

Guia de Iniciação Rápida

Introdução à instalação e configuração do IBM Business Process Manager Advanced

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

Visão geral do produto

IBM® Business Process Manager Advanced é uma plataforma abrangente de processo e de gerenciamento de caso que ajuda a gerenciar seus processos de negócios e casos. Ele inclui ferramentas e ambientes de tempo de execução que o ajudam a projetar, executar, monitorar e otimizar seus processos de negócios e casos.

1 Etapa 1: Acessar o Software e a Documentação



Se você transferiu por download o produto a partir do IBM Passport Advantage, siga as direções no documento de download:

- Para AIX (<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg24038622>)
- Para Linux (<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg24038621>)
- Para Solaris (<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg24038620>)
- Para Windows (<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg24038619>)

Essa oferta de produto inclui os seguintes componentes:

- DVD do Guia de Iniciação Rápida
- IBM BPM Advanced V8.5.6, incluindo IBM Installation Manager V1.8.1 e IBM DB2 Express Edition V10.1
- IBM WebSphere Application Server Network Deployment V8.5.5.5, incluindo o IBM WebSphere SDK Java™ Technology Edition V7.0 e o IBM WebSphere SDK Java Technology Edition V7.1
- IBM Process Federation Server V8.5.6, incluindo o IBM Installation Manager V1.8.1, o IBM WebSphere Application Server Liberty Network Deployment V8.5.5.5 e o IBM WebSphere SDK Java Technology Edition Versão 7.0 for Liberty
- IBM DB2 Enterprise Server Edition V10.5
- IBM DB2 Workgroup Server Edition V10.5
- IBM Tivoli Directory Server V6.3
- IBM Tivoli Access Manager for e-Business V6.1.1
- IBM MobileFirst Platform Foundation V6.3

Alguns desses componentes são opcionais. Para obter componentes do produto, configurações disponíveis e instruções de instalação, consulte a documentação do IBM BPM V8.5.6 (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSFPJS_8.5.6/). Para a documentação adicional, consulte a Biblioteca do IBM Business Process Manager (<http://www.ibm.com/software/integration/business-process-manager/library/documentation>).

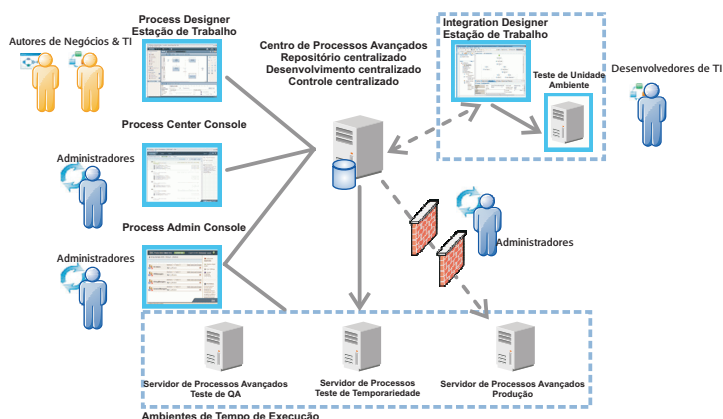
2 Etapa 2: Avaliar o Hardware e a Configuração do Sistema



É possível usar IBM BPM em várias configurações diferentes. Para obter mais informações, consulte a seção de documentação Planejamento para IBM Business Process Manager (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSFPJS_8.5.6/com.ibm.wbpm.imuc.doc/topics/cpln_bpm.html). Revise a licença do produto para certificar-se de que você possui as autorizações necessárias para suportar sua topologia e de que você entende as restrições de uso para todos os componentes de software que estão inclusos com o produto. Para obter os requisitos do sistema, consulte requisitos detalhados do sistema para o produto IBM Business Process Manager Advanced (<http://www.ibm.com/software/reports/compatibility/clarity/softwareReqsForProduct.html>).

3 Etapa 3: Revisar a Arquitetura de Instalação

A ilustração a seguir mostra os componentes do IBM BPM Advanced que estão instalados em vários sistemas em uma topologia comum, conhecida como uma configuração de implementação de rede. No centro está o IBM Advanced Process Center, em que ocorrem todas as atividades de desenvolvimento. As ferramentas de autoria, os consoles administrativos e os IBM Advanced Process Servers para desenvolvimento, teste, preparação e produção são conectados ao Advanced Process Center.



Para obter informações adicionais sobre os componentes e interações de função do usuário, consulte a documentação do IBM BPM V8.5.6 (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSFPJS_8.5.6/).

4 Etapa 4: Instalar o IBM BPM Advanced



Para criar uma topologia de implementação de rede usando o banco de dados DB2 Express Edition, conclua as etapas a seguir para uma instalação típica:

1. Obtenha os arquivos compactados a partir dos DVDs ou das imagens transferidas por download e, em seguida, extraia todos os arquivos dos arquivos compactados para o mesmo local em seu disco rígido. Pode ser solicitado para sobrescrever diretórios.
2. Inicie o arquivo da barra de ativação e, a partir da barra de ativação, selecione **usando o instalador típico**.
3. Selecione **Instalar o Process Center** ou **Instalar o Process Server** e clique em **Avançar**.
4. Verifique as informações no painel a seguir, incluindo o local da instalação, e clique em **Avançar**.
5. Instale um banco de dados DB2 Express Edition integrado. Se você já tiver instalado o DB2, receberá um aviso para instalar o produto usando o banco de dados existente. Clique em **Avançar**.
6. Leia e aceite o contrato de licença e em seguida clique em **Instalar Software** para iniciar a sua instalação. Enquanto o software está sendo instalado, é possível visualizar e imprimir informações sobre a instalação.

Quando a instalação estiver concluída, o console Iniciação Rápida será iniciado automaticamente. Para obter instalações personalizadas, selecione **usando o instalador personalizado** na instalação customizada. IBM Installation Manager é iniciado. Para obter etapas de instalação detalhadas, consulte o Guia de Instalação e Configuração Interativas do IBM BPM (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSFPJS_8.5.6/com.ibm.wbpm.imuc.doc/topics/bpm_roadmap_form.html).

Informações Adicionais



Para obter recursos adicionais, consulte os links a seguir:

- IBM Education Assistant (<http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/ieduasst/v1r1m0/>)
- Zona do IBM developerWorks Business Process Management (<http://www.ibm.com/developerworks/bpm/>)
- Informações de suporte (http://www.ibm.com/support/entry/portal/Overview/Software/WebSphere/IBM_Business_Process_Manager_Advanced)

