

<<精通Windows Server200>>

图书基本信息

书名：<<精通Windows Server2008系统管理与群集>>

13位ISBN编号：9787113102845

10位ISBN编号：7113102840

出版时间：2009-8

出版时间：中国铁道出版社

作者：孙立威，张晓莉，王淑江 编著

页数：456

字数：634000

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>

## 前言

WindowsServer2008是微软推出的最强大、最安全、最易用的网络操作系统。

它不仅继承了WindowsServer2003的安全性、可管理性和可靠性，而且还融合了易用性、人性化、智能化，并在此基础上提供了更丰富的功能和更稳定的内核，非常适合于中小型网络中的各种网络服务，尤其适合那些没有经过专业培训的非专业管理人员学习使用。

WindowsServer2008作为微软的新一代操作系统，不仅增加了许多新的功能，而且系统也更加稳定和安全，某些功能是第一次出现在大家面前，例如网络访问保护。

在WindowsServer2008中。

处处体现出“ 按需定制 ”的设计理念，网络管理员在安装完成WindowsServer2008后，可以根据需要定制模块、减少网络攻击面、提升网络安全。

目前，在图书市场上与WindowsServer2008相关的书籍非常少。

而关于WindowsServer2008系统管理的书籍则更是凤毛麟角。

鉴于此，我们策划了这本详细介绍WindowsServer2008系统管理的图书。

不仅填补了系统管理的空白，而且理论与实践结合也比较巧妙。

重点突出、富有针对性，有助于读者实现对WindowsServer2008操作系统的高效、安全管理。

本书在对知识和理论进行概要介绍的基础上，更注重网络服务的实际搭建和对读者动手能力的培养。

## <<精通Windows Server200>>

### 内容概要

本书系统介绍了Windows Server 2008系统管理的所有内容，包括MMC控制台与系统管理方式、域控制器管理、用户与用户组管理、磁盘管理、文件资源和权限管理、网络服务管理、系统服务管理、系统管理、网络管理、组策略管理、系统安全管理、Windows群集管理、Windows远程管理、系统故障管理，力求将读者培养成为名副其实的高级网络管理员。

本书内容全面、语言简练、深入浅出、图文并茂、贴近实战。

本书适合作为大专院校计算机相关专业的教材或参考书，也可作为计算机学校的网络培训教材或辅助教材，并适合所有从事网络管理和系统管理的专业人员及网络爱好者自学使用，是一本不可多得的网络管理技术参考书。

## 书籍目录

第1章 Windows Server 2008系统管理概述 1.1 系统管理的任务 1.2 系统管理的内容 1.3 系统管理的良好工作习惯 小结 习题第2章 MMC控制台与系统管理方式 2.1 MMC控制台概述 2.2 管理单元 2.3 MMC 3.0命令行选项 2.4 使用MMC控制台 2.5 使用Windows终端服务进行远程管理 2.6 使用远程Web管理功能 2.7 计算机管理 2.8 其他管理控制台 小结 习题 实验第3章 域控制器管理 3.1 Active Directory服务 3.2 Active Directory的体系结构 3.3 域结构 3.4 Active Directory创建域控制器 3.5 活动目录的备份与恢复 3.6 安装额外的域控制器 3.7 拯救域控制器——转移操作主机角色 3.8 将额外域控制器提升为全局编录服务器 3.9 原主域控制器的删除与恢复 3.10 主域控制器彻底损坏时的措施 3.11 信任关系的创建 3.12 新建DNS区域 3.13 提升域控制器和林功能的级别 3.14 活动目录的委派使用 小结 习题 实验第4章 用户与用户组管理 4.1 用户和用户组概述 4.2 本地用户和用户组的管理 4.3 域用户和用户组的管理 4.4 组织单元的规划 小结 习题 实验第5章 磁盘管理 5.1 文件系统 5.2 RAID 5.3 基本磁盘与动态磁盘 5.4 卷 5.5 将RAID设置为动态磁盘 5.6 实现软RAID 5.7 卷状态 5.8 替换磁盘和创建新的镜像卷 5.9 替换磁盘和重新生成RAID-5卷 5.10 常见磁盘故障及处理 5.11 磁盘配额管理 5.12 磁盘配额配置 5.13 NTFS压缩与碎片整理 5.14 分布式文件系统管理 5.15 DFS命名空间 .....第6章 文件资源和权限管理第7章 网络服务管理第8章 系统服务管理第9章 系统管理第10章 网络管理第11章 组策略管理第12章 系统安全管理第13章 Windows群集管理第14章 Windows远程管理第15章 系统故障管理

## 章节摘录

插图：1．明确管理员的工作作为管理员应时刻提醒自己的管理任务，从主观上提高管理的主动性。其实，管理员的工作并不是要全面负责所有用户的使用、硬件维护和程序调试等任务，而是网络管理的任务，这正是由服务器的作用所决定的。

另外，在比较大的企业网络中，通常会有多名管理员，每名管理员负责不同的管理任务。但网络中必须有一个负责全部工作的管理员，用于分配和监督各分支管理员的工作。

2．坚持学习网络技术总是在高速的更新，每个管理员都要面临这个现实。

如果不能及时掌握新技术，就有可能引发某些安全问题。

WindowsServer2008系统是一个非常庞大的操作系统，并不是可以靠几天的时间就能弄清楚的，作为管理员不但要清楚如何操作，还应清楚为什么需要这样操作，以及进行操作前需要做的准备工作等。

3．多进行实验为了不影响网络的正常运行，在对服务器进行操作前，首先应在实验环境中进行测试

。当一切验证通过后，方可在服务器上进行操作，这样可以避免因为误操作而带来的问题。

例如，想要在服务器上安装某些软件，虽然软件的提供商表示软件的兼容性没有问题，但并不代表真正部署到服务器上时，可以达到预期的目的。

此时，则可以首先在实验环境中进行测试，待测试完全没有问题后，再真正部署到服务器上。

### 编辑推荐

《精通Windows Server2008系统管理与群集》为教育部立项课题“学分制下高校网络化教学实践与创新的研究”阶段性成果《精通Windows Server2008系统管理与群集》特点：填补Windows Server 2008系统管理的空白巧妙结合理论与实践重点突出、富有针对性帮助读者快速实现高效、安全的管理丛书特色：作者均具有丰富的教学及实践经验全面覆盖Windows Server 2008服务器操作系统应用具有丰富的应用案例，攻克应用难关配有多媒体演示光盘，展示操作过程确保技术先进性，时效性极强快速提升专业领域人员的技术水平，快学易用

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>