

Version 9.1.2
23 septembre 2015

*IBM Marketing Platform - Tables
système*

IBM

Important

Avant d'utiliser le présent document et le produit associé, prenez connaissance des informations générales figurant à la section «Remarques», à la page 37.

Certaines illustrations de ce manuel ne sont pas disponibles en français à la date d'édition.

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

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

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

Vous pouvez également consulter les serveurs Internet suivants :

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

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

Cette édition s'applique à la version 9.1.2 d'IBM Marketing Platform, ainsi qu'à toutes les éditions et modifications ultérieures jusqu'à mention contraire dans les nouvelles éditions.

© Copyright IBM Corporation 1999, 2014.

Table des matières

Avis aux lecteurs canadiens	v	Règles de confidentialité et conditions d'utilisation	39
Chapitre 1. A propos de ce document ..	1		
Documentation et aide relatives à Marketing Platform	2		
Chapitre 2. Références des tables système IBM Marketing Platform	3		
Comment contacter le support technique IBM	35		
Remarques	37		
Marques	39		

Avis aux lecteurs canadiens

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

Illustrations

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

Terminologie

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

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

Claviers

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








OS/2 et Windows - Paramètres canadiens

Au Canada, on utilise :

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

Nomenclature

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

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

Brevets

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

Assistance téléphonique

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

Chapitre 1. A propos de ce document

Cette section fournit une introduction relative à l'objet et la portée du présent document et présente ses conditions et modalités d'utilisation.

Objet du présent document

Le présent document est destiné à aider votre société à comprendre le modèle de données IBM® Marketing Platform à des fins d'intégration.

Important : Vous n'êtes pas autorisé à modifier les tables système Marketing Platform directement (autrement que par le biais de l'interface utilisateur). Si vous modifiez les tables système Marketing Platform directement, vous risquez de compromettre le fonctionnement de Marketing Platform et d'empêcher le support technique IBM de résoudre les problèmes.

Conditions et modalités d'utilisation

Les informations ci-jointes sont confidentielles et sont la propriété de IBM. Elles doivent par conséquent être utilisées conformément aux dispositions de votre accord de confidentialité valide en cours.

Elles ne doivent être partagées au sein de votre société qu'en cas de besoin. Si vous n'êtes pas en mesure de confirmer que votre société possède un accord de confidentialité valide en cours avec IBM protégeant de façon appropriée les données ci-jointes contre la divulgation publique, **NE CONTINUEZ PAS LA LECTURE DE CE DOCUMENT ET RETOURNEZ-LE IMMEDIATEMENT A IBM.**

Modifications ultérieures apportées à la table système

IBM se réserve le droit de changer à tout moment les schémas de table système et le contenu du présent document pour le produit Marketing Platform. Si vous décidez de développer des intégrations personnalisées à l'aide des tables système Marketing Platform, ces composants doivent être consultés et éventuellement modifiés afin d'être compatibles avec les éditions ultérieures des tables système Marketing Platform.

Il n'existe aucune garantie de compatibilité descendante ou de migration automatique pour les extensions personnalisées ou tierces effectuées à l'aide des tables système Marketing Platform. IBM ne prend en charge aucune utilisation des tables système Marketing Platform autre que l'utilisation standard de l'application effectuée via l'application Marketing Platform ou tout outil standard livré avec le produit.

Documentation et aide relatives à Marketing Platform

IBM Marketing Platform fournit de la documentation et de l'aide pour les utilisateurs, les administrateurs et les développeurs.

Tableau 1. Se lancer immédiatement

Tâche	Documentation
Consulter une liste de nouvelles fonctions, de problèmes connus et de solutions de contournement	<i>IBM Marketing Platform Notes sur l'édition</i>
Découvrir la structure de la base de données Marketing Platform	<i>IBM Marketing Platform - Tables système</i>
Installer ou mettre à niveau Marketing Platform et déployer l'application Web Marketing Platform	L'un des guides suivants : <ul style="list-style-type: none">• <i>IBM Marketing Platform - Guide d'installation</i>• <i>IBM Marketing Platform - Guide de mise à niveau</i>
Implémenter les rapports IBM Cognos fournis avec IBM EMM	<i>IBM EMM Reports Installation and Configuration Guide</i>

Tableau 2. Configurer et utiliser Marketing Platform

Tâche	Documentation
<ul style="list-style-type: none">• Ajuster les paramètres de configuration et de sécurité pour les produits IBM• Effectuer l'intégration avec des systèmes externes tels que LDAP et le contrôle de l'accès Web• Implémenter la connexion unique avec diverse applications utilisant l'authentification fédérée SAML 2.0• Exécuter des utilitaires de maintenance sur les produits IBM• Configurer et utiliser le suivi des événements d'audit• Planifier des exécutions d'objets IBM EMM	<i>IBM Marketing Platform - Guide d'administration</i>

Tableau 3. Obtenir de l'aide

Tâche	Instructions
Ouvrir l'aide en ligne	<ol style="list-style-type: none">1. Choisissez Aide > Aide pour cette page pour ouvrir l'aide contextuelle.2. Cliquez sur l'icône d'affichage de navigation dans la fenêtre d'aide pour afficher l'aide complète.
Obtenir des PDF	Utilisez l'une des méthodes suivantes : <ul style="list-style-type: none">• Choisissez Aide > Documentation du produit pour accéder aux PDF et à l'aide sur Marketing Platform.• Choisissez Aide > Toute la documentation IBM EMM Suite pour accéder à toute la documentation disponible.
Obtenir du support	Rendez-vous sur le site http://www.ibm.com/support pour accéder au portail de support IBM.

Chapitre 2. Références des tables système IBM Marketing Platform

Cette section fournit des informations détaillées sur chacune des tables système d'IBM Marketing Platform.

Les types de données indiqués dans les tableaux sont génériques et peuvent varier dans votre installation Marketing Platform selon la base de données utilisée pour les tables système.

USM_USER

Stocke les informations relatives aux utilisateurs.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
ID	INT64		false	Identificateur numérique interne de l'utilisateur.
NAME	VARCHAR2	256	false	Nom de connexion de l'utilisateur.
PASSWORD	VARCHAR2	100	true	Hachage du mot de passe de l'utilisateur.
FIRST_NAME	VARCHAR2	128	true	Prénom de l'utilisateur.
LAST_NAME	VARCHAR2	128	true	Nom de l'utilisateur.
TITRE	VARCHAR2	128	true	Fonction de l'utilisateur
SERVICE	VARCHAR2	128	true	Service dont l'utilisateur est membre.
ORGANISATION	VARCHAR2	128	true	Organisation dont l'utilisateur est membre.
COUNTRY	VARCHAR2	128	true	Pays de l'utilisateur
EMAIL	VARCHAR2	128	true	Adresse e-mail de l'utilisateur
ADDRESS1	VARCHAR2	128	true	Première ligne de l'adresse de l'utilisateur.
ADDRESS2	VARCHAR2	128	true	Deuxième ligne de l'adresse de l'utilisateur.
PHONE1	VARCHAR2	20	true	Premier numéro de téléphone de l'utilisateur
PHONE2	VARCHAR2	20	true	Deuxième numéro de téléphone de l'utilisateur
PHONE3	VARCHAR2	20	true	Troisième numéro de téléphone de l'utilisateur
STATUS	INT32		true	Indicateur qui distingue les différents états d'un compte utilisateur. Les valeurs valides sont : <ul style="list-style-type: none">• 1 : Activé• 2 : Désactivé• 3 : Supprimé de LDAP

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
ALT_LOGIN	VARCHAR2	256	true	Autre identification de connexion UNIX, utilisée par Campaign pour contrôler l'accès aux ressources du système locales. Elle doit correspondre à un compte utilisateur valide sur la machine UNIX locale.
PW_EXPIRATION_DATE	DATETIME		true	Date d'expiration du mot de passe utilisateur. Elle fonctionne en association avec la propriété de configuration Validité (en jours).
PW_EXPIRATION_POLICY	INT32		true	Zone non utilisée.
PW_FAILED_TRIES	INT32		true	Enregistre le nombre de tentatives de connexion infructueuses consécutives. Elle fonctionne en association avec la propriété Nombre maximal de tentatives de connexion infructueuses autorisées.
PW_RESET	INT32		true	Zone utilisée pour forcer un utilisateur à choisir un nouveau mot de passe. Les valeurs valides sont : <ul style="list-style-type: none"> • 0 : Aucune réinitialisation requise • 1 : Réinitialisation requise
PARTITION_ID	INT32		true	Partition à laquelle appartient l'utilisateur.
SYSTEM_DEFINED	INT32		true	Indicateur qui distingue les différents types d'utilisateurs. Les valeurs valides sont : <ul style="list-style-type: none"> • 0 : Utilisateurs définis par l'utilisateur (créé par les utilisateurs IBM Marketing) • 1 : Utilisateurs définis par le système (présent lorsque IBM Marketing Platform est installé pour la première fois) • 2 : Utilisateurs synchronisés (importé par un système externe)
CREATE_BY	INT64		false	Identificateur numérique de l'utilisateur qui a créé ce compte utilisateur.
CREATE_DATE	DATETIME		false	Date à laquelle le compte utilisateur a été créé.
UPDATE_DATE	DATETIME		true	Date à laquelle l'utilisateur a été mis à jour pour la dernière fois.
COREMETRICS_USER	VARCHAR2	256	true	Stocke le nom de connexion Coremetrics associé à l'utilisateur

USM_ROLE

Stocke les rôles utilisés pour le contrôle d'accès à base de rôles (RBAC). Notez que les applications IBM EMM n'utilisent pas toutes RBAC.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
ID	INT64		false	Identificateur numérique interne du rôle.
NAME	VARCHAR2	64	false	Nom du rôle.
DESCRIPTION	VARCHAR2	512	true	Description du rôle.
DISPLAY_NAME	VARCHAR2	256	true	Nom d'affichage du rôle qui apparaît dans l'interface utilisateur d'IBM EMM.
TYPE	INT32		true	Indicateur qui distingue les différents types de rôles. Les valeurs valides sont : <ul style="list-style-type: none"> • 0 : Rôle défini par l'utilisateur • 1 : Propriétaire d'objet • 2 : Propriétaire du dossier • 100 : Partition • 101 : Règles globales • 102 : Règles • 103 : Groupe Propriétaire d'objet et Propriétaire du dossier sont des rôles définis par le système. Notez que même lorsqu'un rôle est défini par le système, il reste possible pour un administrateur de spécifier les privilèges associés à chaque rôle. Ces rôles prennent en charge le modèle d'organisation des données par dossier/objet utilisé par de nombreuses applications IBM Marketing.
APPLICATION	INT32		true	Indicateur qui distingue les différents types de conteneurs dans lesquels un rôle peut être défini. Les valeurs valides sont : <ul style="list-style-type: none"> • 100 : Marketing Platform • 101 : Campaign • 102 : Marketing Operations • 103 : eMessage • 104 : Contact Optimization • 105 : Interact • 107 : Opportunités commerciales • 108 : Reports • 110 : Distributed Marketing • 111 : CustomerInsight • 112 : Digital Analytics for On Premises
PARTITION_ID	INT32		true	Partition à laquelle appartient le rôle.
ETAT	INT32		false	Etat.
NODE_PATH	VARCHAR	4 000	true	Chemin conduisant au noeud dans la hiérarchie de rôles (ancêtres).

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
SYSTEM_DEFINED	INT32		true	Indicateur qui distingue les différents types de rôles. Les valeurs valides sont : <ul style="list-style-type: none"> • 0 : Rôles définis par l'utilisateur (créé par les utilisateurs IBM EMM) • 1 : Rôles définis par le système (présent lorsque Marketing Platform est installé pour la première fois)
CREATE_BY	INT64		false	Identificateur numérique de l'utilisateur qui a créé le rôle.
CREATE_DATE	DATETIME		false	Date à laquelle le rôle a été créé.
UPDATE_DATE	DATETIME		true	Date à laquelle le rôle a été mis à jour pour la dernière fois.

USM_ROLE_ROLE_MAP

Stocke les données prenant en charge la hiérarchie de rôles.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
ROLE_ID	INT64		false	ID du rôle.
PARENT_ROLE_ID	INT64		false	ID du rôle parent.
CREATE_DATE	DATETIME		false	Date à laquelle la hiérarchie de rôles a été créée.
UPDATE_DATE	DATETIME		true	Date à laquelle la hiérarchie de rôles a été mise à jour.

USM_USER_ROLE_MAP

Stocke la relation entre les utilisateurs et les rôles. Notez que les droits attachés aux rôles ne sont pas spécifiques à Marketing Platform mais qu'ils s'appliquent à toutes les applications IBM EMM qui utilisent la sécurité granulaire. Marketing Platform stocke les autorisations affectées mais chaque application impose ses propres autorisations.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
USER_ID	INT64		false	ID de l'utilisateur auquel un rôle est en cours d'affectation.
ROLE_ID	INT64		false	ID du rôle en cours d'affectation à l'utilisateur.
CREATE_DATE	DATETIME		false	Date à laquelle l'affectation a été créée.
UPDATE_DATE	DATETIME		true	Date à laquelle l'affectation a été mise à jour.

USM_PERMISSION

Stocke les droits.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
ID	INT64		false	Identificateur numérique interne du droit d'accès.
NAME	VARCHAR2	322	false	Nom du droit.
DESCRIPTION	VARCHAR2	512	true	Description du droit.
DISPLAY_NAME	VARCHAR2	256	true	Nom d'affichage du droit d'accès qui apparaît dans l'interface utilisateur.
TYPE	INT32		false	Indicateur qui distingue les différents types de droits. Les valeurs valides sont : <ul style="list-style-type: none"> • 1 : Droit de niveau partition • 2 : Droit de niveau stratégie
APPLICATION	INT32		true	Indicateur qui distingue les différents types de conteneurs dans lesquels un rôle peut être défini. Les valeurs valides sont : <ul style="list-style-type: none"> • 100 : Marketing Platform • 101 : Campaign • 102 : Marketing Operations • 103 : eMessage • 104 : Contact Optimization • 105 : Interact • 106 : Predictive Insight • 107 : Opportunités commerciales • 108 : Reports • 110 : Distributed Marketing • 111 : CustomerInsight • 112 : Digital Analytics for On Premises
PARTITION_ID	INT32		true	Partition à laquelle ce droit d'accès appartient. Utilisé surtout pour les droits dynamiques dans la fonctionnalité de génération de rapports.
CATEGORY	VARCHAR2	256	true	Catégorie
PERMISSION_ORDER	INT32		true	Ordre des droits.
OBJECT_NAME	VARCHAR	100	true	Nom de l'objet.
OPERATION_NAME	VARCHAR	256	true	Nom de l'opération.
PERMISSION_MASK	INT32		true	Masque du droit d'accès.
OBJECT_INSTANCE_CHECK	INT32		false	Indique si vous pouvez vérifier une instance d'objet.
VALID_MEMBER_ROLE_TYPES	INT32		true	Types de rôles de membre valides pour ce droit d'accès.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
SYSTEM_DEFINED	INT32		true	Indicateur qui distingue les différents types de droits. Les valeurs valides sont : <ul style="list-style-type: none"> • 0 : Rôles définis par l'utilisateur (créé par les utilisateurs IBM EMM) • 1 : Rôles définis par le système (présent lorsque Marketing Platform est installé pour la première fois)
CREATE_BY	INT64		false	Identificateur numérique de l'utilisateur qui a créé le rôle.
CREATE_DATE	DATETIME		true	Date à laquelle le rôle a été créé.
UPDATE_DATE	DATETIME		true	Date à laquelle le rôle a été mis à jour pour la dernière fois.

USM_ROLE_PERMISSION_MAP

Stocke la relation entre les droits et les rôles.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
ROLE_ID	INT64		false	ID du rôle auquel un droit est en cours d'affectation.
PERMISSION_ID	INT64		false	ID du droit auquel un rôle est en cours d'affectation.
PERMISSION_STATE	INT32		false	Statuts des droits. <ul style="list-style-type: none"> • 0 : Refusé • 1 : Autorisé • 2 : Hérité
CREATE_DATE	DATETIME		false	Date à laquelle l'affectation a été créée.
UPDATE_DATE	DATETIME		true	Date à laquelle l'affectation a été mise à jour pour la dernière fois.

USM_CONFIGURATION

Stocke les propriétés de configuration gérées via Marketing Platform dans la page Configuration.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
ID	INT64		false	Identificateur numérique interne de l'élément de configuration.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
ELEMENT_TYPE	INT32		false	Type d'élément de configuration. Les valeurs valides sont : <ol style="list-style-type: none"> 1. suite 2. application 3. category 4. section 5. string_property 6. numeric_property 7. time_property 8. text_property 9. multivalue_property 10. checkbox_property 11. dropdown_property 12. radio_property 13. file_property 14. url_property 15. integer_property
INTERNAL_NAME	VARCHAR2	64	false	Nom interne de l'élément de configuration.
PARENT_ID	INT64		true	Identificateur de l'élément contenant. Permet d'organiser les propriétés de configuration de façon hiérarchique.
CONFIGURATION_ORDER	INT32		true	Position de cet élément dans le parent.
HIDDEN	INT8		false	Indicateur permettant de contrôler la visibilité de l'élément de configuration. Les valeurs valides sont : <ul style="list-style-type: none"> • 0 : False • 1 : True
READ_ONLY	INT8		false	Indicateur permettant de vérifier si l'élément de configuration peut être mis à jour. Les valeurs valides sont : <ul style="list-style-type: none"> • 0 : False • 1 : True
REMOVABLE	INT8		false	Indicateur permettant de vérifier si l'élément de configuration peut être supprimé. Les valeurs valides sont : <ul style="list-style-type: none"> • 0 : False • 1 : True
ALLOW_BLANK	INT8		false	Indicateur permettant de contrôler si la valeur de l'élément peut être vide. Les valeurs valides sont : <ul style="list-style-type: none"> • 0 : False • 1 : True

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
PREFERENCE	INT8		false	Indicateur permettant de vérifier si l'élément de configuration représente une préférence d'utilisateur. Les valeurs valides sont : <ul style="list-style-type: none"> • 0 : False • 1 : True
TEMPLATE	INT8		false	Indicateur permettant de contrôler si l'élément de configuration est à considérer, ou non, comme un modèle pour la création de nouveaux éléments de configuration. Les valeurs valides sont : <ul style="list-style-type: none"> • 0 : False • 1 : True
DISPLAY_NAME_KEY	VARCHAR	64	true	Clé utilisée pour rechercher un nom internationalisé.
DISPLAY_NAME	VARCHAR2	256	true	Nom d'affichage par défaut utilisé lorsqu'un nom internationalisé est introuvable.
DISPLAY_WIDTH	INT32		true	Nombre maximal de caractères pour l'affichage.
DESCRIPTION_KEY	VARCHAR	256	true	Clé utilisée pour rechercher une description internationalisée.
DEFAULT_KEY	VARCHAR	64	true	Clé utilisée pour rechercher une valeur par défaut localisée pour une propriété de chaîne.
DEFAULT_VALUE	FLOAT		true	Valeur par défaut pour les types numériques.
USAGE_NOTE	VARCHAR2	256	true	Documentation sur l'utilisation (non localisée ni affichée).
VALIDATION_CLASS	VARCHAR	256	true	Classe personnalisée facultative à utiliser pour la validation.
OWNER	VARCHAR	64	true	Propriétaire de l'élément de configuration.
UPDATE_DATE	DATETIME		true	Date à laquelle la configuration a été mise à jour pour la dernière fois.
NS_THREAD	INT32		false	Unité d'exécution de l'ensemble imbriqué.
NS_LEFT	INT32		false	Pointeur gauche de l'ensemble imbriqué.
NS_RIGHT	INT32		false	Pointeur droit de l'ensemble imbriqué.
VERSION	INT32		true	Zone utilisée pour le verrouillage optimiste d'Hibernate.

USM_CONFIGURATION_VALUES

Stocke les valeurs des propriétés de configuration gérées via Marketing Platform dans la page Configuration.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
CONFIGURATION_ID	INT64		false	ID de la configuration englobant le contenu.
CONFIGURATION_ORDER	INT32		false	Ordre de cette valeur dans le parent.
ENVIRONMENT_ID	INT32		false	Identificateur permettant de spécifier des valeurs différentes pour des environnements différents.
USER_ID	INT64		false	Identifie une substitution de préférence utilisateur (et l'utilisateur auquel elle s'applique).
PREDEFINED	INT8		false	Indicateur qui distingue les différents types de valeurs de configuration. Les valeurs valides sont : <ul style="list-style-type: none"> • 0 : Valeurs définies par l'utilisateur (créé par les utilisateurs d'IBM EMM) • 1 : Valeurs définies par le système (présent lorsque Marketing Platform est installé pour la première fois)
SELECTED	INT8		false	Indicateur permettant de déterminer si une valeur est sélectionnée ou non. Les valeurs valides sont : <ul style="list-style-type: none"> • 0 : Option non sélectionnée • 1 : Sélectionné
STRING_VALUE	VARCHAR2	1 024	true	Valeur de chaîne, applicable aux propriétés à valeur de chaîne.
NUMERIC_VALUE	FLOAT		true	Valeur numérique, applicable aux propriétés à valeur numérique.
DATE_VALUE	DATETIME		true	Valeur de date, applicable aux propriétés à valeur de date.
VERSION	INT32		true	Zone utilisée pour le verrouillage optimiste d'Hibernate.

USM_AUDIT

Stocke des données sur les événements d'audit.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
ID	INT64		false	Identificateur numérique interne de l'entrée d'audit.
EVENT	VARCHAR	100	false	Événement d'audit.
DESCRIPTION	VARCHAR2	1 024	true	Description de l'événement d'audit.
DETAILS	VARCHAR2	2000	true	Détails supplémentaires sur l'événement d'audit.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
TYPE	INT32		true	Type de l'événement d'audit.
HOST_NAME	VARCHAR2	256	true	Nom de la machine hôte utilisée pour accéder à l'application.
BROWSER	VARCHAR2	256	true	Détails sur le navigateur utilisé pour accéder à l'application.
REQUEST	VARCHAR	4 000	true	URL de la demande qui a généré un événement d'audit. Par exemple, un changement de mot de passe peut être initié à partir de la page de connexion lors de la première connexion d'un utilisateur ou à partir de la page de détails de l'utilisateur en cliquant sur le lien de changement de mot de passe).
USER_NAME	VARCHAR2	256	true	Nom de connexion de l'utilisateur qui a effectué l'action.
PARTITION_ID	INT64		false	Identificateur de partition pour un événement d'audit.
SEVERITY	VARCHAR2	50	false	Gravité d'un événement d'audit.
AUDIT_DATE	DATETIME		true	Date à laquelle l'événement d'audit s'est produit.

USM_AUDIT_BACKUP

Stocke les données d'événement d'audit en vue de leur sauvegarde.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
ID	INT64		false	Identificateur numérique interne de l'entrée d'audit.
EVENT	VARCHAR	100	false	Événement d'audit.
DESCRIPTION	VARCHAR2	1 024	true	Description de l'événement d'audit.
DETAILS	VARCHAR2	2000	true	Détails supplémentaires sur l'événement d'audit.
TYPE	INT32		true	Type de l'événement d'audit.
HOST_NAME	VARCHAR2	256	true	Nom de la machine utilisée pour accéder à l'application.
BROWSER	VARCHAR2	256	true	Navigateur utilisé pour accéder à l'application.
REQUEST	VARCHAR	4 000	true	URL de la demande qui a généré un événement d'audit. Par exemple, un changement de mot de passe peut être initié à partir de la page de connexion lors de la première connexion d'un utilisateur ou à partir de la page de détails de l'utilisateur en cliquant sur le lien de changement de mot de passe).
USER_NAME	VARCHAR2	256	true	Nom de connexion de l'utilisateur qui a effectué l'action.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
PARTITION_ID	INT64		false	Identificateur de partition pour un événement d'audit.
SEVERITY	VARCHAR2	50	false	Gravité d'un événement d'audit.
AUDIT_DATE	DATETIME		true	Date à laquelle l'événement d'audit s'est produit.

USM_DB_ACCESS

Stocke les sources de données accessibles à l'utilisateur d'une application IBM EMM, ainsi que l'accès de niveau système aux sources de données accessibles aux applications IBM EMM (telles que les informations sur la connectivité LDAP). Notez que Marketing Platform n'utilise pas cette table pour stocker les informations de connexion de ses propres tables système.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
USER_ID	INT64		false	ID interne d'un utilisateur.
PARTITION_ID	INT64		false	Partition à partir de laquelle cette source de données est accessible.
DATA_SOURCE	VARCHAR2	256	false	Nom de la source de données
DB_LOGIN	VARCHAR2	256	true	Nom d'utilisateur utilisé pour la connexion à la source de données.
DB_PASSWORD	VARCHAR	255	true	Mot de passe chiffré utilisé pour la connexion à la source de données.
CREATE_DATE	DATETIME		false	Date à laquelle cette entrée de source de données a été définie.
UPDATE_DATE	DATETIME		true	Date à laquelle cette entrée de source de données a été mise à jour pour la dernière fois.

USM_APPLICATION

Stocke les applications IBM EMM enregistrées auprès de Marketing Platform.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
APP_ID	INT32		false	Identificateur numérique interne d'une application IBM EMM enregistrée auprès de Marketing Platform.
APP_NAME	VARCHAR	64	false	Identificateur au format chaîne d'une application IBM EMM enregistrée auprès de Marketing Platform. Si aucun nom affiché n'est spécifié dans la zone DISPLAY_NAME de cette table, il sert également de nom affiché dans l'interface utilisateur de Marketing Platform.
APP_DESC	VARCHAR	256	true	Description de l'application affichée dans l'interface utilisateur de Marketing Platform.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
APP_TOKEN	VARCHAR	100	true	Identificateur de type chaîne public d'une application IBM EMM. Utilisé par les applications IBM EMM pour s'identifier lors de l'invocation de services via l'API de Marketing Platform.
DISPLAY_NAME	VARCHAR2	256	false	Nom d'affichage d'une application IBM EMM dans l'interface utilisateur Marketing Platform. Si le nom affiché n'est pas spécifié ici, la zone APP_NAME est utilisée à sa place.

USM_TOKEN

Stocke les informations qui prennent en charge la connexion unique via l'utilisation de jetons de courte durée.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
TOKEN_ID	VARCHAR	128	false	Valeur de jeton
USER_ID	INT32		false	ID de l'utilisateur qui a demandé le jeton.
CREATE_DATE	DATETIME		false	Date à laquelle le jeton a été créé.
DEST_APP	INT32		false	Application dans laquelle navigue l'utilisateur.

USM_PW_HISTORY

Stocke l'historique des mots de passe de l'utilisateur afin de limiter la réutilisation des mots de passe. Le nombre de mots de passe stockés est basé sur la valeur de la propriété Nombre de mots de passe conservés dans l'historique.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
USER_ID	INT32		false	ID de l'utilisateur qui a récemment utilisé ce mot de passe.
SEQ_NUM	INT32		false	Moment où ce mot de passe a été utilisé, par rapport aux autres mots de passe de l'utilisateur. Les nombres les plus élevés représentent les mots de passe les plus récemment utilisés.
PASSWD	VARCHAR	255	true	Mot de passe chiffré
ARCHIVE_DATE	DATETIME		false	Date et heure auxquelles le mot de passe a été choisi par l'utilisateur.

USM_DB_RESOURCE_BUNDLE

Stocke les informations relatives aux regroupements de ressources.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
ID	INT64		false	Identificateur numérique interne du regroupement de ressources.
NAME	VARCHAR	256	false	Nom du regroupement de ressources.
PARAMETRES REGIONAUX	VARCHAR	16	true	Paramètres régionaux du regroupement de ressources.
APPLICATION	INT32		true	ID d'application du regroupement de ressources.
BUNDLE_PROPERTIES	Objet CLOB		true	Propriétés du regroupement de ressources.

USCH_TASK

Stocke les métadonnées relatives à toutes les tâches planifiées (déclenchée par un événement et basée sur le temps).

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
TASKID	INT64		false	Identificateur numérique interne de la tâche planifiée.
NAME	VARCHAR2	150	false	Nom de l'utilisateur saisi pour une tâche planifiée.
DESCRIPTION	VARCHAR2	512	true	Description saisie par l'utilisateur pour une tâche planifiée.
GROUPID	VARCHAR	100	false	ID du groupe de régulation auquel est associée la tâche.
OBJECTTYPE	VARCHAR2	256	true	Type de l'objet planifié.
OBJECTID	VARCHAR	256	true	ID de l'objet planifié dans l'application client.
OBJECTNAME	VARCHAR2	256	true	Nom de l'objet planifié dans l'application client.
PRODUCTID	VARCHAR	100	true	ID du produit auquel appartient l'objet planifié.
PAYLOAD	VARCHAR	4 000	true	Paramètres d'exécution requis par l'application client pour exécuter le processus planifié.
SCHEDULENAME	VARCHAR2	256	true	Nom du modèle de récurrence.
SCHEDULE	VARCHAR	100	true	Chaîne d'expression cron pour le modèle de récurrence.
SCHEDULESTART	DATETIME		true	Date et heure de début du modèle de récurrence.
SCHEDULEEND	DATETIME		true	Date et heure au-delà desquelles le modèle de récurrence doit s'interrompre.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
LISTENINGTRIGGER	VARCHAR2	100	true	Chaîne du déclencheur que la tâche écoute pour démarrer la tâche (uniquement pour les tâches basées sur un événement).
CREATEDBY	INT64		false	ID de l'utilisateur qui a créé la tâche.
PARTITIONID	INT64		false	ID de la partition de l'utilisateur qui a créé la tâche.
CREATEDTIME	DATETIME		false	Date et heure auxquelles la tâche a été créée.
MODIFIEDBY	INT64		false	ID de l'utilisateur qui a modifié la tâche pour la dernière fois.
MODIFIEDTIME	DATETIME		false	Date et heure auxquelles la tâche a été modifiée pour la dernière fois.
STATUS	VARCHAR	100	false	Statut interne de la planification. Les valeurs valides sont : <ul style="list-style-type: none"> • Planifié • Déclenché
TIMEZONE	VARCHAR2	100	false	Fuseau horaire de l'utilisateur qui planifie une tâche.
OCCURRENCES	INT64		false	Occurrences spécifiées par utilisateur.
SOURCE	VARCHAR2	50	false	Tâche créée par l'API / tâche créée par le serveur
ISHIDDEN	VARCHAR2	12	false	Indique si la tâche apparaît ou est masquée dans la page de la liste des tâches.

USCH_TASK_DEPENDANCY

Stocke l'ID tâche et les tâches dépendantes.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
TASK_ID	INT64		false	ID tâche issu de la table des tâches pour lequel la dépendance est définie.
DEPENDS_ON_TASK_ID	INT64		false	ID tâche issu de la table des tâches dont dépend la tâche identifiée dans la zone TASK_ID.

USCH_TRIGGER

Stocke les informations sur les déclencheurs associés aux événements SUCCEEDED ou FAILED du planificateur.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
TASKID	INT64		false	ID de la tâche à laquelle le déclencheur est associé.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
EVENT	VARCHAR	100	false	Type d'événement du déclencheur (SUCCEEDED ou FAILED).
TRIGGERSTRING	VARCHAR2	100	true	Chaîne du déclencheur de sortie permettant de déclencher les tâches en attente.

USCH_RUN

Stocke les informations sur les exécutions terminées et l'exécution en cours du planificateur.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
RUNID	INT64		false	ID interne de l'exécution.
TASKID	INT64		false	ID de la tâche à laquelle l'exécution appartient.
STARTDATE	DATETIME		false	Date et heure auxquelles la tâche a démarré.
STATUS_CHANGED_DATE	DATETIME		true	Date et heure de modification du dernier statut d'exécution.
LASTUPDATE	DATETIME		true	Date et heure auxquelles le dernier statut d'exécution a été reçu du produit auquel appartient l'objet planifié.
TASKSTATE	VARCHAR	100	false	L'un des termes ci-dessous, en fonction du statut reçu par l'application client : <ul style="list-style-type: none"> • MIS EN FILE D'ATTENTE • EXECUTION EN COURS • TERMINE • INCONNU • ANNULE
STATUS	VARCHAR2	100	true	Statut du processus initié par la tâche, signalé par le produit auquel appartient l'objet planifié. Au minimum, le produit doit signaler REUSSI ou ECHOUE. Le produit peut signaler des statuts supplémentaires à titre informatif uniquement.
STATUSDETAIL	VARCHAR	4 000	true	Détails supplémentaires relatifs à l'exécution, signalés par le produit auquel l'objet planifié appartient.
PAYLOAD	VARCHAR	4 000	true	Paramètres d'exécution requis par l'application client pour exécuter le processus planifié.

USM_ID_TABLE

Stocke les informations prenant en charge l'allocation d'identificateurs uniques pour les classes de types d'objets. Par exemple, lorsqu'un nouvel utilisateur est créé, l'ID interne unique est généré en fonction du contenu de cette table.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
TABLE_NAME	VARCHAR	32	false	Nom logique d'une table pour laquelle des identificateurs uniques sont requis.
TABLE_KEY	VARCHAR	32	false	Nom logique d'une zone clé dans la table pour laquelle des valeurs uniques sont requises. Cela permet à plusieurs ensembles de clés uniques d'être définis pour une seule table.
MAX_ID	INT32		false	Dernière valeur unique attribuée.

USM_ATTRIBUTE

Stocke les métadonnées des attributs.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
ID	INT64		false	Clé de substitution
NAME	VARCHAR2	256	false	Nom de l'attribut
DATATYPE	INT32		false	Type de données de l'attribut
CREATE_DATE	DATETIME		false	Date d'enregistrement de l'attribut
UPDATE_DATE	DATETIME		true	Date de mise à jour de l'attribut

USM_ALERT_TYPE

Stocke les types de remarques des applications connues et du planificateur.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
ID	INT64		false	Clé de substitution
APP_ID	INT32		false	Application qui enregistre le type d'alerte.
NAME	VARCHAR2	256	false	Nom du type d'alerte.
DISPLAY_NAME_KEY	VARCHAR	256	true	Nom d'affichage utilisé pour le nom du type d'alerte.
GROUP_DISPLAY_NAME_KEY	VARCHAR	256	true	Nom du groupe.
DEFAULT_SUBSCRIPTION	INT32		true	Masque d'abonnement par défaut utilisé pour le type d'alerte.
CREATE_DATE	DATETIME		false	Date d'enregistrement du type d'alerte.
UPDATE_DATE	DATETIME		true	Date de mise à jour du type d'alerte.

USM_ALERT_TYPE_ATTR

Stocke des informations sur le mappage des attributs de type alerte.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
ID	INT64		false	Clé de substitution
ALERT_TYPE_ID	INT64		false	Référence au type d'alerte.
ATTRIBUTE_ID	INT64		false	Référence à l'attribut.
IS_MANDATORY	INT8		true	Indique si l'attribut est obligatoire.
CREATE_DATE	DATETIME		false	Date d'enregistrement du type d'alerte.
UPDATE_DATE	DATETIME		true	Date de mise à jour du type d'alerte.

USM_NOTIFICATION_MESSAGE

Stocke le contenu des messages propres aux paramètres régionaux.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
ID	INT64		false	Clé de substitution
SEVERITY	INT32		false	Degré de gravité du message.
HEADER	VARCHAR2	1000	false	Contenu du message pour l'environnement local.
BODY	VARCHAR2	2000	false	Contenu du message pour l'environnement local.
HEADER_MARKUP	VARCHAR2	1000	true	Contenu du message pour l'environnement local.
BODY_MARKUP	VARCHAR2	2000	true	Contenu du message pour l'environnement local.

USM_ALERT

Stocke le contenu des messages d'alerte et d'autres métadonnées telles que le niveau d'importance, la date et l'heure des messages.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
ID	INT64		false	Clé de substitution
MESSAGE_ID	INT64		false	Référence à USM_NOTIFICATION_MESSAGE.
CATEGORY_NAME	VARCHAR2	128	false	Catégorie du message d'alerte, utilisée dans le routage.
ALERT_TYPE_ID	INT64		true	Référence le type d'alerte correspondant à cette alerte.
IMPORTANCE	INT32		true	Niveau d'importance de l'alerte envoyée.
APP_ID	INT32		true	Application qui a généré l'alerte.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
NOTE	VARCHAR2	512	true	Remarque interne liée au suivi des mises à jour ou de l'événement source, déterminée par le produit qui génère l'alerte. Les remarques peuvent également s'avérer utiles pour la prise en charge des incidents.
SEND_DATE	DATETIME		false	Date et heure auxquelles le message a été envoyé.
ON_BEHALF	INT64		true	ID de l'utilisateur au nom duquel le message d'alerte est envoyé (facultatif).

USM_USER_SUITE_ALERT

Stocke les détails de notifications propres à un utilisateur.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
USER_ID	INT64		false	ID d'un utilisateur destinataire d'une alerte.
ALERT_ID	INT64		false	Référence à l'enregistrement USM_ALERT.
IS_READ	INT32		true	Indicateur qui spécifie si le message a été lu dans la boîte de réception d'IBM EMM.

USM_USER_EMAIL_ALERT

Stocke les informations sur l'envoi des notifications via la messagerie électronique, tels que les emails en attente et le nombre de tentatives.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
USER_ID	INT64		false	ID d'un utilisateur destinataire d'un message d'alerte.
ALERT_ID	INT64		false	Référence à l'enregistrement USM_ALERT.
STATUS	INT32		true	Indicateur qui spécifie si le message a été distribué.
NUM_RETRY	INT32		true	Nombre de tentatives de distribution réalisées.
UPDATE_DATE	DATETIME		true	Date et heure de la dernière tentative de distribution du message.
DELIVERY_INFO	VARCHAR2	512	true	Message d'information relatif à la distribution du message.

USM_ALERT_SUBSCRIPTION

Stocke des informations relatives aux abonnements aux alertes.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
ID	INT64		false	Clé de substitution
USER_ID	INT64		false	Identificateur pour l'utilisateur.
ALERT_TYPE_ID	INT64		false	Type d'alerte pour lequel l'abonnement est enregistré.
SUBSCRIBED_CHANNEL	INT32		true	Identifie le canal de distribution de l'alerte.
CREATE_BY	INT64		false	Identificateur numérique de l'utilisateur qui définit les abonnements. Il peut s'agir du propriétaire du compte utilisateur ou d'un administrateur.
CREATE_DATE	DATETIME		false	Date à laquelle l'abonnement a été créé.
UPDATE_BY	INT64		true	Identificateur numérique de l'utilisateur qui a mis à jour l'abonnement. Il peut s'agir du propriétaire du compte utilisateur ou d'un administrateur.
UPDATE_DATE	DATETIME		true	Date à laquelle l'abonnement a été mis à jour pour la dernière fois.

USM_NOTICE

Stocke les alertes à afficher soit immédiatement à tous les utilisateurs connectés, soit aux utilisateurs lorsqu'ils se connectent.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
ID	INT64		false	Clé de substitution.
DESCRIPTION	VARCHAR2	512	true	Remarque interne destinée au suivi administrateur uniquement.
EXPIRY_DATE	DATETIME		true	Date et heure d'expiration de l'alerte.
IS_ACTIVE	INT32		true	Indicateur qui spécifie si l'alerte est toujours active.
APP_ID	INT32		true	Application qui a généré l'alerte système.
APP_TOKEN	VARCHAR	256	true	Consigne un jeton utilisé par le produit à l'origine de l'alerte pour les consultations réalisées lors des contrôles de mise à jour.
SHOW_ON	INT32		false	Indicateur qui spécifie si l'alerte s'affiche uniquement quand un utilisateur se connecte ou également aux utilisateurs déjà connectés.
CREATE_BY	INT64		true	Identificateur numérique de l'utilisateur qui a créé l'alerte.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
CREATE_DATE	DATETIME		false	Date à laquelle l'alerte a été créée.
UPDATE_BY	INT64		true	Identificateur numérique de l'utilisateur qui a mis à jour l'alerte.
UPDATE_DATE	DATETIME		true	Date à laquelle l'alerte a été mise à jour pour la dernière fois.

USM_NOTICE_MESSAGE_MAP

Stocke des informations relatives au mappage entre les alertes système et les messages.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
NOTICE_ID	INT64		false	ID de l'alerte système.
PARAMETRES REGIONAUX	VARCHAR2	20	false	Environnement local du message référencé.
MESSAGE_ID	INT64		false	Référence au message de la table USM_NOTIIFICATION_MESSAGE.

USM_NOTICE_TARGET

Stocke le type et l'ID des destinataire des alertes.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
NOTICE_ID	INT64		false	Référence à l'alerte système (enregistrement dans la table USM_NOTICE).
TGT_ACCESS_CLASS	INT32		false	Valeurs possibles : <ul style="list-style-type: none"> • 1 : PARTITION • 2 : APPLICATION • 3 : GROUP • 4 : PERMISSION
TGT_ACCESS_CLASS_ID	INT64		false	Audience cible de l'alerte système.

DF_CONFIG

L'une des tables de filtrage des données. Définit des configurations de filtre de données. Chaque configuration de filtre de données détermine une portée pour un ensemble d'objets partageant des critères d'accès communs.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
CONFIG_ID	INT64		false	Identificateur numérique interne de la configuration.
CONFIG_NAME	VARCHAR	64	false	Nom de la configuration.

DF_FIELDCONSTRAINT

L'une des tables de filtrage des données. Définit des prédicats à zone unique pour tous les filtres.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
FILTER_ID	INT64		false	Identifie le filtre auquel la contrainte de zone s'applique.
LOGICAL_FIELD_ID	INT64		false	Zone à laquelle les critères de filtrage s'appliquent.
EXPRESSION	VARCHAR	64	false	Critères de filtrage à appliquer à la zone.

DF_FILTER

L'une des tables de filtrage des données. Définit un ensemble de critères auquel les utilisateurs et les groupes peuvent être affectés.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
FILTER_ID	INT64		false	Identificateur numérique du filtre.
CONFIG_ID	INT64		false	Configuration du filtre de données à laquelle le filtre est associé. Les configurations de filtre de données sont définies dans la table DF_CONFIG.
CONSTRAINT_HASH	INT32		false	Représentation du code de hachage du filtre, utilisée pour rechercher rapidement des filtres.

DF_LOGICAL_FIELD

L'une des tables de filtrage des données. Définit les zones logiques utilisées pour créer des filtres de données. Cette table mappe ces zones logiques aux zones physiques de tables réelles.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
LOGICAL_FIELD_ID	INT64		false	Identificateur numérique de la zone logique.
LOGICAL_NAME	VARCHAR	64	false	Nom de la zone logique.
TYPE	VARCHAR	64	false	Type de la zone logique. Les valeurs valides sont : <ul style="list-style-type: none"> • java.lang.String • java.lang.Long • java.lang.Double • java.lang.Boolean • java.util.Date

DF_TABLE

L'une des tables de filtrage des données. Identifie les tables physiques qui risquent d'être sécurisées via l'association à une configuration de filtre de données, tel que défini dans la table DF_CONFIG

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
TABLE_ID	INT64		false	Identificateur numérique de la table physique.
TABLE_NAME	VARCHAR	64	false	Nom réel de la table de base de données.

DF_TABLE_FIELD

L'une des tables de filtrage des données. Mappe les zones d'une table réelle vers les zones logiques correspondantes.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
TABLE_ID	INT64		false	Identificateur de la table.
LOGICAL_FIELD_ID	INT64		false	Zone logique correspondant à la zone de la table réelle.
PHYSICAL_NAME	VARCHAR	64	false	Nom de la zone de la table réelle.

DF_AUDIENCE

L'une des tables de filtrage des données. Définit les audiences selon le sens défini par Campaign. L'audience est un mécanisme qui permet de prendre en charge plusieurs ensembles logiques de données dans une table unique (c.-à-d. des données dénormalisées).

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
AUDIENCE_ID	INT64		false	Identificateur numérique de l'audience.
AUDIENCE_NAME	VARCHAR	64	false	Nom de l'audience.

DF_AUDIENCE_FIELD

L'une des tables de filtrage des données. Identifie les zones d'une table permettant de distinguer les différentes audiences contenues dans la table. Actuellement, ce concept n'est pas utilisé par le filtrage de données mais a été intégré aux catalogues Campaign dans un souci de cohérence.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
AUDIENCE_ID	INT64		false	Audience dans laquelle des zones créant des distinctions sont identifiées.
LOGICAL_FIELD_ID	INT64		false	L'une des zones logiques permettant d'identifier les enregistrements appartenant à cette audience.
FIELD_ORDER	INT32		false	Cette propriété détermine l'ordre de toutes les zones utilisées pour identifier les enregistrements appartenant à cette audience. Elle permet d'assurer la cohérence entre les catalogues Campaign.

DF_AUDIENCE_TABLE

L'une des tables de filtrage des données. Associe un ensemble de filtres de données à une paire audience-table particulière. Notez qu'un ensemble de filtres de données est identifié par une configuration de filtre de données, comme défini dans la table DF_CONFIG.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
AUDIENCE_ID	INT64		false	Audience en cours d'association à l'ensemble de filtres de données.
TABLE_ID	INT64		false	Table en cours d'association à l'ensemble de filtres de données.
CONFIG_ID	INT64		false	Ensemble de filtres de données en cours d'association à la paire audience-table.

OLS_ASSIGNMENT

Associe un principal (c.-à-d. un utilisateur ou un groupe) à une identité d'objet particulière, dans un espace de nom particulier. Cette table possède un champ d'application plus large que le filtrage de données. Le filtrage de données l'utilise comme décrit ci-dessous.

- NAMESPACE_ID correspond à une configuration de filtres de données particulière, tel que défini dans la table DF_CONFIG (c.-à-d. un ensemble de filtres de données).
- DATAOBJECT_ID correspond à un filtre de données particulier utilisé avec la configuration.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
NAMESPACE_ID	INT64		false	Identifie un ensemble d'objets où la zone DATAOBJECT_ID s'applique.
DATAOBJECT_ID	INT64		false	Objet pour lequel l'affectation est en cours.
PRINCIPAL_ID	INT64		false	Utilisateur ou groupe en cours d'affectation à l'objet.
PRINCIPAL_TYPE	INT32		false	Indicateur qui distingue les différents types de principaux. Les valeurs valides sont : <ul style="list-style-type: none">• 1 : Utilisateur• 2 : Groupe

OLS_DATAOBJECT

Stocke les objets auxquels des affectations de groupe et d'utilisateur peuvent être appliquées. Prenez en considération ce qui suit :

- Seul l'identificateur de l'objet est représenté dans cette table et non l'état de l'objet.
- L'identificateur doit être unique dans l'espace de noms (c.-à-d. que la clé primaire est une combinaison de NAMESPACE_ID et DATAOBJECT_ID).

- Dans le contexte du filtrage de données, NAMESPACE_ID correspond à CONFIG_ID dans la table DF_CONFIG et DATAOBJECT_ID correspond à FILTER_ID dans la table DF_FILTER.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
DATAOBJECT_ID	INT64		false	Identificateur unique de l'objet (dans l'espace de noms).
NAMESPACE_ID	INT64		false	Représente une portée au sein de laquelle l'ensemble d'objets possède des identificateurs uniques.
DATAOBJECT_TAG	VARCHAR	128	false	Chaîne facultative pouvant être associée à l'ID objet à des fins propres à l'application.

OLS_NAMESPACE

Stocke les espace de noms qui représentent chacun ensemble d'objets. L'ensemble d'ID objet dans un espace de noms doit être unique.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
NAMESPACE_ID	INT64		false	Identificateur numérique de l'espace de noms.
NAMESPACE_NAME	VARCHAR	64	false	Nom de l'espace de nom.

UAR_COMMON_SQL

Stocke des fragments SQL utilisés par le générateur de schéma de la fonctionnalité de création de rapports pour générer des schémas de rapport.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
SQL_NAME	VARCHAR	99	false	Nom interne du fragment SQL.
PRODUCT_CODE	VARCHAR	256	false	Code du produit auquel le fragment SQL est destiné.
SELECT_CLAUSE	VARCHAR	2 048	true	Composant SELECT de l'instruction SQL.
FROM_CLAUSE	VARCHAR	4 000	true	Composant FROM de l'instruction SQL.
GROUP_BY_CLAUSE	VARCHAR	1 024	true	Composant GROUP BY de l'instruction SQL.

USM_ACTIVE_PORTLET

Stocke des informations relatives aux portlets prédéfinis du tableau de bord.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
APP_ID	INT32		false	ID de l'application dont le portlet prédéfini est dérivé.
PORTLET_ID	VARCHAR	60	false	Identificateur numérique interne du portlet prédéfini.
PARTITION_ID	INT32		false	Partition à laquelle appartient le portlet.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
IS_ENABLED	INT32		false	Indicateur qui spécifie si le portlet prédéfini peut être inclus dans des tableaux de bord.

USM_DASHBOARD

Stocke des informations sur le tableau de bord.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
ID	INT64		false	Clé de substitution.
DISPLAY_NAME	VARCHAR2	100	true	Nom d'affichage du tableau de bord dans l'interface utilisateur d'IBM EMM.
DESCRIPTION	VARCHAR2	512	true	Description du tableau de bord dans l'interface utilisateur d'IBM EMM.
STATUS	INT32		false	Statut du tableau de bord. Les valeurs valides sont : <ul style="list-style-type: none"> • Activer • Désactiver
DASHBOARD_TYPE	INT32		false	Indicateur qui spécifie si le tableau de bord est public ou privé.
MAIN_DASHBOARD	INT32		false	Indicateur qui spécifie si un tableau de bord est le tableau de bord global d'une partition. Il ne peut exister qu'un seul tableau de bord global par partition.
PARTITION_ID	INT32		true	Partition à laquelle appartient le tableau de bord.
SYSTEM_DEFINED	INT32		false	Indicateur qui spécifie si le tableau de bord est défini par le système. Les valeurs valides sont : <ul style="list-style-type: none"> • 0 : défini par le système • 1 : défini par l'utilisateur
ALLOW_USER_LAYOUT	INT32		true	Indicateur qui spécifie si l'utilisateur est autorisé à modifier la présentation du tableau de bord. <ul style="list-style-type: none"> • 0 : non autorisé • 1 : autorisé
CREATE_BY	INT64		false	ID de l'utilisateur qui a créé le tableau de bord.
CREATE_DATE	DATETIME		false	Date et heure auxquelles le tableau de bord a été créé.
UPDATE_BY	INT64		true	ID de l'utilisateur qui a mis à jour le tableau de bord.
UPDATE_DATE	DATETIME		true	Date et heure auxquelles le tableau de bord a été mis à jour.

USM_DASHBOARD_PORTLET

Stocke les attributs des portlets de tableau de bord.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
ID	INT64		false	Identificateur numérique interne du portlet.
DISPLAY_NAME	VARCHAR2	100	true	Nom d'affichage du portlet dans l'interface utilisateur d'IBM EMM.
DESCRIPTION	VARCHAR2	512	true	Description du portlet dans l'interface utilisateur d'IBM EMM.
ACTIVE_SYSTEM_PORTLET_REF	VARCHAR2	1000	true	Référence à l'ID portlet de la table USM_ACTIVE_PORTLET.
PORTLET_TYPE	INT32		false	Type du portlet. Les valeurs valides sont : <ul style="list-style-type: none"> • Public • Privé
SYSTEM_DEFINED	INT32		false	Indicateur qui spécifie si le portlet est défini par le système ou créé par l'utilisateur. Les valeurs valides sont : <ul style="list-style-type: none"> • Défini par le système • Défini par l'utilisateur
STATUS	INT32		false	Statut du tableau de bord. Les valeurs valides sont : <ul style="list-style-type: none"> • 1 : Activé • 0 : Désactivé
IFRAME_PORTLET_ID	INT64		true	ID du portlet iframe.
PARTITION_ID	INT32		true	ID de la partition à laquelle appartient le portlet.
CREATE_BY	INT64		false	ID de l'utilisateur qui a créé le portlet.
CREATE_DATE	DATETIME		false	Date et heure auxquelles le portlet a été créé.
UPDATE_BY	INT64		true	ID de l'utilisateur qui a mis à jour le portlet.
UPDATE_DATE	DATETIME		true	Date et heure auxquelles le portlet a été mis à jour.

USM_DASH_PORT_IFRAME_DET

Stocke les paramètres de configuration des portlets.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
ID	INT64		false	Identificateur numérique interne du portlet.
SOURCE_URL	VARCHAR2	2000	true	URL du portlet.
RELATIVE_PATH_TO_CONTEXT	INT32		false	Cette zone n'est pas utilisée.
AUTHENTICATE	INT32		false	Cette zone n'est pas utilisée.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
AUTHENTICATION_TYPE	INT32		false	Indicateur qui spécifie si l'adresse URL du portlet utilise SSL. Les valeurs valides sont : <ul style="list-style-type: none"> • 0 : N'utilise pas SSL • 1 : Utilise SSL
FORM_SUBMIT_METHOD	INT32		false	Indique la méthode de soumission de formulaire utilisée pour le portlet. Les valeurs valides sont : <ul style="list-style-type: none"> • 0 : GET • 1 : POST
USER_NAME	VARCHAR2	200	true	Nom d'utilisateur utilisé pour l'authentification du portlet.
PASSWORD	VARCHAR2	1000	true	Mot de passe utilisé pour l'authentification du portlet.
HIDDEN_VARIABLES	VARCHAR2	2000	true	Autres variables masquées à soumettre dans l'adresse URL du portlet.
HTML_ATTRIBUTES	VARCHAR2	2000	true	Autres attributs HTML dans l'adresse URL du portlet.
ARCHIEVE	INT32		true	Cette zone n'est pas utilisée.
ARCHIEVE_NAME	VARCHAR2	20	true	Cette zone n'est pas utilisée.
ARCHIEVE_DATE	DATETIME		true	Cette zone n'est pas utilisée.
ARCHIEVE_BY	INT64		true	ID de l'utilisateur qui a archivé l'enregistrement.
CREATE_BY	INT64		false	ID de l'utilisateur qui a créé le portlet.
CREATE_DATE	DATETIME		false	Date et heure auxquelles le portlet a été créé.
UPDATE_BY	INT64		true	ID de l'utilisateur qui a mis à jour le portlet.
UPDATE_DATE	DATETIME		true	Date et heure auxquelles le portlet a été mis à jour.

USM_DASH_PORT_PREF_MAP

Stocke les caractéristiques des préférences du portlet et du tableau de bord.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
ID	INT64		false	Identificateur numérique interne de la préférence.
DASHBOARD_ID	INT64		true	ID du tableau de bord.
PORTLET_ID	INT64		true	ID du portlet.
STATUS	INT32		false	Statut du tableau de bord. Les valeurs valides sont : <ul style="list-style-type: none"> • Activer • Désactiver
PORTLET_LAYOUT_DETAILS	VARCHAR2	400	true	Caractéristiques de présentation du portlet.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
PORTLET_HEIGHT	INT64		true	Hauteur du portlet.
PORTLET_WIDTH	INT64		true	Largeur du portlet.
LEFT_POSITION	INT64		true	Position à gauche du portlet.
TOP_POSITION	INT64		true	Position en haut du portlet.
PREFERANCE_USER_TYPE	INT32		true	Rôle de l'utilisateur qui a créé le tableau de bord. Les valeurs valides sont : <ul style="list-style-type: none"> • 0 : Utilisateur • 1 : Administrateur
MODIFIED_PORTLET_NAME	VARCHAR2	100	true	Nom du portlet contenu dans le tableau de bord associé.
MODIFIED_DASHBOARD_TITLE	VARCHAR2	100	true	Cette zone n'est pas utilisée.
PREF_DASH_PORTLET_TYPE	INT32		false	Indicateur qui spécifie si une préférence s'applique à un portlet ou à un tableau de bord. Les valeurs valides sont : <ul style="list-style-type: none"> • 0 : Portlet • 1 : Tableau de bord
PREF_DASH_COGNOS_IS_VIEW	INT32		true	Vous pouvez configurer les portlets de rapport Cognos de manière à exécuter un rapport opérationnel chaque fois qu'un utilisateur accède au portlet (isview:false). Une vue enregistrée peut également s'afficher si un administrateur a activé cette option sur le serveur Cognos (isview:true).
CREATE_BY	INT64		false	ID de l'utilisateur qui a placé le portlet dans le tableau de bord.
CREATE_DATE	DATETIME		false	Date et heure auxquelles le portlet a été ajouté au tableau de bord.
UPDATE_BY	INT64		true	ID de l'utilisateur qui a mis à jour le tableau de bord ou le portlet.
UPDATE_DATE	DATETIME		true	Date et heure auxquelles le tableau de bord ou le portlet a été mis à jour.

USM_DASHBOARD_USER_MAP

Stocke les droits d'affichage des utilisateurs sur les tableaux de bord.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
DASHBOARD_ID	INT64		false	ID du tableau de bord.
USER_ID	INT64		false	ID de l'utilisateur doté de droits d'affichage sur le tableau de bord.
CREATE_BY	INT64		false	ID de l'utilisateur qui a affecté l'utilisateur au tableau de bord.
CREATE_DATE	DATETIME		false	Date et heure auxquelles l'utilisateur a été affecté au tableau de bord.

USM_DASH_MANAGE_RIGHTS

Stocke le droit d'accès qui permet à un utilisateur de gérer un tableau de bord.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
ID	INT64		false	Identificateur numérique interne du droit d'utilisateur.
USER_ID	INT64		false	ID de l'utilisateur chargé d'administrer le tableau de bord.
PERMISSION_TYPE	INT32		false	Indicateur qui spécifie ce que l'utilisateur peut gérer. Les valeurs valides sont : <ul style="list-style-type: none">• 0 : Portlet• 1 : Tableau de bord• 2 : Tableau de bord et portlet
CREATE_BY	INT64		true	ID de l'utilisateur qui a créé le tableau de bord ou le portlet.
CREATE_DATE	DATETIME		true	Date et heure auxquelles le tableau de bord ou le portlet a été créé.

USM_DASHBOARD_ADMIN_USER_MAP

Stocke les utilisateurs qui sont autorisés à administrer les tableaux de bord.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
DASHBOARD_ID	INT64		false	ID du tableau de bord.
USER_ID	INT64		false	ID de l'utilisateur chargé d'administrer le tableau de bord.
CREATE_BY	INT64		false	ID de l'utilisateur qui a délégué les droits d'administration.
CREATE_DATE	DATETIME		false	Date et heure auxquelles les droits d'administration de tableau de bord ont été délégués.

USM_DASHBOARD_GROUP_MAP

Stocke les mappages établis entre les administrateurs et les tableaux de bord.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
DASHBOARD_ID	INT64		false	ID tableau de bord
ROLE_ID	INT64		false	ID du rôle du groupe qui a reçu le droit d'accès au tableau de bord.
CREATE_BY	INT64		false	ID de l'utilisateur qui a accordé l'accès au tableau de bord.
CREATE_DATE	DATETIME		false	Date et heure auxquelles l'accès au tableau de bord a été accordé.

USM_PORT_QUICKLINK_PREF

Stocke les liens rapides d'un portlet.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
ID	INT64		false	Clé de substitution.
PORTLET_ID	INT64		false	ID du portlet référencé.
PREFERENCE	Objet CLOB		false	Liens rapides sélectionnés par l'utilisateur pour le portlet.
CREATE_BY	INT64		true	ID de l'utilisateur qui a créé le portlet.
CREATE_DATE	DATETIME		true	Date et heure auxquelles le portlet a été créé.
UPDATE_BY	INT64		true	ID de l'utilisateur qui a mis à jour le portlet.
UPDATE_DATE	DATETIME		true	Date et heure auxquelles le portlet a été mis à jour.

USM_PERSONALIZATION

Stocke les données de personnalisation de différents types d'objet.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
ID	INT64		false	Identificateur numérique interne de la personnalisation.
USER_ID	INT64		false	ID de l'utilisateur auquel appartient la personnalisation.
OBJECT_TYPE_ID	INT64		true	Type d'objet de la personnalisation.
OBJECT_ID	INT64		false	ID objet de l'élément personnalisé.
PERSONALIZATION_DATA	NCLOB		false	Les données utilisées pour la personnalisation
CREATE_DATE	DATETIME		true	Date et heure auxquelles la personnalisation a été créée.
LAST_MODIFIED_DATE	DATETIME		true	Date et heure auxquelles la personnalisation a été modifiée pour la dernière fois.

USM_OBJECT_TYPE

Stocke les types d'objet utilisés pour la personnalisation.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
ID	INT64		false	Identificateur numérique interne du type d'objet.
APP_ID	INT32		false	ID de l'application auquel appartient le type d'objet.
NAME	VARCHAR2	128	false	Nom du type d'objet
DESCRIPTION	VARCHAR2	256	true	Description du type d'objet
CREATE_DATE	DATETIME		true	Date de création du type d'objet

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
LAST_MODIFIED_DATE	DATETIME		true	Date et heure de la dernière modification du type d'objet.

USM_OBJECT_ATTR

Stocke les attributs des types d'objet.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
ID	INT64		false	Identificateur numérique interne du type d'objet.
OBJECT_TYPE_ID	INT64		false	Type d'objet auquel appartient l'attribut
ATTRIBUTE_NAME	VARCHAR2	128	false	Nom de l'attribut
ATTRIBUTE_DATA_TYPE	VARCHAR2	128	false	Type de données de l'attribut
IS_MANDATORY	INT8		true	Indique si l'attribut est obligatoire.
DEFAULT_VALUE	VARCHAR2	128	false	Valeur par défaut de l'attribut
CREATE_DATE	DATETIME		true	Date de création du type d'objet
LAST_MODIFIED_DATE	DATETIME		true	Date et heure de la dernière modification du type d'objet.

USCH_TASK_NOTIFICATION

Stocke les notifications du planificateur.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
ID	INT64		false	Identificateur numérique interne de la notification.
TASK_ID	INT64		false	ID de tâche du planning pour lequel cette notification est créée.
USER_ID	INT64		false	Utilisateur qui crée la notification.
TITRE	VARCHAR2	128	false	Titre de la notification de tâche.
CONDITION	VARCHAR2	24	true	Condition à surveiller pour l'envoi des notifications.
NO_OF_HOURS	INT8		true	Nombre d'heures au terme duquel la notification doit être envoyée.
STATUS	VARCHAR2	16	false	Indique si la notification est active ou inactive.
PROCESSING	VARCHAR2	16	false	Utilisé en interne par les unités multi-exécution.
DELIVERY	VARCHAR2	16	false	Canal de distribution de la notification.
CREATE_DATE	DATETIME		true	Date de création de la notification.
LAST_MODIFIED_DATE	DATETIME		true	Date et heure de la dernière modification de la notification.

USCH_RUN_NOTIFICATION

Stocke les notifications du planificateur déjà envoyées.

Zone	Type	Longueur	Null ?	Description
ID	INT64		false	Identificateur numérique interne de la notification envoyée.
USCH_TASK_NOTIFICATION_ID	INT64		false	ID de la notification dans la table USCH_TASK_NOTIFICATION.
RUN_ID	INT64		false	ID de l'exécution pour lequel la notification a été envoyée.
SENT_DATE	DATETIME		true	Date et heure de l'envoi de la notification.

Comment contacter le support technique IBM

Si vous rencontrez un problème que vous ne parvenez pas à résoudre en consultant la documentation, le correspondant désigné pour le support technique de votre entreprise peut contacter le support technique d'IBM. Pour permettre une résolution efficace et rapide du problème, réunissez les informations nécessaires avant de passer votre appel.

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

Informations à réunir

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

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

Informations sur le système

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

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

Vous pouvez accéder à la page A propos de en sélectionnant **Aide > A propos de**. Si la page A propos de n'est pas accessible, vous pouvez obtenir le numéro de version d'une application IBM en affichant le fichier `version.txt` qui se trouve dans le répertoire d'installation des différentes applications.

Informations de contact du support technique d'IBM

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

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

Remarques

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

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

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

Pour le Canada, veuillez adresser votre courrier à :

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

LICENCE DE COPYRIGHT :

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

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

Marques

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

Règles de confidentialité et conditions d'utilisation

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

Selon la configuration déployée, la présente Offre Logiciels peut utiliser des cookies de session et des cookies persistants destinés à collecter le nom et le mot de passe des utilisateurs pour les fonctions de gestion des sessions et d'authentification, pour faciliter l'utilisation des produits, ou pour d'autres objectifs de suivi de l'utilisation ou fonctionnels. Ces cookies peuvent être désactivés mais leur désactivation élimine également la fonctionnalité qu'ils activent.

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

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

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

