

《计算机网络基础》

图书基本信息

书名：《计算机网络基础》

13位ISBN编号：9787810944618

10位ISBN编号：7810944614

出版时间：2004-1

出版社：电子科技大学

作者：匡松 编

页数：181

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

《计算机网络基础》

内容概要

本书系统介绍了计算机网络的基本概念和基本知识，其内容主要包括：计算机网络的基本概念，通信基础知识，网络体系结构的基本概念，局域网技术，网络互联和Internet，网络安全技术，Windows NT的使用与管理。

全书内容充实，通俗易懂，结构科学合理，例题丰富，图文并茂，每章均提供了多种形式的习题供读者练习。本书适合作为高职、高专及各类中等学校学习计算机网络技术的教材。

《计算机网络基础》

书籍目录

第一章 计算机网络的基本概念 1.1 计算机网络的定义与功能 1.2 计算机网络的应用 1.3 计算机网络的组成 1.4 计算机网络的拓扑结构 1.5 计算机网络的分类 1.6 计算机网络的发展 小结一 习题一 第二章 通信基础知识 2.1 数据、信号与信道 2.2 数据传输方式 2.3 模拟通信系统与数字通信系统 2.4 异步传输和同步传输 2.5 数据调制与编码 2.6 差错控制编码 2.7 多路复用技术 2.8 数据交换技术 小结二 习题二 第三章 网络体系结构的基本概念 3.1 网络通信协议和网络体系结构定义 3.2 OSI/RM参考模型 3.3 物理层 3.4 数据链路层 3.5 网络层 3.6 运输层 3.7 高层协议 小结三 习题三 第四章 局域网技术 4.1 局域网的基本知识 4.2 局域网的主要技术 4.3 IEEE802局域网标准 4.4 交换式局域网 (Switched LAN) 4.5 高速以太网 4.6 局域网的组网技术 4.7 局域网结构化综合布线 小结四 习题四 第五章 网络互联和Internet 5.1 网络互联技术 5.2 Internet基础 5.3 TCP/IP参考模型 5.4 IP协议 5.5 TCP协议和UDP协议 5.6 域名系统 5.7 Internet的接入 小结五 习题五 第六章 网络安全技术 6.1 信息安全 6.2 网络管理 小结六 习题六 第七章 Windows NT的使用与管理 7.1 Windows NT概述 7.2 NT 4.0服务器的安装和设置 7.3 Windows NT启动与登录 7.4 共享文件和目录 7.5 访问共享打印机 7.6 Windows NT的管理 小结七 习题七 第八章 Windows 2000介绍 8.1 Windows 2000概述 8.2 Windows 2000的使用 小结八 习题八 附录 上机实习上机实习一 连接与登录Windows NT网络上机实习二 使用共享目录与文件上机实习三 创建用户账户

《计算机网络基础》

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