



Informatica® Multidomain MDM
10.4

Multidomain MDM **설명서 개요**

Informatica Multidomain MDM Multidomain MDM 설명서 개요

10.4

2020년3월

© 저작권 Informatica LLC 2018, 2020

발행 날짜: 2020-06-05

목차

요약.....	iv
장 1: Multidomain MDM 설명서 맵.....	5
개요.....	5
Multidomain MDM의 사용자.....	6
내 작업과 관련된 가이드.....	7
가이드를 읽는 순서.....	8
각 가이드에서 설명하는 내용.....	9

요약

관련 가이드에 대해 자세히 알아보려면 Informatica® *Multidomain MDM* 설명서 개요를 읽어 보십시오.
Multidomain MDM 설명서 개요는 가이드를 추천하고, 가이드 읽는 순서를 나열하며, 각 가이드를 요약합니다.

제 1 장

Multidomain MDM 설명서 맵

이 장에 포함된 항목:

- [개요, 5](#)
- [Multidomain MDM의 사용자, 6](#)
- [내 작업과 관련된 가이드, 7](#)
- [가이드를 읽는 순서, 8](#)
- [각 가이드에서 설명하는 내용, 9](#)

개요

이 설명서는 Multidomain MDM 설명서 집합을 이해하고 자신의 작업과 관련 있는 가이드를 판별하기 위한 시작점입니다. 우선 자신의 사용자 유형 및 Multidomain MDM과의 상호 작용 방식을 식별한 다음 어떤 가이드 권장 사항 또는 읽기 순서를 따를지 판별합니다. 자세히 알아보고 싶은 가이드가 있다면 가이드 설명을 읽습니다.

이 설명서에는 다음에 대한 답변을 제공하는 섹션이 포함되어 있습니다.

Multidomain MDM의 사용자

Multidomain MDM을 사용하는 팀과 사용자를 정의합니다.

내 작업과 관련된 가이드

Multidomain MDM과의 상호 작용 방식을 기반으로 관련 가이드를 그룹화합니다.

가이드를 읽는 순서

Multidomain MDM에서 태스크를 수행할 때 가이드를 읽는 순서를 나열합니다.

각 가이드에서 설명하는 내용

각 가이드의 목적을 설명합니다.

Multidomain MDM의 사용자

조직에서 **Multidomain MDM**을 구입했다면 가장 먼저 구현 팀을 구성해야 합니다. 팀에서 **Multidomain MDM**을 구현한 후에는 데이터 스튜어드 및 비즈니스 사용자가 마스터 데이터를 액세스하고 관리할 수 있습니다.

구현 팀

구현 팀에는 기술 전문가, 비즈니스 분석가, 구현자 및 **MDM** 관리자가 포함됩니다. 구현 팀의 멤버는 프로젝트의 목표와 요구 사항을 결정합니다. 구현 팀에서는 **Multidomain MDM** 설치 환경, 토폴로지, 기능, 데이터 모델, 데이터 흐름 및 규칙을 계획합니다.

기술 전문가

기술 전문가는 하드웨어 및 소프트웨어 환경을 설정하고, **Multidomain MDM**을 설치하며, **Multidomain MDM**을 다른 응용 프로그램과 통합할 수 있습니다. 기술 전문가에는 시스템 관리자, 데이터베이스 관리자, 응용 프로그램 서버 관리자 및 소프트웨어 개발자가 포함됩니다.

비즈니스 분석가

비즈니스 분석가는 비즈니스를 이해하고, 데이터를 **Multidomain MDM**에 제공하는 소스 시스템에 친숙한 사람입니다. 비즈니스 분석가는 비즈니스의 요구를 반영하는 데이터 흐름 및 규칙의 요구 사항을 정의할 수 있습니다.

MDM 구현자

구현자는 **Multidomain MDM** 구현을 설계, 개발, 테스트 및 배포합니다. 구현자는 **Multidomain MDM** 구현이 비즈니스의 요구를 충족할 수 있도록 다른 구현 팀 멤버로부터 요구 사항을 수집합니다. 구현자는 데이터 모델, 일치 규칙, 데이터 흐름 및 기타 모든 요구 사항을 생성합니다.

MDM 관리자

MDM 관리자는 사용자 역할을 생성 및 할당하고 필요에 따라 **Multidomain MDM**을 업데이트합니다. MDM 관리자는 나중에 구현을 유지 관리할 수 있도록 구현의 설계에 참여해야 합니다.

MDM 사용자

MDM 사용자는 **Multidomain MDM** 구현을 사용하고 관리하는 사람입니다.

데이터 스튜어드

데이터 스튜어드는 데이터 품질을 담당합니다. 데이터 스튜어드는 유사한 레코드를 검토하고, 중복 레코드를 병합하고, 마스터 데이터에 대한 변경 내용을 승인합니다.

비즈니스 사용자

비즈니스 사용자는 **Data Director** 응용 프로그램 또는 타사 응용 프로그램을 통해 마스터 데이터와 상호 작용합니다. 일부 비즈니스 사용자에게는 마스터 데이터 편집 및 생성 권한이 있을 수 있습니다. 다른 비즈니스 사용자는 검토 워크플로우에 참여할 수 있으며 여기서 마스터 데이터에 대한 변경 및 추가를 승인해야 합니다. MDM 관리자는 마스터 데이터에 대한 액세스를 제어하도록 비즈니스 사용자에게 역할을 할당합니다.

MDM 관리자

MDM 관리자는 **Multidomain MDM** 구현을 관리하고 유지합니다.

내 작업과 관련된 가이드

Multidomain MDM 설치, 구성, 관리, 사용 또는 업그레이드에 도움을 주는 여러 가이드가 있습니다.

다음 다이어그램은 Multidomain MDM과의 상호 작용 방식에 따른 권장 가이드와 선택적 가이드를 보여 줍니다.

	Recommended	Optional
Release Information	Release Guide Release Notes	
Install	Infrastructure Planning Guide Installation Guide Cleanse Adapter Guide	Zero Downtime Installation Guide
Configure	Business Entity Services Guide Configuration Guide Overview Guide Provisioning Tool Guide	Resource Kit Guide Sample ORS Guide Security Guide Services Integration Framework Guide
Administer	Configuration Guide Overview Guide Performance Tuning Guide Repository Manager Guide	Data Controls Implementation Guide Data Director Migration Guide Data Director Implementation Guide
Use	Data Director User Guide Data Steward Guide Overview Guide	
Upgrade	Upgrade Guide	Zero Downtime Upgrade Guide

가이드를 읽는 순서

Multidomain MDM에서 수행 중인 태스크에 따라 가이드를 특정 순서로 읽어야 할 수 있습니다.

다음 다이어그램은 일부 태스크에 대한 가이드 읽기 순서를 보여 줍니다.

Task	User or Team Responsible	Documentation Flow
Installing MDM	Implementation Team	Infrastructure Planning Guide → Installation Guide
Configuring MDM	Implementer and MDM Administrator	Overview Guide → Configuration Guide → Provisioning Tool Guide
Using MDM	Data Stewards and Business Users	Overview Guide → Data Director User Guide
Running MDM Processes	MDM Administrator	Overview Guide → Configuration Guide
Upgrading MDM	MDM Administrator and Technical Specialist	Release Guide → Release Notes → Upgrade Guide
Configuring Data Director Applications with Subject Areas	MDM Administrator	Configuration Guide → Data Director Implementation Guide
Migrating Data Director Applications from Subject Areas to Business Entities	MDM Administrator	Data Director Migration Guide → Provisioning Tool Guide
Configuring Data Director Applications with Business Entities	MDM Administrator	Configuration Guide → Provisioning Tool Guide

각 가이드에서 설명하는 내용

각 가이드는 주요 개념을 설명하거나 도구 사용에 도움을 줍니다. 가이드 설명을 읽고 가이드에 필요한 정보가 들어 있는지 확인하십시오.

다음 테이블에는 Multidomain MDM 설명서 집합의 가이드가 설명되어 있습니다.

이름	설명	사용자	목표
Business Entity Services Guide	비즈니스 항목 액세스를 위한 서비스 사용 방법을 설명합니다. 비즈니스 항목은 고객, 위치, 제품과 같이 사람, 장소 또는 사물일 수 있습니다. EJB, SOAP 및 REST API 호출에 대한 정보가 포함됩니다. 또한 타사 도구에 대한 외부 호출을 생성하는 방법도 설명합니다.	기술 전문가	구성
Cleanse Adapter Guide	Multidomain MDM 사용을 위한 정리 엔진 구성 방법을 설명합니다. 정리 엔진을 사용하여 마스터 데이터를 정리 및 변환하고 마스터 데이터의 유효성을 검사합니다.	구현자 MDM 관리자	설치
Configuration Guide	Multidomain MDM을 구성하고, 데이터 모델을 작성하고, 프로세스를 실행하는 방법을 설명합니다.	구현자 MDM 관리자	구성 관리자
Data Controls Implementation Guide	타사 응용 프로그램 내에서 Multidomain MDM 데이터를 사용하는 방법을 설명합니다. Informatica 데이터 제어는 선택적으로 라이선스가 허가된 기능입니다.	기술 전문가	구성
Data Director Implementation Guide	Data Director 레거시 응용 프로그램을 구성하는 방법을 설명합니다. 데이터 스튜어드와 비즈니스 사용자는 응용 프로그램을 사용하여 마스터 데이터를 액세스하고 관리합니다. 마스터 데이터에 대한 추가 및 변경은 관리자가 업데이트를 승인해야 하는 비즈니스 프로세스 워크플로우를 거칠 수 있습니다. 참고: 레거시 응용 프로그램은 제목 영역을 기반으로 합니다. 제목 영역은 비즈니스 관점에서 하나의 단위로 처리되는 데이터의 컬렉션을 나타냅니다. 비즈니스 항목을 기반으로 현대의 응용 프로그램을 구현하려면 <i>Multidomain MDM 프로비저닝 도구 가이드</i> 를 참조하십시오.	구현자 MDM 관리자	구성(레거시)
Data Director Migration Guide	제목 영역에서 비즈니스 항목으로 Data Director 응용 프로그램을 마이그레이션하는 방법을 설명합니다. 비즈니스 항목은 응용 프로그램의 기본 설정 데이터 구조입니다.	구현자 MDM 관리자	구성
Data Director User Guide	Data Director 응용 프로그램에서 마스터 데이터를 생성, 사용, 관리 및 모니터링할 수 있는 방법을 설명합니다.	데이터 스튜어드 비즈니스 사용자	사용
Data Steward Guide	데이터 스튜어드가 Hub 콘솔에서 데이터 스튜어드 작업 영역을 사용하여 데이터를 구성하고 병합하는 방법을 설명합니다. 팁: 데이터 스튜어드는 종종 Data Director 응용 프로그램의 사용을 선호합니다.	데이터 스튜어드	사용

이름	설명	사용자	목표
Infrastructure Planning Guide	Multidomain MDM 환경의 인프라 및 아키텍처를 계획하는 데 도움을 줍니다. 이 가이드에는 샘플 설치 토폴로지가 포함되어 있습니다.	구현 팀	설치
설치 가이드	<p>선택한 데이터베이스 및 응용 프로그램 서버 환경에서 Multidomain MDM을 설치 및 설정하는 방법을 설명합니다.</p> <p>Multidomain MDM에는 다음 환경을 위한 별도의 설치 가이드가 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> - IBM Db2 and Red Hat JBoss - IBM Db2 and IBM WebSphere - Microsoft SQL Server and Red Hat JBoss - Microsoft SQL Server and Oracle WebLogic - Microsoft SQL Server and IBM WebSphere - Oracle Database and Red Hat JBoss - Oracle Database and Oracle WebLogic - Oracle Database and IBM WebSphere 	구현 팀	설치
Overview Guide	Multidomain MDM 아키텍처를 설명하고 주요 개념을 정의합니다.	모두	구성 관리자 사용
Performance Tuning Guide	Multidomain MDM의 전반적인 성능을 최적화하는 데 도움을 줍니다.	MDM 관리자	관리자
Provisioning Tool Guide	비즈니스 항목, 비즈니스 항목 보기, 변환, Data Director 응용 프로그램, 태스크 및 전체 텍스트 검색을 구성하는 방법을 설명합니다.	구현자 MDM 관리자	구성 관리자
Release Guide	<p>새 기능, 향상된 기능, 버전 간에 변경된 동작 그리고 이전 버전에서 업그레이드한 후 수행해야 하는 태스크를 설명합니다.</p> <p>중요: Multidomain MDM을 업그레이드하기 전에 이 설명서를 자세히 읽으십시오.</p>	MDM 관리자	업그레이드
Release Notes	<p>수정된 제한, 닫힌 개선 요청 및 알려진 릴리스 제한을 나열합니다.</p> <p>중요: Multidomain MDM을 업그레이드하기 전에 이 설명서를 자세히 읽으십시오.</p>	MDM 관리자	업그레이드
Repository Manager Guide	<p>메타데이터의 유효성을 검사하고, 리포지토리 간에 개체를 복사하고, 스키마를 시각화하고, 리포지토리를 XML 파일로 내보낼 수 있는 방법을 설명합니다.</p> <p>Multidomain MDM에서, 리포지토리에 저장된 메타데이터는 데이터 모델 및 관련 구성 설정을 설명합니다.</p>	MDM 관리자	관리자
Resource Kit Guide	Multidomain MDM 리소스 키트에서 도구, 샘플 및 기타 리소스의 컬렉션을 사용하는 방법을 설명합니다. 예를 들어 이 키트에는 자동화, 일괄 처리, 암호화 및 보고를 위한 도구가 포함되어 있습니다. 또한 이 키트에는 샘플 ORS(연산 참조 저장소), 샘플 Data Director 응용 프로그램 및 서비스 통합 프레임워크 SDK가 들어 있습니다.	구현 팀	구성

이름	설명	사용자	목표
Sample ORS Guide	샘플 리포지토리를 설명합니다. 리포지토리에는 데이터 모델을 위한 메타데이터, 데이터 정리 매핑, 일치 규칙과 같은 스키마 요소 및 구성이 포함되어 있습니다.	구현자	구성
Security Guide	Multidomain MDM이 개인 정보 보호와 데이터 무결성을 보호를 위해 무단 액세스 및 변조로부터 데이터를 보호하는 방법을 설명합니다. 또한 사용자 및 역할, 보안 공급자 및 암호 해시 구성 방법을 설명합니다.	MDM 관리자	구성
Services Integration Framework Guide	SIF(서비스 통합 프레임워크) API 호출의 사용 방법을 설명합니다. Multidomain MDM을 다른 응용 프로그램과 통합하거나, Multidomain MDM 데이터를 사용하는 응용 프로그램을 생성하거나, Multidomain MDM이 작동하는 방식을 사용자 지정할 수 있습니다.	기술 전문가	구성
Upgrading from Version 10.1, 10.2, or 10.3	Multidomain MDM 버전 10.x를 최신 버전으로 업그레이드하는 방법을 설명합니다. 10.x 이전 버전에서의 업그레이드에 대한 정보는 Informatica 글로벌 고객 지원 센터에 문의하십시오.	MDM 관리자 기술 전문가	업그레이드