第一图书网, tushu007.com

<<局域网组成实践>>

图书基本信息

书名：<<局域网组成实践>>

13位ISBN编号：9787040197129

10位ISBN编号：704019712X

出版时间：2010-12

出版时间：高等教育出版社

作者：史宝会

页数：214

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

<<局域网组成实践>>

内容概要

《局域网组成实践（计算机及应用专业）（第2版）》是中等职业学校计算机及应用专业国家规划教材《局域网组成实践》的第2版，在原有国家规划教材基础上进行了修订。
《局域网组成实践（计算机及应用专业）（第2版）》依据教育部中等职业学校计算机及应用专业“局域网组成实践”课程的教学基本要求编写，同时根据中等职业教育和计算机技术的发展对内容进行了适当的调整，在编写过程中，还参考了教育部考试中心颁发的全国计算机等级考试大纲。
《局域网组成实践（计算机及应用专业）（第2版）》适合中等职业学校计算机及应用专业以及其他相关专业学生使用，也可作为各类计算机培训的教学用书及计算机考试的辅导用书，还可供局域网组网和管理人员参考使用。

<<局域网组成实践>>

书籍目录

第1章 计算机网络技术基础知识1.1 概述1.2 计算机网络的分类1.2.1 按覆盖范围分类1.2.2 按网络结构分类1.2.3 按用户存取和共享信息的方式分类1.3 计算机网络的功能1.4 协议和体系结构1.4.1 网络体系结构的基本概念1.4.2 OSI参考模型1.4.3 网络协议1.5 TCP/IP协议簇1.5.1 TCP/IP1.5.2 IP地址的概念1.5.3 IPX/SPX协议集1.5.4 NetBEUI1.6 网络的拓扑结构1.6.1 总线型拓扑1.6.2 星形拓扑1.6.3 环形拓扑1.7 如何组网1.7.1 网络的软/硬件设备组成1.7.2 组网的基本过程小结习题第2章 局域网相关技术及解决方案2.1 Internet及其服务2.1.1 Internet发展史2.1.2 Internet提供的服务2.1.3 Internet的管理2.2 局域网及其作用2.2.1 局域网的作用2.2.2 局域网的组成部分2.2.3 典型的局域网解决方案2.3 网络互连设备2.3.1 传输介质2.3.2 网络适配器2.3.3 中继器2.3.4 集线器2.3.5 网桥2.3.6 交换机2.3.7 路由器2.3.8 网关2.4 局域网组成实例2.4.1 小型局域网的设计2.4.2 大中型局域网的设计2.4.3 选择连网设备的原则2.4.4 局域网的规划设计文档2.5 无线局域网技术2.5.1 局域网的拓扑结构2.5.2 无线局域网的标准2.5.3 无线局域网的解决方案2.5.4 无线局域网的安全技术2.6 局域网的布线与施工小结习题第3章 网络操作系统的安装与配置3.1 网络操作系统3.1.1 网络操作系统概述3.1.2 UNIX操作系统3.1.3 Novell的NetWare操作系统3.1.4 Linux操作系统3.1.5 Windows NT操作系统3.1.6 Windows 2000操作系统3.2 Windows 2000 Server的安装与配置3.2.1 Windows 2000 Server的安装3.2.2 Windows 2000 Server配置服务器的功能3.2.3 配置网络协议3.3 Windows 2000 Server 的系统管理3.3.1 用户账户和计算机账户的管理3.3.2 网络打印机的设置3.3.3 Windows 2000 Server的磁盘管理3.3.4 组策略3.4 Windows 2000 Server 的系统维护3.4.1 系统的事件查看器3.4.2 系统的性能监视和故障恢复3.5 活动目录的安装3.5.1 活动目录概述3.5.2 目录形式的数据存储3.5.3 安装活动目录小结习题第4章 Web服务器的安装与配置4.1 WWW简介4.1.1 HTTP4.1.2 统一资源定位器4.1.3 HTML与网页4.2 Internet Information System4.2.1 安装Internet Information System服务器4.2.2 IP地址的分配4.2.3 安装域名服务4.2.4 配置域名服务4.2.5 安装与配置动态主机配置协议4.2.6 安装与配置名称解析服务器4.3 配置WWW服务器4.3.1 建立Web站点4.3.2 Web发布管理4.3.3 Web高级设置4.4 配置FTP服务器4.4.1 建立FTP站点4.4.2 FTP目录管理4.4.3 FTP高级配置小结习题第5章 局域网客户机的配置与管理5.1 概述5.2 网络硬件与驱动程序的安装5.2.1 网卡的安装5.2.2 网卡驱动程序的安装5.3 客户机IP地址和子网掩码的设置5.4 客户机DNS的设置5.5 客户机WINS的设置小结习题第6章 电子邮件的使用6.1 电子邮件的功能6.1.1 电子邮件概述6.1.2 电子邮件的传送协议6.1.3 电子邮件地址6.2 Outlook Express的使用6.2.1 系统配置6.2.2 发送邮件6.2.3 接收邮件6.2.4 高级应用6.3 FoxMail 邮箱的使用6.3.1 用户配置6.3.2 收发邮件6.3.3 高级应用6.4 Netscape邮箱的使用6.4.1 客户端配置6.4.2 收发邮件6.5 免费电子邮箱6.6 Hermes邮件服务器小结习题第7章 Internet的接入技术7.1 使用调制解调器接入Internet7.1.1 调制解调器（Modem）接入7.1.2 线缆调制解调器（Cable Modem）接入7.2 专线接入Internet7.2.1 数字数据网专线接入7.2.2 综合业务数字网接入7.2.3 各种类型的数字用户接入7.2.4 光缆接入7.3 远程访问7.4 使用双绞线接入配置小结习题第8章 网络管理、维护与安全8.1 网络管理与维护概述8.1.1 网络管理与维护的目的8.1.2 网络诊断的几个常用命令8.2 网络安全8.2.1 网络安全概述8.2.2 威胁网络安全的因素8.2.3 网络安全分类8.2.4 网络安全解决方案8.2.5 防火墙技术概述小结习题

第一图书网, tushu007.com

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