

Versión 7.0

Guía de inicio rápido

Esta guía le ayudará a cargar IBM® WebSphere® Process Server Hypervisor Edition en WebSphere® CloudBurst Appliance, así como a desplegar uno de los patrones proporcionados en un sistema virtual. También puede cargar la imagen de WebSphere Process Server Hypervisor Edition para el funcionamiento independiente (disponible sólo en Linux) sin WebSphere CloudBurst Appliance.



Versión traducida: para obtener la guía de inicio rápido en otros idiomas, acceda al paquete Guía de inicio rápido.

Visión general del producto

IBM® WebSphere® Process Server Hypervisor Edition contiene una imagen de máquina virtual independiente que incluye un sistema operativo invitado y WebSphere Process Server Versión 7.0. Cuando se utiliza junto a WebSphere CloudBurst Appliance, WebSphere Process Server Hypervisor Edition permite crear, desplegar y mantener configuraciones virtualizadas de WebSphere Process Server.

1 Paso 1: Acceso al software y la documentación



Para descargar el producto desde Passport Advantage®, siga las instrucciones del documento de descarga: <http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg2402623>

Esta oferta de producto incluye:

- Paquete de guía de inicio rápido
- Paquete de WebSphere Process Server Hypervisor Edition

Podrá encontrar documentación completa para la carga de una imagen de WebSphere Process Server Hypervisor Edition en WebSphere CloudBurst Appliance y para la carga de una imagen para el funcionamiento independiente (sólo Linux) en el centro de información de WebSphere Process Server Hypervisor Edition en <http://www.ibm.com/software/integration/wps/library>.

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



Para conocer los requisitos detallados del sistema, consulte <http://www.ibm.com/software/integration/wps/hv/requirements/>.

3 Paso 3: Carga del producto



Estas instrucciones indican brevemente cómo cargar el producto en WebSphere CloudBurst Appliance mediante la interfaz de usuario gráfica de Image Loader.

- Extraiga el paquete de descarga.
- Ejecute **loader.bat** o **loader.sh** desde el directorio raíz donde ha extraído el paquete.
- Especifique el **nombre de host** del dispositivo donde desea cargar la imagen virtual y los patrones.
- Especifique un **nombre de usuario** y una **contraseña** necesarios para acceder al dispositivo.
- Opcional:* **Idioma** muestra de forma predeterminada el idioma de la máquina en la que ejecuta Image Loader.
- Opcional:* pulse **Probar conexión** para determinar si Image Loader puede acceder correctamente al dispositivo. Solucione todos los problemas de conexión que encuentre.

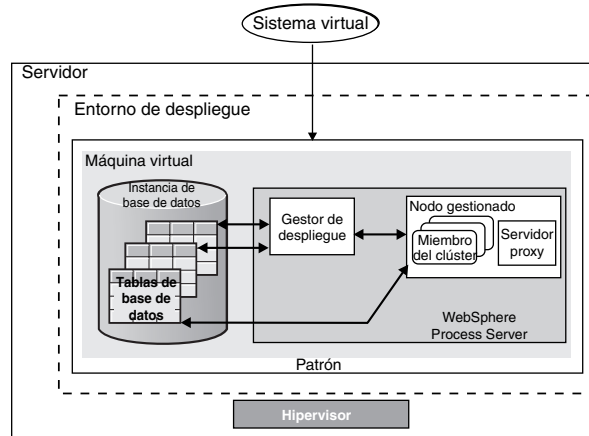
4 Paso 4: Despliegue del patrón



Estas instrucciones indican brevemente cómo desplegar un patrón predefinido en el sistema virtual.

- A. Inicie sesión en la consola de administración de WebSphere CloudBurst Appliance, navegue hasta **Catálogo > Imágenes virtuales** y acepte la licencia de la imagen que ha cargado en el paso 3.
- B. Seleccione **Patrones** desde la barra de menús de la consola de administración de WebSphere CloudBurst Appliance.
- C. Seleccione uno de los patrones predefinidos; por ejemplo **Entorno escalable simulado para WebSphere Process Server V7.0.0.2**.
- D. Pulse **Desplegar** en el área del visor.
- E. Proporcione un nombre para el nuevo sistema virtual y pulse el enlace **Configurar componentes virtuales**.
- F. Seleccione cada componente, acepte los valores predeterminados para la CPU y los campos de memoria, proporcione una contraseña para cada uno de los campos y, a continuación, pulse **Aceptar**.

En el diagrama siguiente, se ilustra el sistema virtual desplegado según el patrón seleccionado.



5 Paso 5: Despliegue de la aplicación



Estas instrucciones le indicarán cómo desplegar la aplicación.

- A. Seleccione **Sistemas virtuales** en la barra de menús.
- B. Seleccione el sistema virtual recién creado, cuyo nombre ha suministrado en el paso 4.
- C. Expanda la sección **Máquinas virtuales**.
- D. Expanda la máquina virtual y, a continuación, navegue hasta **Consola > WebSphere**.
- E. Inicie sesión en la consola de administración de WebSphere mediante el ID de usuario "virtuser" y la contraseña que ha proporcionado en el paso 4.
- F. Utilice la consola de administración de WebSphere para desplegar la aplicación.

Más información



Para consultar recursos técnicos adicionales, siga los enlaces siguientes:

- Documentación de WebSphere Process Server en <http://www.ibm.com/software/integration/wps/library/infocenter/>

Materiales con licencia de IBM WebSphere Process Server Hypervisor Edition Versión 7.0 - Propiedad de IBM. © Copyright IBM Corp. 2010. Reservados todos los derechos. El uso, duplicación o divulgación están restringidos según el contrato GSA ADP Schedule Contract con IBM Corp.

IBM, el logotipo de IBM e ibm.com son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de International Business Machines Corporation en muchas jurisdicciones de todo el mundo. Otros nombres de productos y servicios pueden ser marcas registradas de IBM u otras empresas. Para ver una lista actual de marcas comerciales de IBM, consulte "Copyright and trademark information" en <http://www.ibm.com/legal/copytrade.shtml>. Adobe es una marca registrada de Adobe Systems Incorporated en Estados Unidos y otros países. Intel y Itanium son marcas registradas de Intel Corporation o de sus subsidiarias en Estados Unidos y otros países. Microsoft y Windows son marcas registradas de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y/o en otros países. Linux es una marca registrada de Linus Torvalds en Estados Unidos y/o en otros países. Java, JavaBeans y JavaScript son marcas registradas de Sun Microsystems, Inc. en Estados Unidos y otros países. UNIX es una marca registrada de The Open Group en EE.UU. y en otros países.