

IBM Cognos TM1
버전 10.2.0

설치 시작 안내서



참고

이 정보와 이 정보가 지원하는 제품을 사용하기 전에, 반드시 15 페이지의 『주의사항』의 일반 정보를 읽으십시오.

제품 정보

이 문서는 IBM Cognos TM1 버전 10.2.0에 적용되며 후속 릴리스에도 적용될 수 있습니다.

Licensed Materials - Property of IBM

© Copyright IBM Corporation 2012, 2013.

목차

소개	v
제 1 장 Cognos TM1 단일 컴퓨터 설치	1
필수 소프트웨어 설치	2
기본 Cognos TM1 구성요소 설치	2
Cognos Configuration을 사용하여 Cognos TM1 구성요소 시작	4
Cognos TM1 Perspectives 실행	5
Cognos TM1 Architect 실행	5
Cognos TM1 Web 실행	6
Cognos TM1 Applications 포털 실행.	6
Cognos Insight 실행	7
Cognos TM1 Performance Modeler 실행	8
Cognos TM1 Application Web 사용.	9
제 2 장 기타 Cognos TM1 구성요소 및 통합 선택사항	11
부록. 내게 필요한 옵션 기능	13
설치 마법사용 키보드 단축키	13
Cognos Configuration용 키보드 단축키.	14
주의사항	15
색인.	19

소개

이 문서는 IBM® Cognos® TM1®에서 사용됩니다.

이 문서는 Microsoft Windows 운영 체제를 사용하는 단일 컴퓨터에 기본 설치를 수행하는 데 필요한 정보를 제공합니다.

대상 독자

이 안내서를 사용하려면 다음 내용을 잘 알고 있어야 합니다.

- 기본 데이터베이스 개념
- 기본 Windows 운영 체제 관리
- 웹 서버 구성

정보 찾기

웹에서 모든 번역 문서를 포함한 IBM Cognos 제품 문서를 찾으려면 IBM Cognos Information Center(<http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/cogic/v1r0m0/index.jsp>) 중 하나에 액세스하십시오. 릴리스 정보는 Information Center에 직접 공개되며 최신 기술 노트와 APAR에 대한 링크를 포함합니다.

내게 필요한 옵션 기능

내게 필요한 옵션 기능은 거동이 불편하거나 시각 장애 등의 신체적 장애가 있는 사용자가 IT 제품을 사용하는 데 도움을 줍니다. 이 제품에는 내게 필요한 옵션 기능이 포함되어 있습니다. 이 기능에 대한 정보는 13 페이지의 『내게 필요한 옵션 기능』의 내용을 참조하십시오.

샘플 면책사항

Samples Outdoors Company, GO Sales, Great Outdoors라는 이름의 변형 및 Planning Sample은 IBM과 IBM 고객을 위해 샘플 애플리케이션을 개발하는 데 사용되는 샘플 데이터를 사용하는 가상의 비즈니스 조직을 나타냅니다. 이러한 가상의 레코드에는 판매 거래, 제품 배포, 재무 및 인적 자원에 대한 샘플 데이터가 포함됩니다. 실제 이름, 주소, 연락처 또는 거래 가격과 유사하더라도 이것은 우연의 일치일 뿐입니다. 기타 샘플 파일에는 수동으로 생성되거나 기계에서 생성된 가상의 데이터, 교육 자료나 공개 자료로부터 컴파일된 실제 데이터 또는 샘플 애플리케이션 개발에 필요한 샘플 데이터로 사용하기 위해 저작권자의 허가를 받고 사용하는 데이터가 포함될 수 있습니다. 언급된 제품 이름은 해당 소유권자의 상표일 수 있습니다. 허가 없이 복제할 수 없습니다.

미래 지향적 진술

이 문서에서는 현재 제품의 기능에 대해 설명합니다. 현재 사용할 수 없는 항목에 대한 참조가 포함될 수 있습니다. 그러나 향후 사용가능성에 대해 어떠한 암시도 하지 않습니다. 이러한 참조는 임의의 자료, 코드 또는 기능을 제공하기 위한 약속이나 법적 책임사항을 의미하지 않습니다. 제품의 피처나 기능에 대한 개발, 출시 및 시기에 대한 사항은 전적으로 IBM이 결정합니다.

제 1 장 Cognos TM1 단일 컴퓨터 설치

이 유형의 설치에는 Microsoft Windows 운영 체제를 실행하고 기본 설정을 사용하는 단일 컴퓨터에 IBM Cognos TM1을 설치합니다. Cognos TM1을 설치하고 빠르게 실행 하려거나 테스트 또는 평가 환경을 설치하려면 이 유형의 설치를 사용하십시오.

Cognos TM1의 전체 기능 및 선택적인 구성요소를 구성하고 설치하려면 IBM Cognos TM1 10.2.0 Information Center(<http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/ctm1/v10r2m0/index.jsp>)에 있는 포괄적인 *IBM Cognos TM1 설치 및 구성 안내서*를 참조하십시오.

단일 컴퓨터 설치에서는 다음을 설치하고 실행하는 방법을 설명합니다.

- Cognos TM1 Admin Server
- Cognos TM1 Server
- Cognos TM1 Perspectives
- Cognos TM1 Architect
- Cognos TM1 Web
- Cognos TM1 Application Server
- Cognos TM1 Application Web
- Cognos Insight
- Cognos TM1 Performance Modeler

이 설치 시나리오는 다음을 가정합니다.

- Microsoft Windows 운영 체제에서 32비트 64비트 컴퓨터를 사용합니다.
- Cognos TM1 설치에 의해 설치된 Apache Tomcat 웹 서버 소프트웨어를 사용합니다.
- 기본 표준 Cognos TM1 인증을 사용합니다.
- 영어를 포함하여 언어의 기본 구성을 허용합니다.

모든 Cognos TM1 구성요소를 64비트 시스템에서 사용할 수 있는 것은 아닙니다. 구성요소가 64비트 설치로서 사용 가능한 경우, 기본 32비트 설치 위치보다는 64비트 위치로 식별된 디렉토리에 설치됩니다. 예를 들어, bin보다는 bin64입니다.

알아두기: 사용자 브라우저는 여기 설명된 단계에서 사용되는 브라우저와 약간 다른 인터페이스를 사용할 수도 있습니다.

필수 소프트웨어 설치

IBM Cognos TM1을 설치하기 전에 필수 소프트웨어가 필요합니다.

이 태스크 정보

이러한 필수 소프트웨어가 없는 경우 Cognos TM1 설치 마법사가 이에 대한 메시지를 표시합니다. 필수 소프트웨어 중 누락된 소프트웨어가 있으면 계속하기 전에 이를 설치해야 합니다. 이미 소프트웨어가 설치되어 있을 수도 있습니다.

프로시저

Cognos TM1 Perspectives 또는 Cognos TM1 Architect의 경우 다음이 설치되어 있는지 확인하십시오.

- Microsoft .NET Framework
- Microsoft Visual C++ 2010 Redistributable Package
- Microsoft Excel

Cognos TM1 소프트웨어 환경(<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg27038140>)에 방문하여 운영 체제, 패치, 웹 서버 및 웹 브라우저 등 Cognos TM1에서 지원하는 최신 환경 목록을 검토하십시오.

기본 Cognos TM1 구성요소 설치

설치 프로그램을 사용하여 설치할 구성요소 및 설치할 컴퓨터에서 구성요소의 위치를 선택하십시오.

시작하기 전에

- 소프트웨어를 설치 중인 컴퓨터에 대해 관리자 권한을 가지고 있는지 확인합니다.
- 또한 임시 파일을 저장할 디렉토리를 가리키는 TEMP 시스템 변수가 컴퓨터에 있는지 확인합니다. 설치 중에 파일이 일시적으로 이 디렉토리에 복사됩니다.
- 일부 Microsoft Windows 웹 서버 소프트웨어에서는 디렉토리 이름에 비ASCII 문자를 사용할 수 없습니다. IBM Cognos TM1 구성요소를 설치할 디렉토리의 경로 이름이 ASCII 문자만을 포함하고 있는지 확인합니다.
- 필수 소프트웨어가 모두 설치되어 있는지 확인합니다.
- 사용할 수 있는 설치 프로그램은 다양합니다. 사용 중인 운영 체제에 따라, 설치 프로그램이 저장된 디렉토리로 이동합니다.
 - 32비트 Windows용 TM1
 - 64비트 Windows용 TM1

프로시저

1. 설치를 시작하려면 다음을 수행하십시오.
 - 사용할 Cognos TM1 설치 프로그램의 다운로드 위치로 이동하십시오.
 - 또는 IBM Cognos TM1 제품 디스크를 삽입하십시오.

설치 마법사가 자동으로 열리지 않으면 운영 체제 디렉토리로 이동하여 `issetup.exe` 명령을 찾으십시오.
2. 운영 체제 소프트웨어에 따라 `issetup.exe` 파일을 마우스 오른쪽 단추로 클릭하거나 두 번 클릭하십시오.
 - Microsoft Windows Vista, Windows 7 또는 Windows Server 2008 운영 체제 소프트웨어에서는 `issetup.exe` 파일을 마우스 오른쪽 단추로 클릭한 다음 관리자로 실행을 클릭하십시오.
 - 기타 모든 Windows 운영 체제 소프트웨어의 경우 `issetup.exe`를 두 번 클릭하십시오.
3. 설치 마법사의 지시에 따라 모든 구성요소를 선택하십시오.

소프트웨어를 실행하는데 필요한 구성요소가 기본적으로 선택됩니다.

Cognos Insight 또는 Cognos TM1 Performance Modeler를 설치하지 않으려면 5단계를 건너뛰십시오.
4. Cognos Insight를 설치에 포함시키려면 **TM1 Client Tier**를 펼치고 **Cognos Insight**를 선택하십시오.
5. Cognos TM1 Performance Modeler를 설치에 포함시키려면 **TM1 Developer Tier**를 펼치고 **TM1 Performance Modeler**를 선택하십시오.
6. 설치가 시작될 때까지 다음을 클릭하십시오.

설치가 실행되며 모든 구성요소가 설치됩니다. 많은 시간이 소요될 수 있습니다.

팁: 이전 Windows 운영 체제의 경우 설치의 마지막 화면에서 **Cognos Configuration** 시작을 확인하여 구성 도구를 즉시 실행할 수 있습니다. Microsoft Windows Vista, Windows 7 또는 Windows Server 2008 운영 체제 소프트웨어에서는 Cognos Configuration 도구를 실행할 때 이 상자를 선택하지 않고 대신 시작 메뉴를 사용하여 관리자로 실행을 선택할 수 있습니다.
7. 완료를 클릭하십시오.

Cognos Configuration을 사용하여 Cognos TM1 구성요소 시작

Cognos TM1을 사용하려면 우선 IBM Cognos TM1 Admin Server, TM1 Application Server 및 하나 이상의 IBM Cognos TM1 샘플 데이터베이스 서버를 시작해야 합니다. 이 동작은 Windows 서비스 레지스트리에 서버를 등록합니다. 그런 다음 특정 사용자로 실행되도록 서비스를 구성해야 합니다. Microsoft Windows 환경에서 실행 중인 서버는 『서비스』로 참조됩니다.

프로시저

1. 아직 실행 중이지 않은 경우 시작 > 모든 프로그램 > **IBM Cognos TM1 > IBM Cognos Configuration**을 클릭하여 구성 도구를 시작하십시오.

알아두기: Windows Vista, Windows 7 및 Windows Server 2008 운영 체제 소프트웨어에서 마우스 오른쪽 단추를 클릭하고 **관리자로 실행**을 사용하십시오.

2. Cognos Configuration 탐색기 창에서 로컬 구성 > 환경을 펼치십시오.
3. 시작할 각 구성요소를 마우스 오른쪽 단추로 클릭하고 시작을 선택하십시오.
 - a. **TM1 Admin Server** 서버를 실행 중이어야만 샘플 데이터베이스를 실행할 수 있으므로 TM1 Admin Server를 먼저 시작하는 것이 좋습니다.

Cognos Configuration 도구는 구성 설정에서 편집한 사항을 저장하도록 프롬프트합니다. 이 프로세스는 설정을 처음 암호화 설정으로 저장할 때 더 오래 걸리며 처음에는 다른 동작이 수행됩니다. 설정을 저장할 것인지 묻는 메시지에 대한 응답으로 예를 클릭하십시오. Cognos Configuration을 닫을 때에도 이 유형의 메시지가 표시됩니다.

- b. **TM1 Application Server**

4. 데이터 액세스 > **TM1 Server** 노드를 펼치고 시작할 각 Cognos TM1 샘플 데이터베이스 서버를 마우스 오른쪽 단추로 클릭한 다음 시작을 선택하십시오. 예를 들어, 제공된 샘플 데이터베이스를 시작합니다.

- a. **SData**
- b. **Planning Sample**
- c. **GO_New_Stores**

5. 파일 > 저장을 클릭하십시오.
6. 이제 Windows 서비스 레지스트리에 서비스가 모두 등록되었으며 특정 사용자 계정을 사용하도록 재구성할 수 있습니다.
 - a. Cognos Configuration에서 변경하려는 각 서비스를 마우스 오른쪽 단추로 클릭하고 중지를 선택하십시오.
 - b. Windows Services를 여십시오.
 - c. 각 서비스를 마우스 오른쪽 단추로 클릭하고 특성을 선택하십시오.

- d. 서비스에 대해 알맞은 권한이 있는 시스템에서 유효한 사용자 이름과 비밀번호를 입력하십시오. 이 사용자 계정의 권한에 대한 상세 정보는 *IBM Cognos TM1 설치 및 구성 안내서*의 『Cognos TM1 설치 계획 수립』장에서 『Windows에서 Cognos TM1 서비스 실행을 위한 사용자 계정』을 참조하십시오.
 - e. Windows Services를 닫으십시오.
7. Cognos Configuration에서 각 서버를 마우스 오른쪽 단추로 클릭하고 시작을 선택하십시오.
 8. Cognos Configuration을 닫으십시오.

Cognos TM1 Perspectives 실행

설치 후, IBM Cognos TM1 Perspectives를 실행할 수 있습니다.

프로시저

1. Windows 시작 메뉴에서 **IBM Cognos TM1 > Perspectives**를 클릭하십시오. 구성요소가 시작되지 않은 경우, Cognos Configuration과 함께 시작한 서버가 여전히 실행 중인지 확인합니다.
2. 보안 경고가 표시되면 **매크로 사용**을 클릭하십시오.
3. **TM1 > Server Explorer**를 클릭하고 **TM1**을 펼쳐 사용 가능한 서버를 표시하십시오.
4. Cognos TM1 Server를 두 번 클릭하여 로그인하십시오.

SData, Planning Sample 또는 GO_New_Stores의 경우 다음 로그인 신임 정보를 사용하십시오.

- 사용자 이름: admin
- 비밀번호: apple

팁: Microsoft Excel을 시작할 때마다 Cognos TM1 Perspectives를 자동으로 로드하려면 *TM1_location/Tm1p.xla*를 Microsoft Excel 애드인 도구 목록에 추가합니다(여기서, *TM1_location*은 Cognos TM1이 설치된 파일 디렉토리입니다). 이 단계를 완료하고 나면 "TM1"이 Microsoft Excel 메뉴 표시줄에 표시됩니다.

Cognos TM1 Architect 실행

설치한 후 IBM Cognos TM1 Architect라는 IBM Cognos TM1의 비Microsoft Excel 버전을 실행할 수 있습니다.

프로시저

1. Windows 시작에서 모든 프로그램 > **IBM Cognos TM1 > Architect**를 클릭하십시오. Cognos TM1 Architect가 시작되지 않은 경우, Cognos Configuration과 함께 시작한 서버가 여전히 실행 중인지 확인합니다.
2. **TM1**을 펼쳐 사용 가능한 서버를 표시하십시오.
3. Cognos TM1 Server를 두 번 클릭하여 로그인하십시오.
4. 다음 신임 정보를 사용하여 SData, Planning Sample 또는 GO_New_Stores 샘플 데이터베이스에 로그인하십시오.
 - 사용자 이름: admin
 - 비밀번호: apple

Cognos TM1 Web 실행

IBM Cognos TM1을 설치하는 경우 IBM Cognos TM1 Web을 구성하여 제공되는 Apache Tomcat 웹 애플리케이션 서버 버전이 실행되도록 합니다.

프로시저

1. 웹 브라우저에서 다음 URL을 입력하십시오.
`http://localhost:9510/tm1web/`

『localhost』 용어를 사용하여 컴퓨터 위치가 기본적으로 사용자의 현재 컴퓨터가 되도록 만들 수 있습니다. Cognos TM1을 설치한 컴퓨터의 IP 주소 또는 이름을 명시적으로 입력할 수 있습니다.
2. 실행한 다른 구성요소에 따라 일반적으로 로그인 상자 값이 자동으로 입력됩니다. 그렇지 않은 경우 필요에 따라 해당 값을 입력하거나 변경할 수 있습니다.
3. 로그인을 클릭하십시오.

Cognos TM1 Applications 포털 실행

IBM Cognos TM1 Applications는 IBM Cognos TM1 데이터를 사용하여 빌드된 Planning 애플리케이션을 실행하는데 사용되는 웹 기반 클라이언트 및 포털입니다.

이 태스크 정보

Cognos TM1 Applications는 IBM Cognos TM1 Performance Modeler를 실행하는 데에도 사용되며 IBM Cognos Insight를 실행하는 데에도 사용될 수 있습니다.

프로시저

1. 웹 브라우저에서 다음 URL을 입력하십시오. `http://localhost:9510/pmpsvc`. 여기서, 9510은 Cognos TM1 Application Server가 사용하는 일상적인 포트입니다. 설치할 때 다른 포트를 사용한 경우, 다른 값을 여기에 입력하십시오.

2. Cognos TM1 Applications Server가 사용하는 관리 호스트, 서버, 클라이언트의 유형, URL을 식별하는 구성 설정의 모두에 대해 기본값을 허용하십시오.
3. 확인을 클릭하십시오.
4. 샘플 데이터베이스 서버의 사용자 이름과 비밀번호에 **admin**과 **apple**을 입력하십시오.
5. 설치를 완료하려면 tmls.cfg 파일에서 다음 매개변수 편집에 대한 메시지를 닫으십시오.
 - **AllowSeparateNandCRules**
 - **ForceReevaluationOfFeedersForFedCellsOnDataChange**
 - **DistributedPlanningOutputDir**

클라이언트와 작업을 시작하기 전에는 이들 매개변수를 편집할 필요가 없습니다.

Cognos TM1 Performance Modeler를 사용하여 애플리케이션을 빌드하거나 기존 애플리케이션을 가져올 때까지 포털을 비어 있습니다.

Cognos Insight 실행

IBM Cognos Insight는 IBM Cognos TM1 설치에서 선택되지 않는 구성요소로 사용 가능합니다. Cognos Insight는 애플리케이션에 기여하는 클라이언트로 사용될 수 있으며 대화식 기여 사용자 경험을 작성하는 동적 작업공간 빌더로 사용될 수도 있습니다.

프로시저

1. Cognos Insight를 실행하려면 다음 동작 중 하나를 완료하십시오.

- Cognos TM1 Applications 포털에서 Cognos Insight 아이콘  을 클릭하십시오.

다음은 수행할 수도 있습니다.

- Cognos Insight를 사용하도록 구성된 애플리케이션의 노드를 마우스 오른쪽 단추로 클릭하십시오.
- 또한 설치된 Cognos Insight 바탕화면 아이콘을 클릭할 수도 있습니다.
- Microsoft Windows 시작 메뉴를 사용하십시오. 시작 > 모든 프로그램 > **IBM Cognos Insight** > **IBM Cognos Insight**를 클릭하십시오.
- Cognos Insight는 독립형 구성요소로도 설치할 수 있습니다.

알아두기: 브라우저에 따라 다운로드한 구성요소(예: Cognos Insight)를 설치하는 데 사용되는 단계가 약간씩 다릅니다.

2. provagent.cogr_cp_insight 대화 상자에서 **IBM Cognos RCP Application Updater**와 함께 열기를 선택하고 확인을 클릭하십시오.

3. 실행 파일 경고가 표시되는 경우 확인을 눌러 설치를 진행하십시오.

다음에 수행할 작업

Cognos Insight를 작성하고 Cognos Insight를 애플리케이션에 기여하는 클라이언트로 사용하는 데 관한 자세한 내용은 IBM Cognos TM1 10.2.0 Information Center(<http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/ctm1/v10r2m0/index.jsp>)에 있는 *IBM Cognos Insight* 사용자 안내서를 참조하십시오.


Cognos TM1 Performance Modeler 실행

IBM Cognos TM1 Performance Modeler는 IBM Cognos TM1 설치에서 선택되지 않는 구성요소로 사용 가능합니다. IBM Cognos TM1 Applications 포털에서 Cognos TM1 Performance Modeler를 실행하십시오.

이 태스크 정보

Cognos TM1 Performance Modeler를 설치한 후에는 설치되는 데스크탑 아이콘에서 또는 Microsoft Windows 시작 메뉴에서 프로그램을 시작할 수도 있습니다. 시작 > 모든 프로그램 > **IBM Cognos TM1 Performance Modeler** > **IBM Cognos TM1 Performance Modeler**를 선택하십시오.

프로시저

1. Cognos TM1 Applications 포털에서 **Performance Modeler** 열기  아이콘을 클릭하십시오.

알아두기: 브라우저에 따라 다운로드한 구성요소(예: Cognos TM1 Performance Modeler)를 설치하는 데 사용되는 단계가 약간씩 다릅니다.

2. provagent.cogr_cp_modeler 대화 상자에서 **IBM Cognos RCP Application Updater**와 함께 열기가 선택된 상태로 확인을 클릭하십시오.
3. 확인을 클릭하여 구성 설정 메시지를 닫고 설치를 완료하십시오.

클라이언트와 작업을 시작하기 전에는 이들 매개변수를 편집할 필요가 없습니다.

4. 모델 설계 탭을 클릭하여 GO_New_Stores 데이터 큐브 및 구조를 표시하십시오.
5. 애플리케이션 설계 탭을 클릭하여 GO_New_Stores를 사용하는 새 애플리케이션을 빌드하십시오.

Cognos TM1 Performance Modeler를 사용하여 애플리케이션을 설계 및 빌드하는 데 관한 자세한 내용은 IBM Cognos TM1 10.2.0 Information Center(<http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/ctm1/v10r2m0/index.jsp>)에 있는 *IBM Cognos TM1 Performance Modeler* 사용자 안내서를 참조하십시오.

Cognos TM1 Application Web 사용

IBM Cognos TM1 Application Web은 Planning 애플리케이션에 기여하는데 사용되는 웹 기반 클라이언트이며 IBM Cognos TM1 Websheets와 함께 작업합니다.

시작하기 전에

Planning 애플리케이션이 있어야 Cognos TM1 Application Web 클라이언트를 사용할 수 있습니다. 애플리케이션 설계자는 특정 애플리케이션에 사용될 수 있는 클라이언트를 식별합니다.

팁: IBM Cognos TM1 Applications 포털에 표시된 애플리케이션의 노드를 마우스 오른쪽 단추로 클릭하여 애플리케이션에 사용할 수 있는 클라이언트를 알아 볼 수 있습니다.

프로시저

1. Cognos TM1 Applications 포털에서 Planning 애플리케이션의 노드에서 마우스 오른쪽 단추를 클릭하십시오.
2. **TM1 Application Web** 열기를 선택하여 Cognos TM1 Application Web 클라이언트를 시작하십시오.

Cognos TM1 Application Web 클라이언트를 사용하여 애플리케이션에 기여하는데 관한 자세한 정보는 IBM Cognos TM1 10.2.0 Information Center(<http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/ctm1/v10r2m0/index.jsp>)에 있는 *IBM Cognos TM1 Applications* 안내서를 참조하십시오.

제 2 장 기타 Cognos TM1 구성요소 및 통합 선택사항

IBM Cognos TM1 설치에 다른 많은 구성요소를 사용 가능하게 만들며 설치를 사용자 정의하는 다양한 방법을 가집니다.

Cognos TM1을 설치하고 구성하는 다른 방법에 대한 상세 정보는 다음 안내서를 참조하십시오.

기타 Cognos TM1 구성요소

이러한 추가 구성요소에 대한 정보 및 Cognos TM1을 설치하는 다른 방법에 대한 상세 정보는 포괄적인 *IBM Cognos TMI 설치 및 구성 안내서*를 참조하십시오.

IBM Cognos TM1 Operations Console

IBM Cognos TM1 Operations Console은 관리자가 네트워크에서 TM1 서버의 활동을 모니터링하는 데 사용하는 도구입니다. 자세한 정보는 *IBM Cognos TM1 Operations Console 안내서*를 참조하십시오.

IBM Cognos TM1 Mobile Contributor

IBM Cognos TM1 Mobile Contributor는 IBM Cognos TM1 Server에 연결하는 Apple iPad용 새 모바일 애플리케이션이며 모바일 사용자가 IBM Cognos TM1 Applications에서 모든 계획 애플리케이션에 액세스할 수 있도록 지원합니다.

IBM Cognos TM1으로 스코어카드 작성

IBM Cognos TM1에 대한 스코어카드 작성은 계획 수립으로 더 나은 성과 관리 통합을 제공하기 위해 스코어카드 작성과 전략 관리 기능을 Cognos TM1에 통합합니다. 대화식 영향 다이어그램, 전략 맵, 핵심성과지표(KPI)를 모니터링하는 사용자 정의 다이어그램을 포함하는 스코어카드 솔루션을 작성할 수 있습니다. 자세한 정보는 *IBM Cognos TM1 Performance Modeler 안내서*를 참조하십시오.

Cognos TM1과 기타 IBM Cognos 소프트웨어 통합

다음과 같은 Cognos TM1과 기타 IBM Cognos 소프트웨어의 통합에 대한 자세한 정보는 포괄적인 *IBM Cognos TMI 설치 및 구성 안내서*의 『Cognos TM1과 기타 IBM Cognos 소프트웨어 통합』 장을 참조하십시오.

IBM Cognos Business Intelligence 보안

Cognos TM1 서버를 구성하여 IBM Cognos BI(Business Intelligence) 보안을 사용해 사용자를 인증할 수 있습니다.

IBM Cognos BI 보고

IBM Cognos BI(Business Intelligence)를 구성하여 Cognos BI 애플리케이션(예: Cognos Report Studio 및 Cognos Query Studio)에서 Cognos TM1 서버 및 큐브에 액세스할 수 있습니다.

IBM Cognos Workspace의 iWidgets

IBM Cognos TM1 Web 데이터 오브젝트(예: 큐브, 보기, 차트, 및 웹시트)를 IBM Cognos Workspace에서 iWidget으로 표시할 수 있습니다. 자세한 정보는 *IBM Cognos TMI 설치 및 구성 안내서*를 참조하십시오.

IBM Cognos Analysis for Microsoft Excel

IBM Cognos Analysis for Microsoft Excel을 IBM Cognos TM1 데이터 소스와 함께 사용하여 값을 TM1 큐브에 작성하십시오.

IBM Cognos TM1 Package Connector

IBM Cognos TM1 Package Connector는 IBM Cognos Framework Manager 패키지를 가져오는 데 사용됩니다. 자세한 정보는 *IBM Cognos TMI TurboIntegrator 안내서*를 참조하십시오.

부록. 내게 필요한 옵션 기능

내게 필요한 옵션 기능은 거동이 불편하거나 시각 장애 등의 신체적 장애가 있는 사용자가 IT 제품을 사용하는 데 도움을 줍니다.

IBM이 제공하기로 한 내게 필요한 옵션에 대한 자세한 정보는 IBM Accessibility Center를 참조하십시오.

IBM Accessibility Center는 온라인(<http://www.ibm.com/able>)에서 사용 가능합니다.

설치 마법사용 키보드 단축키

키보드 단축키 또는 바로 가기 키를 통해 보다 편리하고 빠르게 소프트웨어를 탐색하고 사용할 수 있습니다.

설치 마법사는 애플리케이션별 키와 함께 표준 Microsoft Windows 운영 체제 탐색 키를 사용합니다.

참고: 다음 키보드 단축키는 미국 표준 키보드를 기반으로 합니다.

다음 표에는 Windows 운영 체제에서 설치 마법사의 일부 기본 작업을 수행할 때 사용할 수 있는 키보드 단축키가 나열되어 있습니다.

동작	단축키
페이지의 다음 필드로 이동	Tab
페이지의 이전 필드로 돌아가기	Shift+Tab
설치 마법사 닫기	Alt+F4
다음 구성 단계로 이동	Alt+N
이전 구성 단계로 돌아가기	Alt+B
목록에서 다음 선택 항목으로 이동	아래로 화살표
목록에서 이전 선택 항목으로 이동	위로 화살표

다음 표에는 UNIX 또는 Linux 운영 체제에서 설치 마법사의 일부 기본 작업을 수행할 때 사용할 수 있는 키보드 단축키가 나열되어 있습니다.

동작	단축키
페이지의 다음 필드로 이동	Tab
페이지의 이전 필드로 돌아가기	Shift+Tab
설치 마법사 닫기	Alt+F4
목록에서 다음 선택 항목으로 이동	아래로 화살표
목록에서 이전 선택 항목으로 이동	위로 화살표

다음 표에는 설치 마법사의 라이선스 계약에서 일부 기본 작업을 수행할 때 사용할 수 있는 키보드 단축키가 나열되어 있습니다.

동작	단축키
라이선스 계약 동의	Alt+A
라이선스 계약 거부	Alt+D
설치 마법사 종료	Alt+x

Cognos Configuration용 키보드 단축키

키보드 단축키 또는 바로 가기 키를 통해 보다 편리하고 빠르게 소프트웨어를 탐색하고 사용할 수 있습니다.

다음 키보드 단축키는 미국 표준 키보드를 기반으로 합니다.

다음 표는 Windows 운영 체제의 IBM Cognos Configuration에서 일부 기본 작업을 수행하는 데 사용할 수 있는 키보드 단축키를 나열합니다.

동작	단축키
현재 구성 저장	Ctrl+S
Cognos Configuration 닫기	Alt+F4
선택한 항목 이름 바꾸기	F2
파일 메뉴 표시	Alt+F
편집 메뉴 표시	Alt+E
보기 메뉴 표시	Alt+V
동작 메뉴 표시	Alt+A
도움말 메뉴 표시	Alt+H

다음 표는 UNIX 또는 Linux 운영 체제의 Cognos Configuration에서 일부 기본 작업을 수행하는 데 사용할 수 있는 키보드 단축키를 나열합니다.

동작	단축키
현재 구성 저장	Tab
Cognos Configuration 닫기	Shift+Tab
선택한 항목 이름 바꾸기	Alt+F4

주의사항

이 정보는 전세계에서 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. 본 문서에는 사용자가 구입한 라이선스 권한 또는 프로그램에 포함되지 않는 제품, 서비스 또는 기능에 대한 설명이 포함될 수 있습니다.

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.

135-700

서울특별시 강남구 도곡동 467-12, 군인공제회관빌딩

한국 아이.비.엠 주식회사

고객만족센터

전화번호: 080-023-8080

2바이트(DBCS) 정보에 관한 라이선스 문의는 한국 IBM 고객만족센터에 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) 묵시적이든 명시적이든 어떠한 종류의 보증 없이 이 책을 "현 상태대로" 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.

135-700

서울특별시 강남구 도곡동 467-12, 군인공제회관빌딩

한국 아이.비.엠 주식회사

고객만족센터

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 측정되었을 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 비IBM 제품을 반드시 테스트하지 않았으므로, 이들 제품과 관련된 성능의 정확성, 호환성 또는 기타 주장에 대해서는 확인할 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.

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.

이 정보를 소프트웨어로 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』(www.ibm.com/legal/copytrade.shtml)에 있습니다.

다음 표장은 타사의 상표 또는 등록상표입니다.

- Adobe, Adobe 로고, PostScript 및 PostScript 로고는 미국 또는 기타 국가에서 사용되는 Adobe Systems Incorporated의 상표 또는 등록상표입니다.
- Microsoft, Windows, Windows NT 및 Windows 로고는 미국 또는 기타 국가에서 사용되는 Microsoft Corporation의 상표입니다.
- Linux는 미국 또는 기타 국가에서 사용되는 Linus Torvalds의 등록상표입니다.
- UNIX는 미국 및 기타 국가에서 사용되는 The Open Group의 등록상표입니다.
- Java 및 모든 Java 기반 상표와 로고는 Oracle 및/또는 그 계열사의 상표 또는 등록상표입니다.

Microsoft 제품 스크린 샷은 Microsoft에서 부여한 권한으로 사용됩니다.

색인

[가]

- 관리 권한 2
- 관리자로 실행 2
- 구성 4
- 구성요소 1

[나]

- 내게 필요한 옵션 기능 13

[다]

- 디렉토리 이름의 ASCII 문자 2

[라]

- 로그인 신임 정보 6

[마]

- 매크로 사용 5

[바]

- 바로 가기 키 13
 - IBM Cognos Configuration 14

[사]

- 설치 시나리오 1
- 시작
 - 서비스 4

[아]

- 웹사이트 9

[카]

- 키보드 단축키 13
 - Cognos Configuration 14

[과]

- 필수 소프트웨어 2

A

- AllowSeparateNandCRules 6

C

- Cognos Configuration 2
- Cognos Connection 4
- Cognos Insight 2
 - 설치 7
 - 실행 7

D

- DistributedPlanningOutputDir 6

G

- GO_New_Stores
 - 시작 4

M

- Microsoft Visual C++ 2
- Microsoft .NET 2

P

- Performance Modeler 2
 - 설치 8
- Planning Sample
 - 시작 4

S

- SData
 - 시작 4

T

TEMP 시스템 변수 2

TM1 Admin Server

시작 4

TM1 Application Web

실행 9

TM1 Applications

실행 6

TM1 Architect

실행 6

TM1 iWidgets 11

TM1 Mobile Contributor 11

TM1 Operations Console 11

TM1 Package Connector 11

TM1 Perspectives

실행 5

TM1 Scorecarding 11

TM1 Server

시작 4

TM1 Web

실행 6

TM1 통합

Cognos Analysis for Microsoft Excel 11

Cognos BI 보고 11

Cognos BI 보안 11

Cognos Workspace 11

W

Windows 7 2

Windows Server 2008 2

Windows Vista 2