

# WebSphere® Extended Deployment Compute Grid



**Versión 6.1**

## Guía de inicio rápido

*Este documento describe una instalación típica de WebSphere Extended Deployment Compute Grid Versión 6.1.*



**Versión en idioma local:** Para obtener la Guía de inicio rápido en otros idiomas, imprima el PDF (Portable Document Format) del CD.

### Visión general del producto

WebSphere Extended Deployment Compute Grid Versión 6.1 representa a las funciones On Demand de un entorno ampliado. Utilice este producto para mejorar la eficacia operativa desplegando operaciones dinámicas, dar servicio a un volumen muy elevado de cargas de trabajo de transacciones con escalado lineal y una disponibilidad de casi el 100% o gestionar entornos de WebSphere Application Server de gran escala con una disponibilidad continuada.

Adicionalmente, WebSphere Extended Deployment Compute Grid ofrece soporte flexible de tipos de aplicaciones mixtas. Ahora se da soporte a un nuevo trabajo de proceso por lotes, al que se hace referencia como ejecución nativa, y con la adición del Protocolo de iniciación de sesión (SIP) ahora es posible dar soporte a aplicaciones de tipo multimedia que incorporan integración de voz y vídeo. La tecnología de gestión de cargas de trabajo del producto puede dar soporte a una mezcla diversa de tipos de aplicaciones al mismo tiempo que garantiza el cumplimiento de los niveles de servicio para las solicitudes de prioridades.

### 1 Paso 1: Acceso al software y documentación



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

<http://www.ibm.com/support/docview.wss?rs=3023&uid=swg27009217>

Para obtener la documentación completa, incluidas las instrucciones de instalación, consulte el Centro de información de WebSphere Extended Deployment Compute Grid en <http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/wxdinfo/v6r1/index.jsp>.

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

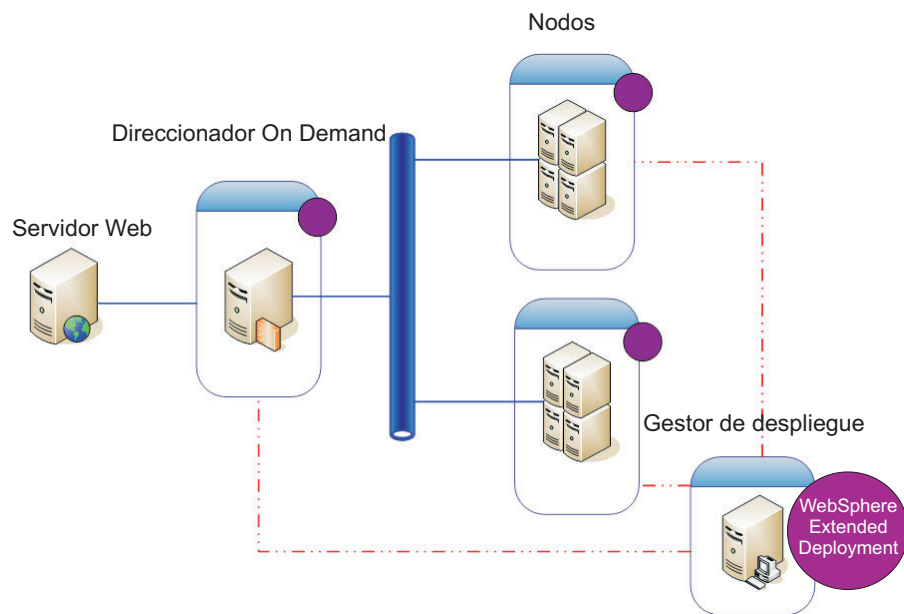


Consulte el documento sobre requisitos detallados del sistema en

<http://www.ibm.com/software/webservers/appserv/extend/requirements/>.

### 3 Paso 3: Revisión de la arquitectura base

El diagrama siguiente presenta un entorno sencillo del producto.



### 4 Paso 4: Instalación del producto



Instale WebSphere Extended Deployment Compute Grid Versión 6.1.

Para obtener ayuda adicional, consulte los temas siguientes en el Centro de información:

- **Planificación de la instalación**
- **Instalación del producto**

### Más información



Para obtener información sobre recursos técnicos adicionales, consulte la documentación de instalación de WebSphere Extended Deployment Compute Grid y el archivo léame del CD.