

图书基本信息

书名：<<中小型企业网组建与维护就业技能培训教程>>

13位ISBN编号：9787113075903

10位ISBN编号：7113075908

出版时间：2007-4

出版时间：中国铁道

作者：沈大林 主编，崔玥 等编著

页数：338

字数：517000

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

本书介绍了网络的基础知识、综合布线技术和常见的网络硬件、以太网及太网交换机、Windows Server 2003网络服务器系统的相关设置、配置Windows网络访问、Windows Server 2003安全管理和灾难恢复技术、配置打印服务器和配置Internet访问技术。

同时还结合所学知识介绍了32个案例，提供了大量的练习题。

本书采用案例驱动的方式进行编写，按照每课为一个单元，按课细化知识点，并结合知识点介绍相关的案例，用案例带动知识点的学习。

每课都由知识点、相应的案例和相关的练习题3部分构成。

本书适应了社会、企业、人才和学校的需求，可以作为高职高专的教材，大专院校非计算机专业的教材，培训学校的培训教材，还可以作为网络爱好者的自学用书。

书籍目录

Chapter1 网络基础知识 第1课 网络的基本概念 一、网络的产生和发展 二、网络的分类  
 三、网络体系结构 (OSI参考模型和TCP/IP模型) 四、中小型企业网络常用的拓扑结构 思考练习1  
 第2章 网络的设备方案与IP地址 一、中小型企业网络的需求分析、应用范围 二、IP地址 思考练习2  
 Chapter2 综合布线 第1课 综合布线系统设计 一、综合布线系统概述 二、综合布线系统标准  
 三、综合布线系统的设计等级 四、综合布线系统设计的用户需求分析 五、综合布线系统的设计概要 思考练习1  
 第2章 常见的网络硬件 一、主要网络线缆 二、网络接口卡 三、网络连接设备 四、网络硬件的采购 案例1 安装和配置网络接口卡  
 案例2 传输介质双绞线的制作 思考练习2  
 Chapter3 以太网及以太网交换机 第1课 以太网 一、数据链路层概述 二、以太网概述 三、以太网基础 四、从共享式LAN到专用LAN 思考练习1  
 第2课 以太网交换机 一、以太网交换机概述 二、以太网交换机的操作与维护 案例3 安装交换机 案例4 访问控制交换机设备 案例5 主机名、密码及IP的设置 案例6 配置和查看交换机及其端口和MAC地址表 案例7 查看交换机CDP协议 案例8 恢复交换机的密码 思考练习2  
 Chapter4 网络服务器系统Windows Server 2003 第1课 Windows Server 2003的概述和安装 一、Windows Server 2003的介绍 二、Windows Server 2003的新功能 三、Windows Server 2003硬件管理 四、Windows Server 2003软件管理 案例9 安装Windows Server 2003企业版 案例10 管理硬件、服务 思考练习1  
 第2课 部署Windows Server 2003网络 一、Windows Server 2003网络组成简介 二、Windows 网络组成 三、Windows 网络测试工具 四、Windows Server 2003 MMC控制台 五、Windows Server 2003管理工具 案例11 配置静态IP地址、网关及DNS服务器 案例12 应用测试命令验证网络连接 案例13 MMC管理控制台的使用及管理工具的安装 思考练习2  
 Chapter5 配置Windows网络访问 第1课 工作组和域 一、工作组的特性 .....Chapter6 Windows Server 2003安全管理和灾难恢复Chapter7 配置打印服务器Chapter8 配置Internet访问

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>