

IBM Marketing Platform
Versão 9 Liberação 1
25 de outubro de 2013

Tabelas de Sistemas

IBM

Observação

Antes de utilizar estas informações e o produto que elas suportam, leia as informações em “Avisos” na página 35.

Esta edição se aplica à versão 9, liberação 1, modificação 0 do IBM Marketing Platform e à todas as liberações e modificações subsequentes até que seja indicado de outra forma em novas edições.

© Copyright IBM Corporation 1999, 2013.

Índice

Capítulo 1. Sobre este Documento . . . 1

**Capítulo 2. Referência da Tabela de
Sistema do Marketing Platform do IBM . 3**

**Entrando em Contato com o Suporte
Técnico do IBM 33**

Avisos 35
Marcas Registradas 37

Capítulo 1. Sobre este Documento

Esta seção fornece uma introdução para o propósito e o escopo deste documento e os termos e condições de uso.

Propósito deste Documento

Este documento é destinado a ajudar sua empresa a entender o modelo de dados do Marketing Platform do IBM para propósitos de integração.

Importante: Você não deve modificar as tabelas de sistema do Marketing Platform diretamente (em vez de através da interface com o usuário). Se você modificar as tabelas de sistema do Marketing Platform diretamente, poderá comprometer-se com a funcionalidade do Marketing Platform e torná-la mais difícil para o Suporte Técnico do IBM para resolver os problemas que poderão ocorrer.

Termos e Condições de Uso

As informações incluídas são confidenciais e proprietárias do IBM e, de forma correspondente, apenas podem ser usadas de acordo com os termos do acordo de confidencialidade atual e válido.

Essas informações devem ser compartilhadas na empresa apenas em uma divulgação restrita àqueles diretamente interessados. Se você não puder confirmar se sua empresa possui um acordo de confidencialidade atual e válido com o IBM que proteja adequadamente os dados incluídos de divulgação pública, NÃO CONTINUE NESTE DOCUMENTO E, EM VEZ DISSO, RETORNE-O IMEDIATAMENTE AO IBM .

Futuras Mudanças da Tabela de Sistema

O IBM reserva o direito, a qualquer momento, para alterar os esquemas da tabela de sistema e o conteúdo deste documento para o produto Marketing Platform. Se você escolher desenvolver as integrações customizadas usando tabelas de sistema do Marketing Platform, estes componentes precisarão ser revisados e possivelmente modificados para funcionar com as liberações futuras das tabelas de sistema do Marketing Platform.

Não há nenhuma garantia de compatibilidade com versões anteriores ou com a migração automatizada para extensões desenvolvidas customizadas ou de terceiro que usam as tabelas de sistema Marketing Platform. O IBM não suporta nenhum uso das tabelas de sistema Marketing Platform fora do uso do aplicativo padrão conduzido através das ferramentas padrão ou do aplicativo Marketing Platform enviadas como parte do produto.

Capítulo 2. Referência da Tabela de Sistema do Marketing Platform do IBM

Esta seção fornece detalhes em cada uma das tabelas de sistema do Marketing Platform do IBM .

Os tipos de dados mostrados nas tabelas são tipos genéricos que podem ser diferentes na instalação do Marketing Platform, dependendo do banco de dados usado para as tabelas de sistema.

USM_USER

Armazena informações sobre usuários.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
ID	INT64		falso	Identificador numérico interno do usuário.
NAME	VARCHAR2	256	falso	Nome de login do usuário.
PASSWORD	VARCHAR2	100	verdadeiro	Hash da senha do usuário.
FIRST_NAME	VARCHAR2	128	verdadeiro	Nome do usuário.
LAST_NAME	VARCHAR2	128	verdadeiro	Sobrenome do usuário.
TITLE	VARCHAR2	128	verdadeiro	Título do usuário
DEPARTMENT	VARCHAR2	128	verdadeiro	Departamento do qual o usuário é um membro.
ORGANIZATION	VARCHAR2	128	verdadeiro	Organização da qual o usuário é um membro.
COUNTRY	VARCHAR2	128	verdadeiro	País do usuário
EMAIL	VARCHAR2	128	verdadeiro	Endereço de email do usuário
ADDRESS1	VARCHAR2	128	verdadeiro	Primeira linha do endereço do usuário.
ADDRESS2	VARCHAR2	128	verdadeiro	Segunda linha do endereço do usuário.
PHONE1	VARCHAR2	20	verdadeiro	Primeiro número do telefone do usuário
PHONE2	VARCHAR2	20	verdadeiro	Segundo número do telefone do usuário
PHONE3	VARCHAR2	20	verdadeiro	Terceiro número do telefone do usuário
STATUS	INT32		verdadeiro	Sinalizador que é distinto entre os estados de uma conta do usuário. Os valores válidos são: <ul style="list-style-type: none">• 1: Ativo• 2: Desativado• 3: Excluído do LDAP

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
ALT_LOGIN	VARCHAR2	256	verdadeiro	Login alternativo do UNIX, usado pela Campanha para controlar o acesso aos recursos do sistema local. Ele deve corresponder a uma conta do usuário válido na máquina UNIX local.
PW_EXPIRATION_DATE	DATETIME		verdadeiro	Data de expiração da senha do usuário. Isso funciona em conjunto com a propriedade de Configuração de Validade (em dias).
PW_EXPIRATION_POLICY	INT32		verdadeiro	Campo sem uso.
PW_FAILED_TRIES	INT32		verdadeiro	Registra o número de tentativas de login consecutivas com falha. Isso funciona em conjunto com a propriedade Máximo de tentativas de login com falha permitido.
PW_RESET	INT32		verdadeiro	Campo usado para forçar um usuário a escolher uma nova senha. Os valores válidos são: <ul style="list-style-type: none"> • 0: Nenhuma reconfiguração é necessária • 1: A reconfiguração é necessária
PARTITION_ID	INT32		verdadeiro	A partição à qual o usuário pertence.
SYSTEM_DEFINED	INT32		verdadeiro	Sinalizador que é distinto entre os tipos de usuários. Os valores válidos são: <ul style="list-style-type: none"> • 0: Usuários definidos pelo usuário (criados por usuários do Unica Marketing) • 1: Usuários definidos pelo sistema (presentes quando o Unica Marketing Platform é instalado pela primeira vez) • 2: Usuários sincronizados (importados de um sistema externo)
CREATE_BY	INT64		falso	Identificador numérico do usuário que criou esta conta do usuário.
CREATE_DATE	DATETIME		falso	Data na qual a conta do usuário foi criada.
UPDATE_DATE	DATETIME		verdadeiro	Data na qual o usuário foi atualizado pela última vez.
COREMETRICS_USER	VARCHAR2	256	verdadeiro	Armazena o nome de login do Coremetrics associado ao usuário

USM_ROLE

Armazena funções usadas para Role-Based Access Control (RBAC). Observe que nem todos os aplicativos IBM EMM usam o RBAC.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
ID	INT64		falso	Identificador numérico interno da função.
NAME	VARCHAR2	64	falso	Nome da função.
DESCRIPTION	VARCHAR2	512	verdadeiro	Descrição da função.
DISPLAY_NAME	VARCHAR2	256	verdadeiro	Exiba o nome da função na interface com o usuário do IBM EMM.
TIPO	INT32		verdadeiro	<p>Sinalizador que é distinto entre os tipos de funções. Os valores válidos são:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 0: Função definida pelo usuário • 1: Proprietário do objeto • 2: Proprietário da pasta • 100: Partição • 101: Política Global • 102: Política • 103: Grupo <p>O proprietário do objeto e o proprietário da pasta são funções definidas pelo sistema. Observe que mesmo quando uma função for definida pelo sistema, um administrador ainda poderá especificar quais privilégios são associados a cada função. Essas funções suportam o padrão pasta/objeto de dados de organização usados por muitos aplicativos Unica Marketing.</p>
APPLICATION	INT32		verdadeiro	<p>Sinalizador que é distinto entre os tipos de contêineres em que uma função pode ser definida. Os valores válidos são:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 100: Marketing Platform • 101: Campanha • 102: Marketing Operations • 103: eMessage • 104: Contact Optimization • 105: Interagir • 107: Oportunidades • 108: Relatórios • 110: Distributed Marketing • 111: CustomerInsight • 112: Digital Analytics for On Premises
PARTITION_ID	INT32		verdadeiro	A partição à qual a função pertence.
STATE	INT32		falso	Estado.
NODE_PATH	VARCHAR	4000	verdadeiro	Caminho para o nó na hierarquia Funções (ancestrais).

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
SYSTEM_DEFINED	INT32		verdadeiro	Sinalizador que é distinto entre os tipos de funções. Os valores válidos são: <ul style="list-style-type: none"> • 0: Funções definidas pelo usuário (criadas por usuários do IBM EMM) • 1: Funções definidas pelo sistema (presentes quando o Marketing Platform é instalado pela primeira vez)
CREATE_BY	INT64		falso	Identificador numérico do usuário que criou a função.
CREATE_DATE	DATETIME		falso	Data na qual a função foi criada.
UPDATE_DATE	DATETIME		verdadeiro	Data na qual a função foi atualizada pela última vez.

USM_ROLE_ROLE_MAP

Armazena dados que suportam a hierarquia de funções.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
ROLE_ID	INT64		falso	ID da função.
PARENT_ROLE_ID	INT64		falso	ID da função pai.
CREATE_DATE	DATETIME		falso	Data na qual a hierarquia de função foi criada.
UPDATE_DATE	DATETIME		verdadeiro	Data na qual a hierarquia de função foi atualizada.

USM_USER_ROLE_MAP

Armazena os relacionamentos entre usuários e funções. Observe que as permissões implícitas nas funções não são específicas para o Marketing Platform, mas se aplicam a todos os aplicativos IBM EMM que usam a segurança granular. O Marketing Platform armazena permissões designadas, mas cada aplicativo reforça as permissões.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
USER_ID	INT64		falso	ID do usuário que está sendo designado a uma função.
ROLE_ID	INT64		falso	ID da função que está sendo designada ao usuário.
CREATE_DATE	DATETIME		falso	Data na qual a designação foi criada.
UPDATE_DATE	DATETIME		verdadeiro	Data na qual a designação foi atualizada.

USM_PERMISSION

Armazena permissões.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
ID	INT64		falso	Identificador numérico interno da permissão.
NAME	VARCHAR2	322	falso	Nome da permissão.
DESCRIPTION	VARCHAR2	512	verdadeiro	Descrição da permissão.
DISPLAY_NAME	VARCHAR2	256	verdadeiro	Exiba o nome da permissão na interface com o usuário.
TIPO	INT32		falso	Sinalizador que é distinto entre os tipos de permissões. Os valores válidos são: <ul style="list-style-type: none"> • 1: Permissão no nível de partição • 2: Permissão no nível de política
APPLICATION	INT32		verdadeiro	Sinalizador que é distinto entre os tipos de contêineres em que uma função pode ser definida. Os valores válidos são: <ul style="list-style-type: none"> • 100: Marketing Platform • 101: Campanha • 102: Marketing Operations • 103: eMessage • 104: Contact Optimization • 105: Interagir • 106: Predictive Insight • 107: Oportunidades • 108: Relatórios • 110: Distributed Marketing • 111: CustomerInsight • 112: Digital Analytics for On Premises
PARTITION_ID	INT32		verdadeiro	A partição à qual esta permissão pertence. Usada na maior parte das vezes pelas permissões dinâmicas nos recursos de relatório.
CATEGORY	VARCHAR2	256	verdadeiro	Categoria
PERMISSION_ORDER	INT32		verdadeiro	A ordem das permissões.
OBJECT_NAME	VARCHAR	100	verdadeiro	O nome do objeto.
OPERATION_NAME	VARCHAR	256	verdadeiro	O nome da operação.
PERMISSION_MASK	INT32		verdadeiro	A máscara da permissão.
OBJECT_INSTANCE_CHECK	INT32		falso	Se uma instância do objeto deve ser verificada.
VALID_MEMBER_ROLE_TYPES	INT32		verdadeiro	Os tipos de funções do membro válido para esta permissão.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
SYSTEM_DEFINED	INT32		verdadeiro	Sinalizador que é distinto entre os tipos de permissões. Os valores válidos são: <ul style="list-style-type: none"> • 0: Funções definidas pelo usuário (criadas por usuários do IBM EMM) • 1: Funções definidas pelo sistema (presentes quando o Marketing Platform for instalado primeiro)
CREATE_BY	INT64		falso	Identificador numérico do usuário que criou a função.
CREATE_DATE	DATETIME		verdadeiro	Data na qual a função foi criada.
UPDATE_DATE	DATETIME		verdadeiro	Data na qual a função foi atualizada pela última vez.

USM_ROLE_PERMISSION_MAP

Armazena o relacionamento de permissões para as funções.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
ROLE_ID	INT64		falso	ID da função que está sendo designada a uma permissão.
PERMISSION_ID	INT64		falso	ID da permissão que está sendo designada para a função.
PERMISSION_STATE	INT32		falso	Estados de permissão. <ul style="list-style-type: none"> • 0: Negado • 1: Permitido • 2: Herdado
CREATE_DATE	DATETIME		falso	Data na qual a designação foi criada.
UPDATE_DATE	DATETIME		verdadeiro	Data na qual a designação foi atualizada pela última vez.

USM_CONFIGURATION

Armazena propriedades de configuração gerenciadas através do Marketing Platform na página Configuração.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
ID	INT64		falso	Identificador numérico interno do elemento de configuração.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
ELEMENT_TYPE	INT32		falso	Tipo do elemento de configuração. Os valores válidos são: <ol style="list-style-type: none"> 1. conjunto 2. aplicativo 3. categoria 4. seção 5. string_property 6. numeric_property 7. time_property 8. text_property 9. multivalue_property 10. checkbox_property 11. dropdown_property 12. radio_property 13. file_property 14. url_property 15. integer_property
INTERNAL_NAME	VARCHAR2	64	falso	Nome interno do elemento de configuração.
PARENT_ID	INT64		verdadeiro	Identificador do elemento contido. Isso ativa a organização das propriedades de configuração em uma hierarquia.
CONFIGURATION_ORDER	INT32		verdadeiro	Posição deste elemento no pai.
HIDDEN	INT8		falso	Sinalizador que controla a visibilidade do elemento de configuração. Os valores válidos são: <ul style="list-style-type: none"> • 0: False • 1: True
READ_ONLY	INT8		falso	Sinalizador que controla se o elemento de configuração pode ser atualizado. Os valores válidos são: <ul style="list-style-type: none"> • 0: False • 1: True
REMOVABLE	INT8		falso	Sinalizador que controla se o elemento de configuração pode ser removido. Os valores válidos são: <ul style="list-style-type: none"> • 0: False • 1: True
ALLOW_BLANK	INT8		falso	Sinalizador que controla se o valor do elemento pode estar vazio. Os valores válidos são: <ul style="list-style-type: none"> • 0: False • 1: True

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
PREFERENCE	INT8		falso	Sinalizador que controla se o elemento de configuração representa uma preferência do usuário. Os valores válidos são: <ul style="list-style-type: none"> • 0: False • 1: True
TEMPLATE	INT8		falso	Sinalizador que controla se este elemento de configuração é destinado como um modelo para a criação de novos elementos de configuração. Os valores válidos são: <ul style="list-style-type: none"> • 0: False • 1: True
DISPLAY_NAME_KEY	VARCHAR	64	verdadeiro	Chave usada para procurar um nome internacionalizado.
DISPLAY_NAME	VARCHAR2	256	verdadeiro	Nome de exibição padrão, se um nome internacionalizado não puder ser localizado.
DISPLAY_WIDTH	INT32		verdadeiro	Número máximo de caracteres para exibição.
DESCRIPTION_KEY	VARCHAR	256	verdadeiro	Chave usada para procurar uma descrição internacionalizada.
DEFAULT_KEY	VARCHAR	64	verdadeiro	Chave usada para procurar um valor padrão localizado para uma propriedade de sequência.
DEFAULT_VALUE	FLOAT		verdadeiro	Valor padrão para tipos numéricos.
USAGE_NOTE	VARCHAR2	256	verdadeiro	Documentação sobre o uso (não localizada ou exibida).
VALIDATION_CLASS	VARCHAR	256	verdadeiro	Classe customizada opcional a ser usada para a validação.
OWNER	VARCHAR	64	verdadeiro	Proprietário do elemento de configuração.
UPDATE_DATE	DATETIME		verdadeiro	Data na qual a configuração foi atualizada pela última vez.
NS_THREAD	INT32		falso	O Encadeamento do Conjunto Aninhado.
NS_LEFT	INT32		falso	O ponteiro Conjunto Aninhado à Esquerda.
NS_RIGHT	INT32		falso	O ponteiro Conjunto Aninhado à Direita.
VERSION	INT32		verdadeiro	O campo usado para Hibernar o bloqueio otimista.

USM_CONFIGURATION_VALUES

Armazena valores de propriedades de configuração gerenciadas através do Marketing Platform na página Configuração.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
CONFIGURATION_ID	INT64		falso	ID da configuração contida.
CONFIGURATION_ORDER	INT32		falso	Ordem deste valor no pai.
ENVIRONMENT_ID	INT32		falso	Identificador que ativa diferentes valores a serem especificados para diferentes ambientes.
USER_ID	INT64		falso	Identifica uma substituição de preferência do usuário (e o usuário ao qual ela se aplica).
PREDEFINED	INT8		falso	Sinalizador que é distinto entre os tipos de valores de configuração. Os valores válidos são: <ul style="list-style-type: none"> • 0: Valores definidos pelo usuário (criados por usuários do IBM EMM) • 1: Valores definidos pelo sistema (presente quando o Marketing Platform for instalado primeiro)
SELECTED	INT8		falso	Sinalizador que determina se um valor está selecionado. Os valores válidos são: <ul style="list-style-type: none"> • 0: Opção desmarcada • 1: Selecionada
STRING_VALUE	VARCHAR2	1024	verdadeiro	Valor de sequência, aplicável aos tipos de propriedades do valor de sequência.
NUMERIC_VALUE	FLOAT		verdadeiro	Valor numérico, aplicável aos tipos de propriedades numéricas.
DATE_VALUE	DATETIME		verdadeiro	Valor de data, aplicável aos tipos de propriedades de data.
VERSION	INT32		verdadeiro	O campo usado para Hibernar o bloqueio otimista.

USM_AUDIT

Para uso futuro, para definir os rastreios de auditoria.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
ID	INT64		falso	Identificador numérico interno da entrada de auditoria.
EVENT	VARCHAR	100	falso	O evento de auditoria.
DESCRIPTION	VARCHAR2	256	verdadeiro	Descrição do evento de auditoria.
TIPO	INT32		verdadeiro	Tipo do evento de auditoria.
HOST_NAME	VARCHAR2	256	verdadeiro	O nome da máquina host do aplicativo.
BROWSER	VARCHAR2	128	verdadeiro	Navegador usado para acessar o aplicativo.
REQUEST	VARCHAR	4000	verdadeiro	Solicitação enviada para o sistema.
USER_NAME	VARCHAR2	256	verdadeiro	Nome de login do usuário que executou a ação.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
AUDIT_DATE	DATETIME		verdadeiro	Data na qual o evento de auditoria ocorreu.

USM_DB_ACCESS

Armazena as origens de dados acessíveis para um usuário de um aplicativo IBM EMM e o acesso de nível de sistema às origens de dados acessíveis aos aplicativos IBM EMM (como informações de conectividade LDAP). Observe que o Marketing Platform não usa essa tabela para armazenar informações de conexão para suas próprias tabelas de sistemas.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
USER_ID	INT64		falso	ID interno de um usuário.
PARTITION_ID	INT64		falso	A partição da qual esta origem de dados é acessível.
DATA_SOURCE	VARCHAR2	256	falso	Nome da origem de dados
DB_LOGIN	VARCHAR2	256	verdadeiro	Nome de usuário usado para efetuar login na origem de dados.
DB_PASSWORD	VARCHAR	255	verdadeiro	Senha criptografada usada para efetuar login na origem de dados.
CREATE_DATE	DATETIME		falso	Data na qual esta entrada da origem de dados foi definida.
UPDATE_DATE	DATETIME		verdadeiro	Data na qual esta entrada da origem de dados foi atualizada pela última vez.

USM_APPLICATION

Armazena os aplicativos IBM EMM registrados com o Marketing Platform.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
APP_ID	INT32		falso	Identificador numérico interno para um aplicativo IBM EMM registrado com o Marketing Platform.
APP_NAME	VARCHAR	64	falso	Identificador de sequência para um aplicativo IBM EMM registrado com o Marketing Platform. Se nenhum nome de exibição for especificado no campo DISPLAY_NAME nesta tabela, ele também servirá como o nome de exibição na interface com o usuário do Marketing Platform.
APP_DESC	VARCHAR	256	verdadeiro	Descrição do aplicativo, exibida na interface com o usuário do Marketing Platform.
APP_TOKEN	VARCHAR	100	verdadeiro	Identificador de sequência pública para um aplicativo IBM EMM. Usado por aplicativos IBM EMM para se identificarem ao chamar serviços por meio da API do Marketing Platform.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
DISPLAY_NAME	VARCHAR2	256	falso	Nome de exibição para um aplicativo IBM EMM na interface com o usuário do Marketing Platform. Se o nome de exibição não estiver especificado aqui, o campo APP_NAME será usado em seu lugar.

USM_TOKEN

Armazena informações que suportam a conexão única através do uso de tokens de curta duração.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
TOKEN_ID	VARCHAR	128	falso	Valor do token
USER_ID	INT32		falso	ID do usuário que solicita o token.
CREATE_DATE	DATETIME		falso	Data na qual o token foi criado.
DEST_APP	INT32		falso	O aplicativo no qual o usuário está navegando.

USM_PW_HISTORY

Armazena histórico de senha do usuário para limitar a reutilização de senhas. O número de senhas armazenadas baseia-se no valor da Propriedade de contagem de históricos de senhas.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
USER_ID	INT32		falso	ID do usuário que usou recentemente esta senha.
SEQ_NUM	INT32		falso	Quando esta senha foi usada, relativo a outras senhas do usuário. Os números mais altos representam as senhas usadas mais recentemente.
PASSWD	VARCHAR	255	verdadeiro	Senha criptografada
ARCHIVE_DATE	DATETIME		falso	Data e hora em que a senha foi escolhida pela última vez pelo usuário.

USM_DB_RESOURCE_BUNDLE

Armazena informações sobre pacotes configuráveis de recursos.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
ID	INT64		falso	Identificador numérico interno do pacote configurável de recursos.
NAME	VARCHAR	256	falso	Nome do pacote configurável de recursos.
LOCALE	VARCHAR	16	verdadeiro	Código de idioma do pacote configurável de recursos.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
APPLICATION	INT32		verdadeiro	ID do aplicativo do pacote configurável de recursos.
BUNDLE_PROPERTIES	CLOB		verdadeiro	Propriedades do pacote configurável de recursos.

USCH_TASK

Armazena os metadados sobre todas as tarefas planejadas (acionado por evento e baseado em tempo).

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
TASKID	INT64		falso	Identificador numérico interno da tarefa planejada.
NAME	VARCHAR2	150	falso	Nome do usuário inserido em uma tarefa planejada.
DESCRIPTION	VARCHAR2	512	verdadeiro	Descrição do usuário inserido em uma tarefa planejada.
GROUPID	VARCHAR	100	falso	ID do grupo de limitações com o qual a tarefa é associada.
OBJECTTYPE	VARCHAR2	256	verdadeiro	O tipo do objeto planejado.
OBJECTID	VARCHAR	256	verdadeiro	O ID do objeto planejado no aplicativo cliente.
OBJECTNAME	VARCHAR2	256	verdadeiro	O nome do objeto planejado no aplicativo cliente.
PRODUCTID	VARCHAR	100	verdadeiro	ID do produto ao qual o objeto planejado pertence.
PAYLOAD	VARCHAR	4000	verdadeiro	Os parâmetros de tempo de execução necessários para que o aplicativo cliente execute o processo planejado.
SCHEDULENAME	VARCHAR2	256	verdadeiro	Nome do padrão de recorrência.
SCHEDULE	VARCHAR	100	verdadeiro	Sequência de expressões cron para o padrão de recorrência.
SCHEDULESTART	DATETIME		verdadeiro	Data e hora quando o padrão de recorrência deve ser iniciado.
SCHEDULEEND	DATETIME		verdadeiro	Data e hora e além da qual o padrão de recorrência deve ser parado.
LISTENINGTRIGGER	VARCHAR2	100	verdadeiro	Sequência de acionadores na qual a tarefa é recebida para iniciar a tarefa (Usada apenas pelas tarefas baseadas em evento).
CREATEDBY	INT64		falso	ID do usuário que criou a tarefa.
PARTITIONID	INT64		falso	ID da partição do usuário que criou a tarefa.
CREATEDTIME	DATETIME		falso	Data e hora quando a tarefa foi criada.
MODIFIEDBY	INT64		falso	ID do usuário que modificou pela última vez a tarefa.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
MODIFIEDTIME	DATETIME		falso	Data e hora quando a tarefa foi modificada pela última vez.
STATUS	VARCHAR	100	falso	Status interno do planejamento. Os valores válidos são: <ul style="list-style-type: none"> • Programado(a) • Disparado(a)
TIMEZONE	VARCHAR2	100	falso	O fuso horário do usuário que está planejando uma tarefa.
OCCURRENCES	INT64		falso	Ocorrências especificadas pelo usuário.
SOURCE	VARCHAR2	50	falso	Tarefa criada por API Vs Server.
ISHIDDEN	VARCHAR2	12	falso	Especifica se essa tarefa aparece ou é oculta na página da Lista de tarefas.

USCH_TASK_DEPENDANCY

Armazena o ID da tarefa e suas tarefas dependentes.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
TASK_ID	INT64		falso	O ID da tarefa, da tabela Tarefas, para o qual a dependência está sendo definida.
DEPENDS_ON_TASK_ID	INT64		falso	O ID da tarefa, da tabela Tarefas, do qual a tarefa identificada no campo TASK_ID depende.

USCH_TRIGGER

Armazena informações sobre os acionadores associados aos eventos SUCCEEDED ou FAILED para o Planejador.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
TASKID	INT64		falso	ID da tarefa ao qual o acionador está associado.
EVENT	VARCHAR	100	falso	Tipo de evento do acionador (SUCCEEDED ou FAILED).
TRIGGERSTRING	VARCHAR2	100	verdadeiro	Sequência do acionador de saída usada para acionar tarefas em espera.

USCH_RUN

Armazena informações para execuções atuais e concluídas do Planejador.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
RUNID	INT64		falso	ID interno da execução.
TASKID	INT64		falso	ID da tarefa ao qual a execução pertence.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
STARTDATE	DATETIME		falso	Data e hora quando a execução foi iniciada.
STATUS_CHANGED_DATE	DATETIME		verdadeiro	Data e hora quando o último status da execução foi alterado.
LASTUPDATE	DATETIME		verdadeiro	Data e hora quando o status da última execução foi recebido do produto ao qual o objeto planejado pertence.
TASKSTATE	VARCHAR	100	falso	Um dos seguintes, com base no status recebido do aplicativo cliente: <ul style="list-style-type: none"> • QUEUED • RUNNING • COMPLETED • DESCONHECIDO • CANCELED
STATUS	VARCHAR2	100	verdadeiro	Status do processo iniciado pela tarefa, relatado pelo produto ao qual o objeto planejado pertence. No mínimo, o produto deve relatar SUCCEDED ou FAILED. O produto pode relatar status adicionais, apenas para propósitos informativos.
STATUSDETAIL	VARCHAR	4000	verdadeiro	Detalhes adicionais sobre a execução, relatados pelo produto ao qual o objeto planejado pertence.
PAYLOAD	VARCHAR	4000	verdadeiro	Os parâmetros de tempo de execução necessários para que o aplicativo cliente execute o processo planejado.

USM_ID_TABLE

Armazena informações que suportam a alocação de identificadores exclusivos para classes de tipos de objetos. Por exemplo, quando um novo usuário é criado, o ID interno exclusivo é gerado com base no conteúdo desta tabela.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
TABLE_NAME	VARCHAR	32	falso	Nome lógico de uma tabela para a qual os identificadores exclusivos são necessários.
TABLE_KEY	VARCHAR	32	falso	Nome lógico de um campo-chave na tabela para a qual os valores exclusivos são necessários. Isso permite que diversos conjuntos de chaves exclusivas sejam definidos para uma única tabela.
MAX_ID	INT32		falso	Último valor exclusivo alocado.

USM_ATTRIBUTE

Armazena metadados sobre atributos.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
ID	INT64		falso	A chave substituta.
NAME	VARCHAR2	256	falso	O nome do atributo.
DATATYPE	INT32		falso	O tipo de dados do atributo.
CREATE_DATE	DATETIME		falso	A data em que este atributo foi registrado.
UPDATE_DATE	DATETIME		verdadeiro	A data em que este atributo foi atualizado.

USM_ALERT_TYPE

Armazena tipos de avisos para os aplicativos conhecidos e para o planejador.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
ID	INT64		falso	A chave substituta.
APP_ID	INT32		falso	O aplicativo que está registrando o tipo de alerta.
NAME	VARCHAR2	256	falso	O nome do tipo de alerta.
DISPLAY_NAME_KEY	VARCHAR	256	verdadeiro	A chave do nome de exibição para o nome do tipo de alerta.
GROUP_DISPLAY_NAME_KEY	VARCHAR	256	verdadeiro	O nome do grupo.
DEFAULT_SUBSCRIPTION	INT32		verdadeiro	A máscara de assinatura padrão para o tipo de alerta.
CREATE_DATE	DATETIME		falso	A data em que este tipo de alerta foi registrado.
UPDATE_DATE	DATETIME		verdadeiro	A data em que este tipo de alerta foi atualizado.

USM_ALERT_TYPE_ATTR

Armazena informações de mapeamento de atributo de tipo de alerta.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
ID	INT64		falso	A chave substituta.
ALERT_TYPE_ID	INT64		falso	A referência ao tipo de alerta.
ATTRIBUTE_ID	INT64		falso	A referência ao atributo.
IS_MANDATORY	INT8		verdadeiro	Indica se o atributo é obrigatório.
CREATE_DATE	DATETIME		falso	A data em que este tipo de alerta foi registrado.
UPDATE_DATE	DATETIME		verdadeiro	A data em que este tipo de alerta foi atualizado.

USM_NOTIFICATION_MESSAGE

Armazena o conteúdo da mensagem específico do código de idiomas.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
ID	INT64		falso	A chave substituta.
SEVERITY	INT32		falso	A gravidade da mensagem.
HEADER	VARCHAR2	1000	falso	O conteúdo da mensagem para o código de idioma.
BODY	VARCHAR2	2000	falso	O conteúdo da mensagem para o código de idioma.
HEADER_MARKUP	VARCHAR2	1000	verdadeiro	O conteúdo da mensagem para o código de idioma.
BODY_MARKUP	VARCHAR2	2000	verdadeiro	O conteúdo da mensagem para o código de idioma.

USM_ALERT

Armazena o conteúdo de mensagem de notificação, como a importância da mensagem e a data e hora da mensagem.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
ID	INT64		falso	A chave substituta.
MESSAGE_ID	INT64		falso	A referência a USM_NOTIFICATION_MESSAGE.
CATEGORY_NAME	VARCHAR2	128	falso	Categoria da mensagem de alerta, usada no roteamento.
ALERT_TYPE_ID	INT64		verdadeiro	Referencia o tipo de alerta para este alerta.
IMPORTANCE	INT32		verdadeiro	A importância do alerta que está sendo entregue.
APP_ID	INT32		verdadeiro	O aplicativo que gerou este alerta.
NOTE	VARCHAR2	512	verdadeiro	Nota interna para controlar atualizações ou o evento de origem, determinada pelo produto que emite o alerta. A nota também deve ser útil para fins de suporte.
SEND_DATE	DATETIME		falso	A data e a hora em que a mensagem foi enviada.
ON_BEHALF	INT64		verdadeiro	O ID do usuário em nome de quem este alerta está sendo enviado - opcional.

USM_USER_SUITE_ALERT

Armazena detalhes de alerta específicos do usuário para a mensagem.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
USER_ID	INT64		falso	O ID do usuário que pode ser um dos muitos destinatários para um alerta.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
ALERT_ID	INT64		falso	Referência ao registro USM_ALERT.
IS_READ	INT32		verdadeiro	Um sinalizador que indica se a mensagem foi lida da caixa de entrada do EMM IBM.

USM_USER_EMAIL_ALERT

Armazena informações sobre a entrega de notificações através do canal de email, como emails pendentes e o número de novas tentativas.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
USER_ID	INT64		falso	O ID de um usuário que pode ser um dos muitos destinatários para uma mensagem de alerta.
ALERT_ID	INT64		falso	Referência ao registro USM_ALERT.
STATUS	INT32		verdadeiro	Um sinalizador que indica se a mensagem foi entregue.
NUM_RETRY	INT32		verdadeiro	O número de novas tentativas feitas para entrega.
UPDATE_DATE	DATETIME		verdadeiro	A data e a hora em que a entrega da mensagem foi tentada novamente pela última vez.
DELIVERY_INFO	VARCHAR2	512	verdadeiro	A mensagem da informação sobre a entrega da mensagem.

USM_ALERT_SUBSCRIPTION

Armazena informações sobre assinaturas de alerta de usuário.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
ID	INT64		falso	A chave substituta.
USER_ID	INT64		falso	Identificador para o usuário.
ALERT_TYPE_ID	INT64		falso	O tipo de alerta para o qual a assinatura está sendo armazenada.
SUBSCRIBED_CHANNEL	INT32		verdadeiro	Identifica o canal por meio do qual o alerta pode ser enviado.
CREATE_BY	INT64		falso	Identificador numérico do usuário que configurou as assinaturas. Esse pode ser o proprietário da conta do usuário ou um usuário administrativo.
CREATE_DATE	DATETIME		falso	Data em que a assinatura foi criada.
UPDATE_BY	INT64		verdadeiro	Identificador numérico do usuário que atualizou a assinatura. Esse pode ser o proprietário da conta do usuário ou um usuário administrativo.
UPDATE_DATE	DATETIME		verdadeiro	Data em que a assinatura foi atualizada pela última vez.

USM_NOTICE

Armazena os alertas a serem exibidos imediatamente para todos os usuários que efetuaram login ou para usuários quando eles efetuarem login.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
ID	INT64		falso	Chave substituta.
DESCRIPTION	VARCHAR2	512	verdadeiro	Nota interna para rastreamento administrativo apenas.
EXPIRY_DATE	DATETIME		verdadeiro	A data e a hora em que o alerta expira.
IS_ACTIVE	INT32		verdadeiro	Um sinalizador que indica se o alerta ainda está ativo.
APP_ID	INT32		verdadeiro	O aplicativo que emitiu o alerta de sistema.
APP_TOKEN	VARCHAR	256	verdadeiro	Controla um token que o produto emite para consulta ao verificar atualizações.
SHOW_ON	INT32		falso	Um sinalizador que indica se o alerta é mostrado apenas quando um usuário efetua login ou também aos usuários com login efetuado.
CREATE_BY	INT64		verdadeiro	Identificador numérico do usuário que criou o alerta.
CREATE_DATE	DATETIME		falso	Data em que o alerta foi criado
UPDATE_BY	INT64		verdadeiro	Identificador numérico do usuário que atualizou o alerta.
UPDATE_DATE	DATETIME		verdadeiro	Data em que o alerta foi atualizado pela última vez.

USM_NOTICE_MESSAGE_MAP

Armazena informações de mapeamento para os alertas de sistema para mensagens.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
NOTICE_ID	INT64		falso	O ID do alerta de sistema.
LOCALE	VARCHAR2	20	falso	O código de idioma para a mensagem referida.
MESSAGE_ID	INT64		falso	Uma referência à mensagem na tabela USM_NOTIFICATION_MESSAGE.

USM_NOTICE_TARGET

Armazena o tipo e ID dos receptores de alertas.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
NOTICE_ID	INT64		falso	Uma referência ao alerta de sistema (um registro na tabela USM_NOTICE).

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
TGT_ACCESS_CLASS	INT32		falso	Ela pode ser uma das seguintes: <ul style="list-style-type: none"> • 1: PARTIÇÃO • 2: APLICATIVO • 3: GRUPO • 4: PERMISSÃO
TGT_ACCESS_CLASS_ID	INT64		falso	Identifica o público para o alerta de sistema.

DF_CONFIG

Uma de várias tabelas para a filtragem de dados. Define configurações de filtros de dados. Cada configuração de filtro de dados estabelece um escopo para um conjunto de objetos que compartilha um critério de acesso comum.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
CONFIG_ID	INT64		falso	Identificador numérico interno da configuração.
CONFIG_NAME	VARCHAR	64	falso	Nome da configuração.

DF_FIELDCONSTRAINT

Uma de várias tabelas para a filtragem de dados. Define predicados de campo único para todos os filtros.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
FILTER_ID	INT64		falso	Identifica o filtro ao qual a restrição de campo se aplica.
LOGICAL_FIELD_ID	INT64		falso	Campo ao qual os critérios de filtro são aplicados.
EXPRESSION	VARCHAR	64	falso	Critérios de filtro a serem aplicados no campo.

DF_FILTER

Uma de várias tabelas para a filtragem de dados. Define um conjunto de critérios aos quais os usuários e grupos podem ser designados.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
FILTER_ID	INT64		falso	Identificador numérico do filtro.
CONFIG_ID	INT64		falso	A configuração de filtro de dados à qual o filtro é associado. As configurações de filtro de dados são definidas na tabela DF_CONFIG.
CONSTRAINT_HASH	INT32		falso	Uma representação do código hash do filtro, usada para procurar filtros rapidamente.

DF_LOGICAL_FIELD

Uma de várias tabelas para a filtragem de dados. Define os campos lógicos usados para criar filtros de dados. Esta tabela mapeia esses campos lógicos para os campos físicos de tabelas reais.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
LOGICAL_FIELD_ID	INT64		falso	Identificador numérico do campo lógico.
LOGICAL_NAME	VARCHAR	64	falso	Nome do campo lógico.
TIPO	VARCHAR	64	falso	Tipo do campo lógico. Os valores válidos são: <ul style="list-style-type: none">• java.lang.String• java.lang.Long• java.lang.Double• java.lang.Boolean• java.util.Date

DF_TABLE

Uma de várias tabelas para a filtragem de dados. Identifica tabelas físicas que podem ser asseguradas pela associação a uma configuração de filtro de dados conforme definido na tabela DF_CONFIG

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
TABLE_ID	INT64		falso	Identificador numérico da tabela física.
TABLE_NAME	VARCHAR	64	falso	Nome real da tabela de banco de dados.

DF_TABLE_FIELD

Uma de várias tabelas para a filtragem de dados. Mapeia campos em uma tabela real para os campos lógicos correspondentes.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
TABLE_ID	INT64		falso	Identificador de tabela.
LOGICAL_FIELD_ID	INT64		falso	Campo lógico correspondente ao campo de tabela real.
PHYSICAL_NAME	VARCHAR	64	falso	Nome do campo de tabela real.

DF_AUDIENCE

Uma de várias tabelas para a filtragem de dados. Define os públicos no sentido usado pelo Campaign. O público é um mecanismo para o suporte de diversos conjuntos lógicos de dados em uma tabela única (isto é, dados não normalizados).

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
AUDIENCE_ID	INT64		falso	Identificador numérico do público.
AUDIENCE_NAME	VARCHAR	64	falso	Nome do público.

DF_AUDIENCE_FIELD

Uma de várias tabelas para a filtragem de dados. Identifica os campos de uma tabela que distingue entre os públicos contidos na tabela. Este conceito não é usado atualmente pela filtragem de dados, mas foi incluído para consistência com catálogos de Campanha.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
AUDIENCE_ID	INT64		falso	Público para o qual campos distintos estão sendo identificados.
LOGICAL_FIELD_ID	INT64		falso	Um dos campos lógicos que identificam registros pertencentes a este público.
FIELD_ORDER	INT32		falso	Solicita o conjunto de campos usados para identificar registros pertencentes a este público. Ele está presente para a consistência com os catálogos de Campanha.

DF_AUDIENCE_TABLE

Uma de várias tabelas para a filtragem de dados. Associa um conjunto de filtros de dados a um par de tabelas de público específicas. Observe que um conjunto de filtros de dados é identificado por uma configuração de filtro de dados conforme definido na tabela DF_CONFIG.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
AUDIENCE_ID	INT64		falso	O público que está sendo associado ao conjunto de filtros de dados.
TABLE_ID	INT64		falso	A tabela que está sendo associada ao conjunto de filtros de dados.
CONFIG_ID	INT64		falso	O conjunto de filtros de dados que está sendo associado ao par de tabelas de público.

OLS_ASSIGNMENT

Associa uma identidade do objeto principal a uma específica (isto é, um usuário ou grupo) em um determinado namespace. Essa tabela possui um aplicativo mais amplo do que a filtragem de dados. A filtragem de dados usa-o da seguinte maneira.

- NAMESPACE_ID corresponde a uma determinada configuração de filtro de dados conforme definido na tabela DF_CONFIG (isto é, um conjunto de filtros de dados).
- DATAOBJECT_ID corresponde a um determinado filtro de dados com a configuração.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
NAMESPACE_ID	INT64		falso	Identifica um conjunto de objetos nos quais o campo DATAOBJECT_ID se aplica.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
DATAOBJECT_ID	INT64		falso	Objeto para o qual a designação está sendo feita.
PRINCIPAL_ID	INT64		falso	O usuário ou grupo que está sendo designado ao objeto.
PRINCIPAL_TYPE	INT32		falso	Sinalizador que é distinto entre os tipos de principais. Os valores válidos são: <ul style="list-style-type: none"> • 1: Usuário • 2: Grupo

OLS_DATAOBJECT

Armazena objetos para os quais as designações de usuário e de grupo podem ser feitas. Observe o seguinte:

- Apenas o identificador do objeto é representado nesta tabela - não o estado do objeto.
- O identificador deve ser exclusivo no namespace (isto é, a chave primária é um composto de NAMESPACE_ID e de DATAOBJECT_ID).
- No contexto de filtragem de dados, o NAMESPACE_ID corresponde a um CONFIG_ID na tabela DF_CONFIG e DATAOBJECT_ID corresponde ao FILTER_ID na tabela DF_FILTER.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
DATAOBJECT_ID	INT64		falso	Identificador exclusivo do objeto (no namespace).
NAMESPACE_ID	INT64		falso	Representa um escopo no qual o conjunto de objetos possui identificadores exclusivos.
DATAOBJECT_TAG	VARCHAR	128	falso	Sequência opcional que pode ser associada ao ID do objeto para propósitos específicos ao aplicativo.

OLS_NAMESPACE

Armazena namespaces, cada um dos quais representa um conjunto de objetos. O conjunto de IDs do objeto em um namespace deve ser exclusivo.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
NAMESPACE_ID	INT64		falso	Identificador numérico do namespace.
NAMESPACE_NAME	VARCHAR	64	falso	Nome do namespace.

UAR_COMMON_SQL

Armazena fragmentos SQL usados pelo gerador de esquema de recurso de relatório para construir esquemas de relatórios.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
SQL_NAME	VARCHAR	99	falso	Nome interno do fragmento SQL.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
PRODUCT_CODE	VARCHAR	256	falso	Código do produto ao qual o fragmento SQL se destina.
SELECT_CLAUSE	VARCHAR	2048	verdadeiro	A parte SELECT da instrução SQL.
FROM_CLAUSE	VARCHAR	4000	verdadeiro	A parte FROM da instrução SQL.
GROUP_BY_CLAUSE	VARCHAR	1024	verdadeiro	A parte GROUP BY da instrução SQL.

USM_ACTIVE_PORTLET

Armazena informações sobre portlets predefinidos do painel.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
APP_ID	INT32		falso	ID do aplicativo do qual o portlet predefinido é derivado.
PORTLET_ID	VARCHAR	60	falso	Identificador numérico interno do portlet predefinido.
PARTITION_ID	INT32		falso	A partição à qual pertence o portlet.
IS_ENABLED	INT32		falso	Sinalizador que denota se o portlet predefinido está ativado para inclusão nos painéis.

USM_DASHBOARD

Armazena informações do painel.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
ID	INT64		falso	Chave substituta.
DISPLAY_NAME	VARCHAR2	100	verdadeiro	Nome de exibição do painel na interface com o usuário do IBM EMM.
DESCRIPTION	VARCHAR2	512	verdadeiro	Descrição do painel na interface com o usuário do IBM EMM.
STATUS	INT32		falso	Status do painel. Os valores válidos são: <ul style="list-style-type: none"> • Ativar • Desativar
DASHBOARD_TYPE	INT32		falso	Um sinalizador que indica se um painel é público ou privado.
MAIN_DASHBOARD	INT32		falso	Um sinalizador que indica se um painel é o painel global para uma partição. Pode haver apenas um painel global por partição.
PARTITION_ID	INT32		verdadeiro	A partição à qual pertence o painel.
SYSTEM_DEFINED	INT32		falso	Um sinalizador que indica se um painel é definido pelo sistema. Os valores válidos são: <ul style="list-style-type: none"> • 0 - Definido pelo Sistema • 1- Definido pelo Usuário

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
ALLOW_USER_LAYOUT	INT32		verdadeiro	Um sinalizador que indica se o usuário tem permissão para modificar o layout do painel. <ul style="list-style-type: none"> • 0 não tem permissão • 1 tem permissão
CREATE_BY	INT64		falso	ID do usuário que criou o painel.
CREATE_DATE	DATETIME		falso	Data e hora em que o painel foi criado.
UPDATE_BY	INT64		verdadeiro	ID do usuário que atualizou o painel.
UPDATE_DATE	DATETIME		verdadeiro	Data e hora em que o painel foi atualizado.

USM_DASHBOARD_PORTLET

Armazena atributos de portlets do painel.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
ID	INT64		falso	Identificador numérico interno para o portlet.
DISPLAY_NAME	VARCHAR2	100	verdadeiro	Nome de exibição do portlet na interface com o usuário do IBM EMM.
DESCRIPTION	VARCHAR2	512	verdadeiro	Descrição do portlet na interface com o usuário do IBM EMM.
ACTIVE_SYSTEM_PORTLET_REF	VARCHAR2	1000	verdadeiro	Uma referência ao PORTLET_ID da tabela USM_ACTIVE_PORTLET.
PORTLET_TYPE	INT32		falso	Tipo do portlet. Os valores válidos são: <ul style="list-style-type: none"> • Público • Privado
SYSTEM_DEFINED	INT32		falso	Um sinalizador que indica se um portlet é definido pelo sistema ou criado pelo usuário. Os valores válidos são: <ul style="list-style-type: none"> • Definido pelo Sistema • Definido pelo Usuário
STATUS	INT32		falso	Status do painel. Os valores válidos são: <ul style="list-style-type: none"> • 1 - Ativado • 0 - Desativado
IFRAME_PORTLET_ID	INT64		verdadeiro	ID do portlet iframe.
PARTITION_ID	INT32		verdadeiro	O ID da partição à qual pertence o portlet.
CREATE_BY	INT64		falso	O ID do usuário que criou o portlet.
CREATE_DATE	DATETIME		falso	Data e hora em que o portlet foi criado.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
UPDATE_BY	INT64		verdadeiro	ID do usuário que atualizou o portlet.
UPDATE_DATE	DATETIME		verdadeiro	Data e hora em que o portlet foi atualizado.

USM_DASH_PORT_IFRAME_DET

Armazena definições de configuração para portlets.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
ID	INT64		falso	Identificador numérico interno para o portlet.
SOURCE_URL	VARCHAR2	2000	verdadeiro	URL para o portlet.
RELATIVE_PATH_TO_CONTEXT	INT32		falso	Este campo não é usado.
AUTHENTICATE	INT32		falso	Este campo não é usado.
AUTHENTICATION_TYPE	INT32		falso	Um sinalizador que indica se a URL do portlet usa o SSL. Os valores válidos são: <ul style="list-style-type: none"> • 0 - não usa o SSL • 1 - usa o SSL
FORM_SUBMIT_METHOD	INT32		falso	O método de envio de formulário para o portlet. Os valores válidos são: <ul style="list-style-type: none"> • 0 para GET • 1 para POST
USER_NAME	VARCHAR2	200	verdadeiro	Nome de usuário para autenticação de portlet.
PASSWORD	VARCHAR2	1000	verdadeiro	Senha para autenticação de portlet.
HIDDEN_VARIABLES	VARCHAR2	2000	verdadeiro	Outras variáveis ocultas a serem enviadas na URL do portlet.
HTML_ATTRIBUTES	VARCHAR2	2000	verdadeiro	Outros atributos HTML na URL do portlet.
ARCHIEVE	INT32		verdadeiro	Este campo não é usado.
ARCHIEVE_NAME	VARCHAR2	20	verdadeiro	Este campo não é usado.
ARCHIEVE_DATE	DATETIME		verdadeiro	Este campo não é usado.
ARCHIEVE_BY	INT64		verdadeiro	ID do usuário que arquivou o registro.
CREATE_BY	INT64		falso	ID do usuário que criou o portlet.
CREATE_DATE	DATETIME		falso	Data e hora em que o portlet foi criado.
UPDATE_BY	INT64		verdadeiro	ID do usuário que atualizou o portlet.
UPDATE_DATE	DATETIME		verdadeiro	Data e hora em que o portlet foi atualizado.

USM_DASH_PORT_PREF_MAP

Armazena detalhes de preferências de portlet e painel.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
ID	INT64		falso	Identificador numérico interno para a preferência.
DASHBOARD_ID	INT64		verdadeiro	ID do painel.
PORTLET_ID	INT64		verdadeiro	ID do portlet.
STATUS	INT32		falso	Status do painel. Os valores válidos são: <ul style="list-style-type: none"> • Ativar • Desativar
PORTLET_LAYOUT_DETAILS	VARCHAR2	400	verdadeiro	Detalhes do layout do portlet.
PORTLET_HEIGHT	INT64		verdadeiro	Altura do portlet.
PORTLET_WIDTH	INT64		verdadeiro	Largura do portlet.
LEFT_POSITION	INT64		verdadeiro	Posição esquerda do portlet.
TOP_POSITION	INT64		verdadeiro	Posição superior do portlet.
PREFERANCE_USER_TYPE	INT32		verdadeiro	Função do usuário que criou o painel. Os valores válidos são: <ul style="list-style-type: none"> • 0 - usuário • 1 - administrador
MODIFIED_PORTLET_NAME	VARCHAR2	100	verdadeiro	Nome do portlet dentro do painel relacionado.
MODIFIED_DASHBOARD_TITLE	VARCHAR2	100	verdadeiro	Este campo não é usado.
PREF_DASH_PORTLET_TYPE	INT32		falso	Sinalizador que indica se uma preferência se aplica a um portlet ou a um painel. Os valores válidos são: <ul style="list-style-type: none"> • 0 - portlet • 1 - painel
PREF_DASH_COGNOS_IS_VIEW	INT32		verdadeiro	Os portlets de relatório do Cognos podem ser configurados para executar um relatório ao vivo cada vez que o portlet for acessado (isview:false) ou uma visualização salva poderá ser exibida se um administrador tiver ativado isso no servidor Cognos (isview:true).
CREATE_BY	INT64		falso	O ID do usuário que colocou o portlet no painel.
CREATE_DATE	DATETIME		falso	Data e hora em que o portlet foi incluído no painel.
UPDATE_BY	INT64		verdadeiro	ID do usuário que atualizou o painel ou o portlet.
UPDATE_DATE	DATETIME		verdadeiro	Data e hora em que o painel ou o portlet foi atualizado.

USM_DASHBOARD_USER_MAP

Armazena os direitos de visualização de usuário nos painéis.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
DASHBOARD_ID	INT64		falso	ID do painel.
USER_ID	INT64		falso	ID do usuário com direitos de visualização para o painel.
CREATE_BY	INT64		falso	ID do usuário que designou o usuário ao painel.
CREATE_DATE	DATETIME		falso	Data e hora em que o usuário foi designado ao painel.

USM_DASH_MANAGE_RIGHTS

Armazena a permissão que permite um usuário gerenciar um painel.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
ID	INT64		falso	Identificador numérico interno para a permissão de usuário.
USER_ID	INT64		falso	ID do usuário delegado para administrar o painel.
PERMISSION_TYPE	INT32		falso	Sinalizador que indica o que o usuário pode gerenciar. Os valores válidos são: <ul style="list-style-type: none">• 0 - portlet• 1 - painel• 2 - painel e portlet
CREATE_BY	INT64		verdadeiro	ID do usuário que criou o painel ou o portlet.
CREATE_DATE	DATETIME		verdadeiro	Data e hora em que o painel ou o portlet foi criado.

USM_DASHBOARD_ADMIN_USER_MAP

Armazena os usuários que possuem permissão para administrar painéis.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
DASHBOARD_ID	INT64		falso	ID do painel.
USER_ID	INT64		falso	ID do usuário delegado para administrar o painel.
CREATE_BY	INT64		falso	ID do usuário que delegou os direitos do administrador.
CREATE_DATE	DATETIME		falso	Data e hora em que os direitos do administrador do painel foram delegados.

USM_DASHBOARD_GROUP_MAP

Armazena mapeamentos de usuários administradores nos painéis.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
DASHBOARD_ID	INT64		falso	ID do painel
ROLE_ID	INT64		falso	ID da função do grupo que recebeu acesso ao painel.
CREATE_BY	INT64		falso	ID do usuário que concedeu acesso ao painel.
CREATE_DATE	DATETIME		falso	Data e hora em que foi concedido acesso ao painel.

USM_PORT_QUICKLINK_PREF

Armazena os links rápidos para um portlet.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
ID	INT64		falso	Chave substituta.
PORTLET_ID	INT64		falso	ID do portlet referido.
PREFERENCE	CLOB		falso	Os links rápidos que o usuário selecionou para o portlet.
CREATE_BY	INT64		verdadeiro	ID do usuário que criou o portlet.
CREATE_DATE	DATETIME		verdadeiro	Data e hora em que o portlet foi criado.
UPDATE_BY	INT64		verdadeiro	ID do usuário que atualizou o portlet.
UPDATE_DATE	DATETIME		verdadeiro	Data e hora em que o portlet foi atualizado.

USM_PERSONALIZATION

Armazena os dados de personalização para tipos de objetos diferentes.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
ID	INT64		falso	Identificador numérico interno para a personalização.
USER_ID	INT64		falso	ID do usuário a quem a personalização pertence
OBJECT_TYPE_ID	INT64		verdadeiro	Tipo de objeto para a personalização
OBJECT_ID	INT64		falso	ID do objeto para o item personalizado
PERSONALIZATION_DATA	NCLOB		falso	Os dados usados para a personalização
CREATE_DATE	DATETIME		verdadeiro	Data e hora quando a personalização foi criada.
LAST_MODIFIED_DATE	DATETIME		verdadeiro	Data e hora em que a personalização foi modificada pela última vez.

USM_OBJECT_TYPE

Armazena tipos de objetos usados para personalização.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
ID	INT64		falso	Identificador numérico interno para o tipo de objeto.
APP_ID	INT32		falso	ID do aplicativo para o qual o tipo de objeto pertence
NAME	VARCHAR2	128	falso	Nome do tipo de objeto
DESCRIPTION	VARCHAR2	256	verdadeiro	Descrição do tipo de objeto
CREATE_DATE	DATETIME		verdadeiro	Data na qual o tipo de objeto foi criado.
LAST_MODIFIED_DATE	DATETIME		verdadeiro	Data e hora quando o tipo de objeto foi modificado pela última vez.

USM_OBJECT_ATTR

Armazena atributos para tipos de objetos.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
ID	INT64		falso	Identificador numérico interno para o tipo de objeto.
OBJECT_TYPE_ID	INT64		falso	Tipo de objeto que o atributo pertence
ATTRIBUTE_NAME	VARCHAR2	128	falso	Nome do atributo
ATTRIBUTE_DATA_TYPE	VARCHAR2	128	falso	Tipo de dado para o atributo
IS_MANDATORY	INT8		verdadeiro	Indica se o atributo é obrigatório.
DEFAULT_VALUE	VARCHAR2	128	falso	Valor padrão para o atributo
CREATE_DATE	DATETIME		verdadeiro	Data na qual o tipo de objeto foi criado.
LAST_MODIFIED_DATE	DATETIME		verdadeiro	Data e hora quando o tipo de objeto foi modificado pela última vez.

USCH_TASK_NOTIFICATION

Armazena notificações para o Planejador.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
ID	INT64		falso	Identificador numérico interno para a notificação.
TASK_ID	INT64		falso	O ID da tarefa de planejamento para o qual essa notificação é criada.
USER_ID	INT64		falso	O usuário que cria a notificação.
TITLE	VARCHAR2	128	falso	O título da notificação da tarefa.
CONDITION	VARCHAR2	24	verdadeiro	A condição que deve ser monitorada para enviar notificações.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
NO_OF_HOURS	INT8		verdadeiro	O número de horas após o qual a notificação deve ser enviada.
STATUS	VARCHAR2	16	falso	Se a notificação está ativa/inativa.
PROCESSING	VARCHAR2	16	falso	Usado internamente para multiencaamento.
DELIVERY	VARCHAR2	16	falso	O canal de entrega para a notificação.
CREATE_DATE	DATETIME		verdadeiro	Data na qual a notificação foi criada.
LAST_MODIFIED_DATE	DATETIME		verdadeiro	Data e hora quando a notificação foi modificada pela última vez.

USCH_RUN_NOTIFICATION

Armazena as notificações do Planejador já enviadas.

Campo	Tipo	Comp.	Nulo?	Descrição
ID	INT64		falso	Identificador numérico interno para a notificação enviada.
USCH_TASK_NOTIFICATION_ID	INT64		falso	O ID da notificação na tabela USCH_TASK_NOTIFICATION.
RUN_ID	INT64		falso	O ID de execução para o qual a notificação foi enviada.
SENT_DATE	DATETIME		verdadeiro	Data e hora quando a notificação foi enviada.

Entrando em Contato com o Suporte Técnico do IBM

Se encontrar um problema que não puder resolver consultando a documentação, o contato de suporte designado por sua empresa pode registrar uma chamada com o suporte técnico da IBM . Use as informações nesta seção para assegurar que seu problema seja eficientemente resolvido com êxito.

Se você não for um contato de suporte designado em sua empresa, entre em contato com seu administrador da IBM para obter informações.

Informações a Serem Reunidas

Antes de entrar em contato com o suporte técnico da IBM , reúna as informações a seguir:

- Uma breve descrição da natureza de seu problema.
- Mensagens de erro detalhadas que você vê quando o problema ocorre.
- Etapas detalhadas para reproduzir o problema.
- Arquivos de log relacionados, arquivos de sessão, arquivos de configuração e arquivos de dados.
- As informações sobre seu ambiente de produto e sistema, que podem ser obtidas como descrito em "Informações de sistema".

Informações de Sistema

Ao ligar para o suporte técnico da IBM , pode ser que você seja solicitado a fornecer informações sobre seu ambiente.

Se o seu problema não impedi-lo de efetuar login, a maior parte dessas informações está disponível na página Sobre, que fornece as informações sobre seus aplicativos IBM instalados.

É possível acessar a página Sobre selecionando **Ajuda > Sobre**. Se a página Sobre não estiver acessível, é possível obter o número da versão de qualquer aplicativo IBM visualizando o arquivo `version.txt` localizado sob o diretório de instalação para cada aplicativo.

Informações de Contato para o Suporte Técnico da IBM

Para obter as formas de contato com o suporte técnico da IBM , consulte o website do Suporte Técnica do Produto IBM : (<http://www.unica.com/about/product-technical-support.htm>).

Avisos

Estas informações foram desenvolvidas para produtos e serviços oferecidos nos E.U.A.

O IBM pode não oferecer os produtos, serviços ou recursos discutidos neste documento em outros países. Consulte seu representante IBM local para obter informações sobre os produtos e serviços atualmente disponíveis em sua área. Toda referência a um produto, programa ou serviço IBM não tem a intenção de declarar ou implica em que apenas esse produto, programa ou serviço IBM possa ser usado. Qualquer produto, programa ou serviço funcionalmente equivalente que não infrinja nenhum direito de propriedade intelectual da IBM pode ser usado alternativamente. Todavia, é responsabilidade do usuário avaliar e verificar a operação de qualquer produto, programa ou serviço não IBM.

A IBM pode ter patentes ou solicitações de patentes pendentes que cobrem os assuntos descritos neste documento. O fornecimento deste documento não concede ao Cliente nenhuma licença a essas patentes. Pedidos de licença podem ser enviados, por escrito, para:

Gerência de Relações Comerciais e Industriais da IBM Brasil
Av. Pasteur, 138-146
Botafogo
Rio de Janeiro, RJ
CEP 22290-240

Para perguntas sobre licença relacionadas a informações de byte duplo (DBCS), entre em contato com o Departamento de Propriedade Intelectual da IBM em seu país ou envie dúvidas, por escrito ao:

Intellectual Property Licensing
Legal and Intellectual Property Law
IBM Japan Ltd.
1623-14, Shimotsuruma, Yamato-shi
Kanagawa 242-8502 Japan

O parágrafo a seguir não se aplica ao Reino Unido ou qualquer outro país em que tais disposições não estejam de acordo com a legislação local: A INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION FORNECE ESTA PUBLICAÇÃO "NO ESTADO EM QUE SE ENCONTRA", SEM GARANTIA DE NENHUM TIPO, SEJA EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUINDO, MAS A ELAS NÃO SE LIMITANDO, AS GARANTIAS IMPLÍCITAS DE NÃO-INFRAÇÃO, COMERCIALIZAÇÃO OU ADEQUAÇÃO A UM DETERMINADO PROPÓSITO. Alguns estados não permitem a exclusão de garantias expressas ou implícitas em determinadas transações, portanto, essa declaração pode não se aplicar ao Cliente.

Estas informações podem incluir imprecisões técnicas ou erros tipográficos. Alterações são periodicamente feitas nas informações aqui existentes e essas alterações serão incorporadas em novas edições da publicação. A IBM pode fazer melhorias e/ou alterações no(s) produto(s) e/ou no(s) programa(s) descrito(s) nesta publicação a qualquer momento sem aviso.

Todas as referências nestas informações a websites sites não IBM são fornecidas apenas por conveniência e não representam de forma alguma um endosso a estes websites sites. Os materiais contidos nesses websites sites não fazem parte dos materiais para este produto IBM e a utilização desses websites sites é de inteira responsabilidade do Cliente.

A IBM pode usar ou distribuir qualquer das informações fornecidas por você da maneira que achar conveniente, sem que isso implique em qualquer obrigação para com o Cliente.

Os licenciados deste programa que desejam obter informações sobre ele para o propósito de ativação: (i) a troca de informações entre programas criados independentemente e outros programas (incluindo este) e (ii) o uso mútuo das informações que foram trocadas, devem entrar em contato com:

Gerência de Relações Comerciais e Industriais da IBM Brasil
Av. Pasteur, 138-146
Botafogo
Rio de Janeiro, RJ
CEP 22290-240

Essas informações podem estar disponível, sujeitas aos termos e condições adequados, incluindo em alguns casos, o pagamento de uma tarifa.

O programa licenciado descrito nesta publicação e todo o material licenciado disponível são fornecidos pela IBM sob os termos do Contrato com o Cliente IBM, do Contrato de Licença de Programa Internacional IBM ou de qualquer outro contrato equivalente.

Todos os dados de desempenho aqui contidos foram determinados em um ambiente de controle. Assim, os resultados obtidos em outros ambientes operacionais podem variar significativamente. Algumas medidas podem ter sido tomadas em sistemas em nível de desenvolvimento e não há garantia de que estas medidas serão as mesmas em sistemas disponíveis em geral. Além disso, algumas medidas podem ter sido estimadas por meio de extrapolação. Os resultados reais podem variar. Os usuários deste documento devem verificar os dados aplicáveis para seu ambiente específico.

Informações relativas a produtos não IBM foram obtidas dos fornecedores desses produtos, seus anúncios publicados ou outras fontes disponíveis de publicidade. A IBM não testou esses produtos e não pode confirmar a precisão do desempenho, da compatibilidade ou de outras afirmações relacionadas aos produtos não IBM. Perguntas sobre os recursos de produtos não IBM devem ser endereçadas aos fornecedores desses produtos.

Todas as instruções relativas as direções ou intenções futuras da IBM estão sujeitas a mudanças ou retirada sem aviso prévio, e apenas representam metas e objetivos.

Todos os preços IBM mostrados são preços de varejo sugeridos pela IBM, são atuais e estão sujeitos a alterações sem aviso prévio. Os preços do revendedor podem variar.

Estas informações contêm exemplos de dados e de relatórios usados em operações de negócios diárias. Para ilustrá-las como completamente possíveis, os exemplos incluem os nomes dos indivíduos, das empresas, das marcas e dos produtos. Todos

esses nomes são fictícios e qualquer similaridade com nomes e endereços usados por uma empresa real é mera coincidência.

LICENÇA DE COPYRIGHT:

Estas informações contêm programas aplicativos de amostra em idioma de origem, que ilustra técnicas de programação em várias plataformas operacionais. Você pode copiar, modificar e distribuir esses programas de amostra em qualquer formato sem o pagamento à IBM, para os propósitos de desenvolvimento, uso, marketing ou distribuição de programas aplicativos de acordo com a interface de programação de aplicativos para a plataforma operacional para a qual os programas de amostra foram escritos. Esses exemplos não foram completamente testados sob todas as condições. A IBM, dessa forma, não pode garantir ou indicar a confiabilidade, capacidade de manutenção ou função desses programas. Os programas de amostra são fornecidos "no estado em que se encontra", sem garantia de tipo algum. A IBM não será responsável por quaisquer danos decorrentes do uso pelo Cliente dos programas de amostra.

Se estiver vendo estas informações em cópia eletrônica, as fotografias e ilustrações coloridas podem não aparecer.

Marcas Registradas

IBM, o logotipo da IBM e ibm.com são marcas e/ou marcas registradas da International Business Machines Corp., registradas em muitas jurisdições em todo o mundo. Outros produtos e nomes de serviços podem ser marcas registradas da IBM ou de outras empresas. Uma lista atual de marcas registradas da IBM está disponível na Web em "Copyright and trademark information" em www.ibm.com/legal/copytrade.shtml.



Impresso no Brasil