

版本 6.2

## 快速入门指南

本指南将帮助您安装和配置 IBM® WebSphere® Process Server。



本地语言版本: 要获取其他语言版本的《快速入门指南》，请访问 Quick Start CD 上相应语言版本的 PDF 文件。

### 产品概述

WebSphere Process Server 是下一代业务流程集成服务器，它从经过验证的业务集成概念、应用程序服务器技术和最新开放式标准发展而来。

### 1 步骤 1: 获取软件和文档



如果从 Passport Advantage® 下载产品，请遵循下载文档中的说明：  
<http://www.ibm.com/support/docview.wss?rs=2307&uid=swg24020614>

提供的产品包括:

- Quick Start CD
- WebSphere Process Server 6.2 (其中包括 IBM Message Service Client for .NET 1.2.6、IBM Message Service Client for C/C++ 1.2.7、IBM Installation Factory for WebSphere Process Server、IBM Update Installer for WebSphere Software 以及基于 Eclipse 3.1.1 的 IBM User Interface Help System)
- WebSphere Application Server Network Deployment 6.1 (其中包括 IBM HTTP Server 6.1、Web Server 插件 6.1、Application Server Clients 6.1、Application Server Toolkit 6.1.1、Edge Components 6.1 以及 IBM Rational® Agent Controller 6.1.5)
- DB2® 受限企业服务器版 9.5
- IBM Tivoli® Directory Server 6.0
- IBM Tivoli Access Manager for e-Business 6.0
- WebSphere Partner Gateway Advanced Edition 6.2

其中一些组件是可选的。有关为您使用的平台提供的组件的完整列表，请参阅 WebSphere Process Server 文档中的“WebSphere Process Server 的打包”，网址为：[http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/dmndhelp/v6r2mx/topic/com.ibm.websphere.wps.620.doc/doc/cins\\_packaging.html](http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/dmndhelp/v6r2mx/topic/com.ibm.websphere.wps.620.doc/doc/cins_packaging.html)。

有关完整的文档(其中包括安装指示信息)，请参阅 WebSphere Process Server 信息中心，网址为 <http://www.ibm.com/software/integration/wps/library>。

### 2 步骤 2: 评估硬件和系统配置



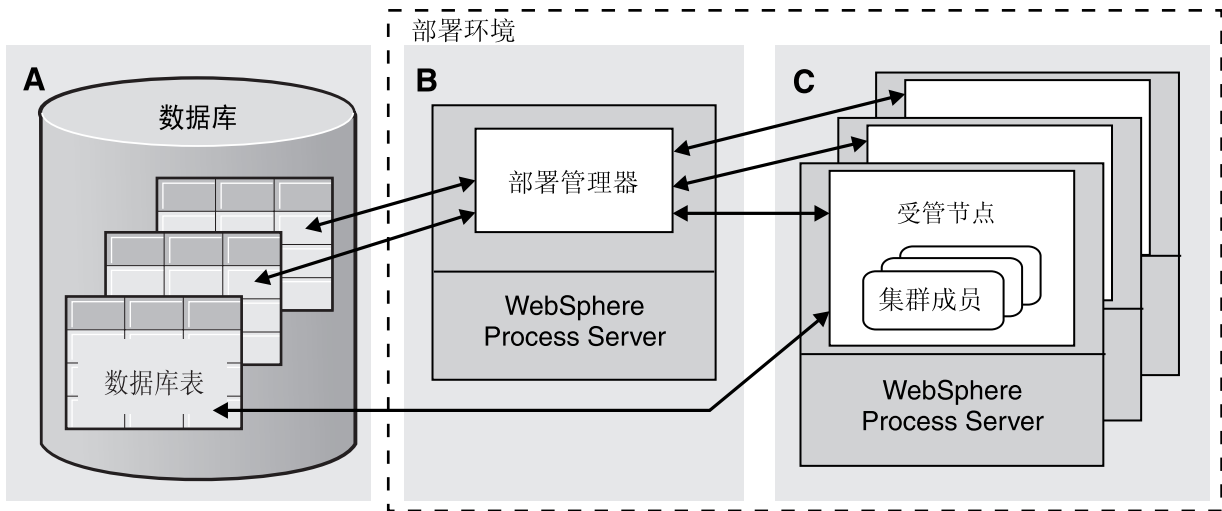
可以在多种不同配置中使用 WebSphere Process Server。在安装生产系统之前，应规划部署环境：请参阅信息中心中的“规划 WebSphere Process Server”。请检查 WebSphere Process Server 产品许可证以确保您具有足够的授权数目来支持拓扑结构并且您了解随产品附带的所有软件组件的使用限制。

有关详细系统需求，请参阅 <http://www.ibm.com/support/docview.wss?rs=2307&context=SSQH9M&uid=swg27013441>。

### 3 步骤 3: 查看基本体系结构和安装步骤



以下示例说明了一个多主机部署环境。本节中的图描述一种可能存在的系统拓扑和配置。Deployment Manager 位于某一主机上。在其他各个主机上，均存在一个包含服务器或集群成员的受管节点。在数据库与所有主机之间进行数据交换。



这些指示信息简要说明了如何安装上述部署环境。有关详细的安装指示信息，请参阅信息中心中的“安装并配置 WebSphere Process Server”。

**A. 创建数据库。** Apache Derby 软件是随 WebSphere Process Server 一起安装的，并且在安装部署环境期间选择了 Derby 网络服务器作为缺省数据库。您也可以安装其他数据库产品（例如，随此产品一起提供的 DB2 受限企业服务器版 9.5），或者使用已安装的数据库产品。

**B. 在您打算创建 Deployment Manager 的主机上，**从根目录或者用于解压缩电子映像的目录中启动启动板文件。从启动板启动安装向导并选择**部署环境安装**。遵循安装向导中各个面板的指示，并选择**创建 Deployment Manager 并选择部署环境模式**选项。遵循安装向导的指示并选择您在步骤 2 中确定的部署环境模式。如果您使用“Derby 网络服务器”产品作为数据库，那么请启动 Derby 网络服务器，然后启动 Deployment Manager。

**C. 在其他每个主机上，**启动安装向导并选择**部署环境安装**这种安装类型。遵循安装向导中各个面板的指示，并选择**创建定制概要文件并选择部署环境中的集群成员**选项。根据用于 Deployment Manager 的模式来配置集群。

现在启动 Deployment Manager 上的管理控制台，然后单击**服务器 > 部署环境**。

### 更多信息



有关更多技术资源，请参阅下列链接：

- IBM Education Assistant，网址为 <http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/ieduasst/v1r1m0/>
- WebSphere Application Server 文档，网址为 <http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/wasinfo/v6r1>

