

WebSphere® Process Server para Multiplataformas



Versión 6.0.2

Guía de inicio rápido

El propósito de esta guía es comenzar con la instalación y configuración de WebSphere(R) Process Server.



Versión en idioma local: Para obtener la Guía de inicio rápido en otros idiomas, imprima el archivo PDF del CD de Inicio rápido.

Visión general del producto

IBM(R) WebSphere Process Server es el servidor de integración de procesos empresariales de próxima generación que se ha desarrollado a partir de conceptos de integración empresarial probados, tecnologías de servidores de aplicaciones y de los últimos estándares abiertos.

1 Paso 1: Acceso al software



Si descarga el producto de Passport Advantage(R), siga las instrucciones del documento de descarga:
<http://www.ibm.com/support/docview.wss?rs=2307&uid=swg24013585>

La oferta de este producto incluye:

- **CD de Inicio rápido**
- WebSphere Process Server 6.0.2 (incluido IBM Message Service Client for .NET 1.2.2, IBM Message Service Client for C/C++ 1.2, IBM Web Services Client for C++ 1.0 e IBM Eclipse Help System 3.1.1)
- WebSphere Application Server Network Deployment 6.0.2 (incluido IBM HTTP Server 6.0, Web Server Plug-ins 6.0, Application Server Clients 6.0, Application Server Toolkit 6.0 y Edge Components 6.0)
- DB2(R) Universal Database (TM) Enterprise Server Edition 8.2
- Tivoli(R) Directory Server 5.2
- Tivoli Access Manager Servers 5.1
- WebSphere Partner Gateway Advanced Edition 6.0 (incluido WebSphere MQ 5.3.0.2)

Algunos de estos componentes son opcionales y su uso dependerá de las opciones de utilización y configuración elegidas. Revise la licencia del producto WebSphere Process Server para asegurarse de que conoce las restricciones de uso de todos los componentes de software incluidos con el producto. Para obtener una lista completa de componentes que se proporcionan para su plataforma, consulte "Paquete de WebSphere Process Server" en la documentación de WebSphere Process Server para Multiplataformas, versión 6.0.2 (consulte cómo acceder en el Paso 3).

2 Paso 2: Evaluación del hardware y de la configuración del sistema



Consulte el documento sobre requisitos detallados del sistema:
<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg27006205>

3 Paso 3: Acceso a la documentación



Para obtener la documentación completa, incluidas las instrucciones de instalación, consulte la documentación de WebSphere Process Server en el URL siguiente: <http://www.ibm.com/software/integration/wps/library/infocenter>

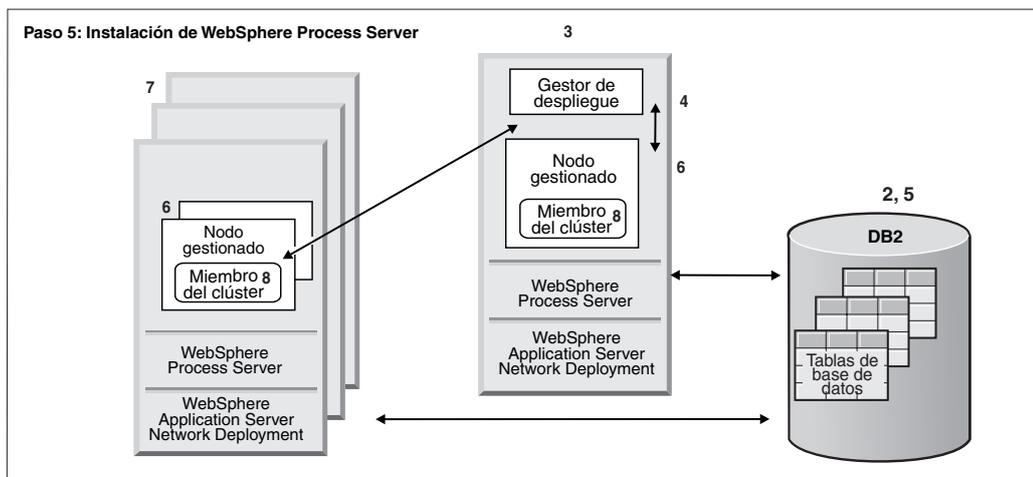
Nota: Todas las referencias al "centro de información" en el resto de este documento hacen referencia a la documentación de IBM WebSphere Process Server para Multiplataformas, Versión 6.0.2 disponible en el centro de información de WebSphere Business Process Management versión 6.0 o a la misma documentación en formato PDF. Ambos están disponibles en este URL.

4 Paso 4: Revisión de la arquitectura base y los pasos de instalación



Las instrucciones de esta guía proporcionan una de las posibles configuraciones y topologías del sistema, que consta de dos o más sistemas configurados en clúster. Están disponibles otras topologías.

Nota: Asegúrese de revisar la licencia del producto WebSphere Process Server para estar seguro de haber adquirido el número suficiente de autorizaciones para dar soporte a la topología que ha seleccionado.



5 Paso 5: Instalación de WebSphere Process Server



1. Planifique la instalación. Consulte "Planificación de la instalación de WebSphere Process Server" en el centro de información.
2. Instale su producto de base de datos, por ejemplo DB2. Consulte la documentación del producto de base de datos.
3. Instale WebSphere Process Server, eligiendo la Instalación personalizada y el Asistente de perfiles al final. Consulte "Instalación del software" en el centro de información.
4. Mediante el Asistente de perfiles, cree un gestor de despliegue. Inicie el gestor de despliegue. Consulte "Configuración de un gestor de despliegue" en el centro de información.
5. Cree las tablas de base de datos adicionales que sean necesarias. Consulte "Especificaciones de la base de datos" en el centro de información.
6. Mediante el Asistente de perfiles, cree los perfiles gestionados que sean necesarios para su plan y federe estos perfiles en el gestor de despliegue cuando los cree. Consulte "Configuración de un perfil personalizado (nodo gestionado)" en el centro de información.
7. Incluya otros sistemas implementando los pasos 3 y 6 para cada uno de ellos, un sistema cada vez.
8. Cree destinos de despliegue. Cree los clústeres y servidores de aplicaciones que sean necesarios para su plan. Consulte "Creación de un entorno en clúster" en el centro de información.
9. Consulte "Planificación de la instalación de topologías" en el centro de información para obtener más información sobre esta y otras topologías.

Más información



Para obtener recursos técnicos adicionales, consulte:

- **Información de IBM Education Assistant** en <http://www.ibm.com/software/info/education/assistant>
- **Artículos de IBM developerWorks** en <http://www.ibm.com/developerworks/websphere/zones/businessintegration>
- **Documentación de WebSphere Application Server Network Deployment, versión 6.0.x** disponible en <http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/wasinfo/v6r0/>

