

MQSeries® Everyplace



읽어보기

MQSeries® Everyplace



읽어보기

초판 (2000년 6월)

이 책은 새 개정판에 달리 언급될 때까지는 MQSeries Everyplace 버전 1.0 및 모든 부속 릴리스와 수정판에 적용됩니다.

© Copyright International Business Machines Corporation 2000. All rights reserved.

읽어보기

이 문서에는 MQSeries Everyplace 버전 1.0 설치 지시사항 및 사용자가 이 도구모음을 사용하기 전에 읽어보아야 하는 기타 중요한 정보가 포함되어 있습니다.

사용권 경고

MQSeries Everyplace 버전 1은 개발자들이 MQSeries Everyplace 응용프로그램을 작성하고 그것을 수행할 환경을 조성하게 해주는 도구모음입니다.

도구모음을 구매한 사용권 조건에 따라 사용할 수 있는 환경이 달라집니다.

만일 *MQSeries Everyplace*를 장치(클라이언트)로 사용하기 위해 구입했다면 *MQSeries Everyplace* 채널 관리 프로그램 또는 *MQSeries Everyplace* 채널 리스너를 작성하는데 사용해서는 안됩니다.

기존의 *MQSeries Everyplace* 채널 관리 프로그램 또는 *MQSeries Everyplace* 채널 리스너가 있다면 게이트웨이 사용권을 요구하는 게이트웨이(서버) 환경을 정의해 줍니다.

제1장 설치 절차

이 절차를 수행하여 MQSeries Everyplace 응용프로그램 개발에 쓸 기계에 MQSeries Everyplace를 설치할 수 있습니다. 이 릴리스에서는, MQSeries Everyplace를 부속 장치에 전개하는 것은 응용프로그램 및 솔루션 제공자의 책임입니다.

MQSeries Everyplace 설치 프로그램은 자동으로 압축 해제되는 Java® 클래스 파일이며, 반드시 사용자 컴퓨터의 작업할 디렉토리에 복사하여 실행시켜야 합니다. 설치 프로그램은 필요한 작업 파일을 해당 디렉토리로 압축 해제하고, MQSeries Everyplace 파일을 사용자 컴퓨터에 복사한 뒤 작업 파일들을 정리합니다. 그런 뒤에는 원한다면 설치 프로그램을 지워도 좋습니다.

설치 단계

설치중 언제라도 화면의 뒤로 단추를 누르면 이전 화면으로 돌아가서 정보를 다시 보고 변경할 수 있습니다. 설치 절차를 종료하고 설치를 취소하려면, 어떤 화면에서나 "취소" 단추를 누르십시오.

MQSeries Everyplace를 설치하려면:

1. 제품 CD를 CD-ROM 드라이브에 넣으십시오.
2. 설치 프로그램 *install.class*를 사용자 컴퓨터의 Java classpath에 있는 작업할 디렉토리로 복사하십시오.
3. 작업 디렉토리로 가서 사용자 컴퓨터에 있는 Java 명령을 이용하여 설치 프로그램을 수행하십시오. 이 명령은 일반적으로 *java* 또는 *jre*입니다. 예:

```
cd <작업할 디렉토리>  
set classpath=.  
java install
```

4. 환영 창이 표시됩니다. 설치를 계속하려면, 다음 단추를 눌러 MQSeries Everyplace 프로그램 설치를 확정하십시오.

5. 다음 화면에는 사용권 계약서가 표시됩니다. 읽어본 뒤 사용권 조건에 동의하면, 예 단추를 누르십시오. 사용권 조건에 동의하지 않으면, 아니오 단추를 눌러 설치를 종료하십시오.
6. 다음 화면은 MQSeries Everyplace 파일을 복사할 기본 디렉토리 위치를 보여줍니다. 이 위치를 변경하려면, 찾아보기 단추를 눌러 디렉토리 목록에서 새 디렉토리를 선택하십시오. 다음 단추를 눌러 설치를 계속하십시오.
7. 설치 프로그램이 몇 가지 단축 키를 시작 메뉴 폴더에 설정하며, 다음 화면에서 이 폴더에 대한 기본값 이름을 보여줍니다. 기본값 이름 위에 입력하여 이름을 변경할 수 있습니다. 계속하려면 다음 단추를 누르십시오.
8. 다음 화면은 설치 위치와 단축 키를 위한 시작 메뉴 폴더 이름을 확인해 줍니다. 정보가 올바른지 점검하고 다음을 눌러 계속하십시오. 정보가 올바르지 않다면, 뒤로 단추를 눌러 필요한 만큼 5 또는 6 단계를 반복하십시오.
9. 프로그램이 사용자 컴퓨터로 MQSeries Everyplace 파일을 복사합니다. 복사 중에 화면 오른쪽 모서리의 복사 진행 상자에 있는 취소 단추를 누르면 설치를 취소할 수 있습니다.
10. 복사가 완료되면, 파일이 성공적으로 전송되었음을 알려주는 대화 상자가 화면 중간에 표시됩니다. 확인 단추를 눌러 최종 설치 화면으로 가십시오.
11. 최종 화면에서는 설치를 종료하기 전에 Readme 파일을 열람할 수 있습니다. Readme 파일은 사용자 컴퓨터의 설치 디렉토리에도 복사되었으므로 나중에 참조할 수 있습니다. 설치 프로그램을 종료하려면 완료 단추를 누르십시오.

설치된 구성요소

MQSeries Everyplace 도구모음 설치 후에, 사용자 컴퓨터에는 다음의 Java 코드 기반 구성요소가 생성됩니다.

기본 클래스

MQSeries Everyplace 기능을 구현하는 클래스 세트. 이 클래스들의 부속 세트는 장치(클라이언트)용 부속 세트 또는 게이트웨이(서버)용 부속 세트 등 다양한 MQSeries Everyplace 구성을 제공하는데 쓰입니다.

예제 클래스

MQSeries Everyplace 기능 사용 방법을 시험적으로 보여주는 클래스 세트. 이 클래스들의 소스 코드도 제공됩니다.

웹 상의 MQSeries Everyplace 구성요소

다음 MQSeries Everyplace 구성요소는 제품 CD-ROM에는 들어있지 않으나 MQSeries Everyplace 웹 사이트 www.ibm.com/software/mqseries/everyplace 에서 다운로드하여 사용할 수 있습니다.

Palm용 MQSeries Everyplace

원격 큐로의 동기화 액세스만을 제공하는 MQSeries Everyplace 기능의 제한된 일부는 C로 구현됩니다. 이 코드는 Palm 운영 체제에서 사용하기 위한 것입니다.

MQSeries Everyplace 탐색기

지역 또는 리모트 큐 관리자와 큐 그리고 메시지를 구성하고 탐색할 수 있게 해주는, Java로 작성된 관리 도구.

MQSeries Everyplace Postcard

독립형 MQSeries Everyplace 네트워크 운영 또는 MQSeries Everyplace와 MQSeries Everyplace 네트워크 사이의 상호작용을 검증하는 데 쓰이는 MQSeries Everyplace 응용프로그램.

사용 가능한 구성요소 및 다운로드 절차에 관한 세부 사항은 웹 페이지에 제공되어 있습니다.

MQSeries Everyplace 설치 제거

다음 방법 중 하나를 택해 MQSeries Everyplace를 사용자 컴퓨터에서 설치 제거할 수 있습니다.

시작 메뉴 단축키 사용

MQSeries Everyplace가 설치되면 시작 메뉴에 폴더가 작성되며, 이 폴더의 기본 값 이름은 "IBM MQSeries Everyplace"이지만 설치 절차 중에 변경할 수도 있

습니다. 이 폴더에는 "설치 제거"로 불리는 단축키가 있습니다. 이 단축키를 클릭하여 설치 제거 프로그램을 실행시키고, 설치 제거가 완료될 때까지 화면상의 프롬프트나 지시사항을 따르십시오.

Windows 제어판 사용

기본적인 Windows 제어판을 사용하여 MQSeries Everyplace를 설치 제거할 수 있습니다.

1. 제어판 창을 여십시오. 예: 시작 -> 설정 -> 제어판
2. "프로그램 추가/제거" 아이콘을 더블 클릭하십시오.
3. "프로그램 추가/제거" 대화 상자가 나타나면, 프로그램 목록을 화면이동하여 "IBM MQSeries Everyplace 1.0"을 찾아 선택하십시오.
4. "추가/제거..." 단추를 눌러 설치 제거 프로그램을 시작하십시오.

설치 제거가 완료될 때까지 화면상의 프롬프트나 지시사항을 따르십시오.

제2장 시작하기

이 절에서는 MQSeries Everyplace 도구모음 사용에 관한 정보와 절차를 다룹니다.

Readme 파일

시작하기 전에, CD-ROM에서 복사한 MQSeries Everyplace 파일에 관한 최신 정보가 들어있는 Readme 파일을 반드시 읽으십시오. Readme에 들어있는 부가적인 설치 절차도 수행하십시오.

MQSeries Everyplace 소개

이 책의 영어판은 제품 상자 안에 들어있습니다. 제품의 개념 및 MQSeries Everyplace와 기타 MQSeries Everyplace 제품간의 관계를 포함하여 일반적인 소개가 다루어집니다.

소개글은 제품 CD-ROM에 있는 Adobe Acrobat 형식의 hmq8ac00.pdf 파일로도 읽을 수 있습니다.

프로그래밍 서적

*MQSeries Everyplace Programming guide*와 *MQSeries Everyplace Programming reference*는 MQSeries Everyplace 프로그램을 작성하고 MQSeries Everyplace 시스템을 관리하는 데 필요한 정보를 제공합니다. 이 서적들은 MQSeries 라이브러리 웹 사이트의 서적 섹션에 Adobe Acrobat 형식으로 저장되어 있습니다. 이 사이트는 MQSeries 웹 페이지 <http://www.ibm.com/software/ts/mqseries/>로부터 액세스할 수 있습니다.

*프로그래밍 안내서*에는 MQSeries Everyplace 응용프로그램을 작성하고 시스템을 관리하는 데 필요한 안내 및 절차 정보가 들어있습니다.

프로그래밍 참조서에는 MQSeries Everyplace 응용프로그램 프로그래밍 인터페이스(API)에 관한 자세한 설명이 들어있습니다.

주: Adobe Acrobat Reader가 필요하거나, Acrobat Reader를 지원하는 플랫폼에 관한 최신 정보를 얻으려면 Adobe Systems Inc. 웹 사이트 <http://www.adobe.com/>을 방문하십시오.

제3장 번역

버전 1.0에서는 MQSeries Everyplace의 다음 구성요소들이 영어 외의 다른 언어로 번역되었습니다.

- Mini-certificate 서버 GUI
- 트레이스 예제 GUI

트레이스 메시지 등 기타 구성요소도 자국어 지원이 가능하지만 번역되지는 않았습니다.

번역된 서적

일부 매뉴얼은 영어 외의 다른 언어로 번역되었습니다. 번역된 서적은 웹에서 다운로드할 수 있습니다. 사용 가능한 버전 및 다운로드 절차에 관한 세부 사항은 MQSeries Everyplace 웹 사이트 www.ibm.com/software/mqseries/everyplace에 제공되어 있습니다.

등록상표

다음 용어는 미국과 그 밖의 나라에서 사용되는 IBM사의 등록상표입니다.

MQSeries

Java 및 모든 Java 기반의 상표와 로고는 미국과 그 밖의 나라에서 Sun Microsystems, Inc.의 상표 또는 등록상표입니다.

기타 회사, 제품 및 서비스 이름은 다른 회사의 등록상표 또는 서비스 마크입니다.



부품 번호: CF877KO

Printed in Singapore

GA30-1080-00



CF877KO

