第一图书网, tushu007.com

<<IBM WebSphere应用服务器5>>

图书基本信息

书名：<<IBM WebSphere应用服务器5.0系统管理与配置>>

13位ISBN编号：9787302096887

10位ISBN编号：7302096880

出版时间：2004-11

出版时间：第1版 (2004年11月1日)

作者：国际商业机器公司

页数：739

字数：1132000

译者：龚玲

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：http://www.tushu007.com

内容概要

本书是IBM红宝书系列中的一本。
主要内容包括：实施WebSphere5.0所需的相关知识、网络部署运行时环境、Web应用程序的打包和部署以及WebSphere环境的管理。
全书共分五大部分，细致而深入地讲述了关于WebSphere应用服务器产品的信息。
第一部分是入门知识，主要概述WebSphere应用服务器产品。
第二部分介绍WebSphere的安装。
第三部分介绍WebSphere的配置。
第四部分介绍WebSphere的管理。
第五部分提供了一些附加资料，可供读者查阅。
本书适合Web开发人员、Java开发人员、业务分析员、架构师和企业级应用程序编程人员。

书籍目录

第1部分 基础入门篇 第1章 初识IBMWeb Sphere应用服务器5.0 1.1 IBMWeb Sphere应用服务器简介 1.2 IBMWeb Sphere应用服务器5.0软件包 1.2.1 IBMWeb Sphere应用服务器Express版 1.2.2 IBMWeb Sphere应用服务器基本配置 1.2.3 IBMWeb Sphere应用服务器网络部署 1.2.4 IBMWeb Sphere应用服务器企业版 1.2.5 Web Sphere开发软件包 1.2.6 开发软件包概述 1.2.7 特性概述 1.3 5.0版本的新特性 1.3.1 遵循J2EEl.3 1.3.2 使用JMX的管理模型 1.3.3 工作负载管理的增强 1.3.4 Web服务 1.3.5 性能增强 1.3.6 安全性增强 1.3.7 支持的消息机制 第2章 Web Sphere体系结构概述 2.1 IBMWeb Sphere应用服务器 2.1.1 节点 2.1.2 配置资料库 2.1.3 应用服务器 2.1.4 Web服务器和Web服务器插件 2.1.5 嵌入式HTTP服务器 2.1.6 虚拟主机 2.1.7 Web容器 2.1.8 EJB容器 2.1.9 JCA容器 2.1.10 客户端应用程序容器 2.1.11 Web管理控制台和应用程序 2.1.12 管理服务 2.1.13 脚本客户端 2.1.14 JMS服务器 2.1.15 应用程序 2.1.16 应用数据库 2.1.17 会话数据库 2.1.18 名称服务器 2.1.19 安全服务器 2.1.20 Web服务引擎 2.2 IBMWeb Sphere应用服务器网络部署 2.2.1 单元 2.2.2 部署管理器 2.2.3 主配置资料库 2.2.4 节点代理 2.2.5 UDDI注册 2.2.6 Web服务网关 2.2.7 边际组件 2.2.8 群集 2.3 可管理进程 第3章 拓扑选择 3.1 选择拓扑的标准 3.1.1 安全 3.1.2 性能 3.1.3 吞吐量 3.1.4 可伸缩性 3.1.5 可用性 3.1.6 可维护性 3.1.7 会话管理 3.1.8 拓扑选择标准总结 3.2 Web Sphere组件的共存 3.2.1 多个Web Sphere实例 3.2.2 使用单个安装的多个服务器实例 3.2.3 Web Sphere应用服务器和网络部署共存 3.2.4 单个和多个Web服务器的比较 3.3 拓扑 3.3.1 术语 3.3.2 拓扑1：垂直伸缩 3.3.3 拓扑2：分离HTTP服务器 3.3.4 拓扑3：反向代理 3.3.5 拓扑4：多层 3.3.6 拓扑5：群集的水平伸缩 3.3.7 拓扑6：具有IP喷射器的水平伸缩 3.3.8 拓扑7：多个Web Sphere单元 3.3.9 拓扑8：一个节点上的多个群集 3.3.10 拓扑9：组合的拓扑 3.4 关于拓扑的最后一些考虑事项 3.5 相关信息 第4章 命名 第5章 异步消息传送第II部分 Web Sphere安装篇 第6章 安装方法 第7章 WindOWS2000安装步骤 第8章 A1X安装步骤 第9章 Solaris安装步骤第III部分 Web Sphere配置篇 第10章 系统管理 第11章 Web Sphere管理基础 第12章 配置环境 第13章 服务器的配置和管理 第14章 配置会话管理 第15章 配置WebSph6re资源 第16章 打包企业应用程序 第17章 部署应用程序第IV部分 Web Sphere管理篇 第18章 故障诊断 第19章 命令行管理与脚本编写第V部分 附录 附录A 命令行工具 附录B 附加的故障诊断信息 附录C Web bank应用程序概述 附录D 其他资料 附录E 相关资源 附录F 作者信息

编辑推荐

· 揭示WebSphere Application Server5.0的新特性； · 使用流行的平台和技术进行安装； · 掌握管理和应用程序部署。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com