

<<计算机网络操作系统>>

图书基本信息

书名：<<计算机网络操作系统>>

13位ISBN编号：9787508415376

10位ISBN编号：750841537X

出版时间：2004-7

出版时间：中国水利水电出版社

作者：赵玉娟尹辉柴正义李晓雪李晓雪

页数：281

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>

<<计算机网络操作系统>>

内容概要

本书以目前流行的Windows 2000 Server网络操作系统为应用背景，从计算机网络系统的整体构建出发，讲解应用Windows 2000 Server构架网络环境的方法，以及网络服务的配置与管理。

全书共15章，内容主要包括Windows 2000 Server的安装、基本环境设置、磁盘管理、文件系统、活动目录、DNS、WWW、FTP、DHCP、RAS、WINS、路由访问等网络服务环境的配置与管理；以及网络维护及使用注册表进行高级操作系统设置等。

本书在编写上突出内容的实用性、系统性，从设计与管理网络的角度讲解网络操作系统对应服务或应用的概念以及实现方法，任何一章内容、操作都可以通过相应实验加以验证，具有很强的实践性。

本书蕴涵了作者丰富的教学经验、网络设计与管理实际工程经验，既可以作为高等院校计算机应用与维护、计算机网络等相关专业的网络操作系统教材，也可以供从事计算机网络工程设计、管理等工程技术人员作为技术参考资料使用。

本书配有电子教案，此教案用PowerPoint制作，可以任意修改。

<<计算机网络操作系统>>

书籍目录

序前言第1章 网络操作系统概述 本章学习目标 1.1 网络操作系统的发展 1.2 网络操作系统的特性 1.3 网络操作系统的功能 1.4 网络操作系统的分类 1.5 规划计算机网络 本章小结 习题第2章 Windows 2000 Server规划与安装 本章学习目标 2.1 Windows 2000 Server概述 2.2 安装Windows 2000 Server 2.3 管理控制台 2.4 Windows 2000 Server资源工具包 本章小结 习题第3章 环境设置 本章学习目标 3.1 Windows登录设置 3.2 鼠标键盘设置 3.3 显示类型设置 3.4 桌面图标设置 3.5 虚拟内存管理 3.6 管理控制面板的应用程序 3.7 设置系统引导时间和菜单 本章小结 习题第4章 磁盘管理 本章学习目标 4.1 磁盘管理基本概念 4.2 分区创建与管理 4.3 动态磁盘分区创建与管理 4.4 磁盘配额 4.5 添加磁盘 4.6 文件的压缩、加密与磁盘整理 本章小结 习题第5章 文件系统管理 本章学习目标 5.1 Windows 2000 Server支持的文件系统 5.2 管理文件与文件夹的访问许可权 5.3 添加与管理共享文件夹 本章小结 习题第6章 活动目录 本章学习目标 6.1 活动目录概述 6.2 安装活动目录 6.3 域控制器的管理 6.4 用户和计算机账户的管理 6.5 组和组织单位的管理 6.6 资源发布和域的管理 本章小结 习题第7章 DNS服务器配置与管理 本章学习目标 7.1 DNS的基本概念和原理 7.2 DNS服务器的安装 7.3 DNS服务器的配置与管理 7.4 DNS客户端的设置 本章小结 习题第8章 WWW服务器配置与管理 本章学习目标 8.1 WWW基本概念 8.2 安装IIS 8.3 配置管理Windows 2000 WWW服务器 本章小结 习题第9章 FTP服务器配置与管理 本章学习目标 9.1 FTP的基本概念 9.2 配置管理Windows 2000 FTP服务器 9.3 测试FTP服务器 本章小结 习题第10章 DHCP服务器配置与管理 本章学习目标 10.1 DHCP服务的基本概念 10.2 安装与配置Windows 2000 DHCP服务器 10.3 DHCP数据库的维护 10.4 DHCP客户端的设置 本章小结 习题第11章 RAS远程访问服务器配置与管理 本章学习目标 11.1 远程访问的方式 11.2 配置RAS服务器 11.3 配置RAS客户机 11.4 管理RAS服务器 本章小结 习题第12章 创建管理WINS 本章学习目标 12.1 WINS基本概念 12.2 安装Windows 2000 WINS服务器 12.3 配置管理Windows 2000 WINS服务器 12.4 雇用客户机的WINS功能 本章小结 习题第13章 配置路由访问服务器 本章学习目标 13.1 选择路由访问 13.2 设置路由服务器 13.3 设置静态路由器 13.4 设置RIP路由 13.5 配置NAT 13.6 设置OSPF路由器 本章小结 习题第14章 网络管理与维护 本章学习目标 14.1 网络管理简介 14.2 添加网络组件 14.3 提高网络性能 14.4 TCP/IP设置 14.5 网络性能监视器 14.6 网络监视器 14.7 Windows 2000 Server自动优化功能 14.8 命令行管理 14.9 网络安全 本章小结 习题第15章 使用注册表 本章学习目标 15.1 注册表概述 15.2 注册表子目录树 15.3 使用Regedit管理注册表 15.4 使用Regedit32管理注册表 本章小结 习题

<<计算机网络操作系统>>

媒体关注与评论

书评本套教材特色：以《基本要求》和《培养规格》为编写依据，内容全面，结构合理，文字简练

- 。采用“问题（任务）驱动”的编写方式，便于激发学习兴趣。
- 精选实例并将知识点融于实例中，可读必、可操作性和实用性强。
- 配有上机指导与实训教程，便于学生练习提高。
- 提供电子教案和程序源代码，满足教师多媒体教学的需要。

<<计算机网络操作系统>>

编辑推荐

《计算机网络操作系统：Windows 2000 Server管理与配置》以《基本要求》和《培养规格》为编写依据，内容全面，结构合理，文字简练。

采用“问题（任务）驱动”的编写方式，便于激发学习兴趣。

精选实例并将知识点融于实例中，可读必、可操作性和实用性强。

配有上机指导与实训教程，便于学生练习提高。

提供电子教案和程序源代码，满足教师多媒体教学的需要。

<<计算机网络操作系统>>

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>