IBM Marketing Operations バージョン 9 リリース 0 2013 年 1 月 15 日

システム・スキーマ

IBM

- お願い -本書および本書で紹介する製品をご使用になる前に、197ページの『特記事項』に記載されている情報をお読みください。

本書は、IBM Marketing Operations バージョン 9 リリース 0 モディフィケーション 0 および新しいエディションで明記されていない限り、以降のすべてのリリースおよびモディフィケーションに適用されます。

お客様の環境によっては、資料中の円記号がバックスラッシュと表示されたり、バックスラッシュが円記号と表示されたりする場合があります。

原典: IBM Marketing Operations

Version 9 Release 0 January 15, 2013 System Schema

発行: 日本アイ・ビー・エム株式会社

担当: トランスレーション・サービス・センター

第1刷 2012.12

© Copyright IBM Corporation 2002, 2012.

目次

新 I 早 IDW Marketing Operations ツン	uap_proj_cost
ステム・スキーマの概要 1	uap_tt_budget_rule
参照先	uap_quarters
笠 0 辛 マカウント・ニー ブルの柳亜	第 6 章 グリッド・テーブルの概要 39
第 2 章 アカウント・テーブルの概要 3	uap_user_grid_pref
uap_accounts	uap_user_tvc_columns
uap_account_hist 4	uap_user_tvc_pref
uap_account_users 4	uap_user_tve_prer
uap_act_budget	第 7 章 統合テーブルの概要41
uap_act_msgboard 5	lkup_flowchart_run_type_en_us
uap_act_notify 5	lkup_flowchart_run_type_ru_ru
第 2 音 承詡テーブルの畑亜 7	uap_campaign_offer_ref
第 3 章 承認テーブルの概要	uap_campaign_offers
uap_approvals	uap_campaign_std_attributes
uap_appr_commt_attchment	uap_deleted_tcs_rows
uap_appr_deny_reasons	uap_object_folder
uap_tt_deny_reasons	uap_offer_attributes
uap_stdappr_deny_reasons	uap_offerlist_offer
uap_appr_item_hist	uap_offers_import
uap_appr_item_response	uap_offers_job_import
uap_appr_items	
uap_appr_msgboard	uap_offers_job_messages
uap_appr_notify	uap_tt_offer_attributes
uap_approval_hist	uap_tt_offer_template
uap_approver_list	uap_ml_cm_clients
uap_appr_role	uap_tt_cm_clients
uap_appr_team_role	第 8 章 請求書テーブルの概要53
uap_appr_teams	
uap_appr_users	uap_invoices
uap_appr_usr_role	uap_invoice_hist
	uap_invoice_items
第 4 章 共通添付ファイル・テーブルの概	uap_inv_msgboard
要	uap_inv_notify
uap_attach	uap_inv_rollup
uap_attach_folder	uap_invoice_users
66	第 9 章 リスト・テーブルの概要 59
第 5 章 財務管理テーブルの概要 25	uap_list_column
uap_budget_allocation	uap_list_columns
uap_budget_alloc_version	uap_list_filter
uap_budget_amt	dap_nst_inter
uap_budget_period 28	第 10 章 管理対象リスト・テーブルの概
uap_budgets	要
uap_budget_spend	
uap_costitem_ext_col	uap_managed_list
uap_costitem_ext_col_val	uap_ml_bus_area
uap_parea_budget	uap_ml_cost_cat
uap_plan_budget	uap_ml_milestone
uap_prgrm_budget	uap_ml_roles
uap_prgrm_cost	uap_ml_vendor 63
uap_proj_budget	

第 11 章 マーケティング・コンテンツ管	uap_ooo_autoadd_setting
理テーブルの概要 65	uap_outofoffice_hist
umcm_content_file 6.	
umcm_folders	5
umcm_item_content	_、 弗 I/ 早 ノロクフム・ナーノルの慨安 99
umcm_item_hist	
umcm_item_files	
umcm_item_notify 6	
umcm_item_users	102
umcm_items	
uap_mcm_annotations	104
uap_mcm_attachments	4 1 4
uap_mcm_coordinates	105
uap_mcm_scribble	106
	uap_prgrm_users
第 12 章 マーケティング・オブジェク	uap_user_pref
ト・テーブルの概要	} +
uap_comp_ref	
uap_comp_type	<u> </u>
uap_mktgobject	100
uap_mo_hist	1
uap_mo_msgboard	f-11
uap_mo_notify	
uap_mo_users	you mai ich
uap_ref_instance	you must matrice 114
uap_ref_meta	116
uap_relation_type	117
uap_relation_type	uap_proj_health_rule
第 13 章 メトリック・テーブルの概要 8 ⁻	1.1.11
uap_tt_me_metrics	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.
uap_tt_me_metrics_dimension	
uap_tt_me_metrics_group	non made made and
uap_tt_me_metrics_group_ref	
uap_tt_me_metrics_ref	
uap_tt_me_metrics_template	
uup_u_me_meures_tempute	uap_proj_role
第 14 章 その他のテーブルの概要 87	7 uap_proj_users
uap_calendar_config 8	. 1
uap_cal_color_coding	non man satting
uap_cal_view_milestones	4:
uap_event_cat_enum	
uap_format_symbols	2 1U 自 吡啶针侧十一 / ル/ハ姆 92 17/
uap_genids	107
uap_lkup_manager	uan mt threshold 129
uap_object_enum	uan naraa matrics 120
uap_object_lock	uan naraa mt aala 120
uap_role_user_vis	120
uap_search	121
uap_status	122
uap_system_version	uan plan hist
uup_5y5toiii_versioii	uap_plan_metrics
第 15 章 休業日テーブルの概要 9	7 7
uap_blackout_dates	1 124
uap_ml_bd_typ	125
uup_iii_ou_typ	uap_plan_mt_hist
第 16 章 不在中テーブルの概要 97	v uap_plan_notify

uap_plan_parea	uap_trigger_params
uap_plan_prgrm	
uap_plan_user	第 23 章 ワークフロー・テーブルの概
uap_prgm_area	要
笠 00 辛 1 / ニーブルの畑亜 100	uap_tt_wf_rule
第 20 章 チーム・テーブルの概要 139	uap_wf_dep
uap_teams	uap_wf_milestone
uap_appr_teams	uap_wf_role
uap_proj_teams	uap_wf_teams
uap_proj_team_role	uap_wf_users
uap_team_history	uap_workflow
uap_team_members	
uap_team_notify	第 24 章 ユーザー・インターフェー
uap_team_object_routing	ス・テーブルの概要 177
uap_team_security_policy	uap_ui_column
uap_team_task_routing	uap_ui_cotumn
uap_team_work_model	uap_ui_menu_item
	uap_ui_tabset
第 21 章 テンプレート・テーブルの概	-
要 145	uap_ui_tabset_item
uap_tt_attachments	第 25 章 ユーザー管理テーブルおよび
uap_tt_att_folders	セキュリティー・テーブルの概要181
uap_tt_data_map	uap_function
uap_tt_export_tab	uap_mem_fn_map
uap_tt_ext_param	uap_role_fn_map
uap_tt_ext_tools	uap_roles
uap_tt_icons	uap_sec_policy
uap_tt_localized_text	uap_template_function
uap_tt_map	uap_tt_role_member_type_map
uap_tt_map_info	uap_ut_roie_member_type_map
uap_tt_map_info_dependent	uap_ui_crit
uap_tt_map_info_group	-
uap_tt_map_info_option	uap_user_cal_opt
uap_tt_map_text	uap_user_folders
uap_tt_metrics	uap_user_list
uap_tt_mo_map_info	
uap_tt_ms_link	uap_user_roles
uap_tt_m_templates	uap_utype_pref
uap_tt_roles	第 26 章 ユーザー通知テーブルの概要 191
uap_tt_rules	
uap_tt_sec_policy	uap_default_alerts
uap_tt_tab	uap_cust_alert_header_footer
uap_tt_templates	uap_customized_alerts
uap_tt_tool_tab	uap_email_queue
	uap_event_queue
uap_tt_tvc	uap_mem_notify
uap_tt_tvc_info_group	uap_member_type
uap_tt_tvc_map_info	uap_notifications
uap_tt_workflow_template	uap_notify_msg
uap_tt_workflows	uap_ws_alerts
第 22 章 トリガー・テーブルの概要 169	特記事項
uap_procedure_binding	商標
uap_trigger_binding	プライバシー・ポリシーおよび利用条件の考慮事項 199
uap_trigger_defn	テラーハマー かりと 切みU作り用米件VV与思事項 199

第 1 章 IBM Marketing Operations のシステム・スキーマの概要

このガイドは、Marketing Operations のデータベース・システムのテーブルと列の構造、内容、およびセマンティクスについて解説しています。

参照先

組織内のさまざまな人が、 $IBM^{\$}$ Marketing Operations を使用してさまざまな作業を行います。 Marketing Operations に関する情報は、一連のガイドから入手できます。それらの各ガイドは、固有の目的およびスキル・セットを持つチーム・メンバーが使用するために用意されています。

表 1. Marketing Operations 資料セット内のガイド

操作	参照	対象読者
プロジェクトの計画および管理	IBM Marketing Operations ユーザー・	• プロジェクト・マネージャー
• ワークフロー・タスク、マイルス	ガイド	• クリエイティブ・デザイナー
トーン、および担当者の設定		• ダイレクト・メールのマーケティ
• プロジェクトにかかる経費の追跡		ング・マネージャー
内容に関するレビューおよび承認の取得		
• レポートの作成		
テンプレート、フォーム、属性、	IBM Marketing Operations 管理者ガイ	• プロジェクト・マネージャー
およびメトリックの設計	F	• IT 管理者
• ユーザー・インターフェースのカ スタマイズ		• 実装コンサルタント
ユーザー・アクセス・レベルおよびセキュリティーの定義		
・ オプション機能の実装		
• Marketing Operations の構成および 調整		
• マーケティング・キャンペーンの	IBM Marketing Operations and IBM	• プロジェクト・マネージャー
作成	Campaign 統合ガイド	• マーケティング実行担当者
• オファーの計画		• ダイレクト・マーケティング・マ
• Marketing Operations と Campaign 間の統合の実装		ネージャー
• Marketing Operations & IBM		
Digital Recommendations 間の統合の実装		
・ システムの新機能の学習	IBM Marketing Operations リリース・	Marketing Operations を使用する人す
• 既知の問題と回避策の調査	ノート	べて

表 1. Marketing Operations 資料セット内のガイド (続き)

操作	参照	対象読者
 Marketing Operations のインストール Marketing Operations の構成 Marketing Operations の新規バージョンへのアップグレード 	IBM Marketing Operations インストール・ガイド	ソフトウェア実装コンサルタントIT 管理者データベース管理者
Marketing Operations を他のアプリケーションに統合するためのカスタム手順の作成	IBM Marketing Operations 統合モジュール、および API JavaDoc (Marketing Operations の「ヘルプ」>「製品資料」をクリックして IBM <version>PublicAPI.zip ファイルをダウンロードすることによって入手できる)</version>	IT 管理者データベース管理者実装コンサルタント
Marketing Operations データベース構造の学習	IBM Marketing Operations システム・ スキーマ	データベース管理者
作業中に情報の参照が必要になった場合	 ヘルプを入手して検索するか、「ユーザーズ・ガイド」、「管理者ガイド」、または「インストール・ガイド」を参照する:「ヘルプ」>「このページのヘルプ」をクリックする すべての Marketing Operations ガイドにアクセスする:「ヘルプ」>「製品資料」をクリックする すべての IBM Enterprise Marketing Management (EMM) 製品ガイドにアクセスする:「ヘルプ」>「すべてのIBM EMM Suite 資料」をクリックする 	Marketing Operations を使用する人すべて

第 2 章 アカウント・テーブルの概要

以下のテーブルには、IBM Marketing Operations での財務管理アカウントに関する情報が含まれます。

uap_accounts

このテーブルには、メイン・アカウント情報が入ります。

表 2. uap_accounts テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		一で	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
account_id	整数	はい	NULL 不可	6363	作成されるアカウントごとに、システムに
				え	よって生成される一意の ID。
account_code	文字列	6767	NULL 不可	6363	アカウント・コード/整数。
	(100)	え		え	
account_desc	文字列	6767	NULL	6363	アカウントの説明。
	(1024)	え		え	
src_account_id	整数	6363	NULL	6363	親アカウントの ID。
		え		え	
created_date	日付	6363	NULL	6363	アカウントが作成された時刻のタイム・ス
		え		え	タンプ。システムによる生成。
created_by	整数	6767	NULL	6363	このアカウントを作成したユーザーのユー
		え		え	ザー ID。システムによる生成。
					uap_users.user_id に対する外部キー。
last_mod_date	日付	6363	NULL	6363	アカウントが最後に修正された時刻のタイ
		え		え	ム・スタンプ。システムによる生成。
modified_by	整数	1717	NULL	6363	このアカウントを最後に修正したユーザー
		え		え	のユーザー ID。システムによる生成。
					uap_users.user_id に対する外部キー。
sec_policy_id	整数	1717	NULL	6363	このアカウントのセキュリティー・ポリシ
		え		え	ーの ID。uap_sec_policy.sec_policy_id に対
					する外部キー。
flag_enabled	文字列 (1)	6767	NULL	6363	
		え		え	
account_name	文字列	6363	NULL	6363	
	(255)	え		え	

uap_account_hist

このテーブルには、アカウント情報履歴を追跡するデータが入ります。

表 3. uap_account_history テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
account_id	整数	はい	NULL 不可	はい	作成されるアカウントごとに、システムに
					よって生成される一意の ID。
seq_no	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
Descriptions	文字列	6363	NULL	6363	
	(1024)	え		え	
user_id	整数	6363	NULL	6363	
		え		え	
last_mod_date	日付	6363	NULL	6363	
		え		え	

uap_account_users

表 4. uap_account_users テーブルの列

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー で か	説明
account_id	整数	はい	NULL 不可	はい	作成されるアカウントごとに、システムに よって生成される一意の ID。
user_id	整数	はい	NULL 不可	いい え	
mem_type_id	整数	はい	NULL 不可	いい え	

uap_act_budget

表 5. uap_act_budget テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
account_id	整数	はい	NULL 不可	はい	作成されるアカウントごとに、システムに
					よって生成される一意の ID。
budget_id	整数	はい	NULL 不可	はい	作成される予算ごとに、システムによって
					生成される一意の ID。

uap_act_msgboard

表 6. uap_act_msgboard テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
account_id	整数	はい	NULL 不可	はい	作成されるアカウントごとに、システムに よって生成される一意の ID。
msg_id	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
post_datetime	日付	6363	NULL	6363	
		え		え	
user_id	整数	6363	NULL	くりくり	
		え		え	
msg_text	文字列	6363	NULL	6363	
	(1024)	え		え	
recipients	文字列	6363	NULL	6363	メッセージが E メール送信される場合の受
	(512)	え		え	信者のリスト。

uap_act_notify

表 7. uap_act_notify テーブルの列

		主キ		外部キー	
名前	データ型	ーで すか	NULL オプ ション	ですか	説明
1111		9 1/1	232	1/1-	成·91
event_type	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
account_id	整数	はい	NULL 不可	はい	作成されるアカウントごとに、システムに
					よって生成される一意の ID。
user_id	整数	はい	NULL 不可	くりくり	
				え	
delivery_mask	整数	トカトフ	NULL	く うくう	
		え		え	

第 3 章 承認テーブルの概要

次のテーブルには、承認に関する情報 (履歴、通知、レスポンス、および承認者と それぞれの役割を含む) が収められます。

uap_approvals

uap_approvals テーブルは、IBM Marketing Operations 内でユーザーによって作成された承認プロセスに関する情報を格納するメイン・テーブルです。

表 8. uap_approvals テーブルの列

名前 データ型 approval_id 整数 name 文字列 (256) description 文字列 (1024) created_by 整数 create_date 日付 submit_date 日付 approval_date 日付	主キ 一ですか はい いい え	NULL オプション NULL 不可 NULL	キー です か いい え いい え	説明 ユーザーが作成した承認項目ごとに、システムによって生成される一意の ID。 承認プロセスの名前。 列のサイズが、バージョン 7.4.0 で 256 に変更されました。
approval_id 整数 name 文字列 (256) description 文字列 (1024) created_by 整数 create_date 日付 submit_date 日付 approval_date 日付	すか はい これ え いい え いい え	ション NULL 不可 NULL	か いい え いい	ユーザーが作成した承認項目ごとに、システムによって生成される一意の ID。 承認プロセスの名前。 列のサイズが、バージョン 7.4.0 で 256 に
approval_id 整数 name 文字列 (256) description 文字列 (1024) created_by 整数 create_date 日付 submit_date 日付 approval_date 日付	はい いい え いい え いい	NULL 不可 NULL	いい え いい	ユーザーが作成した承認項目ごとに、システムによって生成される一意の ID。 承認プロセスの名前。 列のサイズが、バージョン 7.4.0 で 256 に
name 文字列 (256) description 文字列 (1024) created_by 整数 create_date 日付 submit_date 日付	いい え いい え いい	NULL	えいい	テムによって生成される一意の ID。 承認プロセスの名前。 列のサイズが、バージョン 7.4.0 で 256 に
description 文字列 (1024) created_by 整数 create_date 日付 submit_date 日付	え いい え いい		6363	承認プロセスの名前。 列のサイズが、バージョン 7.4.0 で 256 に
description 文字列 (1024) created_by 整数 create_date 日付 submit_date 日付	え いい え いい			列のサイズが、バージョン 7.4.0 で 256 に
description 文字列 (1024) created_by 整数 create_date 日付 submit_date 日付	(1)(1) Ž (1)(1)	NULL	え	
reated_by sw数 create_date 目付 submit_date 目付 approval_date 目付	えいい	NULL		
reated_by reated_by 整数 create_date 日付 submit_date 日付 approval_date 日付	えいい	NULL		
reated_by sw数 create_date 目付 submit_date 目付 approval_date 目付	えいい	NOLL	6363	承認の説明。
reated_by 整数 create_date 日付 submit_date 日付 approval_date 日付	()()		え	14.00.4.2 U/L 2010
create_date 日付 submit_date 日付 approval_date 日付		NULL	6363	この承認を作成したユーザーのユーザー
submit_date 日付 approval_date 日付	え	1,022	え	ID.
submit_date 日付 approval_date 日付	6363	NULL	6363	承認が作成された日付。
approval_date 日付	え		え	
	6363	NULL	6363	承認送信日。
	え		え	
completed data 日本	6363	NULL	6363	承認日。
completed date	え		え	
completed_date	6363	NULL	6363	承認の完了日。
	え		え	
state_code 文字列 (20)		NULL	6363	承認の状態。値:「開始前」、「進行中」、
	え		え	「保留中」、「完了」、「キャンセル済
and stee				み」。
src_object_id 整数	£363	NULL	5161 5161	承認が作成されたプロジェクトのプロジェ
Tate Wel .	え		え	クト ID。
src_wf_step 整数	いいえ	NULL	いい え	承認がリンクされた承認のワークフロー整 *** (ID)
are abject 女学形 (20)		NII I	7777	数 (ID)。 ソース・オブジェクト・タイプ。値:「プロ
src_object 文字列 (20)	え	NULL	え	ソース・オフンエクト・ダイフ。他: 「ノロージェクト」。
sec_policy_id 整数	(1)(1)	NULL	1717	この承認のセキュリティー・ポリシーのセ
E数	V 4 V 4	NULL	え.	キュリティー・ポリシー ID。

表 8. uap_approvals テーブルの列 (続き)

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
status_code	文字列 (20)	いいえ	NULL	いいえ	承認のステータス。値:「保留中」、「アク ティブ」、「終了」、「スキップされまし た」。
last_mod_date	日付	いい え	NULL	いい え	最終修正日。
method	整数	いいえ	NULL	な	承認の方式。0 = 「同時」(すべての承認者が同時に承認を行う)1 = 「順次」(承認者が順次承認を行う)
resubmit_count	整数	いいえ	NULL	いい え	この承認が再送信された回数。
disposition_all_docs	文字列 (2)	いい え	NULL	いいえ	Y は、承認所有者がレビュー完了としてマーク付けする前に、すべての文書がレビュー担当者によって破棄される必要があることを示します。 N は、単一の文書を破棄することが許可されている場合です。 この列は、バージョン 7.5 で追加されました。
reapproval_rule	整数	(1)(1) Ž	NULL	ないえ	101 - 承認が拒否されてから再送信される場合、承認はすべての承認者によって処理されます。 102 - 承認が拒否されてから再送信される場合、拒否したユーザーによってプロセスを開始します。 103 - 承認が編集 / 再送信される場合、承認所有者が再承認する必要がある承認者を選択します。独立した承認値は、デフォルトで103です。 注:独立した承認では103が格納されますが、再送信用のUIにはすべての承認者が表示され、所有者は承認者を選択したりクリアしたりできます。この列は、以前(7.3より前)の承認についてはすべて、103に設定されます。 この列は、バージョン7.3で追加されました。

表 8. uap_approvals テーブルの列 (続き)

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー です か	説明
enable_commts_attchmnt	文字列 (2)	いい え	NULL	いい え	Y / N: 承認者が、承認にレスポンスする際に、コメント添付ファイルを追加できるかどうかを示します。この列は、独立した承認についてはデフォルトで Y に設定されます。この列は、以前 (7.5 より前)の承認については N に設定されます。
enable_markup	文字列 (2)	いいえ	NULL	いいえ	ワークフローの承認の場合、この列は、承認に関するプロジェクト・ワークフロー設定によって定義されるマークアップの有効化フラグの値を格納します。 独立した承認の場合、この列は、Marketing Operations 全体のマークアップの有効化の設定に基づいて、YまたはNを格納します。以前(7.5 より前)の承認の場合、この列には、planUpgrade.jspによって行われる計画全体のマークアップの有効化の設定が収められます。 この列は、バージョン7.5 で追加されました。
prj_owner_add_rem_ approvers	文字列 (2)	いい え	NULL	(いい え	Y / N: ワークフロー承認の場合、プロジェクト所有者が承認に承認者を追加/削除できるかどうかを示します。ワークフロー定義の承認セットアップでセットアップされます。以前 (7.5 より前) のワークフロー承認の場合、このフラグは Y に設定されます。これは、以前のワークフロー承認には管理者により定義されるレビュー・ステップがないためです。 この列は、バージョン 7.5 で追加されました。
approval_start_date	日付	いい え	NULL	いい え	この列は、バージョン 7.5 で追加されました。
approval_task_viewed	文字列 (2)	いいえ	NULL	いいえ	
auto_complete	文字列 (2)	いいえ	NULL	いいえ	Y / N: 承認の自動完了のフラグ。

表 8. uap_approvals テーブルの列 (続き)

		主キ		外部キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
approval_type	整数	いいえ	NULL	いいえ	この列は、予算の承認と予算以外の承認を 識別します。有効な値は以下のとおりで す。 ・ 1 = 予算以外の承認 ・ 2 = 予算の承認 この列は、バージョン 8.5.0 で追加されま した。

uap_appr_commt_attchment

バージョン 7.5 では、コメント添付ファイル用の新しいマスター・テーブルが追加 されました。

表 9. uap_appr_commt_attchment テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
approval_id	整数	6363	NULL 不可	はい	このコメント添付ファイルが追加されたユ
		え			ーザーに応じた承認。
					uap_approvals.approval_id からの主キー。
seq_no	整数	6363	NULL	6363	コメントのシーケンス番号。
		え		え	
appr_item_resp_id	整数	6363	NULL	はい	承認項目のレスポンス ID。
		え			uap_appr_item_response.appr_item_resp_id。
approval_item_seq	整数	6363	NULL	はい	このコメント添付ファイルが追加されたユ
		え			ーザーに応じた承認項目。uap_appr_items.
comment_file_id	整数	はい	NULL 不可	6363	コメント・ファイル ID。
				え	
user_id	整数	6363	NULL 不可	はい	このコメント・ファイルをアップロードし
		え			た承認者のユーザー ID。uap_user.user_id か
					らの主キー。
create_date	日付	6363	NULL 不可	6363	作成日。
		え		え	
orig_file_name	文字列	6363	NULL 不可	6363	元のファイル名。
	(1024)	え		え	
orig_file_size	整数	6363	NULL	6363	添付ファイルのサイズ。
		え		え	
orig_file_mime	varchar	6363	NULL	6363	添付ファイルの MIME タイプ。バージョン
	(255)	え		え	8.6.0 でサイズが大きくなりました。

uap_appr_deny_reasons

定義済みの「承認拒否理由」リストに追加される項目を格納します。理由を必要と するインストール済み環境の場合、ユーザーは承認を拒否する際、このリストから 選択します。バージョン 9.0 で追加されました。

表 10. uap_appr_deny_reasons テーブルの列

		主キ		外部キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
deny_reason_id	整数	はい	NULL 不可	6363	リスト内の項目ごとに、システムによって
				え	生成される一意の ID。
name	文字列	6363	NULL	6363	リスト項目のラベル。
	(255)	え		え	
display	文字列	6363	NULL	6363	リスト項目の表示方法を指定します (Name -
	(1024)	え		え	Code でのアルファベット順、または Code
					- Name での数値順)。
code	文字列 (50)	6363	NULL	6363	リスト項目の識別コード。
		え		え	
display_no	整数	6363	NULL	6363	表示用にリスト内の項目を配列するために
		え		え	使用するシステム提供の数値。
flag_enabled	文字列 (1)	6363	NULL	6363	リスト項目が有効で、ユーザー・インター
		え		え	フェース内のオプションとして表示される
					かどうかを示します。 0 = 無効、1 = 有
					効。

uap_tt_deny_reasons

プロジェクト・テンプレートの場合、ユーザーが承認を拒否するときに提供できる 理由の指定されたサブセットを格納します。バージョン 9.0 で追加されました。

表 11. uap_tt_deny_reasons テーブルの列

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー で か	説明
deny_reason_id	整数	はい	NULL 不可	はい	uap_appr_deny_reasons.deny_reason_id にある、承認の拒否に有効な理由を識別します。
template_id	整数	はい	NULL 不可	はい	uap_tt_templates.template_id のテンプレート を識別します。

uap_stdappr_deny_reasons

ユーザーが独立した承認を拒否するときに提供できる理由の指定されたサブセット を格納します。バージョン 9.0 で追加されました。

表 12. uap_stdappr_deny_reasons テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
deny_reason_id	整数	はい	NULL 不可	はい	uap_appr_deny_reasons.deny_reason_id にある、承認の拒否に有効な理由を識別します。

uap_appr_item_hist

表 13. uap_appr_item_hist テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	コメント
appr_item_seq	整数	はい	NULL 不可	はい	承認項目のシーケンス。uap_appr_items に対する外部キー。
approval_id	整数	はい	NULL 不可	はい	承認項目の ID。
					uap_approvals に対する外部キー。
curr_item_seq	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
説明	文字列	6363	NULL	6363	
	(1024)	え		え	
user_id	整数	6363	NULL	はい	uap_user に対する外部キー
		え			
role_order	整数	6363	NULL	6363	承認における役割の順序 (1 = 最初、2 = 2
		え		え	番目、など)。

uap_appr_item_response

このテーブルは、各承認者からの承認の各項目の現行レスポンス・ステータスを格 納します。このテーブルは、バージョン 7.5 で追加されました。

表 14. uap_appr_item_response テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
appr_item_resp_id	整数	はい	NULL 不可	いいえ	承認項目のレスポンス。
approval_id	整数	いいえ	NULL 不可	はい	親承認。uap_approval からの主キー。
approval_item_seq	整数	いい え	NULL 不可	はい	承認項目。uap_appr_items.appr_item_seq。
user_id	整数	いい え	NULL 不可	はい	承認者のユーザー ID。uap_user.user_id からの主キー。
status_code	文字列 (20)	いいえ	NULL	いい え	現行の承認項目のレスポンス・ステータス: NULL またはブランク / 承認 / 変更して承 認 / 拒否。
resp_comments	文字列 (1024)	いいえ	NULL	いいえ	承認項目に応じて承認者によって提供され るコメントまたはフィードバックを格納し ます。
resp_date	日時	いいえ	NULL	いい え	レスポンスの日付。
deny_reason_id	整数	いいえ	NULL	はい	ユーザーが承認を拒否するときに選択される拒否理由を識別します。 uap_appr_deny_reasons.deny_reason_id に対する外部キー。バージョン 9.0 で追加されました。

uap_appr_items

このテーブルには、1 つの承認プロセス内の個々の承認項目に関する情報が収めら れます。

表 15. uap_appr_items テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
approval_id	整数	はい	NULL 不可	はい	承認項目の ID。uap_approvals に対する外部キ
					_ ₀
appr_item_seq	整数	はい	NULL 不可	6363	項目 (ID) のシーケンス。
				え	

表 15. uap_appr_items テーブルの列 (続き)

		T		外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
create_date	日付	くりくり	NULL	6363	項目が作成された日付。
		え		え	
notes	文字列	6363	NULL	くりくり	項目に関する説明。
	(1024)	え		え	
item_status	文字列 (20)	6363	NULL	くうくう	レビュー中の項目のステータス (アーカイブさ
		え		え	れているかどうか)。有効な値は「アーカイブ済
					み」または「NULL」です。
user_id	整数	6363	NULL	はい	承認プロセスに項目を追加したユーザー。
		え			uap_users に対する外部キー。
orig_file_name	文字列	6363	NULL	6363	アップロードされたファイルの元のファイル
	(256)	え		え	名。サイズが、バージョン 7.4.0 で 256 に変
					更されました。
markup_file_name	文字列 (20)	6363	NULL	6363	マークアップ・ファイルの名前。
		え		え	
orig_file_size	文字列 (10)	6363	NULL	6363	元のファイルのサイズ。
		え		え	
orig_file_mime	文字列	6363	NULL	6363	元のファイルの MIME タイプ。バージョン
	(255)	え		え	8.6.0 でサイズが大きくなりました。
last_mod_date	日付	6363	NULL	6363	項目の最終修正日。
		え		え	
object_id	整数	6363	NULL	はい	マーケティング・オブジェクトの場合は、その
		え			オブジェクトの ID。他のオブジェクトの場
					合、値は -1 です。
					uap_mktgobject.mktg_object_id に対する外部キー。この列は、バージョン 7.3.0 で追加されま
					した。
object_type_id	整数	6363	NULL	はい	マーケティング・オブジェクトの場合は、その
object_type_id	EX	え	NOLL	10.4.	マーケティング・オブジェクト・タイプの
		, -			ID。他のオブジェクトの場合、値は -1 です。
					uap_comp_type.comp_type_id に対する外部キ
					一。この列は、バージョン 7.3.0 で追加されま
					した。
enable_markup	文字列 (2)	6363	NULL	6363	現行の承認項目をマークアップできる (1) か、
		え		え	できない (0) かを格納します。この列は、バー
					ジョン 7.5.0 で追加されました。
linked_item_id	整数	6363	NULL	6363	承認項目が属する明細項目の ID。この列は、
		え		え	バージョン 8.5.0 で追加されました。

uap_appr_msgboard

表 16. uap_appr_msgboard テーブルの列

		1		AI dil	
		3. 7.		外部	
		主キ	_	キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
approval_id	整数	はい	NULL 不可	はい	承認項目の ID。uap_approvals に対する外部
					丰一。
msg_id	整数	はい	NULL 不可	6363	承認メッセージ・ボード上のメッセージご
				え	とに、システムによって生成される一意の
					ID _°
post_datetime	日付	6363	NULL 不可	6363	メッセージが承認メッセージ・ボードに投
		え		え	稿された日付。
user_id	整数	6161	NULL 不可	はい	メッセージを投稿したユーザーの一意の
		え			ID。uap_user に対する外部キー
msg_text	文字列	6363	NULL	1717	メッセージのテキスト。
	(1024)	え		え	
recipients	文字列	6363	NULL	1717	メッセージが E メール送信される場合の受
	(512)	え		え	信者のリスト。

uap_appr_notify

表 17. uap_appr_notify テーブルの列

		主キ ーで	NULL オプ	外部 キー です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
event_type	整数	はい	NULL 不可	いい え	
user_id	整数	はい	NULL 不可	いい え	
approval_id	整数	はい	NULL 不可	はい	承認項目の ID。uap_approvals に対する外部 キー。
delivery_mask	整数	いい え	NULL	いい え	

uap_approval_hist

このテーブルには、承認のイベントおよびアクションの履歴をトラッキングするデ ータが収められます。

表 18. uap_approval_hist テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
approval_id	整数	はい	NULL 不可	はい	ユーザーが作成した承認項目ごとに、システムによって生成される一意の ID。 uap_approvals.approval_id に対する外部キー。
seq_no	整数	はい	NULL 不可	いいえ	履歴イベントのシーケンス (順序)。
cur_state	文字列 (20)	いいえ	NULL	いいえ	ユーザーがアクション/イベントを完了した 後の、承認プロセスの現在の状態。値:「待 機中」、「承認済み」、「変更して承 認」、「拒否済み」
comments	文字列 (1024)	いいえ	NULL	いい え	ユーザーがアクション/イベント時に作成し たコメント。
prev_state	文字列 (20)	いいえ	NULL	いいえ	ユーザーがアクション/イベントを開始する 前の、承認プロセスの以前の状態。値:「待 機中」、「承認済み」、「変更して承 認」、「拒否済み」
last_mod_date	日付	いいえ	NULL	いいえ	承認への変更が行われた時間。
user_id	整数	いいえ	NULL	いいえ	承認に対するアクション/イベントを開始したユーザーのユーザー ID。 uap_users.user_id に対する外部キー。
on_behalf_user_id	整数	いいえ	NULL	いいえ	この列は、バージョン 7.4.0 で追加されました。

表 18. uap_approval_hist テーブルの列 (続き)

		主キ		外部キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
appr_item_seq	整数	いいえ	NULL	はい	appr_item_seq: uap_appr_items から。この列は、承認項目 ID を格納します。これは、承認者が個々の項目にレスポンスする際にのみ更新されます。コメントは「承認項目を承認 / 拒否済み / 変更を行うことで承認」として格納されます。行に承認項目のレスポンスが表示される場合、cur_state および prev_state は承認全体ではなく、承認項目の状態を表します。
					comment_file_id: appr_item_seq で参照され た項目のコメント添付ファイルを指しま す。この列は、承認者が承認項目に応じて コメント・ファイルを添付したときにのみ 指定されます。 uap_appr_items.
appr_item_resp_id	整数	いいえ	NULL	はい	appr_item_seq で参照された項目の項目レスポンス行を指します。 uap_appr_item_response からの外部キー。履歴テーブルには、元の項目レスポンス・テーブル行を指す行があります。
round_no	整数	いい え	NULL	いい え	承認が追加され、最初に開始されるときの ラウンド番号は 1 で、再送信カウントは 0 です。承認が再送信されるたびにラウンド 番号が増分し、承認の次のラウンドが開始 します。ラウンド番号 = 再送信カウント + 1 になります。ここで、1 が加算されてい るのは、承認の最初のラウンドを考慮に入 れているためです。
detailed_history	文字列	なる	NULL	なる	この列は、レビュー担当者ステップに何らかの変更が加えられると更新されます。この列は、後ほど詳細履歴を格納できるように、Clobとして導入されます。
deny_reason_id	整数	いいえ	NULL	はい	ユーザーが承認を拒否するときに選択される拒否理由を識別します。 uap_appr_deny_reasons.deny_reason_id に対する外部キー。バージョン 9.0 で追加されました。

uap_approver_list

このテーブルには、承認プロセスの承認者 (レビュー担当者) のリストと、それぞれ の指示および責任に関する情報を格納します。

表 19. uap_approver_list テーブルの列

				外部	
		主キ	NIII -	キー	
名前	データ型	ーで すか	NULL オプ ション	ですか	説明
approval_id	整数	はい	NULL 不可	はい	ユーザーが作成した承認項目ごとに、システムによって生成される一意の ID。 uap_approvals.approval_id に対する外部キー。
approver_seq	整数	はい	NULL 不可	いい え	承認のシーケンス (ID)。
user_id	整数	いいえ	NULL	はい	ユーザーのユーザー ID。uap_users.user_id に対する外部キー。
appr_order	整数	いい え	NULL	いい え	ユーザーの表示順序。
required	文字列 (1)	いいえ	NULL	いいえ	承認者が必須であるかどうか。値: 承認者が 必須の場合は「Y」、必須ではない場合は 「N」または NULL。
instructions	文字列 (1024)	いいえ	NULL	いい え	承認者に対する指示。
status_code	文字列 (20)	いいえ	NULL	いいえ	全体の承認ステータスを識別します。例えば、承認者が「完了応答の投稿」をクリックしてレスポンスを完了した場合、ここでそのステータスが更新されます。
resp_date	日付	いい え	NULL	いい え	完了応答が投稿された日付。
team_id	整数	いいえ	NULL	いいえ	チーム ID: 値 -1 は、この項目の承認者が チームではないことを示します。この列 は、バージョン 7.4.0 で追加されました。
duration	文字列 (20)	いい え	NULL 不可	いい え	各レビュー・ステップの期間が、この列に格納されます。以前の承認では、planUpgrade.jsp によってアップグレードが行われ、日数 (ターゲット締切日 - 作成日/開始日) が算出されます。承認方式が「同時」である場合、期間は日数と同等になります。承認方式が「順次」である場合、期間は (日数 / 承認者の数) になります。この列は、バージョン 7.5 で追加されました。

表 19. uap_approver_list テーブルの列 (続き)

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
 名前	データ型	すか	ション	か	説明
assign_type	整数	いいえ	NULL	いいえ	管理者が定義したレビュー・ステップの割り当てタイプが格納されます。ワークフロー承認タスク専用です。以前の承認では、この列はブランク(ヌル)です。管理者によって定義されるステップの有効な値は以下のとおりです。 100 - 割り当て済み所有者 101 - ユーザー/チーム 102 - 適用ルール 独立した承認、および承認に関して所有者により追加された承認者ステップでは、割り当てタイプは 0 になります。 この列は、バージョン 7.5 で追加されまし
rule_id	整数	いいえ	NULL	はい	た。 この列は、バージョン 7.5 で追加されました。割り当てタイプが「適用ルール」である場合、ルールを指します。ワークフロー承認タスク専用です。以前の承認では、この列はブランク (ヌル) です。 uap_tt_wf_rule_rule_id からの主キー。
role_id	整数	いい え	NULL	はい	レビュー担当者の役割 (つまり、レビュー・ステップで指定された役割) が格納されます。ワークフロー承認タスク専用です。uap_roles.role_id からの主キー。以前の役割は uap_appr_usr_role およびuap_appr_team_role テーブルに格納されていました。7.5 アップグレード (planUpgrade.jsp) の際に、これらの値はこの新しい列にコピーされました。注: uap_appr_usr_role は、引き続き所有者の役割を格納します。7.5 以降、レビュー担当者の役割は格納しません。レビュー担当者の役割のみが role_id に移行されます。
deny_reason_id	整数	₹ 2	NULL	はい	ユーザーが承認を拒否するときに選択される拒否理由を識別します。 uap_appr_deny_reasons.deny_reason_id に対する外部キー。バージョン 9.0 で追加されました。

uap_appr_role

表 20. uap_appr_role テーブルの列

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー です か	説明
approval_id	整数	はい	NULL 不可	はい	承認項目の ID。uap_approvals に対する外部 キー。
role_id	整数	はい	NULL 不可	いいえ	承認役割 ID。
role_type	整数	いい え	NULL	いい え	役割タイプ。

uap_appr_team_role

このテーブルには、チーム承認の役割に関する詳細が収められます。このテーブル は、バージョン 7.4.0 で追加されました。

表 21. uap_appr_team_role テーブルの列

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー で か	説明
approval_id	整数	はい	NULL 不可	はい	承認項目の ID。uap_approvals に対する外部 キー。
team_id	整数	はい	NULL 不可	はい	チーム ID。
role_id	整数	はい	NULL 不可	いい え	承認役割 ID。
role_type	整数	はい	NULL 不可	いい え	役割タイプ。

uap_appr_teams

このテーブルは、バージョン 7.4.0 で追加され、チーム承認に関する詳細が収めら れます。

表 22. uap_appr_teams テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
approval_id	整数	はい	NULL 不可	はい	承認 ID。
team_id	整数	はい	NULL 不可	はい	チーム ID。
mem_type_id	整数	はい	NULL 不可	はい	

uap_appr_users

このテーブルには、承認プロセスに参加しているユーザーに関する情報が収められ ます。

表 23. uap_appr_users テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
approval_id	整数	はい	NULL 不可	はい	ユーザーが作成した承認項目ごとに、シス
					テムによって生成される一意の ID。
					uap_approvals.approval_id に対する外部キ
					一。
user_id	整数	はい	NULL 不可	6363	ユーザーのユーザー ID。uap_users.user_id
				え	に対する外部キー。
mem_type_id	整数	はい	NULL 不可	6363	この承認プロセス内のユーザーのメンバ
				え	ー・タイプ
					ID。uap_member_type.mem_type_id に対する 外部キー。

uap_appr_usr_role

表 24. uap_appr_usr_role テーブルの列

		主キ		外部 キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
approval_id	整数	はい	NULL 不可	はい	ユーザーが作成した承認項目ごとに、シス
					テムによって生成される一意の ID。
role_id	整数	はい	NULL 不可	6363	承認者の役割 ID。
				え	
user_id	整数	はい	NULL 不可	6363	承認者のユーザー ID。
				え	
role_type	整数	くりくり	NULL	6363	役割タイプ。
		え		え	

第 4 章 共通添付ファイル・テーブルの概要

以下のテーブルには、共通添付ファイルに関する情報が収められます。

uap_attach

表 25. uap_attach テーブルの列

		主キ		外部キー	
		土十	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
attach_id	整数	はい	NULL 不可	6363	
_ "				え	
attach_folder_id	整数	はい	NULL 不可	はい	
parent_obj_id	整数	くりくり	NULL 不可	1717	
		え		え	
attach_orig_file	文字列	6363	NULL	6363	
	(255)	え		え	
attach_note	文字列	6363	NULL	6363	
	(1024)	え		え	
attach_size	文字列	6363	NULL	6363	
	(100)	え		え	
attach_date	日付	6363	NULL	6363	
		え		え	
mime_type	文字列	6363	NULL	6363	
	(255)	え		え	
flag_mcm_item	文字列 (1)	6363	NULL	6363	
		え		え	
item_id	整数	6363	NULL	6363	
		え		え	
item_version_seq	整数	6363	NULL	1717	
		え		え	
user_id	整数	6363	NULL	1717	
		え		え	
parent_obj_type	文字列 (50)	6363	NULL	6363	バージョン 7.4.0 でサイズが 50 に増えま
		え		え	した。
enable	文字列 (1)	6363	NULL	6363	「任意の場所にマークアップ (Markup
		え		え	Anywhere)」機能の添付ファイルのマークア
					ップ状態を定義します。この列は、バージ
					ョン 7.3 で追加されました。

uap_attach_folder

表 26. uap_attach_folder テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
attach_folder_id	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
parent_object_id	整数	ト カトカ	NULL 不可	6363	
		え		え	
parent_obj_type	文字列 (50)	く うくう	NULL 不可	6363	バージョン 7.4.0 でサイズが 50 に増えま
		え		え	した。
folder_name	文字列 (20)	くりくり	NULL 不可	6363	
		え		え	
parent_folder_id	整数	くりくり	NULL 不可	6363	
		え		え	

第 5 章 財務管理テーブルの概要

以下のテーブルには、財務管理に関する情報 (計画、プログラム、およびプロジェクト予算など) が格納されます。このセクションでは、予算の明細項目や、予算の精度に関する情報も示されます。

注: IBM Marketing Operations の財務管理システム・テーブルについて詳しくは、『アカウント 』および『請求書 』の章を参照してください。

uap_budget_allocation

このテーブルは、異なる予算割り当てバージョンにおける、異なる予算期間のさまざまなオブジェクトに対する割り当てをトラッキングします。このテーブルは、バージョン 8.2 で追加されました。

表 27. uap_budget_allocation テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
budget_id	整数	はい	NULL 不可	6363	オブジェクトの予算 ID。
				え	
budget_alloc_version_id	整数	はい	NULL 不可	はい	この割り当てが所属する予算バージョン。
					uap_budget_alloc_version、
					budget_alloc_version_id を参照する外部キ
					_ ₀
budget_period_id	整数	はい	NULL 不可	はい	この割り当てが作成された予算期間。
					uap_budget_period.
					budget_period_id を参照する外部キー。
budget_amt	float	1717	NULL	6363	予算が自己割り当てされるか、親オブジェ
		え		え	クトから取得されるかをシグナル通知しま
					す。
alloc_amt	float	6363	NULL	6363	オブジェクトによって、その子に対して行
		え		え	われる割り当てを表します。この値は、
					budget_amt および line_item_amt が指定さ
					れている場合には常に 0 になります。
line_item_amt	float	6363	NULL	6363	オブジェクトが、その予算金額から、独自
		え		え	に使用するために予約する金額を表しま
					す。

alloc_amt values example

注: alloc_amt 値は、オブジェクトの子の値については指定されますが、オブジェクト自体については指定されません。例えば、budget_id 101 および version_id 121 を持つ計画に、budget_id 105 を持つ子プログラムがあるとします。計画に対して

1000 が割り振られ、四半期 107、108、109、110 のすべての子プログラムに 500 が割り振られます。エントリーは、次のようになります。

budget_id	budget_alloc_version_id	budget_period_id	budget_amt	budget_amt	line_item_amt
101	121	107	1000	0	0
101	121	108	1000	0	0
101	121	109	1000	0	0
101	121	110	1000	0	0
105	121	107	0	500	0
105	121	108	0	500	0
105	121	109	0	500	0
105	121	110	0	500	0

uap_budget_alloc_version

このテーブルは、バージョン 8.2.0 で追加されました。

表 28. uap_budget_alloc_version テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	,	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
budget_alloc_version_id	整数	はい	NULL 不可	6363	予算割り当てバージョンの 1 次キー。
				え	
owner_object_id	整数	6363	NULL 不可	6363	この割り当てバージョンを所有する計画、
		え		え	プログラム、プロジェクトの ID。
owner_object_type	varchar(50)	6363	NULL 不可	6363	この割り当てバージョンが所属するオブジ
		え		え	ェクトのタイプ (プロジェクト、プログラ
					ム、計画)。
fiscal_year	整数	6363	NULL 不可	6767	このバージョンが作成された会計年度。
		え		え	
version_label	varchar(50)	6363	NULL 不可	6767	ユーザーが指定するバージョンの名前。
_		え		え	
state_code	varchar(20)	6363	NULL 不可	6363	バージョンのステータス。
		え		え	• 未確定
					• アクティブ
					• 確定済み
approved	整数	6363	NULL	6363	この予算バージョンが承認されているかど
		え		え	うかを示します。8.2.0 では使用されませ
					ん。今後の使用のために予約されていま
					す。
created_date	日時	6363	NULL	6363	このバージョンの作成日。
		え		え	
created_by	整数	6363	NULL	6363	このバージョンを作成したユーザーの ID。
		え		え	
					•

表 28. uap_budget_alloc_version テーブルの列 (続き)

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
last_mod_date	日時	ら りらり	NULL	6363	最終修正日。
		え		え	
modified_by	整数	くりくり	NULL	6363	最終変更を加えたユーザーの ID。
		え		え	

uap_budget_amt

表 29. uap_budget_amt テーブルの列

		1		64 507	
				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
week	整数	6363	NULL 不可	6363	予算の精度が「週」に設定されていない場
		え		え	合、値は -1 です。予算の精度が「週」であ
					り、値が 0 から 52 までの整数である場
					合、会計年度の正確な週が表示されます。
month	整数	はい	NULL 不可	はい	
quarter_id	整数	はい	NULL 不可	はい	
year	整数	はい	NULL 不可	はい	
budget_id	整数	はい	NULL 不可	はい	作成される予算ごとに、システムによって
					生成される一意の ID。
forecast_amt	浮動小数点	6363	NULL	6363	
		え		え	
committed_amt	浮動小数点	6363	NULL	6363	
		え		え	
actual_amt	浮動小数点	6363	NULL	6363	
		え		え	
budget_amt	浮動小数点	6363	NULL	6363	
		え		え	
alloc_amt	浮動小数点	6363	NULL	6363	
		え		え	
line_item_amt	浮動小数点	6363	NULL	6363	明細項目の割り当てに使用されます。この
		え		え	列は、バージョン 7.4.0 で追加されまし
					た。

uap_budget_period

このテーブルは、会計年度における予算期間をトラッキングします。このテーブル は、バージョン 8.2.0 で追加されました。

表 30. uap_budget_period テーブルの列

				外部	
		主キ ーで	NULL オプ	キーです	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
budget_period_id	整数	はい	NULL 不可	いいえ	予算期間の 1 次キー。
fiscal_year	整数	いい え	NULL 不可	いいえ	会計年度。
quarter_id	整数	いいえ	NULL 不可	いいえ	会計年度の四半期。予算の精度が四半期ご とである場合、有効な値は 0、1、2、およ び 3 です。予算の精度が四半期ごとではな い場合、値は -1 です。
month	整数	いいえ	NULL 不可	いいえ	会計年度の月。予算の精度が月ごとである 場合、有効な値は 0 から 11 までです。予 算の精度が月ごとではない場合、値は -1 で す。
week	整数	いいえ	NULL 不可	いいえ	会計年度の週。予算の精度が週ごとである 場合、有効な値は 0 から 52 までです。予 算の精度が週ごとではない場合、値は -1 で す。
period_granularity	整数	いいえ	NULL 不可	いい え	期間の精度を表すフラグ。 • 0 = 四半期ごと • 1 = 月ごと • 2 = 週ごと

注: quarter_id、month、および week の値は、会計年度内の相対値を表します。した がって、month の値 0 は必ずしも 1 月を意味するわけではありません。 month の 値 0 は、会計年度の最初の月を示します。このテーブルの四半期、月、および週の 表現は、絶対カレンダー値ではなく、相対カレンダー値です。

uap_budgets

通常、オブジェクトの予算は、特定の期間中の予算金額のコレクションです。アカ ウントには月ベースの予算があり、計画、プログラム、プロジェクトには四半期ご との予算があります。このテーブルには、システム全体の(アカウント、計画、プ ログラム、およびプロジェクトに関する) すべての予算が収められます。

表 31. uap_budgets テーブルの列

				外部	
		主キ ーで	NULL オプ	キーです	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
budget_id	整数	はい	NULL 不可	くりくり	作成される予算ごとに、システムによって
				え	生成される一意の ID。
budget_period	文字列 (20)	6363	NULL	6363	予算期間の内部記述。
		え		え	
created_date	日付	6363	NULL	6363	アカウントが作成された時刻のタイム・ス
		え		え	タンプ。システムによる生成。
created_by	整数	6363	NULL	6363	このアカウントを作成したユーザーのユー
		え		え	ザー ID。システムによる生成。
					uap_users.user_id に対する外部キー。
last_mod_date	日付	6363	NULL	6363	アカウントが最後に修正された時刻のタイ
		え		え	ム・スタンプ。システムによる生成。
modified_by	整数	6363	NULL	6363	このアカウントを最後に修正したユーザー
		え		え	のユーザー ID。システムによる生成。
					uap_users.user_id に対する外部キー。

uap_budget_spend

このテーブルは、コミットされた支出、予測された支出、および実際の支出をトラ ッキングします。このテーブルは、バージョン 8.2.0 で追加されました。

表 32. uap_budget_spend テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
budget_id	整数	はい	NULL 不可	6363	支出金額がトラッキングされるオブジェク
				え	トの budget_id。
budget_period_id	整数	はい	NULL 不可	はい	この支出の起因となる
					budget_period。 uap_budget_period.
					budget_period_id を参照する外部キー。
forecast_amt	浮動小数点	6363	NULL	6363	今後の発生が予測される支出。
		え		え	
committed_amt	浮動小数点	6363	NULL	6363	コミット済みの支出額を表します。
		え		え	
actual_amt	浮動小数点	6363	NULL	6363	既に支出された資金。
		え		え	

uap_costitem_ext_col

このテーブルには、プログラムおよびプロジェクトの「予算」タブの明細項目テー ブルにテンプレート管理者が追加する、テキスト専用列に関する情報が格納されま す。このテーブルは、バージョン 8.0 で追加されました。

表 33. uap_costitem_ext_col テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
ext_col_id	整数	はい	NULL 不可	6363	この列に対して、システムによって生成さ
				え	れる一意の ID。
名前	文字列	6363	NULL 不可	6363	列のラベル。
	(150)	え		え	
status	整数	6363	NULL 不可	6363	列が有効であるかどうかを示すフラグ。有
		え		え	効な値は以下のとおりです。
					• 1 = 有効
					• 2 = 無効

uap_costitem_ext_col_val

このテーブルには、プログラムまたはプロジェクトの「予算」タブの明細項目テー ブルにテンプレート管理者が追加する、追加のテキスト専用列にユーザーが入力す る値が格納されます。明細項目テーブルの標準列に入力された値は、

uap_proj_cost_item テーブルまたは uap_prgm_cost_item テーブルのいずれかに格納 されます。

表 34. uap_costitem_ext_col_val テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
object_type	文字列 (10)	はい	NULL 不可	6363	追加の列を含むオブジェクトのタイプ。有
				え	効な値は、「プログラム」および「プロジ
					ェクト」です。
object_id	整数	はい	NULL 不可	6363	プログラムまたはプロジェクトの一意の
				え	ID _o
cost_item_id	整数	はい	NULL 不可	はい	明細項目テーブル内の行の一意の
					ID。uap_proj_cost または uap_prgm_cost に 対する外部キー。
version_id	整数	はい	NULL 不可	はい	バージョン ID。uap_proj_cost または
					uap_prgm_cost に対する外部キー。
ext_col_id	整数	はい	NULL 不可	はい	追加の列の一意の ID。uap_costitem_ext_col
					に対する外部キー。
value	文字列	6363	NULL 不可	6363	ユーザーによって列に入力される値。
	(150)	え		え	

uap_parea_budget

表 35. uap_parea_budget テーブルの列

		1	I	Full -Selft	
				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
budget_id	整数	はい	NULL 不可	はい	作成される予算ごとに、システムによって
					生成される一意の ID。
plan_parea_id	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
budget_total	浮動小数点	6363	NULL	6363	
		え		え	
forecast_total	浮動小数点	6363	NULL	6363	
		え		え	
actual_total	浮動小数点	6363	NULL	くりくり	
		え		え	
committed_total	浮動小数点	6363	NULL	くりくり	
		え		え	
finalized_date	日付	6363	NULL	6363	
		え		え	

uap_plan_budget

表 36. uap_plan_budget テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
budget_id	整数	はい	NULL 不可	はい	作成される予算ごとに、システムによって
					生成される一意の ID。
plan_id	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
budget_total	浮動小数点	6363	NULL	6363	
		え		え	
forecast_total	浮動小数点	6363	NULL	くりくり	
		え		え	
actual_total	浮動小数点	6363	NULL	6363	
		え		え	
committed_total	浮動小数点	6363	NULL	6363	
		え		え	
finalized_date	日付	6363	NULL	6363	
		え		え	

表 36. uap_plan_budget テーブルの列 (続き)

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
alloc_total	浮動小数点	くりくり	NULL	くりくり	
		え		え	

uap_prgrm_budget

表 37. uap_prgrm_budget テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
budget_id	整数	はい	NULL 不可	はい	作成される予算ごとに、システムによって
					生成される一意の ID。
Program_id	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
budget_total	浮動小数点	くりくり	NULL	6363	
		え		え	
Forecast_total	浮動小数点	くりくり	NULL	6363	
		え		え	
actual_total	浮動小数点	6363	NULL	6363	
		え		え	
committed_total	浮動小数点	くりくり	NULL	6363	
		え		え	
finalized_date	日付	6363	NULL	6363	
		え		え	
alloc_total	整数	くりくり	NULL	6363	
		え		え	
line_item_total	浮動小数点	6363	NULL	6363	この列は、バージョン 7.4 で追加されまし
		え		え	た。

uap_prgrm_cost

表 38. uap_prgrm_cost テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
program_id	整数	はい	NULL 不可	くりくり	
				え	
cost_item_id	整数	はい	NULL 不可	くりくり	
				え	

表 38. uap_prgrm_cost テーブルの列 (続き)

				外部	
		主キ		キー	
加 沙 ·	- > PHI	ーで	NULL オプ	です	÷W HII
名前	データ型	すか	ション	か	説明
version_id	整数	はい	NULL 不可	いいえ	
aget item no	整数	6363	NULL	\(\frac{1}{2}\)	
cost_item_no	登 数	え	NULL	え	
cost_item_desc	文字列	6767	NULL	6767	
	(100)	え	1,022	え	
account_id	整数	いいえ	NULL	はい	作成されるアカウントごとに、システムに よって生成される一意の ID。
. 1	文字列	\(\alpha\)\(\alpha\)	NII II I	6363	よりで主放される一息の ID。
account_code	(100)	え	NULL	え	
forecast_amt	浮動小数点	6363	NULL	6363	
Torceast_aint	17-30/1/30/30	え	NOLL	え	
committed_amt	浮動小数点	6363	NULL	6363	
		え		え	
expenditure_date	日付	く うくう	NULL	ト クトク	
		え		え	
created_date	日付	6363	NULL	6363	
		え		え	
created_by	整数	6363	NULL	6161	
		え		え	
last_mod_date	日付	6363	NULL	6161	
11.01 1 1	市标业人	え		え	
modified_by	整数	いいえ	NULL	いいえ	
cost_cat_id	整数	6363	NULL	6363	
cost_cat_id	正妖	え	NULL	え	
cost_cat_code	文字列	6767	NULL	6767	
	(100)	え		え	
approval_id	整数	6363	NULL	6363	明細項目に関連付けられた承認の ID。この
		え		え	列は、バージョン 8.5.0 で追加されました。
approval_status	文字列 (20)	()()	NULL	6363	明細項目に関連付けられた承認のステータ
	23,73 (20)	え		え	ス。この列は、バージョン 8.5.0 で追加されました。

表 38. uap_prgrm_cost テーブルの列 (続き)

		主キ ーで	NULL オプ	外部 キー です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
line_item_updated	整数	(1)(1) Ž	NULL	いい え	編集セッションで更新された明細項目を識別するフラグ。この列は、バージョン 8.5.0 で追加されました。有効な値は以下のとおりです。 • 1 = 明細項目が更新されます。 • 0 = 明細項目が更新されるのではなく、確定されます。 • -1 = 明細項目がアップグレードされます。

uap_proj_budget

表 39. uap_proj_budget テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
budget_id	整数	はい	NULL 不可	はい	作成される予算ごとに、システムによって
					生成される一意の ID。
project_id	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
budget_total	浮動小数点	6363	NULL	6363	
		え		え	
forecast_total	浮動小数点	6363	NULL	6363	
		え		え	
actual_total	浮動小数点	6363	NULL	6363	
		え		え	
committed_total	浮動小数点	6363	NULL	6363	
		え		え	
finalized_date	日付	く うくう	NULL	6363	
		え		え	
		1	1		1

uap_proj_cost

表 40. uap_proj_cost テーブルの列

				外部		
		主キ		キー		
		上で	NULL オプ	です		
名前	データ型	すか	ション	か	説明	
project_id	整数	はい	NULL 不可	6363		
[FJ				え		
cost_item_id	整数	はい	NULL 不可	6363		
				え		
version_id	整数	はい	NULL 不可	6363		
				え		
line_item_id	整数	6363	NULL 不可	6363	8.2.0.2 パッチで追加された、明細項目を一	
		え		え	意に識別する新しい列。	
cost_item_no	整数	£ 3 £ 3	NULL	£167		
	±10 ₩1.	え		え	(h-1)	
account_id	整数	いいえ	NULL	はい	作成されるアカウントごとに、システムに よって生成される一意の ID。	
account_code	文字列	6363	NULL	6363		
	(100)	え		え		
forecast_amt	浮動小数点	6363	NULL	6363		
		え		え		
committed_amt	浮動小数点	£1777	NULL	£167		
	D / I	え		え		
expenditure_date	日付	いいえ	NULL	いいえ		
created_date	日付	6363	NULL	6363		
_		え		え		
created_by	整数	くりくり	NULL	6363		
		え		え		
last_mod_date	日付	くりくり	NULL	6161		
		え		え		
modified_by	整数	6363	NULL	6363		
		え		え		
cost_cat_id	整数	(1)(1)	NULL	6363		
	→	え	NII I	え		
cost_cat_code	文字列 (100)	いいえ	NULL	いいえ		
cost_item_desc	文字列	\$3\$3	NULL	\$3\$3		
COST_ITEIII_UESC	(100)	え	NULL	え		
approval_id	整数	6363	NULL	くりくり	明細項目に関連付けられた承認の ID。この	
		え		え	列は、バージョン 8.5.0 で追加されまし	
					た。	

表 40. uap_proj_cost テーブルの列 (続き)

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー でか	説明
approval_status	文字列 (20)	いいえ	NULL	いいえ	明細項目に関連付けられた承認のステータ ス。この列は、バージョン 8.5.0 で追加さ れました。
line_item_updated	整数	(1)(1) Ž	NULL	いい え	編集セッションで更新された明細項目を識別するフラグ。この列は、バージョン 8.5.0 で追加されました。有効な値は以下のとおりです。 1 = 明細項目が更新されます。 0 = 明細項目が更新されるのではなく、確定されます。 -1 = 明細項目がアップグレードされます。

uap_tt_budget_rule

このテーブルは、予算承認をサポートするため、IBM Marketing Operations 8.5.0 で 追加されました。このテーブルには、オブジェクト・テンプレートで定義された予 算ルールが入ります。

表 41. uap_tt_budget_rule テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
template_id	整数	くりくり	NULL 不可	くりくり	承認ルールが定義されるテンプレートの
		え		え	ID_{\circ}
rule_id	整数	くりくり	NULL 不可	くりくり	ルール・テーブルで作成されたルールの
		え		え	ID ₀

uap_quarters

表 42. uap_quarters テーブルの列

		主キ ーで	NULL オプ	外部 キー です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
quarter_id	整数	はい	NULL 不可	いい え	
year	整数	はい	NULL 不可	いいえ	

表 42. uap_quarters テーブルの列 (続き)

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
month	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
description	文字列	6363	NULL	6363	
	(100)	え		え	

第 6 章 グリッド・テーブルの概要

以下のテーブルには、グリッドに関する情報が格納されます。

uap_user_grid_pref

このテーブルには、編集可能なグリッド・コンポーネントのユーザー設定が格納されます。このテーブルは、バージョン 7.5 で追加されました。

表 43. uap_user_grid_pref テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	コメント
user_id	整数	はい	NULL 不可	はい	設定を保存したユーザーのユーザー
					ID。uap_user からの 1 次キー。
form_id	整数	はい	NULL 不可	はい	グリッドが入るフォームのフォーム ID。
					uap_tt_map からの 1 次キー。
tvc_id	文字列	はい	NULL 不可	6363	同一フォーム上の複数のグリッドを区別す
	(255)			え	る一意の ID。
pref_mode	文字列 (10)	6363	NULL 不可	6363	設定が保存されたモード。有効な値は、
		え		え	「表示」および「編集」ですが、7.5 では表
					示モード設定のみ保存可能です。
pref_value	文字列	6363	NULL	6363	ユーザー設定値を格納する CLOB 列。ユー
		え		え	ザー設定値は、XML として格納されます。

uap_user_tvc_columns

このテーブルは、バージョン 7.3 で追加されました。

表 44. uap_user_tvc_columns テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	コメント
ref_id	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
tvc_column_id	文字列	はい	NULL 不可	6363	
	(255)			え	
order_index	整数	6363	NULL 不可	6363	
		え		え	
visible	文字列 (1)	6363	NULL	6363	
		え		え	

uap_user_tvc_pref

このテーブルは、バージョン 7.3 で追加されました。

表 45. uap_user_tvc_pref テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	コメント
pref_id	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
user_id	整数	6363	NULL 不可	6363	
		え		え	
form_id	整数	6363	NULL 不可	6363	
		え		え	
tvc_id	文字列	6363	NULL 不可	6363	
	(255)	え		え	
group_by	文字列	くりくり	NULL	6363	
	(255)	え		え	
sort_by	文字列	くりくり	NULL	6363	
	(255)	え		え	
sort_order	整数	くりくり	NULL	6363	
		え		え	

第7章 統合テーブルの概要

以下のテーブルは、IBM Marketing Operations と IBM Campaign との統合に関する情報を格納しています。

カスタム・キャンペーン属性は、属性が収められるフォーム用に作成された動的テーブルに格納されます。ターゲット・セル・スプレッドシートに関する情報は、その TCS 作成中にテンプレート作成者によって指定された動的テーブルに格納されます。

lkup_flowchart_run_type_en_us

このテーブルには、IBM Campaign から受信した各実行タイプの en_us の表示テキストが格納されます。このテーブルは、バージョン 8.0 で追加されました。

表 46. lkup_flowchart_run_type_en_us テーブルの列

		主キ ーで	NULL オプ	外部 キー です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
run_type_id	整数	はい	NULL 不可	いい え	実行タイプの一意の ID。
run_type_value	文字列 (30)	いい え	NULL 不可	いい え	実行タイプの内部名。
run_type_text	文字列 (30)	いい え	NULL 不可	いいえ	実行タイプのローカライズされた表示テキ スト。

lkup_flowchart_run_type_ru_ru

このテーブルには、IBM Campaign から受信した各実行タイプのロシア語 (ru_ru) の表示テキストが格納されます。このテーブルは、バージョン 8.6 で追加されました。

表 47. lkup_flowchart_run_type_ru_ru テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
run_type_id	整数	はい	NULL 不可	6363	実行タイプの一意の ID。
				え	
run_type_value	文字列 (30)	く うくう	NULL 不可	6363	実行タイプの内部名。
		え		え	
run_type_text	文字列 (50)	6363	NULL 不可	6363	実行タイプのローカライズされた表示テキ
		え		え	スト。

uap_campaign_offer_ref

このテーブルは、ターゲット・セル・スプレッドシートの行に割り当てられたオフ ァーと、uap_campaign_offers テーブルの間のジャンクション・テーブルです。

表 48. uap_campaign_offer_ref のスキーマ

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー で か	説明
dest_offer_gen_id	整数	いいえ	NULL	いいえ	Marketing Operations がそのオファー用に生成した一意の ID。uap_campaign_offers テーブルを参照します。
src_project_id	整数	いい え	NULL	いい え	ソース・プロジェクトの一意の ID。
grid_row_id	整数	いい え	NULL	いいえ	オファーが割り当てられる TCS 内の行の一 意の ID。

uap_campaign_offers

このテーブルは、IBM Campaign から取得するオファーおよびオファー・リストに 関する情報を格納します。ユーザーがターゲット・セル・スプレッドシート内のオ ファー・ダイアログから 1 つ以上のオファーを選択し、変更を保存すると、このテ ーブルにデータが設定されます。このテーブルは、TCS が公開されたときに、TCS 公開の呼び出しでオファーまたはオファー・リストの更新後の名前が返された場合 に更新されます。このテーブルは、バージョン 8.0 で追加されました。

表 49. uap_campaign_offers のスキーマ

				Fell -5elt2	
				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
offer_gen_id	整数	はい	NULL 不可	6363	Marketing Operations がそのオファー用に生
				え	成した一意の ID。
uac_offer_id	整数	6363	NULL	くりくり	Campaign 内のそのオファーの一意の ID。
		え		え	
offer_name	文字列	6363	NULL	6363	オファーの名前。
	(200)	え		え	
offer_code	文字列 (50)	6363	NULL	6363	オファーのコード。
		え		え	
offer_type	整数	6363	NULL	6363	オファーのタイプ:「オファー」または「オ
		え		え	ファー・リスト」。
partition_id	文字列	6363	NULL 不可	6363	選択したオファーのパーティションを格納
	(256)	え		え	します。バージョン 8.6.0 でサイズが大き
					くなりました。

uap_campaign_std_attributes

このテーブルには、各キャンペーン・プロジェクトのデフォルト・キャンペーン属 性の値が格納されます。このテーブルに、キャンペーン名およびキャンペーン・コ ードはありません。これらは、プロジェクト名およびプロジェクト・コードと同じ です。 (プロジェクト名およびプロジェクト・コードは、uap_projects テーブルに格 納されています。)

表 50. uap_campaign_std_attributes テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
project_id	整数	はい	NULL 不可	はい	キャンペーン・プロジェクトの一意の
					ID。uap_projects に対する外部キー。
description	文字列	6363	NULL	6363	キャンペーンの説明。
	(1024)	え		え	
start_date	日時	6363	NULL	1717	キャンペーンの開始日。
		え		え	
end_date	日時	6363	NULL	6363	キャンペーンの終了日。
		え		え	
objective	文字列	6363	NULL	1717	キャンペーンの目的。
	(1024)	え		え	
initiative	文字列	6363	NULL	1717	キャンペーンのイニシアチブ。
	(255)	え		え	
security_policy_id	整数	6363	NULL	6363	キャンペーンのセキュリティー・ポリシー
		え		え	の一意の ID。
security_policy_name	文字列 (50)	6363	NULL	6363	キャンペーンのセキュリティー・ポリシー
		え		え	の名前。
campaign_guid					連携キャンペーンが IBM Campaign で作成
					された後で、この列にデータが設定されま
					す。値は Campaign によって返されます。

uap_deleted_tcs_rows

このテーブルには、ターゲット・セル・スプレッドシート内の、その TCS の最後 の公開以降に削除された公開済みの行のセル ID が格納されます。 TCS を次回公 開する際に、IBM Marketing Operations がこのテーブル内のそのプロジェクトの行 を IBM Campaign に送信し、削除します。削除に成功すると、Marketing Operations はこのテーブルからそれらの行を削除します。

このテーブルは、バージョン 8.0 で追加されました。

表 51. uap_deleted_tcs_rows のスキーマ

		主キ		外部キー	
			NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
uap_tcs_cell_id	整数	はい	NULL 不可	6363	TCS 内の削除されたセルの ID。
				え	
uap_project_id	整数	はい	NULL 不可	6363	TCS が含まれるプロジェクトの一意の ID。
				え	

uap_object_folder

このテーブルには、IBM Campaign と統合されたシステム内のオファー・フォルダ ーのフォルダー ID が格納されます。このテーブルは、バージョン 8.6 で追加され ました。

表 52. uap_object_folder のスキーマ

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
folder_id	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
campaign_folder_id	整数	6363	NULL	6363	
		え		え	
folder_name	文字列	6363	NULL 不可	6363	
	(765)	え		え	
description	文字列	6363	NULL	6363	
	(1024)	え		え	
parent_folder_id	整数	6363	NULL	6363	
		え		え	
object_type	整数	6363	NULL	6363	
		え		え	
campaign_sec_policy_id	整数	6363	NULL 不可	6363	
		え		え	
campaign_sec_policy_name	文字列	6363	NULL 不可	6363	
	(256)	え		え	
partition_id	文字列	6363	NULL 不可	6363	
	(256)	え		え	
created_date	日付	6363	NULL	6363	
		え		え	
created_by	整数	6363	NULL	6363	
		え		え	
last_mod_date	日付	6363	NULL	6363	
		え		え	

表 52. uap_object_folder のスキーマ (続き)

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
modified_by	整数	トクトク	NULL	く うくう	
		え		え	

uap_offer_attributes

このテーブルには、IBM Marketing Operations で作成されたオファーに関連付けら れた標準オファー属性が入ります。これは、バージョン 8.5.0 で作成されました。

表 53. uap_offer_attributes テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
mktg_object_id	整数	はい	NULL 不可	6363	オファーに割り当てられたマーケティン
				え	グ・オブジェクトの内部 ID。
campaign_sec_policy_id	整数	6363	NULL 不可	6363	オファーに割り当てられた IBM Campaign
		え		え	セキュリティー・ポリシーの ID。
campaign_sec_policy_name	文字列	6363	NULL	6363	オファーに割り当てられた IBM Campaign
	(256)	え		え	セキュリティー・ポリシーの名前。バージ
					ョン 8.6 ではサイズが大きくなり、NULL 値が許可されるようになりました。
CC 1 1	文字列 (40)	6363	NII I	6363	オファー・コード 1。
offer_code_1	又子列 (40)	Ž.	NULL	Ž.	A J y - · J - F 1.
offer_code_2	文字列 (40)	6363	NULL	6363	オファー・コード 2。
	70,77 (10)	え	1,022	え	
offer_code_3	文字列 (40)	6363	NULL	6363	オファー・コード 3。
		え		え	
offer_code_4	文字列 (40)	6363	NULL	6363	オファー・コード 4。
		え		え	
offer_code_5	文字列 (40)	6363	NULL	6363	オファー・コード 5。
		え		え	
campaign_offer_id	64 ビット	6363	NULL	6363	IBM Campaign によってオファーに割り当
	整数	え		え	てられた ID。
is_approved	整数	6363	NULL	6363	オファーが承認されるかどうかを指定する
	1.1.	え		え	フラグ。
is_offer_list	文字列 (1)	いいえ	NULL	いいえ	バージョン 8.6.0 で追加されました。
	ナウ 型 (4)		NIII I		ルン・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
is_smart_list	文字列 (1)	いいえ	NULL	いいえ	バージョン 8.6.0 で追加されました。
partition_id	文字列	\$3\$3 \\C	NULL	1717	バージョン 8.6.0 で追加されました。
partition_iu	(256)	え	NULL	え	/ハ クコン 6.0.0 C足がC4tよし/C。
	\/	L		L	

表 53. uap_offer_attributes テーブルの列 (続き)

		主キ ーで	NULL オプ	外部 キー です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
include_subfolder	整数	6363	NULL	6363	バージョン 8.6.0 で追加されました。
		え		え	
offer_list_limit	整数	6363	NULL	6363	バージョン 8.6.0 で追加されました。
		え		え	
cm_client_id	文字列	6363	NULL	はい	オファーと関連する IBM Digital
	(100)	え			Recommendations クライアント ID。
					uap_ml_cm_clients.cm_client_id に対する外部 キー。バージョン 9.0 で追加されました。
cm_category_id	文字列	6363	NULL		オファーに対して選択された Digital
	(200)	え			Recommendations カテゴリー ID。バージョ
					ン 9.0 で追加されました。
cm_category_name	文字列	6363	NULL		オファーに対して選択された Digital
	(200)	え			Recommendations カテゴリー名。バージョン
					9.0 で追加されました。

uap_offerlist_offer

このテーブルは、バージョン 8.6.0 で追加されました。

表 54. uap_offerlist_offer のスキーマ

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
mktg_object_id	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
item_id	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
seq_no	整数	6363	NULL 不可	6363	
		え		え	
search_criteria	文字列	6363	NULL	6363	
		え		え	

uap_offers_import

このテーブルは、バージョン 8.6.0 で追加されました。

表 55. uap_offers_import のスキーマ

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
offer_import_id	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
job_id	整数	6363	NULL 不可	くりくり	
		え		え	
partition_id	文字列	6363	NULL 不可	くりくり	
	(256)	え		え	
comp_type	文字列 (50)	6363	NULL 不可	6363	
		え		え	
campaign_id	整数	6363	NULL 不可	くりくり	
		え		え	
umo_id	整数	6363	NULL 不可	6363	
		え		え	
status	文字列 (20)	6363	NULL	6363	
		え		え	

uap_offers_job_import

このテーブルは、バージョン 8.6.0 で追加されました。

表 56. uap_offers_job_import のスキーマ

	T		1	外部	
		主キ		キー	
			**************************************	1	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
job_id	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
partition_id	文字列	6363	NULL	6363	
	(256)	え		え	
start_date	日付	6363	NULL	6363	
		え		え	
end_date	日付	6363	NULL	6363	
		え		え	
total_offer_template_count	整数	6363	NULL	6363	
		え		え	
total_offer_folder_count	整数	6363	NULL	くりくり	
		え		え	

表 56. uap_offers_job_import のスキーマ (続き)

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
total_offer_count	整数	6363	NULL	6363	
		え		え	
total_offer_list_count	整数	6363	NULL	6363	
		え		え	
imported_offer_template_count	整数	6363	NULL	6363	
		え		え	
imported_offer_folder_count	整数	くりくり	NULL	くりくり	
		え		え	
imported_offer_count	整数	くりくり	NULL	くりくり	
		え		え	
imported_offer_list_count	整数	くりくり	NULL	6363	
		え		え	
updated_offer_count	整数	くりくり	NULL	くりくり	
		え		え	
updated_offer_list_count	整数	6363	NULL	くりくり	
		え		え	
status	文字列 (50)	くりくり	NULL	くりくり	
		え		え	
failure_reason	文字列	6363	NULL	6363	デフォルトは NULL です。
	(1024)	え		え	

uap_offers_job_messages

このテーブルは、バージョン 8.6.0 で追加されました。

表 57. uap_offers_job_messages のスキーマ

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
job_id	整数	6363	NULL 不可	6363	
		え		え	
message_code	文字列 (50)	6363	NULL	6363	
		え		え	
message_level	文字列 (50)	6363	NULL	6363	
		え		え	
obj_type	文字列 (50)	6363	NULL	くりくり	
		え		え	
failed_object	文字列	6363	NULL	6363	
	(1024)	え		え	

表 57. uap_offers_job_messages のスキーマ (続き)

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
dependent_type	文字列 (50)	くりくり	NULL	6363	
		え		え	
dependents	文字列	くりくり	NULL	6363	
		え		え	
message	文字列	くりくり	NULL	くりくり	
		え		え	

uap_tt_offer_attributes

このテーブルは、バージョン 8.6.0 で追加されました。

表 58. uap_tt_offer_attributes のスキーマ

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
umo_element_name	文字列	はい	NULL 不可	6363	
	(100)			え	
campaign_internal_name	文字列	く うくう	NULL 不可	6363	
	(100)	え		え	

uap_tt_offer_template

このテーブルには、IBM Marketing Operations 内のオファー・テンプレートに関連 付けられたオファー属性が入ります。これは、バージョン 8.5.0 で作成されまし

表 59. uap_tt_offer_template テーブルの列

		主キ ーで	NULL オプ	外部 キー です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
template_id	整数	はい	NULL 不可	いい え	この列は、オファー・テンプレート ID を 指定します。
offer_code_format_1	文字列 (32)	いい え	NULL	いい え	オファー・コード形式 1。
offer_code_format_2	文字列 (32)	いい え	NULL	いい え	オファー・コード形式 2。
offer_code_format_3	文字列 (32)	いい え	NULL	いい え	オファー・コード形式 3。

表 59. uap_tt_offer_template テーブルの列 (続き)

	<u> </u>		1	AL が	T
		主キ		外部キー	
		上で	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
offer_code_format_4	文字列 (32)	6363	NULL	6363	オファー・コード形式 4。
		え		え	
offer_code_format_5	文字列 (32)	6363	NULL	6363	オファー・コード形式 5。
		え		え	
treatment_code	文字列	6363	NULL	6363	オファー処理コード。バージョン 8.6.0 で
	(192)	え		え	は、この列のサイズが大きくなりました。
treatment_code_gen_class	文字列	6363	NULL	6363	オファー・テンプレートの処理コード・ジ
	(750)	え		え	エネレーター。バージョン 8.6.0 では、こ
					の列のサイズが大きくなりました。
template_published	文字列 (1)	6363	NULL	6363	テンプレートが公開されるかどうかを指定
		え		え	するフラグ。
					• X = 1717
					• $N = \langle 1 \langle 1 \rangle \langle 1 \rangle$
offer_code_pid_class	文字列	6363	NULL	6363	オファー・テンプレートのオファー・コー
	(750)	え		え	ド・ジェネレーター。バージョン 8.6.0 で
					は、この列のサイズが大きくなりました。
campaign_sec_policy_id	整数	6363	NULL	6167	オファー・テンプレートに割り当てられた
		え		え	IBM Campaign セキュリティー・ポリシー
					Ø ID.
campaign_template_id	64 ビット 整数	いいえ	NULL	いいえ	IBM Campaign 内のテンプレートに割り当てられた ID。
campaign_sec_policy_name	文字列	6363	NULL	6363	オファー・テンプレートに割り当てられた
1 0 - 1 7-	(256)	え		え	IBM Campaign セキュリティー・ポリシー
					の名前。バージョン 8.6.0 では、この列の
					サイズが大きくなりました。
offer_list_template	文字列 (1)	6363	NULL	6363	バージョン 8.6.0 で追加されました。
		え		え	
coremetrics_integrated_flag	整数	6363	NULL	6363	オプションの IBM Digital Recommendations
		え		え	との統合がオファー・テンプレートで有効
					かどうかを示します。 9.0 で追加されました。
coremetrics_url	文字列	()()	NULL	()()	IBM Digital Recommendations インスタンス
_	(200)	え		え	の URL。 9.0 で追加されました。
	1` ′				1

uap_ml_cm_clients

管理者がオファー・テンプレートで IBM Digital Recommendations との統合を有効 化するときにインポートできる、Coremetrics® クライアントのリストの項目を格納 します。バージョン 9.0 で追加されました。

表 60. uap_ml_cm_clients テーブルの列

		主キ		外部キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
cm_client_id	整数	はい	NULL 不可	はい	リスト内のクライアントごとに、システムに
					よって生成される一意の ID。
name	文字列	6363	NULL 不可	6363	リスト項目のラベル。
	(255)	え		え	
code	文字列	6363	NULL	6363	IBM Digital Recommendations インストール
	(50)	え		え	済み環境のクライアント ID の値。
display	文字列	6363	NULL 不可	6363	リスト項目の表示方法を指定します (Name -
	(305)	え		え	Code でのアルファベット順、または Code -
					Name での数値順)。
display_no	整数	6363	NULL	6363	表示用にリスト内の項目を配列するために使
		え		え	用するシステム提供の数値。
flag_enabled	文字列 (1)	6363	NULL	6363	リスト項目が有効で、ユーザー・インターフ
		え		え	ェースに組み込まれるかどうかを示します。
					0 = 無効、1 = 有効。

uap_tt_cm_clients

このテーブルには、IBM Marketing Operations 内のオファー・テンプレートに関連 付けられた IBM Digital Recommendations クライアント ID が入ります。バージョ ン 9.0 で追加されました。

表 61. uap_tt_cm_clients テーブルの列

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー で か	説明
template_id	整数	いいえ	NULL 不可	はい	uap_tt_templates.template_id に対する外部キー。オファー・テンプレートを識別します。
cm_client_id	文字列 (100)	いい え	NULL 不可	はい	uap_ml_cm_clients.cm_client_id に対する外部 キー。 IBM Digital Recommendations クラ イアント ID を格納します。

第 8 章 請求書テーブルの概要

以下のテーブルには、請求書に関する情報が収められます。

uap_invoices

uap_invoices テーブルは、請求書サマリーの詳細を格納するメイン・テーブルです。

表 62. uap_invoices テーブルの列

		主キ ーで	NULL オプ	外部 キー です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
invoice_id	整数	はい	NULL 不可	いい え	作成される請求書ごとに、システムによって生成される一意の ID。
invoice_no	文字列 (50)	いい え	NULL	いい え	ユーザーによって GUI に入力された請求書番号。
vendor_id	整数	いい え	NULL	いい え	
po_no	文字列 (50)	いい え	NULL	いい え	GUI に入力された注文書番号。
due_date	日付	いいえ	NULL	いい え	ユーザーによって入力された請求書の支払 期限。
status_code	文字列 (20)	いい え	NULL	いいえ	
state_code	文字列 (20)	いいえ	NULL	いい え	請求書の現在の状態。値:「ドラフト」、 「支払対象」、「支払済み」、「キャンセ ル済み」
submit_date	日付	いいえ	NULL	いい え	ユーザーによって入力された請求書の送信 日。
created_by	整数	いいえ	NULL	いいえ	この請求書を作成したユーザーのユーザー ID。この値は、システムにより更新されま す。uap_users.user_id に対する外部キー。
created_date	日付	いい え	NULL	いい え	請求書の作成日時。この値は、システムに より更新されます。
last_mod_date	日付	いいえ	NULL	いいえ	請求書の最終修正日 (請求書の明細項目を含む)。この値は、システムにより更新されます。
modified_by	整数	いいえ	NULL	いいえ	この請求書を最後に修正したユーザーの ID (請求書の明細項目を含む)。この値は、システムにより更新されます。
notes	文字列 (1024)	いい え	NULL	いい え	

表 62. uap_invoices テーブルの列 (続き)

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
payment_terms	文字列	6363	NULL	6363	
	(1024)	え		え	
invoice_amount	浮動小数点	6363	NULL	6363	
		え		え	
payable_date	日付	6363	NULL	6363	
		え		え	
paid_date	日付	6363	NULL	6363	
		え		え	
sec_policy_id	整数	6363	NULL	6363	
		え		え	

uap_invoice_hist

表 63. uap_invoice_hist テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
invoice_id	整数	はい	NULL 不可	はい	作成される請求書ごとに、システムによっ て生成される一意の ID。
seq_no	整数	はい	NULL 不可	いい え	
cur_state	文字列 (20)	いい え	NULL	いい え	
Descriptions	文字列 (1024)	いい え	NULL	いい え	
prev_state	文字列 (20)	いいえ	NULL	いいえ	
last_mod_date	日付	いいえ	NULL	いいえ	
user_id	整数	いいえ	NULL	いいえ	

uap_invoice_items

このテーブルには、すべての請求書の明細項目が格納されます。

表 64. uap_invoice_items のスキーマ

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
invoice_id	整数	はい	NULL 不可	はい	作成される請求書ごとに、システムによって生成される一意の ID。uap_invoices.invoice_id に対する外部キー。
src_obj_type	文字列 (20)	いいえ	NULL	いいえ	請求書項目のソース・オブジェクト・タイプ。値:「プロジェクト」、「プログラム」。
src_obj_id	整数	いいえ	NULL	はい	請求書のソース・オブジェクトの内部 ID。uap_project.project_id (エントリーが「プロジェクト」の場合) または uap_programs.program_id (エントリーが「プログラム」の場合) の外部キー。
src_obj_code	文字列 (100)	いいえ	NULL	いいえ	請求書のソース・オブジェクト・コード。 値は、uap_projects.project_code 列 (請求書項 目のソース・オブジェクトが「プロジェク ト」の場合) または uap_programs.program_code 列 (請求書項目 のソース・オブジェクトが「プログラム」 の場合) からの値と一致します。
account_id	整数	いいえ	NULL	はい	アカウントの内部 ID。uap_accounts.account_id に対する外部キー。
account_code	文字列 (100)	いいえ	NULL	いいえ	アカウント・コード。値: ap_accounts.account_code 列からの一致する 値。
cost_cat_id	整数	いいえ	NULL	はい	コスト・カテゴリーの内部 ID。uap_cost_cat.cost_cat_id に対する外部キー。
cost_cat_code	文字列 (100)	いいえ	NULL	いいえ	コスト・カテゴリー・コード。値: uap_cost_cat.cost_cat_code 列からの一致する 値。
quantity	整数	いい え	NULL	いい え	数量。
unit_cost	浮動小数点	いい え	NULL	いい え	項目の部門コスト。
item_cost	浮動小数点	いいえ	NULL	いいえ	項目の合計コスト。

表 64. uap_invoice_items のスキーマ (続き)

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
approval_id	整数	6363	NULL	6363	明細項目に関連付けられた承認の ID。この
		え		え	列は、バージョン 8.5.0 で追加されまし
					た。
approval_status	文字列 (20)	6363	NULL	6363	明細項目に関連付けられた承認のステータ
		え		え	ス。この列は、バージョン 8.5.0 で追加さ
					れました。
line_item_updated	整数	6363	NULL	6363	編集セッションで更新された明細項目を識
		え		え	別するフラグ。この列は、バージョン 8.5.0
					で追加されました。有効な値は以下のとお
					りです。
					 1 = 明細項目が更新されます。
					1 - 列和項目が実制ですはより。
					0 = 明細項目が更新されるのではなく、確
					定されます。
					-1 = 明細項目がアップグレードされます。

uap_inv_msgboard

表 65. uap_inv_msgboard テーブルの列

		主キ		外部キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
invoice_id	整数	はい	NULL 不可	はい	作成される請求書ごとに、システムによって生成される一意の ID。
msg_id	整数	はい	NULL 不可	いい え	
post_datetime	日付	いい え	NULL	いい え	
user_id	整数	いい え	NULL	いい え	
msg_text	文字列 (1024)	いいえ	NULL	いいえ	
recipients	文字列 (512)	いいえ	NULL	いいえ	メッセージが E メール送信される場合の受信者のリスト。

uap_inv_notify

表 66. uap_inv_notify テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
event_type	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
user_id	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
invoice_id	整数	はい	NULL 不可	はい	作成される請求書ごとに、システムによっ
					て生成される一意の ID。
delivery_mask	整数	6363	NULL	6363	
		え		え	

uap_inv_rollup

表 67. uap_inv_rollup テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
invoice_id	整数	はい	NULL 不可	はい	作成される請求書ごとに、システムによっ
					て生成される一意の ID。

uap_invoice_users

このテーブルには、請求書に関与するすべてのユーザーが格納されます。

表 68. uap_invoice_users テーブルの列

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー です か	説明
invoice_id	整数	はい	NULL 不可	はい	作成される請求書ごとに、システムによって生成される一意の ID。ユーザーが関与している請求書を示します。 uap_invoices.invoice_id に対する外部キー
user_id	整数	はい	NULL 不可	いい え	ユーザーのユーザー ID。uap_users.user_id に対する外部キー。
mem_type_id	整数	はい	NULL 不可	いいえ	この請求書のユーザーのメンバー・タイプ ID。uap_member_type.mem_type_id に対する 外部キー。

第 9 章 リスト・テーブルの概要

以下のテーブルには、リストに関する情報が収められます。これらのテーブルは、 バージョン 8.6.0 で追加されました。

uap_list_column

表 69. uap_list_column のスキーマ

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	1	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
column_list_id	整数	はい	NULL 不可	はい	uap_list_columns に対する外部キー。
column_id	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
column_name	文字列 (40)	6363	NULL	6363	
		え		え	
tab_order	整数	6363	NULL	6363	
		え		え	
column_type	文字列 (30)	6363	NULL	6363	
		え		え	
header_text	文字列	6363	NULL	6363	
	(200)	え		え	
help_tip	文字列	6363	NULL	6363	
	(200)	え		え	
style	文字列	6363	NULL	6363	
	(200)	え		え	
default_sort	文字列 (1)	くりくり	NULL	くりくり	
		え		え	
is_visible	文字列 (1)	くりくり	NULL 不可	くりくり	デフォルトは Y です。
		え		え	

uap_list_columns

表 70. uap_list_columns のスキーマ

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
column_list_id	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
row_style	整数	6363	NULL	6363	
		え		え	

表 70. uap_list_columns のスキーマ (続き)

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
suppress_chkbox	文字列 (1)	6363	NULL	6363	
		え		え	
object_type	文字列	6363	NULL	6363	
	(520)	え		え	
is_visible	文字列 (1)	6363	NULL 不可	くりくり	デフォルトは Y です。
		え		え	

uap_list_filter

表 71. uap_list_filter のスキーマ

	1	1	P. F. F.W.	
			外部	
	主キ		キー	
	ーで	NULL オプ	です	
データ型	すか	ション	か	説明
整数	はい	NULL 不可	6363	
			え	
文字列 (40)	6363	NULL	6363	
	え		え	
文字列	6363	NULL	6363	
(200)	え		え	
文字列	6363	NULL	6363	
(200)	え		え	
文字列 (1)	6363	NULL	6363	有効な値は以下のとおりです。
	え		え	
				T = フィルター・テキスト
				A = フィルター属性
文字列	6363	NULL	6363	
(520)	え		え	
文字列 (1)	6363	NULL 不可	6363	デフォルトは Y です。
	え		え	
	整数 文字列 (40) 文字列 (200) 文字列 (200) 文字列 (1)	データ型 一で すか 整数 はい 文字列(40) いい え 文字列(200) いい え 文字列(200) いい え 文字列(1) いい え 文字列(520) え 文字列(1) いい え	データ型 一で すか NULL オプ ション 整数 はい NULL 不可 文字列(40) いい え NULL え 文字列(200) た NULL え 文字列(200) た NULL え 文字列(1) いい え NULL え 文字列(520) いい え NULL れ 文字列(1) いい れ NULL れ 文字列(1) いい れ NULL れ 文字列(1) いい れ NULL れ 文字列(1) いい れ NULL れ	マテ列 (1) いい NULL オプ です すか ション か

第 10 章 管理対象リスト・テーブルの概要

以下のテーブルには、管理対象リストに関する情報が収められます。

uap_managed_list

表 72. uap_managed_list テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
list_id	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
list_name	文字列	6363	NULL	6363	
	(255)	え		え	
list_code	文字列 (20)	6363	NULL	6363	
		え		え	
list_table	文字列 (50)	6363	NULL	6363	
		え		え	
key_column	文字列 (50)	6363	NULL	6363	
		え		え	
description	文字列	6363	NULL	6363	
	(1024)	え		え	
flag_code_first	文字列 (1)	6363	NULL	6363	
		え		え	

uap_ml_bus_area

表 73. uap_ml_bus_area テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
bus_area_id	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
name	文字列	6363	NULL	6363	
	(255)	え		え	
code	文字列 (50)	6363	NULL	6363	
		え		え	
display	文字列	6363	NULL	6363	
	(1024)	え		え	
display_no	整数	6363	NULL	6363	
		え		え	

表 73. uap_ml_bus_area テーブルの列 (続き)

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
flag_enabled	文字列 (1)	くりくり	NULL	6363	
		え		え	

uap_ml_cost_cat

表 74. uap_ml_cost_cat テーブルの列

				外部
		主キ		キー
		ーで	NULL オプ	です
名前	データ型	すか	ション	か
cost_cat_id	整数	はい	NULL 不可	6363
				え
name	文字列	くりくり	NULL	6363
	(255)	え		え
code	文字列 (50)	トカトカ	NULL	6363
		え		え
display	文字列	く うくう	NULL	6363
	(1024)	え		え
display_no	整数	トカトカ	NULL	6363
		え		え
flag_enabled	文字列 (1)	6363	NULL	6363
		え		え

uap_ml_milestone

このテーブルは、バージョン 8.1.0 で追加されました。

表 75. uap_ml_milestone テーブルの列

		主キ		外部 キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
milestone_id	整数	はい	NULL 不可	くりくり	マイルストーン・エントリーの 1 次キー。
				え	
code	文字列 (50)	く うくう	NULL	くりくり	マイルストーンのユーザー定義コード。
		え		え	
name	文字列	く うくう	NULL	くりくり	マイルストーンの名前。
	(255)	え		え	
display	文字列	く うくう	NULL	くりくり	マイルストーンの表示フォーマット:「名前-
	(305)	え		え	コード」または「コード-名前」。

表 75. uap_ml_milestone テーブルの列 (続き)

		主キ ーで	NULL オプ	外部 キー です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
display_no	整数	6767	NULL	l	シーケンス番号。
		え		え	
flag_enabled	文字列 (1)	くりくり	NULL	6363	1 = 有効、0 = 無効。
		え		え	

uap_ml_roles

表 76. uap_ml_roles テーブルの列

		主キ		外部キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
role_id	整数	はい	NULL 不可	いい え	リソース役割タイプに、システムによって 生成される一意の ID。
name	文字列 (255)	いい え	NULL	いい え	リソース名。
code	文字列 (50)	いい え	NULL	いい え	リソース・コード。
display	文字列 (1024)	いい え	NULL	いい え	リソースの表示名。
display_no	整数	いい え	NULL	いい え	表示順序。
flag_enabled	文字列 (1)	いいえ	NULL	いい え	このリソース・タイプが有効な場合、値 = Y。このリソース・タイプが無効な場合、値 = N。

uap_ml_vendor

表 77. uap_ml_vendor テーブルの列

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー で か	説明
vendor_id	整数	はい	NULL 不可	いい え	
name	文字列 (255)	いい え	NULL	いい え	
code	文字列 (50)	いい え	NULL	いい え	

表 77. uap_ml_vendor テーブルの列 (続き)

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
display	文字列	6363	NULL	6363	
	(1024)	え		え	
display_no	整数	6363	NULL	6363	
		え		え	
flag_enabled	文字列 (1)	6363	NULL	6363	
		え		え	

第 11 章 マーケティング・コンテンツ管理テーブルの概要

以下のテーブルには、マーケティング・コンテンツ管理に関する情報が収められます。これらのテーブルは、IBM Marketing Operations 資産 (「デジタル資産管理 (Digital Asset Management)」機能)を表します。

umcm_content_file

表 78. umcm_content_file テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
file_id	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
file_type	整数	くりくり	NULL	6363	
		え		え	
mime_type	文字列	くりくり	NULL	6363	
	(255)	え		え	
file_name	文字列	くりくり	NULL	6363	
	(255)	え		え	
file_size	文字列 (20)	くりくり	NULL	6363	
		え		え	
created_datetime	日付	くりくり	NULL	6363	
		え		え	

umcm_folders

表 79. umcm_folders テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
folder_id	整数	はい	NULL 不可	くりくり	
				え	
folder_name	文字列	6363	NULL	6363	
	(255)	え		え	
folder_desc	文字列	6363	NULL	くりくり	
	(1024)	え		え	
parent_folder_id	整数	6363	NULL	くりくり	
		え		え	
folder_status	文字列 (20)	くりくり	NULL	くりくり	
		え		え	

表 79. umcm_folders テーブルの列 (続き)

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
sec_policy_id	整数	トクトク	NULL	はい	
		え			

$umcm_item_content$

表 80. umcm_item_content テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
item_id	整数	はい	NULL 不可	はい	
item_version_seq	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
item_desc	文字列	6363	NULL	6363	
	(1024)	え		え	
version_label	文字列 (50)	6363	NULL	6363	
		え		え	
item_keywords	文字列	6363	NULL	6363	
	(255)	え		え	
created_user_id	整数	6363	NULL	6363	
		え		え	
create_datetime	日付	6363	NULL	6363	
		え		え	
last_mod_user_id	整数	6363	NULL	6363	
		え		え	
last_mod_datetime	日付	6362	NULL	6362	
		え		え	
expiration_date	日付	6161	NULL	6363	
		え		え	
version_name	文字列	6363	NULL	6363	
	(255)	え		え	
version_status	文字列 (20)	6363	NULL	6363	
		え		え	
item_instructions	文字列	6362	NULL	6362	
	(1024)	え		え	

umcm_item_hist

表 81. umcm_item_hist テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
seq_no	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
item_id	整数	はい	NULL 不可	はい	
prev_status	文字列 (20)	6363	NULL	6363	
		え		え	
curr_status	文字列 (20)	6363	NULL	6363	
		え		え	
Descriptions	文字列	6363	NULL	6363	
	(1024)	え		え	
last_mod_date	日付	6363	NULL	6363	
		え		え	
user_id	整数	6363	NULL	6363	
		え		え	
item_version_seq	整数	6363	NULL	6363	
		え		え	

umcm_item_files

表 82. umcm_item_files テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
item_id	整数	はい	NULL 不可	はい	
item_version_seq	整数	はい	NULL 不可	はい	
file_id	整数	はい	NULL 不可	はい	

umcm_item_notify

表83. umcm_item_notify テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
event_type	文字列 (18)	はい	NULL 不可	6363	
				え	
user_id	文字列 (18)	はい	NULL 不可	6363	
				え	

表 83. umcm_item_notify テーブルの列 (続き)

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
item_id	整数	はい	NULL 不可	はい	
delivery_mask	整数	6363	NULL	6363	
		え		え	

$umcm_item_users$

表 84. umcm_item_users テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
item_id	整数	はい	NULL 不可	はい	
item_version_seq	整数	はい	NULL 不可	はい	
mem_type_id	整数	はい	NULL 不可	はい	
user_id	整数	はい	NULL 不可	はい	uap_users.user_id に対する外部キー。

umcm_items

表 85. umcm_items テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
item_id	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
item_name	文字列	くりくり	NULL	6363	バージョン 7.4.0 でサイズが 256 に増えま
	(256)	え		え	した。
item_versions	整数	トラトラ	NULL	6363	
		え		え	
item_cr_datetime	日付	トラトフ	NULL	6363	
		え		え	
last_mod_datetime	日付	トラトフ	NULL	6363	
		え		え	
parent_folder_path	文字列	く うくう	NULL	はい	
	(1024)	え			
folder_id	整数	くりくり	NULL	はい	
		え			
item_code	文字列 (20)	くりくり	NULL	6363	
		え		え	

表 85. umcm_items テーブルの列 (続き)

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
asset_legacy_ind	整数	くりくり	NULL 不可	6363	既存の資産および現行資産の識別をサポー
		え		え	トするために、バージョン 8.1.0 で追加さ
					れました。

uap_mcm_annotations

このテーブルには、すべてのタイプの注釈に共通する属性が格納されます。このテ ーブルは、バージョン 7.5.0 で追加されました。

表 86. uap_mcm_annotations テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
及益	データ型	ーで	NULL オプ	です	3N DH
名前		すか	ション	か	説明
annotation_id	整数	はい	NULL 不可	()()	注釈の ID。
_	±16 NG	X . X .		え	V. 50 ± 16 - N. 1 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1
author	整数	いい え	NULL 不可	はい	注釈を作成した計画ユーザーのユーザー
					ID。uap_user からの主キー。
body	文字列	£ 1 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	NULL 不可	£363	注釈のテキスト。
	-tat. Met	え		え	
coordinate_id	整数	いい え	NULL 不可	はい	この注釈の位置決め。uap_mcm_coordinates からの主キー。
heading	文字列	くりくり	NULL 不可	6363	注釈のタイトル。
		え		え	
created_date	日時	6363	NULL 不可	6363	注釈が作成された日付。
		え		え	
last_modified	日時	6363	NULL	6363	注釈の最終修正日。
		え		え	
last_modified_user	整数	6363	NULL	はい	注釈を最後に修正したユーザーのユーザー
		え			ID。uap_user からの主キー。
last_updated_desc	文字列	6363	NULL	6363	
		え		え	
active	整数	6363	NULL 不可	6363	フィルター基準。
		え		え	• 0=アーカイブ済み
					• 1=アクティブ
mcm_source_id	文字列	6363	NULL 不可	6363	approval_id + document_id + ページ番号。
		え		え	文書の各ページはソースであり、注釈を保 持できます。
parent_id	整数	6363	NULL 不可	6363	注釈は、ネストされた返信の階層を持つこ
		え		え	とができます。各返信は、その親を指しま す。最初 (最上位) の注釈の値は -1 です。

表 86. uap_mcm_annotations テーブルの列 (続き)

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー で か	説明
top_most_parent_id	整数	ない	NULL 不可	いい え	この列は、最上位にある親の招待状を指します。注釈のすべてのネストされた返信を同時に確認できると、例えば、それらを削除しなければならない場合などに便利です。最初(最上位)の注釈の値は -1 です。
annotation_type	整数	いいえ	NULL 不可	いいえ	注 = 1手書きメモ = 2

uap_mcm_attachments

注釈にリンクされた添付ファイルを格納するテーブル。返信であっても添付ファイルを保持できます。このテーブルは、バージョン 7.5.0 で追加されました。

表 87. uap_mcm_attachments テーブルの列

		主キ ーで	NULL オプ	外部 キー です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
Attachment_id	整数	はい	NULL 不可	いい え	添付ファイルの ID。
Content_type	文字列	いい え	NULL	いい え	添付ファイルの MIME タイプ。
Original_file_name	文字列	いい え	NULL	いい え	アップロードしたファイルの元の名前。
Annotation_id	整数	いい え	NULL	はい	この添付ファイルが所属する注釈。 uap_mcm_annotations からの主キー。

uap_mcm_coordinates

このテーブルには、配置可能な注釈の座標が格納されています。これは、バージョン 7.5.0 で追加されました。

表 88. uap_mcm_coordinates テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
coordinate_id	整数	はい	NULL 不可	6363	座標の ID。
				え	
X	浮動	6363	NULL 不可	6363	X 座標。
		え		え	

表 88. uap_mcm_coordinates テーブルの列 (続き)

		主キ ーで	NULL オプ	外部 キー です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
Y	浮動	くりくり	NULL 不可	くりくり	Y座標。
		え		え	
Tau	浮動	く うくう	NULL 不可	6363	この列は、現時点では、3 ディメンション
		え		え	の位置決めの場合には使用されていませ
					ん。

uap_mcm_scribble

このテーブルには、「手書きメモ」タイプ (自由画) の注釈のストロークが格納され ます。このテーブルは、バージョン 7.5.0 で追加されました。

表 89. uap_mcm_scribble テーブルの列

		主キ		外部キー	
		土て	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
scribble_id	整数	はい	NULL 不可	6363	手書きメモの ID。
				え	
Sigma	文字列	6363	NULL	6363	一連の座標を含んだ文字列としての、自由
		え		え	画のストローク。
Annotation_id	整数	くりくり	NULL 不可	はい	この手書きメモが所属する注釈。
		え			uap_mcm_annotations からの主キー。

第 12 章 マーケティング・オブジェクト・テーブルの概要

以下のテーブルには、IBM Marketing Operations のマーケティング・オブジェクト に関する情報が収められます。

このセクションのすべてのテーブルは、バージョン 7.3.0 で追加されました。

uap_comp_ref

このテーブルには、他のオブジェクト (プロジェクトまたは他のマーケティング・オブジェクト) で参照されているマーケティング・オブジェクトに関する詳細が収められます。任意の 2 つのオブジェクト間の参照関係それぞれの行があります。

表 90. uap_comp_ref テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
relation_type_id	整数	はい	NULL 不可	はい	uap_relation_type に対する外部キー。有効な 値は以下のとおりです。
					• 1 = 変更
					• 2 = 参照
dest_comp_id	整数	はい	NULL 不可	はい	この参照関係の宛先オブジェクトの ID。
src_comp_id	整数	はい	NULL 不可	はい	この参照関係のソース・オブジェクトの
					$ \mathrm{ID}_{\circ} $
src_comp_type_id	整数	はい	NULL 不可	はい	宛先オブジェクトのコンポーネント・タイ プ。
dest_comp_type_id	整数	はい	NULL 不可	はい	ソース・オブジェクトのコンポーネント・ タイプ。
ref_meta_id	整数	いい え	NULL	はい	参照がグリッド内にある場合は、そのグリッドの ID。
grid_row_id	整数	6363	NULL	はい	参照がグリッド内にある場合は、その参照
		え			が収められるグリッド内の行の ID。
grid_column_id	文字列	6363	NULL	はい	参照がグリッド内にある場合は、その参照
	(255)	え			が収められるグリッド内の列の ID。

uap_comp_type

このテーブルには、システム内のコンポーネント (ビジネス・プロセスおよびマー ケティング・オブジェクト) に関する詳細が収められます。このテーブルには、カ スタム・コンポーネント・タイプごとの行や、システム定義オブジェクト (例: 計画 およびプログラム) ごとの行があります。管理者が IBM Marketing Operations でマ ーケティング・オブジェクト・タイプを作成すると、このテーブルに新しい行が追 加されます。

表 91. uap_comp_type テーブルの列

		2.3.		外部	
		主キ ーで	NULL オプ	キーです	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
comp_type_id	整数	はい	NULL 不可	いい え	コンポーネントごとに、システムによって 生成される一意の ID。
name	文字列 (50)	いいえ	NULL 不可	いい え	コンポーネントの名前。
code_module	文字列 (50)	ないえ	NULL 不可	ないえ	コンポーネントのタイプ。組み込みコンポーネント (例えばプロジェクト) の場合、この列の値は name 列の値と同じになります。マーケティング・オブジェクトの場合、この列の値は「コンポーネント」です。
status_code	文字列 (20)	いい え	NULL 不可	いい え	オブジェクトのステータス。例えば ENABLED。
flag_has_templates	文字列 (1)	いいえ	NULL 不可	いいえ	このコンポーネントに定義されたテンプレートがあるかどうかを示すフラグ。 • 0 = テンプレートは定義されていません • 1 = テンプレートが定義されています
flag_builtin	文字列 (1)	いいえ	NULL 不可	いい え	 これが組み込みコンポーネントであるかどうかを示すフラグ: 0 = いいえ (マーケティング・オブジェクトです) 1 = はい

uap_mktgobject

このテーブルには、システム内の各マーケティング・オブジェクトに関する情報が 収められます。

表 92. uap_mktgobject のスキーマ

				外部	
		主キ		キー	
<i>\$7.2</i> /6	A 101	ーで	NULL オプ	です	=34 HU
名前	データ型	すか	ション	か	説明
mktg_object_id	整数	はい	NULL 不可	いいえ	マーケティング・オブジェクトごとに、シ ステムによって生成される一意の ID。
	-1				
name	文字列 (390)	いいえ	NULL 不可	いいえ	マーケティング・オブジェクトの名前。バ ージョン 8.6.0 でサイズが大きくなりまし
	(390)	7.		7.	た。
description	文字列	6363	NULL	6363	マーケティング・オブジェクトの説明。バ
	(1536)	え		え	ージョン 8.6.0 でサイズが大きくなりまし
					た。
template_name	文字列 (50)	6363	NULL 不可	6161	マーケティング・オブジェクトの作成に使
		え		え	用されるテンプレートの名前。
flag_proj_request	文字列 (1)	£151	NULL 不可	£1/1	有効な値は以下のとおりです。
		え		え	Y: プロジェクト要求
					N: プロジェクト
object_code	文字列	6363	NULL 不可	6363	
	(100)	え		え	
sec_policy_id	整数	6363	NULL 不可	6161	
		え		え	
status_code	文字列 (20)	(1)(1)	NULL 不可	()()	マーケティング・オブジェクトのステータ
		え		え	ス。有効な値は「アクティブ」および「削 除済み」です。
state_code	文字列 (20)	6363	NULL 不可	6363	マーケティング・オブジェクトの状態。有
state_code	文于9寸(20)	え	NOLL AND	え	対な値はマーケティング・オブジェクトに
		, -		, -	応じて異なります。
created_by	整数	6363	NULL 不可	6363	マーケティング・オブジェクトを作成した
		え		え	ユーザーの一意の ID。
created_date	日付	6363	NULL 不可	6363	マーケティング・オブジェクトが作成され
		え		え	た日時。
modified_by	整数	6363	NULL 不可	6363	マーケティング・オブジェクトを最後に修
		え		え	正したユーザーの一意の ID。
last_mod_date	日付	6363	NULL 不可	6363	マーケティング・オブジェクトの最終修正
		え		え	日。
comp_type_name	整数	(1)(1)	NULL 不可	51V1	マーケティング・オブジェクトのマーケテ
	title WI	え		え	ィング・オブジェクト・タイプ。
parent_folder_id	整数	いいえ	NULL	\$ \$\)\\)	バージョン 8.6.0 で追加されました。
		1		え	

uap_mo_hist

このテーブルには、マーケティング・オブジェクトの履歴に関する詳細が収められ

表 93. umo_mo_hist のスキーマ

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
mktg_object_id	整数	はい	NULL 不可	はい	マーケティング・オブジェクトごとに、シ
					ステムによって生成される一意の
					ID。uap_mktgobject に対する外部キー。
seq_no	整数	はい	NULL 不可	6363	履歴エントリーの ID。システムは、新しい
				え	履歴項目ごとに seq_no を増分します。
user_id	整数	6363	NULL 不可	はい	マーケティング・オブジェクトを変更した
		え			ユーザーの一意の ID。uap_user に対する外
					部キー
on_behalf_user_id	整数	6363	NULL	6363	
		え		え	
last_mod_date	日付	6363	NULL 不可	6363	マーケティング・オブジェクトの最終修正
		え		え	日。
status_code	文字列 (20)	6363	NULL	6363	マーケティング・オブジェクトのステータ
		え		え	ス。
comments	文字列	6363	NULL	6363	改訂履歴の説明。
	(1024)	え		え	
curr_state	文字列 (20)	6363	NULL	6363	マーケティング・オブジェクトの現在の状
		え		え	態。
prev_state	文字列 (20)	くりくり	NULL	6363	マーケティング・オブジェクトの以前の状
		え		え	態。

uap_mo_msgboard

表 94. uap_mo_msgboard テーブルの列

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー で か	説明
mtg_id	整数	はい	NULL 不可	はい	マーケティング・オブジェクトごとに、シ ステムによって生成される一意の ID。
msg_id	整数	はい	NULL 不可	いいえ	マーケティング・オブジェクトのメッセー ジ・ボード・メッセージに、システムによ って生成される一意の ID。
post_datetime	日付	いい え	NULL 不可	いい え	メッセージが投稿された日付。

表 94. uap_mo_msgboard テーブルの列 (続き)

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
user_id	整数	6363	NULL 不可	はい	メッセージを投稿したユーザーの一意の
		え			ID。uap_user に対する外部キー
msg_text	文字列	6363	NULL	6363	メッセージのテキスト。
	(1024)	え		え	
recipients	文字列	6363	NULL	6363	メッセージが E メール送信された場合の受
	(512)	え		え	信者のリスト。

uap_mo_notify

表 95. uap_mo_notify テーブルの列

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー で か	説明
mktg_object_id	整数	はい	NULL 不可	はい	マーケティング・オブジェクトごとに、シ ステムによって生成される一意の ID. uap_mktgobject に対する外部キー。
event_type	整数	はい	NULL 不可	いい え	
user_id	整数	はい	NULL 不可	はい	uap_user に対する外部キー
delivery_mask	整数	いい え	NULL 不可	いいえ	

uap_mo_users

このテーブルには、すべてのマーケティング・オブジェクト・ユーザーの基本デー 夕が収められます。

表 96. uap_mo_users テーブルの列

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー です か	説明
mktg_object_id	整数	はい	NULL 不可	はい	マーケティング・オブジェクトごとに、シ ステムによって生成される一意の ID。uap_mktgobject に対する外部キー。
user_id	整数	はい	NULL 不可	はい	マーケティング・オブジェクト・メンバー の内部ユーザー ID。uap_user に対する外部 キー

表 96. uap_mo_users テーブルの列 (続き)

		主キ		外部キー	
AT 社会	データ型	ーで	NULL オプ		⇒4·0H
名前	アータ型	すか	ション	か	説明
mem_type_id	整数	はい	NULL 不可	はい	マーケティング・オブジェクトのメンバ
					ー・タイプ役割 ID。uap_member_type に対
					する外部キー。有効な値は、「所有者」お
					よび「参加者」です。

uap_ref_instance

このテーブルには、すべての参照関係のソース・オブジェクトおよび宛先オブジェ クトごとの行があります。

表 97. umo_ref_instance のスキーマ

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
comp_inst_id	整数	はい	NULL 不可	6363	オブジェクト・インスタンスごとに、シス
				え	テムによって生成される一意の ID。
comp_type_id	整数	はい	NULL 不可	はい	コンポーネント・タイプの
					ID。uap_comp_type に対する外部キー。
status_code	文字列 (20)	6363	NULL 不可	6363	オブジェクト・ステータス。有効な値は
		え		え	「アクティブ」または「削除済み」です。
name	文字列	6363	NULL 不可	6363	オブジェクトの名前。バージョン 8.6.0 で
	(390)	え		え	サイズが大きくなりました。
state_code	文字列 (20)	6363	NULL 不可	6363	オブジェクトの状態。有効な値は、オブジ
		え		え	ェクト・タイプに応じて異なります。

uap_ref_meta

表 98. uap_ref_meta テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
ref_meta_id	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
template_id	整数	6363	NULL 不可	6363	
		え		え	
form_id	整数	くりくり	NULL 不可	6363	
		え		え	
field_id	文字列 (50)	くりくり	NULL 不可	6363	
		え		え	

uap_relation_type

表 99. uap_relation_type テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
relation_type_id	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
名前	文字列 (50)	くりくり	NULL 不可	6363	
		え		え	

第 13 章 メトリック・テーブルの概要

これらのテーブルは、メトリックとメトリック・テンプレートの作成をサポートするために、IBM Marketing Operations バージョン 8.5.0 で追加されました。

uap_tt_me_metrics

このテーブルには、メトリック・エディターで作成されたメトリックが入ります。 これは、IBM Marketing Operations バージョン 8.5.0 で作成されました。

表 100. uap_tt_me_metrics テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
metric_id	整数	はい	NULL 不可	6363	メトリックの内部 ID。
				え	
internal_name	文字列 (50)	6363	NULL 不可	6161	メトリックの内部名。
		え		え	
display_key	文字列	6363	NULL	6363	ローカライズ用のプロパティー・ファイル
	(100)	え		え	で使用されるメトリックの表示名のキー。
display_name	文字列	6363	NULL 不可	6363	ユーザーによって入力されたメトリックの
	(100)	え		え	名前。
description_key	文字列	6363	NULL	6363	ローカライズ用のプロパティー・ファイル
	(100)	え		え	で使用されるメトリックの記述キー。
description	文字列	6363	NULL	6363	ユーザーによって入力されたメトリックの
	(300)	え		え	説明。
unit_type	文字列 (20)	6363	NULL 不可	6363	メトリックのデータ型。
		え		え	
display_format	文字列 (5)	6363	NULL 不可	6363	メトリックの値の表示フォーマット。
		え		え	
precision	整数	6363	NULL 不可	6363	値の 10 進数精度。
		え		え	

uap_tt_me_metrics_dimension

このテーブルには、メトリック・エディターで作成されたメトリック・ディメンシ ョンが入ります。これは、IBM Marketing Operations バージョン 8.5.0 で作成され ました。

表 101. uap_tt_me_metrics_dimension テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
名前	データ型	ーで すか	NULL オプ ション	ですか	説明
dimension id	整数	はい	NULL 不可	6363	メトリック・ディメンションの内部 ID。
dimension_id	罡奴	1471	NULL /\PJ	え	入下リック・ティスンションの内部 ID。
internal_name	文字列 (50)	6363	NULL	6363	メトリック・ディメンションの内部名。
		え		え	
display_key	文字列	6363	NULL	6363	ローカライズ用のプロパティー・ファイル
	(100)	え		え	で使用されるメトリック・ディメンション のキー。
display_name	文字列	6363	NULL 不可	6363	ユーザーによって入力されたメトリック・
	(100)	え		え	ディメンションの名前。
description_key	文字列	6363	NULL	6363	ローカライズ用のプロパティー・ファイル
	(100)	え		え	で使用されるメトリック・ディメンション の記述キー。
description	文字列	くりくり	NULL	6363	ユーザーによって入力されたメトリック・
	(300)	え		え	ディメンションの説明。
type	文字列 (20)	6363	NULL 不可	6363	メトリック・ディメンションのタイプ。有
		え		え	効な値は以下のとおりです。
					• 目標 (TARGET)
					• 実績 (ACTUAL)
					その他
tab_order	整数	くりくり	NULL	6363	メトリック・ディメンションのタブの表示
		え		え	順序。

uap_tt_me_metrics_group

このテーブルには、メトリック・エディターで作成されたメトリック・グループが 入ります。これは、IBM Marketing Operations バージョン 8.5.0 で作成されまし た。

表 102. uap_tt_me_metrics_group テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
group_id	整数	はい	NULL 不可	6363	グループの内部 ID。
				え	

表 102. uap_tt_me_metrics_group テーブルの列 (続き)

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
internal_name	文字列 (50)	6363	NULL 不可	6363	グループの内部名。
		え		え	
display_key	文字列	6363	NULL	6363	ローカライズ用のプロパティー・ファイル
	(100)	え		え	で使用されるグループの表示キー。
display_name	文字列	6363	NULL 不可	6363	ユーザーによって入力されたグループの名
	(100)	え		え	前。
description_key	文字列	6363	NULL	6363	ローカライズ用のプロパティー・ファイル
	(100)	え		え	で使用されるグループの記述キー。
description	文字列	6363	NULL	6363	ユーザーによって入力されたグループの説
	(300)	え		え	明。

uap_tt_me_metrics_group_ref

このテーブルには、グループとテンプレートの関連付けと、グループの表示順序が 入ります。これは、IBM Marketing Operations バージョン 8.5.0 で作成されまし

表 103. uap_tt_me_metrics_group_ref テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
template_id	整数	はい	NULL 不可	6363	メトリック・テンプレートの内部 ID。
				え	
group_id	整数	はい	NULL 不可	6363	関連付けられたグループの内部 ID。
				え	
tab_order	整数	6363	NULL	6363	テンプレートのタブの表示順序。
		え		え	

uap_tt_me_metrics_ref

このテーブルには、メトリック・テンプレート・グループの関連付けが入ります。 これは、IBM Marketing Operations バージョン 8.5.0 で作成されました。

表 104. uap_tt_me_metrics_ref テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
template_id	整数	はい	NULL 不可	6363	メトリック・テンプレートの内部 ID。
				え	

表 104. uap_tt_me_metrics_ref テーブルの列 (続き)

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
group_id	整数	はい	NULL 不可	6363	関連付けられたグループの内部 ID。
				え	
metric_id	整数	はい	NULL 不可	6363	テンプレート内のグループに関連付けられ
				え	たメトリックの内部 ID。
is_formula	整数	6363	NULL 不可	6363	フィールド値が式により内部的に計算され
		え		え	るか、ユーザーによって計算されるかを指
					定します。有効な値は以下のとおりです。
					• 1 = 式によって計算される
					0 = ユーザー入力
formula	文字列	1717	NULL	6363	is_formula が 1 に設定される場合、この列
	(1000)	え		え	には実際の式が入ります。
is_planned	整数	6363	NULL 不可	6363	メトリックが計画されるかどうかを指定す
		え		え	るフラグ。有効な値は以下のとおりです。
					• 1 = \tau_1
					0 = パパラズ
is_rollup	整数	6363	NULL 不可	6363	メトリックがロールアップされるかどうか
		え		え	を指定するフラグ。有効な値は以下のとお
					りです。
					1 = はい
					• 0 = V1V1Ž
tab_order	整数	6363	NULL 不可	6363	テンプレートのグループ内のメトリックの
		え		え	表示順序。

uap_tt_me_metrics_template

このテーブルには、メトリック・エディターで作成されたメトリック・テンプレー トが入ります。これは、IBM Marketing Operations バージョン 8.5.0 で作成されま した。

表 105. uap_tt_me_metrics_template テーブルの列

		主キ ーで	NULL オプ	外部 キー です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
template_id	整数	はい	NULL 不可	いい え	メトリック・テンプレートの内部 ID。
internal_name	文字列 (50)	いい え	NULL 不可	いい え	メトリック・テンプレートの内部名。
display_key	文字列 (100)	いい え	NULL	いいえ	ローカライズ用のプロパティー・ファイル で使用されるテンプレートの表示名のキ ー。

表 105. uap_tt_me_metrics_template テーブルの列 (続き)

		主キ		外部キー	
名前	データ型	ーで すか	NULL オプ ション	ですか	説明
display_name	文字列 (100)	いいえ	NULL 不可	いいえ	ユーザーによって入力されたメトリック・ テンプレートの名前。
description_key	文字列 (100)	いい え	NULL	いい え	ローカライズ用のプロパティー・ファイル で使用されるテンプレートの記述キー。
description	文字列 (300)	いい え	NULL	いい え	ユーザーによって入力されたメトリック・ テンプレートの説明。
タイプ	文字列 (20)	いい え	NULL 不可	いい え	メトリック・テンプレートのタイプ。有効 な値は以下のとおりです。 • 1 = 計画 • 2 = プロジェクト • 8 = プログラム • -1 = レガシー

第 14 章 その他のテーブルの概要

以下のテーブルには、各種の情報が格納されます。このセクションには、IBM Marketing Operations のカレンダー、セキュリティー、および検索に関するいくつかのテーブルが示されます。

uap_calendar_config

このテーブルには、IBM Marketing Operations カレンダーの外観を制御するために 使用する属性が格納されます。各行で特定のユーザーに関する設定が指定されます。

表 106. uap_calendar_config テーブルの列

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー です か	説明
user_id	整数	はい	NULL 不可	はい	これらのカレンダー設定が適用されるユー ザーの ID。uap_user に対する外部キー
show_weekends	整数	いい え	NULL	いい え	カレンダーを表示する際に、週末を表示す るかどうかを決定します。
first_day_of_week	整数	いい え	NULL	いいえ	週の始まりが日曜日 (0) または月曜日 (1) のいずれになるかを決定します。
default_layout	整数	ないえ	NULL	いい え	カレンダーのレイアウトを決定します。有 効な値は以下のとおりです。 • 1 = 1 カ月のテキスト・カレンダー • 2 = 1 カ月のグラフィック・カレンダー • 3 = 1 週間の時系列 • 4 = 1 カ月の時系列 • 5 = 1 四半期の時系列 • 6 = 1 会計年度の時系列 • 7 = 1 暦年の時系列
default_entity_type	整数	りいい え	NULL	いいえ	カレンダーに表示するエンティティーを決定します。有効な値は以下のとおりです。 • 1 = 計画 • 2 = プロジェクト • 8 = プログラム
default_search	整数	なる	NULL	はい	カレンダーに表示する項目をフィルターに 掛けるために使用する、保存された検索の ID。uap_search.search_id に対する外部キ ー。
last_mod_date	日付	いい え	NULL	いい え	このオブジェクトの最終修正日。

uap_cal_color_coding

このテーブルには、カレンダーの色分けに使用される属性に関する情報が格納され

表 107. uap_cal_color_coding テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
user_id	整数	はい	NULL 不可	はい	これらのカレンダー設定が適用されるユー
					ザーの ID。uap_user に対する外部キー
entity_type_id	整数	はい	NULL 不可	はい	色分けに使用されるエンティティーのタイ
					プ。有効な値は以下のとおりです。
					• 0 = プロジェクト
					• 1 = プログラム
					• 2 = 計画
cust_attr_id	文字列	はい	NULL 不可	はい	色分けに使用される属性の ID。
	(255)				

uap_cal_view_milestones

このテーブルには、カレンダーでのマイルストーンの表示に関する情報が格納され ます。

表 108. uap_cal_view_milestones テーブルの列

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー で か	説明
user_id	整数	はい	NULL 不可	はい	これらのカレンダー設定が適用されるユー ザーの ID。uap_user に対する外部キー
milestone_type	整数	はい	NULL 不可	はい	カレンダーに表示されるマイルストーンの タイプ。uap_wf_milestones に対する外部キ ー。

uap_event_cat_enum

このテーブルには、イベント・カテゴリーに関する詳細が収められます。

表 109. uap_event_cat_enum テーブルの列

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー で か	説明
Cat_value	整数	はい	NULL 不可	いい え	イベント・カテゴリーの一意の ID。
Cat_name	文字列 (50)	いい え	NULL	いい え	イベント・カテゴリーの名前。
Cat_desc	文字列 (100)	いい え	NULL	いい え	イベント・カテゴリーの説明。

uap_format_symbols

このテーブルは、IBM Cognos® の月次および傾向プロジェクト正常性レポート用の ローカライズされた日付値をサポートします。バージョン 9.0 で追加されました。

表 110. uap_format_symbols テーブルの列

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー です か	説明
locale	文字列	はい	NULL 不可	はい	サポートされるロケールを識別します。
category	(10) 文字列	はい	NULL 不可	はい	
category	(20)	13.4.	NOLL YOU	13.4.	
fs_key	整数	はい	NULL 不可	はい	
fs_value	文字列	6363	NULL 不可	6363	
	(50)	え		え	

uap_genids

表 111. uap_genids テーブルの列

		主キ		外部 キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
entity_name	文字列 (50)	はい	NULL 不可	6363	
				え	
entity_key	文字列 (50)	はい	NULL 不可	6363	
				え	

表 111. uap_genids テーブルの列 (続き)

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
key_value	整数	トクトク	NULL	くりくり	
		え		え	

uap_lkup_manager

このテーブルには、IBM Marketing Operations ルックアップ・データ管理モジュー ルに関する情報が格納されます。このテーブルは、バージョン 7.4.1 で追加されま した。

表 112. uap_lkup_manager テーブルの列

		主キ		外部キー	
		上で	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
map_id	整数	はい	NULL 不可	6363	属性が収められるフォームの一意の ID。
				え	
internal_attr_name	文字列	はい	NULL 不可	くりくり	値のリストを含む属性の内部名。
	(100)			え	
value_id	文字列	はい	NULL 不可	くりくり	属性の個々の値の ID。
	(100)			え	

uap_object_enum

表 113. uap_object_enum テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
obj_value	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
obj_name	文字列 (50)	6363	NULL	6363	
		え		え	
obj_desc	文字列	ら りらり	NULL	6363	
	(100)	え		え	

uap_object_lock

このテーブルには、オブジェクト・ロッキングをサポートする情報が格納されま す。永続的なオブジェクト・ロッキングは、クラスター化された IBM Marketing Operations 環境で使用されます。このテーブルは、バージョン 7.4.0 で追加されま

表 114. uap_object_lock テーブルの列

		主キーで	NULL オプ	外部 キー です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
user_id	整数	いい え	NULL 不可	はい	このオブジェクトをロックしたユーザーの ID。uap_user に対する外部キー
object_type	文字列 (50)	はい	NULL 不可	いい え	オブジェクト・タイプ: ObjecttypeEnum
object_id	整数	はい	NULL 不可	はい	オブジェクトの一意の ID。これが外部キーであるテーブルは、オブジェクト・タイプに応じて異なります。
tab_id	文字列 (50)	はい	NULL 不可	いいえ	ロックされているタブ (例: サマリーまたはトラッキング) の ID。オブジェクトにタブがない場合に使用されるデフォルト値は、「サマリー」 です。また、この列を使用して、タブなしの項目を一意に識別することもできます。
session_id	文字列 (200)	いい え	NULL 不可	いいえ	HTTP セッション ID。
parent_object_type	文字列 (50)	いいえ	NULL		このオブジェクトの親のオブジェクト・タイプ。このオブジェクトに親オブジェクトがない場合、この列の値は NULL になります。
parent_object_id	整数	いい え	NULL	はい	このオブジェクトの親オブジェクトのオブジェクト ID。これが外部キーであるテーブルは、オブジェクト・タイプに応じて異なります。現行オブジェクトに親オブジェクトがない場合、この列の値は -1 になります。
locked_time	文字列 (20)	いい え	NULL	いい え	オブジェクトがロックされた日時のシステム・タイム・スタンプのストリング値。 (System.currentTimeMillis() をデータベースに保存した後、ミリ秒の部分が不正確になるため、この列では日時を使用できません。) この列は、破棄したロックを確認するために使用されます。
host_ip	文字列 (15)	いい え	NULL	いい え	IBM Marketing Operations サーバーが稼働しているマシンの IP アドレス。
plan_server	文字列 (50)	いい え	NULL	いい え	サーバー (WebLogic 用) またはノード (WebSphere® 用) の名前。

表 114. uap_object_lock テーブルの列 (続き)

				外部	
		主キ		キー	
	_	ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
client_ip	文字列 (15)	6363	NULL	6363	IBM Marketing Operations サーバーに接続さ
		え		え	れたクライアント・マシンの IP アドレス。
lock_owner	文字列 (20)	6363	NULL	6363	ロックを要求したユーザー。有効な値は、
		え		え	ui および api です。
lock_level	文字列 (20)	6363	NULL	6363	オブジェクトをロックするレベル。有効な
		え		え	値は「object」および「tab」です。
					lock_level="object" である場合、ロッ
					ク・キーはオブジェクト・タイプ + オブジ
					エクト ID になります。 lock_level="tab"
					である場合、ロック・キーはオブジェク
					ト・タイプ + オブジェクト ID + タブ ID
					になります。
breakable	文字列 (1)	6363	NULL	6363	ロックが破棄可能であるかどうか。有効な
		え		え	値は、y および n です。
display	文字列	6363	NULL	6363	
	(256)	え		え	
object_independent	文字列 (1)	6363	NULL	6363	
		え		え	

uap_role_user_vis

このテーブルは、限定リソースの選択をサポートします。IBM Marketing Operations 管理で定義されたセキュリティー役割のユーザーの可視性を格納します。このテー ブルは、バージョン 7.4.1 で追加されました。

表 115. uap_role_user_vis テーブルの列

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー で か	説明
role_id	整数	はい	NULL 不可	いい え	
group_id	整数	はい	NULL 不可	いい え	
team_id	整数	はい	NULL 不可	いい え	

uap_search

このテーブルには、保存された検索が格納されます。

表 116. uap_search テーブルの列

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー で か	説明
search_id	整数	はい	NULL 不可	いい え	保存した検索ごとに、システムによって生成される一意の ID。
search_criteria	文字列 (1000+)	いいえ	NULL	いいえ	保存した検索を構成するために使用される 基準。保存された検索は、XML 文字列とし て保存され、その長さは任意の大きさにす ることができます。

uap_status

表 117. uap_status テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
status_code	文字列 (20)	はい	NULL 不可	6363	
				え	
status_desc	文字列	6363	NULL	6363	
	(100)	え		え	

uap_system_version

表 118. uap_system_version テーブルの列

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー で か	説明
software_version	文字列 (20)	はい	NULL 不可	いい え	
database_version	文字列 (20)	はい	NULL 不可	いいえ	
database_action	文字列 (20)	はい	NULL 不可	いい え	
date_performed	日付	はい	NULL 不可	いい え	バージョン 7.4.0 では、列で NULL が使用 不可に変更されました。

第 15 章 休業日テーブルの概要

以下の表には、休業日に関する情報が収められます。

uap_blackout_dates

表 119. uap_blackout_dates テーブルの列

	1	I	1	Full -Self	
				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
blackout_id	整数	はい	NULL 不可	6363	非営業 (休業) 日ごとに、システムによって
				え	生成される一意の ID。
type_id	整数	6363	NULL 不可	はい	この非営業日の、非営業カテゴリーの一意
		え			Ø ID。
					uap_ml_bd_type.type_id に対する外部キー。
名前	文字列	1111	NULL	6363	非営業/休業日の名前。
	(255)	え		え	
description	文字列	6363	NULL	6363	非営業/休業日の説明。
	(1024)	え		え	
start_date	日付	6363	NULL 不可	6363	休業日の開始日。
		え		え	
end_date	日付	1111	NULL 不可	6761	休業日の終了日。
		え		え	
last_mod_date	日付	6363	NULL 不可	6363	項目の最終修正日。
		え		え	
is_notified	整数	6363	NULL 不可	6363	現在は使用されていません。
		え		え	

uap_ml_bd_typ

表 120. uap_ml_bd_typ テーブルの列

		主キ		外部キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
type_id	整数	はい	NULL 不可	6363	非営業 (休業) カテゴリーごとに、システム
				え	によって生成される一意の ID。
name	文字列	くりくり	NULL 不可	6363	非営業カテゴリーの名前。
	(255)	え		え	
code	文字列 (50)	くりくり	NULL	6363	この非営業カテゴリーのユーザー定義コー
		え		え	ド。

表 120. uap_ml_bd_typ テーブルの列 (続き)

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー でか	説明
display	文字列 (305)	いいえ	NULL 不可	いいえ	名前とコードの表示形式。 有効な値: 名前 - コードまたはコード - 名前。
display_no	整数	いい え	NULL	いい え	現在は使用されていません。
flag_enabled	文字列 (1)	いい え	NULL	いい え	カテゴリーが有効 (1) または無効 (0) のいずれであるかを決定するフラグ。

第 16 章 不在中テーブルの概要

以下のテーブルには、不在中設定に関する情報が収められます。これらのテーブルは、バージョン 8.6.0 で追加されました。

uap_ooo_autoadd_setting

表 121. uap_ooo_autoadd_setting のスキーマ

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー です か	説明
ooo_autoadd_setting	整数	はい	NULL 不可	いいえ	不在中の委任をプロジェクト・チームに自 動追加することに関する、システム全体の 設定。
modified_date	日付	いい え	NULL	いい え	設定の最終修正日。
modified_by	整数	いい え	NULL	いい え	設定を最後に変更したユーザーのユーザー ID。

uap_outofoffice_hist

表 122. uap_outofoffice_hist のスキーマ

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
history_id	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
outofoffice_id	整数	6363	NULL 不可	6363	
		え		え	
owner_id	整数	6363	NULL 不可	6363	
		え		え	
deligated_user_id	整数	6363	NULL 不可	6363	
		え		え	
source_object_id	整数	6363	NULL 不可	6363	
		え		え	
source_object_type	整数	6363	NULL 不可	6363	
		え		え	
created_date	日付	6363	NULL 不可	6363	
		え		え	

uap_outofoffice_setting

表 123. uap_outofoffice_setting のスキーマ

				外部	
		主キ		キー	
		土干	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
outofoffice_setting_id	整数	はい	NULL 不可	いい え	不在中の委任設定の 1 次キー。
is_on	整数	いい え	NULL 不可	いいえ	デフォルトは 0 です。
user_id	整数	いいえ	NULL	いいえ	不在中の委任を設定するユーザーのユーザ ー ID。
workflow_delegate_user_id	整数	いい え	NULL	いい え	ワークフローおよび承認タスクの処理を委 任されたユーザーのユーザー ID。
approval_delegate_user_id	整数	いい え	NULL	いい え	独立した承認および予算承認の処理を委任 されたユーザーのユーザー ID。
request_delegate_user_id	整数	いい え	NULL	いい え	プロジェクト要求の処理を委任されたユー ザーのユーザー ID。
comments	文字列 (255)	いい え	NULL	いい え	委任タスクで送信されるユーザー定義テキ スト。
status	文字列 (20)	いい え	NULL	いい え	
created_date	日付	いい え	NULL	いい え	作成日。
modified_date	日付	いい え	NULL	いいえ	最終修正日。

第 17 章 プログラム・テーブルの概要

以下のテーブルには、プログラムに関する情報が収められます。

uap_programs

プログラム・データは、基本データと、ユーザー定義のカスタム属性データで構成されています。基本データは uap_programs テーブルに保存され、ユーザー定義データはユーザー定義テーブルに保存されます。

		主キ		外部キー	
		土干	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
program_id	整数	はい	NULL 不可	いい え	プログラムごとに、システムによって生成 される一意の ID。
name	文字列 (256)	いい え	NULL	いい え	バージョン 7.4.0 で列のサイズが 256 に変 更されました。
description	文字列 (1024)	いい え	NULL	いい え	
template_name	文字列 (50)	いい え	NULL	いい え	プログラム・テンプレート名。
program_code	文字列 (100)	いい え	NULL	いい え	
status_code	文字列 (20)	いい え	NULL	いい え	プログラムのステータス。値:「遅延」、「期限超過」。
state_code	文字列 (20)	いいえ	NULL	いい え	プログラムの状態。値:「開始前」、「進行中」、「保留中」、「キャンセル済み」、「完了」。
start_date	日付	いい え	NULL	いい え	プログラムのターゲット開始日。
end_date	日付	いい え	NULL	いい え	プログラムのターゲット終了日。
actual_st_date	日付	いい え	NULL	いいえ	プログラムの実際の開始日。
actual_end_date	日付	いい え	NULL	いいえ	プログラムの実際の終了日。 start_date、end_date、actual_st_date、および actual_end_date に関する注: これらの列のう ち使用するのは 2 つのみです。1 つのセットが使用され、多重定義されて (予測と実績 の両方がそこに格納されます)、status_code 列に対する関係があります。
metric_template	文字列 (50)	いいえ	NULL	いいえ	プログラム・メトリック・テンプレート 名。プログラムにメトリックがない場合 は、NULL になります。

				外部	
		主キー		キー	
名前	データ型	ーで すか	NULL オプ ション	ですか	説明
	整数	6767	NULL	V) ()	プログラムを作成したユーザー。
created_by	全 数	え	NULL	え	プログプムを作成したユーザー。
created_date	日付	いいえ	NULL	いい え	プログラムが作成された日時。システムによる生成。
modified_by	整数	いいえ	NULL	いいえ	プログラムを最後に修正したユーザー。
last_mod_date	日付	いい え	NULL	いい え	プログラムの最終変更日時。システムによ る生成。
sec_policy_id	整数	いいえ	NULL	いいえ	現行のプロジェクトが作成された、プロジェクトのセキュリティー・ポリシー。この値は、プロジェクトの可視性を決定します。
mt_finalized_date	日付	いいえ	NULL	いい え	
mt_mod_date	日付	いいえ	NULL	いい え	
budget_alloc_granularity	整数	いいえ	NULL 不可	いいえ	計画の予算の精度を指定します。 • 0 = 四半期ごと • 1 = 月ごと • 2 = 週ごと

uap_prgrm_hist

表 124. uap_prgrm_hist テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
Program_id	整数	はい	NULL 不可	はい	プログラムごとに、システムによって生成
					される一意の ID。
seq_no	整数	はい	NULL 不可	6363	プログラム改訂履歴ごとに、システムによ
				え	って生成される一意の ID。
user_id	整数	6363	NULL	はい	ユーザーによって変更されたプログラム。
		え			
last_mod_date	日付	6363	NULL	6363	プログラムの最終修正日。
		え		え	
status_code	文字列 (20)	6363	NULL	6363	プログラムのステータス。
		え		え	
Descriptions	文字列	6363	NULL	6363	プログラム改訂履歴の説明。
	(1024)	え		え	

表 124. uap_prgrm_hist テーブルの列 (続き)

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
cur_state	文字列 (20)	くりくり	Null	6363	プログラムの現在の状態。
		え		え	
prev_state	文字列 (20)	くりくり	Null	6363	プログラムの以前の状態。
		え		え	

uap_prgrm_metrics

表 125. uap_prgrm_metrics テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
program_id	整数	はい	NULL 不可	はい	プログラムごとに、システムによって生成
					される一意の ID。
metric_id	文字列 (50)	はい	NULL 不可	6363	
				え	
show_as_rollup	文字列 (1)	はい	NULL 不可	6363	
				え	
display_name	文字列	6363	NULL	6363	
	(100)	え		え	
display_order	整数	6363	NULL	6363	
		え		え	
input_method	文字列 (20)	6363	NULL	6363	
		え		え	
formula	文字列	くりくり	NULL	6363	
	(1024)	え		え	
units	文字列 (20)	6363	NULL	6363	
		え		え	
display_format	文字列 (20)	6363	NULL	6363	
		え		え	
metric_precision	整数	6363	NULL	6363	
		え		え	
description	文字列	6363	NULL	6363	
	(1024)	え		え	
metric_columns	整数	6363	NULL	6363	
		え		え	
metric_value1	浮動小数点	くうくう	NULL	6363	
		え		え	
metric_value2	浮動小数点	くうくう	NULL	6363	
		え		え	

表 125. uap_prgrm_metrics テーブルの列 (続き)

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
metric_value3	浮動小数点	6363	NULL	6363	
		え		え	
metric_value4	浮動小数点	6363	NULL	6363	
		え		え	
metric_value5	浮動小数点	6161	NULL	6363	
		え		え	
metric_rollup1	浮動小数点	6161	NULL	6363	
		え		え	
metric_rollup2	浮動小数点	6161	NULL	6363	
		え		え	
metric_rollup3	浮動小数点	6363	NULL	6363	
		え		え	
metric_rollup4	浮動小数点	6161	NULL	6363	
		え		え	
metric_rollup5	浮動小数点	6161	NULL	6363	
		え		え	
metric1_nan	文字列 (20)	6161	NULL	6363	
		え		え	
metric2_nan	文字列 (20)	6161	NULL	6363	
		え		え	
metric3_nan	文字列 (20)	6161	NULL	6363	
		え		え	
metric4_nan	文字列 (20)	6161	NULL	6363	
		え		え	
metric5_nan	文字列 (20)	6161	NULL	6363	
		え		え	
grp_id	文字列 (50)	6363	NULL	6363	
		え		え	
planned_value	浮動小数点	6363	NULL	6363	
		え		え	
planned_nan	文字列 (20)	6363	NULL	6363	
		え		え	
is_planned_value	文字列 (1)	6363	NULL	6363	
		え		え	
alloc_total	浮動小数点	6363	NULL	6363	
		え		え	
is_visible	文字列 (1)	6363	NULL	6363	
		え		え	

uap_prgrm_msgboard

表 126. uap_prgrm_msgboard テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
program_id	整数	はい	NULL 不可	はい	プログラムごとに、システムによって生成
					される一意の ID。
msg_id	整数	はい	NULL 不可	6363	プログラム・メッセージ・ボードに関す
				え	る、システムによって生成される一意の
					ID₀
post_datetime	日付	6363	NULL 不可	6363	プログラム・メッセージ投稿日。
		え		え	
user_id	整数	6363	NULL 不可	はい	ユーザーによって投稿されたメッセージ。
		え			uap_user.user_id に対する外部キー。
msg_text	文字列	6363	NULL	6363	メッセージのテキスト。
	(1024)	え		え	
recipients	文字列	6363	NULL	くりくり	メッセージが E メール送信される場合の受
	(512)	え		え	信者のリスト。

uap_prgrm_mt_cols

表 127. uap_prgrm_mt_cols テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
program_id	整数	はい	NULL 不可	はい	プログラムごとに、システムによって生成
					される一意の ID。
col_taborder	整数	はい	NULL 不可	くりくり	メトリックの表示順序。
				え	
col_display	文字列	6363	NULL	くりくり	メトリックの表示名。
	(100)	え		え	
flag_target	文字列 (1)	6363	NULL	6363	メトリックが目標であるかどうかを示すフ
		え		え	ラグ。
dimension_type	文字列 (20)	6363	NULL	6363	メトリックのディメンション・タイプ。
		え		え	

uap_prgrm_mt_grps

このテーブルには、プログラムのメトリック・グループに関する詳細が収められます。

表 128. uap_prgrm_mt_grps テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
program_id	整数	はい	NULL 不可	はい	プログラムごとに、システムによって生成
					される一意の ID。
grp_id	文字列 (50)	はい	NULL 不可	6363	メトリック・グループ ID。
				え	
grp_display	文字列	6363	NULL	6363	メトリック・グループの表示名。
	(100)	え		え	
grp_display_order	整数	6363	NULL	6363	メトリック・グループの表示順序。
		え		え	

uap_prgrm_mt_hist

表 129. uap_prgrm_mt_hist テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
program_id	整数	はい	NULL 不可	はい	プログラムごとに、システムによって生成 される一意の ID。
hist_datetime	日付	はい	NULL 不可	いい え	
metric_id	文字列 (50)	はい	NULL 不可	いい え	
metric_value1	浮動小数点	いい え	NULL	いい え	
metric_value2	浮動小数点	いい え	NULL	いい え	
metric_value3	浮動小数点	いい え	NULL	いい え	
metric_value4	浮動小数点	いい え	NULL	いい え	
metric_value5	浮動小数点	いい え	NULL	いい え	
metric_rollup1	浮動小数点	いい え	NULL	いい え	
metric_rollup2	浮動小数点	いいえ	NULL	いい え	

表 129. uap_prgrm_mt_hist テーブルの列 (続き)

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
metric_rollup3	浮動小数点	くりくり	NULL	6363	
		え		え	
metric_rollup4	浮動小数点	くりくり	NULL	6363	
		え		え	
metric_rollup5	浮動小数点	くうくう	NULL	6363	
		え		え	
metric1_nan	文字列 (20)	く うくう	NULL	トラトフ	
		え		え	
metric2_nan	文字列 (20)	くりくり	NULL	6363	
		え		え	
metric3_nan	文字列 (20)	くりくり	NULL	く うくう	
		え		え	
metric4_nan	文字列 (20)	くりくり	NULL	6363	
		え		え	
metric5_nan	文字列 (20)	くりくり	NULL	6363	
		え		え	

uap_prgrm_notify

表 130. uap_prgrm_notify テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
program_id	整数	はい	NULL 不可	はい	プログラムごとに、システムによって生成
					される一意の ID。
event_type	整数	はい	NULL 不可	くりくり	
				え	
user_id	整数	はい	NULL 不可	はい	
delivery_mask	整数	6363	NULL 不可	6363	
		え		え	

uap_prgrm_project

このテーブルには、プログラムとそれらに関連付けられたプロジェクトの間の関係 に関する情報が収められます。

表 131. uap_prgrm_project テーブルの列

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー で か	説明
program_id	整数	はい	NULL 不可	いいえ	プログラムごとに、システムによって生成 される一意の ID。uap_programs.progam_id に対する外部キー。
project_id	整数	はい	NULL 不可	はい	プロジェクトごとに、システムによって生成される一意の ID。このプログラムにリンクされたプロジェクトの ID を指定します。 uap_projects.project_id に対する外部キー。
plan_parea_id	整数	いいえ	NULL	いいえ	計画 - プログラム域 ID。この値は、プログラムがどのプログラム域にもリンクされていない場合には NULL になります。
plan_id	整数	いいえ	NULL	いいえ	計画 ID。この値は、プログラムがどの計画 にもリンクされていない場合には NULL に なります。

uap_prgrm_users

このテーブルには、プログラム・ユーザーに関する詳細が格納されます。

表 132. uap_prgrm_users テーブルの列

		主キーで	NULL オプ	外部 キー です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
program_id	整数	はい	NULL 不可	はい	プログラムごとに、システムによって生成 される一意の ID。uap_programs.progam_id に対する外部キー。
user_id	整数	はい	NULL 不可	はい	プログラムのチーム・メンバーの内部ユー ザー ID。uap_user.user_id に対する外部キ ー。
mem_type_id	整数	はい	NULL 不可	はい	プログラムのメンバー・タイプ役割 ID。値: 「所有者」、「要求者」、「参加者」、お よび「監視者/アドバイザー (Observer/Advisor)」。 uap_member_type.mem_type_id に対する外部 キー。

uap_user_pref

このテーブルには、IBM Marketing Operations のユーザーによって選択されたカス タマイズおよびプリファレンスの設定が格納されます。例えば、各ユーザーは、ロ グイン時に表示するホーム (開始) 画面を選択できます。

表 133. uap_user_pref テーブルの列

				外部	
		主キー		キー	
从 光	- > + HI	ーで	NULL オプ	です	=34 HU
名前	データ型	すか	ション	か	説明
user_id	整数	はい	NULL 不可	はい	ユーザー ID。uap_user に対する外部キー。
ufolder_id	整数	6363	NULL	6363	
		え		え	
default_module	文字列 (20)	1717	NULL	6363	IBM Marketing Operations へのログイン時に
		え		え	このユーザーに表示されるモジュール (例え
					ば承認)。
default_view	文字列 (20)	1717	NULL	6363	モジュールのデフォルト・ビュー: リストま
		え		え	たはカレンダー。
default_cal_opt	文字列 (1)	1717	NULL	6363	
		え		え	
default_menu_group	文字列 (64)	1717	NULL	6363	サインイン時に表示される左側のメニュ
		え		え	ー・グループを、ユーザーごとに定義しま
					す。バージョン 7.3 で追加されました。
default_sec_policy	整数	1717	NULL	6363	このユーザーのデフォルト・セキュリティ
		え		え	ー・ポリシーの ID。
appr_folder_id	整数	6363	NULL	6363	ユーザーの承認フォルダー。
		え		え	
hlth_mail_sbscrptn	整数	6363	NULL	6363	プロジェクト正常性ステータスの計算に関
		え		え	して、このユーザーが E メールによる日次
					通知の受信を登録するかどうかを示しま
					क े.

第 18 章 プロジェクト・テーブルの概要

以下のテーブルには、プロジェクトに関する情報が収められます。

uap_projects

このテーブルには、プロジェクトおよびプロジェクト要求の基本データが格納されます。 (ユーザー定義属性に対応するデータは、ユーザー定義テーブルに格納されます。)

注: 1 つの行で、start_date と actual_st_date の両方、または end_date と actual_end_date の両方に値が含まれることはありません。 1 行につき、1 セットの日付列のみが使用されます。使用されるセットは多重定義され (予測日付と実際の日付の両方を含み)、status_code 列に対する関係があります。

表 134. uap_projects テーブルの列

			加加	
	ىد ــد			
			'	
- L 101				-3/L 1017
アータ型	すか	フション	2),	説明
整数	はい	NULL 不	6363	プロジェクトおよびプロジェクト要求ごと
		可	え	に、システムによって生成される一意の ID。
文字列	6363	NULL	6363	プロジェクトまたはプロジェクト要求の名
(256)	え		え	前。バージョン 7.4 でサイズが 256 に増え
				ました。
文字列	6363	NULL	6363	
(1024)	え		え	
文字列	6363	NULL	6363	プロジェクトの現在のステータス。有効な値
(20)	え		え	は、「遅延」および「期限超過」。
日付	6363	NULL	6363	プロジェクトのターゲット開始日。
	え		え	
日付	6363	NULL	6363	プロジェクトのターゲット終了日。
	え		え	
整数	6363	NULL	6363	
	え		え	
整数	6363	NULL	6363	プロジェクトまたはプロジェクト要求を作成
	え		え	したユーザーの ID。
日付	6363	NULL	6363	プロジェクトまたはプロジェクト要求が作成
	え		え	された日時。
整数	くりくり	NULL	くりくり	プロジェクトまたはプロジェクト要求を最後
	え		え	に修正したユーザーの ID。
日付	6363	NULL	6363	プロジェクトまたはプロジェクト要求の最終
	え		え	修正日。
				バージョン 9.0 で追加されました。
	文字列 (256) 文字列 (1024) 文字列 (20) 日付 目付 整数 整数	整数 はい 文字列 (256) いい (256) 文字列 (1024) いい え 文字列 (20) いい え 日付 いい え いい え 整数 いい え いい え 整数 いい え いい え 整数 いい え いい え 自付 いい え こ を数 いい え こ 目付 いい え こ 自付 いい え こ 日付 いい え こ 日付 いい え こ 日付 いい え こ 日付 いい ろ こ 日付 い い か ろ こ <tr< td=""><td>データ型 一で すか NULL オ プション 整数 はい NULL 不 可 文字列 (256) いい NULL え 文字列 (1024) いい NULL え (20) え 日付 いい NULL え 整数 いい NULL え 整数 いい NULL え 目付 いい NULL え 整数 いい NULL え 整数 いい NULL え 整数 いい NULL え 自付 いい NULL え 目付 いい NULL 表 NULL 表 NULL 表 NULL 表 NULL NULL NULL NULL NULL NULL NULL NULL NULL</td><td>データ型 一で すか NULL オ プション です か 整数 はい NULL 不 可 いい え 文字列 (1024) いい え NULL いい え 文字列 (1024) いい え NULL いい え 支列 (20) いい え NULL いい え 目付 いい え NULL いい え 整数 いい え NULL いい え 整数 いい え NULL いい え 巨付 いい え NULL いい え 整数 いい え NULL いい え 巨付 いい え NULL いい え 目付 いい え NULL いい え 目付 いい れ NULL いい え 目付 いい れ NULL いい え</td></tr<>	データ型 一で すか NULL オ プション 整数 はい NULL 不 可 文字列 (256) いい NULL え 文字列 (1024) いい NULL え (20) え 日付 いい NULL え 整数 いい NULL え 整数 いい NULL え 目付 いい NULL え 整数 いい NULL え 整数 いい NULL え 整数 いい NULL え 自付 いい NULL え 目付 いい NULL 表 NULL 表 NULL 表 NULL 表 NULL NULL NULL NULL NULL NULL NULL NULL NULL	データ型 一で すか NULL オ プション です か 整数 はい NULL 不 可 いい え 文字列 (1024) いい え NULL いい え 文字列 (1024) いい え NULL いい え 支列 (20) いい え NULL いい え 目付 いい え NULL いい え 整数 いい え NULL いい え 整数 いい え NULL いい え 巨付 いい え NULL いい え 整数 いい え NULL いい え 巨付 いい え NULL いい え 目付 いい え NULL いい え 目付 いい れ NULL いい え 目付 いい れ NULL いい え

表 134. uap_projects テーブルの列 (続き)

				外部	
		主キ	NIIII →	キーです	
名前	データ型	ーですか	NULL オ プション	か	説明
flag_anchor) <u>) ±</u>	3 14	7 2 2 2	14.	バージョン 9.0 で追加されました。
req_comp_date	日付	いいえ	NULL	いいえ	プロジェクト要求の完了日。プロジェクト要求が完了していない場合、またはエントリーがプロジェクトである場合には、この列はNULLです。
wf_steps					バージョン 9.0 で追加されました。
state_code	文字列 (20)	いいえ	NULL	いいえ	プロジェクトまたはプロジェクト要求の現在 の状態。 プロジェクト要求の有効な値は以下のとおりです。
					・ドラフト・送信済み・差し戻し済み・ 受け入れ済み
					 キャンセル済み プロジェクトの有効な値は以下のとおりです。 開始前 進行中 保留中 キャンセル済み 完了
template_name	文字列 (50)	いい え	NULL	いい え	プロジェクト・テンプレートの名前。
metric_template	文字列 (50)	いいえ	NULL	いい え	プロジェクトのメトリック・テンプレート 名。プロジェクトにメトリックがない場合、 この列の値は NULL になります。
error_code					バージョン 9.0 で追加されました。
actual_st_date	日付	いい え	NULL	いい え	プロジェクトの実際の開始日。
proj_code	文字列 (100)	いい え	NULL	いいえ	バージョン 9.0 で追加されました。
flag_proj_request	文字列 (1)	いいえ	NULL	いいえ	プロジェクトまたはプロジェクト要求のいずれの名前であるか。有効な値は以下のとおりです。 • Y = プロジェクト要求 • N または NULL = プロジェクト

表 134. uap_projects テーブルの列 (続き)

				外部	
		主キ		キー	
60 VE		ーで	NULL オ	です	-NV pre-
名前	データ型	すか	プション	か	説明
proj_request_id	整数	え	NULL	り363 え	このプロジェクトの作成元であるプロジェクト要求の ID。項目がプロジェクト要求である場合、またはプロジェクト要求から作成されなかったプロジェクトである場合には、この列の値が NULL になります。
sec_policy_id	整数	いい え	NULL	いい え	現行のプロジェクトが作成された、プロジェクトのセキュリティー・ポリシー。この値は、プロジェクトの可視性を決定します。
req_submit_date	日付	いいえ	NULL	ないない	プロジェクト要求の送信日。要求が送信される前の時点、またはエントリーがプロジェクトである場合には、この列が NULL になります。
actual_end_date	日付	いいえ	NULL	いいえ	プロジェクトの実際の終了日。
campaign_id	整数	いい え	NULL	いい え	バージョン 9.0 で追加されました。
mt_mod_date	日付	いいえ	NULL	いいえ	バージョン 9.0 で追加されました。
mt_finalized_date	日付	いいえ	NULL	いいえ	バージョン 9.0 で追加されました。
mt_import_date	日付	いいえ	NULL	いいえ	バージョン 9.0 で追加されました。
parent_project_id	整数	いいえ	NULL	いいえ	サブプロジェクトの場合、この列には (直接の) 親プロジェクトの ID が入ります。
root_project_id	整数	いいえ	NULL	り303 え	サブプロジェクトの場合、この列には、最上位の親プロジェクト(つまり、このプロジェクト(かよりの) ID が入ります。
proj_level	整数	いいえ	NULL	ないいえ	サブプロジェクトの場合、階層のいくつ下のレベルにこのプロジェクトがあるか。例えば、プロジェクトに 1 つの親プロジェクトがある場合、proj_level の値は 1 になります。
sec_policy_model	整数	いいえ	NULL 不可	いいえ	プロジェクト・テンプレートに関する選択されたセキュリティー・ポリシー・モデルを保管します。 • 1 = テンプレート・セキュリティー・モデ
					ル • $2 = $ ユーザー・セキュリティー・モデル
budget_alloc_granularity	整数	いいえ	NULL 不可	いいえ	プロジェクトの予算の精度を指定します。 • 0 = 四半期ごと • 1 = 月ごと • 2 = 週ごと

表 134. uap_projects テーブルの列 (続き)

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オ プション	外部 キー で か	説明
health_status	文字列 (32)	ない	NULL	はい	自動化された日次バッチ・ジョブにより計算された、プロジェクトの現在の正常性ステータス。 uap_proj_health_daily.health_status に対する外部キー。バージョン 9.0 で追加されました。
health_calc_date	日時	いいえ	NULL	いい え	プロジェクト正常性が最後に計算された日 時。バージョン 9.0 で追加されました。
percentage_complete	float	いいえ	NULL	はい	プロジェクトに関して計算される全体的な完 了率。 uap_proj_health_daily に対する外部キ ー。バージョン 9.0 で追加されました。

uap_proj_attach

表 135. uap_proj_attach テーブルの列

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー です か	説明
attach_id	整数	はい	NULL 不可	いい え	プロジェクト添付ファイルごとに、システ ムによって生成される一意の ID。
attach_orig_file	文字列 (255)	いいえ	NULL	いいえ	添付ファイルの元のファイル名。
enable	文字列 (1)	いい え	NULL	いいえ	「任意の場所にマークアップ (Markup Anywhere)」機能のプロジェクト添付ファイ ルのマークアップ状態を定義します。この 列は、バージョン 7.3 で追加されました。

uap_proj_folders

表 136. uap_proj_folders テーブルの列

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー で か	説明
proj_folder_id	整数	はい	NULL 不可	いいえ	プロジェクト添付ファイルのカテゴリーま たはフォルダーごとに、システムによって 生成される一意の ID。
Folder_name	文字列 (50)	いい え	NULL	いい え	プロジェクト添付ファイル・カテゴリーまたはフォルダーの内部名。

表 136. uap_proj_folders テーブルの列 (続き)

		主キ ーで	NULL オプ	外部 キー です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
Parent_folder	整数	6363	NULL	6363	このプロジェクト添付ファイル・カテゴリ
		え		え	ーまたはフォルダーの親フォルダーの一意
					Ø ID。
project_id	整数	6363	NULL	はい	プロジェクトの一意の ID。uap_projects に
		え			対する外部キー。

uap_proj_hist

このテーブルには、プロジェクト履歴に関する詳細が収められます。

表 137. umo_proj_hist のスキーマ

				外部	
		主キ		キー	
	_	ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
seq_no	整数	はい	NULL 不可	6363	プロジェクトの改訂履歴に、システムによ
				え	って生成される一意の番号。
user_id	整数	6363	NULL	6363	プロジェクトを変更したユーザーの ID。
		え		え	
on_behalf_user_id	整数	6363	NULL	6363	
		え		え	
last_mod_date	日付	6363	NULL	6363	プロジェクトの最終修正日。
		え		え	
status_code	文字列 (20)	6363	NULL	6767	プロジェクトのステータス。
		え		え	
project_id	整数	はい	NULL 不可	はい	プロジェクトまたはプロジェクト要求ごと
					に、システムによって生成される一意の
					ID _o
cur_state	文字列 (20)	6363	NULL	6363	プロジェクトの現在の状態。
		え		え	
comments	文字列	6363	NULL	6363	受信者宛てのコメント。
		え		え	
prev_state	文字列 (20)	6363	NULL	6363	プロジェクトの以前の状態。
_		え		え	

uap_proj_job

このテーブルには、プロジェクト正常性スコアを計算する自動化されたバッチ・ジ ョブによって生成されるデータが格納されます。

これは、プロジェクトの全体的な状況を計算して表示する機能をサポートするためにバージョン 9.0 で追加されました。

表 138. uap_proj_job テーブルの列

	1		1		I
				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
job_id	整数	はい	NULL 不可	6363	ジョブを一意に識別する番号。
				え	
job_type	文字列	はい	NULL 不可	くりくり	
	(50)			え	
start_date	日時	6363	NULL 不可	6363	ジョブの実際の開始日。
		え		え	
end_date	日時	6363	NULL	6363	ジョブの実際の終了日。
		え		え	
tot_proj_count	整数	6363	NULL	6363	
		え		え	
calc_proj_count	整数	6363	NULL	6363	
		え		え	
status	文字列	6363	NULL	6363	ジョブのステータス (進行中または完了済
	(100)	え		え	み)。
failure_reason	文字列	6363	NULL	くりくり	ジョブに障害が発生した場合、その理由。
	(1024)	え		え	

uap_proj_metrics

このテーブルには、プロジェクトのメトリック (ユーザー入力とシステムの計算によるものをいずれも含む) が入ります。

表 139. umo_proj_metrics のスキーマ

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
metric_id	文字列 (50)	はい	NULL 不可	6363	メトリック ID 名。
				え	
project_id	整数	はい	NULL 不可	はい	プロジェクトおよびプロジェクト要求ごと
					に、システムによって生成される一意の
					ID。uap_projects に対する外部キー。
display_name	文字列	6363	NULL	6363	メトリックの表示名。
	(100)	え		え	
display_order	整数	6363	NULL	くりくり	メトリックの表示タブ順序
		え		え	
input_method	文字列 (20)	くりくり	NULL	6363	メトリック値の入力方式。有効な値: 「ユー
		え		え	ザー」、「計算」、「リンク」、および
					「ロールアップ」。

表 139. umo_proj_metrics のスキーマ (続き)

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー で か	説明
formula	文字列 (1024)	いいえ	NULL	いいえ	メトリックの計算に使用される式。 input_method が「計算」の場合は、値を NULL にすることはできません。 input_method が「ユーザー」の場合、値は NULL になります。
units	文字列 (20)	いいえ	NULL	いいえ	メトリックの単位タイプ。
display_format	文字列 (20)	いい え	NULL	いい え	メトリック値の表示フォーマット。
metric_precision	整数	いい え	NULL	いい え	メトリック値の 10 進数精度。
description	文字列 (1024)	いいえ	NULL	いい え	
metric_columns	整数	いいえ	NULL	いい え	メトリック・ディメンションまたは列の 数。サポートされるディメンションまたは 列の最大数は 5 です。
metric_value1	浮動小数点	いい え	NULL	いい え	メトリック値 1。
metric_value2	浮動小数点	いいえ	NULL	いい え	メトリック値 2。
metric_value3	浮動小数点	いい え	NULL	いい え	メトリック値 3。
metric_value4	浮動小数点	いい え	NULL	いい え	メトリック値 4。
metric_value5	浮動小数点	いい え	NULL	いい え	メトリック値 5。
grp_id	文字列 (50)	いいえ	NULL	いい え	メトリック・グループ ID。uap_metric_grps に対する外部キー。
metric1_nan	文字列 (20)	いい え	NULL	いい え	表示用に保存された、メトリック 1 値の内 部計算のエラー/条件。
metric2_nan	文字列 (20)	いいえ	NULL	いい え	表示用に保存された、メトリック 2 値の内 部計算のエラー/条件。
metric3_nan	文字列 (20)	いいえ	NULL	いい え	表示用に保存された、メトリック 3 値の内 部計算のエラー/条件。
metric4_nan	文字列 (20)	いいえ	NULL	いい え	表示用に保存された、メトリック 4 値の内 部計算のエラー/条件。
metric5_nan	文字列 (20)	いい え	NULL	いい え	表示用に保存された、メトリック 5 値の内 部計算のエラー/条件。
planned_value	整数	いい え	NULL	いい え	計画されたメトリック値。
planned_nan	文字列 (20)	いい え	NULL	いい え	表示用に保存された、計画されたメトリック値の内部計算のエラー/条件。

表 139. umo_proj_metrics のスキーマ (続き)

		主キ		外部 キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
is_planned_value	文字列 (1)	いいえ	NULL	いいえ	このメトリックが、計画された値かどうか を示します。この値が Y の場合、このメト リックには計画された値があります。
show_as_rollup	文字列 (1)	いい え	NULL	いい え	このメトリックがロールアップ表示テーブ ルに表示されるかどうかを示します。
is_visible	文字列 (1)	いいえ	NULL	いいえ	このメトリックが UI に表示されるかどう かを示すフラグ。この値が Y の場合、この メトリックは UI に表示されます。それ以 外の場合、これは非表示になり、計算目的 でのみ使用されます。

uap_metric_cols

表 140. uap_metric_cols テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
project_id	整数	はい	NULL 不可	はい	プロジェクトおよびプロジェクト要求ごと
					に、システムによって生成される一意の
					ID。uap_projects に対する外部キー。
col_taborder	整数	はい	NULL 不可	6363	メトリックの表示順序。
				え	
col_display	文字列	6363	NULL	6363	メトリックの表示名。
	(100)	え		え	
flag_target	文字列 (1)	6363	NULL	6363	このメトリックが目標であるかどうかを示
		え		え	すフラグ。
dimension_type	文字列 (20)	6363	NULL	6363	メトリックのディメンション・タイプ。
		え		え	

uap_metric_grps

このテーブルには、メトリック・グループに関する詳細が格納されます。

表 141. uap_metric_grps テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
project_id	整数	はい	NULL 不可	はい	プロジェクトおよびプロジェクト要求ごと
					に、システムによって生成される一意の
					ID₀
grp_id	文字列 (50)	はい	NULL 不可	6363	メトリック・グループの ID。
				え	
grp_display	文字列	くりくり	NULL	6363	メトリック・グループの表示名。
	(100)	え		え	
grp_display_order	整数	トカトフ	NULL	6363	メトリック・グループの表示順序。
		え		え	

uap_proj_health_rule

このテーブルには、ユーザー・インターフェースを介し追加されたプロジェクト正 常性ルールが格納されます。

表 142. uap_proj_health_rule テーブルの列

		主キ		外部キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
health_rule_id	整数	はい	NULL 不可	はい	uap_tt_templates および uap_proj_health_daily に対する外部キー。
rule_name	文字列	6363	NULL 不可	6363	提供されている識別名。
	(100)	え		え	
description	文字列	6363	NULL	6363	提供されている記述。
	(1024)	え		え	
rule_xml	文字列	6363	NULL	6363	入力されたルールを示す XML。
	(MAX)	え		え	
rule_identifier	文字列	6363	NULL	6363	
	(30)	え		え	
status	文字列	6363	NULL	6363	ルールのステータス。
	(10)	え		え	
created_by	整数	6363	NULL	はい	このルールを作成したユーザーを示すユーザ
		え			— ID。 uap_users.user_id に対する外部キ
					_ ₀

表 142. uap_proj_health_rule テーブルの列 (続き)

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
creation_date	日時	6363	NULL	6363	ルールが作成されたときのタイム・スタン
		え		え	プ。
modified_by	整数	6363	NULL	はい	このルールを最後に変更したユーザーを示す
		え			ユーザー ID。 uap_users.user_id に対する外
					部丰一。
modified_date	日時	6363	NULL	6363	このルールが最後に変更されたときのタイ
		え		え	ム・スタンプ。

uap_proj_health_status

このテーブルには、提供されているプロジェクト正常性ステータスの値に関連付けられるラベルと色が格納されます。

表 143. uap_proj_health_status テーブルの列

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オ プション	外部 キー で か	説明
health_status	文字列 (30)	はい	NULL 不可	はい	内部の定義済みステータスは次のとおりです。 ・ 正常 ・ 警告 ・ 重大 ・ 不明
					uap_proj_health_daily.health_status に対する外部キー。
status_label	文字列 (50)	いい え	NULL	いい え	ステータスに関してユーザー・インターフェ ースに表示する名前。
status_color	文字列 (7)	いい え	NULL	いい え	ステータスに関してユーザー・インターフェ ースに表示する色。
status_weightage	整数	いいえ	NULL	いいえ	
is_default	整数	いいえ	NULL 不可	いいえ	正常性ステータス・ルールの条件が別のルー ルに解決されない場合にデフォルトで割り当 てるステータスを識別します。
seq_no	整数	いいえ	NULL 不可	いいえ	正常性ステータス・エントリーの ID。変更が 行われるたびに、システムは seq_no を増分 していきます。

表 143. uap_proj_health_status テーブルの列 (続き)

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オ プション	外部 キー で か	説明
modified_by	整数	いいえ	NULL	はい	このルールを最後に変更したユーザーを示す ユーザー ID。 uap_users.user_id に対する外 部キー。
modified_date	日時	いいえ	NULL	いいえ	このルールが最後に変更されたときのタイ ム・スタンプ。

uap_proj_health_daily

このテーブルには、自動化された日次バッチ・ジョブで特定の日に計算された、プ ロジェクトの正常性スコアが格納されます。

表 144. uap_proj_health_daily テーブルの列

		主キ ーで	NULL オプ	外部 キー です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
project_id	整数	はい	NULL 不可	はい	uap_projects.project_id に対する外部キー。
health_rule_id	整数	いい え	NULL 不可	はい	uap_proj_health_rule.health_rule_id に対する 外部キー。
health_status	文字列 (30)	いい え	NULL 不可	はい	uap_proj_health_status.health_status に対する 外部キー。
day	整数	はい	NULL 不可	いいえ	自動化された日次バッチ・ジョブが実行され、プロジェクト正常性スコアが計算された日。
month	整数	はい	NULL 不可	いいえ	自動化された日次バッチ・ジョブが実行され、プロジェクト正常性スコアが計算された月。
year	整数	はい	NULL 不可	いいえ	自動化された日次バッチ・ジョブが実行され、プロジェクト正常性スコアが計算された年。
percent_task_overdue	float	いい え	NULL	いい え	自動化された日次バッチ・ジョブによって 期限超過が検出されたタスクの割合。
percent_milestone_overdue	float	いいえ	NULL	いいえ	自動化された日次バッチ・ジョブによって 期限超過が検出されたマイルストーンの割 合。
percent_task_time_overdue	float	いいえ	NULL	いいえ	自動化された日次バッチ・ジョブによって 計算された、タスクが期限超過していた時 間の割合。

表 144. uap_proj_health_daily テーブルの列 (続き)

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
percent_milestone_time_	float	6363	NULL	6363	自動化された日次バッチ・ジョブによって
overdue		え		え	計算された、マイルストーンが期限超過し
					ていた時間の割合。
percent_budget_overrun	float	6363	NULL	6363	自動化された日次バッチ・ジョブによって
		え		え	計算された、推定予算の合計と、推定予算
					の合計から実績経費を差し引いた値との比
					率。
percent_project_complete	float	6363	NULL	くりくり	プロジェクトの全体的な完了率。
		え		え	

uap_proj_health_monthly

このテーブルには、特定の月にプロジェクトに関して計算される正常性スコアおよ びメトリックが格納されます。これはプロジェクト正常性 (月次) レポートで使用さ れます。

表 145. uap_proj_health_monthly テーブルの列

		主キ		外部キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
project_id	整数	はい	NULL 不可	はい	uap_projects.project_id に対する外部キー。
month	整数	はい	NULL 不可	いい え	プロジェクト正常性の計算の対象となった 月。
year	整数	はい	NULL 不可	いい え	正常性の計算の対象となった年。
percent_healthy	float	いいえ	NULL	いいえ	指定された月において、プロジェクトに 「正常」ステータスが判定された時間の割 合。
percent_warning	float	いいえ	NULL	いいえ	指定された月において、プロジェクトに 「警告」ステータスが判定された時間の割 合。
percent_critical	float	いいえ	NULL	いいえ	指定された月において、プロジェクトに 「重大」ステータスが判定された時間の割 合。
percent_default	float	いいえ	NULL	いいえ	指定された月において、プロジェクトに 「不明」ステータスが判定された時間の割 合。

表 145. uap_proj_health_monthly テーブルの列 (続き)

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
health_score	整数	くりくり	NULL 不可	6363	指定された年、月におけるプロジェクトの
		え		え	正常性スコアの集計。

uap_proj_msgboard

表 146. uap_proj_msgboard テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
project_id	整数	はい	NULL 不可	はい	プロジェクトおよびプロジェクト要求ごと
					に、システムによって生成される一意の
					ID。 uap_projects に対する外部キー。
msg_id	整数	はい	NULL 不可	6363	プロジェクト・メッセージ・ボード上のメ
				え	ッセージごとに、システムによって生成さ
					れる一意の ID。
post_datetime	日付	6363	NULL 不可	6363	メッセージがプロジェクト・メッセージ・
		え		え	ボードに投稿された日付。
user_id	整数	6363	NULL 不可	6363	メッセージを投稿したユーザーの一意の
		え		え	ID。uap_user に対する外部キー
msg_text	文字列	6363	NULL	6363	メッセージ・テキスト。
	(1024)	え		え	
recipients	文字列	6363	NULL	6363	メッセージが E メール送信される場合の受
	(512)	え		え	信者のリスト。

uap_proj_mtc_hist

表 147. uap_proj_mtc_hist テーブルの列

		主キ ーで	NULL オプ	外部 キー です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
metric_id	文字列 (50)	はい	NULL 不可	はい	メトリック ID 名。
project_id	整数	はい	NULL 不可	はい	プロジェクトおよびプロジェクト要求ごと に、システムによって生成される一意の ID。
hist_datetime	日付	はい	NULL 不可	いい え	
metric_value1	浮動小数点	いいえ	NULL	いい え	

表 147. uap_proj_mtc_hist テーブルの列 (続き)

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
metric_value2	浮動小数点	6363	NULL	くりくり	
		え		え	
metric_value3	浮動小数点	6363	NULL	6363	
		え		え	
metric_value4	浮動小数点	6363	NULL	6363	
		え		え	
metric_value5	浮動小数点	くりくり	NULL	6363	
		え		え	
metric1_nan	文字列 (20)	6363	NULL	6363	
		え		え	
metric2_nan	文字列 (20)	6363	NULL	6363	
		え		え	
metric3_nan	文字列 (20)	6363	NULL	6363	
		え		え	
metric4_nan	文字列 (20)	6363	NULL	6363	
		え		え	
metric5_nan	文字列 (20)	6363	NULL	6363	
		え		え	

uap_proj_notify

表 148. uap_proj_notify テーブルの列

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー です か	説明
	整数	はい		はい	プロジェクトおよびプロジェクト要求ごと
project_id	金 奴	1911	NULL 不可	1911	に、システムによって生成される一意の ID。uap_projects に対する外部キー。
event_type	整数	はい	NULL 不可	くりくり	
				え	
user_id	整数	はい	NULL 不可	はい	
delivery_mask	整数	6363	NULL 不可	6363	
		え		え	

uap_proj_recp

このテーブルには、プロジェクト要求作成時の受信者設定が格納されます。このテ ーブルは、バージョン 7.5 で追加されました。

表 149. umo_proj_recp のスキーマ

				外部	
		主キ	**************************************	キーです	
名前	データ型	ーで すか	NULL オプ ション	かり	説明
step_id	整数	はい	NULL 不可	6363	受信者ステップごとに、システムによって
•				え	生成される一意の ID。
project_id	整数	6363	NULL	はい	この受信者ステップが含まれるプロジェク
		え			トの一意の ID。uap_projects に対する外部 キー。
assignment_type	整数	いいえ	NULL	いい え	割り当てのタイプ。
mala id	整数	(1)(1)	NULL	はい	uap_ml role に対する外部キー。ここに、複
role_id	金 数	え	NULL	1444	世報上Mirole に対する外部キー。ここに、複数役割が追加されます。
rule_id	整数	6363	NULL	はい	ルール・テーブルからの外部キー。
		え			
duration	文字列	6363	NULL 不可	6363	受信者ステップの期間。
	(1024)	え		え	
sequence	整数	いいえ	NULL 不可	いいえ	受信者のシーケンス。
required	文字列 (1)	()()	NULL	6363	受信者が必須またはオプションのいずれで
		え		え	あるか。
proj_owner	文字列 (1)	トカトカ	NULL	6363	受信者がプロジェクト所有者になるかどう
		え		え	か。
instructions	文字列	6363	NULL	6363	管理者または要求所有者による受信者のた
	(1024)	え		え	めの指示。
submitted_date	日付	6363	NULL	6363	要求がレスポンスを求めて受信者に送信さ
		え		え	れた日付。
accept_deny	文字列 (1)	いいえ	NULL	いいえ	プロジェクト要求に対する受信者の返信(受け入れまたは拒否)。
	文字列	(1)(1)	NII II I	1717	要求への返信時に受信者によって入力され
user_comments	(1024)	(1(1) え	NULL	(3)(3 え	要求への返信時に受信者によって入力され たコメント。
responded_date	日付	(1)(1)	NULL	6363	受信者がレスポンスを送信した日付。
zesponaca_auto	H 13	え		え	ZHEN FANGE MEDICALIS
scheduled_due_date	日付	()()	NULL	6363	受信者のレスポンスの期限。この日付は、
_ _		え		え	送信日および受信者ステップの期間に基づ
					いて計算されます。

uap_proj_role

表 150. uap_proj_role テーブルの列

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー で か	説明
project_id	整数	はい	NULL 不可	はい	プロジェクトおよびプロジェクト要求ごと に、システムによって生成される一意の ID。uap_projects に対する外部キー。
role_id	整数	はい	NULL 不可	はい	プロジェクト要求の役割/タイプ ID。uap_ml_role に対する外部キー。
role_type	整数	はい	NULL	いい え	役割タイプ。

uap_proj_users

このテーブルには、すべてのプロジェクト・ユーザーの基本データが収められま す。

表 151. uap_proj_users テーブルの列

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー です か	説明
proj_id	整数	はい	NULL 不可	はい	プロジェクトおよびプロジェクト要求ごと に、システムによって生成される一意の ID。uap_projects に対する外部キー。
user_id	整数	はい	NULL 不可	はい	プロジェクトのチーム・メンバーの内部ユ ーザー ID。
mem_type_id	整数	はい	NULL 不可	はい	プロジェクトのメンバー・タイプ役割 ID。 有効な値は、「所有者」、「要求者」、 「参加者」、および「監視者/アドバイザー (Observer/Advisor)」です。 uap_member_type に対する外部キー。
team_id	整数	いい え	NULL 不可	いい え	チーム ID。この列は、バージョン 7.4.0 で 追加されました。
recipient_id	整数	はい	NULL 不可	はい	受信者 ID。uap_proj_recp に対する外部キー。この列は、バージョン 7.5 で追加されました。

uap_proj_usr_role

表 152. uap_proj_usr_role テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
project_id	整数	はい	NULL 不可	はい	プロジェクトおよびプロジェクト要求ごと
					に、システムによって生成される一意の
					ID _o
user_id	整数	はい	NULL 不可	6363	プロジェクトの役割のユーザー ID。
				え	
Role_id	整数	はい	NULL 不可	とうとう	リソース・タイプの役割 ID。
				え	
Role_type	整数	はい	NULL	6363	役割タイプ。
				え	

uap_recp_setting

このテーブルには、管理者によって構成された受信者設定が格納されます。このテ ーブルは、バージョン 7.5 で追加されました。

表 153. uap_recp_setting テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
step_id	整数	はい	NULL 不可	6363	テーブル内の行ごとに、システムによって
				え	生成される一意の ID。
template_id	整数	6363	NULL 不可	はい	テンプレートの一意の ID。uap_tt_template
		え			に対する外部キー。
role_id	整数	6363	NULL	はい	選択した受信者の役割の役割 ID。uap_roles
		え			に対する外部キー。
assignment_id	整数	はい	NULL 不可	1717	この受信者が要求に割り当てられた方法。
				え	有効な値は以下のとおりです。
					 R 要求者による割り当て
					A 管理者による割り当て
					υ ルールによる割り当て
user_id	整数	5353	NULL	6363	受信者が管理者により追加された場合、そ
		え		え	のユーザー ID がこの列に示されます。
team_id	整数	6363	NULL	6363	受信者が管理者により追加された場合、そ
		え		え	のチーム ID がこの列に示されます。
rule_id	整数	6362	NULL	はい	受信者を割り当てたルールの一意の
		え			ID。uap_template_rule に対する外部キー。

表 153. uap_recp_setting テーブルの列 (続き)

		主キ		外部 キー	
		一で	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
duration	文字列 (20)	ト カトカ	NULL 不可	くりくり	レビュー担当者ステップの期間。
		え		え	
required	文字列 (1)	く うくう	NULL	6767	受信者が必須またはオプションのいずれで
		え		え	あるか。
sequence	整数	ト カトカ	NULL 不可	6767	受信者のシーケンス。
		え		え	
proj_owner	文字列 (1)	くりくり	NULL	6161	この受信者がプロジェクト所有者になるか
		え		え	どうか。
instructions	文字列	ら りらり	NULL	6363	管理者によるレビュー担当者のための指
	(1024)	え		え	示。

uap_tt_proj_req

このテーブルには、プロジェクトのテンプレート要求のセットアップ・データが格 納されます。このテーブルは、バージョン 7.5 で追加されました。

表 154. uap_tt_proj_req テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
req_setup_id	整数	はい	NULL 不可	6363	テーブル内の行ごとに、システムによって
				え	生成される一意の ID。
template_id	整数	6363	NULL 不可	はい	プロジェクト・テンプレートのテンプレー
		え			ト ID。uap_tt_template に対する外部キー。
description	文字列	6363	NULL	6363	プロジェクト・テンプレートの要求の説
	(300)	え		え	明。
reapproval_rule	文字列 (2)	6363	NULL	6363	再承認ルールに関連するテンプレート設
		え		え	定。
add_del_recp	文字列 (2)	6363	NULL	6363	ユーザーに対する「受信者の追加/削除」権
		え		え	限に関連するテンプレート設定。

第 19 章 戦略計画テーブルの概要

以下のテーブルには、計画に関する情報が収められます。

uap_plans

表 155. uap_plans テーブルの列

		主キ ーで	NULL オプ	外部 キー です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
plan_id	整数	はい	NULL 不可	いいえ	
name	文字列 (256)	いい え	NULL	いい え	バージョン 7.4.0 で、列のサイズが 256 に 変更されました。
description	文字列 (1024)	いい え	NULL	いいえ	
plan_code	文字列 (100)	いいえ	NULL	いいえ	
sec_policy_id	整数	いいえ	NULL	いいえ	
status_code	文字列 (100)	いい え	NULL	いいえ	
state_code	文字列 (20)	いい え	NULL	いい え	
metric_template	文字列 (100)	いい え	NULL	いい え	
Created_date	日付	いい え	NULL	いい え	
Created_by	整数	いい え	NULL	いい え	
last_mod_date	日付	いいえ	NULL	いいえ	
modified_by	整数	いい え	NULL	いい え	
bus_area_id	整数	いい え	NULL	いい え	
fiscal_year	整数	いい え	NULL	いい え	
actual_st_date	日付	いい え	NULL	いいえ	実際の開始日。
actual_end_date	日付	いい え	NULL	いいえ	実際の終了日。

表 155. uap_plans テーブルの列 (続き)

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
budget_alloc_granularity	整数	6363	NULL 不可	6363	計画の予算の精度を指定します。
		え		え	• 0 = 四半期ごと
					• 1 = 月ごと
					• 2 = 週ごと

uap_mt_threshold

				外部
		主キ		キー
		ーで	NULL オプ	です
名前	データ型	すか	ション	か
metric_id	文字列 (50)	はい	NULL 不可	6363
				え
threshold_id	文字列 (20)	はい	NULL 不可	6363
				え
min_value	浮動小数点	くりくり	NULL 不可	6363
		え		え
max_value	浮動小数点	くりくり	NULL 不可	6363
		え		え
color	文字列 (20)	くりくり	NULL	6363
		え		え

uap_parea_metrics

				外部
		主キ		キー
		ーで	NULL オプ	です
名前	データ型	すか	ション	か
metric_id	文字列 (50)	はい	NULL 不可	6363
				え
plan_parea_id	整数	はい	NULL 不可	はい
show_as_rollup	文字列 (1)	はい	NULL 不可	6363
				え
display_order	整数	6363	NULL	6363
		え		え
input_method	文字列 (20)	くりくり	NULL	6363
		え		え
formula	文字列	くりくり	NULL	6363
	(1024)	え		え

				外部	
		主キ		キー	
Pr 24.	— E Túri	ーで	NULL オプ	です	3M 1017
名前	データ型	すか	ション	か	説明
display_name	文字列 (100)	いいえ	NULL	いいえ	
units	文字列 (20)	(1)(1)	NULL	\(\frac{1}{2}\)	
units	メ 丁列(20)	え	NULL	え	
display_format	文字列 (20)	6363	NULL	6363	
1 7-		え		え	
metric_precision	整数	6363	NULL	6363	
		え		え	
description	文字列	£ 1/1/1	NULL	£363	
	□ 12 1 × 1 · .	え		え	
metric_columns	整数	いいえ	NULL	いいえ	
metric_value1	浮動小数点	6363	NULL	\\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\	
metre_value1	11 33/1.32/1/	え	NOLL	え	
metric_value2	浮動小数点	6363	NULL	6363	
		え		え	
metric_value3	浮動小数点	6363	NULL	6363	
		え		え	
metric_value4	浮動小数点	()()	NULL	(1) (1)	
. 1 5	浮動小数点	えいい	NII I	えいい	
metric_value5	子劉小奴点	え	NULL	え	
metric_rollup1	浮動小数点	()()	NULL	6363	
_ 1		え		え	
metric_rollup2	浮動小数点	()()	NULL	6363	
		え		え	
metric_rollup3	浮動小数点	6363	NULL	6363	
	河田 1 半, 片	え		え	
metric_rollup4	浮動小数点	いいえ	NULL	いい え	
metric_rollup5	浮動小数点	6767	NULL	\\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\	
inicare_ronups	11 33/1.32/1/	え	NOLL	え	
metric1_nan	文字列 (20)	トカトカ	NULL	6363	
		え		え	
metric2_nan	文字列 (20)	6363	NULL	6363	
		え		え	
metric3_nan	文字列 (20)	(1)(1)	NULL	£167	
	女学型 (20)	えいい	NII II I	え	
metric4_nan	文字列 (20)	いいえ	NULL	いいえ	
metric5_nan	文字列 (20)	(1)(1)	NULL	\(\frac{1}{2}\)	
	7,7,1(20)	え	THE PLANT OF THE PARTY OF THE P	え	
					I

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
grp_id	文字列 (50)	6363	NULL	6363	
		え		え	
planned_value	浮動小数点	6363	NULL	6363	
		え		え	
planned_nan	文字列 (20)	6363	NULL	6363	
		え		え	
is_planned_value	文字列 (1)	6363	NULL	6363	
		え		え	
is_visible	文字列 (1)	6363	NULL	6363	
		え		え	

uap_parea_mt_cols

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
col_taborder	整数	はい	NULL 不可	6363	メトリックの表示順序。
				え	
plan_parea_id	整数	はい	NULL 不可	はい	
col_display	文字列	くりくり	NULL	6363	メトリックの表示名。
	(100)	え		え	
flag_target	文字列 (1)	くりくり	NULL	6363	メトリックが目標であるかどうかを示すフ
		え		え	ラグ。
dimension_type	文字列 (20)	くりくり	NULL	6363	メトリックのディメンション・タイプ。
		え		え	

uap_parea_mt_grps

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
grp_id	文字列 (50)	はい	NULL 不可	6363	メトリック・グループごとに、システムに
				え	よって生成される一意の ID。
plan_parea_id	整数	はい	NULL 不可	はい	
grp_display	文字列	6363	NULL	6363	メトリック・グループの表示名。
	(100)	え		え	
grp_display_order	整数	6363	NULL	6363	メトリック・グループの表示順序。
		え		え	

uap_parea_mt_hist

		٠. ٠.		外部	
		主キ ーで	NULL オプ	キーです	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
hist_datetime	日付	はい	NULL 不可	6363	
				え	
plan_parea_id	整数	はい	NULL 不可	はい	
metric_id	文字列 (50)	はい	NULL 不可	6363	
				え	
metric_value1	浮動小数点	6363	NULL	6363	
		え		え	
metric_value2	浮動小数点	6363	NULL	6363	
		え		え	
metric_value3	浮動小数点	6363	NULL	6363	
		え		え	
metric_value4	浮動小数点	6161	NULL	6363	
		え		え	
metric_value5	浮動小数点	6363	NULL	6363	
		え		え	
metric_rollup1	浮動小数点	6363	NULL	6363	
		え		え	
metric_rollup2	浮動小数点	6363	NULL	6363	
		え		え	
metric_rollup3	浮動小数点	6363	NULL	6363	
		え		え	
metric_rollup4	浮動小数点	()()	NULL	£1/1/1	
	7571 1 W L	え		え	
metric_rollup5	浮動小数点	()()	NULL	£1777	
	**************************************	え		え	
metric1_nan	文字列 (20)	いいえ	NULL	いい え	
4:2	女学 科(20)	\(\frac{1}{2}\)	NII I	\(\frac{1}{2}\)	
metric2_nan	文字列 (20)	え	NULL	/ V1V1 え	
metric3_nan	文字列 (20)	(1)(1)	NULL	\\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\	
mentes_nan	大丁列 (20)	え	NULL	/ v 1 v 1 / え	
metric4_nan	文字列 (20)	(1)(1)	NULL	6363	
mentet_nan	× 1 99 (20)	え	NOLL	え	
metric5_nan	文字列 (20)	6767	NULL	\\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\	
	7, 7, (20)	え	THE PLANTS OF THE PARTY OF THE	え	
		L		L -	

uap_plan_accts

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
plan_id	整数	はい	NULL 不可	はい	
account_id	整数	はい	NULL 不可	くりくり	
				え	

uap_plan_hist

このテーブルには、計画の履歴に関する詳細が収められます。

		主キ		外部キー	
名前	データ型	ーで すか	NULL オプ ション	ですか	説明
plan_id	整数	はい	NULL 不可	はい	計画ごとに、システムによって生成される 一意の ID。
seq_no	整数	はい	NULL 不可	いい え	計画の改訂履歴ごとに、システムによって 生成される一意の ID。
user_id	整数	いい え	NULL	はい	計画を変更したユーザーの一意の ID。
last_mod_date	日付	いい え	NULL	いい え	計画の最終修正日。
status_code	文字列 (20)	いい え	NULL	いい え	計画のステータス。
Descriptions	文字列 (1024)	いいえ	NULL	いい え	計画の改訂履歴の説明。
cur_state	文字列 (20)	いいえ	NULL	いい え	計画の現在の状態。
prev_state	文字列 (20)	いいえ	NULL	いいえ	計画の以前の状態。

uap_plan_metrics

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
plan_id	整数	はい	NULL 不可	はい	
metric_id	文字列 (50)	はい	NULL 不可	6363	
				え	

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
show_as_rollup	文字列 (1)	はい	NULL 不可	6363	
				え	
display_name	文字列	6161	NULL	6363	
	(100)	え		え	
display_order	整数	6161	NULL	6363	
		え		え	
input_method	文字列 (20)	6363	NULL	6363	
		え		え	
formula	文字列	6363	NULL	6363	
	(1024)	え		え	
units	文字列 (20)	6363	NULL	6363	
		え		え	
display_format	文字列 (20)	6363	NULL	6363	
		え		え	
metric_precision	整数	(1)(1	NULL	£357	
	-tat. Mrt	え		え	
metric_columns	整数	(1)(1	NULL	£257	
		え		え	
metric_rollup1	浮動小数点	()()	NULL	£363	
		え		え	
metric_rollup2	浮動小数点	いいえ	NULL	いいえ	
	(2011 1 W. F				
metric_rollup3	浮動小数点	いいえ	NULL	いいえ	
	河影小粉 卡		NII I		
metric_rollup4	浮動小数点	いいえ	NULL	いい え	
	浮動小数点	\(\frac{1}{2}\)	NII I	\(\frac{1}{2}\)	
metric_rollup5	仔到小数点	え	NULL	え	
am id	文字列 (50)	(1)(1)	NULL	\(\frac{1}{2}\)	
grp_id	文子列 (30)	え	NULL	/ v 1 v 1 / え	
planned_value	浮動小数点	6363	NULL	\\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\	
pranned_varue	仔到小奴点	え	NULL	/ v v v i	
planned non	文字列 (20)	6363	NULL	\\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\	
planned_nan	大丁クリ (20)	え	NULL	/ V1V1 え	
description	文字列	\$3\$3	NULL	\$3\$3	
исъстрион	入丁列	え	INULL	え	
is_planned_value	文字列 (1)	6363	NULL	6363	
15_pranned_value	→ 173 (1)	え	NULL	/ v 1 v 1 / え	
is_visible	文字列 (1)	(1)(1)	NULL	6363	
15_v151010	A 1 21 (1)	え	TOLL	え	

uap_plan_msgboard

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー で か	説明
msg_id	整数	はい	NULL 不可	いいえ	Marketing OperationsIBM メッセージ・ボード上のメッセージに、システムによって生成される一意の ID。
plan_id	整数	はい	NULL 不可	はい	計画ごとに、システムによって生成される 一意の ID。
post_datetime	日付	いい え	NULL	いいえ	メッセージがメッセージ・ボードに投稿さ れた日付。
user_id	整数	いい え	NULL	はい	メッセージを投稿したユーザーの一意の ID。uap_user.user_id に対する外部キー。
msg_text	文字列 (1024)	いい え	NULL	いい え	メッセージのテキスト。
recipients	文字列 (512)	いい え	NULL	いいえ	メッセージが E メール送信される場合の受信者のリスト。

uap_plan_mt_cols

				外部
		主キ		キー
		ーで	NULL オプ	です
名前	データ型	すか	ション	か
plan_id	整数	はい	NULL 不可	はい
col_taborder	整数	はい	NULL 不可	6363
				え
col_display	文字列	6363	NULL	6363
	(100)	え		え
flag_target	文字列 (1)	6363	NULL	6363
		え		え
dimension_type	文字列 (20)	6363	NULL	6363
		え		え

uap_plan_mt_grps

このテーブルには、計画用メトリック・グループに関する詳細が収められます。

		主キ		外部キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
plan_id	整数	はい	NULL 不可	はい	計画ごとに、システムによって生成される 一意の ID。
grp_id	文字列 (50)	はい	NULL 不可	いい え	メトリック・グループの ID。
grp_display	文字列 (100)	いいえ	NULL	いい え	メトリック・グループの表示名。
grp_display_order	整数	はい	NULL	いい え	メトリック・グループの表示順序。

uap_plan_mt_hist

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
hist_datetime	日付	はい	NULL 不可	6363	
				え	
plan_id	整数	はい	NULL 不可	はい	
Metric_id	文字列 (50)	はい	NULL 不可	6363	
				え	
Metric_rollup1	浮動小数点	6363	NULL	6363	
		え		え	
Metric_rollup2	浮動小数点	6363	NULL	6363	
		え		え	
Metric_rollup3	浮動小数点	6363	NULL	6363	
		え		え	
Metric_rollup4	浮動小数点	6363	NULL	6363	
		え		え	
Metric_rollup5	浮動小数点	6363	NULL	6363	
		え		え	

uap_plan_notify

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
plan_id	整数	はい	NULL 不可	はい	
user_id	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
event_type	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
delivery_mask	整数	6363	NULL	6363	
		え		え	

uap_plan_parea

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
plan_parea_id	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
plan_id	整数	6363	NULL 不可	はい	
		え			
prgm_area_id	整数	6363	NULL 不可	はい	
		え			
display_order	整数	6363	NULL	6363	
		え		え	

uap_plan_prgrm

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー で か	説明
plan_id	整数	はい	NULL 不可	はい	
program_id	整数	はい	NULL 不可	いい え	
plan_parea_id	整数	いい え	NULL	はい	

uap_plan_user

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
plan_id	整数	はい	NULL 不可	はい	
mem_type_id	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
user_id	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	

uap_prgm_area

				外部	
		主キ		キー	
P+ 34.	2- WH	ーで	NULL オプ	です	SW DET
名前	データ型	すか	ション	か	説明
uap_prgm_area	整数	はい	NULL 不可	1717	
				え	
name	文字列	6161	NULL	1111	
	(255)	え		え	
display	文字列	6363	NULL	6363	
	(1024)	え		え	
code	文字列 (50)	6363	NULL	1717	
		え		え	
display_no	整数	6363	NULL	1717	
		え		え	
flag_enabled	文字列 (1)	6363	NULL	1717	
		え		え	
attach_file	文字列	6363	NULL	1717	添付ファイルの内部ファイル名。
	(255)	え		え	
attach_note	文字列	6363	NULL	1717	添付ファイルの説明
	(1024)	え		え	
attach_size	文字列 (20)	6363	NULL	1717	添付ファイルのファイル・サイズ。
		え		え	
attach_date	日付	6363	NULL	1717	添付ファイルが追加された日付。
		え		え	
mime_type	文字列	6363	NULL	1717	添付ファイルの MIME タイプ。
	(255)	え		え	
flag_mcm_item	文字列 (1)	くりくり	NULL	6767	添付ファイルを資産ライブラリーから取得
		え		え	したかどうかを示すフラグ。値 Y は、添付
					ファイルを資産ライブラリーから取得した
					ことを示します。
item_id	整数	6363	NULL	6363	資産 ID 値。umcm_items.item_id に対する
		え		え	外部キー。

		主キ		外部キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
item_version_seq	整数	6363	NULL	6363	資産のバージョン番号。
		え		え	umcm_item_content.item_version_seq に対する外部キー。
proj_folder_id	整数	6363	NULL	はい	プロジェクト添付ファイル・フォルダーの
		え			ID。uap_proj_folders.proj_folder_id に対する 外部キー。
user_id	整数	6363	NULL	6363	添付ファイルを追加したユーザーの ID。
		え		え	uap_user.user_id に対する外部キー。

第 20 章 チーム・テーブルの概要

以下のテーブルには、チームに関する情報が格納されます。

このセクションのすべてのテーブルは、明記されている場合を除いて、バージョン 7.3 で追加されました。

uap_teams

このテーブルには、チームに関する情報が収められます。

表 156. uap_teams テーブルの列

				外部	
		主キー		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	コメント
team_id	整数	はい	NULL 不可	6363	一意のチーム ID。
				え	
名前	文字列	6363	NULL	6363	Marketing Operations に表示されるチーム
	(256)	え		え	名。バージョン 7.4.0 で列のサイズが 256
					に変更されました。
description	文字列	6363	NULL	くりくり	チームのテキスト記述。
	(256)	え		え	
skillsets	文字列	6363	NULL	く うくう	チームのスキルを記述するフリー・フォー
	(256)	え		え	ム・テキスト。
status	整数	6363	NULL	く うくう	チームのステータス。有効な値は以下のと
		え		え	おりです。
					• 1 = 有効
					• 2 = 無効
					• 3 = 削除済み

uap_appr_teams

このテーブルは、バージョン 7.4.0 で追加され、チーム承認に関する詳細が収められます。

表 157. uap_appr_teams テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
approval_id	整数	はい	NULL 不可	はい	承認 ID。
team_id	整数	はい	NULL 不可	はい	チーム ID。

表 157. uap_appr_teams テーブルの列 (続き)

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
mem_type_id	整数	はい	NULL 不可	はい	

uap_proj_teams

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー で か	コメント
project_id	整数	はい	NULL 不可	はい	一意のプロジェクト ID。uap_projects.project_id に対する外部キ ー。
team_id	整数	はい	NULL 不可	はい	チームの一意の ID。uap_teams.team_id に対する外部キー。
mem_type_id	整数	はい	NULL 不可	はい	このプロジェクトのチームのメンバー・タ イプ ID。uap_member_type.mem_type_id に 対する外部キー。

uap_proj_team_role

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー です か	コメント
project_id	整数	はい	NULL 不可	はい	一意のプロジェクト ID。uap_projects.project_id に対する外部キ ー。
team_id	整数	はい	NULL 不可	はい	チームの一意の ID。uap_teams.team_id に対する外部キー。
role_id	整数	はい	NULL 不可	いい え	役割の一意の ID。uap_ml_role.role_id に対する外部キー。
role_type	整数	いい え	NULL 不可	いいえ	役割タイプの ID。

uap_team_history

このテーブルには、チームの履歴に関する詳細が収められます。

表 158. uap_team_history テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	コメント
history_id	整数	はい	NULL 不可	はい	チームに対する編集ごとに、システムによ
					って生成される一意の ID。
sequence_no	整数	くりくり	NULL 不可	6363	各チームのイベントのシーケンス。
		え		え	
team_id	整数	6363	NULL 不可	はい	チームの一意の ID。uap_teams.team_id に対
		え			する外部キー。
activity	整数	6363	NULL	6363	このイベントで行われるアクティビティー
		え		え	の ID。値は以下のとおりです。
					1 = チームの作成
					2 = チームの削除
					3 = チームの編集
					• 4 = チームのコピー
					• 5 = チームの有効化
					• 6 = チームの無効化
user_id	整数	6363	NULL	はい	マーケティング・オブジェクトを変更した
		え			ユーザー。
field_changed	文字列	6363	NULL	6363	編集されたフィールドの名前。
	(255)	え		え	
old_value	文字列	6363	NULL	6363	編集されたフィールドの以前の名前。
	(256)	え		え	
new_value	文字列	6363	NULL	6363	編集されたフィールドの代替値。
	(256)	え		え	
date_time	日付	6363	NULL	6363	変更が行われた日付。
		え		え	
on_behalf_user_id	整数	6363	NULL	6363	この列は、バージョン 7.4.0 で追加されま
		え		え	した。

uap_team_members

このテーブルでは、システム内の各チームのすべてのチーム・メンバー (およびそ れぞれのメンバーシップ・タイプ) がリストされます。

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー で か	コメント
team_id	整数	はい	NULL 不可	はい	チームの一意の ID。uap_teams.team_id に対する外部キー。
user_id	整数	はい	NULL 不可	はい	チーム・メンバー ID。uap_users.user_id に 対する外部キー。
mem_type_id	整数	はい	NULL 不可	はい	このプロジェクトのチームのメンバー・タ イプ ID。uap_member_type.mem_type_id に 対する外部キー。

uap_team_notify

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	コメント
event_type	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
team_id	整数	はい	NULL 不可	はい	チームの一意の ID。uap_teams.team_id に対
					する外部キー。
user_id	整数	はい	NULL 不可	はい	uap_users.user_id に対する外部キー。
delivery_mask	整数	6363	NULL 不可	くりくり	
		え		え	

uap_team_object_routing

バージョン 7.4.0 の新機能。このテーブルには、チームによる作業の順序指定方法 に関する詳細が収められます。

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キーで か	コメント
object_audit_id	整数	はい	NULL 不可	はい	チームの順序指定モデルごとに、システム によって生成される一意の ID。
object_id	整数	いい え	NULL 不可	いい え	チームに割り当てられるオブジェクトのオ ブジェクト ID。
object_type	文字列 (20)	いい え	NULL	いい え	チームが作業中のオブジェクトのオブジェ クト・タイプ。

				外部	
		主キ	_	キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	コメント
assigned_to	整数	6363	NULL	6363	
		え		え	
is_user	整数	くりくり	NULL	6363	
		え		え	
user_team_id	整数	くりくり	NULL	とうとう	
		え		え	
routed_by	整数	くりくり	NULL	6363	
		え		え	
date_time	日付	く うくう	NULL	6363	
		え		え	
state	整数		NULL	くりくり	
				え	
sequence_no	整数		NULL	く うくう	各順序指定モデルのイベントのシーケン
				え	ス。

uap_team_security_policy

このテーブルでは、各チームおよびそのチームに適用されるセキュリティー・ポリ シーがリストされます。

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー でか	コメント
team_id	整数	はい	NULL 不可	はい	チームの一意の ID。uap_teams.team_id に対する外部キー。
policy_id	整数	はい	NULL 不可	はい	セキュリティー・ポリシーの一意の ID。uap_sec_policy.sec_policy_id に対する外 部キー。

uap_team_task_routing

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
task_audit_id	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
task_id	整数	6363	NULL 不可	6363	
		え		え	

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
assigned_to	整数	6363	NULL	はい	チーム ID。uap_teams.team_id に対する外部
		え			キー。
is_user	整数	6363	NULL	6363	
		え		え	
user_team_id	整数	くりくり	NULL	くりくり	
		え		え	
routed_by	整数	6363	NULL	6363	
		え		え	
date_time	日付	6363	NULL	6363	
		え		え	
state	整数	6363	NULL	6363	
		え		え	
sequence_no	整数	6363	NULL 不可	6363	
		え		え	

uap_team_work_model

このテーブルでは、それぞれのチームが使用する各作業順序指定モデルがリストさ れます。

表 159. uap_team_work_model テーブルの列

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー で か	説明
team_id	整数	はい	NULL 不可	はい	チームのチーム ID。このテーブルには、チームが使用する作業順序指定モデルごとに 行があります。例えば、チーム 10001 で 3 つすべての作業順序指定モデルを使用する 場合、このテーブルには 10001 team_id を 持つ 3 つの行があります。 uap_teams.team_id に対する外部キー。
model	整数	はい	NULL 不可	いいえ	 チームの作業順序指定モデルを説明します。値は以下のとおりです。 ・1 = マネージャーが作業をメンバーに順序指定できます。 ・2 = メンバーはチームに割り当てられたタスクを受け入れることができます。 ・3 = メンバーはチームに割り当てられたタスクをチームに返すことができます。

第 21 章 テンプレート・テーブルの概要

以下のテーブルには、テンプレートおよびそれらのテンプレートを定義するいくつかの要素 (フォームや属性など) に関する情報が格納されます。

uap_tt_attachments

このテーブルには、各テンプレート添付ファイルに関する情報が格納されます。

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
attachment_id	整数	はい	NULL 不可	6363	テンプレート添付ファイルごとに、システ
				え	ムによって生成される一意の ID。
template_id	整数	6363	NULL	はい	添付ファイルが収められるテンプレートの
		え			ID。uap_tt_templates に対する外部キー。
attachment_name	文字列	6363	NULL	6363	添付ファイルの名前。
	(255)	え		え	
attachment_mime	文字列 (50)	6363	NULL	6363	添付ファイルの MIME タイプ。
		え		え	
attachment_ext	文字列 (20)	1717	NULL	6363	添付ファイルの拡張子 (例: .PDF または
		え		え	.DOC)。
folder_id	整数	6363	NULL	はい	添付ファイルが収められるフォルダーの
		え			ID。uap_tt_att_folders に対する外部キー。
display_order	整数	6363	NULL	6363	この添付ファイルがフォルダー内に表示さ
		え		え	れる順序。

uap_tt_att_folders

このテーブルには、テンプレート添付ファイルを収めるために作成されたフォルダーに関する情報が格納されます。

		主キ ーで	NULL オプ	外部 キー です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
folder_id	整数	はい	NULL 不可	いいえ	テンプレート添付ファイル・フォルダーご とに、システムによって生成される一意の ID。
folder_name	文字列 (50)	いい え	NULL	いい え	添付ファイル・フォルダーのシステム生成 名。
folder_display	文字列 (300)	いいえ	NULL	いい え	添付ファイル・フォルダーの作成者によっ て指定された名前。

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
template_id	整数	く うくう	NULL	はい	この添付ファイル・フォルダーが収められ
		え			るテンプレートの ID。uap_tt_templates に対
					する外部キー。
parent_folder_id	整数	はい	NULL	はい	親フォルダーまたはカテゴリーの
					ID。uap_tt_att_folders.folder_id に対する外部
					キー。
display_order	整数	く うくう	NULL	6363	フォルダーの表示順序。
		え		え	

uap_tt_data_map

このテーブルには、システム内のデータ・マッピング・ファイルに関する情報が格 納されます。

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
Data_map_id	整数	はい	NULL 不可	6363	各データ・マッピング・ファイルの一意の
				え	ID _°
Name	文字列 (50)	くりくり	NULL	くりくり	データ・マッピング・ファイルの名前。
		え		え	
type	整数	トカトフ	NULL 不可	6363	データ・マップのタイプ。
		え		え	

uap_tt_export_tab

このテーブルでは、システム内のテンプレートごとに、そのテンプレートのエクス ポート時にエクスポートされるタブを定義します。このテーブルは、バージョン 7.4.0 で追加されました。

		主キ		外部キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
template_id	整数	はい	NULL 不可	はい	テンプレートの ID。uap_tt_templates に対す
					る外部キー。
tab_name	文字列	はい	NULL 不可	6363	タブの名前。
	(100)			え	

uap_tt_ext_param

このテーブルには、カスタム・リンクに定義されるパラメーターが格納されます。

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
ext_tool_id	整数	はい	NULL 不可	はい	カスタム・リンクの ID。uap_tt_ext_tools に
					対する外部キー。
param_name	文字列 (50)	はい	NULL 不可	くりくり	パラメーターの名前。
				え	
param_value	文字列	くりくり	NULL	くりくり	パラメーターの値。
	(100)	え		え	

uap_tt_ext_tools

このテーブルには、システム内で定義されるカスタム・リンクに関する情報が格納 されます。

				外部	
		主キ		キー	
		エモーで	NULL オプ	です	
£1.34.	- > mi	-			⇒\\ m1
名前	データ型	すか	ション	か	説明
ext_tool_id	整数	はい	NULL 不可	6363	カスタム・リンクごとに、システムによっ
				え	て生成される一意の ID。
ext_url	文字列	6363	NULL	6363	カスタム・リンクの URL。
	(200)	え		え	
template_id	整数	6363	NULL	はい	カスタム・リンクが収められるテンプレー
		え			トの ID。uap_tt_templates に対する外部キ
名前	文字列 (50)	6363	NULL	6363	カスタム・リンクの名前。内部で使用され
		え		え	ます。
display	文字列 (50)	6363	NULL	6363	カスタム・リンクの表示名。
		え		え	
description	文字列	6363	NULL	6363	カスタム・リンクの説明。
	(200)	え		え	
show_in_req	文字列 (20)	6363	NULL	6363	このカスタム・リンクをプロジェクト要求
		え		え	で使用可能であるかどうか。値は「はい」
					および「いいえ」です。
display_order	整数	6363	NULL	6363	このカスタム・リンクが表示される順序。
		え		え	

uap_tt_icons

このテーブルには、アイコンに関する情報が格納されます。

		主キ		外部キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
icon_id	整数	はい	NULL 不可	6363	アイコンごとに、システムによって生成さ
				え	れる一意の ID。
名前	文字列 (50)	くりくり	NULL	6363	アイコンの表示名。
		え		え	
extension	文字列 (20)	くりくり	NULL	6363	アイコンの拡張子。
		え		え	
listExtension	文字列 (20)	くりくり	NULL	6363	アイコン・リストの拡張子。
		え		え	

uap_tt_localized_text

このテーブルには、すべてのサポートされるロケールの、全フォーム要素 (例: フォ ーム・グループ、グリッド、および属性など)の表示値が格納されます。このテー ブルは、バージョン 8.0.0 で追加されました。

表 160. uap_tt_localized_text テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
text_id	整数	はい	NULL 不可	6363	テーブルの行ごとに、システムによって生
				え	成される一意の ID。
text_key	文字列	く うくう	NULL 不可	6363	国際化対応テキスト・キー。
	(300)	え		え	

表 160. uap_tt_localized_text テーブルの列 (続き)

		2-2-		外部	
		主キ ーで	NULL オプ	キーです	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
locale	文字列 (10)	いいえ	NULL 不可	いいえ	サポートされるロケール。有効な値は以下のとおりです。バージョン 8.5 および 9.0 で言語が追加されました。
					・ de_DE ・ en_GB
					• en_US
					es_ES fr_FR
					• it_IT
					• ja_JP
					ko_KR
					• pt_BR
					• ru_RU
					• zh_CN
localized_text	文字列	6363	NULL	6363	このロケールの表示テキスト。
	(1024)	え		え	

uap_tt_map

このテーブルには、システム内の各フォームに関する情報が格納されます。

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
map_id	整数	はい	NULL 不可	6363	フォームごとに、システムによって生成さ
				え	れる一意の ID。
map_name	文字列 (50)	6363	NULL	6363	フォームの名前。
		え		え	
table_name	文字列 (50)	6363	NULL	6363	このフォームのフィールドにユーザーが入
		え		え	力した答えを格納するデータベース表の名
					前。
key_column	文字列 (50)	6363	NULL	6363	table_name 列に指定されたテーブルの 1
		え		え	次キーを格納する列。
key_type	文字列 (20)	6363	NULL	6363	key_column 列に指定された列のデータ型。
		え		え	

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
state	文字列 (50)	6363	NULL	6363	フォームの状態。有効な値は以下のとおり
		え		え	です。
					• 公開済み
					• 非公開 (Non-Published)
					• 一時的
					 この列は、バージョン 8.0 で追加されまし
					た。
root_element	文字列	6363	NULL	くりくり	有効な値は「詳細」だけです。
	(100)	え		え	
description	文字列	6363	NULL	くりくり	フォームの説明。この列は、バージョン 8.0
	(1024)	え		え	で追加されました。
user_id	整数	6363	NULL	はい	フォームを作成したユーザーの
		え			ID。uap_user に対する外部キーこの列は、
					バージョン 8.0 で追加されました。
copy_of	整数	6363	NULL	はい	このフォームを作成するためにコピーされ
		え			たフォームの ID。uap_tt_map.map_id に対
					する外部キー。この列は、バージョン 8.0
					で追加されました。
form_type	整数	6362	NULL	6363	フォームがターゲット・セル・スプレッド
		え		え	シートであるかどうか。この列は、バージ
					ョン 8.0 で追加されました。

uap_tt_map_info

このテーブルは、フォーム属性に関する詳細を保存します。このテーブルは、バージョン 8.0 で追加されました。

表 161. uap_tt_map_info テーブルの列

		主キ ーで	NULL オプ	外部 キー です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
map_info_id	整数	はい	NULL 不可	いい え	テーブルの行ごとに、システムによって生成 される一意の ID。
map_id	整数	いい え	NULL 不可	はい	属性が使用されたフォームの ID。uap_tt_map table からの外部キー。
group_id	整数	いいえ	NULL	はい	属性が収められる属性グループの ID。uap_tt_map_info_group.map_info_group_id および uap_tt_tvc_info_group.tvc_info_group_id に対する外部キー。
label	文字列 (1024)	いい え	NULL	いいえ	属性のラベル。

表 161. uap_tt_map_info テーブルの列 (続き)

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部・一でか	説明
element_name	文字列 (100)	いい え	NULL	いい え	属性の内部名。
element_type	文字列 (50)	いい え	NULL	いい え	属性の UI タイプ。
db_type	文字列 (50)	いい え	NULL	いい え	属性のデータ型。
db_column_name	文字列 (50)	いい え	NULL	いい え	属性のデータベース列名。
max_length	整数	いい え	NULL	いい え	属性値の最大長。
lkup_table	文字列 (100)	いい え	NULL	いい え	ユーザーがこの属性に対して選択可能な値を 提供するデータベース表の名前。
lkup_id_column	文字列 (50)	いい え	NULL	いい え	この属性のルックアップ・テーブルのキー列 の名前。
lkup_desc_column	文字列 (100)	いい え	NULL	いい え	ユーザーに対して表示する値を格納するルックアップ・テーブル内の列の名前。
lkup_sort_column	文字列 (100)	いいえ	NULL	いいえ	ユーザーに対して表示されるエントリーをソートするのに使われるルックアップ・テーブ ル内の列の名前。
lkup_sort_colDBType	文字列 (50)	いいえ	NULL	いいえ	ルックアップ・テーブル内のソート列のデー タ型。Marketing Operations はこの情報をデ ータベースから取得します。
lkup_sort_ascending	文字列 (50)	いいえ	NULL	いいえ	ルックアップ・テーブルのソート順。有効な値は以下のとおりです。0 = 降順1 = 昇順
formula	文字列 (1024)	いいえ	NULL	いいえ	属性値の計算に使われる式。 (この列は、 「計算済み」属性に対してのみ適用されます。)
help_tip	文字列 (1024)	いい え	NULL	いい え	属性のヘルプ・テキスト。
element_message	文字列 (1024)	いい え	NULL	いいえ	必須のフィールドをユーザーが入力しなかっ た場合に表示されるメッセージ。
default_value	文字列 (1024)	いい え	NULL	いい え	属性のデフォルト値。
description	文字列 (1024)	いいえ	NULL	いいえ	属性の説明。
is_required	文字列 (1)	いい え	NULL	いい え	属性が必須であるかどうか。有効な値は Y および N です。
is_read_only	文字列 (1)	いい え	NULL	いい え	属性が読み取り専用であるかどうか。有効な 値は Y および N です。

表 161. uap_tt_map_info テーブルの列 (続き)

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
element_precision	整数	いいえ	NULL	(111)	数値の小数部の桁数。
. 1 1 4	→ → → → → → → → → → → → → →	-	NII II I	え	屋供が仕去していてかじるか (この知)す
is_dependent	文字列 (1)	いいえ	NULL	いいえ	属性が依存しているかどうか。 (この列は、 単一選択データベース属性および複数選択デ
		/ -		/ -	一夕ベース属性に対してのみ適用されます。)
					有効な値は Y および N です。
tab_order	整数	6363	NULL	6363	属性がフォームに表示される順序。
		え		え	
paramType	整数	6363	NULL	6363	この列は使用されなくなりました。
		え		え	
modifFlag	文字列 (65)	いいえ	NULL	いい え	フォームが再公開されるときに実行する更新 のタイプ。有効な値は以下のとおりです。
					0 = フォームで使用
					• -3 = ローカル属性として作成されるが、
					フォームには配置されない
attribute_type	整数	6363	NULL	6363	有効な値は以下のとおりです。
		え		え	• 0 = ローカル・フォーム属性
					• 1 = ローカル・グリッド属性
					• 2 = グローバル・フォーム属性
					・ 3 = グローバル・グリッド属性
					• 4 = グローバル・キャンペーン属性
					・ 5 = グローバル・セル属性
					• 6 = TCS デフォルト属性
					• 7 = TCS 読み取り専用属性
					• 8 = オファーの標準属性
					• 9 = オファーのカスタム属性
is_enabled	整数	6363	NULL	6363	グローバル属性が有効であるかどうか。有効
		え		え	な値は以下のとおりです。
					• 0 = 無効
					• 1 = 有効
url_db_column_name	文字列	£257	NULL	6161	フォーム内の URL フィールドをサポートす
	(50)	え		え	るために、バージョン 8.1 で追加された列。
attribute_behavior	整数	いい え	NULL	いい え	デフォルトは 0 です。バージョン 8.6.0 で 追加されました。
default_date_value	long	6363	NULL	6363	フォーム定義で「日付選択」属性に提供され
		え		え	るデフォルト日付値を保管します。 long 型
					のミリ秒値として保管されます。

uap_tt_map_info_dependent

このテーブルには、依存フィールドに関する情報が格納されます。このテーブル は、バージョン 8.0 で追加されました。

		主キ ーで	NULL オプ	外部 キー です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
map_info_dependent_id	整数	はい	NULL 不可	いい え	テーブル内の行ごとに、システムによって 生成される一意の ID。
map_id	整数	いい え	NULL 不可	はい	属性が収められるフォームの一意の ID。uap_tt_map に対する外部キー。
map_info_id	整数	いい え	NULL 不可	はい	属性の一意の ID。uap_tt_map_info に対する 外部キー。
map_info_dependent	文字列 (50)	いい え	NULL	いい え	子属性の内部名。

uap_tt_map_info_group

このテーブルには、属性グループに関する情報が格納されます。このテーブルは、 バージョン 8.0 で追加されました。

表 162. uap_tt_map_info_group テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
map_info_group_id	整数	はい	NULL 不可	6363	属性グループごとに、システムによって生
				え	成される一意の ID。
map_id	整数	1717	NULL 不可	はい	属性グループが収められるフォームの
		え			ID。uap_tt_map からの外部キー。
element_name	文字列	6363	NULL	6363	グループの内部名。
	(100)	え		え	
tab_order	整数	6363	NULL	6363	グループがフォームに表示される順序。
		え		え	
header	文字列	6363	NULL	6363	グループの表示名。
	(200)	え		え	
description	文字列	6363	NULL	6363	グループの説明。
	(1024)	え		え	
column_span	整数	6363	NULL	6363	グループが 1 列レイアウトまたは 2 列レ
		え		え	イアウトのいずれであるか。(この列は、フ
					ォーム属性に対してのみ適用されます。) 有
					効な値は以下のとおりです。
					• 1 = 1 列
					• 2 = 2 列

表 162. uap_tt_map_info_group テーブルの列 (続き)

		主キ ーで	NULL オプ	外部 キー です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
show_group	文字列 (20)	いいえ	NULL	いい え	フォームでグループ・ヘッダーを表示するか、非表示にするか。有効な値は以下のとおりです。 • 0 = 非表示 • 1 = 表示

uap_tt_map_info_option

このテーブルには、単一選択属性に有効な値が格納されます。このテーブルは、バ ージョン 8.0 で追加されました。

表 163. uap_tt_map_info_option のスキーマ

				外部	
		主キ		キー	
名前	データ型	ーで すか	NULL オプ ション	ですか	説明
17 HJ	ノ・ラ宝	9 111	737	//-	101-97
map_info_option_id	整数	はい	NULL 不可	6363	テーブル内の行ごとに、システムによって
				え	生成される一意の ID。
map_id	整数	6363	NULL	はい	単一選択属性が収められるフォームの
		え			ID。uap_tt_map に対する外部キー。
map_info_id	整数	6363	NULL	はい	単一選択属性の一意の ID。uap_tt_map_info
		え			に対する外部キー。
option_value	文字列	6363	NULL	6363	オプション値。バージョン 8.6.0 でサイズ
	(1024)	え		え	が大きくなりました。
option_display	文字列	6363	NULL	6363	オプション表示。バージョン 8.6.0 でサイ
	(1024)	え		え	ズが大きくなりました。
option_order	整数	6363	NULL 不可	6363	このオプションが、オプション・リストに
		え		え	表示される場所。
description	文字列	6363	NULL	6363	
	(1536)	え		え	

uap_tt_map_text

このテーブルは、フォーム要素のローカライズされた表示テキストを、特定のフォ ームに関連付けます。このテーブルは、バージョン 8.0 で追加されました。

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー でか	説明
map_id	整数	はい	NULL 不可	はい	フォームの ID。uap_tt_map に対する外部キー。
text_id	整数	はい	NULL 不可	はい	フォームで使用されるローカライズ済みテキストの項目の ID。uap_tt_localized_text に対する外部キー。

uap_tt_metrics

このテーブルには、システム内の各メトリックに関する情報が格納されます。

		主キ ーで	NULL オプ	外部 キー です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
metric_id	文字列 (50)	はい	NULL 不可	いい え	メトリック ID 名。
display_name	文字列 (100)	いい え	NULL	いい え	メトリックの表示名。
description	文字列 (300)	いいえ	NULL	いいえ	メトリックの説明。

uap_tt_mo_map_info

このテーブルには、単一選択オブジェクト参照属性、複数選択オブジェクト参照属 性、およびオブジェクト属性フィールド参照属性の追加のプロパティーが格納され ます。このテーブルは、バージョン 8.0 で追加されました。

表 164. uap_tt_mo_map_info テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
mo_map_info_id	整数	はい	NULL 不可	6363	この行に対して、システムによって生成さ
				え	れる一意の ID。
map_id	整数	ら りらり	NULL 不可	はい	属性が収められるフォームの一意の
		え			ID。uap_tt_map に対する外部キー。

表 164. uap_tt_mo_map_info テーブルの列 (続き)

		主キ		外部キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
map_info_id	整数	いい え	NULL 不可	はい	属性の一意の ID。uap_tt_map_info に対する 外部キー。
mo_type	文字列 (50)	いいえ	NULL	いいえ	ユーザーに対して表示するマーケティン グ・オブジェクトのタイプ。
template_name	文字列 (100)	いいえ	NULL	ない	この属性に関連付けられたマーケティング・オブジェクトを作成したり、フィルターに掛けたりするために使用する、マーケティング・オブジェクト・テンプレートの名前。
reference_attribute	文字列 (200)	いい え	NULL	いい え	マーケティング・オブジェクトを参照する 属性の内部名。
attribute_name	文字列 (200)	いい え	NULL	いい え	この属性によって参照されるマーケティング・オブジェクト属性の名前。
is_auto_create	文字列 (1)	いいえ	NULL	いいえ	ユーザーがこの属性が含まれるテンプレートを使用してオブジェクトを作成するときに、空のマーケティング・オブジェクトを作成するかどうか。有効な値は Y および Nです。
is_modifies	文字列 (1)	いいえ	NULL	いいえ	フォームがマーケティング・オブジェクト を更新するかどうか。有効な値は Y および N です。
onClickGoTo	整数	いい え	NULL	いいえ	ユーザーがフォーム内のオブジェクト・リンクをクリックしたときに表示するタブ。 有効な値は以下のとおりです。 ・ 0 = 該当なし (フォーム属性で使用されます) ・ 1 = 「サマリー」タブ ・ 2 = 「分析」タブ

uap_tt_ms_link

このテーブルには、複数選択データベース属性が使用するジャンクション・テーブルに関する情報が格納されます。このテーブルは、バージョン 8.0 で追加されました。

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
11111	ノ 土	3 14.	7 1 7	137	10.0.71
ms_link_id	整数	7		**	テーブル内の行ごとに、システムによって

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
map_id	整数	6363	NULL 不可	はい	複数選択データベース属性が収められるフ
		え			オームの ID。uap_tt_map に対する外部キ
map_info_id	整数	6363	NULL 不可	はい	複数選択データベース属性の
		え			ID。uap_tt_map_info に対する外部キー。
table_name	文字列 (50)	6363	NULL	6363	ジャンクション・テーブルの名前。
		え		え	
key_column	文字列 (50)	6363	NULL	6363	キー列の名前。
		え		え	
key_type	文字列 (50)	6363	NULL	6363	キー列のデータ型。Marketing Operations
		え		え	は、このデータ型をデータベースから取得
					します。
link_key_column	文字列 (50)	6363	NULL	6363	データベースのキー列をリンクします。
		え		え	
link_key_type	文字列 (50)	6363	NULL	6363	複数選択リンク・キー列のデータ型。
		え		え	Marketing Operations は、このデータ型をデ
					ータベースから取得します。
root_element	文字列	6363	NULL	6363	複数選択属性の名前。
	(100)	え		え	

uap_tt_m_templates

このテーブルには、システム内のメトリック・テンプレートに関する情報が格納さ れます。

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
m_template_id	整数	はい	NULL 不可	6363	メトリック・テンプレートごとに、システ
				え	ムによって生成される一意の ID。
display	文字列	6363	NULL	6363	メトリック・テンプレートの表示名。
	(100)	え		え	
description	文字列	6363	NULL	6363	メトリック・テンプレートの説明。
	(300)	え		え	
name	文字列 (50)	6363	NULL	6363	メトリック・テンプレートの ID 名。
		え		え	

uap_tt_roles

このテーブルには、役割とテンプレートの間の関連付けが格納されます。

		主キ		外部 キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
template_id	整数	はい	NULL 不可	はい	テンプレートの ID。uap_tt_templates に対する外部キー。
role_id	整数	はい	NULL 不可	いい え	役割の ID。uap_ml_role に対する外部キ ー。
role_name	文字列 (255)	いい え	NULL	いい え	役割の名前。
flag_team_mem	ブール値	いい え	NULL	いいえ	これがチーム・メンバー役割であるかどう か。

uap_tt_rules

このテーブルにはルール・ファイルが格納されます。ルール・ファイルは、グリッ ド・タブを検証するために使用されます。

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
rule_file_id	整数	はい	NULL 不可	6363	ルール・ファイルごとに、システムによっ
				え	て生成される一意の ID。
rules_name	文字列	6363	NULL 不可	6363	ルール・ファイルの名前。
	(100)	え		え	

uap_tt_sec_policy

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
template_id	整数	はい	NULL 不可	はい	
sec_policy_id	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	

uap_tt_tab

このテーブルには、管理者が作成したテンプレート・タブに関する情報が格納され ます。

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー です か	説明
template_id	整数	はい	NULL 不可	はい	テンプレートの ID。uap_tt_templates に対する外部キー。
map_id	整数	はい	NULL 不可	はい	フォームの ID。uap_tt_map に対する外部キー。
tab_order	整数	いい え	NULL	いい え	このテンプレート内のこのフォームの数値 的配置。
名前	文字列 (100)	いい え	NULL	いい え	タブのシステム生成の内部名。
display	文字列 (100)	いい え	NULL	いい え	タブの表示名。
map_file	文字列 (200)	いい え	NULL	いいえ	フォームの名前。
page_style	文字列 (20)	ないえ	NULL	な	フォームが個別のタブとして表示されるか、「サマリー」タブの一部として表示されるか。有効な値は以下のとおりです。 サマリー
					タブ
show_in_wizard	文字列 (20)	いい え	NULL	いい え	このタブがウィザードに表示されるかどうか。有効な値は Y および N です。
show_in_request	文字列 (20)	いい え	NULL	いい え	このタブがプロジェクト要求に表示される かどうか。有効な値は Y および N です。
validation_class	文字列 (200)	いいえ	NULL	いいえ	グリッド・タブに検証を設けることができ ます。その場合、これはこのグリッド・タ ブの検証に使用される検証クラスです。
rules_file_id	整数	いいえ	NULL	いい え	このグリッド・タブに関連付けられたルール・ファイルの一意の ID。uap_tt_rules テーブルに対する外部キー。
display_rule_id	整数	いい え	NULL	はい	この表示ルールで、フォームがユーザーに対して展開表示される際にベースとなる条件を指定します。このルールが満たされない場合、フォームは縮小表示されます。uap_tt_wf_rule テーブル、rule_id に対する外部キー。

uap_tt_templates

このテーブルには、システム内の各テンプレートに関する情報が収められます。

表 165. uap_tt_templates テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
template_id	整数	はい	NULL 不可	はい	テンプレートごとに、システムによって生成される一意の ID。uap_tt_deny_reasons に対する外部キー。
object_type	整数	いいえ	NULL	いいえ	Marketing Operations オブジェクト・タイプ。値として、標準のマーケティング・オブジェクト・タイプ、およびシステムで定義されているカスタム・マーケティング・オブジェクト・タイプが可能です。
template_name	文字列 (50)	いいえ	NULL	いいえ	テンプレートのシステム生成の内部名。
actual_display	文字列 (50)	いいえ	NULL	いいえ	このテンプレートから作成されるオブジェ クト・インスタンスのデフォルト名。
folder_name	文字列 (50)	いいえ	NULL	いい え	テンプレートが収められるテンプレート・ フォルダーの名前。
folder_icon	文字列 (300)	いいえ	NULL	いい え	現在、この列は使用されていません。
description	文字列 (1536)	いいえ	NULL	いいえ	テンプレートの説明。バージョン 8.6 でサ イズが増えました。
display	文字列 (192)	いいえ	NULL	いいえ	このテンプレートの表示名。バージョン 8.6 でサイズが増えました。
pid_prefix	文字列 (30)	いい え	NULL	いいえ	このテンプレートから作成されるオブジェ クト・インスタンスの外部 ID で使われる 接頭部。
pid_gen_class	文字列 (100)	いいえ	NULL	いいえ	このテンプレートから作成されるオブジェ クト・インスタンスの外部 ID のアルゴリ ズムを生成するために使われる Java™ クラ スの名前。
validation_class	文字列 (100)	いいえ	NULL	いい え	検証 Java クラス名。
use_campaign_code	整数	いい え	NULL	いいえ	
service_url	文字列 (200)	いい え	NULL	いいえ	Campaign Web サービス URL。
data_map_file	文字列 (300)	いい え	NULL	いい え	現在、この列は使用されていません。
metrics_map_file	文字列 (300)	いいえ	NULL	いい え	Campaign のインポート・メトリックのマップ・ファイル名。

表 165. uap_tt_templates テーブルの列 (続き)

		主キ		外部キー	
		土干	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
m_template_id	整数	くりくり	NULL	はい	このテンプレートで使われるメトリック・
		え			テンプレートの ID。 uap_tt_m_templates に
					対する外部キー。
workflow_id	整数	6363	NULL	はい	このテンプレートで使われるワークフロ
		え			ー・テンプレートの ID。 uap_tt_workflows
					に対する外部キー。
camp_folder_id	文字列 (50)	6363	NULL	6161	
		え		え	
state	整数	6363	NULL	6161	テンプレートの状態。有効な値は以下のと
		え		え	おりです。
					• 0 = 有効
					• 1 = 無効
					• 2 = 削除済み
icon_id	整数	6363	NULL	はい	このテンプレートに使用するアイコンの
		え			ID。uap_tt_icons に対する外部キー。
template_file	文字列	6363	NULL	はい	この列の値は IBM Marketing Operations に
	(300)	え			よって生成されます。
partition_id	文字列	6161	NULL	6161	このテンプレートから作成されるプロジェ
	(256)	え		え	クト用のキャンペーンの作成場所となる、
					IBM Campaign インスタンスのパーティシ
					ョン。バージョン 8.6 でサイズが増えました。
data_map_id	整数	(1)(1)	NULL	はい	このテンプレートから作成されるプロジェ
data_map_id	正妖	え	NOLL	10.41	クトのデータ・マッピング・ファイルの
					ID。この列は、バージョン 8.0 より前の
					Campaign との統合でのみ使用されます。
					uap_tt_data_map に対する外部キー。
metric_map_id	整数	6363	NULL	6363	
		え		え	
parent_folder_id	整数	6363	NULL	6363	親テンプレート・フォルダーの ID。
		え		え	
sec_policy_model	整数	6363	NULL	6363	この列は、バージョン 8.0 で追加されまし
		え		え	た。

表 165. uap_tt_templates テーブルの列 (続き)

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー で か	説明
campaign_template_type	整数	いいえ	NULL	いいえ	Campaign テンプレートのタイプ。有効な値 は以下のとおりです。
					• $0 = Campaign \ \mathcal{O}$ \mathcal{O}
					• $1 = $ バージョン 8.0 より前に作成された Campaign プロジェクト・テンプレート
					• 2 = バージョン 8.0 で作成された Campaign プロジェクト・テンプレート
					この列は、バージョン 8.0 で追加されました。
tcs_approval_required	整数	いいえ	NULL	いいえ	この列は、バージョン 8.2.0 で追加されました。この列は、トップダウンの TCS 承認が実施されるかどうかと、それに従ってテンプレート・インスタンスの TCS タブに「承認済みかどうか」列が組み込まれるかどうかを示します。
					0 = 承認は実施されません1 = 承認が実施されます
ooo_autoadd_setting	整数	いい え	NULL	いいえ	デフォルトは 0 です。バージョン 8.6.0 で 追加されました。
health_rule_id	整数	いい え	NULL	はい	プロジェクト・テンプレートに関連付けられる正常性ルール定義。 uap_proj_health_rule.health_rule_id に対する外部キー。バージョン 9.0 で追加されました。

uap_tt_tool_tab

このテーブルには、テンプレート内の、カスタム・リンクが使用できるタブに関す る情報が収められます。

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー で か	説明
ext_toolid	整数	はい	NULL 不可	はい	カスタム・リンクごとに、システムによっ て生成される一意の ID。uap_tt_ext_tools に 対する外部キー。
map_id	整数	はい	NULL 不可	はい	フォームの ID。uap_tt_map に対する外部キー。

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
template_id	整数	はい	NULL 不可	はい	テンプレートの ID。uap_tt_templates に対す
					る外部キー。

uap_tt_tvc

このテーブルには、各グリッドに関する情報が格納されます。このテーブルは、バ ージョン 8.0 で追加されました。

表 166. uap_tt_tvc テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
tvc_id	整数	はい	NULL 不可	くりくり	グリッドごとに、システムによって生成さ
				え	れる一意の ID。
map_id	整数	6363	NULL 不可	はい	グリッドが収められるフォームの一意の
		え			ID。uap_tt_map に対する外部キー。
map_info_group_id	整数	6161	NULL	はい	グリッドが収められる属性グループの一意
		え			の ID。 uap_tt_map_info_group に対する外部キー。
element_name	文字列	くりくり	NULL	6363	グリッドの内部名。
	(100)	え		え	
label	文字列	6363	NULL	6363	グリッドの表示名。
	(1024)	え		え	
tablename	文字列 (50)	6161	NULL	6363	グリッドのデータベース表の名前。
		え		え	
key_column	文字列 (50)	6363	NULL	6363	グリッドのデータベース表のキー列。
		え		え	
key_type	文字列 (50)	6161	NULL	£167	キー列のデータ型。
		え		え	
viewtype	整数	いいえ	NULL	いい え	グリッドのタイプ。有効な値は以下のとおりです。
					• 0 = 行の折り返し表示
					• 1 = 行の切り捨て表示
					2 = 2 行シフト表示
					• 3 = 編集可能グリッド表示
pagesize	整数	6363	NULL	6363	グリッド UI におけるページ当たりの行数
		え		え	
tab_order	整数	くりくり	NULL	くりくり	グリッドのタブ順序。
		え		え	
parent_filter_column_name	文字列	くりくり	NULL	6363	フィルターに掛ける値が収められている列
	(100)	え		え	の名前。

表 166. uap_tt_tvc テーブルの列 (続き)

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
showExportLink	文字列 (1)	6363	NULL	6363	「 エクスポート 」リンクを表示するかどう
		え		え	かを示します。有効な値は Y および N で
					す。
showGroupByLink	文字列 (1)	6363	NULL	6363	「 グループ化 」リンクを表示するかどうか
		え		え	を示します。有効な値は Y および N で
					す。
showViewLink	文字列 (1)	6363	NULL	6363	「表示」リンクを表示するかどうかを示し
		え		え	ます。有効な値は Y および N です。
defaultSortColumn	文字列 (50)	6363	NULL	6363	グリッドのデフォルト・ソート列の名前。
		え		え	
dataposturl	文字列	6363	NULL	6363	データを投稿する URL。
	(1024)	え		え	
is_tcs	整数	6363	NULL	6363	グリッドが TCS であるかどうか。有効な値
		え		え	は以下のとおりです。
					• 0 = TCS グリッドではありません
					• 1 = TCS グリッドです

uap_tt_tvc_info_group

このテーブルには、グリッドに配置される属性グループに関する情報が格納されま す。このテーブルは、バージョン 8.0 で追加されました。

表 167. uap_tt_tvc_info_group テーブルの列

	1		1		
				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
tvc_info_group_id	整数	はい	NULL 不可	6363	テーブル内の行ごとに、システムによって
				え	生成される一意の ID。
map_id	整数	6363	NULL 不可	はい	属性グループを含むグリッドが収められる
		え			フォームの一意の ID。 uap_tt_map に対す
					る外部キー。
tvc_id	整数	くりくり	NULL 不可	はい	属性グループを含むグリッドの一意の ID。
		え			uap_tt_tvc に対する外部キー。
element_name	文字列	6363	NULL	6363	属性グループの内部名。
	(100)	え		え	
tab_order	整数	6363	NULL	6363	グループのタブ順序。
		え		え	
header	文字列	6363	NULL	6363	グループの表示名。
	(200)	え		え	

表 167. uap_tt_tvc_info_group テーブルの列 (続き)

				外部	
		主キ	_	キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
description	文字列	6363	NULL	6363	グループの説明。
	(1024)	え		え	
show_group	文字列 (20)	6363	NULL	6363	グループ名を表示するか非表示にするか。
		え		え	有効な値は以下のとおりです。
					• 0 = 非表示
					• 1 = 表示

uap_tt_tvc_map_info

このテーブルには、グリッドで使用される属性に関する追加の情報が格納されま す。このテーブルは、バージョン 8.0 で追加されました。

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
tvc_map_info_id	整数	はい	NULL 不可	6363	テーブル内の行ごとに、システムによって
				え	生成される一意の ID。
map_id	整数	6363	NULL 不可	はい	グリッド属性を含むフォームの一意の ID。
		え			uap_tt_map からの外部キー。
tvc_id	整数	6363	NULL 不可	はい	属性を含むグリッドの一意の ID。uap_tt_tvc
		え			からの外部キー。
map_info_id	整数	6363	NULL 不可	はい	属性の一意の ID。uap_tt_map_info からの外
		え			部キー。
alignment	整数	6363	NULL	6161	属性の調整。有効な値は、「左」、
		え		え	「右」、および「中央」です。
sortType	整数	6363	NULL	6363	属性値のソート方法。有効な値は「昇順」
		え		え	および「降順」です。
is_sortable	文字列 (1)	6363	NULL	6161	属性がソート可能であるかどうか。有効な
		え		え	値は Y および N です。
can_group_by	文字列 (1)	6161	NULL	6161	グリッドをこの属性でグループ化できるか
		え		え	どうか。有効な値は Y および N です。
cacheLookupValues	文字列 (1)	6161	NULL	6161	この属性のルックアップ値をキャッシュに
		え		え	入れるかどうか。有効な値は Y および N
					です。
url_db_column_name	文字列 (50)	6363	NULL	6363	この列は、バージョン 8.1.0 ではベース・
		え		え	テーブル uap_tt_map_info に移動されまし
					た。
objectType	整数	6363	NULL	()()	現在、この列は使用されていません。
		え		え	

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
templateName	文字列	6363	NULL	6363	この属性に関連付けられるマーケティン
	(100)	え		え	グ・オブジェクト・テンプレートの名前。
marketingObjectType	文字列	6767	NULL	6363	この属性に関連付けられるマーケティン
	(100)	え		え	グ・オブジェクトのオブジェクト・タイ
					プ。
formattingClass	文字列	1111	NULL	6363	値の書式設定に使用される Java クラス名。
	(1024)	え		え	この列は、読み取り専用のグリッドにのみ
					適用されます。
onClickGoTo	整数	6363	NULL	6363	この属性によって作成されたオブジェク
		え		え	ト・リンクをユーザーがクリックすると開
					く、参照先マーケティング・オブジェクト
					のタブ。
attributeName	文字列	6363	NULL	6363	このグリッド属性が参照するマーケティン
	(100)	え		え	グ・オブジェクト属性の名前。
objectIdColumnName	文字列	6363	NULL	6161	この属性が参照するマーケティング・オブ
	(100)	え		え	ジェクトのオブジェクト・インスタンス ID
					列の名前。
objectTypeColumnName	文字列	6363	NULL	1717	この属性が参照するマーケティング・オブ
	(100)	え		え	ジェクトのオブジェクト・タイプ列の名
					前。
gridColumnName	文字列	6363	NULL	6363	マーケティング・オブジェクト・フォーム
	(100)	え		え	のグリッド列名。
summary_function	整数	6363	NULL	6363	バージョン 8.1.0 で、グリッド内でサマリ
		え		え	ー関数をサポートするために追加されまし
					た。

uap_tt_workflow_template

				外部
		主キ		キー
		ーで	NULL オプ	です
名前	データ型	すか	ション	か
Workflow_id	整数	はい	NULL 不可	6363
				え
Name	文字列 (50)	6363	NULL 不可	6363
		え		え
Taskcode_prefix	文字列	6363	NULL	6363
	(100)	え		え
Status_flag	整数	はい	NULL 不可	6363
				え
Created_date	日時	6363	NULL	6363
		え		え

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
Last_mod_date	日時	6363	NULL	6363	
		え		え	

uap_tt_workflows

このテーブルには、ワークフロー・テンプレートに関する情報が格納されます。

		主キ ーで	NULL オプ	外部 キー です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
workflow_id	整数	はい	NULL 不可	いい え	ワークフロー・テンプレートごとに、シス テムによって生成される一意の ID。
name	文字列 (50)	いい え	NULL	いい え	ワークフロー・テンプレート名。
taskcode_prefix	文字列 (100)	いいえ	NULL	いいえ	タスク・コードを構成するために使用します。タスク・コードは、API で使用されるタスクを一意的に識別するために使用します。

第 22 章 トリガー・テーブルの概要

以下のテーブルには、トリガーに関する情報が収められます。

このセクションのテーブルは、明記されている場合を除いて、バージョン 7.3 で追加されました。

uap_procedure_binding

このテーブルには、IBM Marketing Operations で定義されるトリガー・バインディングの詳細が収められます。このテーブルは、バージョン 7.4.0 で追加されました。

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
pb_id	整数	はい	NULL 不可	6363	トリガー・バインディングの一意の ID。
				え	
name	文字列	6363	NULL 不可	6363	
	(256)	え		え	
object_type	文字列	6363	NULL	6363	
	(256)	え		え	
template	文字列	6363	NULL 不可	6363	
	(256)	え		え	
context_type	文字列	6363	NULL	6363	
	(256)	え		え	
basic_event_type	文字列	6363	NULL	6363	
	(256)	え		え	
exclusivo	文字列 (1)	6363	NULL	6363	トリガー・バインディングが排他的である
		え		え	かどうかを示すブール値。
procedure_class	文字列	6363	NULL 不可	6363	
	(255)	え		え	

uap_trigger_binding

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
trigger_id	整数	はい	NULL 不可	はい	uap_trigger_defn テーブルに対する外部キ
					_ ₀
event_type	文字列 (32)	くりくり	NULL	6363	
		え		え	

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
object_type	文字列 (32)	6363	NULL	6363	
		え		え	
object_id	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	

uap_trigger_defn

				外部	
		主キ	_	キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
trigger_id	整数	はい	NULL 不可	はい	トリガーの一意の ID。
trigger_name	文字列 (64)	6363	NULL 不可	6363	トリガーのテキスト名。
		え		え	
trigger_desc	文字列	6363	NULL	6363	トリガーのテキスト記述。
	(1024)	え		え	
event_type	文字列 (32)	6363	NULL	6363	
		え		え	
object_type	文字列 (32)	6363	NULL	6363	
		え		え	
condition_class	文字列	6363	NULL 不可	6363	
	(255)	え		え	
action_class	文字列	6363	NULL 不可	6363	
	(255)	え		え	

uap_trigger_params

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	コメント
param_id	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
trigger_id	整数	6363	NULL 不可	はい	uap_trigger_defn テーブルに対する外部キ
		え			_ ₀
param_name	文字列	6363	NULL 不可	6363	パラメーターのテキスト名。
	(255)	え		え	
param_class	文字列	6363	NULL 不可	6363	
	(255)	え		え	
param_value	文字列	6363	NULL	6363	
	(1024)	え		え	

第 23 章 ワークフロー・テーブルの概要

以下のテーブルには、IBM Marketing Operations 内のワークフローに関する情報が収められます。

uap_tt_wf_rule

このテーブルには、管理者によって構成された受信者ルールが格納されます。このテーブルは、バージョン 7.5 で追加されました。

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
rule_id	整数	はい	NULL 不可	6363	受信者ルールごとに、システムによって生
				え	成される一意の ID。
Template_id	整数	6363	NULL	はい	このルールが使用されるテンプレートの一
		え			意の ID。uap_tt_template に対する外部キ
					_ ₀
rule	文字列 (16)	6363	NULL 不可	6363	XML 形式のルール。
		え		え	

uap_wf_dep

プロジェクト・ワークフロー・ステップは、プロジェクト・ワークフロー内に 1 つ以上の依存関係を持つことができます。

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
wf_no	整数	はい	NULL 不可	はい	ワークフロー・ステップまたはステージご
					とに、システムによって生成される一意の
					ID。uap_workflow に対する外部キー。
dep_seq	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
project_id	整数	6363	NULL	はい	プロジェクトおよびプロジェクト要求ごと
		え			に、システムによって生成される一意の
					ID。uap_projects に対する外部キー。
dep_wf_no	整数	6363	NULL	6363	ワークフロー・ステップの内部番号/ID。
		え		え	

uap_wf_milestone

注: このテーブルは、Cognos レポートのサポート用に作成されたビューです。

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
milestone_type	整数	はい	NULL 不可	6363	マイルストーン・タイプごとに、システム
				え	によって生成される一意の ID。
milestone_desc	文字列	く うくう	NULL	6363	マイルストーン・タイプの記述/表示名。
	(100)	え		え	

uap_wf_role

表 168. uap_wf_role テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
wf_no	整数	はい	NULL 不可	はい	ワークフロー・ステップまたはステージご
					とに、システムによって生成される一意の
					ID。uap_workflow に対する外部キー。
role_id	整数	はい	NULL 不可	はい	ワークフロー・タスクのリソースの役割/タ
					イプ ID。uap_ml_role に対する外部キー。
role_type	整数	はい	NULL 不可	6363	役割のタイプ。有効な値は以下のとおりで
				え	す。
					1 = チーム・メンバー/所有者
					• 2 = レビュー担当者/受信者
role_order	整数	6363	NULL	6363	承認における役割の順序。
		え		え	

uap_wf_teams

このテーブルには、ワークフロー・タスクに割り当てられたチームおよびユーザー に関する情報が格納されます。このテーブルは、バージョン 7.3 で追加されまし た。

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
wf_no	整数	はい	NULL 不可	はい	ワークフロー・ステップまたはステージご
					とに、システムによって生成される一意の
					ID。uap_workflow に対する外部キー。

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
team_id	整数	はい	NULL 不可	はい	チームの一意の ID。uap_teams に対する外
					部丰一。
user_id	整数	はい	NULL 不可	はい	ユーザー ID。uap_users に対する外部キ
					_ ₀

uap_wf_users

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー で か	説明
wf_no	整数	はい	NULL 不可	はい	ワークフロー・ステップまたはステージごとに、システムによって生成される一意のID。
user_id	整数	はい	NULL 不可	はい	ワークフロー・タスク・メンバーのユーザ ー ID。uap_user に対する外部キー

uap_workflow

このテーブルには、プロジェクト・ワークフローのステージおよびステップに関す るデータが収められます。

表 169. umo_workflow のスキーマ

		主キ ーで	NULL オプ	外部 キー です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
wf_no	整数	はい	NULL 不可	いいえ	ワークフロー・ステップまたはステージご とに、システムによって生成される一意の ID。
name	文字列 (256)	いいえ	NULL	いいえ	ステージまたはステップの名前。バージョン 7.4.0 で列のサイズが 256 に変更されました。
project_id	整数	いい え	NULL	はい	プロジェクトまたはプロジェクト要求の一 意の ID。uap_projects の外部キー。
display_order	整数	いいえ	NULL	いい え	
dislay_id	文字列 (10)	いいえ	NULL	いいえ	ステージまたはステップの順序。この値 は、ステージのソート順を決定するために 使用します。

表 169. umo_workflow のスキーマ (続き)

				外部	
		主キ		キー	
名前	データ型	ーで すか	NULL オプ ション	ですか	説明
flag_stage	文字列 (1)	6363	NULL	6363	ステップの表示整数。この値は、ユーザ
		え	1,022	え	ー・インターフェースのステップ名または
					ステージ名と共に表示されます。(例:「1.1
					クリエイティブ承認タスク (1.1 Creative
					Approval Task) 」。)
start_date	日付	6363	NULL	6363	ワークフロー・ステップの開始日。
		え		え	
end_date	日付	6363	NULL	6363	ワークフロー・ステップの終了日。
		え		え	
flag_anchor	文字列 (1)	6363	NULL	6363	アンカー日付フラグ。
		え		え	
forecast_st	日付	6363	NULL	6363	ワークフロー・ステップの予測開始日。
		え		え	
forecast_end	日付	6363	NULL	6363	ワークフロー・ステップの予測終了日。
		え		え	
duration	浮動小数点	6363	NULL	6363	ワークフロー・ステップの予想/予測期間。
		え		え	
actual_duration	浮動小数点	6363	NULL	6363	ワークフロー・ステップの実際の期間。
		え		え	
pcnt_comp	整数	6363	NULL	6363	完了の割合 (%)。
		え		え	
parent_stage	整数	6363	NULL	6363	親ステージ (エントリーがステップの場
		え		え	合)。
flag_link	文字列 (1)	6363	NULL	6363	ワークフロー・ステップのリンク・フラ
		え		え	グ。ステップがリンクされている場合の値
					はYに、リンクされていない場合の値は
					NULL になります。
link_object	文字列 (20)		NULL	6363	タスクのタイプ (例: ユーザー・タスクまた
		え		え	は承認)。
link_id	整数	6161	NULL	6363	ワークフロー・ステップのリンク・オブジ
		え		え	エクト ID。link_object 列の値が「承認」で
					ある場合、この列の値は承認 ID になりま
	소년 Til (20)				す。
status_code	文字列 (20)	いいえ	NULL	いいえ	
-4-41	女母型 (20)		NII II I		フニージェナトトカフカのファーカフーNIT
state_code	文字列 (20)	いいえ	NULL	いいえ	ステージまたはタスクのステータス。以下 の値が有効です。
		^		1	
					・保留中
					アクティブ
					• 完了
					• スキップ

表 169. umo_workflow のスキーマ (続き)

₹ 109. umo_workjiow ♥) ∧	(32 -)			外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
notes	文字列	6363	NULL	6363	
	(1024)	え		え	
milestone_type	整数	6363	NULL	はい	ワークフロー・ステップまたはタスクのマ
		え			イルストーン・タイプ。uap_wf_milestone に 対する外部キー。
error_code	文字列 (20)	いいえ	NULL	いい え	ワークフロー・タスクのエラー・コード (依 存日を再計算する際のエラーなど)。
effort	文字列 (20)	くりくり	NULL	6363	推定労力。
		え		え	
actual_effort	文字列 (20)	いいえ	NULL	いい え	実際の労力。
scheduling_mask	整数	6363	NULL	6363	週末、休業日、またはその両方がワークフ
senedumg_mask	E-9A	え	TOLL	え	ロー・ステップ・スケジュールに入るかど うか。
duration_str	文字列 (20)	くりくり	NULL	くりくり	ワークフロー・ステップの予想/予測期間
		え		え	(DD-HH-MM 形式)。この列は、バージョン 7.5 で追加されました。
actual_duration_str	文字列 (20)	6363	NULL	6363	ワークフロー・ステップのタスクの実際の
		え		え	期間 (DD-HH-MM 形式)。この列は、バー ジョン 7.5 で追加されました。
effort_str	文字列 (20)	6363	NULL	6363	タスクの推定労力 (DD-HH-MM 形式)。こ
		え		え	の列は、バージョン 7.5 で追加されまし た。
actual_effort_str	文字列 (20)	いいえ	NULL	いいえ	実際の労力 (DD-HH-MM 形式)。この列は、バージョン 7.5 で追加されました。
enable_attachment	文字列 (2)	6363	NULL	6363	タスクにファイルを添付可能にするフラ
		え		え	グ。この列は、バージョン 7.5 で追加され ました。
required	文字列 (2)	6363	NULL	6363	ワークフロー・タスクが必須タスクである
		え		え	かどうか。この列は、バージョン 7.5 で追加されました。
enforce_dep	文字列 (2)	6363	NULL	6767	ワークフロー・タスク間に依存関係を適用
		え		え	するフラグ。この列は、バージョン 7.5 で 追加されました。
task_code	文字列	6363	NULL	6363	SDK で使用するタスクを一意的に識別する
	(100)	え		え	ために使用します。この列は、バージョン 7.5 で追加されました。
ready_to_start	整数	6363	NULL	くうくう	この列は、バージョン 8.2.0 で追加されま
		え		え	した。依存関係が完了しているかどうかを 識別します。
					• 0 = 開始準備が整っていません
	I	1	1	1	• 1 = 開始準備が整っています

表 169. umo_workflow のスキーマ (続き)

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
last_mod_date	日時	くりくり	NULL	くりくり	この列は、バージョン 8.5.0 で追加されま
		え		え	した。ワークフロー・タスクの最終更新
					日。

第 24 章 ユーザー・インターフェース・テーブルの概要

以下のテーブルには、ユーザー・インターフェースに関する情報が収められます。 これらのテーブルは、バージョン 8.6.0 で追加されました。

uap_ui_column

表 170. uap_ui_column のスキーマ

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
column_id	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
column_name	文字列 (40)	6363	NULL	くりくり	
		え		え	
display	文字列	6363	NULL	6363	
	(200)	え		え	
tooltip	文字列	6363	NULL	6363	
	(200)	え		え	
object_type	文字列	6363	NULL	6363	
	(520)	え		え	
is_visible	文字列 (1)	6363	NULL 不可	く うくう	デフォルトは Y です。
		え		え	

uap_ui_menu

表 171. uap_ui_menu のスキーマ

		主キ ーで	NULL オプ	外部 キー です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
menu_id	整数	はい	NULL 不可	いい え	
menu_name	文字列 (30)	いいえ	NULL	いい え	
object_type	文字列 (520)	いいえ	NULL	いい え	
is_visible	文字列 (1)	いい え	NULL 不可	いい え	デフォルトは Y です。

uap_ui_menu_item

表 172. uap_ui_menu_item のスキーマ

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
menu_id	整数	はい	NULL 不可	はい	uap_ui_menu に対する外部キー。
menu_item_id	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
menu_item_name	文字列 (40)	6363	NULL	6363	
		え		え	
tab_order	整数	6363	NULL	6363	
		え		え	
tab_id	文字列 (30)	6363	NULL	6363	
		え		え	
style	文字列	6363	NULL	6363	
	(200)	え		え	
display	文字列	6363	NULL	6363	
	(200)	え		え	
attribute_id	文字列 (30)	6363	NULL	6767	
		え		え	
is_grid	文字列 (1)	6363	NULL	6363	
		え		え	
map_id	文字列 (30)	6363	NULL	6363	
		え		え	
item_type	文字列 (20)	6363	NULL	6363	
		え		え	
is_visible	文字列 (1)	6363	NULL 不可	6363	デフォルトは Y です。
		え		え	

uap_ui_tabset

表 173. uap_ui_tabset のスキーマ

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
tabset_id	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
tabset_name	文字列 (30)	6363	NULL	6363	
		え		え	
object_type	文字列	6363	NULL	6363	
	(520)	え		え	
tabset_title	文字列 (60)	6363	NULL	6363	
		え		え	

表 173. uap_ui_tabset のスキーマ (続き)

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
is_visible	文字列 (1)	6363	NULL 不可	6363	デフォルトは Y です。
		え		え	

uap_ui_tabset_item

表 174. uap_ui_tabset_item のスキーマ

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
tabset_id	整数	はい	NULL 不可	はい	uap_ui_tabset に対する外部キー。
tabset_item_id	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
tab_order	整数	6363	NULL	6767	
		え		え	
item_name	文字列 (30)	6363	NULL	6767	
		え		え	
item_type	文字列 (20)	6363	NULL	6363	
		え		え	
xpos	整数	6363	NULL	6363	
		え		え	
width	整数	6363	NULL	6363	
		え		え	
height	整数	6363	NULL	6161	
		え		え	
visible	文字列 (1)	6161	NULL	6161	
		え		え	
divider	文字列 (1)	6161	NULL	6161	
		え		え	
is_grid	文字列 (1)	6161	NULL	6161	
		え		え	
selected	文字列 (1)	6161	NULL	6161	
		え		え	
tab_group	文字列 (30)	6161	NULL	6161	
		え		え	
display	文字列	6161	NULL	6363	
	(200)	え		え	
icon_img	文字列	6161	NULL	6363	
	(200)	え		え	
img_id	文字列 (30)	6161	NULL	6363	
		え		え	

表 174. uap_ui_tabset_item のスキーマ (続き)

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
map_id	文字列 (30)	6363	NULL	6363	
		え		え	
display_id	文字列 (30)	6363	NULL	6363	
		え		え	
help_tip	文字列	6363	NULL	6363	
	(200)	え		え	
discriminator	文字列 (1)	6363	NULL 不可	6363	
		え		え	
is_visible	文字列 (1)	6363	NULL 不可	6363	デフォルトは Y です。
		え		え	

第 25 章 ユーザー管理テーブルおよびセキュリティー・テーブル の概要

以下のテーブルには、ユーザー管理およびセキュリティーに関する情報が格納されます。

uap_function

このテーブルには、システム内の全関数のエントリーが収められます。各関数を、認可する、拒否する、または特定のセキュリティー・ポリシーに継承することができます。このテーブルは、バージョン 7.3 で追加されました。

表 175. uap_function テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
function_id	整数	はい	NULL 不可	6363	関数の一意の ID。
				え	
名前	文字列 (50)	6363	NULL	6363	関数の内部名。
		え		え	
description	文字列	6363	NULL	6363	関数の表示名。
	(100)	え		え	
object_fn_cat	文字列 (50)	6363	NULL 不可	6362	関数のカテゴリー。有効な値は以下のとお
		え		え	りです。
					ACCESSIBLE_OPTION
					ANALYSIS
					ATTACHMENT
					• BUDGET
					• FOLDERS
					GENERAL
					• PEOPLE
					• SUMMARY
					• TRACKING
					• WORKFLOW
object_type	文字列 (50)	6363	NULL	6363	この関数を使用するオブジェクトのタイプ
		え		え	(例: プロジェクト)。
display_order	整数	6363	NULL	6363	権限を設定する際に、この関数を画面に表
		え		え	示する順序。

uap_mem_fn_map

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
mem_type_id	整数	はい	NULL 不可	はい	
function_id	整数	はい	NULL 不可	はい	
sec_policy_id	整数	はい	NULL 不可	はい	

uap_role_fn_map

		主キ		外部キー	
名前	データ型	ーで すか	NULL オプ ション	です	説明
role_id	整数	-	NULL 不可	はい	104-71
function_id	整数		NULL 不可	はい	
extd_perm	文字列 (1)	(3()	NULL	(3()	
	, , , , , (-)	え		え	

uap_roles

		主キ		外部キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
roles_id	整数	はい	NULL 不可	くりくり	役割の一意の ID。
				え	
role_name	文字列 (50)	くりくり	NULL	くりくり	役割の名前。
		え		え	
role_desc	文字列	くりくり	NULL	くりくり	役割のテキスト記述。
	(255)	え		え	
sec_policy_id	整数	くりくり	NULL	くりくり	uap_sec_policy.sec_policy_id に対する外部キ
		え		え	一。

uap_sec_policy

表 176. uap_sec_policy テーブルの列

				外部	
		主キ ーで	NULL オプ	キー です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
sec_policy_id	整数	はい	NULL 不可	いい え	セキュリティー・ポリシーの一意の ID。
name	文字列 (50)	いい え	NULL	いい え	Marketing Operations に表示されるセキュリ ティー・ポリシーの名前
description	文字列 (255)	いい え	NULL	いい え	セキュリティー・ポリシーのテキスト記述。
policy_type	文字列 (20)	いいえ	NULL	いいえ	セキュリティー・ポリシーのタイプ。有効な値は以下のとおりです。 • S = グローバル・ポリシー • C = その他のすべてのポリシー
status_code	文字列 (20)	いいえ	NULL	いいえ	ポリシーのステータス。有効な値は以下の とおりです。 ・ アクティブ ・ 無効

uap_template_function

このテーブルには、テンプレート・レベルの関数が格納されます。これらの関数 は、uap_function で定義された関数にマップされます。このテーブルは、バージョン 7.5 で追加されました。

		主キ		外部キー	
		土干	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
Template_function_id	整数	はい	NULL 不可	6363	テンプレート関数の ID。
				え	
Function_id	整数	1111	NULL 不可	はい	uap_function の対応する関数 ID。
		え			
Template_id	整数	6363	NULL 不可	はい	テンプレート ID。uap_tt_templates からの 1
		え			次キー。
Object_type	文字列	6363	NULL 不可	6363	オブジェクトの現行オブジェクト・タイプ
	(100)	え		え	(例:「プロジェクト」または「要求」)。
Map_id	整数	6363	NULL 不可	はい	タブの ID。uap_tt_map からの 1 次キー。
		え			

uap_tt_role_member_type_map

このテーブルは、バージョン 7.5 で追加されました。

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
Role_id	整数	6363	NULL 不可	はい	マッピングの格納先となる役割
		え			ID。uap_roles からの 1 次キー。
Template_id	整数	6363	NULL 不可	はい	役割の定義に使用するテンプレート。
		え			uap_tt_template からの 1 次キー。
Flag_team_mem	文字列	6363	NULL 不可	6363	メンバーシップ・フラグ。
		え		え	
Object_type	文字列	6363	NULL 不可	6363	オブジェクトの現行オブジェクト・タイプ
	(100)	え		え	(例:「プロジェクト」、「要求」)。
Mem_type_id	整数	はい	NULL 不可	6363	メンバー・タイプ ID によるマッピング。
				え	

uap_uf_crit

表 177. uap_uf_crit テーブルの列

				AI dit	
				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
ufolder_id	整数	はい	NULL 不可	はい	ユーザーがパーソナライズしたフォルダー
					ごとに、システムによって生成される一意
					Ø ID。
seq_no	整数	はい	NULL 不可	6363	ユーザー・フォルダーの検索/選択基準のシ
				え	ーケンス番号。
col_name	文字列 (50)	6363	NULL	6363	検索基準の列名。
		え		え	
col_value	文字列	6363	NULL	6363	検索基準の列の値。
	(255)	え		え	
crit_operator	文字列 (20)	6363	NULL	6363	検索基準演算子。有効な値は = および
		え		え	LIKE です。
crit_logic_op	文字列 (3)	6363	NULL	6363	検索基準の論理演算子。有効な値は以下の
· •		え		え	とおりです。
					• AND
					• OR

uap_user

計画中のシステムで定義されたユーザー。定義および権限を含みます。

表 178. uap_user テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		土干	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
user_id	整数	はい	NULL 不可	6363	
				え	
first_name	文字列 (64)	6363	NULL	6363	列のサイズが、バージョン 8.0 で 64 に拡
		え		え	張されました。
last_name	文字列 (80)	6363	NULL	6363	列のサイズが、バージョン 8.0 で 80 に拡
		え		え	張されました。
login_id	文字列	6363	NULL	6363	バージョン 7.3 で、列のサイズが 20 から
	(200)	え		え	100 に変更されました。バージョン 8.0
					で、列のサイズが 100 から 200 に変更さ
					れました。
email_id	文字列	6161	NULL	6161	
	(100)	え		え	
last_mod_date	日付	6363	NULL	6363	
		え		え	
status_code	文字列 (20)	トカトカ	NULL	く うくう	有効な値は以下のとおりです。
		え		え	• ENABLED
					• DISABLED
					• DELETED
locale	文字列 (10)	6363	NULL	6363	ユーザーのロケール。この列は、バージョ
		え		え	ン 7.4.0 で追加されました。

uap_user_cal_opt

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー で か	説明
calendar_type	文字列 (20)	はい	NULL 不可	いいえ	この値は、UAPConstants.java に定義されて いる CAT_* 定数のいずれか 1 つである必 要があります。
user_id	整数	はい	NULL 不可	はい	
seq_no	整数	はい	NULL 不可	いい え	

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
column_value	文字列 (50)	6363	NULL	6363	事前定義情報の場合、この値は
		え		え	UAPListConstants.java に定義されている
					PROJECT_* 定数のいずれか 1 つです。
					マイルストーン・タイプの場合、この値は
					uap_wf_milestone.milestone_type です。
column_type	文字列 (20)	6363	NULL	6363	
		え		え	

uap_user_folders

表 179. uap_user_folders テーブルの列

				外部	
		主キ		キー	
		上で	NULL オプ		
名前	データ型	すか	ション	か	説明
				\$3\$3	
ufolder_id	整数	はい	NULL 不可		ユーザーがパーソナライズしたフォルダー
				え	ごとに、システムによって生成される一意
					Ø ID。
user_id	整数	6363	NULL 不可	はい	フォルダーのユーザー ID。uap_user.user_id
		え			に対する外部キー。
name	文字列 (50)	1717	NULL	6363	フォルダー名。
		え		え	
description	文字列	1717	NULL	6363	フォルダーの説明。
	(255)	え		え	
folder_type	文字列 (20)	1717	NULL	6363	フォルダー・タイプ。有効な値は以下のと
		え		え	おりです。
					• PROJECT
					• PROGRAM
					• PLAN
parent_folder	整数	6363	NULL	6363	親システム・フォルダーの ID。この値は、
-		え		え	このテーブル内の別の行の ufolder_id を参
					照します。

表 179. uap_user_folders テーブルの列 (続き)

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
sys_folder_id	整数	6363	NULL	6363	システム・フォルダーの ID。有効な値は以
		え		え	下のとおりです。
					• -1 = ユーザーが保存した検索
					• 1 = すべてのプロジェクトおよび要求
					• 2 = アクティブなすべてのプロジェクト
					および要求
					• 3 = 自分のプロジェクト
					• 4 = 自分の要求
					・ 11 = すべてのプログラム
					• 12 = アクティブなプログラム
					・ 13 = 自分のプログラム
					• 21 = すべての請求書
					• 22 = 自分のアクティブな請求書
					• 31 = すべての計画
					32 = アクティブな計画
					• 41 = すべてのアカウント
					• 42 = アクティブなアカウント
					• 51 = すべての見積依頼
					• 52 = アクティブな見積依頼
created_by	整数	6363	NULL	はい	検索を作成したユーザーのユーザー
		え			ID。uap_user.user_id に対する外部キー。

uap_user_list

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
column_type	文字列 (20)	はい	NULL 不可	6363	有効な値は、「リスト」または「カレンダ
				え	一」です。
ufolder_id	整数	はい	NULL 不可	はい	ユーザーがパーソナライズしたフォルダー
					ごとに、システムによって生成される一意
					Ø ID。
seq_no	整数	はい	NULL 不可	6363	リスト列のシーケンス番号。
				え	
column_id	文字列 (50)	6363	NULL	6363	リスト列データベース列の ID/名前。
		え		え	
tab_order	整数	くりくり	NULL	6363	リスト列の表示順序。
		え		え	

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キです か	説明
flag_ext_col	文字列 (1)	いいえ	NULL	いいえ	値 = Y (この列が拡張/カスタム・データベース表列である場合) 値 = N (この列が標準/事前定義列である場合)。

uap_user_menu_pref

このテーブルは、各ユーザーに対して、IBM Marketing Operations へのログイン時 にデフォルトで表示されるメニューおよびメニュー項目を指定します。このテーブ ルは、バージョン 7.3 で追加されました。

		主キ		外部キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
user_id	整数	はい	NULL 不可	6363	ユーザーごとに、システムによって生成さ
				え	れる一意の ID。
menu_group_id	文字列 (64)	はい	NULL 不可	6363	ユーザーがログインしたときに、このメニ
				え	ュー・グループから開始します。
default_menu_item	文字列 (64)	6363	NULL 不可	6363	ユーザーのログイン時に、デフォルトでこ
		え		え	のメニュー項目が表示されます。

uap_user_roles

このテーブルは、ユーザーをセキュリティー・ポリシー内のセキュリティー役割に マップします。ユーザーは、自身が参加するセキュリティー・ポリシーごとに、こ のテーブルに行を保持します。

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
role_id	整数	はい	NULL 不可	はい	uap_roles.role_id に対する外部キー。
sec_policy_id	整数	はい	NULL 不可	はい	uap_sec_policy.sec_policy_id に対する外部キ
					<u> </u>
user_id	整数	はい	NULL 不可	はい	uap_user.user_id に対する外部キー。

uap_utype_pref

各ユーザーは、プロジェクトを表示する際の開始画面を独自に設定できます。この テーブルは、これらの設定を格納します。このテーブルは、バージョン 7.3 で追加 されました。

		主キ ーで	NULL オプ	外部 キー です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
user_id	整数	はい	NULL 不可	はい	ユーザー ID。uap_users.user_id に対する外 部キー。
タイプ	文字列 (50)	はい	NULL 不可	はい	開始時のオブジェクトのタイプ (例: プロジェクト)。
startup_folder_id	整数	はい	NULL	はい	開始時のフォルダーの ID。(例:「すべての プロジェクトおよび要求」に対応する 1。) uap_user_folders.ufolder.id に対する外部キ ー。
default_view	文字列 (20)	いいえ	NULL	いいえ	「タスク」ビューのデフォルト・ビュー (「リスト」または「カレンダー」のいずれ か)。この列は、バージョン 7.4.1 で追加さ れました。

第 26 章 ユーザー通知テーブルの概要

以下のテーブルには、ユーザー通知 (アラートおよび E メールを含む) に関する情報が収められます。

uap_default_alerts

このテーブルには、各ロケールのデフォルトのアラート・メッセージが格納されます。このテーブルは、バージョン 7.5 で追加されました。

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
event_id	整数	はい	NULL 不可	6363	イベントの一意の ID。
				え	
locale	文字列 (10)	はい	NULL 不可	6363	メッセージが使用されるロケール。
				え	
object_type	整数	はい	NULL 不可	6363	イベントのオブジェクト・タイプ。
				え	
subject_general	文字列	6363	NULL 不可	6363	アラート・メッセージの件名。
		え		え	
subject_exclusive	文字列	6363	NULL	6363	アラート・メッセージのパーソナライズさ
		え		え	れた件名。
body_general	文字列	6363	NULL	6363	アラート・メッセージの本文メッセージ。
		え		え	
body_exclusive	文字列	6363	NULL	6363	アラート・メッセージのパーソナライズさ
		え		え	れた本文メッセージ。

$uap_cust_alert_header_footer$

このテーブルは、バージョン 7.5 で追加されました。

名前	データ型	主キ ーで すか	NULL オプ ション	外部 キー で か	説明
template_id	整数	はい	NULL 不可	いい え	1 次キー。テンプレート ID。uap_tt_template からの 1 次キー。
Locale	文字列 (10)	はい	NULL 不可	いい え	1 次キーのロケール。
Header	文字列		NULL	いい え	E メールのアラート・メッセージとともに 送信されるヘッダー・メッセージ。

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
Footer	文字列	6363	NULL	6363	E メールのアラート・メッセージとともに
		え		え	送信されるフッター・メッセージ。

uap_customized_alerts

このテーブルには、ユーザーがカスタマイズしたアラート・メッセージが格納されます。このテーブルは、バージョン 7.5 で追加されました。

				外部	
		主キ		キー	
		ーで	NULL オプ	です	
名前	データ型	すか	ション	か	説明
event_id	整数	はい	NULL 不可	6363	1 次キー。イベント ID。
				え	
locale	文字列 (10)	はい	NULL 不可	6363	1 次キー。メッセージのロケール。
				え	
template_id	整数	はい	NULL 不可	はい	テンプレート ID。uap_tt_template からの外
					部丰一。
object_type	整数	はい	NULL 不可	6363	1 次キー。イベントのオブジェクト・タイ
				え	プ。
subject_general	文字列	1717	NULL 不可	6363	アラート・メッセージの件名。
		え		え	
subject_exclusive	文字列	1717	NULL	6363	アラート・メッセージのパーソナライズさ
		え		え	れた件名。
body_general	文字列	1717	NULL	6363	アラート・メッセージの本文メッセージ。
		え		え	
body_exclusive	文字列	1717	NULL 不可	6363	アラート・メッセージのパーソナライズさ
		え		え	れた本文メッセージ。

uap_email_queue

表 180. uap_email_queue テーブルの列

				外部キ	
名前	データ型	主キー ですか	NULL オプション	ーです か	説明
email_id	整数	はい	NULL 不可	いいえ	E メール・メッセージの一意の ID。
notify_id	整数	いいえ	NULL 不可	いいえ	
post_datetime	日付	いいえ	NULL 不可	いいえ	メッセージが投稿された日時。
resend_count	整数	いいえ	NULL 不可	いいえ	
resend_datetime	日付	いいえ	NULL 不可	いいえ	

表 180. uap_email_queue テーブルの列 (続き)

		主キー	NULL オプショ	外部キ ーです	
名前	データ型	ですか	ン	か	説明
resend_status	整数	いいえ	NULL 不可	いいえ	
to_address	文字列 (64)	いいえ	NULL 不可	いいえ	
from_address	文字列 (64)	いいえ	NULL 不可	いいえ	
reply_address	文字列 (1024)	いいえ	NULL 不可	いいえ	
priority_type	整数	いいえ	NULL 不可	いいえ	
subject	文字列 (300)	いいえ	NULL 不可	いいえ	メッセージの件名の行。バージ ョン 7.4.0 で列のサイズが 300 に変更されました。
content	文字列 (無制限)	いいえ	NULL 不可	いいえ	メッセージのテキスト・コンテンツ。列のサイズがバージョン7.3 で拡張された後、バージョン7.4.1 で再び拡張されました。この列では、無制限のテキストの長さがサポートされるようになりました。
status	文字列 (20)	いいえ	NULL	いいえ	この列は、バージョン 7.4.0 で 追加されました。
plan_server	文字列 (50)	いいえ	NULL	いいえ	クラスター環境の場合、項目が キューに入れられるサーバーの 名前。

uap_event_queue

表 181. uap_event_queue テーブルの列

				外部キ	
		主キー	NULL オプショ	ーです	
名前	データ型	ですか	ン	か	説明
event_id	整数	はい	NULL 不可	いいえ	
event_type	整数	いいえ	NULL 不可	いいえ	
post_datetime	日付	いいえ	NULL 不可	いいえ	
src_object_type	整数	いいえ	NULL 不可	いいえ	
src_object_id	整数	いいえ	NULL 不可	いいえ	
user_id	整数	いいえ	NULL	いいえ	
comments	文字列 (無制限)	いいえ	NULL	いいえ	バージョン 7.4.1 で列のサイズ が拡張されました。この列で は、無制限のテキストの長さが サポートされるようになりまし た。
status	文字列 (20)	いいえ	NULL	いいえ	この列は、バージョン 7.4.0 で 追加されました。

表 181. uap_event_queue テーブルの列 (続き)

		主キー	NULL オプショ	外部キーです	
名前	データ型	ですか	ン	か	説明
plan_server	文字列 (50)	いいえ	NULL		クラスター環境の場合、項目が キューに入れられるサーバーの 名前。この列は、バージョン 7.4.0 で追加されました。

uap_mem_notify

名前	データ型	主キー ですか	NULL オプション	外部キ ーです か	説明
mem_type_id	整数	はい	NULL 不可	はい	
event_type	整数	はい	NULL 不可	はい	
delivery_mask	整数	いいえ	NULL	いいえ	

uap_member_type

このテーブルでは、システム・オブジェクトのすべてのメンバー・タイプが定義されます。このテーブルは、バージョン 7.3 で追加されました。

表 182. uap_member_type テーブルの列

				外部キ	
		主キー	NULL オプショ	ーです	
名前	データ型	ですか	ン	か	説明
mem_type_id	整数	はい	NULL 不可	いいえ	メンバーシップ・タイプの一意
					O ID.
mem_name	文字列 (255)	いいえ	NULL	いいえ	メンバーシップ・タイプの名前。有効な値は以下のとおりです。・ 承認者・ 管理者・ 所有者・ 参加者・ 受信者
					• 要求者
object_type	文字列 (50)	いいえ	NULL	いいえ	メンバーシップに対応するオブ ジェクト・タイプ。例えば、プ ログラム・オブジェクトのメン バーシップ・タイプは「所有 者」および「参加者」です。
Template_id	整数	いいえ	NULL 不可	いいえ	テンプレート ID が格納されま す。デフォルト値は -1 です。

uap_notifications

このテーブルには、Marketing Operations でアラートとして送信される通知に関する 詳細が収められます。

表 183. uap_notifications テーブルの列

		主キー	NULL オプショ	外部キ ーです	
名前	データ型	エナーですか	NULL A J D B	か	説明
notify_id	整数	はい	NULL 不可	いいえ	通知の一意の ID。
post_datetime	日付	いいえ	NULL 不可	いいえ	通知が作成された日時。
evt_id	整数	いいえ	NULL	はい	通知の原因となったイベントの ID。
evt_type	整数	いいえ	NULL 不可	いいえ	通知の原因となったイベントの タイプ。
evt_post_datetime	日付	いいえ	NULL 不可	いいえ	通知の原因となったイベントが 発生した日時。
evt_source_type	整数	いいえ	NULL 不可	いいえ	
evt_source_id	整数	はい	NULL 不可	いいえ	
evt_user_id	整数	いいえ	NULL	いいえ	
evt_comments	文字列 (無制限)	いいえ	NULL	いいえ	通知のテキスト。無制限のテキストの長さをサポートするよう、バージョン 7.4.1 でこの列のサイズが拡張されました。

uap_notify_msg

表 184. uap_notify_msgs テーブルの列

			_	外部キ	
		主キー	NULL オプショ	ーです	
名前	データ型	ですか	ン	か	説明
event_type	整数	はい	NULL 不可	いいえ	イベントのタイプ。
object_type	整数	いいえ	NULL	いいえ	イベントのオブジェクト・タイ
					プ。
category_type	整数	いいえ	NULL	いいえ	イベントのカテゴリー。
description	文字列 (100)	いいえ	NULL	いいえ	メッセージの説明。
display_order	整数	いいえ	NULL	いいえ	イベントの表示順序。
is_exclusive	整数	いいえ	NULL	いいえ	このイベントがパーソナライゼ
					ーションをサポートするかどう
					か。この列は、バージョン 7.5
					で追加されました。

uap_ws_alerts

表 185. uap_ws_alerts テーブルの列

				外部キ	
			NULL オプショ	ーです	
名前	データ型	ですか	ン	か	説明
notify_id	整数	はい	NULL 不可	はい	
post_datetime	日付	いいえ	NULL	いいえ	
status	整数	はい	NULL 不可	いいえ	
source_type	整数	いいえ	NULL	いいえ	
source_id	整数	いいえ	NULL	いいえ	
message	文字列 (1024)	いいえ	NULL	いいえ	

特記事項

本書は米国 IBM が提供する製品およびサービスについて作成したものです。

本書に記載の製品、サービス、または機能が日本においては提供されていない場合があります。 日本で利用可能な製品、サービス、および機能については、日本IBM の営業担当員にお尋ねください。 本書で IBM 製品、プログラム、またはサービスに言及していても、その IBM 製品、プログラム、またはサービスのみが使用可能であることを意味するものではありません。 これらに代えて、IBM の知的所有権を侵害することのない、機能的に同等の製品、プログラム、またはサービスを使用することができます。ただし、IBM 以外の製品とプログラムの操作またはサービスの評価および検証は、お客様の責任で行っていただきます。

IBM は、本書に記載されている内容に関して特許権 (特許出願中のものを含む) を保有している場合があります。 本書の提供は、お客様にこれらの特許権について実施権を許諾することを意味するものではありません。 実施権についてのお問い合わせは、書面にて下記宛先にお送りください。

〒103-8510

東京都中央区日本橋箱崎町19番21号 日本アイ・ビー・エム株式会社 法務・知的財産 知的財産権ライセンス渉外

以下の保証は、国または地域の法律に沿わない場合は、適用されません。 IBM およびその直接または間接の子会社は、本書を特定物として現存するままの状態で提供し、商品性の保証、特定目的適合性の保証および法律上の瑕疵担保責任を含むすべての明示もしくは黙示の保証責任を負わないものとします。国または地域によっては、法律の強行規定により、保証責任の制限が禁じられる場合、強行規定の制限を受けるものとします。

この情報には、技術的に不適切な記述や誤植を含む場合があります。 本書は定期的 に見直され、必要な変更は本書の次版に組み込まれます。 IBM は予告なしに、随 時、この文書に記載されている製品またはプログラムに対して、改良または変更を 行うことがあります。

本書において IBM 以外の Web サイトに言及している場合がありますが、便宜のため記載しただけであり、決してそれらの Web サイトを推奨するものではありません。 それらの Web サイトにある資料は、この IBM 製品の資料の一部ではありません。それらの Web サイトは、お客様の責任でご使用ください。

IBM は、お客様が提供するいかなる情報も、お客様に対してなんら義務も負うことのない、自ら適切と信ずる方法で、使用もしくは配布することができるものとします。

本プログラムのライセンス保持者で、(i) 独自に作成したプログラムとその他のプロ グラム (本プログラムを含む) との間での情報交換、および (ii) 交換された情報の 相互利用を可能にすることを目的として、本プログラムに関する情報を必要とする 方は、下記に連絡してください。

IBM Corporation 170 Tracer Lane Waltham, MA 02451 U.S.A.

本プログラムに関する上記の情報は、適切な使用条件の下で使用することができま すが、有償の場合もあります。

本書で説明されているライセンス・プログラムまたはその他のライセンス資料は、 IBM 所定のプログラム契約の契約条項、IBM プログラムのご使用条件、またはそれ と同等の条項に基づいて、IBM より提供されます。

この文書に含まれるいかなるパフォーマンス・データも、管理環境下で決定された ものです。 そのため、他の操作環境で得られた結果は、異なる可能性があります。 一部の測定が、開発レベルのシステムで行われた可能性がありますが、その測定値 が、一般に利用可能なシステムのものと同じである保証はありません。 さらに、一 部の測定値が、推定値である可能性があります。 実際の結果は、異なる可能性があ ります。 お客様は、お客様の特定の環境に適したデータを確かめる必要がありま す。

IBM 以外の製品に関する情報は、その製品の供給者、出版物、もしくはその他の公 に利用可能なソースから入手したものです。 IBM は、それらの製品のテストは行 っておりません。したがって、他社製品に関する実行性、互換性、またはその他の 要求については確証できません。 IBM 以外の製品の性能に関する質問は、それら の製品の供給者にお願いします。

IBM の将来の方向または意向に関する記述については、予告なしに変更または撤回 される場合があり、単に目標を示しているものです。

表示されている IBM の価格は IBM が小売り価格として提示しているもので、現行 価格であり、通知なしに変更されるものです。 卸価格は、異なる場合があります。

本書には、日常の業務処理で用いられるデータや報告書の例が含まれています。 よ り具体性を与えるために、それらの例には、個人、企業、ブランド、あるいは製品 などの名前が含まれている場合があります。 これらの名称はすべて架空のものであ り、名称や住所が類似する企業が実在しているとしても、それは偶然にすぎませ h_{\circ}

著作権使用許諾:

本書には、様々なオペレーティング・プラットフォームでのプログラミング手法を 例示するサンプル・アプリケーション・プログラムがソース言語で掲載されていま す。 お客様は、サンプル・プログラムが書かれているオペレーティング・プラット フォームのアプリケーション・プログラミング・インターフェースに準拠したアプ リケーション・プログラムの開発、使用、販売、配布を目的として、いかなる形式 においても、IBM に対価を支払うことなくこれを複製し、改変し、配布することが できます。 このサンプル・プログラムは、あらゆる条件下における完全なテストを経ていません。 従って IBM は、これらのサンプル・プログラムについて信頼性、利便性もしくは機能性があることをほのめかしたり、保証することはできません。これらのサンプル・プログラムは特定物として現存するままの状態で提供されるものであり、いかなる保証も提供されません。 IBM は、お客様の当該サンプル・プログラムの使用から生ずるいかなる損害に対しても一切の責任を負いません。

この情報をソフトコピーでご覧になっている場合は、写真やカラーの図表は表示されない場合があります。

商標

IBM、IBM ロゴ、および ibm.com は、世界の多くの国で登録された International Business Machines Corporation の商標です。 他の製品名およびサービス名等は、それぞれ IBM または各社の商標である場合があります。 現時点での IBM の商標リストについては、www.ibm.com/legal/copytrade.shtml をご覧ください。

プライバシー・ポリシーおよび利用条件の考慮事項

サービス・ソリューションとしてのソフトウェアも含めた IBM ソフトウェア製品 (「ソフトウェア・オファリング」)では、製品の使用に関する情報の収集、エンド・ユーザーの使用感の向上、エンド・ユーザーとの対話またはその他の目的のために、Cookie はじめさまざまなテクノロジーを使用することがあります。 Cookie とは Web サイトからお客様のブラウザーに送信できるデータで、お客様のコンピューターを識別するタグとしてそのコンピューターに保存されることがあります。多くの場合、これらの Cookie により個人情報が収集されることはありません。ご使用の「ソフトウェア・オファリング」が、これらの Cookie およびそれに類するテクノロジーを通じてお客様による個人情報の収集を可能にする場合、以下の具体的事項を確認ください。

このソフトウェア・オファリングは、展開される構成に応じて、セッション管理、お客様の利便性の向上、または利用の追跡または機能上の目的のために、それぞれのお客様のユーザー名、およびその他の個人情報を、セッションごとの Cookie および持続的な Cookie を使用して収集する場合があります。これらの Cookie は無効にできますが、その場合、これらを有効にした場合の機能を活用することはできません。

Cookie およびこれに類するテクノロジーによる個人情報の収集は、各国の適用法令等による制限を受けます。この「ソフトウェア・オファリング」が Cookie およびさまざまなテクノロジーを使用してエンド・ユーザーから個人情報を収集する機能を提供する場合、お客様は、個人情報を収集するにあたって適用される法律、ガイドライン等を遵守する必要があります。これには、エンドユーザーへの通知や同意取得の要求も含まれますがそれらには限られません。

お客様は、IBM の使用にあたり、(1) IBM およびお客様のデータ収集と使用に関する方針へのリンクを含む、お客様の Web サイト利用条件 (例えば、プライバシー・ポリシー) への明確なリンクを提供すること、(2) IBM がお客様に代わり閲覧者のコンピューターに、Cookie およびクリア GIF または Web ビーコンを配置することを通知すること、ならびにこれらのテクノロジーの目的について説明すること、

および (3) 法律で求められる範囲において、お客様または IBM が Web サイトへ の閲覧者の装置に Cookie およびクリア GIF または Web ビーコンを配置する前 に、閲覧者から合意を取り付けること、とします。

このような目的での Cookie を含むさまさまなテクノロジーの使用について詳しく は、IBM の『IBM オンラインでのプライバシー・ステートメント』 (http://www.ibm.com/privacy/details/jp/ja/) の『クッキー、ウェブ・ビーコン、その他 のテクノロジー』を参照してください。

IBM

Printed in Japan