

Version 10 Edition 1
13 octobre 2017

*IBM Campaign - Dictionnaire de
données des tables système*

IBM

Important

Avant d'utiliser le présent document et le produit associé, prenez connaissance des informations de la rubrique «Remarques», à la page 453.

LE PRESENT DOCUMENT EST LIVRE EN L'ETAT SANS AUCUNE GARANTIE EXPLICITE OU IMPLICITE. IBM DECLINE NOTAMMENT TOUTE RESPONSABILITE RELATIVE A CES INFORMATIONS EN CAS DE CONTREFAÇON AINSI QU'EN CAS DE DEFAUT D'APTITUDE A L'EXECUTION D'UN TRAVAIL DONNE.

Ce document est mis à jour périodiquement. Chaque nouvelle édition inclut les mises à jour. Les informations qui y sont fournies sont susceptibles d'être modifiées avant que les produits décrits ne deviennent eux-mêmes disponibles. En outre, il peut contenir des informations ou des références concernant certains produits, logiciels ou services non annoncés dans ce pays. Cela ne signifie cependant pas qu'ils y seront annoncés.

Pour plus de détails, pour toute demande d'ordre technique, ou pour obtenir des exemplaires de documents IBM, référez-vous aux documents d'annonce disponibles dans votre pays, ou adressez-vous à votre partenaire commercial.

Vous pouvez également consulter les serveurs Internet suivants :

- <http://www.fr.ibm.com> (serveur IBM en France)
- <http://www.ibm.com/ca/fr> (serveur IBM au Canada)
- <http://www.ibm.com> (serveur IBM aux Etats-Unis)

*Compagnie IBM France
Direction Qualité
17, avenue de l'Europe
92275 Bois-Colombes Cedex*

© Copyright IBM France 2017. Tous droits réservés.

Cette édition s'applique à la version 10.1.0 d'IBM Campaign, ainsi qu'à toutes les éditions et modifications ultérieures jusqu'à mention contraire dans les nouvelles éditions.

© **Copyright IBM Corporation 1998, 2017.**

Table des matières

Avis aux lecteurs canadiens	v
--	----------

Chapitre 1. Présentation des tables système IBM Campaign 1

Tables système d'IBM Campaign : Liste des modifications par version	1
Diagramme de modèle de données des tables système IBM Campaign	12
Définitions des attributs supplémentaires dans les enregistrements de la table système	13

Chapitre 2. Référence de table système IBM Campaign 15

UA_ActionCustomer	15
UA_AttributeDef	16
UA_Calendar	25
UA_Campaign	33
UA_AnnotationInfo	46
UA_CampAttribute	52
UA_CampToCellAttr	55
UA_CampToOffer	57
UA_CampToSegment	58
UA_CCRunLog	60
UA_CellAttribute	65
UA_ContactHistory	68
UA_ContactStatus	75
UA_CustomMacros	79
UA_DerivedField	87
UA_DtlContactHist	93
UA_EnumAttrValues	99
UA_Flowchart	103
UA_FlowchartSeg	113
UA_FlowchartTpl	116
UA_Folder	121
UA_IDSByType	130
UA_Initiatives	133
UA_Offer	133
UA_OfferAttribute	147
UA_OfferHistAttrib	150
UA_OfferHistory	153
UA_OfferList	156
UA_OfferListMember	166
UA_OfferListRes	170
UA_OfferSuppression	171
UA_OfferTemplate	172
UA_OfferTemplAttr	185
UA_OfferToProduct	190

UA_Personalization	192
UA_Product	196
UA_ProductIndex	197
UA_ResponseHistory	199
UA_RespTypeMapping	209
UA_SegMembership	210
UA_Segment	211
UA_SegmentType	223
UA_SegRefType	224
UA_SesnRunType	226
UA_Session	227
UA_SummaryCube	235
UA_TableCatalog	242
UA_TargetCells	247
UA_Time	260
UA_TmpTablePool	262
UA_Treatment	266
UA_Triggerlist	277
UA_UsrResponseType	284
UA_Version	287
UA_APIKEY	289
UA_EmailSend	292
UA_EmailOpen	305
UA_EmailClick	317
UA_EmailBounce	330
UA_SentSMS	343
UA_InteractedSMS	357
UA_App_Installed	368
UA_App_Uninstalled	375
UA_App_SessionStarted	382
UA_App_SessionEnded	389
UA_App_UIPushEnabled	396
UA_App_UIPushDisabled	403
UA_SimpNot_appOpened	410
UA_SimpNot_URLClicked	420
UA_Mob_Push_Send	430
UA_Gen_Event_Record	442
UA_EngageEtlRecordStatus	445
UA_CampaignEngageResponseMap	447
UA_EngageEtlTracker	449

Avant de contacter le support technique d'IBM	451
--	------------

Remarques	453
Marques	455
Règles de confidentialité et conditions d'utilisation	455

Avis aux lecteurs canadiens

Le présent document a été traduit en France. Voici les principales différences et particularités dont vous devez tenir compte.

Illustrations

Les illustrations sont fournies à titre d'exemple. Certaines peuvent contenir des données propres à la France.

Terminologie

La terminologie des titres IBM peut différer d'un pays à l'autre. Reportez-vous au tableau ci-dessous, au besoin.

IBM France	IBM Canada
ingénieur commercial	représentant
agence commerciale	succursale
ingénieur technico-commercial	informaticien
inspecteur	technicien du matériel

Claviers

Les lettres sont disposées différemment : le clavier français est de type AZERTY, et le clavier français-canadien de type QWERTY.








OS/2 et Windows - Paramètres canadiens

Au Canada, on utilise :

- les pages de codes 850 (multilingue) et 863 (français-canadien),
- le code pays 002,
- le code clavier CF.

Nomenclature

Les touches présentées dans le tableau d'équivalence suivant sont libellées différemment selon qu'il s'agit du clavier de la France, du clavier du Canada ou du clavier des États-Unis. Reportez-vous à ce tableau pour faire correspondre les touches françaises figurant dans le présent document aux touches de votre clavier.

France	Canada	Etats-Unis
 (Pos1)		Home
Fin	Fin	End
 (PgAr)		PgUp
 (PgAv)		PgDn
Inser	Inser	Ins
Suppr	Suppr	Del
Echap	Echap	Esc
Attn	Intrp	Break
Impr écran	ImpEc	PrtSc
Verr num	Num	Num Lock
Arrêt défil	Défil	Scroll Lock
 (Verr maj)	FixMaj	Caps Lock
AltGr	AltCar	Alt (à droite)

Brevets

Il est possible qu'IBM détienne des brevets ou qu'elle ait déposé des demandes de brevets portant sur certains sujets abordés dans ce document. Le fait qu'IBM vous fournisse le présent document ne signifie pas qu'elle vous accorde un permis d'utilisation de ces brevets. Vous pouvez envoyer, par écrit, vos demandes de renseignements relatives aux permis d'utilisation au directeur général des relations commerciales d'IBM, 3600 Steeles Avenue East, Markham, Ontario, L3R 9Z7.

Assistance téléphonique

Si vous avez besoin d'assistance ou si vous voulez commander du matériel, des logiciels et des publications IBM, contactez IBM direct au 1 800 465-1234.

Chapitre 1. Présentation des tables système IBM Campaign

Le document IBM® Campaign Tables système décrit le modèle de données IBM Campaign à des fins d'intégration.

Important : Sauf indication contraire, ne modifiez pas directement les tables système (faites-le via l'interface utilisateur). Si vous modifiez directement les tables système, vous pouvez endommager la fonctionnalité de l'application et compliquer la résolution des problèmes par le support technique IBM .

Tables système d'IBM Campaign : Liste des modifications par version

Cette rubrique identifie les modifications de schéma de base de données système par version.

IBM se réserve le droit de changer à tout moment les schémas de table système. Si vous choisissez de développer des intégrations personnalisées en utilisant des tables système Campaign, ces composants doivent être vérifiés et éventuellement modifiés pour fonctionner avec les éditions futures des tables système IBM Campaign.

Il n'existe pas de garantie de compatibilité avec les versions antérieures, ou de migration automatisée pour les extensions personnalisées ou tierces en utilisant les tables système IBM Campaign. Sauf indication contraire, IBM ne permet pas d'utiliser des tables système IBM Campaign en dehors d'une utilisation d'application standard via l'application IBM Campaign ou les outils standard fourni avec le produit.

Remarque : Les types de données de colonne indiqués ci-dessous sont propres à certains types de bases de données et ne s'appliquent pas à tous les types de bases de données.

Modifications des schémas de base de données système pour la version 10.0.0.2

10.0.0.2

- Aucune nouvelle table n'a été ajoutée.
- Les modifications suivantes ont été apportées :
 - ALTER TABLE UA_SimpNot_appOpened ADD COLUMN ActionTaken varchar(64);
 - ALTER TABLE UA_SimpNot_appOpened ADD COLUMN ActionValue varchar(1024);
 - ALTER TABLE UA_SimpNot_URLClicked ADD COLUMN ActionTaken varchar(64);
 - ALTER TABLE UA_SimpNot_URLClicked ADD COLUMN ActionValue varchar(1024);
 - CREATE INDEX emailSend_IX3 ON UA_EmailSend
(
 ExternalSystemReferenceID,
 CampaignAudienceID
);
 - ALTER TABLE UA_EmailClick ALTER COLUMN ClickUrl SET DATA

```

        TYPE varchar(1024);
    - ALTER TABLE UA_EmailClick ALTER COLUMN UrlDescription SET DATA
      TYPE varchar(1024);

```

Modifications apportées aux schémas de base de données dans la version 10.0.0.1

Les nouvelles tables suivantes ont été ajoutées :

```

CREATE TABLE UA_EmailSend (
  RecordID  bigint NOT NULL GENERATED ALWAYS AS IDENTITY,
  Provider  varchar(64) NULL,
  EndpointSource varchar(64) NULL,
  Channel   varchar(64) NULL,
  X1ID     varchar(64) NULL,
  ContactId varchar(64) NULL,
  Email    varchar(64) NULL,
  EventCode varchar(64) NOT NULL,
  EventTimeStamp timestamp NOT NULL,
  EventNameSpace varchar(64) NULL,
  EventVersion varchar(64) NULL,
  EventName  varchar(64) NULL,
  Description varchar(128) NULL,
  MessageId  bigint NULL,
  MailingTemplateId bigint NULL,
  ReportId   varchar(64) NULL,
  SubjectLine varchar(256) NULL,
  MessageName varchar(256) NULL,
  DocType    varchar(64) NULL,
  SendType   varchar(64) NULL,
  EventId    varchar(64) NULL,
  TrackingCode varchar(1024) NULL,
  ExternalSystemName varchar(64) NULL,
  ExternalSystemReferenceID varchar(64) NULL,
  CampaignAudienceID varchar(256) NULL,
  CONSTRAINT tUA_EmailSend_PK PRIMARY KEY (RecordID)
);

```

```

CREATE TABLE UA_EmailOpen (
  RecordID  bigint NOT NULL GENERATED ALWAYS AS IDENTITY,
  Provider  varchar(64) NULL,
  EndpointSource varchar(64) NULL,
  Channel   varchar(64) NULL,
  X1ID     varchar(64) NULL,
  ContactId varchar(64) NULL,
  Email    varchar(64) NULL,
  EventCode varchar(64) NOT NULL,
  EventTimeStamp timestamp NOT NULL,
  EventNameSpace varchar(64) NULL,
  EventVersion varchar(64) NULL,
  EventName  varchar(64) NULL,
  Description varchar(128) NULL,
  MessageId  bigint NULL,
  MailingTemplateId bigint NULL,
  ReportId   varchar(64) NULL,
  SubjectLine varchar(256) NULL,

```

```

MessageName varchar(256) NULL,
DocType      varchar(64) NULL,
EventId      varchar(64) NULL,
TrackingCode varchar(1024) NULL,
ExternalSystemName varchar(64) NULL,
ExternalSystemReferenceID varchar(64) NULL,
CampaignAudienceID varchar(256) NULL,
CONSTRAINT tUA_EmailOpen_PK PRIMARY KEY (RecordID)
);

```

```

CREATE TABLE UA_EmailClick (
RecordID bigint NOT NULL GENERATED ALWAYS AS IDENTITY,
Provider varchar(64) NULL,
EndpointSource varchar(64) NULL,
Channel varchar(64) NULL,
X1ID varchar(64) NULL,
ContactId varchar(64) NULL,
Email varchar(64) NULL,
EventCode varchar(64) NOT NULL,
EventTimeStamp timestamp NOT NULL,
EventNameSpace varchar(64) NULL,
EventVersion varchar(64) NULL,
EventName varchar(64) NULL,
Description varchar(128) NULL,
MessageId bigint NULL,
MailingTemplateId bigint NULL,
ReportId varchar(64) NULL,
SubjectLine varchar(256) NULL,
MessageName varchar(256) NULL,
DocType      varchar(64) NULL,
ClickUrl     varchar(128) NULL,
UrlDescription varchar(128) NULL,
EventId      varchar(64) NULL,
TrackingCode varchar(1024) NULL,
ExternalSystemName varchar(64) NULL,
ExternalSystemReferenceID varchar(64) NULL,
CampaignAudienceID varchar(256) NULL,
CONSTRAINT tUA_EmailClick_PK PRIMARY KEY (RecordID)
);

```

```

CREATE TABLE UA_EmailBounce (
RecordID bigint NOT NULL GENERATED ALWAYS AS IDENTITY,
Provider varchar(64) NULL,
EndpointSource varchar(64) NULL,
Channel varchar(64) NULL,
X1ID varchar(64) NULL,
ContactId varchar(64) NULL,
Email varchar(64) NULL,
EventCode varchar(64) NOT NULL,
EventTimeStamp timestamp NOT NULL,
EventNameSpace varchar(64) NULL,
EventVersion varchar(64) NULL,
EventName varchar(64) NULL,
Description varchar(128) NULL,
MessageId bigint NULL,
MailingTemplateId bigint NULL,

```

```

ReportId varchar(64) NULL,
SubjectLine varchar(256) NULL,
MessageName varchar(256) NULL,
DocType varchar(64) NULL,
BounceType varchar(64) NULL,
EventId varchar(64) NULL,
TrackingCode varchar(1024) NULL,
ExternalSystemName varchar(64) NULL,
ExternalSystemReferenceID varchar(64) NULL,
CampaignAudienceID varchar(256) NULL,
CONSTRAINT tUA_EmailBounce_PK PRIMARY KEY (RecordID)
);

```

```

CREATE TABLE UA_SentSMS (
RecordID bigint NOT NULL GENERATED ALWAYS AS IDENTITY,
Provider varchar(64) NULL,
EndpointSource varchar(64) NULL,
Channel varchar(64) NULL,
X1ID varchar(64) NULL,
EventCode varchar(64) NULL,
EventTimestamp timestamp NOT NULL,
EventNamespace varchar(64) NULL,
EventVersion varchar(64) NULL,
ContactId varchar(64) NULL,
MobileNumber varchar(64) NULL,
EventName varchar(256) NULL,
DeliveryStatus varchar(64) NULL,
ProgramType varchar(64) NULL,
LocationCountry varchar(64) NULL,
Code varchar(64) NULL,
MessageType varchar(64) NULL,
MailingTemplateId varchar(256) NULL,
ExternalSystemReferenceId varchar(256) NULL,
Source varchar(256) NULL,
ProgramId varchar(64) NULL,
CampaignName varchar(256) NULL,
ProgramName varchar(256) NULL,
MessageBody varchar(256) NULL,
EventId varchar(64) NULL,
TrackingCode varchar(1024) NULL,
ExternalSystemName varchar(64) NULL,
CampaignAudienceID varchar(256) NULL,
CONSTRAINT tUA_SentSMS_PK PRIMARY KEY (RecordID)
);

```

```

CREATE TABLE UA_InteractedSMS (
RecordID bigint NOT NULL GENERATED ALWAYS AS IDENTITY,
Provider varchar(64) NULL,
EndpointSource varchar(64) NULL,
Channel varchar(64) NULL,
X1ID varchar(64) NULL,
EventCode varchar(64) NULL,
EventTimestamp timestamp NOT NULL,
EventNamespace varchar(64) NULL,
EventVersion varchar(64) NULL,
ContactId varchar(64) NULL,

```

```

MobileNumber    varchar(64) NULL,
EventName       varchar(256) NULL,
CampaignName    varchar(256) NULL,
ProgramName     varchar(256) NULL,
ProgramType    varchar(64) NULL,
SetConsent      varchar(64) NULL,
Source          varchar(256) NULL,
EventId         varchar(64) NULL,
TrackingCode    varchar(1024) NULL,
ExternalSystemName varchar(64) NULL,
ExternalSystemReferenceID varchar(64) NULL,
CampaignAudienceID varchar(256) NULL,
CONSTRAINT tUA_InteractedSMS_PK PRIMARY KEY (RecordID)
);

```

```

CREATE TABLE UA_App_Installed (
RecordID    bigint NOT NULL GENERATED ALWAYS AS IDENTITY,
Provider    varchar(64) NULL,
EndpointSource varchar(64) NULL,
Channel     varchar(64) NULL,
X1ID       varchar(64) NULL,
EventCode   varchar(64) NULL,
EventTimestamp timestamp NOT NULL,
EventNamespace varchar(64) NULL,
EventVersion varchar(64) NULL,
UserId      varchar(64) NULL,
AppKey      varchar(64) NULL,
ChannelId   varchar(64) NULL,
Url         varchar(64) NULL,
Attribution varchar(64) NULL,
CONSTRAINT tUA_App_Installed_PK PRIMARY KEY (RecordID)
);

```

```

CREATE TABLE UA_App_Uninstalled (
RecordID    bigint NOT NULL GENERATED ALWAYS AS IDENTITY,
Provider    varchar(64) NULL,
EndpointSource varchar(64) NULL,
Channel     varchar(64) NULL,
X1ID       varchar(64) NULL,
EventCode   varchar(64) NULL,
EventTimestamp timestamp NOT NULL,
EventNamespace varchar(64) NULL,
EventVersion varchar(64) NULL,
UserId      varchar(64) NULL,
AppKey      varchar(64) NULL,
ChannelId   varchar(64) NULL,
Url         varchar(64) NULL,
Attribution varchar(64) NULL,
CONSTRAINT tUA_App_Uninstalled_PK PRIMARY KEY (RecordID)
);

```

```

CREATE TABLE UA_App_SessionStarted (
RecordID    bigint NOT NULL GENERATED ALWAYS AS IDENTITY,
Provider    varchar(64) NULL,
EndpointSource varchar(64) NULL,
Channel     varchar(64) NULL,

```

```

X1ID   varchar(64) NULL,
EventCode   varchar(64) NULL,
EventTimestamp   timestamp NOT NULL,
EventNamespace   varchar(64) NULL,
EventVersion   varchar(64) NULL,
UserId   varchar(64) NULL,
AppKey   varchar(64) NULL,
ChannelId   varchar(64) NULL,
Url   varchar(64) NULL,
Attribution   varchar(64) NULL,
CONSTRAINT tUA_App_SessionStarted_PK PRIMARY KEY (RecordID)
);

```

```

CREATE TABLE UA_App_SessionEnded (
RecordID   bigint NOT NULL GENERATED ALWAYS AS IDENTITY,
Provider   varchar(64) NULL,
EndpointSource   varchar(64) NULL,
Channel   varchar(64) NULL,
X1ID   varchar(64) NULL,
EventCode   varchar(64) NULL,
EventTimestamp   timestamp NOT NULL,
EventNamespace   varchar(64) NULL,
EventVersion   varchar(64) NULL,
UserId   varchar(64) NULL,
AppKey   varchar(64) NULL,
ChannelId   varchar(64) NULL,
Url   varchar(64) NULL,
Attribution   varchar(64) NULL,
CONSTRAINT tUA_App_SessionEnded_PK PRIMARY KEY (RecordID)
);

```

```

CREATE TABLE UA_App_UIPushEnabled (
RecordID   bigint NOT NULL GENERATED ALWAYS AS IDENTITY,
Provider   varchar(64) NULL,
EndpointSource   varchar(64) NULL,
Channel   varchar(64) NULL,
X1ID   varchar(64) NULL,
EventCode   varchar(64) NULL,
EventTimestamp   timestamp NOT NULL,
EventNamespace   varchar(64) NULL,
EventVersion   varchar(64) NULL,
UserId   varchar(64) NULL,
AppKey   varchar(64) NULL,
ChannelId   varchar(64) NULL,
Url   varchar(64) NULL,
Attribution   varchar(64) NULL,
CONSTRAINT tUA_App_UIPushEnabled_PK PRIMARY KEY (RecordID)
);

```

```

CREATE TABLE UA_App_UIPushDisabled (
RecordID   bigint NOT NULL GENERATED ALWAYS AS IDENTITY,
Provider   varchar(64) NULL,
EndpointSource   varchar(64) NULL,
Channel   varchar(64) NULL,
X1ID   varchar(64) NULL,
EventCode   varchar(64) NULL,

```

```

EventTimestamp    timestamp NOT NULL,
EventNamespace    varchar(64) NULL,
EventVersion      varchar(64) NULL,
UserId            varchar(64) NULL,
AppKey            varchar(64) NULL,
ChannelId         varchar(64) NULL,
Url               varchar(64) NULL,
Attribution      varchar(64) NULL,
CONSTRAINT tUA_App_UIPushDisabled_PK PRIMARY KEY (RecordID)
);

```

```

CREATE TABLE UA_SimpNot_appOpened (
RecordID    bigint NOT NULL GENERATED ALWAYS AS IDENTITY,
Provider    varchar(64) NULL,
EndpointSource varchar(64) NULL,
Channel     varchar(64) NULL,
X1ID       varchar(64) NULL,
EventCode   varchar(64) NULL,
EventTimestamp    timestamp NOT NULL,
EventNamespace    varchar(64) NULL,
EventVersion      varchar(64) NULL,
UserId            varchar(64) NULL,
AppKey            varchar(64) NULL,
ChannelId         varchar(64) NULL,
Url               varchar(64) NULL,
Attribution      varchar(64) NULL,
TrackingCode     varchar(1024) NULL,
ExternalSystemName varchar(64) NULL,
ExternalSystemReferenceID varchar(64) NULL,
CampaignAudienceID varchar(256) NULL,
CONSTRAINT tUA_SimpNot_appOpened_PK PRIMARY KEY (RecordID)
);

```

```

CREATE TABLE UA_SimpNot_URLClicked (
RecordID    bigint NOT NULL GENERATED ALWAYS AS IDENTITY,
Provider    varchar(64) NULL,
EndpointSource varchar(64) NULL,
Channel     varchar(64) NULL,
X1ID       varchar(64) NULL,
EventCode   varchar(64) NULL,
EventTimestamp    timestamp NOT NULL,
EventNamespace    varchar(64) NULL,
EventVersion      varchar(64) NULL,
UserId            varchar(64) NULL,
AppKey            varchar(64) NULL,
ChannelId         varchar(64) NULL,
Url               varchar(64) NULL,
Attribution      varchar(64) NULL,
TrackingCode     varchar(1024) NULL,
ExternalSystemName varchar(64) NULL,
ExternalSystemReferenceID varchar(64) NULL,
CampaignAudienceID varchar(256) NULL,
CONSTRAINT tUA_SimpNot_URLClicked_PK PRIMARY KEY (RecordID)
);

```

```

CREATE TABLE UA_Mob_Push_Send (

```

```

RecordID bigint NOT NULL GENERATED ALWAYS AS IDENTITY,
Provider varchar(64) NULL,
EndpointSource varchar(64) NULL,
Channel varchar(64) NULL,
X1ID varchar(64) NULL,
EventCode varchar(64) NULL,
EventTimestamp timestamp NOT NULL,
EventNamespace varchar(64) NULL,
EventVersion varchar(64) NULL,
EventName varchar(256) NULL,
ContactId varchar(64) NULL,
ReportId varchar(64) NULL,
RichContentId varchar(64) NULL,
MobileUserId varchar(64) NULL,
PushType varchar(64) NULL,
AppKey varchar(64) NULL,
ChannelId varchar(64) NULL,
Url varchar(64) NULL,
Attribution varchar(64) NULL,
TrackingCode varchar(1024) NULL,
ExternalSystemName varchar(64) NULL,
ExternalSystemReferenceID varchar(64) NULL,
CampaignAudienceID varchar(256) NULL,
CONSTRAINT tUA_App_UIPushSend_PK PRIMARY KEY (RecordID)
);

```

```

CREATE TABLE UA_Gen_Event_Record (
RecordID bigint NOT NULL GENERATED ALWAYS AS IDENTITY,
Channel varchar(64) NULL,
EventCode varchar(64) NULL,
EventName varchar(256) NULL,
ExternalSystemName varchar(64) NULL,
ExternalSystemReferenceID varchar(64) NULL,
EventJSON CLOB(5M) NULL,
CONSTRAINT tUA_Gen_Event_Record_PK PRIMARY KEY (RecordID)
);

```

```

CREATE TABLE UA_CampaignEngageResponseMap (
CampaignEventType bigint NOT NULL,
EngageEventType bigint NOT NULL,
ApplicationType int NULL
);

```

```

CREATE TABLE UA_EngageEtlRecordStatus (
RecordID bigint NOT NULL,
EventType int NOT NULL,
Status int NOT NULL,
Description varchar(256),
CONSTRAINT cEngEtlRecStat_PK
PRIMARY KEY (RecordID, EventType)
);

```

```

CREATE TABLE UA_EngageEtlTracker (
EventType int NOT NULL,
LastProcessedRecordId bigint NOT NULL
);

```

Modifications du schéma de base de données pour la version 10.0

Une nouvelle table a été ajoutée :

```
UA_APIKEY (  
    id varchar(256) NOT NULL,  
    apikey varchar(256) NOT NULL,  
    createDate timestamp  
)
```

Cette table prend en charge la mise en oeuvre de l'API interne de sécurité IBM Campaign. Ne modifiez pas cette table ni ses données.

Modifications des schémas de base de données système pour la version 9.1.2

Aucun schéma n'a été modifié dans la version 9.1.2.

Modifications des schémas de base de données système pour la version 9.1.1

- Aucune table n'a été modifiée.
- Une nouvelle table a été ajoutée :

```
UA_AnnotationInfo (  
    FlowchartID bigint NOT NULL,  
    AnchorID bigint NOT NULL,  
    AnchorType int NOT NULL,  
    CreationDate datetime NULL,  
    CreatedBy int NULL,  
    LastUpdated datetime NULL,  
    LastUpdatedBy int NULL,  
    X int NULL,  
    Y int NULL,  
    IsVisible int NULL,  
    Content nvarchar(1024) NULL,  
    CONSTRAINT cAnnotationInfo_PK  
    PRIMARY KEY (FlowchartID ASC, AnchorID ASC, AnchorType ASC)  
)
```

Modifications des schémas de base de données système pour la version 9.1

- Aucune table n'a été modifiée.
- Une nouvelle table, UA_RespTypeMapping, a été ajoutée pour prendre en charge l'intégration eMessage-Campaign :

CampaignRespTypeID	EMessageRespTypeID	ApplicationType
9	1	3
10	14	3
11	18	3

- La table UA_RespTypeMapping est utilisée en tant que jointure entre la table UA_UsrResponseType de Campaign et la table UACE_ResponseType de eMessage.

- Clic sur le lien (9,1,3), Page d'arrivée (10,14,3) et Message de réponse SMS (11,18,3) sont disponibles. Actuellement, seul Clic sur le lien est utilisé. Les colonnes de la Page d'arrivée et de Message de réponse SMS ne sont actuellement pas remplies par le processus ETL. Au fil du temps, d'autres types de réponse peuvent être ajoutés, qui pourraient être utilisés par le processus ETL et ajoutés dans le rapport de performances.

Modifications des schémas de base de données système pour la version 9.0

- Aucune table n'a été modifiée.
- Deux nouvelles tables ont été ajoutées :

```

UA_OfferSuppression (
    OfferID          bigint NOT NULL,
    SuppressionType  int NOT NULL,
    ResponseTypeCode varchar(64) NULL,
    EventCount       int NULL,
    AttributeID      bigint NULL,
    StringValue      nvarchar(1024) NULL,
    NumberValue      float NULL,
    DatetimeValue    datetime NULL,
    SuppressionDuration int NULL,
    CONSTRAINT cOfferSuppression_PK
    PRIMARY KEY (OfferID ASC, SuppressionType ASC)
)

```

```

UA_RespTypeMapping (
    CampaignRespTypeID bigint NOT NULL,
    EMessageRespTypeID bigint NOT NULL,
    ApplicationType int NULL
)

```

Modifications des schémas de base de données système pour la version 8.6

Aucun schéma n'a été modifié dans la version 8.6.

Modifications des schémas de base de données système pour la version 8.5

- Aucune nouvelle table n'a été ajoutée.
- Les modifications suivantes ont été apportées :
 - UA_TmpTablePool: add InstanceID bigint NULL
 - UPDATE UA_TmpTablePool: set InstanceID = 0 where InstanceID IS NULL
 - ALTER Table UA_OfferList: add creatorFlag int NULL, creatorObjectId bigint NULL
 - UPDATE UA_OfferList: set creatorFlag = 0 , creatorObjectId = 0
 - ALTER Table UA_Folder: add creatorFlag int NULL, creatorObjectId bigint NULL
 - UPDATE UA_Folder: set creatorFlag = 0, creatorObjectId = 0
 - ALTER TABLE UA_ATTRIBUTEDDEF: add isMandatory int NULL
 - ALTER TABLE UA_ATTRIBUTEDDEF: add sortOrder int NULL
 - UPDATE UA_ATTRIBUTEDDEF: set isMandatory = 0, sortOrder = 0

- ALTER TABLE UA_ENUMATTRVALUES: add isDefault int NULL
- UPDATE UA_ENUMATTRVALUES: set isDefault = 0
- Insert into UA_AttributeDef (AttributeID, Name, DisplayName, Description, ObjectType, AttributeType, EnumType, Length, SystemDefined, isMandatory, sortOrder) VALUES (15, ' CreativeURL ', 'Creative URL', 'The creative or digital asset URL associated with this offer', 4, 1, 0, 512, 1, 0, 0)

Modifications des schémas de base de données système pour la version 8.2

- Aucune nouvelle table n'a été ajoutée.
- Les modifications suivantes ont été apportées :
 - ALTER Table UA_Offer add creatorFlag int NULL, creatorObjectId bigint NULL
 - UPDATE UA_Offer set creatorFlag = 0 , creatorObjectId = 0
 - ALTER Table UA_OfferTemplate add creatorFlag int NULL, creatorObjectId bigint NULL
 - UPDATE UA_OfferTemplate set creatorFlag = 0, creatorObjectId = 0

Modifications des schémas de base de données système pour la version 8.1

- La table suivante a été ajoutée :

```

UA_TmpTablePool (
    ID                bigint NOT NULL,
    DataSrcName       nvarchar(255) NOT NULL,
    TableSchema       nvarchar(1024) NOT NULL,
    TableID           bigint NULL,
    UserID            bigint NULL,
    FlowchartID       bigint NULL,
    Status            tinyint NULL,
    CONSTRAINT cTmpTablePool2_PK
        PRIMARY KEY (ID ASC)
)

```

- La modification suivante a été apportée :

```

UPDATE UA_TARGETCELLS SET approved = 1 WHERE approved IS NULL

```

Modifications des schémas de base de données système pour la version 8.0

- Aucune nouvelle table n'a été ajoutée.
- La modification suivante a été apportée :

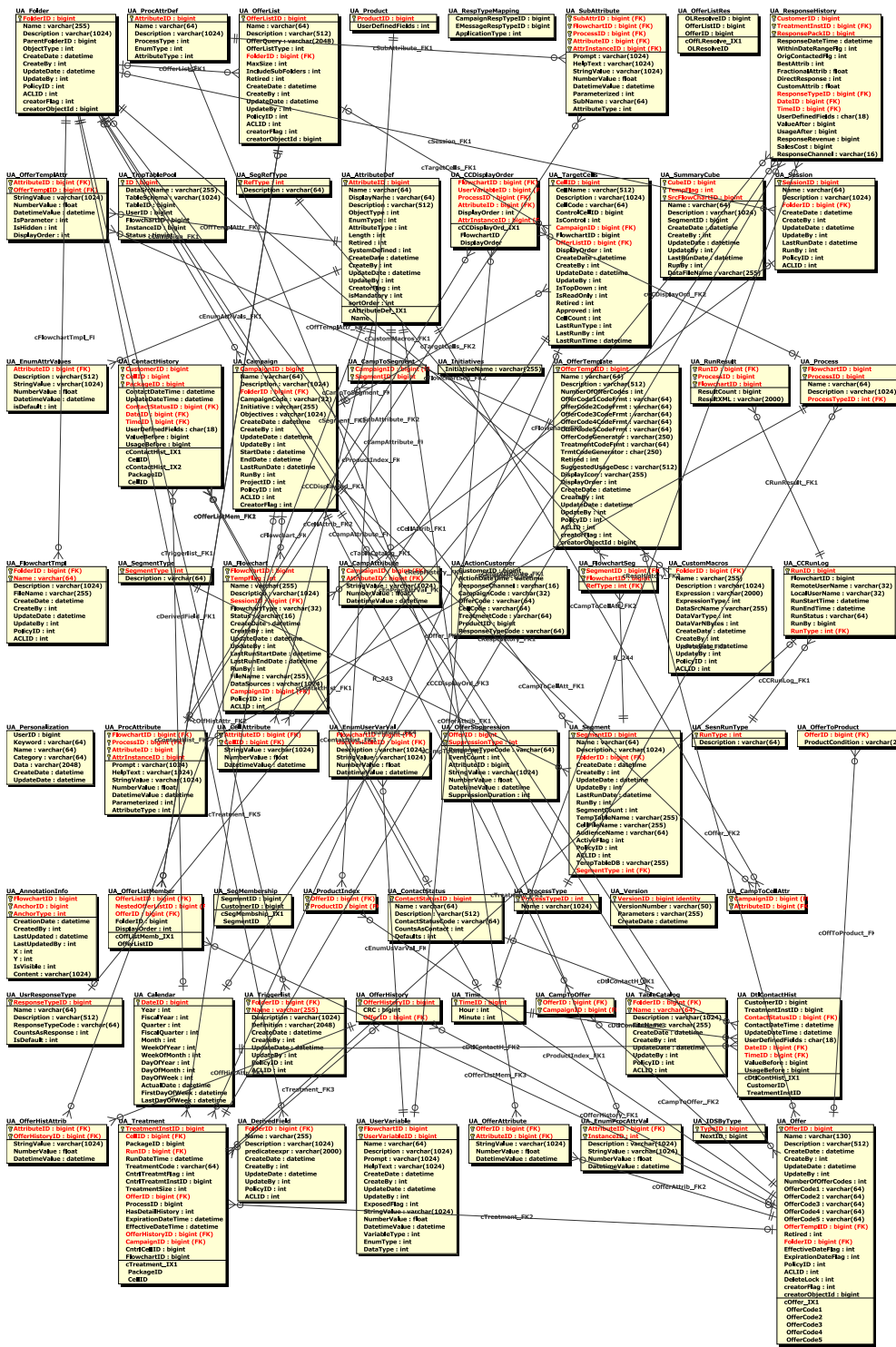
```

CREATE UNIQUE INDEX cAttributeDef_IX1 ON UA_AttributeDef
(
    Name ASC
)

```

Diagramme de modèle de données des tables système IBM Campaign

Ce modèle de relation d'entité identifie chaque table système IBM Campaign et ses clés, zones et types de données.



Définitions des attributs supplémentaires dans les enregistrements de la table système

La colonne des attributs supplémentaires dans la référence de la table système fournit des informations sur les zones existant dans chaque table système. Les définitions suivantes expliquent la signification de chaque attribut figurant dans la colonne des attributs supplémentaires.

Tableau 1. Attributs supplémentaires dans les enregistrements de la table système

Attributs supplémentaires	Definition
Is Primary Key?	Indique si la zone est la clé primaire.
Is Foreign Key?	Indique si la zone est une clé étrangère.
Required Field?	Indique si la zone est obligatoire dans la table pour une entrée de ligne valide.
System Generated?	Indique si la zone contient une valeur par défaut générée par le système lors de la création de l'objet.
System Generated Override?	Si une valeur générée par le système est fournie, indique si l'utilisateur peut modifier la valeur par défaut.
User Entered?	Indique si la zone est entrée par l'utilisateur dans l'interface utilisateur de Campaign.
Stored Create?	Indique si cette zone est remplie lors de sa création.
Stored Save?	Indique si cette valeur de zone peut être éditée et modifiée ultérieurement (lors de l'enregistrement) après la création de l'objet initial.
Stored Run?	Indique si cette zone est remplie lors de l'exécution d'un diagramme.
Configuration?	Indique si cette zone est affectée par un paramètre de configuration.

Chapitre 2. Référence de table système IBM Campaign

La référence de table système fournit des informations sur chaque table système IBM Campaign. Les types de données indiqués dans les tableaux suivants sont des types génériques qui peuvent être différents dans votre installation IBM Campaign, en fonction de la base de données utilisée pour les tables système. Les tables système IBM Campaign sont stockées dans une base de données créée avant l'installation d'IBM Campaign. La base de données peut porter n'importe quel nom. La connexion ODBC ou native fournit une connexion à la base de données. Les paramètres de configuration IBM Campaign sous Campaign | partitions | partition1 | dataSources | UA_SYSTEM_TABLES déterminent la manière dont IBM Campaign interagit avec les bases de données, y compris ses propres tables système, pour la partition par défaut.

UA_ActionCustomer

La table UA_ActionCustomer est un exemple de table d'actions fournie pour le niveau d'audience Client. Les zones dans la table sont des exemples de zones qui peuvent être utiles pour générer un historique de réponse. Le cas échéant, les administrateurs peuvent personnaliser la table. Généralement, chaque niveau d'audience dispose de sa propre table d'actions utilisée pour suivre les réponses.

Tableau 2. Descriptions des zones de la table UA_ActionCustomer

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CustomerID	BIGINT	NOT NULL	Cette zone représente le niveau d'audience qui peut être constitué d'une ou de plusieurs zones.	19	Clé primaire ? Non
ActionDateTime	TIMESTAMP	NOT NULL	Exemple de zone pouvant être utilisée pour générer un historique de réponses.	23,3	Clé primaire ? Non
ResponseChannel	VARCHAR	NULL	Exemple de zone pouvant être utilisée pour générer un historique de réponses.	16	Clé primaire ? Non
CampaignCode	VARCHAR	NOT NULL	Exemple de zone pouvant être utilisée pour générer un historique de réponses.	32	Clé primaire ? Non
OfferCode	VARCHAR	NOT NULL	Exemple de zone pouvant être utilisée pour générer un historique de réponses.	64	Clé primaire ? Non
CellCode	VARCHAR	NOT NULL	Exemple de zone pouvant être utilisée pour générer un historique de réponses.	64	Clé primaire ? Non
TreatmentCode	VARCHAR	NOT NULL	Exemple de zone pouvant être utilisée pour générer un historique de réponses.	64	Clé primaire ? Non
ProductID	BIGINT	NOT NULL	Exemple de zone pouvant être utilisée pour générer un historique de réponses.	19	Clé primaire ? Non

Tableau 2. Descriptions des zones de la table UA_ActionCustomer (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ResponseTypeCode	VARCHAR	NULL	Exemple de zone pouvant être utilisée pour générer un historique de réponses.	64	Clé primaire ? Non

UA_AttributeDef

La table UA_AttributeDef contient les définitions des attributs système et personnalisés des offres et cellules (les attributs personnalisés de campagne sont stockés dans la table UA_CampAttribute). Les attributs définis par le système disposent de la zone SystemDefined=1. Les offres (OfferTemplates, Offers, OfferHistory) et cellules utilisent ces définitions d'attribut. Des données sont écrites dans cette table lorsque le bouton Enregistrer est appelé depuis la page de définition d'attribut personnalisé. Chaque attribut crée une ligne dans cette table, identifié par l'ID unique AttributeID. Lors de la création d'un attribut, certaines zones, telles que AttributeType et Length, ne peuvent pas être modifiées (voir les zones individuelles pour plus d'informations).

Tableau 3. Description de la zone UA_AttributeDef

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
AttributeID	BIGINT	NOT NULL	Identificateur global unique de l'attribut. Cet ID est affecté par le système lorsqu'un attribut est créé. Les ID d'attribut personnalisés commencent à 100 ou à parti de la valeur du paramètre de configuration internalIDLowerLimit, selon la valeur la plus élevée.	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 3. Description de la zone UA_AttributeDef (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Name	VARCHAR	NOT NULL	<p>Nom interne de l'attribut ; doit être global unique. Le nom est fourni par l'utilisateur pour les attributs personnalisés et correspond au nom utilisé dans une expression de requête Campaign lorsque la zone est utilisée comme AGF. Le nom interne est fourni automatiquement pour les attributs définis par le système et il ne peut pas être modifié. Si vous changez cette valeur après son utilisation, vous rompez les expressions de requête qui font référence au nom antérieur.</p> <p>Valeurs valides : n'importe quels caractères alphabétiques, mais pas les caractères de nom de langage de requête Campaign spéciaux standard non autorisés</p>	64	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
DisplayName	VARCHAR	NULL	<p>Nom d'attribut. Il doit être unique avec les attributs d'offre ou dans les noms d'attribut de cellule. Le nom est fourni par l'utilisateur pour les attributs personnalisés et correspond au libellé affiché à l'attention de l'utilisateur dans les formulaires et les rapports (page de définition des attributs personnalisés).</p> <p>Valeurs valides n'importe quels caractères alphabétiques, mais pas les caractères de nom spéciaux standard.</p>	64	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 3. Description de la zone UA_AttributeDef (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Description	VARCHAR	NULL	Description libre entrée par l'utilisateur facultative de l'attribut. Valeurs valides : n'importe quels caractères alphabétiques, mais pas les caractères spéciaux non autorisés standard dans le texte	512	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
ObjectType	INTEGER	NULL	Valeur générée par le système spécifiant le type d'objet pour lequel l'attribut est défini. Valeurs valides : 1=Session, 2=Campaign, 3=Segment, 4=Offer, 5=Product, 6=Cube, 7=ACOSession, 8=CustomMacro, 9=DerivedField, 10=Trigger, 11=TargetCell	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 3. Description de la zone UA_AttributeDef (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EnumType	INTEGER	NULL	<p>Comportement défini par l'utilisateur pour indiquer si un attribut est une zone de texte libre (l'utilisateur entre une valeur), une liste déroulante avec des entrées fixes ou si l'utilisateur peut choisir une liste déroulante OU ajouter une valeur. L'unicité des valeurs supplémentaires est vérifiée (comparaison de sensibilité à la casse) et ces valeurs seront disponibles dans la liste déroulante pour tous les utilisateurs. Le type 1 peut être remplacé par le type 2 et inversement après la création. Cette option est actuellement disponible uniquement pour les chaînes de texte énumérées (pas pour les types de données date, numérique et devise).</p> <p>Valeurs valides : 0=édition uniquement, 1=énumération uniquement, 2=énum avec ajout dynamique</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
AttributeType	INTEGER	NULL	<p>Type de données défini par l'utilisateur pour un attribut personnalisé (non modifiable pour un attribut défini par le système). Les types 5 et 6 peuvent être créés uniquement depuis IBM Marketing Operations ou Distributed Marketing. Cette valeur ne peut pas être modifiée après la création d'un attribut personnalisé.</p> <p>Valeurs valides : 1=chaîne, 2=nombre, 3=datetime, 4=devise, 5=booléen, 6=entier</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 3. Description de la zone UA_AttributeDef (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Longueur	INTEGER	NULL	<p>Valeur définie par l'utilisateur pour la longueur du type de données chaîne de texte et la précision (nombre de décimales à droite du séparateur décimal) affichée pour les types de données Nombre et Devise. Non utilisé pour le type de données datetime. Après la création d'un attribut personnalisé texte-chaîne, cette valeur peut être augmentée, mais pas diminuée. Elle peut être remplacée à tout moment par un type de données numérique ou devise.</p> <p>Valeurs valides : entier positif, limite de 16 chiffres de précision maximale pour les valeurs numériques.</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
Retired	INTEGER	NULL	<p>Réservé pour utilisation future.</p> <p>Valeurs valides : 0 = actif, 1 = retiré</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Oui</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 3. Description de la zone UA_AttributeDef (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
SystemDefined	INTEGER	NULL	Indique si un attribut est un attribut prédéfini fourni avec IBM Campaign. Tous les attributs personnalisés ont la valeur 0. Les attributs définis par le système ne peuvent pas être supprimés du système et leur nom interne et leur type de données ne peuvent pas être modifiés (la description et la longueur peuvent être modifiées). Valeurs valides : 0 = attribut personnalisé, défini par l'utilisateur, 1 = défini par le système	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
CreateDate	TIMESTAMP	NULL	Date et heure serveur de création de l'objet. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 3. Description de la zone UA_AttributeDef (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CreateBy	INTEGER	NULL	ID IBM Marketing Platform de l'utilisateur qui a créé l'objet. Valeurs valides : ID utilisateur valide Marketing Platform	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
UpdateDate	TIMESTAMP	NULL	Date et heure serveur de la dernière mise à jour de l'objet (modifié et enregistré). Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 3. Description de la zone UA_AttributeDef (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
UpdateBy	INTEGER	NULL	ID IBM Marketing Platform du dernier utilisateur qui a mis à jour l'objet ; identique à CreateBy pour la création de l'objet. Valeurs valides : ID utilisateur valide Marketing Platform	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
CreatorFlag	INTEGER	NULL	Spécifie l'application qui a créé l'attribut personnalisé Valeurs valides : NULL/0 = Campaign 1 = IBM Marketing Operations (UMO) 2 = IBM Distributed Marketing (DM)	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 3. Description de la zone UA_AttributeDef (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
isMandatory	INTEGER	NULL	Indique si l'attribut est requis. Si la valeur est 1, l'utilisateur doit fournir une valeur à cet attribut lorsqu'il crée une campagne, une offre, une cellule. Valeurs valides : 0,1	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
sortOrder	INTEGER	NULL	Indique l'ordre de tri des valeurs dans l'attribut de sélection unique. Valeurs valides : 0,1,2,3	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 4. Tables enfant UA_AttributeDef

Nom de la table	Description
UA_CampAttribute	Cette table stocke les valeurs des attributs personnalisés de chaque campagne.
UA_CampToCellAttr	Cette table est un mappage des attributs personnalisés de cellule à une campagne. Les ID d'attribut dans cette table sont ceux de tous les attributs de cellule. Cette table est remplie uniquement dans les campagnes créées dans IBM Marketing Operations.
UA_CellAttribute	Cette table stocke les valeurs d'attribut de cellule personnalisées d'une cellule. Ces valeurs sont entrées par l'utilisateur dans la liste des populations ciblées. Une seule des zones (StringValue, NumberValue, DatetimeValue) est remplie pour une ligne, selon le type de données de l'attribut personnalisé (comme défini dans UA_AttributeDef). Les attributs sont affichés dans la liste des populations ciblées dans l'ordre AttributeID.
UA_EnumAttrValues	Cette table contient toutes les valeurs de données (énumérées) de liste déroulante des attributs personnalisés où UA_AttributeDef.EnumType = 1 ou 2.
UA_OfferAttribute	Cette table contient les valeurs des attributs statiques et les valeurs par défaut des attributs paramétrés associés à une offre (générés par le système et personnalisés).
UA_OfferHistAttrib	Cette table contient les valeurs réelles utilisées pour les attributs d'offre (uniquement) paramétrés lorsqu'une offre est utilisée (proposée dans une exécution de production de diagramme avec la journalisation vers CH activée). Elle est remplie lors de l'exécution du diagramme.
UA_OfferTempAttr	Cette table stocke les valeurs d'attribut d'offre associées à un modèle d'offre et indique si chaque attribut est masqué, paramétré, sa valeur par défaut et l'ordre d'affichage. Notez que seules les zones StringValue, NumberValue et DatetimeValue contiennent la valeur de l'attribut en fonction de attributeType défini dans la table UA_AttributeDef.

UA_Calendar

Cette table contient les informations de calendrier d'identification des informations relatives aux trimestres civils, jours de la semaine, premier et dernier jours de la semaine, etc. Elle est utilisée pour faciliter la génération de rapport dans le temps. Il est prévu que cette table sera personnalisée par les clients pendant l'implémentation. L'implémentation doit vérifier que les dates référencées dans l'historique des contacts figurent dans la plage couverte par cette table.

Tableau 5. Description des zones de la table UA_Calendar

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
DateID	BIGINT	NOT NULL	Identificateur unique d'une ligne de la table. Valeur valides : Date représentée dans le format AAAAMMJJ	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
Year	INTEGER	NOT NULL	Année à quatre chiffres de la date. Valeurs valides : entier positif à 4 chiffres	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 5. Description des zones de la table UA_Calendar (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
FiscalYear	INTEGER	NOT NULL	Exercice financier à quatre chiffres de la date. Valeurs valides : entier positif à 4 chiffres	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
Quarter	INTEGER	NOT NULL	Trimestre civil de la date (Q1 correspondant à la plage du 1er janvier au 31 mars). Valeurs valides : entier entre 1 et 4	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 5. Description des zones de la table UA_Calendar (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
FiscalQuarter	INTEGER	NULL	Trimestre civil de la date Valeurs valides : entier entre 1 et 4	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
Month	INTEGER	NOT NULL	Mois de la date. Valeurs valides : entier entre 1-12	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 5. Description des zones de la table UA_Calendar (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
WeekOfYear	INTEGER	NOT NULL	Semaine de la date. Valeurs valides : entier entre 1-52	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
WeekOfMonth	INTEGER	NOT NULL	Semaine du mois de la date. Valeurs valides : entier compris entre 1-5	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 5. Description des zones de la table UA_Calendar (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
DayOfYear	INTEGER	NOT NULL	<p>Jour de l'année de la date.</p> <p>Valeurs valides : entier entre 1-366</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Oui</p>
DayOfMonth	INTEGER	NOT NULL	<p>Jour du mois de la date.</p> <p>Valeurs valides : entier entre 1-31</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Oui</p>

Tableau 5. Description des zones de la table UA_Calendar (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
DayOfWeek	INTEGER	NOT NULL	Jour de la semaine d'une date. Valeurs valides : entier entre 1-7	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
ActualDate	TIMESTAMP	NOT NULL	Date représentée dans la ligne. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 5. Description des zones de la table UA_Calendar (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
FirstDayOfWeek	TIMESTAMP	NOT NULL	Premier jour de la semaine de la date. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
LastDayOfWeek	TIMESTAMP	NOT NULL	Dernier jour de la semaine de la date. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 6. Tables enfant UA_Calendar

Nom de la table	Description
UA_ContactHistory	Table créée par l'utilisateur qui stocke les zones de contact requises (AudienceID, CellID, PackageID, ContactDateTime, ContactStatusID, etc.), ainsi que les zones suivies supplémentaires définies par l'utilisateur. Il existe une table distincte pour chaque niveau d'audience. Les lignes de la table sont écrites si la table de journalisation CSP a la fonction de journalisation dans les tables d'historique des contacts activée. Cette table capture les informations d'appartenance à une cellule et identifie les cellules dans le même CSP par ID de package (tous les contacts effectués pour la même entité d'audience dans le même CSP font partie du même "package", ce qui représente une interruption). Les populations ciblées et les contrôles disponibles sont écrits dans l'historique des contacts (CH). Les entrées existantes dans la table peuvent être mises à jour (zones définies par l'utilisateur, ContactStatus, UpdateDateTime) en utilisant le processus de suivi. Ce processus ne peut pas créer de lignes dans la table. La table est requise pour suivre les contacts. Elle est également utilisée par IBM Contact Optimization (ACO) pour optimiser les contacts. Cette table d'historique des contacts de "base" est remplie simultanément avec les tables UA_Treatment, UA_OfferHistory et UA_OfferHistAttrib (ensemble toutes ces tables constituent l'"historique des contacts"). Aucune de ces tables n'est écrite si la journalisation dans l'historique des contacts n'est pas activée dans un CSP.
UA_DtlContactHist	Cette table stocke les ID d'audience reçus qui offrent des versions dans le cas de personnalisation de l'offre (sous-cellule) où toutes les personnes dans une même cellule ne reçoivent pas toutes les mêmes offres. Elles peuvent recevoir un nombre différent d'offres et/ou des versions d'offre différentes. Des lignes sont écrites dans cette table uniquement lorsque UA_Treatment.HasDetailHistory = 1.
UA_ResponseHistory	Table créée par l'utilisateur qui stocke les zones de suivi des réponses requises (AudienceID, TreatmentInstID, date de réponse, type de réponse, etc.), ainsi que les zones suivies supplémentaires définies par l'utilisateur. Il existe une table d'historique des réponses distincte pour chaque niveau d'audience. Les lignes dans cette table sont écrites par le processus de réponse.

UA_Campaign

Cette table contient les métadonnées de campagne fournies par l'utilisateur, ainsi que les informations d'exécution de base. Une ligne est écrite dans cette table chaque fois qu'une nouvelle campagne est créée et enregistrée. Les tables associées (UA_CampToSegment, UA_CampToOffer et UA_Flowchart) ne sont pas mises à jour tant que ces relations/liens ou objets ne sont pas créés. A savoir, un enregistrement UA_Flowchart est créé uniquement lorsqu'un diagramme est ajouté à la campagne. UA_CampaignExtAttr est rempli au même moment avec les valeurs d'attributs personnalisés de la campagne.

Tableau 7. Description des zones de la table UA_Campaign

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CampaignID	BIGINT	NOT NULL	<p>Identificateur global unique généré par le système d'une campagne, affecté par le système lors de la création d'une campagne. IBM Campaign utilise la valeur disponible suivante (supposée unique) de la table UA_IDSByType pour les campagnes.</p> <p>Valeurs valides : entier positif global unique dans les valeurs de paramètres de configuration internalIDLowerLimit, et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées (elles peuvent être en dehors de cette plage pour les campagnes importées d'un autre système en utilisant sesutil).</p>	19	<p>Clé primaire ? Oui</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
Name	VARCHAR	NOT NULL	<p>Nom de campagne : unicité nom requise (mais il est préférable qu'il soit unique).</p> <p>Valeurs valides : caractères alphabétiques, sauf les caractères de nom spéciaux non autorisés standard</p>	64	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Oui</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 7. Description des zones de la table UA_Campaign (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Description	VARCHAR	NULL	Description libre entrée par l'utilisateur facultative de la campagne. Valeurs valides : n'importe quels caractères alphabétiques, mais pas les caractères spéciaux non autorisés standard dans le texte	1024	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
FolderID	BIGINT	NULL	ID du dossier de stockage de la campagne. La valeur est remplie automatiquement en fonction du dossier de stockage de l'objet. L'utilisateur peut changer cette valeur en "plaçant" l'objet dans un dossier différent. Valeurs valides : n'importe quelle valeur FolderID valide existant dans la table UA_Folder	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Oui Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 7. Description des zones de la table UA_Campaign (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CampaignCode	VARCHAR	NOT NULL	Code global unique de la campagne. Par défaut, un code de campagne est généré par le système en utilisant le générateur de code de campagne configuré (campCodeGenProgFile) lors de la création d'une campagne. La longueur et le format du code de campagne est défini lors de l'implémentation (campCodeFormat). (Ces deux paramètres de configuration se trouvent dans la section de configuration > systemCodes du serveur). Le code de campagne peut être remplacé par l'utilisateur par une valeur unique respectant le format de code (appliqué par Campaign). La modification de cette valeur après une exécution de campagne peut générer des problèmes de suivi si le code de campagne est utilisé. Valeurs valides : dépend du format de code de campagne défini : n=0-9 a=A-Z c=A-Z, 0-9 x=n'importe quel caractère	32	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Oui Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 7. Description des zones de la table UA_Campaign (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Initiative	VARCHAR	NULL	Initiative facultative associée à la campagne. Valeurs valides : n'importe quelle valeur de la table UA_Initiatives Si les valeurs sont ensuite supprimées de UA_Initiatives, il est possible que les valeurs ici ne figurent pas dans cette table.	255	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
Objectives	VARCHAR	NULL	Description libre facultative des objectifs de la campagne. Valeurs valides : n'importe quels caractères alphabétiques, mais pas les caractères spéciaux non autorisés standard dans le texte	1024	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 7. Description des zones de la table UA_Campaign (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CreateDate	TIMESTAMP	NULL	Date et heure de création de la campagne. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
CreateBy	INTEGER	NULL	ID IBM Marketing Platform de l'utilisateur qui a créé la campagne. Valeurs valides : ID utilisateur valide Marketing Platform	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 7. Description des zones de la table UA_Campaign (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
UpdateDate	TIMESTAMP	NULL	Date et heure serveur de la dernière mise à jour de l'objet (modifié et enregistré). Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
UpdateBy	INTEGER	NULL	ID IBM Marketing Platform du dernier utilisateur qui a mis à jour l'objet ; identique à CreateBy pour la création de l'objet. Valeurs valides : ID utilisateur valide Marketing Platform	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 7. Description des zones de la table UA_Campaign (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
StartDate	TIMESTAMP	NULL	Date effective de la campagne. Dans l'interface graphique, il s'agit de la date d'entrée en vigueur de la campagne. La valeur par défaut est Aujourd'hui. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Oui Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
EndDate	TIMESTAMP	NULL	Date d'expiration de la campagne. Dans l'interface graphique, il s'agit de la date d'expiration de la campagne. La valeur par défaut est un mois à partir de la date de début. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Oui Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 7. Description des zones de la table UA_Campaign (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
LastRunDate	TIMESTAMP	NULL	Date et heure de la dernière exécution de la campagne (n'importe quel diagramme, branche, exécution de processus d'un diagramme dans la campagne). Cette valeur est NULL si aucune exécution n'a jamais été effectuée. Les exécutions de test NE CHANGENT PAS cette valeur. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Oui
RunBy	INTEGER	NULL	ID IBM Marketing Platform du dernier utilisateur qui a exécuté la campagne ; mis à jour lorsque LastRunDate est mis à jour. Cette valeur est NULL si aucune exécution n'a jamais été effectuée. Les exécutions de test NE CHANGENT PAS cette valeur. Valeurs valides : ID utilisateur valide dans Marketing Platform La valeur peut être non valide si l'utilisateur est ensuite supprimé.	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non

Tableau 7. Description des zones de la table UA_Campaign (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ProjectID	INTEGER	NULL	<p>ID de projet IBM Marketing Operations. Cette zone est remplie lorsqu'une campagne est créée depuis Marketing Operations. Par défaut, cette valeur est NULL. Lorsqu'un projet dans Marketing Operations est dissocié de la campagne, le système écrit NULL dans cette zone (en fonction de l'appel de service de campagne UnlinkProjectNotification).</p> <p>Valeurs valides : NULL, 0 ou ID de projet valide d'IBM Marketing Operations.</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 7. Description des zones de la table UA_Campaign (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
PolicyID	INTEGER	NULL	<p>ID de stratégie de sécurité du projet qui détermine les utilisateurs IBM Marketing Platform autorisés à accéder à l'objet. La stratégie de sécurité de l'objet correspond automatiquement à la stratégie de sécurité du dossier de l'objet si ce dernier est créé dans un dossier (l'utilisateur ne peut pas le changer). L'utilisateur peut changer la stratégie de sécurité de l'objet en plaçant l'objet dans un dossier différent avec une stratégie de sécurité différente (l'utilisateur doit être autorisé à déplacer l'objet dans les stratégies de sécurité source et de destination). Il peut être défini directement par l'utilisateur lors de la création de l'objet uniquement dans le dossier racine de niveau supérieur du type d'objet (les stratégies de sécurité dans lesquelles l'utilisateur dispose du rôle s'affichent comme options).</p> <p>Valeurs valides : ID de règle valide de la table IBM Marketing Platform usm_policy</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Oui</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 7. Description des zones de la table UA_Campaign (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ACLID	INTEGER	NULL	Pour une utilisation ultérieure.	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
CreatorFlag	INTEGER	NULL	<p>Spécifie l'application qui a créé la campagne personnalisée</p> <p>Valeurs valides :</p> <ul style="list-style-type: none"> • NULL/0 = Campaign. • 1 = IBM Marketing Operations (UMO). • 2 = IBM Distributed Marketing. 	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 8. Tables parent UA_Campaign

Nom de la table	Description
UA_Folder	Cette table contient les données de base de tous les dossiers internes du stockage des objets dans le système. Une ligne est créée chaque fois qu'un nouveau dossier est créé pour stocker un objet système (campagne, session, offre, segment, macro personnalisée, zone dérivée, etc.).

Tableau 9. Table enfant UA_Campaign

Nom de la table	Description
UA_CampAttribute	Cette table stocke les valeurs des attributs personnalisés de chaque campagne.
UA_CampToCellAttr	Cette table est un mappage des attributs personnalisés de cellule à une campagne. Les ID d'attribut dans cette table sont ceux de tous les attributs de cellule. Cette table est remplie uniquement dans les campagnes créées dans IBM Marketing Operations.
UA_CampToOffer	Cette table stocke les relations définies descendantes entre une campagne et ses offres (définies par l'utilisateur depuis la page du récapitulatif de la campagne en cliquant sur le lien "Ajouter/Supprimer des offres"). Il peut s'agir d'un mappage plusieurs-à-plusieurs. Les offres ascendantes (offres utilisées dans un diagramme de la campagne) ne sont pas stockées dans cette table.
UA_CampToSegment	Cette table stocke les relations définies ascendantes entre une campagne et ses segments (définis par l'utilisateur depuis la page récapitulative en cliquant sur le lien "Ajouter/Supprimer des segments"). Il peut s'agir d'un mappage plusieurs-à-plusieurs. Les segments ascendants (segments stratégiques utilisés dans un diagramme de la campagne) ne sont pas stockés dans cette table.
UA_Flowchart	Cette table contient les informations de tous les diagrammes. Elle contient une ligne pour chaque diagramme dans le système et elle est également utilisée pour générer des rapports sur les diagrammes actifs (statut) dans le système.
UA_TargetCells	Cette table contient des informations sur les populations ciblées créées dans tous les diagrammes. Les populations ciblées sont définies comme cellules liées à un processus de sortie (liste d'adresses, liste d'appel, recommandation, eMessage, instantané ou optimisation). Elle contient les informations de métadonnées (nom, code), les informations source (ID de campagne, ID de diagramme et ID de cellule), les données de traitement (liste des offres affectées/offres et indique s'il s'agit d'une cellule de contrôle) et indique si la cellule a été créée de manière descendante dans la liste des populations ciblées ou de manière ascendante depuis un diagramme.
UA_Treatment	Stocke tous les traitements (intersection des versions d'offre et des populations ciblées à un moment donné (instance d'exécution) et les données associées. Si plusieurs offres sont affectées à une cellule, la table des traitements contient plusieurs lignes (un traitement pour chaque version d'offre dans la cellule). Si la personnalisation d'offre est utilisée, un traitement est créé pour chaque permutation unique d'attributs d'offre (version d'offre) utilisée (et HasDetailHistory=1 et les informations de contact sont stockés dans une table UA_DtlContactHistory distincte). Ces données sont remplies lors d'une exécution de production d'un CSP uniquement lorsque la journalisation est activée.
UA_OptimizeProcess	Une entrée dans cette table représente un processus d'optimisation, comme indiqué dans les diagrammes Campaign.

UA_AnnotationInfo

Cette table contient les données des annotations créées et modifiées par les utilisateurs. Une ligne est écrite dans la table chaque fois qu'une annotation est créée ou mise à jour et qu'un diagramme est enregistré. Une seule annotation est autorisée pour chaque processus.

Tableau 10. Description des zones de la table UA_AnnotationInfo

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
FlowchartID	BIGINT	NOT NULL	Représente l'identificateur global unique, généré par le système, du diagramme dans lequel l'annotation est créée. FlowchartID fait partie de la clé primaire composite de la table. Valeurs valides : entier positif global unique dans les valeurs de paramètres de configuration internalIDLowerLimit, et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées (elles peuvent être en dehors de cette plage pour les campagnes importées d'un autre système en utilisant sesutil).	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 10. Description des zones de la table UA_AnnotationInfo (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
AnchorID	BIGINT	NOT NULL	Représente l'identificateur unique généré par le système de portée de diagramme d'une ancre (objet dans un diagramme qui détient des annotations). AnchorID fait partie de la clé primaire composite de la table. Seuls les processus sont pris en charge comme ancres. Valeurs valides : entier positif unique au niveau diagramme.	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Oui Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
AnchorType	INTEGER	NOT NULL	Représente le type d'ancre (objet dans un diagramme qui détient l'annotation). AnchorType fait partie de la clé primaire composite de la table. Seuls les processus sont pris en charge comme ancres. Valeurs valides : 1	10	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 10. Description des zones de la table UA_AnnotationInfo (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CreationDate	TIMESTAMP	NULL	Date et heure serveur de création de l'objet. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
CreatedBy	INTEGER	NULL	ID IBM Marketing Platform de l'utilisateur qui a créé la campagne. Valeurs valides : ID utilisateur valide Marketing Platform	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 10. Description des zones de la table UA_AnnotationInfo (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
LastUpdated	TIMESTAMP	NULL	Date et heure serveur de la dernière mise à jour de l'objet (modifié et enregistré). Identique à CreationDate pour la création d'objet Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
UpdateBy	INTEGER	NULL	ID IBM Marketing Platform du dernier utilisateur qui a mis à jour l'objet ; identique à CreateBy pour la création de l'objet. Valeurs valides : ID utilisateur valide Marketing Platform	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 10. Description des zones de la table UA_AnnotationInfo (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
X	INTEGER	NULL	Coordonnée X de l'emplacement d'annotation dans un diagramme. Remarque : même si elle est enregistrée, elle n'est pas utilisée actuellement.	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Oui</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
O	INTEGER	NULL	Coordonnée Y de l'emplacement d'annotation dans un diagramme. Remarque : même si elle est enregistrée, elle n'est pas utilisée actuellement.	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Oui</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 10. Description des zones de la table UA_AnnotationInfo (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
IsVisible	INTEGER	NULL	Indicateur de visibilité de l'annotation. Valeurs valides : 0 et 1	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Oui Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
Content	VARCHAR	NULL	Contenu d'annotation entré par l'utilisateur (texte) Valeurs valides : n'importe quels caractères alphabétiques, mais pas les caractères spéciaux standard non autorisés dans le texte	1024	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

UA_CampAttribute

Cette table stocke les valeurs des attributs personnalisés de chaque campagne.

Tableau 11. Description des zones de la table UA_CampAttribute

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CampaignID	BIGINT	NOT NULL	ID de la campagne pour lequel la valeur d'attribut est associée. Valeurs valides : n'importe quel ID de campagne dans la table UA_Campaign	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Oui Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
AttributeID	BIGINT	NOT NULL	ID de l'attribut de campagne dont la valeur doit être stockée Valeurs valides : n'importe quel ID d'attribut dans la table UA_AttributeDef où ObjectType = campaign	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Oui Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 11. Description des zones de la table UA_CampAttribute (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
StringValue	VARCHAR	NULL	<p>Une seule de ces trois zones, StringValue, NumberValue et DatetimeValue, est insérée pour n'importe quelle ligne. La zone remplie est fonction de UA_AttributeDef. Zone AttributeType pour cette zone AttributeID. La devise est placée dans NumberValue.</p> <p>Valeurs valides : pour un texte libre (UA_AttributeDef.EnumType = 0) ou une liste déroulante modifiable (UA_AttributeDef.EnumType = 2), n'importe quels caractères alphabétiques, mais pas les caractères spéciaux standard non autorisés dans le texte. Pour la liste déroulante fixe (UA_AttributeDef.EnumType = 1), cette valeur doit correspondre à l'une des valeurs stockées dans UA_EnumAttrValues pour l'ID d'attribut.</p>	1024	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
NumberValue	DOUBLE	NULL	<p>Valeurs valides : valeur numérique valide</p>	53	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 11. Description des zones de la table UA_CampAttribute (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
DatetimeValue	TIMESTAMP	NULL	Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Oui</p>

Tableau 12. Table parent UA_CampAttribute

Nom de la table	Description
UA_Campaign	<p>Cette table contient les métadonnées de campagne fournies par l'utilisateur, ainsi que les informations d'exécution de base. Une ligne est écrite dans cette table chaque fois qu'une nouvelle campagne est créée et enregistrée. Les tables associées (UA_CampToSegment, UA_CampToOffer et UA_Flowchart) ne sont pas mises à jour tant que ces relations/liens ou objets ne sont pas créés. A savoir, un enregistrement UA_Flowchart est créé uniquement lorsqu'un diagramme est ajouté à la campagne. UA_CampaignExtAttr est rempli au même moment avec les valeurs d'attributs personnalisés de la campagne.</p>
UA_AttributeDef	<p>La table UA_AttributeDef contient les définitions des attributs système et personnalisés des offres et cellules (les attributs personnalisés de campagne sont stockés dans la table UA_CampAttribute). Les attributs définis par le système disposent de la zone SystemDefined=1. Les offres (OfferTemplates, Offers, OfferHistory) et cellules utilisent ces définitions d'attribut. Des données sont écrites dans cette table lorsque le bouton Enregistrer est appelé depuis la page de définition d'attribut personnalisé. Chaque attribut crée une ligne dans cette table, identifié par l'ID unique AttributeID. Lors de la création d'un attribut, certaines zones, telles que AttributeType et Length, ne peuvent pas être modifiées (voir les zones individuelles pour plus d'informations).</p>

UA_CampToCellAttr

Cette table est un mappage des attributs personnalisés de cellule à une campagne. Les ID d'attribut dans cette table sont ceux de tous les attributs de cellule. Cette table est remplie uniquement dans les campagnes créées dans IBM Marketing Operations.

Tableau 13. Description des zones UA_CampToCellAttr

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CampaignID	BIGINT	NOT NULL	ID de la campagne qui est associée à l'ID attribut. Valeurs valides : n'importe quel ID de campagne valide dans la table UA_Campaign où CreatorFlag = 1	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Oui Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 13. Description des zones UA_CampToCellAttr (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
AttributeID	BIGINT	NOT NULL	ID d'attribut de la cellule associée à l'ID de campagne. (Ces relations sont définies par le modèle de projet de campagne créé dans IBM Marketing Operations.) Valeurs valides : ID d'attribut valide dans la table UA_AttributeDef où ObjectType = cell	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Oui Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 14. Tables parent UA_CampToCellAttr

Nom de la table	Description
UA_Campaign	Cette table contient les métadonnées de campagne fournies par l'utilisateur, ainsi que les informations d'exécution de base. Une ligne est écrite dans cette table chaque fois qu'une nouvelle campagne est créée et enregistrée. Les tables associées (UA_CampToSegment, UA_CampToOffer et UA_Flowchart) ne sont pas mises à jour tant que ces relations/liens ou objets ne sont pas créés. A savoir, un enregistrement UA_Flowchart est créé uniquement lorsqu'un diagramme est ajouté à la campagne. UA_CampaignExtAttr est rempli au même moment avec les valeurs d'attributs personnalisés de la campagne.
UA_AttributeDef	La table UA_AttributeDef contient les définitions des attributs système et personnalisés des offres et cellules (les attributs personnalisés de campagne sont stockés dans la table UA_CampAttribute). Les attributs définis par le système disposent de la zone SystemDefined=1. Les offres (OfferTemplates, Offers, OfferHistory) et cellules utilisent ces définitions d'attribut. Des données sont écrites dans cette table lorsque le bouton Enregistrer est appelé depuis la page de définition d'attribut personnalisé. Chaque attribut crée une ligne dans cette table, identifié par l'ID unique AttributeID. Lors de la création d'un attribut, certaines zones, telles que AttributeType et Length, ne peuvent pas être modifiées (voir les zones individuelles pour plus d'informations).

UA_CampToOffer

Cette table stocke les relations définies descendantes entre une campagne et ses offres (définies par l'utilisateur depuis la page du récapitulatif de la campagne en cliquant sur le lien "Ajouter/Supprimer des offres"). Il peut s'agir d'un mappage plusieurs-à-plusieurs. Les offres ascendantes (offres utilisées dans un diagramme de la campagne) ne sont pas stockées dans cette table.

Tableau 15. Description des zones UA_CampToOffer

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
OfferID	BIGINT	NOT NULL	ID de l'offre associée à la campagne. L'utilisateur sélectionne des offres ou des listes d'offres à partir de la hiérarchie d'arborescence des offres. IBM Campaign IBM résout les listes d'offre ou les noms d'offre en ID d'offre et stocke ces données automatiquement. Les offres retirées ne peuvent pas être sélectionnées, mais si une offre est retirée après l'association à une campagne, elle s'affiche avec l'indicateur "(retiré)". Valeurs valides : n'importe quelle valeur OfferID valide dans UA_Offer	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Oui Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 15. Description des zones UA_CampToOffer (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CampaignID	BIGINT	NOT NULL	ID de la campagne associée à l'ID d'offre. Il s'agit toujours de l'ID de la campagne en cours (celle dont la page récapitulative de campagne est utilisée pour accéder au lien "Ajouter/Supprimer des offres"). Valeurs valides : n'importe quel ID de campagne de la table UA_Campaign	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Oui Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 16. Tables parent UA_CampToOffer

Nom de la table	Description
UA_Offer	Cette table contient les informations des offres. Tous les attributs d'offre sont maintenant stockés dans la table UA_OfferAttribute. Chaque offre est associée au modèle d'offre utilisé pour créer l'offre. Lors de la création de l'offre, le créateur change les valeurs des attributs statiques et les valeurs par défaut des attributs paramétrés. Les valeurs réelles des attributs paramétrés sont affectées lors de la conception de diagramme ou lors de l'exécution du diagramme.
UA_Campaign	Cette table contient les métadonnées de campagne fournies par l'utilisateur, ainsi que les informations d'exécution de base. Une ligne est écrite dans cette table chaque fois qu'une nouvelle campagne est créée et enregistrée. Les tables associées (UA_CampToSegment, UA_CampToOffer et UA_Flowchart) ne sont pas mises à jour tant que ces relations/liens ou objets ne sont pas créés. A savoir, un enregistrement UA_Flowchart est créé uniquement lorsqu'un diagramme est ajouté à la campagne. UA_CampaignExtAttr est rempli au même moment avec les valeurs d'attributs personnalisés de la campagne.

UA_CampToSegment

Cette table stocke les relations définies ascendantes entre une campagne et ses segments (définis par l'utilisateur depuis la page récapitulative en cliquant sur le lien "Ajouter/Supprimer des segments"). Il peut s'agir d'un mappage plusieurs-à-plusieurs. Les segments ascendants (segments stratégiques utilisés dans un diagramme de la campagne) ne sont pas stockés dans cette table

Tableau 17. Description des zones UA_CampToSegment

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CampaignID	BIGINT	NOT NULL	ID de la campagne associée à l'ID de segment. Il s'agit toujours de l'ID de la campagne en cours (celle dont la page récapitulative de campagne est utilisée pour accéder au lien "Ajouter/Supprimer des offres"). Valeurs valides : n'importe quel ID de campagne de la table UA_Campaign	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Oui Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
SegmentID	BIGINT	NOT NULL	ID du segment stratégique associé à l'ID de campagne. L'utilisateur sélectionne les segments dans la hiérarchie d'arborescence des segments. AC stocke les ID de segment automatiquement. **Les segments inactifs (ActiveFlag = 0) ne peuvent pas être supprimés. Un segment inactif ne figure plus dans la page du récapitulatif de la campagne à laquelle il est associé. Valeurs valides : n'importe quel ID de segment valide de la table UA_Segment	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 18. Tables parent UA_CampToSegment

Nom de la table	Description
UA_Campaign	Cette table contient les métadonnées de campagne fournies par l'utilisateur, ainsi que les informations d'exécution de base. Une ligne est écrite dans cette table chaque fois qu'une nouvelle campagne est créée et enregistrée. Les tables associées (UA_CampToSegment, UA_CampToOffer et UA_Flowchart) ne sont pas mises à jour tant que ces relations/liens ou objets ne sont pas créés. A savoir, un enregistrement UA_Flowchart est créé uniquement lorsqu'un diagramme est ajouté à la campagne. UA_CampaignExtAttr est rempli au même moment avec les valeurs d'attributs personnalisés de la campagne.

UA_CCRunLog

Cette table stocke chaque fois qu'un diagramme est exécutée en production (non remplie par les tests d'exécution) en fournissant un historique d'exécution diagramme. Un ID d'exécution unique est généré sur chaque exécution diagramme (mais pour une branche/un processus d'exécution). Elle enregistre la date et l'heure de début/fin et le nom de l'exécuteur du diagramme. Pour les exécutions IBM Distributed Marketing, elle stocke également des informations sur l'utilisateur distant.

Tableau 19. Description des zones UA_CCRunLog

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RunID	BIGINT	NOT NULL	Identificateur global unique généré chaque fois qu'un diagramme est exécuté (généré depuis IDsbyType) pour les diagrammes de traitement par lots. Incrémenté pour les modifications enregistrées des diagramme temps réel. Valeurs valides : entier positif global unique dans les valeurs de paramètres de configuration internalIDLowerLimit, et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées (elles peuvent être en dehors de cette plage pour les campagnes importées d'un autre système en utilisant sesutil).	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non

Tableau 19. Description des zones UA_CCRunLog (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
FlowchartID	BIGINT	NOT NULL	ID de clé externe du diagramme exécuté. Valeurs valides : entier positif global unique dans les valeurs de paramètres de configuration internalIDLowerLimit, et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées (elles peuvent être en dehors de cette plage pour les campagnes importées d'un autre système en utilisant sesutil).	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non
RemoteUserName	VARCHAR	NULL	Nom de l'utilisateur IBM Distributed Marketing qui a exécuté ce diagramme ; null si le diagramme n'a pas été exécuté via Distributed Marketing. Valeurs valides : tout nom d'utilisateur d'IBM Marketing Platform **Si un nom d'utilisateur est remplacé ensuite dans Marketing Platform, cette valeur peut ne pas exister dans Marketing Platform ou peut faire référence à un utilisateur incorrect.	32	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non

Tableau 19. Description des zones UA_CCRunLog (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
LocalUserName	VARCHAR	NULL	Nom d'utilisateur SE (définit par un utilisateur statique) utilisé pour exécuter le diagramme Valeurs valides : nom de connexion secondaire de l'"utilisateur système" IBM Distributed Marketing défini	32	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non
RunStartTime	TIMESTAMP	NULL	Date système d'exécution du diagramme. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Oui

Tableau 19. Description des zones UA_CCRunLog (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RunEndTime	TIMESTAMP	NULL	Date système d'arrêt du diagramme. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Oui
RunStatus	VARCHAR	NULL	Statut d'exécution du diagramme. "Succès d'exécution" indique que le diagramme a été exécuté sans erreur, "Echec d'exécution" indique que le diagramme s'est exécuté avec des erreurs, "En cours" indique si l'exécution du diagramme est en cours et "Inactif" indique que le diagramme n'a jamais été exécuté. Valeurs valides : "Succès d'exécution", "Echec de l'exécution", "En cours", "Inactif"	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non

Tableau 19. Description des zones UA_CCRunLog (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RunBy	BIGINT	NULL	ID IBM Marketing Platform de l'utilisateur qui a exécuté le diagramme (correspond à RemoteUserName pour les diagrammes IBM Distributed Marketing). Valeurs valides : ID utilisateur valide dans Marketing Platform **La valeur peut être non valide si l'utilisateur Marketing Platform est ensuite supprimé.	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non
RunType	INTEGER	NOT NULL	ID de clé externe d'un type d'exécution de session Campaign Valeurs valides : entier positif global unique dans les valeurs de paramètres de configuration internalIDLowerLimit, et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées (elles peuvent être en dehors de cette plage pour les campagnes importées d'un autre système en utilisant sesutil).	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Oui Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 20. Tables parent UA_CCRunLog

Nom de la table	Description
UA_SesnRunType	Enumère les types d'exécution de session Campaign (mode de test exclu)

Tableau 21. Tables enfant UA_CCRunLog

Nom de la table	Description
UA_Treatment	Stocke tous les traitements (intersection des versions d'offre et des populations ciblées à un moment donné (instance d'exécution) et les données associées. Si plusieurs offres sont affectées à une cellule, la table des traitements contient plusieurs lignes (un traitement pour chaque version d'offre dans la cellule). Si la personnalisation d'offre est utilisée, un traitement est créé pour chaque permutation unique d'attributs d'offre (version d'offre) utilisée (et HasDetailHistory=1 et les informations de contact sont stockés dans une table UA_DtlContactHistory distincte). Ces données sont remplies lors d'une exécution de production d'un CSP uniquement lorsque la journalisation est activée.
UA_RunResult	Chaque exécution d'un diagramme Distributed Marketing crée un enregistrement ici.

UA_CellAttribute

Cette table stocke les valeurs d'attribut de cellule personnalisées d'une cellule. Ces valeurs sont entrées par l'utilisateur dans la liste des populations ciblées. Une seule des zones (StringValue, NumberValue, DatetimeValue) est remplie pour une ligne, selon le type de données de l'attribut personnalisé (comme défini dans UA_AttributeDef). Les attributs sont affichés dans la liste des populations ciblées dans l'ordre AttributeID.

Tableau 22. Description des zones de la table UA_CellAttribute

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
AttributeID	BIGINT	NOT NULL	L'ID d'attribut de cellule personnalisé pour lequel une valeur est entrée pour une cellule (définie par CellID). UA_AttributeDef.ObjectType doit être égal à 11 (TargetCell) pour tous les ID d'attribut dans la table. Valeurs valides : ID d'attribut valide dans UA_AttributeDef	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Oui Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 22. Description des zones de la table UA_CellAttribute (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CellID	BIGINT	NOT NULL	ID de cellule pour lequel l'ID d'attribut est stocké. Valeurs valides : ID de cellule valide de UA_TargetCells	19	<p>Clé primaire ? Oui</p> <p>Clé externe ? Oui</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
StringValue	VARCHAR	NULL	Une seule de ces trois zones, StringValue, NumberValue et DatetimeValue, est insérée pour n'importe quelle ligne. La zone remplie est fonction de UA_AttributeDef. Zone AttributeType pour cette zone AttributeID. La devise est placée dans NumberValue. Valeurs valides : pour un texte libre (UA_AttributeDef.EnumType = 0) ou une liste déroulante modifiable (UA_AttributeDef.EnumType = 2), n'importe quels caractères alphabétiques, mais pas les caractères spéciaux standard non autorisés dans le texte. Pour la liste déroulante fixe (UA_AttributeDef.EnumType = 1), cette valeur doit correspondre à l'une des valeurs stockées dans UA_EnumAttrValues pour l'ID d'attribut.	1024	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 22. Description des zones de la table UA_CellAttribute (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
NumberValue	DOUBLE	NULL	<p>Une seule de ces trois zones, StringValue, NumberValue et DatetimeValue, est insérée pour n'importe quelle ligne. La zone remplie est fonction de UA_AttributeDef. Zone AttributeType pour cette zone AttributeID. La devise est placée dans NumberValue.</p> <p>Valeurs valides : valeur numérique valide</p>	53	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
DatetimeValue	TIMESTAMP	NULL	<p>Une seule de ces trois zones, StringValue, NumberValue et DatetimeValue, est insérée pour n'importe quelle ligne. La zone remplie est fonction de UA_AttributeDef. Zone AttributeType pour cette zone AttributeID. La devise est placée dans NumberValue.</p> <p>Valeurs valides : Date et heure valides</p>	23,3	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Oui</p>

Tableau 23. Tables parent UA_CellAttribute

Nom de la table	Description
UA_TargetCells	Cette table contient des informations sur les populations ciblées créées dans tous les diagrammes. Les populations ciblées sont définies comme cellules liées à un processus de sortie (liste d'adresses, liste d'appel, recommandation, eMessage, instantané ou optimisation). Elle contient les informations de métadonnées (nom, code), les informations source (ID de campagne, ID de diagramme et ID de cellule), les données de traitement (liste des offres affectées/offres et indique s'il s'agit une cellule de contrôle) et indique si la cellule a été créée de manière descendante dans la liste des populations ciblées ou de manière ascendante depuis un diagramme.
UA_AttributeDef	La table UA_AttributeDef contient les définitions des attributs système et personnalisés des offres et cellules (les attributs personnalisés de campagne sont stockés dans la table UA_CampAttribute). Les attributs définis par le système disposent de la zone SystemDefined=1. Les offres (OfferTemplates, Offers, OfferHistory) et cellules utilisent ces définitions d'attribut. Des données sont écrites dans cette table lorsque le bouton Enregistrer est appelé depuis la page de définition d'attribut personnalisé. Chaque attribut crée une ligne dans cette table, identifié par l'ID unique AttributeID. Lors de la création d'un attribut, certaines zones, telles que AttributeType et Length, ne peuvent pas être modifiées (voir les zones individuelles pour plus d'informations).

UA_ContactHistory

Table créée par l'utilisateur qui stocke les zones de contact requises (AudienceID, CellID, PackageID, ContactDateTime, ContactStatusID, etc.), ainsi que les zones suivies supplémentaires définies par l'utilisateur. Il existe une table distincte pour chaque niveau d'audience. Les lignes de la table sont écrites si la table de journalisation CSP a la fonction de journalisation dans les tables d'historique des contacts activée. Cette table capture les informations d'appartenance à une cellule et identifie les cellules dans le même CSP par ID de package (tous les contacts effectués pour la même entité d'audience dans le même CSP font partie du même "package", ce qui représente une interruption). Les populations ciblées et les contrôles disponibles sont écrits dans l'historique des contacts (CH). Les entrées existantes dans la table peuvent être mises à jour (zones définies par l'utilisateur, ContactStatus, UpdateDateTime) en utilisant le processus de suivi. Ce processus ne peut pas créer de lignes dans la table. La table est requise pour suivre les contacts. Elle est également utilisée par IBM Contact Optimization (ACO) pour optimiser les contacts. Cette table d'historique des contacts de "base" est remplie simultanément avec les tables UA_Treatment, UA_OfferHistory et UA_OfferHistAttrib (ensemble toutes ces tables constituent l'"historique des contacts"). Aucune de ces tables n'est écrite si la journalisation dans l'historique des contacts n'est pas activée dans un CSP.

Tableau 24. Description des zones de la table UA_ContactHistory

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CustomerID	BIGINT	NOT NULL	<p>Cette zone représente le niveau d'audience qui peut être constitué d'une ou de plusieurs zones. Ces zones sont générées automatiquement en fonction du niveau d'audience entrant en cours des cellules d'entrée.</p> <p>Valeurs valides : n'importe quel ID d'audience</p>	19	<p>Clé primaire ? Oui</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Oui</p> <p>Configuration ? Non</p>
CellID	BIGINT	NOT NULL	<p>IBM Campaign remplit automatiquement l'ID de la cellule entrante à laquelle l'ID d'audience appartient. Si le même ID d'audience est membre de plusieurs cellules, il dispose d'une ligne dans cette table pour chaque cellule dont il est membre.</p> <p>Valeurs valides : n'importe quel ID de cellule dans UA_TargetCells</p>	19	<p>Clé primaire ? Oui</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Oui</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 24. Description des zones de la table UA_ContactHistory (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
PackageID	BIGINT	NOT NULL	<p>ID unique global qui lie ensemble les cellules traitées dans le même CSP, et qui représente la conception d'un package (ou d'une interruption). Il incombe à l'utilisateur de vérifier que toutes les offres utilisées dans un seul CSP se trouvent dans le même canal (aucune application) ; autrement l'ID de package ne représente pas correctement les "interruptions" pour l'ID d'audience. L'ID de package repose sur l'ID de processus et l'ID d'exécution. Un nouvel ID de package est généré pour chaque exécution diagramme, branche ou processus. L'ID package ne change pas pour une exécution en mode test de diagramme, de branche ou de processus.</p> <p>Valeurs valides : entier positif global unique dans les valeurs de paramètres de configuration internalIDLowerLimit, et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées (elles peuvent être en dehors de cette plage pour les campagnes importées d'un autre système en utilisant sesutil).</p>	19	<p>Clé primaire ? Oui</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Oui</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 24. Description des zones de la table UA_ContactHistory (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ContactDateTime	TIMESTAMP	NULL	Date et heure auxquelles la communication doit atteindre l'ID d'audience (à savoir la date "in-home" du courrier direct). La valeur par défaut est la date et l'heure d'exécution CSP, mais cette valeur peut être définie par l'utilisateur dans le CSP (zone de date de contact sous "Plus d'options" dans l'onglet Journalisation). Il s'agit d'une constante pour toutes les offres fournies dans un seul CSP (car elle doit représenter une seule interruption). Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Oui Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Oui
UpdateDateTime	TIMESTAMP	NULL	Cette zone contient la date et l'heure de la dernière mise à jour de la ligne par le processus de suivi (généralement pour mettre à jour ContactStatusID) ; identique à CreateDateTime pour la création de ligne. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Oui Configuration ? Oui

Tableau 24. Description des zones de la table UA_ContactHistory (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ContactStatusID	BIGINT	NULL	<p>La valeur ContactStatusID indique le statut du contact de l'ID d'audience. Les statuts de contact sont personnalisables par l'implémentation, et les valeurs par défaut sont placées dans la table UA_ContactStatus. Le statut de contact par défaut (une valeur pour tous les types CSP) est défini par UA_ContactStatus.IsDefault=1.</p> <p>Valeurs valides : ContactStatusID valide dans la table UA_ContactStatus</p>	19	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Oui</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Oui</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Oui</p> <p>Configuration ? Oui</p>
DateID	BIGINT	NULL	<p>ID de date représentant les informations de date depuis la table UA_Date</p> <p>Valeurs valides : ID de date valide de la table UA_Date</p>	19	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Oui</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Oui</p> <p>Configuration ? Oui</p>

Tableau 24. Description des zones de la table UA_ContactHistory (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
TimeID	BIGINT	NULL	ID d'heure issu de la table UA_Time Valeurs valides : ID d'heure valide de la table UA_Time	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Oui Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non
UserDefinedFields	CHAR	NULL	Marque de réservation pour une ou plusieurs colonnes dans cette table (et les zones suivies). Ces zones peuvent être remplis depuis un CSP ou un processus de suivi en utilisant "Plus d'options" dans l'onglet Journalisation. Valeurs valides : n'importe quelle valeur acceptée par la BD en fonction du type de données	18	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non

Tableau 24. Description des zones de la table UA_ContactHistory (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ValueBefore	BIGINT	NULL	Zone supplémentaire utilisée pour le suivi et les rapports CH-RH Valeurs valides : selon le type de données	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non
UsageBefore	BIGINT	NULL	Zone supplémentaire utilisée pour le suivi et les rapports CH-RH Valeurs valides : selon le type de données	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non

Tableau 25. Tables parent UA_ContactHistory

Nom de la table	Description
UA_Time	Cette table contient les informations de temps d'identification des heures et des minutes d'une heure donnée. Elle facilite la génération de rapports. Cette table doit être remplie lors de l'implémentation.
UA_ContactStatus	Cette table contient les statuts de contact valides (définis lors de l'implémentation) qui peuvent être utilisés pour se connecter à l'historique des contacts. Au moins une ligne doit être définie comme statut de contact par défaut (IsDefault = 1). Il n'existe pas d'interface graphique pour créer, afficher ou mettre à jour les statuts de contact. Ils doivent être gérés directement dans la table système.
UA_Calendar	Cette table contient les informations de calendrier d'identification des informations relatives aux trimestres civils, jours de la semaine, premier et dernier jours de la semaine, etc. Elle est utilisée pour faciliter la génération de rapport dans le temps. Il est prévu que cette table sera personnalisée par les clients pendant l'implémentation. L'implémentation doit vérifier que les dates référencées dans l'historique des contacts figurent dans la plage couverte par cette table.

UA_ContactStatus

Cette table contient les statuts de contact valides (définis lors de l'implémentation) qui peuvent être utilisés pour se connecter à l'historique des contacts. Au moins une ligne doit être définie comme statut de contact par défaut (IsDefault = 1). Il n'existe pas d'interface graphique pour créer, afficher ou mettre à jour les statuts de contact. Ils doivent être gérés directement dans la table système.

Tableau 26. Description des zones UA_ContactStatus

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ContactStatusID	BIGINT	NOT NULL	ID unique généré par le système représentant le statut de contact. Valeurs valides : entier positif global unique dans les valeurs de paramètres de configuration internalIDLowerLimit, et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées (elles peuvent être en dehors de cette plage pour les campagnes importées d'un autre système en utilisant sesutil).	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 26. Description des zones UA_ContactStatus (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Name	VARCHAR	NULL	<p>Nom unique défini par l'utilisateur identifiant le statut de contact.</p> <p>Valeurs valides : n'importe quels caractères alphabétiques, mais pas les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. Les valeurs suivantes sont prédéfinies (des valeurs supplémentaires peuvent être ajoutées) : Envoi de campagne, Distribué, non distribué, Contrôle.</p>	64	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Oui</p>
Description	VARCHAR	NULL	<p>Texte descriptif facultatif décrivant le statut de contact. **Non utilisé/affiché actuellement nulle part pour l'utilisateur final</p> <p>Valeurs valides : n'importe quels caractères alphabétiques, mais pas les caractères spéciaux non autorisés standard dans le texte</p>	512	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Oui</p>

Tableau 26. Description des zones UA_ContactStatus (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ContactStatusCode	VARCHAR	NULL	Code pouvant être utilisé pour entrer une valeur de statut de contact dans un CSP ou un processus de suivi. Valeurs valides : n'importe quelle chaîne valide (A-Z et 0-9 uniquement recommandé). Les valeurs suivantes sont prédéfinies (des valeurs peuvent être ajoutées) : CSD, DLV, UNDLV, CTRL. Ces valeurs correspondent aux types de réponses prédéfinis dans la zone Nom (CSD=Campaign Send, DLV=Delivered, UNDLV=Undelivered, CTRL=Control).	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
CountsAsContact	INTEGER	NULL	Indique si ce statut de contact compte comme contact vers le destinataire ; utilisé pour la génération de rapport et par IBM Contact Optimization pour gérer la contrainte de contact. Valeurs valides : 0=n'est pas comptabilisé comme contact qui a abouti. 1=comptabilisé comme contact ayant abouti.	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 26. Description des zones UA_ContactStatus (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Defaults	INTEGER	NULL	<p>Exactement une ligne dans la table UA_ContactStatus doit avoir la valeur 1 et exactement une ligne doit avoir la valeur 2 (pour les contrôles). Le reste doit avoir la valeur 0. La ligne avec la valeur 1 est utilisée comme statut de contact par défaut écrit par les CSP et le processus de suivi (peut être remplacé par l'utilisateur). La ligne avec la valeur 2 est utilisée comme statut de contact par défaut pour les contrôles.</p> <p>Valeurs valides : 0 = pas la valeur par défaut, 1 = valeur par défaut, 2 = statut de contact par défaut pour les contrôles</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Oui</p>

Tableau 27. Tables enfant UA_ContactStatus

Nom de la table	Description
UA_ContactHistory	<p>Table créée par l'utilisateur qui stocke les zones de contact requises (AudienceID, CellID, PackageID, ContactDateTime, ContactStatusID, etc.), ainsi que les zones suivies supplémentaires définies par l'utilisateur. Il existe une table distincte pour chaque niveau d'audience. Les lignes de la table sont écrites si la table de journalisation CSP a la fonction de journalisation dans les tables d'historique des contacts activée. Cette table capture les informations d'appartenance à une cellule et identifie les cellules dans le même CSP par ID de package (tous les contacts effectués pour la même entité d'audience dans le même CSP font partie du même "package", ce qui représente une interruption). Les populations ciblées et les contrôles disponibles sont écrits dans l'historique des contacts (CH). Les entrées existantes dans la table peuvent être mises à jour (zones définies par l'utilisateur, ContactStatus, UpdateDateTime) en utilisant le processus de suivi. Ce processus ne peut pas créer de lignes dans la table. La table est requise pour suivre les contacts. Elle est également utilisée par IBM Contact Optimization (ACO) pour optimiser les contacts. Cette table d'historique des contacts de "base" est remplie simultanément avec les tables UA_Treatment, UA_OfferHistory et UA_OfferHistAttrib (ensemble toutes ces tables constituent l'"historique des contacts"). Aucune de ces tables n'est écrite si la journalisation dans l'historique des contacts n'est pas activée dans un CSP.</p>
UA_DtlContactHist	<p>Cette table stocke les ID d'audience reçus qui offrent des versions dans le cas de personnalisation de l'offre (sous-cellule) où toutes les personnes dans une même cellule ne reçoivent pas toutes les mêmes offres. Elles peuvent recevoir un nombre différent d'offres et/ou des versions d'offre différentes. Des lignes sont écrites dans cette table uniquement lorsque UA_Treatment.HasDetailHistory = 1.</p>

UA_CustomMacros

Cette table stocke les macros personnalisées en vue de leur réutilisation dans les utilisateurs et les diagrammes. Elle contient le nom de la requête, la requête (qui peuvent être en langage SQL brut ou de macro IBM Campaign) et une description. La macro personnalisée peut prendre des paramètres d'entrée et renvoyer une valeur de données avec chaque ID d'audience.

Tableau 28. Description des zones UA_CustomMacros

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
FolderID	BIGINT	NOT NULL	ID du dossier de stockage de la macro personnalisée. La valeur est remplie automatiquement en fonction du dossier de stockage de l'objet. L'utilisateur peut changer cette valeur en "plaçant" l'objet dans un dossier différent. Valeurs valides : n'importe quelle valeur FolderID valide existant dans la table UA_Folder	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Oui Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 28. Description des zones UA_CustomMacros (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Name	VARCHAR	NOT NULL	<p>Nom de la macro ; doit être unique global. Si la macro personnalisée nécessite des paramètres d'entrée, ils doivent être séparés par une virgule et listés entre parenthèses. Exemple, "MySumGroupBy(id, table, field)"</p> <p>Valeurs valides : n'importe quels caractères alphabétiques, mais pas les caractères spéciaux non autorisés pour les noms d'expression IBM Campaign</p>	255	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
Description	VARCHAR	NULL	<p>Description facultative de la macro personnalisée dans la première ligne d'une zone dérivée ; contient un numéro d'index (2-n) uniquement lorsque prédicateexpr dépasse la longueur de zone et qu'il est stocké dans plusieurs lignes.</p> <p>Valeurs valides : n'importe quels caractères alphabétiques, mais pas les caractères spéciaux standard non autorisés dans le texte OU de 2 à N</p>	1024	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 28. Description des zones UA_CustomMacros (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Expression	VARCHAR	NULL	<p>Texte représentant l'expression de macro. Les noms de variable doivent être placés entre des signes supérieur et inférieur. Par exemple, "Select <id>, sum(<field>) from table <table> group by <id>"</p> <p>Valeurs valides : toute expression valide en langage SQL ou IBM Campaign</p>	2 000	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
ExpressionType	INTEGER	NULL	<p>Type d'expression (défini par l'utilisateur lors de la création de la macro personnalisée). L'expression peut être une expression en langage IBM Campaign qui retourne une liste d'ID d'audience à faire correspondre-fusionner, une expression SQL brut qui retourne une liste d'ID, une expression SQL brut qui retourne des ID couplés et une valeur (alphabétique ou numérique) ou un fragment SQL brut (collé comme substitution de texte).</p> <p>Valeurs valides : 0=Affinium, 1=Liste SQL, 2=Valeur SQL</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 28. Description des zones UA_CustomMacros (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
DataSrcName	VARCHAR	NULL	<p>Nom de la source de données. Cette zone n'est pas remplie si vous utilisez le type d'expression "Affinium" (IBM Campaign). Les noms de source de données définis sont présentés à l'utilisateur pour qu'il les sélectionne.</p> <p>Valeurs valides : nom de source de données valide défini dans dbconfig.lis</p>	255	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
DataVarType	INTEGER	NULL	<p>Indique si une valeur de données retournée dans une expression SQL brut est numérique ou un type de donnée chaîne. Requis si ExpressionType = 2.</p> <p>Valeurs valides : 7=Numérique, 8=Alphanumérique</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 28. Description des zones UA_CustomMacros (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
DataVarNBytes	INTEGER	NULL	Longueur de la valeur de données retournée en octets. Requis si ExpressionType = 2. Valeurs valides : entier positif	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
CreateDate	TIMESTAMP	NULL	Date et heure de création de la macro personnalisée. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 28. Description des zones UA_CustomMacros (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CreateBy	INTEGER	NULL	ID IBM Marketing Platform de l'utilisateur qui a créé la macro. Valeurs valides : ID utilisateur valide Marketing Platform	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
UpdateDate	TIMESTAMP	NULL	Date et heure serveur de la dernière mise à jour de l'objet (modifié et enregistré). Identique à CreateDate pour la création d'objet. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 28. Description des zones UA_CustomMacros (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
UpdateBy	INTEGER	NULL	ID IBM Marketing Platform du dernier utilisateur qui a mis à jour l'objet ; identique à CreateBy pour la création de l'objet. Valeurs valides : ID utilisateur valide Marketing Platform	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 28. Description des zones UA_CustomMacros (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
PolicyID	INTEGER	NULL	<p>ID de stratégie de sécurité du projet qui détermine les utilisateurs IBM Marketing Platform autorisés à accéder à l'objet. La stratégie de sécurité de l'objet correspond automatiquement à la stratégie de sécurité du dossier de l'objet si ce dernier est créé dans un dossier (l'utilisateur ne peut pas le changer). L'utilisateur peut changer la stratégie de sécurité de l'objet en plaçant l'objet dans un dossier différent avec une stratégie de sécurité différente (l'utilisateur doit être autorisé à déplacer l'objet dans les stratégies de sécurité source et de destination). Il peut être défini directement par l'utilisateur lors de la création de l'objet uniquement dans le dossier racine de niveau supérieur du type d'objet (les stratégies de sécurité dans lesquelles l'utilisateur dispose du rôle s'affichent comme options).</p> <p>Valeurs valides : tout ID de règle valide de la table IBM Marketing Platform usm_policy.</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Oui</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 28. Description des zones UA_CustomMacros (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ACLID	INTEGER	NULL	Pour une utilisation ultérieure.	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 29. Tables parent UA_CustomMacros

Nom de la table	Description
UA_Folder	Cette table contient les données de base de tous les dossiers internes du stockage des objets dans le système. Une ligne est créée chaque fois qu'un nouveau dossier est créé pour stocker un objet système (campagne, session, offre, segment, macro personnalisée, zone dérivée, etc.).

UA_DerivedField

Cette table stocke les zones dérivées pour les réutiliser dans les utilisateurs et les diagrammes. Elle contient le nom, la définition et la description. Les nouvelles zones dérivées créées dans la campagne sont stockées dans cette table en utilisant la fenêtre de création de zone dérivée. Les longues expressions de prédicat peuvent couvrir plusieurs lignes en utilisant la zone de description comme index numérique pour lier plusieurs lignes.

Tableau 30. Description des zones UA_DerivedField

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
FolderID	BIGINT	NOT NULL	ID du dossier de stockage des objets. La valeur est remplie automatiquement en fonction du dossier de stockage de l'objet. L'utilisateur peut changer cette valeur en "plaçant" l'objet dans un dossier différent. Valeurs valides : n'importe quelle valeur FolderID valide existant dans la table UA_Folder	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Oui Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
Name	VARCHAR	NOT NULL	Nom de la zone dérivée ; doit être unique dans le dossier dans lequel il est stocké. Valeurs valides : caractères alphanumériques, mais les caractères spéciaux standard non autorisés pour les noms d'expression IBM Campaign.	255	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 30. Description des zones UA_DerivedField (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Description	VARCHAR	NULL	Description facultative de zone dérivée dans la première ligne d'une zone dérivée ; contient un numéro d'index (2-n) uniquement lorsque predicateexpr dépasse la longueur de zone et qu'il est stocké dans plusieurs lignes. Valeurs valides : n'importe quels caractères alphabétiques, mais pas les caractères standard spéciaux non autorisés dans le texte OU de 2 à N	1024	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
predicateexpr	VARCHAR	NULL	Définition de l'expression en langage IBM de la zone dérivée. Valeurs valides : caractères autorisés dans les expressions de macro IBM Campaign.	2 000	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 30. Description des zones UA_DerivedField (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CreateDate	TIMESTAMP	NULL	Date et heure de création de la zone dérivée Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
CreateBy	INTEGER	NULL	ID IBM Marketing Platform de l'utilisateur qui a créé la zone dérivée. Valeurs valides : ID utilisateur valide Marketing Platform	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 30. Description des zones UA_DerivedField (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
UpdateDate	TIMESTAMP	NULL	Date et heure serveur de la dernière mise à jour de l'objet (modifié et enregistré). Identique à CreateDate pour la création d'objet. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
UpdateBy	INTEGER	NULL	ID IBM Marketing Platform du dernier utilisateur qui a mis à jour l'objet ; identique à CreateBy pour la création de l'objet. Valeurs valides : ID utilisateur valide Marketing Platform	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 30. Description des zones UA_DerivedField (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
PolicyID	INTEGER	NULL	<p>ID de stratégie de sécurité du projet qui détermine les utilisateurs IBM Marketing Platform autorisés à accéder à l'objet. La stratégie de sécurité de l'objet correspond automatiquement à la stratégie de sécurité du dossier de l'objet si ce dernier est créé dans un dossier (l'utilisateur ne peut pas le changer). L'utilisateur peut changer la stratégie de sécurité de l'objet en plaçant l'objet dans un dossier différent avec une stratégie de sécurité différente (l'utilisateur doit être autorisé à déplacer l'objet dans les stratégies de sécurité source et de destination). Il peut être défini directement par l'utilisateur lors de la création de l'objet uniquement dans le dossier racine de niveau supérieur du type d'objet (les stratégies de sécurité dans lesquelles l'utilisateur dispose du rôle s'affichent comme options).</p> <p>Valeurs valides : ID de règle valide de la table IBM Marketing Platform usm_policy</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Oui</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 30. Description des zones UA_DerivedField (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ACLID	INTEGER	NULL	Pour une utilisation ultérieure.	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 31. Tables parent UA_DerivedField

Nom de la table	Description
UA_Folder	Cette table contient les données de base de tous les dossiers internes du stockage des objets dans le système. Une ligne est créée chaque fois qu'un nouveau dossier est créé pour stocker un objet système (campagne, session, offre, segment, macro personnalisée, zone dérivée, etc.).

UA_DtlContactHist

Cette table stocke les ID d'audience reçus qui offrent des versions dans le cas de personnalisation de l'offre (sous-cellule) où toutes les personnes dans une même cellule ne reçoivent pas toutes les mêmes offres. Elles peuvent recevoir un nombre différent d'offres et/ou des versions d'offre différentes. Des lignes sont écrites dans cette table uniquement lorsque UA_Treatment.HasDetailHistory = 1.

Tableau 32. Description des zones UA_DtlContactHist

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CustomerID	BIGINT	NOT NULL	<p>Cette zone représente le niveau d'audience qui peut être constitué d'une ou de plusieurs zones. Ces zones sont générées automatiquement en fonction du niveau d'audience entrant en cours des cellules d'entrée.</p> <p>Valeurs valides : n'importe quel ID d'audience</p>	19	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Oui</p> <p>Configuration ? Non</p>
TreatmentInstID	BIGINT	NOT NULL	<p>ID d'instance de traitement de l'identification de la version d'offre spécifique, et instance d'exécution utilisée pour la personnalisation de l'offre.</p> <p>Valeurs valides : n'importe quel TreatmentInstID dans la table UA_Treatment</p>	19	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Oui</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 32. Description des zones UA_DtlContactHist (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ContactStatusID	BIGINT	NULL	<p>La valeur ContactStatusID indique le statut du contact de l'ID d'audience. Les statuts de contact sont personnalisables par l'implémentation, et les valeurs par défaut sont placées dans la table UA_ContactStatus. Le statut de contact par défaut (une valeur pour tous les types CSP) est défini par UA_ContactStatus.IsDefault=1.</p> <p>Valeurs valides : ContactStatusID valide dans la table UA_ContactStatus</p>	19	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Oui</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Oui</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Oui</p> <p>Configuration ? Oui</p>
ContactDateTime	TIMESTAMP	NULL	<p>Date et heure auxquelles la communication doit atteindre l'ID d'audience (à savoir la date "in-home" du courrier direct). La valeur par défaut est la date et l'heure d'exécution CSP, mais cette valeur peut être définie par l'utilisateur dans le CSP (zone de date de contact sous "Plus d'options" dans l'onglet Journalisation). Il s'agit d'une constante pour toutes les offres fournies dans un seul CSP (car elle doit représenter une seule interruption).</p> <p>Valeurs valides : Date et heure valides</p>	23,3	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Oui</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Oui</p> <p>Configuration ? Oui</p>

Tableau 32. Description des zones UA_DtlContactHist (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
UpdateDateTime	TIMESTAMP	NULL	<p>Cette zone contient la date et l'heure de la dernière mise à jour de la ligne par le processus de suivi (généralement pour mettre à jour ContactStatusID) ; identique à CreateDateTime pour la création de ligne.</p> <p>Valeurs valides : Date et heure valides</p>	23,3	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Oui</p> <p>Configuration ? Oui</p>
UserDefinedFields	CHAR	NULL	<p>Marque de réservation pour une ou plusieurs colonnes dans cette table (et les zones suivies). Ces zones peuvent être remplies depuis un CSP ou un processus de suivi en utilisant "Plus d'options" dans l'onglet Journalisation.</p> <p>Valeurs valides : n'importe quelle valeur acceptée par la BD en fonction du type de données</p>	18	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Oui</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 32. Description des zones UA_DtlContactHist (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
DateID	BIGINT	NOT NULL	ID de date représentant les informations de date depuis la table UA_Date Valeurs valides : ID de date valide de la table UA_Date	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Oui Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Oui
TimeID	BIGINT	NOT NULL	ID d'heure issu de la table UA_Time Valeurs valides : ID d'heure valide de la table UA_Time	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Oui Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non

Tableau 32. Description des zones UA_DtlContactHist (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ValueBefore	BIGINT	NULL	Zone supplémentaire utilisée pour le suivi et les rapports CH-RH Valeurs valides : selon le type de données	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non
UsageBefore	BIGINT	NULL	Zone supplémentaire utilisée pour le suivi et les rapports CH-RH Valeurs valides : selon le type de données	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non

Tableau 33. Tables parent UA_DtlContactHist

Nom de la table	Description
UA_Time	Cette table contient les informations de temps d'identification des heures et des minutes d'une heure donnée. Elle facilite la génération de rapports. Cette table doit être remplie lors de l'implémentation.
UA_ContactStatus	Cette table contient les statuts de contact valides (définis lors de l'implémentation) qui peuvent être utilisés pour se connecter à l'historique des contacts. Au moins une ligne doit être définie comme statut de contact par défaut (IsDefault = 1). Il n'existe pas d'interface graphique pour créer, afficher ou mettre à jour les statuts de contact. Ils doivent être gérés directement dans la table système.
UA_Calendar	Cette table contient les informations de calendrier d'identification des informations relatives aux trimestres civils, jours de la semaine, premier et dernier jours de la semaine, etc. Elle est utilisée pour faciliter la génération de rapport dans le temps. Il est prévu que cette table sera personnalisée par les clients pendant l'implémentation. L'implémentation doit vérifier que les dates référencées dans l'historique des contacts figurent dans la plage couverte par cette table.

UA_EnumAttrValues

Cette table contient toutes les valeurs de données (énumérées) de liste déroulante des attributs personnalisés où UA_AttributeDef.EnumType = 1 ou 2.

Tableau 34. Description des zones UA_EnumAttrValues

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
AttributeID	BIGINT	NOT NULL	L'ID d'attribut auquel la valeur appartient. Valeurs valides : ID d'attribut valide dans UA_AttributeDef	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Oui Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 34. Description des zones UA_EnumAttrValues (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Description	VARCHAR	NULL	Description facultative de la valeur d'attribut. Valeurs valides : pour un texte libre (UA_AttributeDef.EnumType = 0) ou une liste déroulante modifiable (UA_AttributeDef.EnumType = 2), n'importe quels caractères alphabétiques, mais pas les caractères spéciaux standard non autorisés dans le texte. Pour la liste déroulante fixe (UA_AttributeDef.EnumType = 1), cette valeur doit correspondre à l'une des valeurs stockées dans UA_EnumAttrValues pour l'ID d'attribut.	512	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
StringValue	VARCHAR	NULL	Une seule de ces trois zones, StringValue, NumberValue et DatetimeValue, est remplie pour n'importe quelle ligne. La zone remplie est fonction de UA_AttributeDef. Zone AttributeType pour cette zone AttributeID. La devise est placée dans NumberValue.	1024	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 34. Description des zones UA_EnumAttrValues (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
NumberValue	DOUBLE	NULL	<p>Une seule de ces trois zones, StringValue, NumberValue et DatetimeValue, est remplie pour n'importe quelle ligne. La zone remplie est fonction de UA_AttributeDef. Zone AttributeType pour cette zone AttributeID. La devise est placée dans NumberValue.</p> <p>Valeurs valides : valeur numérique valide</p>	53	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
DatetimeValue	TIMESTAMP	NULL	<p>Une seule de ces trois zones, StringValue, NumberValue et DatetimeValue, est remplie pour n'importe quelle ligne. La zone remplie est fonction de UA_AttributeDef. Zone AttributeType pour cette zone AttributeID. La devise est placée dans NumberValue.</p> <p>Valeurs valides : Date et heure valides</p>	23,3	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Oui</p>

Tableau 34. Description des zones UA_EnumAttrValues (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
isDefault	INTEGER	NULL	Indique si la valeur est une valeur par défaut pour un attribut de type choix unique Valeurs valides : 0,1	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 35. Tables parent UA_EnumAttrValues

Nom de la table	Description
UA_AttributeDef	La table UA_AttributeDef contient les définitions des attributs système et personnalisés des offres et cellules (les attributs personnalisés de campagne sont stockés dans la table UA_CampAttribute). Les attributs définis par le système disposent de la zone SystemDefined=1. Les offres (OfferTemplates, Offers, OfferHistory) et cellules utilisent ces définitions d'attribut. Des données sont écrites dans cette table lorsque le bouton Enregistrer est appelé depuis la page de définition d'attribut personnalisé. Chaque attribut crée une ligne dans cette table, identifié par l'ID unique AttributeID. Lors de la création d'un attribut, certaines zones, telles que AttributeType et Length, ne peuvent pas être modifiées (voir les zones individuelles pour plus d'informations).

UA_Flowchart

Cette table contient les informations de tous les diagrammes. Elle contient une ligne pour chaque diagramme dans le système et elle est également utilisée pour générer des rapports sur les diagrammes actifs (statut) dans le système.

Tableau 36. Description des zones UA_Flowchart

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
FlowchartID	BIGINT	NOT NULL	Identificateur unique du diagramme. Cet ID est affecté par le système lorsqu'un diagramme est créé. Valeurs valides : n'importe quel ID de diagramme dans la table UA_Flowchart	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 36. Description des zones UA_Flowchart (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
TempFlag	INTEGER	NOT NULL	Valeurs valides : 0 = ligne permanente, 1 = ligne temporaire créée pendant l'édition du diagramme	10	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non
Name	VARCHAR	NULL	Nom de diagramme ; doit être unique dans la campagne Valeurs valides : caractères alphabétiques, sauf les caractères de nom spéciaux non autorisés standard	255	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Oui Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 36. Description des zones UA_Flowchart (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Description	VARCHAR	NULL	Description facultative du diagramme. Valeurs valides : n'importe quels caractères alphabétiques, mais pas les caractères spéciaux non autorisés standard dans le texte	1024	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
SessionID	BIGINT	NULL	ID de la session auquel le diagramme est associé ; inséré uniquement si le diagramme fait partie d'une session (uniquement SessionID ou CampaignID est rempli pour une seule ligne, pas les deux). Valeurs valides : ID de session valide issu de la table UA_Session	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Oui Zone requise ? Non Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 36. Description des zones UA_Flowchart (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
FlowchartType	VARCHAR	NULL	Type du diagramme (par lots ou temps réel). "Traitement des événements" est un diagramme temps réel disponible uniquement en tant qu'option lors de la création d'un diagramme uniquement si IBM campagne Interact est installé. Valeurs valides : "Par lots", "Traitement d'événement"	32	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Oui Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
Status	VARCHAR	NULL	Statut du diagramme. Définit l'état en cours du diagramme, à savoir s'il est actif (En cours), a été exécuté sans erreur (Exécuté avec succès), exécuté avec des erreurs (Echec de l'exécution), est en attente d'exécution (Processus de planification en attente) (Exécution en attente), a été suspendu (Exécution suspendue) n'est pas actif. Valeurs valides : "Succès de l'exécution", "Echec de l'exécution", "En cours", "Exécution en attente", "Exécution suspendue", "Inactif"	16	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non

Tableau 36. Description des zones UA_Flowchart (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CreateDate	TIMESTAMP	NULL	Date et heure serveur de création de l'objet. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
CreateBy	INTEGER	NULL	ID Marketing Platform de l'utilisateur qui a créé le diagramme. Valeurs valides : ID utilisateur valide Marketing Platform	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 36. Description des zones UA_Flowchart (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
UpdateDate	TIMESTAMP	NULL	Date et heure serveur de la dernière mise à jour de l'objet (modifié et enregistré). Identique à CreateDate pour la création d'objet. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
UpdateBy	INTEGER	NULL	ID IBM Marketing Platform du dernier utilisateur qui a mis à jour l'objet ; identique à CreateBy pour la création de l'objet. Valeurs valides : ID utilisateur valide Marketing Platform	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 36. Description des zones UA_Flowchart (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
LastRunStartDate	TIMESTAMP	NULL	Date et heure serveur du dernier démarrage du diagramme. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Oui
LastRunEndDate	TIMESTAMP	NULL	Date et heure de fin serveur de fin de la dernière exécution du diagramme. Cette valeur est NULL si aucune exécution n'a jamais été exécutée. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Oui

Tableau 36. Description des zones UA_Flowchart (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RunBy	INTEGER	NULL	<p>ID IBM Marketing Platform du dernier utilisateur qui a exécuté le diagramme. Cette valeur est NULL si aucune exécution n'a jamais été exécutée.</p> <p>Valeurs valides : ID utilisateur valide dans Marketing Platform **La valeur peut être non valide si l'utilisateur Marketing Platform est ensuite supprimé.</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Oui</p> <p>Configuration ? Oui</p>
FileName	VARCHAR	NULL	<p>Nom du fichier binaire serveur contenant la configuration et les données de diagramme (par exemple, MyFlowchart.ses)</p> <p>Valeurs valides : nom de fichier valide pour le système d'exploitation</p>	255	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 36. Description des zones UA_Flowchart (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
DataSources	VARCHAR	NULL	<p>Liste de toutes les sources de données dans le diagramme. Chaque source de données est séparée par une virgule (par exemple, "datasource1, datasource2, datasource3"). Cette liste est utilisée pour obtenir des noms de connexion valides à chaque source de données lors de l'ouverture ou de l'exécution d'un diagramme. Par exemple, lorsqu'un utilisateur exécute une campagne (tous les diagrammes), la liste de chaque diagramme peut être fusionnée, dédoublée, et des noms de connexion peuvent être demandés s'ils ne sont pas disponibles dans le profil Marketing Platform des utilisateurs.</p> <p>Valeurs valides : sources de données valides dans dbconfig.lis</p>	1024	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
CampaignID	BIGINT	NULL	<p>ID de la campagne auquel le diagramme est associé ; rempli uniquement si le diagramme fait partie d'une campagne (uniquement SessionID ou CampaignID est rempli pour une seule ligne, pas les deux).</p> <p>Valeurs valides : ID de campagne valide issu de la table UA_Campaign</p>	19	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Oui</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 36. Description des zones UA_Flowchart (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
PolicyID	INTEGER	NULL	<p>ID de stratégie de sécurité du projet qui détermine les utilisateurs IBM Marketing Platform autorisés à accéder à l'objet. La stratégie de sécurité de l'objet correspond automatiquement à la stratégie de sécurité du dossier de l'objet si ce dernier est créé dans un dossier (l'utilisateur ne peut pas le changer). L'utilisateur peut changer la stratégie de sécurité de l'objet en plaçant l'objet dans un dossier différent avec une stratégie de sécurité différente (l'utilisateur doit être autorisé à déplacer l'objet dans les stratégies de sécurité source et de destination). Il peut être défini directement par l'utilisateur lors de la création de l'objet uniquement dans le dossier racine de niveau supérieur du type d'objet (les stratégies de sécurité dans lesquelles l'utilisateur dispose du rôle s'affichent comme options).</p> <p>Valeurs valides : ID de règle valide de la table IBM Marketing Platform usm_policy</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Oui</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 36. Description des zones UA_Flowchart (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ACLID	INTEGER	NULL	Pour une utilisation ultérieure.	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 37. Tables parent UA_Flowchart

Nom de la table	Description
UA_Session	Stocke les informations sur les sessions créées dans la campagne.
UA_Campaign	Cette table contient les métadonnées de campagne fournies par l'utilisateur, ainsi que les informations d'exécution de base. Une ligne est écrite dans cette table chaque fois qu'une nouvelle campagne est créée et enregistrée. Les tables associées (UA_CampToSegment, UA_CampToOffer et UA_Flowchart) ne sont pas mises à jour tant que ces relations/liens ou objets ne sont pas créés. A savoir, un enregistrement UA_Flowchart est créé uniquement lorsqu'un diagramme est ajouté à la campagne. UA_CampaignExtAttr est rempli au même moment avec les valeurs d'attributs personnalisés de la campagne.

UA_FlowchartSeg

Cette table contient toutes les relations entre les segments et les diagrammes. Elle définit le moment de création d'un segment par un diagramme ou quand un segment est simplement référencé par le diagramme. En disposant de cette table, nous pouvons garantir l'application des relations FK au niveau de la BD.

Tableau 38. Description des zones UA_FlowchartSeg

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
SegmentID	BIGINT	NOT NULL	<p>Identificateur unique de segment. L'ID est affecté par le système lors de la création du segment.</p> <p>Valeurs valides : entier positif global unique dans les valeurs des paramètres de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées (elles peuvent ne pas se trouver dans cette plage pour les campagnes importées depuis un autre système en utilisant sesutil)</p>	19	<p>Clé primaire ? Oui</p> <p>Clé externe ? Oui</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
FlowchartID	BIGINT	NOT NULL	<p>ID de diagramme qui fait référence à un segment.</p> <p>Valeurs valides : n'importe quel ID de diagramme dans la table UA_Flowchart</p>	19	<p>Clé primaire ? Oui</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 38. Description des zones UA_FlowchartSeg (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RefType	INTEGER	NOT NULL	<p>RefType lie la table UA_FlowchartSeg à la table UA_SegRefType. Cette colonne définit la manière dont le diagramme fait référence au segment. Par exemple, certains diagrammes sont des créateurs de segments et d'autres utilisent des segments existants. Les diagrammes de traitement par lots ont toujours la valeur 1 (créateur). La valeur ne sera jamais 2 (référéncieur) pour les diagrammes de traitement par lots, sauf si vous avez intégré IBM Interact dans l'environnement. La valeur 2 est utilisée uniquement pour les diagramme temps réel.</p> <p>Valeurs valides : 1=créateur, 2=référéncieur</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Oui</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Oui</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 39. Tables parent UA_FlowchartSeg

Nom de la table	Description
UA_SegRefType	Table de recherche remplie avec les types de références valides.
UA_Segment	Cette table contient des informations sur les segments stratégiques créés par le processus de création segment. Elle est remplie lorsqu'un processus CreateSeg est créé et enregistré dans un diagramme, puis mis à jour lorsqu'un processus CreateSeg est exécuté. Une copie temporaire de la ligne est créée (avec TempFlag=1) lorsque le diagramme contenant le processus de création de segment CreateSeg est en cours de modification ou d'exécution.

UA_FlowchartTpl

Cette table contient les métadonnées des modèles de diagrammes. Elle est remplie lorsqu'un utilisateur choisit Outils>Modèles stockés dans le menu de diagramme.

Tableau 40. Description des zones UA_FlowchartTpl

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
FolderID	BIGINT	NOT NULL	ID du dossier de stockage des objets. La valeur est remplie automatiquement en fonction du dossier de stockage de l'objet. L'utilisateur peut changer cette valeur en "plaçant" l'objet dans un dossier différent. Valeurs valides : n'importe quelle valeur FolderID valide existant dans la table UA_Folder	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Oui Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Oui Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
Name	VARCHAR	NOT NULL	Nom du modèle de diagramme ; doit être unique dans le dossier où il est stocké. Valeurs valides : caractères alphabétiques, sauf les caractères de nom spéciaux non autorisés standard	64	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 40. Description des zones UA_FlowchartTmpl (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Description	VARCHAR	NULL	Description facultative du modèle de diagramme Valeurs valides : n'importe quels caractères alphabétiques, mais pas les caractères spéciaux non autorisés standard dans le texte	1024	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
FileName	VARCHAR	NULL	Nom du fichier binaire serveur contenant le modèle de diagramme (par exemple, MyTemplate.tpl) Valeurs valides : nom de fichier valide pour le système d'exploitation	255	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 40. Description des zones UA_FlowchartTmpl (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CreateDate	TIMESTAMP	NULL	Date et heure serveur de création de l'objet. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
CreateBy	INTEGER	NULL	ID Marketing Platform de l'utilisateur qui a créé l'objet. Valeurs valides : ID utilisateur valide Marketing Platform	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 40. Description des zones UA_FlowchartTmpl (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
UpdateDate	TIMESTAMP	NULL	Date et heure serveur de la dernière mise à jour de l'objet (modifié et enregistré). Identique à CreateDate pour la création d'objet. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
UpdateBy	INTEGER	NULL	ID IBM Marketing Platform du dernier utilisateur qui a mis à jour l'objet ; identique à CreateBy pour la création de l'objet. Valeurs valides : ID utilisateur valide Marketing Platform	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 40. Description des zones UA_FlowchartTmpl (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
PolicyID	INTEGER	NULL	<p>ID de stratégie de sécurité du projet qui détermine les utilisateurs IBM Marketing Platform autorisés à accéder à l'objet. La stratégie de sécurité de l'objet correspond automatiquement à la stratégie de sécurité du dossier de l'objet si ce dernier est créé dans un dossier (l'utilisateur ne peut pas le changer). L'utilisateur peut changer la stratégie de sécurité de l'objet en plaçant l'objet dans un dossier différent avec une stratégie de sécurité différente (l'utilisateur doit être autorisé à déplacer l'objet dans les stratégies de sécurité source et de destination). Il peut être défini directement par l'utilisateur lors de la création de l'objet uniquement dans le dossier racine de niveau supérieur du type d'objet (les stratégies de sécurité dans lesquelles l'utilisateur dispose du rôle s'affichent comme options).</p> <p>Valeurs valides : ID de règle valide de la table IBM Marketing Platform usm_policy</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Oui</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 40. Description des zones UA_FlowchartTmpl (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ACLID	INTEGER	NULL	Destiné aux utilisations ultérieures.	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 41. Tables parent UA_FlowchartTmpl

Nom de la table	Description
UA_Folder	Cette table contient les données de base de tous les dossiers internes du stockage des objets dans le système. Une ligne est créée chaque fois qu'un nouveau dossier est créé pour stocker un objet système (campagne, session, offre, segment, macro personnalisée, zone dérivée, etc.).

UA_Folder

Cette table contient les données de base de tous les dossiers internes du stockage des objets dans le système. Une ligne est créée chaque fois qu'un nouveau dossier est créé pour stocker un objet système (campagne, session, offre, segment, macro personnalisée, zone dérivée, etc.).

Tableau 42. Description des zones UA_Folder

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
FolderID	BIGINT	NOT NULL	<p>Identificateur unique dossier. Cet ID est affecté par le système lorsqu'un dossier est créé. Les ID d'attribut personnalisé commencent à 100 ou à partir de la valeur du paramètre de configuration internalIDLowerLimit, selon la valeur la plus élevée.</p> <p>Valeurs valides : entier positif global unique dans les valeurs des paramètres de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées (elles peuvent ne pas se trouver dans cette plage pour les campagnes importées depuis un autre système en utilisant sesutil)</p>	19	<p>Clé primaire ? Oui</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
Name	VARCHAR	NULL	<p>Nom de dossier, il doit être unique dans le dossier parent.</p> <p>Valeurs valides : caractères alphabétiques, sauf les caractères de nom spéciaux non autorisés standard</p>	255	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 42. Description des zones UA_Folder (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Description	VARCHAR	NULL	Description facultative du dossier. Valeurs valides : n'importe quels caractères alphabétiques, mais pas les caractères spéciaux non autorisés standard dans le texte	1024	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
ParentFolderID	BIGINT	NULL	ID du dossier parent. Cette zone est utilisée pour effectuer un suivi descendant pour obtenir le nom de chemin absolu du dossier en cours. Seul le dossier de niveau supérieur doit avoir une valeur NULL dans cette zone. L'utilisateur choisit le dossier parent lors de la création d'un dossier. Valeurs valides : ID de dossier valide de la table UA_Folder	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 42. Description des zones UA_Folder (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ObjectType	INTEGER	NULL	Type de l'objet système stocké dans ce dossier. Valeurs valides : 1=Session, 2=Campaign, 3=Segment, 4=Offer, 5=Product, 6=Cube, 7=ACOSession, 8=CustomMacro, 9=DerivedField, 10=Trigger, 11=TargetCell	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
CreateDate	TIMESTAMP	NULL	Date et heure serveur de création de l'objet. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 42. Description des zones UA_Folder (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CreateBy	INTEGER	NULL	ID IBM Marketing Platform de l'utilisateur qui a créé le dossier Valeurs valides : ID utilisateur valide Marketing Platform	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
UpdateDate	TIMESTAMP	NULL	Date et heure serveur de la dernière mise à jour de l'objet (modifié et enregistré). Identique à CreateDate pour la création d'objet. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 42. Description des zones UA_Folder (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
UpdateBy	INTEGER	NULL	<p>ID IBM Marketing Platform du dernier utilisateur qui a mis à jour l'objet ; identique à CreateBy pour la création de l'objet.</p> <p>Valeurs valides : ID utilisateur valide Marketing Platform</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 42. Description des zones UA_Folder (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
PolicyID	INTEGER	NULL	<p>ID de stratégie de sécurité du projet qui détermine les utilisateurs IBM Marketing Platform autorisés à accéder à l'objet. La stratégie de sécurité de l'objet correspond automatiquement à la stratégie de sécurité du dossier de l'objet si ce dernier est créé dans un dossier (l'utilisateur ne peut pas le changer). L'utilisateur peut changer la stratégie de sécurité de l'objet en plaçant l'objet dans un dossier différent avec une stratégie de sécurité différente (l'utilisateur doit être autorisé à déplacer l'objet dans les stratégies de sécurité source et de destination). Il peut être défini directement par l'utilisateur lors de la création de l'objet uniquement dans le dossier racine de niveau supérieur du type d'objet (les stratégies de sécurité dans lesquelles l'utilisateur dispose du rôle s'affichent comme options).</p> <p>Valeurs valides : ID de règle valide de la table IBM Marketing Platform usm_policy</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Oui</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 42. Description des zones UA_Folder (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ACLID	INTEGER	NULL	Pour une utilisation ultérieure.	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
creatorFlag	INTEGER	NULL	<p>Utilisé lorsque l'intégration d'offre IBM Campaign-Marketing Operations est activée. L'indicateur indique si l'offre est créée par Campaign ou Marketing Operations.</p> <p>Valeurs valides : 0,1,2,3</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 42. Description des zones UA_Folder (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
creatorObjectId	BIGINT	NULL	Utilisée dans l'intégration d'offre Campaign-Marketing Operations. La zone est utilisée par Marketing Operations pour associer le dossier IBM Campaign et l'objet de dossier Marketing Operations. Valeurs valides : Longues	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 43. Tables enfant UA_Folder

Nom de la table	Description
UA_Campaign	Cette table contient les métadonnées de campagne fournies par l'utilisateur, ainsi que les informations d'exécution de base. Une ligne est écrite dans cette table chaque fois qu'une nouvelle campagne est créée et enregistrée. Les tables associées (UA_CampToSegment, UA_CampToOffer et UA_Flowchart) ne sont pas mises à jour tant que ces relations/liens ou objets ne sont pas créés. A savoir, un enregistrement UA_Flowchart est créé uniquement lorsqu'un diagramme est ajouté à la campagne. UA_CampaignExtAttr est rempli au même moment avec les valeurs d'attributs personnalisés de la campagne.
UA_CustomMacros	Cette table stocke les macros personnalisées en vue de leur réutilisation dans les utilisateurs et les diagrammes. Elle contient le nom de la requête, la requête (qui peuvent être en langage SQL brut ou de macro IBM Campaign) et une description. La macro personnalisée peut prendre des paramètres d'entrée et renvoyer une valeur de données avec chaque ID d'audience.
UA_DerivedField	Cette table stocke les zones dérivées pour les réutiliser dans les utilisateurs et les diagrammes. Elle contient le nom, la définition et la description. Les nouvelles zones dérivées créées dans la campagne sont stockées dans cette table en utilisant la fenêtre de création de zone dérivée. Les longues expressions de prédicat peuvent couvrir plusieurs lignes en utilisant la zone de description comme index numérique pour lier plusieurs lignes.
UA_FlowchartTpl	Cette table contient les métadonnées des modèles de diagrammes. Elle est remplie lorsqu'un utilisateur choisit Outils>Modèles stockés dans le menu de diagramme.

Tableau 43. Tables enfant UA_Folder (suite)

Nom de la table	Description
UA_Offer	Cette table contient les informations des offres. Tous les attributs d'offre sont maintenant stockés dans la table UA_OfferAttribute. Chaque offre est associée au modèle d'offre utilisé pour créer l'offre. Lors de la création de l'offre, le créateur change les valeurs des attributs statiques et les valeurs par défaut des attributs paramétrés. Les valeurs réelles des attributs paramétrés sont affectées lors de la conception de diagramme ou lors de l'exécution du diagramme.
UA_OfferList	Cette table contient les listes internes et définies par l'utilisateur. Les listes d'offres peuvent être statiques (liste fixe d'offres) ou dynamiques (en fonction de la requête). Les listes d'offres générées en interne sont utilisées pour regrouper la liste des offres affectés à une cellule dans un CSP lorsque plusieurs offres sont affectées. Les listes d'offres internes peuvent faire référence à des listes d'offres créées par l'utilisateur (un seul niveau d'imbrication est pris en charge).
UA_Segment	Cette table contient des informations sur les segments stratégiques créés par le processus de création segment. Elle est remplie lorsqu'un processus CreateSeg est créé et enregistré dans un diagramme, puis mis à jour lorsqu'un processus CreateSeg est exécuté. Une copie temporaire de la ligne est créée (avec TempFlag=1) lorsque le diagramme contenant le processus de création de segment CreateSeg est en cours de modification ou d'exécution.
UA_Session	Stocke les informations sur les sessions créées dans la campagne.
UA_TableCatalog	Cette table contient des informations sur tous les catalogues de tables disponibles dans IBM campagne.
UA_Triggerlist	Cette table stocke un nom, une définition, et une note pour chaque déclencheur sortant envoyé via la planification et les processus de contact. Un déclencheur sortant exécute une ligne de commande, qui peut être un fichier de traitement par lots ou un script.
UACO_OptSession	Une entrée dans cette table représente une seule session d'optimisation avec toutes ses métadonnées.

UA_IDSByType

Cette table contient les ID valides suivants de divers types d'objets (pour la clé primaire à utiliser pour une nouvelle ligne à insérer dans chaque table dans le système Campaign). Ils sont utilisés par le système pour générer des ID globaux uniques dans le système et ne pas avoir à vérifier l'unicité. Cette table gère un compteur pour chaque type de l'objet (table). Chaque fois qu'une ligne est créée, la valeur du compteur est utilisé pour la clé primaire, et incrémenté.

Tableau 44. Description des zones UA_IDSByType

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
TypeID	BIGINT	NOT NULL	<p>Identificateur unique du type de l'objet.</p> <p>Valeurs valides : 0 à 49, comme défini ici :</p> <p>ID_CampaignID=0, ID_ChannelID=1, ID_CreativeID=2, ID_CubeID=3, ID_FlowchartID=4, ID_FolderID=5, ID_OfferID=6, ID_OfferTrackID=7, ID_ResponseID=8, ID_SegmentID=9, ID_SessionID=10, ID_ACOsessionID=11, ID_OptimizeID=12, ID_ContactTrackID=13, ID_ResponseTrackID=14, ID_OfferGroupID=15, ID_OfferHistoryID=16, ID_RunID=17, ID_TreatmentID=18, ID_TargetCellID=19, ID_OfferTemplateID=20, ID_RuleID=21, ID_OfferListId=22, ID_AttributeDef=23, ID_ResponseTypeID=24, ID_ContactStatusID=25, ID_PackageID=26, ID_ResponsePackID=27, ID_CriterialID=28, ID_OfferListResolveID=29, ID_EmsgOutputList=30, ID_ACI_RuleGroupID=31, ID_ACI_RuleID=32, ID_ACI_DeploymentID=33, ID_ACI_CategoryID=34, ID_ACI_MessageID=35, ID_ACI_InteractionPointID=36, ID_ACI_ZoneID=37, ID_ACI_InteractiveChannelID =38, ID_ACI_StrategyID=39, ID_ACI_PredicateID=40, ID_EmsgPFMappingID=41, ID_EmsgPFUseID=42, ID_TmpTableID=43, ID_ExRuleID=44, ID_ACI_ConstraintID=45, ID_ACI_LearningModelID=46, ID_ACI_LearningModelAttrID =47, ID_ACI_DepVersionID=48, ID_ACI_EventActionID=49</p>	19	<p>Clé primaire ? Oui</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Oui</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 44. Description des zones UA_IDSByType (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
NextID	BIGINT	NULL	ID disponible suivant de l'objet. Valeurs valides : entier positif global unique dans les valeurs de paramètres de configuration internalIDLowerLimit, et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées (elles peuvent être en dehors de cette plage pour les campagnes importées d'un autre système en utilisant sesutil).	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Oui

UA_Initiatives

Contient les noms des initiatives marketing (remplit une initiative zone dans la page de synthèse de la campagne).

Tableau 45. Description des zones UA_Initiatives

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
InitiativeName	VARCHAR	NOT NULL	Nom de l'initiative ; doit être unique **Il n'existe actuellement aucune interface graphique pour entrer ces valeurs. Valeurs valides : n'importe quels caractères alphabétiques, mais pas les caractères spéciaux non autorisés standard dans le texte	255	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

UA_Offer

Cette table contient les informations des offres. Tous les attributs d'offre sont maintenant stockés dans la table UA_OfferAttribute. Chaque offre est associée au modèle d'offre utilisé pour créer l'offre. Lors de la création de l'offre, le créateur change les valeurs des attributs statiques et les valeurs par défaut des attributs paramétrés. Les valeurs réelles des attributs paramétrés sont affectées lors de la conception de diagramme ou lors de l'exécution du diagramme.

Tableau 46. Description des zones UA_Offer

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
OfferID	BIGINT	NOT NULL	<p>Identificateur unique de l'offre. Cet ID est affecté par le système lorsqu'une offre est créée.</p> <p>Valeurs valides : entier positif global unique dans les valeurs de paramètres de configuration internalIDLowerLimit, et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées (elles peuvent être en dehors de cette plage pour les campagnes importées d'un autre système en utilisant sesutil).</p>	19	<p>Clé primaire ? Oui</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
Name	VARCHAR	NOT NULL	<p>Nom de l'offre. n'a pas besoin d'être unique.</p> <p>Valeurs valides : caractères alphabétiques, sauf les caractères de nom spéciaux non autorisés standard</p>	130	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Oui</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 46. Description des zones UA_Offer (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Description	VARCHAR	NULL	Description facultative de l'offre. Valeurs valides : n'importe quels caractères alphabétiques, mais pas les caractères spéciaux non autorisés standard dans le texte	512	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
CreateDate	TIMESTAMP	NULL	Date et heure serveur de création de l'objet. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 46. Description des zones UA_Offer (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CreateBy	INTEGER	NULL	ID Marketing Platform de l'utilisateur qui a créé l'offre. Valeurs valides : ID utilisateur valide Marketing Platform	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
UpdateDate	TIMESTAMP	NULL	Date et heure serveur de la dernière mise à jour de l'objet (modifié et enregistré). Identique à CreateDate pour la création d'objet. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 46. Description des zones UA_Offer (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
UpdateBy	INTEGER	NULL	ID IBM Marketing Platform du dernier utilisateur qui a mis à jour l'objet ; identique à CreateBy pour la création de l'objet. Valeurs valides : ID utilisateur valide Marketing Platform	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
NumberOfOfferCodes	INTEGER	NULL	Cette zone indique le nombre d'éléments dans le code d'offre (jusqu'à 5). Les zones OfferCodeX sont remplies où X <= cette valeur (par exemple, si NumberOfOfferCodes = 2, les zones OfferCode1 et OfferCode2 sont remplies ; les autres codes d'offre 3-5 sont NULL). Le code d'offre (tous les éléments N) doit être global unique, mais il n'est pas garanti que les éléments individuels soient uniques. **Aucune unicité globale n'est appliquée lors de l'enregistrement (il est possible de disposer de codes d'offre en double si les utilisateurs remplacent ces valeurs). Valeurs valides : nombre entier entre 1-5	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Oui Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 46. Description des zones UA_Offer (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
OfferCode1	VARCHAR	NOT NULL	<p>Il s'agit de la première partie du code de l'offre et elle est toujours remplie. Une valeur est initialement générée par le système correspondant au format de code d'offre défini dans UA_OfferTemplate.OfferCode1CodeFrmt. Les utilisateurs peuvent remplacer cette valeur uniquement s'ils disposent du droit de régénération des codes d'offre pour l'offre.</p> <p>Valeurs valides : chaîne valide en fonction de UA_OfferTemplate.OfferCode1CodeFrmt</p>	64	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Oui</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
OfferCode2	VARCHAR	NULL	<p>Il s'agit de la première partie du code de l'offre et elle est toujours remplie si NumberOfOfferCodes >=2. Une valeur est initialement générée par le système correspondant au format de code d'offre défini dans UA_OfferTemplate.OfferCode2CodeFrmt. Les utilisateurs peuvent remplacer cette valeur uniquement s'ils disposent du droit de régénération des codes d'offre pour l'offre.</p> <p>Valeurs valides : chaîne valide en fonction de UA_OfferTemplate.OfferCode2CodeFrmt</p>	64	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Oui</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 46. Description des zones UA_Offer (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
OfferCode3	VARCHAR	NULL	<p>Il s'agit de la première partie du code de l'offre et elle est toujours remplie si NumberOfOfferCodes >=3. Une valeur est initialement générée par le système correspondant au format de code d'offre défini dans UA_OfferTemplate.OfferCode3CodeFrmt. Les utilisateurs peuvent remplacer cette valeur uniquement s'ils disposent du droit de régénération des codes d'offre pour l'offre.</p> <p>Valeurs valides : chaîne valide en fonction de UA_OfferTemplate.OfferCode3CodeFrmt</p>	64	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Oui</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
OfferCode4	VARCHAR	NULL	<p>Il s'agit de la première partie du code de l'offre et elle est toujours remplie si NumberOfOfferCodes >=4. Une valeur est initialement générée par le système correspondant au format de code d'offre défini dans UA_OfferTemplate.OfferCode4CodeFrmt. Les utilisateurs peuvent remplacer cette valeur uniquement s'ils disposent du droit de régénération des codes d'offre pour l'offre.</p> <p>Valeurs valides : chaîne valide en fonction de UA_OfferTemplate.OfferCode4CodeFrmt</p>	64	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Oui</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 46. Description des zones UA_Offer (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
OfferCode5	VARCHAR	NULL	<p>Il s'agit de la première partie du code de l'offre et elle est toujours remplie si NumberOfOfferCodes =5. Une valeur est initialement générée par le système correspondant au format de code d'offre défini dans UA_OfferTemplate.OfferCode5CodeFrmt. Les utilisateurs peuvent remplacer cette valeur uniquement s'ils disposent du droit de régénération des codes d'offre pour l'offre.</p> <p>Valeurs valides : chaîne valide en fonction de UA_OfferTemplate.OfferCode5CodeFrmt</p>	64	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Oui</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
OfferTemplID	BIGINT	NULL	<p>OfferTemplID du modèle d'offre utilisé pour générer cette offre (sélectionné par l'utilisateur lors de la création de l'offre). Cette valeur ne peut pas être changée une fois que l'offre a été créée.</p> <p>Valeurs valides : valeur valide OfferTemplID de la table UA_OfferTemplate</p>	19	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Oui</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Oui</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 46. Description des zones UA_Offer (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Retired	INTEGER	NULL	Indique si une offre a été "retirée," ce qui signifie qu'elle peut plus être proposée dans les campagnes/diagrammes. Les nouvelles offres ne sont pas retirées par défaut. Les offres retirées n'apparaissent pas pour la sélection lors de l'affectation d'offres. L'utilisateur peut choisir de retirer une offre à tout moment. Les offres qui ne peuvent pas être supprimées sont automatiquement retirées. **Il n'existe pas d'interface graphique pour "annuler le retrait" d'une offre. Valeurs valides : 0=active; 1=retirée	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Oui Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
FolderID	BIGINT	NULL	ID du dossier de stockage des objets. La valeur est remplie automatiquement en fonction du dossier de stockage de l'objet. L'utilisateur peut changer cette valeur en "plaçant" l'objet dans un dossier différent. Valeurs valides : valeur valide FolderID de la table UA_Folder	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Oui Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 46. Description des zones UA_Offer (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EffectiveDateFlag	INTEGER	NULL	Indique si la première date à laquelle l'offre sera valide repose sur une date absolue ou s'il s'agit de la date d'exécution du diagramme. Valeurs valides : 0=date absolue, 1=date d'exécution du diagramme	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Oui Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non
ExpirationDateFlag	INTEGER	NULL	Indique si la dernière date à laquelle cette offre sera valide est basée sur une date absolue ou qu'il existera un délai (nombre de jours) après la date effective. Valeurs valides : 0=date absolue, 1=durée après contact, 2=fin du mois après contact (non utilisé)	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Oui Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non

Tableau 46. Description des zones UA_Offer (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
PolicyID	INTEGER	NULL	<p>ID de stratégie de sécurité du projet qui détermine les utilisateurs IBM Marketing Platform autorisés à accéder à l'objet. La stratégie de sécurité de l'objet correspond automatiquement à la stratégie de sécurité du dossier de l'objet si ce dernier est créé dans un dossier (l'utilisateur ne peut pas le changer). L'utilisateur peut changer la stratégie de sécurité de l'objet en plaçant l'objet dans un dossier différent avec une stratégie de sécurité différente (l'utilisateur doit être autorisé à déplacer l'objet dans les stratégies de sécurité source et de destination). Il peut être défini directement par l'utilisateur lors de la création de l'objet uniquement dans le dossier racine de niveau supérieur du type d'objet (les stratégies de sécurité dans lesquelles l'utilisateur dispose du rôle s'affichent comme options).</p> <p>Valeurs valides : ID de règle valide de la table IBM Marketing Platform usm_policy</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Oui</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 46. Description des zones UA_Offer (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ACLID	INTEGER	NULL	Pour une utilisation ultérieure.	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
DeleteLock	INTEGER	NOT NULL	Valeurs valides : 0=pas utilisé, 1=verrouillé/offre utilisée	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Oui</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 46. Description des zones UA_Offer (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
creatorFlag	INTEGER	NULL	Nombre indiquant l'application qui a créé l'offre Valeurs valides : 0,1,2,3	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
creatorObjectId	BIGINT	NULL	ID de l'objet correspondant dans l'application créatrice Valeurs valides : Longues	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 47. Tables parent UA_Offer

Nom de la table	Description
UA_OfferTemplate	Cette table contient une ligne pour chaque modèle d'offre défini dans le système (ces données sont utilisées pour créer des offres). Pour chaque modèle d'offre, elle définit le nombre de codes d'offre, leurs formats, et le générateur de code d'offre ; le format et le générateur de code de traitement ; et Général métadonnées de modèle d'offre.
UA_Folder	Cette table contient les données de base de tous les dossiers internes du stockage des objets dans le système. Une ligne est créée chaque fois qu'un nouveau dossier est créé pour stocker un objet système (campagne, session, offre, segment, macro personnalisée, zone dérivée, etc.).

Tableau 48. Tables enfant UA_Offer

Nom de la table	Description
UA_CampToOffer	Cette table stocke les relations définies descendantes entre une campagne et ses offres (définies par l'utilisateur depuis la page du récapitulatif de la campagne en cliquant sur le lien "Ajouter/Supprimer des offres"). Il peut s'agir d'un mappage plusieurs-à-plusieurs. Les offres ascendantes (offres utilisées dans un diagramme de la campagne) ne sont pas stockées dans cette table.
UA_OfferAttribute	Cette table contient les valeurs des attributs statiques et les valeurs par défaut des attributs paramétrés associés à une offre (générés par le système et personnalisés).
UA_OfferHistory	Cette table stocke toutes les versions d'offres qui ont été envoyées aux clients. Elle détermine si une combinaison d'attributs d'offre paramétrés (version d'offre identifiée par OfferHistoryID) d'une offre (offerID) a déjà été créée (à l'aide de la valeur CRC). La table UA_OfferHistory est remplie uniquement une fois pour chaque version d'offre unique. Si la table UA_OfferHistory est déjà remplie pour une offre, elle ne sera pas remplie de nouveau si l'historique des contacts est mis à jour pour la même offre.
UA_OfferListMember	Cette table contient les membres d'une liste d'offres. Pour une liste d'offres statique définie par l'utilisateur, elle contient la liste des ID d'offre et leur ordre d'affichage, et elle est remplie lorsque la liste d'offres est enregistrée. Pour une liste d'offres dynamique définie par l'utilisateur, cette table contient la liste des dossiers pour laquelle la requête dynamique a été dimensionnée (s'il en existe une). Pour une liste d'offres interne, la table contient les listes d'offres (imbriquées) référencées. Les membres peuvent être : o une offre individuelle o une liste d'offres o un dossier Chaque membre de la liste d'offres doit correspondre à l'un de ces éléments ci-dessus.
UA_OfferToProduct	Cette table contient les informations sur la relation entre les offres et les produits, spécifiée par la zone "Offres pertinentes" (requis pour une offre). Elle est remplie uniquement si l'utilisateur définit une valeur pour la zone des offres pertinentes d'une offre.
UA_ProductIndex	Cette table stocke la relation plusieurs-à-plusieurs entre les produits et les offres en fonction des ID de produit qui correspondent à la "requête produit" associée à une offre (depuis la zone des offres associées). Elle est utilisée pour résoudre rapidement le groupe de produits avec une offre pour le suivi des réponses sans avoir à réexécuter la requête UA_OfferToProduct.Condition. Cette table est remplie/mise à jour régulièrement par un programme Java avec la fréquence définie dans IBM Marketing Platform (paramètres de liste).

Tableau 48. Tables enfant UA_Offer (suite)

Nom de la table	Description
UA_Treatment	Stocke tous les traitements (intersection des versions d'offre et des populations ciblées à un moment donné (instance d'exécution) et des données associées. Si plusieurs offres sont affectées à une cellule, la table des traitements contient plusieurs lignes (un traitement pour chaque version d'offre dans la cellule). Si la personnalisation d'offre est utilisée, un traitement est créé pour chaque permutation unique d'attributs d'offre (version d'offre) utilisée (et HasDetailHistory=1 et les informations de contact sont stockés dans une table UA_DtlContactHistory distincte). Ces données sont remplies lors d'une exécution de production d'un CSP uniquement lorsque la journalisation est activée.
UACO_ROffer	Cette table contient l'ensemble des offres qui contraignent la règle fournie pour la sous-section indiquée.
UACO_PCT0000000000	Exemple de table créée pour chaque session d'optimisation en fonction de la table UACO_PCTBase.
UACO_SesnOffer	Cette table contribue à la définition de deux éléments : la matrice de scores et le "les offres affichées" utilisées dans la session

UA_OfferAttribute

Cette table contient les valeurs des attributs statiques et les valeurs par défaut des attributs paramétrés associés à une offre (générés par le système et personnalisés).

Tableau 49. Description des zones UA_OfferAttribute

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
OfferID	BIGINT	NOT NULL	ID de l'offre auquel la valeur d'attribut est associée. Valeurs valides : ID d'offre valide dans la table UA_Offer	19	<p>Clé primaire ? Oui</p> <p>Clé externe ? Oui</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 49. Description des zones UA_OfferAttribute (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
AttributeID	BIGINT	NOT NULL	ID de l'attribut de campagne dont la valeur doit être stockée. Valeurs valides : ID d'attribut valide dans UA_AttributeDef	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Oui Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
StringValue	VARCHAR	NULL	Une seule de ces trois zones, StringValue, NumberValue et DatetimeValue, est insérée pour n'importe quelle ligne. La zone remplie est fonction de UA_AttributeDef. Zone AttributeType pour cette zone AttributeID. La devise est placée dans NumberValue. Valeurs valides : pour un texte libre (UA_AttributeDef.EnumType = 0) ou une liste déroulante modifiable (UA_AttributeDef.EnumType = 2), n'importe quels caractères alphabétiques, mais pas les caractères spéciaux standard non autorisés dans le texte. Pour la liste déroulante fixe (UA_AttributeDef.EnumType = 1), cette valeur doit correspondre à l'une des valeurs stockées dans UA_EnumAttrValues pour l'ID d'attribut.	1024	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 49. Description des zones UA_OfferAttribute (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
NumberValue	DOUBLE	NULL	<p>Une seule de ces trois zones, StringValue, NumberValue et DatetimeValue, est insérée pour n'importe quelle ligne. La zone remplie est fonction de UA_AttributeDef. Zone AttributeType pour cette zone AttributeID. La devise est placée dans NumberValue.</p> <p>Valeurs valides : valeur numérique valide</p>	53	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
DatetimeValue	TIMESTAMP	NULL	<p>Une seule de ces trois zones, StringValue, NumberValue et DatetimeValue, est insérée pour n'importe quelle ligne. La zone remplie est fonction de UA_AttributeDef. Zone AttributeType pour cette zone AttributeID. La devise est placée dans NumberValue.</p> <p>Valeurs valides : Date et heure valides</p>	23,3	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Oui</p>

Tableau 50. Tables parent UA_OfferAttribute

Nom de la table	Description
UA_Offer	Cette table contient les informations des offres. Tous les attributs d'offre sont maintenant stockés dans la table UA_OfferAttribute. Chaque offre est associée au modèle d'offre utilisé pour créer l'offre. Lors de la création de l'offre, le créateur change les valeurs des attributs statiques et les valeurs par défaut des attributs paramétrés. Les valeurs réelles des attributs paramétrés sont affectées lors de la conception de diagramme ou lors de l'exécution du diagramme.
UA_AttributeDef	La table UA_AttributeDef contient les définitions des attributs système et personnalisés des offres et cellules (les attributs personnalisés de campagne sont stockés dans la table UA_CampAttribute). Les attributs définis par le système disposent de la zone SystemDefined=1. Les offres (OfferTemplates, Offers, OfferHistory) et cellules utilisent ces définitions d'attribut. Des données sont écrites dans cette table lorsque le bouton Enregistrer est appelé depuis la page de définition d'attribut personnalisé. Chaque attribut crée une ligne dans cette table, identifié par l'ID unique AttributeID. Lors de la création d'un attribut, certaines zones, telles que AttributeType et Length, ne peuvent pas être modifiées (voir les zones individuelles pour plus d'informations).

UA_OfferHistAttrib

Cette table contient les valeurs réelles utilisées pour les attributs d'offre (uniquement) paramétrés lorsqu'une offre est utilisée (proposée dans une exécution de production de diagramme avec la journalisation vers CH activée). Elle est remplie lors de l'exécution du diagramme.

Tableau 51. Description des zones UA_OfferHistAttrib

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
AttributeID	BIGINT	NOT NULL	ID de l'attribut de campagne dont la valeur doit être stockée. Valeurs valides : ID d'attribut valide dans UA_AttributeDef	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Oui Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non

Tableau 51. Description des zones UA_OfferHistAttrib (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
OfferHistoryID	BIGINT	NOT NULL	L'ID d'historique d'offre pour lequel cette valeur d'attribut doit être stockée (représente la version d'offre ou la permutation unique d'attributs d'offre paramétrés). Valeurs valides : OfferHistoryID valide dans la table UA_OfferHistory	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Oui Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non
StringValue	VARCHAR	NULL	Une seule de ces trois zones, StringValue, NumberValue et DatetimeValue, est insérée pour n'importe quelle ligne. La zone remplie est fonction de UA_AttributeDef. Zone AttributeType pour cette zone AttributeID. La devise est placée dans NumberValue. Valeurs valides : pour un texte libre (UA_AttributeDef.EnumType = 0) ou une liste déroulante modifiable (UA_AttributeDef.EnumType = 2), n'importe quels caractères alphabétiques, mais pas les caractères spéciaux standard non autorisés dans le texte. Pour la liste déroulante fixe (UA_AttributeDef.EnumType = 1), cette valeur doit correspondre à l'une des valeurs stockées dans UA_EnumAttrValues pour l'ID d'attribut.	1024	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non

Tableau 51. Description des zones UA_OfferHistAttrib (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
NumberValue	DOUBLE	NULL	<p>Une seule de ces trois zones, StringValue, NumberValue et DatetimeValue, est insérée pour n'importe quelle ligne. La zone remplie est fonction de UA_AttributeDef. Zone AttributeType pour cette zone AttributeID. La devise est placée dans NumberValue.</p> <p>Valeurs valides : valeur numérique valide</p>	53	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Oui</p> <p>Configuration ? Non</p>
DatetimeValue	TIMESTAMP	NULL	<p>Une seule de ces trois zones, StringValue, NumberValue et DatetimeValue, est insérée pour n'importe quelle ligne. La zone remplie est fonction de UA_AttributeDef. Zone AttributeType pour cette zone AttributeID. La devise est placée dans NumberValue.</p> <p>Valeurs valides : Date et heure valides</p>	23,3	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Oui</p> <p>Configuration ? Oui</p>

Tableau 52. Tables parent UA_OfferHistAttrib

Nom de la table	Description
UA_OfferHistory	Cette table stocke toutes les versions d'offres qui ont été envoyées aux clients. Elle détermine si une combinaison d'attributs d'offre paramétrés (version d'offre identifiée par OfferHistoryID) d'une offre (offerID) a déjà été créée (à l'aide de la valeur CRC). La table UA_OfferHistory est remplie uniquement une fois pour chaque version d'offre unique. Si la table UA_OfferHistory est déjà remplie pour une offre, elle ne sera pas remplie de nouveau si l'historique des contacts est mis à jour pour la même offre.
UA_AttributeDef	La table UA_AttributeDef contient les définitions des attributs système et personnalisés des offres et cellules (les attributs personnalisés de campagne sont stockés dans la table UA_CampAttribute). Les attributs définis par le système disposent de la zone SystemDefined=1. Les offres (OfferTemplates, Offers, OfferHistory) et cellules utilisent ces définitions d'attribut. Des données sont écrites dans cette table lorsque le bouton Enregistrer est appelé depuis la page de définition d'attribut personnalisé. Chaque attribut crée une ligne dans cette table, identifié par l'ID unique AttributeID. Lors de la création d'un attribut, certaines zones, telles que AttributeType et Length, ne peuvent pas être modifiées (voir les zones individuelles pour plus d'informations).

UA_OfferHistory

Cette table stocke toutes les versions d'offres qui ont été envoyées aux clients. Elle détermine si une combinaison d'attributs d'offre paramétrés (version d'offre identifiée par OfferHistoryID) d'une offre (offerID) a déjà été créée (à l'aide de la valeur CRC). La table UA_OfferHistory est remplie uniquement une fois pour chaque version d'offre unique. Si la table UA_OfferHistory est déjà remplie pour une offre, elle ne sera pas remplie de nouveau si l'historique des contacts est mis à jour pour la même offre.

Tableau 53. Description des zones UA_OfferHistory

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
OfferHistoryID	BIGINT	NOT NULL	OfferHistoryID de la version d'offre représentée par la valeur CRC. Valeurs valides : valeur valide OfferHistoryID de la table UA_OfferHistAttrib	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non
CRC	BIGINT	NULL	Valeur CRC32 hachée créée depuis les attributs d'offre personnalisés ; tentatives d'identification unique d'une version d'offre (représentée par OfferHistoryID). Valeurs valides : n'importe quel bigint	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non

Tableau 53. Description des zones UA_OfferHistory (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
OfferID	BIGINT	NULL	ID de l'offre proposée pour laquelle une version d'offre est généré (il doit s'agir d'une offre créée depuis un modèle d'offre avec au moins un attribut d'offre paramétré). Valeurs valides : ID d'offre valide de la table UA_Offer	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Oui Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non

Tableau 54. Tables parent UA_OfferHistory

Nom de la table	Description
UA_Offer	Cette table contient les informations des offres. Tous les attributs d'offre sont maintenant stockés dans la table UA_OfferAttribute. Chaque offre est associée au modèle d'offre utilisé pour créer l'offre. Lors de la création de l'offre, le créateur change les valeurs des attributs statiques et les valeurs par défaut des attributs paramétrés. Les valeurs réelles des attributs paramétrés sont affectées lors de la conception de diagramme ou lors de l'exécution du diagramme.

Tableau 55. Tables enfant UA_OfferHistory

Nom de la table	Description
UA_OfferHistAttrib	Cette table contient les valeurs réelles utilisées pour les attributs d'offre (uniquement) paramétrés lorsqu'une offre est utilisée (proposée dans une exécution de production de diagramme avec la journalisation vers CH activée). Elle est remplie lors de l'exécution du diagramme.
UA_Treatment	Stocke tous les traitements (intersection des versions d'offre et des populations ciblées à un moment donné (instance d'exécution) et les données associées. Si plusieurs offres sont affectées à une cellule, la table des traitements contient plusieurs lignes (un traitement pour chaque version d'offre dans la cellule). Si la personnalisation d'offre est utilisée, un traitement est créé pour chaque permutation unique d'attributs d'offre (version d'offre) utilisée (et HasDetailHistory=1 et les informations de contact sont stockés dans une table UA_DtlContactHistory distincte). Ces données sont remplies lors d'une exécution de production d'un CSP uniquement lorsque la journalisation est activée.

UA_OfferList

Cette table contient les listes internes et définies par l'utilisateur. Les listes d'offres peuvent être statiques (liste fixe d'offres) ou dynamiques (en fonction de la requête). Les listes d'offres générées en interne sont utilisées pour regrouper la liste des offres affectés à une cellule dans un CSP lorsque plusieurs offres sont affectées. Les listes d'offres internes peuvent faire référence à des listes d'offres créées par l'utilisateur (un seul niveau d'imbrication est pris en charge).

Tableau 56. Description des zones UA_OfferList

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
OfferListID	BIGINT	NOT NULL	<p>Identificateur unique de la liste d'offres générée par le système lorsque une liste d'offres est créée.</p> <p>Valeurs valides : entier positif global unique dans les valeurs de paramètres de configuration internalIDLowerLimit, et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées (elles peuvent être en dehors de cette plage pour les campagnes importées d'un autre système en utilisant sesutil).</p>	19	<p>Clé primaire ? Oui</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 56. Description des zones UA_OfferList (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Name	VARCHAR	NULL	<p>Pour les listes d'offres créées par l'utilisateur, il s'agit du nom de liste d'offres spécifié par l'utilisateur, qui doit être unique dans le dossier d'offres. Pour les listes d'offres générées en interne, cette valeur est "Liste d'offres interne".</p> <p>Valeurs valides : caractères alphabétiques, sauf les caractères de nom spéciaux non autorisés standard</p>	64	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
Description	VARCHAR	NULL	<p>Pour les listes d'offres créées par l'utilisateur, il s'agit de la description de la liste d'offre facultative spécifiée par l'utilisateur. Pour les listes d'offres générées en interne, cette valeur est "Liste d'offres interne".</p> <p>Valeurs valides : n'importe quels caractères alphabétiques, mais pas les caractères spéciaux non autorisés standard dans le texte</p>	512	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 56. Description des zones UA_OfferList (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
OfferQuery	VARCHAR	NULL	<p>Si OfferListType = 2 (dynamique.), cette zone contient la requête d'offre utilisée pour générer la liste d'offres dynamique.</p> <p>Valeurs valides : expression de requête valide</p>	2048	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
OfferListType	INTEGER	NULL	<p>Définit le type de liste d'offres définie par l'utilisateur : statique (liste fixe d'offres) ou dynamique (offres correspondantes générées par la résolution d'une requête en fonction des attributs d'offre) ou indique si la liste d'offres est une liste générée en interne utilisée pour regrouper les offres/listes d'offres affectées à une même cellule dans CSP.</p> <p>Valeurs valides : 1=Statique, 2=Dynamique, 3=Interne</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 56. Description des zones UA_OfferList (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
FolderID	BIGINT	NULL	ID du dossier de stockage des objets. La valeur est remplie automatiquement en fonction du dossier de stockage de l'objet. L'utilisateur peut changer cette valeur en "plaçant" l'objet dans un dossier différent. Valeurs valides : valeur valide FolderID de la table UA_Folder	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Oui Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
MaxSize	INTEGER	NULL	Si OfferListType = 2 (dynamique.), cette zone indique le nombre maximal d'offres pouvant être renvoyé sous la forme d'un résultat de l'exécution de la requête d'offre. La valeur 0 signifie un nombre illimité d'offres peut être renvoyé. Valeurs valides : entier non négatif	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 56. Description des zones UA_OfferList (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
IncludeSubFolders	INTEGER	NULL	<p>Si OfferListType = 2 (dynamique.), cette zone indique si la portée des offres renvoyées en fonction des emplacements de dossier (S) inclut les sous-dossiers. Il n'est pas possible d'inclure des sous-dossiers pour certains dossiers et aucun sous-dossier ne peut être inclus pour d'autres.</p> <p>Valeurs valides : 0=n'inclut pas les sous-dossiers ; 1=inclut les sous-dossiers</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
Retired	INTEGER	NULL	<p>Indique si une offre a été "retirée," ce qui signifie qu'elle ne peut plus être proposée dans les campagnes/diagrammes. Les nouvelles offres ne sont pas retirées par défaut. Les offres retirées n'apparaissent pas pour la sélection lors de l'affectation d'offres. L'utilisateur peut choisir de retirer une offre à tout moment. **Il n'existe pas d'interface graphique pour "annuler le retrait" d'une offre.</p> <p>Valeurs valides : 0=active; 1=retirée</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Oui</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 56. Description des zones UA_OfferList (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CreateDate	TIMESTAMP	NULL	Date et heure serveur de création de l'objet. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
CreateBy	INTEGER	NULL	ID IBM Marketing Platform de l'utilisateur qui a créé la campagne. Valeurs valides : ID utilisateur valide Marketing Platform	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 56. Description des zones UA_OfferList (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
UpdateDate	TIMESTAMP	NULL	Date et heure serveur de la dernière mise à jour de l'objet (modifié et enregistré). Identique à CreateDate pour la création d'objet. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
UpdateBy	INTEGER	NULL	ID IBM Marketing Platform du dernier utilisateur qui a mis à jour l'objet ; identique à CreateBy pour la création de l'objet. Valeurs valides : ID utilisateur valide Marketing Platform	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 56. Description des zones UA_OfferList (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
PolicyID	INTEGER	NULL	<p>ID de stratégie de sécurité du projet qui détermine les utilisateurs IBM Marketing Platform autorisés à accéder à l'objet. La stratégie de sécurité de l'objet correspond automatiquement à la stratégie de sécurité du dossier de l'objet si ce dernier est créé dans un dossier (l'utilisateur ne peut pas le changer). L'utilisateur peut changer la stratégie de sécurité de l'objet en plaçant l'objet dans un dossier différent avec une stratégie de sécurité différente (l'utilisateur doit être autorisé à déplacer l'objet dans les stratégies de sécurité source et de destination). Il peut être défini directement par l'utilisateur lors de la création de l'objet uniquement dans le dossier racine de niveau supérieur du type d'objet (les stratégies de sécurité dans lesquelles l'utilisateur dispose du rôle s'affichent comme options).</p> <p>Valeurs valides : ID de règle valide de la table IBM Marketing Platform usm_policy</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Oui</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 56. Description des zones UA_OfferList (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ACLID	INTEGER	NULL	Pour une utilisation ultérieure.	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
creatorFlag	INTEGER	NULL	<p>Utilisée lorsque l'intégration des offres IBM Campaign et IBM Marketing Operations est activée. L'indicateur indique si l'offre est créée par Campaign ou Marketing Operations.</p> <p>Valeurs valides : 0,1,2,3</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 56. Description des zones UA_OfferList (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
creatorObjectId	BIGINT	NULL	Utilisée dans l'intégration des offres IBM Campaign et Marketing Operations. La zone est utilisée par Marketing Operations pour associer une liste d'offres IBM Campaign et des objets liste d'offres IBM Marketing Operations. Valeurs valides : Longues	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 57. Tables parent UA_OfferList

Nom de la table	Description
UA_Folder	Cette table contient les données de base de tous les dossiers internes du stockage des objets dans le système. Une ligne est créée chaque fois qu'un nouveau dossier est créé pour stocker un objet système (campagne, session, offre, segment, macro personnalisée, zone dérivée, etc.).

Tableau 58. Tables enfant UA_OfferList

Nom de la table	Description
UA_OfferListMember	Cette table contient les membres d'une liste d'offres. Pour une liste d'offres statique définie par l'utilisateur, elle contient la liste des ID d'offre et leur ordre d'affichage, et elle est remplie lorsque la liste d'offres est enregistrée. Pour une liste d'offres dynamique définie par l'utilisateur, cette table contient la liste des dossiers pour laquelle la requête dynamique a été dimensionnée (s'il en existe une). Pour une liste d'offres interne, la table contient les listes d'offres (imbriquées) référencées. Les membres peuvent être : o une offre individuelle o une liste d'offres o un dossier Chaque membre de la liste d'offres doit correspondre à l'un de ces éléments ci-dessus.

Tableau 58. Tables enfant UA_OfferList (suite)

Nom de la table	Description
UA_OfferListMember	Cette table contient les membres d'une liste d'offres. Pour une liste d'offres statique définie par l'utilisateur, elle contient la liste des ID d'offre et leur ordre d'affichage, et elle est remplie lorsque la liste d'offres est enregistrée. Pour une liste d'offres dynamique définie par l'utilisateur, cette table contient la liste des dossiers pour laquelle la requête dynamique a été dimensionnée (s'il en existe une). Pour une liste d'offres interne, la table contient les listes d'offres (imbriquées) référencées. Les membres peuvent être : o une offre individuelle o une liste d'offres o un dossier Chaque membre de la liste d'offres doit correspondre à l'un de ces éléments ci-dessus.
UA_TargetCells	Cette table contient des informations sur les populations ciblées créées dans tous les diagrammes. Les populations ciblées sont définies comme cellules liées à un processus de sortie (liste d'adresses, liste d'appel, recommandation, eMessage, instantané ou optimisation). Elle contient les informations de métadonnées (nom, code), les informations source (ID de campagne, ID de diagramme et ID de cellule), les données de traitement (liste des offres affectées/offres et indique s'il s'agit une cellule de contrôle) et indique si la cellule a été créée de manière descendante dans la liste des populations ciblées ou de manière ascendante depuis un diagramme.
UACO_ROfferList	Cette table contient l'ensemble des offres qui contraignent la règle fournie pour la sous-section indiquée.

UA_OfferListMember

Cette table contient les membres d'une liste d'offres. Pour une liste d'offres statique définie par l'utilisateur, elle contient la liste des ID d'offre et leur ordre d'affichage, et elle est remplie lorsque la liste d'offres est enregistrée. Pour une liste d'offres dynamique définie par l'utilisateur, cette table contient la liste des dossiers pour laquelle la requête dynamique a été dimensionnée (s'il en existe une). Pour une liste d'offres interne, la table contient les listes d'offres (imbriquées) référencées. Les membres peuvent être : o une offre individuelle o une liste d'offres o un dossier Chaque membre de la liste d'offres doit correspondre à l'un de ces éléments ci-dessus.

Tableau 59. Description des zones UA_OfferListMember

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
OfferListID	BIGINT	NOT NULL	ID unique de la liste d'offre pour lequel cette ligne est associée Valeurs valides : valeur valide OfferListID dans UA_OfferList	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Oui Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
NestedOfferListID	BIGINT	NULL	Cette zone peut être renseignée uniquement si UA_OfferList.OfferListType = 3 (liste interne) ; elle contient une valeur OfferListID affectée à une cellule dans un CSP de diagramme. Elle est remplie lors de l'enregistrement du diagramme. Valeurs valides : valeur valide OfferListID dans UA_OfferList	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Oui Zone requise ? Non Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 59. Description des zones UA_OfferListMember (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
OfferID	BIGINT	NULL	<p>Lorsque UA_OfferList.OfferListType = 1 (statique), cette zone est remplie avec les valeurs OfferIDs membres de la liste d'offres statique. Lorsque UA_OfferList.OfferListType = 3 (interne), cette zone contient les offres affectées directement à la cellule (pas celles qui figurent dans la liste des offres créées par l'utilisateur). Cette zone contient NULL pour UA_OfferList.OfferListType = 2.</p> <p>Valeurs valides : ID d'offre valide dans la table UA_Offer</p>	19	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Oui</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
FolderID	BIGINT	NULL	<p>ID du dossier de stockage des objets. La valeur est remplie automatiquement en fonction du dossier de stockage de l'objet. L'utilisateur peut changer cette valeur en "plaçant" l'objet dans un dossier différent.</p> <p>Valeurs valides : n'importe quelle valeur FolderID valide existant dans la table UA_Folder</p>	19	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 59. Description des zones UA_OfferListMember (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
DisplayOrder	INTEGER	NULL	<p>Cette zone indique l'ordre dans lequel les offres dans une liste d'offres statique sont présentées à l'utilisateur ; elle est renseignée uniquement lorsque UA_OfferList.OfferListType = 1 (sinon sa valeur est null).</p> <p>Valeurs valides : NULL ou entier positif commençant à 1 et incrémentée d'une unité pour chaque membre OfferID du même ID de liste d'offres</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 60. Tables parent UA_OfferListMember

Nom de la table	Description
UA_OfferList	Cette table contient les listes internes et définies par l'utilisateur. Les listes d'offres peuvent être statiques (liste fixe d'offres) ou dynamiques (en fonction de la requête). Les listes d'offres générées en interne sont utilisées pour regrouper la liste des offres affectés à une cellule dans un CSP lorsque plusieurs offres sont affectées. Les listes d'offres internes peuvent faire référence à des listes d'offres créées par l'utilisateur (un seul niveau d'imbrication est pris en charge).
UA_OfferList	Cette table contient les listes internes et définies par l'utilisateur. Les listes d'offres peuvent être statiques (liste fixe d'offres) ou dynamiques (en fonction de la requête). Les listes d'offres générées en interne sont utilisées pour regrouper la liste des offres affectés à une cellule dans un CSP lorsque plusieurs offres sont affectées. Les listes d'offres internes peuvent faire référence à des listes d'offres créées par l'utilisateur (un seul niveau d'imbrication est pris en charge).
UA_Offer	Cette table contient les informations des offres. Tous les attributs d'offre sont maintenant stockés dans la table UA_OfferAttribute. Chaque offre est associée au modèle d'offre utilisé pour créer l'offre. Lors de la création de l'offre, le créateur change les valeurs des attributs statiques et les valeurs par défaut des attributs paramétrés. Les valeurs réelles des attributs paramétrés sont affectées lors de la conception de diagramme ou lors de l'exécution du diagramme.

UA_OfferListRes

Cette table stocke les ID d'offre qu'une liste d'offres dynamique résout lors de l'exécution.

Tableau 61. Description des zones UA_OfferListRes

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
OLResolveID	BIGINT	NOT NULL	ID unique de la ligne. Valeurs valides : entier positif global unique dans les valeurs des paramètres de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non
OfferListID	BIGINT	NOT NULL	Spécifie la valeur OfferListID à résoudre. Valeurs valides : valeur valide OfferListID dans UA_OfferList	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non

Tableau 61. Description des zones UA_OfferListRes (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
OfferID	BIGINT	NOT NULL	Répertorie un ID d'offre qui est spécifié dans OfferListID. Valeurs valides : ID d'offre valide dans la table UA_Offer	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non

UA_OfferSuppression

La table UA_OfferSuppression contient des règles de suppression des offres qui sont présentées aux visiteurs au cours des sessions interactives. Les règles de suppression des offres sont déclenchées par les événements d'acceptation ou de rejet, par la fréquence de présentation ou par la similarité de la règle par rapport à une règle associée qui est également supprimée. Cette table contient également les critères de non-suppression de règle par Interact, comme après un délai défini.

Tableau 62. Description des zones UA_OfferSuppression

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
OfferID	BIGINT	NOT NULL	L'ID d'offre ciblé par la règle de suppression.	19	Clé primaire ? Oui
SuppressionType	INTEGER	NOT NULL	Le type de cette règle de suppression, à savoir, le type d'événement qui déclenche la règle de suppression : 1=événement d'acceptation, 2=événement de rejet, 3=événement de contact.	10	Clé primaire ? Oui
ResponseTypeCode	VARCHAR	NULL	En plus du type d'événement, le code de type de réponse qui doit être inclus dans l'événement afin de déclencher la règle.	64	Clé primaire ? Non

Tableau 62. Description des zones UA_OfferSuppression (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EventCount	INTEGER	NULL	Nombre d'occurrences devant être envoyées pour déclencher la règle.	10	Clé primaire ? Non
AttributeID	BIGINT	NULL	Une fois que cette règle de suppression est déclenchée, outre la même offre, elle peut également s'appliquer à d'autres offres ayant le même attribut et la même valeur pour cet attribut. Si cette colonne est null, aucune autre offre n'est affectée. Autrement, si une autre offre a le même attribut ayant la même valeur que celle définie dans StringValue, NumberValue ou DatetimeValue, l'offre est supprimée.	19	Clé primaire ? Non
StringValue	VARCHAR	NULL	Valeur de l'attribut de type chaîne pour faire correspondre les autres offres associées.	1024	Clé primaire ? Non
NumberValue	DOUBLE	NULL	Valeur de l'attribut de type nombre pour la correspondance avec les autres offres associées.	53	Clé primaire ? Non
DatetimeValue	TIMESTAMP	NULL	Valeur de l'attribut de type date-heure pour la correspondance avec les autres offres associées.	23,3	Clé primaire ? Non
SuppressionDuration	INTEGER	NULL	Délai en jours d'application de la règle de suppression à partir de son déclenchement.	10	Clé primaire ? Non

UA_OfferTemplate

Cette table contient une ligne pour chaque modèle d'offre défini dans le système (ces données sont utilisées pour créer des offres). Pour chaque modèle d'offre, elle définit le nombre de codes d'offre, leurs formats, et le générateur de code d'offre ; le format et le générateur de code de traitement ; et Général métadonnées de modèle d'offre.

Tableau 63. Description des zones UA_OfferTemplate

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
OfferTemplID	BIGINT	NOT NULL	<p>Identificateur unique du modèle d'offre généré par le système lors de la création d'un modèle.</p> <p>Valeurs valides : entier positif global unique dans les valeurs de paramètres de configuration internalIDLowerLimit, et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées (elles peuvent être en dehors de cette plage pour les campagnes importées d'un autre système en utilisant sesutil).</p>	19	<p>Clé primaire ? Oui</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
Name	VARCHAR	NULL	<p>Nom unique du modèle d'offre.</p> <p>Valeurs valides : caractères alphabétiques, sauf les caractères de nom spéciaux non autorisés standard</p>	64	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 63. Description des zones UA_OfferTemplate (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Description	VARCHAR	NULL	Description facultative du modèle d'offre Valeurs valides : n'importe quels caractères alphabétiques, mais pas les caractères spéciaux non autorisés standard dans le texte	512	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
NumberOfOfferCodes	INTEGER	NULL	Nombre de parties/composants de code des offres à créer à partir de ce modèle (valeur par défaut = 1). Valeurs valides : nombre entier entre 1-5	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Oui Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 63. Description des zones UA_OfferTemplate (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
OfferCode1CodeFmt	VARCHAR	NULL	<p>Il s'agit de la première partie du code de l'offre, et elle doit toujours être remplie avec un format de code d'offre valide, un caractère pour chaque octet du code d'offre. Cette zone ne peut pas être modifiée après qu'un modèle d'offre a été utilisé (par exemple, une offre a été créée à l'aide de ce modèle d'offre)</p> <p>Valeurs valides :</p> <ul style="list-style-type: none"> • <Capitale> = constante • <Symbole> = constante • a = caractère A-Z • c = caractère A-Z ou 0-9 • n = nombre 0-9 • x = n'importe quel caractère 	64	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Oui</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
OfferCode2CodeFmt	VARCHAR	NULL	<p>Il s'agit de la seconde partie du code de l'offre, et elle est toujours remplie si NumberOfOfferCodes >=2, autrement NULL. **Cette zone ne peut pas être modifiée après qu'un modèle d'offre a été utilisé (par exemple, une offre a été créée à l'aide de ce modèle d'offre).</p> <p>Valeurs valides :</p> <ul style="list-style-type: none"> • <Capitale> = constante • <Symbole> = constante • a = caractère A-Z • c = caractère A-Z ou 0-9 • n = nombre 0-9 • x = n'importe quel caractère 	64	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 63. Description des zones UA_OfferTemplate (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
OfferCode3CodeFmt	VARCHAR	NULL	<p>Il s'agit de la troisième partie du code de l'offre, et elle est toujours remplie si NumberOfOfferCodes >=3, autrement NULL. **Cette zone ne peut pas être modifiée après qu'un modèle d'offre a été utilisé (par exemple, une offre a été créée à l'aide de ce modèle d'offre).</p> <p>Valeurs valides :</p> <ul style="list-style-type: none"> • <Capitale> = constante • <Symbole> = constante • a = caractère A-Z • c = caractère A-Z ou 0-9 • n = nombre 0-9 • x = n'importe quel caractère 	64	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
OfferCode4CodeFmt	VARCHAR	NULL	<p>Il s'agit de la quatrième partie du code de l'offre, et elle est toujours remplie si NumberOfOfferCodes >=4, autrement NULL. Ce champ ne peut pas être modifié après qu'un modèle d'offre a été utilisé (par exemple, une offre a été créée à l'aide de ce modèle d'offre).</p> <p>Valeurs valides :</p> <ul style="list-style-type: none"> • <Capitale> = constante • <Symbole> = constante • a = caractère A-Z • c = caractère A-Z ou 0-9 • n = nombre 0-9 • x = n'importe quel caractère 	64	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 63. Description des zones UA_OfferTemplate (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
OfferCode5CodeFmt	VARCHAR	NULL	<p>Il s'agit de la cinquième partie du code de l'offre, et elle est toujours remplie si NumberOfOfferCodes =5, autrement NULL. **Cette zone ne peut pas être modifiée après qu'un modèle d'offre a été utilisé (par exemple, une offre a été créée à l'aide de ce modèle d'offre).</p> <p>Valeurs valides :</p> <ul style="list-style-type: none"> • <Capitale> = constante • <Symbole> = constante • a = caractère A-Z • c = caractère A-Z ou 0-9 • n = nombre 0-9 • x = n'importe quel caractère 	64	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
OfferCodeGenerator	VARCHAR	NULL	<p>Nom du générateur de code d'offre qui générera automatiquement un code d'offre unique basé sur le ou les formats de code d'offre spécifiés. Par défaut, le générateur de code d'offre fourni avec Campaign est utilisé. **Cette zone ne peut pas être modifiée après qu'un modèle d'offre a été utilisé (par exemple, une offre a été créée à l'aide de ce modèle d'offre).</p> <p>Valeurs valides : nom d'exécutable valide accessible au serveur Campaign</p>	250	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Oui</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 63. Description des zones UA_OfferTemplate (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
TreatmentCodeFrmt	VARCHAR	NULL	<p>Il s'agit du format du code de traitement unique global, et elle doit toujours être remplie avec un format de code d'offre valide, un caractère pour chaque octet du code de traitement. Ce champ ne peut pas être modifié après qu'un modèle d'offre a été utilisé (par exemple, une offre a été créée à l'aide de ce modèle d'offre).</p> <p>Valeurs valides : Capitale = constante, Symbole = constante, a = caractère A-Z; c = caractère A-Z ou 0-9, n = nombre 0-9;x = n'importe quel caractère</p>	64	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Oui</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
TrmtCodeGenerator	CHAR	NULL	<p>Nom du générateur de code d'offre qui générera automatiquement un code d'offre unique basé sur le format de code de traitement spécifié. Le générateur de code de traitement fourni avec Campaign est utilisé par défaut (identique au générateur de code de campagne). **Cette zone ne peut pas être modifiée après qu'un modèle d'offre a été utilisé (par exemple, une offre a été créée à l'aide de ce modèle d'offre).</p> <p>Valeurs valides : nom d'exécutable valide accessible au serveur Campaign</p>	250	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Oui</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 63. Description des zones UA_OfferTemplate (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Retired	INTEGER	NULL	Indique si une offre a été "retirée," ce qui signifie qu'elle ne peut plus être utilisée pour créer des offres. Les nouveaux modèles d'offre ne sont pas retirés par défaut. Les modèles d'offre retirés n'apparaissent pas pour la sélection lors de la création d'offres. L'utilisateur peut choisir de retirer un modèle d'offre à tout moment. **Il n'existe pas d'interface graphique pour "annuler le retrait" d'un modèle d'offre. Valeurs valides : 0=active; 1=retirée	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Oui Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
SuggestedUsageDesc	VARCHAR	NULL	Texte facultatif présenté à l'utilisateur décrivant les types d'offres que le modèle peut créer. Présenté à l'utilisateur dans l'assistant de création d'offre "Sélectionner un modèle d'offre" lorsqu'il crée une offre. Valeurs valides : n'importe quels caractères alphabétiques, mais pas les caractères spéciaux non autorisés standard dans le texte	512	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 63. Description des zones UA_OfferTemplate (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
DisplayIcon	VARCHAR	NULL	<p>Nom de l'icône à afficher représentant le modèle (fichier .gif) pour faciliter l'identification de l'utilisateur (utilisé dans la page des définitions de modèle d'offre et dans l'assistant de création Sélectionner un modèle d'offre lorsqu'un utilisateur crée une offre.</p> <p>Valeurs valides : nom de fichier valide .gif</p>	255	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Oui</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
DisplayOrder	INTEGER	NULL	<p>Numéro de séquence interne qui spécifie l'ordre dans lequel le modèle s'affiche dans la page Administration > Définition de modèle d'offre et dans l'assistant de création d'offre "Sélectionner un modèle d'offre" lorsqu'un utilisateur crée une offre. L'utilisateur peut modifier cette valeur en utilisant le bouton "Réorganiser" sur la page des définitions de modèles d'offre.</p> <p>Valeurs valides : entier positif commençant à 1 et incrémenté d'une unité pour chaque modèle d'offre dans le système</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Oui</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 63. Description des zones UA_OfferTemplate (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CreateDate	TIMESTAMP	NULL	Date et heure serveur de création de l'objet. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
CreateBy	INTEGER	NULL	ID Marketing Platform de l'utilisateur qui a créé le modèle Valeurs valides : ID utilisateur valide Marketing Platform	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 63. Description des zones UA_OfferTemplate (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
UpdateDate	TIMESTAMP	NULL	Date et heure serveur de la dernière mise à jour de l'objet (modifié et enregistré). Identique à CreateDate pour la création d'objet. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
UpdateBy	INTEGER	NULL	ID IBM Marketing Platform du dernier utilisateur qui a mis à jour l'objet ; identique à CreateBy pour la création de l'objet. Valeurs valides : ID utilisateur valide Marketing Platform	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 63. Description des zones UA_OfferTemplate (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
PolicyID	INTEGER	NULL	<p>ID de stratégie de sécurité du projet qui détermine les utilisateurs IBM Marketing Platform autorisés à accéder à l'objet. La stratégie de sécurité de l'objet correspond automatiquement à la stratégie de sécurité du dossier de l'objet si ce dernier est créé dans un dossier (l'utilisateur ne peut pas le changer). L'utilisateur peut changer la stratégie de sécurité de l'objet en plaçant l'objet dans un dossier différent avec une stratégie de sécurité différente (l'utilisateur doit être autorisé à déplacer l'objet dans les stratégies de sécurité source et de destination). Il peut être défini directement par l'utilisateur lors de la création de l'objet uniquement dans le dossier racine de niveau supérieur du type d'objet (les stratégies de sécurité dans lesquelles l'utilisateur dispose du rôle s'affichent comme options).</p> <p>Valeurs valides : ID de règle valide de la table IBM Marketing Platform usm_policy</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Oui</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 63. Description des zones UA_OfferTemplate (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ACLID	INTEGER	NULL	Pour une utilisation ultérieure.	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
creatorFlag	INTEGER	NULL	<p>Nombre indiquant l'application qui a créé le modèle d'offre</p> <p>Valeurs valides : entier positif</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 63. Description des zones UA_OfferTemplate (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
creatorObjectId	BIGINT	NULL	ID de l'objet correspondant dans l'application créatrice Valeurs valides : longues positives	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 64. Tables enfant UA_OfferTemplate

Nom de la table	Description
UA_Offer	Cette table contient les informations des offres. Tous les attributs d'offre sont maintenant stockés dans la table UA_OfferAttribute. Chaque offre est associée au modèle d'offre utilisé pour créer l'offre. Lors de la création de l'offre, le créateur change les valeurs des attributs statiques et les valeurs par défaut des attributs paramétrés. Les valeurs réelles des attributs paramétrés sont affectées lors de la conception de diagramme ou lors de l'exécution du diagramme.
UA_OfferTemplAttr	Cette table stocke les valeurs d'attribut d'offre associées à un modèle d'offre et indique si chaque attribut est masqué, paramétré, sa valeur par défaut et l'ordre d'affichage. Notez que seules les zones StringValue, NumberValue et DatetimeValue contiennent la valeur de l'attribut en fonction de attributeType défini dans la table UA_AttributeDef.

UA_OfferTemplAttr

Cette table stocke les valeurs d'attribut d'offre associées à un modèle d'offre et indique si chaque attribut est masqué, paramétré, sa valeur par défaut et l'ordre d'affichage. Notez que seules les zones StringValue, NumberValue et DatetimeValue contiennent la valeur de l'attribut en fonction de attributeType défini dans la table UA_AttributeDef.

Tableau 65. Description des zones UA_OfferTemplAttr

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
AttributeID	BIGINT	NOT NULL	ID d'attribut pour lequel les valeurs sont stockées. **Après qu'un modèle d'offre a été utilisé (par exemple, une offre a été créée à l'aide de ce modèle d'offre), les autres attributs d'offres associés au modèle d'offre ne peuvent pas être modifiés. Valeurs valides : ID d'attribut valide dans UA_AttributeDef	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Oui Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
OfferTemplID	BIGINT	NOT NULL	L'ID de modèle d'offre auquel les attributs sont associés. Valeurs valides : valeur valide OfferTemplID dans la table UA_OfferTemplate	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Oui Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 65. Description des zones UA_OfferTemplAttr (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
StringValue	VARCHAR	NULL	<p>Une seule de ces trois zones, StringValue, NumberValue et DatetimeValue, est insérée pour n'importe quelle ligne. La zone remplie est fonction de UA_AttributeDef. Zone AttributeType pour cette zone AttributeID. La devise est placée dans NumberValue.</p> <p>Valeurs valides : pour un texte libre (UA_AttributeDef.EnumType = 0) ou une liste déroulante modifiable (UA_AttributeDef.EnumType = 2), n'importe quels caractères alphabétiques, mais pas les caractères spéciaux standard non autorisés dans le texte. Pour la liste déroulante fixe (UA_AttributeDef.EnumType = 1), cette valeur doit correspondre à l'une des valeurs stockées dans UA_EnumAttrValues pour l'ID d'attribut.</p>	1024	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
NumberValue	DOUBLE	NULL	<p>Une seule de ces trois zones, StringValue, NumberValue et DatetimeValue, est insérée pour n'importe quelle ligne. La zone remplie est fonction de UA_AttributeDef. Zone AttributeType pour cette zone AttributeID. La devise est placée dans NumberValue.</p> <p>Valeurs valides : valeur numérique valide</p>	53	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 65. Description des zones UA_OfferTemplAttr (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
DatetimeValue	TIMESTAMP	NULL	<p>Une seule de ces trois zones, StringValue, NumberValue et DatetimeValue, est insérée pour n'importe quelle ligne. La zone remplie est fonction de UA_AttributeDef. Zone AttributeType pour cette zone AttributeID. La devise est placée dans NumberValue.</p> <p>Valeurs valides : Date et heure valides</p>	23,3	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
IsParameter	INTEGER	NULL	<p>Indique si l'attribut d'offre est paramétré (par exemple, si l'utilisateur peut modifier la valeur lorsque l'offre est affectée à une cellule dans un CSP). Les versions d'offre sont automatiquement créées en fonction des permutations uniques d'attributs d'offre paramétrés. **Après qu'un modèle d'offre a été utilisé (par exemple, une offre a été créée à l'aide de ce modèle d'offre), les autres attributs d'offres associés au modèle d'offre ne peuvent pas être modifiés.</p> <p>Valeurs valides : 0=statique; 1=paramétré</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 65. Description des zones UA_OfferTemplAttr (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
IsHidden	INTEGER	NULL	Indique si l'attribut d'offre est masqué (à savoir, si l'attribut d'offre est présenté à l'utilisateur lors de la création ou de l'affichage d'une offre). Les attributs masqués doit avoir une valeur par défaut lorsque le modèle d'offre est créé. **Après qu'un modèle d'offre a été utilisé (par exemple, une offre a été créée à l'aide de ce modèle d'offre), l'état Masqué des autres attributs d'offres associés au modèle d'offre ne peut pas être modifié. Valeurs valides : 0=affiché; 1=masqué	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
DisplayOrder	INTEGER	NULL	Numéro de séquence interne qui spécifie l'ordre des attributs d'offre lorsqu'un utilisateur crée, modifie ou affiche une offre. L'utilisateur contrôle l'ordre d'affichage des attributs d'offre en les déplaçant vers le haut et vers le bas dans la page d'attributs d'offre de l'assistant de définition de modèle d'offre. **Après qu'un modèle d'offre a été utilisé (par exemple, une offre a été créée à l'aide de ce modèle d'offre), les autres attributs d'offres associés au modèle d'offre ne peuvent pas être modifiés. Valeurs valides : entier positif commençant à 1 et incrémenté d'une unité pour chaque modèle d'offre dans le système.	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 66. Tables parent UA_OfferTemplAttr

Nom de la table	Description
UA_OfferTemplate	Cette table contient une ligne pour chaque modèle d'offre défini dans le système (ces données sont utilisées pour créer des offres). Pour chaque modèle d'offre, elle définit le nombre de codes d'offre, leurs formats, et le générateur de code d'offre ; le format et le générateur de code de traitement ; et Général métadonnées de modèle d'offre.
UA_AttributeDef	La table UA_AttributeDef contient les définitions des attributs système et personnalisés des offres et cellules (les attributs personnalisés de campagne sont stockés dans la table UA_CampAttribute). Les attributs définis par le système disposent de la zone SystemDefined=1. Les offres (OfferTemplates, Offers, OfferHistory) et cellules utilisent ces définitions d'attribut. Des données sont écrites dans cette table lorsque le bouton Enregistrer est appelé depuis la page de définition d'attribut personnalisé. Chaque attribut crée une ligne dans cette table, identifié par l'ID unique AttributeID. Lors de la création d'un attribut, certaines zones, telles que AttributeType et Length, ne peuvent pas être modifiées (voir les zones individuelles pour plus d'informations).

UA_OfferToProduct

Cette table contient les informations sur la relation entre les offres et les produits, spécifiée par la zone "Offres pertinentes" (requis pour une offre). Elle est remplie uniquement si l'utilisateur définit une valeur pour la zone des offres pertinentes d'une offre.

Tableau 67. Description des zones UA_OfferToProduct

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
OfferID	BIGINT	NULL	ID d'offre pour lequel la requête de produit est défini (critères entrés dans la zone de l'attribut d'offre des produits associés). Valeurs valides : ID d'offre valide dans la table UA_Offer	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Oui Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 67. Description des zones UA_OfferToProduct (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ProductCondition	VARCHAR	NOT NULL	Requête en fonction d'un ou de plusieurs attributs d'offre qui définissent les ID produit associés à l'offre. Valeurs valides : chaîne de texte représentant une requête créée sur les attributs d'offre	2048	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 68. Tables parent UA_OfferToProduct

Nom de la table	Description
UA_Offer	Cette table contient les informations des offres. Tous les attributs d'offre sont maintenant stockés dans la table UA_OfferAttribute. Chaque offre est associée au modèle d'offre utilisé pour créer l'offre. Lors de la création de l'offre, le créateur change les valeurs des attributs statiques et les valeurs par défaut des attributs paramétrés. Les valeurs réelles des attributs paramétrés sont affectées lors de la conception de diagramme ou lors de l'exécution du diagramme.

UA_Personalization

Stocke les paramètres de personnalisation sur la page d'accueil. Les éléments de personnalisation incluent les derniers éléments affichés pour les campagnes et sessions.

Tableau 69. Description des zones UA_Personalization

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
UserID	BIGINT	NULL	ID utilisateur Marketing Platform auquel l'élément de personnalisation est associé. Valeurs valides : ID utilisateur valide dans Marketing Platform **La valeur peut être non valide si l'utilisateur Marketing Platform est ensuite supprimé.	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 69. Description des zones UA_Personalization (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Keyword	VARCHAR	NULL	ID unique interne utilisé pour mettre à jour ou supprimer des informations. Il est généré en utilisant l'heure actuelle du système en millisecondes lors de la création. Valeurs valides : entier valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
Name	VARCHAR	NULL	Définit le nom de l'élément/objet personnalisé. Si la catégorie est "CUSTOMBOOKMARK", cette zone contient le nom Lien personnalisé entré par l'utilisateur (créé dans la section "Mes liens personnalisés" de la page d'accueil). Si la catégorie est "PAGEPREFERENCES", cette zone contient le nom de la page, tel que "HOMEPAGE". Si la catégorie est "RECENTLYUSED", cette zone contient le type de l'objet, tel que "CAMPAIGNS", "SESSIONS". Valeurs valides : "Homepage", "Campaign", "Sessions", "CustomBookMark"	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 69. Description des zones UA_Personalization (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Category	VARCHAR	NULL	Spécifie le type de catégorie de personnalisation. Valeurs valides : "CustomBookmark", "RecentlyUsed", "PagePreferences"	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
Data	VARCHAR	NULL	Contient les données utilisées pour afficher l'élément personnalisé. Généralement, il s'agit d'un bloc xml.	2048	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 69. Description des zones UA_Personalization (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CreateDate	TIMESTAMP	NULL	Date et heure serveur de création de l'objet. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
UpdateDate	TIMESTAMP	NULL	Date et heure serveur de la dernière mise à jour de l'objet (modifié et enregistré). Identique à CreateDate pour la création d'objet. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

UA_Product

Cette table est fournie par le client et doit contenir au minimum une zone ProductID qui identifie de manière unique chaque produit. Les autres zones sont facultatives dans la pratique, mais sont requises pour fournir des zones pour que l'utilisateur les interroge pour définir les produits qualifiants liés à une offre. Cette zone est prévue pour être renseignée et généralement utilisée pour des réponses induites (par exemple, pour les groupes de contrôle disponibles).

Tableau 70. Description des zones UA_Product

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ProductID	BIGINT	NOT NULL	Identificateur unique du produit. Valeurs valides : entier valide	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 70. Description des zones UA_Product (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
UserDefinedFields	INTEGER	NULL	<p>Marque de réservation pour les zones fournies par le client pour interroger et identifier les produits associés.</p> <p>Valeurs valides : type de données valide</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Oui</p>

Tableau 71. Tables enfant UA_Product

Nom de la table	Description
UA_ProductIndex	<p>Cette table stocke la relation plusieurs-à-plusieurs entre les produits et les offres en fonction des ID de produit qui correspondent à la "requête produit" associée à une offre (depuis la zone des offres associées). Elle est utilisée pour résoudre rapidement le groupe de produits avec une offre pour le suivi des réponses sans avoir à réexécuter la requête UA_OfferToProduct.Condition. Cette table est remplie/mise à jour régulièrement par un programme Java avec la fréquence définie dans IBM Marketing Platform (paramètres de liste).</p>

UA_ProductIndex

Cette table stocke la relation plusieurs-à-plusieurs entre les produits et les offres en fonction des ID de produit qui correspondent à la "requête produit" associée à une offre (depuis la zone des offres associées). Elle est utilisée pour résoudre rapidement le groupe de produits avec une offre pour le suivi des réponses sans avoir à réexécuter la requête UA_OfferToProduct.Condition. Cette table est remplie/mise à jour régulièrement par un programme Java avec la fréquence définie dans IBM Marketing Platform (paramètres de liste).

Tableau 72. Description des zones UA_ProductIndex

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
OfferID	BIGINT	NOT NULL	ID de l'offre auquel le produit est associé. Valeurs valides : ID d'offre valide de la table UA_Offer	19	<p>Clé primaire ? Oui</p> <p>Clé externe ? Oui</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Oui</p>
ProductID	BIGINT	NOT NULL	ID du produit auquel l'offre est associé. Valeurs valides : ID de produit valide de la table UA_Product	19	<p>Clé primaire ? Oui</p> <p>Clé externe ? Oui</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Oui</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 73. Tables parent UA_ProductIndex

Nom de la table	Description
UA_Product	Cette table est fournie par le client et doit contenir au minimum une zone ProductID qui identifie de manière unique chaque produit. Les autres zones sont facultatives dans la pratique, mais sont requises pour fournir des zones pour que l'utilisateur les interroge pour définir les produits qualifiants liés à une offre. Cette zone est prévue pour être renseignée et généralement utilisée pour des réponses induites (par exemple, pour les groupes de contrôle disponibles).
UA_Offer	Cette table contient les informations des offres. Tous les attributs d'offre sont maintenant stockés dans la table UA_OfferAttribute. Chaque offre est associée au modèle d'offre utilisé pour créer l'offre. Lors de la création de l'offre, le créateur change les valeurs des attributs statiques et les valeurs par défaut des attributs paramétrés. Les valeurs réelles des attributs paramétrés sont affectées lors de la conception de diagramme ou lors de l'exécution du diagramme.

UA_ResponseHistory

Table créée par l'utilisateur qui stocke les zones de suivi des réponses requises (AudienceID, TreatmentInstID, date de réponse, type de réponse, etc.), ainsi que les zones suivies supplémentaires définies par l'utilisateur. Il existe une table d'historique des réponses distincte pour chaque niveau d'audience. Les lignes dans cette table sont écrites par le processus de réponse.

Tableau 74. Description des zones UA_ResponseHistory

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CustomerID	BIGINT	NOT NULL	Cette zone représente le niveau d'audience qui peut être constitué d'une ou de plusieurs zones. Ces zones sont générées automatiquement en fonction du niveau d'audience entrant en cours des cellules d'entrée. Valeurs valides : n'importe quel ID d'audience valide	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non

Tableau 74. Description des zones UA_ResponseHistory (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
TreatmentInstID	BIGINT	NOT NULL	Identifie l'instance de traitement à laquelle ce client a répondu Valeurs valides : valeur valide TreatmentInstID de la table UA_Treatment	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Oui Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non
ResponsePackID	BIGINT	NOT NULL	Regroupe plusieurs lignes écrites dans la table d'historique des réponses créée depuis une ligne/transaction d'entrée "table d'action" dans le processus de réponse. Par exemple, pour plusieurs attributions fractionnelles la même "action" exécutée par une personne compte comme une réponse à plusieurs instances de traitement. Valeurs valides : entier valide	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non

Tableau 74. Description des zones UA_ResponseHistory (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ResponseDateTime	TIMESTAMP	NOT NULL	Date et heure de la réponse (configurée par l'utilisateur dans le processus réponse, comme "date de réponse" ; il s'agit de la date et de l'heure d'exécution du processus de réponse si la zone est vide). Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non
WithinDateRangeFlg	INTEGER	NULL	Indique si la réponse était avant la date d'expiration de l'offre (par exemple, ResponseDateTime est antérieur ou postérieur à la date de la version d'offre définie par TreatmentInstID). Valeurs valides : <ul style="list-style-type: none"> • 0 = en dehors de la plage de dates valides • 1 = dans la page de dates valides (inclut les dates de début/fin) • 99 = inconnu 	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non

Tableau 74. Description des zones UA_ResponseHistory (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
OrigContactedFlg	INTEGER	NULL	Indique si l'ID de client était dans le groupe cible d'origine qui a reçu cette offre spécifique ou si la réponse était "virale" en fonction de l'envoi de code (campagne, offre, cellule et codes de traitement). Valeurs valides : "0=pas dans le groupe cible d'origine ayant reçu ce traitement (marketing viral) 1=dans le groupe cible d'origine"	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non
BestAttrib	INTEGER	NULL	Identifie la "meilleure" instance de traitement à laquelle sont créditées les réponses lorsque les mesures de performance permettent l'attribution à une seule instance de traitement. Valeurs valides : "0=non crédité comme meilleur traitement ; 1=déclaré comme meilleur traitement"	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non

Tableau 74. Description des zones UA_ResponseHistory (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
FractionalAttrib	DOUBLE	NULL	Identifie la valeur de réponse fractionnelle attribuée à l'instance de traitement lorsque les mesures de performance permettent à plusieurs instances de traitement de partager le crédit pour la réponse. Valeurs valides : nombre fractionnaire entre 0-1 ; somme de ces valeurs pour le même ResponsePackID = 1	53	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non
DirectResponse	INTEGER	NULL	Valeurs valides : 1 = direct, 0 = induit	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non

Tableau 74. Description des zones UA_ResponseHistory (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CustomAttrib	DOUBLE	NULL	Réservé pour une utilisation future	53	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
ResponseTypeID	BIGINT	NULL	<p>Identifie le type de réponse</p> <p>Valeurs valides : valeur valide ResponseTypeID dans la table UA_UsrResponseType</p>	19	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Oui</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Oui</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 74. Description des zones UA_ResponseHistory (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
DateID	BIGINT	NULL	ID de date représentant les informations de date depuis la table UA_Date Valeurs valides : ID de date valide de la table UA_Date	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Oui Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Oui
TimeID	BIGINT	NULL	ID d'heure issu de la table UA_Time Valeurs valides : ID d'heure valide de la table Time	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Oui Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non

Tableau 74. Description des zones UA_ResponseHistory (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
UserDefinedFields	CHAR	NULL	<p>Marque de réservation pour une ou plusieurs colonnes dans cette table (et les zones suivies). Ces zones peuvent être remplies depuis un processus de réponse en utilisant le bouton "Plus d'options" dans l'onglet Journalisation.</p> <p>Valeurs valides : n'importe quelle valeur acceptée par la BD en fonction du type de données</p>	18	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Oui</p> <p>Configuration ? Non</p>
ValueAfter	BIGINT	NULL	<p>Zone supplémentaire utilisée pour le suivi et les rapports CH-RH</p> <p>Valeurs valides : selon le type de données</p>	19	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Oui</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 74. Description des zones UA_ResponseHistory (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
UsageAfter	BIGINT	NULL	Zone supplémentaire utilisée pour le suivi et les rapports CH-RH Valeurs valides : selon le type de données	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non
ResponseRevenue	BIGINT	NULL	Zone supplémentaire utilisée pour le suivi et les rapports CH-RH Valeurs valides : selon le type de données	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non

Tableau 74. Description des zones UA_ResponseHistory (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
SalesCost	BIGINT	NULL	Zone supplémentaire utilisée pour le suivi et les rapports CH-RH Valeurs valides : selon le type de données	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non
ResponseChannel	VARCHAR	NULL	Zone supplémentaire utilisée pour le suivi et les rapports CH-RH Valeurs valides : selon le type de données	16	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non

Tableau 75. Tables parent UA_ResponseHistory

Nom de la table	Description
UA_UsrResponseType	Table définie par l'utilisateur à l'implémentation qui stocke la liste des types de réponse avec leurs descriptions. Une fois configurée, le contenu de cette table est affiché dans la configuration d'un processus de réponse.
UA_Treatment	Stocke tous les traitements (intersection des versions d'offre et des populations ciblées à un moment donné (instance d'exécution) et les données associées. Si plusieurs offres sont affectées à une cellule, la table des traitements contient plusieurs lignes (un traitement pour chaque version d'offre dans la cellule). Si la personnalisation d'offre est utilisée, un traitement est créé pour chaque permutation unique d'attributs d'offre (version d'offre) utilisée (et HasDetailHistory=1 et les informations de contact sont stockés dans une table UA_DtlContactHistory distincte). Ces données sont remplies lors d'une exécution de production d'un CSP uniquement lorsque la journalisation est activée.
UA_Time	Cette table contient les informations de temps d'identification des heures et des minutes d'une heure donnée. Elle facilite la génération de rapports. Cette table doit être remplie lors de l'implémentation.
UA_Calendar	Cette table contient les informations de calendrier d'identification des informations relatives aux trimestres civils, jours de la semaine, premier et dernier jours de la semaine, etc. Elle est utilisée pour faciliter la génération de rapport dans le temps. Il est prévu que cette table sera personnalisée par les clients pendant l'implémentation. L'implémentation doit vérifier que les dates référencées dans l'historique des contacts figurent dans la plage couverte par cette table.

UA_RespTypeMapping

La table UA_RespTypeMapping coordonne le transfert des données dans les tables IBM Campaign et eMessage pour prendre en charge l'intégration des offres. Cette table associe CampaignRespTypeID dans UA_UsrResponseType à EMessageRespTypeID dans UACE_ResponseType. Remarque : les mappages de type de réponse prédéfinis pour Campaign-eMessage ETL sont définis comme suit (CampaignRespTypeID,EMessageRespTypeID,ApplicationType) : 9,1,3 pour clic de lien, 10,14,3 pour page d'arrivée et 11,18,3 pour réponse par message SMS.

Tableau 76. Description des zones UA_RespTypeMapping

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CampaignRespTypeID	BIGINT	NOT NULL	Zone numérique qui doit correspondre à une valeur définie dans la colonne ResponseTypeID de la table UA_UsrResponseType.	19	Clé primaire ? Non
EMessageRespTypeID	BIGINT	NOT NULL	Zone numérique qui doit correspondre à une valeur définie dans la colonne ResponseTypeID de la table UACE_ResponseType.	19	Clé primaire ? Non
ApplicationType	INTEGER	NULL	ApplicationType avec la valeur 3 indique eMessage et ne doit pas être changé.	10	Clé primaire ? Non

UA_SegMembership

Cette table contient les membres de chaque segment stratégique (peut être une relation plusieurs-à-plusieurs). Il existe généralement une table SegMembership par niveau d'audience. Elle est remplie uniquement si la table système est mappée. Elle doit être mappée pour qu'IBM Contact Optimization (ACO) puisse fonctionner. Elle est mise à jour pour contenir les derniers membres chaque fois que le processus CreateSeg qui la crée est exécuté en production.

Tableau 77. Description des zones UA_SegMembership

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
SegmentID	BIGINT	NOT NULL	ID de segment. Valeurs valides : n'importe quel ID de segment valide de la table UA_Segment	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non

Tableau 77. Description des zones UA_SegMembership (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CustomerID	BIGINT	NOT NULL	Il s'agit d'une marque de réservation pour un ou plusieurs champs d'audience représentant l'entité de marketing. Cet ID de client est membre du segment stratégique définie. Valeurs valides : n'importe quel groupe de valeurs d'ID d'audience	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non

UA_Segment

Cette table contient des informations sur les segments stratégiques créés par le processus de création segment. Elle est remplie lorsqu'un processus CreateSeg est créé et enregistré dans un diagramme, puis mis à jour lorsqu'un processus CreateSeg est exécuté. Une copie temporaire de la ligne est créée (avec TempFlag=1) lorsque le diagramme contenant le processus de création de segment CreateSeg est en cours de modification ou d'exécution.

Tableau 78. Description des zones UA_Segment

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
SegmentID	BIGINT	NOT NULL	<p>Identificateur unique de segment. L'ID est affecté par le système lors de la création du segment.</p> <p>Valeurs valides : entier positif global unique dans les valeurs de paramètres de configuration internalIDLowerLimit, et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées (elles peuvent être en dehors de cette plage pour les campagnes importées d'un autre système en utilisant sesutil).</p>	19	<p>Clé primaire ? Oui</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
Name	VARCHAR	NULL	<p>Nom du segment stratégique ; doit être unique dans le dossier dans lequel le segment est créé.</p> <p>Valeurs valides : caractères alphabétiques, sauf les caractères de nom spéciaux non autorisés standard</p>	64	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 78. Description des zones UA_Segment (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Description	VARCHAR	NULL	Description libre entrée par l'utilisateur facultative du segment stratégique. Valeurs valides : n'importe quels caractères alphabétiques, mais pas les caractères spéciaux non autorisés standard dans le texte	1024	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
FolderID	BIGINT	NULL	ID du dossier de stockage des objets. La valeur est remplie automatiquement en fonction du dossier de stockage de l'objet. L'utilisateur peut changer cette valeur en "plaçant" l'objet dans un dossier différent. ** Les dossiers de segment sont créés à partir du site Web. Valeurs valides : valeur valide FolderID de la table UA_Folder	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Oui Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 78. Description des zones UA_Segment (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CreateDate	TIMESTAMP	NULL	Date et heure système de création du segment. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
CreateBy	INTEGER	NULL	ID Marketing Platform de l'utilisateur qui a créé le segment. Valeurs valides : ID utilisateur valide Marketing Platform	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 78. Description des zones UA_Segment (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
UpdateDate	TIMESTAMP	NULL	Date et heure serveur de la dernière mise à jour de l'objet (modifié et enregistré). Identique à CreateDate pour la création d'objet. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
UpdateBy	INTEGER	NULL	ID IBM Marketing Platform du dernier utilisateur qui a mis à jour l'objet ; identique à CreateBy pour la création de l'objet. Valeurs valides : ID utilisateur valide Marketing Platform	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 78. Description des zones UA_Segment (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
LastRunDate	TIMESTAMP	NULL	Date et heure système de la dernière exécution du segment. Cette valeur est NULL si aucune exécution n'a jamais été exécutée. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Oui
RunBy	INTEGER	NULL	ID IBM Marketing Platform du dernier utilisateur qui a exécuté le diagramme qui a créé le segment. Cette valeur est NULL si aucune exécution n'a jamais été exécutée. Valeurs valides : ID utilisateur valide Marketing Platform	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Oui

Tableau 78. Description des zones UA_Segment (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
SegmentCount	INTEGER	NULL	<p>Nombre de membres uniques (ID référentiel) contenus dans ce segment stratégique. Cette valeur est zéro si le processus de création de segment CreateSeg n'a pas encore été exécuté.</p> <p>Valeurs valides : entier non négatif</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Oui</p> <p>Configuration ? Non</p>
TempTableName	VARCHAR	NULL	<p>Réservé à une utilisation ultérieure</p> <p>Valeurs valides : NULL</p>	255	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 78. Description des zones UA_Segment (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CellFileName	VARCHAR	NULL	Nom du fichier binaire sur le serveur qui contient la liste de CustomerIDs correspondant au segment stratégique. Le nom de fichier est basé sur le nom du segment stratégique, plus un identificateur numérique unique ajouté + .bin. Valeurs valides : nom de fichier valide	255	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
AudienceName	VARCHAR	NULL	Nom du niveau d'audience utilisé pour créer le segment. Valeurs valides : Chaîne de nom de niveau d'audience valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 78. Description des zones UA_Segment (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ActiveFlag	INTEGER	NULL	Indique si le segment stratégique est affiché dans la hiérarchie de l'arborescence de segments. Initialement, lorsqu'un segment est créé, il est actif. Si un utilisateur le supprime dans l'interface graphique Web, il est défini comme inactif, jusqu'à ce que le diagramme source soit à nouveau exécuté (le réactive). Valeurs valides : 0=inactif; 1=actif	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non

Tableau 78. Description des zones UA_Segment (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
PolicyID	INTEGER	NULL	<p>ID de stratégie de sécurité du projet qui détermine les utilisateurs IBM Marketing Platform autorisés à accéder à l'objet. La stratégie de sécurité de l'objet correspond automatiquement à la stratégie de sécurité du dossier de l'objet si ce dernier est créé dans un dossier (l'utilisateur ne peut pas le changer). L'utilisateur peut changer la stratégie de sécurité de l'objet en plaçant l'objet dans un dossier différent avec une stratégie de sécurité différente (l'utilisateur doit être autorisé à déplacer l'objet dans les stratégies de sécurité source et de destination). Il peut être défini directement par l'utilisateur lors de la création de l'objet uniquement dans le dossier racine de niveau supérieur du type d'objet (les stratégies de sécurité dans lesquelles l'utilisateur dispose du rôle s'affichent comme options).</p> <p>Valeurs valides : ID de règle valide de la table IBM Marketing Platform usm_policy</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Oui</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 78. Description des zones UA_Segment (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ACLID	INTEGER	NULL	Pour une utilisation ultérieure.	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
TempTableDB	VARCHAR	NULL	Valeurs valides : nom de la source de données définie dans une configuration AM ou une liste de noms de source de données séparés par une virgule.	255	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Oui</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 78. Description des zones UA_Segment (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
SegmentType	INTEGER	NOT NULL	Indique si un segment est un segment statique (liste des ID d'audience dans le segment) ou segment dynamique (évaluation dynamique en fonction des critères d'appartenance) Valeurs valides : 1 = traitement par lots, 2 = dynamique	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Oui Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 79. Tables parent UA_Segment

Nom de la table	Description
UA_SegmentType	Une table enum qui est préremplie lors de la création de la table système. Cette table permet d'identifier le groupe de valeurs valides de type de segment.
UA_Folder	Cette table contient les données de base de tous les dossiers internes du stockage des objets dans le système. Une ligne est créée chaque fois qu'un nouveau dossier est créé pour stocker un objet système (campagne, session, offre, segment, macro personnalisée, zone dérivée, etc.).

Tableau 80. Tables enfant UA_Segment

Nom de la table	Description
UA_FlowchartSeg	Cette table contient toutes les relations entre les segments et les diagrammes. Elle définit le moment de création d'un segment par un diagramme ou quand un segment est simplement référencé par le diagramme. En disposant de cette table, nous pouvons garantir l'application des relations FK au niveau de la BD.

UA_SegmentType

Une table enum qui est préremplie lors de la création de la table système. Cette table permet d'identifier le groupe de valeurs valides de type de segment.

Tableau 81. Description des zones UA_SegmentType

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
SegmentType	INTEGER	NOT NULL	Il s'agit de l'ID du type de segment. Il existe actuellement deux types de segments : interactif et traitement par lots Valeurs valides : 1 = Traitement par lots, 2 = Interactif	10	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
Description	VARCHAR	NULL	Description du type de segment. Valeurs valides : n'importe quelle chaîne	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 82. Tables enfant UA_SegmentType

Nom de la table	Description
UA_Segment	Cette table contient des informations sur les segments stratégiques créés par le processus de création segment. Elle est remplie lorsqu'un processus CreateSeg est créé et enregistré dans un diagramme, puis mis à jour lorsqu'un processus CreateSeg est exécuté. Une copie temporaire de la ligne est créée (avec TempFlag=1) lorsque le diagramme contenant le processus de création de segment CreateSeg est en cours de modification ou d'exécution.

UA_SegRefType

Table de recherche remplie avec les types de références valides.

Tableau 83. Description des zones UA_SegRefType

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RefType	INTEGER	NOT NULL	RefType lie la table UA_FlowchartSeg à la table UA_SegRefType. Les diagrammes de traitement par lots ont toujours la valeur 1. Sauf si IBM interact est intégré dans votre environnement, la valeur ne sera jamais 2 pour les diagrammes de traitement par lots. La valeur 2 est utilisée uniquement pour les diagramme temps réel. Valeurs valides : 1= créateur, 2 = référenceur	10	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 83. Description des zones UA_SegRefType (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Description	VARCHAR	NULL	Description du type de référence. Valeurs valides : n'importe quelle chaîne	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 84. Tables enfant UA_SegRefType

Nom de la table	Description
UA_FlowchartSeg	Cette table contient toutes les relations entre les segments et les diagrammes. Elle définit le moment de création d'un segment par un diagramme ou quand un segment est simplement référencé par le diagramme. En disposant de cette table, nous pouvons garantir l'application des relations FK au niveau de la BD.

UA_SesnRunType

Enumère les types d'exécution de session Campaign (mode de test exclu)

Tableau 85. Description des zones UA_SesnRunType

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RunType	INTEGER	NOT NULL	ID unique d'un type d'exécution de session Campaign Valeurs valides : entier positif global unique dans les valeurs de paramètres de configuration internalIDLowerLimit, et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées (elles peuvent être en dehors de cette plage pour les campagnes importées d'un autre système en utilisant sesutil).	10	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
Description	VARCHAR	NULL	Description du type d'exécution de session (non visibles dans interface utilisateur) Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 86. Tables enfant UA_SesnRunType

Nom de la table	Description
UA_CCRunLog	Cette table stocke chaque fois qu'un diagramme est exécutée en production (non remplie par les tests d'exécution) en fournissant un historique d'exécution diagramme. Un ID d'exécution unique est généré sur chaque exécution diagramme (mais pour une branche/un processus d'exécution). Elle enregistre la date et l'heure de début/fin et le nom de l'exécuteur du diagramme. Pour les exécutions IBM Distributed Marketing, elle stocke également des informations sur l'utilisateur distant.

UA_Session

Stocke les informations sur les sessions créées dans la campagne.

Tableau 87. Description des zones UA_Session

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
SessionID	BIGINT	NOT NULL	Identificateur unique de la session. Cet ID est affecté par le système lorsqu'une session est créée. Valeurs valides : entier positif global unique dans les valeurs de paramètres de configuration internalIDLowerLimit, et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées (elles peuvent être en dehors de cette plage pour les campagnes importées d'un autre système en utilisant sesutil).	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 87. Description des zones UA_Session (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Name	VARCHAR	NULL	Nom de la session ; doit être unique avec le dossier dans lequel le session est créée. Valeurs valides : caractères alphabétiques, sauf les caractères de nom spéciaux non autorisés standard	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
Description	VARCHAR	NULL	Description libre entrée par l'utilisateur facultative de la session. Valeurs valides : n'importe quels caractères alphabétiques, mais pas les caractères spéciaux non autorisés standard dans le texte	1024	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 87. Description des zones UA_Session (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
FolderID	BIGINT	NULL	ID du dossier de stockage des objets. La valeur est remplie automatiquement en fonction du dossier de stockage de l'objet. L'utilisateur peut changer cette valeur en "plaçant" l'objet dans un dossier différent. Valeurs valides : valeur valide FolderID de la table UA_Folder	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Oui Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
CreateDate	TIMESTAMP	NULL	Date et heure serveur de création de l'objet. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 87. Description des zones UA_Session (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CreateBy	INTEGER	NULL	ID Marketing Platform de l'utilisateur qui a créé la session. Valeurs valides : ID utilisateur valide Marketing Platform	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
UpdateDate	TIMESTAMP	NULL	Date et heure serveur de la dernière mise à jour de l'objet (modifié et enregistré). Identique à CreateDate pour la création d'objet. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 87. Description des zones UA_Session (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
UpdateBy	INTEGER	NULL	ID IBM Marketing Platform du dernier utilisateur qui a mis à jour l'objet ; identique à CreateBy pour la création de l'objet. Valeurs valides : ID utilisateur valide Marketing Platform	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
LastRunDate	TIMESTAMP	NULL	Date et heure système de la dernière exécution du diagramme de session. Cette valeur est NULL si aucune exécution n'a jamais été exécutée. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Oui

Tableau 87. Description des zones UA_Session (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RunBy	INTEGER	NULL	<p>ID IBM Marketing Platform du dernier utilisateur qui a exécuté le diagramme. Cette valeur est NULL si aucune exécution n'a jamais été exécutée.</p> <p>Valeurs valides : ID utilisateur valide Marketing Platform</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Oui</p> <p>Configuration ? Oui</p>

Tableau 87. Description des zones UA_Session (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
PolicyID	INTEGER	NULL	<p>ID de stratégie de sécurité du projet qui détermine les utilisateurs IBM Marketing Platform autorisés à accéder à l'objet. La stratégie de sécurité de l'objet correspond automatiquement à la stratégie de sécurité du dossier de l'objet si ce dernier est créé dans un dossier (l'utilisateur ne peut pas le changer). L'utilisateur peut changer la stratégie de sécurité de l'objet en plaçant l'objet dans un dossier différent avec une stratégie de sécurité différente (l'utilisateur doit être autorisé à déplacer l'objet dans les stratégies de sécurité source et de destination). Il peut être défini directement par l'utilisateur lors de la création de l'objet uniquement dans le dossier racine de niveau supérieur du type d'objet (les stratégies de sécurité dans lesquelles l'utilisateur dispose du rôle s'affichent comme options).</p> <p>Valeurs valides : ID de règle valide de la table IBM Marketing Platform usm_policy</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Oui</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 87. Description des zones UA_Session (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ACLID	INTEGER	NULL	Pour une utilisation ultérieure.	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 88. Tables parent UA_Session

Nom de la table	Description
UA_Folder	Cette table contient les données de base de tous les dossiers internes du stockage des objets dans le système. Une ligne est créée chaque fois qu'un nouveau dossier est créé pour stocker un objet système (campagne, session, offre, segment, macro personnalisée, zone dérivée, etc.).

Tableau 89. Tables enfant UA_Session

Nom de la table	Description
UA_Flowchart	Cette table contient les informations de tous les diagrammes. Elle contient une ligne pour chaque diagramme dans le système et elle est également utilisée pour générer des rapports sur les diagrammes actifs (statut) dans le système.

UA_SummaryCube

Contient des informations sur toutes les cubes créés avec le processus Cube et fournit des informations d'état et un pointeur vers le nom CubeDataFile stocké sur le serveur de Campaign.

Tableau 90. Description des zones UA_SummaryCube

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CubeID	BIGINT	NOT NULL	Identificateur unique de cube. Cet ID est affecté par le système lorsqu'un cube est créé. Valeurs valides : entier positif global unique dans les valeurs de paramètres de configuration internalIDLowerLimit, et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées (elles peuvent être en dehors de cette plage pour les campagnes importées d'un autre système en utilisant sesutil).	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 90. Description des zones UA_SummaryCube (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
TempFlag	INTEGER	NOT NULL	<p>Il s'agit d'une zone interne utilisée pour déterminer quand un cube est verrouillé. Cela se produit lorsqu'une personne modifie ou exécute le diagramme qui génère le cube.</p> <p>Valeurs valides : 0 = pas utilisé ; 1 = utilisé</p>	10	<p>Clé primaire ? Oui</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Oui</p> <p>Configuration ? Non</p>
SrcFlowChartID	BIGINT	NOT NULL	<p>ID du diagramme qui contient le processus Cube utilisé pour créer ce cube.</p> <p>Valeurs valides : ID de diagramme valide de la table UA_Flowchart</p>	19	<p>Clé primaire ? Oui</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 90. Description des zones UA_SummaryCube (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Name	VARCHAR	NULL	Nom du cube ; le nom doit être global unique. Valeurs valides : caractères alphabétiques, sauf les caractères de nom spéciaux non autorisés standard	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
Description	VARCHAR	NULL	Description libre facultative entrée par l'utilisateur du cube. Valeurs valides : n'importe quels caractères alphabétiques, mais pas les caractères spéciaux non autorisés standard dans le texte	1024	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 90. Description des zones UA_SummaryCube (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
SegmentID	BIGINT	NULL	<p>Cette zone est renseignée uniquement si le cube est construit sur un segment stratégique, sinon elle est NULL. Cette zone est de l'ID du segment qui est utilisé dans ce cube. L'utilisateur choisit le segment sur lequel le cube est construit en configurant le processus Cube.</p> <p>Valeurs valides : n'importe quel ID de segment valide de la table UA_Segment</p>	19	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
CreateDate	TIMESTAMP	NULL	<p>Date et heure serveur de création de l'objet.</p> <p>Valeurs valides : Date et heure valides</p>	23,3	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Oui</p>

Tableau 90. Description des zones UA_SummaryCube (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CreateBy	INTEGER	NULL	ID IBM Marketing Platform de l'utilisateur qui a créé le cube. Valeurs valides : ID utilisateur valide Marketing Platform	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
UpdateDate	TIMESTAMP	NULL	Date et heure serveur de la dernière mise à jour de l'objet (modifié et enregistré). Identique à CreateDate pour la création d'objet. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 90. Description des zones UA_SummaryCube (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
UpdateBy	INTEGER	NULL	ID IBM Marketing Platform du dernier utilisateur qui a mis à jour l'objet ; identique à CreateBy pour la création de l'objet. Valeurs valides : ID utilisateur valide Marketing Platform	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
LastRunDate	TIMESTAMP	NULL	Date et heure système de la dernière exécution du cube. Cette valeur est NULL si aucune exécution n'a jamais été exécutée. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Oui

Tableau 90. Description des zones UA_SummaryCube (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RunBy	INTEGER	NULL	ID IBM Marketing Platform du dernier utilisateur qui a exécuté le cube. Valeurs valides : ID utilisateur valide Marketing Platform	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Oui
DataFileName	VARCHAR	NULL	Nom du fichier binaire sur le serveur qui contient les données de cube précalculées. Le nom de fichier est basé sur le nom du cube, plus un identificateur numérique unique ajouté + .bin. Le fichier de données de cube contient des données d'en-tête et de cube. L'en-tête contient jusqu'à 3 informations de dimension dans la structure arborescente. Les données contiennent des données de nombre et de cumul facultatives, min, max, somme pour chaque variable. Valeurs valides : nom de fichier valide	255	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

UA_TableCatalog

Cette table contient des informations sur tous les catalogues de tables disponibles dans IBM campagne.

Tableau 91. Description des zones UA_TableCatalog

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
FolderID	BIGINT	NOT NULL	ID du dossier de stockage des objets. La valeur est remplie automatiquement en fonction du dossier de stockage de l'objet. L'utilisateur peut changer cette valeur en "plaçant" l'objet dans un dossier différent. Valeurs valides : valeur valide FolderID de la table UA_Folder	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Oui Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
Name	VARCHAR	NOT NULL	Nom du catalogue de tables ; le nom doit être unique dans le dossier. Valeurs valides : caractères alphabétiques, sauf les caractères de nom spéciaux non autorisés standard	64	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 91. Description des zones UA_TableCatalog (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Description	VARCHAR	NULL	Description libre entrée par l'utilisateur facultative du catalogue de tables. Valeurs valides : n'importe quels caractères alphabétiques, mais pas les caractères spéciaux non autorisés standard dans le texte	1024	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
FileName	VARCHAR	NULL	Nom du fichier XML ou binaire sur le serveur qui contient les mappages de table utilisateur. Le nom de fichier est basé sur le nom du catalogue de tables et porte l'extension .cat ou .xml (en fonction du type de format de sortie). Valeurs valides : nom de fichier valide	255	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 91. Description des zones UA_TableCatalog (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CreateDate	TIMESTAMP	NULL	Date et heure serveur de création de l'objet. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
CreateBy	INTEGER	NULL	ID Marketing Platform de l'utilisateur qui a créé l'objet. Valeurs valides : ID utilisateur valide Marketing Platform	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 91. Description des zones UA_TableCatalog (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
UpdateDate	TIMESTAMP	NULL	Date et heure serveur de la dernière mise à jour de l'objet (modifié et enregistré). Identique à CreateDate pour la création d'objet. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
UpdateBy	INTEGER	NULL	ID IBM Marketing Platform du dernier utilisateur qui a mis à jour l'objet ; identique à CreateBy pour la création de l'objet. Valeurs valides : ID utilisateur valide Marketing Platform	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 91. Description des zones UA_TableCatalog (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
PolicyID	INTEGER	NULL	<p>ID de stratégie de sécurité du projet qui détermine les utilisateurs IBM Marketing Platform autorisés à accéder à l'objet. La stratégie de sécurité de l'objet correspond automatiquement à la stratégie de sécurité du dossier de l'objet si ce dernier est créé dans un dossier (l'utilisateur ne peut pas le changer). L'utilisateur peut changer la stratégie de sécurité de l'objet en plaçant l'objet dans un dossier différent avec une stratégie de sécurité différente (l'utilisateur doit être autorisé à déplacer l'objet dans les stratégies de sécurité source et de destination). Il peut être défini directement par l'utilisateur lors de la création de l'objet uniquement dans le dossier racine de niveau supérieur du type d'objet (les stratégies de sécurité dans lesquelles l'utilisateur dispose du rôle s'affichent comme options).</p> <p>Valeurs valides : ID de règle valide de la table IBM Marketing Platform usm_policy</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Oui</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 91. Description des zones UA_TableCatalog (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ACLID	INTEGER	NULL	Pour une utilisation ultérieure.	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 92. Tables parent UA_TableCatalog

Nom de la table	Description
UA_Folder	Cette table contient les données de base de tous les dossiers internes du stockage des objets dans le système. Une ligne est créée chaque fois qu'un nouveau dossier est créé pour stocker un objet système (campagne, session, offre, segment, macro personnalisée, zone dérivée, etc.).

UA_TargetCells

Cette table contient des informations sur les populations ciblées créées dans tous les diagrammes. Les populations ciblées sont définies comme cellules liées à un processus de sortie (liste d'adresses, liste d'appel, recommandation, eMessage, instantané ou optimisation). Elle contient les informations de métadonnées (nom, code), les informations source (ID de campagne, ID de diagramme et ID de cellule), les données de traitement (liste des offres affectées/offres et indique s'il s'agit une cellule de contrôle) et indique si la cellule a été créée de manière descendante dans la liste des populations ciblées ou de manière ascendante depuis un diagramme.

Tableau 93. Description des zones UA_TargetCells

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CellID	BIGINT	NOT NULL	<p>Identificateur unique de cellule. Cet ID est affecté par le système lorsqu'une cible est créée et que le diagramme ou la liste des populations ciblées est enregistrée.</p> <p>Valeurs valides : entier positif global unique dans les valeurs de paramètres de configuration internalIDLowerLimit, et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées (elles peuvent être en dehors de cette plage pour les campagnes importées d'un autre système en utilisant sesutil).</p>	19	<p>Clé primaire ? Oui</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
CellName	VARCHAR	NOT NULL	<p>Nom de la cellule ; doit être unique dans le diagramme.</p> <p>Valeurs valides : n'importe quels caractères alphabétiques, mais pas les caractères de nom de langage de requête Campaign spéciaux standard non autorisés.</p>	512	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Oui</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 93. Description des zones UA_TargetCells (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Description	VARCHAR	NULL	<p>Description libre entrée par l'utilisateur facultative de la cellule (peut être remplie uniquement depuis la liste des populations ciblées).</p> <p>Valeurs valides : n'importe quels caractères alphabétiques, mais pas les caractères spéciaux non autorisés standard dans le texte</p>	1024	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
CellCode	VARCHAR	NULL	<p>Valeur de chaîne identifiant la cellule ; doit respecter le format de code de cellule de configuration système (CellCodeFormat sous serveur>codes système). Le code de cellule doit être unique dans le diagramme uniquement si le paramètre de configuration AllowDuplicateCellCodes=0 (la détection se produit via l'outil de validation de diagramme et en phase d'exécution)</p> <p>Valeurs valides : n'importe quelle chaîne conforme au format de code de cellule spécifié par le paramètre de configuration server>system codes>CellCodeFormat</p>	64	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Oui</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Oui</p>

Tableau 93. Description des zones UA_TargetCells (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ControlCellID	BIGINT	NULL	<p>Si une cellule de contrôle est affectée à une population ciblée, cette zone contient l'ID de cellule de contrôle (qui doit être une cellule identifiée comme contrôle, se trouver dans le même diagramme et être connectée au même processus de style contact (CSP) lorsqu'elle est créée de manière ascendante. Il peut s'agir de n'importe quelle cellule la liste des populations cible lors de la création de manière ascendante).</p> <p>Valeurs valides : valeur valide CellID dans la table UA_TargetCell</p>	19	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
IsControl	INTEGER	NULL	<p>Indique si une population ciblée est une cellule de contrôle disponible. Si une cellule est désignée comme contrôle, aucune offre ne peut être affectée à cette cellule (les offres affectées précédemment sont effacées).</p> <p>Valeurs valides : 0=population ciblée ; 1=cellule de contrôle disponible</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Oui</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 93. Description des zones UA_TargetCells (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CampaignID	BIGINT	NULL	Identifie l'ID de campagne auquel la population ciblée est associée Valeurs valides : n'importe quel ID de campagne de la table UA_Campaign	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Oui Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
FlowchartID	BIGINT	NULL	Identifie l'ID de diagramme auquel la population ciblée est associée Valeurs valides : ID de diagramme valide de la table UA_Flowchart	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 93. Description des zones UA_TargetCells (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
OfferListID	BIGINT	NULL	<p>Identifie la liste d'offres interne créée pour inclure toutes les offres et listes d'offres affectées à la population ciblée par l'utilisateur (soit dans un CSP ou dans la liste des populations cible). Cette valeur est NULL si aucune offre n'a été affectée.</p> <p>Valeurs valides : valeur valide OfferListID où OfferList = 3</p>	19	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Oui</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
DisplayOrder	INTEGER	NULL	<p>Identifie l'ordre dans lequel les cellules ciblées doivent être affichées dans la liste des populations ciblées. L'utilisateur peut utiliser les icônes de montée/descente de ligne pour réorganiser les icônes lors de l'édition de la liste des populations. Les lignes créées de manière ascendante ont initialement la valeur NULL (qui s'affiche en haut de la liste des populations ciblées), mais elles peuvent être réorganisées manuellement par l'utilisateur et recevoir une valeur d'ordre d'affichage non NULL.</p> <p>Valeurs valides : entiers positifs commençant à un, incrémenté d'une unité pour chaque ligne créée dans la liste des populations ciblées ; la valeur NULL est valide pour les lignes créées de manière ascendante dans les diagrammes</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Oui</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 93. Description des zones UA_TargetCells (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CreateDate	TIMESTAMP	NULL	Date et heure serveur de création de l'objet. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
CreateBy	INTEGER	NULL	ID IBM Marketing Platform de l'utilisateur qui a créé la cellule Valeurs valides : ID utilisateur valide Marketing Platform	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 93. Description des zones UA_TargetCells (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
UpdateDate	TIMESTAMP	NULL	Date et heure serveur de la dernière mise à jour de l'objet (modifié et enregistré). Identique à CreateDate pour la création d'objet. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
UpdateBy	INTEGER	NULL	ID IBM Marketing Platform du dernier utilisateur qui a mis à jour l'objet ; identique à CreateBy pour la création de l'objet. Valeurs valides : ID utilisateur valide Marketing Platform	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 93. Description des zones UA_TargetCells (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
IsTopDown	INTEGER	NULL	<p>Toute population ciblée créée dans la liste des populations ciblées est une cible créée descendante (par opposition aux cibles créées dans un diagramme). Une population ciblée peut être définie de manière descendante liée à une cellule dans le diagramme.</p> <p>Valeurs valides : 0=croissant ; 1=décroissant</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
IsReadOnly	INTEGER	NULL	<p>Indique qu'une population ciblée est en lecture seule et que l'utilisateur ne peut pas spécifier une cellule de contrôle ou affecter des offres à partir de la liste des populations ciblées. Cela se produit lorsqu'une population ciblée est connectée à plusieurs processus de sortie dans un diagramme ou que le contrôle d'offre/de cellule doit être désactivé (par exemple, pour les populations ciblées connectées aux processus d'instantané ou d'optimisation).</p> <p>Valeurs valides : 0=lecture/écriture ; 1=lecture seule</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 93. Description des zones UA_TargetCells (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Retired	INTEGER	NULL	Indique si la population ciblée est associée à un processus de processus de style contact dans un diagramme. Cette valeur sera "retirée" si le processus de style contact qui l'a créée traite la cellule. Valeurs valides : 1 = Retirée ; 0 = Active	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
Approved	INTEGER	NULL	Indique si la ligne de la liste des populations ciblées cible a été approuvée. Les approbations ne peut se produire que dans la liste des populations ciblées dans IBM Marketing Operations. Valeurs valides : 0 = non approuvée 1/NULL = approuvée (toujours 1 lorsque Marketing Operations n'est pas intégré)	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 93. Description des zones UA_TargetCells (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CellCount	INTEGER	NULL	<p>Contient le nombre d'ID d'audience unique dans la cellule (mis à jour lorsque l'utilisateur clique manuellement sur "Obtenir le statut de cible" dans la liste des populations ciblée)</p> <p>Valeurs valides : entier non négatif</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
LastRunType	INTEGER	NULL	<p>Indique le type de la dernière exécution qui a généré le nombre de cellules</p> <p>Valeurs valides : diagramme de production Branche de production Processus de production Tester le diagramme Tester la branche Tester le processus</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 93. Description des zones UA_TargetCells (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
LastRunBy	INTEGER	NULL	Nom du dernier utilisateur qui a mis à jour le nombre de cellules. Valeurs valides : n'importe quel nom d'utilisateur stocké dans IBM Marketing Platform.	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
LastRunTime	TIMESTAMP	NULL	Date et heure serveur de la dernière mise à jour du nombre de cellules. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 94. Tables parent UA_TargetCells

Nom de la table	Description
UA_OfferList	Cette table contient les listes internes et définies par l'utilisateur. Les listes d'offres peuvent être statiques (liste fixe d'offres) ou dynamiques (en fonction de la requête). Les listes d'offres générées en interne sont utilisées pour regrouper la liste des offres affectés à une cellule dans un CSP lorsque plusieurs offres sont affectées. Les listes d'offres internes peuvent faire référence à des listes d'offres créées par l'utilisateur (un seul niveau d'imbrication est pris en charge).
UA_Campaign	Cette table contient les métadonnées de campagne fournies par l'utilisateur, ainsi que les informations d'exécution de base. Une ligne est écrite dans cette table chaque fois qu'une nouvelle campagne est créée et enregistrée. Les tables associées (UA_CampToSegment, UA_CampToOffer et UA_Flowchart) ne sont pas mises à jour tant que ces relations/liens ou objets ne sont pas créés. A savoir, un enregistrement UA_Flowchart est créé uniquement lorsqu'un diagramme est ajouté à la campagne. UA_CampaignExtAttr est rempli au même moment avec les valeurs d'attributs personnalisés de la campagne.

Tableau 95. Tables enfant UA_TargetCells

Nom de la table	Description
UA_CellAttribute	Cette table stocke les valeurs d'attribut de cellule personnalisées d'une cellule. Ces valeurs sont entrées par l'utilisateur dans la liste des populations ciblées. Une seule des zones (StringValue, NumberValue, DatetimeValue) est remplie pour une ligne, selon le type de données de l'attribut personnalisé (comme défini dans UA_AttributeDef). Les attributs sont affichés dans la liste des populations ciblées dans l'ordre AttributeID.
UA_Treatment	Stocke tous les traitements (intersection des versions d'offre et des populations ciblées à un moment donné (instance d'exécution) et les données associées. Si plusieurs offres sont affectées à une cellule, la table des traitements contient plusieurs lignes (un traitement pour chaque version d'offre dans la cellule). Si la personnalisation d'offre est utilisée, un traitement est créé pour chaque permutation unique d'attributs d'offre (version d'offre) utilisée (et HasDetailHistory=1 et les informations de contact sont stockés dans une table UA_DtlContactHistory distincte). Ces données sont remplies lors d'une exécution de production d'un CSP uniquement lorsque la journalisation est activée.

UA_Time

Cette table contient les informations de temps d'identification des heures et des minutes d'une heure donnée. Elle facilite la génération de rapports. Cette table doit être remplie lors de l'implémentation.

Tableau 96. Description des zones UA_Time

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
TimeID	BIGINT	NOT NULL	Identificateur unique d'une ligne de la table. Valeurs valides : heure dans le format HHMMSS (actuellement SS est toujours 00)	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
Hour	INTEGER	NULL	Heure du temps spécifié. Valeurs valides : entier positif entre 0-23	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 96. Description des zones UA_Time (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Minute	INTEGER	NULL	Minute du temps défini. Valeurs valides : entier positif entre 0-59	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 97. Tables enfant UA_Time

Nom de la table	Description
UA_ContactHistory	Table créée par l'utilisateur qui stocke les zones de contact requises (AudienceID, CellID, PackageID, ContactDateTime, ContactStatusID, etc.), ainsi que les zones suivies supplémentaires définies par l'utilisateur. Il existe une table distincte pour chaque niveau d'audience. Les lignes de la table sont écrites si la table de journalisation CSP a la fonction de journalisation dans les tables d'historique des contacts activée. Cette table capture les informations d'appartenance à une cellule et identifie les cellules dans le même CSP par ID de package (tous les contacts effectués pour la même entité d'audience dans le même CSP font partie du même "package", ce qui représente une interruption). Les populations ciblées et les contrôles disponibles sont écrits dans l'historique des contacts (CH). Les entrées existantes dans la table peuvent être mises à jour (zones définies par l'utilisateur, ContactStatus, UpdateDateTime) en utilisant le processus de suivi. Ce processus ne peut pas créer de lignes dans la table. La table est requise pour suivre les contacts. Elle est également utilisée par IBM Contact Optimization (ACO) pour optimiser les contacts. Cette table d'historique des contacts de "base" est remplie simultanément avec les tables UA_Treatment, UA_OfferHistory et UA_OfferHistAttrib (ensemble toutes ces tables constituent l'"historique des contacts"). Aucune de ces tables n'est écrite si la journalisation dans l'historique des contacts n'est pas activée dans un CSP.
UA_DtlContactHist	Cette table stocke les ID d'audience reçus qui offrent des versions dans le cas de personnalisation de l'offre (sous-cellule) où toutes les personnes dans une même cellule ne reçoivent pas toutes les mêmes offres. Elles peuvent recevoir un nombre différent d'offres et/ou des versions d'offre différentes. Des lignes sont écrites dans cette table uniquement lorsque UA_Treatment.HasDetailHistory = 1.

Tableau 97. Tables enfant UA_Time (suite)

Nom de la table	Description
UA_ResponseHistory	Table créée par l'utilisateur qui stocke les zones de suivi des réponses requises (AudienceID, TreatmentInstID, date de réponse, type de réponse, etc.), ainsi que les zones suivies supplémentaires définies par l'utilisateur. Il existe une table d'historique des réponses distincte pour chaque niveau d'audience. Les lignes dans cette table sont écrites par le processus de réponse.

UA_TmpTablePool

Cette table est utilisée par le module Gestionnaire de pool de tables temporaires du serveur Campaign pour stocker les ID de table et leurs schémas. Configuration : le paramètre UseTempTablePool dans campaign | partitions | partition1 | datasources | data_source contrôle l'utilisation de cette table.

Tableau 98. Description des zones UA_TmpTablePool

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ID	BIGINT	NOT NULL	Cette colonne contient l'ID des tables temporaires qui sont dans le pool de tables temporaires. Valeurs valides : 0-max autorisé	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? S/O Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Oui

Tableau 98. Description des zones UA_TmpTablePool (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
DataSrcName	VARCHAR	NOT NULL		255	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
TableSchema	VARCHAR	NOT NULL	<p>Stocke le schéma de l'ID de table représenté par la colonne ID. Avant d'allouer la table depuis le pool, le schéma requis et le schéma stocké dans cette colonne sont comparés. La table est allouée uniquement lorsque les schémas correspondent exactement.</p> <p>Valeurs valides : 1-nbre max de caractères autorisés</p>	1024	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? S/O</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Oui</p> <p>Configuration ? Oui</p>

Tableau 98. Description des zones UA_TmpTablePool (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
TableID	BIGINT	NULL	<p>Conserve l'ID logique fourni par la cellule, pour que le mappage logique-physique soit maintenu pour toutes les tables.</p> <p>Valeurs valides : 0-max autorisé</p>	19	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? S/O</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Oui</p> <p>Configuration ? Oui</p>
UserID	BIGINT	NULL	<p>Stocke l'ID de l'utilisateur qui a demandé la table temporaire.</p> <p>Valeurs valides : 0-max autorisé</p>	19	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? S/O</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Oui</p> <p>Configuration ? Oui</p>

Tableau 98. Description des zones UA_TmpTablePool (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
FlowchartID	BIGINT	NULL	Stocke l'ID du diagramme qui a demandé la table. Valeurs valides : 0-max autorisé	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? S/O Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Oui Configuration ? Oui
InstanceID	BIGINT	NULL	Pour les exécutions diagramme de Campaign, InstanceID est toujours 0. Pour IBM Distributed Marketing, les exécutions diagramme InstanceID identifie l'instance de diagramme à laquelle la table temporaire appartient.	19	Clé primaire ? Non

Tableau 98. Description des zones UA_TmpTablePool (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Status	TINYINT	NULL	<p>Stocke le statut de la table du pool de tables. Le statut 0 indique que la table est "libre" et le statut 2, qu'elle est "allouée"</p> <p>Valeurs valides : 0-max autorisé</p>	3	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? S/O</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Oui</p> <p>Configuration ? Oui</p>

UA_Treatment

Stocke tous les traitements (intersection des versions d'offre et des populations ciblées à un moment donné (instance d'exécution) et les données associées. Si plusieurs offres sont affectées à une cellule, la table des traitements contient plusieurs lignes (un traitement pour chaque version d'offre dans la cellule). Si la personnalisation d'offre est utilisée, un traitement est créé pour chaque permutation unique d'attributs d'offre (version d'offre) utilisée (et HasDetailHistory=1 et les informations de contact sont stockés dans une table UA_DtlContactHistory distincte). Ces données sont remplies lors d'une exécution de production d'un CSP uniquement lorsque la journalisation est activée.

Tableau 99. Description des zones UA_Treatment

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
TreatmentInstID	BIGINT	NOT NULL	<p>Identificateur unique de l'instance de traitement. Cet ID est affecté par le système lorsqu'un traitement est créé lors d'une exécution diagramme.</p> <p>Valeurs valides : entier positif global unique dans les valeurs de paramètres de configuration internalIDLowerLimit, et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées (elles peuvent être en dehors de cette plage pour les campagnes importées d'un autre système en utilisant sesutil).</p>	19	<p>Clé primaire ? Oui</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Oui</p> <p>Configuration ? Non</p>
CellID	BIGINT	NULL	<p>ID de cellule traité dans le CSP.</p> <p>Valeurs valides : ID de cellule valide de UA_TargetCells</p>	19	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Oui</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Oui</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 99. Description des zones UA_Treatment (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
PackageID	BIGINT	NULL	<p>ID package qui lie tous les traitements créés par une seule exécution de processus de style contact (même valeur que UA_ContactHistory.PackageID). Il permet d'identifier toutes les offres affectées au même ID d'audience dans le/la même package/interruption. PackageID et CellID sont utilisés conjointement pour joindre CH et la table de traitement pour la génération de rapports.</p> <p>Valeurs valides : entier positif global unique dans les valeurs de paramètres de configuration internalIDLowerLimit, et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées (elles peuvent être en dehors de cette plage pour les campagnes importées d'un autre système en utilisant sesutil).</p>	19	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Oui</p> <p>Configuration ? Non</p>
RunID	BIGINT	NULL	<p>Dans un diagramme de traitement par lots, l'exécution représente une exécution distincte/nouvelle du diagramme (la valeur est incrémentée sur une exécution du diagramme, mais pas sur une/un branche/processus d'exécution). Dans un diagramme temps réel, RunID est incrémenté uniquement lorsque le diagramme est modifié et enregistré.</p> <p>Valeurs valides : valeur valide RunID de la table UA_CCRunLog table</p>	19	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Oui</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Oui</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 99. Description des zones UA_Treatment (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RunDateTime	TIMESTAMP	NULL	Date & heure de la dernière exécution du CSP qui a créé les traitements (toute exécution de branche ou de processus d'un diagramme dans la campagne). Cette valeur est mise à jour sur une/un branche/processus d'exécution. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Oui
TreatmentCode	VARCHAR	NULL	Code généré par le système global unique basé sur le format de code de traitement dans UA_OfferTemplate. TreatmentCodeFmt utilisé pour généré l'ID d'offre (non modifiable par l'utilisateur). Valeurs valides : code de traitement unique respectant le format requis dans UA_OfferTemplate. TreatmentCodeFmt	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non

Tableau 99. Description des zones UA_Treatment (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CntrlTreatmentFlag	INTEGER	NULL	Indique si l'instance de traitement est pour un cellule de contrôle disponible. Les traitements de contrôle sont écrits dans CH, mais pas dans les listes de contacts/sortie. Utilisé pour le suivi des réponses induites. Valeurs valides : 0=traitement créé pour la population ciblée ; 1=traitement créé pour la cellule de contrôle	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non
CntrlTreatmentInstID	BIGINT	NULL	Si CntrlTreatmentFlag=1, cette zone est NULL. Si CntrlTreatmentFlag=0 et que l'utilisateur a affecté une cellule de contrôle pour la population ciblée, cette zone contient l'ID d'instance du traitement de contrôle. Valeurs valides : toute valeur valide TreatmentInstID de la table UA_Treatment où CntrlTreatmentFlag=1	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non

Tableau 99. Description des zones UA_Treatment (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
TreatmentSize	INTEGER	NULL	<p>Nombre de membres uniques (ID référentiel) à traiter par ce traitement. Il s'agit du nombre de membres dans CellID dans le cas de la non-personnalisation (où chaque élément dans la cellule reçoit exactement le même traitement), mais d'un nombre <= taille de cellule lorsque la personnalisation d'offre est utilisée (lorsque HasDetailHistory=1).</p> <p>Valeurs valides : entier non négatif</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Oui</p> <p>Configuration ? Non</p>
OfferID	BIGINT	NULL	<p>ID de l'offre associé au traitement.</p> <p>Valeurs valides : valeur valide OfferID de UA_Offer</p>	19	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Oui</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Oui</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 99. Description des zones UA_Treatment (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ProcessID	BIGINT	NOT NULL	<p>ID unique du CSP qui a créé le traitement (cette valeur est unique dans le diagramme, mais pas globalement unique ; flowchartID nécessaire pour l'unicité globale). Cette valeur est utilisée pour prendre en charge la fonctionnalité "Effacer l'historique" dans le CPS (processus de style de contact) (effacer l'historique pour une exécution spécifiée pour tous les traitements créés par ce processus).</p> <p>Valeurs valides : entier valide (l'ID de processus n'a pas besoin d'exister dans le diagramme, car le processus a peut-être été supprimé).</p>	19	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Oui</p> <p>Configuration ? Non</p>
HasDetailHistory	INTEGER	NULL	<p>Identifie si la personnalisation de l'offre est utilisée dans laquelle les membres de la cellule n'ont pas tous reçu exactement les mêmes offres. Cela se produit lorsqu'une zone dérivée ou une zone de données basée sur des attributs individuels est utilisée pour paramétrer l'offre, ou que les résultats sont traités depuis les résultats ACO ou encore lorsque le CSP (processus de style contact) est un diagramme temps réel.</p> <p>Valeurs valides : 0=aucun historique ; 1=a des enregistrements dans la table UA_DtlContactHist</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Oui</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 99. Description des zones UA_Treatment (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ExpirationDateTime	TIMESTAMP	NULL	<p>Dernière date réelle (jusqu'à minuit) de validité de la version d'offre. Cette valeur peut être basée sur l'heure d'exécution du processus + durée (UA_Offer.ExpirationDate Flag=1) ou peut être une valeur absolue spécifiée par l'offre (UA_Offer.ExpirationDate Flag=0) ou l'utilisateur (si paramétré).</p> <p>Valeurs valides : date et heure valides à la date effective ou après</p>	23,3	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Oui</p> <p>Configuration ? Oui</p>
EffectiveDateTime	TIMESTAMP	NULL	<p>Première date réelle (à partir de minuit) de validité de la version d'offre. Cette valeur peut être basée sur l'heure d'exécution du processus (UA_Offer.EffectiveDateFlag=1) ou une valeur absolue spécifiée par l'offre (UA_Offer.EffectiveDateFlag=0) ou l'utilisateur (si paramétré)</p> <p>Valeurs valides : Date et heure valides</p>	23,3	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Oui</p> <p>Configuration ? Oui</p>

Tableau 99. Description des zones UA_Treatment (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
OfferHistoryID	BIGINT	NULL	Lien vers la version d'offre spécifique associée à ce traitement si l'offre a les attributs d'offre paramétrés. Valeurs valides : valeur valide OfferHistoryID de la table UA_OfferHistory	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Oui Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non
CampaignID	BIGINT	NULL	Identifie l'ID de campagne auquel le traitement est associé. Valeurs valides : n'importe quel ID de campagne de la table UA_Campaign	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Oui Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non

Tableau 99. Description des zones UA_Treatment (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CntrlCellID	BIGINT	NULL	Si la population ciblée a une cellule de contrôle associée, cette zone contient l'ID de la cellule de contrôle. Valeurs valides : valeur valide CellID dans la table UA_TargetCell	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
FlowchartID	BIGINT	NULL	Identificateur unique du diagramme qui a créé le traitement. Valeurs valides : n'importe quel ID de diagramme dans la table UA_Flowchart	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Oui Configuration ? Non

Tableau 100. Tables parent UA_Treatment

Nom de la table	Description
UA_TargetCells	Cette table contient des informations sur les populations ciblées créées dans tous les diagrammes. Les populations ciblées sont définies comme cellules liées à un processus de sortie (liste d'adresses, liste d'appel, recommandation, eMessage, instantané ou optimisation). Elle contient les informations de métadonnées (nom, code), les informations source (ID de campagne, ID de diagramme et ID de cellule), les données de traitement (liste des offres affectées/offres et indique s'il s'agit une cellule de contrôle) et indique si la cellule a été créée de manière descendante dans la liste des populations ciblées ou de manière ascendante depuis un diagramme.
UA_OfferHistory	Cette table stocke toutes les versions d'offres qui ont été envoyées aux clients. Elle détermine si une combinaison d'attributs d'offre paramétrés (version d'offre identifiée par OfferHistoryID) d'une offre (offerID) a déjà été créée (à l'aide de la valeur CRC). La table UA_OfferHistory est remplie uniquement une fois pour chaque version d'offre unique. Si la table UA_OfferHistory est déjà remplie pour une offre, elle ne sera pas remplie de nouveau si l'historique des contacts est mis à jour pour la même offre.
UA_Offer	Cette table contient les informations des offres. Tous les attributs d'offre sont maintenant stockés dans la table UA_OfferAttribute. Chaque offre est associée au modèle d'offre utilisé pour créer l'offre. Lors de la création de l'offre, le créateur change les valeurs des attributs statiques et les valeurs par défaut des attributs paramétrés. Les valeurs réelles des attributs paramétrés sont affectées lors de la conception de diagramme ou lors de l'exécution du diagramme.
UA_CCRunLog	Cette table stocke chaque fois qu'un diagramme est exécutée en production (non remplie par les tests d'exécution) en fournissant un historique d'exécution diagramme. Un ID d'exécution unique est généré sur chaque exécution diagramme (mais pour une branche/un processus d'exécution). Elle enregistre la date et l'heure de début/fin et le nom de l'exécuteur du diagramme. Pour les exécutions IBM Distributed Marketing, elle stocke également des informations sur l'utilisateur distant.
UA_Campaign	Cette table contient les métadonnées de campagne fournies par l'utilisateur, ainsi que les informations d'exécution de base. Une ligne est écrite dans cette table chaque fois qu'une nouvelle campagne est créée et enregistrée. Les tables associées (UA_CampToSegment, UA_CampToOffer et UA_Flowchart) ne sont pas mises à jour tant que ces relations/liens ou objets ne sont pas créés. A savoir, un enregistrement UA_Flowchart est créé uniquement lorsqu'un diagramme est ajouté à la campagne. UA_CampaignExtAttr est rempli au même moment avec les valeurs d'attributs personnalisés de la campagne.

Tableau 101. Tables enfant UA_Treatment

Nom de la table	Description
UA_ResponseHistory	Table créée par l'utilisateur qui stocke les zones de suivi des réponses requises (AudienceID, TreatmentInstID, date de réponse, type de réponse, etc.), ainsi que les zones suivies supplémentaires définies par l'utilisateur. Il existe une table d'historique des réponses distincte pour chaque niveau d'audience. Les lignes dans cette table sont écrites par le processus de réponse.

UA_Triggerlist

Cette table stocke un nom, une définition, et une note pour chaque déclencheur sortant envoyé via la planification et les processus de contact. Un déclencheur sortant exécute une ligne de commande, qui peut être un fichier de traitement par lots ou un script.

Tableau 102. Description des zones UA_Triggerlist

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
FolderID	BIGINT	NOT NULL	ID du dossier de stockage des objets. La valeur est remplie automatiquement en fonction du dossier de stockage de l'objet. L'utilisateur peut changer cette valeur en "plaçant" l'objet dans un dossier différent. Valeurs valides : n'importe quelle valeur FolderID valide existant dans la table UA_Folder	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Oui Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 102. Description des zones UA_Triggerlist (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Name	VARCHAR	NOT NULL	Nom du déclencheur ; doit être unique dans le dossier. Valeurs valides : caractères alphabétiques, sauf les caractères de nom spéciaux non autorisés standard	255	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
Description	VARCHAR	NULL	Description libre entrée par l'utilisateur facultative du déclencheur Valeurs valides : n'importe quels caractères alphabétiques, mais pas les caractères spéciaux non autorisés standard dans le texte	1024	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 102. Description des zones UA_Triggerlist (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Definition	VARCHAR	NULL	<p>Chemin d'accès complet à l'emplacement du fichier de déclencheur (par exemple, "c:\Triggers\MyTrigger.bat").</p> <p>Valeurs valides : n'importe quels caractères pris en charge par le SE</p>	2048	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
CreateDate	TIMESTAMP	NULL	<p>Date et heure serveur de création de l'objet.</p> <p>Valeurs valides : Date et heure valides</p>	23,3	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Oui</p>

Tableau 102. Description des zones UA_Triggerlist (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CreateBy	INTEGER	NULL	ID Marketing Platform de l'utilisateur qui a créé le déclencheur. Valeurs valides : ID utilisateur valide Marketing Platform	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
UpdateDate	TIMESTAMP	NULL	Date et heure serveur de la dernière mise à jour de l'objet (modifié et enregistré). Identique à CreateDate pour la création d'objet. Valeurs valides : Date et heure valides	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 102. Description des zones UA_Triggerlist (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
UpdateBy	INTEGER	NULL	<p>ID IBM Marketing Platform du dernier utilisateur qui a mis à jour l'objet ; identique à CreateBy pour la création de l'objet.</p> <p>Valeurs valides : ID utilisateur valide Marketing Platform</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 102. Description des zones UA_Triggerlist (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
PolicyID	INTEGER	NULL	<p>ID de stratégie de sécurité du projet qui détermine les utilisateurs IBM Marketing Platform autorisés à accéder à l'objet. La stratégie de sécurité de l'objet correspond automatiquement à la stratégie de sécurité du dossier de l'objet si ce dernier est créé dans un dossier (l'utilisateur ne peut pas le changer). L'utilisateur peut changer la stratégie de sécurité de l'objet en plaçant l'objet dans un dossier différent avec une stratégie de sécurité différente (l'utilisateur doit être autorisé à déplacer l'objet dans les stratégies de sécurité source et de destination). Il peut être défini directement par l'utilisateur lors de la création de l'objet uniquement dans le dossier racine de niveau supérieur du type d'objet (les stratégies de sécurité dans lesquelles l'utilisateur dispose du rôle s'affichent comme options).</p> <p>Valeurs valides : ID de règle valide de la table IBM Marketing Platform usm_policy</p>	10	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Remplacement généré par le système ? Oui</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 102. Description des zones UA_Triggerlist (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ACLID	INTEGER	NULL	Pour une utilisation ultérieure.	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 103. Tables parent UA_Triggerlist

Nom de la table	Description
UA_Folder	Cette table contient les données de base de tous les dossiers internes du stockage des objets dans le système. Une ligne est créée chaque fois qu'un nouveau dossier est créé pour stocker un objet système (campagne, session, offre, segment, macro personnalisée, zone dérivée, etc.).

UA_UsrResponseType

Table définie par l'utilisateur à l'implémentation qui stocke la liste des types de réponse avec leurs descriptions. Une fois configurée, le contenu de cette table est affiché dans la configuration d'un processus de réponse.

Tableau 104. Description des zones UA_UsrResponseType

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ResponseTypeID	BIGINT	NOT NULL	Identificateur unique pour chaque type de réponse (juste unique dans cette table). Valeurs valides : entier valide unique dans cette table	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
Name	VARCHAR	NULL	Nom du type de réponse (non affiché dans l'interface graphique IBM Campaign) Valeurs valides : chaîne valide. Les valeurs suivantes sont prédéfinies (des valeurs supplémentaires peuvent être ajoutées) : Explore, Consider, Commit, Fulfill, Use, Unsubscribe, Unknown, Reject, Link Click, Landing Page, SMS Reply Message.	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 104. Description des zones UA_UsrResponseType (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Description	VARCHAR	NULL	Description facultative du type réponse (non affiché dans l'interface graphique IBM Campaign) Valeurs valides : chaîne valide	512	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
ResponseTypeCode	VARCHAR	NULL	Code unique qui identifie le type de réponse (utilisé dans le processus Réponse pour identifier le type de réponse). Valeurs valides : chaîne valide. Les valeurs suivantes sont prédéfinies (des valeurs supplémentaires peuvent être ajoutées) : EXP, CON, CMT, FFL, USE, USB, UKN, RJT, LCL, LPA, SRE. Ces valeurs correspondent aux types de réponses prédéfinis dans la zone de nom (Explore, Consider, Commit, Fulfill, etc.).	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 104. Description des zones UA_UsrResponseType (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CountsAsResponse	INTEGER	NULL	Indique si un type de réponse est compté comme réponse. Par exemple, le type de réponse "achat" peut être comptabilisé comme réponse pour les réponses cumulatives dans les rapports de performance, mais pas le type de réponse "clic publicitaire". Valeurs valides : 0 : pas compté comme réponse 1 – Compté comme réponse 2 – Compté comme rejet	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
IsDefault	INTEGER	NULL	Indique le type de réponse auquel les réponses doivent être attribuées si le type de réponse est NULL/non spécifié dans le suivi des réponse. Valeurs valides : 0=non défaut ; 1=défaut (seule une ligne unique peut avoir la valeur 1)	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 105. Tables enfant UA_UsrResponseType

Nom de la table	Description
UA_ResponseHistory	Table créée par l'utilisateur qui stocke les zones de suivi des réponses requises (AudienceID, TreatmentInstID, date de réponse, type de réponse, etc.), ainsi que les zones suivies supplémentaires définies par l'utilisateur. Il existe une table d'historique des réponses distincte pour chaque niveau d'audience. Les lignes dans cette table sont écrites par le processus de réponse.

UA_Version

Tableau 106. Description des zones UA_Version

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
VersionID	BIGINT	IDENTITY		19	<p>Clé primaire ? Oui</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 106. Description des zones UA_Version (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
VersionNumber	VARCHAR	NOT NULL		50	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
Paramètres	VARCHAR	NULL		255	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 106. Description des zones UA_Version (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CreateDate	TIMESTAMP	NOT NULL		23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

UA_APIKEY

Toutes les API internes utilisées dans Campaign pour la communication interne sont maintenant sécurisées. Cette table contient les clés de sécurité utilisées lors de l'appel des API de campagne interne. Les données échangées dans l'API seront codées en utilisant cette clé.

Tableau 107. Description des champs UA_APIKEY

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
id	VARCHAR	NOT NULL	Identificateur de l'API Valeurs valides : n'importe quel nom d'API interne valide	256	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
apikey	VARCHAR	NOT NULL	Clé de sécurité pour appeler l'API Valeurs valides : n'importe quel nom d'API interne valide	256	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 107. Description des champs UA_APIKEY (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
createDate	TIMESTAMP	NULL	Date de création de la clé Valeurs valides : n'importe quel nom d'API interne valide	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Oui Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

UA_EmailSend

Cette table prend en charge l'intégration d'IBM Campaign et d'Engage et suit les événements EmailSend.

Tableau 108. Description des zones UA_EmailSend

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RecordID	BIGINT	IDENTITY	Clé primaire pour cette table	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
Provider	VARCHAR	NULL	Information de fournisseur facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 108. Description des zones UA_EmailSend (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EndpointSource	VARCHAR	NULL	Information de source de noeud final facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
Channel	VARCHAR	NULL	Information de canal facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 108. Description des zones UA_EmailSend (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
XIID	VARCHAR	NULL	Information XIID facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
ContactId	VARCHAR	NULL	Information d'ID de contact facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 108. Description des zones UA_EmailSend (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Email	VARCHAR	NULL	Information d'e-mail facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
EventCode	VARCHAR	NOT NULL	Information de code d'événement pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 108. Description des zones UA_EmailSend (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EventTimeStamp	TIMESTAMP	NOT NULL	Horodatage de l'événement	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
EventNameSpace	VARCHAR	NULL	Information d'espace de nom d'événement facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 108. Description des zones UA_EmailSend (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EventVersion	VARCHAR	NULL	Information de version d'événement facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
EventName	VARCHAR	NULL	Information de nom d'événement facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 108. Description des zones UA_EmailSend (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Description	VARCHAR	NULL	Description facultative de l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	128	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
MessageId	BIGINT	NULL	Information d'ID de message facultative pour l'événement. Valeurs valides : nombre valide	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 108. Description des zones UA_EmailSend (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
MailingTemplateId	BIGINT	NULL	Information d'ID de modèle de messagerie facultative pour l'événement. Valeurs valides : nombre valide	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
ReportId	VARCHAR	NULL	Information d'ID de rapport facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 108. Description des zones UA_EmailSend (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
SubjectLine	VARCHAR	NULL	Information de ligne d'objet facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	256	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
MessageName	VARCHAR	NULL	Information de nom de message facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	1024	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 108. Description des zones UA_EmailSend (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
DocType	VARCHAR	NULL	Information DocType facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
SendType	VARCHAR	NULL	Information de type d'envoi facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 108. Description des zones UA_EmailSend (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EventId	VARCHAR	NULL	Information d'ID d'événement facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
TrackingCode	VARCHAR	NULL	Information de code de suivi facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	1024	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 108. Description des zones UA_EmailSend (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ExternalSystemName	VARCHAR	NULL	Information de nom de système externe facultative pour l'événement. Si des e-mails sont envoyés par Campaign, cette valeur est "IBM Campaign." Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
ExternalSystemReferenceId	VARCHAR	NULL	Information d'ID de référence de système externe facultative pour l'événement. Si l'e-mail est envoyé par Campaign, cette zone contient l'identificateur du processus qui a déclenché l'envoi de l'e-mail. Le format de l'identificateur est CodeCampagne ~#IDCampagne ~#IDDiagramme ~#IDCible ~#IDProcessus ~#IDExécution. Exemple : C000000010~#4~#8~#4~#21~#98. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 108. Description des zones UA_EmailSend (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CampaignAudienceID	VARCHAR	NULL	<p>Information d'ID d'audience de Campaign facultative pour l'événement. Si l'e-mail est envoyé par Campaign, cette zone contient l'identificateur d'audience. Le format de l'identificateur est NomAudience ~#nomZone ~#valeurZone ~#nomzone ~#valeurzone. Exemple : Customer~#CustomerID~#20</p> <p>Valeurs valides : chaîne valide</p>	256	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Oui</p>

UA_EmailOpen

Cette table prend en charge l'intégration d'IBM Campaign et d'Engage et suit les événements EmailOpen.

Tableau 109. Description des zones UA_EmailOpen

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RecordID	BIGINT	NOT NULL	Clé primaire pour cette table	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
Provider	VARCHAR	NULL	Information de fournisseur facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 109. Description des zones UA_EmailOpen (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EndpointSource	VARCHAR	NULL	Information de source de noeud final facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
Channel	VARCHAR	NULL	Information de canal facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 109. Description des zones UA_EmailOpen (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
XIID	VARCHAR	NULL	Information XIID facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
ContactId	VARCHAR	NULL	Information d'ID de contact facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 109. Description des zones UA_EmailOpen (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Email	VARCHAR	NULL	Information d'e-mail facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
EventCode	VARCHAR	NOT NULL	Information de code d'événement pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 109. Description des zones UA_EmailOpen (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EventTimeStamp	TIMESTAMP	NOT NULL	Horodatage de l'événement	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
EventNameSpace	VARCHAR	NULL	Information d'espace de nom d'événement facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 109. Description des zones UA_EmailOpen (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EventVersion	VARCHAR	NULL	Information de version d'événement facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
EventName	VARCHAR	NULL	Information de nom d'événement facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 109. Description des zones UA_EmailOpen (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Description	VARCHAR	NULL	Description facultative de l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	128	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
MessageId	BIGINT	NULL	Information d'ID de message facultative pour l'événement. Valeurs valides : nombre valide	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 109. Description des zones UA_EmailOpen (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
MailingTemplateId	BIGINT	NULL	Information d'ID de modèle de messagerie facultative pour l'événement. Valeurs valides : nombre valide	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
ReportId	VARCHAR	NULL	Information d'ID de rapport facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 109. Description des zones UA_EmailOpen (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
SubjectLine	VARCHAR	NULL	Information de ligne d'objet facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	256	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
MessageName	VARCHAR	NULL	Information de nom de message facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	1024	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 109. Description des zones UA_EmailOpen (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
DocType	VARCHAR	NULL	Information DocType facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
EventId	VARCHAR	NULL	Information d'ID d'événement facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 109. Description des zones UA_EmailOpen (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
TrackingCode	VARCHAR	NULL	Information de code de suivi facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	1024	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
ExternalSystemName	VARCHAR	NULL	Information de nom de système externe facultative pour l'événement. Si des e-mails sont envoyés par Campaign, cette valeur est "IBM Campaign." Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 109. Description des zones UA_EmailOpen (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ExternalSystemReferenceId	VARCHAR	NULL	Information d'ID de référence de système externe facultative pour l'événement. Si l'e-mail est envoyé par Campaign, cette zone contient l'identificateur du processus qui a déclenché l'envoi de l'e-mail. Le format de l'identificateur est CodeCampagne ~#IDCampagne ~#IDDiagramme ~#IDCible ~#IDProcessus ~#IDExécution. Exemple : C000000010~#4~#8~#4~#21~#98. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
CampaignAudienceID	VARCHAR	NULL	Information d'ID d'audience de Campaign facultative pour l'événement. Si l'e-mail est envoyé par Campaign, cette zone contient l'identificateur d'audience. Le format de l'identificateur est NomAudience ~#nomZone ~#valeurZone ~#nomzone ~#valeurzone. Exemple : Customer~#CustomerID~#20 Valeurs valides : chaîne valide	256	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

UA_EmailClick

Cette table prend en charge l'intégration d'IBM Campaign et d'Engage et suit les événements EmailClick.

Tableau 110. Description des zones UA_EmailClick

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RecordID	BIGINT	IDENTITY	Clé primaire pour cette table	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
Provider	VARCHAR	NULL	Information de fournisseur facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 110. Description des zones UA_EmailClick (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EndpointSource	VARCHAR	NULL	Information de source de noeud final facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
Channel	VARCHAR	NULL	Information de canal facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 110. Description des zones UA_EmailClick (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
XIID	VARCHAR	NULL	Information XIID facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
ContactId	VARCHAR	NULL	Information d'ID de contact facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 110. Description des zones UA_EmailClick (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Email	VARCHAR	NULL	Information d'e-mail facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
EventCode	VARCHAR	NOT NULL	Information de code d'événement pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 110. Description des zones UA_EmailClick (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EventTimeStamp	TIMESTAMP	NOT NULL	Horodatage de l'événement	23,3	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
EventNameSpace	VARCHAR	NULL	<p>Information d'espace de nom d'événement facultative pour l'événement.</p> <p>Valeurs valides : chaîne valide</p>	64	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Oui</p>

Tableau 110. Description des zones UA_EmailClick (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EventVersion	VARCHAR	NULL	Information de version d'événement facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
EventName	VARCHAR	NULL	Information de nom d'événement facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 110. Description des zones UA_EmailClick (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Description	VARCHAR	NULL	Description facultative de l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	128	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
MessageId	BIGINT	NULL	Information d'ID de message facultative pour l'événement. Valeurs valides : nombre valide	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 110. Description des zones UA_EmailClick (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
MailingTemplateId	BIGINT	NULL	Information d'ID de modèle de messagerie facultative pour l'événement. Valeurs valides : nombre valide	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
ReportId	VARCHAR	NULL	Information d'ID de rapport facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 110. Description des zones UA_EmailClick (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
SubjectLine	VARCHAR	NULL	Information de ligne d'objet facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	256	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
MessageName	VARCHAR	NULL	Information de nom de message facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	1024	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 110. Description des zones UA_EmailClick (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
DocType	VARCHAR	NULL	Information DocType facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
ClickUrl	VARCHAR	NULL	Information d'URL de clic facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	1024	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 110. Description des zones UA_EmailClick (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
UrlDescription	VARCHAR	NULL	Information de description d'URL facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	1024	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
EventId	VARCHAR	NULL	Information d'ID d'événement facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 110. Description des zones UA_EmailClick (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
TrackingCode	VARCHAR	NULL	Information de code de suivi facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	1024	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
ExternalSystemName	VARCHAR	NULL	Information de nom de système externe facultative pour l'événement. Si des e-mails sont envoyés par Campaign, cette valeur est "IBM Campaign." Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 110. Description des zones UA_EmailClick (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ExternalSystemReferenceId	VARCHAR	NULL	<p>Information d'ID de référence de système externe facultative pour l'événement. Si l'e-mail est envoyé par Campaign, cette zone contient l'identificateur du processus qui a déclenché l'envoi de l'e-mail. Le format de l'identificateur est CodeCampagne ~#IDCampagne ~#IDDiagramme ~#IDCible ~#IDProcessus ~#IDExécution. Exemple : C000000010~#4~#8~#4~#21~#98.</p> <p>Valeurs valides : chaîne valide</p>	64	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Oui</p>
CampaignAudienceID	VARCHAR	NULL	<p>Information d'ID d'audience de Campaign facultative pour l'événement. Si l'e-mail est envoyé par Campaign, cette zone contient l'identificateur d'audience. Le format de l'identificateur est NomAudience ~#nomZone ~#valeurZone ~#nomzone ~#valeurzone. Exemple : Customer~#CustomerID~#20</p> <p>Valeurs valides : chaîne valide</p>	256	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Oui</p>

UA_EmailBounce

Cette table prend en charge l'intégration d'IBM Campaign et d'Engage et suit les événements EmailBounce.

Tableau 111. Description des zones UA_EmailBounce

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RecordID	BIGINT	IDENTITY	Clé primaire pour cette table	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
Provider	VARCHAR	NULL	Information de fournisseur facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 111. Description des zones UA_EmailBounce (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EndpointSource	VARCHAR	NULL	Information de source de noeud final facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
Channel	VARCHAR	NULL	Information de canal facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 111. Description des zones UA_EmailBounce (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
X1ID	VARCHAR	NULL	Information X1ID facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
ContactId	VARCHAR	NULL	Information d'ID de contact facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 111. Description des zones UA_EmailBounce (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Email	VARCHAR	NULL	Information d'e-mail facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
EventCode	VARCHAR	NOT NULL	Information de code d'événement pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 111. Description des zones UA_EmailBounce (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EventTimeStamp	TIMESTAMP	NOT NULL	Horodatage de l'événement	23,3	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
EventNameSpace	VARCHAR	NULL	<p>Information d'espace de nom d'événement facultative pour l'événement.</p> <p>Valeurs valides : chaîne valide</p>	64	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Oui</p>

Tableau 111. Description des zones UA_EmailBounce (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EventVersion	VARCHAR	NULL	Information de version d'événement facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
EventName	VARCHAR	NULL	Information de nom d'événement facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 111. Description des zones UA_EmailBounce (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Description	VARCHAR	NULL	Description facultative de l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	128	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
MessageId	BIGINT	NULL	Information d'ID de message facultative pour l'événement. Valeurs valides : nombre valide	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 111. Description des zones UA_EmailBounce (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
MailingTemplateId	BIGINT	NULL	Information d'ID de modèle de messagerie facultative pour l'événement. Valeurs valides : nombre valide	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
ReportId	VARCHAR	NULL	Information d'ID de rapport facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 111. Description des zones UA_EmailBounce (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
SubjectLine	VARCHAR	NULL	Information de ligne d'objet facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	256	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
MessageName	VARCHAR	NULL	Information de nom de message facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	1024	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 111. Description des zones UA_EmailBounce (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
DocType	VARCHAR	NULL	Information DocType facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
BounceType	VARCHAR	NULL	Information BounceType facultative pour l'événement Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 111. Description des zones UA_EmailBounce (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EventId	VARCHAR	NULL	Information d'ID d'événement facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
TrackingCode	VARCHAR	NULL	Information de code de suivi facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	1024	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 111. Description des zones UA_EmailBounce (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ExternalSystemName	VARCHAR	NULL	Information de nom de système externe facultative pour l'événement. Si des e-mails sont envoyés par Campaign, cette valeur est "IBM Campaign." Valeurs valides : chaîne valide	256	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
ExternalSystemReferenceId	VARCHAR	NULL	Information d'ID de référence de système externe facultative pour l'événement. Si l'e-mail est envoyé par Campaign, cette zone contient l'identificateur du processus qui a déclenché l'envoi de l'e-mail. Le format de l'identificateur est CodeCampagne ~#IDCampagne ~#IDDiagramme ~#IDCible ~#IDProcessus ~#IDExécution. Exemple : C000000010~#4~#8~#4~#21~#98. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 111. Description des zones UA_EmailBounce (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CampaignAudienceID	VARCHAR	NULL	<p>Information d'ID d'audience de Campaign facultative pour l'événement. Si l'e-mail est envoyé par Campaign, cette zone contient l'identificateur d'audience. Le format de l'identificateur est NomAudience ~#nomZone ~#valeurZone ~#nomzone ~#valeurzone. Exemple : Customer~#CustomerID~#20</p> <p>Valeurs valides : chaîne valide</p>	256	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Oui</p>

UA_SentSMS

Cette table prend en charge l'intégration d'IBM Campaign et d'Engage et suit les événements SentSMS.

Tableau 112. Description des zones UA_SentSMS

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RecordID	BIGINT	IDENTITY	Clé primaire pour cette table	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
Provider	VARCHAR	NULL	Information de fournisseur facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 112. Description des zones UA_SentSMS (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EndpointSource	VARCHAR	NULL	Information de source de noeud final facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
Channel	VARCHAR	NULL	Information de canal facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 112. Description des zones UA_SentSMS (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
XIID	VARCHAR	NULL	Information XIID facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
EventCode	VARCHAR	NOT NULL	Information de code d'événement pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 112. Description des zones UA_SentSMS (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EventTimeStamp	TIMESTAMP	NOT NULL	Horodatage de l'événement	23,3	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
EventNameSpace	VARCHAR	NULL	<p>Information d'espace de nom d'événement facultative pour l'événement.</p> <p>Valeurs valides : chaîne valide</p>	64	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Oui</p>

Tableau 112. Description des zones UA_SentSMS (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EventVersion	VARCHAR	NULL	Information de version d'événement facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
ContactId	VARCHAR	NULL	Information d'ID de contact facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 112. Description des zones UA_SentSMS (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
MobileNumber	VARCHAR	NULL	Information de numéro de téléphone portable facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
EventName	VARCHAR	NULL	Information de nom d'événement facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	256	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 112. Description des zones UA_SentSMS (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
DeliveryStatus	VARCHAR	NULL	Information de statut de distribution facultative pour l'événement Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
ProgramType	VARCHAR	NULL	Information de type de programme facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 112. Description des zones UA_SentSMS (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
LocationCountry	VARCHAR	NULL	Information de pays d'emplacement facultative pour l'événement Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
Code	VARCHAR	NULL	Information de code facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 112. Description des zones UA_SentSMS (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
MessageType	VARCHAR	NULL	Information de type de message facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
MailingTemplateId	VARCHAR	NULL	Information d'ID de modèle de messagerie facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	256	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 112. Description des zones UA_SentSMS (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ExternalSystemReferenceId	VARCHAR	NULL	Information d'ID de référence de système externe facultative pour l'événement. Si l'e-mail est envoyé par Campaign, cette zone contient l'identificateur du processus qui a déclenché l'envoi de l'e-mail. Le format de l'identificateur est CodeCampagne ~#IDCampagne ~#IDDiagramme ~#IDCible ~#IDProcessus ~#IDExécution. Exemple : C000000010~#4~#8~#4~#21~#98. Valeurs valides : chaîne valide	256	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
Source	VARCHAR	NULL	Information de source facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	256	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 112. Description des zones UA_SentSMS (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ProgramId	VARCHAR	NULL	Information d'ID de programme facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
CampaignName	VARCHAR	NULL	Information de nom de campagne facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	256	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 112. Description des zones UA_SentSMS (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ProgramName	VARCHAR	NULL	Information de nom de programme facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	256	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
MessageBody	VARCHAR	NULL	Information de corps de message facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	256	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 112. Description des zones UA_SentSMS (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EventId	VARCHAR	NULL	Information d'ID d'événement facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
TrackingCode	VARCHAR	NULL	Information de code de suivi facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	1024	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 112. Description des zones UA_SentSMS (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ExternalSystemName	VARCHAR	NULL	Information de nom de système externe facultative pour l'événement. Si le message est envoyé par Campaign, cette valeur est "IBM Campaign." Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
CampaignAudienceID	VARCHAR	NULL	Cette zone est destinée à un usage ultérieur. Valeurs valides : chaîne valide	256	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

UA_InteractedSMS

Cette table prend en charge l'intégration d'IBM Campaign et d'Engage et suit les événements InteractedSMS.

Tableau 113. Description des zones UA_InteractedSMS

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RecordID	BIGINT	IDENTITY	Clé primaire pour cette table	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
Provider	VARCHAR	NULL	Information de fournisseur facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 113. Description des zones UA_InteractedSMS (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EndpointSource	VARCHAR	NULL	Information de source de noeud final facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
Channel	VARCHAR	NULL	Information de canal facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 113. Description des zones UA_InteractedSMS (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
XIID	VARCHAR	NULL	Information XIID facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
EventCode	VARCHAR	NOT NULL	Information de code d'événement pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 113. Description des zones UA_InteractedSMS (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EventTimeStamp	TIMESTAMP	NOT NULL	Horodatage de l'événement	23,3	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
EventNameSpace	VARCHAR	NULL	<p>Information d'espace de nom d'événement facultative pour l'événement.</p> <p>Valeurs valides : chaîne valide</p>	64	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Oui</p>

Tableau 113. Description des zones UA_InteractedSMS (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EventVersion	VARCHAR	NULL	Information de version d'événement facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
ContactId	VARCHAR	NULL	Information d'ID de contact facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 113. Description des zones UA_InteractedSMS (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
MobileNumber	VARCHAR	NULL	Information de numéro de téléphone portable facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
EventName	VARCHAR	NULL	Information de nom d'événement facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	256	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 113. Description des zones UA_InteractedSMS (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CampaignName	VARCHAR	NULL	Information de nom de campagne facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	256	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
ProgramName	VARCHAR	NULL	Information de nom de programme facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	256	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 113. Description des zones UA_InteractedSMS (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ProgramType	VARCHAR	NULL	Information de type de programme facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
SetConsent	VARCHAR	NULL	Information SetConsent facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 113. Description des zones UA_InteractedSMS (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Source	VARCHAR	NULL	Information de source facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	256	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
EventId	VARCHAR	NULL	Information d'ID d'événement facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 113. Description des zones UA_InteractedSMS (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
TrackingCode	VARCHAR	NULL	Information de code de suivi facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	1024	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
ExternalSystemName	VARCHAR	NULL	Information de nom de système externe facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 113. Description des zones UA_InteractedSMS (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ExternalSystemReferenceId	VARCHAR	NULL	Information d'ID de référence de système externe facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
CampaignAudienceID	VARCHAR	NULL	Information d'ID d'audience de Campaign facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	256	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

UA_App_Installed

Cette table prend en charge l'intégration d'IBM Campaign et d'Engage et suit les événements App Installed.

Tableau 114. Description des zones UA_App_Installed

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RecordID	BIGINT	IDENTITY	Clé primaire pour cette table	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
Provider	VARCHAR	NULL	Information de fournisseur facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 114. Description des zones UA_App_Installed (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EndpointSource	VARCHAR	NULL	Information de source de noeud final facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
Channel	VARCHAR	NULL	Information de canal facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 114. Description des zones UA_App_Installed (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
XIID	VARCHAR	NULL	Information XIID facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
EventCode	VARCHAR	NOT NULL	Information de code d'événement pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 114. Description des zones UA_App_Installed (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EventTimeStamp	TIMESTAMP	NOT NULL	Horodatage de l'événement	23,3	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
EventNameSpace	VARCHAR	NULL	<p>Information d'espace de nom d'événement facultative pour l'événement.</p> <p>Valeurs valides : chaîne valide</p>	64	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Oui</p>

Tableau 114. Description des zones UA_App_Installed (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EventVersion	VARCHAR	NULL	Information de version d'événement facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
UserId	VARCHAR	NULL	Information d'ID utilisateur facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 114. Description des zones UA_App_Installed (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
AppKey	VARCHAR	NULL	Information de clé d'application facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
ChannelId	VARCHAR	NULL	Information d'ID de canal facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 114. Description des zones UA_App_Installed (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Url	VARCHAR	NULL	Information d'adresse URL facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
Attribution	VARCHAR	NULL	Information d'attribution facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

UA_App_Uninstalled

Cette table prend en charge l'intégration d'IBM Campaign et d'Engage et suit les événements App Uninstalled.

Tableau 115. Description des zones UA_App_Uninstalled

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RecordID	BIGINT	IDENTITY	Clé primaire pour cette table	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
Provider	VARCHAR	NULL	Information de fournisseur facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 115. Description des zones UA_App_Uninstalled (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EndpointSource	VARCHAR	NULL	Information de source de noeud final facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
Channel	VARCHAR	NULL	Information de canal facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 115. Description des zones UA_App_Uninstalled (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
XIID	VARCHAR	NULL	Information XIID facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
EventCode	VARCHAR	NOT NULL	Information de code d'événement pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 115. Description des zones UA_App_Uninstalled (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EventTimeStamp	TIMESTAMP	NOT NULL	Horodatage de l'événement	23,3	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
EventNameSpace	VARCHAR	NULL	<p>Information d'espace de nom d'événement facultative pour l'événement.</p> <p>Valeurs valides : chaîne valide</p>	64	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Oui</p>

Tableau 115. Description des zones UA_App_Uninstalled (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EventVersion	VARCHAR	NULL	Information de version d'événement facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
Userld	VARCHAR	NULL	Information d'ID utilisateur facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 115. Description des zones UA_App_Uninstalled (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
AppKey	VARCHAR	NULL	Information de clé d'application facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
ChannelId	VARCHAR	NULL	Information d'ID de canal facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 115. Description des zones UA_App_Uninstalled (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Url	VARCHAR	NULL	Information d'adresse URL facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
Attribution	VARCHAR	NULL	Information d'attribution facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

UA_App_SessionStarted

Cette table prend en charge l'intégration d'IBM Campaign et d'Engage et suit les événements App Session Started.

Tableau 116. Description des zones UA_App_SessionStarted

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RecordID	BIGINT	IDENTITY	Clé primaire pour cette table	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
Provider	VARCHAR	NULL	Information de fournisseur facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 116. Description des zones UA_App_SessionStarted (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EndpointSource	VARCHAR	NULL	Information de source de noeud final facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
Channel	VARCHAR	NULL	Information de canal facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 116. Description des zones UA_App_SessionStarted (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
XIID	VARCHAR	NULL	Information XIID facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
EventCode	VARCHAR	NOT NULL	Information de code d'événement pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 116. Description des zones UA_App_SessionStarted (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EventTimeStamp	TIMESTAMP	NOT NULL	Horodatage de l'événement	23,3	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
EventNameSpace	VARCHAR	NULL	<p>Information d'espace de nom d'événement facultative pour l'événement.</p> <p>Valeurs valides : chaîne valide</p>	64	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Oui</p>

Tableau 116. Description des zones UA_App_SessionStarted (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EventVersion	VARCHAR	NULL	Information de version d'événement facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
UserId	VARCHAR	NULL	Information d'ID utilisateur facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 116. Description des zones UA_App_SessionStarted (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
AppKey	VARCHAR	NULL	Information de clé d'application facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
ChannelId	VARCHAR	NULL	Information d'ID de canal facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 116. Description des zones UA_App_SessionStarted (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Url	VARCHAR	NULL	Information d'adresse URL facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
Attribution	VARCHAR	NULL	Information d'attribution facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

UA_App_SessionEnded

Cette table prend en charge l'intégration d'IBM Campaign et d'Engage et suit les événements App Session Ended.

Tableau 117. Description des zones UA_App_SessionEnded

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RecordID	BIGINT	IDENTITY	Clé primaire pour cette table	19	<p>Clé primaire ? Oui</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
Provider	VARCHAR	NULL	<p>Information de fournisseur facultative pour l'événement.</p> <p>Valeurs valides : chaîne valide</p>	64	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Oui</p>

Tableau 117. Description des zones UA_App_SessionEnded (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EndpointSource	VARCHAR	NULL	Information de source de noeud final facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
Channel	VARCHAR	NULL	Information de canal facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 117. Description des zones UA_App_SessionEnded (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
XIID	VARCHAR	NULL	Information XIID facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
EventCode	VARCHAR	NOT NULL	Information de code d'événement pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 117. Description des zones UA_App_SessionEnded (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EventTimeStamp	TIMESTAMP	NOT NULL	Horodatage de l'événement	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
EventNameSpace	VARCHAR	NULL	Information d'espace de nom d'événement facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 117. Description des zones UA_App_SessionEnded (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EventVersion	VARCHAR	NULL	Information de version d'événement facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
Userld	VARCHAR	NULL	Information d'ID utilisateur facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 117. Description des zones UA_App_SessionEnded (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
AppKey	VARCHAR	NULL	Information de clé d'application facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
ChannelId	VARCHAR	NULL	Information d'ID de canal facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 117. Description des zones UA_App_SessionEnded (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Url	VARCHAR	NULL	Information d'adresse URL facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
Attribution	VARCHAR	NULL	Information d'attribution facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

UA_App_UIPushEnabled

Cette table prend en charge l'intégration d'IBM Campaign et d'Engage et suit les événements App UI Push Enabled.

Tableau 118. Description des zones UA_App_UIPushEnabled

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RecordID	BIGINT	IDENTITY	Clé primaire pour cette table	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
Provider	VARCHAR	NULL	Information de fournisseur facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 118. Description des zones UA_App_UIPushEnabled (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EndpointSource	VARCHAR	NULL	Information de source de noeud final facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
Channel	VARCHAR	NULL	Information de canal facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 118. Description des zones UA_App_UIPushEnabled (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
XIID	VARCHAR	NULL	Information XIID facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
EventCode	VARCHAR	NOT NULL	Information de code d'événement pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 118. Description des zones UA_App_UIPushEnabled (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EventTimeStamp	TIMESTAMP	NOT NULL	Horodatage de l'événement	23,3	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
EventNameSpace	VARCHAR	NULL	<p>Information d'espace de nom d'événement facultative pour l'événement.</p> <p>Valeurs valides : chaîne valide</p>	64	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Oui</p>

Tableau 118. Description des zones UA_App_UIPushEnabled (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EventVersion	VARCHAR	NULL	Information de version d'événement facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
UserId	VARCHAR	NULL	Information d'ID utilisateur facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 118. Description des zones UA_App_UIPushEnabled (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
AppKey	VARCHAR	NULL	Information de clé d'application facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
ChannelId	VARCHAR	NULL	Information d'ID de canal facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 118. Description des zones UA_App_UIPushEnabled (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Url	VARCHAR	NULL	Information d'adresse URL facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
Attribution	VARCHAR	NULL	Information d'attribution facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

UA_App_UIPushDisabled

Cette table prend en charge l'intégration d'IBM Campaign et d'Engage et suit les événements App UI Push Disabled.

Tableau 119. Description des zones UA_App_UIPushDisabled

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RecordID	BIGINT	IDENTITY	Clé primaire pour cette table	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
Provider	VARCHAR	NULL	Information de fournisseur facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 119. Description des zones UA_App_UIPushDisabled (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EndpointSource	VARCHAR	NULL	Information de source de noeud final facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
Channel	VARCHAR	NULL	Information de canal facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 119. Description des zones UA_App_UIPushDisabled (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
XIID	VARCHAR	NULL	Information XIID facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
EventCode	VARCHAR	NOT NULL	Information de code d'événement pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 119. Description des zones UA_App_UIPushDisabled (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EventTimeStamp	TIMESTAMP	NOT NULL	Horodatage de l'événement	23,3	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
EventNameSpace	VARCHAR	NULL	<p>Information d'espace de nom d'événement facultative pour l'événement.</p> <p>Valeurs valides : chaîne valide</p>	64	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Oui</p>

Tableau 119. Description des zones UA_App_UIPushDisabled (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EventVersion	VARCHAR	NULL	Information de version d'événement facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
Userld	VARCHAR	NULL	Information d'ID utilisateur facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 119. Description des zones UA_App_UIPushDisabled (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
AppKey	VARCHAR	NULL	Information de clé d'application facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
ChannelId	VARCHAR	NULL	Information d'ID de canal facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 119. Description des zones UA_App_UIPushDisabled (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Url	VARCHAR	NULL	Information d'adresse URL facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
Attribution	VARCHAR	NULL	Information d'attribution facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

UA_SimpNot_appOpened

Cette table prend en charge l'intégration d'IBM Campaign et d'Engage et suit les événements Simple notification App Opened.

Tableau 120. Description des zones UA_SimpNot_appOpened

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RecordID	BIGINT	IDENTITY	Clé primaire pour cette table	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
Provider	VARCHAR	NULL	Information de fournisseur facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 120. Description des zones UA_SimpNot_appOpened (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EndpointSource	VARCHAR	NULL	Information de source de noeud final facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
Channel	VARCHAR	NULL	Information de canal facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 120. Description des zones UA_SimpNot_appOpened (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
XIID	VARCHAR	NULL	Information XIID facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
EventCode	VARCHAR	NOT NULL	Information de code d'événement pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 120. Description des zones UA_SimpNot_appOpened (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EventTimeStamp	TIMESTAMP	NOT NULL	Horodatage de l'événement	23,3	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
EventNameSpace	VARCHAR	NULL	<p>Information d'espace de nom d'événement facultative pour l'événement.</p> <p>Valeurs valides : chaîne valide</p>	64	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Oui</p>

Tableau 120. Description des zones UA_SimpNot_appOpened (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EventVersion	VARCHAR	NULL	Information de version d'événement facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
UserId	VARCHAR	NULL	Information d'ID utilisateur facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 120. Description des zones UA_SimpNot_appOpened (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
AppKey	VARCHAR	NULL	Information de clé d'application facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
ChannelId	VARCHAR	NULL	Information d'ID de canal facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 120. Description des zones UA_SimpNot_appOpened (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Url	VARCHAR	NULL	Information d'adresse URL facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
Attribution	VARCHAR	NULL	Information d'attribution facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 120. Description des zones UA_SimpNot_appOpened (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
TrackingCode	VARCHAR	NULL	Information de code de suivi facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	1024	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
ExternalSystemName	VARCHAR	NULL	Information de nom de système externe facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 120. Description des zones UA_SimpNot_appOpened (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ExternalSystemReferenceId	VARCHAR	NULL	Information d'ID de référence de système externe facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
CampaignAudienceID	VARCHAR	NULL	Information d'ID d'audience de Campaign facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	256	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 120. Description des zones UA_SimpNot_appOpened (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ActionTaken	VARCHAR	NULL	Information facultative d'action effectuée pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
ActionValue	VARCHAR	NULL	Information facultative de valeur d'action pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	1024	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

UA_SimpNot_URLClicked

Cette table prend en charge l'intégration d'IBM Campaign et d'Engage et suit les événements Simple notification Url Clicked.

Tableau 121. Description des zones UA_SimpNot_URLClicked

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RecordID	BIGINT	IDENTITY	Clé primaire pour cette table	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
Provider	VARCHAR	NULL	Information de fournisseur facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 121. Description des zones UA_SimpNot_URLClicked (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EndpointSource	VARCHAR	NULL	Information de source de noeud final facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
Channel	VARCHAR	NULL	Information de canal facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 121. Description des zones UA_SimpNot_URLClicked (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
XIID	VARCHAR	NULL	Information XIID facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
EventCode	VARCHAR	NOT NULL	Information de code d'événement pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 121. Description des zones UA_SimpNot_URLClicked (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EventTimeStamp	TIMESTAMP	NOT NULL	Horodatage de l'événement	23,3	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
EventNameSpace	VARCHAR	NULL	<p>Information d'espace de nom d'événement facultative pour l'événement.</p> <p>Valeurs valides : chaîne valide</p>	64	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Oui</p>

Tableau 121. Description des zones UA_SimpNot_URLClicked (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EventVersion	VARCHAR	NULL	Information de version d'événement facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
UserId	VARCHAR	NULL	Information d'ID utilisateur facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 121. Description des zones UA_SimpNot_URLClicked (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
AppKey	VARCHAR	NULL	Information de clé d'application facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
ChannelId	VARCHAR	NULL	Information d'ID de canal facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 121. Description des zones UA_SimpNot_URLClicked (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Url	VARCHAR	NULL	Information d'adresse URL facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
Attribution	VARCHAR	NULL	Information d'attribution facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 121. Description des zones UA_SimpNot_URLClicked (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
TrackingCode	VARCHAR	NULL	Information de code de suivi facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	1024	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
ExternalSystemName	VARCHAR	NULL	Information de nom de système externe facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 121. Description des zones UA_SimpNot_URLClicked (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ExternalSystemReferenceId	VARCHAR	NULL	Information d'ID de référence de système externe facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
CampaignAudienceID	VARCHAR	NULL	Information d'ID d'audience de Campaign facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	256	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 121. Description des zones UA_SimpNot_URLClicked (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ActionTaken	VARCHAR	NULL	Information facultative d'action effectuée pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
ActionValue	VARCHAR	NULL	Information facultative de valeur d'action pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	1024	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

UA_Mob_Push_Send

Cette table prend en charge l'intégration d'IBM Campaign et d'Engage et suit les événements Mobile Push Send.

Tableau 122. Description des zones UA_Mob_Push_Send

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RecordID	BIGINT	IDENTITY	Clé primaire pour cette table	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
Provider	VARCHAR	NULL	Information de fournisseur facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 122. Description des zones UA_Mob_Push_Send (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EndpointSource	VARCHAR	NULL	Information de source de noeud final facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
Channel	VARCHAR	NULL	Information de canal facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 122. Description des zones UA_Mob_Push_Send (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
XIID	VARCHAR	NULL	Information XIID facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
EventCode	VARCHAR	NOT NULL	Information de code d'événement pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 122. Description des zones UA_Mob_Push_Send (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EventTimeStamp	TIMESTAMP	NOT NULL	Horodatage de l'événement	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Oui Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
EventNameSpace	VARCHAR	NULL	Information d'espace de nom d'événement facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 122. Description des zones UA_Mob_Push_Send (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EventVersion	VARCHAR	NULL	Information de version d'événement facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
EventName	VARCHAR	NULL	Information de nom d'événement facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	256	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 122. Description des zones UA_Mob_Push_Send (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ContactId	VARCHAR	NULL		64	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Oui</p>
ReportId	VARCHAR	NULL		64	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Oui</p>

Tableau 122. Description des zones UA_Mob_Push_Send (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RichContentId	VARCHAR	NULL		64	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Oui</p>
MobileUserId	VARCHAR	NULL	<p>Information d'ID utilisateur facultative pour l'événement.</p> <p>Valeurs valides : chaîne valide</p>	64	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Oui</p>

Tableau 122. Description des zones UA_Mob_Push_Send (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
PushType	VARCHAR	NULL		64	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Oui</p>
AppKey	VARCHAR	NULL	<p>Information de clé d'application facultative pour l'événement.</p> <p>Valeurs valides : chaîne valide</p>	64	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Non</p> <p>Enregistrement stocké ? Non</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Oui</p>

Tableau 122. Description des zones UA_Mob_Push_Send (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ChannelId	VARCHAR	NULL	Information d'ID de canal facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
Url	VARCHAR	NULL	Information d'adresse URL facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 122. Description des zones UA_Mob_Push_Send (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Attribution	VARCHAR	NULL	Information d'attribution facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
PushContactId	VARCHAR	NULL	Information d'ID de contact push facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 122. Description des zones UA_Mob_Push_Send (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
TrackingCode	VARCHAR	NULL	Information de code de suivi facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	1024	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
ExternalSystemName	VARCHAR	NULL	Information de nom de système externe facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 122. Description des zones UA_Mob_Push_Send (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ExternalSystemReferenceId	VARCHAR	NULL	Information d'ID de référence de système externe facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
CampaignAudienceID	VARCHAR	NULL	Information d'ID d'audience de Campaign facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	256	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

UA_Gen_Event_Record

Cette table prend en charge l'intégration d'IBM Campaign et d'Engage et suit les événements General Record. De plus, si Campaign reçoit des événements non pris en charge, les données sont déplacées dans cette table.

Tableau 123. Description des zones UA_Gen_Event_Record

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RecordID	BIGINT	IDENTITY	Clé primaire pour cette table	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
Channel	VARCHAR	NULL	Information de canal facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 123. Description des zones UA_Gen_Event_Record (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EventCode	VARCHAR	NOT NULL	Information de code d'événement pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
EventName	VARCHAR	NULL	Information de nom d'événement facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	256	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

Tableau 123. Description des zones UA_Gen_Event_Record (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EventJSON	CLOB	NULL	Information d'ID d'audience de Campaign facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	max	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

UA_EngageEtlRecordStatus

Cette table prend en charge l'intégration d'IBM Campaign et d'Engage et suit le statut des enregistrements ETL Engage.

Tableau 124. Description des zones UA_EngageEtlRecordStatus

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RecordID	BIGINT	NOT NULL	Clé primaire pour cette table	19	<p>Clé primaire ? Oui</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
EventType	INTEGER	NOT NULL	Clé primaire pour cette table	10	<p>Clé primaire ? Oui</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone requise ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Remplacement généré par le système ? Non</p> <p>Entré par l'utilisateur ? Non</p> <p>Création stockée ? Oui</p> <p>Enregistrement stocké ? Oui</p> <p>Exécution stockée ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>

Tableau 124. Description des zones UA_EngageEtlRecordStatus (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Status	INTEGER	NOT NULL	Information de statut facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui
Description	VARCHAR	NOT NULL	Information de description de l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	256	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

UA_CampaignEngageResponseMap

Cette table prend en charge l'intégration d'IBM Campaign et d'Engage et suit le mappage des réponses Campaign et Engage.

Tableau 125. Description des zones UA_CampaignEngageResponseMap

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CampaignEventType	BIGINT	NOT NULL	Type d'événement Campaign pour cette table	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
EngageEventType	BIGINT	NOT NULL	Type d'événement Engage pour cette table	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Tableau 125. Description des zones UA_CampaignEngageResponseMap (suite)

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ApplicationType	INTEGER	NOT NULL	Information de type d'application facultative pour l'événement. Valeurs valides : chaîne valide	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Non Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Non Enregistrement stocké ? Non Exécution stockée ? Non Configuration ? Oui

UA_EngageEtTracker

Cette table prend en charge l'intégration d'IBM Campaign et d'Engage et suit les enregistrements ETL Engage.

Tableau 126. Description des zones UA_EngageEtTracker

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
EventType	INTEGER	NOT NULL	Type d'événement pour cette table	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non
LastProcessedRecordId	BIGINT	NOT NULL	ID du dernier enregistrement traité pour cette table	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone requise ? Oui Généré par le système ? Non Remplacement généré par le système ? Non Entré par l'utilisateur ? Non Création stockée ? Oui Enregistrement stocké ? Oui Exécution stockée ? Non Configuration ? Non

Avant de contacter le support technique d'IBM

Si vous rencontrez un problème que vous ne parvenez pas à résoudre en consultant la documentation, le correspondant désigné pour le support technique de votre entreprise peut contacter le support technique d'IBM. Suivez les instructions de cette section pour garantir une résolution efficace et rapide du problème.

Si vous n'êtes pas le correspondant désigné pour le support technique dans votre société, contactez l'administrateur IBM pour plus d'informations.

Remarque : Le support technique n'écrit ni ne crée de script d'API. Pour obtenir une aide relative à l'implémentation de nos offres d'API, prenez contact avec les services professionnels d'IBM.

Informations à réunir

Avant de contacter le support technique d'IBM, rassemblez les informations suivantes :

- Une brève description de la nature du problème rencontré
- Les messages d'erreur détaillés s'affichant lorsque le problème se produit
- La liste des étapes complètes permettant de reproduire l'erreur.
- Les fichiers journaux, fichiers de session, fichiers de configuration et fichiers de données connexes
- Les informations sur l'environnement de votre système et de votre produit , que vous pouvez obtenir en procédant comme indiqué dans la section "Informations système".

Informations sur le système

Lorsque vous appellerez le support technique d'IBM, vous devrez sans doute fournir des informations relatives à votre environnement.

Si le problème rencontré ne vous empêche pas de vous connecter, vous trouverez la plupart de ces informations sur la page A propos de, qui fournit des informations sur les applications IBM installées.

Pour accéder à la page A propos de, sélectionnez **Aide > A propos de**. Si la page A propos de n'est pas accessible, recherchez un fichier `version.txt` dans le répertoire d'installation de votre application.

Informations de contact du support technique d'IBM

Pour savoir comment contacter le support technique IBM, consultez le site Web de support technique IBM : (http://www.ibm.com/support/entry/portal/open_service_request).

Remarque : Pour entrer une demande de support, vous devez vous connecter avec un compte IBM. Ce compte doit être lié à votre numéro de client IBM. Pour en savoir plus sur l'association de votre compte à votre numéro de client IBM, voir **Ressources de support > ESS (Entitled Software Support)** sur le portail de support.

Remarques

Le présent document peut contenir des informations ou des références concernant certains produits, logiciels ou services IBM non annoncés dans ce pays. Pour plus de détails, référez-vous aux documents d'annonce disponibles dans votre pays, ou adressez-vous à votre partenaire commercial IBM. Toute référence à un produit, programme ou service IBM n'implique pas que seul ce produit, programme ou service IBM puisse être utilisé. Tout autre élément fonctionnellement équivalent peut être utilisé, s'il n'enfreint aucun droit d'IBM. Il est de la responsabilité de l'utilisateur d'évaluer et de vérifier lui-même les installations et applications réalisées avec des produits, logiciels ou services non expressément référencés par IBM.

IBM peut détenir des brevets ou des demandes de brevet couvrant les produits mentionnés dans le présent document. La remise de ce document ne vous accorde aucun droit de licence sur ces brevets ou demandes de brevet. Si vous désirez recevoir des informations concernant l'acquisition de licences, veuillez en faire la demande par écrit à l'adresse suivante :

IBM Director of Licensing
IBM Corporation
North Castle Drive
Armonk, NY 10504-1785
U.S.A.

Pour le Canada, veuillez adresser votre courrier à :

IBM Director of Commercial Relations
IBM Canada Ltd
3600 Steeles Avenue East
Markham, Ontario
L3R 9Z7 Canada

Les informations sur les licences concernant les produits utilisant un jeu de caractères double octet peuvent être obtenues par écrit à l'adresse suivante :

Intellectual Property Licensing
Legal and Intellectual Property Law
IBM Japan, Ltd.
19-21, Nihonbashi-Hakozakicho, Chuo-ku
Tokyo 103-8510, Japon

Le paragraphe suivant ne s'applique ni au Royaume-Uni, ni dans aucun pays dans lequel il serait contraire aux lois locales. LE PRESENT DOCUMENT EST LIVRE EN L'ETAT SANS AUCUNE GARANTIE EXPLICITE OU IMPLICITE. IBM DECLINE NOTAMMENT TOUTE RESPONSABILITE RELATIVE A CES INFORMATIONS EN CAS DE CONTREFAÇON AINSI QU'EN CAS DE DEF AUT D'APTITUDE A L'EXECUTION D'UN TRAVAIL DONNE. Certaines juridictions n'autorisent pas l'exclusion des garanties implicites, auquel cas l'exclusion ci-dessus ne vous sera pas applicable.

Le présent document peut contenir des inexactitudes ou des coquilles. Ce document est mis à jour périodiquement. Chaque nouvelle édition inclut les mises à jour. IBM peut, à tout moment et sans préavis, modifier les produits et logiciels décrits dans ce document.

Les références à des sites Web non IBM sont fournies à titre d'information uniquement et n'impliquent en aucun cas une adhésion aux données qu'ils contiennent. Les éléments figurant sur ces sites Web ne font pas partie des éléments du présent produit IBM et l'utilisation de ces sites relève de votre seule responsabilité.

IBM pourra utiliser ou diffuser, de toute manière qu'elle jugera appropriée et sans aucune obligation de sa part, tout ou partie des informations qui lui seront fournies.

Les licenciés souhaitant obtenir des informations permettant : (i) l'échange des données entre des logiciels créés de façon indépendante et d'autres logiciels (dont celui-ci), et (ii) l'utilisation mutuelle des données ainsi échangées, doivent adresser leur demande à :

IBM Corporation
B1WA LKG1
550 King Street
Littleton, MA 01460-1250
U.S.A.

Pour le Canada, veuillez adresser votre courrier à :

IBM Director of Commercial Relations
IBM Canada Ltd
3600 Steeles Avenue East
Markham, Ontario
L3R 9Z7 Canada

Ces informations peuvent être soumises à des conditions particulières, prévoyant notamment le paiement d'une redevance.

Le logiciel sous licence décrit dans ce document et tous les éléments sous licence disponibles s'y rapportant sont fournis par IBM conformément aux dispositions du Livret contractuel (LC7), des Conditions internationales d'utilisation de logiciels IBM ou de tout autre accord équivalent.

Les données de performance indiquées dans ce document ont été déterminées dans un environnement contrôlé. Par conséquent, les résultats peuvent varier de manière significative selon l'environnement d'exploitation utilisé. Certaines mesures évaluées sur des systèmes en cours de développement ne sont pas garanties sur tous les systèmes disponibles. En outre, elles peuvent résulter d'extrapolations. Les résultats peuvent donc varier. Il incombe aux utilisateurs de ce document de vérifier si ces données sont applicables à leur environnement d'exploitation.

Les informations concernant des produits non IBM ont été obtenues auprès des fournisseurs de ces produits, par l'intermédiaire d'annonces publiques ou via d'autres sources disponibles. IBM n'a pas testé ces produits et ne peut confirmer l'exactitude de leurs performances ni leur compatibilité. Elle ne peut recevoir aucune réclamation concernant des produits non IBM. Toute question concernant les performances de produits non IBM doit être adressée aux fournisseurs de ces produits.

Toute instruction relative aux intentions d'IBM pour ses opérations à venir est susceptible d'être changée ou annulée sans préavis, et doit être considérée uniquement comme un objectif.

Tous les tarifs indiqués sont les prix de vente actuels suggérés par IBM et sont susceptibles d'être changés sans préavis. Les tarifs appliqués peuvent varier selon les revendeurs.

Le présent document peut contenir des exemples de données et de rapports utilisés couramment dans l'environnement professionnel. Ces exemples mentionnent des noms fictifs d'individus, de sociétés, de marques ou de produits à des fins illustratives ou explicatives uniquement. Toute ressemblance avec des noms d'individus, de sociétés ou des données réelles serait purement fortuite.

LICENCE DE COPYRIGHT :

Le présent guide contient des exemples de programmes d'application en langage source destinés à illustrer les techniques de programmation sur différentes plateformes d'exploitation. Vous avez le droit de copier, de modifier et de distribuer ces exemples de programmes sous quelque forme que ce soit et sans paiement d'aucune redevance à IBM à des fins de développement, d'utilisation, de vente ou de distribution de programmes d'application conformes à l'interface de programme d'application de la plateforme pour lesquels ils ont été écrits. Ces exemples de programmes n'ont pas été rigoureusement testés dans toutes les conditions. Par conséquent, IBM ne peut garantir expressément ou implicitement la fiabilité, la maintenabilité ou le fonctionnement de ces programmes. Les exemples de programmes sont fournis en l'état, sans garantie d'aucune sorte. IBM ne pourra en aucun cas être tenue responsable des dommages liés à l'utilisation des exemples de programmes.

Si vous visualisez ces informations en ligne, il se peut que les photographies et illustrations en couleur n'apparaissent pas à l'écran.

Marques

IBM, le logo IBM et ibm.com sont des marques d'International Business Machines Corp. dans de nombreux pays. Les autres noms de produits et de services peuvent être des marques d'IBM ou d'autres sociétés. La liste actualisée de toutes les marques d'IBM est disponible sur la page Web "Copyright and trademark information" à l'adresse www.ibm.com/legal/copytrade.shtml.

Règles de confidentialité et conditions d'utilisation

Les Logiciels IBM, y compris les Logiciels sous forme de services ("Offres Logiciels") peuvent utiliser des cookies ou d'autres technologies pour collecter des informations sur l'utilisation des produits, améliorer l'acquis utilisateur, personnaliser les interactions avec celui-ci, ou dans d'autres buts. Un cookie est une donnée qu'un site Web peut envoyer à votre navigateur et qui peut ensuite être stockée sur votre ordinateur sous la forme d'une balise identifiant ce dernier. Bien souvent, aucune information personnelle identifiable n'est collectée par les Offres Logiciels. Si la présente Offre Logiciels utilise des cookies pour collecter des informations personnelles identifiables, des informations spécifiques sur cette utilisation sont fournies ci-dessous.

Selon la configuration déployée, la présente Offre Logiciels peut utiliser des cookies de session et des cookies persistants destinés à collecter le nom et le mot

de passe des utilisateurs pour les fonctions de gestion des session et d'authentification, pour faciliter l'utilisation des produits, ou pour d'autres objectifs de suivi de l'utilisation ou fonctionnels. Ces cookies peuvent être désactivés mais leur désactivation élimine également la fonctionnalité qu'ils activent.

Diverses juridictions régulent la collecte d'informations personnelles via les cookies et autres technologies similaires. Si les configurations déployées de cette Offre Logiciels vous permettent, en tant que client, de collecter des informations permettant d'identifier les utilisateurs par l'intermédiaire de cookies ou par d'autres techniques, vous devez solliciter un avis juridique sur la réglementation applicable à ce type de collecte, notamment en termes d'information et de consentement.

IBM demande à ses clients (1) de fournir un lien clair et visible vers les conditions d'utilisation et la politique de protection des renseignements personnels du site Web du Client, ainsi qu'un lien vers la collecte de données et les pratiques d'utilisation d'IBM et du Client, (2) de signaler que les cookies et les images de pistage (clear gifs/web beacons) sont copiés sur l'ordinateur du visiteur par IBM au nom du Client, et de fournir une explication sur l'objectif et l'utilisation de ces technologies, et (3) selon les conditions requises par la loi, d'obtenir le consentement des visiteurs du site Web avant de placer les cookies et les images de pistage déposés par le Client ou par IBM au nom du Client sur leurs machines.

Pour plus d'informations sur l'utilisation à ces fins des différentes technologies, y compris celle des cookies, consultez les Points principaux de la Déclaration IBM de confidentialité sur Internet à l'adresse <http://www.ibm.com/privacy/details/us/> en dans la section intitulée "Cookies, Web Beacons and Other Technologies."



Imprimé en France