

버전 10 릴리스 0
2017년 2월 28일

IBM Marketing Operations
시스템 스키마

IBM

참고

이 정보와 이 정보가 지원하는 제품을 사용하기 전에, 131 페이지의 『주의사항』에 있는 정보를 확인하십시오.

이 개정판은 새 개정판에 별도로 명시하지 않는 한, IBM Marketing Operations의 버전 10, 릴리스 0, 수정 0 및 모든 후속 릴리스와 수정에 적용됩니다.

© Copyright IBM Corporation 2002, 2017.

목차

IBM Marketing Operations 시스템 스키마 소개	1	개인정보 보호정책 및 이용 약관 고려사항.	133
Marketing Operations 문서 및 도움말	1		
시스템 테이블	2		
추가 컨택 정보	129		
주의사항.	131		
상표	133		

IBM Marketing Operations 시스템 스키마 소개

이 안내서는 Marketing Operations의 데이터베이스 시스템에서 사용되는 테이블 및 열 구조, 콘텐츠 및 시맨틱에 관한 참조서입니다.

Marketing Operations 문서 및 도움말

조직의 다양한 사람이 IBM® Marketing Operations를 사용하여 다양한 작업을 수행합니다. 특정한 목적과 기술을 가진 팀 구성원을 대상으로 하는 각각의 안내서에서 Marketing Operations에 대한 정보를 얻을 수 있습니다.

다음 표는 각 안내서에서 제공하는 정보를 설명합니다.

표 1. Marketing Operations 문서 세트의 안내서.

3개의 열로 구성된 다음 테이블은 첫 번째 열에서는 태스크, 두 번째 열에서는 안내서 이름, 세 번째 열에서는 대상을 설명합니다.

수행 작업	참조	이 책의 사용자
- 프로젝트 계획 및 관리 - 워크플로우 작업, 마일스톤 및 담당자 설정 - 프로젝트 비용 추적 - 콘텐츠에 대한 검토 및 승인 받기 - 보고서 생성	IBM Marketing Operations 사용자 안내서	- 프로젝트 관리자 - 크리에이티브 디자이너 - DM(Direct Mail) 마케팅 관리자
- 템플릿, 양식, 속성 및 메트릭 디자인 - 사용자 인터페이스 사용자 정의 - 사용자 액세스 권한 레벨 및 보안 정의 - 선택적 기능 구현 - Marketing Operations 구성 및 조정	IBM Marketing Operations 관리자 안내서	- 프로젝트 관리자 - IT 관리자 - 구현 컨설턴트
- 마케팅 캠페인 작성 - 오퍼 계획 - Marketing Operations와 Campaign 간 통합 구현 - Marketing Operations와 IBM Digital Recommendations 간 통합 구현	IBM Marketing Operations 및 IBM 통합 안내서	- 프로젝트 관리자 - 마케팅 실행 전문가 - 다이렉트 마케팅 관리자

표 1. *Marketing Operations* 문서 세트의 안내서 (계속).

3개의 열로 구성된 다음 테이블은 첫 번째 열에서는 태스크, 두 번째 열에서는 안내서 이름, 세 번째 열에서는 대상을 설명합니다.

수행 작업	참조	이 책의 사용자
- 새 시스템 기능 학습 - 알려진 문제점 및 해결책 조사	<i>IBM Marketing Operations Release Notes</i>	Marketing Operations를 사용하는 모든 사람
- Marketing Operations 설치 - Marketing Operations 구성 - Marketing Operations의 새 버전으로 업그레이드	<i>IBM Marketing Operations</i> 설치 안내서	- 소프트웨어 구현 컨설턴트 - IT 관리자 - 데이터베이스 관리자
Marketing Operations와 다른 애플리케이션을 통합하는 사용자 정의 프로시저 작성	Marketing Operations에서 도움말 > 제품 문서 를 클릭한 후 SOAP API의 IBM<version>PublicAPI.zip 파일 및 REST API의 IBM<version>PublicAPI-RestClient.zip을 다운로드할 때 사용 가능한 <i>IBM Marketing Operations</i> 통합 모듈 및 API JavaDocs입니다.	- IT 관리자 - 데이터베이스 관리자 - 구현 컨설턴트
Marketing Operations 데이터베이스 구조 학습	<i>IBM Marketing Operations</i> 시스템 스키마	데이터베이스 관리자
작업 중에 자세한 정보가 필요한 경우	- 도움말을 참조하고 <i>Marketing Operations</i> 사용자 안내서, 관리자 안내서 또는 <i>Marketing Operations</i> 설치 안내서를 검색하거나 찾아보십시오. 도움말 > 이 페이지에 대한 도움말을 클릭하십시오. - 모든 Marketing Operations 안내서에 액세스하십시오. 도움말 > 제품 문서를 클릭하십시오. - 모든 IBM Marketing Software 제품에 대한 안내서에 액세스하십시오. 도움말 > 모든 IBM Marketing Software 스위트 문서를 클릭하십시오.	Marketing Operations를 사용하는 모든 사람

시스템 테이블

다음 표에서는 시스템 테이블에 대해 설명합니다.

uap_tt_templates

이 표에는 IBM Marketing Operations의 각 템플릿에 대한 정보가 들어 있습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
template_id	INT32		false	시스템이 각 템플릿에 대해 생성하는 고유 ID. 이 열은 uap_tt_deny_reasons에 대한 외부 키입니다.
object_type	INT32			Marketing Operations 오브젝트 유형. 가능한 값은 표준 마케팅 오브젝트 유형 및 시스템에 정의된 모든 사용자 정의 마케팅 오브젝트 유형입니다.
state	INT32			템플릿 상태입니다. 올바른 값은 다음과 같습니다. • 0 = 사용 • 1 = 사용 안함으로 설정됨 • 2 = 삭제됨
template_name	NVARCHAR	50	true	시스템이 생성한 템플릿의 내부 이름입니다.
actual_display	NVARCHAR	50	true	이 템플릿에서 작성된 오브젝트 인스턴스의 기본 이름입니다.
display	NVARCHAR	192	true	이 템플릿의 표시 이름입니다. 버전 8.6에서 이 필드의 크기가 192로 증가되었습니다.
folder_name	NVARCHAR	50	true	템플릿이 들어 있는 템플릿 폴더의 이름입니다.
icon_id	INT32			이 템플릿에 사용할 아이콘의 ID입니다. 이 열은 uap_tt_icons에 대한 외부 키입니다.
folder_icon	NVARCHAR	300	true	이 열은 현재 사용하지 않습니다.
description	NVARCHAR	1536	true	템플릿 설명. 버전 8.6에서 이 필드의 크기가 1536으로 증가되었습니다.
template_file	NVARCHAR	300	true	IBM Marketing Operations는 이 열의 값을 생성합니다.
pid_prefix	NVARCHAR	30	true	이 템플릿에서 작성된 오브젝트 인스턴스의 외부 ID에 사용할 접두부입니다.
pid_gen_class	NVARCHAR	100	true	이 템플릿에서 작성된 오브젝트 인스턴스의 외부 ID에 대한 알고리즘을 생성하는 데 사용되는 Java 클래스의 이름입니다.
validation_class	NVARCHAR	100	true	유효성 검사 Java 클래스 이름
m_template_id	INT32		true	이 템플릿에 사용되는 메트릭 템플릿의 ID입니다. 이 열은 uap_tt_m_templates에 대한 외부 키입니다.
use_campaign_code	INT32		true	
service_url	NVARCHAR	200	true	IBM Campaign 웹 서비스 URL.
data_map_file	NVARCHAR	300	true	이 열은 현재 사용하지 않습니다.
metrics_map_file	NVARCHAR	300	true	IBM Campaign 가져오기 메트릭 맵 파일 이름.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
partition_id	NVARCHAR	256	true	이 템플릿에서 작성된 프로젝트의 캠페인을 작성할 IBM Campaign 인스턴스의 파티션입니다. 버전 8.6에서 이 필드의 크기가 증가되었습니다.
camp_folder_id	NVARCHAR	50	true	
workflow_id	INT32		true	이 템플릿에 사용되는 워크플로우 템플릿의 ID입니다. 이 열은 uap_tt_workflows에 대한 외부 키입니다.
data_map_id	INT32		true	이 템플릿에서 작성된 프로젝트의 데이터 �핑 파일 ID입니다. 이 열은 Campaign과의 8.0 이전 통합에만 사용됩니다. 이 열은 uap_tt_data_map에 대한 외부 키입니다.
metric_map_id	INT32		true	
parent_folder_id	INT32		true	상위 템플릿 폴더의 ID입니다.
sec_policy_model	INT32		true	이 열은 버전 8.0에서 추가되었습니다.
campaign_template_type	INT32		true	IBM Campaign 템플릿의 유형입니다. 올바른 값은 다음과 같습니다. • 0 = 템플릿이 아님 • 1 = 버전 8.0 이전에 작성된 프로젝트 템플릿 • 2 = 버전 8.0에서 작성된 프로젝트 템플릿 이 열은 버전 8.0에서 추가되었습니다.
tcs_approval_required	INT32		true	이 열은 하향식 TCS 승인이 시행되는지 여부 및 이에 따라 승인된 열이 템플릿 인스턴스의 TCS 탭의 일부가 되는지 여부를 표시합니다. 올바른 값은 다음과 같습니다. • 0 = 승인이 시행되지 않음 • 1 = 승인이 시행됨 이 열은 버전 8.2.0에서 추가되었습니다.
autoFillDownCmpDetails	INT32		true	이 플래그는 캠페인 프로젝트 템플릿에 대한 프로젝트 속성이 IBM Campaign으로 자동 복사될 것인지를 결정합니다. 이 열은 버전 9.1.0에서 추가되었습니다.
health_rule_id	INT32		true	프로젝트 템플릿과 연관된 상태 규칙 정의. 이 열은 uap_proj_health_rule.health_rule_id에 대한 외부 키입니다. 이 열은 버전 9.0.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
ooo_autoadd_setting	INT32		true	기본값은 0입니다. 이 열은 버전 8.6.0에서 추가되었습니다.
rule_xml	CLOB		true	워크플로우 템플릿 분기에 대한 XML입니다.
bpm_setting	INT32		true	기본적으로 0으로 설정됩니다. 이 열은 버전 10.0.0.2에서 추가되었습니다.

uap_tt_map

이 테이블은 시스템의 각 양식에 대한 정보를 저장합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
map_id	INT32		false	시스템이 각 양식에 대해 생성하는 고유 ID
map_name	NVARCHAR	50	true	양식의 이름
table_name	NVARCHAR	256	true	사용자가 이 양식의 필드에 입력하는 응답을 저장할 데이터베이스 테이블의 이름
key_column	NVARCHAR	256	true	table_name 열에 지정된 테이블의 기본 키를 저장하는 열입니다.
key_type	NVARCHAR	50	true	key_column 열에 지정된 열의 데이터 유형입니다.
state	NVARCHAR	50	true	양식의 상태. 올바른 값은 다음과 같습니다. • 공개됨 • 공개되지 않음 • 임시 이 열은 버전 8.0에서 추가되었습니다.
root_element	NVARCHAR	100	true	유일하게 유효한 값은 Details입니다.
description	NVARCHAR	1024	true	양식에 대한 설명. 이 열은 버전 8.0에서 추가되었습니다.
user_id	INT32		true	양식을 작성한 사용자의 ID. 이 열은 uap_user에 대한 외부 키입니다. 이 열은 버전 8.0에서 추가되었습니다.
copy_of	INT32		true	이 양식을 작성하기 위해 복사된 양식의 ID. 이 열은 uap_tt_map.map_id에 대한 외부 키입니다. 이 열은 버전 8.0에서 추가되었습니다.
form_type	INT32		true	양식이 대상 셀 스프레드시트인지 여부. 이 열은 버전 8.0에서 추가되었습니다.
rule_xml	CLOB		true	

uap_tt_tab

이 테이블은 관리자가 작성한 템플리트 탭에 대한 정보를 저장합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
template_id	INT32		false	템플리트의 ID. 이 열은 uap_tt_templates에 대한 외부 키입니다.
map_id	INT32		false	양식의 ID. 이 열은 uap_tt_map에 대한 외부 키입니다.
tab_order	INT32		true	이 템플리트의 양식에 대한 수치 위치
name	NVARCHAR	100	true	시스템이 생성한 탭의 내부 이름입니다.
display	NVARCHAR	100	true	탭의 표시 이름
map_file	NVARCHAR	200	true	양식의 이름
page_style	NVARCHAR	20	true	이 열은 양식이 개별 탭 또는 요약 탭의 일부로 표시되는지를 결정합니다. 올바른 값은 다음과 같습니다. • 요약 • tab
show_in_wizard	NVARCHAR	20	true	이 열은 이 탭이 마법사에서 표시되는지를 결정합니다. 올바른 값은 다음과 같습니다. • Y = 예, 표시 • N = 아니오
show_in_request	NVARCHAR	20	true	이 열은 이 탭이 프로젝트 요청에서 표시되는지를 결정합니다. 올바른 값은 다음과 같습니다. • Y = 예, 표시 • N = 아니오
validation_class	NVARCHAR	200	true	표 탭에 유효성 검증이 있을 수 있습니다. 그러한 경우 이는 표 탭의 유효성을 검증하는 데 사용되는 유효성 검증 클래스입니다.
rules_file_id	INT32			이 표 탭과 연관된 규칙 파일의 고유 ID. uap_tt_rules 테이블의 외부 키
display_rule_id	INT32			표시 규칙은 사용자에게 펼침으로 표시되는 양식에 기초하여 조건을 지정합니다. 규칙에 맞지 않으면 양식이 접힘으로 표시됩니다. 이 열은 uap_tt_wf_rule 테이블, rule_id에 대한 외부 키입니다.

uap_tt_att_folders

이 테이블은 템플리트 첨부부를 포함하기 위해 작성된 폴더에 대한 정보를 저장합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
folder_id	INT32		false	시스템이 각 템플릿 첨부 폴더에 대해 생성하는 고유 ID입니다.
template_id	INT32		true	이 첨부 폴더가 포함된 템플릿의 ID. 이 열은 uap_tt_templates에 대한 외부 키입니다.
parent_folder_id	INT32		true	상위 폴더 또는 카테고리의 ID. 이 열은 uap_tt_att_folders.folder_id에 대한 외부 키입니다.
folder_name	NVARCHAR	255	true	첨부 폴더의 시스템 생성 이름
folder_display	NVARCHAR	255	true	작성자가 첨부 폴더에 대해 지정한 이름
display_order	INT32		true	폴더 표시 순서

uap_tt_attachments

이 테이블은 각 첨부 템플릿에 대한 정보를 저장합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
attachment_id	INT32		false	시스템이 각 템플릿 첨부 파일에 대해 생성하는 고유 ID입니다.
folder_id	INT32		true	첨부 파일이 포함된 폴더의 ID. 이 열은 uap_tt_att_folders에 대한 외부 키입니다.
template_id	INT32		true	첨부가 포함된 템플릿의 ID. 이 열은 uap_tt_templates에 대한 외부 키입니다.
attachment_name	NVARCHAR	255	true	첨부의 이름
attachment_mime	VARCHAR	255	true	첨부 파일의 MIME 유형
attachment_ext	NVARCHAR	20	true	첨부 파일 확장자(예: .PDF 또는 .DOC)입니다.
display_order	INT32		true	첨부 파일이 폴더에 표시되는 순서입니다.

uap_tt_ext_tools

이 테이블은 시스템에 정의된 사용자 정의 링크에 대한 정보를 저장합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
ext_tool_id	INT32		false	시스템이 각 사용자 정의 링크에 대해 생성하는 고유 ID
ext_url	NVARCHAR	200	true	사용자 정의 링크의 URL
template_id	INT32		true	사용자 정의 링크가 포함된 템플릿의 ID. 이 열은 uap_tt_templates에 대한 외부 키입니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
name	NVARCHAR	50	true	사용자 정의 링크의 이름. 이 열은 내부적으로 사용됩니다.
display	NVARCHAR	50	true	사용자 정의 링크의 표시 이름
description	NVARCHAR	200	true	사용자 정의 링크에 대한 설명
show_in_rq	NVARCHAR	20	true	
display_order	INT32			사용자 정의 링크가 표시되는 순서입니다.

uap_tt_tool_tab

이 테이블은 템플릿에서 사용자 정의 링크가 사용 가능한 탭에 대한 정보를 포함합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
ext_tool_id	INT32		false	
map_id	INT32		false	양식의 ID. 이 열은 uap_tt_map에 대한 외부 키입니다.
template_id	INT32		false	템플릿의 ID. 이 열은 uap_tt_templates에 대한 외부 키입니다.

uap_tt_ext_param

이 테이블은 사용자 정의 링크에 대해 정의된 매개변수를 저장합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
ext_tool_id	INT32		false	사용자 정의 링크의 ID. 이 열은 uap_tt_ext_tools에 대한 외부 키입니다.
param_name	NVARCHAR	200	false	매개변수의 이름
param_value	NVARCHAR	100	true	매개변수의 값

uap_tt_workflows

이 테이블은 워크플로우 템플릿에 대한 정보를 저장합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
workflow_id	INT32		false	시스템이 각 워크플로우 템플릿에 대해 생성하는 고유 ID
name	NVARCHAR	50	true	워크플로우 템플릿 이름
taskcode_prefix	NVARCHAR	100	true	작업 코드를 작성하는 데 사용됩니다. 작업 코드는 API와 함께 작업을 고유하게 식별하는 데 사용됩니다.

uap_tt_m_templates

이 테이블은 시스템의 메트릭 템플릿에 대한 정보를 저장합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
m_template_id	INT32		false	시스템이 각 메트릭 템플릿에 대해 생성하는 고유 ID
name	NVARCHAR	50	true	메트릭 템플릿 ID 이름
display_name	NVARCHAR	50	true	
description	NVARCHAR	300	true	메트릭 템플릿 설명

uap_tt_metrics

이 테이블은 시스템의 각 메트릭에 대한 정보를 저장합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
metric_id	NVARCHAR	50	false	메트릭 ID 이름
display_name	NVARCHAR	100	true	메트릭 표시 이름
description	NVARCHAR	300	true	메트릭 설명

uap_tt_roles

이 테이블은 역할과 템플릿 사이의 연관을 저장합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
template_id	INT32		false	템플릿의 ID. 이 열은 uap_tt_templates에 대한 외부 키입니다.
role_id	INT32		false	역할의 ID. 이 열은 uap_ml_role에 대한 외부 키입니다.
role_name	NVARCHAR	255	true	역할의 이름
flag_team_mem	VARCHAR	1	false	팀 구성원 역할인지 여부

uap_tt_data_map

이 테이블은 시스템의 데이터 �핑 파일에 대한 정보를 저장합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
data_map_id	INT32		false	
name	NVARCHAR	50	true	
type	INT32		false	데이터 맵 유형

uap_tt_icons

이 테이블은 아이콘에 대한 정보를 저장합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
icon_id	INT32		false	시스템이 각 아이콘에 대해 생성하는 고유 ID
name	NVARCHAR	50	true	아이콘 표시 이름
extension	NVARCHAR	20	true	아이콘 확장자
listExtension	NVARCHAR	20	true	아이콘 목록 확장자

uap_tt_sec_policy

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
template_id	INT32		false	
sec_policy_id	INT32		false	

uap_tt_export_tab

이 테이블은 시스템의 각 템플릿에 대해 템플릿을 내보낼 때 내보낼 탭을 정의합니다. 이 테이블은 버전 7.4.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
template_id	INT32		false	템플릿의 ID. 이 열은 uap_tt_templates에 대한 외부 키입니다.
tab_name	NVARCHAR	100	false	탭의 이름

uap_tt_use_policy

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
template_id	INT32		false	
sec_policy_id	INT32		false	

uap_tt_rules

이 테이블은 규칙 파일을 저장합니다. 규칙 파일은 표 탭의 유효성을 검증하는 데 사용됩니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
rule_file_id	INT32		false	시스템이 각 규칙 파일에 대해 생성하는 고유 ID
rules_name	NVARCHAR	100	false	규칙 파일의 이름

uap_tt_folders

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
folder_id	INT32		false	
object_type	INT32			
folder_name	NVARCHAR	255	true	
folder_display	NVARCHAR	255	true	
folder_desc	NVARCHAR	1024	true	
parent_folder_id	INT32		true	
folder_status	VARCHAR	20	true	
parent_folder_path	NVARCHAR	1024	true	
sec_policy_id	INT32		true	
folder_type	VARCHAR	20	true	
folder_location	NVARCHAR	1024	true	

uap_tt_map_info

이 테이블은 양식 속성에 대한 세부사항을 저장합니다. 이 테이블은 8.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
map_info_id	INT32		false	시스템이 테이블의 각 행에 대해 생성하는 고유 ID
map_id	INT32		false	속성이 사용된 양식의 ID. 이 열은 uap_tt_map 테이블의 외부 키입니다.
group_id	INT32		true	속성을 포함한 속성 그룹의 ID. 이 열은 uap_tt_map_info_group.map_info_group_id 및 uap_tt_tvc_info_group.tvc_info_group_id에 대한 외부 키입니다.
label	NVARCHAR	1024	true	속성의 레이블
element_name	NVARCHAR	100	true	속성의 내부 이름
element_type	NVARCHAR	50	true	속성의 사용자 인터페이스 유형입니다.
db_type	NVARCHAR	50	true	속성의 데이터 유형
db_column_name	NVARCHAR	256	true	속성의 데이터베이스 열 이름
max_length	INT32		true	속성 값의 최대 길이
lkup_table	NVARCHAR	256	true	사용자가 이 속성에 대해 선택할 수 있는 값을 제공하는 데이터베이스 테이블의 이름
lkup_id_column	NVARCHAR	256	true	이 속성에 대한 룩업 테이블의 키 열 이름
lkup_desc_column	NVARCHAR	256	true	사용자에게 표시할 값을 저장하는 룩업 테이블의 열 이름
lkup_sort_column	NVARCHAR	256	true	사용자에게 표시되는 항목을 정렬하는데 사용할 룩업 테이블의 열 이름

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
lkup_sort_colDbType	NVARCHAR	50	true	록업 테이블의 정렬 열 데이터 유형. IBM IBM Marketing Operations는 데이터베이스로부터 이 정보를 검색합니다.
lkup_sort_ascending	NVARCHAR	50	true	록업 테이블의 정렬 순서. 올바른 값은 다음과 같습니다. • 0 = 내림차순 • 1 = 오름차순
formula	NVARCHAR	1024	true	속성 값을 계산하는 데 사용되는 수식입니다. 이 열은 계산된 속성에만 적용됩니다.
url_db_column_name	NVARCHAR	256	true	이 열은 양식에서 URL 필드를 지원하기 위해 8.1에서 추가되었습니다.
help_tip	NVARCHAR	1024	true	속성의 도움말 텍스트
element_message	NVARCHAR	1024	true	사용자가 필드 채우는 것을 잊을 때 표시되는 경고 메시지입니다.
default_value	CLOB		true	속성의 기본값
description	NVARCHAR	1536	true	속성에 대한 설명
default_date_value	INT64		true	양식 정의에서 날짜 선택 속성에 제공된 기본 날짜 값을 저장합니다. 이 값은 long 밀리초 값으로 저장됩니다.
is_required	NVARCHAR	1	true	이 열은 속성이 필수인지를 결정합니다. 가능한 값은 Y 및 N입니다. • Y = 예, 필수 • N = 아니오
is_read_only	NVARCHAR	1	true	이 열은 속성이 읽기 전용인지를 결정합니다. 가능한 값은 Y 및 N입니다. • Y = 예, 읽기 전용 • N = 아니오
element_precision	INT32		true	10진 파트의 숫자 수
is_dependent	NVARCHAR	1	true	이 열은 속성이 종속 항목인지를 결정합니다. 이 열은 단일 선택 - 데이터베이스 및 다중 선택 - 데이터베이스 속성에만 적용됩니다. 가능한 값은 Y 및 N입니다. • Y = 예, 종속 항목 • N = 아니오
tab_order	INT32		true	양식에 속성이 표시되는 순서
paramType	INT32		true	이 열은 더 이상 사용하지 않습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
modifFlag	NVARCHAR	65	true	양식이 다시 공개될 때 수행할 업데이트 유형. 올바른 값은 다음과 같습니다. • 0 = 양식에 사용 • -3 = 지역 속성으로 작성하되 양식에 두지 않음
attribute_type	INT32		true	올바른 값은 다음과 같습니다. • 0 = 지역 양식 속성 • 1 = 지역 표 속성 • 2 = 글로벌 양식 속성 • 3 = 글로벌 표 속성 • 4 = 글로벌 캠페인 속성 • 5 = 글로벌 셀 속성 • 6 = TCS 기본 속성 • 7 = TCS 읽기 전용 속성 • 8 = 오퍼 표준 속성 • 9 = 오퍼 사용자 정의 속성
attribute_behavior	INT32		true	기본값은 0입니다. 이 열은 버전 8.6.0에서 추가되었습니다.
is_enabled	INT32		true	글로벌 속성이 사용되는지 여부. 올바른 값은 다음과 같습니다. • 0 = 사용 안함 • 1 = 사용

uap_tt_mo_map_info

이 테이블은 단일 선택 오브젝트 참조 속성, 다중 선택 오브젝트 참조 속성 및 오브젝트 속성 필드 참조 속성의 추가 특성을 저장합니다. 이 테이블은 버전 8.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
mo_map_info_id	INT32		false	시스템이 이 행에 대해 생성하는 고유 ID
map_id	INT32		false	속성을 포함한 양식의 고유 ID. 이 열은 uap_tt_map에 대한 외부 키입니다.
map_info_id	INT32		false	속성의 고유 ID. 이 열은 uap_tt_map_info에 대한 외부 키입니다.
mo_type	VARCHAR	50	true	사용자에게 표시할 마케팅 오브젝트의 유형

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
template_name	NVARCHAR	100	true	이 속성과 연관된 마케팅 오브젝트를 작성 또는 필터링하는 데 사용할 마케팅 오브젝트 템플리트의 이름
reference_attribute	NVARCHAR	200	true	마케팅 오브젝트를 참조하는 속성의 내부 이름
attribute_name	NVARCHAR	200	true	이 속성이 참조하는 마케팅 오브젝트 속성의 이름
is_auto_create	NVARCHAR	1	true	사용자가 이 속성이 포함된 템플리트를 사용하여 오브젝트를 작성할 때 비어 있는 마케팅 오브젝트를 작성할지 여부. 올바른 값은 다음과 같습니다. • Y = 예 • N = 아니오
is_modifies	NVARCHAR	1	true	양식이 마케팅 오브젝트를 업데이트하는지 여부. 올바른 값은 다음과 같습니다. • Y = 예, 수정됨 • N = 아니오
onClickGoTo	INT32		true	사용자가 양식의 오브젝트 링크를 클릭할 때 표시할 탭. 올바른 값은 다음과 같습니다. • 0 = 해당사항 없음(양식 속성에 사용됨) • 1 = 요약 탭 • 2 = 분석 탭

uap_tt_tvc

이 테이블은 각 표에 대한 정보를 저장합니다. 이 테이블은 버전 8.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
tvc_id	INT32		false	시스템이 각 표에 대해 생성하는 고유 ID
map_id	INT32		false	표를 포함한 양식의 고유 ID. 이 열은 uap_tt_map에 대한 외부 키입니다.
map_info_group_id	INT32		true	표를 포함한 속성 그룹의 고유 ID. 이 열은 uap_tt_map_info_group에 대한 외부 키입니다.
element_name	NVARCHAR	100	true	표의 내부 이름
label	NVARCHAR	1024	true	표의 표시 이름
tablename	NVARCHAR	256	true	표의 데이터베이스 테이블 이름
key_column	NVARCHAR	256	true	표에 대한 데이터베이스 테이블의 키 열
key_type	NVARCHAR	50	true	키 열의 데이터 유형

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
viewtype	INT32		true	표의 유형. 올바른 값은 다음과 같습니다. • 0 = 행 바꿈 보기 • 1 = 행 잘림 보기 • 2 = 두 행 지그재그형 보기 • 3 = 편집 가능한 표 보기
pagesize	INT32		true	표 사용자 인터페이스에 있는 페이지당 행 수입니다.
tab_order	INT32		true	표의 탭 순서
parent_filter_column_name	NVARCHAR	256	true	필터링할 값을 포함한 열의 이름
showExportLink	NVARCHAR	1	true	내보내기 링크를 표시할지 여부를 나타냅니다. 올바른 값은 다음과 같습니다. • Y = 예, 표시 • N = 아니오
showGroupByLink	NVARCHAR	1	true	그룹화 기준 링크를 표시할지 여부를 나타냅니다. 올바른 값은 다음과 같습니다. • Y = 예, 표시 • N = 아니오
showViewLink	NVARCHAR	1	true	보기 링크를 표시할지 여부를 나타냅니다. 올바른 값은 다음과 같습니다. • Y = 예, 표시 • N = 아니오
defaultSortColumn	NVARCHAR	256	true	표의 기본 정렬 열 이름
dataposturl	NVARCHAR	1024	true	데이터를 게시할 URL
is_tcs	INT32		true	표가 TCS인지 여부입니다. 올바른 값은 다음과 같습니다. • 0 = TCS 표가 아님 • 1 = TCS 표

uap_tt_tvc_map_info

이 테이블은 표에 사용된 속성에 대한 추가 정보를 저장합니다. 이 테이블은 버전 8.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
tvc_map_info_id	INT32		false	시스템이 테이블의 각 행에 대해 생성하는 고유 ID
map_id	INT32		false	표 속성을 포함한 양식의 고유 ID. 이 열은 uap_tt_map의 외부 키입니다.
tvc_id	INT32		false	속성을 포함한 표의 고유 ID. 이 열은 uap_tt_tvc의 외부 키입니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
map_info_id	INT32		false	속성의 고유 ID. 이 열은 uap_tt_map_info의 외부 키입니다.
alignment	INT32		true	속성의 정렬. 올바른 값은 다음과 같습니다. • left • right • center
sortType	INT32		true	속성 값이 저장되는 방식. 올바른 값은 다음과 같습니다. • ascending • descending
is_sortable	NVARCHAR	1	true	속성이 정렬 가능하지 여부. 올바른 값은 다음과 같습니다. • Y = 예, 정렬 가능 • N = 아니오
can_group_by	NVARCHAR	1	true	이 속성별로 표를 그룹화할 수 있는지 여부. 올바른 값은 다음과 같습니다. • Y = 예, 이 속성별로 표를 그룹화할 수 있음 • N = 아니오
cacheLookupValues	NVARCHAR	1	true	이 속성의 룩업 값을 캐시할지 여부를 표시합니다. 올바른 값은 다음과 같습니다. • Y = 예, 값 캐시 • N = 아니오
objectType	INT32		true	이 열은 현재 사용하지 않습니다.
templateName	NVARCHAR	100	true	이 속성과 연관된 마케팅 오브젝트 템플릿의 이름
marketingObjectType	NVARCHAR	100	true	이 속성과 연관된 마케팅 오브젝트의 오브젝트 유형
formingClass	NVARCHAR	1024	true	
onClickGoTo	INT32		true	사용자가 이 속성으로 작성된 오브젝트 링크를 클릭할 때 열리는 참조된 마케팅 오브젝트의 탭입니다.
attributeName	NVARCHAR	100	true	표 속성이 참조하는 마케팅 오브젝트 속성의 이름
objectIdColumnName	NVARCHAR	256	true	이 속성이 참조하는 마케팅 오브젝트의 오브젝트 인스턴스 ID 열 이름
objectTypeColumnName	NVARCHAR	256	true	이 속성이 참조하는 마케팅 오브젝트의 오브젝트 유형 열 이름
gridColumnName	NVARCHAR	256	true	마케팅 오브젝트 양식 표 열 이름
summary_function	INT32		true	표의 요약 함수를 지원하기 위해 버전 8.1.0에서 추가되었습니다.

uap_tt_map_info_group

이 테이블은 속성 그룹에 대한 정보를 저장합니다. 이 테이블은 버전 8.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
map_info_group_id	INT32		false	시스템이 각 속성 그룹에 대해 생성하는 고유 ID
map_id	INT32		false	속성 그룹을 포함한 양식의 ID. 이 열은 uap_tt_map의 외부 키입니다.
element_name	NVARCHAR	100	true	그룹의 내부 이름
tab_order	INT32			양식에 그룹이 표시되는 순서
header	NVARCHAR	200	true	그룹의 표시 이름
설명	NVARCHAR	1024	true	그룹에 대한 설명
column_span	INT32			그룹에 열이 한 개인 레이아웃 또는 열이 두 개인 레이아웃이 있는지 여부를 표시합니다. 이 열은 양식 속성에만 적용됩니다. 올바른 값은 다음과 같습니다. • 1 = 열 한 개 • 2 = 열 두 개
show_group	NVARCHAR	20	true	양식에서 그룹 표제를 표시할지 또는 숨길지를 나타냅니다. 올바른 값은 다음과 같습니다. • 0 = 숨기기 • 1 = 표시

uap_tt_tvc_info_group

이 테이블은 표에 있는 속성 그룹에 대한 정보를 저장합니다. 이 테이블은 버전 8.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
tvc_info_group_id	INT32		false	시스템이 테이블의 각 행에 대해 생성하는 고유 ID
map_id	INT32		false	속성 그룹을 포함한 표가 있는 양식의 고유 ID. 이 열은 uap_tt_map에 대한 외부 키입니다.
tvc_id	INT32		false	속성 그룹을 포함한 표의 고유 ID. 이 열은 uap_tt_tvc에 대한 외부 키입니다.
element_name	NVARCHAR	100	true	속성 그룹의 내부 이름
tab_order	INT32			그룹의 탭 순서
header	NVARCHAR	200	true	그룹의 표시 이름
description	NVARCHAR	1024	true	그룹에 대한 설명

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
show_group	NVARCHAR	20	true	그룹 이름을 표시할지 또는 숨길지를 나타냅니다. 올바른 값은 다음과 같습니다. • 0 = 숨기기 • 1 = 표시

uap_tt_map_info_option

이 테이블은 단일 선택 속성의 가능한 값을 저장합니다. 이 테이블은 버전 8.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
map_info_option_id	INT32		false	시스템이 테이블의 각 행에 대해 생성하는 고유 ID
map_id	INT32		false	단일 선택 속성을 포함한 양식의 ID. 이 열은 uap_tt_map에 대한 외부 키입니다.
map_info_id	INT32		false	단일 선택 속성의 고유 ID. 이 열은 uap_tt_map_info에 대한 외부 키입니다.
option_value	NVARCHAR	1024	true	옵션 값. 이 열의 크기가 버전 8.6.0에서 증가되었습니다.
option_display	NVARCHAR	1024	true	옵션 표시. 이 열의 크기가 버전 8.6.0에서 증가되었습니다.
option_order	INT32		false	옵션 목록에서 이 옵션이 표시되는 위치입니다.

uap_tt_map_info_dependent

이 테이블은 종속 필드에 대한 정보를 저장합니다. 이 테이블은 버전 8.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
map_info_dependent_id	INT32		false	시스템이 테이블의 각 행에 대해 생성하는 고유 ID
map_id	INT32		false	속성을 포함한 양식의 고유 ID. 이 열은 uap_tt_map에 대한 외부 키입니다.
map_info_id	INT32		false	속성의 고유 ID. 이 열은 uap_tt_map_info에 대한 외부 키입니다.
map_info_dependent	NVARCHAR	50	true	하위 속성의 내부 이름

uap_tt_ms_link

이 테이블은 다중 선택 데이터베이스 속성에 사용된 접합 테이블에 대한 정보를 저장합니다. 이 테이블은 버전 8.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
ms_link_id	INT32		false	시스템이 테이블의 각 행에 대해 생성하는 고유 ID
map_id	INT32		false	다중 선택 데이터베이스 속성을 포함한 양식의 ID. 이 열은 uap_tt_map에 대한 외부 키입니다.
map_info_id	INT32		false	다중 선택 데이터베이스 속성의 ID. 이 열은 uap_tt_map_info에 대한 외부 키입니다.
table_name	NVARCHAR	256	true	접합 테이블의 이름
key_column	NVARCHAR	256	true	키 열 이름
key_type	NVARCHAR	50	true	키 열의 데이터 유형. IBM Marketing Operations에서는 데이터베이스에서 데이터 유형을 검색합니다.
link_key_column	NVARCHAR	256	true	링크 데이터베이스 키 열
link_key_type	NVARCHAR	50	true	ms 링크 키 열의 데이터 유형. IBM Marketing Operations에서는 데이터베이스에서 데이터 유형을 검색합니다.
root_element	NVARCHAR	100	true	다중 선택 속성의 이름

uap_tt_localized_text

이 테이블은 양식 그룹, 표 및 속성과 같은 지원되는 모든 로케일의 전체 양식 요소 표시 값을 저장합니다. 이 테이블은 버전 8.0.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
text_id	INT32		false	시스템이 테이블의 각 행에 대해 생성하는 고유 ID
text_key	VARCHAR	300	false	국제화 텍스트 키

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
locale	VARCHAR	10	false	지원되는 로케일. 올바른 값은 다음과 같습니다. 버전 8.5 및 9.0에서 언어가 추가되었습니다. • de_DE • en_GB • en_US • es_ES • fr_FR • it_IT • ja_JP • ko_KR • pt_BR • ru_RU • zh_CN
localized_text	NVARCHAR	1536	true	이 로케일의 표시 텍스트

uap_tt_map_text

이 테이블은 양식 요소의 현지화된 표시 텍스트를 특정 양식과 연관시킵니다. 이 테이블은 버전 8.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
map_id	INT32		false	양식의 ID. 이 열은 uap_tt_map에 대한 외부 키입니다.
text_id	INT32		false	양식에 사용되는 현지화된 텍스트의 항목 ID. 이 열은 uap_tt_localized_text에 대한 외부 키입니다.

uap_tt_std_attr_behavior

이 테이블은 템플릿과 함께 속성의 동작 매핑을 저장합니다. 속성은 표준, 필수 또는 은닉입니다. 이 테이블은 버전 9.1.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
element_name	NVARCHAR	50	false	속성의 내부 이름입니다.
template_id	NVARCHAR	50	false	uap_tt_templates의 템플릿 ID에 대한 참조입니다.
behavior	INT32		true	속성의 동작은 표준, 필수 또는 은닉입니다.

uap_dual

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
dummy	VARCHAR	1	true	

umcm_folder_users

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
folder_id	INT32		false	
mem_type_id	INT32		false	
user_id	INT32		false	

umcm_item_files

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
item_id	INT32		false	
item_version_seq	INT32		false	
file_id	INT32		false	

umcm_content_file

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
file_id	INT32		false	
file_type	INT32		true	
created_datetime	DATETIME		true	
mime_type	VARCHAR	255	true	
file_name	NVARCHAR	255	true	
file_size	VARCHAR	20	true	

umcm_item_hist

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
item_id	INT32		false	
seq_no	INT32		false	
item_version_seq	INT32		true	
prev_status	VARCHAR	20	true	
curr_status	VARCHAR	20	true	
comments	NVARCHAR	1024	true	
last_mod_date	DATETIME		true	
user_id	INT32		true	

uap_event_cat_enum

이 테이블은 이벤트 카테고리에 대한 세부사항을 포함합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
cat_value	INT32		false	
cat_name	VARCHAR	50	true	
cat_desc	NVARCHAR	100	true	

uap_object_enum

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
obj_value	INT32		false	
obj_name	VARCHAR	50	true	
obj_desc	NVARCHAR	100	true	

uap_mem_notify

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
mem_type_id	INT32		false	
delivery_mask	INT32		true	
event_type	INT32		false	

uap_notify_msg

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
event_type	INT32		false	이벤트 유형.
object_type	INT32		true	이벤트의 오브젝트 유형
category_type	INT32		true	이벤트의 카테고리.
description	NVARCHAR	200	true	메시지 설명.
display_order	INT32		true	이벤트의 표시 순서.
is_exclusive	INT32		true	이 이벤트가 개인화를 지원하는지를 표시합니다. 이 열은 버전 7.5에서 추가되었습니다.

uap_appr_notify

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
event_type	INT32		false	
user_id	INT32		false	
delivery_mask	INT32		true	
approval_id	INT32		false	승인 항목의 ID. 이 열은 uap_approvals에 대한 외부 키입니다.

uap_appr_msgboard

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
approval_id	INT32		false	승인 항목의 ID. 이 열은 uap_approvals에 대한 외부 키입니다.
msg_id	INT32		false	시스템이 승인 메시지 게시판의 각 메시지에 생성하는 고유 ID
post_datetime	DATETIME		false	승인 메시지 게시판에 메시지가 게시된 날짜
user_id	INT32		false	메시지를 게시한 사용자의 고유 ID. 이 열은 uap_user에 대한 외부 키입니다.
msg_text	NVARCHAR	1024	true	메시지 텍스트
recipients	NVARCHAR	512	true	메시지를 이메일로 보내는 경우 수신인 목록

uap_appr_users

이 테이블은 승인 프로세스에 참여 중인 사용자에 대한 정보를 포함합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
approval_id	INT32		false	사용자가 작성한 각 승인 항목에 대해 시스템이 생성하는 고유 ID. 이 열은 uap_approvals.approval_id에 대한 외부 키입니다.
user_id	INT32		false	사용자의 사용자 ID. 이 열은 uap_users.user_id에 대한 외부 키입니다.
mem_type_id	INT32		false	이 승인 프로세스 사용자의 구성원 유형 ID. 이 열은 uap_member_type.mem_type_id에 대한 외부 키입니다.

uap_approval_hist

이 테이블은 승인 이벤트 및 동작의 기록을 추적하는 데이터를 포함합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
approval_id	INT32		false	사용자가 작성한 각 승인 항목에 대해 시스템이 생성하는 고유 ID. 이 열은 uap_approvals.approval_id에 대한 외부 키입니다.
seq_no	INT32		false	기록 이벤트의 시퀀스(순서)

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
cur_state	VARCHAR	20	true	사용자가 조치/이벤트를 완료한 후 승인 프로세스의 현재 상태입니다. 올바른 값은 다음과 같습니다. • WAITING • APPROVED • APPR_WITH_CHANGES • DENIED
comments	CLOB		true	동작 또는 이벤트 시에 사용자가 작성한 설명입니다.
prev_state	VARCHAR	20	true	사용자가 동작 또는 이벤트를 시작하기 전 승인 프로세스의 이전 단계입니다. 유효한 값은 다음과 같습니다. • WAITING • APPROVED • APPR_WITH_CHANGES • DENIED
last_mod_date	DATETIME		true	승인에 대한 수정이 발생한 시간
user_id	INT32		true	승인에 대한 동작/이벤트를 시작한 사용자의 사용자 ID. 이 열은 uap_users.user_id에 대한 외부 키입니다.
on_behalf_user_id	INT32		true	이 열은 버전 7.4.0에서 추가되었습니다.
appr_item_seq	INT32		true	appr_item_seq: uap_appr_items의 PK. 이 열은 승인 항목 ID를 저장합니다. 승인이자가 개별 항목에 응답할 때만 업데이트됩니다. 설명은 "승인 항목을 승인함 / 거부함 / 변경사항과 함께 승인함"으로 저장됩니다. 승인 항목 응답이 행에 표시되면 cur_state 및 prev_state는 전체 승인이 아닌 승인 항목의 상태를 나타냅니다. comment_file_id: "appr_item_seq"에서 참조하는 항목의 설명 첨부 파일을 가리킵니다. 이 열은 승인이자가 승인 항목에 대한 응답으로 설명 파일을 첨부할 경우에만 채워집니다. 이 열은 uap_appr_items의 기본 키입니다.
appr_item_resp_id	INT32		true	appr_item_seq에서 참조하는 항목의 항목 응답 행을 가리킵니다. 이 열은 uap_appr_item_response의 외부 키입니다. 기록 테이블의 행은 초기 항목 응답 테이블 행을 가리킵니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
round_no	INT32		true	맨 처음 승인이 추가되어 시작될 때 라운드 번호는 1이고 다시 제출 개수는 0입니다. 승인이 다시 제출될 때마다 라운드 번호가 증가하고 그 다음 승인 라운드가 시작됩니다. round_no = theresubmit count + 1입니다. 이 경우 1은 첫 번째 승인 라운드임을 고려하여 추가됩니다.
detailed_history	CLOB		true	이 열은 검토자 단계에서 변경이 있을 때 업데이트됩니다. 이 열은 이후에도 자세한 기록을 이 열에 저장할 수 있도록 Clob으로 도입되었습니다.
deny_reason_id	INT32		true	사용자가 승인을 거부할 때 선택한 거부 이유를 식별합니다. 이 열은 uap_appr_deny_reasons에 대한 외부 키입니다. deny_reason_id. 이 열은 버전 9.0에서 추가되었습니다.

uap_group_users

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
group_id	INT32		false	
user_id	INT32		false	

uap_groups

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
group_id	INT32		false	
group_name	NVARCHAR	50	true	
group_desc	NVARCHAR	255	true	
asm_group_id	INT32		true	
parent_group	INT32		true	

umcm_item_users

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
item_id	INT32		false	
item_version_seq	INT32		false	
user_id	INT32		false	이 열은 uap_users.user_id에 대한 외부 키입니다.
mem_type_id	INT32		false	

umcm_item_usage

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
item_id	INT32		false	
item_version_seq	INT32		false	
affinium_system	NVARCHAR	100	true	
est_usage_qty	INT32		true	

umcm_item_content

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
item_id	INT32		false	
item_version_seq	INT32		false	
version_label	NVARCHAR	50	true	
item_keywords	NVARCHAR	1024	true	문자열 길이는 버전 9.0.0에서 255자에서 1,024자로 변경되었습니다.
version_comments	NVARCHAR	1024	true	
last_mod_user_id	INT32		true	
last_mod_datetime	DATETIME		true	
item_published	VARCHAR	1	true	
expiration_date	DATETIME		true	
version_name	NVARCHAR	255	true	
version_status	VARCHAR	20	true	
item_instructions	NVARCHAR	1024	true	
created_user_id	INT32		true	
create_datetime	DATETIME		true	
item_desc	NVARCHAR	1024	true	

umcm_items

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
item_id	INT32		false	
folder_id	INT32		true	
item_name	NVARCHAR	256	true	이 열의 크기는 버전 7.4.0에서 256으로 증가되었습니다.
item_versions	INT32		true	
last_mod_datetime	DATETIME		true	
parent_folder_path	NVARCHAR	1024	true	
item_cr_datetime	DATETIME		true	
item_code	NVARCHAR	20	true	
asset_legacy_ind	INT32		false	이 열은 레거시 및 현재 자산의 식별을 지원하도록 버전 8.1.0에서 추가되었습니다.

umcm_folders

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
folder_id	INT32		false	
folder_name	NVARCHAR	255	true	
folder_display	NVARCHAR	255	true	
folder_desc	NVARCHAR	1024	true	
parent_folder_id	INT32		true	
folder_status	NVARCHAR	20	true	
parent_folder_path	NVARCHAR	1024	true	
sec_policy_id	INT32		true	
folder_type	VARCHAR	20	true	
folder_location	NVARCHAR	1024	true	

uap_user_roles

이 테이블은 보안 정책의 해당 보안 역할로 사용자를 맵핑합니다. 이 테이블에는 사용자가 참여한 각 보안 정책에 대한 행이 사용자마다 하나씩 있습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
role_id	INT32		false	이 열은 uap_roles.role_id에 대한 외부 키입니다.
sec_policy_id	INT32		false	이 열은 uap_sec_policy.sec_policy_id에 대한 외부 키입니다.
user_id	INT32		false	이 열은 uap_user.user_id에 대한 외부 키입니다.

uap_role_fn_map

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
role_id	INT32		false	
function_id	INT32		false	
extd_perm	VARCHAR	1	true	

uap_role_user_vis

이 테이블은 제한된 자원 선택을 지원합니다. IBM Marketing Operations 관리에 정의된 보안 역할에 대한 사용자 가시성을 저장합니다. 이 테이블은 버전 7.4.1에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
role_id	INT32		false	
group_id	INT32		false	
team_id	INT32		false	

uap_roles

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
role_id	INT32		false	
role_name	NVARCHAR	50	true	역할의 이름입니다.
role_desc	NVARCHAR	255	true	역할의 텍스트 설명입니다.
sec_policy_id	INT32		true	이 열은 uap_sec_policy.sec_policy_id에 대한 외부 키입니다.

uap_mem_fn_map

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
mem_type_id	INT32		false	
function_id	INT32		false	
sec_policy_id	INT32		false	

uap_sec_policy

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
sec_policy_id	INT32		false	보안 정책의 고유 ID
name	NVARCHAR	50	true	IBM Marketing Operations에 표시되는 보안 정책의 이름입니다.
description	NVARCHAR	255	true	보안 정책에 대한 텍스트 설명
policy_type	VARCHAR	20	true	보안 정책 유형. 올바른 값은 다음과 같습니다. • S = 글로벌 정책 • C = 기타 모든 정책
status_code	VARCHAR	20	true	정책의 상태. 올바른 값은 다음과 같습니다. • ACTIVE • DISABLED

uap_function

이 테이블은 시스템의 모든 기능에 대한 항목을 포함합니다. 특정 보안 정책에 따라 각 기능을 부여, 거부 또는 상속할 수 있습니다. 이 테이블은 버전 7.3에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
function_id	INT32		false	기능의 고유 ID
name	VARCHAR	50	true	기능의 내부 이름
description	NVARCHAR	150	true	기능의 표시 이름

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
object_fn_cat	VARCHAR	50	true	기능의 카테고리. 올바른 값은 다음과 같습니다. • ACCESSIBLE_OPTION • ANALYSIS • ATTACHMENT • BUDGET • FOLDERS • GENERAL • PEOPLE • SUMMARY • TRACKING • WORKFLOW
object_type	VARCHAR	50	true	이 기능을 사용하는 오브젝트의 유형(예 : 프로젝트)
display_order	INT32		true	권한을 설정할 때 화면에 이 기능을 표시하는 순서입니다.

uap_approver_list

이 테이블은 승인 프로세스의 승인자(검토자) 목록과 지시사항 및 책임에 관한 정보를 저장합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
approval_id	INT32		false	사용자가 작성한 각 승인 항목에 대해 시스템이 생성하는 고유 ID. 이 열은 uap_approvals.approval_id에 대한 외부 키입니다.
approver_seq	INT32		false	승인의 시퀀스(ID)
status_code	VARCHAR	20	true	전체 승인 상태를 식별합니다. 예를 들어, 승인자가 완료된 응답 게시를 클릭하여 응답을 완료하면 여기에서 승인 상태가 업데이트됩니다.
appr_order	INT32		true	사용자 표시 순서
user_id	INT32		true	사용자의 사용자 ID. 이 열은 uap_users.user_id에 대한 외부 키입니다.
required	VARCHAR	1	true	승인자가 필요한지 여부. 올바른 값은 다음과 같습니다. • Y = 예, 필수 • N = 아니오
instructions	NVARCHAR	1024	true	승인자에 대한 지시사항
resp_date	DATETIME		true	완료된 응답이 게시되는 날짜입니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
team_id	INT32		true	팀 ID: -1 값은 이 항목의 승인자가 팀이 아님을 나타냅니다. 이 열은 버전 7.4.0에서 추가되었습니다.
assignment_type	INT32		true	
rule_id	INT32		true	이 열은 버전 7.5에서 추가되었습니다. 할당 유형이 규칙 적용인 경우 규칙을 가리킵니다. 이 열은 워크플로우 승인 작업에만 사용됩니다. 이전 승인의 경우 이 열은 비어 있습니다(널). 이 열은 uap_tt_wf_rule.rule_id의 기본 키입니다.
duration	VARCHAR	20	true	각 검토 단계의 기간이 이 열에 저장됩니다. 오래된 승인의 경우, 업그레이드가 planUpgrade.jsp에 의해 다음과 같이 수행됩니다. 먼저, 시스템은 목표 기한과 작성 날짜 또는 시작 날짜 사이의 일 수를 셉니다. 승인 방법이 동시이면 기간은 일 수와 동일합니다. 승인 방법이 순차인 경우 기간은 일 수를 승인자 수로 나눈 값입니다. 이 열은 버전 7.5에서 추가되었습니다.
role_id	INT32		true	이 열은 검토 단계에서 지정된 검토자 역할을 저장합니다. 이 열은 워크플로우 승인 작업에만 사용됩니다. 이 열은 uap_roles.role_id의 기본 키입니다. 이전 역할은 uap_appr_usr_role 및 uap_appr_team_role 테이블에 저장되었습니다. 버전 7.5(planUpgrade.jsp)로 업그레이드 중, 이러한 값이 이 새 열에 복사되었습니다. uap_appr_usr_role이 계속해서 소유자 역할을 저장함을 참고하십시오. 7.5 이후로는 검토자 역할을 저장하지 않습니다. 검토자 역할만 role_id로 마이그레이션됩니다.
deny_reason_id	INT32		true	사용자가 승인을 거부할 때 선택한 거부 이유를 식별합니다. 이 열은 uap_appr_deny_reasons에 대한 외부 키입니다. deny_reason_id. 이 열은 버전 9.0에서 추가되었습니다.

uap_appr_item_hist

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
appr_item_seq	INT32		false	
curr_item_seq	INT32		false	
comments	NVARCHAR	1024	true	
approval_id	INT32		false	

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
user_id	INT32		true	

uap_appr_items

이 테이블은 승인 프로세스의 개인 승인 항목에 대한 정보를 포함합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
appr_item_seq	INT32		false	항목의 시퀀스(ID)
create_date	DATETIME		true	항목이 작성된 날짜
notes	NVARCHAR	1024	true	항목에 대한 참고사항입니다.
item_status	VARCHAR	20	true	검토 중인 항목의 상태, 특히 아카이브되는지 여부입니다. 올바른 값은 ARCHIVED 또는 Null입니다.
user_id	INT32		true	승인 프로세스에 항목을 추가한 사용자. 이 열은 uap_users에 대한 외부 키입니다.
orig_file_name	NVARCHAR	390	true	업로드한 파일의 초기 파일 이름. 이 열의 크기가 버전 7.4.0에서 256으로 변경되었습니다. 버전 9.1.0에서 크기가 390으로 변경되었습니다.
approval_id	INT32		false	승인 항목의 ID. 이 열은 uap_approvals에 대한 외부 키입니다.
markup_file_name	NVARCHAR	256	true	마크업 파일 이름
orig_file_size	VARCHAR	10	true	초기 파일의 크기
orig_file_mime	VARCHAR	255	true	초기 파일의 MIME 유형. 버전 8.6.0에서 크기가 증가되었습니다.
last_mod_date	DATETIME		true	항목을 마지막으로 수정한 날짜
enable	INT32		true	
linked_item_id	INT32		true	승인 항목이 속한 개별 항목의 ID. 이 열은 버전 8.5.0에서 추가되었습니다.
object_id	INT32		true	마케팅 오브젝트의 경우 오브젝트의 ID. 다른 오브젝트에 대한 값은 -1입니다. 이 열은 uap_mktgobject.mktg_object_id에 대한 외부 키입니다. 이 열은 버전 7.3.0에서 추가되었습니다.
map_name	NVARCHAR	50	true	
object_type_id	INT32		true	마케팅 오브젝트의 경우 마케팅 오브젝트 유형의 ID. 다른 오브젝트에 대한 값은 -1입니다. 이 열은 uap_comp_type.comp_type_id에 대한 외부 키입니다. 이 열은 버전 7.3.0에서 추가되었습니다.

uap_approvals

uap_approvals 테이블은 사용자가 작성한 승인 프로세스에 대한 정보를 저장하는 기본 테이블입니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
approval_id	INT32		false	사용자가 작성한 각 승인 항목에 대해 시스템이 생성하는 고유 ID
name	NVARCHAR	256	true	승인 프로세스의 이름. 버전 7.4.0에서 열의 크기가 256으로 변경되었습니다.
description	NVARCHAR	1024	true	승인에 대한 설명
submit_date	DATETIME		true	승인이 제출된 날짜입니다.
created_by	INT32		true	이 승인을 작성한 사용자의 사용자 ID
state_code	VARCHAR	20	true	승인 상태. 올바른 값은 다음과 같습니다. • NOT_STARTED • IN_PROGRESS • ON_HOLD • COMPLETED • CANCELLED
create_date	DATETIME		true	승인이 작성된 날짜
src_object_id	INT32		true	승인이 작성된 프로젝트의 프로젝트 ID
approval_date	DATETIME		true	승인된 날짜.
src_wf_step	INT32		true	승인이 링크된 승인의 워크플로우 정수 (ID).
sec_policy_id	INT32		true	이 승인에 대한 보안 정책의 보안 정책 ID
status_code	VARCHAR	20	true	승인 상태. 올바른 값은 다음과 같습니다. • PENDING • ACTIVE • FINISHED • SKIPPED
last_mod_date	DATETIME		true	마지막 수정 날짜
completed_date	DATETIME		true	승인 완료 날짜.
src_object	VARCHAR	20	true	소스 오브젝트 유형. 값: PROJECT.
method	INT32		true	승인 방법. • 0 = 동시, 모든 승인자가 동시에 승인합니다. • 1 = 순차, 승인자가 시퀀스에 따라서 승인합니다.
resubmit_count	INT32		true	이 승인이 다시 제출된 횟수입니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
disposition_all_docs	VARCHAR	2	true	- Y = 검토자가 모든 문서를 처리해야만 승인 소유자가 검토를 완료로 표시할 수 있습니다. - N = 단일 문서 처리가 허용됩니다. 이 열은 버전 7.5에서 추가되었습니다.
auto_complete	VARCHAR	2	true	- Y = 자동 완성이 허용됩니다. - N = 자동 완성이 허용되지 않습니다.
reapproval_rule	INT32		true	올바른 값은 다음과 같습니다. 101 = 승인이 거부된 후 다시 제출되면 모든 승인자가 승인을 처리함 102 = 승인이 거부된 후 다시 제출되면 승인을 거부한 사람이 승인 프로세스를 시작함 103 = 승인이 편집되거나 다시 제출되면 승인 소유자가 다시 승인해야 하는 승인자를 선택함. 독립형 승인의 경우 이 값은 기본적으로 103입니다. 독립형 승인에 대해 103이 저장되더라도 다시 제출을 위한 사용자 인터페이스에서 모든 승인자가 표시되며 소유자는 승인자를 선택하거나 선택 취소할 수 있습니다. 이 열은 모든 이전(7.3 이전) 승인에 대해 103으로 설정됩니다. 이 열은 버전 7.3에서 추가되었습니다.
enable_commts_attchmnt	VARCHAR	2	true	승인자가 승인에 응답할 때 첨부 파일을 추가할 수 있는지를 표시합니다. 이 열은 독립형 승인의 경우 기본적으로 Y로 설정됩니다. 이 열은 7.5 이전 버전에서 수행된 승인에 대해 N으로 설정됩니다. 이 열은 7.5 버전에서 추가되었습니다. 유효한 값은 다음과 같습니다. - Y = 예, 마크업 사용 - N = 아니오

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
enable_markup	VARCHAR	2	true	워크플로우 승인의 경우, 이 열은 프로젝트 워크플로우 설정에서 승인에 대해 정의된 사용 마크업 플래그의 값을 저장합니다. 독립형 승인의 경우, 이 열은 시스템 전반에서 사용하는 마크업 설정에 따라 Y 또는 N을 저장합니다. 이 열은 버전 7.5에서 추가되었습니다. 7.5 이전 버전에서 수행된 승인의 경우, 이 열에는 planUpgrade.jsp에 의해 작성된 시스템 전반에서 사용하는 마크업 설정이 들어 있습니다. 올바른 값은 다음과 같습니다. • Y = 예, 마크업 사용 • N = 아니오
add_rem_approvers	VARCHAR	2	true	
approval_start_date	DATETIME		true	
approval_task_viewed	VARCHAR	2	true	
approval_type	INT32		true	이 열은 예산 및 예산 외 승인을 식별합니다. 올바른 값은 다음과 같습니다. • 1 = 예산 외 승인 • 2 = 예산 승인 이 열은 버전 8.5.0에서 추가되었습니다.
approve_with_changes	VARCHAR	1	true	기본값은 1입니다. 이 열은 버전 10.0.0.2에서 추가되었습니다.

uap_appr_item_response

이 테이블은 각 승인자로부터의 승인에 있는 각 항목의 현재 응답 상태를 저장합니다. 이 테이블은 버전 7.5에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
appr_item_resp_id	INT32		false	승인 항목 응답
approval_id	INT32		false	상위 승인. 이 열은 uap_approval의 기본 키입니다.
approval_item_seq	INT32		false	승인 항목. 이 열은 uap_appr_items의 기본 키입니다.appr_item_seq.
user_id	INT32		false	승인자 사용자 ID. 이 열은 uap_user.user_id의 기본 키입니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
status_code	NVARCHAR	20	true	현재 승인 항목에 대한 응답 상태입니다. 올바른 값은 다음과 같습니다. • 널 또는 공백 • approve • approve with changes • deny
resp_comments	NVARCHAR	1024	true	승인자가 승인 항목에 대한 응답으로 제공한 설명 또는 피드백을 저장합니다.
resp_date	DATETIME		true	응답 날짜.
deny_reason_id	INT32		true	사용자가 승인을 거부할 때 선택한 거부 이유를 식별합니다. 이 열은 uap_appr_deny_reasons에 대한 외부 키입니다. deny_reason_id. 이 열은 버전 9.0에서 추가되었습니다.

uap_appr_commt_attachment

설명 첨부 파일에 대한 이 새 마스터 테이블은 버전 7.5에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
approval_id	INT32		false	이 설명 첨부 파일이 추가된 응답의 승인. 이 열은 uap_approvals.approval_id의 기본 키입니다.
seq_no	INT32		true	설명의 시퀀스 번호
appr_item_resp_id	INT32		true	승인 항목 응답 ID. 이 열은 uap_appr_item_response의 기본 키입니다. appr_item_resp_id.
approval_item_seq	INT32		true	이 설명 첨부 파일이 추가된 응답의 승인 항목. 이 열은 uap_appr_items의 기본 키입니다.
comment_file_id	INT32		false	설명 파일 ID입니다.
user_id	INT32		false	이 설명 파일을 업로드한 승인자 사용자 ID입니다. 이 열은 uap_user.user_id의 기본 키입니다.
create_date	DATETIME		false	작성 날짜.
orig_file_name	NVARCHAR	1024	false	초기 파일 이름.
orig_file_size	INT32		true	첨부 파일 크기.
orig_file_mime	VARCHAR	255	true	첨부 파일 MIME 유형. 버전 8.6.0에서 크기가 증가되었습니다.

uap_user_list

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
column_type	VARCHAR	20	false	가능한 값은 목록 또는 달력입니다.
seq_no	INT32		false	목록 열 시퀀스 번호
column_id	VARCHAR	255	true	목록 열 데이터베이스 열 ID/이름
flag_ext_col	VARCHAR	1	true	올바른 값은 다음과 같습니다. - Y = 이 열이 확장/사용자 정의 데이터베이스 테이블 열인 경우 - N = 이 열이 표준/사전 정의된 열인 경우
ufolder_id	INT32		false	사용자가 개인화한 각 폴더에 대해 시스템이 생성하는 고유 ID입니다.
tab_order	INT32		true	목록 열 표시 순서

uap_genids

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
entity_name	NVARCHAR	50	false	
entity_key	NVARCHAR	50	false	
key_value	INT32		true	

uap_email_alerts

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
notify_id	INT32		false	
user_id	INT32		false	
resend_count	INT32		false	
resend_datetime	DATETIME		true	
resend_status	INT32		false	
source_type	INT32		false	
source_id	INT32		false	
message	NVARCHAR	1024	true	

uap_ws_alerts

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
notify_id	INT32		false	
user_id	INT32		false	
post_datetime	DATETIME		true	
status	INT32		true	
source_type	INT32		true	
source_id	INT32		true	

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
message	NVARCHAR	1024	true	

uap_proj_notify

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
event_type	INT32		false	
project_id	INT32		false	시스템이 각 프로젝트 및 프로젝트 요청에 대해 생성하는 고유 ID. 이 열은 uap_projects에 대한 외부 키입니다.
user_id	INT32		false	
delivery_mask	INT32		false	

uap_user_folders

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
user_id	INT32		false	폴더 사용자 ID. 이 열은 uap_user.user_id에 대한 외부 키입니다.
ufolder_id	INT32		false	사용자가 개인화한 각 폴더에 대해 시스템이 생성하는 고유 ID입니다.
folder_type	VARCHAR	50	true	폴더 유형. 올바른 값은 다음과 같습니다. • PROJECT • PROGRAM • PLAN
name	NVARCHAR	100	true	폴더 이름
description	NVARCHAR	255	true	폴더 설명
parent_folder	INT32		true	상위 시스템 폴더 ID. 이 값은 이 테이블 내 다른 행의 ufolder_id를 참조합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
sys_folder_id	INT32		true	시스템 폴더 ID. 올바른 값은 다음과 같습니다. • -1 = 사용자가 저장한 검색 • 1 = 모든 프로젝트 및 요청 • 2 = 모든 활성 프로젝트 및 요청 • 3 = 내 프로젝트 • 4 = 내 요청 • 11 = 모든 프로그램 • 12 = 활성 프로그램 • 13 = 내 프로그램 • 21 = 모든 송장 • 22 = 내 활성 송장 • 31 = 모든 계획 • 32 = 활성 계획 • 41 = 모든 계정 • 42 = 활성 계정 • 51 = 모든 RFQ • 52 = 활성 RFQ
created_by	INT32		true	검색을 작성한 사용자의 사용자 ID. 이 열은 uap_user.user_id에 대한 외부 키입니다.
sort_by	NVARCHAR	255	true	
sort_order	VARCHAR	4	true	

uap_user_pref

이 테이블은 사용자가 선택한 사용자 정의 및 환경 설정을 저장합니다. 예를 들어, 각 사용자는 로그인 시 표시할 홈 또는 시작 페이지를 선택할 수 있습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
user_id	INT32		false	사용자 ID. 이 열은 uap_user에 대한 외부 키입니다.
ufolder_id	INT32		true	
default_module	VARCHAR	20	true	이 사용자가 로그인한 후 표시되는 모듈(예: 승인)입니다.
default_menu_group	VARCHAR	64	true	각 사용자가 로그인한 후 표시되는 왼쪽 메뉴 그룹을 정의합니다. 이 열은 버전 7.3에서 추가되었습니다.
default_view	VARCHAR	20	true	모듈의 기본 보기: 목록 또는 일정
proj_wf_view	VARCHAR	20	true	

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
default_cal_opt	VARCHAR	1	true	
default_alert_ch	VARCHAR	20	true	
default_sec_policy	INT32		true	이 사용자의 기본 보안 정책 ID
appr_folder_id	INT32		true	사용자의 승인 폴더
hlth_mail_sbscrptn	INT32		true	사용자가 프로젝트 상태 계산을 위해 매일 이메일 알림에 등록하는지 여부를 표시합니다.

uap_user_menu_pref

이 테이블은 사용자가 로그인할 때 각 사용자에 대해 기본값으로 표시할 메뉴 및 메뉴 항목을 지정합니다. 이 테이블은 버전 7.3에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
user_id	INT32		false	시스템이 각 사용자에 대해 생성하는 고유 ID
menu_group_id	VARCHAR	64	false	사용자가 로그인할 때 이 메뉴 그룹으로 시작합니다.
default_menu_item	VARCHAR	64	false	사용자가 로그인할 때 기본값으로 이 메뉴 항목이 표시됩니다.

uap_ctype_pref

각 사용자는 프로젝트를 볼 때 시작 화면을 설정할 수 있습니다. 이 테이블은 이 기본 설정을 저장합니다. 이 테이블은 버전 7.3에서 새로 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
user_id	INT32		false	사용자 ID. 이 열은 uap_users.user_id에 대한 외부 키입니다.
type	VARCHAR	50	false	시작할 오브젝트의 유형(예: 프로젝트)
startup_folder_id	INT32		true	시작할 폴더의 ID입니다. 예를 들면, 1은 모든 프로젝트 및 요청에 해당합니다. 이 열은 uap_user_folders.ufolder.id에 대한 외부 키입니다.
default_view	VARCHAR	20	true	작업 보기의 기본 보기(목록 또는 달력)입니다. 이 열은 버전 7.4.1에서 추가되었습니다.
startup_report	NVARCHAR	1024	true	

uap_wf_users

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
wf_no	INT32		false	시스템이 각 워크플로우 단계 또는 스테이지에 대해 생성하는 고유 ID
user_id	INT32		false	워크플로우 작업 구성원의 사용자 ID. 이 열은 uap_user에 대한 외부 키입니다.
est_usage	INT32		true	
act_usage	INT32		true	

uap_proj_users

이 테이블은 모든 프로젝트 사용자에게 대한 기본 데이터를 포함합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
project_id	INT32		false	
user_id	INT32		false	프로젝트 팀 구성원 내부 사용자 ID
mem_type_id	INT32		false	프로젝트 구성원 유형 역할 ID. 이 열은 uap_member_type에 대한 외부 키입니다. 올바른 값은 다음과 같습니다. • 소유자 • 요청자 • 참여자 • 참여자
team_id	INT32		true	팀 ID. 이 열은 버전 7.4.0에서 추가되었습니다.
step_id	INT32		false	

uap_user

이 테이블은 시스템에 정의된 사용자에게 관한 정보를 저장합니다. 사용자 정의 및 권한이 이 테이블에 들어 있습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
user_id	INT32		false	
last_name	NVARCHAR	80	true	버전 8.0에서 열의 크기가 80으로 증가하였습니다.
first_name	NVARCHAR	64	true	버전 8.0에서 열의 크기가 64로 증가하였습니다.
last_mod_date	DATETIME		true	
login_id	NVARCHAR	200	true	버전 7.3에서 열의 크기가 20에서 100으로 변경되었습니다. 버전 8.0에서 열의 크기가 100에서 200으로 변경되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
email_id	NVARCHAR	100	true	
status_code	VARCHAR	20	true	올바른 값은 다음과 같습니다. • ENABLED • DISABLED • DELETED
locale	VARCHAR	10	true	사용자의 로케일. 이 열은 버전 7.4.0에서 추가되었습니다.
timezone	VARCHAR	30	true	이 열은 사용자의 시간대를 저장합니다. 이 열은 버전 9.1.0에서 추가되었습니다.

uap_metric_grps

이 테이블은 메트릭 그룹에 대한 세부사항을 저장합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
project_id	INT32		false	시스템이 각 프로젝트 및 프로젝트 요청에 대해 생성하는 고유 ID입니다.
grp_id	VARCHAR	50	false	메트릭 그룹의 ID
grp_display	NVARCHAR	100	true	메트릭 그룹의 표시 이름
grp_display_order	INT32		true	메트릭 그룹의 표시 순서

uap_metric_cols

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
project_id	INT32		false	
col_taborder	INT32		false	메트릭 표시 순서
col_display	NVARCHAR	100	true	메트릭 표시 이름
flag_target	VARCHAR	1	true	이 메트릭이 목표인지 여부를 나타내는 플래그
dimension_type	VARCHAR	20	true	메트릭 차원 유형

uap_proj_msgboard

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
project_id	INT32		false	시스템이 각 프로젝트 및 프로젝트 요청에 대해 생성하는 고유 ID입니다. 이 열은 uap_projects에 대한 외부 키입니다.
msg_id	INT32		false	시스템이 프로젝트 메시지 게시판의 각 메시지에 대해 생성하는 고유 ID입니다.
post_datetime	DATETIME		false	프로젝트 메시지 게시판에 메시지가 게시된 날짜입니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
user_id	INT32		false	메시지를 게시한 사용자의 고유 ID. 이 열은 uap_user에 대한 외부 키입니다.
msg_text	NVARCHAR	1024	true	메시지 텍스트
recipients	NVARCHAR	512	true	메시지를 이메일로 보내는 경우 수신인 목록

uap_proj_metrics

이 테이블은 프로젝트의 메트릭(사용자가 입력한 메트릭 및 시스템이 계산한 메트릭 모두)을 보유합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
metric_id	NVARCHAR	50	false	메트릭 ID 이름
display_name	NVARCHAR	100	true	메트릭 표시 이름
display_order	INT32		true	메트릭 표시 탭 순서
units	VARCHAR	20	true	메트릭 단위 유형
input_method	VARCHAR	20	true	메트릭 값 입력 방법. 올바른 값은 다음과 같습니다. • USER • COMPUTE • LINK • ROLLUP
display_format	VARCHAR	20	true	메트릭 값 표시 형식
metric_value1	FLOAT		true	메트릭 값 1
metric_value3	FLOAT		true	메트릭 값 3
metric_value2	FLOAT		true	메트릭 값 2
metric_columns	INT32		true	메트릭 차원 또는 열 수. 지원되는 최대 차원 또는 열의 수는 5입니다.
description	NVARCHAR	1024	true	
formula	NVARCHAR	1024	true	메트릭을 계산하는 데 사용된 수식. input_method가 COMPUTE이면 이 값은 널이 될 수 없습니다. input_method가 USER이면 이 값은 널입니다.
metric_precision	INT32		true	메트릭 값 10진 정밀도
metric_value4	FLOAT		true	메트릭 값 4
grp_id	NVARCHAR	50	true	메트릭 그룹 ID. 이 열은 uap_metric_grps에 대한 외부 키입니다.
metric_value5	FLOAT		true	메트릭 값 5
project_id	INT32		false	시스템이 각 프로젝트 및 프로젝트 요청에 대해 생성하는 고유 ID. 이 열은 uap_projects에 대한 외부 키입니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
metric1_nan	NVARCHAR	20	true	표시를 위해 메트릭 1 값 내부 계산 오류/조건이 저장됩니다.
metric2_nan	NVARCHAR	20	true	표시를 위해 메트릭 2 값 내부 계산 오류/조건이 저장됩니다.
metric3_nan	NVARCHAR	20	true	표시를 위해 메트릭 3 값 내부 계산 오류/조건이 저장됩니다.
metric4_nan	NVARCHAR	20	true	표시를 위해 메트릭 4 값 내부 계산 오류/조건이 저장됩니다.
metric5_nan	NVARCHAR	20	true	표시를 위해 메트릭 5 값 내부 계산 오류/조건이 저장됩니다.
planned_value	FLOAT		true	계획된 메트릭 값
planned_nan	NVARCHAR	20	true	표시를 위해 계획된 메트릭 값 내부 계산 오류/조건이 저장됩니다.
is_planned_value	VARCHAR	1	true	이 메트릭이 계획된 값인지 여부 표시입니다. 이 값이 Y이면 이 메트릭에 계획된 값이 있습니다. 올바른 값은 다음과 같습니다. • Y = 예, 계획됨 • N = 아니오
show_as_rollup	VARCHAR	1	true	이 메트릭이 롤업 표시 테이블에 표시되는지 여부를 나타냅니다.
is_visible	VARCHAR	1	true	이 메트릭이 사용자 인터페이스에 표시되면 플래그를 지정합니다. 이 값이 Y이면 이 메트릭이 사용자 인터페이스에 표시됩니다. 그렇지 않은 경우에는 메트릭이 숨겨지며 계산 용도로 사용됩니다. 올바른 값은 다음과 같습니다. • Y = 예, 표시 • N = 아니오

uap_proj_hist

이 테이블은 프로젝트 기록에 대한 세부사항을 포함합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
seq_no	INT32		false	시스템이 각 프로젝트 개정 기록에 대해 생성하는 고유 번호입니다.
user_id	INT32		true	프로젝트를 수정한 사용자의 ID입니다.
on_behalf_user_id	INT32		true	
last_mod_date	DATETIME		true	프로젝트를 마지막으로 수정한 날짜입니다.
status_code	VARCHAR	20	true	프로젝트 상태
project_id	INT32		false	시스템이 각 프로젝트 또는 프로젝트 요청에 대해 생성하는 고유 ID입니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
cur_state	VARCHAR	20	true	프로젝트의 현재 상태입니다.
comments	CLOB		true	수신인을 위한 설명입니다. 데이터 유형이 버전 9.0.0에서 CLOB으로 변경되었습니다.
prev_state	VARCHAR	20	true	프로젝트의 이전 상태

uap_proj_attach

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
attach_id	INT32		false	시스템이 각 프로젝트 첨부에 대해 생성하는 고유 ID입니다.
attach_orig_file	NVARCHAR	255	true	첨부의 초기 파일 이름
user_id	INT32		true	
attach_file	VARCHAR	255	true	
mime_type	VARCHAR	255	true	
attach_note	NVARCHAR	1024	true	
attach_size	VARCHAR	100	true	
attach_date	DATETIME		true	
flag_mcm_item	VARCHAR	1	true	
item_version_seq	INT32		true	
item_id	INT32		true	
proj_folder_id	INT32		true	
enable	INT32		true	어디에나 표시 기능에 대한 프로젝트 첨부 마크업 상태를 정의합니다. 이 열은 버전 7.3에서 추가되었습니다.

uap_proj_folders

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
proj_folder_id	INT32		false	시스템이 각 프로젝트 첨부 카테고리 또는 폴더에 대해 생성하는 고유 ID입니다.
folder_name	NVARCHAR	255	true	
folder_disp_name	NVARCHAR	1024	true	
parent_folder	INT32		true	
project_id	INT32		true	프로젝트의 고유 ID. 이 열은 uap_projects에 대한 외부 키입니다.
proj_folder_type	VARCHAR	20	true	

uap_wf_dep

프로젝트의 워크플로우 단계에는 프로젝트 워크플로우 내 하나 이상의 종속 항목이 있을 수 있습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
wf_no	INT32		false	시스템이 각 워크플로우 단계 또는 스테이지에 대해 생성하는 고유 ID. 이 열은 uap_workflow에 대한 외부 키입니다.
dep_seq	INT32		false	
project_id	INT32		true	시스템이 각 프로젝트 및 프로젝트 요청에 대해 생성하는 고유 ID. 이 열은 uap_projects에 대한 외부 키입니다.
dep_wf_no	INT32		true	워크플로우 단계 내부 번호/ID

uap_workflow

이 테이블에는 프로젝트 워크플로우 스테이지 및 단계에 대한 데이터가 들어 있습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
wf_no	INT32		false	시스템이 각 워크플로우 단계 또는 스테이지에 대해 생성하는 고유 ID입니다.
name	NVARCHAR	256	true	스테이지 또는 단계의 이름. 버전 7.4.0에서 이 열의 크기가 256으로 변경되었습니다.
display_order	INT32		true	
flag_stage	VARCHAR	1	true	단계 표시 정수. 이 값은 사용자 인터페이스에 단계 또는 스테이지 이름과 함께 표시됩니다(예: "1.1 Creative Approval Task").
start_date	DATETIME		true	워크플로우 단계 시작 날짜
end_date	DATETIME		true	워크플로우 단계 종료 날짜
flag_anchor	VARCHAR	1	true	앵커 날짜 플래그
duration	FLOAT		true	워크플로우 단계의 예상되거나 예측되는 기간입니다.
actual_duration	FLOAT		true	워크플로우 단계 실제 기간
pcnt_comp	INT32		true	완료율(%)
project_id	INT32		true	프로젝트 또는 프로젝트 요청의 고유 ID. 이 열은 uap_projects에 대한 외부 키입니다.
flag_link	VARCHAR	1	true	워크플로우 단계 링크 플래그. 값은 단계가 링크된 경우 Y이고 링크되지 않은 경우 null입니다. 유효한 값은 다음과 같습니다. • Y = 예, 링크됨 • 널
forecast_st	DATETIME		true	워크플로우 단계 예측 시작 날짜입니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
link_id	INT32		true	워크플로우 단계 링크 오브젝트 ID. link_object 열의 값이 APPROVAL인 경우 이 열의 값은 승인 ID입니다.
parent_stage	INT32		true	항목이 단계인 경우 상위 스테이지입니다.
status_code	VARCHAR	20	true	
notes	NVARCHAR	1024	true	
milestone_type	INT32		true	워크플로우 단계 또는 작업 마일스톤 유형. 이 열은 uap_wf_milestone에 대한 외부 키입니다.
display_id	VARCHAR	10	true	
link_object	VARCHAR	20	true	작업의 유형(예: 구성원 작업 또는 승인)입니다.
state_code	VARCHAR	20	true	스테이지 또는 작업의 상태. 올바른 값은 다음과 같습니다. • PENDING • ACTIVE • FINISHED • SKIPPED
forecast_end	DATETIME		true	워크플로우 단계 예측 종료 날짜입니다.
effort	FLOAT		true	추정 효과
actual_effort	FLOAT		true	실제 효과
task_code	NVARCHAR	100	true	SDK와 함께 작업을 고유하게 식별하는데 사용됩니다. 이 열은 버전 7.5에서 추가되었습니다.
enable_attachment	INT32		true	작업에 대한 첨부을 허용하는 플래그. 이 열은 버전 7.5에서 추가되었습니다.
duration_str	VARCHAR	20	true	DD-HH-MM 형식의 워크플로우 단계 예상/예측 기간. 이 열은 버전 7.5에서 추가되었습니다.
actual_duration_str	VARCHAR	20	true	DD-HH-MM 형식의 작업의 워크플로우 단계 실제 기간. 이 열은 버전 7.5에서 추가되었습니다.
effort_str	VARCHAR	20	true	DD-HH-MM 형식의 추정 작업 효과. 이 열은 버전 7.5에서 추가되었습니다.
actual_effort_str	VARCHAR	20	true	DD-HH-MM 형식의 실제 효과. 이 열은 버전 7.5에서 추가되었습니다.
required	VARCHAR	2	true	워크플로우 작업이 필수 작업인지 여부. 이 열은 버전 7.5에서 추가되었습니다.
enforce_dep	VARCHAR	2	true	워크플로우 작업 간의 종속을 시행하는 플래그. 이 열은 버전 7.5에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
scheduling_mask	INT32		true	워크플로우 단계가 주말, 비작업 항목 또는 둘 다를 스케줄링하는지 여부를 판별합니다.
ready_to_start	INT32		true	이 열은 버전 8.2.0에서 추가되었습니다. 종속이 완전한지 여부를 식별합니다. • 0 = 시작 준비가 되지 않음 • 1 = 시작 준비
map_name	NVARCHAR	50	true	
last_mod_date	TIMESTAMP		true	이 열은 버전 8.5.0에서 추가되었습니다. 워크플로우 작업의 마지막 업데이트 날짜입니다.
rework	VARCHAR	10	true	워크플로우 단계 내부 번호/ID입니다. 이 열은 버전 10.0.0.2에서 추가되었습니다.
rework_count	INT32		true	작업이 재작업 루프의 일부로서 트리거된 횟수를 표시하는 계수입니다. 이 열은 버전 10.0.0.2에서 추가되었습니다.

uap_projects

이 테이블은 프로젝트 및 프로젝트 요청에 대한 기본 데이터를 저장합니다. 사용자 정의 속성에 해당하는 데이터는 사용자 정의 테이블에 저장됩니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
project_id	INT32		false	시스템이 각 프로젝트 및 프로젝트 요청에 대해 생성하는 고유 ID입니다.
name	NVARCHAR	256	true	프로젝트 또는 프로젝트 요청의 이름. 버전 7.4에서 크기가 256으로 증가되었습니다.
description	NVARCHAR	1024	true	
status_code	VARCHAR	20	true	프로젝트의 현재 상태입니다. 올바른 값은 다음과 같습니다. • LATE • OVERDUE
start_date	DATETIME		true	프로젝트 목표 시작 날짜 Start_date는 요약 탭 위의 목표 시작 날짜부터 채워집니다. 요약 탭에서 채워지는 한 기타 기준이 없습니다.
end_date	DATETIME		true	프로젝트 목표 종료 날짜 End_date는 요약 탭 위의 목표 종료 날짜부터 채워집니다. 요약 탭에서 채워지는 한 기타 기준이 없습니다.
duration	INT32		true	
created_by	INT32		true	프로젝트 또는 프로젝트 요청을 작성한 사용자의 ID입니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
created_date	DATETIME		true	프로젝트 또는 프로젝트 요청이 작성된 날짜 및 시간입니다.
modified_by	INT32		true	프로젝트 또는 프로젝트 요청을 마지막으로 수정한 사용자의 ID입니다.
last_mod_date	DATETIME		true	프로젝트 또는 프로젝트 요청을 마지막으로 수정한 날짜입니다.
pcnt_comp	INT32		true	
flag_anchor	VARCHAR	1	true	이 열은 버전 9.0에서 추가되었습니다.
req_comp_date	DATETIME		true	프로젝트 요청 완료 날짜. 프로젝트 요청이 완료되지 않은 경우나 항목이 프로젝트인 경우 이 열은 Null입니다.
wf_steps	INT32		true	이 열은 버전 9.0에서 추가되었습니다.
state_code	VARCHAR	20	true	프로젝트 또는 프로젝트 요청의 현재 상태입니다. 프로젝트 요청의 경우 올바른 값은 다음과 같습니다. • DRAFT • SUBMITTED • RETURNED • ACCEPTED • CANCELLED 프로젝트의 경우 올바른 값은 다음과 같습니다. • NOT_STARTED • IN_PROGRESS • ON_HOLD • CANCELLED • COMPLETED
template_name	NVARCHAR	50	true	프로젝트 템플릿의 이름입니다.
metric_template	NVARCHAR	50	true	프로젝트 메트릭 템플릿 이름. 프로젝트에 메트릭이 없는 경우 이 열의 값은 Null입니다.
error_code	VARCHAR	20	true	이 열은 버전 9.0에서 추가되었습니다.
actual_st_date	DATETIME		true	프로젝트 실제 시작 날짜 Actual_st_date는 프로젝트의 상태 (state_code)에 기반합니다. Actual_st_date는 프로젝트가 진행 중으로 설정되는 현재 날짜 시간으로 채워집니다.
proj_code	NVARCHAR	100	true	이 열은 버전 9.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
flag_proj_request	VARCHAR	1		프로젝트 또는 프로젝트 요청인지 여부. 올바른 값은 다음과 같습니다. • Y = 프로젝트 요청 • N 또는 Null = 프로젝트
proj_request_id	INT32		true	이 프로젝트가 작성된 프로젝트 요청의 ID. 항목이 프로젝트 요청이거나 프로젝트 요청에서 작성되지 않은 프로젝트인 경우 이 열의 값은 Null입니다.
sec_policy_id	INT32		true	현재 프로젝트가 작성되는 프로젝트 보안 정책. 이 값은 프로젝트에 대한 가시성을 판별합니다.
req_submit_date	DATETIME		true	프로젝트 요청 제출 날짜. 요청이 제출될 때까지 또는 항목이 프로젝트인 경우 이 열은 Null입니다.
actual_end_date	DATETIME		true	프로젝트 실제 종료 날짜 Actual_end_date는 프로젝트의 상태(state_code)에 기반합니다. Actual_end_date는 프로젝트가 취소 또는 완료됨으로 설정되는 현재 날짜 시간으로 업데이트됩니다.
campaign_id	INT64		true	이 열은 버전 9.0에서 추가되었습니다.
mt_mod_date	DATETIME		true	이 열은 버전 9.0에서 추가되었습니다.
mt_finalized_date	DATETIME		true	이 열은 버전 9.0에서 추가되었습니다.
mt_import_date	DATETIME		true	이 열은 버전 9.0에서 추가되었습니다.
parent_proj_id	INT32		true	
root_proj_id	INT32		true	
proj_level	INT32		true	하위 프로젝트인 경우 이 프로젝트가 있는 계층 구조에서의 하위 레벨 수. 예를 들어, 프로젝트에 하나의 상위 프로젝트가 있으면 proj_level의 값은 1입니다.
sec_policy_model	INT32		true	프로젝트 템플릿에 선택된 보안 정책 모델을 저장합니다. 올바른 값은 다음과 같습니다. • 1 = 템플릿 보안 모델 • 2 = 사용자 보안 모델
budget_alloc_granularity	INT32		false	프로젝트의 예산 단위를 지정합니다. 올바른 값은 다음과 같습니다. • 0 = 분기별 • 1 = 매월 • 2 = 매주

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
health_status	NVARCHAR	32	true	매일의 자동화된 일괄처리 작업에 의해 계산된 프로젝트의 현재 상태. 이 열은 uap_proj_health_daily.health_status에 대한 외부 키입니다. 이 열은 버전 9.0에서 추가되었습니다.
health_calc_date	DATETIME		true	마지막 프로젝트 상태 계산 날짜 및 시간. 이 열은 버전 9.0에서 추가되었습니다.
percentage_complete	FLOAT		true	프로젝트에 대해 계산된 전체 완료 백분율. 이 열은 uap_proj_health_daily에 대한 외부 키입니다. 이 열은 버전 9.0에서 추가되었습니다.
archival_state	NVARCHAR	50	true	프로젝트가 활성 또는 비활성인지를 판별하기 위한 프로젝트의 아카이브 상태입니다.
bpm_setting	INT32		true	기본적으로 0으로 설정됩니다. 이 열은 버전 10.0.0.2에서 추가되었습니다.

uap_proj_job

이 테이블은 프로젝트 상태 점수를 계산하는 자동화된 일괄처리 작업에서 생성한 데이터를 저장합니다. 이 열은 전체 프로젝트 상태를 계산하고 표시하는 기능을 지원하기 위해 버전 9.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
job_id	INT32		false	작업의 고유 식별 번호
job_type	NVARCHAR	50	false	
start_date	DATETIME		false	작업의 실제 시작 날짜
end_date	DATETIME		true	작업의 실제 종료 날짜
tot_proj_count	INT32		true	
calc_proj_count	INT32		true	
status	NVARCHAR	100	true	작업의 상태입니다. 올바른 값은 다음과 같습니다. - 진행 중 - COMPLETED
failure_reason	NVARCHAR	1024	true	작업 실패 이유(있는 경우)

uap_proj_health_rule

이 테이블은 사용자 인터페이스를 통해 추가된 프로젝트 상태 규칙을 저장합니다. 이 열은 전체 프로젝트 상태를 계산하고 표시하는 기능을 지원하기 위해 버전 9.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
health_rule_id	INT32		false	이 열은 uap_tt_templates 및 uap_proj_health_daily에 대한 외부 키입니다.
rule_name	NVARCHAR	100	false	제공된 식별 이름
description	NVARCHAR	1024	true	제공된 설명
rule_xml	CLOB		true	입력한 규칙의 XML
rule_identifier	NVARCHAR	30	true	
status	NVARCHAR	10	true	규칙의 상태
created_by	INT32		true	이 규칙을 작성한 사용자의 사용자 ID. 이 열은 uap_users.user_id에 대한 외부 키입니다.
creation_date	DATETIME		true	규칙이 작성된 시간소인
modified_by	INT32		true	이 규칙을 마지막으로 수정한 사용자의 사용자 ID. 이 열은 uap_users.user_id에 대한 외부 키입니다.
modified_date	DATETIME		true	규칙을 마지막으로 수정한 시간소인

uap_proj_health_status

이 테이블은 제공된 프로젝트 상태 값과 연관되는 레이블 및 색상을 저장합니다. 이 열은 전체 프로젝트 상태를 계산하고 표시하는 기능을 지원하기 위해 버전 9.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
health_status	NVARCHAR	30	false	사전 정의된 내부 상태입니다. 올바른 값은 다음과 같습니다. - 정상 - 경고 - 위험 - 알 수 없음 이 열은 uap_proj_health_daily.health_status에 대한 외부 키입니다.
status_label	NVARCHAR	50	true	사용자 인터페이스에 상태에 대해 표시할 이름
status_color	VARCHAR	7	true	사용자 인터페이스에 상태에 대해 표시할 색상
status_weightage	INT32		true	
is_default	INT32		false	상태 규칙의 조건에서 다른 규칙을 분석할 수 없는 경우 기본적으로 지정할 상태를 식별합니다.
seq_no	INT32		false	상태 항목의 ID. 시스템은 변경이 있을 때마다 seq_no를 증분시킵니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
modified_by	INT32		true	이 규칙을 마지막으로 수정한 사용자의 사용자 ID. 이 열은 uap_users.user_id 에 대한 외부 키입니다.
modified_date	DATETIME		true	규칙을 마지막으로 수정한 시간소인

uap_proj_health_daily

이 테이블은 특정 일에 매일의 자동화된 일괄처리 작업에 의해 계산된 프로젝트의 상태 점수를 저장합니다. 이 열은 전체 프로젝트 상태를 계산하고 표시하는 기능을 지원하기 위해 버전 9.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
project_id	INT32		false	이 열은 uap_projects.project_id에 대한 외부 키입니다.
health_rule_id	INT32		false	이 열은 uap_proj_health_rule.health_rule_id에 대한 외부 키입니다.
health_status	NVARCHAR	30	false	이 열은 uap_proj_health_status.health_status에 대한 외부 키입니다.
day	INT32		false	매일의 자동화된 일괄처리 작업이 실행되어 프로젝트 상태 점수를 계산한 날
month	INT32		false	매일의 자동화된 일괄처리 작업이 실행되어 프로젝트 상태 점수를 계산한 달
year	INT32		false	매일의 자동화된 일괄처리 작업이 실행되어 프로젝트 상태 점수를 계산한 해
percent_task_overdue	FLOAT		true	매일의 자동화된 일괄처리 작업에 의해 기한이 지난 것으로 판별된 작업의 백분율
percent_milestone_overdue	FLOAT		true	매일의 자동화된 일괄처리 작업에 의해 기한이 지난 것으로 판별된 마일스톤의 백분율
percent_task_time_overdue	FLOAT		true	매일의 자동화된 일괄처리 작업에 의해 계산된 작업의 기한 초과 시간 백분율
percent_milestone_time_overdue	FLOAT		true	
percent_budget_ouerrun	FLOAT		true	매일의 자동화된 일괄처리 작업에 의해 계산된 예측 예산 총계 대비 실제 비용을 뺀 예측 예산 총계입니다.
percent_project_complete	FLOAT		true	전체 프로젝트의 완료 백분율

uap_proj_health_monthly

이 테이블은 특정 월 동안 프로젝트에 대해 계산된 상태 점수 및 메트릭을 저장합니다. 이 열은 프로젝트 상태(월별) 보고서에서 사용됩니다. 이 열은 전체 프로젝트 상태를 계산하고 풋하는 기능을 지원하기 위해 버전 9.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
project_id	INT32		false	이 열은 uap_projects.project_id에 대한 외부 키입니다.
month	INT32		false	프로젝트 상태가 계산된 월
year	INT32		false	프로젝트 상태가 계산된 연도
percent_healthy	FLOAT		true	지정된 월 동안 프로젝트에 정상 상태가 주어진 시간의 백분율
percent_warning	FLOAT		true	지정된 월 동안 프로젝트에 경고 상태가 주어진 시간의 백분율
percent_critical	FLOAT		true	지정된 월 동안 프로젝트에 위험 상태가 주어진 시간의 백분율
percent_default	FLOAT		true	지정된 월 동안 프로젝트에 알 수 없음 상태가 주어진 시간의 백분율
health_score	INT32		false	지정된 월 및 연도 동안 프로젝트에 대해 집계된 상태 점수

uap_format_symbols

이 테이블은 IBM Cognos 월별 및 추세 프로젝트 상태 보고서에 대해 현지화된 날짜 값을 지원합니다. 이 열은 버전 9.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
locale	NVARCHAR	10	false	지원되는 로케일을 식별합니다.
category	NVARCHAR	20	false	
fs_key	INT32		false	
fs_value	NVARCHAR	50	false	

uap_status

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
status_code	VARCHAR	20	false	
status_desc	NVARCHAR	100	true	

uap_notify_attach

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
notify_id	INT32		false	

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
attach_seq	INT32		false	
user_id	INT32		true	
attach_date	DATETIME		true	
attach_file	NVARCHAR	50	true	
attach_path	NVARCHAR	255	true	
attach_type	VARCHAR	50	true	
attach_note	NVARCHAR	255	true	

uap_notifications

이 테이블은 IBM Marketing Operations에서 경고로 보내는 알림의 세부사항을 포함합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
notify_id	INT32		false	알림의 고유 ID
post_datetime	DATETIME		false	알림이 작성된 날짜 및 시간
evt_type	INT32		false	알림을 야기한 이벤트의 유형
evt_post_datetime	DATETIME		false	이벤트가 알림을 발생시킨 날짜 및 시간
evt_source_type	INT32		false	
evt_source_id	INT32		false	
evt_user_id	INT32		true	
evt_id	INT32		true	알림을 야기한 이벤트의 ID
evt_comments	CLOB		true	알림 텍스트. 버전 7.4.1에서 이 열의 크기가 무제한 텍스트 길이를 지원하도록 증가되었습니다.

uap_notify_rules

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
notify_rule_id	INT32		false	
notify_rule_desc	NVARCHAR	255	true	

uap_member_type

이 테이블은 시스템 오브젝트의 모든 구성원 유형을 정의합니다. 이 테이블은 버전 7.3에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
mem_type_id	INT32		false	멤버십 유형의 고유 ID

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
mem_name	NVARCHAR	255	true	멤버십 유형의 이름. 올바른 값은 다음과 같습니다. • 승인자 • 관리자 • 소유자 • 참여자 • 수신인 • 요청자
object_type	VARCHAR	50	true	멤버십에 해당하는 오브젝트 유형. 예를 들어, 프로그램 오브젝트의 멤버십 유형은 소유자 및 참여자입니다.
template_id	INT32		false	

uap_event_queue

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
event_id	INT32		false	
event_type	INT32		false	
post_datetime	DATETIME		false	
src_object_type	INT32		false	
src_object_id	INT32		false	
user_id	INT32		true	
comments	CLOB		true	버전 7.4.1에서 열의 크기가 증가되었습니다. 이제 이 열은 무제한 텍스트 길이를 지원합니다.
status	VARCHAR	20	true	이 열은 버전 7.4.0에서 추가되었습니다.
plan_server	NVARCHAR	50	true	클러스터 환경의 경우 항목이 큐에 있는 서버의 이름. 이 열은 버전 7.4.0에서 추가되었습니다.

uap_email_queue

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
email_id	INT32		false	이메일 메시지의 고유 ID
notify_id	INT32		false	
post_datetime	DATETIME		false	메시지가 게시된 날짜 및 시간
resend_count	INT32		false	
resend_datetime	DATETIME		false	
resend_status	INT32		false	
to_address	NVARCHAR	64	false	
from_address	NVARCHAR	64	false	
reply_address	NVARCHAR	1024	false	

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
priority_type	INT32		false	
subject	NVARCHAR	300	false	메시지의 제목 행. 버전 7.4.0에서 열의 크기가 300으로 변경되었습니다.
content	CLOB		false	메시지의 텍스트 콘텐츠. 버전 7.3 및 7.4.1에서 다시 열의 크기가 증가되었습니다. 이제 이 열은 무제한 텍스트 길이를 지원합니다.
status	VARCHAR	20	true	이 열은 버전 7.4.0에서 추가되었습니다.
plan_server	NVARCHAR	50	true	클러스터 환경의 경우 항목이 큐에 있는 서버의 이름

uap_system_version

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
software_version	VARCHAR	20	false	
database_version	VARCHAR	20	false	
database_action	VARCHAR	20	false	
date_performed	DATETIME		false	버전 7.4.0에서 Null을 허용하지 않도록 열이 변경되었습니다.

umcm_item_notify

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
event_type	INT32		false	
user_id	INT32		false	
delivery_mask	INT32		true	
item_id	INT32		false	

uap_programs

프로그램 데이터는 기본 데이터 및 사용자 정의 속성 데이터로 이루어집니다. 기본 데이터는 uap_programs 테이블에 저장되며 사용자 정의 데이터는 사용자 정의 테이블에 저장됩니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
program_id	INT32		false	시스템이 각 프로그램에 대해 생성하는 고유 ID
name	NVARCHAR	256	true	버전 7.4.0에서 열의 크기가 256으로 변경되었습니다.
description	NVARCHAR	1024	true	
template_name	NVARCHAR	50	true	프로그램 템플릿 이름
program_code	NVARCHAR	100	true	

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
status_code	VARCHAR	20	true	프로그램 상태올바른 값은 다음과 같습니다. • LATE • OVERDUE
state_code	VARCHAR	20	true	프로그램 상태. 올바른 값은 다음과 같습니다. • NOT STARTED • IN PROGRESS • ON HOLD • CANCELLED • COMPLETED
start_date	DATETIME		true	프로그램 목표 시작 날짜
end_date	DATETIME		true	프로그램 목표 종료 날짜
actual_st_date	DATETIME		true	프로그램 실제 시작 날짜
actual_end_date	DATETIME		true	프로그램 실제 종료 날짜. start_date, end_date, actual_st_date 및 actual_end_date에 유의하십시오. 이 중에서 두 개의 열만 사용합니다. 한 세트가 사용되어 과부하되며(예측 및 실제가 모두 여기에 저장됨) status_code 열에 관련됩니다.
metric_template	NVARCHAR	50	true	프로그램 메트릭 템플릿 이름. 프로그램에 메트릭이 없는 경우 Null입니다.
created_by	INT32		true	프로그램을 작성한 사용자
created_date	DATETIME		true	프로그램이 작성된 날짜 및 시간. 시스템이 생성합니다.
modified_by	INT32		true	프로그램을 마지막으로 수정한 사용자
last_mod_date	DATETIME		true	프로그램을 마지막으로 수정한 날짜 및 시간. 시스템이 생성합니다.
sec_policy_id	INT32		true	현재 프로젝트가 작성되는 프로젝트 보안 정책. 이 값은 프로젝트에 대한 가시성을 판별합니다.
mt_mod_date	DATETIME		true	
mt_finalized_date	DATETIME		true	
budget_alloc_granularity	INT32		false	계획의 예산 단위를 지정합니다. • 0 = 분기별 • 1 = 매월 • 2 = 매주

uap_prgrm_notify

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
program_id	INT32		false	시스템이 각 프로그램에 대해 생성하는 고유 ID
event_type	INT32		false	
user_id	INT32		false	
delivery_mask	INT32		false	

uap_prgrm_project

이 테이블은 프로그램 및 연관된 프로젝트 사이의 관계에 대한 정보를 포함합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
project_id	INT32		false	시스템이 각 프로젝트에 대해 생성하는 고유 ID. 이 프로그램에 링크된 프로젝트의 ID를 표시합니다. 이 열은 uap_projects.project_id에 대한 외부 키입니다.
program_id	INT32		false	시스템이 각 프로그램에 대해 생성하는 고유 ID. uap_programs.progam_id의 외부 키
plan_id	INT32		true	계획 ID. 프로그램이 계획에 링크되지 않은 경우 이 값은 널입니다.
plan_parea_id	INT32		true	계획 - 프로그램 영역 ID. 프로그램이 프로그램 영역에 링크되지 않은 경우 이 값은 널입니다.

uap_prgrm_hist

이 테이블에는 프로그램 기록에 관한 세부사항이 들어 있습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
program_id	INT32		false	시스템이 각 프로그램에 대해 생성하는 고유 ID
seq_no	INT32		false	시스템이 각 프로그램 개정 기록에 대해 생성하는 고유 ID
user_id	INT32		true	사용자가 수정한 프로그램
last_mod_date	DATETIME		true	프로그램 마지막 수정 날짜
status_code	VARCHAR	20	true	프로그램 상태
comments	CLOB		true	데이터 유형이 버전 9.1.0에서 문자열 (1024)에서 clob으로 변경되었습니다.
cur_state	VARCHAR	20	true	프로그램 현재 상태
prev_state	VARCHAR	20	true	프로그램 이전 상태

uap_prgrm_users

이 테이블은 프로그램 사용자에게 대한 세부사항을 저장합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
program_id	INT32		false	시스템이 각 프로그램에 대해 생성하는 고유 ID. uap_programs.progam_id의 외부 키
user_id	INT32		false	프로그램 팀 구성원 내부 사용자 ID. 이 열은 uap_user.user_id에 대한 외부 키입니다.
mem_type_id	INT32		false	프로그램 구성원 유형 역할 ID. 이 열은 uap_member_type.mem_type_id에 대한 외부 키입니다. 올바른 값은 다음과 같습니다. • 소유자 • 요청자 • 참여자 • 관찰자/조언자

uap_prgrm_msgboard

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
program_id	INT32		false	시스템이 각 프로그램에 대해 생성하는 고유 ID
msg_id	INT32		false	시스템이 프로그램 메시지 게시판에 대해 생성하는 고유 ID
post_datetime	DATETIME		false	프로그램 메시지 게시 날짜
user_id	INT32		false	사용자가 게시한 메시지. 이 열은 uap_user.user_id에 대한 외부 키입니다.
msg_text	NVARCHAR	1024	true	메시지 텍스트
recipients	NVARCHAR	512	true	메시지를 이메일로 보내는 경우 수신인 목록

uap_attach

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
attach_id	INT32		false	
attach_orig_file	NVARCHAR	255	true	
attach_note	NVARCHAR	1024	true	
attach_size	INT32		true	
attach_date	DATETIME		true	
mime_type	VARCHAR	255	true	
flag_mcm_item	VARCHAR	1	true	

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
item_id	INT32		true	
item_version_seq	INT32		true	
attach_folder_id	INT32		false	
user_id	INT32		true	
parent_obj_id	INT32		false	
parent_obj_type	VARCHAR	50	false	이 열의 크기는 버전 7.4.0에서 50으로 증가되었습니다.
enable	INT32		true	어디에나 표시 기능에 대한 첨부 마크업 상태를 정의합니다. 버전 7.3에서 이 열이 추가되었습니다.

uap_attach_folder

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
attach_folder_id	INT32		false	
folder_name	NVARCHAR	255	true	
parent_obj_id	INT32		false	
parent_obj_type	VARCHAR	50	false	이 열의 크기는 버전 7.4.0에서 50으로 증가되었습니다.
parent_folder_id	INT32		true	

uap_proj_mtc_hist

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
metric_id	NVARCHAR	50	false	메트릭 ID 이름
project_id	INT32		false	시스템이 각 프로젝트 및 프로젝트 요청에 대해 생성하는 고유 ID입니다.
hist_datetime	DATETIME		false	
metric_value1	FLOAT		true	
metric_value2	FLOAT		true	
metric_value3	FLOAT		true	
metric_value4	FLOAT		true	
metric_value5	FLOAT		true	
metric1_nan	NVARCHAR	20	true	
metric2_nan	NVARCHAR	20	true	
metric3_nan	NVARCHAR	20	true	
metric4_nan	NVARCHAR	20	true	
metric5_nan	NVARCHAR	20	true	

uap_invoice_items

이 테이블은 모든 송장 개별 항목을 저장합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
invoice_id	INT32		false	시스템이 작성된 각 송장에 대해 생성하는 고유 ID. 이 열은 uap_invoices.invoice_id에 대한 외부 키입니다.
cost_item_id	INT32		false	
cost_item_no	INT32		true	
cost_item_desc	NVARCHAR	100	true	
src_obj_type	VARCHAR	20	true	송장 항목 소스 오브젝트 유형. 올바른 값은 다음과 같습니다. - PROJECT - PROGRAM
src_obj_id	INT32		true	송장 소스 오브젝트 내부 ID. 이 열은 항목이 프로젝트 또는 프로그램인지에 따라 uap_project.project_id 또는 uap_programs.program_id에 대한 외부 키입니다.
src_obj_code	NVARCHAR	100	true	송장 소스 오브젝트 코드. 값은 송장 항목 소스 오브젝트가 프로젝트 또는 프로그램인지 여부에 따라 uap_projects.project_code 및 uap_programs.program_code 열의 값에 일치합니다.
account_id	INT32		true	계정 내부 ID. 이 열은 uap_accounts.account_id에 대한 외부 키입니다.
account_code	NVARCHAR	100	true	계정 코드. 값은 ap_accounts.account_code 열의 값과 일치합니다.
cost_cat_id	INT32		true	비용 카테고리 내부 ID. 이 열은 uap_cost_cat.cost_cat_id에 대한 외부 키입니다.
cost_cat_code	NVARCHAR	100	true	비용 카테고리 코드. 값: uap_cost_cat.cost_cat_code 열의 값에 일치함
quantity	INT32		true	수량
unit_cost	FLOAT		true	항목 단위 비용
item_cost	FLOAT		true	항목 총 비용
approval_id	INT32		true	개별 항목과 연관된 승인의 ID. 이 열은 8.5.0에서 추가되었습니다.
approval_status	VARCHAR	20	true	개별 항목과 연관된 승인의 상태. 이 열은 8.5.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
line_item_updated	INT32		true	편집 세션의 업데이트된 개별 항목을 식별하는 플래그. 이 열은 8.5.0에서 추가되었습니다. 올바른 값은 다음과 같습니다. • 1 = 개별 항목이 업데이트됨 • 0 = 개별 항목이 완성됨, 업데이트되지 않음 • -1 = 개별 항목이 업그레이드됨

uap_budget_amt

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
quarter_id	INT32		false	
year	INT32		false	
month	INT32		false	
week	INT32		false	예산 단위가 주로 설정되지 않은 경우 값은 -1입니다. 단위가 주이면 회계 연도의 정확한 주를 나타내는 0 - 52의 정수가 값입니다.
budget_id	INT32		false	시스템이 작성된 각 예산에 대해 생성하는 고유 ID
forecast_amt	FLOAT		true	
committed_amt	FLOAT		true	
actual_amt	FLOAT		true	
budget_amt	FLOAT		true	
alloc_amt	FLOAT		true	
line_item_amt	FLOAT		true	개별 항목 할당에 사용됩니다. 이 열은 버전 7.4.0에서 추가되었습니다.

uap_act_budget

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
account_id	INT32		false	시스템이 작성된 각 계정에 대해 생성하는 고유 ID
budget_id	INT32		false	시스템이 작성된 각 예산에 대해 생성하는 고유 ID

uap_prgrm_cost

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
program_id	INT32		false	
cost_item_id	INT32		false	
version_id	INT32		false	

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
cost_item_no	INT32		true	
cost_item_desc	NVARCHAR	100	true	
account_id	INT32		true	시스템이 작성된 각 계정에 대해 생성하는 고유 ID
account_code	NVARCHAR	100	true	
forecast_amt	FLOAT		true	
committed_amt	FLOAT		true	
expenditure_date	DATETIME		true	
created_date	DATETIME		true	
created_by	INT32		true	
last_mod_date	DATETIME		true	
modified_by	INT32		true	
cost_cat_id	INT32		true	
cost_cat_code	NVARCHAR	100	true	
vendor_id	INT32		true	
vendor_code	NVARCHAR	100	true	
approval_id	INT32		true	개별 항목과 연관된 승인의 ID. 이 열은 8.5.0에서 추가되었습니다.
approval_status	VARCHAR	20	true	개별 항목과 연관된 승인의 상태. 이 열은 8.5.0에서 추가되었습니다.
line_item_updated	INT32		true	편집 세션의 업데이트된 개별 항목을 식별하는 플래그. 이 열은 8.5.0에서 추가되었습니다. 올바른 값은 다음과 같습니다. • 1 = 개별 항목이 업데이트됨 • 0 = 개별 항목이 완성됨, 업데이트되지 않음 • -1 = 개별 항목이 업그레이드됨

uap_parea_budget

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
budget_id	INT32		false	시스템이 작성된 각 예산에 대해 생성하는 고유 ID
plan_parea_id	INT32		false	
budget_total	FLOAT		true	
forecast_total	FLOAT		true	
actual_total	FLOAT		true	
committed_total	FLOAT		true	
finalized_date	DATETIME		true	

uap_proj_cost

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
project_id	INT32		false	
cost_item_id	INT32		false	
version_id	INT32		false	
line_item_id	INT32		false	개별 항목을 고유하게 식별하는 새 열이 8.2.0.2 패치에 추가되었습니다.
cost_item_no	INT32		true	
account_id	INT32		true	시스템이 작성된 각 계정에 대해 생성하는 고유 ID
account_code	NVARCHAR	100	true	
forecast_amt	FLOAT		true	
committed_amt	FLOAT		true	
expenditure_date	DATETIME		true	
created_date	DATETIME		true	
created_by	INT32		true	
last_mod_date	DATETIME		true	
modified_by	INT32		true	
cost_cat_id	INT32		true	
cost_cat_code	NVARCHAR	100	true	
cost_item_desc	NVARCHAR	100	true	
vendor_id	INT32		true	
vendor_code	NVARCHAR	100	true	
approval_id	INT32		true	개별 항목과 연관된 승인의 ID. 이 열은 8.5.0에서 추가되었습니다.
approval_status	VARCHAR	20	true	개별 항목과 연관된 승인의 상태. 이 열은 8.5.0에서 추가되었습니다.
line_item_updated	INT32		true	편집 세션의 업데이트된 개별 항목을 식별하는 플래그. 이 열은 8.5.0에서 추가되었습니다. 올바른 값은 다음과 같습니다. • 1 = 개별 항목이 업데이트됨 • 0 = 개별 항목이 완성됨, 업데이트되지 않음 • -1 = 개별 항목이 업그레이드됨

uap_invoice_users

이 표는 송장에 참여 중인 모든 사용자를 저장합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
invoice_id	INT32		false	시스템이 작성된 각 송장에 대해 생성하는 고유 ID. 이 열은 사용자가 참여 중인 송장을 표시합니다. 이 열은 uap_invoices.invoice_id에 대한 외부 키입니다.
user_id	INT32		false	사용자의 사용자 ID. 이 열은 uap_users.user_id에 대한 외부 키입니다.
mem_type_id	INT32		false	이 송장 사용자의 구성원 유형 ID. 이 열은 uap_member_type.mem_type_id에 대한 외부 키입니다.

uap_invoice_hist

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
invoice_id	INT32		false	시스템이 작성된 각 송장에 대해 생성하는 고유 ID
seq_no	INT32		false	
cur_state	VARCHAR	20	true	
comments	NVARCHAR	1024	true	
prev_state	VARCHAR	20	true	
last_mod_date	DATETIME		true	
user_id	INT32		true	

uap_quarters

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
quarter_id	INT32		false	
year	INT32		false	
month	INT32		false	
description	NVARCHAR	100	true	

uap_account_users

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
account_id	INT32		false	시스템이 작성된 각 계정에 대해 생성하는 고유 ID
user_id	INT32		false	
mem_type_id	INT32		false	

uap_account_hist

이 테이블은 계정 정보 기록을 추적하는 데이터를 보유합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
account_id	INT32		false	시스템이 작성된 각 계정에 대해 생성하는 고유 ID
seq_no	INT32		false	
comments	NVARCHAR	1024	true	
last_mod_date	DATETIME		true	
user_id	INT32		true	

uap_inv_notify

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
event_type	INT32		false	
user_id	INT32		false	
invoice_id	INT32		false	시스템이 작성된 각 송장에 대해 생성하는 고유 ID
delivery_mask	INT32		true	

uap_inv_msgboard

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
invoice_id	INT32		false	시스템이 작성된 각 송장에 대해 생성하는 고유 ID
msg_id	INT32		false	
post_datetime	DATETIME		true	
user_id	INT32		true	
msg_text	NVARCHAR	1024	true	
recipients	NVARCHAR	512	true	메시지를 이메일로 보내는 경우 수신인 목록

uap_invoices

uap_invoices 테이블은 송장 요약 세부사항에 대한 기본 테이블입니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
invoice_id	INT32		false	시스템이 작성된 각 송장에 대해 생성하는 고유 ID
invoice_no	NVARCHAR	50	true	사용자가 사용자 인터페이스에 입력한 송장 번호입니다.
vendor_id	INT32		true	
po_no	NVARCHAR	50	true	사용자 인터페이스에 입력된 구매 주문 번호입니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
due_date	DATETIME		true	사용자가 입력한 송장 기한
status_code	VARCHAR	20	true	
state_code	VARCHAR	20	true	송장의 현재 상태. 올바른 값은 다음과 같습니다. • DRAFT • PAYABLE • PAID • CANCELLED
submit_date	DATETIME		true	사용자가 입력한 송장 제출 날짜
created_by	INT32		true	이 송장을 작성한 사용자의 사용자 ID. 시스템이 이 값을 업데이트합니다. 이 열은 uap_users.user_id에 대한 외부 키입니다.
created_date	DATETIME		true	송장 작성 날짜 및 시간. 시스템이 이 값을 업데이트합니다.
last_mod_date	DATETIME		true	송장 개별 항목을 포함하여 송장이 마지막으로 수정된 날짜입니다. 시스템이 이 값을 업데이트합니다.
modified_by	INT32		true	송장 개별 항목을 포함하여 이 송장을 마지막으로 수정한 사용자의 사용자 ID입니다. 시스템이 이 값을 업데이트합니다.
notes	NVARCHAR	1024	true	
payment_terms	NVARCHAR	1024	true	
invoice_amount	FLOAT		true	
invoice_code	NVARCHAR	100	true	
payable_date	DATETIME		true	
paid_date	DATETIME		true	
sec_policy_id	INT32		true	

uap_prgrm_budget

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
budget_id	INT32		false	시스템이 작성된 각 예산에 대해 생성하는 고유 ID
program_id	INT32		false	
budget_total	FLOAT		true	
forecast_total	FLOAT		true	
actual_total	FLOAT		true	
committed_total	FLOAT		true	
alloc_total	FLOAT		true	
line_item_total	FLOAT		true	버전 7.4에서 이 열이 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
finalized_date	DATETIME		true	

uap_plan_budget

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
budget_id	INT32		false	시스템이 작성된 각 예산에 대해 생성하는 고유 ID
plan_id	INT32		false	
budget_total	FLOAT		true	
forecast_total	FLOAT		true	
actual_total	FLOAT		true	
committed_total	FLOAT		true	
alloc_total	FLOAT		true	
finalized_date	DATETIME		true	

uap_proj_budget

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
budget_id	INT32		false	시스템이 작성된 각 예산에 대해 생성하는 고유 ID
project_id	INT32		false	
budget_total	FLOAT		true	
forecast_total	FLOAT		true	
actual_total	FLOAT		true	
alloc_total	FLOAT		true	
line_item_total	FLOAT		true	
committed_total	FLOAT		true	
finalized_date	DATETIME		true	

uap_budgets

일반적으로 오브젝트의 예산은 특정 기간 동안의 예산 금액 컬렉션입니다. 계정의 예산은 월별로 생성되는 반면 계획, 프로그램 및 프로젝트의 예산은 분기별로 생성됩니다. 이 테이블에는 계정, 계획, 프로그램 및 프로젝트에 대한 예산을 포함하여 시스템의 모든 예산이 들어 있습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
budget_id	INT32		false	시스템이 작성된 각 예산에 대해 생성하는 고유 ID
budget_period	VARCHAR	20	true	예산 기간의 내부 설명
created_date	DATETIME		true	계정이 작성된 시간소인. 시스템이 생성합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
created_by	INT32		true	이 계정을 작성한 사용자의 사용자 ID. 시스템이 생성합니다. 이 열은 uap_users.user_id에 대한 외부 키입니다.
last_mod_date	DATETIME		true	계정을 마지막으로 수정한 시간소인. 시스템이 생성합니다.
modified_by	INT32		true	이 계정을 마지막으로 수정한 사용자의 사용자 ID. 시스템이 생성합니다. 이 열은 uap_users.user_id에 대한 외부 키입니다.

uap_accounts

이 테이블에는 기본 계정 정보가 들어 있습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
account_id	INT32		false	시스템이 작성된 각 계정에 대해 생성하는 고유 ID
account_code	NVARCHAR	100	false	계정 코드/정수
account_desc	NVARCHAR	1024	true	계정 설명
src_account_id	INT32		true	상위 계정의 ID
created_date	DATETIME		true	계정이 작성된 시간소인으로서 시스템이 생성합니다.
created_by	INT32		true	이 계정을 작성한 사용자의 사용자 ID로서 시스템이 생성합니다. 이 열은 uap_users.user_id에 대한 외부 키입니다.
last_mod_date	DATETIME		true	계정을 마지막으로 수정한 시간소인으로서 시스템이 생성합니다.
modified_by	INT32		true	이 계정을 마지막으로 수정한 사용자의 사용자 ID로서 시스템이 생성합니다. 이 열은 uap_users.user_id에 대한 외부 키입니다.
sec_policy_id	INT32		true	이 계정의 보안 정책 ID. 이 열은 uap_sec_policy.sec_policy_id에 대한 외부 키입니다.
flag_enabled	VARCHAR	1	true	
account_name	NVARCHAR	255	true	

uap_act_notify

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
event_type	INT32		false	
user_id	INT32		false	

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
account_id	INT32		false	시스템이 작성된 각 계정에 대해 생성하는 고유 ID
delivery_mask	INT32		true	

uap_act_msgboard

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
account_id	INT32		false	시스템이 작성된 각 계정에 대해 생성하는 고유 ID
msg_id	INT32		false	
post_datetime	DATETIME		true	
user_id	INT32		true	
msg_text	NVARCHAR	1024	true	
recipients	NVARCHAR	512	true	메시지를 이메일로 보내는 경우 수신인 목록

uap_plan_accts

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
plan_id	INT32		false	
account_id	INT32		false	

uap_plan_metrics

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
plan_id	INT32		false	
metric_id	NVARCHAR	50	false	
show_as_rollup	VARCHAR	1	false	
display_name	NVARCHAR	100	true	
display_order	INT32		true	
input_method	VARCHAR	20	true	
formula	NVARCHAR	1024	true	
units	VARCHAR	20	true	
display_format	VARCHAR	20	true	
metric_precision	INT32		true	
description	NVARCHAR	1024	true	
metric_columns	INT32		true	
metric_value1	FLOAT		true	
metric_value2	FLOAT		true	
metric_value3	FLOAT		true	
metric_value4	FLOAT		true	
metric_value5	FLOAT		true	

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
metric_rollup1	FLOAT		true	
metric_rollup2	FLOAT		true	
metric_rollup3	FLOAT		true	
metric_rollup4	FLOAT		true	
metric_rollup5	FLOAT		true	
metric1_nan	NVARCHAR	20	true	
metric2_nan	NVARCHAR	20	true	
metric3_nan	NVARCHAR	20	true	
metric4_nan	NVARCHAR	20	true	
metric5_nan	NVARCHAR	20	true	
planned_value	FLOAT		true	
planned_nan	NVARCHAR	20	true	
grp_id	NVARCHAR	50	true	
is_planned_value	VARCHAR	1	true	
is_visible	VARCHAR	1	true	아니오

uap_plan_mt_hist

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
metric_id	NVARCHAR	50	false	
plan_id	INT32		false	
hist_datetime	DATETIME		false	
metric_value1	FLOAT		true	
metric_value2	FLOAT		true	
metric_value3	FLOAT		true	
metric_value4	FLOAT		true	
metric_value5	FLOAT		true	
metric_rollup1	FLOAT		true	
metric_rollup2	FLOAT		true	
metric_rollup3	FLOAT		true	
metric_rollup4	FLOAT		true	
metric_rollup5	FLOAT		true	
metric1_nan	NVARCHAR	20	true	
metric2_nan	NVARCHAR	20	true	
metric3_nan	NVARCHAR	20	true	
metric4_nan	NVARCHAR	20	true	
metric5_nan	NVARCHAR	20	true	

uap_plan_msgboard

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
plan_id	INT32		false	시스템이 각 계획에 대해 생성하는 고유 ID
msg_id	INT32		false	메시지 게시판의 메시지에 대해 시스템이 생성하는 고유 ID입니다.
post_datetime	DATETIME		true	메시지 게시판에 메시지가 게시된 날짜
user_id	INT32		true	메시지를 게시한 사용자의 고유 ID. 이 열은 uap_user.user_id에 대한 외부 키입니다.
msg_text	NVARCHAR	1024	true	메시지 텍스트
recipients	NVARCHAR	512	true	메시지를 이메일로 보내는 경우 수신인 목록

uap_plan_notify

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
plan_id	INT32		false	
user_id	INT32		false	
event_type	INT32		false	
delivery_mask	INT32		true	

uap_plan_mt_cols

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
plan_id	INT32		false	
col_taborder	INT32		false	
col_display	NVARCHAR	100	true	
flag_target	VARCHAR	1	true	
dimension_type	VARCHAR	20	true	

uap_parea_mt_cols

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
col_taborder	INT32		false	메트릭 표시 순서
plan_parea_id	INT32		false	
col_display	NVARCHAR	100	true	메트릭의 표시 이름
flag_target	VARCHAR	1	true	이 메트릭이 목표인지 여부를 나타내는 플래그
dimension_type	VARCHAR	20	true	메트릭의 차원 유형

uap_parea_mt_grps

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
grp_id	NVARCHAR	50	false	시스템이 각 메트릭 그룹에 대해 생성하는 고유 ID
plan_parea_id	INT32		false	
grp_display	NVARCHAR	100	true	메트릭 그룹의 표시 이름
grp_display_order	INT32		true	메트릭 그룹의 표시 순서

uap_parea_metrics

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
plan_parea_id	INT32		false	
metric_id	NVARCHAR	50	false	
show_as_rollup	VARCHAR	1	false	
display_order	INT32		true	
input_method	VARCHAR	20	true	
formula	NVARCHAR	1024	true	
display_name	NVARCHAR	100	true	
units	VARCHAR	20	true	
display_format	VARCHAR	20	true	
metric_precision	INT32		true	
description	NVARCHAR	1024	true	
metric_columns	INT32		true	
metric_value1	FLOAT		true	
metric_value2	FLOAT		true	
metric_value3	FLOAT		true	
metric_value4	FLOAT		true	
metric_value5	FLOAT		true	
metric_rollup1	FLOAT		true	
metric_rollup2	FLOAT		true	
metric_rollup4	FLOAT		true	
metric_rollup3	FLOAT		true	
metric_rollup5	FLOAT		true	
metric1_nan	NVARCHAR	20	true	
metric2_nan	NVARCHAR	20	true	
metric3_nan	NVARCHAR	20	true	
metric4_nan	NVARCHAR	20	true	
metric5_nan	NVARCHAR	20	true	
planned_value	FLOAT		true	
planned_nan	NVARCHAR	20	true	
grp_id	NVARCHAR	50	true	
is_planned_value	VARCHAR	1	true	

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
is_visible	VARCHAR	1	true	아니오

uap_parea_mt_hist

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
metric_id	NVARCHAR	50	false	
plan_parea_id	INT32		false	
hist_datetime	TIMESTAMP		false	
metric_value1	FLOAT		true	
metric_value2	FLOAT		true	
metric_value3	FLOAT		true	
metric_value4	FLOAT		true	
metric_value5	FLOAT		true	
metric_rollup1	FLOAT		true	
metric_rollup2	FLOAT		true	
metric_rollup3	FLOAT		true	
metric_rollup4	FLOAT		true	
metric_rollup5	FLOAT		true	
metric1_nan	NVARCHAR	20	true	
metric2_nan	NVARCHAR	20	true	
metric3_nan	NVARCHAR	20	true	
metric4_nan	NVARCHAR	20	true	
metric5_nan	NVARCHAR	20	true	

uap_plan_parea

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
plan_parea_id	INT32		false	
plan_id	INT32		false	
prgm_area_id	INT32		false	
display_order	INT32		true	

uap_plan_prgrm

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
plan_id	INT32		false	
program_id	INT32		false	
plan_parea_id	INT32		true	

uap_plan_users

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
plan_id	INT32		false	
mem_type_id	INT32		false	
user_id	INT32		false	

uap_plan_mt_grps

이 테이블은 계획의 메트릭 그룹에 대한 세부사항을 포함합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
plan_id	INT32		false	시스템이 각 계획에 대해 생성하는 고유 ID
grp_id	NVARCHAR	50	false	메트릭 그룹의 ID
grp_display	NVARCHAR	100	true	메트릭 그룹의 표시 이름
grp_display_order	INT32		true	메트릭 그룹의 표시 순서

uap_plans

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
plan_id	INT32		false	
name	NVARCHAR	256	true	버전 7.4.0에서 열 크기가 256으로 변경되었습니다.
description	NVARCHAR	1024	true	
sec_policy_id	INT32		true	
status_code	VARCHAR	100	true	
state_code	VARCHAR	100	true	
metric_template	NVARCHAR	100	true	
created_date	DATETIME		true	
created_by	INT32		true	
last_mod_date	DATETIME		true	
fiscal_year	INT32		true	
plan_code	NVARCHAR	100	true	
bus_area_id	INT32		true	
modified_by	INT32		true	
actual_st_date	DATETIME		true	실제 시작 날짜
actual_end_date	DATETIME		true	실제 종료 날짜
budget_alloc_granularity	INT32		false	계획의 예산 단위를 지정합니다. • 0 = 분기별 • 1 = 매월 • 2 = 매주

uap_initiative

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
initiative_id	INT32		false	
name	NVARCHAR	255	true	
code	NVARCHAR	50	true	
display	NVARCHAR	1024	true	
display_no	INT32		true	
flag_enabled	VARCHAR	1	true	

uap_prgrm_area

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
prgm_area_id	INT32		false	
name	NVARCHAR	255	true	
display	NVARCHAR	1024	true	
code	NVARCHAR	50	true	
display_no	INT32		true	
flag_enabled	VARCHAR	1	true	

uap_prgrm_metrics

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
program_id	INT32		false	시스템이 각 프로그램에 대해 생성하는 고유 ID
metric_id	NVARCHAR	50	false	
show_as_rollup	VARCHAR	1	false	
display_name	NVARCHAR	100	true	
display_order	INT32		true	
input_method	VARCHAR	20	true	
formula	NVARCHAR	1024	true	
units	VARCHAR	20	true	
display_format	VARCHAR	20	true	
metric_precision	INT32		true	
description	NVARCHAR	1024	true	
metric_columns	INT32		true	
metric_value1	FLOAT		true	
metric_value2	FLOAT		true	
metric_value3	FLOAT		true	
metric_value4	FLOAT		true	
metric_value5	FLOAT		true	
metric_rollup1	FLOAT		true	
metric_rollup2	FLOAT		true	

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
metric_rollup3	FLOAT		true	
metric_rollup4	FLOAT		true	
metric_rollup5	FLOAT		true	
metric1_nan	NVARCHAR	20	true	
metric2_nan	NVARCHAR	20	true	
metric3_nan	NVARCHAR	20	true	
metric4_nan	NVARCHAR	20	true	
metric5_nan	NVARCHAR	20	true	
planned_value	FLOAT		true	
planned_nan	NVARCHAR	20	true	
grp_id	NVARCHAR	50	true	
is_planned_value	VARCHAR	1	true	
alloc_total	FLOAT		true	
is_visible	VARCHAR	1	true	

uap_prgrm_mt_hist

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
metric_id	NVARCHAR	50	false	
program_id	INT32		false	시스템이 각 프로그램에 대해 생성하는 고유 ID
hist_datetime	DATETIME		false	
metric_value1	FLOAT		true	
metric_value2	FLOAT		true	
metric_value3	FLOAT		true	
metric_value4	FLOAT		true	
metric_value5	FLOAT		true	
metric_rollup1	FLOAT		true	
metric_rollup2	FLOAT		true	
metric_rollup3	FLOAT		true	
metric_rollup4	FLOAT		true	
metric_rollup5	FLOAT		true	
metric1_nan	NVARCHAR	20	true	
metric2_nan	NVARCHAR	20	true	
metric3_nan	NVARCHAR	20	true	
metric4_nan	NVARCHAR	20	true	
metric5_nan	NVARCHAR	20	true	

uap_prgrm_mt_cols

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
program_id	INT32		false	시스템이 각 프로그램에 대해 생성하는 고유 ID
col_taborder	INT32		false	메트릭 표시 순서
col_display	NVARCHAR	100	true	메트릭 표시 이름
flag_target	VARCHAR	1	true	이 메트릭이 목표인지 여부를 나타내는 플래그
dimension_type	VARCHAR	20	true	메트릭 차원 유형

uap_prgrm_mt_grps

이 테이블은 프로그램의 메트릭 그룹에 대한 세부사항을 포함합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
program_id	INT32		false	시스템이 각 프로그램에 대해 생성하는 고유 ID
grp_id	NVARCHAR	50	false	메트릭 그룹 ID
grp_display	NVARCHAR	100	true	메트릭 그룹 표시 이름
grp_display_order	INT32		true	메트릭 그룹 표시 순서

uap_inv_rollup

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
invoice_id	INT32		false	시스템이 작성된 각 송장에 대해 생성하는 고유 ID

uap_plan_hist

이 테이블은 계획 기록에 대한 세부사항을 포함합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
plan_id	INT32		false	시스템이 각 계획에 대해 생성하는 고유 ID
seq_no	INT32		false	시스템이 각 계획 개정 기록에 대해 생성하는 고유 ID
user_id	INT32		true	계획을 수정한 사용자의 고유 ID
last_mod_date	DATETIME		true	계획을 마지막으로 수정한 날짜
status_code	VARCHAR	20	true	계획 상태
comments	CLOB		true	데이터 유형이 버전 9.1.0에서 문자열 (1024)에서 clob으로 변경되었습니다.
cur_state	VARCHAR	20	true	계획의 현재 상태입니다.
prev_state	VARCHAR	20	true	계획의 이전 상태

uap_mt_threshold

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
metric_id	NVARCHAR	50	false	
threshold_id	VARCHAR	20	false	
min_value	FLOAT		true	
max_value	FLOAT		true	
color	VARCHAR	20	false	

uap_managed_list

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
list_id	INT32		false	
list_code	VARCHAR	20	true	
list_name	NVARCHAR	255	true	
list_table	VARCHAR	50	true	
key_column	VARCHAR	50	true	
description	NVARCHAR	1024	true	
flag_code_first	VARCHAR	1	true	

uap_ml_bus_area

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
bus_area_id	INT32		false	
code	NVARCHAR	50	true	
name	NVARCHAR	255	true	
display	NVARCHAR	305	true	
display_no	INT32		true	
flag_enabled	VARCHAR	1	true	

uap_ml_cost_cat

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
cost_cat_id	INT32		false	
code	NVARCHAR	50	true	
name	NVARCHAR	255	true	
display	NVARCHAR	305	true	
display_no	INT32		true	
flag_enabled	VARCHAR	1	true	

uap_ml_vendor

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
vendor_id	INT32		false	
code	NVARCHAR	50	true	
name	NVARCHAR	255	true	
display	NVARCHAR	305	true	
display_no	INT32		true	
flag_enabled	VARCHAR	1	true	

uap_rfqs

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
rfq_id	INT32		false	
name	NVARCHAR	100	true	
description	NVARCHAR	1024	true	
rfq_code	NVARCHAR	100	true	
due_date	DATETIME		true	
submitted_date	DATETIME		true	
submitted_by	INT32		true	
status_code	VARCHAR	100	true	
state_code	VARCHAR	100	true	
specification	CLOB		true	
response_form_id	NVARCHAR	100	true	
created_date	DATETIME		true	
created_by	INT32		true	
last_mod_date	DATETIME		true	
modified_by	INT32		true	
sec_policy_id	INT32		true	
fin_vendor_id	INT32		true	

uap_rfq_users

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
rfq_id	INT32		false	
user_id	INT32		false	
mem_type_id	INT32		false	

uap_rfq_vendor

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
rfq_vendor_id	INT32		false	
rfq_id	INT32		false	

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
vendor_id	INT32		false	
status_code	VARCHAR	20	true	
response_date	DATETIME			
comments	NVARCHAR	1024	true	

uap_rfq_notify

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
rfq_id	INT32		false	
user_id	INT32		false	
event_type	INT32		false	
delivery_mask	INT32		true	

uap_rfq_msgboard

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
rfq_id	INT32		false	
msg_id	INT32		false	
post_datetime	DATETIME		true	
user_id	INT32		true	
msg_text	NVARCHAR	1024	true	
recipients	NVARCHAR	512	true	

uap_rfq_hist

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
rfq_id	INT32		false	
seq_no	INT32		false	
user_id	INT32		true	
last_mod_date	DATETIME		true	
status_code	VARCHAR	20	true	
comments	NVARCHAR	1024	true	
cur_state	VARCHAR	20	true	
prev_state	VARCHAR	20	true	

uap_proj_role

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
project_id	INT32		false	시스템이 각 프로젝트 및 프로젝트 요청에 대해 생성하는 고유 ID. 이 열은 uap_projects에 대한 외부 키입니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
role_id	INT32		false	프로젝트 요청 역할/유형 ID. 이 열은 uap_ml_role에 대한 외부 키입니다.
role_type	INT32		false	역할 유형

uap_proj_usr_role

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
project_id	INT32		false	시스템이 각 프로젝트 및 프로젝트 요청에 대해 생성하는 고유 ID입니다.
user_id	INT32		false	프로젝트 역할 사용자 ID
role_id	INT32		false	
role_type	INT32		false	

uap_wf_role

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
wf_no	INT32		false	시스템이 각 워크플로우 단계 또는 스테이지에 대해 생성하는 고유 ID. 이 열은 uap_workflow에 대한 외부 키입니다.
role_id	INT32		false	워크플로우 작업 자원 역할/유형 ID. 이 열은 uap_ml_role에 대한 외부 키입니다.
role_type	INT32		false	역할의 유형. 올바른 값은 다음과 같습니다. • 1 = 팀 구성원/소유자 • 2 = 검토자/수신인
role_order	INT32		true	승인의 역할 순서

uap_wf_lo_tmp

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
wf_no	INT32		false	
link_obj_name	NVARCHAR	100	true	
link_obj_desc	NVARCHAR	1024	true	
method	INT32		true	

uap_wf_lo_user

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
wf_no	INT32		false	
user_id	INT32		false	
required	VARCHAR	1	true	

uap_appr_role

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
approval_id	INT32		false	승인 항목의 ID. 이 열은 uap_approvals에 대한 외부 키입니다.
role_id	INT32		false	승인 역할 ID
role_type	INT32		false	역할 유형
role_order	INT32		true	

uap_appr_usr_role

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
approval_id	INT32		false	사용자가 작성한 각 승인 항목에 대해 시스템이 생성하는 고유 ID
user_id	INT32		false	승인자 사용자 ID.
role_id	INT32		false	승인자 역할 ID
role_type	INT32		false	역할 유형

uap_ml_role

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
role_id	INT32		false	
code	NVARCHAR	50	true	
name	NVARCHAR	255	true	
display	NVARCHAR	305	true	
display_no	INT32		true	
flag_enabled	VARCHAR	1	true	

uap_object_prefs

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
object_id	INT32		false	
object_type	VARCHAR	250	false	
pref_name	NVARCHAR	250	false	
pref_value	NVARCHAR	300	true	

uap_calendar_config

이 테이블은 IBM Marketing Operations 일정 모양을 제어하는 데 사용되는 속성을 저장합니다. 각 행은 특정 사용자에게 대한 설정을 판별합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
show_weekends	INT32		true	일정을 표시할 때 주말을 표시할지 여부를 판별합니다.
first_day_of_week	INT32		true	주가 일요일(0) 또는 월요일(1)에 시작하는지를 결정합니다.
user_id	INT32		false	이 일정 설정이 적용되는 사용자의 ID. uap_user의 외부 키
default_layout	INT32		true	일정 레이아웃을 판별합니다. 올바른 값은 다음과 같습니다. • 1 = 1개월 텍스트 일정 • 2 = 1개월 그래픽 일정 • 3 = 1주 타임라인 • 4 = 1개월 타임라인 • 5 = 1분기 타임라인 • 6 = 1년(회계 연도) 타임라인 • 7 = 1년(역년) 타임라인
default_entity_type	INT32		true	일정에 표시되는 엔티티를 판별합니다. 올바른 값은 다음과 같습니다. • 1 = 계획 • 2 = 프로젝트 • 8 = 프로그램
default_search	INT32		true	일정에 표시된 항목을 필터링하는 데 사용되는 저장된 검색의 ID. 이 열은 uap_search.search_id에 대한 외부 키입니다.
last_mod_date	DATETIME		true	이 오브젝트를 마지막으로 수정한 날짜
show_timezone_offset	INT32		true	이 플래그는 모든 사용자의 시간대 오프셋 정보를 표시할지를 결정합니다. 이 플래그가 설정되면 사용자의 시간대가 항상 표시됩니다. 이 열은 9.1.0에서 추가되었습니다.

uap_search

이 테이블은 저장된 검색을 저장합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
search_id	INT32		false	시스템이 각각의 저장된 검색에 대해 생성하는 고유 ID
search_criteria	CLOB		true	저장된 검색을 구성하는 데 사용되는 조건. 저장된 검색은 XML 문자열로 저장되며 길이는 임의적입니다.

uap_search_bulk

이 테이블은 저장된 검색을 저장합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
search_id	INT32		false	시스템이 각각의 저장된 검색에 대해 생성하는 고유 ID
name	NVARCHAR	100	true	대량 검색 이름입니다.
search_criteria	CLOB		true	저장된 검색을 구성하는 데 사용되는 조건. 저장된 검색은 XML 문자열로 저장되며 길이는 임의적입니다.

uap_ml_bd_type

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
type_id	INT32		false	
name	NVARCHAR	255	false	
code	NVARCHAR	50	true	
display	NVARCHAR	305	false	
display_no	INT32		true	
flag_enabled	VARCHAR	1	true	

uap_blackout_dates

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
blackout_id	INT32		false	시스템이 각 블랙아웃(비작업) 날짜에 대해 생성하는 고유 ID
name	NVARCHAR	255	true	블랙아웃/비작업 날짜의 이름
description	NVARCHAR	1024	true	블랙아웃/비작업 날짜에 대한 설명
type_id	INT32		false	이 블랙아웃 날짜에 대한 블랙아웃 카테고리의 고유 ID. uap_ml_bd_type.type_id의 외부 키
start_date	DATETIME		false	비작업 날짜 시작 날짜
end_date	DATETIME		false	비작업 날짜 종료 날짜
last_mod_date	DATETIME		false	항목의 마지막 수정 날짜
is_notified	INT32		false	현재 사용되지 않습니다.

uap_cal_color_coding

이 테이블은 일정 색상 코딩에 사용된 속성에 대한 정보를 저장합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
user_id	INT32		false	이 일정 설정이 적용되는 사용자의 ID. uap_user의 외부 키

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
entity_type_id	INT32		false	색상 코딩에 사용된 엔티티의 유형. 올바른 값은 다음과 같습니다. • 0 = 프로젝트 • 1 = 프로그램 • 2 = 계획
cust_attr_id	NVARCHAR	255	false	색상 코딩에 사용된 속성의 ID

uap_cal_view_milestones

이 테이블은 일정의 마일스톤 표시에 대한 정보를 저장합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
user_id	INT32		false	이 일정 설정이 적용되는 사용자의 ID. uap_user의 외부 키
milestone_type	INT32		false	일정에 표시되는 마일스톤의 유형. 이 열은 uap_wf_milestones에 대한 외부 키입니다.

uap_relation_type

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
relation_type_id	INT32		false	
name	NVARCHAR	50	false	

uap_comp_type

이 테이블에는 시스템의 구성요소(예: 비즈니스 프로세스 및 마케팅 오브젝트)에 대한 세부사항이 들어 있습니다. 이 테이블에는 각 시스템 정의 오브젝트(예: 계획 및 프로그램)에 대한 행과 각 사용자 정의 구성요소 유형에 대한 행이 들어 있습니다. 관리자가 IBM Marketing Operations에 마케팅 오브젝트 유형을 작성할 때 이 테이블에 새 행이 추가됩니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
comp_type_id	INT32		false	시스템이 각 구성요소에 대해 생성하는 고유 ID
name	VARCHAR	50	false	구성요소의 이름
code_module	VARCHAR	50	false	구성요소의 유형. 기본 제공 구성요소(예: 프로젝트)의 경우에는 이 열의 값이 name 열의 값과 동일합니다. 마케팅 오브젝트의 경우 이 열의 값은 components입니다.
status_code	VARCHAR	20	false	오브젝트의 상태입니다(예: ENABLED).

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
flag_has_templates	VARCHAR	1	false	이 구성요소에 템플릿이 정의되어 있는지 여부를 나타내는 플래그. • 0 = 템플릿이 정의되지 않음 • 1 = 템플릿이 정의됨
flag_builtin	VARCHAR	1	false	기본 제공 구성요소인지 여부를 나타내는 플래그 • 0 = 아니오(마케팅 오브젝트) • 1 = 예

uap_mktgobject

이 테이블은 시스템의 각 마케팅 오브젝트에 대한 정보를 포함합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
mktg_object_id	INT32		false	시스템이 각 마케팅 오브젝트에 대해 생성하는 고유 ID.
name	NVARCHAR	390	false	마케팅 오브젝트의 이름. 이 열의 크기가 버전 8.6.0에서 증가되었습니다.
description	NVARCHAR	1536	true	마케팅 오브젝트에 대한 설명. 이 열의 크기가 버전 8.6.0에서 증가되었습니다.
template_name	NVARCHAR	50	false	마케팅 오브젝트를 작성하는 데 사용된 템플릿의 이름
object_code	NVARCHAR	100	false	
sec_policy_id	INT32		false	
status_code	VARCHAR	20	false	마케팅 오브젝트의 상태입니다. 유효한 값은 다음과 같습니다. • ACTIVE • DELETED
state_code	NVARCHAR	20	false	마케팅 오브젝트의 상태. 올바른 값은 마케팅 오브젝트에 따라 다릅니다.
created_by	INT32		false	마케팅 오브젝트를 작성한 사용자의 고유 ID
created_date	DATETIME		false	마케팅 오브젝트가 작성된 날짜 및 시간
modified_by	INT32		false	마케팅 오브젝트를 마지막으로 수정한 사용자의 고유 ID
lastmod_date	DATETIME		false	
comp_type_name	VARCHAR	50	false	마케팅 오브젝트의 마케팅 오브젝트 유형
parent_folder_id	INT64		true	이 열은 버전 8.6.0에서 추가되었습니다.

uap_mo_hist

이 테이블은 마케팅 오브젝트의 기록에 대한 세부사항을 포함합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
mktg_object_id	INT32		false	시스템이 각 마케팅 오브젝트에 대해 생성하는 고유 ID. 이 열은 uap_mktgobject에 대한 외부 키입니다.
seq_no	INT32		false	기록 항목의 ID. 시스템은 새 기록 항목마다 seq_no를 증분시킵니다.
user_id	INT32		false	마케팅 오브젝트를 수정한 사용자의 고유 ID. 이 열은 uap_user에 대한 외부 키입니다.
on_behalf_user_id	INT32		true	
last_mod_date	DATETIME		false	마케팅 오브젝트를 마지막으로 수정한 날짜
status_code	VARCHAR	20	true	마케팅 오브젝트의 상태
comments	CLOB		true	개정 기록 설명
cur_state	NVARCHAR	20	true	
prev_state	NVARCHAR	20	true	마케팅 오브젝트의 이전 상태입니다.

uap_mo_notify

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
mktg_object_id	INT32		false	시스템이 각 마케팅 오브젝트에 대해 생성하는 고유 ID. 이 열은 uap_mktgobject에 대한 외부 키입니다.
event_type	INT32		false	
user_id	INT32		false	이 열은 uap_user에 대한 외부 키입니다.
delivery_mask	INT32		false	

uap_mo_users

이 테이블은 모든 마케팅 오브젝트 사용자에 대한 기본 데이터를 포함합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
user_id	INT32		false	마케팅 오브젝트 구성원의 내부 사용자 ID. 이 열은 uap_user에 대한 외부 키입니다.
mktg_object_id	INT32		false	시스템이 각 마케팅 오브젝트에 대해 생성하는 고유 ID. 이 열은 uap_mktgobject에 대한 외부 키입니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
mem_type_id	INT32		false	마케팅 오브젝트 구성원 유형 역할 ID. 이 열은 uap_member_type에 대한 외부 키입니다. 올바른 값은 다음과 같습니다. • 소유자 • 참여자

uap_mo_msgboard

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
msg_id	INT32		false	시스템이 마케팅 오브젝트 메시지 게시판 메시지에 대해 생성하는 고유 ID
mktg_object_id	INT32		false	
post_datetime	DATETIME		false	메시지가 게시된 날짜
user_id	INT32		false	메시지를 게시한 사용자의 고유 ID. 이 열은 uap_user에 대한 외부 키입니다.
msg_text	NVARCHAR	1024	true	메시지 텍스트
recipients	NVARCHAR	512	true	메시지를 이메일로 보낸 경우 수신인 목록

uap_ref_instance

이 테이블은 모든 참조 관계의 각 소스 및 대상 오브젝트에 대한 행을 포함합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
comp_inst_id	INT32		false	시스템이 각 오브젝트 인스턴스에 대해 생성하는 고유 ID
comp_type_id	INT32		false	구성요소 유형의 ID. 이 열은 uap_comp_type에 대한 외부 키입니다.
status_code	VARCHAR	20	false	오브젝트 상태. 올바른 값은 다음과 같습니다. • ACTIVE • DELETED
name	NVARCHAR	390	false	오브젝트의 이름. 이 열의 크기가 버전 8.6.0에서 증가되었습니다.
state_code	NVARCHAR	20	false	오브젝트 상태. 올바른 값은 오브젝트 유형에 따라 다릅니다.

uap_ref_meta

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
ref_meta_id	INT32		false	

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
template_id	INT32		false	
form_id	INT32		false	
field_id	VARCHAR	50	false	

uap_comp_ref

이 테이블에는 다른 오브젝트(예: 프로젝트 또는 기타 마케팅 오브젝트)에서 참조되는 마케팅 오브젝트에 대한 세부사항이 들어 있습니다. 두 오브젝트 간의 각 참조 관계에 대한 행을 포함합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
relation_type_id	INT32		false	이 열은 uap_relation_type에 대한 외부 키입니다. 올바른 값은 다음과 같습니다. 1 = 수정 2 = 참조
dest_comp_id	INT32		false	이 참조 관계의 대상 오브젝트 ID
src_comp_id	INT32		false	이 참조 관계의 소스 오브젝트 ID
src_comp_type_id	INT32		false	대상 오브젝트의 구성요소 유형
dest_comp_type_id	INT32		false	소스 오브젝트의 구성요소 유형
ref_meta_id	INT32		true	참조가 표에 있는 경우 표의 ID입니다.
grid_row_id	INT32		true	참조가 표에 있는 경우 참조를 포함한 표에 있는 행의 ID입니다.
grid_column_id	VARCHAR	255	true	참조가 표에 있는 경우 참조를 포함한 표에 있는 열의 ID입니다.

uap_user_tvc_pref

이 테이블은 버전 7.3에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
pref_id	INT32		false	
user_id	INT32		false	
form_id	INT32		false	
tvc_id	NVARCHAR	255	false	
group_by	NVARCHAR	255	true	
sort_by	NVARCHAR	255	true	
sort_order	INT32		true	

uap_user_tvc_columns

이 테이블은 버전 7.3에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
pref_id	INT32		false	
tvc_column_id	NVARCHAR	255	false	
order_index	INT32		false	
visible	VARCHAR	1	true	

uap_teams

이 테이블은 팀에 대한 정보를 포함합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
team_id	INT32		false	고유 팀 ID
name	NVARCHAR	256	true	IBM Marketing Operations에 표시되는 팀 이름입니다. 버전 7.4.0에서 열의 크기가 256으로 변경되었습니다.
description	NVARCHAR	256	true	팀에 대한 텍스트 설명
skillsets	NVARCHAR	256	true	팀에 대한 스킬을 설명하는 자유 양식 텍스트
status	INT32		true	팀의 상태. 올바른 값은 다음과 같습니다. • 1 = 사용 • 2 = 사용 안함 • 3 = 삭제됨

uap_team_members

이 테이블은 시스템에 있는 각 팀의 모든 팀 구성원 및 멤버십 유형을 나열합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
team_id	INT32		false	팀의 고유 ID. 이 열은 uap_teams.team_id에 대한 외부 키입니다.
user_id	INT32		false	팀 구성원 ID. 이 열은 uap_users.user_id에 대한 외부 키입니다.
mem_type_id	INT32		false	이 프로젝트에 대한 팀의 구성원 유형 ID. 이 열은 uap_member_type.mem_type_id에 대한 외부 키입니다.

uap_team_security_policy

이 테이블은 각 팀 및 팀에 적용되는 보안 정책을 나열합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
team_id	INT32		false	팀의 고유 ID. 이 열은 uap_teams.team_id에 대한 외부 키입니다.
policy_id	INT32		false	보안 정책의 고유 ID. 이 열은 uap_sec_policy.sec_policy_id에 대한 외부 키입니다.

uap_team_work_model

이 테이블은 각 팀에 사용되는 각 작업 라우팅 모델을 나열합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
team_id	INT32		false	팀의 팀 ID. 팀이 사용하는 각 작업 라우팅 모델에 대한 행이 이 테이블에 있습니다. 예를 들어, 팀 10001이 세 가지 모든 작업 라우팅 모델을 사용하는 경우 이 테이블에 10001 team_id가 있는 세 개의 행이 있습니다. 이 열은 uap_teams.team_id에 대한 외부 키입니다.
model	INT32		false	팀의 작업 라우팅 모델을 설명합니다. 올바른 값은 다음과 같습니다. • 1 = 관리자가 구성원에게 작업을 라우팅할 수 있음 • 2 = 구성원이 팀에 지정된 작업을 수락할 수 있음 • 3 = 구성원이 팀에 지정된 작업을 다시 팀에 리턴할 수 있음

uap_team_history

이 테이블은 팀의 기록에 대한 세부사항을 포함합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
history_id	INT32		false	시스템이 각 팀에 대해 생성하는 고유 ID
sequence_no	INT32		false	각 팀의 이벤트 시퀀스
team_id	INT32		false	팀의 고유 ID. 이 열은 uap_teams.team_id에 대한 외부 키입니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
activity	INT32		true	이 이벤트에 대해 발생한 활동의 ID. 올바른 값은 다음과 같습니다. • 1 = 팀 작성됨 • 2 = 팀 삭제됨 • 3 = 팀 편집됨 • 4 = 팀 복사됨 • 5 = 팀 사용 • 6 = 팀 사용 안함
user_id	INT32		true	마케팅 오브젝트를 수정한 사용자
on_behalf_user_id	INT32		true	이 열은 버전 7.4.0에서 추가되었습니다.
field_changed	VARCHAR	255	true	편집된 필드의 이름
old_value	NVARCHAR	256	true	편집된 필드의 이전 값
new_value	NVARCHAR	256	true	편집된 필드의 바꾸기 값
date_time	DATETIME		true	변경을 수행한 날짜

uap_team_task_routing

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
task_audit_id	INT32		false	
task_id	INT32		false	
assigned_to	INT32		true	팀 ID. 이 열은 uap_teams.team_id에 대한 외부 키입니다.
is_user	INT32		true	
user_team_id	INT32		true	
routed_by	INT32		true	
date_time	DATETIME		true	
state	INT32		true	
sequence_no	INT32		false	

uap_wf_teams

이 테이블은 워크플로우 작업에 지정된 사용자 및 팀에 대한 정보를 저장합니다. 이 테이블은 버전 7.3에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
wf_no	INT32		false	시스템이 각 워크플로우 단계 또는 스테이지에 대해 생성하는 고유 ID. 이 열은 uap_workflow에 대한 외부 키입니다.
team_id	INT32		false	팀의 고유 ID. 이 열은 uap_teams에 대한 외부 키입니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
user_id	INT32		false	사용자 ID. 이 열은 uap_users에 대한 외부 키입니다.

uap_proj_teams

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
project_id	INT32		false	고유 프로젝트 ID. 이 열은 uap_projects.project_id에 대한 외부 키입니다.
team_id	INT32		false	팀의 고유 ID. 이 열은 uap_teams.team_id에 대한 외부 키입니다.
mem_type_id	INT32		false	이 프로젝트에 대한 팀의 구성원 유형 ID. 이 열은 uap_member_type.mem_type_id에 대한 외부 키입니다.

uap_proj_team_role

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
project_id	INT32		false	고유 프로젝트 ID. 이 열은 uap_projects.project_id에 대한 외부 키입니다.
team_id	INT32		false	팀의 고유 ID. uap_teams.team_id의 외부 키입니다.
role_id	INT32		false	역할의 고유 ID. uap_ml_role.role_id의 외부 키입니다.
role_type	INT32		false	역할 유형 ID

uap_team_alert_rule

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
team_id	INT32		false	
mem_type_id	INT32		false	
event_type	INT32		false	
delivery_mask	INT32		false	

uap_team_notify

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
event_type	INT32		false	
team_id	INT32		false	팀의 고유 ID. 이 열은 uap_teams.team_id에 대한 외부 키입니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
user_id	INT32		false	이 열은 uap_users.user_id에 대한 외부 키입니다.
delivery_mask	INT32		false	

uap_trigger_defn

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
trigger_id	INT32		false	트리거의 고유 ID
trigger_name	NVARCHAR	64	false	트리거의 텍스트 이름
trigger_desc	NVARCHAR	1024	true	트리거에 대한 텍스트 설명
event_type	VARCHAR	32	true	
object_type	VARCHAR	32	true	
condition_class	VARCHAR	255	false	
action_class	VARCHAR	255	false	

uap_trigger_binding

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
trigger_id	INT32		false	이 열은 uap_trigger_defn 테이블에 대한 외부 키입니다.
event_type	VARCHAR	32	true	
object_type	VARCHAR	32	true	
object_id	INT32		false	

uap_trigger_params

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
param_id	INT32		false	
trigger_id	INT32		false	uap_trigger_defn 테이블에 대한 외부 키입니다.
param_name	NVARCHAR	255	false	매개변수의 텍스트 이름
param_class	VARCHAR	255	false	
param_value	NVARCHAR	1024	true	

uap_tt_triggers

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
template_id	INT32		false	
trigger_id	INT32		false	

uap_object_lock

이 테이블은 오브젝트 잠금을 지원하는 정보를 저장합니다. 지속적 오브젝트 잠금은 클러스터된 IBM Marketing Operations 환경에 사용됩니다. 이 테이블은 버전 7.4.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
user_id	INT32		false	이 오브젝트를 잠금 사용자의 ID. 이 열은 uap_user에 대한 외부 키입니다.
object_type	VARCHAR	50	false	오브젝트 유형, ObjectTypeEnum
object_id	INT32		false	오브젝트의 고유 ID. 이 키가 외부 키인 테이블은 오브젝트 유형에 종속됩니다.
tab_id	NVARCHAR	50	false	잠긴 탭(예: 요약 또는 추적)의 ID입니다. 오브젝트에 탭이 없을 때 사용되는 기본값은 요약입니다. 이 열을 사용하여 탭이 아닌 항목을 고유하게 식별할 수도 있습니다.
session_id	VARCHAR	200	true	HTTP 세션 ID
parent_object_type	VARCHAR	50	true	이 오브젝트 상위의 오브젝트 유형. 이 오브젝트에 상위 오브젝트가 없는 경우 이 열의 값은 Null입니다.
parent_object_id	INT32		true	이 오브젝트 상위 오브젝트의 오브젝트 ID. 이 키가 외부 키인 테이블은 오브젝트 유형에 종속됩니다. 현재 오브젝트에 상위 오브젝트가 없는 경우 이 열의 값은 -1입니다.
locked_time	VARCHAR	20	true	오브젝트가 잠긴 날짜 및 시간에 대한 시스템 시간소인의 문자열 값. System.currentTimeMillis()를 데이터베이스에 저장한 후에는 밀리초 파트가 올바르게 없으므로 이 열에 날짜 시간을 사용할 수 없습니다. 이 열은 중단된 잠금을 확인하는 데 사용됩니다.
host_ip	VARCHAR	15	true	IBM Marketing Operations 서버가 실행 중인 시스템의 IP 주소
plan_server	VARCHAR	50	true	서버의 이름(WebLogic) 또는 노드(WebSphere)
client_ip	VARCHAR	15	true	서버에 연결된 클라이언트 시스템의 IP 주소입니다.
lock_owner	VARCHAR	20	true	잠금 요청자. 올바른 값은 다음과 같습니다. • ui • api

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
breakable	VARCHAR	1	true	잠금을 해제할 수 있는지 여부입니다. 올바른 값은 다음과 같습니다. - Y = 예, 해제 가능 - N = 아니오
lock_level	VARCHAR	20	true	오브젝트의 잠금 레벨입니다. 올바른 값은 다음과 같습니다. - object - tab lock_level="object"인 경우, 잠금 키는 object type + object ID입니다. lock_level="tab"인 경우, 잠금 키는 object type + object ID + tab ID입니다.
display	NVARCHAR	256	true	
object_independent	VARCHAR	1	true	

uap_team_object_routing

버전 7.4.0에서 새로 도입되었습니다. 이 테이블은 팀 라우팅 작동 방식에 대한 세부사항을 포함합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
object_audit_id	INT32		false	시스템이 각 팀 라우팅 모델에 대해 생성하는 고유 ID
object_id	INT32		false	팀이 지정된 오브젝트의 오브젝트 ID
object_type	VARCHAR	20	true	팀이 작업 중인 오브젝트의 오브젝트 유형
assigned_to	INT32		true	
is_user	INT32		true	
user_team_id	INT32		true	
routed_by	INT32		true	
date_time	DATETIME		true	
state	INT32		true	
sequence_no	INT32		false	각 라우팅 모델의 이벤트 시퀀스

uap_appr_teams

이 테이블은 버전 7.4.0에서 추가되었으며 팀 승인에 대한 세부사항을 포함합니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
approval_id	INT32		false	승인 ID.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
team_id	INT32		false	팀 ID.
mem_type_id	INT32		false	

uap_appr_team_role

이 테이블은 팀 승인의 역할에 대한 세부사항을 포함합니다. 이 테이블은 버전 7.4.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
approval_id	INT32		false	승인 항목의 ID. 이 열은 uap_approvals에 대한 외부 키입니다.
team_id	INT32		false	팀 ID.
role_id	INT32		false	승인 역할 ID
role_type	INT32		false	역할 유형

uap_wf_lo_team

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
wf_no	INT32		false	
team_id	INT32		false	
required	VARCHAR	1	true	

uap_procedure_binding

이 테이블은 IBM Marketing Operations에 정의된 트리거 바인딩의 세부사항을 포함합니다. 이 테이블은 버전 7.4.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
pb_id	INT32		false	트리거 바인딩의 고유 ID
name	NVARCHAR	256	false	
object_type	VARCHAR	256	true	
template	NVARCHAR	256	true	
context_type	NVARCHAR	256	true	
basic_event_type	NVARCHAR	256	true	
exclusivo	VARCHAR	1	true	트리거 바인딩이 단독인지 여부를 나타내는 부울 값
deferred	VARCHAR	1	true	
procedure_class	VARCHAR	255	false	

uap_lkup_manager

이 테이블은 IBM Marketing Operations 룩업 데이터 관리 모듈에 대한 정보를 저장합니다. 이 테이블은 버전 7.4.1에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
map_id	INT32		false	속성을 포함한 양식의 고유 ID
internal_attr_name	NVARCHAR	100	false	값 목록을 포함한 속성의 내부 이름
lkup_table_name	NVARCHAR	100	false	
value_id	NVARCHAR	100	false	속성의 개인 값 ID

uap_default_alerts

이 테이블은 각 로케일에 대한 기본 경고 메시지를 저장합니다. 이 테이블은 버전 7.5에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
event_id	INT32		false	이벤트의 고유 ID
locale	VARCHAR	10	false	메시지가 사용되는 로케일
object_type	INT32		false	이벤트의 오브젝트 유형
subject_general	CLOB		false	경고 메시지 제목
subject_exclusive	CLOB		true	경고 메시지의 개인화된 제목
body_general	CLOB		true	경고 메시지의 본문 메시지
body_exclusive	CLOB		true	경고 메시지의 개인화된 본문 메시지

uap_customized_alerts

이 테이블은 사용자가 정의한 경고 메시지를 저장합니다. 이 테이블은 버전 7.5에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
event_id	INT32		false	이 열은 기본 키입니다. 이벤트 ID
locale	VARCHAR	10	false	이 열은 기본 키입니다. 메시지의 로케일
template_id	INT32		false	템플릿 ID. 이 열은 uap_tt_template의 외부 키입니다.
object_type	INT32		false	이 열은 기본 키입니다. 이벤트의 오브젝트 유형
subject_general	CLOB		false	경고 메시지 제목
subject_exclusive	CLOB		true	경고 메시지의 개인화된 제목
body_general	CLOB		true	경고 메시지의 본문 메시지
body_exclusive	CLOB		true	경고 메시지의 개인화된 본문 메시지

uap_cust_alert_header_footer

이 테이블은 버전 7.5에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
template_id	INT32		false	이 열은 기본 키입니다. 템플릿 ID. 이 열은 uap_tt_template의 기본 키입니다.
locale	VARCHAR	10	false	
header	CLOB		true	
footer	CLOB		true	

uap_tt_proj_req

이 테이블은 프로젝트 템플릿 요청 설정 데이터를 저장합니다. 이 테이블은 버전 7.5에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
req_setup_id	INT32		false	시스템이 테이블의 각 행에 대해 생성하는 고유 ID
template_id	INT32		false	프로젝트 템플릿의 템플릿 ID. 이 열은 uap_tt_template에 대한 외부 키입니다.
설명	NVARCHAR	300	true	프로젝트 템플릿의 요청 설명
reapproval_rule	INT32		false	다시 승인 규칙에 관련된 템플릿 설정
add_del_recp	VARCHAR	1	true	사용자의 "수신인 추가/삭제" 권한에 관련된 템플릿 설정

uap_recip_setting

이 테이블은 관리자가 구성한 수신인 설정을 저장합니다. 이 테이블은 버전 7.5에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
step_id	INT32		false	시스템이 테이블의 각 행에 대해 생성하는 고유 ID
template_id	INT32		false	템플릿의 고유 ID. 이 열은 uap_tt_template에 대한 외부 키입니다.
role_id	INT32		true	선택된 수신인 역할의 역할 ID. 이 열은 uap_roles에 대한 외부 키입니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
assignment_id	INT32		false	수신인에게 요청을 지정하는 방법. 올바른 값은 다음과 같습니다. • R = 지정된 요청자 • A = 지정된 관리자 • U = 지정된 규칙
user_id	INT32		true	관리자가 수신인을 추가한 경우 이 사용자 ID는 이 열에 있습니다.
team_id	INT32		true	관리자가 수신인을 추가한 경우 이 팀 ID는 이 열에 있습니다.
rule_id	INT32		true	수신인을 지정한 규칙의 고유 ID. 이 열은 uap_template_rule에 대한 외부 키입니다.
duration	VARCHAR	20	false	검토자 단계의 기간
required	VARCHAR	1	true	수신인이 필수 또는 선택사항인지 여부
sequence	INT32		false	수신인의 시퀀스
proj_owner	VARCHAR	1	true	수신인이 프로젝트 소유자가 될지 여부
instructions	NVARCHAR	1024	true	관리자의 검토자에 대한 지시사항

uap_proj_recp

이 테이블은 프로젝트 요청 작성 중 수신인 설정을 저장합니다. 이 테이블은 버전 7.5에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
step_id	INT32		false	시스템이 각 수신인 단계에 대해 생성하는 고유 ID
project_id	INT32		true	수신인 단계를 포함한 프로젝트의 고유 ID. 이 열은 uap_projects에 대한 외부 키입니다.
assignment_type	INT32		true	할당 유형
role_id	INT32		true	이 열은 uap_ml_role에 대한 외부 키입니다. 여러 역할이 추가됩니다.
rule_id	INT32		true	이 열은 규칙 테이블의 외부 키입니다.
duration	VARCHAR	1024	false	수신인 단계의 기간
sequence	INT32		false	수신인의 시퀀스
required	VARCHAR	1	true	수신인이 필수 또는 선택사항인지 여부
proj_owner	VARCHAR	1	true	수신인이 프로젝트 소유자가 될지 여부
instructions	NVARCHAR	1024	true	관리자 또는 요청 소유자의 수신인에 대한 지시사항
submitted_date	DATETIME		true	응답을 위해 수신인에게 요청이 제출된 날짜

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
accept_deny	VARCHAR	1	true	프로젝트 요청에 대한 수신인의 응답(수락 또는 거부)입니다. 유효한 값은 다음과 같습니다. - accepted - denied
user_comments	CLOB		true	요청에 응답하는 중 수신인이 입력한 설명입니다. 데이터 유형이 버전 9.0.0에서 CLOB으로 변경되었습니다.
responded_date	DATETIME		true	수신인이 응답을 제출한 날짜
scheduled_due_date	DATETIME		true	수신인의 응답 기한입니다. 이 날짜는 제출된 날짜 및 수신 단계의 기간을 기반으로 계산됩니다.

uap_tt_wf_rule

이 테이블은 관리자가 구성한 수신인 규칙을 저장합니다. 이 테이블은 버전 7.5에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
rule_id	INT32		false	시스템이 각 수신인 규칙에 대해 생성하는 고유 ID
template_id	INT32			
rule_xml	CLOB		false	

uap_template_function

이 테이블은 템플릿 레벨 기능을 저장합니다. 이 기능은 uap_function에 정의된 기능으로 매핑됩니다. 이 테이블은 버전 7.5에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
template_function_id	INT32		false	
function_id	INT32		false	
template_id	INT32		false	
object_type	VARCHAR	100	false	
map_id	INT32		false	

uap_tt_role_member_type_map

이 테이블은 버전 7.5에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
role_id	INT32		false	
template_id	INT32		false	

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
flag_team_mem	VARCHAR	1	false	
object_type	VARCHAR	20	false	
mem_type_id	INT32		false	

uap_tt_workflow_template

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
workflow_id	INT32		false	
name	NVARCHAR	50	false	
taskcode_prefix	NVARCHAR	100	true	
status_flag	INT32		false	
created_date	DATETIME		true	
last_mod_date	DATETIME		true	

uap_user_grid_pref

이 테이블은 편집 가능한 표 구성요소에 대한 사용자 기본 설정을 저장합니다. 이 테이블은 버전 7.5에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
user_id	INT32		false	기본 설정을 저장한 사용자의 사용자 ID. 이 열은 uap_user의 기본 키입니다.
form_id	INT32		false	표가 포함된 양식의 양식 ID. 이 열은 uap_tt_map의 기본 키입니다.
tv_c_id	NVARCHAR	255	false	동일한 양식에서 여러 표를 구별하는 고유 ID
pref_mode	NVARCHAR	10	false	기본 설정이 저장된 모드. 올바른 값은 다음과 같습니다. - view - edit 버전 7.5에서는 보기 모드 환경 설정만 저장할 수 있습니다.
pref_value	CLOB		true	사용자 기본 설정 값을 저장하는 CLOB 열. 사용자 기본 설정 값은 XML로 저장됩니다.

uap_mcm_annotations

이 테이블은 모든 유형의 어노테이션에 공통되는 속성을 저장합니다. 이 테이블은 버전 7.5.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
annotation_id	INT32		false	어노테이션의 ID
author	INT32		false	어노테이션을 작성한 계획 사용자의 사용자 ID. 이 열은 uap_user의 기본 키입니다.
body	NVARCHAR	1024	false	어노테이션의 텍스트
coordinate_id	INT32		false	어노테이션의 위치 지정. 이 열은 uap_mcm_coordinates의 기본 키입니다.
heading	NVARCHAR	150	false	어노테이션의 제목
created_date	DATETIME		false	어노테이션이 작성된 날짜
last_modified	DATETIME		true	어노테이션을 마지막으로 수정한 날짜
last_modified_user	INT32		true	어노테이션을 마지막으로 수정한 사람의 사용자 ID. 이 열은 uap_user의 기본 키입니다.
last_updated_desc	NVARCHAR	1024	true	
active	INT32		false	필터 조건올바른 값은 다음과 같습니다. • 0=아카이브 • 1=활성
mcm_source_id	NVARCHAR	100	false	approval_id + document_id + 페이지 번호. 문서의 각 페이지는 소스이며 어노테이션이 있을 수 있습니다.
parent_id	INT32		false	어노테이션에는 중첩된 회신 계층 구조가 있을 수 있습니다. 각 회신은 상위를 가리킵니다. 값은 첫 번째(맨 위) 어노테이션의 경우 -1입니다.
top_most_parent_id	INT32		false	이 열은 최상위 초대를 가리킵니다. 어노테이션의 중첩된 모든 회신을 동시에 식별할 때(예를 들어, 삭제해야 할 경우에) 유용합니다. 값은 첫 번째(맨 위) 어노테이션의 경우 -1입니다.
annotation_type	INT32		false	• 참고 = 1 • 자유 곡선 = 2

uap_mcm_attachments

이 테이블은 어노테이션에 링크된 첨부물을 저장합니다. 회신에도 첨부물이 있을 수 있습니다. 이 테이블은 버전 7.5.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
attachment_id	INT32		false	
content_type	NVARCHAR	128	false	
original_file_name	NVARCHAR	1024	false	
annotation_id	INT32		false	

uap_mcm_coordinates

이 테이블은 위치 지정이 가능한 어노테이션의 좌표를 저장합니다. 버전 7.5.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
coordinate_id	INT32		false	좌표의 ID
x float	NOT_NULL			
y float	NOT_NULL			
tau float	ALLOW_NULL			

uap_mcm_scribble

이 테이블은 자유 곡선 유형 또는 자유 그리기 주석에 대한 스트로크를 저장합니다. 이 테이블은 버전 7.5.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
scribble_id	INT32		false	자유 곡선의 ID
sigma	CLOB		true	
annotation_id	INT32		false	

uap_mcm_todo

이 테이블은 어노테이션의 ToDo 유형에 특정한 속성을 저장합니다. 이 테이블은 버전 10.0.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
annotation_id	INT32		false	어노테이션의 ID
assignee	INT32		false	어노테이션의 담당자인 계획 사용자의 사용자 ID입니다. 이 열은 uap_user의 기본 키입니다.
due_date	DATETIME		true	어노테이션의 만기 날짜입니다.
status	NVARCHAR	20	false	이 어노테이션의 상태입니다.
comments	NVARCHAR	1024	false	어노테이션의 설명입니다.

uap_costitem_ext_col

이 테이블은 템플릿 관리자가 프로그램 및 프로젝트의 예산 탭 개별 항목 테이블에 추가하는 추가 텍스트 전용 열에 대한 정보를 저장합니다. 이 테이블은 버전 8.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
ext_col_id	INT32		false	시스템이 이 열에 대해 생성하는 고유 ID

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
name	NVARCHAR	25	false	열의 레이블
status	INT32		false	열이 사용되는지 여부를 나타내는 플래그. 올바른 값은 다음과 같습니다. • 1 = 사용 • 2 = 사용 안함

uap_costitem_ext_col_val

이 테이블은 템플릿 관리자가 프로그램 또는 프로젝트의 예산 탭 개별 항목 테이블에 추가한 추가 텍스트 전용 열에 사용자가 입력하는 값을 저장합니다. 개별 항목 테이블의 표준 열에 입력한 값은 uap_proj_cost_item 또는 uap_prgm_cost_item 테이블에 저장됩니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
object_type	VARCHAR	10	false	
object_id	INT32		false	프로그램 또는 프로젝트의 고유 ID
cost_item_id	INT32		false	개별 항목 테이블 행의 고유 ID. uap_proj_cost 또는 uap_prgm_cost의 외부 키
version_id	INT32		false	버전 ID. 이 열은 uap_proj_cost 또는 uap_prgm_cost에 대한 외부 키입니다.
ext_col_id	INT32		false	추가 열의 고유 ID. 이 열은 uap_costitem_ext_col에 대한 외부 키입니다.
value	NVARCHAR	150	false	사용자가 열에 입력한 값

uap_deleted_tcs_rows

이 테이블은 TCS가 마지막으로 공개된 이후에 삭제된 대상 셀 스프레드시트에 있는 공개된 행의 셀 ID를 저장합니다. 다음 번에 TCS가 공개될 때 IBM Marketing Operations는 해당 프로젝트의 이 테이블에 있는 행을 삭제하도록 IBM Campaign에 보냅니다. 삭제에 성공하면 Marketing Operations는 이 테이블에서 해당 행을 삭제합니다. 이 테이블은 버전 8.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
uap_tcs_cell_id	INT64		false	TCS에서 삭제된 셀의 ID입니다.
uap_project_id	INT32		false	TCS를 포함한 프로젝트의 고유 ID입니다.

uap_campaign_std_attributes

이 테이블은 각 캠페인 프로젝트의 기본 캠페인 속성에 대한 값을 저장합니다. 프로젝트 이름 및 프로젝트 코드와 동일한 캠페인 이름 또는 캠페인 코드는 테이블에 없습니다. 프로젝트 이름과 프로젝트 코드는 uap_projects 테이블에 저장됩니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
project_id	INT32		false	캠페인 프로젝트의 고유 ID. 이 열은 uap_projects에 대한 외부 키입니다.
description	NVARCHAR	1024	true	캠페인에 대한 설명
start_date	DATETIME		true	캠페인의 시작 날짜
end_date	DATETIME		true	캠페인의 종료 날짜
objective	NVARCHAR	1024	true	캠페인 목표
initiative	NVARCHAR	255	true	캠페인의 이니셔티브
security_policy_id	INT32		true	캠페인에 대한 보안 정책의 고유 ID
security_policy_name	NVARCHAR	192	true	캠페인에 대한 보안 정책의 이름

uap_campaign_offers

이 테이블은 IBM Campaign에서 나온 오퍼 목록 및 오퍼에 대한 정보를 저장합니다. 사용자가 대상 셀 스프레드시트의 오퍼 대화 상자에서 오퍼를 한 개 이상 선택하고 변경사항을 저장할 때 테이블이 채워집니다. TCS 공개 호출이 오퍼 또는 오퍼 목록의 업데이트된 이름을 리턴하는 경우 TCS가 공개될 때 테이블이 업데이트됩니다. 이 테이블은 버전 8.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
offer_gen_id	INT32		false	Marketing Operations가 오퍼에 대해 생성하는 고유 ID
uac_offer_id	INT64		true	Campaign 에서 오퍼의 고유 ID
offer_name	NVARCHAR	390	true	오퍼의 이름
offer_code	NVARCHAR	50	true	오퍼의 코드
offer_type	INT32		true	오퍼의 유형: 오퍼 또는 오퍼 목록
partition_id	NVARCHAR	256	false	선택된 오퍼의 파티션을 저장합니다. 이 열의 크기가 버전 8.6.0에서 증가되었습니다.

uap_campaign_offer_ref

이 테이블은 대상 셀 스프레드시트 및 uap_campaign_offers 테이블의 행에 지정된 오퍼 간의 접합 테이블입니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
dest_offer_gen_id	INT32		false	오퍼에 대한 Marketing Operations에서 생성된 고유 ID uap_campaign_offers 테이블을 참조합니다.
src_project_id	INT32		false	소스 프로젝트의 고유 ID
grid_row_id	INT32		false	오퍼가 지정된 TCS에 있는 행의 고유 ID입니다.

lkup_flowchart_run_type_en_us

이 테이블은 IBM Campaign에서 수신된 각 실행 유형에 대한 en_us 표시 텍스트를 저장합니다. 이 테이블은 버전 8.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
run_type_id	INT32		false	실행 유형의 고유 ID
run_type_value	NVARCHAR	30	false	실행 유형의 내부 이름
run_type_text	NVARCHAR	50	false	실행 유형의 현지화된 표시 텍스트

lkup_flowchart_run_type_en_gb

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
run_type_id	INT32		false	
run_type_value	NVARCHAR	30	false	
run_type_text	NVARCHAR	50	false	

lkup_flowchart_run_type_fr_fr

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
run_type_id	INT32		false	
run_type_value	NVARCHAR	30	false	
run_type_text	NVARCHAR	50	false	

lkup_flowchart_run_type_de_de

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
run_type_id	INT32		false	
run_type_value	NVARCHAR	30	false	
run_type_text	NVARCHAR	50	false	

lkup_flowchart_run_type_es_es

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
run_type_id	INT32		false	

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
run_type_value	NVARCHAR	30	false	
run_type_text	NVARCHAR	50	false	

lkup_flowchart_run_type_pt_br

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
run_type_id	INT32		false	
run_type_value	NVARCHAR	30	false	
run_type_text	NVARCHAR	50	false	

lkup_flowchart_run_type_it_it

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
run_type_id	INT32		false	
run_type_value	NVARCHAR	30	false	
run_type_text	NVARCHAR	50	false	

lkup_flowchart_run_type_ja_jp

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
run_type_id	INT32		false	
run_type_value	NVARCHAR	30	false	
run_type_text	NVARCHAR	50	false	

lkup_flowchart_run_type_ko_kr

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
run_type_id	INT32		false	
run_type_value	NVARCHAR	30	false	
run_type_text	NVARCHAR	50	false	

lkup_flowchart_run_type_zh_cn

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
run_type_id	INT32		false	
run_type_value	NVARCHAR	30	false	
run_type_text	NVARCHAR	50	false	

lkup_flowchart_run_type_zh_tw

이 테이블은 IBM Campaign에서 수신된 각 실행 유형에 대한 대만어(zh_tw) 표시 텍스트를 저장합니다. 이 테이블은 버전 9.1.1에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
run_type_id	INT32		false	실행 유형의 고유 ID
run_type_value	NVARCHAR	30	false	실행 유형의 내부 이름
run_type_text	NVARCHAR	50	false	실행 유형의 현지화된 표시 텍스트

lkup_flowchart_run_type_ru_ru

이 테이블은 IBM Campaign에서 수신된 각 실행 유형에 대한 러시아어(ru_ru) 표시 텍스트를 저장합니다. 이 테이블은 버전 8.6에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
run_type_id	INT32		false	실행 유형의 고유 ID
run_type_value	NVARCHAR	30	false	실행 유형의 내부 이름
run_type_text	NVARCHAR	50	false	실행 유형의 현지화된 표시 텍스트

uap_ml_milestone

이 테이블은 버전 8.1.0에서 추가되었습니다. uap_ml_milestone 테이블의 열

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
milestone_id	INT32		false	이 열은 마일스톤 항목에 대한 기본 키입니다.
code	NVARCHAR	50	false	마일스톤에 대한 사용자 정의 코드
이름	NVARCHAR	255	true	마일스톤의 이름
display	NVARCHAR	305	true	마일스톤의 표시 형식: 이름-코드 또는 코드-이름
display_no	INT32		true	시퀀스 번호
flag_enabled	VARCHAR	1	true	올바른 값은 다음과 같습니다. 1 = 사용 0 = 사용 안함

uap_budget_alloc_version

이 테이블은 버전 8.2.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
budget_alloc_version_id	INT32		false	이 열은 예산 할당 버전에 대한 기본 키입니다.
owner_object_id	INT32		false	이 할당 버전을 소유하는 계획, 프로그램 또는 프로젝트 ID입니다.
owner_object_type	VARCHAR	50	false	이 할당 버전이 속한 오브젝트 유형(프로젝트, 프로그램 또는 계획)입니다.
fiscal_year	INT32		false	이 버전이 작성된 회계 연도
version_label	NVARCHAR	50	false	사용자가 제공한 버전의 이름

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
state_code	VARCHAR	20	false	버전의 상태를바른 값은 다음과 같습니다. • NON_FINALIZED • ACTIVE • FINALIZED
approved	INT32		true	이 예산 버전이 승인되었는지 여부를 나타냅니다. 이 열은 버전 8.2.0에서 사용되지 않았습니다. 나중에 사용하도록 예약되었습니다.
created_date	DATETIME		true	이 버전의 작성 날짜
created_by	INT32		true	이 버전을 작성한 사용자의 ID
last_mod_date	DATETIME		true	마지막 수정 날짜
modified_by	INT32		true	마지막으로 수정한 사용자의 ID

uap_budget_period

이 테이블은 재무 연도의 예산 기간을 추적합니다. 이 테이블은 버전 8.2.0에서 추가되었습니다. quarter_id, month 및 week 값은 회계 연도 내의 상대적 값을 나타내므로 월 값이 0인 경우 반드시 1월을 의미하지는 않습니다. 월 값 0은 회계 연도의 첫 번째 월을 나타냅니다. 이 테이블의 분기, 월 및 주 표시는 상대적입니다. 이러한 값은 절대적 일정 값이 아닙니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
budget_period_id	INT32		false	이 열은 예산 기간에 대한 기본 키입니다.
fiscal_year	INT32		false	회계 연도
quarter_id	INT32		false	회계 연도의 분기. 예산 단위가 분기별인 경우 올바른 값은 0, 1, 2 및 3입니다. 단위가 분기별이 아니면 값은 -1입니다.
month	INT32		false	회계 연도의 월입니다. 예산 단위가 월별이면 유효한 값은 0 - 11입니다. 예산 단위가 매월이 아니면 값은 -1입니다.
week	INT32		false	회계 연도의 주입니다. 예산 단위가 주별이면 유효한 값은 0 - 52입니다. 예산 단위가 매주이 아니면 값은 -1입니다.
period_granularity	INT32		false	기간 단위를 나타내는 플래그올바른 값은 다음과 같습니다. • 0 = 분기별 • 1 = 매월 • 2 = 매주

uap_budget_spend

이 테이블은 커밋, 예측, 실제 소비를 추적합니다. 이 테이블은 버전 8.2.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
budget_id	INT32		false	소비 양을 추적 중인 오브젝트의 budget_id
budget_period_id	INT32		false	이 소비가 발생한 budget_period. 이 열은 uap_budget_period, budget_period_id에 대한 외부 키 참조입니다.
forecast_amt	FLOAT		true	앞으로 발생할 예상 소비
committed_amt	FLOAT		true	소비하도록 커밋된 금액을 나타냅니다.
actual_amt	FLOAT		true	이미 소비한 자금

uap_budget_allocation

이 테이블은 여러 다른 예산 할당 버전의 다른 예산 기간 동안 다양한 오브젝트에 대한 할당을 추적합니다. 버전 8.2에서 이 테이블을 추가했습니다. 예를 들어, alloc_amt 값은 오브젝트 자체가 아닌 오브젝트의 하위 값에 대해 채워집니다. 예를 들어, budget_id가 101이고 version_id가 121인 계획에 budget_id가 105인 하위 프로그램이 있습니다. 전체 분기(107, 108, 109, 110)에서 계획에 100을 할당하고 하위 프로그램에 500을 할당합니다. 이 예제에서 항목은 다음과 같습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
budget_id	INT32		false	오브젝트의 예산 ID
budget_alloc_version_id	INT32		false	이 할당이 속한 예산 버전. 이 열은 uap_budget_alloc_version, budget_alloc_version_id에 대한 외부 키 참조입니다.
budget_period_id	INT32		false	이 할당이 생성되는 예산 기간. 이 열은 uap_budget_period, budget_period_id에 대한 외부 키 참조입니다.
budget_amt	FLOAT		true	예산이 자체 지정되는지 또는 상위 오브젝트에서 비롯되는지 여부를 나타내는 신호
alloc_amt	FLOAT		true	오브젝트가 하위 오브젝트에 대해 수행한 할당을 표시합니다. budget_amt 및 line_item_amt가 채워져 있으면 이 값은 항상 0입니다.
line_item_amt	FLOAT		true	오브젝트가 예산된 양에서 자체적 용도로 예약하는 양을 나타냅니다.

uap_tt_budget_rule

이 테이블은 오브젝트 템플릿에 정의된 예산 규칙을 보유합니다. 이 테이블은 예산 승인을 지원하기 위해 IBM Marketing Operations 버전 8.5.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
template_id	INT32		false	승인 규칙이 정의된 템플릿의 ID
rule_id	INT32		false	규칙 테이블에 작성된 규칙의 ID

uap_tt_me_metrics

이 테이블은 메트릭 편집기의 작성된 메트릭을 보유합니다. 버전 8.5.0에서 작성되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
metric_id	INT32		false	메트릭의 내부 ID
internal_name	NVARCHAR	50	false	메트릭의 내부 이름
display_key	NVARCHAR	100	true	현지화에 대한 특성 파일에 사용된 메트릭의 표시 이름 키
display_name	NVARCHAR	100	false	사용자가 입력한 메트릭의 이름
description_key	NVARCHAR	100	true	현지화에 대한 특성 파일에 사용된 메트릭의 설명 키
description	NVARCHAR	300	true	사용자가 입력한 메트릭에 대한 설명
unit_type	VARCHAR	20	false	메트릭의 데이터 유형
display_format	VARCHAR	5	false	메트릭 값의 표시 형식
precision	INT32		false	값의 10진 정밀도

uap_tt_me_metrics_group

이 테이블은 메트릭 편집기의 작성된 메트릭 그룹을 보유합니다. 버전 8.5.0에서 작성되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
group_id	INT32		false	그룹의 내부 ID
internal_name	NVARCHAR	50	false	그룹의 내부 이름
display_key	NVARCHAR	100	true	현지화에 대한 특성 파일에 사용된 그룹의 표시 키
display_name	NVARCHAR	100	false	사용자가 입력한 그룹의 이름
description_key	NVARCHAR	100	true	현지화에 대한 특성 파일에 사용된 그룹의 설명 키
description	NVARCHAR	300	true	사용자가 입력한 그룹에 대한 설명

uap_tt_me_metrics_group_ref

이 테이블은 템플릿 및 그룹 표시 순서와 그룹의 연관을 보유합니다. 버전 8.5.0에서 작성되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
template_id	INT32		false	메트릭 템플릿의 내부 ID
group_id	INT32		false	연관된 그룹의 내부 ID
tab_order	INT32			템플릿의 탭 표시 순서

uap_tt_me_metrics_template

이 테이블은 메트릭 편집기의 작성된 메트릭 템플릿을 보유합니다. IBM Marketing Operations 버전 8.5.0에서 작성되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
template_id	INT32		false	메트릭 템플릿의 내부 ID
internal_name	NVARCHAR	50	false	메트릭 템플릿의 내부 이름
display_key	NVARCHAR	100	true	현지화에 대한 특성 파일에 사용된 템플릿 표시 이름의 키
display_name	NVARCHAR	100	false	사용자가 입력한 메트릭 템플릿의 이름
description_key	NVARCHAR	100	true	현지화에 대한 특성 파일에 사용된 템플릿의 설명 키
설명	NVARCHAR	300	true	사용자가 입력한 메트릭 템플릿에 대한 설명
type	VARCHAR	20	false	메트릭 템플릿의 유형. 올바른 값은 다음과 같습니다. • 1 = 계획 • 2 = 프로젝트 • 8 = 프로그램 • -1 = 레거시

uap_tt_me_metrics_dimension

이 테이블은 메트릭 편집기의 작성된 메트릭 차원을 보유합니다. 버전 8.5.0에서 작성되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
dimension_id	INT32		false	메트릭 차원의 내부 ID
internal_name	NVARCHAR	50	true	메트릭 차원의 내부 이름
display_key	NVARCHAR	100	true	현지화에 대한 특성 파일에 사용된 메트릭 차원의 키
display_name	NVARCHAR	100	false	사용자가 입력한 메트릭 차원의 이름

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
description_key	NVARCHAR	100	true	현지화에 대한 특성 파일에 사용된 메트릭 차원의 설명 키
description	NVARCHAR	300	true	사용자가 입력한 메트릭 차원에 대한 설명
type	VARCHAR	20	false	메트릭 차원의 유형. 올바른 값은 다음과 같습니다. • 목표 • 실제 • 기타
tab_order	INT32			메트릭 차원의 탭 표시 순서

uap_tt_me_metrics_ref

이 테이블은 메트릭 템플릿 그룹의 연관을 보유합니다. 버전 8.5.0에서 작성되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
template_id	INT32		false	메트릭 템플릿의 내부 ID
group_id	INT32		false	연관된 그룹의 내부 ID
metric_id	INT32		false	템플릿의 그룹과 연관된 메트릭의 내부 ID
is_formula	INT32		false	필드 값을 사용자가 또는 수식을 통해 내부적으로 계산하는지 여부를 지정합니다. 올바른 값은 다음과 같습니다. • 1 = 수식으로 계산됨 • 0 = 사용자 입력
formula	NVARCHAR	1000	true	is_formula가 1로 설정되면 이 열에 실제 수식이 포함됩니다.
is_planned	INT32		false	메트릭이 계획되었는지 여부를 지정하는 플래그. 올바른 값은 다음과 같습니다. • 1 = 예 • 0 = 아니오
is_rollup	INT32		false	메트릭이 롤업되는지 여부를 지정하는 플래그. 올바른 값은 다음과 같습니다. • 1 = 예 • 0 = 아니오
tab_order	INT32		false	템플릿의 그룹 내 메트릭 표시 순서

uap_offer_attributes

이 테이블은 IBM Marketing Operations에서 작성된 오퍼와 연관된 표준 오퍼 속성을 보유합니다. 버전 8.5.0에서 작성되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
mktg_object_id	INT32		false	오퍼에 지정된 마케팅 오브젝트의 내부 ID
campaign_sec_policy_id	INT32		false	오퍼에 지정된 IBM Campaign 보안 정책의 ID
campaign_sec_policy_name	NVARCHAR	256	false	오퍼에 지정된 IBM Campaign 보안 정책의 이름. 버전 8.6에서는 크기 및 허용되는 널값이 증가되었습니다.
offer_code_1	NVARCHAR	40	true	오퍼 코드 1
offer_code_2	NVARCHAR	40	true	오퍼 코드 2
offer_code_3	NVARCHAR	40	true	오퍼 코드 3
offer_code_4	NVARCHAR	40	true	오퍼 코드 4
offer_code_5	NVARCHAR	40	true	오퍼 코드 5
campaign_offer_id	INT64		true	IBM Campaign이 오퍼에 지정한 ID
is_approved	INT32		true	오퍼가 승인되었는지 여부를 지정하는 플래그
is_offer_list	NVARCHAR	1	true	이 열은 버전 8.6.0에서 추가되었습니다.
is_smart_list	NVARCHAR	1	true	이 열은 버전 8.6.0에서 추가되었습니다.
partition_id	NVARCHAR	256	true	이 열은 버전 8.6.0에서 추가되었습니다.
include_subfolder	INT32		true	이 열은 버전 8.6.0에서 추가되었습니다.
offer_list_limit	INT32		true	이 열은 버전 8.6.0에서 추가되었습니다.
cm_client_id	VARCHAR	100	true	오퍼와 연관된 IBM Digital Recommendations 클라이언트 ID. 이 열은 uap_ml_cm_clients.cm_client_id에 대한 외부 키입니다. 이 열은 버전 9.0에서 추가되었습니다.
cm_category_id	VARCHAR	200	true	오퍼에 대해 선택된 IBM Digital Recommendations 카테고리 ID. 이 열은 버전 9.0에서 추가되었습니다.
cm_category_name	NVARCHAR	200	true	오퍼에 대해 선택된 IBM Digital Recommendations 카테고리 이름. 이 열은 버전 9.0에서 추가되었습니다.

uap_offer_suppression

이 테이블은 IBM Marketing Operations에서 작성된 오퍼와 연관된 오퍼 제외 속성을 보유합니다. 이는 버전 10.0.0에서 작성되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
OfferID	INT64		false	오퍼에 지정된 오퍼의 내부 ID입니다.
SuppressionType	INT32		false	제외의 유형입니다 (ACCEPT=1, REJECT=2, CONTACT=3).
ResponseTypeCode	NVARCHAR	64	true	응답 유형의 코드입니다.
EventCount	INT32		true	제외 유형이 CONTACT인 경우에만 사용됩니다(그렇지 않으면 1과 같음).

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
AttributeID	INT64		true	속성 ID입니다.
StringValue	NVARCHAR	1024	true	속성의 값입니다(속성이 문자열 유형인 경우).
NumberValue	FLOAT		true	속성의 값입니다(속성이 숫자 유형인 경우).
DatetimeValue	DATETIME		true	속성의 값입니다(속성이 날짜 유형인 경우).
SuppressionDuration	INT32		true	일의 수입니다.

uap_tt_offer_template

이 테이블은 IBM Marketing Operations의 오퍼 템플리트와 연관된 오퍼 속성을 보유합니다. 버전 8.5.0에서 작성되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
template_id	INT32		false	이 열은 오퍼 템플리트 ID를 지정합니다.
offer_code_format_1	NVARCHAR	32	true	오퍼 코드 형식 1
offer_code_format_2	NVARCHAR	32	true	오퍼 코드 형식 2
offer_code_format_3	NVARCHAR	32	true	오퍼 코드 형식 3
offer_code_format_4	NVARCHAR	32	true	오퍼 코드 형식 4
offer_code_format_5	NVARCHAR	32	true	오퍼 코드 형식 5
treatment_code	NVARCHAR	192	true	오퍼 처리 코드. 버전 8.6.0에서 이 열의 크기가 증가되었습니다.
treatment_code_gen_class	NVARCHAR	750	true	오퍼 템플리트의 처리 코드 생성기. 버전 8.6.0에서 이 열의 크기가 증가되었습니다.
template_published	NVARCHAR	1	true	템플리트가 공개되는지 여부를 지정하는 플래그 - Y = 예 - N = 아니오
offer_code_pid_class	NVARCHAR	750	true	오퍼 템플리트의 오퍼 코드 생성기. 버전 8.6.0에서 이 열의 크기가 증가되었습니다.
campaign_sec_policy_id	INT64			오퍼 템플리트에 지정된 IBM Marketing Operations 보안 정책의 ID
campaign_sec_policy_name	NVARCHAR	256	true	오퍼 템플리트에 지정된 IBM Marketing Operations 보안 정책의 이름. 버전 8.6.0에서 이 열의 크기가 증가되었습니다.
campaign_template_id	INT64			IBM Marketing Operations의 템플리트에 지정된 ID
offer_list_template	NVARCHAR	1	true	이 열은 버전 8.6.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
coremetrics_integrated_flag	INT32		true	선택 사항인 IBM Digital Recommendations와의 통합이 오퍼 템플릿에서 사용되는지 여부를 표시합니다. 이 열은 9.0에서 추가되었습니다.
coremetrics_url	VARCHAR	200	true	IBM Digital Recommendations 인스턴스의 URL. 버전 9.0에 추가되었습니다.

uap_version

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
current_version	VARCHAR	20	false	

uap_ui_tabset

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
tabset_id	INT32		false	
tabset_name	NVARCHAR	30	true	
object_type	NVARCHAR	520	true	
tabset_title	NVARCHAR	60	true	
is_visible	VARCHAR	1	false	기본값은 Y = 예입니다.

uap_ui_tabset_item

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
tabset_id	INT32		false	이 열은 uap_ui_tabset에 대한 외부 키입니다.
tabset_item_id	INT32		false	
tab_order	INT32		true	
item_name	NVARCHAR	30	true	
item_type	NVARCHAR	20	true	
xpos	INT32		true	
width	INT32		true	
height	INT32		true	
visible	VARCHAR	1	true	
divider	VARCHAR	1	true	
is_grid	VARCHAR	1	true	
selected	VARCHAR	1	true	
tab_group	NVARCHAR	30	true	
display	NVARCHAR	200	true	
icon_img	NVARCHAR	200	true	
img_id	NVARCHAR	30	true	

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
map_id	NVARCHAR	30	true	
display_id	NVARCHAR	30	true	
help_tip	NVARCHAR	200	true	
discriminator	VARCHAR	1	false	
is_visible	VARCHAR	1	false	기본값은 Y입니다. 유효한 값은 다음과 같습니다. - Y = 예 - N = 아니오

uap_ui_menu

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
menu_id	INT32		false	
menu_name	NVARCHAR	30	true	
object_type	NVARCHAR	520	true	
is_visible	VARCHAR	1	false	기본값은 Y입니다. 유효한 값은 다음과 같습니다. - Y = 예 - N = 아니오

uap_ui_menu_item

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
menu_id	INT32		false	이 열은 uap_ui_menu에 대한 외부 키입니다.
menu_item_id	INT32		false	
menu_item_name	NVARCHAR	40	true	
tab_order	INT32		true	
tab_id	NVARCHAR	30	true	
style	NVARCHAR	200	true	
display	NVARCHAR	200	true	
attribute_id	NVARCHAR	30	true	
is_grid	VARCHAR	1	true	
map_id	NVARCHAR	30	true	
item_type	NVARCHAR	20	true	
is_visible	VARCHAR	1	false	기본값은 Y입니다. 유효한 값은 다음과 같습니다. - Y = 예 - N = 아니오

uap_ui_column

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
column_id	INT32		false	
column_name	NVARCHAR	40	true	
display	NVARCHAR	200	true	
tooltip	NVARCHAR	200	true	
object_type	NVARCHAR	520	true	
is_visible	VARCHAR	1	false	기본값은 Y입니다. 유효한 값은 다음과 같습니다. - Y = 예 - N = 아니오

uap_list_filter

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
filter_id	INT32		false	
filter_item_name	NVARCHAR	40	true	
display	NVARCHAR	200	true	
item_value	NVARCHAR	200	true	
item_type	VARCHAR	1	true	올바른 값은 다음과 같습니다. - T = 필터 텍스트 - A = 필터 속성
object_type	NVARCHAR	520	true	
is_visible	VARCHAR	1	false	기본값은 Y입니다. 유효한 값은 다음과 같습니다. - Y = 예 - N = 아니오

uap_list_columns

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
column_list_id	INT32		false	
row_style	INT32		true	
suppress_chkbox	VARCHAR	1	true	
object_type	NVARCHAR	520	true	
is_visible	VARCHAR	1	false	기본값은 Y입니다. 유효한 값은 다음과 같습니다. - Y = 예 - N = 아니오

uap_list_column

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
column_list_id	INT32		false	이 열은 uap_list_columns에 대한 외부 키입니다.
column_id	INT32		false	
column_name	NVARCHAR	40	true	
tab_order	INT32		true	
column_type	NVARCHAR	30	true	
header_text	NVARCHAR	200	true	
help_tip	NVARCHAR	200	true	
style	NVARCHAR	200	true	
default_sort	VARCHAR	1	true	
is_visible	VARCHAR	1	false	기본값은 Y입니다. 유효한 값은 다음과 같습니다. • Y = 예 • N = 아니오

uap_offers_job_import

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
job_id	INT32		false	
partition_id	NVARCHAR	256	true	
start_date	DATETIME		true	
end_date	DATETIME		true	
total_offer_template_count	INT32		true	
total_offer_folder_count	INT32		true	
total_offer_count	INT32		true	
total_offer_list_count	INT32		true	
imported_offer_template_count	INT32		true	
imported_offer_folder_count	INT32		true	
imported_offer_count	INT32		true	
imported_offer_list_count	INT32		true	
updated_offer_count	INT32		true	
updated_offer_list_count	INT32		true	
status	NVARCHAR	50	true	
failure_reason	NVARCHAR	1024	true	

uap_offers_job_messages

이 테이블은 버전 8.6.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
job_id	INT32		false	
message_code	NVARCHAR	50	true	
message_level	NVARCHAR	50	true	
obj_type	NVARCHAR	50	true	
failed_object	NVARCHAR	1024	true	
dependent_type	NVARCHAR	50	true	
dependents	CLOB		true	
message	CLOB		true	

uap_offers_import

이 테이블은 버전 8.6.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
offer_import_id	INT32		false	
job_id	INT32		false	
partition_id	NVARCHAR	256	false	
comp_type	NVARCHAR	50	false	
campaign_id	INT64		false	
umo_id	INT64		false	
status	NVARCHAR	20	true	

uap_object_folder

이 테이블에는 IBM Campaign과 통합된 시스템의 오퍼 폴더를 위한 폴더 ID를 저장합니다. 이 테이블은 버전 8.6에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
folder_id	INT64		false	
campaign_folder_id	INT64		true	
folder_name	NVARCHAR	765	false	
description	NVARCHAR	1024	true	
parent_folder_id	INT64		true	
object_type	INT32		true	
campaign_sec_policy_id	INT64		false	
campaign_sec_policy_name	NVARCHAR	256	false	
partition_id	NVARCHAR	256	false	
created_date	DATETIME		true	

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
created_by	INT32		true	
last_mod_date	DATETIME		true	
modified_by	INT32		true	

uap_outofoffice_setting

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
outofoffice_setting_id	INT32		false	이 열은 부재 중 위임 설정에 대한 기본 키입니다.
is_on	INT32		false	기본값은 0입니다.
user_id	INT32		true	부재 중 위임을 설정하는 사용자의 ID.
workflow_delegate_user_id	INT32		true	워크플로우 및 승인 태스크를 처리하도록 위임된 사용자의 ID.
approval_delegate_user_id	INT32		true	독립형 승인 및 예산 승인을 처리하도록 위임된 사용자의 ID.
request_delegate_user_id	INT32		true	프로젝트 요청을 처리하도록 위임된 사용자의 ID.
comments	NVARCHAR	255	true	위임된 태스크와 함께 전송하는 사용자 정의 텍스트
status	NVARCHAR	20	true	
created_date	DATETIME		true	작성 날짜.
modified_date	DATETIME		true	마지막 수정 날짜

uap_offerlist_offer

이 테이블은 버전 8.6.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
mktg_object_id	INT32		false	
item_id	INT64		false	
seq_no	INT32		false	
search_criteria	CLOB		true	

uap_tt_offer_attributes

이 테이블은 버전 8.6.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
umo_element_name	NVARCHAR	100	false	
campaign_internal_name	NVARCHAR	100	false	

uap_outoffice_hist

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
history_id	INT32		false	
outoffice_id	INT32		false	
owner_id	INT32		false	
deligated_user_id	INT32		false	
source_object_id	INT32		false	
source_object_type	INT32		false	
created_date	DATETIME		false	

uap_ooo_autoadd_setting

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
ooo_autoadd_setting	INT32		false	프로젝트 팀으로의 부재 중 위임에 대한 자동화된 추가항목을 위한 시스템 범위 설정
modified_date	DATETIME			설정의 마지막 수정 날짜
modified_by	INT32			설정을 마지막으로 변경하는 사용자의 ID.

uap_appr_deny_reasons

승인 거부 이유 정의 목록에 추가된 항목을 저장합니다. 이유가 필요한 설치의 경우, 사용자는 승인을 거부할 때 이 목록에서 이유를 선택합니다. 이 테이블은 버전 9.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
deny_reason_id	INT32		false	시스템에서 목록의 각 항목에 대해 생성하는 고유 ID
name	NVARCHAR	255	true	목록 항목의 레이블
display	NVARCHAR	1024	true	목록 항목이 표시되는 방법을 지정합니다: 이름 - 코드 형식으로 알파벳순 표시 또는 코드 - 이름 형식으로 번호순 표시
code	NVARCHAR	50	true	목록 항목의 식별 코드
display_no	INT32		true	표시 목록에서 항목의 순서를 지정하는데 사용되는 시스템에서 제공하는 번호
flag_enabled	VARCHAR	1	true	목록 항목이 사용으로 설정되고 그 결과 사용자 인터페이스에 옵션으로 표시되는지 여부를 표시합니다. 올바른 값은 다음과 같습니다. • 0 = 사용 안함 • 1 = 사용

uap_tt_deny_reasons

프로젝트 템플릿의 경우, 사용자가 승인을 거부할 때 제공할 수 있는 지정된 이유 서브세트를 저장합니다. 버전 9.0에 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
deny_reason_id	INT32		false	uap_appr_deny_reasons에서 승인을 거부하는 데 유효한 이유를 식별합니다. deny_reason_id.
template_id	INT32		false	uap_tt_templates.template_id에서 템플릿을 식별합니다.

uap_stdappr_deny_reasons

사용자가 독립형 승인을 거부할 때 제공할 수 있는 지정된 이유 서브세트를 저장합니다. 이 테이블은 버전 9.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
deny_reason_id	INT32		false	uap_appr_deny_reasons에서 승인을 거부하는 데 유효한 이유를 식별합니다. deny_reason_id.

uap_ml_cm_clients

관리자가 오픈 템플릿에서 IBM Digital Recommendations와의 통합을 사용으로 설정할 때 가져올 수 있는 Coremetrics 클라이언트 목록의 항목을 저장합니다. 이 테이블은 버전 9.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
cm_client_id	INT32		false	시스템에서 목록의 각 클라이언트에 대해 생성하는 고유 ID
name	NVARCHAR	255	false	목록 항목의 레이블
code	NVARCHAR	50	true	IBM Digital Recommendations 설치의 클라이언트 ID 값
display	NVARCHAR	305	false	목록 항목이 표시되는 방법을 지정합니다: 이름 - 코드 형식으로 알파벳순 표시 또는 코드 - 이름 형식으로 번호순 표시
display_no	INT32		true	표시 목록에서 항목의 순서를 지정하는데 사용되는 시스템에서 제공하는 번호
flag_enabled	VARCHAR	1	true	목록 항목이 사용으로 설정되고 사용자 인터페이스에 포함되는지 여부를 표시합니다. 올바른 값은 다음과 같습니다. • 0 = 사용 안함 • 1 = 사용

uap_tt_cm_clients

이 테이블은 IBM Marketing Operations의 오퍼 템플릿과 연관된 IBM Digital Recommendations 클라이언트 ID를 보유합니다. 이 테이블은 버전 9.0에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
template_id	INT32		false	이 열은 uap_tt_templates.template_id에 대한 외부 키입니다. 오퍼 템플릿을 식별합니다.
cm_client_id	NVARCHAR	100	false	이 열은 uap_ml_cm_clients.cm_client_id에 대한 외부 키입니다. IBM Digital Recommendations 클라이언트 ID를 저장합니다.

uap_map_table

이 테이블은 해당 데이터베이스 테이블 및 키 열 정보와 함께 오브젝트 이름을 저장합니다. 이 테이블은 버전 9.1.0에서 추가되었습니다. 9.1.0 이전 버전에서는 이 정보가 XML 파일에 저장되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
map_id	INT32		false	맵의 내부 ID입니다.
object_name	NVARCHAR	520	false	오브젝트의 이름입니다.
table_name	NVARCHAR	30	false	해당 오브젝트의 데이터베이스 테이블입니다.
table_key	NVARCHAR	30	false	데이터베이스 테이블의 키 열입니다.
order_column	NVARCHAR	30	true	기본 순서 열입니다.

uap_file_mime_types

이 테이블에는 파일 확장자와 연관 파일 MIME 유형 사이의 매핑이 들어 있습니다. 이 콘텐츠는 업로드된 파일의 MIME 유형을 판별하는 데 사용됩니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
file_ext	NVARCHAR	10	false	파일 확장자입니다. 이 열은 기본 키입니다.
mime_type	NVARCHAR	255	false	확장자가 file_ext에 저장되는 파일의 MIME 유형입니다.

uap_map_column

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
map_id	INT32		false	

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
column_id	INT32		false	
column_name	NVARCHAR	40	false	
column_element	NVARCHAR	200	true	
column_label	NVARCHAR	200	true	
column_message	NVARCHAR	1024	true	
column_type	NVARCHAR	40	true	
max_length	INT32		true	
db_type	NVARCHAR	40	true	
tab_order	INT32		true	
required	VARCHAR	1	true	
lookup_table	NVARCHAR	40	true	
lookup_id_column	NVARCHAR	40	true	
lookup_desc_column	NVARCHAR	40	true	
default_value	NVARCHAR	200	true	
readonly	VARCHAR	1	true	
seq_no	INT32		false	

uap_project_bpm_instance

이 테이블은 버전 10.0.0.2에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
project_id	INT32		false	프로젝트의 고유 ID. 이 열은 기본 키입니다.
process_instance_id	INT64		true	
bpmnotation	CLOB		true	

uap_project_subprocess_count

이 테이블은 버전 10.0.0.2에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
project_id	INT32		false	프로젝트의 고유 ID.
sub_process_id	NVARCHAR	50	false	이 열은 기본 키입니다.
count	INT32		false	

uap_wfs_registration

이 테이블은 버전 10.0.0.2에서 추가되었습니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
account_id	INT64		false	이 열은 기본 키입니다.

필드	유형	길이	널(Null)?	설명
org_id	INT64		false	
application_name	NVARCHAR	100	false	
private_key	CLOB		false	
public_key	CLOB		false	
customer_name	NVARCHAR	100	false	
contact_person	NVARCHAR	100	false	
email_address	NVARCHAR	100	false	

추가 컨택 정보

제품 개선을 위한 권장사항은 cm_feedback@us.ibm.com으로 의견 주시기 바랍니다.

제품 지원이 필요한 경우에는 IBM Client Support Center(<https://support.ibmcloud.com>)에 문의하십시오.

사용자의 지역에 위치한 IBM 사무실에 문의할 수도 있습니다.

대표전화서비스:	
IBM 1001 E Hillsdale Boulevard Foster City, CA 94402 무료 전화: 1.866.493.2673	IBM Austin 11501 Burnet Road Building 905, Floor 2 Austin, TX 78758-3400 무료 전화: 1.866.493.2673
IBM Dallas 750 W John Carpenter Freeway Irving, TX 75039 무료 전화: 1.866.493.2673	
유럽	
IBM United Kingdom Limited 3 Furzeground Way Stockley Park Uxbridge Middlesex UB11 1EZ U.K. 전화번호: 020 8867 8003	IBM GmbH Beim Strohhause 17 D-20097 Hamburg Germany 전화번호: 0800-180-2597
IBM France 17 Avenue de l'Europe 92275 Bois Colombes Cedex France 전화번호: 0800 91 4912	
아시아 태평양	

IBM Hong Kong Limited Silvercord Tower 2 Room 907 30, Canton Road Tsim Sha Tsui Kowloon Hong Kong SAR, China 전화번호: +852 8201 0823 팩스: +852 8201 0832	IBM Australia and New Zealand 60 Southgate Ave Southgate VIC 3006 AUSTRALIA (Aus) 1800 69 CORE (NZ) 0800 69 CORE
---	--

IBM은 귀하의 의견을 환영합니다.

다음 주소로 의견을 보내주십시오.

IBM Bay Area Lab
1001 E Hillsdale Boulevard
Foster City, California 94404
대표전화서비스:

다음 방법 중 하나를 통해 의견을 보낼 수 있습니다.

무료 통화

1+866-493-2673

지원 센터:

<https://support.ibmcloud.com>

월드 와이드 웹(WWW):

www.ibm.com/marketing-solutions/

답장을 원하는 경우 귀하의 이름, 주소, 전화 번호 또는 팩스 번호를 적어주십시오. 의견을 보내실 때 다음과 같은 정보를 반드시 명시하십시오.

- 이 문서의 제목
- 사용자 의견과 관련된 페이지 번호 또는 주제

IBM에 정보를 보내는 경우, IBM은 귀하의 권리를 침해하지 않는 범위 내에서 적절하다고 생각하는 방식으로 귀하가 제공한 정보를 사용하거나 배포할 수 있습니다.

주의사항

이 정보는 미국에서 제공되는 제품 및 서비스용으로 작성된 것입니다.

IBM은 다른 국가에서 이 책에 기술된 제품, 서비스 또는 기능을 제공하지 않을 수도 있습니다. 현재 사용할 수 있는 제품 및 서비스에 대한 정보는 한국 IBM 담당자에게 문의하십시오. 이 책에서 IBM 제품, 프로그램 또는 서비스를 언급했다고 해서 해당 IBM 제품, 프로그램 또는 서비스만을 사용할 수 있다는 것을 의미하지는 않습니다. IBM의 지적 재산을 침해하지 않는 한, 기능상으로 동등한 제품, 프로그램 또는 서비스를 대신 사용할 수도 있습니다. 그러나 비IBM 제품, 프로그램 또는 서비스의 운영에 대한 평가 및 검증은 사용자의 책임입니다.

IBM은 이 책에서 다루고 있는 특정 내용에 대해 특허를 보유하고 있거나 현재 특허 출원 중일 수 있습니다. 이 책을 제공한다고 해서 특허에 대한 라이선스까지 부여하는 것은 아닙니다. 라이선스에 대한 의문사항은 다음으로 문의하십시오.

07326

서울특별시 영등포구

국제금융로 10, 3IFC

한국 아이.비.엠 주식회사

대표전화서비스: 02-3781-7114

2바이트(DBCS) 정보에 관한 라이선스 문의는 한국 IBM에 문의하거나 다음 주소로 서면 문의하시기 바랍니다.

Intellectual Property Licensing

Legal and Intellectual Property Law

IBM Japan, Ltd.

19-21, Nihonbashi-Hakozakicho, Chuo-ku

Tokyo 103-8510, Japan

다음 단락은 현지법과 상충하는 영국이나 기타 국가에서는 적용되지 않습니다. IBM은 타인의 권리 비침해, 상품성 및 특정 목적에의 적합성에 대한 묵시적 보증을 포함하여(단, 이에 한하지 않음) 명시적 또는 묵시적인 일체의 보증 없이 이 책을 "현상태대로" 제공합니다. 일부 국가에서는 특정 거래에서 명시적 또는 묵시적 보증의 면책사항을 허용하지 않으므로, 이 사항이 적용되지 않을 수도 있습니다.

이 정보에는 기술적으로 부정확한 내용이나 인쇄상의 오류가 있을 수 있습니다. 이 정보는 주기적으로 변경되며, 변경된 사항은 최신판에 통합됩니다. IBM은 이 책에서 설명한 제품 및/또는 프로그램을 사전 통지 없이 언제든지 개선 및/또는 변경할 수 있습니다.

이 정보에서 언급되는 비IBM의 웹 사이트는 단지 편의상 제공된 것으로, 어떤 방식으로든 이들 웹 사이트를 옹호하고자 하는 것은 아닙니다. 해당 웹 사이트의 자료는 본 IBM 제품 자료의 일부가 아니므로 해당 웹 사이트 사용으로 인한 위험은 사용자 본인이 감수해야 합니다.

IBM은 귀하의 권리를 침해하지 않는 범위 내에서 적절하다고 생각하는 방식으로 귀하가 제공한 정보를 사용하거나 배포할 수 있습니다.

(i) 독립적으로 작성된 프로그램과 기타 프로그램(본 프로그램 포함) 간의 정보 교환 및 (ii) 교환된 정보의 상호 이용을 목적으로 본 프로그램에 관한 정보를 얻고자 하는 라이선스 사용자는 다음 주소로 문의하십시오.

07326

서울특별시 영등포구

국제금융로 10, 3IFC

한국 아이.비.엠 주식회사

대표전화서비스: 02-3781-7114

이러한 정보는 해당 조건(예를 들면, 사용료 지불 등)하에서 사용될 수 있습니다.

이 정보에 기술된 라이선스가 부여된 프로그램 및 프로그램에 대해 사용 가능한 모든 라이선스가 부여된 자료는 IBM이 IBM 기본 계약, IBM 프로그램 라이선스 계약(IPLA) 또는 이와 동등한 계약에 따라 제공한 것입니다.

본 문서에 포함된 모든 성능 데이터는 제한된 환경에서 산출된 것입니다. 따라서 다른 운영 환경에서 얻어진 결과는 상당히 다를 수 있습니다. 일부 성능은 개발 단계의 시스템에서 측정되었을 수 있으므로 이러한 측정치가 일반적으로 사용되고 있는 시스템에서도 동일하게 나타날 것이라고는 보증할 수 없습니다. 또한 일부 성능은 추정을 통해 추측되었을 수도 있으므로 실제 결과는 다를 수 있습니다. 이 책의 사용자는 해당 데이터를 본인의 특정 환경에서 검증해야 합니다.

비IBM 제품에 관한 정보는 해당 제품의 공급업체, 공개 자료 또는 기타 범용 소스로부터 얻은 것입니다. IBM에서는 이러한 제품들을 테스트하지 않았으므로, 비IBM 제품과 관련된 성능의 정확성, 호환성 또는 기타 청구에 대해서는 확신할 수 없습니다. 비IBM 제품의 성능에 대한 의문사항은 해당 제품의 공급업체에 문의하십시오.

IBM이 제시하는 방향 또는 의도에 관한 모든 언급은 특별한 통지 없이 변경될 수 있습니다.

여기에 나오는 모든 IBM의 가격은 IBM이 제시하는 현 소매가이며 통지 없이 변경될 수 있습니다. 실제 판매가는 다를 수 있습니다.

이 정보에는 일상의 비즈니스 운영에서 사용되는 자료 및 보고서에 대한 예제가 들어 있습니다. 이들 예제에는 개념을 가능한 완벽하게 설명하기 위하여 개인, 회사, 상표 및 제품의 이름이 사용될 수 있습니다. 이들 이름은 모두 가공의 것이며 실제 기업의 이름 및 주소와 유사하더라도 이는 전적으로 우연입니다.

저작권 라이선스:

이 정보에는 여러 운영 플랫폼에서의 프로그래밍 기법을 보여주는 원어로 된 샘플 응용프로그램이 들어 있습니다. 귀하는 이러한 샘플 프로그램의 작성 기준이 된 운영 플랫폼의 응용프로그램 프로그래밍 인터페이스(API)에 부합하는 응용프로그램을 개발, 사용, 판매 또는 배포할 목적으로 추가 비용 없이 이들 샘플 프로그램을 어떠한 형태로든 복사, 수정 및 배포할 수 있습니다. 이러한 샘플 프로그램은 모든 조건하에서 완전히 테스트된 것은 아닙니다. 따라서 IBM은 이들 샘플 프로그램의 신뢰성, 서비스 가능성 또는 기능을 보증하거나 진술하지 않습니다. 본 샘플 프로그램은 일체의 보증 없이 "현상태대로" 제공됩니다. IBM은 귀하의 샘플 프로그램 사용과 관련되는 손해에 대해 책임을 지지 않습니다.

이 정보를 소프트카피로 확인하는 경우에는 사진과 컬러 삽화가 제대로 나타나지 않을 수도 있습니다.

상표

IBM, IBM 로고 및 ibm.com은 전세계 여러 국가에 등록된 International Business Machines Corp.의 상표 또는 등록상표입니다. 기타 제품 및 서비스 이름은 IBM 또는 타사의 상표입니다. 현재 IBM 상표 목록은 웹 "저작권 및 상표 정보"(<http://www.ibm.com/legal/copytrade.shtml>)에 있습니다.

개인정보 보호정책 및 이용 약관 고려사항

SaaS(Software as a Service) 솔루션을 포함한 IBM 소프트웨어 제품(이하 "소프트웨어 오퍼링")은 제품 사용 정보를 수집하거나 최종 사용자의 사용 경험을 개선하거나 최종 사용자와의 상호 작용을 조정하거나 그 외의 용도로 쿠키나 기타 다른 기술을 사용할 수 있습니다. 쿠키는 웹 사이트에서 귀하의 브라우저로 전송된 후 사용자의 컴퓨터를 식별하는 태그로 귀하의 컴퓨터에 저장될 수 있는 데이터 조각입니다. 많은 경우, 이 쿠키로는 개인정보가 수집되지 않습니다. 귀하가

사용 중인 소프트웨어 오퍼링이 쿠키 및 유사한 기술을 통해 귀하가 개인 정보를 수집할 수 있도록 하는 경우 IBM은 아래 세부사항에 대해 귀하에게 통지합니다.

이 소프트웨어 오퍼링은 배치된 구성에 따라 세션 관리, 사용자 편리성 개선, 기타 사용량의 추적이나 기능적인 용도로 각 사용자의 이름과 개인 정보를 수집하는 세션 및 지속적 쿠키를 사용할 수 있습니다. 쿠키를 사용하지 못하도록 할 수 있지만 이 경우 쿠키를 통해 사용 가능한 기능도 제거됩니다.

여러 관할권에서는 쿠키 및 유사 기술을 통한 개인 정보의 수집을 규제하고 있습니다. 이 소프트웨어 오퍼링에 배치된 구성이 쿠키 및 기타 기술을 통한 최종 사용자의 개인 정보 수집 기능을 고객인 귀하에게 제공하는 경우, 귀하는 통지와 동의를 제공하기 위한 요건을 포함하여 그러한 정보 수집과 관련된 법률에 대한 법률 자문을 스스로 구해야 합니다.

IBM은 고객에게 다음을 요구합니다. 고객은 (1) 고객의 웹 사이트 이용 약관(예: 개인정보 보호정책)에 관한 명확하고 눈에 잘 띄는 링크(IBM과 고객 각각의 정보 수집 및 이용 규정에 관한 링크 포함)를 제공하고 (2) 고객 대신 IBM이 방문자의 컴퓨터에 관련 기술의 목적에 대한 설명과 함께 쿠키와 GIF/웹 비콘을 배치한다고 알리며 (3) 법률에서 요구하는 경우, 고객이나 고객을 대신하는 IBM이 웹 사이트 방문자의 디바이스에 쿠키와 GIF/웹 비콘을 배치하기 전에 웹 사이트 방문자의 동의를 득하여야 합니다.

해당 용도의 쿠키를 포함하여 다양한 기술의 사용에 대한 자세한 정보는 "쿠키, 웹 비콘 및 기타 기술"이라는 제목의 온라인 개인정보 보호정책 (<http://www.ibm.com/privacy/details/us/en>) 부분을 참조하십시오.

