

《局域网组建管理与维护教程》

图书基本信息

书名：《局域网组建管理与维护教程》

13位ISBN编号：9787810947701

10位ISBN编号：7810947702

出版时间：2005-3

出版社：电子科技大学

作者：诚君

页数：237

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《局域网组建管理与维护教程》

内容概要

本书主要介绍了局域网的基础知识、组建局域网的准备工作和一些典型局域网组建方案；阐述了Windows对等网、Windows2000ServerC/S网的组建，以及局域网接入Internet的各种方式和比较，重点讲解了家庭网、宿舍网、网吧和中小型办公网等四种典型局域网的组建方案和组建步骤；最后从网络安全、网络管理等角度阐述了局域网的维护知识和经验。

本书内容丰富，图文并茂，语言流畅，通俗易懂，可操作性强，引导读者从头开始认识局域网，掌握各种局域网的组建和管理、维护方法，是各类计算机培训班，高等职业院校，中等职业学校学习计算机网络的理想教材。

《局域网组建管理与维护教程》

书籍目录

第一章 局域网基础 1.1 OSI网络模型 1.2 局域网的基本特征 1.3 局域网的标准 1.4 局域网的种类 1.5 局域网的拓扑结构 1.6 局域网的协议 1.7 无线局域网技术及其应用 习题 上机操作第二章 组建局域网准备工作 2.1 局域网硬件 2.2 局域网组建时操作系统的选择 2.3 网络服务器配置 习题 上机操作第三章 局域网组建方案 3.1 小型局域网组建方案简介 3.2 中型局域网组建方案简介 3.3 大型局域网组建方案简介 习题 上机操作第四章 组建Windows对等网 4.1 认识对等网 4.2 Windows98下组建对等网 4.3 Windows2000下组建对等网 4.4 WindowsXP下组建对等网 4.5 共享文件夹 4.6 共享打印机 4.7 映射网络驱动器 4.8 对等网应用实例 习题 上机操作第五章 Windows2000Server组建C/S网 5.1 安装Windows2000Server 5.2 ActiveDirectory的安装 5.3 使用和管理ActiveDirectory 5.4 共享文件夹的建立和管理 习题 上机操作第六章 局域网接入Internet 6.1 局域网接入Internet的方式 6.2 局域网接入Internet的方式比较 6.3 局域网共享代理软件 习题 上机操作第七章 组建家庭网 7.1 家庭网概述 7.2 家庭网组建方案分析 7.3 硬件选择 7.4 组建步骤 7.5 家庭网接入Internet 7.6 家庭局域网常见故障分析 习题 上机操作第八章 组建宿舍网 8.1 宿舍网概述 8.2 宿舍网组建方案分析 8.3 组建步骤 8.4 宿舍网接入Internet 8.5 常见故障分析 习题 上机操作第九章 组建网吧 9.1 网吧概述 9.2 网吧组建方案分析 9.3 组建步骤 9.4 无盘工作站 9.5 网吧接入Internet 9.6 用SyGate实现代理上网 9.7 网吧管理与维护 9.8 常见故障分析 习题 上机操作第十章 组建中小型企业办公网 10.1 办公网概述 10.2 办公网组建步骤 10.3 办公网接入Internet 10.4 办公网的应用 10.5 远程访问 10.6 利用网关控制访问 10.7 架设办公室FTP服务器 10.8 架设企业Web服务器 10.9 常见故障分析 习题 上机操作第十一章 局域网安全维护 11.1 网络安全知识 11.2 黑客 11.3 防火墙概述 11.4 系统更新与补丁 11.5 IE高级设置 11.6 局域网信息的保密 习题 上机操作第十二章 局域网管理与维护 12.1 局域网常规管理 12.2 使用事件查看器 12.3 网络监视器 12.4 系统性能监视 12.5 使用磁盘碎片整理管理程序 12.6 常用Windows网络管理命令 12.7 局域网安全管理 习题 上机操作参考文献

《局域网组建管理与维护教程》

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:www.tushu000.com