

**WebSphere®**

# IBM WebSphere Business Services Tool Pack for Multiplatform

**Versión 7.0**

## Guía de iniciación

*El propósito de esta guía es indicarle cómo empezar a instalar y configurar IBM WebSphere Business Services Tool Pack.*



**Versión traducida:** para obtener la Guía de iniciación en otros idiomas, imprima el PDF del CD de inicio.

### Visión general del producto

WebSphere Business Services Fabric versión 7.0, una ampliación de WebSphere Process Server, crea y gestiona procesos empresariales modulares, ensamblados dinámicamente, ampliables. Organiza la infraestructura de BPM con SOA en módulos flexibles reutilizables denominados servicios empresariales inteligentes y, a continuación, ensambla estos módulos durante el tiempo de ejecución basándose en la política y la situación empresariales actuales. Cada ciclo de vida del módulo se separa de los procesos fundamentales globales – y entre ellos – o que hace que la gestionabilidad de proyectos de BPM complejos sea más fácil además de reducir significativamente el TCO. Fabric también resuelve y convierte en accesible para los usuarios empresariales la prolífica variabilidad de procesos codificados de forma fija anteriormente, lo que permite un cambio controlado a la velocidad de la empresa, no un ticket de cambio. Además, la modularización permite añadir una nueva funcionalidad a un proceso sin cambiar ni volver a desplegar el proceso fundamental, lo que proporciona una rápida colocación en el mercado para nuevas iniciativas empresariales. Fabric permite que una empresa comprenda la visión de la arquitectura orientada a servicios (SOA) original de la flexibilidad y la reutilización arquitectónica – lo que ahorra tiempo y dinero además de crear un entorno empresarial más ágil.

WebSphere Business Services Tool Pack proporciona las herramientas y el entorno de tiempo de diseño para ensamblar servicios empresariales de aplicaciones con una arquitectura orientada a servicios (SOA).

WebSphere Business Services Tool Pack proporciona las herramientas para mantener, gestionar y gobernar procesos de gobernación, políticas, suscriptores y metadatos de servicios. Permite que los arquitectos expertos de software creen, publiquen y gestionen políticas empresariales y modelos de servicios empresariales específicos del sector. WebSphere Business Services Tool Pack está formado por las aplicaciones WebSphere Business Services Composition Studio y WebSphere Integration Developer.

- WebSphere Business Services Composition Studio es una herramienta de ensamblaje que contribuye a la perspectiva de servicios empresariales para WebSphere Integration Developer. Permite a los desarrolladores ensamblar servicios empresariales, crear políticas empresariales y simular el ensamblaje dinámico de servicios empresariales.
- WebSphere Integration Developer proporciona un completo conjunto de herramientas para ensamblar e integrar soluciones compuestas.

## 1 Paso 1: Acceda al software



Si descarga el producto desde Passport Advantage, siga las instrucciones del documento de descarga:

<http://www-1.ibm.com/support/docview.wss?rs=36&uid=swg24025105>

Esta oferta de producto incluye:

- CD de inicio
- IBM® Business Services Composition Studio
- Instalador para la plataforma Windows®
- Licencias
- Documentación

El paquete IBM WebSphere Business Services Tool Pack consta de DVD/CD-ROM que contienen los archivos del instalador, los artefactos y la documentación necesaria para instalar y configurar el entorno en una plataforma Windows.

Consulte la licencia del producto de WebSphere Business Services Tool Pack para asegurarse de que entiende las restricciones de uso de todos los componentes de software que se incluyen en el producto. Para obtener una lista completa de los componentes que se proporcionan para su plataforma, consulte la sección "*Componentes, requisitos, empaquetado y proceso de instalación*" en la documentación de WebSphere Business Services Tool Pack versión 7.0. Para acceder a toda la documentación, incluidas las instrucciones de instalación, consulte la documentación de WebSphere Business Services Tool Pack versión 7.0 en: <http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/dmndhelp/v7r0mx/index.jsp>

## 2 Paso 2: Evalúe el hardware y la configuración del sistema



Consulte el documento de requisitos detallados del sistema en:

<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg27009937>

## 3 Paso 3: Revise los pasos de instalación

Para instalar WebSphere Business Services Tool Pack realice los siguientes pasos de alto nivel:

- Planifique el entorno de instalación y despliegue. Consulte la sección "Requisitos de software y hardware" para WebSphere Business Services Tool Pack en el Information Center de WebSphere Business Services Fabric.
- Ejecute el DVD/CD ROM de Launchpad para iniciar el asistente de instalación que le guiará a lo largo de la instalación de WebSphere Business Services Tool Pack.
- Verifique que el proceso de instalación ha instalado satisfactoriamente todos los componentes necesarios de WebSphere Business Services Tool Pack.

## Más información



Para obtener recursos técnicos adicionales, consulte el enlace siguiente:

- Documentación de WebSphere Business Services Tool Pack versión 7.0 en <http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/dmndhelp/v7r0mx/index.jsp>

