

Unica Interact
Dictionnaire de données des tables système



Table des matières

| | |
|--|----------|
| Chapitre 1. Tables système..... | 1 |
| Unica Interact - Tables système de la phase de conception..... | 1 |
| Tables système de l'environnement d'exécution d'Unica Interact..... | 67 |
| Tables d'apprentissage d'Unica Interact..... | 101 |
| Tables utilisateur d'Unica Interact..... | 110 |
| Tables d'historique des contacts et des réponses d'Unica Interact..... | 115 |
| Tables du rapport des modèles d'événement d'Unica Interact..... | 118 |
| Tables Unica Interact Event Pattern ETL..... | 128 |

Chapitre 1. Tables système

Ce guide contient des informations sur les tables système.

Unica Interact - Tables système de la phase de conception

Lorsque vous installez le serveur de conception d'Unica Interact , vous exécutez également une série de scripts SQL pour configurer les tables système requises dans votre source de données dont Unica Interact a besoin pour fonctionner. Ce document fournit un dictionnaire de données décrivant la structure et le contenu des tables système de la phase de conception.

UACI_ICBatchOffers

Contient un mappage des offres aux canaux interactifs. Les offres d'un canal interactif particulier seront ajoutées au déploiement du canal interactif lors de la phase de déploiement.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|------------|---------|----------|--------|---|
| ICName | VARCHAR | 64 | false | Nom du canal interactif. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| OfferCode1 | VARCHAR | 64 | false | Première partie du code de l'offre. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| OfferCode2 | VARCHAR | 64 | true | Deuxième partie facultative du code de l'offre. Peut contenir tous les caractères |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|------------|---------|----------|--------|---|
| OfferCode3 | VARCHAR | 64 | true | de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. Troisième partie facultative du code de l'offre. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| OfferCode4 | VARCHAR | 64 | true | Quatrième partie facultative du code de l'offre. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| OfferCode5 | VARCHAR | 64 | true | Cinquième partie facultative du code de l'offre. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |

UACI_Rule

Contient les informations sur la règle.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|--------|-------|----------|--------|---|
| RuleID | INT64 | | false | PK, ID Unique de la règle. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|--------------|-------|----------|--------|---|
| RuleGroupID | INT64 | | false | internallIDUpperLimit pour les valeurs générées FK, ID unique du groupe de règles. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internallIDLowerLimit et internallIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| MarketWeight | INT32 | | true | Valeur comprise entre 1 et 100 qui reflète le paramètre de curseur de la page de stratégie. |
| Désactivé | INT32 | | true | Indique si cette règle est active ou inactive. |
| DisplayOrder | INT32 | | true | Affecte la position d'affichage de cette règle dans la page des stratégies. |
| 19 | INT64 | | false | FK, ID unique de l'offre à laquelle cette règle fait référence. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internallIDLowerLimit et internallIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| ZoneID | INT64 | | true | FK, ID unique de la zone à laquelle cette règle s'applique. Il doit s'agir d'un entier positif |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|------------------------|-----------|----------|--------|--|
| | | | | compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| CreateDate | DATEHEURE | | true | Date à laquelle cette règle a été créée pour la première fois. |
| CreateBy | INT32 | | true | ID Platform de l'utilisateur ayant créé cette règle pour la première fois. Il doit s'agir d'un ID utilisateur valide dans la base de données Platform. |
| UpdateDate | DATEHEURE | | true | Date à laquelle cette règle a été modifiée pour la dernière fois. |
| UpdateBy | INT32 | | true | ID Platform de l'utilisateur ayant modifié cette règle pour la dernière fois. Il doit s'agir d'un ID utilisateur valide dans la base de données Platform. |
| PredicateID | INT64 | | true | FK, ID unique du prédicat associé à cette règle. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| Nombre de suppressions | INT32 | | false | Ce champ est destiné à la suppression d'offres |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-----------|-------|----------|--------|--|
| Score max | INT32 | | false | exclusives. Le champ se situe sur la page Stratégie. Après avoir sauvegardé le nombre de suppressions dans l'option Avancée de la page Stratégie pour la règle, alors la valeur "Nombre de suppressions" est mise à jour dans cette colonne. La valeur par défaut est 0. Par défaut, la valeur est false(0) et, sur la page Stratégie, après avoir sélectionné Score max en tant que règle et sauvegardé la stratégie, alors la valeur devient true(1). |

UACI_Predicate

Contient les informations de prédicat telles que définies dans l'option des règles avancées de la page Stratégie.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------|---------|----------|--------|--|
| PredicateID | INT64 | | false | PK, ID unique du prédicat. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| Nom | VARCHAR | 256 | true | Nom du prédicat. Peut contenir tous les caractères |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|---------------|---------|----------|--------|--|
| Description | VARCHAR | 512 | true | de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. Description du prédicat. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| Prédicat | VARCHAR | 4000 | true | Expression du prédicat. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| EnableStateID | INT32 | | false | Indicateur précisant si ce prédicat est désactivé, s'il sert de filtre booléen ou s'il permet de calculer le score marketing. Les valeurs admises sont les suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • 1='Désactivé' • 2='Utiliser l'expression uniquement comme colonne' • 3='Utiliser uniquement le prédicat' |
| FolderID | INT64 | | true | FK, ID unique du dossier contenant ce prédicat. Cette zone n'est actuellement pas utilisée et a été ajoutée en vue d'une utilisation future, car il n'y a pas de place |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|------------|-----------|----------|--------|---|
| | | | | dans l'interface graphique pour gérer les prédicats entre les dossiers. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| CreateDate | DATEHEURE | | true | Date à laquelle ce prédicat a été créé pour la première fois. |
| CreateBy | INT32 | | true | ID Platform de l'utilisateur ayant créé ce prédicat pour la première fois. Il doit s'agir d'un ID utilisateur valide dans la base de données Platform. |
| UpdateDate | DATEHEURE | | true | Date à laquelle ce prédicat a été modifié pour la dernière fois. |
| UpdateBy | INT32 | | true | ID Platform de l'utilisateur ayant modifié ce prédicat pour la dernière fois. Il doit s'agir d'un ID utilisateur valide dans la base de données Platform. |

UACI_PredState

Table de types contenant chaque énumération d'une option de prédicat. [désactivé ; filtre booléen ; calculatrice de score marketing]

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|---------------|-------------|-----------------|---------------|---|
| EnableStateID | INT32 | | false | PK, ID unique de l'état d'activation. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| Description | VARCHAR | 512 | true | Description de l'état d'activation. Les valeurs admises sont les suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • 1='Désactivé' • 2='Utiliser l'expression uniquement comme colonne' • 3='Utiliser uniquement le prédicat' |

UACI_ProfileMap

Contient les informations sur la mappe des profils centraux.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------|-------------|-----------------|---------------|--|
| ICID | INT64 | | false | FK, ID unique du canal interactif. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------------|-------------|-----------------|---------------|--|
| Niveau d'audience | VARCHAR | 64 | false | Niveau d'audience représenté par ce profil. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| PhysicalTableName | VARCHAR | 64 | true | Nom réel de la table de base de données sous-jacente à utiliser comme table de profil de base. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| LogicalTableName | VARCHAR | 64 | true | Nom virtuel de la table de profil. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| ProfileData | TEXTE | | true | Objet BLOB contenant la définition de mappe de profil au format XML. |
| CreateDate | DATEHEURE | | true | Date à laquelle cette mappe de profil a été créée pour la première fois. |
| CreateBy | INT32 | | true | ID Platform de l'utilisateur ayant créé cette mappe de profil. Il doit s'agir d'un ID utilisateur valide dans la base de données Platform. |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------|-------------|-----------------|---------------|---|
| UpdateDate | DATEHEURE | | true | Date à laquelle cette mappe de profil a été modifiée pour la dernière fois. |
| UpdateBy | INT32 | | true | ID Platform de l'utilisateur ayant modifié cette mappe de profil pour la dernière fois. Il doit s'agir d'un ID utilisateur valide dans la base de données Platform. |

UACI_RuleGroup

Contient les informations sur le groupe de règles. Un groupe de règles est un groupe de règles associées à un segment particulier d'une stratégie.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------|-------------|-----------------|---------------|---|
| RuleGroupID | INT64 | | false | FK, ID unique du groupe de règles. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| CellID | INT64 | | false | FK, ID unique de la cible à laquelle ce groupe de règles est associé. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|--------------|-------------|-----------------|---------------|--|
| StrategyID | INT64 | | false | FK, ID unique de la stratégie qui possède ce groupe de règles. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| SegmentID | INT64 | | false | FK, ID unique du segment auquel ce groupe de règles est associé. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| DisplayOrder | INT32 | | true | Indique la position de la page de stratégie où ce groupe de règles sera affiché. |
| CreateDate | DATEHEURE | | true | Date à laquelle ce groupe de règles a été créé pour la première fois. |
| CreateBy | INT32 | | true | ID Platform de l'utilisateur ayant créé ce groupe de règles pour la première fois. Il doit s'agir d'un ID utilisateur valide dans la base de données Platform. |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-----------------|-------------|-----------------|---------------|--|
| UpdateDate | DATEHEURE | | true | Date à laquelle ce groupe de règles a été modifié pour la dernière fois. |
| UpdateBy | INT32 | | true | ID Platform de l'utilisateur ayant modifié ce groupe de règles pour la dernière fois. Il doit s'agir d'un ID utilisateur valide dans la base de données Platform. |
| LearningMode | INT32 | | true | Indique le mode d'apprentissage de ce groupe de règles (utilise le score du spécialiste du marketing ou le score d'apprentissage pour classer les offres). Les valeurs valides sont 1, 2 et 3. |
| LearningModelID | INT64 | | true | Si le mode d'apprentissage est défini de sorte à utiliser le score d'apprentissage, cette zone indique l'ID du modèle d'apprentissage à utiliser. |

UACI_DepFlowchart

Contient tous les objets de diagramme déployés. Les enregistrements sont ajoutés après chaque déploiement de canal interactif (IC). Cette table est importante pour les déploiements suivants d'un canal interactif. Si un utilisateur n'a pas apporté de modifications au diagramme, l'action de déploiement se réfère à cette table pour déployer le diagramme déployé précédemment.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|--------------|-------------|-----------------|---------------|--|
| DeploymentID | INT64 | | false | FK, ID unique du déploiement. Il doit s'agir d'un entier positif |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------------|---------|----------|--------|---|
| FlowchartID | INT64 | | false | compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées FK, ID unique du diagramme. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| FlowchartName | VARCHAR | 64 | true | Nom du diagramme. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| Niveau d'audience | VARCHAR | 64 | true | Niveau d'audience du diagramme. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| ID session | INT64 | | true | FK, ID unique de l'objet de session qui contient le diagramme. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|------------------|-----------|----------|--------|---|
| | | | | internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| SessionName | VARCHAR | 64 | true | Nom de l'objet de session qui contient le diagramme. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| RequestUser | INT32 | | true | ID Platform de l'utilisateur à l'origine du déploiement. Il doit s'agir d'un ID utilisateur valide dans la base de données Platform. |
| RequestUserName | VARCHAR | 64 | true | Nom de l'utilisateur à l'origine du déploiement. Il doit s'agir d'un ID utilisateur valide dans la base de données Platform. |
| RequestTime | DATEHEURE | | true | Horodatage du déploiement. |
| DeployTypeID | INT32 | | true | Type de déploiement (par exemple, Ajout, Mise à jour, Suppression). Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| SerializedObject | IMAGE | | true | Objet sérialisé Java du diagramme. Il doit s'agir d'une représentation binaire d'un objet de stratégie. |

UACI_DepStratTab

Contient tous les objets de stratégie déployés. Les enregistrements sont ajoutés après chaque déploiement de canal interactif (IC). Cette table est importante pour les déploiements suivants d'un canal interactif. Si un utilisateur n'a pas apporté de modifications à la stratégie, l'action de déploiement se réfère à cette table pour déployer la stratégie déployée précédemment.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|--------------|---------|----------|--------|---|
| StrategyID | INT64 | | false | FK, ID unique de la stratégie. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| DeploymentID | INT64 | | false | FK, ID unique d'un déploiement. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| StrategyName | VARCHAR | 64 | true | Nom de l'objet de stratégie. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| CampaignID | INT64 | | true | FK, ID unique de la campagne contenant la stratégie. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|------------------|-------------|-----------------|---------------|---|
| | | | | internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| CampaignName | VARCHAR | 64 | true | Nom de la campagne contenant la stratégie. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| RequestUser | INT32 | | true | ID Platform de l'utilisateur à l'origine du déploiement. Il doit s'agir d'un ID utilisateur valide dans la base de données Platform. |
| RequestUserName | VARCHAR | 64 | true | Nom Platform de l'utilisateur à l'origine du déploiement. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| RequestTime | DATEHEURE | | true | Horodatage du déploiement. |
| DeployTypeID | INT32 | | true | Type de déploiement (par exemple, Ajout, Mise à jour, Suppression). |
| SerializedObject | IMAGE | | true | Objet sérialisé Java de la stratégie. Il doit s'agir d'une représentation binaire de l'objet de stratégie. |

UACI_TrmtRuleInv

Contient toutes les règles de traitement déployées. Les enregistrements sont ajoutés après chaque déploiement de canal interactif (IC).

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-----------------|---------|----------|--------|--|
| TreatmentRuleID | INT64 | | false | FK, ID unique de la règle de traitement. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| DeploymentID | INT64 | | false | FK, ID unique du déploiement. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| ICID | INT64 | | false | FK, ID unique du canal interactif. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| ICName | VARCHAR | 64 | false | Nom du canal interactif. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------|-------------|-----------------|---------------|--|
| CellID | INT64 | | false | FK, ID unique de la cible. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| CellName | VARCHAR | 64 | false | Nom de la cible. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| ZoneID | INT64 | | false | FK, ID unique de la zone. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| ZoneName | VARCHAR | 64 | true | Nom de la zone. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| StrategyID | INT64 | | false | FK, ID unique de la stratégie. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|--------------|-------------|-----------------|---------------|--|
| StrategyName | VARCHAR | 64 | false | Nom de l'objet de stratégie. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| 19 | INT64 | | false | FK, ID unique de l'offre. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| OfferName | VARCHAR | 130 | false | Nom de l'offre. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| CampaignID | INT64 | | false | FK, ID unique de la campagne contenant la stratégie. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| CampaignName | VARCHAR | 64 | false | Nom de la campagne contenant la stratégie. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|---------------|-------------|-----------------|---------------|---|
| CampaignCode | VARCHAR | 64 | true | Code de la campagne contenant la stratégie. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| SegmentID | INT64 | | true | FK, ID unique du segment. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| SegmentName | VARCHAR | 64 | true | Nom du segment. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| MarketWeight | INT32 | | false | Valeur du curseur de score marketing, comprise entre 1 et 100. |
| LastUpdate | DATEHEURE | | true | Horodatage du déploiement. |
| Prédicat | VARCHAR | 4000 | true | Expression de prédicat éventuelle de la règle. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| EnableStateID | INT32 | | true | Mode Options de règles avancées. Les valeurs admises sont les suivantes : |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|------|------|----------|--------|--|
| | | | | 1='Désactivé', 2='Utiliser l'expression uniquement comme colonne' et 3='Utiliser uniquement le prédicat'). |

UACI_DepVersion

Cette table stocke l'objet de déploiement versionné généré automatiquement à partir des déploiements.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|---------------|---------|----------|--------|--|
| DepVersionID | INT64 | | false | FK, ID unique de l'objet de déploiement versionné. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| ICID | INT64 | | true | FK, ID unique du canal interactif (IC). Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| ICName | VARCHAR | 64 | true | Identique au nom du canal interactif lors du déploiement. |
| VersionNumber | INT32 | | true | Numéro de séquence automatiquement généré par le système pour un canal interactif donné. |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|----------------|-------------|-----------------|---------------|---|
| VersionName | VARCHAR | 128 | true | Nom de version entré par l'utilisateur dans l'interface utilisateur. Il est partiellement généré à partir d'ICName. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| DeploymentData | IMAGE | | true | Objet BLOB contenant une version sérialisée Java de l'objet de déploiement. |
| CreateDate | DATEHEURE | | true | Date à laquelle cet événement a été créé pour la première fois. |
| CreateBy | INT32 | | true | Nom Platform de l'utilisateur ayant créé cet événement. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |

UACI_DeployOpType

Table de types contenant chaque énumération d'une opération de déploiement.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|----------------|-------------|-----------------|---------------|---|
| DeployOpTypeID | INT32 | | false | PK, ID unique de l'état de déploiement. Les valeurs admises sont les suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • 1=Déployer les paramètres globaux uniquement |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------|---------|----------|--------|--|
| | | | | <ul style="list-style-type: none"> • 2=Déployer le canal interactif uniquement • 3=Redéployer le canal interactif avec les paramètres globaux • 4=Annuler le déploiement du canal interactif • 5=Redéployer le canal interactif uniquement • 6=Redéployer le canal interactif avec les paramètres globaux |
| Description | VARCHAR | 512 | true | Description de l'état de déploiement. Les valeurs incluent les données de départ comme ci-dessus, ajoutées via des scripts SQL. |

UACI_Deployment

Contient les informations de déploiement et notamment le statut de chaque déploiement.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|--------------|-------|----------|--------|---|
| DeploymentID | INT64 | | false | PK, ID unique du déploiement. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| ICID | INT64 | | true | FK, ID unique du canal interactif (IC). |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|--------------------|-------------|-----------------|---------------|---|
| DeploymentStatusID | INT32 | | true | Etat du déploiement, qui correspond à l'une des valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • 1=Initialisé • 2=Démarré • 3=Réussi • 4=Echec |
| StatusDetail | VARCHAR | 4000 | true | Statut basé sur XML. Le XML contient un code de statut, une liste des codes d'erreur et leurs paramètres respectifs. |
| DeployTypeID | INT32 | | true | Indique le type de déploiement (par exemple, ajout, mise à jour et annulation de déploiement). Les valeurs sont les suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • 1=NOOP • 2=Ajout • 3=Mise à jour • 4=Suppression |
| Heure de début | DATEHEURE | | true | Horodatage du début du déploiement. |
| Heure de fin | DATEHEURE | | true | Horodatage de la fin du déploiement. |
| IsProduction | INT32 | | true | Indicateur spécifiant si ce déploiement a été ciblé sur un groupe de serveurs de production. |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-----------------|-------------|-----------------|---------------|---|
| ServerGroupName | VARCHAR | 512 | true | Nom du groupe de serveurs auquel ce déploiement a été envoyé. |
| RequestUser | INT32 | | true | ID Platform de l'utilisateur à l'origine du déploiement. Il doit s'agir d'un ID utilisateur valide dans la base de données Platform. |
| RequestUserName | VARCHAR | 64 | true | Nom Platform de l'utilisateur à l'origine du déploiement. Il doit s'agir d'un nom d'utilisateur valide dans la base de données Platform. |
| Description | VARCHAR | 512 | true | Description de déploiement entrée dans l'interface utilisateur lors d'opérations de déploiement/d'annulation de déploiement/de redéploiement/de déploiement global. |
| DepVersionID | INT64 | | true | Clé externe d'UACI_DepVersion.DepVersionID. |
| RemotelD | VARCHAR | 64 | true | Pour un déploiement de canal interactif avec un modèle d'événement avancé, il s'agit de l'ID déploiement Opportunity Detection correspondant. |
| DeployOpTypeID | INT32 | | true | Nom de l'utilisateur à l'origine du déploiement. Les valeurs sont les suivantes : |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|------|------|----------|--------|--|
| | | | | <ul style="list-style-type: none"> • 1=Déployer les paramètres globaux uniquement • 2=Déployer le canal interactif uniquement • 3=Redéployer le canal interactif avec les paramètres globaux • 4=Annuler le déploiement du canal interactif • 5=Redéployer le canal interactif uniquement • 6=Redéployer le canal interactif avec les paramètres globaux |

UACI_DepStratQueue

Table de transfert contenant les objets de stratégie marqués pour déploiement. Lorsqu'une stratégie est marquée pour déploiement, un enregistrement est inséré. Lorsque le canal interactif est déployé, l'enregistrement est supprimé de cette table.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------|-------|----------|--------|--|
| StrategyID | INT64 | | false | PK, ID unique de la stratégie. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| RequestUser | INT32 | | true | ID Platform de l'utilisateur ayant marqué cette stratégie pour déploiement. Il doit s'agir |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|--------------|-----------|----------|--------|---|
| RequestTime | DATEHEURE | | true | d'un ID utilisateur valide dans la base de données Platform. Horodatage du marquage de cette stratégie pour déploiement. |
| DeployTypeID | INT32 | | true | FK, indique le type de déploiement (suppression, mise à jour, ajout). Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |

UACI_DepFlowQueue

Table de transfert contenant les objets de diagramme temps réel marqués pour déploiement. Lorsqu'un diagramme temps réel est marqué pour déploiement, un enregistrement est inséré. Lorsque le canal interactif est déployé, l'enregistrement est supprimé de cette table.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------|-------|----------|--------|---|
| FlowchartID | INT64 | | false | PK, ID unique du diagramme. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| RequestUser | INT32 | | true | ID Platform de l'utilisateur ayant marqué ce diagramme pour déploiement. Il doit s'agir |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|--------------|-----------|----------|--------|---|
| RequestTime | DATEHEURE | | true | d'un ID utilisateur valide dans la base de données Platform. Horodatage du marquage de ce diagramme pour déploiement. |
| DeployTypeID | INT32 | | true | FK, ID unique du type de déploiement (ajout, mise à jour, annulation du déploiement). Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |

UACI_DeployType

Table de types contenant chaque énumération d'un type de déploiement (par exemple, ajout, suppression, mise à jour).

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|--------------|---------|----------|--------|---|
| DeployTypeID | INT32 | | false | PK, ID unique du type de déploiement. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| Description | VARCHAR | 512 | true | Description du type de déploiement. Les valeurs possibles sont 1=NOOP, |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|------|------|----------|--------|---|
| | | | | 2=Ajout, 3=Mise à jour, 4=Suppression. |

UACI_EventAction

Contient un mappage des actions aux événements.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|---------------|-------|----------|--------|---|
| EventActionID | INT64 | | false | PK, ID unique de chaque action d'événement. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| EventID | INT64 | | false | FK, ID unique de l'événement. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| ActionID | INT32 | | false | FK, ID unique de l'action. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| ActionValue | INT32 | | false | Indicateur spécifiant si l'action a été activée pour l'événement correspondant. |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|----------------|-------|----------|--------|--|
| IsAsync | INT32 | | false | Une valeur différente de zéro ou non null signifie que l'action a été activée. |
| ExecutionOrder | INT32 | | false | Indicateur spécifiant si l'action a été exécutée de manière asynchrone. |
| Details | CLOB | | true | Nombre indiquant l'ordre dans lequel cette action sera exécutée. Les valeurs sont 0, 1, ... n. |
| | | | | Informations sur la condition d'éligibilité, la méthode de sélection des offres et le canal sortant au format d'une chaîne JSON. |

UACI_EventActionCondition

Table contenant les paires nom-valeur qui doivent être associées dans l'événement entrant avant d'exécuter l'action.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|---------------|---------|----------|--------|---|
| EventActionID | INT64 | | false | PK, ID unique de chaque action d'événement. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| ParamName | VARCHAR | 64 | false | Partie nom de la paire nom-valeur (partie de la clé principale). Peut contenir |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|------------|---------|----------|--------|--|
| ParamValue | VARCHAR | 255 | false | tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. Partie valeur de la paire nom-valeur. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |

UACI_EventActionExpr

Table contenant les paires nom-valeur qui doivent être associées dans l'événement entrant avant d'exécuter l'action.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------------|---------|----------|--------|---|
| EventActionID | INT64 | | false | PK, ID unique de chaque action d'événement. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| Niveau d'audience | VARCHAR | 64 | true | Niveau d'audience duquel les zones à utiliser dans l'expression sont extraites. Il doit s'agir d'un niveau d'audience valide défini dans le système. |
| Expression | VARCHAR | 1024 | true | Expression à déclencher. Peut correspondre à tout caractère de texte. |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------|-------------|-----------------|---------------|--|
| FieldName | VARCHAR | 64 | true | Nom de zone facultatif pour affecter la valeur résultat de l'expression. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |

UACI_EventActionInfr

Table contenant les événements induits à générer lorsque cet événement se produit.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-----------------|-------------|-----------------|---------------|---|
| EventActionID | INT64 | | false | PK, ID unique de chaque action d'événement. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| InferredEventID | INT64 | | false | FK à l'ID événement. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |

UACI_EventPatternTest

Table contenant les valeurs test des états de modèle d'événement dans un diagramme.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------|-----------|----------|--------|---|
| FlowchartID | INT64 | | false | PK, ID unique du diagramme temps réel. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| EventID | INT64 | | false | PK, ID unique du modèle d'événement pour lequel la valeur test de l'état du modèle doit être spécifiée. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| TestValue | INT32 | | true | Valeur test de l'état du modèle. Les valeurs sont les suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • 1=True • 0=False • -1=Expiré • -2=Désactivé |
| CreateDate | DATEHEURE | | false | Date à laquelle cet enregistrement a été inséré pour la première fois. |
| CreateBy | INT32 | | false | ID Platform de l'utilisateur ayant inséré cet enregistrement pour la |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|------------|-----------|----------|--------|--|
| | | | | première fois. Il doit s'agir d'un ID utilisateur valide dans la base de données Platform. |
| UpdateDate | DATEHEURE | | false | Identique à CreateDate. |
| UpdateBy | INT32 | | false | Identique à CreateBy. |

UACI_EventPatternItem

Table contenant les événements utilisés dans la définition de modèle. Notez que si la macro offerContacted, offerAccepted ou offerRejected est ajoutée à un modèle, la paire nom/valeur de l'attribut d'offre requis est stockée dans cette table avec le nom d'attribut dans la colonne AttributeName et la valeur attendue, dans la colonne AttrStringValue, AttrNumberValue ou AttrDatetimeValue, en fonction du type de données.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------|-------|----------|--------|--|
| EventID | INT64 | | false | PK, ID unique du modèle d'événement. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| ItemEventID | INT64 | | false | PK, ID unique de l'événement. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| ItemValue | INT32 | | false | Contient la valeur de score des occurrences ou modèles |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-----------------|---------|----------|--------|--|
| AttributeName | VARCHAR | | false | pondérés de l'événement pour le modèle de compteur. Nom de l'attribut ou du paramètre auquel cette condition s'applique. La valeur d'un point (.) indique qu'il n'existe pas de condition pour cet élément. |
| AttributeDetail | INT32 | | false | Valeur numérique d'AttributeName pour que cette condition soit remplie. Utilisée pour rendre l'élément de modèle d'événement unique afin qu'un modèle puisse avoir deux macros d'événement de la même offre, mais avec des ID différents. Cette zone possède la même valeur que la zone NumberValue. |
| StringValue | VARCHAR | | false | Valeur attendue d'AttributeName pour que cette condition soit remplie. Utilisée si le type de cet attribut ou de ce paramètre correspond à une chaîne. |
| NumberValue | INT32 | | false | Valeur attendue d'AttributeName pour que cette condition soit remplie. Utilisée si le type de cet attribut ou de ce paramètre |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|---------------|-----------|----------|--------|---|
| | | | | correspond à une valeur numérique. |
| DatetimeValue | DATEHEURE | | false | Valeur attendue d'AttributeName pour que cette condition soit remplie. Utilisée si le type de cet attribut ou de ce paramètre correspond à un horodatage. |

UACI_EventPattern

Table contenant des informations supplémentaires sur les modèles d'événement.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|---------------|-----------|----------|--------|--|
| EventID | INT64 | | false | PK, ID unique du modèle d'événement. |
| PatternType | INT32 | | false | Type de modèle. |
| IsEnabled | INT32 | | false | Indicateur spécifiant si le modèle est activé ou non. |
| IsAsync | INT32 | | false | Indicateur spécifiant si le modèle doit être évalué de manière asynchrone. |
| StartDate | DATEHEURE | | true | Date d'effet du modèle. |
| EndDate | DATEHEURE | | true | Date de fin du modèle. |
| ResetDuration | INT64 | | true | Une fois que l'état du modèle est passé à true, il s'agit de la durée en millisecondes pendant laquelle l'état du modèle reste true. |
| MatchTotal | INT32 | | true | Score total dans le cas d'un modèle de compteur pondéré. |
| TimeDuration | INT64 | | true | Pour un modèle avancé utilisé avec Opportunity Detection, |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|----------|---------|----------|--------|--|
| RemoteID | VARCHAR | 64 | true | cette colonne comporte un modèle de durée. Pour un modèle avancé utilisé avec Opportunity Detection, cette colonne comporte l'ID déclencheur Opportunity Detection correspondant. |

UACI_Event

Contient les informations sur l'événement.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------|-----------|----------|--------|---|
| EventID | INT64 | | false | PK, ID unique de l'événement. |
| Nom | VARCHAR | 64 | false | Nom de l'événement. |
| Description | VARCHAR | 512 | true | Description de l'événement. |
| CategoryID | INT64 | | false | FK, ID unique de la catégorie, qui est similaire à un dossier. |
| EventTypeID | INT32 | | false | FK, ID unique du type d'événement ; indique de quel événement système il s'agit ou si cet événement est défini par l'utilisateur. |
| CreateDate | DATEHEURE | | true | Date à laquelle cet événement a été créé pour la première fois. |
| CreateBy | INT32 | | true | ID Unica de l'utilisateur qui a créé l'événement. |
| UpdateDate | DATEHEURE | | true | Date à laquelle cet événement a été modifié pour la dernière fois. |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|----------|-------|----------|--------|--|
| UpdateBy | INT32 | | true | ID Unica de l'utilisateur qui a modifié cet événement pour la dernière fois. |

UACI_EventType

Table de types contenant les types d'événement. Chaque enregistrement est une énumération du type d'événements compris par le système. (par ex. : StartSession, GetOffers, UserDefined)

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-----------------|---------|----------|--------|--|
| EventTypeID | INT32 | | false | PK, ID unique du type d'événement. |
| Nom | VARCHAR | 64 | false | Nom du type d'événement. |
| IsSystemDefined | INT32 | | false | Indique si ce type d'événement est défini par le système (1) ou par l'utilisateur (0). |

UACI_Action

Contient les informations sur l'action.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------|---------|----------|--------|----------------------------|
| ActionID | INT32 | | false | PK, ID unique de l'action. |
| Nom | VARCHAR | 64 | true | Nom de l'action. |
| Description | VARCHAR | 512 | true | Description de l'action. |

UACI_IntFlowchart

Contient les informations sur le diagramme temps réel. Cette table est en fait une extension d'UA_Flowchart.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------|-------|----------|--------|------------------------------------|
| FlowchartID | INT64 | | false | PK, ID unique du diagramme. |
| ICID | INT64 | | false | FK, ID unique du canal interactif. |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------------|-------------|-----------------|---------------|--|
| Niveau d'audience | VARCHAR | 64 | false | Niveau d'audience du diagramme. |
| LastProdDepTime | DATEHEURE | | true | Horodatage du dernier déploiement de ce diagramme sur un groupe de serveurs de production. |
| RunEnable | INT32 | | false | Indique si ce diagramme est actuellement déployé ou sur le point d'être déployé. 0 signifie qu'il n'est pas déployé. 1 signifie qu'il est déployé. |
| DeleteLock | INT32 | | false | Indique si ce diagramme peut être supprimé ou non. 0 signifie qu'il peut être supprimé. 1 signifie qu'il ne peut pas être supprimé. |
| EditLock | INT32 | | false | Indique si ce diagramme peut être édité ou non. 0 signifie qu'il peut être édité. 1 signifie qu'il ne peut pas être édité. |
| FlowchartXML | TEXTE | | true | Définition complète du diagramme au format XML. |
| CreateDate | DATEHEURE | | true | Date à laquelle ce diagramme a été créé pour la première fois. |
| CreateBy | INT32 | | true | ID Unica de l'utilisateur ayant créé ce diagramme pour la première fois. |
| UpdateDate | DATEHEURE | | true | Date à laquelle ce diagramme a été modifié pour la dernière fois. |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|----------|-------|----------|--------|---|
| UpdateBy | INT32 | | true | ID Unica de l'utilisateur qui a modifié ce diagramme pour la dernière fois. |

UACI_ICToSvrGroup

Contient un mappage des groupes de serveurs associés aux canaux interactifs.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-----------------|---------|----------|--------|--|
| ICID | INT64 | | false | FK, ID unique du canal interactif. |
| ServerGroupName | VARCHAR | 512 | true | Nom du groupe de serveurs associé au canal interactif. |
| IsProduction | INT32 | | true | Indicateur spécifiant si ce groupe de serveurs servira de groupe de serveurs de production pour le canal interactif correspondant. |

UACI_Category

Contient les informations sur la catégorie. Une catégorie sert de dossier ou de conteneur d'événements.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-----------------|---------|----------|--------|--|
| CategoryID | INT64 | | false | PK, ID unique de la catégorie. |
| Nom | VARCHAR | 64 | false | Nom de la catégorie. |
| Description | VARCHAR | 512 | true | Description de la catégorie. |
| ICID | INT64 | | false | FK, ID unique du canal interactif. |
| IsSystemDefined | INT32 | | true | Indique si cette catégorie contient les événements définis par le système. |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------|-------------|-----------------|---------------|--|
| CreateDate | DATEHEURE | | true | Date à laquelle cette catégorie a été créée pour la première fois. |
| CreateBy | INT32 | | true | ID Unica de l'utilisateur qui a créé la catégorie pour la première fois. |
| UpdateDate | DATEHEURE | | true | Date à laquelle cette catégorie a été modifiée pour la dernière fois. |
| UpdateBy | INT32 | | true | ID Unica de l'utilisateur qui a modifié cette catégorie pour la dernière fois. |

UACI_IntPoint

Contient les informations sur le point d'interaction.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|---------------|-------------|-----------------|---------------|---|
| IPID | INT64 | | false | PK, ID unique du point d'interaction. |
| Nom | VARCHAR | 64 | false | Nom du point d'interaction. |
| Description | VARCHAR | 512 | true | Description du point d'interaction. |
| DefaultString | VARCHAR | 1024 | false | Contient la chaîne de contenu par défaut présentée au système client associé sur les appels getOffers qui ne génèrent pas d'offres. |
| ZoneID | INT64 | | false | FK, ID unique de la zone à laquelle ce point d'interaction appartient. |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------|-------------|-----------------|---------------|---|
| CreateDate | DATEHEURE | | true | Date à laquelle ce point d'interaction a été créé pour la première fois. |
| CreateBy | INT32 | | true | ID Unica de l'utilisateur ayant créé ce point d'interaction pour la première fois. |
| UpdateDate | DATEHEURE | | true | Date à laquelle ce point d'interaction a été modifié pour la dernière fois. |
| UpdateBy | INT32 | | true | ID Unica de l'utilisateur qui a modifié ce point d'interaction pour la dernière fois. |

UACI_Zone

Contient les informations sur la zone. Une zone sert de conteneur de points d'interaction.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------|-------------|-----------------|---------------|--|
| ZoneID | INT64 | | false | PK, ID unique de la zone. |
| Nom | VARCHAR | 64 | false | Nom de la zone. |
| Description | VARCHAR | 512 | true | Description de la zone. |
| ICID | INT64 | | false | FK, ID unique du canal interactif. |
| CreateDate | DATEHEURE | | true | Date à laquelle cette zone a été créée pour la première fois. |
| CreateBy | INT32 | | true | ID Unica de l'utilisateur qui a créé cette zone pour la première fois. |
| UpdateDate | DATEHEURE | | true | Date à laquelle cette zone a été modifiée pour la dernière fois. |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------------------|-------------|-----------------|---------------|--|
| UpdateBy | INT32 | | true | ID Unica de l'utilisateur qui a modifié cette zone pour la dernière fois. |
| percentRandom | FLOAT | | true | Durée en pourcentage de randomisation des classements par rapport à l'utilisation du score. |
| RuleGroupResolutionType | INT32 | | true | Indique comment résoudre le classement des offres entre les groupes de règles dont les modes d'apprentissage sont en conflit. |
| LearningMode | INT32 | | true | Indique le mode d'apprentissage de ce groupe de règles (utilise le score du spécialiste du marketing ou le score d'apprentissage pour classer les offres). |
| LearningModelID | INT64 | | true | Si le mode d'apprentissage est défini de sorte à utiliser le score d'apprentissage, cette zone indique l'ID du modèle d'apprentissage à utiliser. |

UACI_Strategy

Contient les informations sur la stratégie.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------|-------------|-----------------|---------------|--------------------------------|
| StrategyID | INT64 | | false | PK, ID unique de la stratégie. |
| Nom | VARCHAR | 64 | false | Nom de l'objet de stratégie. |
| Description | VARCHAR | 512 | true | Description de la stratégie. |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-----------------|-------------|-----------------|---------------|---|
| CampaignID | INT64 | | false | FK, ID unique de la campagne contenant la stratégie. |
| ICID | INT64 | | false | FK, ID unique du canal interactif. |
| LastProdDepTime | DATEHEURE | | true | Horodatage du dernier déploiement de cette stratégie sur un groupe de serveurs de production. |
| RunEnable | INT32 | | false | Indique si cette stratégie est actuellement déployée ou sur le point d'être déployée. 0 signifie qu'elle n'est pas déployée. 1 signifie qu'elle est déployée. |
| DeleteLock | INT32 | | false | Indique si cette stratégie peut être supprimée ou non. 0 signifie qu'elle peut être supprimée. 1 signifie qu'elle ne peut pas être supprimée. |
| EditLock | INT32 | | false | Indique si cette stratégie peut être éditée ou non. 0 signifie qu'elle peut être éditée. 1 signifie qu'elle ne peut pas être éditée. |
| CreateDate | DATEHEURE | | true | Date à laquelle cette stratégie a été créée pour la première fois. |
| CreateBy | INT32 | | true | ID Unica de l'utilisateur qui a créé cette stratégie pour la première fois. |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|------------|-----------|----------|--------|--|
| UpdateDate | DATEHEURE | | true | Date à laquelle cette stratégie a été modifiée pour la dernière fois. |
| UpdateBy | INT32 | | true | ID Unica de l'utilisateur qui a modifié cette stratégie pour la dernière fois. |

UACI_IntChannel

Contient les informations sur le canal interactif.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-----------------|-----------|----------|--------|---|
| ICID | INT64 | | false | PK, ID unique du canal interactif. |
| Nom | VARCHAR | 64 | false | Nom du canal interactif. |
| Description | VARCHAR | 512 | true | Description du canal interactif. |
| OfferThreshold | INT32 | | false | Représente le nombre maximal de fois qu'une même offre peut être présentée au système client associé au cours d'une même session. |
| LastProdDepTime | DATEHEURE | | true | Horodatage du déploiement de ce canal interactif sur un groupe de serveurs de production. |
| RunEnable | INT32 | | false | Indique si ce canal interactif a été déployé. 0 signifie qu'il n'est pas déployé. 1 signifie qu'il est déployé. |
| DeleteLock | INT32 | | false | Indique si ce canal interactif peut être supprimé ou non. 0 signifie qu'il peut être |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------|-------------|-----------------|---------------|---|
| EditLock | INT32 | | false | supprimé. 1 signifie qu'il ne peut pas être supprimé. Indique si ce canal interactif peut être édité ou non. 0 signifie qu'il peut être édité. 1 signifie qu'il ne peut pas être édité. |
| CreateDate | DATEHEURE | | true | Date à laquelle ce canal interactif a été créé pour la première fois. |
| CreateBy | INT32 | | true | ID Unica de l'utilisateur ayant créé ce canal interactif pour la première fois. |
| UpdateDate | DATEHEURE | | true | Date à laquelle ce canal interactif a été modifié pour la dernière fois. |
| UpdateBy | INT32 | | true | ID Unica de l'utilisateur qui a modifié ce canal interactif pour la dernière fois. |
| PolicyID | INT32 | | true | ID règles de sécurité de l'objet, qui détermine quels utilisateurs ASM sont autorisés à accéder à cet objet. La règle de sécurité de l'objet correspond automatiquement à la règle 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 |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------------------|-------|----------|--------|---|
| ACLID | INT32 | | true | <p>règle de sécurité de l'objet en plaçant l'objet dans un dossier différent avec une règle de sécurité différente (l'utilisateur doit être autorisé à déplacer l'objet dans les règles de sécurité source et de destination)</p> <p>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 règles de sécurité dans lesquelles l'utilisateur dispose du rôle s'affichent comme options).</p> |
| IsActive | INT32 | | false | <p>A l'origine, cette colonne était destinée à indiquer si ce canal interactif était actif ou non. Actuellement, cette colonne n'est plus utilisée.</p> |
| percentRandom | FLOAT | | true | <p>Durée en pourcentage de randomisation des classements par rapport à l'utilisation du score.</p> |
| RuleGroupResolutionType | INT32 | | true | <p>Indique comment résoudre le classement des offres entre les groupes de règles dont les modes d'apprentissage sont en conflit.</p> |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-----------------|-------|----------|--------|--|
| LearningMode | INT32 | | true | Indique le mode d'apprentissage de ce groupe de règles (utilise le score du spécialiste du marketing ou le score d'apprentissage pour classer les offres). |
| LearningModelID | INT64 | | true | Si le mode d'apprentissage est défini de sorte à utiliser le score d'apprentissage, cette zone indique l'ID du modèle d'apprentissage à utiliser. |

UACI_DeploymentStatus

Table de types contenant chaque énumération d'un état de déploiement.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|--------------------|---------|----------|--------|---|
| DeploymentStatusID | INT32 | | false | PK, ID unique de l'état de déploiement. |
| Description | VARCHAR | 512 | true | Description de l'état de déploiement. |

UACI_SYSTAB_Ver

Contient les informations de version de l'installation en cours des tables système de l'environnement de conception d'Interact.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|---------------|---------|----------|--------|--|
| VersionID | INT64 | | false | PK, ID unique de la table des versions. |
| VersionNumber | VARCHAR | 50 | false | Version complète (majeure, mineure, point et build). |
| Paramètres | VARCHAR | 255 | true | Paramètres facultatifs : actuellement non utilisés ; |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|------------|-----------|----------|--------|--|
| | | | | destinés à une utilisation future. |
| CreateDate | DATEHEURE | | false | Date à laquelle les tables système de l'environnement de conception d'Interact ont été installées. |

UACI_Constraint

Table contenant la définition des contraintes.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|----------------------|---------|----------|--------|--|
| ConstraintID | INT64 | | false | ID unique de la contrainte. |
| OfferFamilyIndicator | INT32 | | false | Indique si les offres de cette contrainte proviennent d'une liste d'offres ou d'un dossier d'offres. |
| OfferFolderID | INT64 | | true | ID du dossier des offres si offerFamilyIndicator est défini par dossier. |
| OfferListID | INT64 | | true | ID de la liste des offres si offerfamilyindicator est défini par liste. |
| icID | INT64 | | false | ID du canal interactif qui contient ces contraintes. |
| isEnabled | INT32 | | false | Indicateur déterminant si cette contrainte est active. Seules les contraintes activées sont déployées sur le canal interactif. |
| nom | VARCHAR | 64 | true | Nom de l'objet de contrainte. |
| description | VARCHAR | 512 | true | Description de l'objet de contrainte. |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|----------------|-------------|-----------------|---------------|--|
| maxOffers | INT32 | | true | Nombre maximal de fois que les offres associées à cette contrainte doivent être présentées. |
| startTime | DATEHEURE | | true | Heure à laquelle la contrainte doit prendre effet ; les offres sont sous contrainte jusqu'à la date de début. |
| endTime | DATEHEURE | | true | Heure à laquelle la contrainte doit arrêter de présenter des offres. |
| distInterval | INT32 | | true | Indique la période pour laquelle le système appliquera un sous-total maximal (ne pas distribuer plus de 100 offres par HEURE, par JOUR ou par PERIODE DE 7 JOURS, etc.) |
| maxPerInterval | INT32 | | true | Nombre maximal d'offres à présenter par période. |
| allocationSize | INT32 | | true | Actuellement, cette zone n'est pas utilisée. Le système utilise à la place un paramètre de configuration. Cette zone avait pour objectif d'indiquer combien d'offres l'instance d'environnement d'exécution allouerait ; de cette manière, l'instance d'environnement d'exécution n'avait pas besoin de retourner systématiquement |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|------------|-----------|----------|--------|--|
| | | | | à la base de données pour chaque distribution de l'offre. Plus l'allocation était petite, plus le nombre d'accès à la base de données était élevé. |
| CreateDate | DATEHEURE | | true | Date à laquelle cet objet de contrainte a été créé. |
| CreateBy | INT32 | | true | ID utilisateur ayant créé l'objet de contrainte. |
| UpdateDate | DATEHEURE | | true | Heure à laquelle l'objet de contrainte a été mis à jour pour la dernière fois. |
| UpdateBy | INT32 | | true | ID utilisateur de l'utilisateur ayant mis à jour l'objet de contrainte pour la dernière fois. |

UACI_DistInterval

Table énumérant la zone distInterval de la table UACI_Constraint, qui indique à quel niveau un sous-total maximal doit être appliqué : par heure, par jour, par période de 7 jours, par période de 30 jours, par mois.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|--------------|---------|----------|--------|--|
| DistInterval | INT32 | | false | PK, ID unique de l'intervalle de distribution. |
| Description | VARCHAR | 512 | true | Description |

UACI_OfferFamily

Table qui énumère la zone offerFamily de la table UACI_Constraint, indiquant comment nous allouons la famille d'offres associée à une contrainte ; par dossier ou par liste d'offres.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|----------------------|---------|----------|--------|--|
| OfferFamilyIndicator | INT32 | | false | PK, ID unique du type de famille d'offres. |
| Description | VARCHAR | 512 | true | Description |

UACI_LearningModel

Table contenant l'objet de modèle d'apprentissage.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-----------------|-----------|----------|--------|--|
| LearningModelID | INT64 | | false | PK, ID unique du modèle d'apprentissage. |
| Nom | VARCHAR | 64 | false | Nom : |
| Description | VARCHAR | 512 | true | Description |
| icID | INT64 | | false | ID du canal interactif qui contient le modèle d'apprentissage. |
| isEnabled | INT32 | | false | Indicateur spécifiant si le modèle d'apprentissage est actif. |
| CreateDate | DATEHEURE | | true | Date de création de ce modèle d'apprentissage. |
| CreateBy | INT32 | | true | ID utilisateur ayant créé l'objet de modèle d'apprentissage. |
| UpdateDate | DATEHEURE | | true | Heure à laquelle l'objet de modèle d'apprentissage a été mis à jour pour la dernière fois. |
| UpdateBy | INT32 | | true | ID utilisateur ayant mis à jour l'objet de modèle d'apprentissage. |

UACI_LModelAttr

Table contenant les attributs de chaque objet de modèle d'apprentissage.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|---------------------|---------|----------|--------|---|
| LearningModelAttrID | INT64 | | false | PK, ID unique de l'attribut de modèle d'apprentissage. |
| LearningModelID | INT64 | | false | ID du modèle d'apprentissage qui contient cet attribut. |
| Nom | VARCHAR | 64 | false | Nom de l'attribut représenté par cet enregistrement. |

UACI_LearningMode

Table qui énumère le mode d'apprentissage : 1) mode d'apprentissage non défini 2) utilisation du score du spécialiste du marketing 3) utilisation du score d'apprentissage.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|--------------|---------|----------|--------|--|
| LearningMode | INT32 | | false | Indique si le moteur doit utiliser le score d'apprentissage ou le score du spécialiste du marketing pour classer les offres. |
| Description | VARCHAR | 512 | true | Description |

UACI_RGResolution

Table qui énumère les options de résolution des conflits de groupe de règles en matière d'apprentissage.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------------------|---------|----------|--------|---|
| RuleGroupResolutionType | INT32 | | false | Indique comment résoudre le classement des offres entre les groupes de règles dont les modes d'apprentissage sont en conflit. |
| Description | VARCHAR | 512 | true | Description. |

UACI_OfferTblType

Table qui énumère le type des fonctionnalités gérées par la table prises en charge par la zone de processus InteractList.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|----------------|---------|----------|--------|---|
| offerTblTypeID | INT32 | | false | Indique le type de fonctionnalité gérée par la table définie. |
| nom | VARCHAR | 64 | true | Nom de la de fonctionnalité gérée par la table (liste blanche, liste noire, offres globales et offres par SQL). |
| description | VARCHAR | 512 | true | Description |

UACI_OffersByTbl

Table contenant les informations de configuration de la liste blanche, de la liste noire et des offres globales.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|----------------|---------|----------|--------|--|
| icID | INT64 | | false | Canal interactif qui aura accès à cette fonctionnalité de mappage d'offres gérée par la table. |
| offerTblTypeID | INT32 | | false | Indique la fonctionnalité gérée par la table (liste blanche, liste noire, offres globales). |
| audienceLevel | VARCHAR | 64 | false | Niveau d'audience représenté par cette fonctionnalité gérée par la table. |
| physicalTable | VARCHAR | 64 | false | Nom de la table physique contenant les codes d'offre. |
| isEnabled | INT32 | | false | Indique si cette définition offersByTbl est active. |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------------|-------------|-----------------|---------------|---|
| lastRunTime | DATEHEURE | | false | Indique l'heure à laquelle le diagramme de traitement par lots des campagnes contenant la zone de processus Liste d'interaction a été exécuté pour la dernière fois. |
| lastRunBy | INT32 | | false | ID utilisateur de la personne ayant exécuté le diagramme de traitement par lots des campagnes contenant la zone de processus Liste d'interaction qui alimente cet enregistrement. |
| sourceFlowchartID | INT64 | | false | ID du diagramme de campagne contenant la zone de processus Liste d'interaction qui alimente cet enregistrement. |

UACI_OffersBySQL

Table contenant les informations de configuration des définitions OffersBySQL.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|--------------|-------------|-----------------|---------------|--|
| icID | INT64 | | false | Entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées. |
| offerSQLName | VARCHAR | 64 | false | Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|------------------|-----------|----------|--------|--|
| offerSQLTemplate | VARCHAR | 4000 | true | caractères de nom spéciaux standard non autorisés. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| physicalTable | VARCHAR | 64 | true | Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| isEnabled | INT32 | | false | Indicateur spécifiant si offersBySQL est activé. Les valeurs admises sont les suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • 0='Désactivé' • 1='Activé' |
| isDefault | INT32 | | false | Indicateur spécifiant si offersBySQL est la valeur par défaut. Les valeurs admises sont les suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • 0='Ne correspond pas à la valeur par défaut' • 1='Correspond à la valeur par défaut' |
| lastRunTime | DATEHEURE | | false | Date et heure de la dernière exécution d'offersBySQL. |
| lastRunBy | INT32 | | false | ID Platform de l'utilisateur ayant exécuté offersBySQL pour la dernière fois. Il doit s'agir d'un ID utilisateur valide |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------------|-------|----------|--------|---|
| sourceFlowchartID | INT64 | | false | <p>dans la base de données Platform.</p> <p>ID du diagramme de campagne contenant la zone de processus Liste d'interaction qui alimente cet enregistrement.</p> |

UACI_RuleOfferAttrOverride

Table qui remplace les valeurs d'attribut d'offre héritées des définitions et des modèles d'offre. Vous spécifiez les valeurs de remplacement en éditant les attributs d'offre pour des règles individuelles dans la stratégie d'interaction. Les remplacements définis dans cette table ne sont utilisés qu'au cours de la personnalisation de l'offre ; ils sont ignorés lors du calcul de l'inclusion d'offre.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-----------------|---------|----------|--------|---|
| RuleID | INT64 | | false | <p>ID unique de l'a règle.</p> <p>Il doit s'agir d'un entier positif unique compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées.</p> |
| OfferAttributID | INT64 | | false | <p>ID de l'attribut d'offre que cette règle remplace.</p> |
| Expression | VARCHAR | 4000 | true | <p>L'expression de macro remplace les valeurs d'attribut héritées au cours de la personnalisation de l'offre.</p> <p>Ce remplacement de valeur</p> |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|------|------|----------|--------|--|
| | | | | d'attribut est ignoré lors du calcul de l'inclusion d'offre. |

UACI_EventPatternReset

Contient des informations pour la réinitialisation du modèle d'événement.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-----------|-------|----------|--------|--|
| ResetID | INT64 | | false | PK. ID d'une réinitialisation de modèle d'événement. |
| EventID | INT64 | | false | FK, ID unique de l'événement. |
| ResetType | INT | | false | Type de réinitialisations. <ul style="list-style-type: none"> • Inactivité • PeriodicReset • EventTrigger |
| Critères | CLOB | | true | Données JSON pour définir les conditions de réinitialisation |

UACI_LearningAttrBinDef

Contient une définition de casiers pour les attributs d'apprentissage.

| Champ | Type | Longueur | Null | Description |
|-------------|---------|----------|-------|---|
| BinDefID | BIGINT | | false | pk, ID unique d'une définition de casier. Doit être un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées. |
| Description | VARCHAR | 512 | true | Description de la définition de casier. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |

| | | | | |
|-------------------|-----------|------|-------|--|
| AttributeName | VARCHAR | 512 | false | Nom de l'attribut Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| AttributeDataType | INT | | false | Type de données de l'attribut. |
| Binaires | VARCHAR | 2048 | true | Format JSON de la liste de casiers définie pour ces valeurs d'attribut |
| CreateDate | TIMESTAMP | | false | Horodatage lorsque l'enregistrement est créé |
| CreateBy | BIGINT | | false | ID Platform de l'utilisateur ayant créé ce fichier bin. Il doit s'agir d'un ID utilisateur valide dans la base de données Platform. |
| UpdateDate | TIMESTAMP | | false | Date à laquelle ce casier a été modifié pour la dernière fois. |
| UpdateBy | BIGINT | | false | ID Platform de l'utilisateur ayant modifié ce fichier bin pour la dernière fois. Il doit s'agir d'un ID utilisateur valide dans la base de données Platform. |

UACI_LearningAttrBinDefInIC

Il s'agit d'une table de relations permettant d'associer une définition de casier à un canal interactif et à un attribut AudienceLevel, étant donné qu'une définition de casier peut exister dans plusieurs canaux interactifs et tables de profils.

| Champ | Type | Longueur | Null | Description |
|----------|--------|----------|-------|--|
| BinDefID | BIGINT | | false | Pk. ID unique d'une définition de casier. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| ICID | BIGINT | | true | FK vers UACI_IntChannel. ID unique du canal interactif (IC). Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |

Niveau VARCHAR64 true Niveau d'audience de l'attribut d'audience

UACI_SimulationHistory

Cette table contient un résumé de chaque exécution de simulation.

| Nom de la colonne | Type de données | Null autorisé ? | Type de clé | Description |
|-------------------|-----------------|-----------------|--|--|
| RunID | bigint | non | primaire | ID d'une exécution de simulation |
| Scenarioid | bigint | non | clé externe pour UACI_SimulationScenariodéfinition de scénario | ID d'enregistrement de scénario |
| CreateTime | horodatage | non | | Date et heure de création de cet enregistrement |
| CreatedBy | bigint | non | | ID de l'utilisateur ayant créé cet enregistrement |
| RunBy | bigint | oui | | ID de l'utilisateur ayant démarré cette exécution de simulation |
| StartDateTime | horodatage | oui | | Heure/date de démarrage de l'exécution |
| EndDateTime | horodatage | oui | | Heure/date de fin de l'exécution |
| RunBy | int | non | | ID utilisateur pour l'exécution |
| Statut | int | non | | Statut d'exécution, 0 : réussite, 1 : simulation non activée sur le groupe de serveurs, 2 : erreur lors de l'extraction des |

AudienceProcessedint

oui

informations de
simulation

3 : scénario de simulation
non valide

4 : erreur lors de la
création de la table pour
stocker les résultats de la
simulation

5 : erreur lors de
l'extraction des
informations d'audience

6 : erreur lors de la
connexion à la base de
données

7 : erreur de persistance
des résultats de la
simulation

8 : impossible de trouver
le scénario de simulation
spécifié

9 : erreur de traitement
interne

10 : erreur lors de
la mise à jour de
UACI_SimulationHistory
avec le résultat au terme
de la simulation

Nombre d'audiences
traitées dans cette
exécution de simulation

| | | | |
|---------------|---------|-----|--|
| Paramètres | Varchar | oui | Paramètres facultatifs transmis au temps d'exécution pour cette exécution spécifique |
| Récapitulatif | Varchar | oui | Données JSON pour l'état général |
| JMXStat | Varchar | oui | Les statistiques JMX recueillies lors de cette exécution de simulation |

UACI_SimulationScenario

Cette table sert à stocker le scénario de simulation.

| Nom de la colonne | Type de données | Null autorisé | Description |
|-------------------|-----------------|---------------|--|
| ScenarioID | INT | Non | primaireID unique du scénario. |
| ICID | INT | Non | ID unique du canal interactif. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| Nom | VARCHAR | Non | Nom du scénario. |
| Description | VARCHAR | Oui | Description du scénario. |
| ScenarioType | INT | Non | Type de scénario, de base ou avancé. |
| isTemplate | INT | Non | Détermine si le scénario est un modèle. |
| Détails | CLOB | Oui | Détails du scénario, une chaîne JSON pour spécifier les appels et les paramètres d'API. |
| CreateDate | DATEHEURE | Oui | Date de création du scénario. |
| CreateBy | INT | Oui | ID utilisateur qui a créé le scénario. |
| UpdateDate | DATEHEURE | Oui | Heure de la dernière mise à jour du scénario. |
| UpdateBy | INT | Oui | ID du dernier utilisateur ayant mis à jour le scénario. |
| ResultTable | Varchar | non | Nom de la table de base de données pour l'enregistrement des résultats de la simulation |

| | | | |
|-------------|-----|-----|---|
| CheckResult | int | non | Valeur booléenne pour indiquer si les résultats de l'exécution précédente seront vérifiés ou non lorsqu'un utilisateur déclenche une exécution. |
|-------------|-----|-----|---|

UACI_SimResults_< Scenarioid>

Ces tables seront uniquement créées lorsque l'utilisateur exécute le scénario de simulation de couverture et contiendront les résultats de la simulation relatifs au scénario de couverture.

| Nom de la colonne | Type de données | Null autorisé ? | Type de clé | Description |
|-------------------|-----------------|-----------------|-------------|--|
| AudienceID | | non | | Une colonne par composant |
| SegmentID | bigint | oui | | ID de segment pour l'audience |
| ZoneID | bigint | oui | | ZoneID où l'offre est affichée |
| 19 | bigint | oui | | OfferID de l'offre renvoyée pour l'audience. |

UACI_SimResults_< Scenarioid >_Attributes

Cette table contient les attributs sélectionnés par l'utilisateur dans la définition du scénario de couverture.

| Nom de la colonne | Type de données | Null autorisé ? | Type de clé | Description |
|-------------------|--|-----------------|-------------|---|
| AudienceID | Conformément à la colonne de table de profil | non | | Une colonne par composant |
| Attributs | varchar | oui | | Format JSON des autres attributs de profil sélectionnés |

UACI_RealTimeAttribute

Il s'agit d'une table que le système de phase de conception alimente au démarrage. La table contient des données d'attribut.

| Nom de la colonne | Type de données | Null autorisé | Longueur | Description |
|---------------------|-----------------|---------------|----------|--|
| AttributId | AIN64 | FALSE | | OID d'un attribut en temps réel |
| Description | varchar | TRUE | 512 | Format JSON des autres attributs de profil sélectionnés |
| Nom | varchar | FALSE | 512 | Nom de l'attribut |
| Type DataData | INT32 | FALSE | | Type DataData de l'attribut. |
| DefaultValueString | VARCHAR | TRUE | 512 | Valeur par défaut |
| DefaultValueNumeric | FLOAT | TRUE | 512 | Valeur par défaut |
| DefaultValueDate | DATE | TRUE | | Valeur par défaut |
| CreateDate | DATEHEURE | FALSE | | Horodatage lorsque l'enregistrement est créé |
| CreateBy | INT64 | FALSE | | Identifiant de l'utilisateur qui a créé l'enregistrement |
| UpdateDate | DATEHEURE | FALSE | | Horodatage lorsque l'enregistrement est créé |
| UpdateBy | INT64 | FALSE | | Identifiant de l'utilisateur qui a mis à jour l'enregistrement |

UACI_RealTimeAttributeUsage

Il s'agit d'une table que le système de phase de conception alimente au démarrage. La table contient des données d'utilisation d'attribut.

| Nom de la colonne | Type de données | Null autorisé | Longueur | Description |
|-------------------|-----------------|---------------|----------|--|
| AttributeUsageId | INT64 | FALSE | 8 | ID de RealTimeAttributeUsage |
| AttributId | INT64 | FALSE | 8 | Clé externe pour UACI_RealTimeAttribute |
| IcId | INT64 | FALSE | 8 | Clé externe pour UACI_IntChannel |
| FlowchartId | INT64 | TRUE | 8 | Clé externe pour UACI_Flowchart |
| RuleId | INT64 | TRUE | 8 | Clé externe pour UACI_Rule |
| ScenarioId | INT64 | TRUE | 8 | Clé externe pour UACI_SimulationScenario |

LearningModelId INT64 TRUE 8 Clé externe pour UACI_LearningModel

UACI_SmartRule

Cette table contient les informations concernant la règle dynamique.

| Champ | Type | Longueur | Null | Description |
|-----------------------------|---------|----------|-------|--|
| RuleID | INT64 | | false | Clé primaire pour la table de règles |
| ruleName | VARCHAR | 64 | false | Nom de la règle |
| StrategyID | INT64 | | false | Référence à la table de stratégie. Fourniture d'informations. A propos d'UACI_STRATEGY |
| SegmentID | INT64 | | false | Référence à la table UA_Segment. Fourniture d'informations sur le segment. |
| CellID | INT64 | | false | Référence à la table UA_TargetCells. Fourniture d'informations sur le segment. |
| ZoneID | INT64 | | false | ID de zone - Table UACI_Zone |
| 19 | INT64 | | false | ID d'offre - Table UACI_Offer |
| MarketScore | INT64 | | false | MarketScore – Défaut - 0 |
| Désactivé | INT64 | | false | els Rule Disabled |
| ScorePredicateID | INT64 | | true | Ceci fait référence à la table UACI_Predicate. |
| ScorePredicateEnabled | INT64 | | false | true false pour Prédicat de score activé. |
| EligibilityPredicateID | INT64 | | true | Ceci fait référence à la table UACI_Predicate. |
| EligibilityPredicateEnabled | INT64 | | false | true false pour Prédicat d'éligibilité activé. |
| Priorité | INT64 | | true | Définissez cette valeur en tant qu'entier et utilisez-la comme priorité. Lorsque sa valeur est null, cette |

| | | |
|-----------------|-----------|---|
| | | règle est toujours prise en compte et arbitrée à l'aide de son score. |
| MaxScore | INT64 | true maxScore |
| SuppressCount | INT64 | true au bout de combien de fois l'offre doit être supprimée |
| SamplePercent | FLOAT | true Utilisé pour le test A/B, sinon null. |
| LearningMode | INT64 | true Référence à UACI_LEARNINGMODE |
| LearningModelID | INT64 | true Référence à UACI_LEARNINGMODEL |
| Date d'effet | INT64 | true Date d'effet |
| ExpirationDate | INT64 | true Date d'expiration |
| CreateBy | INT64 | true Nom de l'utilisateur qui a créé ceci |
| CreateDate | DATEHEURE | true Date de création de la règle |
| UpdateDate | DATEHEURE | true Date de mise à jour |
| UpdateBy | INT64 | true Mis à jour par |

UACI_SMARTRULEGROUP

Cette table contient les informations concernant les groupes de règles dynamiques. Plusieurs règles peuvent être associées au groupe de règles dynamiques.

| Champ | Type | Longueur | Null ? | Description |
|---------------|-----------|----------|--------|--|
| RuleGroupID | INT64 | | false | Groupe de règles de clé principale |
| RuleGroupName | VARCHAR | | false | Nom du groupe |
| StrategyID | INT64 | | false | Référence à la table de stratégie. |
| RuleGroupType | INT64 | | false | Type de groupe normal, valeur par défaut 1 |
| Description | VARCHAR | | true | Description du groupe |
| CreateDate | DATEHEURE | | true | Date de création. |
| CreateBy | INT64 | | true | ID de l'utilisateur à l'origine de la création. |
| UpdateDate | DATEHEURE | | true | Date de mise à jour |
| UpdateBy | INT64 | | true | ID de l'utilisateur à l'origine de la mise à jour. |

UACI_SmartRuletoRuleGroup

Cette table contient l'association entre les règles dynamiques et les groupes de règles dynamiques.

| Champ | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------|------|----------|--------|-------------|
|-------|------|----------|--------|-------------|

| | | | |
|-------------|-----------|----------------|--|
| RuleId | BigIntNon | Clé principale | Table de règle de clé principale |
| RuleGroupID | BigIntNon | Clé principale | Clé principale pour la table de groupe de règles |

UACI_UserPreference

Dans la nouvelle interface utilisateur de stratégie, comme il y a de nombreuses propriétés de règles disponibles, comme les paramètres de segment, de code de cible, de zone, d'offre, de code d'offre, d'attributs d'offre, de modèle d'apprentissage, etc. Ceci peut être personnalisé pour permettre aux utilisateurs de personnaliser les colonnes de table afin qu'elles s'affichent en fonction de leurs cas d'utilisation, et de conserver leurs choix dans la base de données, afin qu'ils puissent voir les mêmes données de table la prochaine fois qu'ils se connecteront.

| Nom de colonne | Type de données | Null autorisé | Type de clé | Description |
|------------------|-----------------|---------------|--------------|--|
| UserPreferenceID | bigint | Non | | Clé principale |
| UserID | bigint | Non | Clé associée | ID utilisateur |
| TargetID | bigint | Oui | | ID de l'objet pour laquelle cette préférence |
| PreferenceType | int | Oui | | 0 pour liste de stratégies, 1 pour liste de règles |
| Préférence | Chaîne | Oui | | Chaîne JSON pour les paramètres utilisateur |

Tables système de l'environnement d'exécution d'Unica Interact

Lorsque vous installez le serveur d'exécution d'Unica Interact Unica Interact, vous exécutez également une série de scripts SQL pour configurer les tables système requises dans votre source de données dont a besoin pour fonctionner. Ce document fournit un dictionnaire de données décrivant la structure et le contenu des tables du système d'exécution.

UACI_CHRHAudMap

Il s'agit d'une table que le système d'exécution alimente au démarrage. Cette table contient un mappage du niveau d'audience aux diverses tables de transfert de l'historique des contacts et de l'historique des réponses. Les tables de transfert étant organisées par niveau d'audience et devant être personnalisées, cette table servira de ressource pour le processus ETL exécuté côté conception pour déterminer le nom des tables de transfert côté environnement d'exécution.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|--------------------|---------|----------|--------|--|
| Niveau d'audience | VARCHAR | 64 | false | PK, niveau d'audience (par exemple, client, HH) configuré pour le système. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| CHOfferAttribTable | VARCHAR | 64 | false | Nom de la table de transfert des attributs d'offre de l'historique des contacts pour le niveau d'audience donné. |
| CHStagingTable | VARCHAR | 64 | false | Nom de la table de transfert de l'historique des contacts pour le niveau d'audience donné. |
| RHStagingTable | VARCHAR | 64 | false | Nom de la table de transfert de l'historique des réponses pour le niveau d'audience donné. |

UACI_EventActivity

Cette table contient des statistiques récapitulatives sur les événements générés, leur fréquence, et leur date d'envoi par le système client associé.

| | Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|---------|-------------|-------------|-----------------|---------------|---|
| SeqNum | | INT64 | | false | Identificateur unique d'une ligne de cette table. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| ICID | | INT64 | | false | FK, ID unique du canal Interact. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| ICName | | VARCHAR | 64 | false | Nom du canal interactif. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| TimeID | | INT64 | | true | FK, référence à l'heure à laquelle cet événement est survenu. |
| DateID | | INT64 | | true | FK, référence à la date à laquelle cet événement est survenu. |
| EventID | | INT64 | | false | ID unique de l'événement. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|--------------|---------|----------|--------|--|
| | | | | internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| EventName | VARCHAR | 64 | false | Nom de l'événement. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| Occurrences | INT64 | | false | Nombre de fois que l'événement s'est produit au cours de cette période. |
| CategoryID | INT64 | | false | ID unique de la catégorie contenant l'événement. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| CategoryName | VARCHAR | 64 | false | Nom de la catégorie. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |

UACI_EligStat

Cette table contient des statistiques récapitulatives sur les offres éligibles et sert de source de données des rapports qui présentent les statistiques sur les offres éligibles. Un résultat par point d'interaction (IP), offre et cible est conservé.

| | Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-----------|-------------|-------------|-----------------|---------------|---|
| SeqNum | | INT64 | | false | Identificateur unique d'une ligne de cette table. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| ICID | | INT64 | | false | FK, ID unique du canal Interact. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| ICName | | VARCHAR | 64 | false | Nom du canal interactif. |
| 19 | | INT64 | | false | FK, ID unique de l'offre. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| OfferName | | VARCHAR | 130 | false | Nom de l'offre. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |

| | Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|----------|-------------|-------------|-----------------|---------------|--|
| TimeID | | INT64 | | true | FK, référence à l'heure à laquelle ces statistiques éligibles sont survenues. |
| DateID | | INT64 | | true | FK, référence à la date à laquelle ces statistiques éligibles sont survenues. |
| CellID | | INT64 | | false | FK, ID unique de la cible. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| CellName | | VARCHAR | 64 | false | Nom de la cible. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| CellCode | | VARCHAR | 64 | false | Code de la cible. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| IPID | | INT64 | | false | ID du point d'interaction. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|--------------|-------------|-----------------|---------------|---|
| IPName | VARCHAR | 64 | false | Nom du point d'interaction. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| EligibleOpps | INT64 | | false | Nombre d'opportunités éligibles pour l'offre/la cible/le point d'interaction au cours de cette période. |
| CampaignID | INT64 | | false | ID de la campagne associée. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |

UACI_CHOfferAttrib

Cette table sert de zone de transfert pour la consignation des attributs d'offre de l'historique des contacts. Cette table est dimensionnée à partir de la table UACI_CHStaging. Le service Historique des contacts est ajouté à cette table. Le processus ETL exécuté à partir de l'environnement de conception traitera les enregistrements de cette table. Le processus ETL supprimera les enregistrements qu'il a correctement traités.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------|-------------|-----------------|---------------|--|
| ContactID | INT64 | | false | FK, ID unique du contact inséré dans la table UACI_CHStaging. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|---------------|-----------|----------|--------|---|
| AttributeID | INT64 | | false | internallDUpperLimit pour les valeurs générées ID de l'attribut (d'UA_AttributeDef). Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internallDLowerLimit et internallDUpperLimit pour les valeurs générées |
| StringValue | VARCHAR | 512 | true | Valeur de l'attribut, si ce dernier est de type chaîne. |
| NumberValue | FLOAT | | true | Valeur de l'attribut, si ce dernier est de type nombre. |
| DateTimeValue | DATEHEURE | | true | Valeur de l'attribut, si ce dernier est de type horodatage. |

UACI_CHStaging

Cette table sert de zone de transfert pour la consignation des enregistrements de l'historique des contacts. Le service Historique des contacts est ajouté à cette table. Le processus ETL exécuté à partir de l'environnement de conception traitera les enregistrements de cette table. Le processus ETL supprimera les enregistrements qu'il a correctement traités.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-----------|-------|----------|--------|--|
| ContactID | INT64 | | false | Identificateur unique d'une ligne de cette table. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internallDLowerLimit et |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|---------------|-------------|-----------------|---------------|---|
| | | | | internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| TreatmentCode | VARCHAR | 512 | false | Code de traitement généré. Il doit s'agir d'une chaîne générée à partir de l'ID cible, de l'ID offre et des paramètres de l'offre. |
| CampaignID | INT64 | | true | ID unique de la campagne qui contient la cible pour laquelle ce contact a été créé. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| 19 | INT64 | | true | ID unique de l'offre. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| CellID | INT64 | | true | ID unique de la cible. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| CustomerID | INT64 | | true | ID audience. |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|--------------------|-------------|-----------------|---------------|---|
| ContactDate | DATEHEURE | | true | Date à laquelle le contact a été créé. |
| ExpirationDateTime | DATEHEURE | | true | Date d'expiration de l'offre. |
| EffectiveDateTime | DATEHEURE | | true | Date d'effet de l'offre. |
| ContactType | INT32 | | true | Contact mappé à contactStatusID dans UA_ContactStatus (UNDEFINED, 1 : CONTACTED). |
| UserDefinedFields | CAR | 18 | true | Cette zone représente une zone arbitraire personnalisable par l'utilisateur. Il peut s'agir de toute valeur valide de tout type de base de données à part les objets BLOB et CLOB. |
| Marquage | INT64 | | false | Utilisé par le système pour déterminer quels enregistrements ont été traités par le processus ETL. Les valeurs valides sont NULL, -1, 0, 2. |
| RTSelectionMethod | INT32 | | true | Cette méthode indique comment l'offre a été sélectionnée par l'algorithme d'apprentissage dans le contact d'origine. Elle est utile pour les rapports Lift. Les valeurs valides sont : <ul style="list-style-type: none"> • NO_LEARNING_ENABLED=0 • RANDOM_SELECTION=1 • BUILT_IN_LEARNING=2 |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|------------------|-------|----------|--------|---|
| RTLerningMode | INT32 | | true | Indique si un score d'apprentissage a été utilisé ou un score de spécialiste du marketing a été utilisé dans le classement de ce traitement (2 : marketerScore, 3 : learningScore). • EXTERNAL_LEARNING=3 |
| RTLerningModelID | INT64 | | true | Si un score d'apprentissage a été utilisé, indique l'ID du modèle d'apprentissage utilisé. Si la valeur est égale à 0, le modèle d'apprentissage utilisé correspond au modèle d'apprentissage défini globalement. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |

UACI_RHStaging

Cette table sert de zone de transfert pour l'historique des réponses (RH). Le service Historique des réponses est ajouté à cette table. Le processus ETL exécuté à partir de l'environnement de conception traitera les enregistrements de cette table. Le processus ETL supprimera les enregistrements qu'il a correctement traités.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|--------|-------|----------|--------|---|
| SeqNum | INT64 | | false | Identificateur unique d'une ligne de cette table. Il doit |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|------------------|-----------|----------|--------|---|
| TreatmentCode | VARCHAR | 512 | true | s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées Code de traitement généré. Cette valeur est une chaîne générée à partir de l'ID cible, de l'ID offre et des paramètres de l'offre. |
| CustomerID | INT64 | | true | Cette zone représente l'ID audience. |
| ResponseDate | DATEHEURE | | true | Horodatage d'envoi de la réponse. |
| Type de réponse | INT32 | | true | Type de réponse dont la valeur peut être Undefined(0), Accept(1) ou Reject(2). |
| ResponseTypeCode | VARCHAR | 64 | true | Code particulier du type de réponse. Pour les valeurs valides, voir ResponseTypeCode dans la table UA_UsrResponseType, dans le document Campaign - Tables système. |
| Marquage | INT64 | | false | Zone utilisée par le système pour déterminer quels enregistrements ont été traités par le processus ETL. Les valeurs admises sont NULL, -1, 0, 2. |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------------|-------------|-----------------|---------------|--|
| UserDefinedFields | CAR | 18 | true | Cette zone représente une zone arbitraire personnalisable par l'utilisateur. Il peut s'agir de toute valeur valide de tout type de base de données à part les objets BLOB et CLOB. |
| RTSelectionMethod | INT32 | | true | Cette méthode indique comment l'offre a été sélectionnée par l'algorithme d'apprentissage dans le contact d'origine. Elle est utile pour les rapports Lift. Les valeurs admises sont les suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • NO_LEARNING_ENABLED=0 • RANDOM_SELECTION=1 • BUILT_IN_LEARNING=2 • EXTERNAL_LEARNING=3 |
| RTLearningMode | INT32 | | true | Indique si un score d'apprentissage a été utilisé ou un score de spécialiste du marketing a été utilisé dans le classement de ce traitement (2 : marketerScore, 3 : learningScore). |
| RTLearningModelID | INT64 | | true | Si un score d'apprentissage a été utilisé, indique l'ID du modèle d'apprentissage utilisé. Si la valeur est égale à 0, le modèle d'apprentissage |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|------|------|----------|--------|--|
| | | | | utilisé correspond au modèle d'apprentissage défini globalement. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |

UA_Time

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

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|--------|-------|----------|--------|---|
| TimeID | INT64 | | false | Identificateur unique d'une ligne de cette table. |
| Heure | INT32 | | true | Portion heure de l'heure spécifiée. |
| Minute | INT32 | | true | Portion minutes de l'heure spécifiée. |

UA_Calendar

Cette table contient les informations calendaires identifiant les informations sur les trimestres civils, les jours de la semaine, le premier et le dernier jour de la semaine, etc. Elle facilite la génération de rapports 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 de contact figurent dans la plage couverte par cette table.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|----------------|-------------|-----------------|---------------|---|
| DateID | INT64 | | false | Identificateur unique d'une ligne de cette table. |
| Année | INT32 | | false | Année sur quatre chiffres de la date. |
| FiscalYear | INT32 | | false | Année fiscale sur quatre chiffres de la date. |
| Trimestre | INT32 | | false | Trimestre civil de la date (Q1 correspondant à la plage du 1er janvier au 31 mars). |
| FiscalQuarter | INT32 | | true | Trimestre civil dans lequel la date se situe. |
| Mois | INT32 | | false | Mois de la date. |
| WeekOfYear | INT32 | | false | Semaine de la date. |
| WeekOfMonth | INT32 | | false | Semaine du mois dans laquelle la date se situe. |
| DayOfYear | INT32 | | false | Jour de l'année auquel la date correspond. |
| DayOfMonth | INT32 | | false | Jour du mois auquel la date correspond. |
| DayOfWeek | INT32 | | false | Jour de la semaine auquel la date correspond. |
| ActualDate | DATEHEURE | | false | Date représentée dans cette ligne. |
| FirstDayOfWeek | DATEHEURE | | false | Premier jour de la semaine dans laquelle cette date se situe. |
| LastDayOfWeek | DATEHEURE | | false | Dernier jour de la semaine dans laquelle cette date se situe. |

UACI_DefaultedStat

Cette table contient les statistiques récapitulatives par point d'interaction (IP) de la fréquence à laquelle un visiteur n'a pas reçu d'offres, mais a servi au lieu de cela la chaîne par défaut du point d'interaction. Cette table est utilisée par le système de production de rapports.

| | Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------|-------------|-------------|-----------------|---------------|--|
| SeqNum | | INT64 | | false | ID unique de cette table. |
| TimeID | | INT64 | | true | FK, référence à l'heure à laquelle ces statistiques par défaut sont survenues. |
| DateID | | INT64 | | true | FK, référence à la date à laquelle ces statistiques par défaut sont survenues. |
| SegmentID | | INT64 | | true | La valeur est de 0. A l'origine, les données de cette table étaient classées par segment, mais il s'agissait d'un défaut de conception. Les décomptes insérés dans cette table sont classés par visite et non par segment. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| SegmentName | | VARCHAR | 64 | true | La valeur reste NULL. Voir plus haut. |
| IPID | | INT64 | | true | FK, ID unique du point d'interaction. Il doit s'agir d'un entier positif compris |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------|---------|----------|--------|---|
| | | | | entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| IPName | VARCHAR | 64 | true | Nom du point d'interaction. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| Occurrences | INT64 | | true | Nombre de fois que les statistiques par défaut ont été présentées au cours de cette période pour le point d'interaction associé. |
| ICID | INT64 | | false | FK, ID unique du canal interactif. |

UACI_RTDeployment

Cette table contient tous les déploiements qui ont été déployés sur le système d'exécution. Le système d'exécution chargera tous les déploiements actifs de cette table en mémoire au démarrage. Lors du déploiement, un enregistrement est ajouté à cette table.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|----------------|-------|----------|--------|---|
| RTDeploymentID | INT64 | | false | PK, ID unique du déploiement. Cet ID correspond à l'ID déploiement dans UACI_Deployment. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------------|-----------|----------|--------|---|
| ICID | INT64 | | false | internallIDUpperLimit pour les valeurs générées FK, ID unique du canal interactif. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internallIDLowerLimit et internallIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| DeploymentData | IMAGE | | true | Objet BLOB contenant une version sérialisée Java (représentation binaire) de l'objet de déploiement. |
| RTDepStatusID | INT32 | | false | FK, ID unique du statut de ce déploiement. <ul style="list-style-type: none"> • 1=Initialisé • 2=Démarré • 3=Réussi • 4=Echec/Annulé |
| DeploymentVersion | INT64 | | false | Version de sérialisation Java de l'objet de déploiement. Cette colonne n'est utile que pour les problèmes de débogage où le système ne parvient pas à désérialiser l'objet des données de déploiement. |
| CreateDate | DATEHEURE | | true | Date à laquelle cet enregistrement rtdeployment |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|------------|-----------|----------|--------|---|
| | | | | a été inséré pour la première fois. |
| CreateBy | INT32 | | true | ID de l'utilisateur à l'origine du déploiement. Il doit s'agir d'un ID utilisateur valide dans la base de données Platform. |
| UpdateDate | DATEHEURE | | true | Identique à CreateDate. |
| UpdateBy | INT32 | | true | Identique à CreateBy. |
| Version | VARCHAR | 64 | false | Version complète de l'installation de l'environnement d'exécution d'Interact qui a inséré cet enregistrement de déploiement sous forme de chaîne indiquant les numéros de version majeur, mineur, point et build. |
| IsActive | INT32 | | false | Indicateur précisant si un déploiement doit être actif ou non. Un déploiement devient inactif une fois qu'il a été supprimé. |

UACI_RTDepGlobal

Cette table contient tous les déploiements globaux qui ont été déployés sur le système d'exécution. Le système d'exécution chargera le dernier déploiement de cette table en mémoire au démarrage. Lors du déploiement qui contient les paramètres globaux, un enregistrement est ajouté à cette table.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|---------------|-------|----------|--------|---|
| RTDepGlobalID | INT64 | | false | PK, ID unique du déploiement, qui correspond à l'ID |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|----------------|-----------|----------|--------|---|
| | | | | déploiement dans UACI_Deployment. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| DeploymentData | IMAGE | | true | Objet BLOB contenant une version sérialisée Java (représentation binaire) de l'objet de déploiement. |
| RTDepStatusID | INT32 | | false | FK, ID unique du statut de ce déploiement. <ul style="list-style-type: none"> • 1=Initialisé • 2=Démarré • 3=Réussi • 4=Echec/Annulé |
| CreateDate | DATEHEURE | | true | Date à laquelle cet enregistrement rtdeployment a été inséré pour la première fois. |
| CreateBy | INT32 | | true | ID utilisateur de l'utilisateur à l'origine du déploiement. |
| UpdateDate | DATEHEURE | | true | Identique à CreateDate. |
| UpdateBy | INT32 | | true | Identique à CreateBy. |

UACI_RTDepStatus

Table de types contenant les états de déploiement. Chaque enregistrement est une énumération du type de statut de déploiement compris par le système.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|---------------|---------|----------|--------|--|
| RTDepStatusID | INT32 | | false | ID unique du statut de déploiement. <ul style="list-style-type: none"> • 1=Initialisé • 2=Démarré • 3=Réussi • 4=Echec/Annulé |
| Description | VARCHAR | 1024 | true | Description du statut de déploiement. |

UACI_IdsByType

Cette table contient le prochain ID valide de divers types d'objet (pour que la clé principale soit utilisée pour une nouvelle ligne à insérer dans les tables de transfert de l'historique des contacts et de l'historique des réponses). 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 tient à jour un compteur pour chaque type d'objet (table). Chaque fois qu'une ligne est créée, la valeur du compteur est utilisée pour la clé primaire, et le compteur est incrémenté.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|--------|-------|----------|--------|---|
| TypeID | INT64 | | false | Identificateur unique du type d'objet spécifique. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| NextID | INT64 | | false | Prochain ID disponible pour l'objet. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|------|------|----------|--------|--|
| | | | | internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |

UACL_SOType

Table de types contenant chaque énumération d'un type de substitution de score.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|----------------|-------|----------|--------|--|
| OverrideTypeID | INT32 | | true | Indique si un enregistrement de la table ScoreOverride doit être utilisé pour substituer les offres candidates existantes OU s'il doit également être utilisé de manière additive (liste blanche). Si la valeur est 0 ou NULL, le système n'utilisera l'enregistrement que pour substituer le score d'un traitement correspondant dans la liste des candidats. Si la valeur est 1, le système l'ajoutera à la liste des candidats s'il n'existe pas déjà. <ul style="list-style-type: none"> • 0=Substituer le score de l'offre uniquement si l'offre existe dans la liste d'offres candidate • 1=Substituer le score de l'offre uniquement si |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------|---------|----------|--------|---|
| | | | | l'offre n'existe pas dans la liste d'offres candidate |
| Nom | VARCHAR | 64 | true | Nom du type de substitution. |
| Description | VARCHAR | 512 | true | Description du type de substitution. |

UACI_TrackingType

Table de types contenant chaque énumération d'un type de suivi (par exemple, par traitement, par ID offre, etc.). L'utilisateur peut ajouter des codes spécifiques au client/de remplacement à cette table.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|------------------|---------|----------|--------|---|
| TrackingCodeType | INT32 | | false | PK, ID unique de chaque type de code de suivi, d'une valeur égale à 1, 2 ou au-delà. |
| Nom | VARCHAR | 64 | false | Nom du type de code de suivi, avec 1=Code de traitement et 2=Code d'offre. |
| Description | VARCHAR | 512 | true | Description du type de code de suivi, avec 1=Code de traitement généré par UACI et 2=Code d'offre Campaign UAC. |

UACI_RUNTAB_Ver

Contient les informations de version de l'installation en cours des tables système de l'environnement d'exécution d'Interact.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-----------|-------|----------|--------|---|
| VersionID | INT64 | | false | PK, ID Unique de la table des versions. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|---------------|-----------|----------|--------|---|
| | | | | paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées. |
| VersionNumber | VARCHAR | 50 | false | Version complète (majeure, mineure, point et build). |
| Paramètres | VARCHAR | 255 | true | Paramètres facultatifs. Cette zone n'est actuellement pas utilisée ; elle est destinée à une utilisation future. |
| CreateDate | DATEHEURE | | false | Date à laquelle les tables système de l'environnement d'exécution d'Interact ont été installées. |

UACI_SvcTableLock

Il s'agit d'une table utilisée comme une exclusion mutuelle pour synchroniser le traitement entre les tables de transfert de l'historique des réponses et de l'historique des contacts. Les deux modules qui honorent l'exclusion mutuelle sont le processus ETL et la fonctionnalité ExternalLoader.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-----------|---------|----------|--------|--|
| TableName | VARCHAR | 64 | false | Représente le nom de la table que le processus ETL ou la fonctionnalité du programme de chargement externe verrouillera. |

UACI_OfferCount

Table devant contenir le nombre de fois qu'une offre a été recommandée et transmise via l'appel getOffers. Cet emplacement central sera utilisé par les instances d'exécution pour appliquer les règles de contrainte de l'offre.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------------|-------------|-----------------|---------------|--|
| ConstraintID | INT64 | | false | PK, ID Unique de chaque contrainte. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| ICID | INT64 | | false | ID du canal interactif qui contient la contrainte. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| CurrentOfferCount | INT32 | | false | Nombre total de fois que cette offre a été "allouée" par les instances d'exécution pour être présentée via l'appel getoffers. |
| LogTime | DATEHEURE | | false | Horodatage de l'ajout de cet enregistrement à cette table. |

UACI_OfferCountLck

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------|-------------|-----------------|---------------|--|
| LogTime | DATEHEURE | | false | Horodatage de l'ajout de cet enregistrement à cette table. |

UACI_UserEventActivity

Cette table contient des statistiques récapitulatives sur les événements définis par l'utilisateur générés, leur fréquence, et leur date d'envoi par le système client associé pour chaque ID audience individuel.

| | Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|------------|------|---------|----------|--------|---|
| SeqNum | | INT64 | | false | Identificateur unique d'une ligne de cette table. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| ICID | | INT64 | | false | FK, ID unique du canal interactif. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| ICName | | VARCHAR | 64 | false | Nom du canal interactif. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| CategoryID | | INT64 | | false | ID unique de la catégorie contenant l'événement. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|--------------|-------------|-----------------|---------------|---|
| | | | | internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| CategoryName | VARCHAR | 64 | false | Nom de la catégorie. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| EventID | INT64 | | false | ID unique de l'événement. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| EventName | VARCHAR | 64 | false | Nom de l'événement. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| TimeID | INT64 | | true | FK, référence à l'heure à laquelle cet événement est survenu. |
| DateID | INT64 | | true | FK, référence à la date à laquelle cet événement est survenu. |
| Occurrences | INT64 | | false | Nombre de fois que l'événement s'est produit au cours de cette période. |
| CustomerID | INT64 | | false | ID audience valide. |

UACI_EventPatternState

Cette table contient des informations sur l'état des modèles d'événement définis associés à l'ID audience spécifié.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|------------|--------|------------|--------|--|
| UpdateTime | INT64 | | false | Date et heure au format aaaaMMjjhhmmss de la dernière mise à jour de cet enregistrement. |
| Etat | BINARY | 1073741824 | false | Etats de tous les modèles d'événement associés à cet ID audience. |
| CustomerID | INT64 | | false | ID audience valide associé à ce modèle d'événement. |

UACI_EventPatterns

Cette table contient l'heure de mise à jour la plus récente pour chaque modèle d'événement spécifié.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|----------------|---------|----------|--------|--|
| PatternID | INT64 | | false | ID du modèle d'événement |
| EventIDs | VARCHAR | 200 | false | ID des événements auxquels ce modèle s'abonne. |
| UpdateTime | INT64 | | false | Date et heure, au format aaaaMMjjhhmmss, de la dernière mise à jour de la définition de ce modèle d'événement. |
| CompatibleTime | INT64 | | false | Date et heure, au format aaaaMMjjhhmmss, de la dernière fois où la définition de ce modèle d'événement a été compatible. |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------|---------|----------|--------|---|
| DetaillInfo | VARCHAR | 2000 | true | Informations détaillées sur la définition de ce modèle. |
| ResetInfo | | | false | |

UACI_TriggeredMessage

Ce tableau contient les messages déclenchés qui seront distribués ultérieurement et ceux qui n'ont pas pu être distribués

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|---------------|-----------|----------|--------|--|
| ID | INT64 | | false | ID du message déclenché. |
| Canal | VARCHAR | 100 | false | Nom du canal par l'intermédiaire duquel ce message déclenché sera distribué. |
| Offre | CLOB | | false | Contenu de l'offre à distribuer au format de JSON. Inclut le nom de l'offre, le code, le score, le code de traitement et les attributs personnalisés. |
| HandlerParam | CLOB | | true | Paramètres requis par le canal pour la distribution au format de JSON. |
| TimeToDeliver | DATEHEURE | | true | Horodatage de distribution de ce message déclenché. La valeur NULL signifie qu'il doit être distribué immédiatement. |
| Statut | INT32 | | false | Statut du message déclenché. Les valeurs admises sont les suivantes : 1 - nouvel enregistrement et distribué à l'heure définie par TimeToDeliver, 5 - échec de |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|----------|-----------|----------|--------|---|
| | | | | la précédente tentative de distribution et ne sera plus distribué |
| InsertTS | DATEHEURE | | false | Horodatage d'insertion de cet enregistrement de message déclenché. |
| UpdateTS | DATEHEURE | | true | Horodatage de la dernière mise à jour de cet enregistrement de message déclenché après l'insertion. |

UACI_MBeans

Cette table contient les noms des JMX MBeans qui font l'objet d'un suivi par Interact lorsque RelationalDB est choisi en tant que cible générée sous Affinium|interact|surveillance|outputTargets.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------|---------|----------|--------|--|
| ID | INT32 | | false | ID interne de ce MBean. |
| Nom d'objet | VARCHAR | 500 | false | Nom d'objet de ce MBean, tel qu'indiqué sur un client JMX. |

UACI_MBeanAttributes

Cette table contient les noms des attributs JMX MBeans qui font l'objet d'un suivi par Interact lorsque RelationalDB est choisi comme cible générée sous Affinium|interact|surveillance|outputTargets.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|---------|---------|----------|--------|--|
| ID | INT32 | | false | ID interne de cet attribut MBean. |
| MBeanID | INT32 | | false | ID du MBean auquel appartient cet attribut. |
| Nom | VARCHAR | 500 | false | Nom de ce MBean, tel qu'indiqué sur un client JMX. |

UACI_JmxStats

Cette table contient les statistiques relatives à la performance principale qui font l'objet d'un suivi par Interact lorsque RelationalDB est choisi en tant que cible générée sous Affinium|interact|surveillance|outputTargets.

| | Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|----------------|------|-----------|----------|--------|--|
| ID | | INT64 | | false | ID interne de cet enregistrement. |
| RTName | | VARCHAR | 200 | true | Nom de l'instance d'exécution Interact à laquelle cet enregistrement est associé. |
| RTInstance | | VARCHAR | 100 | true | URI de l'instance d'exécution Interact à laquelle cet enregistrement est associé. |
| CollectTime | | DATEHEURE | | false | Horodatage de la collecte de cet enregistrement par l'instance d'exécution. |
| Statut | | VARCHAR | 50 | true | Statut de l'instance d'exécution Interact. |
| Unité centrale | | FLOAT | | true | Utilisation moyenne de l'unité centrale de l'instance d'exécution Interact depuis la dernière collecte d'enregistrement, en pourcentage. |
| UsedHeap | | INT64 | | true | Segment de mémoire utilisé par cette instance d'exécution Interact, en nombre d'octets. |
| UsedHeap | | INT64 | | true | Segment de mémoire maximal utilisé par cette instance d'exécution Interact, en nombre d'octets. |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|--------------|-------------|-----------------|---------------|---|
| ResponseTime | FLOAT | | true | Temps de réponse moyen de l'instance d'exécution Interact depuis la dernière collecte d'enregistrement, en pourcentage. |
| Transactions | INT32 | | true | Nombre total de requêtes reçues par cette instance d'exécution Interact depuis la dernière collecte d'enregistrement. |
| Transactions | INT32 | | true | Nombre total d'erreurs signalées par cette instance d'exécution Interact depuis la dernière collecte d'enregistrement. |
| HasDetails | INT32 | | false | Indique s'il existe des détails JMX associés à cet enregistrement. 1 - il existe des enregistrements de détails dans la table UACI_JmxStatsDetail ; 0 - aucun enregistrement de détails |

UACI_JmxStatsDetail

Cette table contient les statistiques JMX associées à la table UACI_JmcStats.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------|-------------|-----------------|---------------|--|
| ID | INT64 | | false | ID interne de cet enregistrement. |
| JmxAttrID | INT32 | | false | ID de l'attribut JMX, tel que stocké dans la table |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|---------------|-----------|----------|--------|--|
| | | | | UACI_MBeanAttributes, auquel cet enregistrement est associé. |
| StringValue | VARCHAR | 500 | true | Valeur de l'attribut, si ce dernier est de type chaîne. |
| NumberValue | FLOAT | | true | Valeur de l'attribut, si ce dernier est de type nombre. |
| DateTimeValue | DATEHEURE | | true | Valeur de l'attribut, si ce dernier est de type horodatage. |

UACI_RTToken

Il s'agit d'une table que le système d'exécution alimente au démarrage. La table contient des données de jeton.

| Nom de la colonne | Type de données | Null autorisé | Longueur | Description |
|-------------------|-----------------|---------------|----------|--|
| Token_Id | VARCHAR | FALSE | 256 | ID jeton |
| User_Id | INT64 | FALSE | | ID utilisateur |
| Session_Id | VARCHAR | TRUE | 256 | ID session |
| Create_Date | DATEHEURE | FALSE | | Horodatage lorsque l'enregistrement est créé |
| Dest_App | INT64 | FALSE | | Application client |
| Scenariold | INT64 | TRUE | 8 | Clé externe pour UACI_SimulationScenario |

UACI_Log

C'est une table qui contient les données d'un journal.

| Nom de la colonne | Type de données | Null autorisé | Longueur | Description |
|-------------------|-----------------|---------------|----------|--|
| LogTime | DATEHEURE | FALSE | 256 | L'horodatage de création de cette entrée |

| | | | | |
|-------------------|---------|-------|------|---|
| Instance | VARCHAR | FALSE | 200 | Le nom de l'instance d'exécution où cette entrée a été créée |
| URL | VARCHAR | TRUE | 200 | L'URL externe de l'instance d'exécution où cette entrée a été créée |
| Unité d'exécution | VARCHAR | FALSE | 200 | Le nom de l'unité d'exécution qui a créé cette entrée |
| Consignateur | VARCHAR | FALSE | 200 | Le nom du consignateur qui a créé cette entrée |
| LogLevel | VARCHAR | FALSE | 10 | Le niveau de journalisation de cette entrée. Voici des exemples de ce champ : ERROR, WARN, INFO, DEBUG, TRACE, CFS DEBUG |
| SessionId | VARCHAR | TRUE | 200 | L'ID de la session qui a généré cette entrée |
| Message | VARCHAR | FALSE | 4000 | Le message de journal |
| StackTrace | VARCHAR | FALSE | 4000 | La trace de pile en cas d'émission d'une exception |

UACI_TrackedItems

| Champ | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------------|-------|----------|--------|-----------------------------------|
| ID | INT64 | | false | PK, ID |
| Nombre | INT64 | | false | Nombre |
| UpdateTS | INT64 | | false | Horodatage lors de la mise à jour |
| Total de contrôle | INT64 | | false | Total de contrôle |
| Verrouillé | INT64 | | false | Verrouillé |

UACI_Treatment

Une table permettant de stocker les données des traitements présentés à l'application client.

| Champ | Type | Longueur | Null ? | Description |
|---------------|---------|----------|--------|--|
| SeqNum | INT64 | | false | L'ID unique de chaque enregistrement. |
| TreatmentCode | VARCHAR | 64 | false | Le code de traitement. |
| 19 | INT64 | | false | L'ID de l'offre dans le traitement. |
| OfferCode | VARCHAR | 200 | false | Le code de l'offre dans le traitement. |
| CustomerID | INT64 | | false | L'ID du client pour lequel ce traitement est généré. |

| | | | | |
|-------------|-----------|------|-------|--|
| PresentDate | DATEHEURE | | false | Horodatage du moment où le traitement a été présenté au client. |
| IPName | VARCHAR | 100 | True | Le nom du point d'interaction pour lequel ce traitement a été demandé. |
| Contacted | INT64 | | True | Si un événement de contact a été publié ou non pour ce traitement. |
| Détails | VARCHAR | 4000 | true | Détails de ce traitement. |

Tables d'apprentissage d'Unica Interact

Lorsque vous installez le serveur de conception d'Unica Interact , vous exécutez également un script SQL pour configurer les tables requises dans votre source de données dont Unica Interact a besoin pour exécuter le service d'apprentissage. Ce document fournit un dictionnaire de données décrivant la structure et le contenu des tables d'apprentissage.

UACI_OfferTxAll

Cette table sert de zone de transfert pour les statistiques récapitulatives collectées par le service d'apprentissage au niveau de l'offre. Le processus d'agrégateur en arrière-plan fusionne les données de cette table dans la table UACI_OfferStatsAll et supprime les lignes traitées d'UACI_OfferTxAll.

| | Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|--------|------|-------|----------|--------|---|
| SeqNum | | INT64 | | false | ID unique d'un enregistrement dans cette table. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| 19 | | INT64 | | true | ID unique de l'offre. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|--------------|-----------|----------|--------|--|
| | | | | paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| AcceptCount | INT32 | | true | Nombre total d'acceptations pour cette offre depuis la dernière insertion. |
| PresentCount | INT32 | | true | Nombre total de présents (contacts) pour cette offre depuis la dernière insertion. |
| LogTime | DATEHEURE | | true | Horodatage de l'ajout de cet enregistrement à cette table. |

UACI_AttributeValue

Cette table contient toutes les valeurs d'attribut sur lesquelles le système est en cours d'apprentissage.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|----------------|---------|----------|--------|--|
| AttributeName | VARCHAR | 128 | false | Nom de l'attribut sur lequel l'algorithme d'auto- apprentissage doit apprendre. Il doit s'agir d'un nom de colonne de base de données valide. |
| AttributeValue | VARCHAR | 128 | false | Valeur valide de l'attribut sur lequel l'algorithme d'auto- apprentissage doit apprendre. |
| AttributeType | INT32 | | false | Type de données de la valeur d'attribut (0 : numérique, 1 : chaîne). |

UACI_OfferStatsLck

Cette table sert d'exclusion mutuelle pour empêcher l'exécution simultanée de plusieurs processus d'agrégateur d'apprentissage.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|--------------------|-----------|----------|--------|--|
| LastMergeTimeStamp | DATEHEURE | | false | Cette zone représente l'horodatage de la dernière exécution réussie de l'agrégateur d'apprentissage. |
| LastTxId | INT64 | | false | Cette zone représente le dernier numéro de séquence de la table TX qui a été traité par le processus d'agrégateur. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| CurrentTableName | VARCHAR | 100 | false | Nom de la table dans laquelle les données des statistiques d'offre de transfert sont conservées. Il s'agit d'UACI_OfferStatsTx ou d'UACI_OfferStatsTx_2 |
| PrevTableName | VARCHAR | 100 | false | Nom de la table dans laquelle les données des statistiques d'offre de transfert ne sont pas conservées. Il s'agit d'UACI_OfferStatsTx_2 ou d'UACI_OfferStatsTx |

UACI_OfferStats

Cette table contient les statistiques d'offre par valeur d'attribut qui serviront par la suite d'entrée dans l'algorithme Naïve Bayes. Les rapports comptent également sur cette table pour afficher les probabilités d'acceptation.

| | Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|----|----------------|-------------|-----------------|---------------|---|
| 19 | | INT64 | | false | ID unique de l'offre. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| | AttributeName | VARCHAR | 128 | false | Nom de l'attribut représenté par cet enregistrement. Il doit s'agir d'un nom de colonne de base de données valide. |
| | AttributeValue | VARCHAR | 128 | false | Chaîne valide contenant la valeur/l'instance de l'attribut représenté par cet enregistrement. |
| | AcceptCount | INT64 | | true | Nombre total d'acceptations pour cette offre compte tenu de la valeur d'attribut. |
| | PresentCount | INT64 | | true | Nombre total de présents pour cette offre compte tenu de la valeur d'attribut. |
| | AttributeType | INT32 | | false | Type de données de la valeur d'attribut (0 : numérique, 1 : chaîne). |
| | AcceptRWA | FLOAT | | true | Pourcentage d'acceptations en cours pour cette |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|----------------|-------|----------|--------|---|
| RejectRWA | FLOAT | | true | offre compte tenu de la configuration RWA. Pourcentage de rejets en cours pour cette offre compte tenu de la configuration RWA. |
| Predictability | INT32 | | true | Indicateur précisant si les statistiques de cet enregistrement sont utiles pour la prévision. 0 ne permet aucune prévision. 1 permet une prévision. Chaque fois que l'agrégateur est exécuté, cette valeur est mise à jour. |
| startTime | INT32 | | false | Le paramètre startTime est utilisé pour calculer le temps avant la première phase de fraîcheur de chaque OfferID. Ce champ est renseigné lorsque la version d'apprentissage est V2. |

UACI_OfferStatsTx

Il s'agit d'une table de transfert dans laquelle le service d'apprentissage consigne ses occurrences de contact et de réponse. Cette table ne contient pas d'informations agrégées. Ici, les informations sont traitées par une unité d'exécution en arrière-plan qui supprimera les lignes traitées. Les données sont utilisées pour mettre à jour la table finale UACI_OfferStats.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|--------|-------|----------|--------|--|
| SeqNum | INT64 | | | ID unique d'un enregistrement dans cette table. Il doit s'agir d'un entier positif |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|----------------|-----------|----------|--------|--|
| 19 | INT64 | | true | compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées ID unique d'une offre. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| AttributeName | VARCHAR | 128 | true | Nom de l'attribut représenté par cet enregistrement. Il doit s'agir d'un nom de colonne de base de données valide. |
| AttributeValue | VARCHAR | 128 | true | Valeur/Instance de l'attribut représenté par cet enregistrement. |
| AcceptCount | INT32 | | true | Nombre total d'acceptations pour cette offre compte tenu de la valeur d'attribut, depuis la dernière insertion dans cette table. |
| PresentCount | INT32 | | true | Nombre total de présents pour cette offre compte tenu de la valeur d'attribut, depuis la dernière insertion dans cette table. |
| LogTime | DATEHEURE | | true | Horodatage de l'ajout de cet enregistrement à cette table. |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|---------------|-------|----------|--------|--|
| AttributeType | INT32 | | true | Type de données de la valeur d'attribut (0 : numérique, 1 : chaîne). |

UACI_OfferStatsTx_2

Il s'agit d'une table de transfert dans laquelle le service d'apprentissage consigne ses occurrences de contact et de réponse. Cette table possède exactement la même structure qu'UACI_OfferStatsTx et permet de conserver les données de transfert, de manière alternative. Notez que les données ne sont consignées dans cette table que si la version 2 de l'auto-apprentissage est sélectionnée dans la configuration d'Interact.

UACI_OfferStatsTx_Syn est un synonyme pointant vers UACI_OfferStatsTx ou UACI_OfferStatsTx, utilisé comme cible de conservation des données de transfert d'apprentissage. i_uaciofferstatstx UACI_OFFERSTATSTX OFFERID ATTRIBUTENAME ATTRIBUTEVALUE.

UACI_OfferStatsAll

Cette table contient les statistiques récapitulatives d'apprentissage au niveau de l'offre.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------|-------|----------|--------|---|
| 19 | INT64 | | false | ID unique de l'offre. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| AcceptRWA | FLOAT | | false | Moyenne RWA globale entre tous les attributs des acceptations. |
| AcceptCount | INT64 | | true | Décompte total entre tous les attributs des acceptations. |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|--------------|-------------|-----------------|---------------|---|
| PresentCount | INT64 | | true | Décompte total entre tous les attributs des présents. |
| startTime | INT32 | | false | Le paramètre startTime est utilisé pour calculer le temps avant la première phase de fraîcheur de chaque OfferID. Ce champ est renseigné lorsque la version d'apprentissage est V2. |

UACI_LRNTAB_Ver

Contient les informations de version de l'installation en cours des tables d'apprentissage.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|---------------|-------------|-----------------|---------------|---|
| VersionID | INT64 | | false | PK, ID unique de la table des versions. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| VersionNumber | VARCHAR | 50 | false | Version complète (majeure, mineure, point et build) |
| Paramètres | VARCHAR | 255 | true | Paramètres facultatifs. Cette valeur de chaîne n'est actuellement pas utilisée ; elle est destinée à une utilisation future. |
| CreateDate | DATEHEURE | | false | Date à laquelle les tables d'apprentissage d'Interact ont été installées. |

UACI_AttributeList

Contient la liste des attributs et les informations de colonne correspondantes pour prendre en charge la fonctionnalité "d'apprentissage avec des matrices". Le contenu des colonnes spécifiées ici détermine où le système doit rechercher les valeurs à apprendre (par opposition à un codage en dur des attributs dans la configuration).

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|------------------|---------|----------|--------|---|
| AttributeName | VARCHAR | 64 | false | Nom de l'attribut représenté par cet enregistrement. |
| AttributeNameCol | VARCHAR | 64 | false | Chemin d'accès complet à la colonne qui contient les instances du nom d'attribut sur lequel l'apprentissage est effectué. |
| AttributeValCol | VARCHAR | 64 | false | Chemin d'accès complet à la colonne qui contient les instances de la valeur d'attribut sur laquelle l'apprentissage est effectué. |

UACI_LearningAttributeHist

Cette table journalise l'historique des attributs d'apprentissage et leurs valeurs.

| Champ | Type | Longueur | Null | Description |
|--------------|-----------|----------|-------|--|
| RecordTime | BIGINT | | false | PK. Horodatage de cet enregistrement au format AAAAMMJJHHMM |
| AttrName | VARCHAR | 100 | false | PK. Nom de l'attribut. |
| StringValue | VARCHAR | 512 | true | La valeur de l'attribut s'il est de type chaîne |
| NumericValue | DOUBLE | | true | La valeur de l'attribut s'il est de type numérique |
| DateValue | TIMESTAMP | | true | La valeur de l'attribut s'il est de type date |
| Nombre | INT | | false | Le nombre d'occurrences de cette valeur depuis la dernière persistance |

Tables utilisateur d'Unica Interact

Lorsque vous installez le serveur d'exécution d'Unica Interact Unica Interact, vous exécutez également un script SQL pour configurer les tables utilisateur requises dans votre source de données dont a besoin pour fonctionner. Ce document fournit un dictionnaire de données décrivant la structure et le contenu des tables utilisateur.

UACI_DefaultOffers

Table qui contient les offres par défaut par niveau d'audience à envisager de présenter. Cette table prend en charge toutes les colonnes de liste blanche et de règles d'offre prises en charge dans la table UACI_ScoreOverride.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------------|---------|----------|--------|--|
| Niveau d'audience | VARCHAR | 64 | false | Cette zone correspond au niveau d'audience (par exemple, client, foyer) auquel cet enregistrement sera appliqué. |
| OfferCode1 | VARCHAR | 64 | false | Première partie du code d'offre. |
| Note | FLOAT | | false | Valeur du score à utiliser dans le traitement par défaut. |
| OverrideTypeID | INT32 | | true | Type de substitution qui indiquera si cet enregistrement lancera la fonctionnalité de liste blanche ou juste une fonctionnalité de substitution seule. |
| Prédicat | VARCHAR | 4000 | true | Logique d'expression du prédicat. |
| FinalScore | FLOAT | | true | Cette zone représente le score final à utiliser par l'auto-apprentissage. Cette zone ignore essentiellement |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|------------------------|-------------|-----------------|---------------|---|
| | | | | les calculs intermédiaires effectués par la calculatrice intégrée. |
| CellCode | VARCHAR | 64 | true | Code de la cible utilisée pour la génération de rapports. |
| Zone | VARCHAR | 64 | true | Nom de la zone à laquelle cet enregistrement s'applique. Si la valeur est null, toute zone s'applique. |
| EnableStateID | INT32 | | true | ID enablestate qui nous indique si des règles avancées (prédicat) doivent être appliquées. |
| Nombre de suppressions | INT32 | | false | Ce champ est destiné à la suppression d'offres exclusives. Le champ se situe sur la page Stratégie. Après avoir sauvegardé le nombre de suppressions dans l'option Avancée de la page Stratégie pour la règle, alors la valeur "Nombre de suppressions" est mise à jour dans cette colonne. La valeur par défaut est 0. |
| Score max | INT32 | | false | Par défaut, la valeur est false(0) et, sur la page Stratégie, après avoir sélectionné Score max en tant que règle et sauvegardé |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|------|------|----------|--------|--|
| | | | | la stratégie, alors la valeur devient true(1). |

UACI_ScoreOverride

Cette table contient les offres par ID client à ajouter à la liste de traitements candidate ou qui doivent substituer le score des traitements existants, suivant le mode spécifié dans la colonne OverrideTypeID. Cette table prend en charge toutes les fonctionnalités de l'onglet Stratégie, mais sous forme de tableau et au niveau de l'ID audience (l'onglet Stratégie n'existe qu'au niveau des segments). En outre, les utilisateurs peuvent ajouter des colonnes à cette table ; les données des colonnes supplémentaires seront accessibles par l'intermédiaire de l'interface d'apprentissage.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|----------------|---------|----------|--------|--|
| CustomerID | INT64 | | false | ID audience du client au niveau audience. |
| OfferCode1 | VARCHAR | 64 | false | Première partie du code d'offre. |
| Note | FLOAT | | false | Score explicite à utiliser dans la substitution/liste blanche, à moins qu'une règle avancée ne soit activée. |
| OverrideTypeID | INT32 | | true | Type de substitution qui indiquera si cet enregistrement lancera la fonctionnalité de liste blanche ou juste une fonctionnalité de substitution seule. |
| Prédicat | VARCHAR | 4000 | true | Logique d'expression du prédicat. |
| FinalScore | FLOAT | | true | Cette zone représente le score final à utiliser par l'auto-apprentissage. Cette |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|------------------------|-------------|-----------------|---------------|---|
| | | | | zone ignore essentiellement les calculs intermédiaires effectués par la calculatrice intégrée. |
| CellCode | VARCHAR | 64 | true | Code de la cible utilisée pour la génération de rapports. |
| Zone | VARCHAR | 64 | true | Nom de la zone à laquelle cet enregistrement s'applique. Si la valeur est null, toute zone s'applique. |
| EnableStateID | INT32 | | true | ID enablestate qui nous indique si des règles avancées (prédicat) doivent être appliquées. |
| Nombre de suppressions | INT32 | | false | Ce champ est destiné à la suppression d'offres exclusives. Le champ se situe sur la page Stratégie. Après avoir sauvegardé le nombre de suppressions dans l'option Avancée de la page Stratégie pour la règle, alors la valeur "Nombre de suppressions" est mise à jour dans cette colonne. La valeur par défaut est 0. |
| Score max | INT32 | | false | Par défaut, la valeur est false(0) et, sur la page Stratégie, après avoir sélectionné Score max en tant que règle et sauvegardé |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|------|------|----------|--------|--|
| | | | | la stratégie, alors la valeur devient true(1). |

UACI_BlackList

Table par défaut conçue pour être utilisée pour le "client" du niveau d'audience. Cette table contient les offres par ID client à ne plus présenter au système client associé.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|------------|---------|----------|--------|---|
| CustomerID | INT64 | | true | ID audience du client au niveau audience. |
| OfferCode1 | VARCHAR | 64 | false | Première partie du code d'offre. |

UACI_USRTAB_Ver

Contient les informations de version de l'installation en cours des tables utilisateur d'Interact.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|---------------|-----------|----------|--------|--|
| VersionID | INT64 | | false | PK, ID unique de la table des versions. |
| VersionNumber | VARCHAR | 50 | false | Version complète (majeure, mineure, point et build). |
| Paramètres | VARCHAR | 255 | true | Paramètres facultatifs. Actuellement non utilisé ; destiné à une utilisation future. |
| CreateDate | DATEHEURE | | false | Date à laquelle les tables utilisateur d'Interact ont été installées. |

Tables d'historique des contacts et des réponses d'Unica Interact

Lorsque vous installez le serveur de conception d'Unica Interact , vous exécutez également des scripts SQL pour configurer les tables requises dans votre source de données dont Unica Interact a besoin pour suivre les données de l'historique des contact et de l'historique des réponses. Ce document fournit un dictionnaire de données décrivant la structure et le contenu des tables d'historique des contacts et des réponses.

UACI_XSessResponse

Cette table est une table de transfert pour les réponses intersession entrant via le système. Une réponse intersession nécessitant un traitement supplémentaire, l'unité d'exécution client qui gère l'événement envoyé effectue le minimum, à savoir, elle transmet la réponse à un service qui se contente de se connecter à cette table. Une unité d'exécution en arrière-plan interrogera cette table et procédera aux synchronisations nécessaires. Les enregistrements traités seront supprimés de la table UACI_XSessResponse de cette même unité d'exécution en arrière-plan.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-----------|-------|----------|--------|---|
| SeqNumber | INT64 | | false | ID unique d'un enregistrement dans cette table. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| ICID | INT64 | | false | ID unique du canal interactif. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|------------------|-------------|-----------------|---------------|---|
| CustomerID | INT64 | | false | ID audience du client au niveau audience. |
| TrackingCode | VARCHAR | 64 | false | Code soumis par CFS pour représenter le traitement auquel la réponse doit être associée. |
| TrackingCodeType | INT32 | | false | Type de code de suivi soumis par le CFS (par exemple, TreatmentCode, OfferCode, alternateCode). Les valeurs admises sont 1, 2 et au-delà. |
| 19 | INT64 | | true | ID unique d'une offre. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| Type de réponse | INT32 | | false | Type indiquant s'il s'agit d'une acceptation ou d'un rejet. Les valeurs valides sont Undefined(0), Accept(1), Reject(2). |
| ResponseTypeCode | VARCHAR | 64 | true | Code supplémentaire permettant de distinguer le code de type de réponse défini par l'utilisateur auquel cette réponse est associée. Pour les valeurs valides, voir ResponseTypeCode dans la table UA_UsrResponseType, |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------------|-----------|----------|--------|--|
| | | | | dans le document Unica Campaign - Tables système. |
| ResponseDate | DATEHEURE | | false | Horodatage de la réponse. |
| Mark | INT64 | | true | Zone utilisée par le système pour indiquer un état de sorte que le système sache quels enregistrements il doit traiter. Les valeurs valides sont NULL, -1, 0, 2. |
| UserDefinedFields | CAR | 18 | true | Cette zone représente une zone arbitraire personnalisable par l'utilisateur. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |

UACI_CRHTAB_Ver

Contient les informations de version de l'installation en cours des tables d'historique des contacts et des réponses d'Interact.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-----------|-------|----------|--------|--|
| VersionID | INT64 | | false | PK, ID unique de la table des versions. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|---------------|-----------|----------|--------|---|
| | | | | internallDUpperLimit pour les valeurs générées |
| VersionNumber | VARCHAR | 50 | false | Version complète (majeure, mineure, point et build) |
| Paramètres | VARCHAR | 255 | false | Paramètres facultatifs. Cette valeur de chaîne n'est actuellement pas utilisée ; elle est destinée à une utilisation future. |
| CreateDate | DATEHEURE | | false | Date à laquelle les tables d'historique des contacts et des réponses d'Interact ont été installées. |

Tables du rapport des modèles d'événement d'Unica Interact

Cette section décrit la conception du schéma de base de données du rapport des modèles d'événement d'Unica Interact . Pour améliorer la durée d'exécution du rapport des modèles d'événement, ce dernier a été conçu pour être exécuté sur les données agrégées. Le processus d'agrégation doit collecter les données ETL transactionnelles et les stocker dans des tables distinctes à partir desquelles le rapport est généré. Les tables dans lesquelles les données agrégées sont stockées sont décrites ici.

UARI_PATTERN_COUNTER

Cette table contient les données agrégées du type de modèle Counter.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|------------------------|--------|----------|--------|-------------------------------------|
| PATTERNID | BIGINT | | | ID modèle |
| PATTERNSTATEINSTANCEID | BIGINT | | | Nombre d'instances d'état de modèle |
| TYPE | INT | | | Type 2 pour le type Counter |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|--------------------|--------------|----------|--------|---|
| AUDIENCELEVEL | VARCHAR(192) | | | Niveau d'audience |
| TOTALCOUNTSCORE | BIGINT | | | Score total |
| EXPECTEDCOUNTSCORE | BIGINT | | | Score prévu après lequel le modèle est considéré comme déclenché |
| COUNTSCORE | BIGINT | | | Score des occurrences d'événement |
| MINCOUNTSCORE | BIGINT | | | Valeur minimale du score |
| MINROW | INT | | | Ligne indiquant la quantité minimale de données de score pour le modèle |

UARI_PATTERN_MATCHALL

Cette table contient les données agrégées du type de modèle MatchAll.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|------------------------|--------------|----------|--------|---|
| PATTERNID | BIGINT | | | ID modèle |
| PATTERNSTATEINSTANCEID | BIGINT | | | Nombre d'instances d'état de modèle |
| TYPE | INT | | | Type 1 pour le type matchAll |
| AUDIENCELEVEL | VARCHAR(192) | | | Niveau d'audience |
| NOOFEVENTS | BIGINT | | | Nombre d'occurrences d'événement pour cette instance d'état de modèle |
| TOTALEVENTS | BIGINT | | | Nombre total d'événements dans le modèle |

UARI_PATTERN_WC

Cette table contient les données agrégées du type de modèle Weighted Counter.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-----------|--------|----------|--------|-------------|
| PATTERNID | BIGINT | | | ID modèle |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|------------------------|--------------|----------|--------|--|
| PATTERNSTATEINSTANCEID | BIGINT | | | Nombre d'instances d'état de modèle |
| TYPE | INT | | | Type 3 pour le type Weighted Counter |
| AUDIENCELEVEL | VARCHAR(192) | | | Niveau d'audience |
| TOTALCOUNTSCORE | BIGINT | | | Score total |
| EXPECTEDCOUNTSCORE | BIGINT | | | Score prévu après lequel le modèle est considéré comme déclenché |
| COUNTSCORE | BIGINT | | | Score des occurrences d'événement |

UARI_PATTERN_EVENTHITS

Cette table contient les données agrégées des occurrences d'événement des modèles.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|---------------|--------------|----------|--------|--|
| PATTERNID | BIGINT | | | ID modèle |
| EVENTID | BIGINT | | | ID événement |
| TYPE | INT | | | Le type peut prendre l'une des valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • 1-MatchAll • 2-Counter • 3-Weighted Counter |
| AUDIENCELEVEL | VARCHAR(192) | | | Niveau d'audience |
| EVENTNAME | VARCHAR(192) | | | Nom de l'événement |
| EVENTWEIGHT | BIGINT | | | Pondération de l'événement |
| EVENTHITS | BIGINT | | | Occurrences d'événement de l'événement |

UARI_PROCESSED_PATTERNS

Cette table suit le traitement des modèles et stocke le temps de traitement des modèles.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-----------------|-------------|-----------------|---------------|---|
| PATTERNID | BIGINT | | | ID modèle |
| PROCESSEDTIME | TIMESTAMP | | | Temps de traitement de l'ID modèle |
| REGENFLAG | CHAR(1) | | | Indicateur de régénération : <ul style="list-style-type: none"> • Y : Oui (traiter pour agrégation) • N : Non (ne pas traiter pour agrégation) |
| RUNID | BIGINT | | | ID d'exécution |
| PATTERNTYPE | VARCHAR(2) | | | Type de modèle : <ul style="list-style-type: none"> • MA : MatchAll • C : Counter • WC : Weighted Counter |
| PARALLEL_DEGREE | INT | | | Nombre de modèles à traiter simultanément dans un type de modèle particulier |
| PROCESS_FLAG | CHAR(1) | | | Indicateur de traitement des modèles nouveaux/delta pour l'agrégation : <ul style="list-style-type: none"> • N : Nouveau • U : Mis à jour • D : Supprimé |

UARI_DELTA_PATTERNS

Cette table est mise à jour par la table ETL avec l'indicateur de mise à jour/suppression pour les modèles modifiés et est utilisée pour identifier les modèles delta.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------|-------------|-----------------|---------------|-----------------------------|
| PATTERNID | BIGINT | | | ID modèle |
| UPDATEFLAG | CHAR(1) | | | Indicateur de mise à jour : |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------|------------|----------|--------|---|
| PATTERNTYPE | VARCHAR(2) | | | <ul style="list-style-type: none"> • U : Mis à jour • D : Supprimé • P : Traité Type de modèle : <ul style="list-style-type: none"> • MA : MatchAll • C : Counter • WC : Weighted Counter |

UARI_RUNS

Cette table contient l'ID exécution, qui est généré pour chaque nouvelle exécution.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------|--------|----------|--------|----------------|
| RUNID | BIGINT | | | ID d'exécution |

UARI_DELTA_REFRESH_LOG

Cette table consigne les actions effectuées pour chaque exécution. Elle affiche le nombre de modèles traités. En outre, elle capture les éventuelles erreurs lors des exécutions.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-----------------|---------------|----------|--------|--|
| RUNID | BIGINT | | | ID d'exécution |
| OBJECT | VARCHAR(100) | | | Nom de la procédure |
| MESSAGE_LINE | VARCHAR(1000) | | | Ligne de message appropriée pour l'exécution |
| TOTALPATTERNS | INT | | | Nombre total de modèles traités |
| PATTERNID | BIGINT | | | ID modèle échoué |
| INSERTTIME | TIMESTAMP | | | Heure de création de l'enregistrement |
| PARALLEL_DEGREE | INT | | | Nombre de modèles à traiter simultanément dans un type de modèle particulier |

UARI_RUN_LOG

Cette table consigne l'intégralité de l'historique d'exécution de la table UARI_Pattern_Lock.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-----------------|------------|----------|--------|--|
| RUNID | BIGINT | | | ID d'exécution |
| PATTERNTYPE | VARCHAR(2) | | | Type de modèle <ul style="list-style-type: none"> • MA : MatchAll • C : Counter • WC : Weighted Counter |
| ISLOCK | CHAR(1) | | | <ul style="list-style-type: none"> • Y : l'agrégation est en cours/a échoué • N : l'agrégation est terminée/n'a pas commencé |
| STARTTIME | TIMESTAMP | | | Heure de début de l'exécution de l'agrégation |
| ENDTIME | TIMESTAMP | | | Heure de fin de l'exécution de l'agrégation |
| PARALLEL_DEGREE | INT | | | Nombre de modèles à traiter simultanément dans un type de modèle particulier |
| DBMS_JOBID | BIGINT | | | ID travail de base de données |

UARI_PATTERNSTATE_INFO

Cette vue matérialisée permet d'obtenir des informations sur l'état et le niveau d'audience de chaque modèle pour le canal interactif (IC) et la catégorie. Pour Oracle et DB2 uniquement. Microsoft SQL Server ne prenant pas en charge les vues matérialisées, cette vue n'est pas incluse dans les scripts DDL de Microsoft SQL Server.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------|---------|----------|--------|--|
| PATTERNID | INT64 | | false | ID de ce modèle. |
| PATTERNNAME | VARCHAR | 64 | false | Nom du modèle. Peut contenir tous les caractères |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|--------------|---------|----------|--------|---|
| CATEGORYID | INT64 | | false | de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. ID unique de la catégorie contenant le modèle. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| CATEGORYNAME | VARCHAR | 64 | false | Nom de la catégorie. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| ICID | INT64 | | false | ID unique du canal interactif auquel appartient le modèle. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| ICNAME | VARCHAR | | true | Nom du canal interactif auquel appartient le modèle. |
| TYPE | INT32 | | true | Type de modèle. |
| ETAT | INT32 | | false | Etat actuel du modèle indiqué par PatternID, parmi l'une des valeurs suivantes : |

- 1 : modèle déclenché

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|---------------|---------|----------|--------|--|
| AUDIENCELEVEL | VARCHAR | 128 | false | <ul style="list-style-type: none"> • 0 : non déclenché • -1 : expired • -2 : désactivé Niveau d'audience associé à cette instance d'état de modèle. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |

UARI_PATTERN_INFO

Cette vue permet d'obtenir des informations sur l'état et le niveau d'audience, ainsi que le temps de traitement du processus d'agrégation.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------|---------|----------|--------|--|
| PATTERNID | INT64 | | false | ID de ce modèle. |
| PATTERNNAME | VARCHAR | 64 | false | Nom du modèle. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| CATEGORYID | INT64 | | false | ID unique de la catégorie contenant le modèle. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|---------------|-------------|-----------------|---------------|--|
| CATEGORYNAME | VARCHAR | 64 | false | Nom de la catégorie. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| ICID | INT64 | | false | ID unique du canal interactif auquel appartient le modèle. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| ICNAME | VARCHAR | 64 | false | Nom du canal interactif auquel appartient le modèle. |
| TYPE | INT32 | | true | Type de modèle. |
| ETAT | INT32 | | false | Etat actuel du modèle indiqué par PatternID, parmi l'une des valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • 1 : modèle déclenché • 0 : non déclenché • -1 : expired • -2 : désactivé |
| AUDIENCELEVEL | VARCHAR | 128 | false | Niveau d'audience associé à cette instance d'état de modèle. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|---------------|-----------|----------|--------|---|
| PROCESSEDTIME | TIMESTAMP | | | internallIDUpperLimit pour les valeurs générées Heure à laquelle cette entrée a été traitée par le processus ETL d'état de modèle. |

UARI_PATTERN_LOCK

Cette table permet de s'assurer qu'il n'y a qu'une seule exécution à la fois sur le système et de suivre le degré de parallélisme du processus d'agrégation.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-----------------|------------|----------|--------|--|
| RUNID | BIGINT | | | ID d'exécution |
| PATTERN_TYPE | VARCHAR(2) | | | Type de modèle : <ul style="list-style-type: none"> • MA : MatchAll • C : Counter • WC : Weighted Counter |
| ISLOCK | CHAR(1) | | | <ul style="list-style-type: none"> • Y : l'agrégation est en cours/a échoué • N : l'agrégation est terminée/n'a pas commencé |
| STARTTIME | TIMESTAMP | | | Heure de début de l'exécution de l'agrégation. |
| ENDTIME | TIMESTAMP | | | Heure de fin de l'exécution de l'agrégation. |
| PARALLEL_DEGREE | INT | | | Nombre de modèles à traiter simultanément dans un type de modèle particulier. |
| DBMS_JOBID | BIGINT | | | Si cette zone contient l'ID travail de base de données, elle permet de vérifier le |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|------|------|----------|--------|--|
| | | | | statut des travaux de base de données. |

UARI_TRIGGER_STATE

Cette vue permet de rechercher l'état du déclencheur en cours.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-----------|------|----------|--------|--|
| TRIG_CONF | | | | <ul style="list-style-type: none"> • 0 : déclencheur valide • 1 : déclencheur non valide |

Tables Unica Interact Event Pattern ETL

Lorsque vous installez le processus Unica Interact Unica Interact Event Pattern ETL, vous exécutez également un script SQL pour configurer les tables de modèle d'événement requises de votre source de données dont a besoin pour fonctionner. Ce document fournit un dictionnaire de données décrivant la structure et le contenu des tables de modèle d'événement.

UACI_ETLPatternEventInfo

Cette table contient les informations d'événement les plus récentes pour chaque modèle d'événement indiqué (par exemple, l'activation ou non du modèle, les heures de début et de fin, etc.).

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|----------------|---------|----------|--------|---|
| PatternEventId | INT64 | | false | ID du modèle d'événement |
| Nom | VARCHAR | 64 | false | Nom du modèle d'événement. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| CategoryId | INT64 | | false | ID unique de la catégorie contenant l'événement. Il |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|--------------|---------|----------|--------|--|
| CategoryName | VARCHAR | 64 | false | doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées Nom de la catégorie. Peut contenir tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés. |
| ICId | INT64 | | false | ID unique du canal interactif auquel appartient le modèle d'événement. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| ICName | VARCHAR | 64 | false | Nom du canal interactif auquel appartient le modèle d'événement. |
| SourceDB | VARCHAR | 128 | true | Source de données à partir de laquelle le modèle d'événement a été transféré par le processus ETL. Il s'agit généralement de la source des données d'exécution Interact comme indiqué dans |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|----------------|-------|----------|--------|---|
| | | | | le fichier de configuration ETL. |
| Type | INT32 | | true | Type de modèle d'événement. |
| UpdateTime | INT64 | | false | Date et heure au format aaaaMMjjhhmmss de la dernière mise à jour de l'enregistrement du modèle d'événement. |
| Heure de début | INT64 | | true | Date et heure au format aaaaMMjjhhmmss de la prise d'effet du modèle d'événement. |
| Heure de fin | INT64 | | true | Date et heure au format aaaaMMjjhhmmss de la fin de la prise d'effet du modèle d'événement. |
| resetDuration | INT64 | | true | Durée étendue pendant laquelle le modèle conserve son état true avant de se réinitialiser et de commencer à évaluer à nouveau les événements. |
| isEnabled | INT32 | | true | Valeur booléenne indiquant si le modèle d'événement est actif ou non. |

UACI_ETLPatternStateItem

Cette table contient les détails de l'instance de l'état d'événement.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|------------------------|-------|----------|--------|--|
| PatternStateInstanceld | INT64 | | false | ID unique de l'instance d'état de modèle d'événement. Il |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-------------|-------|----------|--------|---|
| EventId | INT64 | | false | doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées ID unique de l'événement. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| EventCount | INT32 | | false | Nombre de fois que l'événement a été détecté. |
| EventWeight | INT64 | | true | Score (importance affectée à un événement spécifique) d'un événement utilisé dans un modèle d'événement Compteur pondéré. |

UACI_ETLPatternStateRun

Cette table assure le suivi des détails de chaque exécution de processus ETL.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|-----------|-----------|----------|--------|---|
| Starttime | DATEHEURE | | false | Date et heure au format aaaaMMjjhhmmss du début de l'exécution de l'état du modèle d'événement. |
| Endtime | DATEHEURE | | true | Date et heure au format aaaaMMjjhhmmss de la fin de |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|--------|-------|----------|--------|--|
| Statut | INT32 | | false | <p>l'exécution de l'état du modèle d'événement.</p> <p>Indique l'état en cours de l'opération ETL donnée. Les valeurs possibles sont les suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> • 0 : Préparation • 1 : En cours • 2 : Terminé avec des échecs • 3 : Terminé avec succès |

UACI_ETLPatternState

Conserve les instances d'état de modèle pour un ID audience donné.

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|------------------------|---------|----------|--------|---|
| PatternStateInstanceld | INT64 | | false | ID unique de l'instance d'état de modèle d'événement. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| Audienceld | VARCHAR | 128 | false | ID unique de l'audience associée à cette instance d'état de modèle. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|--------------------|---------|----------|--------|--|
| Niveau d'audience | VARCHAR | 64 | false | internallIDUpperLimit pour les valeurs générées Niveau d'audience auquel appartient l'audience spécifiée par AudienceID. |
| PatternId | INT64 | | false | ID unique du modèle d'événement associé à ce processus ETL. Il doit s'agir d'un entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internallIDLowerLimit et internallIDUpperLimit pour les valeurs générées |
| Etat | INT32 | | false | Etat actuel du modèle d'événement indiqué par PatternID, parmi l'une des valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • 1 : modèle déclenché • 0 : non déclenché • -1 : expired • -2 : désactivé |
| TotalCountScore | INT64 | | false | Nombre total de fois que l'événement spécifique a été détecté. TotalCountScore permet de déterminer quand le modèle d'événement est déclenché. |
| ExpectedCountScore | INT64 | | false | Nombre total de fois que l'événement spécifique doit être détecté pour le modèle |

| Zone | Type | Longueur | Null ? | Description |
|----------------|-------------|-----------------|---------------|---|
| | | | | d'événement à déclencher (état égal à 1). |
| UpdateTime | INT64 | | false | Date et heure au format aaaaMMjjhhmmss de la dernière mise à jour de ce processus ETL d'état de modèle. |
| ActivationTime | INT64 | | true | Date et heure au format aaaaMMjjhhmmss de l'activation de ce processus ETL d'état de modèle. La valeur -1 indique que l'activation n'a pas encore eu lieu. |