

图书基本信息

书名：<<Windows Server 2008网络配置和管理基础与实践教程>>

13位ISBN编号：9787121080166

10位ISBN编号：7121080168

出版时间：2009-2

出版时间：周洁、刘红兵、王国平 电子工业出版社 (2009-02出版)

作者：周洁，刘红兵，王国平 著

页数：470

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

《Windows Server 2008网络配置和管理基础与实践教程》以作者多年从事网络搭建配置与管理的经验为基础，用19章的篇幅系统地阐述了Windows Server2008系统的基本配置和管理工具的使用，本机用户账户与用户组的设置和管理，文件管理与磁盘管理，安全性管理与性能监视、WINS、DHCP以及DNS服务的配置和管理，Web服务器的架设和配置，证书服务器的配置和管理，打印服务器的配置和管理，共享资源监控及用户端连接，远程访问和VPN服务器的配置和管理，组策略管理，更新管理、备份与还原，高级防火墙的配置与管理等。

Windows Server 2008是微软公司推出的最后一款32位企业级服务器产品，是新一代企业Web应用的基石。

《Windows Server 2008网络配置和管理基础与实践教程》内容全面，范例丰富，讲解精练，结构清晰，是一本不可多得的快速熟悉Windows Server 2008网络配置和管理的好教程。

《Windows Server 2008网络配置和管理基础与实践教程》适合对Windows Server网络搭建、配置与管理等已经有了一定了解的中级用户，也适合于初学者，是网络管理员及网络管理爱好者的必备图书。

## 书籍目录

第1章 安装与配置Windows Server 2008系统学习目标点击基础知识精讲1.1 Windows Server 2008简介1.1.1 Windows Server 2008的重大改进1.1.2 Windows Server 2008的虚拟化技术1.1.3 Windows Server 2008 Web和应用程序平台1.1.4 Windows Server 2008的服务器管理1.1.5 Windows Server 2008安全和策略实施1.1.6 Windows Server 2008集中式应用程序访问1.1.7 Windows Server 2008分支机构1.1.8 Windows Server 2008高可用性1.2 安装Windows Server 2008系统1.2.1 安装前的准备1.2.2 升级安装Windows Server 20081.2.3 全新安装Windows Server 20081.3 配置Windows Server 2008系统1.3.1 桌面个性化设置1.3.2 系统设置1.3.3 任务栏以及开始菜单环境的设置1.3.4 任务管理器1.4 典型案例指导@取消登录时按Ctrl+Alt+Delete本章 知识总结第2章 Windows Server 2008的管理工具学习目标点击基础知识精讲2.1 计算机管理2.1.1 系统工具2.1.2 存储2.1.3 服务和应用程序2.2 MMC管理控制台2.2.1 MMC简介2.2.2 使用已有的MMC控制台2.2.3 新建MMC控制台2.2.4 设置MMC控制台选项2.2.5 自定义MMC管理控制台窗口2.2.6 添加项目到收藏夹2.3 典型案例指导@使用MMC管理远程服务本章 知识总结第3章 Windows Server 2008的网络安装与配置学习目标点击基础知识精讲3.1 安装局域网组件3.2 设置局域网组件3.2.1 Microsoft网络客户端组件的设置3.2.2 Internet协议版本4(TCP/IPv4)组件的设置3.2.3 Internet协议版本6(TCP / IPv6)组件的设置3.3 更改网络标识3.4 禁用与启用局域网连接3.5 TCP / IP的测试3.5.1 使用Ipconfig命令3.5.2 使用Ping命令3.5.3 使用Hostname命令3.5.4 使用Netstat命令3.5.5 使用Tracert命令3.6 映射网络驱动器3.7 网络发现与文件共享3.8 典型案例指导@安装拨号网络本章 知识总结第4章 本机用户账户与用户组的设置和管理学习目标点击基础知识精讲4.1 Windows Server 2008的用户账户4.1.1 默认用户账户4.1.2 本机用户账户4.1.3 域用户账户4.2 本机用户账户的创建、设置与管理4.2.1 查看本机用户账户4.2.2 创建本机用户账户4.2.3 设置本机用户账户属性4.3 Windows Server 2008的用户组4.4 本地用户组的创建与设置4.4.1 创建本机用户组4.4.2 设置本机用户组的属性4.5 典型案例指导@导出用户或用户组列表本章 知识总结第5章 Windows Server 2008的文件管理与磁盘管理学习目标点击基础知识精讲5.1 Windows资源管理器的使用5.1.1 Windows资源管理器的窗口5.1.2 文件的操作5.1.3 文件的查看5.1.4 Windows资源管理器的其它使用方法5.2 文件与目录的安全设置5.2.1 管理文件与目录的访问权限5.2.2 更改文件与目录的所有权5.3 共享文件夹的创建与设置5.3.1 创建共享文件夹5.3.2 停止共享5.3.3 设置共享文件夹的属性5.3.4 配置共享文件夹的卷影副本服务5.4 磁盘管理5.4.1 存储类型与磁盘分区简介5.4.2 显示磁盘信息5.4.3 同时使用基本磁盘与动态磁盘5.4.4 基本磁盘管理5.4.5 动态磁盘管理5.4.6 磁盘重整5.5 通过右键菜单查看磁盘信息5.6 磁盘配额管理5.7 典型案例指导@修改“发送到”列表和文件夹查看方式本章 知识总结第6章 Windows Server 2008的目录服务管理学习目标点击基础知识精讲6.1 Active Directory目录服务简介6.1.1 Active Directory目录服务的功能6.1.2 Active Directory目录服务的结构6.1.3 Active Directory复制与信任关系6.1.4 Windows Server 2008目录服务的改进6.2 安装Active Directory目录服务6.2.1 安装前的准备6.2.2 安装Active Directory6.3 Active Directory对象管理6.3.1 Active Directory默认的容器对象6.3.2 创建Active Directory对象6.4 创建子域6.4.1 创建子域需要注意的问题6.4.2 创建子域的具体操作6.5 添加额外域控制器6.5.1 额外域控制器的优点6.5.2 安装额外域控制器的准备6.5.3 安装额外域控制器的具体操作6.6 创建域信任关系6.7 删除域控制器6.7.1 删除Active Directory域服务的注意事项6.7.2 删除Active Directory域服务6.8 典型案例指导@限制用户登录时间与登录到域本章 知识总结第7章 安全性管理与性能监视学习目标点击基础知识精讲7.1 安全性管理7.1.1 账户策略设置7.1.2 本地策略设置7.1.3 事件日志设置7.1.4 系统服务设置7.1.5 文件系统设置7.1.6 安全性设置的重新整理7.2 事件查看器7.2.1 事件查看器窗口7.2.2 筛选事件7.2.3 管理事件日志7.3 可靠性和性能监视器7.3.1 资源视图7.3.2 性能监视器7.3.3 性能监视器7.4 典型案例指导@通过性能监视器建立HTML报告本章 知识总结第8章 DHCP和WINS服务器的配置和管理学习目标点击基础知识精讲8.1 DHCP服务简介8.1.1 DHCP有关术语8.1.2 DHCP租借与续租8.2 安装DHCP服务器8.3 配置与管理DHCP服务器8.3.1 停止或启动DHCP服务器8.3.2 新建作用域8.3.3 管理作用域8.3.4 新建与删除超级作用域8.3.5 设置DHCP选项8.3.6 保留特定的IP地址8.4 WINS服务简介8.4.1 WINS的解析模式8.4.2 WINS的解析过程8.4.3 WINS的基本服务8.5 安装WINS服务器8.6 配置与管理WINS服务器8.6.1 添加WINS服务器8.6.2 启动或停止WINS服务器8.6.3 设置WINS服务器属性8.6.4 创建WINS数据库复制对象8.6.5 设置活动注册8.6.6 配置WINS客户端8.7 典型案例指导@DHCP数据库的维

护本章 知识总结第9章 DNS服务器的配置和管理学习目标点击基础知识精讲9.1 DNS简介9.1.1 域名空间与Zone9.1.2 DNS查询模式9.1.3 WindowsServer2008中DNS的改进9.2 安装DNS服务器.9.3 配置与管理DNS服务器9.3.1 创建正向查找区域9.3.2 创建DNS子域9.3.3 创建DNS资源记录9.3.4 创建DNS反向查找区域与反向记录9.4 管理DNS服务器的安全性9.5 配置DNS客户端9.6 典型案例指导@设置DNS服务器的转发器

本章 知识总结第10章 web服务器的配置和管理学习目标点击基础知识精讲10.1 S7简介10.2 安装web服务器10.3 配置和管理web服务器10.3.1 架设Web站点10.3.2 设置Web站点10.4 配置和管理F1[P服务器10.4.1 安装FTP站点10.4.2 设置与管理FTP站点10.4.3 测试.FTP站点10.5 典型案例指导@远程管理Web服务器

本章 知识总结第11章 证书服务器的配置和管理学习目标点击基础知识精讲11.1 证书服务简介11.1.1 数字证书的类型11.1.2 数字证书的格式11.1.3数字证书的验证方式11.1.4 数字证书的验证过程11.1.5 公钥基础结构PKI11.2 安装证书服务与申请证书11.3 管理证书11.3.1 CA的备份与还原11.3.2 启用证书模板11.3.3 设置证书发放方式11.3.4 吊销证书11.3.5 发布与下载CRL11.4 典型案例指导@更新证书

本章 知识总结第12章 打印服务器的配置和管理学习目标点击基础知识精讲12.1 打印服务简介12.1.1 网络共享打印机的连接12.1.2 打印术语12.2 安装打印服务器与打印机12.2.1 安装打印服务器12.2.2 安装打印机12.3 管理打印服务器12.3.1 管理打印队列12.3.2 设置打印机资源12.4 客户端共享网络打印机12.5 典型案例指导@通过Web浏览器连接到打印机

本章 知识总结第13章 共享资源监控及用户端连接学习目标点击基础知识精讲13.1 监控共享文件夹的访问13.2 监控用户的连接13.3 Windows2000, 2003 / 2008独立服务器加入到域13.4 、Windows2000/XP力口入到域13.5 典型案例指导@未加入到域的计算机使用域中共享资源

本章 知识总结第14章 willdowsServer2008的远程管理学习目标点击基础知识精讲第15章 远程访问和VPN服务器的配置和管理第16章 Windows Server 2008组策略的管理第17章 Windows Server 2008的更新服务器第18章 高级防火墙的配置与管理

## 章节摘录

插图：先打开【网络连接】窗口，然后选择【本地连接】选项，鼠标右键单击，再通过打开的鼠标右键快捷菜单进行禁用/启用局域网连接服务的操作。

(1) 单击【开始】|【控制面板】菜单项，打开【控制面板】窗口，双击【网络和共享中心】图标，打开【网络和共享中心】窗口。

或右键单击【网络】图标，从打开的快捷菜单中单击【属性】选项，也可以打开【网络和共享中心】窗口。

(2) 单击左侧【任务】下的【管理网络连接】选项，打开【网络连接】窗口。

(3) 右键单击【本地连接】图标，从打开的快捷菜单中单击【禁用】选项，即可停止局域网连接的服务，如图3-20所示。

禁用之后，在网络中的其他计算机将无法访问本机上的资源。

### 编辑推荐

《Windows Server 2008网络配置和管理基础与实践教程》以windows server2008为蓝本，以19章的篇幅全面细致地介绍了windowsServer 2008系统的配置和管理，讲解精练，结构清晰，内容全面，范例丰富。

《Windows Server 2008网络配置和管理基础与实践教程》的特点包括：结构合理，分类详细：针对Windows Server 2008系统配置和管理中可能遇到的各种问题进行编排，结构合理，分类详细。

技术领先，内容丰富：系统阐述了Windows Server 2008最新网络管理技术，能够切实解决使用Windows Server 2008进行网络配置和管理过程中所遇到的各种问题，知识覆盖面广。

语言精练、短小精悍：网络管理的内容十分丰富，应用领域十分广泛，《Windows Server 2008网络配置和管理基础与实践教程》用最为简短、通俗、易懂的语言讲解每一个知识点，力求用最简练的方式与方法，阐述最经典的管理知识、技巧和方法，达到最满意的实用效果。

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>