

Unica Optimize 12.1 - Saut de ligne - Tables système



Table des matières

Chapitre 1. Unica Optimize Présentation des tables système.....	1
Définitions des attributs supplémentaires dans les enregistrements de table système.....	1
Chapitre 2. Unica Optimize Référence de tables système.....	3

Chapitre 1. Unica Optimize Présentation des tables système

Le document Tables système Unica Optimize décrit le modèle de données Unica Optimize à des fins d'intégration.

⚠ Important : Sauf indication contraire, ne modifiez pas les tables système Unica Optimize directement (plutôt que par le biais de l'interface utilisateur). Si vous modifiez directement les tables système, vous pouvez endommager la fonctionnalité de l'application et compliquer la résolution des problèmes par le support technique Unica Optimize.

Définitions des attributs supplémentaires dans les enregistrements de table système

La colonne Informations complémentaires de la référence de table système fournit des informations sur les zones contenues dans chaque table système. Les définitions suivantes expliquent la signification de chaque attribut inclus dans la colonne Informations complémentaires.

Tableau 1. Attributs complémentaires dans les enregistrements de table système

Attributs supplémentaires	Définition
Clé primaire ?	Indique si la zone est la clé primaire.
Clé externe ?	Indique si la zone est une clé externe.
Zone obligatoire ?	Indique si la zone est obligatoire dans la table pour une entrée de ligne valide.
Généré par le système ?	Indique si la zone comporte une valeur par défaut générée lors d'une création d'objet.
Valeur générée par le système remplaçable ?	Si une valeur générée par le système est fournie, indique si l'utilisateur peut modifier la valeur par défaut.
Saisi par l'utilisateur ?	Indique si les données sont saisies dans la zone par l'utilisateur par le biais de l'interface utilisateur Campaign.

Attributs

supplémentaires

Définition

Rempli à la création ? Indique si la zone est remplie lors de sa création initiale.

Rempli à la sauvegarde ? Indique si cette valeur de zone peut être éditée ultérieurement et modifiée (lors de la sauvegarde) après la création initiale de l'objet.

Rempli à l'exécution ? Indique si la zone est remplie au cours de l'exécution d'un diagramme.

Configuration ? Indique si cette zone est affectée par un paramètre de configuration.

Chapitre 2. Unica Optimize Référence de tables système

La référence de table système fournit des informations sur chaque table système Unica Optimize. Les types de données indiqués dans les tableaux suivants sont des types génériques qui peuvent être différents dans votre installation Campaign, en fonction de la base de données utilisée pour les tables système. Les tables système Unica Optimize sont stockées dans une base de données créée avant l'installation de Campaign. La base de données peut porter n'importe quel nom. La connexion ODBC ou native fournit une connexion à la base de données.

UA_OptimizeProcess

Une entrée de cette table représente un processus d'optimisation unique tel qu'il apparaît dans les diagrammes Unica Campaign.

Tableau 2. Description des zones UA_OptimizeProcess

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
OptimizeID	BIGINT	NON NULL	Identificateur interne du processus d'optimisation qui l'identifie de manière unique dans une campagne. Valeurs valides : Entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées.	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Oui Saisi par l'utilisateur ? Non

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
TempFlag	INTEGER	NON NULL	Etat temporaire de cette zone. Valeurs valides : 0 = non temporaire, 1 = temporaire	10	Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Oui Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
FlowchartID	INTEGER	NON NULL	Identificateur unique du diagramme qui contient le processus d'optimisation. Cet ID est affecté par le système lorsqu'un diagramme est créé. Valeurs valides : Entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées.	10	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Oui Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non
CampaignID	BIGINT	NON NULL	Identificateur unique de la campagne contenant le diagramme qui contient le processus d'optimisation. Cet ID est affecté par Unica Campaign lorsqu'une campagne est créée. Il utilise la valeur disponible suivante (supposée unique) issue de la	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Oui Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
			<p>table UA_IDSByType pour les campagnes.</p> <p>Valeurs valides : Entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées.</p>		<p>Valeur générée par le système remplaçable ?Non</p> <p>Saisi par l'utilisateur ?Non</p> <p>Rempli à la création ?Oui</p> <p>Rempli à la sauvegarde ?Non</p> <p>Rempli à l'exécution ?Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
ACOSessionID	BIGINT	NON NULL	<p>Identificateur unique pour chaque session Unica Optimize.</p> <p>Valeurs valides : Entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées.</p>	19	<p>Clé primaire ?Non</p> <p>Clé externe ? Oui</p> <p>Zone obligatoire ? Oui</p> <p>Généré par le système ?Oui</p> <p>Valeur générée par le système remplaçable ?Non</p> <p>Saisi par l'utilisateur ?Non</p> <p>Rempli à la création ?Oui</p>

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ProcessName	VARCHAR	NON NULL	Nom donné par l'utilisateur pour ce processus (dans l'onglet Général du processus, dans le diagramme). Valeurs valides : tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés.	255	Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Oui Saisi par l'utilisateur ? Oui Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Oui Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non
Statut	VARCHAR	NULL	Etat de ce processus d'optimisation.	16	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
			Valeurs valides : "Libre" ou "Occupé"		Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Oui Rempli à l'exécution ? Oui Configuration ? Non
RunBy	INTEGER	NULL	ID de l'utilisateur qui a exécuté ce processus pour la dernière fois. Valeurs valides : ID d'utilisateur ASM valide	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
LastRunDate	TIMESTAMPNULL		Date et heure de la dernière exécution du processus d'optimisation (n'importe quel diagramme, branche, exécution de processus). Cette valeur est NULL si jamais exécuté. Les exécutions en mode test ne mettent jamais cette valeur à jour. Valeurs valides : date-heure valides.	23,3	Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Oui Rempli à l'exécution ? Oui Configuration ? Non Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Oui Rempli à l'exécution ? Oui

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RunResult	VARCHAR	NULL	Résultats de la dernière exécution. Il s'agit d'une zone XML qui contient des métadonnées sur les résultats de l'exécution. Valeurs valides : chaîne XML formatée correctement qui contient les résultats de l'exécution du processus d'optimisation.	2048	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Non Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Oui Configuration ? Non
CreateDate	TIMESTAMP	NULL	Date de création de ce processus. Valeurs valides : date-heure valides.	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CreateBy	INTEGER	NULL	ID de l'utilisateur qui a créé ce processus. Valeurs valides : ID d'utilisateur ASM valide	10	Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Oui Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Non

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs
					supplémentaires
UpdateDate	TIMESTAMP	NULL	Date ou heure de la dernière modification de ce processus. Valeurs valides : date-heure valides.	23,3	Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Non Rempli à la sauvegarde ? Oui Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Oui
UpdateBy	INTEGER	NULL	Utilisateur ayant mis à jour ce processus pour la dernière fois. Valeurs valides : ID d'utilisateur ASM valide	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
					Généré par le système ?Oui
					Valeur générée par le système remplaçable ?Non
					Saisi par l'utilisateur ?Non
					Rempli à la création ?Non
					Rempli à la sauvegarde ?Oui
					Rempli à l'exécution ?Non
					Configuration ? Non

Tableau 3. Tables parent UA_OptimizeProcess

Nom de la table	Description
UACO_OptSession	Une entrée dans cette table représente une seule session Unica Optimize avec toutes ses métadonnées.
UA_Campaign	

UACO_OCTBase

Cette table contient toutes les colonnes qui sont utilisées pour créer une table des contacts optimisés (OCT) pour une session.

Tableau 4. Description des zones UACO_OCTBase

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ContactID	BIGINT	NON NULL	Identificateur unique d'un contact potentiel qui provient d'un diagramme particulier. Ce numéro est unique dans un diagramme. Une entrée dans cette table signifie que le contact a été optimisé et accepté par Unica Optimize. Cette zone apparaît dans la table des contacts optimisés. Valeurs valides : toute valeur numérique.	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Oui Configuration ? Non
OptimizeID	BIGINT	NON NULL	Identificateur unique du processus d'optimisation qui a généré cette transaction particulière. Cette zone apparaît dans la table des contacts optimisés.	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
			<p>Valeurs valides : Entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées.</p>		<p>Valeur générée par le système remplaçable ?Non</p> <p>Saisi par l'utilisateur ?Non</p> <p>Rempli à la création ?Oui</p> <p>Rempli à la sauvegarde ?Non</p> <p>Rempli à l'exécution ?Oui</p> <p>Configuration? Oui</p>
OutputScore	DOUBLE	NON NULL	<p>Score qui a été utilisé par Unica Optimize au cours de l'optimisation. Etant donné que le score transmis à partir d'Unica Campaign peut être remplacé par la matrice de scores, ce score doit être enregistré ici. Cette zone apparaît dans la table des contacts optimisés.</p> <p>Valeurs valides : toute valeur numérique.</p>	53	<p>Clé primaire ?Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone obligatoire ? Oui</p> <p>Généré par le système ?Oui</p> <p>Valeur générée par le système remplaçable ?Non</p> <p>Saisi par l'utilisateur ?Non</p> <p>Rempli à la création ?Oui</p> <p>Rempli à la sauvegarde ?Non</p>

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
					Rempli à l'exécution ? Oui
					Configuration? Oui

UACO_OfferSeg

Cette table contient les scores utilisés à l'intersection d'une offre et d'un segment dans la matrice de scores.

Tableau 5. Description des zones UACO_OfferSeg

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ACOSessionID	BIGINT	NON NULL	Identificateur unique de la session Unica Optimize.	19	Clé primaire ? Oui
			Valeurs valides : Tout ACOSessionID valide issu de la table UACO_OptSession.		Clé externe ? Oui
					Zone obligatoire ? Oui
					Généré par le système ? Oui
					Valeur générée par le système remplaçable ? Non
					Saisi par l'utilisateur ? Non
					Rempli à la création ? Oui
					Rempli à la sauvegarde ? Non

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
SegmentID	BIGINT	NON NULL	ID unique d'un segment stratégique dans la matrice de scores. Valeurs valides : Tout SegmentID issu de la table UA_Segment.	19	Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non Clé primaire ? Oui Clé externe ? Oui Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Oui Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non
19	BIGINT	NON NULL	Identificateur unique d'une offre dans la matrice de scores.	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Oui Zone obligatoire ? Oui

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
			Valeurs valides : N'importe quel OfferID valide dans la table UA_Offer.		Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Oui Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non
Note	DOUBLE	NON NULL	Score utilisé lorsque l'ID d'offre et l'ID de segment sur cette ligne particulière correspondent à l'offre ou au segment de la transaction. Valeurs valides : toute valeur numérique positive.	53	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Non Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Oui

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
					Rempli à la création ? Oui
					Rempli à la sauvegarde ? Oui
					Rempli à l'exécution ? Non
					Configuration ? Non

Tableau 6. Tables parent UACO_OfferSeg

Nom de la table	Description
UACO_SesnSegment	Cette table contribue à la définition de deux éléments : la matrice de scores et les "segments affichés" utilisés dans la session.
UACO_SesnOffer	Cette table contribue à la définition de deux éléments : la matrice de scores et le "les offres affichées" utilisées dans la session.

UACO_OptSession

Une entrée dans cette table représente une seule session Unica Optimize avec toutes ses métadonnées.

Tableau 7. Description des zones UACO_OptSession

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ACOSessionID	BIGINT	NON NULL	Identificateur unique pour chaque session Unica Optimize.	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui
			Valeurs valides : Entier positif compris entre les valeurs de		

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
			paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées.		<p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Valeur générée par le système remplaçable ? Non</p> <p>Saisi par l'utilisateur ? Non</p> <p>Rempli à la création ? Oui</p> <p>Rempli à la sauvegarde ? Non</p> <p>Rempli à l'exécution ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
FolderID	BIGINT	NON NULL	<p>Identificateur unique du dossier. Cet ID est affecté par le système lorsqu'un dossier est créé. Les ID de dossier commencent à 100 ou à la valeur du paramètre de configuration internalIDLowerLimit la plus élevée.</p> <p>Valeurs valides : Entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et</p>	19	<p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Oui</p> <p>Zone obligatoire ? Oui</p> <p>Généré par le système ? Oui</p> <p>Valeur générée par le système remplaçable ? Non</p> <p>Saisi par l'utilisateur ? Non</p>

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
			internalIDUpperLimit pour les valeurs générées.		Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Oui Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non
Nom	VARCHAR	NON NULL	Nom de la session Unica Optimize. Valeurs valides : tous les caractères de texte, sauf les caractères de nom spéciaux standard non autorisés.	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Non Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Oui Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Oui Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Objectif	VARCHAR	NULL	Objectif en format libre, saisi par l'utilisateur et facultatif de la session. Valeurs valides : tout caractère de texte.	512	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Non Généré par le système ? Non Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Oui Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Oui Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non
Description	VARCHAR	NULL	Description en format libre, saisie par l'utilisateur et facultative de la session. Valeurs valides : tout caractère de texte.	512	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Non Généré par le système ? Non

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
AudienceName	VARCHAR	NON NULL	Niveau d'audience de la session. Une fois que la session a été créée, sa valeur ne doit pas être modifiée. C'est avec ce niveau d'audience que les tables OCT/PCT/POA sont générées. Les valeurs valides sont stockées dans le système de configuration. Valeurs valides : tout niveau d'audience.	64	Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Oui Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Oui Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Non Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Oui Rempli à la création ? Oui

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
TemplateTable Name	VARCHAR	NULL	<p>Nom d'une table utilisée comme modèle pour des zones définies par l'utilisateur. Chaque zone de cette table est ajoutée à la table PCT au cours de la génération afin que l'utilisateur puisse personnaliser cette table de sorte qu'elle comporte les zones à utiliser dans les règles. Une fois que la session a été créée, la valeur de cette colonne ne doit pas être modifiée. 1) Cette table doit faire partie des tables système. 2) Cette valeur peut être NULL, ce qui signifie qu'aucune colonne définie par l'utilisateur n'est utilisée dans la session.</p> <p>Valeurs valides : toute table répertoriée dans la configuration des noms de tables de modèles.</p>	64	<p>Rempli à la sauvegarde ? Non</p> <p>Rempli à l'exécution ? Non</p> <p>Configuration ? Non</p> <p>Clé primaire ? Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone obligatoire ? Non</p> <p>Généré par le système ? Non</p> <p>Valeur générée par le système remplaçable ? Non</p> <p>Saisi par l'utilisateur ? Oui</p> <p>Rempli à la création ? Oui</p> <p>Rempli à la sauvegarde ? Non</p> <p>Rempli à l'exécution ? Non</p> <p>Configuration ? Valeurs valides issues de la configuration.</p>

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
AgentChannel Name	VARCHAR	NULL		64	Clé primaire ? Non
AgentInfoTemplate Table	VARCHAR	NULL	Chaque table contient les valeurs d'identification uniques (ID) des agents et leur capacité. Ces tables doivent être présentes dans la base de données du système Unica Campaign.	64	Clé primaire ? Non
AgentCustomerRelationshipTemplate Table	VARCHAR	NULL	La table des relations client agent contient les valeurs d'identification uniques (ID) des agents, ainsi que l'ID d'audience des clients associés. Cette table doit être présente dans la base de données du système Unica Campaign. Le niveau d'audience de l'ID d'audience doit être le même que le niveau d'audience de votre session Unica Optimize.	64	Clé primaire ? Non
PCTName	VARCHAR	NON NULL	Nom de la table des contacts proposés qui est associée à cette session. Cette table doit se trouver dans le même schéma que les tables système. Cette table contient tous les contacts proposés	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
			issus des campagnes participantes. Valeurs valides : Le format de ce nom de table est défini dans le logiciel selon le format : UACO_PCTXXXXXXXXXX, où XXXXXXXXXXXX correspond à l'ACOSessionID à 10 chiffres complétés par des zéros.		Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Oui
OCTName	VARCHAR	NON NULL	Nom de la table des contacts optimisés pour cette session. La table des contacts optimisés contient toutes les transactions acceptées par Unica Optimize en dehors de la table des contacts proposés. Cette zone ne doit pas avoir la valeur NULL. Valeurs valides : Le format de ce nom de table est défini dans le logiciel selon le format : UACO_OCTXXXXXXXXXX, où XXXXXXXXXXXX correspond à l'ACOSessionID à 10 chiffres complétés par des zéros.	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
POAName	VARCHAR	NON NULL	Table des attributs d'offre proposés pour cette session. Elle contient la valeur des attributs pour les offres proposées dans la liste des contacts proposés. Valeurs valides : Le format de ce nom de table est défini dans le logiciel selon le format : UACO_POAXXXXXXXXXX, où XXXXXXXXXXXX correspond à l'ACOSessionID à 10 chiffres complétés par des zéros.	64	Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non Configuration? Oui Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non Configuration? Oui
TrxnScoreField	VARCHAR	NON NULL	Cette zone contient le nom de la zone de score dans la	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
			<p>liste des contacts proposés associée à cette session (voir PCTName) qui est utilisée comme zone de score pour les transactions dans la liste des contacts proposés. Par défaut, la valeur de cette colonne est la colonne "ScorePerOffer" issue de la table des contacts proposés.</p> <p>Valeurs valides : toute colonne numérique issue de la colonne Tables de modèles utilisateur ou ScorePerOffer ou une valeur interne spéciale indiquant la matrice de scores.</p>		<p>Zone obligatoire ? Oui</p> <p>Généré par le système ?Oui</p> <p>Valeur générée par le système remplaçable ?Oui</p> <p>Saisi par l'utilisateur ?Oui</p> <p>Rempli à la création ?Oui</p> <p>Rempli à la sauvegarde ?Oui</p> <p>Rempli à l'exécution ?Non</p> <p>Configuration ? Non</p>
ScoreAllOfferSeg	DOUBLE	NON NULL	<p>Score issu de la matrice de scores utilisée par défaut pour n'importe quelle combinaison d'offre ou de segment à laquelle aucune valeur n'est affectée.</p> <p>Valeurs valides : tout score numérique positif.</p>	53	<p>Clé primaire ?Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone obligatoire ? Non</p> <p>Généré par le système ?Non</p> <p>Valeur générée par le système remplaçable ?Non</p>

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
SessionStatusID	BIGINT	NON NULL	Statut de la session. Voir la table <code>UACO_SesnStatus</code> pour connaître les valeurs valides pour cette colonne. Valeurs valides : Voir la table <code>UACO_SesnStatus</code> pour connaître les valeurs valides pour cette colonne.	19	Saisi par l'utilisateur ? Oui Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Oui Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non Clé primaire ? Non Clé externe ? Oui Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Oui Rempli à l'exécution ? Oui

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CustomSettings Flag	INTEGER	NULL		10	Affecté au cours de l'exécution du DDL. Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Non Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Oui Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Oui Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non
CustomSettings XML	VARCHAR	NULL		4000	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CreateDate	TIMESTAMPNON		Date et heure de création de NULL cette session. Valeurs valides : date-heure valides.	23,3	Généré par le système ? Non Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Oui Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Oui Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CreateBy	INTEGER	NON NULL	ID ASM de l'utilisateur qui a créé la session. Valeurs valides : ID d'utilisateur ASM valide	10	Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Oui Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
UpdateDate	TIMESTAMP	NON	Date et heure de la dernière mise à jour du serveur (modifié et sauvegardé). Valeurs valides : date-heure valides.	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Oui Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Oui
UpdateBy	INTEGER	NON	ID ASM de l'utilisateur qui a mis à jour l'objet pour la dernière fois ; identique à CreateBy pour la création d'objet initiale. Valeurs valides : ID d'utilisateur ASM valide	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
PolicyID	INTEGER	NON NULL	Identificateur de la règle de sécurité à laquelle appartient cette session en cours. Valeurs valides : Tout PolicyID valide issu de la table <code>usm_policy</code> dans Unica Platform.	10	Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Oui Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Oui Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs
					supplémentaires
ACLID	INTEGER	NON NULL	Pour une utilisation ultérieure.	10	Rempli à la sauvegarde ? Oui Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Non Généré par le système ? Non Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Non Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non
LastRunType	VARCHAR	NON NULL	Ces valeurs indiquent le type d'exécution de la dernière	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
			session Unica Optimize qui a été exécutée.		Zone obligatoire ? Oui
			Valeurs valides : Exécution en mode test, Exécution en production, Jamais exécuté.		Généré par le système ? Non Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Oui Rempli à l'exécution ? Oui Configuration ? Non

Tableau 8. Tables parent UACO_OptSession

Nom de la table	Description
UACO_SesnStatus	Cette table contient une recherche des valeurs valides pour le statut d'une session Unica Optimize. Le contenu de cette table est fixé avec les valeurs attendues pour une édition particulière de Unica Optimize.
UA_Folder	

Tableau 9. Tables enfant UACO_OptSession

Nom de la table	Description
UA_OptimizeProcess	Une entrée de cette table représente un processus d'optimisation unique tel qu'il apparaît dans les diagrammes Unica Campaign.
UACO_Rule	Cette table contient la description de base de la règle qui est utilisée dans une session Unica Optimize.
UACO_SesnOffer	Cette table contribue à la définition de deux éléments : la matrice de scores et le "les offres affichées" utilisées dans la session.
UACO_SesnRunHist	Cette table contient l'historique des exécutions de session effectuées. Elle fait référence aux fichiers de rapport qui ont été générés par des exécutions spécifiques.
UACO_SesnSegment	Cette table contribue à la définition de deux éléments : la matrice de scores et les "segments affichés" utilisés dans la session.

UACO_PCTBase

Table de base utilisée pour générer la table des contacts proposés. Toutes les colonnes de cette table apparaissent automatiquement dans la table des contacts proposés.

Tableau 10. Description des zones UACO_PCTBase

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ContactID	BIGINT	NON NULL	Identificateur unique d'un contact potentiel (affecté par Unica Optimize) qui provient d'un diagramme particulier. Ce numéro est unique dans un diagramme. Cette zone apparaît dans la table des contacts proposés.	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
			Valeurs valides : nombre positif incrémenté unique pour l'ID Optimize.		Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Oui Configuration ? Non
OptimizeID	BIGINT	NON NULL	ID du processus d'optimisation qui a généré cette transaction. Cette zone apparaît dans la table des contacts proposés. Valeurs valides : Entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées.	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ScorePerOffer	DOUBLE	NON NULL	Cette zone contient le score d'une transaction particulière tel que fourni par Unica Campaign. Cette zone apparaît dans la table des contacts proposés. Valeurs valides : tout nombre non négatif.	53	Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Oui Configuration ? Non Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Non Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Oui Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Oui Configuration ? Non
CostPerOffer	DOUBLE	NON NULL	Cette zone contient le coût d'une transaction particulière	53	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
			tel que fourni par Unica Campaign. Cette zone apparaît dans la table des contacts proposés. Valeurs valides : tout nombre non négatif.		Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Non Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Oui Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Oui Configuration ? Non
19	BIGINT	NON NULL	ID de l'offre proposée. Cette zone apparaît dans la table des contacts proposés. Valeurs valides : Entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées.	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Non Valeur générée par le système remplaçable ? Non

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ContactDateTim	TIMESTAMP	NON	Date et heure planifiée pour le destinataire. Cette zone apparaît dans la table des contacts proposés. Valeurs valides : date-heure valides.	23,3	Saisi par l'utilisateur ? Oui Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Oui Configuration ? Non Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Oui Saisi par l'utilisateur ? Oui Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Oui

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Canal	VARCHAR	NON NULL	Canal par le biais duquel cette offre est fournie. (Bien que le canal soit un attribut d'offre, il est dénormalisé dans cette table car il est requis par Unica Optimize pour optimiser les transactions car les règles peuvent être générées en fonction du canal.) Cette zone apparaît dans la table des contacts proposés. Valeurs valides : tout caractère de texte.	64	Configuration? Oui Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Non Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Oui Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Oui Configuration ? Non
OfferCRC	BIGINT	NON NULL	CRC généré sur l'offre et tous ses attributs. Permet d'identifier rapidement la différence entre une version d'offre et une autre. Utilisé uniquement pour la génération de rapports.	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
			Valeurs valides : toute valeur numérique.		Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Oui Configuration ? Non
CellCode	VARCHAR	NON NULL	Code de cible affecté dans Unica Campaign pour ce destinataire. Valeurs valides : toute chaîne conforme au format de code cible spécifié par le paramètre de configuration CellCodeFormat des codes système de serveur.	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Oui Saisi par l'utilisateur ? Oui Rempli à la création ? Oui

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
TempOfferHistID	BIGINT	NON NULL	Cet ID est utilisé pour corréler un ensemble unique d'attributs d'offre car un grand nombre d'offres peuvent finalement avoir le même ID d'historique des offres. Valeurs valides : toute valeur numérique.	19	Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Oui Configuration ? Oui Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Oui Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Oui Configuration ? Non

UACO_POABase

Cette table contient toutes les colonnes utilisées pour créer la table Attributs d'offre paramétrés (POA) pour une session.

Tableau 11. Description des zones UACO_POABase

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
TempOfferHistID	BIGINT	NON NULL	Identificateur unique d'un contact potentiel qui provient d'un diagramme particulier. Ce numéro est unique dans un diagramme. Cette zone apparaît dans la table POA d'une session particulière. Valeurs valides : toute valeur numérique.	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Oui Configuration ? Non
OptimizeID	BIGINT	NON NULL	Identique à OptimizeID dans PCTBase, mais dénormalisé dans cette table pour des	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
			opérations de suppression plus rapides.		Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Oui Rempli à l'exécution ? Oui Configuration ? Non
AttributeID	BIGINT	NON NULL	ID de l'attribut d'offre. Pour chaque offre dans la table des contacts proposés, il existe 0 ou plusieurs attributs dans cette table. Les attributs de chaque offre qui se trouvent dans la table des contacts proposés a une valeur unique dans cette table. Cette zone apparaît dans la table POA d'une session particulière.	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
StringValue	VARCHAR	NULL	<p>Une seule des trois zones, StringValue, NumberValue ou DatetimeValue, est remplie pour une ligne. La zone remplie est fonction de la zone UA_AttributeDef.AttributeType pour cet AttributeID. La devise (Currency) est indiquée dans NumberValue. Cette zone apparaît dans la table POA d'une session particulière.</p> <p>Valeurs valides : tout caractère de texte.</p>	512	<p>Saisi par l'utilisateur ?Non</p> <p>Rempli à la création ?Oui</p> <p>Rempli à la sauvegarde ?Oui</p> <p>Rempli à l'exécution ?Oui</p> <p>Configuration ? Non</p> <p>Clé primaire ?Non</p> <p>Clé externe ? Non</p> <p>Zone obligatoire ? Non</p> <p>Généré par le système ?Oui</p> <p>Valeur générée par le système remplaçable ?Non</p> <p>Saisi par l'utilisateur ?Non</p> <p>Rempli à la création ?Oui</p> <p>Rempli à la sauvegarde ?Non</p> <p>Rempli à l'exécution ?Oui</p>

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
NumberValue	DOUBLE	NULL	Une seule des trois zones, StringValue, NumberValue ou DatetimeValue, est remplie pour une ligne. La zone remplie est fonction de la zone UA_AttributeDef.AttributeType pour cet AttributeID. La devise (Currency) est indiquée dans NumberValue. Cette zone apparaît dans la table POA d'une session particulière. Valeurs valides : toute valeur numérique.	53	Configuration ? Non Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Non Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Oui Configuration ? Non
DatetimeValue	TIMESTAMP	NULL	Une seule des trois zones, StringValue, NumberValue ou DatetimeValue, est remplie pour une ligne. La zone remplie est fonction de la zone UA_AttributeDef.AttributeType pour cet AttributeID. La devise	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Non Généré par le système ? Oui

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
			(Currency) est indiquée dans NumberValue. Cette zone apparaît dans la table POA d'une session particulière. Valeurs valides : date-heure valides.		Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Oui Configuration? Oui

UACO_RConstraint

Cette table contient l'ensemble des types de contraintes de règles génériques avec leurs valeurs pour chaque règle telles qu'associées à leurs sous-sections spécifiques.

Tableau 12. Description des zones UACO_RConstraint

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RuleID	BIGINT	NON NULL	ID unique généré par le système utilisé pour identifier une instance d'une règle. Valeurs valides : Entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Oui Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
			internalIDUpperLimit pour les valeurs générées.		Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non
RCTypeID	BIGINT	NON NULL	Type de la contrainte de règle. Valeurs valides : 1 = MinCost (float >=0) 2 = MaxCost (float >=0) 3 = MinCount (number >= 0) 4= MaxCount (number >=0) 5=Number of days (0 = this optimization period) 6 = Filter subquery (XML) 7 = Channel filter subquery (XML) 8 = sensitivity enabled? (1 = enable, 0 = disable)	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Oui Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RuleSubsection	BIGINT	NON NULL	ID qui identifie la partie d'une règle dont fait partie la contrainte particulière. Par exemple, les contraintes d'une contrainte de règle qui ne contient qu'une seule partie se trouvent dans la Section A, tandis que les contraintes d'une règle qui comporte plusieurs parties (règles A/B) se trouvent à la fois dans la section A et B. Valeurs valides : 1 = Section A, 2 = Section B	19	Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Créé au cours de l'exécution du DDL. Clé primaire ? Oui Clé externe ? Oui Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Créé au cours de l'exécution du DDL.

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
StringValue	VARCHAR	NON NULL	Chaque type de contrainte a son propre ensemble valide de valeurs. Certaines contraintes stockent le XML dans cette zone, tandis que d'autres stockent des nombres dans cette zone. Par exemple, une contrainte MinCost peut avoir la valeur 10.12. La colonne contient alors la chaîne 10.12. Valeurs valides : elles varient en fonction du type de contrainte de règle (pour plus de détails, voir les valeurs valides RCTypeID).	2048	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Oui Saisi par l'utilisateur ? Oui Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Oui Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non

Tableau 13. Tables parent UACO_RConstraint

Nom de la table	Description
UACO_Rule	Cette table contient la description de base de la règle qui est utilisée dans une session Unica Optimize.
UACO_RCType	Cette table contient une recherche des valeurs valides pour les contraintes de règle. Le contenu de cette table est fixé avec les valeurs attendues pour une édition particulière de Unica Optimize.

Nom de la table	Description
UACO_RSubsection	Cette table contient une recherche des valeurs de sous-sections valides. Le contenu de cette table est fixé avec les valeurs attendues pour une édition particulière de Unica Optimize.

UACO_RCType

Cette table contient une recherche des valeurs valides pour les contraintes de règle. Le contenu de cette table est fixé avec les valeurs attendues pour une édition particulière de Unica Optimize.

Tableau 14. Description des zones UACO_RCType

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RCTypeID	BIGINT	NON NULL	Type de la contrainte de règle. Valeurs valides : 1 = MinCost (float >=0) 2 = MaxCost (float >=0) 3 = MinCount (number >= 0) 4= MaxCount (number >=0) 5=Number of days (0 = this optimization period) 6 = Filter subquery (XML) 7 = Channel filter subquery (XML) 8 = sensitivity enabled? (1 = enable, 0 = disable)	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Non Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Non Rempli à la sauvegarde ? Non

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Description	VARCHAR	NULL	Description du type de contrainte de règle. Valeurs valides : tout caractère de texte.	64	Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Créé au cours de l'exécution du DDL. Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Non Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Non Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Créé au cours de l'exécution du DDL.

Tableau 15. Tables enfant UACO_RCType

Nom de la table	Description
UACO_RConstraint	Cette table contient l'ensemble des types de contraintes de règles génériques avec leurs valeurs pour chaque règle telles qu'associées à leurs sous-sections spécifiques.

UACO_RException

Cette table est utilisée pour stocker la liste des règles d'exceptions ajoutées par l'utilisateur.

Tableau 16. Description des zones UACO_RException

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RuleExID	BIGINT	NON NULL	ID de règle d'exception. Valeurs valides : nombre entier positif	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Non Valeur générée par le système remplaçable ? Oui Saisi par l'utilisateur ? Oui Rempli à la création ? Non Rempli à la sauvegarde ? Oui Rempli à l'exécution ? Non

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RuleID	BIGINT	NON NULL	Valeurs valides : Entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées.	19	Configuration ? Non Clé primaire ? Non Clé externe ? Oui Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Non Valeur générée par le système remplaçable ? Oui Saisi par l'utilisateur ? Oui Rempli à la création ? Non Rempli à la sauvegarde ? Oui Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non
RuleExName	VARCHAR	NULL	Nom de la règle d'exception. Valeurs valides : Texte	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Non

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
					Valeur générée par le système remplaçable ?Oui
					Saisi par l'utilisateur ?Oui
					Rempli à la création ?Non
					Rempli à la sauvegarde ?Oui
					Rempli à l'exécution ?Non
					Configuration ? Non

Tableau 17. Tables parent UACO_RException

Nom de la table	Description
UACO_Rule	Cette table contient la description de base de la règle qui est utilisée dans une session Unica Optimize.

Tableau 18. Tables enfant UACO_RException

Nom de la table	Description
UACO_RExConstraint	Cette table est utilisée pour stocker la liste des contraintes d'exceptions et ses valeurs.

UACO_RExConstraint

Cette table est utilisée pour stocker la liste des contraintes d'exceptions et ses valeurs.

Tableau 19. Description des zones UACO_RExConstraint

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RuleExID	BIGINT	NULL	ID de règle d'exception. Valeurs valides : nombre entier positif	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Oui Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Non Valeur générée par le système remplaçable ? Oui Saisi par l'utilisateur ? Oui Rempli à la création ? Non Rempli à la sauvegarde ? Oui Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non
RExTypeID	BIGINT	NULL	ID de type de contrainte d'exception. Valeurs valides : nombre entier positif	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Oui Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Non

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
StringValue	VARCHAR	NON NULL	Valeur de la contrainte d'exception. Valeurs valides : Texte	1024	Valeur générée par le système remplaçable ? Oui Saisi par l'utilisateur ? Oui Rempli à la création ? Non Rempli à la sauvegarde ? Oui Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Non Généré par le système ? Non Valeur générée par le système remplaçable ? Oui Saisi par l'utilisateur ? Oui Rempli à la création ? Non

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
					Rempli à la sauvegarde ? Oui
					Rempli à l'exécution ? Non
					Configuration ? Non

Tableau 20. Tables parent UACO_RExConstraint

Nom de la table	Description
UACO_RExType	Cette table est utilisée pour stocker la liste des types de contrainte d'exception pris en charge.
UACO_RException	Cette table est utilisée pour stocker la liste des règles d'exceptions ajoutées par l'utilisateur.

UACO_RExType

Cette table est utilisée pour stocker la liste des types de contrainte d'exception pris en charge.

Tableau 21. Description des zones UACO_RExType

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RExTypeID	BIGINT	NON NULL	ID de type de contrainte d'exception.	19	Clé primaire ? Oui
			Valeurs valides : nombre entier positif		Clé externe ? Non
					Zone obligatoire ? Oui
					Généré par le système ? Oui

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Description	VARCHAR	NULL	Description du type de contrainte d'exception. Valeurs valides : Texte	64	Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Non Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
					Rempli à la sauvegarde ? Non
					Rempli à l'exécution ? Non
					Configuration ? Non

Tableau 22. Tables enfant UACO_RExType

Nom de la table	Description
UACO_RExConstraint	Cette table est utilisée pour stocker la liste des contraintes d'exceptions et ses valeurs.

UACO_ROffer

Cette table contient l'ensemble des offres qui contraignent la règle pour la sous-section.

Tableau 23. Description des zones UACO_ROffer

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RuleID	BIGINT	NON NULL	ID unique généré par le système utilisé pour identifier une instance d'une règle. Valeurs valides : tout RuleID valide issu de la table UACO_RConstraint.	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Oui Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
19	BIGINT	NON NULL	Identificateur unique de l'offre à 19 laquelle s'applique cette règle. Valeurs valides : N'importe quel OfferID valide dans la table UA_Offer.	19	Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non Clé primaire ? Oui Clé externe ? Oui Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Non Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Oui Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Oui Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RuleSubsection	BIGINT	NON NULL	ID qui identifie la partie d'une règle dont fait partie la contrainte particulière. Par exemple, les contraintes d'une contrainte de règle qui ne contient qu'une seule partie se trouvent dans la Section A, tandis que les contraintes d'une règle qui comporte plusieurs parties (règles A/B) se trouvent à la fois dans la section A et B. Valeurs valides : 1 = Section A, 2 = Section B	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Oui Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Non Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non

Tableau 24. Tables parent UACO_ROffer

Nom de la table	Description
UACO_Rule	Cette table contient la description de base de la règle qui est utilisée dans une session Unica Optimize.
UACO_RSubsection	Cette table contient une recherche des valeurs de sous-sections valides. Le contenu de cette table est fixé avec les valeurs attendues pour une édition particulière de Unica Optimize.

Nom de la table	Description
UA_Offer	

UACO_ROfferList

Cette table contient l'ensemble des listes qui contraignent la règle pour la sous-section.

Tableau 25. Description des zones UACO_ROfferList

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
OfferListID	BIGINT	NON NULL	Identificateur de la liste des offres qui est utilisée dans la portée de cette règle. Valeurs valides : Tout OfferListID valide issu de la table UA_OfferList.	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Oui Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Non Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Oui Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Oui Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RuleID	BIGINT	NON NULL	ID unique généré par le système utilisé pour identifier une instance d'une règle. Valeurs valides : tout RuleID valide issu de la table UACO_RConstraint.	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Oui Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non
RuleSubsectionID	BIGINT	NON NULL	ID qui identifie la partie d'une règle dont fait partie la contrainte particulière. Par exemple, les contraintes d'une contrainte de règle qui ne contient qu'une seule partie se trouvent dans la Section A, tandis que les contraintes d'une règle qui comporte plusieurs	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Oui Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Non

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
			parties (règles A/B) se trouvent à la fois dans la section A et B. Valeurs valides : 1 = Section A, 2 = Section B		Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Non Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Créé au cours de l'exécution du DDL.

Tableau 26. Tables parent UACO_ROfferList

Nom de la table	Description
UACO_Rule	Cette table contient la description de base de la règle qui est utilisée dans une session Unica Optimize.
UA_OfferList	
UACO_RSubsection	Cette table contient une recherche des valeurs de sous-sections valides. Le contenu de cette table est fixé avec les valeurs attendues pour une édition particulière de Unica Optimize.

UACO_RSegment

Cette table contient l'ensemble des segments qui contraignent la règle donnée pour la sous-section donnée.

Tableau 27. Description des zones UACO_RSegment

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
SegmentID	BIGINT	NON NULL	Identificateur d'un segment stratégique qui délimite la règle. Valeurs valides : Tout SegmentID valide issu de la table UA_Segment.	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Non Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Oui Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Oui Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non
RuleID	BIGINT	NON NULL	ID unique généré par le système utilisé pour identifier une instance d'une règle. Valeurs valides : Entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Oui Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
			internalIDUpperLimit pour les valeurs générées.		Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non
RuleSubsection	BIGINT	NON NULL	ID qui identifie la partie d'une règle dont fait partie la contrainte particulière. Par exemple, les contraintes d'une contrainte de règle qui ne contient qu'une seule partie se trouvent dans la Section A, tandis que les contraintes d'une règle qui comporte plusieurs parties (règles A/B) se trouvent à la fois dans la section A et B. Valeurs valides : 1 = Section A, 2 = Section B	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Oui Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Non Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
					Rempli à la sauvegarde ? Non
					Rempli à l'exécution ? Non
					Configuration ? Non

Tableau 28. Tables parent UACO_RSegment

Nom de la table	Description
UACO_Rule	Cette table contient la description de base de la règle qui est utilisée dans une session Unica Optimize.
UACO_RSubsection	Cette table contient une recherche des valeurs de sous-sections valides. Le contenu de cette table est fixé avec les valeurs attendues pour une édition particulière de Unica Optimize.

UACO_RSubsection

Cette table contient une recherche des valeurs de sous-sections valides. Le contenu de cette table est fixé avec les valeurs attendues pour une édition particulière de Unica Optimize.

Tableau 29. Description des zones UACO_RSubsection

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RuleSubsection	BIGINT	NON	ID qui identifie la partie d'une règle dont fait partie la contrainte particulière. Par exemple, les contraintes d'une contrainte de règle qui ne contient qu'une seule partie	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
			se trouvent dans la Section A, tandis que les contraintes d'une règle qui comporte plusieurs parties (règles A/B) se trouvent à la fois dans la section A et B. Valeurs valides : 1 = Section A, 2 = Section B		Généré par le système ? Non Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Non Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Créé au cours de l'exécution du DDL.
Description	VARCHAR	NULL	Description des sous-sections de règle. Valeurs valides : tout caractère de texte.	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Non Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
					Rempli à la création ? Non
					Rempli à la sauvegarde ? Non
					Rempli à l'exécution ? Non
					Configuration ? Créé au cours de l'exécution du DDL.

Tableau 30. Tables enfant UACO_RSubsection

Nom de la table	Description
UACO_RConstraint	Cette table contient l'ensemble des types de contraintes de règles génériques avec leurs valeurs pour chaque règle telles qu'associées à leurs sous-sections spécifiques.
UACO_ROffer	Cette table contient l'ensemble des offres qui contraignent la règle pour la sous-section.
UACO_ROfferList	Cette table contient l'ensemble des listes qui contraignent la règle pour la sous-section.
UACO_RSegment	Cette table contient l'ensemble des segments qui contraignent la règle donnée pour la sous-section donnée.

UACO_Rule

Cette table contient la description de base de la règle qui est utilisée dans une session Unica Optimize.

Tableau 31. Description des zones UACO_Rule

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RuleID	BIGINT	NON NULL	ID unique généré par le système utilisé pour identifier une instance d'une règle. Valeurs valides : Entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées.	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non
Nom	VARCHAR	NON NULL	Nom de la règle. Les noms de règle doivent être uniques au sein d'une même session. Valeurs valides : tout caractère, à l'exception des caractères spéciaux non autorisés	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Non

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
			standard. Doit être un nom unique dans la session.		Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Oui Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Oui Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non
Description	VARCHAR	NULL	Description facultative de la règle. Valeurs valides : tout caractère de texte.	512	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Non Généré par le système ? Non Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Oui Rempli à la création ? Oui

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RuleTypeID	BIGINT	NON NULL	Type de la règle. Valeurs valides : 1 = Customers In, Include/Exclude only, 2 = Interactions Where, Include/Exclude only, 3 = Min/max offers, 4 = Max packages, 5 = Min/max total cost, 6 = Min/max offers, 7 = Not used, 8 = Min # unique offers, 9 = Max # duplicates, 10 = Never A with B, 11 = Never A followed by B, 12 = B only with A	19	Rempli à la sauvegarde ? Oui Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non Clé primaire ? Non Clé externe ? Oui Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RuleSubtypeID	BIGINT	NON NULL	Identificateur permettant de qualifier plus précisément le type de règle. Valeurs valides : 1 = None, 2 = Include, 3 = Exclude	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Oui Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non
ACOSessionID	BIGINT	NON NULL	Identificateur permettant d'identifier de manière unique la session à laquelle appartient la règle. Valeurs valides : Tout ACOSessionID valide dans la table UACO_OptSession.	19	Clé primaire ? Non Clé externe ? Oui Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CreateDate	TIMESTAMP	NON	Date-heure du serveur auxquelles la règle a été créée. Valeurs valides : date-heure valides	23,3	Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CreateBy	INTEGER	NON NULL	ID ASM de l'utilisateur qui a créé cette règle. Valeurs valides : ID d'utilisateur ASM valide	10	Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Oui Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non
UpdateDate	TIMESTAMP	NON NULL	Date-heure du serveur auxquelles la règle a été mise à jour pour la dernière fois	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
			(modifiée et sauvegardée) ; identique à CreateDate pour la création de règle initiale. Valeurs valides : date-heure valides.		Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Oui Rempli à l'exécution ? Non Configuration? Oui
UpdateBy	INTEGER	NON NULL	ID ASM de l'utilisateur qui a mis 10 à jour la règle pour la dernière fois ; identique à CreateBy pour la création de règle initiale. Valeurs valides : ID d'utilisateur ASM valide		Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
					Rempli à la création ?Oui
					Rempli à la sauvegarde ?Oui
					Rempli à l'exécution ?Non
					Configuration ? Non

Tableau 32. Tables parent UACO_Rule

Nom de la table	Description
UACO_RuleType	Cette table contient une recherche des types de règle qui sont utilisés pour appliquer l'intégrité des données pour la règle qui est créée dans une session. Le contenu de cette table est fixé avec les valeurs attendues pour une édition particulière de Unica Optimize.
UACO_RuleSubtype	Cette table contient une recherche des sous-types de règle qui sont utilisés pour décrire la règle. Le contenu de cette table est fixé avec les valeurs attendues pour une édition particulière de Unica Optimize.
UACO_OptSession	Une entrée dans cette table représente une seule session Unica Optimize avec toutes ses métadonnées.

Tableau 33. Tables enfant UACO_Rule

Nom de la table	Description
UACO_RConstraint	Cette table contient l'ensemble des types de contraintes de règles génériques avec leurs valeurs pour chaque règle telles qu'associées à leurs sous-sections spécifiques.
UACO_RException	Cette table est utilisée pour stocker la liste des règles d'exceptions ajoutées par l'utilisateur.

Nom de la table	Description
UACO_ROffer	Cette table contient l'ensemble des offres qui contraignent la règle pour la sous-section.
UACO_ROfferList	Cette table contient l'ensemble des listes qui contraignent la règle pour la sous-section.
UACO_RSegment	Cette table contient l'ensemble des segments qui contraignent la règle donnée pour la sous-section donnée.

UACO_RuleSubtype

Cette table contient une recherche des sous-types de règle qui sont utilisés pour décrire la règle. Le contenu de cette table est fixé avec les valeurs attendues pour une édition particulière de Unica Optimize.

Tableau 34. Description des zones UACO_RuleSubtype

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RuleSubtypeID	BIGINT	NON NULL	Identificateur permettant de qualifier plus précisément le type de règle. Valeurs valides : 1 = None, 2 = Include, 3 = Exclude	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Non Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Non

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Description	VARCHAR	NON NULL	Description de ce sous-type de 64 règle. Valeurs valides : tout caractère de texte.	64	Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Créé au cours de l'exécution du DDL. Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Non Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Non Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Créé au cours de l'exécution du DDL.

Tableau 35. Tables enfant UACO_RuleSubtype

Nom de la table	Description
UACO_Rule	Cette table contient la description de base de la règle qui est utilisée dans une session Unica Optimize.

UACO_RuleType

Cette table contient une recherche des types de règle qui sont utilisés pour appliquer l'intégrité des données pour la règle qui est créée dans une session. Le contenu de cette table est fixé avec les valeurs attendues pour une édition particulière de Unica Optimize.

Tableau 36. Description des zones UACO_RuleType

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RuleTypeID	BIGINT	NON NULL	ID du type de règle. Valeurs valides : 1 = Customers In, Include/Exclude only, 2 = Interactions Where, Include/Exclude only, 3 = Min/ max offers, 4 = Max packages, 5 = Min/max total cost, 6 = Min/max offers, 7 = Not used, 8 = Min # unique offers, 9 = Max # duplicates, 10 = Never A with B, 11 = Never A followed by B, 12 = B only with A	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Non Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Non Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Description	VARCHAR	NULL	Description du type de règle. Valeurs valides : toute chaîne de caractères.	64	Configuration ? Créé au cours de l'exécution du DDL. Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Non Généré par le système ? Non Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Non Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Créé au cours de l'exécution du DDL.

Tableau 37. Tables enfant UACO_RuleType

Nom de la table	Description
UACO_Rule	Cette table contient la description de base de la règle qui est utilisée dans une session Unica Optimize.

UACO_SesnOffer

Cette table contribue à la définition de deux éléments : la matrice de scores et le "les offres affichées" utilisées dans la session.

Tableau 38. Description des zones UACO_SesnOffer

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
19	BIGINT	NON NULL	Identificateur unique d'une offre incluse dans la session d'optimisation. Valeurs valides : Tout OfferID valide issu de la table UA_Offer.	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Oui Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Oui Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non
ACOSessionID	BIGINT	NON NULL	Identificateur qui identifie de manière unique la session Unica Optimize.	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Oui

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
			Valeurs valides : Tout ACOSessionID valide issu de la table UACO_OptSession.		Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non
OfferOrder	INTEGER	NON NULL	Cette valeur est utilisée pour spécifier l'ordre d'affichage des offres dans les rapports. Valeurs valides : nombre unique dans toutes les entrées pour cet ACOSessionID. Doit être un nombre positif croissant différent de zéro.	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Oui

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ScoreAllSegments	DOUBLE	NON NULL	Score pour tous les segments qui n'ont pas de valeur de score dans UACO_OfferSeg pour l'OfferID spécifié sur la ligne en cours. Lors de l'évaluation de la matrice de scores, ce score est utilisé lorsque la combinaison d'offre et de segment ne génère pas de valeur explicite dans la table UACO_OfferSeg. Valeurs valides : toute valeur numérique positive.	53	Saisi par l'utilisateur ? Oui Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Oui Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Non Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Oui Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Oui Rempli à l'exécution ? Non

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Activer	INTEGER	NON NULL	Cette valeur est utilisée comme indicateur signalant si la valeur stockée dans ScoreAllSegments est valide. Si cette valeur est définie sur 1, la valeur dans ScoreAllSegments est utilisée. Sinon, elle est ignorée lors de la détermination du score de l'intersection Offre et Segment. Valeurs valides : 0 ou 1	10	Configuration ? Non Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Non Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Oui Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non

Tableau 39. Tables parent UACO_SesnOffer

Nom de la table	Description
UA_Offer	
UACO_OptSession	Une entrée dans cette table représente une seule session Unica Optimize avec toutes ses métadonnées.

Tableau 40. Tables enfant UACO_SesnOffer

Nom de la table	Description
UACO_OfferSeg	Cette table contient les scores utilisés à l'intersection d'une offre et d'un segment dans la matrice de scores.

UACO_SesnRunHist

Cette table contient l'historique des exécutions de session effectuées. Elle fait référence aux fichiers de rapport qui ont été générés par des exécutions spécifiques.

Tableau 41. Description des zones UACO_SesnRunHist

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RunID	BIGINT	NON NULL	ID de l'exécution de session. Ce nombre est incrémenté automatiquement après chaque exécution pour une session particulière. Valeurs valides : Entier positif compris entre les valeurs de paramètre de configuration internalIDLowerLimit et internalIDUpperLimit pour les valeurs générées.	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ACOSessionID	BIGINT	NON NULL	Identificateur qui identifie de manière unique chaque session. Valeurs valides : Tout ACOSessionID valide issu de la table UACO_OptSession.	19	Configuration ? Non Clé primaire ? Oui Clé externe ? Oui Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non
RunBy	INTEGER	NON NULL	ID ASM de l'utilisateur qui a exécuté la session pour la dernière fois. Valeurs valides : ID d'utilisateur ASM valide	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Heure de début	TIMESTAMP	NON	Date et heure auxquelles l'exécution de la session a été lancée pour la dernière fois. Valeurs valides : date-heure valides.	23,3	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Oui

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Heure de fin	TIMESTAMP	NULL	Date et heure auxquelles l'exécution de la session s'est terminée. Valeurs valides : date-heure valides.	23,3	Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Oui Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Non Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Oui Configuration ? Oui
FinalStatus	VARCHAR	NULL	Chaîne XML qui est le statut final de l'exécution de la session. Valeurs valides : chaîne XML.	1028	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ReportFileName	VARCHAR	NON NULL	Nom du fichier de rapport qui a 64 été généré pour cette exécution de session particulière. Valeurs valides : tout nom de fichier valide qui est généré par le système par le biais de l'ACOSessionID.		Généré par le système ?Oui Valeur générée par le système remplaçable ?Non Saisi par l'utilisateur ?Non Rempli à la création ?Oui Rempli à la sauvegarde ?Non Rempli à l'exécution ?Oui Configuration ? Non Clé primaire ?Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ?Oui Valeur générée par le système remplaçable ?Non Saisi par l'utilisateur ?Non

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RunTypeID	BIGINT	NON NULL	Type de l'exécution. Valeurs valides : 1 = exécution en production, 2 = exécution en mode test	19	Rempli à la création ?Oui Rempli à la sauvegarde ?Non Rempli à l'exécution ?Non Configuration ? Non Clé primaire ?Non Clé externe ? Oui Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ?Non Valeur générée par le système remplaçable ?Non Saisi par l'utilisateur ?Non Rempli à la création ?Non Rempli à la sauvegarde ?Non Rempli à l'exécution ?Non Configuration ? Généré au cours

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires de l'exécution du DDL.
-------------	------	--------	-------------	----------	--

Tableau 42. Tables parent UACO_SesnRunHist

Nom de la table	Description
UACO_SesnRunType	Cette table contient une recherche des types d'exécution valides. Le contenu de cette table est fixé avec les valeurs attendues pour une édition particulière de Unica Optimize.
UACO_OptSession	Une entrée dans cette table représente une seule session Unica Optimize avec toutes ses métadonnées.

UACO_SesnRunType

Cette table contient une recherche des types d'exécution valides. Le contenu de cette table est fixé avec les valeurs attendues pour une édition particulière de Unica Optimize.

Tableau 43. Description des zones UACO_SesnRunType

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
RunTypeID	BIGINT	NON NULL	Répertorie les types d'exécution de session Unica Campaign (à l'exclusion du mode test). Valeurs valides : 1 = exécution en production, 2 = exécution en mode test	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Non Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Description	VARCHAR	NULL	Description du type d'exécution. Valeurs valides : tout caractère.	64	Rempli à la création ? Non Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Généré au cours de l'exécution du DDL. Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Non Généré par le système ? Non Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Non Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires Configuration ?
					Généré au cours de l'exécution du DDL.

Tableau 44. Tables enfant UACO_SesnRunType

Nom de la table	Description
UACO_SesnRunHist	Cette table contient l'historique des exécutions de session effectuées. Elle fait référence aux fichiers de rapport qui ont été générés par des exécutions spécifiques.

UACO_SesnSegment

Cette table contribue à la définition de deux éléments : la matrice de scores et les "segments affichés" utilisés dans la session.

Tableau 45. Description des zones UACO_SesnSegment

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
SegmentID	BIGINT	NON NULL	Identificateur du segment stratégique.	19	Clé primaire ? Oui Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non
			Valeurs valides : Tout SegmentID issu de la table UA_Segment.		

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
ACOSessionID	BIGINT	NON NULL	Identificateur qui identifie de manière unique chaque session. Valeurs valides : Tout ACOSessionID valide issu de la table UACO_OptSession.	19	Rempli à la création ?Oui Rempli à la sauvegarde ?Oui Rempli à l'exécution ?Non Configuration ? Non Clé primaire ? Oui Clé externe ? Oui Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ?Oui Valeur générée par le système remplaçable ?Non Saisi par l'utilisateur ?Non Rempli à la création ?Oui Rempli à la sauvegarde ?Non Rempli à l'exécution ?Non Configuration ? Non

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
SegmentOrder	INTEGER	NON NULL	Ordre utilisé pour l'évaluation lors de l'application de la matrice de scores. La valeur de la matrice de scores étant une combinaison de segment et d'offre, le niveau d'audience peut en théorie se trouver dans plusieurs segments. SegmentOrder définit le segment à vérifier en premier. Le premier segment correspondant est utilisé pour déterminer le score de la transaction. Egalement utilisé comme ordre d'affichage à des fins de génération de rapports. Valeurs valides : nombre unique dans toutes les entrées pour cet ACOSessionID. Doit être un nombre positif croissant différent de zéro.	10	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Oui Saisi par l'utilisateur ? Oui Rempli à la création ? Oui Rempli à la sauvegarde ? Oui Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non
ScoreAllOffers	DOUBLE	NON NULL	Score pour toutes les offres qui n'ont pas de valeur de score dans <code>UACO_OfferSeg</code> pour le SegmentID spécifié sur la ligne en cours. Lors de l'évaluation de la matrice de scores, ce score est utilisé lorsque la combinaison d'offre et de segment ne génère pas	53	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Non

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
			de valeur explicite dans la table UACO_OfferSeg.		Valeur générée par le système remplaçable ? Non
			Valeurs valides : toute valeur numérique positive.		Saisi par l'utilisateur ? Oui
					Rempli à la création ? Oui
					Rempli à la sauvegarde ? Oui
					Rempli à l'exécution ? Non
					Configuration ? Non
Activer	INTEGER	NON NULL	Cette valeur est utilisée comme 10 indicateur selon lequel la valeur stockée dans ScoreAllOffers est valide. Si cette valeur est définie sur 1, la valeur dans ScoreAllOffers est utilisée. Sinon, elle est ignorée lors de la détermination du score de l'intersection Offre et Segment.		Clé primaire ? Non
					Clé externe ? Non
					Zone obligatoire ? Oui
					Généré par le système ? Oui
					Valeur générée par le système remplaçable ? Non
					Saisi par l'utilisateur ? Non
					Rempli à la création ? Oui

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
					Rempli à la sauvegarde ? Oui
					Rempli à l'exécution ? Non
					Configuration ? Non

Tableau 46. Tables parent UACO_SesnSegment

Nom de la table	Description
UACO_OptSession	Une entrée dans cette table représente une seule session Unica Optimize avec toutes ses métadonnées.

Tableau 47. Tables enfant UACO_SesnSegment

Nom de la table	Description
UACO_OfferSeg	Cette table contient les scores utilisés à l'intersection d'une offre et d'un segment dans la matrice de scores.

UACO_SesnStatus

Cette table contient une recherche des valeurs valides pour le statut d'une session Unica Optimize. Le contenu de cette table est fixé avec les valeurs attendues pour une édition particulière de Unica Optimize.

Tableau 48. Description des zones UACO_SesnStatus

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
SessionStatusID	BIGINT	NON	Statut de cette session.	19	Clé primaire ? Oui
		NULL	Valeurs valides : 1 = Free, 2 = Locked		Clé externe ? Non
					Zone obligatoire ? Oui

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
Description	VARCHAR	NULL	Description de la valeur de SessionStatusID.	64	Généré par le système ? Oui Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Non Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Affecté au cours de l'exécution du DDL. Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Non Généré par le système ? Non Valeur générée par le système remplaçable ? Non
			Valeurs valides : tout caractère de texte.		

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
					Saisi par l'utilisateur ? Non Rempli à la création ? Non Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Affecté au cours de l'exécution du DDL.

Tableau 49. Tables enfant UACO_SesnStatus

Nom de la table	Description
UACO_OptSession	Une entrée dans cette table représente une seule session Unica Optimize avec toutes ses métadonnées.

UACO_UserTable

Exemple de table utilisateur pouvant être spécifiée par l'utilisateur pour définir les colonnes ajoutées à la table des contacts proposés au cours de la création de la session.

Tableau 50. Description des zones UACO_UserTable

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
CharColumn	CAR	NULL	Exemple d'utilisation d'une colonne de type CHAR en tant que colonne définie par l'utilisateur. Si l'utilisateur sélectionne cette table comme	20	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
			devant faire partie de la création d'une session, chaque colonne de cette table fait partie de la table des contacts proposés.		Généré par le système ? Non Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Oui Rempli à la création ? Non Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non
RealColumn	DOUBLE	NULL	Exemple d'utilisation d'une colonne basée sur une valeur réelle en tant que colonne définie par l'utilisateur. Si l'utilisateur sélectionne cette table comme devant faire partie de la création d'une session, chaque colonne de cette table fait partie de la table des contacts proposés.	53	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Non Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Oui

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
IntColumn	BIGINT	NON NULL	Exemple d'utilisation d'une colonne de type INT en tant que colonne définie par l'utilisateur. Si l'utilisateur sélectionne cette table comme devant faire partie de la création d'une session, chaque colonne de cette table fait partie de la table des contacts proposés.	19	Rempli à la création ? Non Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Non Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Oui Rempli à la création ? Non Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non

Nom de zone	Type	Null ?	Description	Longueur	Attributs supplémentaires
VarCharColumn	VARCHAR	NULL	Exemple d'utilisation d'une colonne de type VARCHAR en tant que colonne définie par l'utilisateur. Si l'utilisateur sélectionne cette table comme devant faire partie de la création d'une session, chaque colonne de cette table fait partie de la table des contacts proposés.	64	Clé primaire ? Non Clé externe ? Non Zone obligatoire ? Oui Généré par le système ? Non Valeur générée par le système remplaçable ? Non Saisi par l'utilisateur ? Oui Rempli à la création ? Non Rempli à la sauvegarde ? Non Rempli à l'exécution ? Non Configuration ? Non