

Manual de Iniciação Rápida

Como começar a instalar e configurar o IBM Business Process Manager Advanced

Versão de idioma nacional: Para obter o Manual de Iniciação Rápida noutros idiomas, imprima o PDF específico de idioma do DVD do Manual de Iniciação Rápida.

Descrição geral do produto

IBM® Business Process Manager Advanced é uma plataforma de gestão de processos e casos completa que o ajuda a gerir os processos e casos empresariais. Inclui ferramentas e ambientes em tempo de execução que ajudam a conceber, executar, supervisionar e otimizar os casos e processos empresariais.

1 Passo 1: Aceder ao software e à documentação



Se descarregou o produto do IBM Passport Advantage, siga as instruções presentes no documento descarregado:

- 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>)

A oferta deste produto inclui os seguintes componentes:

- DVD do Manual 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 IBM WebSphere SDK Java™ Technology Edition V7.0 e IBM WebSphere SDK Java Technology Edition V7.1
- IBM Process Federation Server V8.5.6, incluindo IBM Installation Manager V1.8.1, IBM WebSphere Application Server Liberty Network Deployment V8.5.5.5 e IBM WebSphere SDK Java Technology Edition Version 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 para e-Business V6.1.1
- IBM MobileFirst Platform Foundation V6.3

Alguns destes componentes são opcionais. Para 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 obter documentação adicional, consulte a biblioteca do IBM Business Process Manager (<http://www.ibm.com/software/integration/business-process-manager/library/documentation>).

2 Passo 2: Avalie a configuração do sistema e hardware

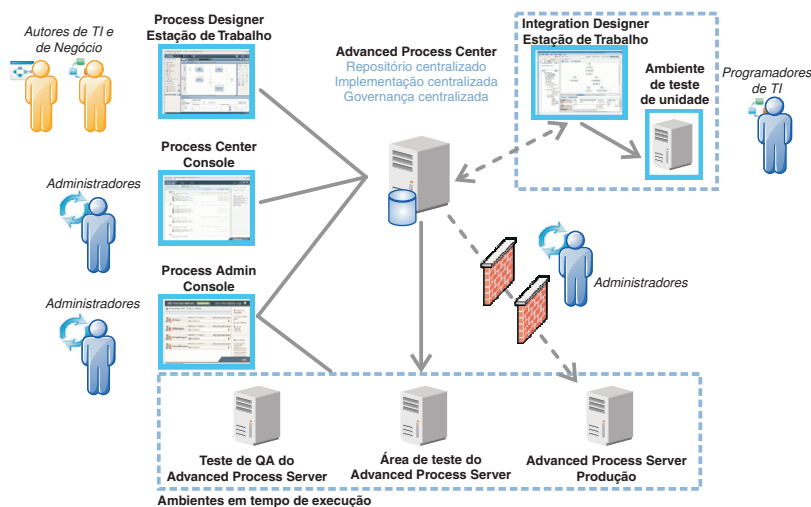


Pode utilizar o IBM BPM em várias configurações diferentes. Para obter mais informações, consulte a secção da documentação Planning for IBM Business Process Manager (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSFPJS_8.5.6/com.ibm.wbpm.imuc.doc/topics/cpln_bpm.html). Reveja a licença do produto para garantir que possui todas as autorizações necessárias para suportar a topologia e que compreende as restrições de utilização para todos os componentes de software que estão incluídos neste produto.

Para obter os requisitos do sistema, consulte os requisitos detalhados do sistema <http://www.ibm.com/software/reports/compatibility/clarity/softwareReqsForProduct.html> para o produto IBM Business Process Manager Advanced (<http://www.ibm.com/software/reports/compatibility/clarity/softwareReqsForProduct.html>).

3 Passo 3: Reveja a arquitectura de instalação

A ilustração seguinte mostra os componentes do IBM BPM Advanced instalados em múltiplos sistemas numa topologia comum, conhecida como uma configuração de implementação de rede. No centro está o IBM Advanced Process Center, onde ocorrem todas as actividades de desenvolvimento. As ferramentas de autor, as consolas administrativas e os IBM Advanced Process Servers para desenvolvimento, teste, simulação e produção estão ligados ao Advanced Process Center.



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

4 Passo 4: Instalar o IBM BPM Advanced



Para criar uma topologia de implementação de rede ao utilizar a base de dados do DB2 Express Edition, conclua os seguintes passos para uma instalação típica:

1. Obtenha os ficheiros compactados dos DVDs ou das imagens descarregadas e, em seguida, extraia todos os ficheiros dos ficheiros compactados para a mesma localização no disco rígido. Poder-lhe-á ser pedido para substituir directórios.
2. Inicie o ficheiro do programa de arranque e, a partir do programa de arranque, seleccione **utilizar o programa de instalação típico (using the typical installer)**.
3. Seleccione **Instalar o Process Center (Install Process Center)** ou **Instalar o Process Server (Install Process Server)** e, em seguida, faça clique em **Seguinte (Next)**.
4. Verifique a informação no painel seguinte, que inclui a localização da instalação e faça clique em **Seguinte (Next)**.
5. Instale uma base de dados do DB2 Express Edition incorporada. Se já instalou o DB2, está pronto a instalar o produto através de uma base de dados existente. Faça clique em **Seguinte**.
6. Leia e aceite o acordo de licença e, em seguida, faça clique em **Instalar Software (Install Software)** para iniciar a instalação. Enquanto o software está a ser instalado, poderá visualizar e imprimir informações sobre a instalação.

Quando a instalação está concluída, a consola de Iniciação Rápida inicia automaticamente.

Para instalações personalizadas, seleccione **Utilizar o programa de instalação personalizado** no programa de arranque. O IBM Installation Manager é iniciado. Para obter detalhes sobre a instalação, consulte o IBM BPM Interactive Installation and Configuration Guide (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSFPJS_8.5.6/com.ibm.wbpm.imuc.doc/topics/bpm_roadmap_form.html).

Mais informações



Para obter recursos adicionais, consulte as seguintes ligações:

- IBM Education Assistant (<http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/ieduasst/v1r1m0/>)
- Zona 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)

