

Guia de Iniciação Rápida

Use este guia para introduzir o IBM WebSphere MQ Versão 8.0.

Versão em idioma nacional: Para obter o Guia de Iniciação Rápida em outros idiomas, imprima o PDF específico do idioma a partir do DVD de Iniciação Rápida.

Visão geral do produto

O WebSphere MQ fornece um backbone de sistema de mensagens universal com conectividade robusta para o sistema de mensagens flexível e confiável para aplicativos, e integração de ativos de TI existentes que usam uma arquitetura orientada a serviços (SOA).

O WebSphere MQ suporta a portabilidade do aplicativo por meio de sua Message Queue Interface (MQI), que é uma interface de programação de aplicativos consistente disponível em todas as plataformas suportadas. O WebSphere MQ também suporta a interface de programação de aplicativos do Serviço de Mensagens Java™ (JMS) e o sistema de mensagens baseado na fila e de publicação/assinatura. O Managed File Transfer estende sua rede de sistema de mensagens do WebSphere MQ para suportar a integração baseada em arquivo, e uma variedade de recursos de segurança está disponível para proteger o sistema de mensagens e as mensagens que passam por ele.

É possível usar a interface gráfica com o usuário do WebSphere MQ Explorer para administrar e configurar toda a rede do WebSphere MQ.

1 Etapa 1: Acessar o software e a documentação



Esta oferta do produto inclui os seguintes itens:

- Um DVD de Iniciação Rápida que contém este Guia de Iniciação Rápida em inglês dos Estados Unidos e outros idiomas nacionais.
- Para cada plataforma suportada, um DVD que contém o código para os componentes de tempo de execução e outros produtos necessários.

Se o download do produto for feito a partir do IBM® Passport Advantage, consulte o website do Passport Advantage e Passport Advantage Express (<http://www.ibm.com/software/passportadvantage/>) para informações adicionais.

A documentação do produto para todas as versões do WebSphere MQ está disponível em <http://www.ibm.com/software/integration/wmq/library/>. Especificamente, a documentação do produto do WebSphere MQ Versão 8.0 também está disponível no IBM Knowledge Center (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSFKSJ_8.0.0/com.ibm.mq.helphome.v80.doc/WelcomePagev8r0.htm).

Também é possível transferir por download a documentação do produto WebSphere MQ Versão 8.0 como uma série de arquivos em PDF em <ftp://public.dhe.ibm.com/software/integration/wmq/docs/V8.0/PDFs>.

As informações de serviço e suporte são fornecidas na documentação.

As informações sobre como usar o WebSphere MQ Explorer podem ser acessadas no WebSphere MQ Explorer ou na documentação do produto.

2 Etapa 2: Avaliar os requisitos de hardware e do sistema



Para obter detalhes de requisitos de hardware e de software em todas as plataformas suportadas, consulte Requisitos do Sistema para WebSphere MQ (<http://www.ibm.com/software/integration/wmq/requirements/>).

3 Etapa 3: Revisar a arquitetura de instalação

Para obter uma visão geral de como vários componentes do produto funcionam, consulte o tópico Introdução ao WebSphere MQ (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSFKSJ_8.0.0/com.ibm.mq.pro.doc/q001020_.htm) na documentação do produto.

As arquiteturas do WebSphere MQ variam de arquiteturas simples que usam um único gerenciador de filas à redes mais complexas de gerenciadores de fila interconectados. Para obter mais informações sobre como planejar sua arquitetura do WebSphere MQ, consulte a seção Planejamento (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSFKSJ_8.0.0/com.ibm.mq.pla.doc/q004690_.htm) da documentação do produto.

4 Etapa 4: Instalar o produto



Para obter instruções de instalação para o WebSphere MQ no AIX, HP-UX, Linux, Solaris, IBM i ou Microsoft Windows e para obter detalhes das configurações de hardware e de software necessárias, consulte a seção Instalação (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSFKSJ_8.0.0/com.ibm.mq.ins.doc/q008250_.htm) da documentação do produto.

Para obter instruções de instalação para o WebSphere MQ no z/OS e para obter detalhes das configurações de hardware e de software necessárias, consulte a seção Instalando o WebSphere MQ for z/OS (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSFKSJ_8.0.0/com.ibm.mq.ins.doc/q009640_.htm) da documentação do produto.

5 Etapa 5: Introdução



O cenário *Introdução* na seção Cenários da documentação do produto explica como introduzir o WebSphere MQ no Windows. Use este cenário se não tiver usado o WebSphere MQ antes e se desejar introduzir rapidamente.

Cenários adicionais ajudam o usuário a configurar ou usar recursos do produto conduzindo-o através das etapas apropriadas da tarefa. Os cenários incluem links para outro conteúdo que ajuda o usuário a compreender melhor a área em que está interessado.

Mais informações

Para obter mais informações sobre o WebSphere MQ, consulte os recursos a seguir:

Arquivo leia-me do produto

O arquivo leia-me do produto (`readme.html`) é incluído na mídia do produto e é instalado ao instalar os componentes do produto. A versão mais recente está disponível na página da web leia-me do produto <http://www.ibm.com/support/docview.wss?rs=171&uid=swg27006097> (<http://www.ibm.com/support/docview.wss?rs=171&uid=swg27006097>).

IBM Support Portal

As informações de suporte disponíveis por meio do IBM Support Portal incluem os recursos a seguir:

- Notas Técnicas de Suporte (<http://www.ibm.com/support/search.wss?q=websphere+mq>)
- Downloads e outros Recursos Disponíveis (http://www.ibm.com/support/entry/portal/product/websphere/websphere_mq?productContext=24824631)
- Canais de Mídia Social para Suporte do WebSphere e CICS (<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg21410956#2>)

