

<<局域网技术实用教程>>

图书基本信息

书名：<<局域网技术实用教程>>

13位ISBN编号：9787508315461

10位ISBN编号：7508315464

出版时间：2004-9

出版时间：中国电力出版社

作者：李可

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>

<<局域网技术实用教程>>

内容概要

本书为高职高专计算机与信息技术系列规划教材之一，丛书由李大友教授主编。

本书由具有丰富教学经验的一线教师编写，主要内容包括：局域网的基本构成和连网的基础知识、局域网的拓扑结构和工作方式、局域网的工作过程、网络驱动器的映射和资源共享的实现、硬盘的分区和格式化、客户机和服务器操作系统的安装与配置、网卡驱动程序的安装和网卡设置、TCP/IP协议和IP地址相关内容、局域网上的应用、Windows2003 Server的安装与配置等。

本书从培养高技能型专门人才的实际出发，注重实践操作和技能培养，以提高学生的动手操作能力为根本目的。

以大量的应用操作实例贯穿全书，辅以必要的理论讲解，通过通俗易懂的语言和大量的操作过程图片，使读者能轻松掌握所学知识。

本书的特点明显，易教易学，实用性强，适合于高职高专计算机及相关专业作为教材使用，也可供相关工程技术人员和广大爱好者参考。

<<局域网技术实用教程>>

书籍目录

序言前言绪论 0.1 计算机网络的重要性 0.2 什么是计算机网络 0.3 “网站”和“网络”、网络技术应用的前景 0.4 一些伦理道德的思考 0.5 计算机网络技术的内容以及与电信级网络技术的区别 0.6 实践练习中所使用的操作系统 0.7 其他网络操作系统 0.8 应用与考证 0.9 参考书 习题第一章 局域网的基本构成和物理连接的基础知识 1.1 网卡 1.2 网线与接头 1.3 集线器和交换机 1.4 服务器 1.5 小结 习题第二章 局域网的拓扑结构和工作方式 2.1 基本拓扑 2.2 以太网、令牌网、令牌环网和FDDI网 2.3 网桥、路由器和网关 2.4 几促典型网络拓扑图 习题第三章 局域网怎样开始工作 3.1 登录过程 3.2 有关“域”的概念 3.3 登录中可能出现的问题 3.4 注销 3.5 小结 习题第四章 网上邻居的认识和互相访问的方式 4.1 查看“网上邻居” 4.2 查看和使用网上的共享资源 习题第五章 映射网络驱动器及资源共享的实现 5.1 映射网络驱动器 5.2 资源共享的实现 5.3 共享属性的继承性问题 习题第六章 打印机的共享 6.1 共享打印机的概念 6.2 打印机的安装和共享 6.3 在客户机上安装打印机 习题第七章 客户机上Windows98的安装和网络配置 7.1 Windows98操作系统的安装过程 7.2 进入“网络属性”窗口 7.3 配置网络的“标识” 7.4 配置“配置”页 7.5 “访问控制”页 7.6 验证网络工作是否正常 7.7 删除多余的网络组件 习题第八章 正确安装网卡驱动程序和网卡设置 8.1 错误的安装方法 8.2 进入“设备管理器”，正确安装网卡 8.3 配置网卡的属性 8.4 网卡的硬件参数 习题第九章 TCP/IP协议和IP地址的初步概念 9.1 TCP协议 9.2 IP协议 9.3 IP协议 9.4 子网和子网分类 9.5 子网掩码 9.6 IP地址的惟一性和管理机构 9.7 局域网地址 9.8 网段和路由 9.9 固定地址、动态分配地址和DHCP 9.10 其他地址 9.11 无级域间路由CIDR* 9.12 域名 9.13 域名系统DNS和域名服务器第10章 WindowsNT的安装与配置第11章 局域网上的E-mail和Microsoft Outlook第12章 Microsoft NetMeeting第13章 在局域网上使用Web功能第14章 ICP/IP协议第15章 Windows2003 Server的安装和组建局域网的基本设置附录

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>