

IBM Unica Marketing Platform
Versión 8 Release 6
30 de abril de 2012

Tablas del sistema



Nota

Antes de utilizar esta información y el producto al que da soporte, lea la información del apartado "Avisos" en la página 27.

Esta edición se aplica a la versión 8, release 6, modificación 0 de IBM Unica Marketing Platform (número del producto xxxx-xxx) y a todas las modificaciones y releases subsiguientes hasta que se indique lo contrario en ediciones nuevas.

© Copyright IBM Corporation 1999, 2012.

Contenido

Capítulo 1. Acerca de este documento 1
Contacto con el soporte técnico de IBM Unica 1

Capítulo 2. Referencia de la tabla del sistema de IBM Unica Marketing Platform. 3

Contacto con el soporte técnico de IBM Unica 25

Avisos 27
Marcas registradas 29

Capítulo 1. Acerca de este documento

En esta sección se proporciona una introducción al objetivo y ámbito de este documento y los términos y condiciones de uso.

Objetivo de este documento

La finalidad de este documento es ayudar a que en su empresa se entiendan los modelos de datos de IBM® Unica Marketing Platform para los objetivos de integración.

Importante: No debe modificar las tablas del sistema de Marketing Platform directamente (hágalo mediante la interfaz de usuario). Si modifica directamente las tablas del sistema de Marketing Platform, podría poner en peligro la funcionalidad de Marketing Platform y provocar que al Soporte técnico de IBM Unica le resulte más difícil resolver cualquier problema que pudiera surgir.

Términos y condiciones de uso

La información incluida es confidencial y propiedad de IBM Unica, por lo que sólo se debe utilizar bajo los términos del acuerdo de confidencialidad vigente.

Esta información sólo se debe compartir dentro de la compañía cuando sea estrictamente necesario. Si no puede confirmar si su compañía cuenta con un acuerdo de confidencialidad vigente con IBM Unica que proteja adecuadamente los datos incluidos de una divulgación pública, **NO CONTINÚE LEYENDO ESTE DOCUMENTO Y DEVUÉLVALO INMEDIATAMENTE A IBM UNICA.**

Cambios posteriores en las tablas del sistema

IBM Unica se reserva el derecho de realizar cambios, en cualquier momento, en los esquemas de las tablas del sistema y el contenido de este documento para el producto Marketing Platform. Si opta por desarrollar integraciones personalizadas mediante tablas del sistema de Marketing Platform, estos componentes deberán ser revisados y, posiblemente, modificados para que funcionen con los próximos releases de las tablas del sistema de Marketing Platform.

No existen garantías de compatibilidad con versiones anteriores o migración automatizada para las extensiones de terceros o desarrolladas de forma personalizada mediante las tablas del sistema de Marketing Platform. IBM Unica no da soporte a ningún tipo de uso de las tablas del sistema de Marketing Platform fuera del uso de aplicaciones estándares realizado a través de la aplicación o las herramientas estándares de Marketing Platform que se proporcionan como parte del producto.

Contacto con el soporte técnico de IBM Unica

Si tiene problemas que no pueda resolver consultando la documentación, el contacto de su empresa responsable del soporte técnico puede realizar una llamada al soporte técnico de IBM Unica. Utilice la información que se proporciona en esta sección para garantizar que su problema se pueda resolver de manera eficaz y satisfactoria.

Si usted no es uno de los contactos de su empresa responsables del soporte técnico, póngase en contacto con el administrador de IBM Unica para obtener información.

Información que debe recopilar

Antes de ponerse en contacto con el soporte técnico de IBM Unica , debe recopilar la información siguiente:

- Una descripción breve de la naturaleza del problema.
- Mensajes de error detallados que aparecen cuando ocurre el error.
- Detalles de los pasos para generar el problema.
- Archivos de registro, archivos de sesión, archivos de configuración y archivos de datos.
- Información acerca del producto y el entorno del sistema, que puede obtener como se describe en "Información del sistema".

Información del sistema

Cuando llama al soporte técnico de IBM Unica , es posible que se le pida que proporcione información sobre el entorno.

En caso de poder iniciar la sesión de la aplicación con normalidad, gran parte de esta información estará disponible en la página *Acerca de*, que proporciona información acerca de cualquier aplicación de IBM Unica instalada.

Puede acceder a la página *Acerca de* seleccionando **Ayuda > Acerca de**. Si no se puede acceder a la página *Acerca de*, puede obtener el número de versión de cualquier aplicación de IBM Unica visualizando el archivo `version.txt` que se encuentra en el directorio de instalación de cada aplicación.

Información de contacto para el servicio de asistencia técnica de IBM Unica

Si desea comunicarse con el soporte técnico de IBM Unica , consulte el sitio web de Soporte Técnico de Productos de IBM Unica : (<http://www.unica.com/about/product-technical-support.htm>).

Capítulo 2. Referencia de la tabla del sistema de IBM Unica Marketing Platform

En esta sección se proporcionan detalles de cada una de las tablas del sistema de IBM Unica Marketing Platform .

Los tipos de datos que se muestran en las tablas son tipos genéricos que podrían ser distintos de los de la instalación de Marketing Platform, según las bases datos que se utilicen para las tablas del sistema.

USM_USER

Almacena información sobre los usuarios.

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
ID	INT64		falso	Identificador numérico interno del usuario.
NAME	VARCHAR2	256	falso	Nombre de inicio de sesión del usuario.
CONTRASEÑA	VARCHAR2	100	verdadero	Hash de la contraseña del usuario.
FIRST_NAME	VARCHAR2	128	verdadero	Nombre del usuario.
LAST_NAME	VARCHAR2	128	verdadero	Apellido(s) del usuario.
TITLE	VARCHAR2	128	verdadero	Título de usuario
DEPARTMENT	VARCHAR2	128	verdadero	Departamento del que es miembro el usuario.
ORGANIZATION	VARCHAR2	128	verdadero	Organización de la que es miembro el usuario.
COUNTRY	VARCHAR2	128	verdadero	País del usuario
EMAIL	VARCHAR2	128	verdadero	Correo electrónico del usuario
ADDRESS1	VARCHAR2	128	verdadero	Primera línea de la dirección del usuario.
ADDRESS2	VARCHAR2	128	verdadero	Segunda línea de la dirección del usuario.
PHONE1	VARCHAR2	20	verdadero	Número de teléfono del usuario
PHONE2	VARCHAR2	20	verdadero	Segundo teléfono del usuario
PHONE3	VARCHAR2	20	verdadero	Tercer teléfono del usuario
STATUS	INT32		verdadero	Indicador que distingue entre los estados de una cuenta de usuario. Los valores válidos son: <ul style="list-style-type: none">• 1: Activo• 2: Inhabilitado• 3: Suprimido de LDAP

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
ALT_LOGIN	VARCHAR2	256	verdadero	Inicio de sesión alternativo de UNIX, utilizado por Campaign para controlar el acceso a los recursos del sistema local. Debe corresponder a una cuenta de usuario válida en la máquina UNIX local.
PW_EXPIRATION_DATE	FECHA/ HORA		verdadero	Fecha de caducidad de la contraseña del usuario. Funciona junto con la propiedad de configuración de validez (en días).
PW_EXPIRATION_POLICY	INT32		verdadero	Campo no utilizado.
PW_FAILED_TRIES	INT32		verdadero	Registra el número de intentos de inicio de sesión fallidos consecutivos. Funciona junto con la propiedad Máximo autorizado de intentos de inicio de sesión fallidos.
PW_RESET	INT32		verdadero	Campo utilizado para forzar a un usuario a elegir una contraseña nueva. Los valores válidos son: <ul style="list-style-type: none"> • 0: No es necesario restablecer • 1: Restablecer es necesario
PARTITION_ID	INT32		verdadero	La partición a la que pertenece el usuario.
SYSTEM_DEFINED	INT32		verdadero	Indicador que distingue entre los tipos de usuario. Los valores válidos son: <ul style="list-style-type: none"> • 0: Usuarios definidos por el usuario (creados por usuarios de IBM Unica Marketing) • 1: Usuarios definidos por el sistema (presentes cuando se instala Marketing Platform por primera vez) • 2: Usuarios sincronizados (importados de un sistema externo)
CREATE_BY	INT64		falso	Identificador numérico del usuario que ha creado esta cuenta de usuario.
CREATE_DATE	FECHA/ HORA		falso	Fecha en la que se ha creado la cuenta de usuario.

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
UPDATE_DATE	FECHA/ HORA		verdadero	Fecha de la última actualización del usuario.

ROL_USM

Define los roles utilizados por RBAC (Role-Based Access Control). Tenga en cuenta que no todas las aplicaciones de IBM Unica Marketing utilizan RBAC.

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
ID	INT64		falso	Identificador numérico interno del rol.
NAME	VARCHAR	64	falso	Nombre del rol.
DESCRIPTION	VARCHAR2	512	verdadero	Descripción del rol.
DISPLAY_NAME	VARCHAR2	256	verdadero	Nombre de visualización en la interfaz de usuario de IBM Unica Marketing.
TYPE	INT32		verdadero	Indicador que distingue entre los tipos de roles. Los valores válidos son: <ul style="list-style-type: none"> • 0: Rol definido por el usuario • 1: Propietario del objeto • 2: Propietario de la carpeta • 100: Partición • 101: Política global • 102: Política • 103: Grupo El propietario del objeto y el propietario de la carpeta son roles definidos por el sistema. Tenga en cuenta que aunque un rol esté definido por el sistema, el administrador aún podrá especificar qué privilegios están asociados a dicho rol. Estos roles soportan el patrón de carpeta/objeto de organización de datos que utilizan varias aplicaciones de IBM Unica Marketing.

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
APPLICATION	INT32		verdadero	Indicador que distingue entre los tipos de contenedores en los que se puede definir un rol. Los valores válidos son: <ul style="list-style-type: none"> • 100: Manager (Marketing Platform) • 101: Campaign • 102: Plan (Marketing Operations) • 103: eMessage • 104: Optimize • 105: Interact • 106: Model (PredictiveInsight) • 107: Leads • 108: Reports • 110: Collaborate (Marketing distribuido) • 111: Insight (CustomerInsight) • 112: NetInsight
PARTITION_ID	INT32		verdadero	La partición a la que pertenece el rol.
STATE	INT32		falso	Estado.
NODE_PATH	VARCHAR2	4000	verdadero	Vía de acceso al nodo en la jerarquía de roles (ancestros).
SYSTEM_DEFINED	INT32		verdadero	Indicador que distingue entre los tipos de roles. Los valores válidos son: <ul style="list-style-type: none"> • 0: Roles definidos por el usuario (creados por usuarios de IBM Unica Marketing) • 1: Roles definidos por el sistema (presentes cuando se instala Marketing Platform por primera vez)
CREATE_BY	INT64		falso	Identificador numérico del usuario que ha creado el rol.
CREATE_DATE	FECHA/HORA		falso	Fecha en la que se ha creado el rol.
UPDATE_DATE	FECHA/HORA		verdadero	Fecha de la última actualización del rol.

USM_ROLE_ROLE_MAP

Soporta la jerarquía de roles.

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
ROLE_ID	INT64		falso	ID del rol.
PARENT_ROLE_ID	INT64		falso	ID del rol padre.
CREATE_DATE	FECHA/ HORA		falso	Fecha en la que se ha creado la jerarquía de roles.
UPDATE_DATE	FECHA/ HORA		verdadero	Fecha de la última actualización de la jerarquía de roles.

USM_USER_ROLE_MAP

Asigna usuarios a los roles. Tenga en cuenta que los permisos implícitos en roles no son específicos para Marketing Platform pero se aplican a todas las aplicaciones de IBM Unica Marketing que utilizan seguridad granular. Marketing Platform almacena permisos asignado, pero corresponde a cada aplicación aplicar los permisos.

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
USER_ID	INT64		falso	ID del usuario al que se le asigna un rol.
ROLE_ID	INT64		falso	ID del rol que se asigna al usuario.
CREATE_DATE	FECHA/ HORA		falso	Fecha en la que se ha creado la asignación.
UPDATE_DATE	FECHA/ HORA		verdadero	Fecha de la actualización de la asignación.

USM_PERMISSION

Define permisos.

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
ID	INT64		falso	Identificador numérico interno del permiso.
NAME	VARCHAR2	322	falso	Nombre del permiso.
DESCRIPTION	VARCHAR2	512	verdadero	Descripción del rol.
DISPLAY_NAME	VARCHAR2	256	verdadero	Nombre de visualización del permiso en la interfaz de usuario de IBM Unica Marketing.
TYPE	INT32		falso	Indicador que distingue entre los tipos de permisos. Los valores válidos son: <ul style="list-style-type: none">• 1: Permiso con nivel de partición• 2: Permiso con nivel de política

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
APPLICATION	INT32		verdadero	Indicador que distingue entre los tipos de contenedores en los que se puede definir un rol. Los valores válidos son: <ul style="list-style-type: none"> • 100: Manager (Marketing Platform) • 101: Campaign • 102: Plan (Marketing Operations) • 103: eMessage • 104: Optimize • 105: Interact • 106: Model (PredictiveInsight) • 107: Leads • 108: Reports • 110: Collaborate (Marketing distribuido) • 111: Insight (CustomerInsight) • 112: NetInsight
PARTITION_ID	INT32		verdadero	La partición a la que pertenece este permiso. Principalmente la utilizan los permisos dinámicos en la característica de creación de informes.
CATEGORY	VARCHAR2	256	verdadero	Categoría
PERMISSION_ORDER	INT32		verdadero	El orden de los permisos.
OBJECT_NAME	VARCHAR	100	verdadero	El nombre de objeto.
OPERATION_NAME	VARCHAR	256	verdadero	El nombre de la operación.
PERMISSION_MASK	INT32		verdadero	La máscara del permiso.
OBJECT_INSTANCE_CHECK	INT32		falso	Comprobar o no una instancia de objeto.
VALID_MEMBER_ROLE_TYPES	INT32		verdadero	Los tipos de roles del miembro válidos para este permiso.
SYSTEM_DEFINED	INT32		verdadero	Indicador que distingue entre los tipos de permisos. Los valores válidos son: <ul style="list-style-type: none"> • 0: Roles definidos por el usuario (creados por usuarios de IBM Unica Marketing) • 1: Roles definidos por el sistema (presentes cuando se instala Marketing Platform por primera vez)

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
CREATE_BY	INT64		falso	Identificador numérico del usuario que ha creado el rol.
CREATE_DATE	FECHA/ HORA		verdadero	Fecha en la que se ha creado el rol.
UPDATE_DATE	FECHA/ HORA		verdadero	Fecha de la última actualización del rol.

USM_ROLE_PERMISSION_MAP

Asigna permisos a los roles.

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
ROLE_ID	INT64		falso	ID del rol al que se le asigna un permiso.
PERMISSION_ID	INT64		falso	ID del permiso que se asigna al rol.
PERMISSION_STATE	INT32		falso	Estados del permiso. <ul style="list-style-type: none"> • 0: Denegado • 1: Permitido • 2: Heredado
CREATE_DATE	FECHA/ HORA		falso	Fecha en la que se ha creado la asignación.
UPDATE_DATE	FECHA/ HORA		verdadero	Fecha de la última actualización de la asignación.

USM_CONFIGURATION

Almacena propiedades de configuración gestionadas a través de Marketing Platform en la página Configuración.

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
ID	INT64		falso	Identificador numérico interno del elemento de configuración.

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
ELEMENT_TYPE	INT32		falso	Tipo del elemento de configuración. Los valores válidos son: <ol style="list-style-type: none"> 1. suite 2. aplicación 3. categoría 4. sección 5. propiedad_cadena 6. propiedad_numérica 7. propiedad_hora 8. propiedad_texto 9. propiedad_valor_múltiple 10. propiedad_casilla_verificación 11. propiedad_desplegable 12. propiedad_botón_selección 13. propiedad_archivo 14. propiedad_url 15. propiedad_entero
INTERNAL_NAME	VARCHAR2	64	falso	Nombre interno del elemento de configuración.
PARENT_ID	INT64		verdadero	Identificador del elemento contenedor. Esto permite la organización de las propiedades de configuración en una jerarquía.
CONFIGURATION_ORDER	INT32		verdadero	Posición de este elemento en el padre.
HIDDEN	INT8		falso	Indicador que controla la visibilidad del elemento de configuración. Los valores válidos son: <ul style="list-style-type: none"> • 0: Falso • 1: Verdadero
READ_ONLY	INT8		falso	Indicador que controla si se puede actualizar el elemento de configuración. Los valores válidos son: <ul style="list-style-type: none"> • 0: Falso • 1: Verdadero
REMOVABLE	INT8		falso	Indicador que controla si se puede eliminar el elemento de configuración. Los valores válidos son: <ul style="list-style-type: none"> • 0: Falso • 1: Verdadero

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
ALLOW_BLANK	INT8		falso	Indicador que controla si el valor del elemento se puede quedar en blanco. Los valores válidos son: <ul style="list-style-type: none"> • 0: Falso • 1: Verdadero
PREFERENCE	INT8		falso	Indicador que controla si el elemento de configuración representa una preferencia de usuario. Los valores válidos son: <ul style="list-style-type: none"> • 0: Falso • 1: Verdadero
TEMPLATE	INT8		falso	Indicador que controla si finalidad de este elemento de configuración es ser una plantilla para crear elementos de configuración nuevos. Los valores válidos son: <ul style="list-style-type: none"> • 0: Falso • 1: Verdadero
DISPLAY_NAME_KEY	VARCHAR	64	verdadero	Clave utilizada para buscar un nombre internacionalizado.
DISPLAY_NAME	VARCHAR2	256	verdadero	Nombre de visualización predeterminado si no se encuentra un nombre internacionalizado.
DISPLAY_WIDTH	INT32		verdadero	Número máximo de caracteres de la visualización.
DESCRIPTION_KEY	VARCHAR	256	verdadero	Clave utilizada para buscar una descripción internacionalizada.
DEFAULT_KEY	VARCHAR	64	verdadero	Clave utilizada para buscar un valor predeterminado localizado para una propiedad de cadena.
DEFAULT_VALUE	FLOTANTE		verdadero	Valor predeterminado para tipos numéricos.
USAGE_NOTE	VARCHAR2	256	verdadero	Documentación sobre el uso (no localizada ni visualizada).
VALIDATION_CLASS	VARCHAR	256	verdadero	Clase personalizada opcional que se van a utilizar para la validación.
OWNER	VARCHAR	64	verdadero	Propietario del elemento de configuración.
UPDATE_DATE	FECHA/ HORA		verdadero	Fecha de la última actualización de la configuración.

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
NS_THREAD	INT32		falso	El subproceso de conjunto anidado.
NS_LEFT	INT32		falso	El puntero izquierdo de conjunto anidado.
NS_RIGHT	INT32		falso	El puntero derecho de conjunto anidado.
VERSION	INT32		verdadero	El campo utilizado para el bloqueo optimista de Hibernate.

USM_CONFIGURATION_VALUES

Almacena los valores de las propiedades de configuración gestionados a través de la página Configuración de Marketing Platform.

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
CONFIGURATION_ID	INT64		falso	ID de la configuración contenedora.
CONFIGURATION_ORDER	INT32		falso	Orden de este valor en el padre.
ENVIRONMENT_ID	INT32		falso	Identificador que habilita diferentes valores que se especifican para entornos distintos.
USER_ID	INT64		falso	Identifica la anulación de una preferencia de usuario (y el usuario al que se le aplica).
PREDEFINED	INT8		falso	Identificador que distingue entre los tipos de valores de configuración. Los valores válidos son: <ul style="list-style-type: none"> • 0: Valores definidos por el usuario (creados por usuarios de IBM Unica Marketing) • 1: Valores definidos por el sistema (presentes cuando se instala Marketing Platform por primera vez)
SELECTED	INT8		falso	Indicador que determina si se selecciona un valor. Los valores válidos son: <ul style="list-style-type: none"> • 0: Opción no seleccionada • 1: Seleccionado
STRING_VALUE	VARCHAR2	1024	verdadero	Valor de cadena, aplicable a los tipos de propiedad de valores de cadena.

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
NUMERIC_VALUE	FLOTANTE		verdadero	Valor numérico, aplicable a los tipos de propiedad numérica.
DATE_VALUE	FECHA/ HORA		verdadero	Valor de la fecha, aplicable a los tipos de propiedad de datos.
VERSION	INT32		verdadero	El campo utilizado para el bloqueo optimista de Hibernate.

USM_AUDIT

Para uso futuro, para definir rastreos de auditoría.

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
ID	INT64		falso	Identificador numérico interno de la entrada de auditoría.
EVENT	VARCHAR	100	falso	El evento de auditoría.
DESCRIPTION	VARCHAR2	256	verdadero	Descripción del evento de auditoría.
TYPE	INT32		verdadero	Tipo de evento de auditoría.
HOST_NAME	VARCHAR2	256	verdadero	El nombre de máquina del host de la aplicación
BROWSER	VARCHAR2	128	verdadero	Navegador utilizado para acceder a la aplicación.
REQUEST	VARCHAR2	4000	verdadero	Solicitud enviada al sistema.
USER_NAME	VARCHAR2	256	verdadero	Nombre de inicio de sesión del usuario que ha realizado la acción.
AUDIT_DATE	FECHA/ HORA		verdadero	Fecha en la que ha tenido lugar el evento de auditoría.

USM_DB_ACCESS

Define los orígenes de datos accesibles para un usuario de una aplicación de IBM Unica Marketing y el acceso con nivel de sistema a orígenes de datos accesibles para aplicaciones de IBM Unica Marketing (como la información de conectividad de LDAP). Tenga en cuenta que Marketing Platform no utiliza esta tabla para almacenar información de conexión para sus propias tablas del sistema.

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
USER_ID	INT64		falso	ID interno de un usuario.
PARTITION_ID	INT64		falso	La partición desde la que es accesible este origen de datos.

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
DATA_SOURCE	VARCHAR2	256	falso	Nombre del origen de datos
DB_LOGIN	VARCHAR2	256	verdadero	Nombre de usuario utilizado para iniciar sesión en la base de datos.
DB_PASSWORD	VARCHAR	255	verdadero	Contraseña cifrada utilizada para iniciar sesión en el origen de datos.
CREATE_DATE	FECHA/ HORA		falso	Fecha en la que se ha definido esta entrada de origen de datos.
UPDATE_DATE	FECHA/ HORA		verdadero	Fecha de la última actualización de esta entrada de origen de datos.

USM_APPLICATION

Identifica cada aplicación de IBM Unica Marketing registrada con Marketing Platform.

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
APP_ID	INT32		falso	Identificador numérico interno de una aplicación de IBM Unica Marketing registrada con Marketing Platform.
APP_NAME	VARCHAR	64	falso	Identificador de cadena para una aplicación de IBM Unica Marketing registrada con Marketing Platform. Si no se ha especificado ningún nombre de visualización en el campo NOMBRE_VISUALIZACIÓN de esta tabla, también sirve como el nombre de visualización de la interfaz de usuario de Marketing Platform.
APP_DESC	VARCHAR	256	verdadero	Descripción de la aplicación, visualizada en la interfaz de usuario de Marketing Platform.
APP_TOKEN	VARCHAR	100	verdadero	Identificador de cadena público de una aplicación de IBM Unica Marketing, que utilizan las aplicaciones de IBM Unica Marketing para identificarse a sí mismas cuando llaman a servicios a través de la API de Marketing Platform.

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
DISPLAY_NAME	VARCHAR2	256	falso	Nombre de visualización de una aplicación de IBM Unica Marketing en la interfaz de usuario de Marketing Platform. Si no se ha especificado el nombre de visualización aquí, se utiliza el campo APP_NAME en su lugar.

USM_TOKEN

Da soporte al inicio de sesión único a través del uso de tokens de corta duración.

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
TOKEN_ID	VARCHAR	128	falso	Valor de token
USER_ID	INT32		falso	ID del usuario que solicita el token.
CREATE_DATE	FECHA/ HORA		falso	Fecha en la que se ha creado el token.
DEST_APP	INT32		falso	La aplicación a la que navega el usuario.

USM_PW_HISTORY

Realiza el seguimiento de las contraseñas de usuario anteriores para limitar la reutilización de las contraseñas antiguas. El número de contraseñas anteriores almacenadas se basa en el valor de la propiedad Recuento de historial de contraseñas.

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
USER_ID	INT32		falso	ID del usuario que ha utilizado esta contraseña recientemente.
SEQ_NUM	INT32		falso	Cuando se ha utilizado esta contraseña, relacionada con otras contraseñas del usuario. Los números más altos representan las contraseñas utilizadas más recientemente.
PASSWD	VARCHAR	255	verdadero	Contraseña cifrada
ARCHIVE_DATE	FECHA/ HORA		falso	Fecha y hora a la que el usuario ha elegido la contraseña por última vez.

USM_DB_RESOURCE_BUNDLE

Almacena información sobre paquetes de recursos.

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
ID	INT64		falso	Identificador numérico interno del paquete de recursos.
NAME	VARCHAR	256	falso	Nombre del paquete de recursos.
LOCALE	VARCHAR	16	verdadero	Configuración regional del paquete de recursos.
APPLICATION	INT32		verdadero	ID de aplicación del paquete de recursos.
BUNDLE_PROPERTIES	CLOB		verdadero	Propiedades del paquete de recursos.

USCH_TASK

La tabla que realiza el seguimiento de metadatos sobre todas las tareas planificadas (desencadenadas por eventos y basadas en tiempo).

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
TASKID	INT64		falso	Identificador numérico interno de la tarea planificada.
NAME	VARCHAR2	150	falso	Nombre del usuario especificado para una tarea planificada.
DESCRIPTION	VARCHAR2	512	verdadero	Descripción del usuario especificada para una tarea planificada.
GROUPID	VARCHAR	100	falso	ID del grupo de impulso al que está asociada la tarea.
OBJECTTYPE	VARCHAR2	256	verdadero	El tipo del objeto planificado.
OBJECTID	VARCHAR	256	verdadero	EL ID del objeto planificado en la aplicación del cliente.
OBJECTNAME	VARCHAR2	256	verdadero	El nombre del objeto planificado en la aplicación del cliente.
PRODUCTID	VARCHAR	100	verdadero	ID del producto al que pertenece el objeto planificado.
PAYLOAD	VARCHAR2	4000	verdadero	Los parámetros de tiempo de ejecución que necesita la aplicación de cliente para ejecutar el proceso planificado. Lo almacena en el nivel de tarea.

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
SCHEDULENAME	VARCHAR2	256	verdadero	Nombre del patrón de recurrencias.
SCHEDULE	VARCHAR	100	verdadero	Cadena de expresión Cron para el patrón de recurrencias.
SCHEDULESTART	FECHA/ HORA		verdadero	Fecha y hora a la que debe iniciarse el patrón de recurrencias.
SCHEDULEEND	FECHA/ HORA		verdadero	Fecha y hora más allá de las cuales se debe detener el patrón de recurrencias.
LISTENINGTRIGGER	VARCHAR2	100	verdadero	Serie de desencadenantes para la que la tarea escucha para iniciar la tarea (sólo lo utilizan las tareas basadas en eventos).
CREATEDBY	INT64		falso	ID del usuario que ha creado la tarea.
PARTITIONID	INT64		falso	ID de la partición del usuario que ha creado la tarea.
CREATEDTIME	FECHA/ HORA		falso	Fecha y hora de la creación de la tarea.
MODIFIEDBY	INT64		falso	ID del usuario que ha modificado por última vez la tarea.
MODIFIEDTIME	FECHA/ HORA		falso	Fecha y hora de la última modificación de la tarea.
STATUS	VARCHAR	100	falso	Estado interno de la planificación. Los valores válidos son: <ul style="list-style-type: none"> • Planificada • Desencadenada
TIMEZONE	NVARCHAR		falso	El ID del huso horario de una tarea planificada.
SOURCE			falso	Identifica si una tarea se ha creado en la Plataforma o a través de la API.

USCH_TASK_DEPENDENCY

Establece la relación de la que se depende utilizada para la característica de dependencia de ejecución.

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
TASKID	BIGINT		falso	ID de la tarea que depende de otra tarea.
DEPENDS_ON_TASK_ID	BIGINT		falso	ID de la tarea de la que depende otra tarea.

USCH_TRIGGER

Da soporte a los desencadenantes asociados a eventos REALIZADOS o FALLIDOS.

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
TASKID	INT64		falso	ID de la tarea a la que está asociado el desencadenante.
EVENT	VARCHAR	100	falso	Tipo de evento del desencadenante (REALIZADO o FALLIDO).
TRIGGERSTRING	VARCHAR2	100	verdadero	Serie de desencadenantes salientes utilizada para desencadenar tareas en espera.

USCH_RUN

Realiza el seguimiento de información de ejecuciones de planificador real, tanto actuales como completadas.

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
RUNID	INT64		falso	ID interno de la ejecución.
TASKID	INT64		falso	ID de la tarea a la que pertenece la ejecución.
STARTDATE	FECHA/ HORA		falso	Fecha y hora a la que se ha iniciado la ejecución.
LASTUPDATE	FECHA/ HORA		verdadero	Fecha y hora a la que se ha recibido el último estado de ejecución del producto al que pertenece el objeto planificado.
TASKSTATE	VARCHAR	100	falso	Uno de los siguientes, según el estado recibido de la aplicación de cliente: <ul style="list-style-type: none"> • EN COLA • EN EJECUCIÓN • COMPLETADO • DESCONOCIDO • CANCELADO
STATUS	VARCHAR2	100	verdadero	Estado del proceso iniciado por la tarea, notificado por el producto al que pertenece el objeto planificado. Como mínimo, el producto debe informar si el estado es REALIZADO o FALLIDO. El producto podría informar de estados adicionales, sólo para fines informativos.

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
STATUSDETAIL	VARCHAR2	4000	verdadero	Detalles adicionales sobre la ejecución, notificados por el producto al que pertenece el objeto planificado.
PAYLOAD	NVARCHAR	4000	verdadero	Los parámetros de tiempo de ejecución que requiere la aplicación de cliente para ejecutar procesos planificados. Almacena este en el nivel de ejecución.

USM_ID_TABLE

Da soporte a la asignación de identificadores exclusivos para clases de tipos de objeto. Por ejemplo, cuando se crea un usuario nuevo, el ID interno exclusivo se genera según el contenido de esta tabla.

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
TABLE_NAME	VARCHAR	32	falso	Nombre lógico de una tabla para la que se necesitan identificadores exclusivos.
TABLE_KEY	VARCHAR	32	falso	Nombre lógico de un campo clave en la tabla para el que se necesitan valores exclusivos. Esto permite que se definan varios conjuntos de claves exclusivos para una sola tabla.
MAX_ID	INT32		falso	Último valor exclusivo asignado.

DF_CONFIG

Una de las diferentes tablas para filtrar datos. Define configuraciones de filtros de datos. Cada configuración de filtro de datos establece un ámbito para un conjunto de objetos que comparten un criterio de acceso común.

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
CONFIG_ID	INT64		falso	Identificador numérico interno de la configuración.
CONFIG_NAME	VARCHAR	64	falso	Nombre de la configuración.

DF_FIELDCONSTRAINT

Una de las diferentes tablas para filtrar datos. Define predicados de campo único para todos los filtros.

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
FILTER_ID	INT64		falso	Identifica el filtro al que se aplica la restricción de campo.
LOGICAL_FIELD_ID	INT64		falso	Campo al que se aplican los criterios de filtro.
EXPRESSION	VARCHAR	64	falso	Criterios de filtro que se van a aplicar al campo.

DF_FILTER

Una de las diferentes tablas para filtrar datos. Define un conjunto de criterios que se pueden asignar a usuarios y grupos.

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
FILTER_ID	INT64		falso	Identificador numérico del filtro.
CONFIG_ID	INT64		falso	La configuración de filtro de datos a la que está asociado el filtro. Las configuraciones de filtro de datos están definidas en la tabla DF_CONFIG.
CONSTRAINT_HASH	INT32		falso	Una representación del código hash del filtro, utilizada para buscar filtros rápidamente.

DF_LOGICAL_FIELD

Una de las diferentes tablas para filtrar datos. Define los campos lógicos que se utilizan para crear filtros de datos. Esta tabla correlaciona estos campos lógicos con los campos físicos de tablas reales.

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
LOGICAL_FIELD_ID	INT64		falso	Identificador numérico del campo lógico.
LOGICAL_NAME	VARCHAR	64	falso	Nombre del campo lógico.
TIPO	VARCHAR	64	falso	Tipo del campo lógico. Los valores válidos son: <ul style="list-style-type: none"> • java.lang.String • java.lang.Long • java.lang.Double • java.lang.Boolean • java.util.Date

DF_TABLE

Una de las diferentes tablas para filtrar datos. Identifica tablas físicas que pueden ser seguras por su asociación a una configuración de filtro de datos como se define en la tabla DF_CONFIG

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
TABLE_ID	INT64		falso	Identificador numérico de la tabla física.
TABLE_NAME	VARCHAR	64	falso	Nombre real de la tabla de base de datos.

DF_TABLE_FIELD

Una de las diferentes tablas para filtrar datos. Correlaciona campos de una tabla real con los campos lógicos correspondientes.

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
TABLE_ID	INT64		falso	Identificador de tabla.
LOGICAL_FIELD_ID	INT64		falso	Identificador lógico correspondiente al campo de tabla real.
PHYSICAL_NAME	VARCHAR	64	falso	Nombre del campo de tabla real.

DF_AUDIENCE

Una de las diferentes tablas para filtrar datos. Define audiencias en el sentido que utiliza Campaign. Audiencia es un mecanismo para soportar varios conjuntos lógicos de datos en una sola tabla (es decir, datos denormalizados).

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
AUDIENCE_ID	INT64		falso	Identificador numérico de la audiencia.
AUDIENCE_NAME	VARCHAR	64	falso	Nombre de la audiencia.

DF_AUDIENCE_FIELD

Una de las diferentes tablas para filtrar datos. Identifica los campos de una tabla que distingue entre audiencia contenidas en la tabla. Actualmente los filtros de datos no utilizan este concepto, pero se ha añadido para ser coherentes con los catálogos de Campaign.

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
AUDIENCE_ID	INT64		falso	Audiencia para la que se están identificando campos distinguidos.
LOGICAL_FIELD_ID	INT64		falso	Uno de los campos lógicos que identifican registros que pertenecen a esta audiencia.

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
FIELD_ORDER	INT32		falso	Ordena el conjunto de campos utilizado para identificar registros que pertenecen a esta audiencia. Está presente para ser coherentes con los catálogos de Campaign.

DF_AUDIENCE_TABLE

Una de las diferentes tablas para filtrar datos. Asocia un conjunto de filtros de datos a un par de tablas de audiencia concreto. Tenga en cuenta que una configuración de filtro de datos identifica un conjunto de filtros de datos como se define en la tabla DF_CONFIG.

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
AUDIENCE_ID	INT64		falso	Audiencia que se asocia al conjunto de filtros de datos.
TABLE_ID	INT64		falso	Tabla que se asocia al conjunto de filtros de datos.
CONFIG_ID	INT64		falso	El conjunto de filtros de datos que se asocia al par de tablas de audiencia.

OLS_ASSIGNMENT

Asocia un principal (es decir, un usuario o un grupo) a una identidad de objeto concreta en un espacio de nombre determinado. Esta tabla tiene una aplicación más amplia que filtrar datos. El filtrado de datos la utiliza de la manera siguiente.

- NAMESPACE_ID corresponde a una configuración de filtro de datos concreta como se define en la tabla DF_CONFIG (es decir, un conjunto de filtros de datos).
- DATAOBJECT_ID corresponde a un filtro de datos determinado con la configuración.

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
NAMESPACE_ID	INT64		falso	Identifica un conjunto de objetos en el que se aplica el campo DATAOBJECT_ID.
DATAOBJECT_ID	INT64		falso	Objeto al que se le realiza la asignación.
PRINCIPAL_ID	INT64		falso	Usuario o grupo que se asigna al objeto.
PRINCIPAL_TYPE	INT32		falso	Indicador que distingue entre los tipos de principales. Los valores válidos son: <ul style="list-style-type: none"> • 1: Usuario • 2: Grupo

OLS_DATAOBJECT

Identifica un objeto al que se le pueden realizar asignaciones de grupo y usuario. Tenga en cuenta lo siguiente:

- En esta tabla sólo se representa el identificador del objeto, no el estado del objeto.
- El identificador debe ser exclusivo dentro del espacio de nombre (es decir, la clave primaria es un compuesto de NAMESPACE_ID y DATAOBJECT_ID).
- En el contexto de filtrado de datos, NAMESPACE_ID corresponde a un CONFIG_ID en la tabla DF_CONFIG, y DATAOBJECT_ID corresponde a FILTER_ID en la tabla DF_FILTER.

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
DATAOBJECT_ID	INT64		falso	Identificador exclusivo del objeto (dentro del espacio de nombre).
NAMESPACE_ID	INT64		falso	Representa un ámbito dentro del que los conjuntos de objetos tienen identificadores exclusivos.
DATAOBJECT_TAG	VARCHAR	128	falso	Serie opcional que se puede asociar al ID de objeto para fines específicos de aplicación.

OLS_NAMESPACE

Espacio de nombre representa un conjunto de objetos. El conjunto de ID de objetos en un espacio de nombre debe ser exclusivo.

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
NAMESPACE_ID	INT64		falso	Identificador numérico del espacio de nombre.
NAMESPACE_NAME	VARCHAR	64	falso	Nombre del espacio de nombre.

UAR_COMMON_SQL

Tabla que almacena fragmentos SQL utilizados por el generador de esquemas de la característica de creación de informes para crear esquemas de creación de informes.

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
SQL_NAME	VARCHAR	99	falso	Nombre interno del fragmento SQL.
PRODUCT_CODE	VARCHAR	256	falso	Código del producto para el que es el fragmento SQL.
SELECT_CLAUSE	VARCHAR	2048	verdadero	La parte SELECT de la sentencia SQL.
FROM_CLAUSE	VARCHAR	4000	verdadero	La parte FROM de la sentencia SQL.
GROUP_BY_CLAUSE	VARCHAR	1024	verdadero	La parte GROUP BY de la sentencia SQL.

USM_ACTIVE_PORTLET

Contiene información sobre los portlets predefinidos del panel de control.

Campo	Tipo	Longitud	Nulo	Descripción
APP_ID	INT32		falso	ID de la aplicación de la que deriva el portlet predefinido.
PORTLET_ID	VARCHAR	60	falso	Identificador numérico interno del portlet predefinido.
IS_ENABLED	INT32		falso	Indicador que denota si el portlet predefinido está habilitado para la inclusión en los paneles de control.

Contacto con el soporte técnico de IBM Unica

Si tiene problemas que no pueda resolver consultando la documentación, el contacto de su empresa responsable del soporte técnico puede realizar una llamada al soporte técnico de IBM Unica . Utilice la información que se proporciona en esta sección para garantizar que su problema se pueda resolver de manera eficaz y satisfactoria.

Si usted no es uno de los contactos de su empresa responsables del soporte técnico, póngase en contacto con el administrador de IBM Unica para obtener información.

Información que debe recopilar

Antes de ponerse en contacto con el soporte técnico de IBM Unica , debe recopilar la información siguiente:

- Una descripción breve de la naturaleza del problema.
- Mensajes de error detallados que aparecen cuando ocurre el error.
- Detalles de los pasos para generar el problema.
- Archivos de registro, archivos de sesión, archivos de configuración y archivos de datos.
- Información acerca del producto y el entorno del sistema, que puede obtener como se describe en "Información del sistema".

Información del sistema

Cuando llama al soporte técnico de IBM Unica , es posible que se le pida que proporcione información sobre el entorno.

En caso de poder iniciar la sesión de la aplicación con normalidad, gran parte de esta información estará disponible en la página Acerca de, que proporciona información acerca de cualquier aplicación de IBM Unica instalada.

Puede acceder a la página Acerca de seleccionando **Ayuda > Acerca de**. Si no se puede acceder a la página Acerca de, puede obtener el número de versión de cualquier aplicación de IBM Unica visualizando el archivo `version.txt` que se encuentra en el directorio de instalación de cada aplicación.

Información de contacto para el servicio de asistencia técnica de IBM Unica

Si desea comunicarse con el soporte técnico de IBM Unica , consulte el sitio web de Soporte Técnico de Productos de IBM Unica : (<http://www.unica.com/about/product-technical-support.htm>).

Avisos

Esta información se ha desarrollado para productos y servicios ofrecidos en EE.UU.

Puede que en otros países IBM no ofrezca los productos, servicios ni características que se describen en esta información. Consulte al representante local de IBM para obtener información sobre los productos y servicios disponibles actualmente en su zona. Las referencias a productos, programas o servicios IBM no tienen como objetivo afirmar o implicar que sólo se puede utilizar el producto, programa o servicio IBM. También se puede utilizar otro producto, programa o servicio que tenga la misma función y no infrinja el derecho de propiedad intelectual de IBM. Sin embargo, el usuario tiene la responsabilidad de evaluar y verificar el funcionamiento de los productos, programas o servicios que no sean de IBM.

IBM puede tener patentes o solicitudes de patentes pendientes que cubran el tema principal descrito en esta información. La información de este documento no le otorga ninguna licencia a estas patentes. Puede enviar sus consultas sobre licencias, por escrito, a:

IBM Director of Licensing
IBM Corporation
North Castle Drive
Armonk, NY 10504-1785
EE.UU.

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

Licencia de Propiedad intelectual
Ley de Propiedad intelectual
IBM Japan Ltd.
1623-14, Shimotsuruma, Yamato-shi
Kanagawa 242-8502, Japón

El párrafo siguiente no se aplica al Reino Unido ni a ningún otro país donde estas disposiciones sean incompatibles con la legislación local: INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION PROPORCIONA ESTA PUBLICACIÓN TAL CUAL, SIN NINGÚN TIPO DE GARANTÍA, EXPLÍCITAS NI IMPLÍCITAS, INCLUYENDO PERO NO LIMITÁNDOSE A ELLAS, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE NO VULNERACIÓN, COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO DETERMINADO. Algunas legislaciones no contemplan la declaración de limitación de responsabilidad, ni implícitas ni explícitas, en determinadas transacciones, por lo que cabe la posibilidad de que esta declaración no sea aplicable en su caso.

Esta información puede contener imprecisiones técnicas o errores tipográficos. Periódicamente se efectúan cambios en la información aquí contenida; estos cambios se incorporarán en nuevas ediciones de esta publicación. IBM puede realizar en cualquier momento mejoras o cambios en los productos o programas descritos en esta publicación sin previo aviso.

Todas las referencias hechas en este documento a sitios web que no son de IBM se proporcionan únicamente para su comodidad y no representan en modo alguno una recomendación de dichos sitios web. Los materiales de dichos sitios web no forman parte de los materiales para este producto de IBM y el uso de dichos sitios web corre a cuenta y riesgo del usuario.

IBM puede utilizar o distribuir la información que usted le facilite del modo que considere conveniente, sin incurrir por ello en ninguna obligación para con usted.

Los titulares de licencias de este programa que deseen información del mismo con el fin de permitir: (i) el intercambio de información entre los programas creados de forma independiente y otros programas (incluido éste) y (ii) el uso mutuo de la información intercambiada, deben ponerse en contacto con:

IBM Corporation
170 Tracer Lane
Waltham, MA 02451
EE.UU.

Esta información podría estar disponible, de acuerdo con los términos y condiciones correspondientes, incluyendo en algunos casos el pago de una tarifa.

El programa bajo licencia descrito en este documento y todo el material con licencia disponible se proporcionan bajo los términos de IBM Customer Agreement, IBM International Program License Agreement o cualquier otro acuerdo equivalente entre IBM y el cliente.

Los datos de rendimiento incluidos aquí se determinaron en un entorno controlado. Por lo tanto, los resultados que se obtengan en otros entornos operativos pueden variar significativamente. Tal vez se hayan realizado mediciones en sistemas que estén en fase de desarrollo y no existe ninguna garantía de que esas mediciones vayan a ser iguales en los sistemas disponibles en el mercado. Además, es posible que algunas mediciones se hayan estimado mediante extrapolación. Los resultados reales podrían variar. Los usuarios de este documento deben verificar los datos aplicables a su entorno específico.

La información relativa a productos que no son de IBM la han proporcionado los proveedores de dichos productos, sus anuncios publicados u otras fuentes disponibles públicamente. IBM no ha probado esos productos y no puede confirmar la precisión de su rendimiento, su compatibilidad ni ningún otro aspecto. Las preguntas relativas a las posibilidades de los productos que no son de IBM deberán dirigirse a los proveedores de dichos productos.

Todas las declaraciones relativas a la dirección o intención futura de IBM están sujetas a cambios o anulación sin previo aviso y representan únicamente metas y objetivos.

Todos los precios de IBM mostrados son precios de venta al detalle sugeridos de IBM son actuales y están sujetos a cambio sin previo aviso. Los precios de los comerciantes pueden variar.

Esta información contiene ejemplos de datos e informes utilizados en operaciones empresariales diarias. Para ilustrarlos de la forma más completa posible, los ejemplos incluyen nombres de personas, empresas, marcas y productos. Todos estos nombres son ficticios y cualquier parecido con los nombres y direcciones utilizados por una empresa real es pura coincidencia.

LICENCIA DE COPYRIGHT:

Esta información contiene programas de aplicación de ejemplo en lenguaje fuente que ilustran las técnicas de programación en diversas plataformas operativas. Puede copiar, modificar y distribuir estos programas de ejemplo de cualquier forma sin pagar ninguna cuota a IBM, para fines de desarrollo, uso, marketing o distribución de programas de aplicación que se ajusten a las interfaces de programación de aplicaciones para la plataforma operativa para la que se han escrito los programas de ejemplo. Estos ejemplos no se han sometido a pruebas exhaustivas bajo todas las condiciones. Por lo tanto, IBM, no puede garantizar ni confirmar la fiabilidad, capacidad de servicio o funcionalidad de estos programas. Los programas de muestra se proporcionan "TAL CUAL", sin ningún tipo de garantía. IBM no será responsable de ningún daño como consecuencia del uso que haga el usuario de los programas de ejemplo.

Si está visualizando esta información en copia software, es posible que no se visualicen las fotografías e ilustraciones en color.

Marcas registradas

IBM, el logotipo de IBM e ibm.com son marcas registradas de International Business Machines Corp., registradas en muchas jurisdicciones en todo el mundo. Otros nombres de productos y servicios pueden ser marcas registradas de IBM u otras empresas. Una lista actual de marcas registradas de IBM está disponible en el sitio web "Copyright and trademark information", en www.ibm.com/legal/copytrade.shtml.



Impreso en España