

빠른 시작 안내서

이 안내서를 사용하여 IBM MQ 버전 9.0.x Continuous Delivery Release를 시작할 수 있습니다.

제품 개요

IBM® MQ는 여러 플랫폼에서 다양한 애플리케이션 및 비즈니스 데이터의 통합을 간소화하고 가속화하는 강력한 메시징 미들웨어입니다. IBM MQ는 메시징 큐를 통해 메시지 데이터를 송신 및 수신하여 애플리케이션, 시스템, 서비스 및 파일 간에 보증되고 안전하며 신뢰할 수 있는 정보 교환을 용이하게 하고 비즈니스 애플리케이션의 작성 및 유지보수를 간소화합니다. 엔터프라이즈 전반의 메시징 요구를 충족하기 위해 광범위한 오퍼링 세트를 포함하는 유니버설 메시징을 제공하며 사내 구축 환경, 인 클라우드 환경 및 지원하는 하이브리드 클라우드 배치를 포함한 다양한 환경 범위에 걸쳐 배치할 수 있습니다.

IBM MQ는 MQI(Message Queue Interface), JMS(Java™ Message Service), .NET, IBM MQ Light 및 MQTT 등 다양한 API(Application Programming Interface)를 지원합니다.

1 단계 1: 소프트웨어 및 문서 액세스



분산 플랫폼의 경우 이 제품의 오퍼링은 IBM Passport Advantage®에서 사용 가능한 다음의 항목을 제공합니다.

- 지원되는 모든 플랫폼에 있는 전체 릴리스에 대한 서버 및 평가판 eAssemblies. 전체 릴리스가 필요하지 않은 경우 전체 릴리스를 구성하는 eImage를 개별적으로 다운로드할 수 있습니다. 자세한 정보는 IBM MQ 버전 9.0 다운로드를 참조하십시오. (<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg24042009>).
- 빠른 시작 안내서 eImage.(빠른 시작 안내서 PDF 파일은 http://public.dhe.ibm.com/software/integration/wmq/docs/V9.0/QuickStartGuide/mq90cdr_qsg_en.pdf에서도 다운로드 가능).

IBM Passport Advantage에서 제품을 다운로드하는 경우 Passport Advantage 및 Passport Advantage Express 웹 사이트(<http://www.ibm.com/software/passportadvantage/>)를 참조하십시오.

지원되는 모든 IBM MQ 버전에 대한 제품 문서는 IBM Knowledge Center(<https://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSFKSJ>)를 통해 사용할 수 있습니다. 특히 IBM MQ 버전 9.0.x 제품 문서는 IBM Knowledge Center(http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSFKSJ_9.0.0/com.ibm.mq.helphome.v90.doc/WelcomePagev9r0.htm)에서 사용할 수 있습니다.

서비스 및 지원 정보는 제품 문서에서 제공됩니다.

IBM MQ 탐색기를 사용하는 방법에 대한 정보는 IBM MQ 탐색기 또는 제품 문서 내에서 액세스할 수 있습니다.

2 단계 2: 하드웨어 및 시스템 요구사항 평가



지원되는 모든 플랫폼의 하드웨어 및 소프트웨어 요구사항에 대한 세부사항은 시스템 요구사항 웹 페이지(<http://www.ibm.com/support/docview.wss?&uid=swg27006467>)를 참조하십시오.

3 단계 3: 설치 아키텍처 검토

IBM MQ 아키텍처의 범위는 단일 큐 관리자를 사용하는 단순한 아키텍처에서부터 상호 연결된 큐 관리자의 더 복잡한 네트워크까지 매우 다양합니다. IBM MQ 아키텍처 계획에 대한 자세한 정보는 제품 문서의 계획 절을 참조하십시오.

추가 정보에 대한 링크는 IBM Knowledge Center(http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/en/SSFKSJ_9.0.0/com.ibm.mq.pro.doc/q123810_.htm)의 IBM MQ 정보 로드맵을 참조하십시오.

4 단계 4: 제품 설치



분산 시스템에서의 IBM MQ 설치 지시사항과 필요한 하드웨어 및 소프트웨어 구성에 대한 세부사항은 제품 문서의 설치 절을 참조하십시오.

z/OS®에서의 IBM MQ용 설치 지시사항과 필요한 하드웨어 및 소프트웨어 구성에 대한 세부사항은 제품 문서의 z/OS용 IBM MQ 설치 절을 참조하십시오. z/OS용 IBM MQ는 z/OS 시스템에 프로그램을 설치하기 위한 특정 지시사항이 포함된 프로그램 디렉토리과 함께 제공됩니다. IBM Publications Center(<http://www.ibm.com/e-business/linkweb/publications/servlet/pbi.wss>)에서 다운로드할 수 있는 IBM MQ for z/OS Continuous Delivery Release V9.0.x를 위한 프로그램 디렉토리(GI13-3391)의 지시사항을 수행해야 합니다.

5 단계 5: 시작하기



제품 문서의 시나리오 절에 있는 시작하기 시나리오는 Microsoft Windows에서 IBM MQ를 시작하는 방법에 대해 설명합니다. 이전에 IBM MQ를 사용해 본 적이 없고 빨리 시작하고 싶은 경우 이 시나리오를 사용하십시오.

다른 시나리오에서는 적절한 태스크 단계를 안내함으로써 제품 기능을 구성 또는 사용하는 데 도움을 줍니다. 이러한 시나리오에는 관심이 있는 영역에 대해 잘 이해할 수 있도록 다른 콘텐츠에 대한 링크가 들어 있습니다.

자세한 정보



IBM MQ에 대한 자세한 정보는 다음 자원을 참조하십시오.

CD(Continuous Delivery) 지원 모델에 대한 정보

IBM MQ 버전 9.0 제품군부터는 IBM MQ에서 CD(Continuous Delivery) 지원 모델을 소개합니다. 버전 9.0의 초기 릴리스에 따라 보안 및 결함 수정사항만 필요한 배치에 사용 가능한 Long Term Support 릴리스일 경우 새 기능 및 개선사항은 동일 버전 및 릴리스 내 증분 업데이트에서 사용 가능합니다. 자세한 정보는 IBM MQ FAQ for Long Term Support and Continuous Delivery releases(<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg27047919>)의 내용을 참조하십시오.

제품 Readme 파일

제품 Readme 파일(readme.html)은 제품 미디어에 포함되어 있으며 제품 컴포넌트를 설치할 때 설치됩니다. 최신 버전은 IBM MQ 제품 Readme 웹 페이지(<http://www.ibm.com/support/docview.wss?rs=171&uid=swg27006097>)에서 사용할 수 있습니다.

IBM 지원 센터 정보

지원 센터 정보에는 다음과 같은 자원이 포함되어 있습니다.

- IBM 지원 센터 웹 페이지(<https://www.ibm.com/support/home/>)
- IBM Support Assistant(<http://www.ibm.com/software/support/isa/>)
- 클라우드 기술 지원 내 소셜 미디어 채널(<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg21410956#2>)

