

图书基本信息

书名：<<网络操作系统与网络服务器的使用与管理案例教程>>

13位ISBN编号：9787040303179

10位ISBN编号：7040303175

出版时间：2011-1

出版时间：罗维 高等教育出版社 (2011-01出版)

作者：罗维 编

页数：286

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

《网络操作系统与网络服务器的使用与管理案例教程》根据教育部有关职业院校计算机应用与软件技术专业领域技能型紧缺人才培养培训指导方案精神，以任务驱动为导向，突出职业资格与岗位培训相结合的特点，以实用性为原则，从零起点开始介绍网络操作系统与网络服务器的管理与使用方法。

《网络操作系统与网络服务器的使用与管理案例教程》共分12个项目，主要内容包括常用服务器的配置、管理与维护，windows Server2008的安装、配置与管理，操作系统的性能与安全性，网络的安全与病毒的防范。

通过学习《网络操作系统与网络服务器的使用与管理案例教程》，读者能够进行主流网络系统的安装、配置、管理与维护；能够对服务器进行日常管理与维护、升级。

《网络操作系统与网络服务器的使用与管理案例教程》可作为职业院校计算机及相关专业的教学用书，也可作为网络管理类短训班及相关人员岗位培训及自学用书。

## 书籍目录

项目一 认识域模式下的网络管理活动一 认识网络服务器活动二 初识网络操作系统活动三 认识域模式下的网络管理项目二 构建虚拟网络试验环境活动一 VMware Server软件的安装与使用活动二 安装Windows Server 2008操作系统活动三 组建虚拟网络项目三 本地用户帐户和组管理活动一 本地用户帐户的建立与管理活动二 本地用户帐户组的建立与管理项目四 NTFS文件系统管理活动一 认识NTFS文件系统活动二 设置NTFS文件访问许可活动三 使用磁盘压缩节省空间活动四 使用磁盘加密保护磁盘数据项目五 磁盘管理——管理基本磁盘活动一 认识磁盘活动二 增加磁盘拓展存储空间活动三 管理基本磁盘项目六 随磁盘管理——管理动态磁盘活动一 将基本磁盘转化为动态磁盘活动二 建立带区卷提高磁盘存取效率活动三 建立镜像卷保证数据安全存储活动四 建立奇偶校验卷保证数据安全存储项目七 建立域管理模式网络活动一 安装活动目录 (AD) 建立域控制器活动二 将客户端加入域活动三 域用户帐户和组的管理活动四 创建组织单位和委派控制项目八 配置网络服务器角色活动一 建立DNS服务器实现主机名称解析活动二 建立DHCP服务器实现动态分配主机IP地址活动三 建立Web服务器实现内部网站系统活动四 建立FTP服务器实现内部文件系统活动五 建立MAIL服务器实现内部邮件系统项目九 共享网络资源活动一 实现文件共享活动二 限制用户使用共享磁盘空间活动三 使用分布式文件系统 (DFS) 管理共享文件夹活动四 实现网络打印机共享活动五 安装NAT服务实现Internet访问共享项目十 实现网络主机远程访问与控制活动一 使用远程桌面连接管理局域网主机活动二 设置终端服务器远程应用程序活动三 配置终端服务网络接入活动四 实现远程协助活动五 建立VPN实现远程访问局域网项目十一 网络服务器的维护活动一 Windows Server 2003域升级到Windows Server 2008域活动二 通过Windows部署服务 (WDS) 向客户端安装操作系统活动三 服务器数据的备份与还原活动四 活动目录的备份与还原项目十二 Windows防火墙的设置活动一 Windows防火墙的基本设置活动二 Windows防火墙的高级设置

## 章节摘录

版权页：插图：工作组级服务器用于联网计算机在几十台左右、对处理速度和系统可靠性要求不高的小型网络，其硬件配置相对比较低，可靠性不是很高。

部门级服务器用于联网计算机在百台左右、对处理速度和系统可靠性中等的中型网络，其硬件配置相对较高，可靠性居于中等水平。

企业级服务器用于联网计算机在数百台以上、对处理速度和数据安全要求较高的大型网络，其硬件配置较高，可靠性较高。

需要注意的是，这三种服务器之间的界限并不是绝对的，而是比较模糊的，比如工作组级服务器和部门级服务器的区别就不是太明显，有时也被统称为“工作组 / 部门级”服务器。

编辑推荐

《网络操作系统与网络服务器的使用与管理案例教程》：计算机应用与软件技术专业领域技能型紧缺人才·IT蓝领实用系列教程

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>