

IBM WebSphere Commerce Analyzer



Manual de consulta de la despensa de datos

Versión 5.5

IBM WebSphere Commerce Analyzer



Manual de consulta de la despensa de datos

Versión 5.5

Nota

Antes de utilizar esta información y el producto al que da soporte, lea la información del apartado "Avisos" en la página 205.

Primera edición, primera revisión (Septiembre de 2003)

Este manual es la traducción del original inglés IBM WebSphere Commerce Analyzer Datamart Reference.

Esta edición se aplica a la versión 5.5 de IBM WebSphere Commerce Analyzer y a todos los releases y modificaciones posteriores, a menos que se indique lo contrario en nuevas ediciones.

IBM agradece sus comentarios. Puede enviar sus comentarios utilizando la hoja de comentarios en línea sobre la documentación de IBM WebSphere Commerce, que está disponible en el siguiente URL:

<http://www-3.ibm.com/software/genservers/commerce/rcf.html>

© Copyright International Business Machines Corporation 2000, 2003. Reservados todos los derechos.

Contenido

Acerca de este manual	v
Convenios utilizados en este manual	v
Información relacionada	v
Sitios Web de soporte para el producto	vi

Capítulo 1. Qué es WebSphere

Commerce Analyzer	1
Quién utiliza WCA	1
Cómo interactúa WCA con WebSphere Commerce	2

Capítulo 2. WCA: Tablas de la despensa de datos

ACCOUNT	5
ACCT_STATUS_REF	6
AD_TYPE_REF	7
ADDRESS	8
ADDRESS_TYPE_REF	11
ADJUST_LEVEL_REF	12
ADJUST_TYPE_REF	13
AGE_RANGE_REF	14
ALL_STORES_PARAM	15
APPLY_INIT	16
APPLY_MEMBER	17
APPLY_RESULT	19
APV_STATUS_REF	20
ATTRIBUTE	21
ATTRIBUTE_BIN	23
BASEITEM	25
BROWSER	26
BUYERPOTYP_REF	27
CAMP_INIT_MPE_REL	28
CAMPAIGN	29
CATALOG	30
CATALOG_REF	31
CATEGORY_REF	31
CON_STATUS_REF	32
CONCEPT_HIERARCHY	34
CONCEPT_REF	35
CONSTRAINTS	36
CONTRACT	37
COUPON	38
CPN_STATUS_REF	40
CPN_TYPE_REF	41
CUR_CONVERT_HIST	42
CURRENCYCONVERSION	43
DAY_OF_FM_REF	45
DAY_OF_FY_REF	46
DAY_OF_WK_REF	47
DAY_RANGE_REF	48
DR_MEMBER_TYPE_REF	48
EVENT_TYPE_REF	50
FACT_ADJUSTMENT	51
FACT_COUPON	54
FACT_CPGN_STATS	58
FACT_EVENT	60

FACT_INTEREST	64
FACT_INTEREST_LIST	66
FACT_METAPHOR	68
FACT_ORDERITEMS	69
FACT_ORDERS	75
FACT_PA	80
FACT_PC	81
FACT_PE	83
FACT_SA	84
FACT_VISITS	86
FEATURES	88
FFMCENTER	89
GENDER_REF	90
HOUR	91
HOUR_AMPM_REF	92
HOUR_TYPE_REF	93
INCOME_REF	94
INITIATIVE	95
INVNTY_STAT_REF	96
ITEMSPC	98
LANGUAGE_REF	99
LAST_UPDATED_REF	100
MARITAL_STAT_REF	101
MEMBER	102
MEMBER_TYPE_REF	107
META_FEAT_REL	108
METAPHOR	109
METAPHOR_TYPE_REF	110
MON_OF_FY_REF	111
MPE	112
MPE_TYPE_REF	113
MPF_TYPE_REF	114
OFFER	115
OFFER_DESC	116
OFFER_PRICE	117
ORDER_STATUS_REF	118
ORDER_RELEASE_STATUS_REF	122
ORGANIZATION	123
ORGANIZATION_HIERARCHY	124
ORIGIN_REF	126
PARAMETERS	127
PARTICIPNT	128
PARTROLE_REF	129
PER_AGGR_REF	131
PER_DESC_REF	132
PERIOD	133
PROD_ATTR_REF	137
PRODUCT	138
PRODUCT_ATTRIBUTE	140
PRODUCT_HIERARCHY	140
PRODUCT_REF	142
QTR_OF_FY_REF	143
RANK_RANGE_REF	144
REFERENCE	145
RFM	146
RFM_ATTR_LIST	147

RFM_MEMBER	149
RFM_TRADING	150
RFQ	153
RFQ_ENDRES_REF	154
RFQ_REQPRD	155
RFQ_RSP	156
RFQ_RSPPRD	158
RFQ_STATUS_REF	158
RSP_STATUS_REF	159
SEG_ATTRIBUTE_REF	161
SEGMENT	162
SEGMENTATION	163
SHIPMODE	164
STORE	165
STORE_REF	167
SUM_MEMBER	168
SUM_TRADING	169
TRADETYPE_REF	170
TRADING	172
TRD_STATUS_REF	173
WK_OF_FM_REF	174
WK_OF_FQ_REF	175
WK_OF_FY_REF	175

Capítulo 3. Vistas de la despensa de datos de WCA 177

EMSPOT	177
L_ACCT_STATUS_REF	177
L_AD_TYPE_REF	178
L_ADJUST_LEVEL_REF	179

L_ADJUST_TYPE_REF	179
L_APV_STATUS_REF	180
L_CON_STATUS_REF	181
L_CPN_STATUS_REF	181
L_CPN_TYPE_REF	182
L_MPF_TYPE_REF	183
L_ORDER_STATUS_REF	183
L_ORIGIN_REF	186
L_PARTROLE_REF	187
L_TRADETYPE_REF	188
L_TRD_STATUS_REF	189
RESULTTYPE_REF	190

Apéndice A. Planificación de la capacidad 191

Determinar los requisitos de almacenamiento de datos a partir de los tamaños de los espacios de tablas 191

Apéndice B. Pasos de WCA y orden del flujo ETL. 203

Avisos 205

Marcas registradas. 206

Glosario 209

Índice. 213

Acerca de este manual

En este manual se proporciona información de consulta relativa a la despesa de datos de IBM WebSphere Commerce Analyzer, Versión 5.5 (también denominado WebSphere Commerce Analyzer o bien WCA). Consulte la publicación *IBM WebSphere Commerce Analyzer, Versión 5.5, Manual de consulta técnica* para obtener más información:

- Preguntas comerciales y la despesa de datos.
- Eliminar la despesa de datos.
- Volver a crear la despesa de datos.
- Personalización de la despesa de datos.

Convenios utilizados en este manual

En este manual se utilizan los siguientes convenios de resaltado:

La **negrita** indica mandatos o controles de la interfaz gráfica de usuario (GUI), como nombres de campos, botones u opciones de menús.

El monoespaciado indica un ejemplo, texto que escribe el usuario o texto que aparece en la pantalla.

La *cursiva* indica términos nuevos, títulos de publicaciones, etiquetas de CD o información variable que debe sustituirse por un valor real.

Información relacionada

IBM WebSphere Commerce Analyzer, Versión 5.5, Manual de consulta de la despesa de datos e *IBM WebSphere Commerce Analyzer, Versión 5.5, Manual de consulta técnica* están disponibles en el sitio Web de WebSphere Commerce:

- Business Edition:
http://www.ibm.com/software/webservers/commerce/wc_be/lit-tech-general.html
- Professional Edition:
http://www.ibm.com/software/webservers/commerce/wc_pe/lit-tech-general.html
- WebSphere Commerce - Express:
www.ibm.com/software/commerce/express/

La publicación *IBM WebSphere Commerce Analyzer, Versión 5.5, Guía de instalación y configuración* y el archivo README también están disponibles en el sitio Web.

Nota: La publicación *IBM WebSphere Commerce Analyzer, Versión 5.5, Guía de instalación y configuración* también está disponible en el CD de *IBM WebSphere Commerce Analyzer*, en el directorio *entorno_nacional*. Después de la instalación, los manuales de los entornos nacionales que se han instalado también pueden encontrarse en el servidor WCA, en el directorio `%IWDA_DIR%\doc\entorno_nacional`. Los manuales en inglés se encuentran en el directorio `%IWDA_DIR%\doc\en_US`.

- *entorno_nacional* es el entorno nacional del sistema. Por ejemplo, para el inglés de los Estados Unidos, el entorno nacional es `en_US` y para el español de España, `es_ES`.

- %IWDA_DIR% es una variable de entorno que representa el directorio de Windows en el que está instalado WCA. Por omisión, este directorio es: C:\Archivos de programa\IBM\WCA.

En la tabla que viene a continuación, se detalla la documentación de WCA, junto con las descripciones y los nombres de archivo correspondientes.

Publicación	Descripción	Nombre de archivo PDF
<i>IBM WebSphere Commerce Analyzer, Versión 5.5 Guía de instalación y configuración</i>	Proporciona la información necesaria para instalar y configurar el servidor WCA.	install.pdf
<i>IBM WebSphere Commerce Analyzer, Versión 5.5 Manual de consulta técnica</i>	Proporciona información relativa a los siguientes temas: <ul style="list-style-type: none"> • Mantenimiento del servidor WCA • Resolución de problemas que pueden producirse • Mejora del rendimiento •  Utilización de IBM DB2 Intelligent Miner for Data • Contiene información para el administrador del sistema sobre estos temas: <ul style="list-style-type: none"> – Personalización de escenarios – Ampliación del esquema de la base de datos (añadiendo el soporte para informes comerciales; esto puede hacerse añadiendo campos a la despena de datos de WCA o bien, como suele hacerse, añadiendo un informe) – Personalización del esquema de la base de datos añadiendo el soporte para informes comerciales, añadiendo un informe o cambiando el esquema que se proporciona con WCA) 	techref.pdf
Archivo README	Proporciona información de última hora sobre WCA	README.txt

Podrá leer los archivos PDF con Adobe Acrobat Reader. En www.adobe.com encontrará información sobre Acrobat Reader.

Para obtener información acerca de WebSphere Commerce, consulte los documentos siguientes:

- *IBM WebSphere Commerce Guía de iniciación*
- *IBM WebSphere Commerce Guía de instalación*
- *IBM WebSphere Commerce Conceptos básicos*

Sitios Web de soporte para el producto

Compruebe en el sitio Web de WebSphere Commerce si hay FixPaks para WebSphere Commerce. Cualquier actualización de WCA estará incluida en los FixPaks de WebSphere Commerce:

- www.ibm.com/software/commerce/support/

Las actualizaciones de esta publicación las encontrará en:

- www.ibm.com/software/commerce/library/

Consulte los sitios Web que aparecen a continuación para obtener información de soporte acerca de los productos que se utilizan junto con WCA 5.5:

IBM DB2 Universal Database Enterprise Server Edition
www.ibm.com/software/data/db2/udb/support.html

Professional **Business** **IBM DB2 Intelligent Miner for Data**
www.ibm.com/software/data/iminer/fordata/support.html

Capítulo 1. Qué es WebSphere Commerce Analyzer

IBM WebSphere Commerce Analyzer, Versión 5.5 (también denominado WCA) es una característica opcional de WebSphere Commerce. WebSphere Commerce proporciona las herramientas para crear y mantener una tienda en línea. WCA proporciona información relacionada con las actividades de marketing y comercialización de la tienda. Esta información ayuda a evaluar los resultados de la tienda.

WCA crea y mantiene una despensa de datos que contiene la información necesaria para generar informes comerciales acerca de las tiendas. La despensa de datos es una base de datos relacional IBM DB2 que se crea en el servidor de WCA. La despensa de datos contiene datos extraídos del servidor de bases de datos transaccional de WebSphere Commerce. Estos datos se reorganizan para una elaboración de informes más eficiente. IBM DB2 proporciona las herramientas necesarias para la administración de la base de datos.

El gestor del negocio accede a los informes comerciales desde WebSphere Commerce Accelerator, un producto basado en un navegador que se instala con WebSphere Commerce.

Nota: El gestor del negocio puede ser el jefe de ventas, de marketing o de comercialización.

Después de instalar WCA y ejecutar los procesos de duplicación y extracción por primera vez, la duplicación y la extracción de los nuevos datos desde la base de datos de WebSphere Commerce en la despensa de datos de WCA se podrán planificar de modo que se ejecuten de forma periódica. Por ejemplo, puede planificar estos procesos de modo que se ejecuten después de la medianoche o en algún otro momento en que haya poca actividad en la tienda que está gestionando.

WCA puede proporcionar información acerca de varias tiendas. La despensa de datos de WCA da soporte a varios idiomas; sin embargo, es posible que la aplicación de creación de informes que utilice limite los informes a un único idioma.

Con WCA se entrega el siguiente software:

- IBM DB2 Universal Database Enterprise Server Edition, Versión 8.1
-  IBM DB2 Intelligent Miner for Data, Versión 8.1

Quién utiliza WCA

Hay tres tipos de usuarios de WCA. En esta publicación reciben el nombre de administradores del sistema, analistas del negocio y gestores del negocio. En algunas empresas, estos roles o puestos pueden estar cubiertos por más de tres personas y pueden ser conocidos con otros nombres.

El administrador del sistema es la persona que instala, configura y mantiene operativo el servidor de WCA. El administrador del sistema también se ocupa de las tareas siguientes:

- Administrar DB2 y el Centro de depósito de datos de DB2.

- Planificar la generación de los informes comerciales
- Realizar tareas de mantenimiento, como copias de seguridad, en el servidor de WCA.
- Efectuar el diagnóstico y resolver los problemas que pueden producirse.

El analista del negocio está familiarizado con el análisis de datos y el proceso de minería de datos. En WCA, el analista del negocio trabaja con el administrador del sistema para llevar a cabo lo siguiente:

- **Professional** **Business** Utilizar las funciones de minería de datos de Intelligent Miner for Data
- Definir el modo en que se personalizan los informes comerciales.

El gestor del negocio se encarga del funcionamiento de las tiendas desde una perspectiva comercial. Esta persona desarrolla la estrategia de marketing y hace un seguimiento del resultado comercial de las tiendas. El gestor del negocio determina los tipos de clientes que la tienda tendrá como objetivo y planifica promociones y las campañas publicitarias asociadas.

Cómo interactúa WCA con WebSphere Commerce

El siguiente diagrama muestra la relación entre los componentes de WebSphere Commerce y WCA.

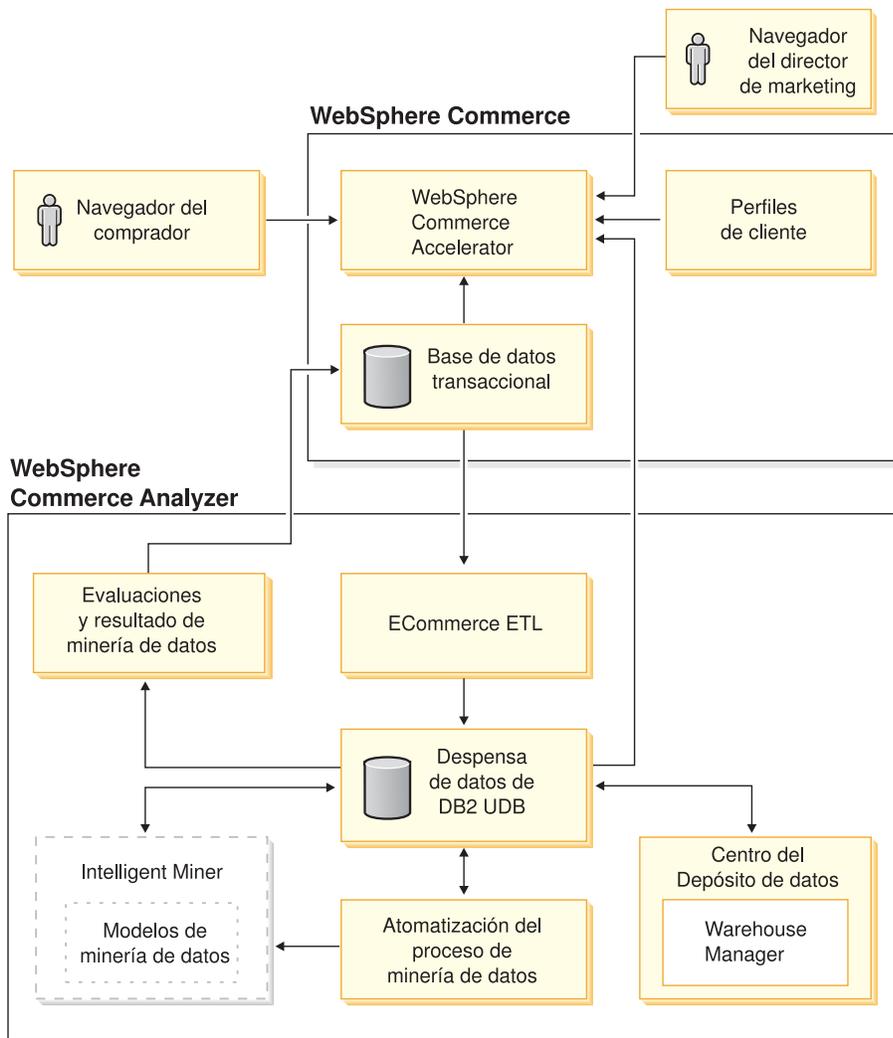


Figura 1. Componentes de WebSphere Commerce y de WCA

Los compradores utilizan navegadores Web para comprar en una tienda que se ha creado con WebSphere Commerce. Durante una sesión de compra, un comprador mira los productos, lee los anuncios y es posible que compre productos. WebSphere Commerce recoge datos detallados acerca de los productos y anuncios que se visualizan y los artículos que se compran durante cada sesión. Estos datos de sesión del cliente se almacenan en el servidor de bases de datos transaccional de WebSphere Commerce.

WCA efectúa una duplicación de los datos de la sesión del cliente, junto con los datos de productos y promociones procedentes del servidor de bases de datos transaccional de WebSphere Commerce, en las tablas temporales del servidor de WCA. Este proceso se denomina una duplicación. A continuación, WCA transforma los datos en tablas que sirven para generar informes y los almacena en la despensa de datos de WCA. Este proceso se denomina extracción. Durante la duplicación inicial, todos los datos existentes se obtienen del servidor de base de datos de WebSphere Commerce. Posteriormente, sólo se obtienen los datos más recientes.

Professional Business IBM DB2 Intelligent Miner for Data explora los datos en la despensa de datos de WCA. Descubre patrones en los datos que resultan útiles

para responder preguntas comerciales específicas relacionadas con la minería de datos y a continuación almacena los resultados en la despensa de datos de WCA. Desde la despensa de datos, los datos se utilizarán para crear informes comerciales relacionados con la minería de datos.

Los informes comerciales se pueden personalizar para satisfacer mejor las necesidades de su negocio. Consulte la publicación *Manual de consulta técnica de IBM WebSphere Commerce Analyzer, Versión 5.5* para obtener más información sobre cómo personalizar los informes comerciales.

Reporting Framework, el kit de utilidades que viene con WebSphere Commerce, genera los informes comerciales a partir de los datos de la despensa de datos de WCA. También se pueden integrar otras aplicaciones de creación de informes para generar informes comerciales.

Capítulo 2. WCA: Tablas de la despensa de datos

WCA proporciona una despensa de datos pública, con la que se puede generar informes para directores de marketing y que está disponible para terceros. La despensa de datos está diseñada para responder a una lista específica de preguntas comerciales relacionadas con una tienda e-commerce. WCA incluye una despensa de datos con columnas y tablas adicionales que están disponibles a usuarios provenientes de WebSphere Commerce.

En este capítulo se describen las tablas que se encuentran en la despensa de datos de WCA.

ACCOUNT

Cada fila de esta tabla representa una cuenta comercial entre una organización compradora y una organización vendedora. Una cuenta comercial sirve para organizar distintos acuerdos comerciales y para especificar condiciones y términos comerciales especiales.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
ACCOUNT_ID	BIGINT NOT NULL	ID de cuenta.
RSV_MEMBER_ID	BIGINT NULL	Campo reservado para IBM que no se utiliza en la creación de informes.
STORE_ID	INTEGER NULL	ID de la tienda en que se creó la cuenta por primera vez.
ACCT_STATUS_ID	INTEGER NULL	ID de estado de la cuenta. Únicamente se utilizan los siguientes estados: 0 Inicial 1 Pendiente 3 Activa 6 Cerrada 7 Suspendida
TIMECREATED	TIMESTAMP NULL	Indicación de la hora a la que se creó la cuenta.
TIMEACTIVATED	TIMESTAMP NULL	Indicación de la hora a la que se activó la cuenta.
DEFAULTCONTRACT	INTEGER NOT NULL	Indica si se permiten compras utilizando el contrato por omisión de la tienda. 0 No permitido 1 Permitido
NAME	VARCHAR(200) NULL	Nombre de la cuenta.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Fecha en que se actualizó por última vez el registro.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
UI_ACCOUNT	Sí	ACCOUNT_ID

Nombre de columnas de clave primaria

ACCOUNT_ID

Nombre de tablas hijo

TRADING
RFM_TRADING
FACT_ORDERITEMS
CONTRACT

Nombre de tablas padre

Ninguno.

ACCT_STATUS_REF

En esta tabla se almacena texto dependiente del idioma que describe el estado de las cuentas.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de idioma.
ACCT_STATUS_ID	INTEGER NOT NULL	Estado de la cuenta. Se utilizan los siguientes estados: 0 Inicial 3 Activa 6 Cerrada
ACCT_STATUS_SDESC	VARCHAR(32) NULL	Descripción breve del estado de una cuenta.
ACCT_STATUS_LDESC	VARCHAR(64) NULL	Descripción completa del estado de una cuenta.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKACCT_STATUS_REF	Sí	LANGUAGE_ID
XPKACCT_STATUS_REF	Sí	ACCT_STATUS_ID

Nombre de columnas de clave primaria

ACCT_STATUS_ID
LANGUAGE_ID

Nombre de tablas hijo

L_ACCT_STATUS_REF

Nombre de tablas padre

Ninguno.

AD_TYPE_REF

Esta tabla se llena previamente con el programa de configuración de WCA, con datos de la columna CPWALLET.ACCEPTFROMTYPE de la tabla PROGRAM REFERENCE. Las herramientas de creación de informes deben hacer referencia a la vista de esta tabla: L_AD_TYPE_REF.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
AD_TYPE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de tipo de anuncio. Los valores válidos son: 1 = B 2 = E 3 = O -9999 = NULL
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de idioma en que está la entrada.
AD_TYPE_MAP	CHAR(1) NULL	Columna que se correlaciona con WCS.CPWALLET.ACCEPTFROMTYPE • B = Banner publicitario • E = Correo electrónico publicitario • O = Lista de ofertas • <i>En blanco (vacío)</i> = Tipo desconocido
AD_TYPE	CHAR(32) NULL	Nombre traducido de los nombres cortos de WebSphere Commerce. Los valores válidos son: • B = Banner publicitario • E = Correo electrónico publicitario • O = Lista de ofertas • <i>En blanco (vacío)</i> = Tipo desconocido
AD_TYPE_DESC	CHAR(32) NULL	Descripción traducida del tipo de anuncio proporcionada por WCA. Puede ser correo electrónico o banner publicitario.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKAD_TYPE_REF	Sí	AD_TYPE_ID
XPKAD_TYPE_REF	Sí	LANGUAGE_ID

Nombre de columnas de clave primaria

AD_TYPE_ID
LANGUAGE_ID

Nombre de tablas hijo

L_AD_TYPE_REF

Nombre de tablas padre

Ninguno.

ADDRESS

Esta tabla contiene información relativa a las direcciones de los miembros.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
ADDRESS_ID	BIGINT NOT NULL	Número de referencia exclusivo que genera internamente WebSphere Commerce.
MEMBER_ID	BIGINT NULL	Miembro a quien pertenece esta dirección.
LAST_NAME	VARCHAR(128) NULL	Apellido del destinatario.
FIRST_NAME	VARCHAR(128) NULL	Nombre del destinatario.
MIDDLE_NAME	VARCHAR(128) NULL	Inicial o segundo nombre del destinatario.
TITLE	VARCHAR(50) NULL	Tratamiento del destinatario. Los valores válidos son: Dr Prof Rev Sr Sra Srta Nulo (no suministrado) El valor por omisión es Nulo.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
SELF_ADDRESS	INTEGER NULL	Indica si la dirección pertenece al miembro. Los valores válidos son: 1 Esta dirección es la dirección propia del miembro (y no la dirección de un amigo, socio o pariente) 0 Esta dirección no es la dirección propia del miembro.
IS_PRIMARY	INTEGER NULL	Indica si la dirección es la dirección principal. Los valores válidos son: 1 Es la dirección principal 0 No es la dirección principal Este valor permite que haya varias direcciones de cada ADDRESS_TYPE_ID y que una de ellas sea designada la dirección principal.
STATUS	CHAR(1) NULL	Una dirección permanente (actual) o una dirección temporal (histórica). Las direcciones residenciales sólo pueden tener una dirección permanente, aunque pueden tener varias direcciones antiguas. Los valores de campo válidos son P, T o nulo. Esta variable se utiliza con ADDRESS_TYPE de dirección residencial.
ADDRESS_TYPE_ID	INTEGER NULL	Clave foránea a la tabla ADDRESS_TYPE_REF. Los tipos válidos son: S Enviar a B Facturar a SB Facturar y enviar a Si no se puede encontrar un archivo de propiedades, se utilizará el valor por omisión de SB.
ADDRESS_LINE1	VARCHAR(50) NULL	Primera línea de la dirección del destinatario.
ADDRESS_LINE2	VARCHAR(50) NULL	Segunda línea de la dirección del destinatario.
ADDRESS_LINE3	VARCHAR(50) NULL	Tercera línea de la dirección del destinatario.
CITY	VARCHAR(128) NULL	Ciudad del destinatario.
STATE_PROV	VARCHAR(128) NULL	Estado o provincia del destinatario.
POSTAL_CODE	VARCHAR(40) NULL	Código postal del destinatario.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
COUNTRY	VARCHAR(128) NULL	País del destinatario.
PHONE1	VARCHAR(32) NULL	Teléfono del destinatario.
PHONE2	VARCHAR(32) NULL	Teléfono alternativo del destinatario.
EMAIL1	VARCHAR(256) NULL	Dirección de correo electrónico del destinatario.
ORG_NAME	VARCHAR(128) NULL	Si se trata de una dirección comercial, nombre de la organización a la que se aplica esta información de dirección. Este nombre no es el mismo que el nombre de la organización que posee el listín con esta dirección en él.
ORG_UNIT_NAME	VARCHAR(128) NULL	Si se trata de una dirección comercial, nombre de la unidad de organización a la que se aplica esta información de dirección.
BUSINESS_TITLE	VARCHAR(128) NULL	Cargo en la empresa (por ejemplo, Director o Jefe ejecutivo).
BILLING_CODE	VARCHAR(128) NULL	Código que identifica la información de facturación o envío.
BILLING_CODE_TYPE	VARCHAR(64) NULL	Código que designa el sistema o método de la estructura de códigos utilizada en la facturación.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Fecha en que se actualizó por última vez el registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
UI_ADDRESS	Sí	ADDRESS_ID
ADR_ALT_MEMBER	No	MEMBER_ID
ADR_ALT_ADR_TYPE	No	ADDRESS_TYPE_ID
XAK1ADDRESS_CITY	No	CITY
XAK2ADDRESS_STATE	No	STATE_PROV
XAKADDRESS_COUNTRY	No	COUNTRY
XIE6ADDRESS	No	LAST_UPDATED

Nombre de columnas de clave primaria

ADDRESS_ID

Nombre de tablas hijo

FACT_ADJUSTMENT
FACT_COUPON
FACT_ORDERITEMS
FACT_ORDERS

Nombre de tablas padre

Ninguno.

ADDRESS_TYPE_REF

Esta tabla contiene los distintos tipos de direcciones que pueden existir en el sistema. Los valores válidos para el tipo de dirección (que pueden configurarse mediante un archivo de propiedades) son: **S** para enviar a, **B** para facturar a, **SB** para facturar a y enviar a. Los usuarios pueden añadir sus propios tipos.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de idioma en que está la entrada.
ADDRESS_TYPE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de tipo de dirección exclusivo.
ADDRESS_TYPE	CHAR(5) NULL	Tipo de dirección. Los valores válidos se pueden configurar con un archivo de propiedades. Por ejemplo, S Enviar a B Facturar a SB Facturar y enviar a Una única dirección puede ser de varios tipos. Si no se puede encontrar un archivo de propiedades, se utilizará el valor por omisión de SB .
ADDRESS_TYPE_DESC	VARCHAR(32) NULL	Descripción del tipo de dirección. Los valores válidos son: S Enviar a B Facturar a SB Facturar y enviar a M Lista de direcciones O Otro R Residencial
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKADDRESS_TYPE_RE	Sí	LANGUAGE_ID
XPKADDRESS_TYPE_RE	Sí	ADDRESS_TYPE_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
ADDRESS_TYPE_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

ADJUST_LEVEL_REF

Esta tabla contiene información de consulta del nivel de ajuste relacionada con la información de CALCODE.DISPLAYLEVEL de WebSphere Commerce. Las herramientas de creación de informes deben hacer referencia a la vista de esta tabla: L_ADJUST_LEVEL_REF.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
ADJUST_LEVEL_ID	INTEGER NOT NULL	ID del nivel de ajuste.
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de idioma.
ADJUST_LEVEL	CHAR(64) NULL	Los valores de ajuste del pedido se muestran con cada: 0 Artículo de pedido 1 Pedido 2 Producto 3 Artículo 4 Contrato
ADJUST_LEVEL_MAP	INTEGER NULL	Este valor se correlaciona con la columna CALCODE.DISPLAYLEVEL de WebSphere Commerce.
ADJUST_LEVEL_DESC	VARCHAR(254) NULL	Descripción del nivel de ajuste.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKADJUST_LEVEL_RE	Sí	ADJUST_LEVEL_ID
XPKADJUST_LEVEL_RE	Sí	LANGUAGE_ID

Nombre de columnas de clave primaria

ADJUST_LEVEL_ID
LANGUAGE_ID

Nombre de tablas hijo

L_ADJUST_LEVEL_REF

Nombre de tablas padre

Ninguno.

ADJUST_TYPE_REF

Esta tabla contiene información de consulta del tipo de ajuste que está relacionada con la información de la tabla CALUSAGE de WebSphere Commerce. Las herramientas de creación de informes deben hacer referencia a la vista de esta tabla: L_ADJUST_TYPE_REF.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
ADJUST_TYPE_ID	INTEGER NOT NULL	ID del tipo de ajuste que se relaciona con la tabla CALUSAGE.CALUSAGE_ID de WebSphere Commerce.
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de idioma.
ADJUST_TYPE	CHAR(254) NULL	Tipo de ajuste. Los valores válidos son: 1 Descuento 2 Envío 3 Impuestos de venta 4 Impuestos de envío 5 Cupón
ADJUST_TYPE_DESC	VARCHAR(254) NULL	Descripción completa del tipo de ajuste.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
ADJUST_TYPE_MAP	INTEGER NULL	ADJUST_TYPE_MAP y ADJUST_TYPE_ID son el mismo valor. ADJUST_TYPE_MAP sigue un patrón por el que una columna de la tabla WCA REFERENCE se correlaciona directamente con la columna CALUSAGE.DESCRPTION de la tabla de WebSphere Commerce.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKADJUST_TYPE_REF	Sí	ADJUST_TYPE_ID
XPKADJUST_TYPE_REF	Sí	LANGUAGE_ID

Nombre de columnas de clave primaria

ADJUST_TYPE_ID
LANGUAGE_ID

Nombre de tablas hijo

L_ADJUST_TYPE_REF

Nombre de tablas padre

Ninguno.

AGE_RANGE_REF

Los usuarios pueden reagruparse por rangos de edad. Los valores de esta tabla se obtienen de un archivo de propiedades del servidor web de la tienda.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de idioma.
AGE_RANGE_ID	INTEGER NOT NULL	Código de un rango de edad determinado. El valor -9999 está reservado para el proceso interno.
AGE_RANGE	VARCHAR(20) NULL	Descripción breve del rango de edad, por ejemplo "21 - 39".

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
AGE_RANGE_DESC	VARCHAR(64) NULL	Descripción completa del rango de edad.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKAGE_RANGE_REF	Sí	LANGUAGE_ID
XPKAGE_RANGE_REF	Sí	AGE_RANGE_ID
XIE1AGE_RANGE_REF	No	AGE_RANGE_ID
XIE1AGE_RANGE_REF	No	LANGUAGE_ID
XIE1AGE_RANGE_REF	No	AGE_RANGE_DESC
XIE2AGE_RANGE_REF	No	AGE_RANGE_DESC
XIE2AGE_RANGE_REF	No	AGE_RANGE
XIE2AGE_RANGE_REF	No	LANGUAGE_ID
XIE2AGE_RANGE_REF	No	AGE_RANGE_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
AGE_RANGE_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

ALL_STORES_PARAM

Esta tabla es obsoleta. En lugar de ella, utilice la tabla PARAMETERS.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
PARTITION_KEY	INTEGER NOT NULL	ID exclusivo en el que se insertan datos.
RPT_LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	Idioma utilizado para generar todos los informes. Consulte el apartado "LANGUAGE_REF" en la página 99.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
REPORT_CURRENCY	CHAR(3) NOT NULL	Moneda utilizada en los informes relativos al valor monetario.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKALL_STORES_PARA	Sí	PARTITION_KEY

Nombre de columnas de clave primaria

PARTITION_KEY

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

APPLY_INIT

Esta tabla contiene los resultados de aplicar el modelo de minería. El modelo de minería se aplica a la información que pertenece a las iniciativas.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
SEGMENTATION_ID	INTEGER NOT NULL	ID de segmentación de la segmentación asociada con la aplicación de un modelo de minería.
INITIATIVE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de iniciativa asociado con la aplicación del modelo de minería.
SEGMENT_INDEX	INTEGER NOT NULL	El mismo SEGMENT_INDEX que en la tabla SEGMENT. Puede utilizarse para unirlo con la tabla SEGMENT.
SCORE	DOUBLE NULL	Puntuación de minería, que es una medida de cómo se ajusta esta iniciativa en este segmento. El rango de valores va de 0 a 1. 1 significa una coincidencia exacta. Valores inferiores a 1 indican una coincidencia estadística decreciente.
CONFIDENCE	DOUBLE NULL	Confidencia de la aplicación.
SCORE2	DOUBLE NULL	Variable reservada por IBM.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
SEGMENT_INDEX2	INTEGER NULL	Variable reservada por IBM.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKAPPLY_INIT	Sí	SEGMENTATION_ID
XPKAPPLY_INIT	Sí	INITIATIVE_ID
XIF89APPLY_INIT	No	SEGMENTATION_ID
XIF95APPLY_INIT	No	INITIATIVE_ID

Nombre de columnas de clave primaria

SEGMENTATION_ID
INITIATIVE_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

INITIATIVE
SEGMENTATION

APPLY_MEMBER

La tabla contiene la salida resultante de la aplicación del modelo de minería a los miembros.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
MEMBER_ID	BIGINT NOT NULL	ID de miembro.
SUB_ID	BIGINT NOT NULL	Indicador de producto, categoría o pedido. 1 PRODUCT_ID 2 CATEGORY_ID 3 ORDER_ID
SEGMENTATION_ID	INTEGER NOT NULL	ID de un modelo de segmentación. Es el mismo ID que el de la tabla SEGMENTATION.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
SEGMENT_INDEX	INTEGER NOT NULL	El mismo SEGMENT_INDEX que en la tabla SEGMENT. Puede utilizarse para unirlo con esa tabla.
SCORE	DOUBLE NOT NULL	Puntuación de minería, que es una medida de cómo se ajusta esta iniciativa en este segmento. El rango de valores va de 0 a 1. 1 significa una coincidencia exacta. Valores inferiores a 1 indican una coincidencia estadística decreciente.
TYPE_ID	INTEGER NOT NULL	Tipo de datos de salida. 1 miembro frente a producto 2 miembro frente a categoría 3 miembro frente a pedido
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
CONFIDENCE	DOUBLE NULL	Confidencia de la aplicación.
SCORE2	DOUBLE NULL	Variable reservada por IBM.
SEGMENT_INDEX2	INTEGER NULL	Variable reservada por IBM.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKAPPLY_MEMBER	Sí	MEMBER_ID
XPKAPPLY_MEMBER	Sí	SUB_ID
XPKAPPLY_MEMBER	Sí	SEGMENTATION_ID
XIF1APPLY_MEMBER	No	MEMBER_ID
XIF2APPLY_MEMBER	No	SEGMENTATION_ID

Nombre de columnas de clave primaria

MEMBER_ID
SUB_ID
SEGMENTATION_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

SEGMENTATION
MEMBER

APPLY_RESULT

Esta tabla contiene el resultado de una aplicación de minería para contratos o cuentas.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
SEGMENTATION_ID	INTEGER NOT NULL	ID de un modelo de segmentación. Es el mismo ID que el de la tabla SEGMENTATION.
RESULT_ID	BIGINT NOT NULL	ID de contrato, ID de cuenta, etc., para la puntuación resultante de la segmentación. Consulte el TYPE_ID para conocer tipos específicos. La relación de clave foránea no se crea de forma explícita en las tablas CONTRACT y ACCOUNT, pero los datos sí se relacionan de esta forma.
TYPE_ID	INTEGER NOT NULL	Tipo de entidad para el que es este resultado. Los valores válidos son: 1 Cuenta 2 Contrato ID 0 a 100 Reservado por IBM
SEGMENT_INDEX	INTEGER NOT NULL	El mismo SEGMENT_INDEX que en la tabla SEGMENT. Puede utilizarse para unirlo con esa tabla.
SCORE	DOUBLE NOT NULL	Puntuación de minería, que es una medida de cómo se ajusta esta iniciativa en este segmento. El rango de valores va de 0 a 1. 1 significa una coincidencia exacta. Valores inferiores a 1 indican una coincidencia estadística decreciente.
CONFIDENCE	DOUBLE NULL	Confidencia de la aplicación.
SCORE2	DOUBLE NULL	Variable reservada por IBM.
SEGMENT_INDEX2	INTEGER NULL	Variable reservada por IBM.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKAPPLY_RESULT	Sí	SEGMENTATION_ID
XPKAPPLY_RESULT	Sí	RESULT_ID
XIF209APPLY_RESULT	No	SEGMENTATION_ID

Nombre de columnas de clave primaria

SEGMENTATION_ID
RESULT_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

SEGMENTATION

APV_STATUS_REF

En esta tabla se almacena texto dependiente del idioma que describe el estado de la aprobación del registro.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de versión de idioma.
APV_STATUS_ID	INTEGER NOT NULL	Estado de la aprobación del registro. A continuación se indican los posibles estados: 0 Pendiente de aprobación 1 Aprobada 2 Rechazada Nulo No se aplica a la aprobación
APV_STATUS_SDESC	VARCHAR(5) NULL	Estado de la aprobación del registro. A continuación se indican los posibles estados: P Pendiente de aprobación A Aprobado R Rechazado Nulo No se aplica a la aprobación

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
APV_STATUS_LDESC	VARCHAR(32) NULL	Estado de la aprobación del registro. A continuación se indican los posibles estados: Pendiente de aprobación Aprobado Rechazado Nulo - No se aplica a la aprobación
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKAPV_STATUS_REF	Sí	LANGUAGE_ID
XPKAPV_STATUS_REF	Sí	APV_STATUS_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
APV_STATUS_ID

Nombre de tablas hijo

L_APV_STATUS_REF

Nombre de tablas padre

Ninguno.

ATTRIBUTE

Esta tabla contiene todos los atributos de minería que participan en los distintos modelos de minería. Por ejemplo, una segmentación demográfica utiliza el rango de edad, AGE_RANGE, o los ingresos como atributos de minería.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
SEGMENTATION_ID	INTEGER NOT NULL	ID de segmentación.
SEGMENT_ID	INTEGER NOT NULL	ID de segmento.
ATTRIBUTE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de cada atributo contenido en un segmento.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
PER_ID	INTEGER NULL	ID generado de forma exclusiva que se utiliza para unir la tabla PERIOD con todas las demás tablas FACT. Esto permite al usuario seleccionar o agrupar fechas en definiciones de períodos estándar como, por ejemplo, semana, mes, trimestre, año y períodos fiscales.
ATTRIBUTE_TYPE	INTEGER NULL	Tipo de atributo, que es continuo o discreto: 0 Discreto de categorías (los diagramas de sectores lo utilizan) 1 Discreto numérico (los diagramas de barras lo utilizan) 2 Continuo numérico (los diagramas de barras lo utilizan)
ACTIVE_SUPPLM_TYPE	INTEGER NULL	Tipo de atributo de minería: 0 Variable activa 1 Variable suplementaria
NUM_CATEGORIES	INTEGER NULL	Número de categorías.
ATTRIBUTE_NAME	VARCHAR(32) NOT NULL	Nombre del atributo tal y como se conoce en la despensa de datos de WCA.
FROM_RANGE	DOUBLE NULL	Rango desde, que se utiliza para los tipos de atributo numérico continuo.
TO_RANGE	DOUBLE NULL	Rango hasta, que se utiliza para los tipos de atributo numérico continuo.
NUM_ITEMS	INTEGER NULL	Número de artículos.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
P_ATTRIBUTE	Sí	SEGMENTATION_ID
P_ATTRIBUTE	Sí	SEGMENT_ID
P_ATTRIBUTE	Sí	ATTRIBUTE_ID
XAK1ATTR_ATTRIBUTE	No	ATTRIBUTE_ID
XIF1ATTRIBUTE	No	SEGMENTATION_ID

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XIF1ATTRIBUTE	No	SEGMENT_ID
XIF2ATTRIBUTE	No	PER_ID

Nombre de columnas de clave primaria

SEGMENTATION_ID
SEGMENT_ID
ATTRIBUTE_ID

Nombre de tablas hijo

ATTRIBUTE_BIN

Nombre de tablas padre

PERIOD
SEGMENT

ATTRIBUTE_BIN

Esta tabla contiene la salida detallada de la ejecución de las estadísticas del modelo de minería descompuesta según valores de segmentación, segmentos, atributos e intervalos de atributos.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
SEGMENTATION_ID	INTEGER NOT NULL	ID de segmentación.
SEGMENT_ID	INTEGER NOT NULL	ID de segmento.
ATTRIBUTE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de atributo.
BIN_ID	INTEGER NOT NULL	ID de intervalo.
BIN_NAME	VARCHAR(64) NULL	Nombre del intervalo. Para la categoría, este es el nombre de la categoría. Para valores continuos, es una combinación de FROM_RANGE y TO_RANGE junto con texto (por ejemplo, '10 - 20').
PER_ID	INTEGER NULL	ID generado de forma exclusiva que se utiliza para unir la tabla PERIOD con todas las demás tablas FACT. Esto permite al usuario seleccionar o agrupar fechas en definiciones de períodos estándar como, por ejemplo, semana, mes, trimestre, año y períodos fiscales.
CATEGORY_NAME	VARCHAR(64) NULL	Nombre de la categoría para los tipos categóricos y discretos.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
FROM_RANGE	DOUBLE NULL	Rango desde, que se utiliza para los tipos de atributo numérico continuo.
TO_RANGE	DOUBLE NULL	Rango hasta, que se utiliza para los tipos de atributo numérico continuo.
NUM_ITEMS	INTEGER NULL	Número de artículos (muestra) de este intervalo.
VALUE_SUM	DOUBLE NULL	Cantidad total (de ingresos, por ejemplo) en este intervalo. Se utiliza para los tipos de atributos numérico continuo.
VALUE_SQR_SUM	DOUBLE NULL	Valores al cuadrado y sumados. Se utiliza para los tipos de atributos numérico continuo.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
BIN_SIZE_PCT	FLOAT NULL	Tamaño del intervalo expresado como porcentaje de tamaño. El valor es (NUM_ITEMS / (NUM_ITEMS del segmento) * 100. El tamaño se encuentra en el rango 0 - 100.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
P_ATTRIBUTEBIN	Sí	SEGMENTATION_ID
P_ATTRIBUTEBIN	Sí	SEGMENT_ID
P_ATTRIBUTEBIN	Sí	ATTRIBUTE_ID
P_ATTRIBUTEBIN	Sí	BIN_ID
XAK1BIN_SEGMENT_ID	No	SEGMENT_ID
XAK2_BIN_BIN_ID	No	BIN_ID
XIF1ATTRIBUTE_BIN	No	SEGMENTATION_ID
XIF1ATTRIBUTE_BIN	No	SEGMENT_ID
XIF1ATTRIBUTE_BIN	No	ATTRIBUTE_ID
X1F2ATTRIBUTE_BIN	No	PER_ID

Nombre de columnas de clave primaria

SEGMENTATION_ID
 SEGMENT_ID
 ATTRIBUTE_ID
 BIN_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

PERIOD
ATTRIBUTE

BASEITEM

Esta tabla contiene artículos base, que representan una familia genérica de bienes con una descripción y un nombre comunes. Los artículos base se utilizan de forma exclusiva para los centros de despacho. Cada entrada de catálogo que representa un producto en el catálogo tiene el artículo base correspondiente a efecto del centro de despacho.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
BASEITEM_ID	BIGINT NOT NULL	Clave generada de forma exclusiva.
MEMBER_ID	BIGINT NULL	Propietario de este artículo base.
ITEMTYPE_ID	CHAR(4) NULL	Tipo de artículo base.
QUANTITYMEASURE	CHAR(16) NULL	Unidad de medida para QUANTITYMULTIPLE. Por ejemplo, para representar un cuarto de pulgada, QUANTITYMULTIPLE sería 0.25, y QUANTITYMEASURE indicaría la QTYUNIT que representa pulgadas (normalmente INH).
LASTUPDATE	TIMESTAMP NULL	Última vez en que se actualizó este artículo base.
PARTNUMBER	VARCHAR(64) NULL	Número de pieza que identifica de forma exclusiva un artículo base para un propietario determinado.
QUANTITYMULTIPLE	DOUBLE NULL	Unidad de medida para QUANTITYMULTIPLE. Por ejemplo, para representar un cuarto de pulgada, QUANTITYMULTIPLE sería 0.25, y QUANTITYMEASURE indicaría la QTYUNIT que representa pulgadas (normalmente INH).
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
p_baseitem	Sí	BASEITEM_ID
I0000040	Sí	MEMBER_ID
I0000040	Sí	PARTNUMBER

Nombre de columnas de clave primaria

BASEITEM_ID

Nombre de tablas hijo

PRODUCT
ITEMSPC

Nombre de tablas padre

Ninguno.

BROWSER

Esta lista contiene la lista de navegadores utilizados.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
BROWSER_ID	INTEGER NOT NULL	ID exclusivo del navegador.
BROWSER	VARCHAR(254) NOT NULL	Navegador que utiliza el miembro.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKBROWSER	Sí	BROWSER_ID

Nombre de columnas de clave primaria

BROWSER_ID

Nombre de tablas hijo

FACT_VISITS

Nombre de tablas padre

Ninguno.

BUYERPOTYP_REF

La tabla de tipos de órdenes de compra del comprador. Esta tabla define los distintos tipo de órdenes de compra del comprador.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de idioma en que está la entrada.
BUYERPOTYP_ID	INTEGER NOT NULL	Tipo de orden de compra (PO). Consulte la tabla "BUYERPOTYP_REF". 1 Orden de compra (PO) sin límites. 2 Orden de compra (PO) limitada. 3 Orden de compra (PO) de un único uso. 4 Orden de compra (PO) de varios usos. Nota: Con las órdenes de compra de varios usos, se puede utilizar el número de orden de compra con más de una orden.
BUYERPOTYPE_SDESC	VARCHAR(5) NULL	Descripción breve de los tipos de órdenes de compra: B Orden de compra (PO) sin límites. L Orden de compra (PO) limitada S Orden de compra (PO) de un único uso. M Orden de compra (PO) de varios usos. Nota: Con las órdenes de compra de varios usos, se puede utilizar el número de orden de compra con más de una orden.
BUYERPOTYPE_LDESC	VARCHAR(64) NULL	Descripción completa de los tipos de órdenes de compra. Orden de compra (PO) sin límites. Orden de compra (PO) limitada Orden de compra (PO) de un único uso. Orden de compra (PO) de varios usos. Nota: Con las órdenes de compra de varios usos, se puede utilizar el número de orden de compra con más de una orden.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKBUYERPOTYP_REF	Sí	LANGUAGE_ID
XPKBUYERPOTYP_REF	Sí	BUYERPOTYP_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
BUYERPOTYP_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

CAMP_INIT_MPE_REL

Esta tabla define la relación entre campañas, iniciativas y zonas de e-marketing (EMSPOT).

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
CAMPREL_ID	BIGINT NOT NULL	ID que identifica la relación entre campañas, iniciativas y zonas de e-marketing (EMSPOT) específicas.
MPE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de zona de e-marketing (EMSPOT).
CAMPAIGN_ID	INTEGER NOT NULL	ID de campaña.
INITIATIVE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de iniciativa.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
IWPK_CAMP_INIT_REL	Sí	CAMPREL_ID
XIE1CAMP_INIT_MPE	No	INITIATIVE_ID
XIE1CAMP_INIT_MPE	No	CAMPREL_ID
XIF1CAMP_INIT_MPE_	No	MPE_ID
XIF2CAMP_INIT_MPE	No	CAMPAIGN_ID
XIF3CAMP_INIT_MPE	No	INITIATIVE_ID

Nombre de columnas de clave primaria

CAMPREL_ID

Nombre de tablas hijo

FACT_EVENT
FACT_CPGN_STATS

Nombre de tablas padre

INITIATIVE
CAMPAIGN
MPE

CAMPAIGN

Esta tabla contiene información de cada campaña.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
CAMPAIGN_ID	INTEGER NOT NULL	ID de campaña exclusivo.
NAME	VARCHAR(64) NULL	Nombre de la campaña.
STORE_ID	INTEGER NULL	ID de tienda.
DESCRIPTION	VARCHAR(254) NULL	Descripción de la campaña.
OWNER	VARCHAR(64) NULL	Nombre del propietario de la campaña.
STARTDATE	DATE NULL	Fecha de inicio de la primera iniciativa asociada con esta campaña.
ENDDATE	DATE NULL	Fecha final de la primera iniciativa asociada con esta campaña.
USERSTATUS	INTEGER NULL	En este campo ya no se insertan datos. WebSphere Commerce ha dejado de utilizarlo.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
UI_CAMPAIGN	Sí	CAMPAIGN_ID
XIF148CAMPAIGN	No	STORE_ID

Nombre de columnas de clave primaria

CAMPAIGN_ID

Nombre de tablas hijo

CAMP_INIT_MPE_REL

Nombre de tablas padre

STORE

CATALOG

Esta tabla define los catálogos que están disponibles.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
CATALOG_ID	BIGINT NOT NULL	ID de catálogo exclusivo.
DESCRIPTION	VARCHAR(254) NULL	Descripción del catálogo de administración.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
UI_CATALOG	Sí	CATALOG_ID

Nombre de columnas de clave primaria

CATALOG_ID

Nombre de tablas hijo

FACT_INTEREST
PRODUCT_HIERARCHY

Nombre de tablas padre

Ninguno.

CATALOG_REF

Descripciones relativas a los catálogos. El texto se traduce a muchos idiomas.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de idioma del texto.
CATALOG_ID	BIGINT NOT NULL	ID de catálogo exclusivo.
CATALOG_NAME	VARCHAR(254) NULL	Nombre de catálogo.
CATALOG_DESC	VARCHAR(254) NULL	Descripción del catálogo.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKCATALOG_REF	Sí	LANGUAGE_ID
XPKCATALOG_REF	Sí	CATALOG_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
CATALOG_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

CATEGORY_REF

Esta tabla contiene información dependiente del idioma relativa a las categorías. No se trata de una verdadera tabla de consulta porque el texto traducido proviene de WebSphere Commerce.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de idioma del texto.
CATEGORY_ID	BIGINT NOT NULL	ID de catálogo exclusivo.
CATEGORY_NAME	VARCHAR(254) NULL	Nombre de la categoría.
CATEGORY_DESC	VARCHAR(254) NULL	Descripción de la categoría.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
IWPK_CATEGORY_REF	Sí	LANGUAGE_ID
IWPK_CATEGORY_REF	Sí	CATEGORY_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
CATEGORY_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

CON_STATUS_REF

En esta tabla se almacena información dependiente del idioma relativa al estado de los contratos.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de idioma.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
CON_STATUS_ID	INTEGER NOT NULL	Estado del contrato. Los valores válidos son: 0 Borrador 1 Pendiente de aprobación 2 Aprobado 3 Activo 4 Rechazado 5 Cancelado 6 Cerrado 7 Suspendido -1 En despliegue -2 Con error
CON_STATUS_SDESC	VARCHAR(64) NULL	Descripción breve del estado del contrato. Los valores válidos son: Borrador Pendiente Aprobado Activo Rechazado Cancelado Cerrado Suspendido En despliegue Con error
CON_STATUS_LDESC	VARCHAR(128) NULL	Descripción completa del estado del contrato. Los valores válidos son: Borrador Pendiente Aprobado Activo Rechazado Cancelado Cerrado Suspendido En despliegue Con error
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKCON_STATUS_REF	Sí	LANGUAGE_ID
XPKCON_STATUS_REF	Sí	CON_STATUS_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
CON_STATUS_ID

Nombre de tablas hijo

L_CON_STATUS_REF

Nombre de tablas padre

Ninguno.

CONCEPT_HIERARCHY

Esta tabla contiene la relación de jerarquía de diferentes conceptos. Indica la relación padre e hijo y el nivel en que se produce la relación de jerarquía.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
PARENT_CONCEPT_ID	INTEGER NOT NULL	ID del concepto. Se trata de un texto con una pregunta o respuesta que se presenta a los usuarios en el proceso de la Venta dirigida.
CHILD_CONCEPT_ID	INTEGER NOT NULL	Número de referencia interno del concepto (pregunta o respuesta).
LEVEL	INTEGER NOT NULL	Nivel de la jerarquía en que se relacionan los conceptos.
TREE_ID	INTEGER NULL	Número de referencia interno del árbol de preguntas y respuestas.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKCONCEPT_HIERARC	Sí	PARENT_CONCEPT_ID
XPKCONCEPT_HIERARC	Sí	CHILD_CONCEPT_ID
XPKCONCEPT_HIERARC	Sí	LEVEL

Nombre de columnas de clave primaria

PARENT_CONCEPT_ID
CHILD_CONCEPT_ID
LEVEL

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

CONCEPT_REF

En esta tabla se almacena texto dependiente del idioma correspondiente a las preguntas y respuestas creadas por la metáfora de la Venta dirigida. Los valores de esta tabla se obtienen de un archivo de propiedades del servidor web de la tienda.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	Identificador exclusivo del idioma.
CONCEPT_ID	INTEGER NOT NULL	ID del concepto. Se trata de un texto con una pregunta o respuesta que se presenta a los usuarios en el proceso de la Venta dirigida.
CONCEPT_TYPE	VARCHAR(100) NOT NULL	Indica si se trata de una pregunta o una respuesta. Este indicador no es un nombre simple como pregunta o respuesta.
CONCEPT_NAME	VARCHAR(512) NOT NULL	Texto de la pregunta o respuesta.
STORE_ID	INTEGER NULL	Un número de referencia interno de la tienda para la que se ha creado este concepto.
METAPHOR_ID	BIGINT NULL	La metáfora que enlaza con esta respuesta.
SEQUENCE	INTEGER NULL	Secuencia de orden de los conceptos de un árbol.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.
TREE_ID	INTEGER NULL	Número de referencia interno del árbol de preguntas y respuestas.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPCKONCEPT_REF	Sí	LANGUAGE_ID
XPCKONCEPT_REF	Sí	CONCEPT_ID
XAKCONCEPT_STORE	No	STORE_ID
XAKCONCEPT_META	No	METAPHOR_ID
XAK3CONCEPT_TYPE	No	CONCEPT_TYPE

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
CONCEPT_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

CONSTRAINTS

En esta tabla se almacenan las restricciones tal como están definidas en la metáfora de la Venta dirigida.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
CONCEPT_ID	INTEGER NOT NULL	ID del concepto. Se trata de un texto con una pregunta o respuesta que se presenta a los usuarios en el proceso de la Venta dirigida
CONSTRAINT_ID	INTEGER NOT NULL	Número de referencia interno.
METAPHOR_ID	BIGINT NULL	La metáfora que enlaza con este concepto.
FEATURE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la característica a la que se aplica esta restricción.
FEATURE_NAME	VARCHAR(18) NULL	Nombre de la característica a la que se aplica esta restricción (por ejemplo, COLOR, SIZE).
OPERATOR	VARCHAR(5) NULL	Operadores para la restricción (por ejemplo, =, >=, <)
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKCONSTRAINTS	Sí	CONSTRAINT_ID
XIF1CONSTRAINTS	No	METAPHOR_ID
XIF2CONSTRAINTS	No	FEATURE_ID

Nombre de columnas de clave primaria

CONSTRAINT_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

FEATURES
METAPHOR

CONTRACT

Cada fila de esta tabla representa un contrato. El contrato es un elemento de la tienda que representa las condiciones y términos que podrían asociarse a artículos de pedido, como por ejemplo, precios, cantidades mínimas y usuarios que pueden utilizar dicho contrato.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
CONTRACT_ID	BIGINT NOT NULL	ID de contrato.
RSV_MEMBER_ID	BIGINT NULL	Campo reservado para IBM que no se utiliza en la creación de informes.
ACCOUNT_ID	BIGINT NULL	ID de cuenta que posee el contrato.
NAME	VARCHAR(200) NULL	Nombre que identifica de forma exclusiva la versión de un contrato de un origen determinado para un propietario concreto.
ORIGIN_ID	INTEGER NULL	Indica cómo se creó el contrato: 0 Manual 1 Importado 2 RFQ 3 Intercambio 4 Subasta 5 Subasta inversa 6 Negociación con un tercero
CON_STATUS_ID	INTEGER NOT NULL	El estado del contrato: 0 Borrador 1 Pendiente de aprobación 2 Aprobado 3 Activo 4 Rechazado 5 Cancelado 6 Cerrado 7 Suspendido -1 En despliegue -2 Con error
TIMEACTIVATED	TIMESTAMP NULL	Indicación de la hora a la que se activó el contrato.
TIMEAPPROVED	TIMESTAMP NULL	Indicación de la hora a la que se aprobó el contrato.
TIMECREATED	TIMESTAMP NULL	Indicación de la hora a la que se creó el contrato.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
TIMEDEPLOYED	TIMESTAMP NULL	Indicación de la hora a la que se desplegó el contrato.
TIMEUPDATED	TIMESTAMP NULL	Indicación de la hora a la que se actualizó por última vez el contrato.
USAGE	INTEGER NOT NULL	Utilización del contrato. Los valores válidos son: 0 Valor por omisión 1 Minorista 2 Organización compradora 3 Oferta especial
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Fecha en que se actualizó por última vez el registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKCONTRACT	Sí	CONTRACT_ID
XIF1CONTRACT	No	ACCOUNT_ID

Nombre de columnas de clave primaria

CONTRACT_ID

Nombre de tablas hijo

RFM_TRADING
FACT_ORDERITEMS

Nombre de tablas padre

ACCOUNT

COUPON

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
COUPON_ID	BIGINT NOT NULL	ID de promoción de cupones de la tabla WCS.CPPMN.
STORE_ID	INTEGER NULL	
CPN_STATUS_ID	INTEGER NULL	1 A Activo 2 D Suprimido 3 E Caducado
CPN_STATUS	CHAR(32) NULL	A Activo D Suprimido E Caducado

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
CPN_NAME	CHAR(64) NULL	Nombre de marketing de este cupón.
CPN_DESC	CHAR(254) NULL	Descripción de marketing de este cupón.
CPN_TYPE_ID	INTEGER NOT NULL	ID provisto por WCA. Exclusivo para cada cpn_type_map.
CPN_TYPE	CHAR(32) NULL	Contenido traducido proporcionado por WCA. Pedido categorías de producto
AD_TYPE_ID	INTEGER NOT NULL	1 = B 2 = E 3 = O -9999 = NULL
AD_TYPE	CHAR(32) NULL	NOMBRE TRADUCIDO DE LOS NOMBRES CORTOS DE WCS. B = BANNER PUBLICITARIO, E = CORREO ELECTRÓNICO, O = LISTA DE OFERTAS, VACÍO = TIPO DESCONOCIDO
CREATION_TIME	TIMESTAMP NULL	Indicación de la hora a la que se creó esta promoción de cupones. Este valor se obtiene de la columna WCS.CPPMN.CREATIONTIME.
START_DATE	TIMESTAMP NULL	
END_DATE	TIMESTAMP NULL	
MAX_NUM_ACCEPTED	INTEGER NULL	Indicación del número máximo de veces que los clientes pueden aceptar una promoción de cupones. Un -1 indica que no hay límite.
CPN_CURR	CHAR(3) NULL	Moneda utilizada en esta promoción de cupones.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKCOUPON	Sí	COUPON_ID

Nombre de columnas de clave primaria

COUPON_ID

Nombre de tablas hijo

FACT_COUPON

Nombre de tablas padre

Ninguno.

CPN_STATUS_REF

Las herramientas de creación de informes deben hacer referencia a la vista de esta tabla: L_CPN_STATUS_REF.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
CPN_STATUS_ID	INTEGER NOT NULL	ID de estado de cupón creado por WCA que se utiliza para correlacionar los valores de WebSphere Commerce con los valores de WCA.
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de idioma en que está la entrada.
CPN_STATUS_MAP	CHAR(1) NULL	Correlación de estado de cupones que se correlaciona con el campo CPPMN.STATUS . A Activo D Suprimido Caducado
CPN_STATUS	CHAR(32) NULL	Estado del contenido traducido, creado por WCA, que coincide con el campo CPN_STATUS_MAP . Activo Suprimido Caducado
CPN_STATUS_DESC	VARCHAR(254) NULL	Descripción del contenido traducido, creado por WCA que coincide con el campo CPN_STATUS_MAP .
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKCPN_STATUS_REF	Sí	CPN_STATUS_ID

Nombre de columnas de clave primaria

CPN_STATUS_ID
LANGUAGE_ID

Nombre de tablas hijo

L_CPN_STATUS_REF

Nombre de tablas padre

Ninguno.

CPN_TYPE_REF

Las herramientas de creación de informes deben hacer referencia a la vista de esta tabla: L_CPN_TYPE_REF.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
CPN_TYPE_ID	INTEGER NOT NULL	ID provisto por WCA que es exclusivo para cada CPN_TYPE_MAP.
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de idioma correlacionado con la tabla WCS.LANGUAGE.
CPN_TYPE_MAP	CHAR(32) NOT NULL	Correlación de tipos de cupones que especifica si el cupón está basado en el producto, la categoría o grupo de categorías, o el nivel de pedido. Los valores válidos son: P Producto O Pedido C Categoría o grupo de categorías
CPN_TYPE	CHAR(32) NOT NULL	Tipo de cupón. Contenido traducido, proporcionado por WCA. Producto Categoría Pedido
CPN_TYPE_DESC	VARCHAR(254) NOT NULL	Descripción del tipo de cupón. Contenido traducido, proporcionado por WCA. <ul style="list-style-type: none">• Este cupón tiene restricciones basadas en los productos del carro de la compra.• Este cupón se basa en los atributos de las categoría de los productos en el carro de la compra.• Este cupón tiene restricciones basadas en los atributos del carro de la compra.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKCPN_STATUS_REF	Sí	CPN_STATUS_ID

Nombre de columnas de clave primaria

CPN_TYPE_ID
LANGUAGE_ID

Nombre de tablas hijo

L_CPN_TYPE_REF

Nombre de tablas padre

Ninguno.

CUR_CONVERT_HIST

La información de esta tabla se extrae de WCA, a su vez mantiene un registro histórico de los registros de conversión de moneda de CURRENCYCONVERSION.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
CUR_CONVERT_ID	INTEGER NOT NULL	Clave generada de forma exclusiva.
X_RATE_DATE	TIMESTAMP NOT NULL	Fecha en que se aplican los índices de cambio monetario.
FROM_CURRENCY	CHAR(3) NOT NULL	Un importe para FROM CURRENCY que suele formar parte de una norma u otra información utilizada para determinar un precio, un descuento, los gastos de envío o un importe similar asociado a un producto que está a la venta.
STORE_ID	INTEGER NOT NULL	Entidad de tienda de la que es parte esta norma de conversión.
TO_CURRENCY	CHAR(3) NOT NULL	Normalmente, la moneda con la que desea pagar el comprador. Los importes de esta moneda suelen formar parte de un OrderItem, como por ejemplo, un precio por unidad, gastos de envío o total de impuestos.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
MULTIPLYORDIVIDE	CHAR(1) NOT NULL	Indica si hay que multiplicar o dividir. Para convertir FROM CURRENCY a TO CURRENCY: M (multiplica por FACTOR), D (divide por FACTOR). Tratándose de normas bidireccionales, está permitida la conversión de TO CURRENCY a FROM CURRENCY utilizando la operación inversa.
FACTOR	DECIMAL(31,20) NOT NULL	Factor de conversión, o valor de cambio monetario. Las normas de conversión implícitas se pueden obtener de normas explícitas combinando factores de conversión, pero no se puede utilizar más de una norma que no sea bidireccional para obtener una norma implícita determinada.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKHCUR_CONV_T_HIST	Sí	CURCONVERT_ID
XPKHCUR_CONV_T_HIST	Sí	X_RATE_DATE
XPKHCUR_CONV_T_HIST	Sí	STORE_ID
XAK1HCURR_FROMCURR	No	FROM_CURRENCY
XAK2HCURR_TOCURR	No	TO_CURRENCY

Nombre de columnas de clave primaria

CURCONVERT_ID
X_RATE_DATE
STORE_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

CURRENCYCONVERSION

La información de esta tabla se extrae de WebSphere Commerce; a su vez almacena datos de conversión de moneda similares a los de WebSphere Commerce.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
CURCONVERT_ID	INTEGER NOT NULL	Clave generada de forma exclusiva.
STORE_ID	INTEGER NOT NULL	Entidad de tienda de la que es parte esta norma de conversión.
FROM_CURRENCY	CHAR(3) NOT NULL	Un importe para FROM CURRENCY que suele formar parte de una norma u otra información utilizada para determinar un precio, un descuento, los gastos de envío o un importe similar asociado a un producto que está a la venta.
TO_CURRENCY	CHAR(3) NOT NULL	Normalmente, la moneda con la que desea pagar el comprador. Los importes de esta moneda suelen formar parte de un OrderItem, como por ejemplo, un precio por unidad, gastos de envío o total de impuestos.
MULTIPLYORDIVIDE	CHAR(1) NOT NULL	Indica si hay que multiplicar o dividir. Para convertir FROM CURRENCY a TO CURRENCY: M (multiplica por FACTOR), D (divide por FACTOR). Tratándose de normas bidireccionales, está permitida la conversión de TO CURRENCY a FROM CURRENCY utilizando la operación inversa.
FACTOR	DECIMAL(31,20) NOT NULL	Factor de conversión, o valor de cambio monetario. Las normas de conversión implícitas se pueden obtener de normas explícitas combinando factores de conversión, pero no se puede utilizar más de una norma que no sea bidireccional para obtener una norma implícita determinada.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKCURRENCYCONVERS	Sí	CURCONVERT_ID
XPKCURRENCYCONVERS	Sí	STORE_ID
XAK1CURR_FROMCURR	No	FROM_CURRENCY

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XAK2CURR_TOCURR	No	TO_CURRENCY

Nombre de columnas de clave primaria

CURCONVERT_ID
STORE_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

DAY_OF_FM_REF

Tabla de consulta del día del mes fiscal. Este texto está disponible en varios idiomas.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de versión de idioma.
DAY_OF_FM_ID	INTEGER NOT NULL	ID del día del mes fiscal, comenzando por 1 e incrementando hasta el último día del mes.
DAY_OF_FM_SDESC	VARCHAR(8) NULL	Descripción breve del día del mes fiscal. Para idiomas que no son de doble byte es de tres caracteres como máximo.
DAY_OF_FM_LDESC	VARCHAR(32) NULL	Descripción completa del día del mes fiscal.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKDAY_OF_FM_REF	Sí	LANGUAGE_ID
XPKDAY_OF_FM_REF	Sí	DAY_OF_FM_ID
XAK1DAYFMREF_DAY	No	DAY_OF_FM_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
DAY_OF_FM_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

DAY_OF_FY_REF

Texto específico del idioma del día del año fiscal que se utiliza en las etiquetas de informes.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de versión de idioma.
DAY_OF_FY_ID	INTEGER NOT NULL	ID del día del año fiscal.
DAY_OF_FY_SDESC	VARCHAR(8) NULL	Descripción breve del día del año fiscal.
DAY_OF_FY_LDESC	VARCHAR(32) NULL	Descripción completa del día del año fiscal.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKDAY_OF_FY_REF	Sí	LANGUAGE_ID
XPKDAY_OF_FY_REF	Sí	DAY_OF_FY_ID
XAK1DAYFYREF_DAY	No	DAY_OF_FY_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
DAY_OF_FY_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

DAY_OF_WK_REF

Tabla de consulta del día de la semana. Esta tabla contiene información que depende del idioma acerca de los días de la semana.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de versión de idioma.
DAY_OF_WK_ID	INTEGER NOT NULL	ID de día de la semana exclusivo
DAY_OF_WK_SDESC	VARCHAR(8) NULL	Descripción breve del día de la semana. Por ejemplo, LUN, MAR, MIE, JUE, VIE, SÁB, DOM. Los idiomas que no sean de doble byte deberán utilizar tres caracteres a ser posible.
DAY_OF_WK_LDESC	VARCHAR(32) NULL	Descripción completa del día de la semana. Son los valores equivalentes (en el idioma correspondiente) de: lunes, martes, miércoles, jueves, viernes, sábado y domingo
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKDAY_OF_WK_REF	Sí	LANGUAGE_ID
XPKDAY_OF_WK_REF	Sí	DAY_OF_WK_ID
XAK1DAYWKREF_DAY	No	DAY_OF_WK_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
DAY_OF_WK_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

DAY_RANGE_REF

Los días se agrupan en intervalos de rangos de días durante la operación de minería. Estos valores son la salida del proceso de minería y se pueden utilizar como texto para la visualización de los resultados de minería contenidos en la tabla de atributos.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de idioma.
DAYS_ID	INTEGER NOT NULL	ID para esta entrada de rango de días.
DAYS_NAME	VARCHAR(32) NULL	Descripción breve de este rango de días. Por ejemplo "L - V".
DAYS_DESC	VARCHAR(254) NULL	Descripción completa de este rango de días.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKDAY_RANGE_REF	Sí	LANGUAGE_ID
XPKDAY_RANGE_REF	Sí	DAYS_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
DAYS_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

DR_MEMBER_TYPE_REF

Esta tabla contiene información que depende del idioma sobre los tipos de miembro utilizados en WCA: navegador, proyección (comprador potencial) y comprador.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de versión de idioma.
DR_MEMBER_TYPE_ID	INTEGER NOT NULL	Tipo de miembro obtenido. Los tipos de miembro ODS se analizan y clasifican como un comprador determinado según su comportamiento. 0 No aplicable. Lo utilizan los ID de administración. 1 Navegador: alguien que visita el sitio, pero que nunca coloca artículos en el carro de la compra (no tiene pedidos pendientes). 2 Proyección (cliente potencial): alguien que visita el sitio y coloca artículos en el carro de la compra. 3 Comprador: alguien que visita el sitio y completa al menos un pedido.
DR_MEM_TYPE_DESC	VARCHAR(15) NULL	Descripción del tipo de miembro obtenido que indica el comportamiento de compras de los miembros. Los valores válidos son: No disponible, utilizado por administradores Navegador Proyección (cliente potencial) Comprador
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKDR_MEMBER_TYPE_	Sí	LANGUAGE_ID
XPKDR_MEMBER_TYPE_	Sí	DR_MEMBER_TYPE_ID
XAK1DRMBRTYPE	No	DR_MEMBER_TYPE_ID
XIE2DR_MEMBER_TYPE	No	DR_MEMBER_TYPE_ID
XIE2DR_MEMBER_TYPE	No	DR_MEM_TYPE_DESC

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
DR_MEMBER_TYPE_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

EVENT_TYPE_REF

Esta tabla contiene las definiciones, dependientes del idioma, de los distintos tipos de sucesos que utiliza la tabla FACT_EVENT. Los distintos tipos de sucesos son: visualización de producto, visualización de categoría, info pulsación, anuncio publicitario, recomendación de producto.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de versión de idioma.
EVENT_TYPE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de tipo de suceso exclusivo.
EVENT_TYPE	VARCHAR(5) NULL	El tipo de suceso, que es uno de los siguientes: VP Visualización de producto VC Visualización de categoría IP Info pulsación AP Anuncio publicitario PR Recomendación de producto
EVENT_TYPE_DESC	VARCHAR(50) NULL	Descripción del tipo de suceso.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKEVENT_TYPE_REF	Sí	LANGUAGE_ID
XPKEVENT_TYPE_REF	Sí	EVENT_TYPE_ID
XAK1EVENTTYPEREFF	No	EVENT_TYPE_ID
XIE2EVENT_TYPE_REF	No	EVENT_TYPE_DESC
XIE2EVENT_TYPE_REF	No	LANGUAGE_ID
XIE2EVENT_TYPE_REF	No	EVENT_TYPE_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
EVENT_TYPE_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

FACT_ADJUSTMENT

Esta tabla permite al usuario seleccionar o agrupar fechas en definiciones de períodos estándar, como por ejemplo, semana, mes, trimestre, año y períodos fiscales.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
PER_ID	INTEGER NOT NULL	ID generado de forma exclusiva que se utiliza para unir la tabla PERIOD con todas las demás tablas FACT.
MEMBER_ID	BIGINT NOT NULL	ID de miembro.
STORE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la tienda.
PRODUCT_ID	BIGINT NOT NULL	ID de producto exclusivo.
ORDERITEMS_ID	BIGINT NOT NULL	ID de línea de detalle real.
ORDER_ID	BIGINT NOT NULL	Clave exclusiva que se genera para este pedido específico.
FACT_ADJUSTMENT_ID	BIGINT NOT NULL	ID de ajuste de FACT. Es un ID generado por WCA.
ADJUST_AMOUNT	DECIMAL(20,5) NULL	Cantidad de ajuste.
ADJUST_CURRENCY	CHAR(3) NULL	Moneda de ajuste.
ORDADJUST_ID	BIGINT NULL	
ORDIADJUST_ID	BIGINT NULL	
ADJUST_TYPE	CHAR(254) NULL	WCS.CALUSAGE.DESCRPTION: El tipo de ajuste. Los valores válidos son: <ul style="list-style-type: none">• Descuento• Envío• Impuestos de venta• Impuestos de envío• Cupón

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
ADJUST_LEVEL	CHAR(64) NULL	Con cada uno deben mostrarse los siguientes valores de ajuste del pedido: 0 Artículo de pedido 1 Pedido 2 Producto 3 Artículo 4 Contrato Este valor normalmente se obtiene de CALCODE.DISPLAYLEVEL.
ADJUST_TYPE_ID	INTEGER NULL	WCS.CALUSAGE.CALUSAGE_ID
ADJUST_LEVEL_ID	INTEGER NULL	ID de nivel de ajuste.
HOUR_ID	INTEGER NULL	ID de hora.
ADDRESS_ID	BIGINT NULL	Número de referencia exclusivo que genera internamente WebSphere Commerce.
ORDER_STATUS_ID	INTEGER NOT NULL	ID de estado de pedido. Los valores válidos son: 1 Pedido pendiente. El cliente todavía puede modificar el pedido. Si se deja así durante mucho tiempo, el pedido podría considerarse como abandonado. 2 Cancelado. El cliente ha cancelado su pedido. 3 Sometido. El cliente no ha iniciado el pago todavía. 4 El cliente ha iniciado el pago y se han actualizado las existencias de forma satisfactoria. 5 El cliente ha iniciado el pago, pero se ha producido un error con las existencias. El pedido está pendiente debido a problemas relacionados con las existencias. 6 El cliente ha iniciado el pago y éste ha sido autorizado. 7 Se ha enviado el pedido. Nota: Los estados 1, 3, 4 y 5 implican que el pedido está pendiente. 8 Indica que se trata de una plantilla de pedido.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
ORDER_STATUS	CHAR(1) NOT NULL	<p>Estado del pedido. Los valores válidos son:</p> <p>P Pedido pendiente. El cliente todavía puede modificar el pedido. Si se deja así durante mucho tiempo, el pedido podría considerarse como abandonado.</p> <p>X Cancelado. El cliente ha cancelado su pedido.</p> <p>I Sometido. El cliente no ha iniciado todavía el pago.</p> <p>M El cliente ha iniciado el pago y se han actualizado las existencias de forma satisfactoria.</p> <p>L El cliente ha iniciado el pago, pero se ha producido un error con las existencias. El estado es pendiente debido a problemas relacionados con las existencias.</p> <p>C El cliente ha iniciado el pago y éste ha sido autorizado.</p> <p>S Se ha enviado el pedido.</p> <p>Q Indica que se trata de una plantilla de pedido.</p> <p>Nota: Los estados P, I, L y M implican estado de pendiente.</p>
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKFACT_ADJUSTMENT	Sí	PER_ID MEMBER_ID STORE_ID PRODUCT_ID ORDERITEMS_ID ORDER_ID FACT_ADJUSTMENT_ID
XIF1FACT_ADJUSTMEN	No	MEMBER_ID
XIF2FACT_ADJUSTMEN	No	HOUR_ID
XIF3FACT_ADJUSTMEN	No	STORE_ID
XIF4FACT_ADJUSTMEN	No	ADDRESS_ID
XIF5FACT_ADJUSTMEN	No	PRODUCT_ID

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XIF6FACT_ADJUSTMEN	No	PER_ID

Nombre de columnas de clave primaria

FACT_ADJUSTMENT_ID
 MEMBER_ID
 ORDERITEMS_ID
 ORDER_ID
 PER_ID
 PRODUCT_ID
 STORE_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

PERIOD
 PRODUCT
 ADDRESS
 STORE
 HOUR
 MEMBER

FACT_COUPON

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
MEMBER_ID	BIGINT NOT NULL	ID de miembro.
HOUR_ID	INTEGER NOT NULL	ID de hora.
FACT_COUPON_ID	BIGINT NOT NULL	ID de cupón fact. Es un ID generado, exclusivo para cada registro. Utiliza la característica de identidad de DB2.
COUPON_ID	BIGINT NOT NULL	ID de cupón. Este ID es una clave foránea para la tabla de promoción de cupones (COUPON). Este ID coincide con el ID de WebSphere Commerce y proviene de CPPMN.CPPMN_ID.
PER_ID	INTEGER NOT NULL	ID generado de forma exclusiva que se utiliza para unir la tabla PERIOD con todas las demás tablas FACT. Este ID permite al usuario seleccionar o agrupar fechas en definiciones de períodos estándar, como por ejemplo, semana, mes, trimestre, año y períodos fiscales.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
COUPON_WALLET_ID	BIGINT NULL	ID de cartera de cupones. Este ID está relacionado con WCS.CPWALLET_ID y se utiliza para enlazar con otras tablas. CPWALLET indica que un usuario ha aceptado una promoción de cupones. Este ID es NULL si se hace un seguimiento del número de visualizaciones de una promoción de cupones.
ORDERITEMS_ID	BIGINT NULL	ID de línea de detalle real. Este ID se obtiene a partir de la tabla ORDERITEMS a la que se aplica este cupón.
ORDER_ID	BIGINT NULL	ID de pedido, que es una clave exclusiva generada para este pedido concreto. Este ID se obtiene a partir de la tabla ORDERITEMS, del artículo de pedido al que se aplica este cupón.
STORE_ID	INTEGER NULL	Identificador de tienda.
PRODUCT_ID	BIGINT NULL	ID de producto exclusivo.
ADDRESS_ID	BIGINT NULL	El ID de dirección es un número de referencia exclusivo generado internamente por WebSphere Commerce.
NUM_DISPLAYED	INTEGER NULL	El número visualizado, que es 0 ó 1. Este número se utiliza con SUM(). Indica que un usuario ha visualizado un cupón o que lo ha visto en un mensaje de correo electrónico.
NUM_ACCEPTED	INTEGER NULL	El número aceptado, que es 0 ó 1. Este número se utiliza con SUM(). Indica que este cliente ha respondido a un banner publicitario, a un mensaje de correo electrónico o a una lista de ofertas y que ha guardado esta promoción de cupones en su cartera de cupones.
NUM_APPLIED	INTEGER NULL	El número aplicado, que es 0 ó 1. Este número se utiliza con SUM(). Indica que este cupón se ha aplicado a un artículo de pedido. Indica si el artículo de pedido se ha comprado ya o no.
NUM_REDEEMED	INTEGER NULL	Número canjeado, que es 0 ó 1. Este número se utiliza con SUM. Indica si un cupón está asociado a un artículo de pedido completado.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
AD_TYPE_ID	INTEGER NULL	ID de tipo de anuncio. Es un ID proporcionado por WCA que está enlazado con la tabla AD_TYPE_REF y la vista L_AD_TYPE_REF. Este ID indica cómo se ha aceptado el anuncio (por correo electrónico, banner publicitario, lista de ofertas u otro método).
AD_TYPE	CHAR(40) NULL	El tipo de anuncio es texto que depende del idioma e indica cómo se ha aceptado el anuncio (por correo electrónico, banner publicitario, lista de ofertas u otro método). Básicamente, el texto se lleva hasta el idioma correspondiente en esta columna desde la vista L_AD_TYPE_REF. Esta vista se encarga automáticamente de la identificación del idioma.
CPN_STATUS_ID	INTEGER NOT NULL	ID de estado del cupón. Es un ID creado por WCA que se utiliza para correlacionar los valores de WebSphere Commerce con los de WCA.
CPN_STATUS	CHAR(32) NULL	Estado del cupón. Es texto traducido que ha sido creado por WCA que coincide con el campo CPN_STATUS_MAP. Los valores válidos para el estado son: Activo Suprimido Caducado
CPN_TYPE_ID	INTEGER NULL	ID de tipo de cupón. Un ID proporcionado por WCA, exclusivo para cada CPN_TYPE_MAP.
CPN_TYPE	CHAR(32) NULL	Tipo de cupón. Contenido traducido, proporcionado por WCA. Producto Categoría Pedido
CPN_SALES_VALUE	DECIMAL(20,5) NULL	Valor de ventas del cupón. Indica el valor total de las ventas para la línea de detalle afectada por este cupón, sin contar todos los descuentos que incluyan el descuento para el cupón. Este valor se obtiene de la columna TOTALPRODUCT de la tabla ORDERITEMS. Este campo sólo se llena cuando se ha canjeado un cupón.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
CPN_DISC_VALUE	DECIMAL(20,5) NULL	Valor de descuento del cupón. Indica el valor total del cupón para este artículo de pedido.
CPN_DISC_CURR	CHAR(3) NULL	Moneda en que está el descuento del cupón. Indica la moneda en la que está la columna CPN_DISC_VALUE.
POT_SALES_VALUE	DECIMAL(20,5) NULL	Valor de ventas potencial para un cupón. Este campo sólo se llena cuando, no habiéndose canjeado todavía el cupón, se ha aplicado a un pedido.
DISPLAYED_STMP	TIMESTAMP NULL	La columna TIMESTAMP indica cuándo ha visualizado un usuario este cupón. Esta información proviene de la tabla WSA.HIT_FACTS.
ACCEPTED_STMP	TIMESTAMP NULL	La columna TIMESTAMP indica cuándo ha aceptado el usuario el cupón o lo ha colocado en su cartera de cupones. Proviene de WCS.CPWALLET.TIMEACCEPT.
APPLIED_STMP	TIMESTAMP NULL	Indicación de la hora a la que el usuario aplicó el cupón al pedido. Esta indicación de la hora se obtiene de la columna de indicación de la hora de duplicación de tabla de la tabla de duplicación CPITMAP. Indica la hora a la que el cliente utilizó el cupón, sin haberlo canjeado todavía.
REDEEMED_STMP	TIMESTAMP NULL	Indicación de la hora a la que se canjeó el cupón. Esta indicación de la hora se obtiene del campo de indicación de la hora ORDERITEMS cuando ORDERITEM se traslada a uno de los estados completados.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKFACT_COUPON	Sí	MEMBER_ID HOUR_ID FACT_COUPON_ID COUPON_ID PER_ID
XIF1FACT_COUPON	No	COUPON_ID
XIF2FACT_COUPON	No	PRODUCT_ID
XIF3FACT_COUPON	No	STORE_ID
XIF4FACT_COUPON	No	PER_ID
XIF5FACT_COUPON	No	MEMBER_ID
XIF6FACT_COUPON	No	HOUR_ID
XIF7FACT_COUPON	No	ADDRESS_ID

Nombre de columnas de clave primaria

COUPON_ID
FACT_COUPON_ID
HOUR_ID
MEMBER_ID
PER_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

ADDRESS
HOUR
MEMBER
PERIOD
STORE
PRODUCT
COUPON

FACT_CPGN_STATS

Esta tabla contiene las estadísticas relacionadas con las campañas. Las estadísticas incluyen el número de impresiones y el número de pulsaciones.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
CAMPREL_ID	BIGINT NOT NULL	CAMPREL_ID exclusivo.
STORE_ID	INTEGER NOT NULL	Tienda con la que están asociadas las estadísticas.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
PER_ID	INTEGER NOT NULL	ID generado de forma exclusiva que se utiliza para unir la tabla PERIOD con todas las demás tablas FACT. Esto permite al usuario seleccionar o agrupar fechas en definiciones de períodos estándar como, por ejemplo, semana, mes, trimestre, año y períodos fiscales.
IMPRESSIONS	BIGINT NULL	Número de impresiones de una campaña.
SUM_PREV_IMPRESS	BIGINT NULL	Suma de todas las impresiones anteriores de todos los períodos anteriores (PER_ID) desde que el administrador del sistema las estableció en cero.
CLICKS	BIGINT NULL	Número de pulsaciones de una campaña.
SUM_PREV_CLICKS	BIGINT NULL	Suma de todas las pulsaciones de períodos anteriores (PER_ID) desde que el administrador del sistema las estableció en cero.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
UI_FACT_CPGN_STATS	Sí	CAMPREL_ID
UI_FACT_CPGN_STATS	Sí	STORE_ID
UI_FACT_CPGN_STATS	Sí	PER_ID
XIE1FACT_CPGN_STAT	No	LAST_UPDATED
XIF127FACT_CPGN_ST	No	STORE_ID
XIF143FACT_CPGN_ST	No	PER_ID
XIF31FACT_CPGN_STA	No	CAMPREL_ID

Nombre de columnas de clave primaria

CAMPREL_ID
STORE_ID
PER_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

PERIOD
STORE
CAMP_INIT_MPE_REL

FACT_EVENT

Esta tabla contiene las sumas de impresiones y pulsaciones de los distintos tipos de sucesos. Además, contiene algunos indicadores cuyo objetivo es determinar la eficacia de las distintas campañas. Estos indicadores sólo están relacionados con el tipo de suceso CLICKINFO.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
PER_ID	INTEGER NOT NULL	ID de período que identifica la información de fecha y año fiscal en que se produjo este suceso.
MEMBER_ID	BIGINT NOT NULL	ID de miembro correspondiente.
IMPRS_ID	BIGINT NOT NULL	ID de impresiones exclusivo. Internamente es un USRTRAFFIC_ID.
IMPRS_SUB_ID	INTEGER NOT NULL	0 representa una entrada de la tabla USRTRAFFIC, y las entradas distintas a cero son CAMPREL_ID. Este cambio difiere del contenido de WCA 1.1 y genera exclusividad.
HOUR_ID	INTEGER NOT NULL	Hora a la que tuvo lugar la impresión o el suceso.
EVENT_TYPE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de tipo de suceso. Los verdaderos significados se pueden obtener de la tabla EVENT_TYPE_REF. Los valores válidos son: Visualización de producto Visualización de categoría Info pulsación Anuncio publicitario Recomendación de producto.
STORE_ID	INTEGER NOT NULL	Tienda en que se formalizó el pedido.
RUN_NO	INTEGER NOT NULL	El número de ejecución indica un número de versión correspondiente al momento en que se generaron las medidas de esta tabla. ETL de IBM proporciona este valor.
CATEGORY_ID	BIGINT NULL	ID de categoría.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
PRODUCT_ID	BIGINT NULL	ID del producto. Puede ser un paquete compuesto, un paquete, un producto o un artículo.
CAMPREL_ID	BIGINT NULL	Campaña para la que se ha producido la impresión o el suceso.
NUM_IMPRS	INTEGER NULL	Para que se visualice un producto, categoría o anuncio, este valor debe ser 1.
NUM_CLICKS	INTEGER NULL	Valor establecido en 1 cuando se producen pulsaciones. Tipo de suceso ClickInfo.
SLS_VAL_CLKS	DECIMAL(20,5) NULL	Valor de ventas asociado a las pulsaciones en la moneda del pedido original.
STR_SLS_VAL_CLKS	DECIMAL(20,5) NULL	Valor de ventas asociado a las pulsaciones en la moneda de la tienda. La tabla de conversión de monedas se habrá aplicado a este valor.
RPT_SLS_VAL_CLKS	DECIMAL(20,5) NULL	Valor de ventas de informes de pulsaciones. La tabla de conversión de monedas se habrá aplicado a este valor.
NUM_CKS_TO_ORD	INTEGER NULL	Número calculado de pulsaciones para generar un pedido.
ORDER_CURRENCY	CHAR(3) NULL	Moneda en que se ha formalizado el pedido.
STORE_CURRENCY	CHAR(3) NULL	Moneda de la tienda.
REPORT_CURRENCY	CHAR(3) NULL	Moneda en que se elaboran los informes.
ENTRY_TIME	TIMESTAMP NULL	Indicación de la hora de la aparición de la entrada.
SESSION_ID	BIGINT NULL	Este campo no se usa. En este campo nunca se han insertado datos. Consulte la tabla <code>USR_SESSION_ID</code>
USR_SESSION_ID	VARCHAR(64) NULL	ID de sesión de usuario.
IP_ADDRESS	VARCHAR(254) NULL	Dirección IP del usuario.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
REFURL_DOMAIN	VARCHAR(100) NULL	La parte correspondiente al dominio del campo REFURL, URL (localizador universal de recursos) de referencia. Este URL se trunca después de la barra final para capturar únicamente la parte correspondiente al dominio. Si esta parte supera los 100 bytes, se trunca de nuevo para que no supere los 100 bytes.
REFURL	LONG VARCHAR NULL	URL de referencia de otro sitio web.
REDIRURL	LONG VARCHAR NULL	URL de la página web a la que el usuario ha sido redireccionado, en caso de que el mandato haya dado lugar a una redirección.
PREVURL	LONG VARCHAR NULL	URL en el que el miembro se encontraba con anterioridad.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
IWPK_FACT_EVENT	Sí	PER_ID
IWPK_FACT_EVENT	Sí	MEMBER_ID
IWPK_FACT_EVENT	Sí	IMPRS_ID
IWPK_FACT_EVENT	Sí	IMPRS_SUB_ID
IWPK_FACT_EVENT	Sí	HOURL_ID
IWPK_FACT_EVENT	Sí	EVENT_TYPE_ID
IWPK_FACT_EVENT	Sí	STORE_ID
IWPK_FACT_EVENT	Sí	RUN_NO
UI_FACT_EVENT	Sí	IMPRS_ID
UI_FACT_EVENT	Sí	IMPRS_SUB_ID
XIE10FACT_EVENT	No	LAST_UPDATED
IMPRESSION_2	No	CATEGORY_ID
IMPRESSION_4	No	EVENT_TYPE_ID
XAK_ENTRY_TIME	No	ENTRY_TIME
XAKFACT_EVENT_PROD	No	PRODUCT_ID
XIE7FACT_EVENT	No	PER_ID
XIE7FACT_EVENT	No	RPT_SLS_VAL_CLKS
XIE7FACT_EVENT	No	NUM_CLICKS

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XIE7FACT_EVENT	No	NUM_IMPRS
XIE7FACT_EVENT	No	MEMBER_ID
XIE7FACT_EVENT	No	STORE_ID
XIE7FACT_EVENT	No	CAMPREL_ID
XIE8FACT_EVENT	No	MEMBER_ID
XIE8FACT_EVENT	No	STORE_ID
XIE8FACT_EVENT	No	NUM_CLICKS
XIE8FACT_EVENT	No	RPT_SLS_VAL_CLKS
XIE8FACT_EVENT	No	NUM_IMPRS
XIE8FACT_EVENT	No	PRODUCT_ID
XIE8FACT_EVENT	No	PER_ID
XIE8FACT_EVENT	No	EVENT_TYPE_ID
XIE9FACT_EVENT	No	EVENT_TYPE_ID
XIE9FACT_EVENT	No	MEMBER_ID
XIE9FACT_EVENT	No	STORE_ID
XIE9FACT_EVENT	No	STORE_CURRENCY
XIE9FACT_EVENT	No	REPORT_CURRENCY
XIE9FACT_EVENT	No	RPT_SLS_VAL_CLKS
XIE9FACT_EVENT	No	STR_SLS_VAL_CLKS
XIE9FACT_EVENT	No	NUM_CLICKS
XIE9FACT_EVENT	No	NUM_IMPRS
XIE9FACT_EVENT	No	PER_ID
XIF35FACT_EVENT	No	HOURL_ID
XIF37FACT_EVENT	No	MEMBER_ID
XIF49FACT_EVENT	No	STORE_ID
XIF50FACT_EVENT	No	PER_ID
XIF60FACT_EVENT	No	CAMPREL_ID

Nombre de columnas de clave primaria

PER_ID
 MEMBER_ID
 IMPRS_ID
 IMPRS_SUB_ID
 HOURL_ID
 EVENT_TYPE_ID
 STORE_ID
 RUN_NO

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

CAMP_INIT_MPE_REL
 PERIOD

STORE
MEMBER
HOUR

FACT_INTEREST

Esta tabla registra si un usuario ha demostrado interés en un artículo, ya sea colocándolo en un pedido o en una lista de artículos deseados. Se registra información relativa a los atributos del producto como, por ejemplo, el color o el tamaño del artículo. Si el artículo no posee ningún atributo no se graba ninguna entrada.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
INTEREST_EVENT_ID	BIGINT NOT NULL	ID exclusivo para designar un suceso web que indica el interés de un usuario. Esta tabla recoge información de dos tipos: InterestAdd (lista de artículos deseados) y OrderItemAdd.
MEMBER_ID	BIGINT NOT NULL	ID de miembro asociado con el interés indicado.
PROD_ATTR_ID	BIGINT NOT NULL	ID de atributo utilizado en el momento en que se añadió el producto, artículo o paquete compuesto a la lista de intereses del miembro o a su pedido.
STORE_ID	INTEGER NOT NULL	Tienda en la que estaba comprando el miembro en el momento en que se añadió el producto, artículo o paquete compuesto a la lista de intereses del miembro o a su pedido.
PRODUCT_ID	BIGINT NOT NULL	ID de producto que se agregó en el momento en que se añadió el producto, artículo o paquete compuesto a la lista de intereses del miembro o a su pedido.
PER_ID	INTEGER NOT NULL	ID exclusivo para designar un suceso web que indica el interés de un usuario. Esta tabla recoge información de dos tipos: InterestAdd (lista de artículos deseados) y OrderItemAdd.
RUN_NO	INTEGER NOT NULL	El número de ejecución indica un número de versión correspondiente al momento en que se generaron las medidas de esta tabla. ETL de IBM proporciona este valor.
CATALOG_ID	BIGINT NULL	ID de catálogo exclusivo.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
ITEM_ADD_TYPE	INTEGER NULL	Indica si esta entrada está relacionada con la adición a listas de intereses o la adición a artículos de pedido.
PROD_ATTR_VALUE	CHAR(30) NULL	Valor que estaba asociado con el atributo. Por ejemplo, si el atributo fuese el color, los valores serían los diversos colores: rojo, negro, etc.
LANGUAGE_ID	INTEGER NULL	Indica el idioma en que se realizaron las entradas. De este modo, si el atributo fuese color, el valor dependería del idioma.
QUANTITY	DOUBLE NULL	Indica la cantidad del artículo que desea comprar el miembro.
ORDER_ID	BIGINT NULL	No se utiliza en este release.
ITEMLIST_ID	BIGINT NULL	No se utiliza en este release.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKFACT_INTEREST	Sí	INTEREST_EVENT_ID
XPKFACT_INTEREST	Sí	MEMBER_ID
XPKFACT_INTEREST	Sí	PROD_ATTR_ID
XPKFACT_INTEREST	Sí	STORE_ID
XPKFACT_INTEREST	Sí	PRODUCT_ID
XPKFACT_INTEREST	Sí	PER_ID
XPKFACT_INTEREST	Sí	RUN_NO
UI_FACT_INTEREST	Sí	INTEREST_EVENT_ID
UI_FACT_INTEREST	Sí	PROD_ATTR_ID
XIE1FACT_INTEREST	No	LAST_UPDATED
XIF101FACT_INTERES	No	PRODUCT_ID
XIF102FACT_INTERES	No	PROD_ATTR_ID
XIF103FACT_INTERES	No	MEMBER_ID
XIF104FACT_INTERES	No	STORE_ID
XIF149FACT_INTERES	No	CATALOG_ID

Nombre de columnas de clave primaria

INTEREST_EVENT_ID
MEMBER_ID
PROD_ATTR_ID
STORE_ID
PRODUCT_ID
PER_ID
RUN_NO

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

PERIOD
CATALOG
STORE
MEMBER
PRODUCT_ATTRIBUTE
PRODUCT

FACT_INTEREST_LIST

Esta tabla captura información sobre los artículos, paquetes, paquetes compuestos y productos que los usuarios han añadido a sus listas de intereses. La lista refleja el contenido en el momento de un ETL de la tienda Web.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
PER_ID	INTEGER NOT NULL	Día del suceso en la lista de intereses.
MEMBER_ID	BIGINT NOT NULL	ID de miembro asociado con la actividad de esta lista de intereses indicada.
PRODUCT_ID	BIGINT NOT NULL	Producto, artículo, paquete compuesto o paquete en el que está interesado el miembro.
STORE_ID	INTEGER NOT NULL	Tienda en que el miembro ha colocado el artículo de la lista de intereses.
ITEMLIST_ID	BIGINT NOT NULL	ID exclusivo de los artículos de la lista de intereses.
SEQUENCE	DOUBLE NULL	Secuencia de los artículos.
QUANTITY	DOUBLE NULL	Cantidad deseada del artículo que solicita el miembro.
CURRENCY	CHAR(3) NULL	Moneda asociada al valor calculado.
EST_VALUE	DECIMAL(20,5) NULL	Valor calculado del artículo, si se convirtiera en una venta.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
ITEM_LAST_UPDATED	TIMESTAMP NULL	Última vez que el usuario actualizó el artículo de interés.
DELETED_STATUS	INTEGER NULL	Indicador de estado de la supresión de artículos de la lista de intereses: 1 Sí, fue suprimido. 2 No, no fue suprimido.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKFACT_INTEREST_L	Sí	PER_ID
XPKFACT_INTEREST_L	Sí	MEMBER_ID
XPKFACT_INTEREST_L	Sí	PRODUCT_ID
XPKFACT_INTEREST_L	Sí	STORE_ID
XPKFACT_INTEREST_L	Sí	ITEMLIST_ID
UI_FACT_INTEREST_L	Sí	ITEMLIST_ID
UI_FACT_INTEREST_L	Sí	PRODUCT_ID
XIE1FACT_INTEREST_	No	LAST_UPDATED
XIF113FACT_INTERES	No	PER_ID
XIF97FACT_INTEREST	No	PRODUCT_ID
XIF98FACT_INTEREST	No	STORE_ID
XIF99FACT_INTEREST	No	MEMBER_ID

Nombre de columnas de clave primaria

PER_ID
MEMBER_ID
PRODUCT_ID
STORE_ID
ITEMLIST_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

PERIOD
MEMBER
STORE
PRODUCT

FACT_METAPHOR

Esta tabla registra los sucesos relacionados con la utilización de la metáfora.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
MEMBER_ID	BIGINT NOT NULL	ID de miembro.
STORE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la tienda.
CATEGORY_ID	INTEGER NOT NULL	ID de categoría.
META_EVENT_ID	BIGINT NOT NULL	ID exclusivo para un suceso de metáfora determinado.
METAPHOR_TYPE	INTEGER NULL	Los tipos de metáfora son: 1 Explorador de productos 2 Comparación de productos 3 Venta dirigida
COUNT	INTEGER NULL	Número de estos sucesos.
STR_SLS_VAL_META	DECIMAL(20,5) NULL	Ingresos asociados con esta metáfora, en la moneda de la tienda.
STORE_CURRENCY	CHAR(3) NULL	Moneda de la tienda.
RPT_SLS_VAL_META	DECIMAL(20,5) NULL	Ingresos asociados con esta metáfora en la moneda utilizada en la creación de informes.
REPORT_CURRENCY	CHAR(3) NULL	Moneda para informes.
PER_ID	INTEGER NOT NULL	Período de tiempo de aparición de la metáfora obtenido a partir de la indicación de la hora.
HOUR_ID	INTEGER NULL	ID de la hora de aparición de la metáfora obtenido a partir de la indicación de la hora.
ENTRY_TIME	TIMESTAMP NULL	Período de tiempo de aparición de la metáfora.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKFACT_METAPHOR	Sí	MEMBER_ID

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKFACT_METAPHOR	Sí	STORE_ID
XPKFACT_METAPHOR	Sí	CATEGORY_ID
XPKFACT_METAPHOR	Sí	META_EVENT_ID
UI_FACT_METAPHOR	Sí	META_EVENT_ID
XIE1FACT_METAPHOR	No	METAPHOR_TYPE
XIE1FACT_METAPHOR	No	MEMBER_ID
XIE1FACT_METAPHOR	No	PER_ID
XIE1FACT_METAPHOR	No	STORE_ID
XIE2FACT_METAPHOR	No	METAPHOR_TYPE
XIE2FACT_METAPHOR	No	STORE_ID
XIE2FACT_METAPHOR	No	PER_ID
XIE2FACT_METAPHOR	No	MEMBER_ID
XIE3FACT_METAPHOR	No	CATEGORY_ID
XIE3FACT_METAPHOR	No	STORE_ID
XIE3FACT_METAPHOR	No	METAPHOR_TYPE
XIE3FACT_METAPHOR	No	MEMBER_ID
XIE3FACT_METAPHOR	No	STORE_CURRENCY
XIE3FACT_METAPHOR	No	REPORT_CURRENCY
XIE3FACT_METAPHOR	No	RPT_SLS_VAL_META
XIE3FACT_METAPHOR	No	STR_SLS_VAL_META
XIE3FACT_METAPHOR	No	COUNT
XIE3FACT_METAPHOR	No	PER_ID
XIE4FACT_METAPHOR	No	LAST_UPDATED

Nombre de columnas de clave primaria

MEMBER_ID
STORE_ID
CATEGORY_ID
META_EVENT_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

FACT_ORDERITEMS

Esta tabla registra información de cada línea de detalle individual en un pedido.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
PER_ID	INTEGER NOT NULL	Día en que se ha creado el artículo en el pedido. Es el mismo de la tabla FACT_ORDER.
MEMBER_ID	BIGINT NOT NULL	ID de miembro asociado con este artículo de pedido.
HOUR_ID	INTEGER NOT NULL	Hora a la que se creó el artículo en el pedido. Es la misma de la tabla FACT_ORDER.
PRODUCT_ID	BIGINT NOT NULL	Producto (producto, artículo, paquete, paquete compuesto o kit) incluido en el pedido.
STORE_ID	INTEGER NOT NULL	Tienda en que se formalizó el pedido.
ORDERITEMS_ID	BIGINT NOT NULL	ID de línea de detalle real.
ACCOUNT_ID	BIGINT NULL	ID de cuenta asociado con este artículo de pedido.
CONTRACT_ID	BIGINT NULL	ID de contrato asociado con este artículo de pedido.
RFQRSP_ID	BIGINT NULL	ID de respuesta de RFQ (solicitud de presupuesto) ganadora que dio lugar al pedido de un artículo.
TRADING_ID	BIGINT NULL	ID de comercio genérico asociado con este artículo de pedido. Puede ser un ID de contrato, una ID de cuenta o un ID de respuesta RFQ ganadora.
TRDTYPE_ID	INTEGER NULL	ID de tipo comercial: 0 Cuenta 1 Contrato 2 Solicitud de RFQ 3 Respuesta de RFQ 4 Resultado de RFQ 5 Intercambio 6 Subasta 7 Subasta inversa Nulo Si no es ninguno de los anteriores
ORDER_ID	BIGINT NULL	ID de pedido asociado con este artículo de pedido.
ADDRESS_ID	BIGINT NULL	Dirección de envío del pedido.
SHIPMODE_ID	INTEGER NULL	ID exclusivo de la modalidad de envío.
FFMCENTER_ID	INTEGER NULL	Centro de despacho de pedidos que maneja el pedido.
SESSION_ID	BIGINT NULL	Este campo no se usa. En ningún release se han insertado datos en este campo.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
ORDER_STATUS_ID	INTEGER NULL	Estado del pedido.
NUM_UNITS	DOUBLE NULL	Número de unidades solicitadas.
UNIT_PRICE	DECIMAL(20,5) NULL	Precio unitario.
GIFT	INTEGER NULL	Distintivo que indica si el artículo del pedido es un regalo. El valor 1 indica que es un regalo. Se considera que un artículo es un regalo si no se ha comprado mediante una cuenta, contrato o RFQ; y si la dirección asociada con el comprador no es una dirección propia.
ABANDONED	INTEGER NULL	Indica si se ha abandonado un pedido durante el proceso del pedido. Este campo se llena en el proceso posterior de ETL utilizando parámetros de la tabla PARAMETER para determinar la definición de abandonado. Un parámetro es el intervalo de tiempo, que permite determinar la caducidad, y otro es el estado del pedido.
CREATED_TIME	TIMESTAMP NULL	Momento en que se ha añadido este artículo a un pedido. No cambia si el artículo se ha actualizado.
UPDATED_TIME	TIMESTAMP NULL	Hora a la que se actualizó por última vez el artículo de pedido.
UNIT_DESC	VARCHAR(254) NULL	Descripción de la unidad asociada con este artículo; por ejemplo, cajas.
SALES_VALUE	DECIMAL(20,5) NULL	Valor del artículo en la moneda en que se ha formalizado el pedido.
STR_SALES_VALUE	DECIMAL(20,5) NULL	Valor en la moneda preferida de la tienda.
RPT_SALES_VALUE	DECIMAL(20,5) NULL	Valor de la línea de detalle en la moneda para la creación de informes.
DISCOUNTS	DECIMAL(20,5) NULL	Descuento real en la moneda del pedido. Ajustes: descuentos (un valor negativo) o abonos (un valor positivo) del pedido. El valor está en la moneda del pedido.
STR_DISCOUNTS	DECIMAL(20,5) NULL	Ajuste del pedido convertido a la moneda de la tienda.
RPT_DISCOUNTS	DECIMAL(20,5) NULL	Ajuste del pedido convertido a la moneda del informe.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
SHIPCHARGE	DECIMAL(20,5) NULL	Gastos de envío reales en la moneda en que se ha formalizado el pedido.
STR_SHIPCHARGE	DECIMAL(20,5) NULL	Gastos de envío convertidos a la moneda de la tienda.
RPT_SHIPCHARGE	DECIMAL(20,5) NULL	Gastos de envío convertidos al equivalente de la moneda del informe.
ORDER_CURRENCY	CHAR(3) NULL	Moneda en que se ha formalizado el pedido real.
STORE_CURRENCY	CHAR(3) NULL	Moneda asociada a la tienda.
REPORT_CURRENCY	CHAR(3) NULL	Moneda de informe utilizada para informes consolidados.
DELETED_STATUS	INTEGER NULL	Estado de supresión de este artículo. Los valores válidos son: 0 No 1 Sí
OFFER_ID	BIGINT NULL	ID exclusivo de la oferta.
OFFER_PRODUCT_ID	BIGINT NULL	Producto de la oferta.
OFFER_PRICE	DECIMAL(20,5) NULL	Precio para la cantidad nominal del producto de la oferta.
OFFER_CURRENCY	CHAR(3) NULL	Moneda asociada con OFFER_PRICE.
INVNTY_STAT_ID	INTEGER NULL	ID que designa el estado de la asignación de las existencias de este artículo de pedido. Los valores de la tabla de consulta son: 1 NALC: Las existencias no están ni asignadas ni en espera. 2 BO: Las existencias están en espera. 3 ALLC: Las existencias están asignadas. 4 FUL: Se han entregado las existencias para el despacho correspondiente.
ESTAVAILTIME	TIMESTAMP NULL	Estimación de cuándo habrá las existencias necesarias para satisfacer este OrderItem. Esta estimación no incluye el tiempo de transporte.
DEPOSITED_AMT	DECIMAL(20,5) NULL	Cantidad depositada para este artículo de pedido en la moneda de DEPOSITED_CURRENCY.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
DEPOSITED_CURRENCY	CHAR(3) NULL	Moneda depositada.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
PK_ORDERITEMS	Sí	PER_ID
PK_ORDERITEMS	Sí	MEMBER_ID
PK_ORDERITEMS	Sí	HOUR_ID
PK_ORDERITEMS	Sí	PRODUCT_ID
PK_ORDERITEMS	Sí	STORE_ID
PK_ORDERITEMS	Sí	ORDERITEMS_ID
UI_FACT_ORDERITEMS	Sí	ORDERITEMS_ID
XIE1FACT_ORDERITEM	No	CREATED_TIME
XIE10FACT_ORDERITE	No	ACCOUNT_ID
XIE11FACT_ORDERITE	No	CONTRACT_ID
XIE2FACT_ORDERITEM	No	ORDER_STATUS_ID
XIE2FACT_ORDERITEM	No	DELETED_STATUS
XIE2FACT_ORDERITEM	No	RPT_SALES_VALUE
XIE2FACT_ORDERITEM	No	STORE_ID
XIE2FACT_ORDERITEM	No	PRODUCT_ID
XIE2FACT_ORDERITEM	No	PER_ID
XIE2FACT_ORDERITEM	No	MEMBER_ID
XIE3FACT_ORDERITEM	No	MEMBER_ID
XIE3FACT_ORDERITEM	No	DELETED_STATUS
XIE3FACT_ORDERITEM	No	RPT_SHIPCHARGE
XIE3FACT_ORDERITEM	No	RPT_DISCOUNTS
XIE3FACT_ORDERITEM	No	RPT_SALES_VALUE
XIE3FACT_ORDERITEM	No	STORE_ID
XIE3FACT_ORDERITEM	No	PRODUCT_ID
XIE3FACT_ORDERITEM	No	PER_ID
XIE4FACT_ORDERITEM	No	PRODUCT_ID
XIE4FACT_ORDERITEM	No	DELETED_STATUS
XIE4FACT_ORDERITEM	No	RPT_SHIPCHARGE
XIE4FACT_ORDERITEM	No	RPT_DISCOUNTS
XIE4FACT_ORDERITEM	No	RPT_SALES_VALUE

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XIE4FACT_ORDERITEM	No	STORE_ID
XIE4FACT_ORDERITEM	No	ORDER_STATUS_ID
XIE4FACT_ORDERITEM	No	PER_ID
XIE4FACT_ORDERITEM	No	MEMBER_ID
XIE5FACT_ORDERITEM	No	PRODUCT_ID
XIE5FACT_ORDERITEM	No	MEMBER_ID
XIE5FACT_ORDERITEM	No	STORE_ID
XIE5FACT_ORDERITEM	No	STORE_CURRENCY
XIE5FACT_ORDERITEM	No	REPORT_CURRENCY
XIE5FACT_ORDERITEM	No	RPT_SHIPCHARGE
XIE5FACT_ORDERITEM	No	STR_SHIPCHARGE
XIE5FACT_ORDERITEM	No	RPT_DISCOUNTS
XIE5FACT_ORDERITEM	No	STR_DISCOUNTS
XIE5FACT_ORDERITEM	No	RPT_SALES_VALUE
XIE5FACT_ORDERITEM	No	STR_SALES_VALUE
XIE5FACT_ORDERITEM	No	PER_ID
XIE6FACT_ORDERITEM	No	DELETED_STATUS
XIE6FACT_ORDERITEM	No	STORE_ID
XIE6FACT_ORDERITEM	No	MEMBER_ID
XIE6FACT_ORDERITEM	No	PER_ID
XIE6FACT_ORDERITEM	No	PRODUCT_ID
XIE7FACT_ORDERITEM	No	ORDER_ID
XIE8FACT_ORDERITEM	No	LAST_UPDATED
XIE9FACT_ORDERITEM	No	TRADING_ID
XIF114FACT_ORDERIT	No	PER_ID
XIF115FACT_ORDERIT	No	ADDRESS_ID
XIF117FACT_ORDERIT	No	STORE_ID
XIF160FACT_ORDERIT	No	SHIPMODE_ID
XIF18FACT_ORDERITE	No	MEMBER_ID
XIF244FACT_ORDERIT	No	RFQRSP_ID
XIF245FACT_ORDERIT	No	ACCOUNT_ID
XIF246FACT_ORDERIT	No	CONTRACT_ID
XIF253FACT_ORDERIT	No	OFFER_ID
XIF254FACT_ORDERIT	No	TRADING_ID
XIF48FACT_ORDERITE	No	HOUR_ID
XIF58FACT_ORDERITE	No	PRODUCT_ID

Nombre de columnas de clave primaria

PER_ID
MEMBER_ID
HOUR_ID

PRODUCT_ID
STORE_ID
ORDERITEMS_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

TRADING
OFFER
CONTRACT
ACCOUNT
RFQ_RSP
SHIPMODE
STORE
ADDRESS
PERIOD
PRODUCT
HOUR
MEMBER

FACT_ORDERS

Esta tabla contiene información acerca de los pedidos formalizados en las distintas tiendas; incluidas las horas de formalización del pedido, facturación y envío.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
MEMBER_ID	BIGINT NOT NULL	ID de miembro que formalizó este pedido.
PER_ID	INTEGER NOT NULL	ID de período. Es equivalente al día del año fiscal en que se ha añadido al pedido el primer artículo o artículos de pedido. Este ID está basado en el campo CREATED_TIME, que siempre refleja la hora del primer artículo añadido al pedido.
HOUR_ID	INTEGER NOT NULL	ID de hora.
ORDER_ID	BIGINT NOT NULL	Clave exclusiva que se genera para este pedido concreto.
STORE_ID	INTEGER NOT NULL	Tienda en que se formalizó el pedido.
ORG_ID	BIGINT NULL	ID de organización.
ADDRESS_ID	BIGINT NULL	Dirección de facturación del pedido.
SESSION_ID	BIGINT NULL	Este campo no se usa. En este campo nunca se han insertado datos.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
TIMEPLACED	TIMESTAMP NULL	Indicación de la hora a la que se procesó el pedido mediante el mandato OrderProcess.
LAST_UPDATE	TIMESTAMP NULL	Indicación de la hora a la que se actualizó por última vez este pedido.
ABANDONED	INTEGER NULL	Se utiliza un valor heurístico que indica si el pedido se considera abandonado (no comprado) una vez transcurrido un período de tiempo que puede configurarse. 0 El pedido no está abandonado. 1 El pedido está abandonado.
ORDER_STATUS_ID	INTEGER NULL	Posibles estados del pedido: P Pendiente C Completado S Enviado Consulte el apartado "ORDER_STATUS_REF" en la página 118.
CREATED_TIME	TIMESTAMP NULL	Indicación de la hora a la que se creó esta entrada de pedido.
ORDERED_TIME	TIMESTAMP NULL	Fecha y hora en que se formalizó el pedido.
INVOICED_TIME	TIMESTAMP NULL	Fecha y hora en que se facturó el pedido.
SHIPPED_TIME	TIMESTAMP NULL	Fecha y hora en que se envió el pedido.
TOTAL_SHIPPING	DECIMAL(20,5) NULL	La suma de FACT_ORDERITEMS.SHIPCHARGE de los artículos del pedido. El valor está en la moneda del pedido. Esta suma está en la moneda del pedido, ORDER_CURR. No se aplica ninguna conversión a este valor.
TOTAL_VALUE	DECIMAL(20,5) NULL	La suma de FACT_ORDERITEMS.SALES_VALUE de los artículos del pedido. El valor está en la moneda del pedido. Esta suma está en la moneda del pedido, ORDER_CURR. No se aplica ninguna conversión a este valor.
DISCOUNTS	DECIMAL(20,5) NULL	Ajustes del pedido. Los descuentos se registran en forma de cifras negativas y los abonos de cifras positivas. El valor está en la moneda del pedido. Este valor está relacionado con la moneda del pedido, ORDER_CURR. No se aplica ninguna conversión a este valor.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
STR_TOTAL_SHIPPING	DECIMAL(20,5) NULL	Valor en la moneda preferida de la tienda. Este valor puede ser diferente de la moneda que se utiliza para formalizar el pedido. Para calcular este valor, se aplican los valores de la tabla de conversión de monedas.
RPT_TOTAL_SHIPPING	DECIMAL(20,5) NULL	Valor desde el punto de vista de la moneda del informe global ya que cada tienda se puede configurar de modo que tenga monedas preferidas distintas. Para calcular este valor, se aplican los valores de la tabla de conversión de monedas.
STR_TOTAL_VALUE	DECIMAL(20,5) NULL	Valor en la moneda preferida de la tienda. Este valor puede ser diferente de la moneda que se utiliza para formalizar el pedido. Para calcular este valor, se aplican los valores de la tabla de conversión de monedas.
RPT_TOTAL_VALUE	DECIMAL(20,5) NULL	Valor desde el punto de vista de la moneda del informe global ya que cada tienda se puede configurar de modo que tenga monedas preferidas distintas. Para calcular este valor, se aplican los valores de la tabla de conversión de monedas.
STR_DISCOUNTS	DECIMAL(20,5) NULL	Valor en la moneda preferida de la tienda. Este valor puede ser diferente de la moneda que se utiliza para formalizar el pedido. Para calcular este valor, se aplican los valores de la tabla de conversión de monedas.
RPT_DISCOUNTS	DECIMAL(20,5) NULL	Valor desde el punto de vista de la moneda del informe global ya que cada tienda se puede configurar de modo que tenga monedas preferidas distintas. Para calcular este valor, se aplican los valores de la tabla de conversión de monedas.
ORDER_CURRENCY	CHAR(3) NULL	Moneda en que se ha formalizado el pedido, que puede ser diferente de la moneda de la tienda. Se une a FromCURR en la tabla de conversión de monedas.
STORE_CURRENCY	CHAR(3) NULL	Moneda que se utilizará si se generan informes en el nivel de tienda.
REPORT_CURRENCY	CHAR(3) NULL	Moneda que se utiliza para los informes.
DELETED_STATUS	INTEGER NULL	Indica si el cliente ha suprimido este artículo de su pedido. 0 No 1 Sí
DEPOSITED_AMT	DECIMAL(20,5) NULL	Cantidad depositada para este pedido en la moneda ORDER_CURRENCY.
STR_DEPOSITED_AMT	DECIMAL(20,5) NULL	Cantidad depositada para este pedido en la moneda de la tienda.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
RPT_DEPOSITED_AMT	DECIMAL(20,5) NULL	Cantidad depositada para este artículo en la moneda para informes del sistema.
REFUND_CURRENCY	CHAR(3) NULL	Moneda de cualquier cantidad reembolsada.
REFUNDED_AMT	DECIMAL(20,5) NULL	Cantidad reembolsada en el pedido.
STR_REFUNDED_AMT	DECIMAL(20,5) NULL	Cantidad reembolsada del pedido en la moneda por omisión de la tienda.
RPT_REFUNDED_AMT	DECIMAL(20,5) NULL	Cantidad reembolsada en el pedido e indicada en la moneda para informes.
ORM_ORDER_REF	VARCHAR(30) NULL	Número de consulta de orden que asigna el comerciante, si así lo hace.
TAX_TOTAL	DECIMAL(20,5) NULL	Total de impuestos de venta asociados con este pedido en la moneda de ORDER_CURRENCY.
STR_TAX_TOTAL	DECIMAL(20,5) NULL	Total de impuestos de venta asociados con este pedido en la moneda de STR_CURRENCY.
RPT_TAX_TOTAL	DECIMAL(20,5) NULL	Total de impuestos de venta asociados con este pedido en la moneda de RPT_CURRENCY.
TAX_SHIPPING	DECIMAL(20,5) NULL	Total de impuestos de envío asociados con este pedido en la moneda de ORDER_CURRENCY.
STR_TAX_SHIPPING	DECIMAL(20,5) NULL	Total de impuestos de envío asociados con este pedido en la moneda de STORE_CURRENCY.
RPT_TAX_SHIPPING	DECIMAL(20,5) NULL	Total de impuestos de envío asociados con este pedido en la moneda de RPT_CURRENCY.
BUYERPO_ID	BIGINT NULL	ID exclusivo para la orden de compra del comprador. Este ID no es el número de orden de compra real. WCA no guarda el número de orden de compra real. Este campo sirve para indicar que este pedido se realizó a través de una orden de compra.
BUYERPOTYP_ID	INTEGER NULL	Tipo de orden de compra. Consulte el apartado "BUYERPOTYP_REF" en la página 27.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
P_ORDERS	Sí	MEMBER_ID

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
P_ORDERS	Sí	PER_ID
P_ORDERS	Sí	HOUR_ID
P_ORDERS	Sí	ORDER_ID
P_ORDERS	Sí	STORE_ID
UI_FACT_ORDERS	Sí	ORDER_ID
XAK2FT_ORD_CREATED	No	CREATED_TIME
XIE2FACT_ORDERS	No	DELETED_STATUS
XIE2FACT_ORDERS	No	PER_ID
XIE2FACT_ORDERS	No	MEMBER_ID
XIE2FACT_ORDERS	No	STORE_ID
XIE2FACT_ORDERS	No	RPT_TOTAL_VALUE
XIE3FACT_ORDERS	No	DELETED_STATUS
XIE3FACT_ORDERS	No	PER_ID
XIE3FACT_ORDERS	No	MEMBER_ID
XIE3FACT_ORDERS	No	STORE_ID
XIE3FACT_ORDERS	No	ORDER_ID
XIE4FACT_ORDERS	No	DELETED_STATUS
XIE4FACT_ORDERS	No	PER_ID
XIE4FACT_ORDERS	No	MEMBER_ID
XIE4FACT_ORDERS	No	STORE_ID
XIE4FACT_ORDERS	No	ORDER_ID
XIE4FACT_ORDERS	No	RPT_TOTAL_VALUE
XIE5FACT_ORDERS	No	LAST_UPDATED
XIF120FACT_ORDERS	No	MEMBER_ID
XIF161FACT_ORDERS	No	HOUR_ID
XIF257FACT_ORDERS	No	ORG_ID
XIF62FACT_ORDERS	No	STORE_ID
XIF64FACT_ORDERS	No	PER_ID
XIF65FACT_ORDERS	No	ADDRESS_ID

Nombre de columnas de clave primaria

MEMBER_ID
PER_ID
HOUR_ID
ORDER_ID
STORE_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

ORGANIZATION
HOUR

MEMBER
ADDRESS
PERIOD
STORE

FACT_PA

Esta tabla contiene las estadísticas de invocación para cada metáfora del Asesor de productos.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
PER_ID	INTEGER NOT NULL	ID generado de forma exclusiva que se utiliza para unir la tabla PERIOD con todas las demás tablas FACT. Esto permite al usuario seleccionar o agrupar fechas en definiciones de períodos estándar como, por ejemplo, semana, mes, trimestre, año y períodos fiscales.
CATEGORY_ID	BIGINT NOT NULL	Identificador de grupo de categoría.
META_TYPE_ID	INTEGER NOT NULL	Indicación del tipo de metáfora: Exploración de productos (PE), Comparación e productos (PC) o Asistente de ventas (SA)
STORE_ID	INTEGER NOT NULL	Tienda con la que están relacionados los valores.
COUNT	BIGINT NULL	Número de veces que el comprador ha invocado esta metáfora específica.
SUM_PREV	BIGINT NULL	Suma de todas las cuentas (COUNTS) desde el período en que se han restaurado los valores. Este campo es cero para el período en que se restauró en la base de datos relacional.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
UI_FACT_PA	Sí	PER_ID
UI_FACT_PA	Sí	CATEGORY_ID
UI_FACT_PA	Sí	META_TYPE_ID

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
UI_FACT_PA	Sí	STORE_ID
XIE1FACT_PA	No	CATEGORY_ID
XIE1FACT_PA	No	META_TYPE_ID
XIE1FACT_PA	No	STORE_ID
XIE1FACT_PA	No	COUNT
XIE1FACT_PA	No	PER_ID
XIE2FACT_PA	No	LAST_UPDATED
XIF110FACT_PA	No	STORE_ID
XIF141FACT_PA	No	PER_ID

Nombre de columnas de clave primaria

PER_ID
 CATEGORY_ID
 META_TYPE_ID
 STORE_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

PERIOD
 STORE

FACT_PC

Esta tabla contiene estadísticas relacionadas con la metáfora de Comparación de productos del Asesor de productos.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
PER_ID	INTEGER NOT NULL	ID generado de forma exclusiva que se utiliza para unir la tabla PERIOD con todas las demás tablas FACT. Esto permite al usuario seleccionar o agrupar fechas en definiciones de períodos estándar como, por ejemplo, semana, mes, trimestre, año y períodos fiscales.
STORE_ID	INTEGER NOT NULL	Tienda en la que se utilizó la comparación de productos.
CATEGORY_ID	BIGINT NOT NULL	Categoría de la metáfora de comparación de productos.
NUM_PRODUCTS_SHOWN	INTEGER NULL	Número de veces que se ha mostrado una comparación de productos para dicha tienda y categoría.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
CLICKS	BIGINT NULL	Número de veces que se ha pulsado una comparación de productos para dicha tienda y categoría.
SUM_PREV_PRODUCTS	BIGINT NULL	Suma de las cuentas de productos anteriores que se mostraron desde la última vez que se restablecieron los valores en WebSphere Commerce.
SUM_PREV_CLICKS	BIGINT NULL	Suma de las cuentas de pulsaciones anteriores desde la última vez que se restablecieron los valores en WebSphere Commerce.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
UI_FACT_PC	Sí	PER_ID
UI_FACT_PC	Sí	STORE_ID
UI_FACT_PC	Sí	CATEGORY_ID
XIE1FACT_PC	No	CATEGORY_ID
XIE1FACT_PC	No	STORE_ID
XIE1FACT_PC	No	CLICKS
XIE1FACT_PC	No	NUM_PRODUCTS_SHOWN
XIE1FACT_PC	No	PER_ID
XIE2FACT_PC	No	LAST_UPDATED
XIF112FACT_PC	No	STORE_ID
XIF140FACT_PC	No	PER_ID

Nombre de columnas de clave primaria

PER_ID
STORE_ID
CATEGORY_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

PERIOD
STORE

FACT_PE

Esta tabla contiene estadísticas relacionadas con la metáfora del Explorador de productos del Asesor de productos.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
PER_ID	INTEGER NOT NULL	ID generado de forma exclusiva que se utiliza para unir la tabla PERIOD con todas las demás tablas FACT. Esto permite al usuario seleccionar o agrupar fechas en definiciones de períodos estándar como, por ejemplo, semana, mes, trimestre, año y períodos fiscales.
CATEGORY_ID	BIGINT NOT NULL	Identificador de grupo de categoría.
STORE_ID	INTEGER NOT NULL	Tienda en que se realizó la exploración de productos.
FEATURE_ID	INTEGER NOT NULL	Característica que ha utilizado la metáfora del Explorador de productos.
COUNT	BIGINT NULL	Número total de veces que se ha buscado esta característica con el Explorador de productos.
SUM_PREV	BIGINT NULL	Suma de todas las cuentas (COUNTS) desde el período en que se han restaurado los valores. Este campo es cero para el período en que se restauró en la base de datos relacional.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
UI_FACT_PE	Sí	PER_ID
UI_FACT_PE	Sí	CATEGORY_ID
UI_FACT_PE	Sí	STORE_ID
UI_FACT_PE	Sí	FEATURE_ID
XIE1FACT_PE	No	CATEGORY_ID
XIE1FACT_PE	No	STORE_ID
XIE1FACT_PE	No	COUNT
XIE1FACT_PE	No	PER_ID

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XIE2FACT_PE	No	LAST_UPDATED
XIF105FACT_PE	No	FEATURE_ID
XIF109FACT_PE	No	STORE_ID
XIF142FACT_PE	No	PER_ID

Nombre de columnas de clave primaria

PER_ID
 CATEGORY_ID
 STORE_ID
 FEATURE_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

PERIOD
 STORE
 FEATURES

FACT_SA

El comprador web puede utilizar la Venta dirigida (SA) para encontrar un producto. Se formula una serie de preguntas y se ofrece un conjunto de posibles respuestas para escoger. A cada pregunta y cada respuesta se asigna un ID de "concepto" exclusivo.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
PER_ID	INTEGER NOT NULL	ID generado de forma exclusiva que se utiliza para unir la tabla PERIOD con todas las demás tablas FACT. Esto permite al usuario seleccionar o agrupar fechas en definiciones de períodos estándar como, por ejemplo, semana, mes, trimestre, año y períodos fiscales.
CONCEPT_ID	INTEGER NOT NULL	ID de concepto.
TREE_ID	INTEGER NOT NULL	ID del árbol lógico que contiene la pregunta conceptual o respuesta conceptual.
STORE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de tienda.
CATEGORY_ID	BIGINT NOT NULL	Identificador de grupo de categorías para el concepto.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
COUNT	BIGINT NOT NULL	Número de veces que se ha seleccionado una pregunta o respuesta determinada durante este período de tiempo. Este recuento se hace por árboles y por tiendas, y refleja las diferencias entre los períodos de tiempo. El valor nunca es negativo.
SUM_PREV	BIGINT NULL	Suma de todas las cuentas (COUNTS) desde el período en que se han restaurado los valores. Este campo es cero para el período en que se restauró en la base de datos relacional.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
UI_FACT_SA	Sí	PER_ID
UI_FACT_SA	Sí	CONCEPT_ID
UI_FACT_SA	Sí	TREE_ID
UI_FACT_SA	Sí	CATEGORY_ID
UI_FACT_SA	Sí	STORE_ID
XAK1FT_SA_CONCEPT	No	CONCEPT_ID
XIE2FACT_SA	No	CONCEPT_ID
XIE2FACT_SA	No	TREE_ID
XIE2FACT_SA	No	CATEGORY_ID
XIE2FACT_SA	No	STORE_ID
XIE2FACT_SA	No	COUNT
XIE2FACT_SA	No	PER_ID
XIE3FACT_SA	No	LAST_UPDATED
XIF119FACT_SA	No	STORE_ID
XIF139FACT_SA	No	PER_ID

Nombre de columnas de clave primaria

PER_ID
 CONCEPT_ID
 TREE_ID
 CATEGORY_ID
 STORE_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

PERIOD
STORE

FACT_VISITS

Contiene información acerca de las visitas que han realizado los usuarios registrados al sitio web cuando su conexión se ha realizado correctamente.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
VISIT_ID	BIGINT NOT NULL	ID de visita exclusivo. Se puede utilizar para correlacionar información en el campo CAMPAIGN_ID de la tabla CAMPAIGN.
MEMBER_ID	BIGINT NOT NULL	ID de miembro de la persona que vista el sitio Web.
PER_ID	INTEGER NOT NULL	Fecha de identificación de la visita. De esta forma se proporciona la fecha y la relación con el año fiscal.
BROWSER_ID	INTEGER NOT NULL	ID del navegador del cliente.
STORE_ID	INTEGER NOT NULL	Tienda en que se formalizó el pedido.
HOUR_ID	INTEGER NOT NULL	Hora de la visita, que se obtiene de una indicación de la hora.
RUN_NO	INTEGER NOT NULL	El número de ejecución indica un número de versión correspondiente al momento en que se generaron las medidas de esta tabla. ETL de IBM proporciona este valor.
NUM_VISITS	INTEGER NULL	Número de visitas.
SERVER	VARCHAR(64) NULL	Nombre del sistema principal del servidor que ha procesado la visita.
IP_ADDR	VARCHAR(254) NULL	Dirección IP del cliente

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
REFURL_DOMAIN	VARCHAR(100) NULL	La parte correspondiente al dominio del campo REFURL, URL de referencia. Este URL se trunca después de la barra final para capturar únicamente la parte correspondiente al dominio. Si esta parte supera los 100 bytes, se trunca de nuevo para que no supere los 100 bytes.
REFURL	LONG VARCHAR NULL	URL de referencia de otro sitio web.
REDIRURL	LONG VARCHAR NULL	URL de la página web a la que el usuario ha sido redireccionado, en caso de que el mandato haya dado lugar a una redirección.
PREVURL	LONG VARCHAR NULL	URL en el que el miembro se encontraba con anterioridad.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKFACT_VISITS	Sí	VISIT_ID
XPKFACT_VISITS	Sí	MEMBER_ID
XPKFACT_VISITS	Sí	PER_ID
XPKFACT_VISITS	Sí	BROWSER_ID
XPKFACT_VISITS	Sí	STORE_ID
XPKFACT_VISITS	Sí	HOURL_ID
XPKFACT_VISITS	Sí	RUN_NO
UI_FACT_VISITS	Sí	VISIT_ID
XIE1FACT_VISITS	No	STORE_ID
XIE1FACT_VISITS	No	PER_ID
XIE1FACT_VISITS	No	MEMBER_ID
XIE2FACT_VISITS	No	STORE_ID
XIE2FACT_VISITS	No	NUM_VISITS
XIE2FACT_VISITS	No	PER_ID
XIE2FACT_VISITS	No	MEMBER_ID
XIE3FACT_VISITS	No	PER_ID
XIE3FACT_VISITS	No	STORE_ID
XIE3FACT_VISITS	No	MEMBER_ID
XIE4FACT_VISITS	No	BROWSER_ID

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XIE4FACT_VISITS	No	MEMBER_ID
XIE4FACT_VISITS	No	STORE_ID
XIE4FACT_VISITS	No	NUM_VISITS
XIE4FACT_VISITS	No	PER_ID
XIE5FACT_VISITS	No	LAST_UPDATED
XIF83FACT_VISITS	No	BROWSER_ID
XIF84FACT_VISITS	No	MEMBER_ID
XIF85FACT_VISITS	No	PER_ID
XIF86FACT_VISITS	No	STORE_ID
XIF87FACT_VISITS	No	hour_ID

Nombre de columnas de clave primaria

VISIT_ID
MEMBER_ID
PER_ID
BROWSER_ID
STORE_ID
hour_ID
RUN_NO

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

hour
STORE
PERIOD
MEMBER
BROWSER

FEATURES

En esta tabla se almacenan las preguntas y respuestas generadas por la metáfora de la Venta guiada.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
FEATURE_ID	INTEGER NOT NULL	Número de referencia interno de la característica.
CATEGORY_ID	BIGINT NULL	Número de referencia interno del grupo de catálogos.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LOCATION	INTEGER NULL	Indica de qué tabla base procede esta característica. Los valores válidos son: 0 CATENTRY 1 ATTRIBUTE 2 LISTPRICE 3 CATENTDESC 4 CATENTATTR 5 PKGATTR
COLUMN_NAME	VARCHAR(18) NULL	Nombre de la columna que contiene valores para esta característica en el espacio de búsqueda.
SEQUENCE	INTEGER NULL	Pedido en que visualiza la característica.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
UI_FEATURES	Sí	FEATURE_ID
XAK1FEAT_CATEGORY	No	CATEGORY_ID
XAK2FEAT_COLUMN	No	COLUMN_NAME
XAK3FEAT_LOCATION	No	LOCATION

Nombre de columnas de clave primaria

FEATURE_ID

Nombre de tablas hijo

CONSTRAINTS
FACT_PE

Nombre de tablas padre

Ninguno.

FFMCENTER

Esta tabla define los centros de despacho de pedidos reales desde los que se pueden enviar los artículos.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID que indica el idioma de las entradas.
FFMCENTER_ID	INTEGER NOT NULL	ID del centro de despacho de pedidos.
NAME	VARCHAR(254) NULL	Nombre del centro de despacho de pedidos.
DISPLAY_NAME	VARCHAR(80) NULL	Nombre de visualización del centro de despacho de pedidos.
CITY	VARCHAR(128) NULL	Ciudad en que se encuentra el centro de despacho de pedidos.
COUNTRY	VARCHAR(128) NULL	País en que se encuentra el centro de despacho de pedidos.
MEMBER_ID	BIGINT NULL	Propietario del centro de despacho de pedidos.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKFFMCENTER	Sí	LANGUAGE_ID
XPKFFMCENTER	Sí	FFMCENTER_ID
XIE1FFMCENTER	No	FFMCENTER_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
FFMCENTER_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

GENDER_REF

Tabla de consultas sobre el género. Proporciona textos (que depende del idioma) con descripciones sobre los géneros, así como enlaces a la tabla de miembros en función del GENDER_ID. Los valores de esta tabla se obtienen de un archivo de propiedades del servidor web de la tienda.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	Idioma de los valores de texto de género.
GENDER_ID	INTEGER NOT NULL	ID para la información sobre el género.
GENDER	VARCHAR(10) NULL	Valor de texto para el género. Por ejemplo, F para femenino. Este valor debe tener uno o dos caracteres.
GENDER_DESC	VARCHAR(30) NULL	Descripción del valor de género.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKGENDER_REF	Sí	LANGUAGE_ID
XPKGENDER_REF	Sí	GENDER_ID
XIE1GENDER_REF	No	GENDER_ID
XIE1GENDER_REF	No	LANGUAGE_ID
XIE1GENDER_REF	No	GENDER_DESC
XIE2GENDER_REF	No	GENDER
XIE2GENDER_REF	No	GENDER_DESC
XIE2GENDER_REF	No	LANGUAGE_ID
XIE2GENDER_REF	No	GENDER_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
GENDER_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

HOUR

Esta tabla define las horas a las que se puede hacer referencia en las distintas tablas FACT. Facilita el análisis de las transacciones hasta niveles de la hora del día.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
HOUR_ID	INTEGER NOT NULL	ID de hora.
HOUR24	INTEGER NULL	Hora en formato de reloj de 24 horas. Por ejemplo, 14 en vez de 2 PM.
HOUR12	INTEGER NULL	Hora en formato de reloj de 12 horas.
AMPM_ID	INTEGER NULL	Indicador a.m. y p.m..
HOUR_TYPE_ID	INTEGER NULL	Indicador del tipo de formato de la hora.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
HR_ALT_AMPM	Sí	HOUR_ID

Nombre de columnas de clave primaria

HOUR_ID

Nombre de tablas hijo

FACT_ORDERS
FACT_VISITS
FACT_ORDERITEMS
FACT_EVENT

Nombre de tablas padre

Ninguno.

HOUR_AMPM_REF

Esta tabla proporciona información que depende del idioma para los indicadores AM y PM.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID específico de idioma.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
AMPM_ID	INTEGER NOT NULL	Identificación de las entradas AM o PM de esta tabla.
AMPM	VARCHAR(10) NULL	Abreviaturas del texto AM y PM.
AMPM_DESC	VARCHAR(32) NULL	Descripción dependiente del idioma de AM y PM.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKHOUR_AMPM_REF	Sí	LANGUAGE_ID
XPKHOUR_AMPM_REF	Sí	AMPM_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
AMPM_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

HOURLY_TYPE_REF

Tabla de consulta del tipo de hora.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de idioma de esta entrada.
HOURLY_TYPE_ID	INTEGER NOT NULL	ID exclusivo que indica el tipo de hora: 2 Punta 1 No punta 0 No disponible
HOURLY_TYPE	CHAR(128) NULL	Descripción de texto breve del tipo de hora punta, no-punta o no disponible.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
HOUR_TYPE_DESC	VARCHAR(254) NULL	Descripción completa, dependiente del idioma, del tipo de hora punta, no punta y no disponible.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKHOUR_TYPE_REF	Sí	LANGUAGE_ID
XPKHOUR_TYPE_REF	Sí	HOUR_TYPE_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
HOUR_TYPE_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

INCOME_REF

Tabla de consulta de ingresos, con un texto que depende del idioma y que describe los ingresos. Los valores de esta tabla se obtienen de un archivo de propiedades del servidor web de la tienda.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de idioma del texto del rango de ingresos.
INCOME_ID	INTEGER NOT NULL	ID que indica un rango de ingresos determinado. El valor -9999 está reservado para uso interno.
INCOME_RANGE	CHAR(128) NULL	Descripción breve del rango de ingresos.
INCOME_RANGE_DESC	VARCHAR(256) NULL	Descripción completa del rango de ingresos.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKINCOME_REF	Sí	LANGUAGE_ID
XPKINCOME_REF	Sí	INCOME_ID
XIE1INCOME_REF	No	INCOME_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
INCOME_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

INITIATIVE

Esta tabla contiene los datos que describen una iniciativa.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
INITIATIVE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de iniciativa
STORE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de tienda.
NAME	VARCHAR(64) NULL	Nombre de la iniciativa.
STARTDATE	DATE NULL	Fecha de inicio de planificación de la iniciativa.
ENDDATE	DATE NULL	Fecha de fin de planificación de la iniciativa.
USERSTATUS	INTEGER NULL	Estado del usuario. En este campo ya no se insertan datos. WebSphere Commerce dejó de utilizar este campo y, por lo tanto, WCA ya no inserta datos en él.
RULEVALUE_ID	INTEGER NULL	ID de valor de norma asociado a la iniciativa.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
MATYPE_ID	INTEGER NULL	Este campo no se usa.
MATYPENAME	VARCHAR(64) NULL	Nombre del tipo de elemento de marketing.
RESULTTYPE_ID	INTEGER NULL	ID exclusivo para cada tipo de resultado que aparece listado en la tabla RESULTTYPE_REF.
SELLTYPE	INTEGER NULL	Clasificación de la iniciativa. 1 General 2 Venta ascendente 3 Venta cruzada 4 Descuento 5 Cupón
STATUS	CHAR(1) NULL	Estado de la iniciativa. D=inhabilitado.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
UI_INITIATIVE	Sí	INITIATIVE_ID
INIT_ALT_MATYPE	No	MATYPE_ID
XIF146INITIATIVE	No	STORE_ID

Nombre de columnas de clave primaria

INITIATIVE_ID

Nombre de tablas hijo

APPLY_INIT
CAMP_INIT_MPE_REL

Nombre de tablas padre

STORE

INVNTY_STAT_REF

En esta tabla se almacena información dependiente del idioma acerca del estado de las existencias.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de idioma del texto del rango de ingresos.
INVNTRY_STAT_ID	INTEGER NOT NULL	ID que designa el estado de la asignación de las existencias de este artículo de pedido.
INVNTRY_STAT_SDESC	CHAR(4) NULL	Descripción breve del estado de las existencias: NALC Existencias ni asignadas ni en espera. BO Existencias en espera. ALLC Existencias asignadas. FUL Se han entregado las existencias para el despacho.
INVNTRY_STAT_LDESC	VARCHAR(64) NULL	Descripción completa del estado de asignación de las existencias de este artículo de pedido: Ni asignado ni en espera. En espera. Asignado. Entregado para despacho.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKINVNTRY_STAT_RE	Sí	LANGUAGE_ID
XPKINVNTRY_STAT_RE	Sí	INVNTRY_STAT_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
INVNTRY_STAT_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

ITEMSPC

Información sobre los artículos especificados. Un artículo especificado es un producto con valores para todos sus atributos. Un artículo especificado podría corresponder a una botella de leche de 2 litros con un 2 por ciento de materia grasa. Un artículo especificado es lo que ve el cliente de lo que vende el comerciante.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
ITEMSPC_ID	BIGINT NOT NULL	Clave generada de forma exclusiva.
MEMBER_ID	BIGINT NOT NULL	Propietario de este artículo especificado.
DISCONTINUED	CHAR(1) NOT NULL	Y Se ha dejado de fabricar este artículo especificado. Puede pedirse si hay suficientes existencias, pero no puede ponerse en espera. N El artículo especificado está activo y puede ponerse en espera si se agotan las existencias.
LASTUPDATE	TIMESTAMP NULL	Indicación de la hora de la última actualización.
BASEITEM_ID	BIGINT NOT NULL	Producto artículo base.
PARTNUMBER	VARCHAR(64) NOT NULL	Número de pieza que identifica de forma exclusiva un artículo para un propietario determinado.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
UI_ITEMSPC	Sí	ITEMSPC_ID
I0000138	Sí	PARTNUMBER
I0000138	Sí	MEMBER_ID
I0000139	No	BASEITEM_ID
I0000139	No	ITEMSPC_ID
XIE2itemspc	No	DISCONTINUED
XIF220ITEMSPC	No	BASEITEM_ID

Nombre de columnas de clave primaria

ITEMSPC_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

BASEITEM

LANGUAGE_REF

Esta tabla se utiliza a efectos de traducción.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	Correlación de representaciones locales (el idioma más el entorno nacional) que están soportadas y figuran listadas en la tabla WCA REFERENCE. Pueden ser diferentes de las de WebSphere Commerce.
COUNTRY	CHAR(2) NOT NULL	Código de dos caracteres que sirve para identificar un país. US, GB, ES, etc., se utiliza en combinación de LANGUAGE (idioma) para definir el entorno nacional. Por ejemplo, en_US o es_ES.
LANGUAGE	CHAR(2) NOT NULL	ID de dos caracteres para el código de idioma. Por ejemplo en, es o de. Este identificador se utiliza junto con COUNTRY (país) para definir un entorno local como, por ejemplo, en_US o es_ES.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
PK_LANGUAGE	Sí	LANGUAGE_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

LAST_UPDATED_REF

La tabla de consulta de la última actualización ofrece información detallada sobre el proceso de software (interno o externo) que ha modificado el contenido de las tablas de WCA. Por ejemplo, el proceso ETL de IBM tiene asignado un ID cero y se trata de un proceso que llena los datos de la despensa de datos.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID que indica el idioma en el que están los datos de texto.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro. 0 a 20 Reservado para IBM. Los clientes pueden personalizar esta tabla añadiendo un ID. > 20 Se utiliza para identificar sus propios procesos. El ID cero corresponde al proceso ETL de IBM para esta despensa de datos.
LAST_UPDATED_DESC	VARCHAR(20) NOT NULL	Texto específico del idioma que describe el proceso de software que ha modificado los datos de las tablas.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKLAST_UPDATED_RE	Sí	LANGUAGE_ID
XPKLAST_UPDATED_RE	Sí	LAST_UPDATED_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
LAST_UPDATED_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

MARITAL_STAT_REF

Tabla de consulta del estado civil.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de versión de idioma.
MARITAL_STATUS_ID	INTEGER NOT NULL	ID de estado civil.
MARITAL_STATUS	VARCHAR(5) NULL	Estado civil, que se puede configurar desde WebSphere Commerce.
MARITAL_STAT_DESC	VARCHAR(32) NULL	Descripción del campo de estado civil.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKMARITAL_STAT_RE	Sí	LANGUAGE_ID
XPKMARITAL_STAT_RE	Sí	MARITAL_STATUS_ID
XIE1MARITAL_STAT_R	No	MARITAL_STATUS_ID
XIE1MARITAL_STAT_R	No	LANGUAGE_ID
XIE1MARITAL_STAT_R	No	MARITAL_STAT_DESC
XIE2MARITAL_STAT_R	No	MARITAL_STAT_DESC
XIE2MARITAL_STAT_R	No	MARITAL_STATUS
XIE2MARITAL_STAT_R	No	MARITAL_STATUS_ID
XIE2MARITAL_STAT_R	No	LANGUAGE_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
MARITAL_STATUS_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

MEMBER

Esta tabla contiene información de los atributos que describen la base de miembros. Se proporciona el nombre y la información de dirección para direcciones residenciales, primarias y la dirección proporcionada por el cliente de forma opcional como permanente.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
MEMBER_ID	BIGINT NOT NULL	ID de miembro.
MEMBER_TYPE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de tipo de miembro. Los tipos válidos son: Invitado, Registrado, Administrador, Administrador del sistema, etc. Consulte la tabla MEMBER_TYPE_REF.
DR_MEMBER_TYPE_ID	INTEGER NULL	Tipo de miembro obtenido. Los tipos de miembro de WebSphere Commerce se analizan y recodifican como un comprador determinado según su comportamiento durante un período de tiempo. 0 No aplicable. Lo utilizan los ID de administración. 1 Navegador: alguien que visita el sitio, pero que nunca coloca artículos en el carro de la compra (sin pedidos pendientes) ni en la lista de intereses. 2 Proyección (cliente potencial): alguien que visita el sitio y coloca artículos en el carro de la compra. 3 Comprador: alguien que visita el sitio y completa al menos un pedido. 4 Proyección anterior (potencial anterior): Tipo de cliente potencial anterior. No se implementa en este release.
WISHER	INTEGER NULL	Los valores válidos son: 0 Indica que el miembro nunca ha colocado un artículo en la lista de artículos deseados. 1 Indica que el miembro ha colocado un artículo en la lista de artículos deseados.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
CITY	VARCHAR(128) NULL	Ciudad del miembro.
STATE_PROV	VARCHAR(128) NULL	Estado o provincia de la dirección del miembro.
POSTAL_CODE	VARCHAR(40) NULL	Código postal asociado con el estado o provincia.
COUNTRY	VARCHAR(128) NULL	País del miembro.
GENDER_ID	INTEGER NULL	ID de texto específico del idioma que describe si es varón o mujer, como se ha descrito en la tabla GENDER_REF.
AGE_RANGE_ID	INTEGER NULL	Edad del usuario. 0 - No se proporciona (valor por omisión). Es posible configurar los valores válidos.
INCOME_ID	INTEGER NULL	ID de ingresos utilizado para colocar el miembro en intervalos de ingresos definidos en la tabla INCOME_REF.
INCOMECURRENCY	CHAR(3) NULL	Moneda de los ingresos del usuario.
MARITAL_STATUS_ID	INTEGER NULL	Estado civil del usuario. Es posible configurar los valores válidos.
CHILDREN	INTEGER NULL	Número de hijos. Si no se proporciona, el valor por omisión es 0.
HOUSEHOLD	INTEGER NULL	Número de personas en la unidad familiar del usuario. Si no se proporciona, el valor por omisión es 1.
REPEAT_CUSTOMER	INTEGER NULL	Distintivo para este campo que indica si un miembro es un cliente que repite. Se insertan valores en este campo en el post-proceso ETL.
TIMEZONE	VARCHAR(5) NULL	Huso horario del usuario.
ORDERBEFORE	CHAR(1) NULL	Un comprador se puede designar a sí mismo como comprador que anteriormente ha realizado pedidos. La fiabilidad de estos datos no es segura.
REGISTRATION	DATE NULL	Fecha y hora en que se registró el usuario.
REGISTRATION_UPDT	DATE NULL	Fecha en que se actualizó por última vez la información de registro.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
REGISTRATION_CAN	DATE NULL	Fecha y hora en que se ha cancelado el registro del usuario. Actualmente WebSphere Commerce Suite no utiliza ni establece valores en este campo.
FIRST_ORDER	DATE NULL	Este valor se establece en el momento que aparece por primera vez una fecha de pedido. A partir de entonces, este valor no cambia a no ser que la fecha LAST_ORDER sea anterior a la que hay en este campo.
LAST_ORDER	DATE NULL	Fecha y hora en que el usuario ha realizado el último pedido en este sitio.
LAST_SESSION	DATE NULL	Fecha y hora en que el usuario visitó por última vez el sitio de WebSphere Commerce Suite. Última visita se refiere a la última conexión con el sitio de WebSphere Commerce Suite.
PREFER_LANGUAGE_ID	INTEGER NULL	Idioma preferido del miembro tal cual se ha definido en la tabla de consulta de idioma.
PREFER_CURR	CHAR(3) NULL	Moneda preferida del miembro.
LAST_NAME	VARCHAR(128) NULL	Apellido del miembro.
FIRST_NAME	VARCHAR(128) NULL	Nombre del miembro.
MIDDLE_NAME	VARCHAR(128) NULL	Inicial o segundo nombre del miembro.
HOBBIES	VARCHAR(254) NULL	Principales intereses y aficiones del usuario.
MPF_TYPE_ID	INTEGER NULL	Identifica si hay un perfil y el tipo de perfil que tiene el usuario. Los valores válidos son: Nulo Sin datos de perfil 0 C (datos de perfil base) 1 B (datos de perfil de empresa)
TAXPAYER_ID	VARCHAR(254) NULL	Serie de caracteres que identifica al usuario a efectos de impuestos. Esta columna se añade al integrar Taxware, pero puede ser útil aun en la ausencia de Taxware.
DISPLAY_NAME	VARCHAR(128) NULL	Nombre de visualización de la entrada. Se trata de un nombre que se utiliza para visualizar una entrada en una lista resumen de una línea.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
COMPANY_NAME	VARCHAR(128) NULL	Empresa en que trabaja el miembro.
APV_STATUS_ID	INTEGER NULL	Estado de la aprobación del registro. A continuación se indican los posibles estados: 0 Pendiente de aprobación 1 Aprobado 2 Rechazado Nulo No se aplica a la aprobación
ORG_USER	INTEGER NULL	Campo reservado por IBM.
ADDRESS_ID	BIGINT NULL	Campo reservado por IBM.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
UI_MEMBER	Sí	MEMBER_ID
MBR_ALT_GENDER	No	GENDER_ID
XIE10MEMBER	No	AGE_RANGE_ID
XIE10MEMBER	No	GENDER_ID
XIE10MEMBER	No	STATE_PROV
XIE10MEMBER	No	COUNTRY
XIE10MEMBER	No	MARITAL_STATUS_ID
XIE10MEMBER	No	MEMBER_ID
XIE10MEMBER	No	INCOME_ID
XIE11MEMBER	No	MARITAL_STATUS_ID
XIE11MEMBER	No	AGE_RANGE_ID
XIE11MEMBER	No	CITY
XIE11MEMBER	No	STATE_PROV
XIE11MEMBER	No	COUNTRY
XIE11MEMBER	No	MEMBER_ID
XIE11MEMBER	No	INCOME_ID
XIE11MEMBER	No	GENDER_ID
XIE12MEMBER	No	MEMBER_ID
XIE12MEMBER	No	REPEAT_CUSTOMER
XIE12MEMBER	No	MARITAL_STATUS_ID
XIE12MEMBER	No	DR_MEMBER_TYPE_ID

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XIE12MEMBER	No	INCOME_ID
XIE12MEMBER	No	AGE_RANGE_ID
XIE12MEMBER	No	GENDER_ID
XIE13MEMBER	No	MEMBER_ID
XIE13MEMBER	No	GENDER_ID
XIE13MEMBER	No	AGE_RANGE_ID
XIE13MEMBER	No	INCOME_ID
XIE13MEMBER	No	DR_MEMBER_TYPE_ID
XIE13MEMBER	No	MARITAL_STATUS_ID
XIE13MEMBER	No	REPEAT_CUSTOMER
XIE14MEMBER	No	LAST_UPDATED
MBR_ALT_AGE	No	AGE_RANGE_ID
MBR_ALT_INCOME	No	INCOME_ID
MBR_ALT_MARRY	No	MARITAL_STATUS_ID
XAK1MEMBER_CITY	No	CITY
XAK2MEMBER_STATE	No	STATE_PROV
XAK3MEMBER_COUNTRY	No	COUNTRY
XIE8MEMBER	No	AGE_RANGE_ID
XIE8MEMBER	No	INCOME_ID
XIE8MEMBER	No	STATE_PROV
XIE8MEMBER	No	COUNTRY
XIE8MEMBER	No	MEMBER_ID
XIE8MEMBER	No	MARITAL_STATUS_ID
XIE8MEMBER	No	DR_MEMBER_TYPE_ID
XIE8MEMBER	No	GENDER_ID
XIE9MEMBER	No	AGE_RANGE_ID
XIE9MEMBER	No	INCOME_ID
XIE9MEMBER	No	MEMBER_TYPE_ID
XIE9MEMBER	No	GENDER_ID
XIE9MEMBER	No	MARITAL_STATUS_ID
XIE9MEMBER	No	COUNTRY
XIE9MEMBER	No	STATE_PROV
XIE9MEMBER	No	MEMBER_ID

Nombre de columnas de clave primaria

MEMBER_ID

Nombre de tablas hijo

RFM_MEMBER
FACT_ORDERS
FACT_INTEREST
FACT_INTEREST_LIST

APPLY_MEMBER
 FACT_VISITS
 FACT_EVENT
 FACT_ORDERITEMS

Nombre de tablas padre

Ninguno.

MEMBER_TYPE_REF

Esta tabla contiene información de consulta relativa al tipo de miembro.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de versión de idioma
MEMBER_TYPE_ID	INTEGER NOT NULL	ID que asocia el tipo de miembro y la descripción del miembro con un miembro de la tabla de miembros. 0 Nulo u otros (de tipo desconocido) 1 No registrado (G) 2 Registrado (R) 3 Miembro de la organización (O) 4 Administrador del sistema
MEMBER_TYPE	CHAR(3) NULL	Tipo de miembro: G, R, A o S para Invitado, Usuario registrado, Administrador o Administrador del sistema.
MEMBER_DESC	VARCHAR(32) NULL	Descripción específica del idioma del campo de tipo de miembro. Por ejemplo, español: G El tipo de miembro G corresponde a Invitado R El tipo de miembro R corresponde a Usuario registrado A El tipo de miembro A corresponde a Administrador S El tipo de miembro S corresponde a Administrador del sistema
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKMEMBER_TYPE_REF	Sí	LANGUAGE_ID
XPKMEMBER_TYPE_REF	Sí	MEMBER_TYPE_ID
XIE1MEMBER_TYPE_RE	No	MEMBER_TYPE_ID
XIE2MEMBER_TYPE_RE	No	MEMBER_TYPE_ID
XIE2MEMBER_TYPE_RE	No	MEMBER_TYPE

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
MEMBER_TYPE_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

META_FEAT_REL

Esta tabla identifica las características que utilizan las metáforas de exploración de productos y comparación de productos.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
FEATURE_ID	INTEGER NOT NULL	Número de referencia interno de la característica.
METAPHOR_ID	BIGINT NOT NULL	Número de referencia interno de la metáfora.
PROPERTY_NAME	VARCHAR(64) NOT NULL	Propiedad de una característica que se puede establecer. Por ejemplo, orden de clasificación, tipo de formato para la exploración de productos y enlace de productos para comparación de productos.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKMETA_FEAT_REL	Sí	FEATURE_ID

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKMETA_FEAT_REL	Sí	METAPHOR_ID
XPKMETA_FEAT_REL	Sí	PROPERTY_NAME
XIF108META_FEAT_RE	No	METAPHOR_ID

Nombre de columnas de clave primaria

FEATURE_ID
METAPHOR_ID
PROPERTY_NAME

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

METAPHOR

METAPHOR

Esta tabla lista todas las metáforas que existen en el sistema.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
METAPHOR_ID	BIGINT NOT NULL	ID exclusivo de la metáfora.
CATEGORY_ID	BIGINT NULL	Categoría para la que se creó esta metáfora.
METAPHOR_NAME	VARCHAR(128) NULL	Nombre de clase Java de la metáfora. Por ejemplo, com.ibm.commerce.pa.metaphor.ProductExplorerMetaphor.
META_TYPE_ID	INTEGER NULL	Número de referencia exclusivo para el tipo de metáfora.
STORE_ID	INTEGER NULL	Tienda a la que pertenece la metáfora.
TEMPLATE_NAME	VARCHAR(254) NULL	Nombre de archivo JSP para esta metáfora.
TREE_ID	INTEGER NULL	Número de referencia interna del árbol de preguntas y respuestas si se trata de una metáfora de Venta guiada.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
UI_METAPHOR	Sí	METAPHOR_ID
XAK1META_STORE	No	STORE_ID
XAK2META_TYPE	No	META_TYPE_ID

Nombre de columnas de clave primaria

METAPHOR_ID

Nombre de tablas hijo

META_FEAT_REL
CONSTRAINTS

Nombre de tablas padre

Ninguno.

METAPHOR_TYPE_REF

En esta tabla se almacena información dependiente del idioma relativa a las metáforas del Asesor de productos.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	Identificador exclusivo del idioma que es una clave foránea para la tabla LANGUAGE.
META_TYPE_ID	INTEGER NOT NULL	Número de referencia interno del tipo de metáfora.
TITLE	VARCHAR(100) NULL	Título o descripción de este tipo de metáfora.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKMETAPHOR_TYPE_R	Sí	LANGUAGE_ID
XPKMETAPHOR_TYPE_R	Sí	META_TYPE_ID
XIE1METAPHOR_TYPE_	No	META_TYPE_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
META_TYPE_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

MON_OF_FY_REF

Texto de consulta del mes del año fiscal, que está disponible en varios idiomas.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de versión de idioma.
MON_OF_FY_ID	INTEGER NOT NULL	ID del mes del año fiscal.
MON_OF_FY_SDESC	CHAR(8) NULL	Descripción breve del mes del año fiscal. Los idiomas que no sean de doble byte deberán utilizar tres o cuatro caracteres como máximo.
MON_OF_FY_LDESC	VARCHAR(32) NULL	Descripción completa del mes del año fiscal.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKMON_OF_FY_REF	Sí	LANGUAGE_ID
XPKMON_OF_FY_REF	Sí	MON_OF_FY_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
MON_OF_FY_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

MPE

Esta tabla contiene el elemento de página de marketing o la definición de zona de e-marketing. Las herramientas de creación de informes deben hacer referencia a la vista de esta tabla: EMSPOT.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
MPE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de MPE exclusivo.
STORE_ID	INTEGER NULL	ID de tienda.
NAME	VARCHAR(64) NULL	Nombre de un elemento de página de marketing (zona de e-marketing).
DESC	VARCHAR(254) NULL	Descripción de un elemento de página de marketing (zona de e-marketing).
MPETYPE_ID	INTEGER NULL	Este campo no se usa.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
UI_MPE	Sí	MPE_ID
XAK1MPE_TYPE	No	MPETYPE_ID
XIF147MPE	No	STORE_ID

Nombre de columnas de clave primaria

MPE_ID

Nombre de tablas hijo

EMSPOT
CAMP_INIT_MPE_REL

Nombre de tablas padre

STORE

MPE_TYPE_REF

Esta tabla ha cambiado desde la versión 1.1 de WCA. El concepto de MPE ha evolucionado a EMSPOT. Los MPETYPES ya no existen. Sin embargo, ahora las iniciativas tienen un campo similar con el nombre de RESULTTYPE_ID. Las herramientas de creación de informes deben hacer referencia a la vista: RESULTTYPE_REF.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de versión de idioma.
MPETYPE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de tipo que identifica si hay un perfil y el tipo de perfil que tiene el usuario. Los valores válidos son: Nulo Sin datos de perfil 0 C (datos de perfil base) 1 B (datos de perfil de empresa)
MPETYPE_NAME	VARCHAR(64) NULL	Nombre de tipo que identifica si hay un perfil y el tipo de perfil que tiene el usuario. Los valores válidos son: Nulo Sin datos de perfil 0 C (datos de perfil base) 1 B (datos de perfil de empresa)
MPETYPE_DESC	VARCHAR(254) NULL	Descripción de tipo que identifica si hay un perfil y el tipo de perfil que tiene el usuario. Los valores válidos son: Nulo Sin datos de perfil 0 C (datos de perfil base) 1 B (datos de perfil de empresa)
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKMPE_TYPE_REF	Sí	LANGUAGE_ID
XPKMPE_TYPE_REF	Sí	MPETYPE_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
MPETYPE_ID

Nombre de tablas hijo

RESULTTYPE_REF

Nombre de tablas padre

Ninguno.

MPF_TYPE_REF

Esta tabla contiene descripciones de texto que dependen del idioma de los tipos de perfiles de miembro.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	Idioma de los valores de texto de género.
MPF_TYPE_ID	INTEGER NOT NULL	Información de perfil que identifica si hay un perfil y el tipo de perfil que tiene el usuario. Los valores válidos son: Nulo Sin datos de perfil 0 C (datos de perfil base) 1 B (datos de perfil de empresa)
MPF_TYPE_SDESC	VARCHAR(5) NULL	Descripción breve que identifica si hay un perfil y el tipo de perfil que tiene el usuario. Los valores válidos son: Nulo Sin datos de perfil C Datos de perfil base B Datos de perfil comercial
MPF_TYPE_LDESC	VARCHAR(32) NULL	Descripción completa que identifica si hay un perfil y el tipo de perfil que tiene el usuario. Los valores válidos son: Nulo Sin datos de perfil 0 C (datos de perfil base) 1 B (datos de perfil de empresa)
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKMPF_TYPE_REF	Sí	LANGUAGE_ID
XPKMPF_TYPE_REF	Sí	MPF_TYPE_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
MPF_TYPE_ID

Nombre de tablas hijo

L_MPF_TYPE_REF.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

OFFER

Cada fila de esta tabla representa una oferta para vender un producto.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
OFFER_ID	BIGINT NOT NULL	ID exclusivo de la oferta.
PRODUCT_ID	BIGINT NULL	ID de producto exclusivo.
PER_ID	INTEGER NULL	ID de periodo que indica la STARTDATE (fecha de inicio) de la oferta. Si STARTDATE es nulo, éste ID de periodo está asociado con LAST_UPDATED e indica cuándo se creó o se cambió por última vez la oferta.
STARTDATE	TIMESTAMP NULL	Fecha inicial del periodo de tiempo en que esta oferta está vigente.
ENDDATE	TIMESTAMP NULL	Fecha final del periodo de tiempo en que esta oferta está vigente.
MAXIMUMQUANTITY	DOUBLE NULL	Cantidad máxima que se puede comprar con un único pedido bajo esta oferta.
MINIMUMQUANTITY	DOUBLE NULL	Cantidad mínima que se puede comprar con un único pedido bajo esta oferta.
PRECEDENCE	DOUBLE NULL	Cuando hay una o más ofertas vigentes en un momento dado, se utilizará la que tenga el valor de PRECEDENCE más elevado.
PUBLISHED	INTEGER NULL	Indicador que indica si la oferta está publicada. Los valores válidos son: 0 No publicada (temporalmente inhabilitada) 1 Publicada 2 Marcada para suprimirla (y no publicada)

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
QTYUNIT_ID	VARCHAR(16) NULL	Unidad de medida para MINIMUMQUANTITY y MAXIMUMQUANTITY. Si es NULL, entonces MINIMUMQUANTITY y MAXIMUMQUANTITY se multiplican por CATENTSHIP.NOMINALQUANTITY y la unidad de medida de los resultados es CATENTSHIP.QUANTITYMEASURE.
EST_MQ_VALUE	DECIMAL(20,5) NULL	Valor de cantidad mínima estimada en la moneda para la creación de informes.
REPORT_CURRENCY	CHAR(3) NULL	Moneda de informe utilizada para informes consolidados.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
UI_OFFER	Sí	OFFER_ID
XIE1OFFER	No	LAST_UPDATED

Nombre de columnas de clave primaria

OFFER_ID

Nombre de tablas hijo

FACT_ORDERITEMS

Nombre de tablas padre

Ninguno.

OFFER_DESC

Cada fila de esta tabla contiene información, dependiente del idioma, de una oferta.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
OFFER_ID	BIGINT NOT NULL	ID exclusivo de la oferta.
LANGUAGE_ID	INTEGER NULL	Idioma de la descripción.
DESCRIPTION	VARCHAR(254) NULL	Descripción de la oferta, que se puede visualizar ante los clientes.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKOFFER_DESC	Sí	OFFER_ID

Nombre de columnas de clave primaria

OFFER_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

OFFER_PRICE

Precios de oferta por moneda.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
OFFER_ID	BIGINT NOT NULL	ID exclusivo de la oferta.
OFFER_CURRENCY	CHAR(3) NOT NULL	Moneda asociada con OFFER_PRICE.
OFFER_PRICE	DECIMAL(20,5) NULL	Precio para la cantidad nominal del producto de la oferta.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKOFFER_PRICE	Sí	OFFER_ID
XPKOFFER_PRICE	Sí	OFFER_CURRENCY

Nombre de columnas de clave primaria

OFFER_ID
OFFER_CURRENCY

Nombre de tablas hijo

L_ORIGIN_REF

Nombre de tablas padre

Ninguno.

ORDER_STATUS_REF

Esta tabla contiene información dependiente del idioma sobre los distintos tipos de estado de un pedido. Las herramientas de creación de informes deben hacer referencia a la vista de esta tabla: L_ORDER_STATUS_REF.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de versión de idioma.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
ORDER_STATUS_ID	INTEGER NOT NULL	<p>ID de estado de pedido. Los valores válidos son:</p> <p>1 Pedido pendiente. El cliente todavía puede modificar el pedido. Si se deja así durante mucho tiempo, el pedido podría considerarse como abandonado.</p> <p>2 Cancelado. El cliente ha cancelado su pedido.</p> <p>3 Sometido. El cliente no ha iniciado todavía el pago.</p> <p>4 El cliente ha iniciado el pago y se han actualizado las existencias de forma satisfactoria.</p> <p>5 El cliente ha iniciado el pago, pero se ha producido un error con las existencias. Este pedido está pendiente debido a problemas relacionados con las existencias.</p> <p>6 El cliente ha iniciado el pago y éste ha sido autorizado.</p> <p>7 Se ha enviado el pedido.</p> <p>8 Indica que se trata de una plantilla de pedido.</p> <p>Nota: Los estados 1, 3, 4 y 5 implican que el pedido está pendiente.</p>

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
ORDER_STATUS	CHAR(1) NOT NULL	<p data-bbox="1052 247 1386 302">Estado del pedido. Los valores válidos son:</p> <p data-bbox="1052 310 1425 506">P Pedido pendiente. El cliente todavía puede modificar el pedido. Si se deja así durante mucho tiempo, el pedido podría considerarse como abandonado.</p> <p data-bbox="1052 514 1406 569">X Cancelado. El cliente ha cancelado su pedido.</p> <p data-bbox="1052 577 1398 653">I Sometido. El cliente no ha iniciado todavía el pago.</p> <p data-bbox="1052 661 1430 768">M El cliente ha iniciado el pago y se han actualizado las existencias de forma satisfactoria.</p> <p data-bbox="1052 777 1403 999">L El cliente ha iniciado el pago, pero se ha producido un error con las existencias. Este pedido está pendiente debido a problemas relacionados con las existencias.</p> <p data-bbox="1052 1008 1403 1083">C El cliente ha iniciado el pago y éste ha sido autorizado.</p> <p data-bbox="1052 1092 1414 1119">S Se ha enviado el pedido.</p> <p data-bbox="1052 1127 1406 1182">Q Indica que se trata de una plantilla de pedido.</p> <p data-bbox="1052 1190 1360 1266">Nota: Los estados 1, 3, 4 y 5 implican que el pedido está pendiente.</p>

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
ORDER_STATUS_DESC	VARCHAR(128) NULL	<p>1 = P Pedido pendiente. El cliente todavía puede modificar el pedido. Si se deja así durante mucho tiempo, el pedido podría considerarse como abandonado.</p> <p>2 = X Cancelado. El cliente ha cancelado su pedido.</p> <p>3 = I Sometido. El cliente no ha iniciado todavía el pago.</p> <p>4 = M El cliente ha iniciado el pago y se han actualizado las existencias de forma satisfactoria.</p> <p>5 = L El cliente ha iniciado el pago, pero se ha producido un error con las existencias. Este pedido está pendiente debido a problemas relacionados con las existencias.</p> <p>6 = C El cliente ha iniciado el pago y éste ha sido autorizado.</p> <p>7 = S Se ha enviado el pedido.</p> <p>8 = Q Indica que se trata de una plantilla de pedido.</p> <p>Nota: Los estados 1, 3, 4 y 5 implican que el pedido está pendiente.</p>
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKORDER_STATUS_RE	Sí	LANGUAGE_ID
XPKORDER_STATUS_RE	Sí	ORDER_STATUS_ID
XIE1ORDER_STATUS_R	No	ORDER_STATUS_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
ORDER_STATUS_ID

Nombre de tablas hijo

L_ORDER_STATUS_REF

Nombre de tablas padre

Ninguno.

ORDER_RELEASE_STATUS_REF

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
ORDER_RELEASE_STATUS_ID	INTEGER NOT NULL	ID de estado de la entrega del pedido.
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de versión de idioma.
ORDER_RELEASE_CODE	VARCHAR(20) NULL	Estado de la asignación de las existencias de este artículo de pedido. Los valores válidos son: NALC Las existencias no están ni asignadas ni en espera. BO Las existencias están en espera. ALLC Las existencias están asignadas. FUL Se han entregado las existencias para el despacho correspondiente.
ORDER_RELEASE_DESC	VARCHAR(20) NULL	Descripción del estado de la entrega del pedido. Los valores válidos son: NALC Las existencias no están ni asignadas ni en espera. BO Las existencias están en espera. ALLC Las existencias están asignadas. FUL Se han entregado las existencias para el despacho correspondiente.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKORDER_RELEASE_S	Sí	ORDER_RELEASE_STATUS_ID
XPKORDER_RELEASE_S	Sí	LANGUAGE_ID

Nombre de columnas de clave primaria

ORDER_RELEASE_STATUS_ID
LANGUAGE_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

ORGANIZATION

Esta tabla contiene información sobre los detalles de una organización.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
ORG_ID	BIGINT NOT NULL	ID de organización.
ORG_TYPE	CHAR(3) NOT NULL	Tipo de entidad de organización. Los valores válidos son: O Organización OU Unidad de organización
ORG_NAME	VARCHAR(128) NOT NULL	Nombre corto de la organización (O) o unidad de organización (OU).
BUSINESS_CATEGORY	VARCHAR(128) NULL	Categoría de negocio. Describe el tipo de negocio que desempeña la organización.
TAXPAYER_ID	VARCHAR(254) NULL	Serie de caracteres que identifica la identidad de organización a efectos de impuestos. Esta columna se añade al integrar Taxware, pero puede ser útil aun en la ausencia de Taxware.
LEGAL_NAME	VARCHAR(128) NULL	Nombre registrado de la organización, proporcionado a la organización (lo puede haber asignado las autoridades legales). Puede ser un campo nulo para una unidad de organización. Este nombre no es el de la organización.
DESCRIPTION	VARCHAR(512) NULL	Descripción de la entidad de organización.
ADM_FIRST_NAME	VARCHAR(128) NULL	Nombre del administrador de esta entidad de organización
ADM_LAST_NAME	VARCHAR(128) NULL	Apellido del administrador de esta entidad de organización
ADM_MIDDLE_NAME	VARCHAR(128) NULL	Inicial o segundo nombre del administrador de esta entidad de organización

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
BUSINESS_TYPE	VARCHAR(64) NULL	El tipo de negocio de la organización.
INDUSTRY_TYPE	VARCHAR(64) NULL	Tipo de industria de la organización.
PREFERRED_DELIVERY	VARCHAR(1000) NULL	Método de entrega preferido.
DN	VARCHAR(128) NULL	Nombre distinguido. Sise utiliza LDAP, contiene el nombre distinguido (DN) de la entidad de organización en el servidor LDAP. Si la base de datos se utiliza como depósito de miembros, contiene un nombre exclusivo definido por la jerarquía de pertenencia de miembros. Los nombres distinguidos (DM) de todas las entidades de organización son exclusivos.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKORGANIZATION	Sí	ORG_ID
XIE1ORGANIZATION	No	LAST_UPDATED

Nombre de columnas de clave primaria

ORG_ID

Nombre de tablas hijo

FACT_ORDERS

Nombre de tablas padre

Ninguno.

ORGANIZATION_HIERARCHY

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
MEMBER_ID	BIGINT NOT NULL	

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
ORG_ID	BIGINT NULL	ID de organización.
ORG_NAME	VARCHAR(128) NULL	Nombre corto de la organización.
ORG_BUSINESS_TYPE	VARCHAR(64) NULL	Tipo de negocio de la organización.
ORG_INDUSTRY_TYPE	VARCHAR(64) NULL	Tipo de industria de la organización.
ORG_UNIT_ID	BIGINT NOT NULL	ID de unidad de organización.
ORG_BUSINESS_CATEGORY	VARCHAR(128) NULL	Categoría de negocio. Describe el tipo de negocio que desempeña la organización.
ORG_UNIT_NAME	VARCHAR(128) NOT NULL	Nombre corto de la unidad de organización.
UNIT_BUSINESS_CATEGORY	VARCHAR(128) NULL	Categoría de negocio. Describe el tipo de negocio que desempeña la unidad de organización.
UNIT_BUSINESS_TYPE	VARCHAR(64) NULL	Los tipos de negocio de la unidad de organización.
UNIT_INDUSTRY_TYPE	VARCHAR(64) NULL	Tipo de industria de la unidad.
DEPARTMENT	VARCHAR(128) NULL	
EMPLOYEE_ID	VARCHAR(20) NULL	
EMPLOYEE_TYPE	VARCHAR(128) NULL	
MANAGER	VARCHAR(256) NULL	
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKORGANIZATION_HI	Sí	MEMBER_ID

Nombre de columnas de clave primaria

MEMBER_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

ORIGIN_REF

Origen del contrato.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de idioma.
ORIGIN_ID	INTEGER NOT NULL	Indica cómo se creó el contrato: 0 Manual 1 Importado 2 RFQ 3 Intercambio 4 Subasta 5 Subasta inversa 6 Negociación con un tercero
ORIGIN_SDESC	VARCHAR(6) NULL	Indica cómo se creó el contrato: M Manual I Importado R RFQ X Intercambio A Subasta R Subasta inversa N Negociación con un tercero
ORIGIN_LDESC	VARCHAR(64) NULL	Indica cómo se creó el contrato: Manual Importado RFQ Intercambio Subasta Subasta inversa Negociación con un tercero
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKORIGIN_REF	Sí	LANGUAGE_ID
XPKORIGIN_REF	Sí	ORIGIN_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
ORIGIN_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

PARAMETERS

Esta tabla contiene parámetros de entrada configurables para el producto. Las herramientas de creación de informes deberían utilizar esta tabla para determinar el idioma de los informes, la moneda del informe, el estado de los pedidos abandonados y el número de minutos para calcular el abandono de los pedidos.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
ROW_NUM	INTEGER NOT NULL	Valor entero exclusivo que permite distinguir entre varias entradas para un tipo de parámetro dado. ROW_NUM comienza con el valor 1.
PARAM_TYPE	VARCHAR(32) NOT NULL	Tipo de parámetro específico. Por ejemplo, REPORT_LANGUAGE, REPORT_CURRENCY, ABANDONED_ORDER_STATUS y ABANDONED_MINUTES.
PARAM_VALUE	VARCHAR(32) NULL	Valor para el tipo de parámetro dado. Puede haber más de una fila para un PARAM_TYPE; pudiendo, por lo tanto, proporcionar varios valores PARAM_VALUE.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKPARAMETERS	Sí	ROW_NUM
XPKPARAMETERS	Sí	PARAM_TYPE
XIE1PARAMETERS	No	PARAM_TYPE
XIE1PARAMETERS	No	PARAM_VALUE
XIE2PARAMETERS	No	PARAM_VALUE

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XIE2PARAMETERS	No	PARAM_TYPE

Nombre de columnas de clave primaria

ROW_NUM
PARAM_TYPE

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

PARTICIPNT

Esta tabla contiene los participantes en una cuenta, contrato o entidad RFQ. Las cuentas, contratos y solicitudes de petición de presupuestos pueden tener varios participantes.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
PARTICIPNT_ID	BIGINT NOT NULL	ID exclusivo para el participante de la cuenta, contrato, etc.
PARTROLE_ID	INTEGER NULL	ID de rol del participante. Consulte la tabla PARTROLE_REF para obtener más información. 0 Creador 1 Vendedor 2 Comprador 3 Proveedor 4 Aprobador 5 Titular de la cuenta 6 Contacto del comprador 7 Contacto del vendedor 8 Abogado 9 Administrador
PART_MEMBER_ID	BIGINT NULL	ID de miembro participante.
PART_MBRTYPE_ID	INTEGER NULL	Distintivo del tipo de miembro participante: organización o usuario: 0 Usuario 1 Organización

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
TRADING_ID	BIGINT NULL	Para obtener una lista de los participantes de la cuenta, una el campo ACCOUNT.ACCOUNT_ID = PARTICIPNT.TRADING_ID. Para obtener una lista de los participantes de un contrato, una el campo CONTRACT.CONTRACT_ID = PARTICIPNT.TRADING_ID.
TERMCOND_ID	BIGINT NULL	ID de términos y condiciones. Si es un valor nulo, se trata de un participante en relación con un acuerdo comercial. O bien TRADING_ID o bien TERMCOND_ID tiene que ser un valor nulo.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Fecha en que se actualizó por última vez el registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
UI_PARTICIPNT	Sí	PARTICIPNT_ID
XIE1PARTICIPNT	No	LAST_UPDATED

Nombre de columnas de clave primaria

PARTICIPNT_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

PARTROLE_REF

Descripción de los roles de los participantes. Las herramientas de creación de informes deben hacer referencia a la vista de esta tabla: L_PARTROLE_REF.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de idioma.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
PARTROLE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de rol del participante. Los valores válidos son: 0 Creador 1 Vendedor 2 Comprador 3 Proveedor 4 Aprobador 5 Titular de la cuenta 6 Contacto del comprador 7 Contacto del vendedor 8 Abogado 9 Administrador
PARTROLE_SDESC	VARCHAR(50) NULL	Descripción breve del ID del participante: Creador Vendedor Comprador Proveedor Aprobador Titular de la cuenta Contacto del comprador Contacto del vendedor Abogado Administrador
PARTROLE_LDESC	VARCHAR(64) NULL	Descripción completa del rol del participante: 0 Creador 1 Vendedor 2 Comprador 3 Proveedor 4 Aprobador 5 Titular de la cuenta 6 Contacto del comprador 7 Contacto del vendedor 8 Abogado 9 Administrador
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Fecha en que se actualizó por última vez el registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKPARTROLE_REF	Sí	LANGUAGE_ID
XPKPARTROLE_REF	Sí	PARTROLE_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
PARTROLE_ID

Nombre de tablas hijo

L_PARTROLE_REF

Nombre de tablas padre

Ninguno.

PER_AGGR_REF

Tabla de consulta de las agregaciones de periodo.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de versión de idioma.
PER_AGGR_ID	INTEGER NOT NULL	Identificación para el nivel de agregación de tiempo.
PER_AGGR_TYPE	VARCHAR(20) NULL	Nivel de agregación. Los valores son: DÍA SEMANA MES TRIMESTRE AÑO
PER_AGGR_DESC	VARCHAR(20) NULL	Descripción de cada agregación.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKPER_AGGR_REF	Sí	LANGUAGE_ID
XPKPER_AGGR_REF	Sí	PER_AGGR_ID
XIE1PER_AGGR_REF	No	PER_AGGR_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
PER_AGGR_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

PER_DESC_REF

Tabla de consulta de la descripción del periodo.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de versión de idioma.
PER_DESC_ID	INTEGER NOT NULL	ID generado de forma exclusiva que se utiliza para unir la tabla PERIOD con todas las demás tablas FACT. Esto permite al usuario seleccionar o agrupar fechas en definiciones de períodos estándar como, por ejemplo, semana, mes, trimestre, año y períodos fiscales.
DAY_DESC	VARCHAR(30) NULL	Descripción de día.
WK_DESC	VARCHAR(30) NULL	Descripción de semana.
MON_DESC	VARCHAR(30) NULL	Descripción de mes.
QTR_DESC	VARCHAR(30) NULL	Descripción de trimestre.
YR_DESC	VARCHAR(30) NULL	Descripción de año.
PER_DESC	VARCHAR(30) NULL	Descripción del periodo.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKPER_DESC_REF	Sí	LANGUAGE_ID
XPKPER_DESC_REF	Sí	PER_DESC_ID
XIE1PER_DESC_REF	No	PER_DESC_ID
XIE2PER_DESC_REF	No	PER_DESC_ID
XIE2PER_DESC_REF	No	MON_DESC
XIE2PER_DESC_REF	No	QTR_DESC
XIE2PER_DESC_REF	No	LANGUAGE_ID
XIE3PER_DESC_REF	No	PER_DESC_ID
XIE3PER_DESC_REF	No	LANGUAGE_ID

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XIE3PER_DESC_REF	No	MON_DESC
XIE3PER_DESC_REF	No	QTR_DESC
XIE4PER_DESC_REF	No	MON_DESC
XIE4PER_DESC_REF	No	QTR_DESC
XIE4PER_DESC_REF	No	LANGUAGE_ID
XIE4PER_DESC_REF	No	PER_DESC_ID
XIE5PER_DESC_REF	No	QTR_DESC
XIE5PER_DESC_REF	No	WK_DESC
XIE5PER_DESC_REF	No	PER_DESC_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
PER_DESC_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

PERIOD

La tabla PERIOD está totalmente personalizada y se mantiene externamente utilizando una hoja de cálculo. Se pueden añadir más definiciones de periodo, pero para añadir estas definiciones es preciso personalizar una hoja de cálculo.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
PER_ID	INTEGER NOT NULL	ID generado de forma exclusiva que se utiliza para unir la tabla PERIOD con todas las demás tablas FACT. Esto permite al usuario seleccionar o agrupar fechas en definiciones de períodos estándar como, por ejemplo, semana, mes, trimestre, año y períodos fiscales.
PER_AGGR_ID	INTEGER NULL	Nivel de agregación: AÑO, TRIMESTRE, MES, SEMANA O AÑO. Tiene el formato de un ID, de modo que el texto específico del idioma pueda especificarse desde una tabla de consulta.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
PER_DESC_ID	INTEGER NULL	Descripción del periodo. Varía con cada una de las agregaciones de periodo. Para un día es, simplemente, el día. Para un mes, la descripción del mes. Para una agregación de trimestre, la descripción del trimestre, y de forma similar para el año. Se utiliza de modo que únicamente un solo campo pueda proporcionar la descripción, independientemente del nivel de datos. Por ejemplo, para una fila de agregación de año — '2001' para una agregación de mes — 'Feb-2001' para una agregación de día — '2001-02-07'. Obsérvese que es un campo de ID en la tabla de consulta de periodos para el texto que depende del idioma.
CALENDAR_DATE	DATE NULL	Campo DATE de base de datos y, por lo tanto, puede configurarse en el nivel de base de datos. Podría ser Febrero 7, 1999 o 2000-06-16.
DAY_OF_WK	INTEGER NULL	Día de la semana. Los valores van del 1 al 7. Este valor no se aplica en filas agregadas para año, trimestre, mes o semana.
DAY_OF_WK_ID	INTEGER NULL	Descripción del día de la semana: lunes, martes, etc. Este valor es un campo de ID en una tabla de consulta de idioma. Los valores van del 1 al 7. Este valor no se aplica en filas agregadas para año, trimestre, mes o semana.
DAY_OF_FM	INTEGER NULL	Día del mes fiscal, comenzando por uno y siguiendo hasta el último día del mes. Se reinicia con un uno al mes siguiente.
DAY_OF_FM_ID	INTEGER NULL	ID del día del mes fiscal.
DAY_OF_FY	INTEGER NULL	Día del año fiscal, comenzando con 1 y siguiendo hasta 365.
DAY_OF_FY_ID	INTEGER NULL	ID del día del año fiscal.
WK_OF_FM	INTEGER NULL	Semana del mes fiscal para una agregación de día determinada, empezando por 1 y restableciéndose en 1 para la primera semana en el mes siguiente.
WK_OF_FM_ID	INTEGER NULL	ID del día del mes fiscal.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
WK_OF_FQ	INTEGER NULL	Semana del trimestre fiscal para una agregación de día determinada, empezando por 1 y restableciéndose en 1 para la primera semana del trimestre siguiente.
WK_OF_FQ_ID	INTEGER NULL	ID del día del trimestre fiscal.
WK_OF_FY	INTEGER NULL	Semana numérica del año fiscal, comenzando por 1 e incrementándose posiblemente hasta 52.
WK_OF_FY_ID	INTEGER NULL	Descripción de la semana del año fiscal; por ejemplo: Semana 1 o Sem5-1999. Este valor es un ID en una tabla de consulta de períodos para la descripción específica del idioma.
MON_OF_FY	INTEGER NULL	Número del mes del año fiscal, comenzando por 1. Si julio fuese el primer mes del año fiscal, el valor sería 1.
MON_OF_FY_ID	INTEGER NULL	Descripción del mes numérico del año fiscal. Se accede a través de una tabla de consulta específica del idioma (por ejemplo, febrero).
QTR_OF_FY	INTEGER NULL	Número de trimestre del año fiscal, comenzando por 1. Si julio fuese el cuarto mes del año fiscal, el valor sería 2, teniendo en cuenta que son 4 los trimestres y 12 los meses en total.
QTR_OF_FY_ID	INTEGER NULL	Descripción del trimestre numérico del año fiscal (por ejemplo, Trim1-2001).
FISCAL_YR	INTEGER NULL	El año (por ejemplo, 2001).
WEEKDAY_FLG	INTEGER NULL	Para una agregación de día, es un distintivo que indica si es un día laborable o no. El valor 1 implica que se trata de un día laborable. Cualquier otro valor, incluido nulo, implica que no se trata de un día laborable.
HOLIDAY_FLG	INTEGER NULL	Para una agregación de día, es un distintivo que indica si es un día festivo o no: 1 implica que es un día festivo. Cualquier otro valor, incluido nulo, implica que no se trata de un día festivo.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
UI_PERIOD	Sí	PER_ID
XAK1PERIOD_DATE	No	CALENDAR_DATE
XIE10PERIOD	No	FISCAL_YR
XIE10PERIOD	No	QTR_OF_FY
XIE10PERIOD	No	MON_OF_FY
XIE10PERIOD	No	WK_OF_FM
XIE10PERIOD	No	WK_OF_FQ
XIE10PERIOD	No	WK_OF_FY
XIE10PERIOD	No	PER_DESC_ID
XIE10PERIOD	No	PER_ID
XIE11PERIOD	No	CALENDAR_DATE
XIE11PERIOD	No	PER_ID
XAK2PERIOD_QTR	No	QTR_OF_FY
XAK3PERIOD_MONTH	No	MON_OF_FY
XAK4PERIOD_FY	No	FISCAL_YR
XAK5PERIOD_WEEK	No	WK_OF_FY
XIE6PERIOD	No	PER_ID
XIE6PERIOD	No	FISCAL_YR
XIE6PERIOD	No	PER_DESC_ID
XIE7PERIOD	No	FISCAL_YR
XIE7PERIOD	No	PER_ID
XIE7PERIOD	No	PER_DESC_ID
XIE8PERIOD	No	PER_DESC_ID
XIE8PERIOD	No	FISCAL_YR
XIE8PERIOD	No	WK_OF_FY
XIE8PERIOD	No	PER_ID
XIE9PERIOD	No	PER_ID
XIE9PERIOD	No	FISCAL_YR
XIE9PERIOD	No	QTR_OF_FY
XIE9PERIOD	No	MON_OF_FY
XIE9PERIOD	No	WK_OF_FM
XIE9PERIOD	No	WK_OF_FQ
XIE9PERIOD	No	WK_OF_FY
XIE9PERIOD	No	PER_DESC_ID

Nombre de columnas de clave primaria

PER_ID

Nombre de tablas hijo

ATTRIBUTE_BIN
ATTRIBUTE
SEGMENT
SEGMENTATION
FACT_INTEREST
FACT_CPGN_STATS
FACT_PE
FACT_PA
FACT_PC
FACT_SA
FACT_ORDERITEMS
FACT_INTEREST_LIST
FACT_VISITS
FACT_ORDERS
FACT_EVENT

Nombre de tablas padre

Ninguno.

PROD_ATTR_REF

En esta tabla se almacenan los componentes dependientes del idioma que describen los atributos de cada producto.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	Idioma al que pertenece este atributo.
PROD_ATTR_ID	BIGINT NOT NULL	Número de referencia interno de este atributo.
NAME	VARCHAR(254) NULL	Nombre del atributo. Por ejemplo, "color", "tamaño", "precio", etc.
DESCRIPTION	VARCHAR(254) NULL	Descripción de este atributo. Para el color, por ejemplo, podría ser la palabra "rojo".
DESCRIPTION1	VARCHAR(254) NULL	Campo de descripción adicional de este atributo.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKPROD_ATTR_REF	Sí	LANGUAGE_ID
XPKPROD_ATTR_REF	Sí	PROD_ATTR_ID
XIE1PROD_ATTR_REF	No	PROD_ATTR_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
PROD_ATTR_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

PRODUCT

Esta tabla contiene información relacionada con una entrada del catálogo. Ejemplos de entradas de catálogo son los productos, artículos, paquetes y paquetes compuestos. Un producto tiene varios precios de lista, uno para cada moneda en que se vende, pero sólo se incluye un precio de lista.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
PRODUCT_ID	BIGINT NOT NULL	ID de producto exclusivo.
BASEITEM_ID	BIGINT NULL	Clave generada de forma exclusiva.
PARTNUM	VARCHAR(64) NULL	Número de referencia que identifica el número de pieza de la entrada de catálogo.
ONAUCTION	INTEGER NULL	Distintivo que identifica si la entrada de catálogo está en subasta.
ONSPECIAL	INTEGER NULL	Distintivo que identifica si la entrada de catálogo está en oferta.
PRODUCT_TYPE	VARCHAR(20) NULL	Indica el tipo de entrada del catálogo. Ejemplos de tipos de entrada de catálogo son los productos, artículos, paquetes y paquetes compuestos.
MARKEDFORDELETE	INTEGER NULL	Indica si esta entrada de catálogo se ha marcado para suprimirla.
LASTUPDATED	TIMESTAMP NULL	Fecha en que se actualizó por última vez el producto.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
MFNAME	VARCHAR(64) NULL	Nombre del fabricante del producto.
RPT_EST_LIST_PRICE	DECIMAL(20,5) NULL	Esta columna no se usa.
RPT_EST_CURRENCY	CHAR(3) NULL	Esta columna no se usa.
MFPARTNUMBER	VARCHAR(64) NULL	Número de pieza que utiliza el fabricante para identificar esta entrada de catálogo.
ITEMSPC_ID	BIGINT NULL	Artículo especificado al que se refiere esta entrada del catálogo. Esta columna sólo debería contener valores para entradas de catálogo que sean del tipo "ItemBean", "PackageBean", o "DynamicKitBean". Los elementos especificados se utilizan para el despacho de pedidos.
BUYABLE	INTEGER NULL	Indica si esta entrada de catálogo puede comprarse individualmente: 0 No 1 Sí
MEMBER_ID	BIGINT NULL	Propietario de este producto.
BI_TYPE	CHAR(4) NULL	Tipo de artículo base.
BI_PARTNUMBER	VARCHAR(64) NULL	Número de pieza que identifica de forma exclusiva un artículo base para un propietario determinado.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
UI_PRODUCT	Sí	PRODUCT_ID
XAK1PRODUCT_TYPE	No	PRODUCT_TYPE
XIE2PRODUCT	No	LAST_UPDATED
XIF232PRODUCT	No	BASEITEM_ID

Nombre de columnas de clave primaria

PRODUCT_ID

Nombre de tablas hijo

PRODUCT_HIERARCHY
FACT_INTEREST
FACT_INTEREST_LIST
FACT_ORDERITEMS

Nombre de tablas padre

BASEITEM

PRODUCT_ATTRIBUTE

Esta tabla contiene las relaciones entre los atributos del producto. Los productos pueden tener atributos como el color, el tamaño, el precio, etc. Para conservar la funcionalidad de esta tabla en relación con FACT_INTEREST_ATTR, hay una falsa fila con ceros.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
PROD_ATTR_ID	BIGINT NOT NULL	Número de referencia interno de este atributo.
PRODUCT_ID	BIGINT NULL	Número de referencia del producto al que pertenece este atributo.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKPRODUCT_ATTRIBU	Sí	PROD_ATTR_ID
XAK1PRODATTR_PROD	No	PRODUCT_ID

Nombre de columnas de clave primaria

PROD_ATTR_ID

Nombre de tablas hijo

FACT_INTEREST

Nombre de tablas padre

Ninguno.

PRODUCT_HIERARCHY

Esta tabla define la relación de jerarquía de productos entre catálogos; categorías; subcategorías y productos/paquetes compuestos/paquetes y artículos.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
PROD_HIER_ID	BIGINT NOT NULL	ID exclusivo.
ITEM_ID	BIGINT NOT NULL	ID de producto exclusivo. En la tabla de productos debe existir una falsa fila con un ID de producto de cero. Esta puede ser una clave de partición futura.
CATALOG_ID	BIGINT NULL	ID del catálogo relacionado.
CATALOG_NAME	VARCHAR(254) NULL	Nombre del catálogo.
CTGY_ID_PARENT	BIGINT NULL	Categoría padre
CTGY_ID_CHILD	BIGINT NULL	Categoría hijo. Toma por omisión el ID del padre si no hay ninguna categoría hijo.
CTGY_CHILD_SEQ	BIGINT NULL	Secuencia de categorías cuando ésta tiene varios hijos.
CTGY_LEVEL_IND	INTEGER NULL	Nivel de subcategoría en la jerarquía.
PARENTOF_PARENT_AT	BIGINT NULL	Abuelo de la categoría. Si no hay ninguno, entonces su valor es 0.
PRODUCT_ID	BIGINT NULL	Los paquetes compuestos de producto, paquete o artículo no se registran.
PRODUCT_TYPE	VARCHAR(20) NULL	“Bean de producto”, “bean de paquete” o “bean de artículo”. No se registran beans de paquetes compuestos.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKPRODUCT_HIERARC	Sí	PROD_HIER_ID
XPKPRODUCT_HIERARC	Sí	ITEM_ID
XIF158PRODUCT_HIER	No	ITEM_ID
XIF55PRODUCT_HIERA	No	CATALOG_ID

Nombre de columnas de clave primaria

PROD_HIER_ID
ITEM_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

PRODUCT
CATALOG

PRODUCT_REF

La tabla de consulta de productos contiene el texto del nombre del producto y su descripción. El texto de esta tabla se obtiene directamente de las tablas de WebSphere Commerce y puede que no esté disponible en el idioma del informe.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de idioma del texto que se ha extraído de la base de datos relacional.
PRODUCT_ID	BIGINT NOT NULL	ID de producto.
NAME	CHAR(64) NULL	Nombre del producto.
PUBLISHED	INTEGER NOT NULL	Indica si esta entrada de catálogo debe visualizarse en el idioma indicado con LANGUAGE_ID. 0 Indica que no se mostrará. 1 Indica que se mostrará.
SHORT_DESCRIPTION	VARCHAR(254) NULL	Descripción breve del producto. Los informes pueden reflejar esta información.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
PK_PRODUCT_REF	Sí	LANGUAGE_ID
PK_PRODUCT_REF	Sí	PRODUCT_ID
XAK1PRODUCT_PRODID	No	PRODUCT_ID
XAK2PRODUCT_PUB	No	PUBLISHED
XIE3PRODUCT_REF	No	PRODUCT_ID
XIE3PRODUCT_REF	No	LANGUAGE_ID
XIE3PRODUCT_REF	No	NAME

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
PRODUCT_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

QTR_OF_FY_REF

Tabla de consulta del trimestre del año fiscal.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de idioma.
QTR_OF_FY_ID	INTEGER NOT NULL	ID de trimestre de año fiscal.
QTR_OF_FY_SDESC	VARCHAR(8) NULL	Descripción breve del trimestre. Los idiomas que no sean de doble byte deberán utilizar tres caracteres como máximo.
QTR_OF_FY_LDESC	VARCHAR(32) NULL	Descripción completa del trimestre.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPQTR_OF_FY_REF	Sí	LANGUAGE_ID
XPQTR_OF_FY_REF	Sí	QTR_OF_FY_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
QTR_OF_FY_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

RANK_RANGE_REF

Clasificación de la salida de minería en intervalos. Estos valores son la salida del proceso de minería y se pueden utilizar como texto para la visualización de los resultados de minería contenidos en la tabla de atributos.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de idioma de los datos de texto.
RANK_ID	INTEGER NOT NULL	Identificador numérico de la clasificación. Los rangos se asignan en orden descendente, con el 10 % superior en el rango 0 y el 10 % al 20 % superior en el rango siguiente, es decir 1.
RANK_NAME	VARCHAR(32) NULL	Nombre de uno de los diez rangos de clasificación. Por ejemplo, 10% - 20%.
RANK_DESC	VARCHAR(254) NULL	Valor clasificado en el intervalo superior del n% al nn% del total de la población. Una descripción de ejemplo sería: Valor clasificado en el intervalo superior del 10 % al 20 % del total de la población.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKRANK_RANGE_REF	Sí	LANGUAGE_ID
XPKRANK_RANGE_REF	Sí	RANK_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
RANK_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

REFERENCE

Esta tabla contiene todos los textos que dependen del idioma. Cada fila de esta tabla se coloca en una de las tablas de consulta específicas; por ejemplo MARITAL_STAT_REF, INCOME_REF, etc. Los datos de esta tabla se insertan a partir de un archivo reference.txt. ÚNICAMENTE PARA USO INTERNO.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de idioma.
REFERENCE_ID	CHAR(32) NOT NULL	ID de consulta para esta entrada específica.
REFERENCE_TYPE	INTEGER NOT NULL	Tipo de entrada de consulta.
REFERENCE_SDESC	VARCHAR(32) NULL	Descripción breve del texto. Las descripciones deben mantenerse lo más breves posibles para que el texto pueda visualizarse en las pantallas. Una o dos palabras como mucho.
REFERENCE_LDESC	VARCHAR(254) NULL	Descripción completa del texto. Las descripciones deben mantenerse lo más breves posibles para que el texto pueda visualizarse en las pantallas. Utilice una frase muy breve. Repita la descripción breve, si lo desea.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
IWPK_REFERENCE	Sí	LANGUAGE_ID
IWPK_REFERENCE	Sí	REFERENCE_ID
IWPK_REFERENCE	Sí	REFERENCE_TYPE

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
REFERENCE_ID
REFERENCE_TYPE

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

RFM

Ejecución de evaluación RFM para las cuentas, contratos o miembros en función de los atributos registrados en RFM_ATTR_LIST. La indicación de la hora y el PERIOD_ID equivalente son capturados en el momento de cada ejecución, de forma que se pueden ver las tendencias a lo largo del tiempo.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
RUN_ID	INTEGER NOT NULL	Identificador exclusivo para una evaluación RFM.
RFM_ATTR_LIST_ID	INTEGER NULL	ID para distinguir entre los atributos utilizados en los cálculos de RFM.
RUN_TYPE	INTEGER NULL	0 Cuenta 1 Contrato 25 Miembro
PER_ID	INTEGER NOT NULL	ID de periodo asociado con TIMECALCULATED. Este ID se utiliza para habilitar la herramienta de creación de informes de forma que muestre una transición a lo largo del tiempo. Por ejemplo, un miembro podría ser un 415 hoy y un 312 un mes más tarde, lo que indicaría un descenso en días desde la última visita (Recency) y en el dinero gastado (Money).
CUSTOM_DESC	VARCHAR(50) NULL	Descripción que el usuario puede personalizar de esta ejecución de RMF. Por ejemplo, la ejecución 21 del 10 de enero podría denominarse "Especial fin vacaciones". El valor por omisión es el valor nulo.
TIMECALCULATED	TIMESTAMP NULL	Indicación de la hora cuando se calcularon estos valores de RFM.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
UI_RFM	Sí	RUN_ID

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XIE1RFM	No	RUN_ID
XIE1RFM	No	LAST_UPDATED
XIF260RFM	No	RFM_ATTR_LIST_ID

Nombre de columnas de clave primaria

RUN_ID

Nombre de tablas hijo

RFM_MEMBER
RFM_TRADING

Nombre de tablas padre

RFM_ATTR_LIST

RFM_ATTR_LIST

Esta tabla es para uso interno de IBM y no para la creación de informes. Esta tabla especifica los nombres de tabla y los nombres de columna que se utilizarán como entrada para el algoritmo RFM. El contenido de esta tabla puede ser de interés para aquellos que deseen personalizar la ejecución de RFM.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
RFM_ATTR_LIST_ID	INTEGER NOT NULL	ID para distinguir entre los atributos utilizados en los cálculos de RFM.
R_ATTR	VARCHAR(32) NULL	Nombre de atributo Recency. Por ejemplo "TIMECREATED".
F_ATTR	VARCHAR(32) NULL	Atributo frequency.
M_ATTR	VARCHAR(32) NULL	Nombre del atributo monetary. Por ejemplo, "TOTAL_VALUE"
R_ATTR_TABLE	VARCHAR(32) NULL	Tabla que contiene el atributo R. La longitud real está limitada por la longitud límite del nombre de tabla de la base de datos.
F_ATTR_TABLE	VARCHAR(32) NULL	Tabla que contiene el atributo F. La longitud real está limitada por la longitud límite del nombre de tabla de la base de datos.
M_ATTR_TABLE	VARCHAR(32) NULL	Tabla que contiene el atributo M. La longitud real está limitada por la longitud límite del nombre de tabla de la base de datos.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
R_SCHEMA	VARCHAR(32) NULL	Nombre de esquema de la tabla que contiene el atributo R. La longitud real está limitada por la longitud límite del nombre de esquema de la base de datos.
F_SCHEMA	VARCHAR(32) NULL	Nombre de esquema de la tabla que contiene el atributo F. La longitud real está limitada por la longitud límite del nombre de esquema de la base de datos.
M_SCHEMA	VARCHAR(32) NULL	Nombre de esquema de la tabla que contiene el atributo M. La longitud real está limitada por la longitud límite del nombre de esquema de la base de datos.
R_ATTR_FMT	INTEGER NULL	Tipo de formato del atributo recency: 0 Fecha 1 Indicación de la hora
F_ATTR_FMT	INTEGER NULL	Tipo de formato del atributo frequency: 0 Entero 1 Bigint 2 Decimal 3 Float
M_ATTR_FMT	INTEGER NULL	Tipo de formato del atributo monetary: 0 Entero 1 Decimal 2 Float
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Fecha en que se actualizó por última vez el registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
UI_RFM_ATTR_LIST	Sí	RFM_ATTR_LIST_ID

Nombre de columnas de clave primaria

RFM_ATTR_LIST_ID

Nombre de tablas hijo

RFM

Nombre de tablas padre

Ninguno.

RFM_MEMBER

Evaluación RFM (Recency Frequency Monetary) de los miembros.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
RUN_ID	INTEGER NOT NULL	Identificador exclusivo para una evaluación RFM.
MEMBER_ID	BIGINT NOT NULL	ID de miembro.
REGENCY	INTEGER NULL	Valor de recency.
FREQUENCY	INTEGER NULL	Valor de frequency
MONETARY	INTEGER NULL	Valor de monetary
COMPOSITE_RFM	INTEGER NULL	Valor compuesto de cada valor RFM individual. Por ejemplo, si Recency = 3, Frequency = 2 y Monetary= 5, entonces este valor compuesto es 325.
CUSTOM_DESC	VARCHAR(50) NULL	Descripción que puede personalizar el usuario de esta venta RMF compuesta. Por ejemplo, un valor 555 podría denominarse "Valor estrella". El valor por omisión es el valor nulo.
R_BIN_MIN	VARCHAR(40) NULL	Valor R (Recency) real mínimo de este intervalo. Por ejemplo, el rango con todas las R = 5 podría representar un rango de fechas de ayer y hoy. El rango con todas las R = 4 podría representar un rango de fechas de dos días atrás hasta dos semanas atrás.
R_BIN_MAX	VARCHAR(40) NULL	Valor R (Recency) real máximo de este intervalo.
F_BIN_MIN	VARCHAR(40) NULL	Valor F (Frequency) real mínimo de este intervalo.
F_BIN_MAX	VARCHAR(40) NULL	Valor F (Frequency) real máximo de este intervalo.
M_BIN_MIN	VARCHAR(40) NULL	Valor M (Monetary) real mínimo de este intervalo.
M_BIN_MAX	VARCHAR(40) NULL	Valor M (Monetary) real máximo de este intervalo.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
UI_RFM_MEMBER	Sí	RUN_ID
UI_RFM_MEMBER	Sí	MEMBER_ID
XIF225RFM_MEMBER	No	MEMBER_ID
XIF230RFM_MEMBER	No	RUN_ID

Nombre de columnas de clave primaria

RUN_ID
MEMBER_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

RFM

MEMBER

RFM_TRADING

Esta tabla contiene la evaluación RFM de las cuentas o contratos basada en los atributos registrados en RFM_ATTR_LIST. La indicación de la hora y el PERIOD_ID equivalente son capturados en el momento de cada ejecución, de forma que se pueden ver las tendencias a lo largo del tiempo.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
RUN_ID	INTEGER NOT NULL	Identificador exclusivo para una evaluación RFM.
TRADING_ID	BIGINT NOT NULL	ID comercial.
ACCOUNT_ID	BIGINT NULL	ID de cuenta.
CONTRACT_ID	BIGINT NULL	ID de contrato.
TRDTYPE_ID	INTEGER NULL	ID de tipo comercial: 0 Cuenta 1 Contrato
REGENCY	INTEGER NULL	Valor de Recency.
FREQUENCY	INTEGER NULL	Valor de Frequency.
MONETARY	INTEGER NULL	Valor de Monetary.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
COMPOSITE_RFM	INTEGER NULL	Valor compuesto de cada valor RFM individual. Por ejemplo, si Recency = 3, Frequency = 2 y Monetary= 5, entonces este valor compuesto es 325.
CUSTOM_DESC	VARCHAR(50) NULL	Descripción que el usuario puede personalizar de esta venta RMF compuesta. Por ejemplo, un valor 555 podría denominarse "Valor estrella". El valor por omisión es el valor nulo.
R_BIN_MIN	VARCHAR(40) NULL	Valor R (Recency) real mínimo de este intervalo. Por ejemplo, el rango con todas las R = 5 podría representar un rango de fechas de ayer y hoy. El rango con todas las R = 4 podría representar un rango de fechas de dos días atrás hasta dos semanas atrás.
R_BIN_MAX	VARCHAR(40) NULL	Valor R (Recency) real máximo de este intervalo.
F_BIN_MIN	VARCHAR(40) NULL	Valor F (Frequency) real mínimo de este intervalo.
F_BIN_MAX	VARCHAR(40) NULL	Valor F (Frequency) real máximo de este intervalo.
M_BIN_MIN	VARCHAR(40) NULL	Valor M (Monetary) real mínimo de este intervalo.
M_BIN_MAX	VARCHAR(40) NULL	Valor M (Monetary) real máximo de este intervalo.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
UI_RFM_TRADING	Sí	RUN_ID
UI_RFM_TRADING	Sí	TRADING_ID
XIE1RFM_TRADING	No	RUN_ID
XIE1RFM_TRADING	No	TRADING_ID
XIE1RFM_TRADING	No	LAST_UPDATED
XIE1RFM_TRADING	No	FREQUENCY
XIE2RFM_TRADING	No	RUN_ID
XIE2RFM_TRADING	No	TRADING_ID
XIE2RFM_TRADING	No	LAST_UPDATED
XIE2RFM_TRADING	No	MONETARY

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XIE3RFM_TRADING	No	TRADING_ID
XIE3RFM_TRADING	No	RUN_ID
XIE3RFM_TRADING	No	LAST_UPDATED
XIE4RFM_TRADING	No	RUN_ID
XIE4RFM_TRADING	No	LAST_UPDATED
XIE4RFM_TRADING	No	M_BIN_MIN
XIE4RFM_TRADING	No	M_BIN_MAX
XIE4RFM_TRADING	No	RECENCY
XIE4RFM_TRADING	No	FREQUENCY
XIE4RFM_TRADING	No	MONETARY
XIE5RFM_TRADING	No	RUN_ID
XIE5RFM_TRADING	No	LAST_UPDATED
XIE5RFM_TRADING	No	F_BIN_MIN
XIE5RFM_TRADING	No	F_BIN_MAX
XIE5RFM_TRADING	No	RECENCY
XIE5RFM_TRADING	No	FREQUENCY
XIE5RFM_TRADING	No	MONETARY
XIE6RFM_TRADING	No	RUN_ID
XIE6RFM_TRADING	No	LAST_UPDATED
XIE6RFM_TRADING	No	R_BIN_MIN
XIE6RFM_TRADING	No	R_BIN_MAX
XIE6RFM_TRADING	No	RECENCY
XIE6RFM_TRADING	No	FREQUENCY
XIE6RFM_TRADING	No	MONETARY
XIE7RFM_TRADING	No	MONETARY
XIE7RFM_TRADING	No	FREQUENCY
XIE7RFM_TRADING	No	RECENCY
XIE7RFM_TRADING	No	LAST_UPDATED
XIE7RFM_TRADING	No	COMPOSITE_RFM
XIE8RFM_TRADING	No	RUN_ID
XIE8RFM_TRADING	No	MONETARY
XIE8RFM_TRADING	No	FREQUENCY
XIE8RFM_TRADING	No	RECENCY
XIE8RFM_TRADING	No	ACCOUNT_ID
XIE9RFM_TRADING	No	RUN_ID
XIE9RFM_TRADING	No	MONETARY
XIE9RFM_TRADING	No	FREQUENCY
XIE9RFM_TRADING	No	RECENCY
XIE9RFM_TRADING	No	CONTRACT_ID
XIF229RFM_TRADING	No	RUN_ID
XIF247RFM_TRADING	No	CONTRACT_ID

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XIF248RFM_TRADING	No	ACCOUNT_ID

Nombre de columnas de clave primaria

RUN_ID
TRADING_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

ACCOUNT

CONTRACT

RFM

RFQ

Solicitud de presupuesto.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
RFQ_ID	BIGINT NOT NULL	ID exclusivo de la RFQ. Este ID es conocido de forma genérica como un ID de comercio.
RFQ_STATUS_ID	INTEGER NOT NULL	Estado de la RFQ. Por ejemplo, borrador, activa, cancelada, completada, futura, etc. Consulte el apartado "RFQ_STATUS_REF" en la página 158.
STORE_ID	INTEGER NULL	Identificador de la tienda en que se creó esta RFQ.
STARTTIME	TIMESTAMP NULL	Indicación de la hora de inicio planificada para esta RFQ.
ENDTIME	TIMESTAMP NULL	Indicación de la hora final planificada para esta RFQ.
UPDATETIME	TIMESTAMP NULL	Fecha y hora en que se actualizó por última vez esta RFQ.
ACTIVATETIME	TIMESTAMP NULL	Fecha y hora en que se envió o activó esta RFQ.
CANCELTIME	TIMESTAMP NULL	Fecha y hora en que se canceló esta RFQ.
CLOSETIME	TIMESTAMP NULL	Fecha y hora en que se cerró esta RFQ.
COMPLETETIME	TIMESTAMP NULL	Fecha y hora en que se completó esta RFQ.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
CREATETIME	TIMESTAMP NULL	Fecha y hora en que se creó esta RFQ.
RFQ_ENDRES_ID	INTEGER NULL	Resultado final de la RFQ: 0 La RFQ da lugar a un contrato. 1 La RFQ da lugar a un pedido.
MEMBER_ID	BIGINT NOT NULL	Identificador del miembro que posee esta RFQ.
NAME	VARCHAR(200) NOT NULL	Nombre alfanumérico exclusivo de la RFQ.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
UI_RFQ	Sí	RFQ_ID

Nombre de columnas de clave primaria

RFQ_ID

Nombre de tablas hijo

RFQ_RSP
RFQ_REQPRD

Nombre de tablas padre

Ninguno.

RFQ_ENDRES_REF

Resultado final de una RFQ.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de versión de idioma.
RFQ_ENDRES_ID	INTEGER NOT NULL	ID de resultado final de RFQ. 0 La RFQ da lugar a un contrato. 1 La RFQ da lugar a un pedido.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
RFQ_ENDRES_SDESC	VARCHAR(5) NULL	Descripción breve de resultado final de RFQ C Da lugar a un contrato. O Da lugar a un pedido.
RFQ_ENDRES_LDESC	VARCHAR(32) NULL	Descripción completa de resultado final de RFQ. Contrato. Pedido.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKRFQ_ENDRES_REF	Sí	LANGUAGE_ID
XPKRFQ_ENDRES_REF	Sí	RFQ_ENDRES_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
RFQ_ENDRES_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

RFQ_REQPRD

Productos de una solicitud de RFQ.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
PRODUCT_ID	BIGINT NOT NULL	Número de referencia interno de la entrada de catálogo.
RFQ_ID	BIGINT NOT NULL	ID exclusivo de la RFQ. Este ID es conocido de forma genérica como un ID de comercio.
CURRENCY	CHAR(3) NULL	Tipo de moneda en que se ha especificado el precio.
PRICE	DECIMAL(20,5) NULL	Precio solicitado para este producto.
QTYUNIT_ID	CHAR(16) NULL	Unidad de medida de la cantidad solicitada. Por ejemplo, kilos, toneladas o milímetros.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
QUANTITY	DOUBLE NULL	Cantidad solicitada para este producto.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKRFQ_REQPRD	Sí	PRODUCT_ID
XPKRFQ_REQPRD	Sí	RFQ_ID
XIF238RFQ_REQPRD	No	RFQ_ID

Nombre de columnas de clave primaria

PRODUCT_ID
RFQ_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

RFQ

RFQ_RSP

Respuesta a una RFQ.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
RFQRSP_ID	BIGINT NOT NULL	ID de respuesta a la RFQ.
RFQ_ID	BIGINT NOT NULL	ID exclusivo de la RFQ. Este ID es conocido de forma genérica como un ID de comercio.
MEMBER_ID	BIGINT NULL	ID del miembro que creó la respuesta a la RFQ.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
RSP_STATUS_ID	INTEGER NOT NULL	Estado de la respuesta a la RFQ: Borrador Activa Retractada Cancelada En evaluación Pendiente de aprobación Rechazada Ganada Perdida
CREATETIME	TIMESTAMP NULL	Fecha y hora en que se creó esta respuesta a la RFQ.
UPDATETIME	TIMESTAMP NULL	Fecha y hora en que se actualizó esta respuesta a la RFQ.
CANCELTIME	TIMESTAMP NULL	Fecha y hora en que se canceló esta respuesta a la RFQ.
DESCRIPTION	VARCHAR(254) NULL	Descripción de la respuesta a la RFQ.
NAME	VARCHAR(200) NOT NULL	Nombre de la respuesta a la RFQ.
REMARKS	VARCHAR(254) NULL	Comentarios en un formato libre que el vendedor proporciona al crear la respuesta a la RFQ.
REJECTREASON	VARCHAR(254) NULL	Indica por qué se ha rechazado la respuesta si el estado de la respuesta es rechazada.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
UI_RFQ_RSP	Sí	RFQRSP_ID
XIF242RFQ_RSP	No	RFQ_ID

Nombre de columnas de clave primaria

RFQRSP_ID

Nombre de tablas hijo

FACT_ORDERITEMS
RFQ_RSPPRD

Nombre de tablas padre

RFQ

RFQ_RSPPRD

Productos de la respuesta a la RFQ.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
PRODUCT_ID	BIGINT NOT NULL	Número de referencia interno de la entrada de catálogo.
RFQRSP_ID	BIGINT NOT NULL	ID de respuesta a la RFQ.
CURRENCY	CHAR(3) NULL	Tipo de moneda en que se ha especificado el precio.
PRICE	DECIMAL(20,5) NULL	Precio de respuesta para este producto.
QTYUNIT_ID	CHAR(16) NULL	Unidad de medida para la cantidad de la respuesta. Por ejemplo, kilos, toneladas o milímetros.
QUANTITY	DOUBLE NULL	Cantidad de respuesta para este producto.
RFQCATENTRYID	BIGINT NULL	ID de producto para este producto en la respuesta.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKRFQ_RSPPRD	Sí	PRODUCT_ID
XPKRFQ_RSPPRD	Sí	RFQRSP_ID
XIF243RFQ_RSPPRD	No	RFQRSP_ID

Nombre de columnas de clave primaria

PRODUCT_ID
RFQRSP_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

RFQ_RSP

RFQ_STATUS_REF

Estado de la RFQ.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de versión de idioma.
RFQ_STATUS_ID	INTEGER NOT NULL	Estado de la RFQ: 1 Activa 2 Cancelada 3 Cerrada 4 Completada 5 Borrador 6 Futura
RFQ_STATUS_SDESC	VARCHAR(5) NULL	Estado de la RFQ: D Borrador A Activa X Cancelada C Completada L Cerrada F Futura
RFQ_STATUS_LDESC	VARCHAR(32) NULL	Estado de la RFQ: Borrador Activa Cancelada Completada Cerrada Futura
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKRFAQ_STATUS_REF	Sí	LANGUAGE_ID
XPKRFAQ_STATUS_REF	Sí	RFQ_STATUS_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
RFQ_STATUS_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

RSP_STATUS_REF

Estado de la respuesta a la RFQ.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de versión de idioma.
RSP_STATUS_ID	INTEGER NOT NULL	Estado de la respuesta a la RFQ: 0 Iniciada 1 Borrador 2 Activa 3 Cancelada 4 En evaluación 5 Pendiente de aprobación 6 Rechazada 7 Retractada 8 Ganada 9 Perdida 10 Ganadora completada 11 Perdedora completada
RSP_STATUS_SDESC	VARCHAR(10) NULL	Estado de la respuesta a la RFQ: INI Iniciada BORR Borrador ACT Activa CAN Cancelada EVAL En evaluación PEN Pendiente de aprobación RECH Rechazada RTR Retractada GAN Ganada PERD Perdida GANC Ganadora completada PERC Perdedora completada
RSP_STATUS_LDESC	VARCHAR(64) NULL	Estado de la respuesta a la RFQ: Iniciada Borrador Activa Retractada Cancelada En evaluación Pendiente de aprobación Rechazada Ganada Perdida Ganadora completada Perdedora completada
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKRSP_STATUS_REF	Sí	LANGUAGE_ID

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKRSP_STATUS_REF	Sí	RSP_STATUS_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
RSP_STATUS_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

SEG_ATTRIBUTE_REF

Tabla de consulta de la traducción específica del idioma de cada nombre de atributo utilizado en la ejecución de la segmentación de minería. La versión del idioma de informe se encuentra en esta tabla y se utilizará para los informes.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de idioma.
ATTRIBUTE_NAME	VARCHAR(32) NOT NULL	Nombre del atributo tal cual aparece en WCA.
DISPLAY_NAME	VARCHAR(64) NOT NULL	Nombre que se ha de visualizar en la pantalla o un informe para los resultados de segmentación.
DISPLAY_NAME_DESC	VARCHAR(254) NULL	Texto de la descripción completa que se ha de visualizar en la pantalla o un informe para los resultados de segmentación.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKSEG_ATTRIBUTE_R	Sí	LANGUAGE_ID
XPKSEG_ATTRIBUTE_R	Sí	ATTRIBUTE_NAME

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
ATTRIBUTE_NAME

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

SEGMENT

Esta tabla define cada segmento que ha sido la salida de una segmentación de minería.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
SEGMENTATION_ID	INTEGER NOT NULL	ID de segmentación.
SEGMENT_ID	INTEGER NOT NULL	ID de segmento.
PER_ID	INTEGER NULL	ID generado de forma exclusiva que se utiliza para unir la tabla PERIOD con todas las demás tablas FACT. Esto permite al usuario seleccionar o agrupar fechas en definiciones de períodos estándar como, por ejemplo, semana, mes, trimestre, año y períodos fiscales.
SEGMENT_INDEX	INTEGER NULL	SEGMENT_INDEX que puede utilizarse para unirlo con el SEGMENT_INDEX de la tabla APPLY_INIT o el SEGMENT_INDEX de la tabla APPLY_MEMBER.
SEGMENT_NAME	VARCHAR(64) NULL	Nombre de este segmento.
SEGMENT_DESC	VARCHAR(254) NULL	Descripción de este segmento.
NUM_ITEMS	INTEGER NULL	Número de artículos en este segmento.
SEGMENT_SIZE_PCT	FLOAT NULL	Tamaño del intervalo expresado como porcentaje de tamaño. El valor es $(\text{num_items}/(\text{num_items de la segmentación}) * 100$. Se encuentra en el rango 0-100.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
P_SEGMENT	Sí	SEGMENTATION_ID
P_SEGMENT	Sí	SEGMENT_ID
XIF153SEGMENT	No	PER_ID
XIF8SEGMENT	No	SEGMENTATION_ID

Nombre de columnas de clave primaria

SEGMENTATION_ID
SEGMENT_ID

Nombre de tablas hijo

ATTRIBUTE

Nombre de tablas padre

PERIOD
SEGMENTATION

SEGMENTATION

Esta tabla contiene la salida de cada ejecución de segmentación. Las segmentaciones están compuestas por varios segmentos (clústeres) definidos mediante atributos (columnas de datos), que se agrupan a su vez en varios intervalos de valores.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
SEGMENTATION_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la ejecución de la segmentación.
PER_ID	INTEGER NULL	ID generado de forma exclusiva que se utiliza para unir la tabla PERIOD con todas las demás tablas FACT. Esto permite al usuario seleccionar o agrupar fechas en definiciones de períodos estándar como, por ejemplo, semana, mes, trimestre, año y períodos fiscales.
SEGMENTATION_NAME	VARCHAR(64) NULL	Nombre de la ejecución de la segmentación.
SEGMENTATION_DESC	VARCHAR(254) NULL	Texto que describe la segmentación.
SEGMENTATION_TYPE	INTEGER NULL	Campo reservado por IBM.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
SEGMENTATION_ALG	INTEGER NULL	Indica qué algoritmo de segmentación ha seleccionado el usuario final. 0 Segmentación demográfica 1 Segmentación neuronal
NUM_SEGMENTS	INTEGER NULL	Número de segmentos que ha descubierto esta ejecución de la segmentación.
NUM_ATTRIBUTES	INTEGER NULL	Número de atributos en este modelo de segmentación.
NUM_ITEMS	INTEGER NULL	Población total para la construcción del modelo.
SAMPLE_SIZE_PCT	INTEGER NULL	Tamaño de la muestra de los datos utilizados para construir este modelo. Está definido en términos de tamaño de porcentaje. Se encuentra en el rango 1 - 100.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
P_SEGMENTATION	Sí	SEGMENTATION_ID
XIF152SEGMENTATION	No	PER_ID

Nombre de columnas de clave primaria

SEGMENTATION_ID

Nombre de tablas hijo

APPLY_RESULT
APPLY_MEMBER
APPLY_INIT
SEGMENT

Nombre de tablas padre

PERIOD

SHIPMODE

Esta tabla define las distintas modalidades de envío de mercancías.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
SHIPMODE_ID	INTEGER NOT NULL	ID exclusivo de la modalidad de envío.
CARRIER	VARCHAR(30) NULL	Nombre del transportista.
SHIPPING_METHOD	VARCHAR(30) NULL	El método de envío empleado. Por ejemplo, 24 horas o urgente.
STORE_ID	INTEGER NULL	Tienda que tiene permiso para utilizar esta modalidad de envío.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
UI_SHIPMODE	Sí	SHIPMODE_ID
XAK1SHIPMODE_STORE	No	STORE_ID

Nombre de columnas de clave primaria

SHIPMODE_ID

Nombre de tablas hijo

FACT_ORDERITEMS

Nombre de tablas padre

Ninguno.

STORE

En esta tabla documenta las tiendas que existen en el sistema.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
STORE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de tienda.
BUSINESS_LOC	VARCHAR(10) NULL	Ubicación del negocio, tal cual está registrado en el proceso de World Tax.
STORE_CURRENCY	CHAR(3) NULL	Moneda por omisión de la tienda basada en el ID de idioma por omisión para la tienda.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NULL	Idioma por omisión de la tienda. Este idioma no es el ID de idioma de informes. El comprador puede estar utilizando su LANGUAGE_ID preferido y ser distinto del idioma por omisión de la tienda.
COMPANY	CHAR(20) NULL	ID de empresa de World Tax.
STORETYPE	CHAR(3) NULL	Indica el tipo de tienda que utilizará una interfaz de usuario que proporcionará las funciones adecuadas en función del STORETYPE: B2B Empresa a empresa. B2C Empresa a consumidor. También puede ser un valor nulo.
FFMCENTER_ID	INTEGER NULL	Centro de despacho de pedidos por omisión de la tienda.
RTNFFMCTR_ID	INTEGER NULL	Centro de despacho de pedidos por omisión para devolver mercancía a la tienda.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
UI_STORE	Sí	STORE_ID
STR_ALT_CURRENCY	No	STORE_CURRENCY

Nombre de columnas de clave primaria

STORE_ID

Nombre de tablas hijo

CAMPAIGN
MPE
INITIATIVE
FACT_CPGN_STATS
FACT_SA
FACT_ORDERITEMS
FACT_PC
FACT_PA
FACT_PE
FACT_INTEREST
FACT_INTEREST_LIST

FACT_VISITS
FACT_ORDERS
FACT_EVENT

Nombre de tablas padre

Ninguno.

STORE_REF

Tabla de consulta de tiendas. Esta tabla contiene traducciones de la información de texto relativa a las tiendas.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de idioma de los campos de texto específicos de la tienda.
STORE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de tienda.
STORE_NAME	VARCHAR(80) NULL	Nombre abreviado de visualización de la tienda. Deberá utilizarse el ID de idioma para el sistema de creación de informes para acceder al nombre correcto. Si no hay una entrada para este idioma, deberá utilizarse el ID de idioma por omisión de la tienda.
CITY	VARCHAR(128) NULL	Ciudad física de la tienda. Este texto está basado en el idioma por omisión de la tienda y no hay ninguna traducción de este texto disponible en otro idioma.
COUNTRY	VARCHAR(128) NULL	País o región en que está ubicada la tienda. Este texto está basado en el idioma por omisión de la tienda y no hay ninguna traducción de este texto disponible en otro idioma.
STATE_PROV	VARCHAR(128) NULL	Estado o provincia de la tienda. Este texto está basado en el idioma por omisión de la tienda y no hay ninguna traducción de este texto disponible en otro idioma.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKSTORE_REF	Sí	LANGUAGE_ID
XPKSTORE_REF	Sí	STORE_ID
XAK1STOREREF_STORE	No	STORE_ID
XIE2STORE_REF	No	STORE_ID
XIE2STORE_REF	No	LANGUAGE_ID
XIE2STORE_REF	No	STORE_NAME

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
STORE_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

SUM_MEMBER

En esta tabla se almacenan las sumas de pedidos por miembro, cuentas por número de pedidos y la fecha del pedido más reciente.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
MEMBER_ID	BIGINT NOT NULL	ID de miembro.
ORG_USER	INTEGER NULL	Indica si un miembro es un usuario o una organización. WCA 1.1 sólo tenía usuarios. Nulo Usuarios 1 Organización
SUM_RPT_SALES_VAL	DECIMAL(20,5) NULL	Valor total de las ventas de todos los artículos de pedido y de todos los pedidos de esta entidad de comercio.
SUM_NUM_ORDERS	INTEGER NULL	Número total de pedidos asociados con esta cuenta, contrato o RFQ ganadora. Este número no puede sumarse entre varios ID de comercio.
SUM_NUM_ORDERITEMS	INTEGER NULL	Número total de artículos de pedido asociados con esta cuenta, contrato o RFQ ganadora.
REPORT_CURRENCY	CHAR(3) NULL	Moneda de informe utilizada para informes consolidados.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LATEST_ORDER_DATE	TIMESTAMP NULL	Fecha del último pedido de este miembro.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Fecha en que se actualizó por última vez el registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
UI_SUM_MEMBER	Sí	MEMBER_ID

Nombre de columnas de clave primaria

MEMBER_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

SUM_TRADING

Sumas de todos los valores relacionados con las entidades de comercio (cuentas, contratos, etc.) que tienen artículos de pedido asociados con ellas.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
TRADING_ID	BIGINT NOT NULL	ID exclusivo para el contrato o cuenta.
TRDTYPE_ID	INTEGER NULL	ID de tipo comercial.
SUM_RPT_SALES_VAL	DECIMAL(20,5) NULL	Valor total de las ventas de todos los artículos de pedido y para todos los pedidos por ID de comercio.
SUM_NUM_ORDERS	INTEGER NULL	Número total de pedidos asociados con esta cuenta, contrato o RFQ ganadora. Este número no puede sumarse entre varios ID de comercio.
SUM_NUM_ORDERITEMS	INTEGER NULL	Número total de artículos de pedido asociados con esta cuenta, contrato o RFQ ganadora.
REPORT_CURRENCY	CHAR(3) NULL	Moneda de informe utilizada para informes consolidados.

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LATEST_ORDER_DATE	TIMESTAMP NULL	Fecha del último pedido de esta entidad de comercio.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Fecha en que se actualizó por última vez el registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
UI_SUM_TRADING	Sí	TRADING_ID
XIE1SUM_TRADING	No	TRDTYPE_ID
XIE1SUM_TRADING	No	TRADING_ID
XIE1SUM_TRADING	No	SUM_RPT_SALES_VAL
XIE2SUM_TRADING	No	TRDTYPE_ID
XIE2SUM_TRADING	No	TRADING_ID
XIE2SUM_TRADING	No	LATEST_ORDER_DATE
XIE3SUM_TRADING	No	TRDTYPE_ID
XIE3SUM_TRADING	No	TRADING_ID
XIE3SUM_TRADING	No	SUM_NUM_ORDERS
XIE4SUM_TRADING	No	TRDTYPE_ID
XIE4SUM_TRADING	No	TRADING_ID

Nombre de columnas de clave primaria

TRADING_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

TRADETYPE_REF

Texto dependiente del idioma que indica los tipos comerciales: contrato cuenta, RFQ, etc. Estas descripciones no se extraen de WebSphere Commerce. Los ID y descripciones por omisión coinciden con las definiciones por omisión de WebSphere Commerce, pero los cambios en WebSphere Commerce deben realizarse aquí.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de idioma de los campos de texto específicos de la tienda.
TRDTYPE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de tipo comercial: 0 Cuenta 1 Contrato 2 Solicitud de RFQ 3 Respuesta de RFQ 4 Resultado de RFQ 5 Intercambio 6 Subasta 7 Subasta inversa Nulo Si no es ninguno de los anteriores
TRDTYPE_SDESC	VARCHAR(20) NULL	ID de tipo comercial: A Cuenta C Contrato RQ Solicitud de RFQ RS Respuesta de RFQ RR Resultado de RFQ X Intercambio 6 Subasta RAU Subasta inversa Nulo Si no es ninguno de los anteriores
TRDTYPE_LDESC	VARCHAR(64) NULL	ID de tipo comercial: Cuenta Contrato Solicitud de RFQ Respuesta de RFQ Resultado de RFQ Subasta de intercambio Subasta inversa Nulo, si no es ninguno de los anteriores
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKTRADETYPE_REF	Sí	LANGUAGE_ID
XPKTRADETYPE_REF	Sí	TRDTYPE_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
TRDTYPE_ID

Nombre de tablas hijo

L_TRADETYPE_REF

Nombre de tablas padre

Ninguno.

TRADING

Los acuerdos comerciales son cuentas, contratos y solicitudes de presupuesto (RFQ) y las respuestas a dichas solicitudes (respuestas RFQ). El tipo específico de entidad comercial está indicado en un campo independiente en la tabla.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
TRADING_ID	BIGINT NOT NULL	ID comercial.
TRD_STATUS_ID	INTEGER NULL	ID de estado comercial. Consulte el apartado "TRD_STATUS_REF" en la página 173.
TRDTYPE_ID	INTEGER NULL	ID de tipo comercial: 0 Cuenta 1 Contrato 2 Solicitud de RFQ 3 Respuesta de RFQ 4 Resultado de RFQ 5 Intercambio 6 Subasta 7 Subasta inversa Nulo Si no es ninguno de los anteriores
ACCOUNT_ID	BIGINT NULL	ID de cuenta.
CREDITALLOWED	INTEGER NOT NULL	Indicador de crédito en el acuerdo comercial: 0 No permitido 1 Permitido
STARTTIME	TIMESTAMP NULL	Indicación de la hora de inicio del acuerdo comercial. Si es NULL, el inicio es inmediato.
ENDTIME	TIMESTAMP NULL	Hora final del acuerdo comercial. Si es nulo, no hay hora final.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
UI_TRADING	Sí	TRADING_ID

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XIF256TRADING	No	ACCOUNT_ID

Nombre de columnas de clave primaria

TRADING_ID

Nombre de tablas hijo

FACT_ORDERITEMS

Nombre de tablas padre

ACCOUNT

TRD_STATUS_REF

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de idioma.
TRD_STATUS_ID	INTEGER NOT NULL	ID de estado comercial: 0 Inactivo 1 Activo
TRD_STATUS_SDESC	VARCHAR(6) NULL	Descripción breve del estado comercial. ID de estado comercial: I Inactivo A Activo
TRD_STATUS_LDESC	VARCHAR(64) NULL	Descripción completa del estado comercial. ID de estado comercial: Inactivo Activo
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKTRD_STATUS_REF	Sí	LANGUAGE_ID
XPKTRD_STATUS_REF	Sí	TRD_STATUS_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
TRD_STATUS_ID

Nombre de tablas hijo

L_TRD_STATUS_REF

Nombre de tablas padre

Ninguno.

WK_OF_FM_REF

Texto específico del idioma de la semana del mes fiscal utilizado en las etiquetas de informes.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de versión de idioma.
WK_OF_FM_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la semana del mes fiscal.
WK_OF_FM_SDESC	VARCHAR(10) NULL	Descripción breve del texto de la semana del mes fiscal.
WK_OF_FM_LDESC	VARCHAR(32) NULL	Descripción completa del texto de la semana del mes fiscal.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKWK_OF_FM_REF	Sí	LANGUAGE_ID
XPKWK_OF_FM_REF	Sí	WK_OF_FM_ID
XAK1WKFREF_WK	No	WK_OF_FM_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
WK_OF_FM_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

WK_OF_FQ_REF

Texto específico del idioma de la semana del trimestre fiscal utilizado en las etiquetas de informes.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de versión de idioma.
WK_OF_FQ_ID	INTEGER NOT NULL	ID de semana del trimestre fiscal.
WK_OF_FQ_SDESC	VARCHAR(10) NULL	Descripción breve del texto de la semana del trimestre fiscal.
WK_OF_FQ_LDESC	VARCHAR(32) NULL	Descripción completa del texto de la semana del trimestre fiscal.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKWK_OF_FQ_REF	Sí	LANGUAGE_ID
XPKWK_OF_FQ_REF	Sí	WK_OF_FQ_ID
XAK1WKFQREF_WK	No	WK_OF_FQ_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
WK_OF_FQ_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

WK_OF_FY_REF

Tabla de consulta de la semana del año fiscal.

Columna

Nombre	Tipo de dato Opción Null	Comentario
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de idioma.
WK_OF_FY_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la semana del año fiscal.
WK_OF_FY_SDESC	VARCHAR(10) NULL	Descripción breve de la semana del año fiscal. Por ejemplo, Semana1.
WK_OF_FY_LDESC	VARCHAR(32) NULL	Descripción completa del texto de la semana del año fiscal.
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

Índice

Nombre	Exclusivo	Nombre de columna miembro
XPKWK_OF_FY_REF	Sí	LANGUAGE_ID
XPKWK_OF_FY_REF	Sí	WK_OF_FY_ID
XAK1WKFYREF_WK	No	WK_OF_FY_ID

Nombre de columnas de clave primaria

LANGUAGE_ID
WK_OF_FY_ID

Nombre de tablas hijo

Ninguno.

Nombre de tablas padre

Ninguno.

Capítulo 3. Vistas de la despensa de datos de WCA

En este apéndice se describen las vistas utilizadas en conexión con la despensa de datos de WCA.

Nota: A no ser que así se especifique, el nombre de la columna de referencia coincide con el Nombre de columna.

EMSPOT

Esta vista contiene las zonas de e-marketing registradas (EMSPOT). Como vista, proporciona un camino de transición desde la terminología MPE a la terminología EMSPOT. Cada uno de estos campos hace referencia a la tabla MPE.

Nombre de columna	Tipo de dato Opción Null	Comentario
STORE_ID	INTEGER NULL	ID de tienda.
NAME	VARCHAR(64) NULL	Nombre de la zona de e-marketing.
DESC	VARCHAR(254) NULL	Descripción de un elemento de página de marketing (zona de e-marketing).
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha actualizado el registro por última vez.
EMSPOT_ID Nota: El nombre de columna de la tabla de consulta es MPE_ID	INTEGER NOT NULL	ID exclusivo de zona de e-marketing.

L_ACCT_STATUS_REF

Esta vista corresponde a la tabla de consulta de los estados de cuenta. Como vista, proporciona información del estado de la cuenta. Por ejemplo, si la cuenta es inicial, está activa o está cerrada.

Todas las vistas precedidas por L_ se refieren a vistas normalizadas desde el punto de vista del idioma. Estas vistas muestran descripciones provenientes de la tabla de la despensa de datos de WCA correspondiente, en la que se utiliza, para la creación de informes, el idioma seleccionado durante la configuración.

Nombre de columna	Tipo de dato Opción Null	Comentario
ACCT_STATUS_ID	INTEGER NOT NULL	ID de estado de la cuenta. Únicamente se utilizan los siguientes estados: 1 Inicial 3 Activa 6 Cerrada
ACCT_STATUS_SDESC	VARCHAR(32) NULL	Descripción breve del estado de una cuenta.
ACCT_STATUS_LDESC	VARCHAR(64) NULL	Descripción completa del estado de una cuenta.

L_AD_TYPE_REF

Esta vista corresponde a la tabla de consulta de los tipos de anuncio. Como vista, proporciona datos que se insertan previamente con el programa de configuración de WCA en la tabla AD_TYPE_REF con datos de la columna CPWALLET.ACCEPTFROMTYPE de la tabla de consulta PROGRAM REFERENCE de WebSphere Commerce.

Todas las vistas precedidas por L_ se refieren a vistas normalizadas desde el punto de vista del idioma. Estas vistas muestran descripciones provenientes de la tabla de la despensa de datos de WCA correspondiente, en la que se utiliza, para la creación de informes, el idioma seleccionado durante la configuración.

Nombre de columna	Tipo de dato Opción Null	Comentario
AD_TYPE	CHAR(32) NULL	Nombre traducido de los nombres cortos de WebSphere Commerce. Los valores son: B Banner publicitario E Correo electrónico O Lista de ofertas <i>vacío</i> Tipo desconocido
AD_TYPE_DESC	VARCHAR(254) NULL	Traducción de la descripción proporcionada por WCA del tipo de anuncio (por ejemplo, un mensaje de correo electrónico o un anuncio publicitario).
AD_TYPE_MAP	CHAR(1) NULL	Correlación de la columna CPWALLET.ACCEPTFROMTYPE de WebSphere Commerce: B Banner publicitario E Correo electrónico O Lista de ofertas <i>vacío</i> Tipo desconocido
AD_TYPE_ID	INTEGER NOT NULL	ID del tipo de anuncio. Únicamente se utilizan los siguientes valores: 1 B (banner publicitario) 2 E (correo electrónico) 3 O (lista de ofertas) -9999 Nulo

L_ADJUST_LEVEL_REF

Esta vista corresponde a la tabla de consulta de los niveles de ajuste. Como vista, proporciona datos que se insertan previamente con el programa de configuración de WCA en la tabla ADJUST_LEVEL_REF con datos de la columna CALCODE.DISPLAYLEVEL de la tabla de WebSphere Commerce.

Todas las vistas precedidas por L_ se refieren a vistas normalizadas desde el punto de vista del idioma. Estas vistas muestran descripciones provenientes de la tabla de la despensa de datos de WCA correspondiente, en la que se utiliza, para la creación de informes, el idioma seleccionado durante la configuración.

Nombre de columna	Tipo de dato Opción Null	Comentario
ADJUST_LEVEL_ID	INTEGER NOT NULL	ID del nivel de ajuste.
ADJUST_LEVEL	CHAR(64) NULL	El valor de ajuste del pedido se muestra con cada: 0 Artículo de pedido 1 Pedido 2 Producto 3 Artículo 4 Contrato
ADJUST_LEVEL_MAP	INTEGER NULL	Correlación de la columna CALCODE.DISPLAYLEVEL de WebSphere Commerce: 0 Artículo de pedido 1 Pedido 2 Producto 3 Artículo 4 Contrato
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

L_ADJUST_TYPE_REF

Esta vista corresponde a la tabla de consulta de los tipos de ajuste. Como vista, proporciona datos que se insertan previamente con el programa de configuración de WCA en la tabla ADJUST_TYPE_REF con datos de la tabla CALUSAGE de WebSphere Commerce.

Todas las vistas precedidas por L_ se refieren a vistas normalizadas desde el punto de vista del idioma. Estas vistas muestran descripciones provenientes de la tabla de la despensa de datos de WCA correspondiente, en la que se utiliza, para la creación de informes, el idioma seleccionado durante la configuración.

Nombre de columna	Tipo de dato Opción Null	Comentario
ADJUST_TYPE_ID	INTEGER NOT NULL	ID obtenido de la columna CALUSAGE_ID de WebSphere Commerce de la tabla CALUSAGE.
WCS.CALUSAGE.CALUSAGE_ID		

Nombre de columna	Tipo de dato Opción Null	Comentario
ADJUST_TYPE	CHAR(254) NULL	Tipo de ajuste obtenido de la columna DESCRIPTION de WebSphere Commerce, de la tabla CALUSAGE. Los tipos son: -1 Descuento -2 Envío -3 Ventas -4 Impuestos de envío -5 Cupón
ADJUST_TYPE_DESC	VARCHAR(254) NULL	Descripción completa de los tipos de ajuste. Por ejemplo: Descuento Envío Impuestos de venta Impuestos de envío Cupón
ADJUST_TYPE_MAP	INTEGER NULL	ADJUST_TYPE_MAP y ADJUST_TYPE_ID son el mismo valor. El valor de ADJUST_TYPE_MAP sigue un patrón por el que una columna de la tabla WCA REFERENCE se correlaciona directamente con una columna de la tabla CALUSAGE de WebSphere Commerce.

L_APV_STATUS_REF

Nombre de columna	Tipo de dato Opción Null	Comentario
APV_STATUS_ID	INTEGER NOT NULL	ID de estado del contrato. Los valores válidos son: 0 Pendiente de aprobación 1 Aprobado 2 Rechazado Nulo No se aplica a la aprobación
APV_STATUS_SDESC	VARCHAR(5) NULL	P Pendiente de aprobación A Aprobado R Rechazado Nulo No se aplica a la aprobación
APV_STATUS_LDESC	VARCHAR(32) NULL	Estado de la aprobación del registro. A continuación se indican los posibles estados: Pendiente de aprobación Aprobado Rechazado Nulo - No se aplica a la aprobación.

L_CON_STATUS_REF

Esta vista corresponde a la tabla de consulta de los estados de contrato. Como vista, proporciona información sobre el estado del contrato.

Todas las vistas precedidas por L_ se refieren a vistas normalizadas desde el punto de vista del idioma. Estas vistas muestran descripciones provenientes de la tabla de la despensa de datos de WCA correspondiente, en la que se utiliza, para la creación de informes, el idioma seleccionado durante la configuración.

Nombre de columna	Tipo de dato Opción Null	Comentario
CON_STATUS_ID	INTEGER NOT NULL	ID de estado del contrato. Los valores válidos son: 0 Borrador 1 Pendiente de aprobación 2 Aprobado 3 Activo 4 Rechazado 5 Cancelado 6 Cerrado 7 Suspendido -1 En despliegue -2 Con error
CON_STATUS_SDESC	VARCHAR(64) NULL	Descripción breve del estado del contrato. Los valores válidos son: Borrador Pendiente Aprobado Activo Rechazado Cancelado Cerrado Suspendido En despliegue Con error
CON_STATUS_LDESC	VARCHAR(128) NULL	Descripción completa del estado del contrato. Los valores válidos son: Borrador Pendiente Aprobado Activo Rechazado Cancelado Cerrado Suspendido En despliegue Con error

L_CPN_STATUS_REF

Es la vista de la tabla de consulta del estado de los cupones. Proporciona información del estado del cupón. Por ejemplo, activo, suprimido o caducado. Como vista, proporciona datos que se insertan previamente con el programa de configuración de WCA en la tabla CPN_STATUS_REF con datos de la columna CPPMN.STATUS de la tabla PROGRAM REFERENCE de WebSphere Commerce.

Todas las vistas precedidas por L_ se refieren a vistas normalizadas desde el punto de vista del idioma. Estas vistas muestran descripciones provenientes de la tabla de la despesa de datos de WCA correspondiente, en la que se utiliza, para la creación de informes, el idioma seleccionado durante la configuración.

Nombre de columna	Tipo de dato Opción Null	Comentario
CPN_STATUS	CHAR(32) NULL	Traducción del contenido creado por WCA que se correlaciona con el campo CPN_STATUS_MAP. Los valores válidos son: Activo Suprimido Caducado
CPN_STATUS_DESC	VARCHAR(254) NULL	Traducción del contenido creado por WCA que se correlaciona con el campo CPN_STATUS_MAP.
CPN_STATUS_MAP	CHAR(1) NULL	Correlación del estado del cupón con la columna STATUS de WebSphere Commerce, de la tabla CPPMN. A Activo D Suprimido E Caducado
CPN_STATUS_ID	INTEGER NOT NULL	ID creado por WCA que se utiliza para correlacionar los valores de estado del cupón de WebSphere Commerce con los valores de WCA.

L_CPN_TYPE_REF

Esta vista corresponde a la tabla de consulta de los tipos de cupón. Como vista, proporciona información del tipo de cupón. Por ejemplo, producto, categoría, etc.

Todas las vistas precedidas por L_ se refieren a vistas normalizadas desde el punto de vista del idioma. Estas vistas muestran descripciones provenientes de la tabla de la despesa de datos de WCA correspondiente, en la que se utiliza, para la creación de informes, el idioma seleccionado durante la configuración.

Nombre de columna	Tipo de dato Opción Null	Comentario
CPN_TYPE	CHAR(32) NULL	Tipo de contenido traducido proporcionado por WCA. Los valores válidos son: Producto Categoría Pedido

Nombre de columna	Tipo de dato Opción Null	Comentario
CPN_TYPE_DESC	CHAR(254) NULL	Descripción traducida del contenido proporcionada por WCA. <ul style="list-style-type: none"> • Este cupón tiene restricciones basadas en los productos del carro de la compra. • Este cupón tiene restricciones basadas en la categoría de los productos del carro de la compra. • Este cupón tiene restricciones basadas en los atributos del carro de la compra.
CPN_TYPE_MAP	CHAR(32) NULL	Correlación de tipos de cupones que especifica si el cupón está basado en el producto, la categoría o grupo de categorías, o el nivel de pedido. <p>P Producto O Pedido C Grupo de catálogos</p>
CPN_TYPE_ID	INTEGER NOT NULL	ID proporcionado por WCA. El ID es exclusivo para cada CPN_TYPE_MAP.

L_MPF_TYPE_REF

Nombre de columna	Tipo de dato Opción Null	Comentario
MPF_TYPE_ID	INTEGER NOT NULL	Identifica si hay un perfil y qué tipo de perfil tiene este usuario. <p>Nulo Sin datos de perfil 0 C (datos de perfil base) 1 B (datos de perfil de empresa)</p>
MPF_TYPE_SDESC	VARCHAR(5) NULL	Identifica si hay un perfil y qué tipo de perfil tiene este usuario. <p>Nulo Sin datos de perfil C Datos de perfil base B Datos de perfil comercial</p>
MPF_TYPE_LDESC	VARCHAR(32) NULL	Identifica si hay un perfil y qué tipo de perfil tiene este usuario. <p>Nulo Sin datos de perfil 0 C (datos de perfil base) 1 B (datos de perfil de empresa)</p>

L_ORDER_STATUS_REF

Esta vista corresponde a la tabla de consulta de los estados de pedido. Como vista, proporciona información del estado del pedido, indica si el cliente ha iniciado el pago y si el pago ha sido autorizado y emitido.

Todas las vistas precedidas por L_ se refieren a vistas normalizadas desde el punto de vista del idioma. Estas vistas muestran descripciones provenientes de la tabla de la despensa de datos de WCA correspondiente, en la que se utiliza, para la creación de informes, el idioma seleccionado durante la configuración.

Nombre de columna	Tipo de dato Opción Null	Comentario
ORDER_STATUS_ID	INTEGER NOT NULL	<p>ID de estado de pedido. Los valores válidos son:</p> <p>1 Pedido pendiente. El cliente todavía puede modificar el pedido. Si se deja así durante mucho tiempo, el pedido podría considerarse como abandonado.</p> <p>2 Cancelado. El cliente ha cancelado su pedido.</p> <p>3 Sometido. El cliente no ha iniciado todavía el pago.</p> <p>4 El cliente ha iniciado el pago y se han actualizado satisfactoriamente las existencias.</p> <p>5 El cliente ha iniciado el pago, pero se ha producido un error con las existencias. El estado es pendiente debido a problemas relacionados con las existencias.</p> <p>6 El cliente ha iniciado el pago y éste ha sido autorizado.</p> <p>7 Se ha enviado el pedido. Nota: Los estados 1, 3, 4 y 5 implican que el pedido está pendiente.</p> <p>8 Indica que se trata de una plantilla de pedido.</p>

Nombre de columna	Tipo de dato Opción Null	Comentario
ORDER_STATUS	CHAR(1) NOT NULL	<p>Estado del pedido. Los valores válidos son:</p> <p>P Pedido pendiente. El cliente todavía puede modificar el pedido. Si se deja así durante mucho tiempo, el pedido podría considerarse como abandonado.</p> <p>X Cancelado. El cliente ha cancelado su pedido.</p> <p>I Sometido. El cliente no ha iniciado todavía el pago.</p> <p>M El cliente ha iniciado el pago y se han actualizado satisfactoriamente las existencias.</p> <p>L El cliente ha iniciado el pago, pero se ha producido un error con las existencias. El estado es pendiente debido a problemas relacionados con las existencias.</p> <p>C El cliente ha iniciado el pago y éste ha sido autorizado.</p> <p>S Se ha enviado el pedido.</p> <p>Q Indica que se trata de una plantilla de pedido.</p> <p>Nota: Los estados P, I, L y M implican estado de pendiente.</p>

Nombre de columna	Tipo de dato Opción Null	Comentario
ORDER_STATUS_DESC	VARCHAR(128) NULL	<p>Descripción del estado del pedido. Los valores válidos son:</p> <p>1 = P Pedido pendiente. El cliente todavía puede modificar el pedido. Si lo deja así por mucho tiempo, el pedido podría considerarse como abandonado.</p> <p>2 = X Cancelado. El cliente ha cancelado el pedido.</p> <p>3 = I Sometido. El cliente no ha iniciado el pago todavía.</p> <p>4 = M El cliente ha iniciado el pago y se han actualizado las existencias de forma satisfactoria.</p> <p>5 = L El cliente ha iniciado el pago, pero se ha producido un error con las existencias. Está pendiente debido a temas relacionados con las existencias.</p> <p>6 = C El cliente ha iniciado el pago y éste ha sido autorizado.</p> <p>7 = S Se ha enviado el pedido.</p> <p>8 = Q Indica que se trata de una plantilla de pedido.</p> <p>Nota: Los estados P, I, L y M implican estado de pendiente.</p>
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.

L_ORIGIN_REF

Esta vista corresponde a la tabla de consulta de creación. Como vista, proporciona información sobre la creación del pedido.

Todas las vistas precedidas por **L_** se refieren a vistas normalizadas desde el punto de vista del idioma. Estas vistas muestran descripciones provenientes de la tabla de la despensa de datos de WCA correspondiente, en la que se utiliza, para la creación de informes, el idioma seleccionado durante la configuración.

Nombre de columna	Tipo de dato Opción Null	Comentario
ORIGIN_ID	INTEGER NOT NULL	ID que explica cómo se creó el contrato. Los valores válidos son: 0 Manual 1 Importado 2 RFQ 3 Intercambio 4 Subasta 5 Subasta inversa 6 Negociación con un tercero
ORIGIN_SDESC	VARCHAR(6) NULL	Describe brevemente cómo se creó el contrato: M Manual I Importado R RFQ X Intercambio 4 Subasta A Subasta inversa N Negociación con un tercero
ORIGIN_LDESC	VARCHAR(64) NULL	Descripción completa de cómo se creó el contrato: <ul style="list-style-type: none"> • Manual • Importado • RFQ • Intercambio • Subasta • Subasta inversa • Negociación con un tercero

L_PARTROLE_REF

Esta vista corresponde a la tabla de consulta de los roles de los participantes. Como vista, proporciona información sobre el rol del participante.

Todas las vistas precedidas por **L_** se refieren a vistas normalizadas desde el punto de vista del idioma. Estas vistas muestran descripciones provenientes de la tabla de la despesa de datos de WCA correspondiente, en la que se utiliza, para la creación de informes, el idioma seleccionado durante la configuración.

Nombre de columna	Tipo de dato Opción Null	Comentario
PARTROLE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de rol del participante.
		0 Creador
		1 Vendedor
		2 Comprador
		3 Proveedor
		4 Aprobador
		5 Titular de la cuenta
		6 Contacto del comprador
		7 Contacto del vendedor
		8 Abogado
9 Administrador		
PARTROLE_LDESC	VARCHAR(64) NULL	0 Creador
		1 Vendedor
		2 Comprador
		3 Proveedor
		4 Aprobador
		5 Titular de la cuenta
		6 Contacto del comprador
		7 Contacto del vendedor
		8 Abogado
		9 Administrador
PARTROLE_SDESC	VARCHAR(50) NULL	• Creador
		• Vendedor
		• Comprador
		• Proveedor
		• Aprobador
		• Titular de la cuenta
		• Contacto del comprador
		• Contacto del vendedor
		• Abogado
		• Administrador

L_TRADETYPE_REF

Esta vista corresponde a la tabla de consulta de los tipos comerciales. Como vista, proporciona información de los tipos comerciales. Por ejemplo, cuenta, contrato, RFQ, intercambio o subasta.

Todas las vistas precedidas por L_ se refieren a vistas normalizadas desde el punto de vista del idioma. Estas vistas muestran descripciones provenientes de la tabla de la despesa de datos de WCA correspondiente, en la que se utiliza, para la creación de informes, el idioma seleccionado durante la configuración.

Nombre de columna	Tipo de dato Opción Null	Comentario
TRDTYPE_ID	NOT NULL	ID de tipo comercial. Los valores válidos son: 1 Cuenta 1 Contrato 2 Solicitud de RFQ 3 Respuesta de RFQ 4 Resultado de RFQ 5 Intercambio 6 Subasta 7 Subasta inversa NULL Si no es ninguno de los anteriores
TRDTYPE_SDESC	VARCHAR(20) NULL	Descripción breve del tipo comercial. A Cuenta C Contrato RQ Solicitud de RFQ RS Respuesta de RFQ RR Resultado de RFQ X Intercambio AU Subasta 7 Subasta inversa NULL Si no es ninguno de los anteriores
TRDTYPE_LDESC	VARCHAR(64) NULL	Descripción completa del tipo comercial. Los valores válidos son: <ul style="list-style-type: none"> • Cuenta • Contrato • Solicitud de RFQ • Respuesta de RFQ • Resultado de RFQ • Intercambio • Subasta • Subasta inversa • Nulo, si no es ninguno de los anteriores

L_TRD_STATUS_REF

Esta vista corresponde a la tabla de consulta de los estados comerciales. Como vista, proporciona información del estado comercial. Por ejemplo: activo o inactivo.

Todas las vistas precedidas por **L_** se refieren a vistas normalizadas desde el punto de vista del idioma. Estas vistas muestran descripciones provenientes de la tabla de la despesa de datos de WCA correspondiente, en la que se utiliza, para la creación de informes, el idioma seleccionado durante la configuración.

Nombre de columna	Tipo de dato Opción Null	Comentario
TRD_STATUS_ID	INTEGER NOT NULL	ID de estado comercial. Los valores válidos son: 0 Inactivo 1 Activo
TRD_STATUS_SDESC	VARCHAR(6) NULL	Descripción breve del estado comercial. Los valores válidos son: I Inactivo A Activo
TRD_STATUS_LDESC	VARCHAR(64) NULL	Descripción completa del estado comercial. Los valores válidos son: Inactivo Activo

RESULTTYPE_REF

Esta vista corresponde a la tabla de consulta de los tipos de resultado. Cada uno de estos campos hace referencia a la tabla MPE_TYPE_REF.

Nombre de columna	Tipo de dato Opción Null	Comentario
RESULTTYPE_ID Nota: El nombre de la columna de referencia es MPETYPE_ID	INTEGER NOT NULL	Identifica si hay un perfil y el tipo de perfil que tiene este usuario. Los valores válidos son: Nulo Sin datos de perfil 0 Datos de perfil base 1 Datos de perfil comercial
RESULTTYPE Nota: El nombre de la columna de referencia es MPETYPE_NAME	VARCHAR(64) NULL	Tipo de resultado que identifica si hay un perfil y el tipo de perfil que tiene el usuario. Los valores válidos son: Nulo Sin datos de perfil C Datos de perfil base B Datos de perfil comercial
RESULTTYPE_DESC Nota: El nombre de la columna de referencia es MPETYPE_DESC	VARCHAR(254) NULL	Descripción que identifica si hay un perfil y el tipo de perfil que tiene el usuario. Los valores válidos son: Nulo Sin datos de perfil 0 Datos de perfil base 1 Datos de perfil comercial
LAST_UPDATED	TIMESTAMP NOT NULL	Indicación de la hora de la última actualización del registro.
LAST_UPDATED_ID	INTEGER NOT NULL	ID de la aplicación que ha realizado la última actualización del registro.
LANGUAGE_ID	INTEGER NOT NULL	ID de versión de idioma.

Apéndice A. Planificación de la capacidad

Este apéndice contiene información sobre cómo se calculan los requisitos de almacenamiento para la despensa de datos de WCA. Puesto que WCA mantiene información histórica de la base de datos operativa de WebSphere Commerce, su tamaño puede crecer de forma considerable. Debe planificarse el tamaño de los espacios de tablas en la despensa de datos para asegurarse de que no se queda sin espacio. En la configuración de WCA se proporcionan unos valores por omisión, que es posible cambiar para satisfacer sus necesidades.

Determinar los requisitos de almacenamiento de datos a partir de los tamaños de los espacios de tablas

Con la información relativa a los requisitos, se pueden calcular las necesidades de disco duro del servidor de WCA. Las tablas y los espacios de tablas asociados del servidor de WCA se presentan listados por esquema.

El esquema de WCA contiene la despensa de datos de WCA. Utilice la siguiente fórmula para las tablas del esquema de WCA:

Tamaño tabla = (suma de los tamaños de las columnas en bytes) * (número de filas insertadas)

Las tablas de esquema de WCATMP se utilizan para buscar la última actualización válida que tuvo lugar durante el ciclo de ejecución para la aparición de registros exclusivos a partir de la clave primaria de la tabla. Estas tablas se borran entre una ejecución y otra y no se ven afectadas por la duplicación y extracción iniciales.

Utilice la siguiente fórmula para las tablas del esquema WCATMP:

Tamaño tabla = (suma de los tamaños de las columnas en bytes) * (número de registros de actualización procesados)

Las tablas de esquema WCAETL se utilizan para transformar los datos antes llenar las tablas de la despensa de datos de WCA. Utilice las siguientes fórmulas para calcular el espacio necesario para estas tablas:

Tabla 1. Fórmulas para las tablas del esquema WCAETL

Tabla del esquema WCAETL	Fórmula
BROWSER1_INFO	Esta tabla nunca tiene más de 1.000 filas.
DMT_MEMBER_T	Tamaño tabla = (suma de los tamaños de las columnas en bytes) * (número de registros de la tabla WCA.MEMBER)
FE_CLICKS_T	Tamaño tabla = (suma de los tamaños de las columnas en bytes) * (número incremental máximo de registros de tipo pathinfo de clickinfo de la tabla USRTRAFFIC_R) Nota: (pathinfo es un campo de la tabla USRTRAFFIC_R)
FE_REFURL_T	Tamaño tabla = (suma de los tamaños de las columnas en bytes) * (número incremental máximo de registros de USRTRAFFIC_R)

Tabla 1. Fórmulas para las tablas del esquema WCAETL (continuación)

Tabla del esquema WCAETL	Fórmula
FE_FOI_T	Tamaño tabla = (suma de los tamaños de las columnas en bytes) * (número incremental máximo de registros de ORDERITEMS_R)
FE_UPDS_T	Tamaño tabla = (suma de los tamaños de las columnas en bytes) * (número incremental máximo de registros de ORDERITEMS_R)
FM_FOI_T	Tamaño tabla = (suma de los tamaños de las columnas en bytes) * (número incremental máximo de registros de pathinfo que terminan en *.jsp en la tabla USRTRAFFIC_R)
FM_UPDATE_T	Tamaño tabla = (suma de los tamaños de las columnas en bytes) * (número incremental máximo de registros de pathinfo que terminan en *.jsp en la tabla USRTRAFFIC_R)
FM_UPDS_T	Tamaño tabla = (suma de los tamaños de las columnas en bytes) * (número incremental máximo de registros de pathinfo que terminan en *.jsp en la tabla USRTRAFFIC_R)
FO_OITEM_T	Tamaño tabla = (suma de los tamaños de las columnas en bytes) * (número incremental máximo de registros de ORDERITEMS_R)
ORDER_CURRENCY_REF	Tamaño tabla = (suma de los tamaños de las columnas en bytes) * (número incremental máximo de registros de ORDERS_R)
ORD_CREATE_DATE	Tamaño tabla = (suma de los tamaños de las columnas en bytes) * (número incremental máximo de registros de ORDERITEMS_R)
RPT_MEMBER_T	Tamaño tabla = (suma de los tamaños de las columnas en bytes) * (número máximo de registros non-repeat_customer en la tabla wca.member)
TEM_CURRENCY_CON	Esta tabla nunca tiene más de 1.000 filas.
T_ORDERS_PER_HOUR	Tamaño tabla = (suma de los tamaños de las columnas en bytes) * (número incremental máximo de registros de ORDERS_R)

Con las tablas que utilicen el esquema IWH, debe utilizarse la siguiente fórmula:

Tamaño tabla =
 (suma de los tamaños de las columnas en bytes) *
 (promedio de inserciones, supresiones y actualizaciones) *
 (factor de excepción)

Para obtener más información en relación con los esquemas IWH, consulte la documentación del producto IBM DB2 Warehouse Manager.

Estos dimensionamientos permitirán que haya suficiente espacio para la duplicación y extracción iniciales. Se pueden utilizar estas fórmulas para calcular las necesidades de espacio que se vayan produciendo. El dimensionamiento debe ser suficiente para la carga inicial. Puede recuperarse espacio utilizando los resultados de las fórmulas definidas anteriormente.

Hay dos excepciones a estas fórmulas, que son las tablas IWH.USRTRAFFIC_R y IWH.CPGNLOG_R. Estas dos tablas se procesan con la opción de duplicación

condensada. Todas las tablas intermedias, que pueden identificarse mediante el sufijo **_R** que se añade al nombre de la tabla, se procesan con la opción de duplicación *condensada*. La tabla intermedia condensada contiene únicamente el valor más actual de cada fila de la tabla fuente. Sin embargo, las tablas *no condensadas* contienen todas las modificaciones realizadas en cada una de las filas de la tabla fuente; es decir, representan la historia de los cambios realizados en cada una de las filas.

Utilice la siguiente fórmula para las tablas IWH.USRTRAFFIC_R y IWH.CPGNLOG_R:

Tamaño tabla = (suma de los tamaños de las columnas en bytes) * (promedio de volúmenes diario)

Nota: En la fórmula anterior, se supone que el proceso incremental se realiza a diario. Sin embargo, este proceso podría producirse varias veces al día, semanalmente o una vez al mes.

En la siguiente tabla se muestran los tamaños y los nombres de espacio de tablas con los esquemas ASN, IWH, WCA, WCAETL, WCAMNG y WCATMP:

Tabla 2. Tablas de esquema ASNASN, IWH, WCA, WCAETL, WCAMNG y WCATMP

Nombre de tabla	Nombre de espacio de tablas	Suma de tamaños de columnas (en bytes)	Número de filas	Tamaño (en bytes)	Número de páginas (tamaño ÷ 4.096)
Tablas del esquema ASN					
IBMSNAP_APPLYTRAIL	WCA_TMPTS	1.078	1.000	1.078.000	263
IBMSNAP_CCPPARMS	WCA_TMPTS	16	1.000	16.000	4
IBMSNAP_CRITSEC	WCA_TMPTS	18	1.000	1.8000	4
IBMSNAP_PRUNCNTL	WCA_TMPTS	176	1.000	176.000	43
IBMSNAP_PRUNE_LOCK	WCA_TMPTS	1	1.000	1.000	0
IBMSNAP_REGISTER	WCA_TMPTS	469	1.000	46.9000	115
IBMSNAP_SCHEMA_CHG	WCA_TMPTS	46	1.000	46.000	11
IBMSNAP_SUBS_COLS	WCA_TMPTS	349	1.000	349.000	85
IBMSNAP_SUBS_EVENT	WCA_TMPTS	38	1.000	38.000	9
IBMSNAP_SUBS_MEMBR	WCA_TMPTS	627	1.000	627.000	153
IBMSNAP_SUBS_SET	WCA_TMPTS	166	1.000	166.000	41
IBMSNAP_SUBS_STMTS	WCA_TMPTS	1.115	1.000	1.115.000	272
IBMSNAP_SUBS_TGTS	WCA_TMPTS	83	1.000	83.000	20
IBMSNAP_TRACE	WCA_TMPTS	272	1.000	272.000	66
IBMSNAP_UOW	WCA_TMPTS	79	1.000	79.000	19
IBMSNAP_WARM_START	WCA_TMPTS	45	1.000	45.000	11
Tablas del esquema IWH					
ACCOUNT_R	WCA_TMPTS	280	1.000	280.000	68
ADDRESS_R	WCA_TMPTS	2.350	1.000	2.350.000	574
ATTRIBUTE_R	WCA_TMPTS	834	1.000	834.000	204

Tabla 2. Tablas de esquema ASNASN, IWH, WCA, WCAETL, WCAMNG y WCATMP (continuación)

Nombre de tabla	Nombre de espacio de tablas	Suma de tamaños de columnas (en bytes)	Número de filas	Tamaño (en bytes)	Número de páginas (tamaño ÷ 4.096)
BASEITEM_R	WCA_TMPTS	154	1.000	154.000	38
BUYERPO_R	WCA_TMPTS	71	1.000	71.000	17
CAMPAIGN_R	WCA_TMPTS	427	1.000	427.000	104
CATALOGDSC_R	WCA_TMPTS	552	1.000	552.000	135
CATALOG_R	WCA_TMPTS	302	1.000	302.000	74
CATENTDESC_R	WCA_TMPTS	366	1.000	366.000	89
CATENTREL_R	WCA_TMPTS	56	1.000	56.000	14
CATENTRY_R	WCA_TMPTS	290	1.000	290.000	71
CATENTSHIP_R	WCA_TMPTS	136	1.000	136.000	33
CATGPENREL_R	WCA_TMPTS	56	1.000	56.000	14
CATGRPDESC_R	WCA_TMPTS	552	1.000	552.000	135
CATGRPREL_R	WCA_TMPTS	64	1.000	64.000	16
CATTOGRP_R	WCA_TMPTS	48	1.000	48.000	12
CONTRACT_R	WCA_TMPTS	314	1.000	314.000	77
CPGNLOG_R	WCA_TMPTS	314	1.000	314.000	77
CPGNSTAT_R	WCA_TMPTS	56	1.000	56.000	14
CURCONVERT_R	WCA_TMPTS	80	1.000	80.000	20
EMSPORT_R	WCA_TMPTS	33.342	1.000	33.342.000	8.140
FFMCENTDS_R	WCA_TMPTS	124	1.000	124.000	30
FFMCENTER_R	WCA_TMPTS	298	1.000	298.000	73
ICCNCPNLNK_R	WCA_TMPTS	40	1.000	40.000	10
ICCONSTRNT_R	WCA_TMPTS	67	1.000	67.000	16
ICEXPLFEAT_R	WCA_TMPTS	70	1.000	70.000	17
ICFEATPROP_R	WCA_TMPTS	104	1.000	104.000	25
ICKNOWDESC_R	WCA_TMPTS	1.073	1.000	1.073.000	262
ICKNOWLEDG_R	WCA_TMPTS	156	1.000	156.000	38
ICMETAPHOR_R	WCA_TMPTS	434	1.000	434.000	106
ICMETAREG_R	WCA_TMPTS	136	1.000	136.000	33
ICMREGDESC_R	WCA_TMPTS	140	1.000	140.000	34
IITEMLIST_T	WCA_TMPTS	48	1.000	48.000	12
IITEM_R	WCA_TMPTS	86	1.000	86.000	21
INITIATIVE_R	WCA_TMPTS	118	1.000	118.000	29
INTVSCHED_R	WCA_TMPTS	68	1.000	68.000	17
ITEMSPC_R	WCA_TMPTS	131	1.000	131.000	32
LISTPRICE_R	WCA_TMPTS	63	1.000	63.000	15
MBRATTR_R	WCA_TMPTS	309	1.000	309.000	75
MBRATTRVAL_R	WCA_TMPTS	32.759	1.000	32.759.000	7.998
MEMBER_R	WCA_TMPTS	46	1.000	46.000	11

Tabla 2. Tablas de esquema ASNASN, IWH, WCA, WCAETL, WCAMNG y WCATMP (continuación)

Nombre de tabla	Nombre de espacio de tablas	Suma de tamaños de columnas (en bytes)	Número de filas	Tamaño (en bytes)	Número de páginas (tamaño ÷ 4.096)
OFFERDESC_R	WCA_TMPTS	298	1.000	298.000	73
OFFERPRICE_R	WCA_TMPTS	83	1.000	83.000	20
OFFER_R	WCA_TMPTS	122	1.000	122.000	30
ORDERITEMS_R	WCA_TMPTS	244	1.000	244.000	60
ORDERS_R	WCA_TMPTS	229	1.000	229.000	56
ORDPAYMTHD_R	WCA_TMPTS	133	1.000	133.000	32
ORDSTAT_R	WCA_TMPTS	78	1.000	78.000	19
ORGENTITY_R	WCA_TMPTS	3.585	1.000	3.585.000	875
PARTICIPNT_R	WCA_TMPTS	68	1.000	68.000	17
PASTATS_R	WCA_TMPTS	52	1.000	52.000	13
PCSTATS_R	WCA_TMPTS	52	1.000	52.000	13
PESTATS_R	WCA_TMPTS	52	1.000	52.000	13
QTYUNITDSC_R	WCA_TMPTS	305	1.000	305.000	74
RFQPROD_R	WCA_TMPTS	95	1.000	95.000	23
RFQ_R	WCA_TMPTS	340	1.000	340.000	83
RFQRSPRD_R	WCA_TMPTS	103	1.000	103.000	25
RFQRSP_R	WCA_TMPTS	1.052	1.000	1.052.000	257
SASTATS_R	WCA_TMPTS	56	1.000	56.000	14
SHIPMODE_R	WCA_TMPTS	100	1.000	100.000	24
STADDRESS_R	WCA_TMPTS	420	1.000	420.000	103
STOREENTDS_R	WCA_TMPTS	124	1.000	124.000	30
STOREENT_R	WCA_TMPTS	48	1.000	48.000	12
STORELANG_R	WCA_TMPTS	43	1.000	43.000	10
STORE_R	WCA_TMPTS	55	1.000	55.000	13
TRADING_R	WCA_TMPTS	80	1.000	80.000	20
TRDDEPAMT_R	WCA_TMPTS	86	1.000	86.000	21
TRDREFAMT_R	WCA_TMPTS	70	1.000	70.000	17
TRDTYPEDSC_R	WCA_TMPTS	32.740	1.000	32.740.000	7.993
USERDEMO_R	WCA_TMPTS	449	1.000	449.000	110
USERPROF_R	WCA_TMPTS	421	1.000	421.000	103
USERS_R	WCA_TMPTS	103	1.000	103.000	25
USRTRAFFIC_R	WCA_TMPTS	99.303	1.000	99.303.000	24.244
WTAXINFO_R	WCA_TMPTS	69	1.000	69.000	17
Tablas del esquema WCA					
ACCOUNT	WCA_ACCOUNT	262	1.000	262.000	64
ADDRESS	WCA_ADDRESS	1.947	1.000	1.947.000	475
ATTRIBUTE	WCA_ATTRIBUTE	348	1.000	348.000	85

Tabla 2. Tablas de esquema ASNASN, IWH, WCA, WCAETL, WCAMNG y WCATMP (continuación)

Nombre de tabla	Nombre de espacio de tablas	Suma de tamaños de columnas (en bytes)	Número de filas	Tamaño (en bytes)	Número de páginas (tamaño ÷ 4.096)
ATTRIBUTE_BIN	WCA_ATTRIBUTE_BIN	206	1.000	206.000	50
BASEITEM	WCA_BASEITEM	132	1.000	132.000	32
CAMP_INIT_MPE_REL	WCA_CAMP_REL	34	1.000	34.000	8
CONTRACT	WCA_CONTRACT	300	1.000	300.000	73
ACCT_STATUS_REF	WCA_DATA	118	1.000	118.000	29
ADDRESS_TYPE_REF	WCA_DATA	59	1.000	59.000	14
AGE_RANGE_REF	WCA_DATA	106	1.000	106.000	26
ALL_STORES_PARAM	WCA_DATA	11	1.000	11.000	3
APPLY_INIT	WCA_DATA	54	1.000	54.000	13
APPLY_MEMBER	WCA_DATA	70	1.000	70.000	17
APPLY_RESULT	WCA_DATA	62	1.000	62.000	15
APV_STATUS_REF	WCA_DATA	59	1.000	59.000	14
BROWSER	WCA_DATA	272	1.000	272.000	66
BUYERPOTYP_REF	WCA_DATA	91	1.000	91.000	22
CAMPAIGN	WCA_DATA	416	1.000	416.000	102
CATALOG	WCA_DATA	276	1.000	276.000	67
CATALOG_REF	WCA_DATA	534	1.000	534.000	130
CATEGORY_REF	WCA_DATA	534	1.000	534.000	130
CONCEPT_HIERARCHY	WCA_DATA	30	1.000	30.000	7
CONCEPT_REF	WCA_DATA	654	1.000	654.000	160
CON_STATUS_REF	WCA_DATA	214	1.000	214.000	52
CONSTRAINTS	WCA_DATA	57	1.000	57.000	14
CUR_CONVERT_HIST	WCA_DATA	60	1.000	60.000	15
CURRENCYCONVERSION	WCA_DATA	60	1.000	60.000	15
DAY_OF_FM_REF	WCA_DATA	62	1.000	62.000	15
DAY_OF_FY_REF	WCA_DATA	62	1.000	62.000	15
DAY_OF_WK_REF	WCA_DATA	62	1.000	62.000	15
DAY_RANGE_REF	WCA_DATA	308	1.000	308.000	75
DR_MEMBER_TYPE_REF	WCA_DATA	37	1.000	37.000	9
EVENT_TYPE_REF	WCA_DATA	77	1.000	77.000	19
FACT_CPGN_STATS	WCA_DATA	62	1.000	62.000	15
FACT_METAPHOR	WCA_DATA	110	1.000	110.000	27
FEATURES	WCA_DATA	52	1.000	52.000	13
FFMCENTER	WCA_DATA	620	1.000	620.000	151
HOUR	WCA_DATA	34	1.000	34.000	8
HOUR_AMPM_REF	WCA_DATA	64	1.000	64.000	16
HOUR_TYPE_REF	WCA_DATA	404	1.000	404.000	99
INCOME_REF	WCA_DATA	406	1.000	406.000	99

Tabla 2. Tablas de esquema ASNASN, IWH, WCA, WCAETL, WCAMNG y WCATMP (continuación)

Nombre de tabla	Nombre de espacio de tablas	Suma de tamaños de columnas (en bytes)	Número de filas	Tamaño (en bytes)	Número de páginas (tamaño ÷ 4.096)
INITIATIVE	WCA_DATA	179	1.000	179.000	44
INVNTRY_STAT_REF	WCA_DATA	90	1.000	90.000	22
LANGUAGE_REF	WCA_DATA	22	1.000	22.000	5
LAST_UPDATED_REF	WCA_DATA	28	1.000	28.000	7
MARITAL_STAT_REF	WCA_DATA	59	1.000	59.000	14
MEMBER_TYPE_REF	WCA_DATA	57	1.000	57.000	14
META_FEAT_REL	WCA_DATA	90	1.000	90.000	22
METAPHOR	WCA_DATA	424	1.000	424.000	104
METAPHOR_TYPE_REF	WCA_DATA	122	1.000	122.000	30
MON_OF_FY_REF	WCA_DATA	62	1.000	62.000	15
MPE_TYPE_REF	WCA_DATA	340	1.000	340.000	83
MPF_TYPE_REF	WCA_DATA	59	1.000	59.000	14
ORDER_STATUS_REF	WCA_DATA	151	1.000	151.000	37
ORGANIZATION	WCA_DATA	2.815	1.000	2.815.000	687
ORIGIN_REF	WCA_DATA	92	1.000	92.000	22
PARAMETERS	WCA_DATA	82	1.000	82.000	20
PARTROLE_REF	WCA_DATA	136	1.000	136.000	33
PER_AGGR_REF	WCA_DATA	62	1.000	62.000	15
PER_DESC_REF	WCA_DATA	202	1.000	202.000	49
PRODUCT	WCA_DATA	367	1.000	367.000	90
QTR_OF_FY_REF	WCA_DATA	62	1.000	62.000	15
RANK_RANGE_REF	WCA_DATA	308	1.000	308.000	75
REFERENCE	WCA_DATA	340	1.000	340.000	83
RFQ_ENDRES_REF	WCA_DATA	59	1.000	59.000	14
RFQ_STATUS_REF	WCA_DATA	59	1.000	59.000	14
RSP_STATUS_REF	WCA_DATA	96	1.000	96.000	23
SEG_ATTRIBUTE_REF	WCA_DATA	368	1.000	368.000	90
SEGMENT	WCA_DATA	360	1.000	360.000	88
SEGMENTATION	WCA_DATA	364	1.000	364.000	89
SHIPMODE	WCA_DATA	82	1.000	82.000	20
STORE	WCA_DATA	66	1.000	66.000	16
STORE_REF	WCA_DATA	486	1.000	486.000	119
TRADETYPE_REF	WCA_DATA	106	1.000	106.000	26
TRD_STATUS_REF	WCA_DATA	92	1.000	92.000	22
WK_OF_FM_REF	WCA_DATA	64	1.000	64.000	16
WK_OF_FQ_REF	WCA_DATA	64	1.000	64.000	16
WK_OF_FY_REF	WCA_DATA	64	1.000	64.000	16
FACT_EVENT	WCA_FACT_EVENT	98.695	1.000	98.695.000	24.095

Tabla 2. Tablas de esquema ASNASN, IWH, WCA, WCAETL, WCAMNG y WCATMP (continuación)

Nombre de tabla	Nombre de espacio de tablas	Suma de tamaños de columnas (en bytes)	Número de filas	Tamaño (en bytes)	Número de páginas (tamaño ÷ 4.096)
FACT_PA	WCA_FACT_META	50	1.000	50.000	12
FACT_PC	WCA_FACT_META	58	1.000	58.000	14
FACT_PE	WCA_FACT_META	50	1.000	50.000	12
FACT_SA	WCA_FACT_META	54	1.000	54.000	13
FACT_VISITS	WCA_FACT_VISIT	98.572	1.000	98.572.000	24.065
FACT_INTEREST	WCA_FT_INT_ATTR	128	1.000	128.000	31
FACT_INTEREST_LIST	WCA_FT_INT_LIST	99	1.000	99.000	24
ITEMSPC	WCA_ITEMSPC	113	1.000	113.000	28
MEMBER	WCA_MEMBER	1.694	1.000	1.694.000	414
MPE	WCA_MPE	344	1.000	344.000	84
OFFER	WCA_OFFER	121	1.000	121.000	30
OFFER_DESC	WCA_OFFERDESC	280	1.000	280.000	68
OFFER_PRICE	WCA_OFFERPRICE	45	1.000	45.000	11
FACT_ORDERITEMS	WCA_ORDERITEM	701	1.000	701.000	171
FACT_ORDERS	WCA_ORDERS	612	1.000	612.000	149
PARTICIPNT	WCA_PARTICIPNT	54	1.000	54.000	13
PERIOD	WCA_PERIOD	106	1.000	106.000	26
GENDER_REF	WCA_PROD_ATTR	62	1.000	62.000	15
PROD_ATTR_REF	WCA_PROD_ATTR	788	1.000	788.000	192
PRODUCT_ATTRIBUTE	WCA_PROD_ATTR	30	1.000	30.000	7
PRODUCT_REF	WCA_PRODDESC	348	1.000	348.000	85
PRODUCT_HIERARCHY	WCA_PRODHIER	356	1.000	356.000	87
RFM	WCA_RFM	90	1.000	90.000	22
RFM_ATTR_LIST	WCA_RFMATTR	318	1.000	318.000	78
RFM_MEMBER	WCA_RFMMBR	332	1.000	332.000	81
RFM_TRADING	WCA_RFMTRAD	352	1.000	352.000	86
RFQ	WCA_RFQ	322	1.000	322.000	79
RFQ_REQPRD	WCA_RFQREQPRD	77	1.000	77.000	19
RFQ_RSP	WCA_RFQRSP	1.034	1.000	1.034.000	252
RFQ_RSPPRD	WCA_RFQRSPPRD	85	1.000	85.000	21
SUM_MEMBER	WCA_SUMMBR	67	1.000	67.000	16
SUM_TRADING	WCA_SUMTRAD	67	1.000	67.000	16
TRADING	WCA_TRADING	62	1.000	62.000	15
EMSPOT		340	1.000	340.000	83
MEMBER_ORDERS		12	1.000	12.000	3
MEMBER_WISHES		12	1.000	12.000	3
RESULTTYPE_REF		340	1.000	340.000	83

Tabla 2. Tablas de esquema ASNASN, IWH, WCA, WCAETL, WCAMNG y WCATMP (continuación)

Nombre de tabla	Nombre de espacio de tablas	Suma de tamaños de columnas (en bytes)	Número de filas	Tamaño (en bytes)	Número de páginas (tamaño ÷ 4.096)
Tablas del esquema WCAETL					
BROWSER1_INFO	WCA_TMPTS	245	1.000	245.000	60
BUYERPO_PAYMTHD	WCA_TMPTS	35	1.000	35.000	9
CAMP_PERIOD	WCA_TMPTS	26	1.000	26.000	6
CURR_CONV	WCA_TMPTS	18	1.000	18.000	4
DMT_MEMBER_T	WCA_TMPTS	16	1.000	16.000	4
FE_CLICKS_T	WCA_TMPTS	62	1.000	62.000	15
FE_FOI_T	WCA_TMPTS	105	1.000	105.000	26
FE_REFURL_T	WCA_TMPTS	148	1.000	148.000	36
FE_UPDS_T	WCA_TMPTS	101	1.000	101.000	25
FM_FOI_T	WCA_TMPTS	82	1.000	82.000	20
FM_UPDATE_T	WCA_TMPTS	34	1.000	34.000	8
FM_UPDS_T	WCA_TMPTS	66	1.000	66.000	16
FO_OITEM_T	WCA_TMPTS	107	1.000	107.000	26
ORD_CREATE_DATE	WCA_TMPTS	34	1.000	34.000	8
ORDER_CURRENCY_REF	WCA_TMPTS	11	1.000	11.000	3
ORDERITEM_OFFER	WCA_TMPTS	47	1.000	47.000	11
ORDERITEMS_TRADING	WCA_TMPTS	36	1.000	36.000	9
REPLICATION_HISTORY	WCA_TMPTS	66	1.000	66.000	16
RPT_MEMBER_T	WCA_TMPTS	16	1.000	16.000	4
TEM_CURRENCYCON	WCA_TMPTS	60	1.000	60.000	15
TMP_SUM	WCA_TMPTS	24	1.000	24.000	6
T_ORDERS_PER_HOUR	WCA_TMPTS	26	1.000	26.000	6
WCA_TRACE	WCA_TMPTS	202	1.000	202.000	49
AGE_V		24	1.000	24.000	6
DMT_PROSPECT_V		36	1.000	36.000	9
DMT_PURCHASER_V		36	1.000	36.000	9
FE_ORD_STATUS_V		36	1.000	36.000	9
FM_ORD_STATUS_V		36	1.000	36.000	9
GENDER_REF_V		14	1.000	14.000	3
INCOME_V		132	1.000	132.000	32
MARITAL_STAT_REF_V		9	1.000	9.000	2
MEMBER_TYPE_REF_V		7	1.000	7.000	2
PROSPECT_COUNT_V		12	1.000	12.000	3
PURCHASER_COUNT_V		12	1.000	12.000	3
Tablas del esquema WCAMNG					
ACCOUNTSUM	WCA_TMPTS	77	1.000	77.000	19

Tabla 2. Tablas de esquema ASNASN, IWH, WCA, WCAETL, WCAMNG y WCATMP (continuación)

Nombre de tabla	Nombre de espacio de tablas	Suma de tamaños de columnas (en bytes)	Número de filas	Tamaño (en bytes)	Número de páginas (tamaño ÷ 4.096)
ACNTAPP01	WCA_TMPTS	42	1.000	42.000	10
ACNTAPP02	WCA_TMPTS	42	1.000	42.000	10
APPTABS	WCA_TMPTS	52	1.000	52.000	13
ARFQAPP01	WCA_TMPTS	42	1.000	42.000	10
ARFQAPP02	WCA_TMPTS	42	1.000	42.000	10
CNTRAPP01	WCA_TMPTS	42	1.000	42.000	10
CNTRAPP02	WCA_TMPTS	42	1.000	42.000	10
CONTRACTSUM	WCA_TMPTS	61	1.000	61.000	15
DATATABS	WCA_TMPTS	560	1.000	560.000	137
INITAPP11	WCA_TMPTS	38	1.000	38.000	9
INITAPP12	WCA_TMPTS	38	1.000	38.000	9
INITCHARS	WCA_TMPTS	89	1.000	89.000	22
MEMAPP21	WCA_TMPTS	42	1.000	42.000	10
MEMAPP22	WCA_TMPTS	42	1.000	42.000	10
MEMAPP31	WCA_TMPTS	42	1.000	42.000	10
MEMAPP32	WCA_TMPTS	42	1.000	42.000	10
MEMAPP41	WCA_TMPTS	42	1.000	42.000	10
MEMAPP42	WCA_TMPTS	42	1.000	42.000	10
MEMAPP51	WCA_TMPTS	42	1.000	42.000	10
MEMAPP52	WCA_TMPTS	42	1.000	42.000	10
MEMAPP61	WCA_TMPTS	42	1.000	42.000	10
MEMAPP62	WCA_TMPTS	42	1.000	42.000	10
MEMAPP91	WCA_TMPTS	42	1.000	42.000	10
MEMAPP92	WCA_TMPTS	42	1.000	42.000	10
MEMBSUMS	WCA_TMPTS	607	1.000	607.000	148
MEMBSUMSAMP	WCA_TMPTS	607	1.000	607.000	148
MEMCTGSUMT	WCA_TMPTS	63	1.000	63.000	15
MEMCTGYSAMP	WCA_TMPTS	537	1.000	537.000	131
MEMCTGYSUM	WCA_TMPTS	537	1.000	537.000	131
MEMORDSAMP	WCA_TMPTS	538	1.000	538.000	131
MEMORDSUM	WCA_TMPTS	538	1.000	538.000	131
MEMPRODSAMP	WCA_TMPTS	549	1.000	549.000	134
MEMPRODSUM	WCA_TMPTS	549	1.000	549.000	134
MODELS	WCA_TMPTS	596	1.000	596.000	146
ORDAPP71	WCA_TMPTS	50	1.000	50.000	12
ORDAPP72	WCA_TMPTS	50	1.000	50.000	12
PRODAPP81	WCA_TMPTS	50	1.000	50.000	12
PRODAPP82	WCA_TMPTS	50	1.000	50.000	12

Tabla 2. Tablas de esquema ASNASN, IWH, WCA, WCAETL, WCAMNG y WCATMP (continuación)

Nombre de tabla	Nombre de espacio de tablas	Suma de tamaños de columnas (en bytes)	Número de filas	Tamaño (en bytes)	Número de páginas (tamaño ÷ 4.096)
PRODAPP83	WCA_TMPTS	50	1.000	50.000	12
PRODAPP84	WCA_TMPTS	50	1.000	50.000	12
ABDNSUMV		12	1.000	12.000	3
ACNTRANKV		16	1.000	16.000	4
ACNTSUMV		16	1.000	16.000	4
CNTRRANKV		16	1.000	16.000	4
INITCAMPV		8	1.000	8.000	2
INITMPESV		12	1.000	12.000	3
INITRANKV		12	1.000	12.000	3
INITSTATSV		20	1.000	20.000	5
INITSUMV		39	1.000	39.000	10
INITSV		35	1.000	35.000	9
LMNINITSUMV		39	1.000	39.000	10
LMNINITSV		35	1.000	35.000	9
LMNORDSUMV		74	1.000	74.000	18
LWKINITSUMV		39	1.000	39.000	10
LWKINITSV		35	1.000	35.000	9
LWKORDSUMV		74	1.000	74.000	18
MEMCTGSUMV		63	1.000	63.000	15
MEMRANKV		40	1.000	40.000	10
METASUMV		12	1.000	12.000	3
NUMACNTV		4	1.000	4.000	1
NUMCNTRV		4	1.000	4.000	1
NUMINITSV		4	1.000	4.000	1
NUMMEMSV		4	1.000	4.000	1
NUMORDSV		4	1.000	4.000	1
ORDRANKV		16	1.000	16.000	4
ORDSUMV		74	1.000	74.000	18
PRDCTGYV		24	1.000	24.000	6

Apéndice B. Pasos de WCA y orden del flujo ETL

Este apéndice contiene información relativa a los procesos ETL (Extract, Transform y Load) de WCA. Los procesos ETL son las funciones que se llevan a cabo cuando se extraen datos de una base de datos y se colocan en otra de tipo diferente.

Se puede determinar cómo ejecuta estos pasos WCA en IBM DB2 Warehouse Manager. El flujo de ETL contiene un paso inicial y otro final, y todos los pasos intermedios están enlazados entre sí mediante enlaces controlados por DB2 Warehouse Manager. En WCA, DB2 Warehouse Manager no indica el orden en que se suceden los distintos flujos ETL.

Para ver un archivo html en el que se recogen todos los pasos y el flujo ETL de WCA, el orden en que se ejecutan y la descripción de cada uno de ellos, abra un navegador y escriba la siguiente dirección en el campo destinado a la ubicación del archivo:

`%IWDA_DIR%/doc/entorno_nacional/wca_steps_ETL_flows.htm`

Avisos

Esta información se ha desarrollado para productos y servicios disponibles en los EE.UU. Es posible que IBM no ofrezca en otros países los productos, servicios o características descritos en este documento. Solicite información al representante local de IBM acerca de los productos y servicios disponibles actualmente en su país. Cualquier referencia a un producto, programa o servicio de IBM no pretende afirmar ni implicar que sólo pueda utilizarse ese producto, programa o servicio de IBM. En su lugar, puede utilizarse cualquier producto, programa o servicio funcionalmente equivalente que no vulnere ninguno de los derechos de propiedad intelectual de IBM. No obstante, es responsabilidad del usuario la evaluación y verificación del funcionamiento de cualquier producto, programa o servicio que no sea IBM.

IBM puede tener patentes o solicitudes de patente pendientes que cubran temas tratados en este documento. La entrega de este documento no le otorga ninguna licencia sobre dichas patentes. Puede enviar consultas sobre licencias, por escrito, a:

IBM Director of Licensing
IBM Corporation
North Castle Drive
Armonk, NY 10504-1785
Estados Unidos

Para realizar consultas de licencias relacionadas con la información de doble byte (DBCS), póngase en contacto con el Departamento de propiedad intelectual de IBM en su país o envíe las consultas, por escrito, a:

IBM World Trade Asia Corporation Licensing
2-31 Roppongi 3-chome, Minato-ku
Tokyo 106, Japón

El párrafo siguiente no se aplica en el Reino Unido ni en ningún otro país donde las disposiciones en él expuestas sean incompatibles con la legislación local:

INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION PROPORCIONA ESTA PUBLICACIÓN "TAL CUAL" SIN GARANTÍAS DE NINGUNA CLASE, NI EXPLÍCITAS NI IMPLÍCITAS, INCLUIDAS, PERO SIN LIMITARSE A, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE NO INFRACCIÓN, COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD PARA UNA FINALIDAD DETERMINADA. Algunas legislaciones no contemplan la exclusión de garantías, ni implícitas ni explícitas, en determinadas transacciones, por lo que puede haber usuarios a los que no les afecte esta declaración.

Esta información puede contener imprecisiones técnicas o errores tipográficos. La información aquí contenida está sometida a cambios periódicos; tales cambios se irán incorporando en nuevas ediciones del documento. IBM se reserva el derecho de realizar cambios y/o mejoras, cuando lo considere oportuno y sin previo aviso, en los productos y/o programas descritos en este documento.

Todas las referencias hechas en este documento a sitios Web que no son de IBM se proporcionan únicamente para su información y no representan en modo alguno una recomendación de dichos sitios Web. El contenido de esos sitios Web no forma parte del contenido de este producto de IBM, por lo que la utilización de dichos sitios es responsabilidad del usuario.

IBM puede utilizar o distribuir la información que se le envíe del modo que estime conveniente sin incurrir por ello en ninguna obligación para con el remitente.

Los propietarios de licencias de este programa que deseen obtener información sobre el mismo con el fin de permitir: (a) el intercambio de información entre programas creados independientemente y otros programas (incluido este) y (b) el uso mutuo de la información que se ha intercambiado, deberán ponerse en contacto con:

IBM Corporation
J46A/G4
555 Bailey Avenue
San Jose, CA 95141-1003
Estados Unidos

Dicha información puede estar disponible sujeta a los términos y condiciones apropiados, incluyendo, en algunos casos, el pago de una cantidad.

IBM proporciona el programa bajo licencia descrito en este documento, y todo el material bajo licencia disponible para el mismo, bajo los términos del Contrato de cliente IBM, el Acuerdo Internacional de Programas bajo Licencia IBM, o de cualquier acuerdo equivalente entre IBM y el cliente.

Todos los datos de rendimiento incluidos en este documento han sido determinados en un entorno controlado. Por consiguiente, los resultados obtenidos en otros entornos operativos pueden variar de forma significativa. Algunas mediciones pueden haberse realizado en sistemas de nivel de desarrollo y no hay ninguna garantía de que estas mediciones sean las mismas en sistemas de uso general. Asimismo, algunas mediciones se pueden haber estimado mediante extrapolación. Los resultados reales pueden variar. Los usuarios de este documento deberían verificar qué datos son aplicables a su entorno específico.

La información sobre productos que no son de IBM se ha obtenido de los distribuidores de dichos productos, de los anuncios publicados o de otras fuentes disponibles públicamente. IBM no ha probado esos productos y no puede confirmar la precisión del rendimiento, la compatibilidad ni ninguna otra afirmación relacionada con productos que no son de IBM. Las preguntas sobre las prestaciones de productos no de IBM deben dirigirse a los distribuidores de dichos productos.

Todas las declaraciones sobre futuras tendencias o intenciones de IBM están sujetas a modificación o retirada sin previo aviso y representan únicamente metas y objetivos.

Todos los precios IBM mostrados son precios al por menor sugeridos por IBM, son actuales y están sujetos a cambios sin previo aviso. Los precios del comerciante pueden variar.

Este producto incluye software desarrollado por Apache Software Foundation (www.apache.org).

Marcas registradas

Los términos siguientes son marcas registradas de International Business Machines Corporation en los Estados Unidos y otros países:

DB2
DB2 Universal Database

IBM
Intelligent Miner
WebSphere

Microsoft, Windows y el logotipo de Windows son marcas registradas de Microsoft Corporation en EEUU y otros países.

Java y todas las marcas registradas y logotipos basados en Java son marcas registradas de Sun Microsystems, Inc. en los Estados Unidos y otros países.

Otros nombres de compañías, productos y servicios pueden ser marcas registradas o marcas de servicio de otras compañías.

Glosario

A

anuncio. Parte colateral de marketing que se publica o difunde para aumentar el conocimiento de un producto o servicio. En la Web, el tipo más común de anuncio es el banner.

aplicación de creación de informes. Programa que recopila información acerca de los clientes y las transacciones de ventas de una empresa.

archivo de propiedades de registro de usuario. Archivo del servidor de WebSphere Commerce que contiene la información necesaria para dar soporte al idioma y al país correctos de una tienda.

Asistente de ventas. Metáfora que está orientada a los compradores que no están familiarizados con los detalles del producto y tienen problemas en establecer los detalles de las características de dicho producto.

B

base de datos de control del Centro de depósito de datos. Base de datos del Centro de depósito de datos que contiene las tablas de control necesarias para almacenar los metadatos del Centro de depósito de datos.

base de minería. Depósito en que se almacena toda la información relacionada con los valores de ejecución de minería y los resultados correspondientes.

C

campana. Serie de operaciones planificadas a fin de obtener un conjunto de objetivos comerciales definidos. En marketing de minorista, una iniciativa es una técnica común que se utiliza para obtener los objetivos de la campana.

columna. En un sistema de gestión de bases de datos relacional, nombre de un atributo. El grupo de valores de columnas que componen la descripción de una entidad determinada se denomina fila. Una columna es equivalente a un campo de un registro en un sistema de archivos no relacional.

Comparación de productos. Metáfora que permite que los usuarios comparen dos o más productos.

D

datos de sesión de cliente. Información acerca de los clientes que se recopila durante el tiempo que visitan la tienda en línea.

despacho. Proceso que se lleva a cabo cuando se recibe un pedido. Los procesos de despacho incluyen con frecuencia, tareas de gestión de pedidos, gestión de envíos, devoluciones y seguimiento del estado.

despensa de datos. Subconjunto de un depósito de datos que contiene datos adaptados a las necesidades específicas de un departamento o equipo. Una despensa de datos puede ser un subconjunto de un depósito de datos para toda la organización, como por ejemplo, los datos contenidos en las herramientas OLAP.

DMS (Database Managed Storage). Tipo de almacenamiento de datos en que el administrador de la base de datos gestiona el espacio de tablas. Se especifica el tamaño del espacio de tablas y dicho espacio se asigna al crear las tablas.

duplicación. Proceso de mantener un conjunto de datos definido en más de una ubicación. Requiere copiar los campos designados para una ubicación en otra y sincronizar los datos en ambas ubicaciones. En WCA, proceso de mover datos desde la base de datos WebSphere Commerce a las tablas temporales del servidor de WCA.

E

ETL. Acrónimo de Extract, Transform y Load, es decir, extraer, transformar y cargar. Funciones que se llevan a cabo cuando se extraen datos de una base de datos y se colocan en otra de tipo diferente.

Explorador de productos. Metáfora que permite que los usuarios puedan establecer algunas de las características (restricciones) de un producto (coste, color, tipo, etc.) y buscar productos que coincidan con sus peticiones.

extensión. Adiciones del usuario a los componentes de WCA (por ejemplo, nuevos informes o nuevas tablas de despensa de datos).

extracción. Extracción de datos de una base de datos. En WCA, proceso de mover datos desde las tablas temporales del servidor de WCA a la despensa de datos de WCA. Datos de las tablas temporales de los que se ha hecho una duplicación a partir de la base de datos de WebSphere Commerce.

I

impresión. Representa la colaboración de una campaña, una iniciativa y zona de e-marketing de una página Web para proporcionar información a los clientes y permitir que se beneficien de dicha información pulsando un enlace asociado con dicha colaboración.

iniciativa. Técnica aplicada que se utiliza para alentar un comportamiento específico, como por ejemplo, la adquisición de un producto.

M

metáfora. Característica de WebSphere Commerce que se proporciona como parte del componente Asesor de productos. Ofrece la utilización de tres paradigmas (o metáforas) para que un comprador navegue entre los productos: Explorador de productos, Asistente de ventas y Comparación de productos. La metáfora del Explorador de productos permite que los usuarios puedan establecer algunas de las características (restricciones) de un producto (coste, color, tipo, etc.) y buscar productos que coincidan con sus peticiones. La metáfora del asistente de ventas está orientada a los compradores que no están familiarizados con los detalles de los productos y tienen problemas en establecer los detalles de las características de dichos productos. Esta metáfora realiza una serie de preguntas a partir de las cuales se infieren los productos que el cliente busca. La metáfora de Comparación de productos permite que los usuarios comparen dos o más productos. Consulte la documentación de WebSphere Commerce para obtener más información sobre las metáforas.

minería de datos. Proceso de recopilar información crítica de la empresa para un depósito de datos, correlacionarla y desvelar asociaciones, patrones y tendencias.

N

nombre ODBC. Nombre de Open Database Connectivity de la base de datos.

O

ODS. Acrónimo de Operation Data Store. Área de trabajo para el proceso ETL. Los datos de WebSphere Commerce se duplican en ODS (_r tables).

P

personalización. Adiciones o modificaciones del usuario a WCA para que se ajuste mejor a un modelo de negocio e-commerce individual.

PMML. Predictive Model Markup Language. Lenguaje basado en XML definido por Data Mining Group que permite que las empresas definan modelos pronosticables y compartan modelos entre aplicaciones de proveedores que sigan los estándares.

pregunta comercial. Pregunta que se responde en un informe comercial en relación con información específica acerca del éxito de las diferentes campañas e iniciativas y de los clientes que están utilizando la tienda.

R

revisión. Cambios que efectúa el usuario a los componentes de WCA existentes (por ejemplo, tablas de la despesa de datos o informes).

RFM. Acrónimo de Recency, Frequency, Monetary. Técnica utilizada para determinar cuáles son los mejores clientes analizando cuándo fue la última vez que compraron (recency), con qué frecuencia compran (frequency) y cuánto dinero gastan (monetary).

RFQ. Acrónimo de Request for quotation, es decir, solicitud de presupuesto. Invitación a los proveedores para que presenten ofertas para productos o servicios anunciados que necesita una compañía o ente público.

S

SMS (System Managed Storage). Tipo de almacenamiento de datos en que el sistema operativo gestiona el espacio de tablas, que está limitado por el tamaño del disco duro. Los datos se almacenan de forma aleatoria en el disco duro bajo el contenedor de directorio (el nombre de directorio en el sistema de archivos) del espacio de tablas.

T

tabla. Objeto de datos con nombre y que está compuesto por un número de columnas y algunas filas no clasificadas.

V

ventana de tiempo de extracción. La ventana de tiempo que transcurre desde la última vez que se ejecutó la extracción de WCA para esta fuente y la hora actual. Para las fuentes de WebSphere Commerce 5.5, se indica mediante los parámetros de TIME_CUT_OFF Y TIME_CUT_OFF_PREV de WCA.

vista. Representación alternativa de los datos de una o varias tablas. Una vista puede incluir todas o algunas de las columnas de la tabla o tablas en las que está definida.

W

WebSphere Application Server. Completo servidor de aplicaciones basado en tecnología Web y Java 2 Platform, Enterprise Edition (J2EE) 1.3 que integra datos y transacciones de la empresa con el mundo de e-business. Mediante un entorno de despliegue de aplicaciones muy eficaz se pueden crear, gestionar y desplegar aplicaciones de e-business dinámicas, manejar grandes volúmenes de transacciones y ampliar a la Web aplicaciones y datos vitales del negocio.

Índice

Caracteres Especiales

%IWDA_DIR%, definición vi

A

administrador del sistema, descripción 1
analista del negocio, descripción 2
aplicación de creación de informes
 descripción 4

C

convenios de resaltado v

D

despensa de datos
 descripción 1
documentación, WCA vi
duplicación
 definición 3

E

esquema WCATMP 191
esquemas
 WCATMP 191
extracción
 definición 3

G

gestor del negocio, descripción 2

I

informes comerciales
 acceso 1
 documentación vi
Intelligent Miner for Data
 funciones de minería de datos 2
 trabajar con WCA 3

M

Manual de consulta técnica, WCA vi

P

publicaciones, WebSphere Commerce vi

R

Reporting Framework 4
requisitos, almacenamiento de datos 191
requisitos de almacenamiento de
 datos 191

S

Servidor WCA
 requisitos de almacenamiento de
 datos 191
Sitios web, soporte vi
soporte de sitios web vi

T

tablas
 tamaño 191
tamaños de espacios de tabla 191
tipos de usuarios de WCA 1

W

WCA
 despensa de datos 1
 documentación vi
 informes comerciales 1
 Manual de consulta técnica vi
 software proporcionado con 1
 tipos de usuarios 1
 trabajar con WebSphere Commerce 2
 visión general 1
WebSphere Commerce
 publicaciones vi
 servidor de bases de datos
 transaccional 3
 tienda en línea 1
 trabajar con WCA 2
 WebSphere Commerce Accelerator 1
WebSphere Commerce Accelerator 1

IBM