<<计算机网络技术基础>>

图书基本信息

书名：<<计算机网络技术基础>>

13位ISBN编号：9787508315386

10位ISBN编号：7508315383

出版时间：2005-1

出版时间：中国电力出版社

作者：刘文清 编

页数：187

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>

<<计算机网络技术基础>>

内容概要

本书按照高等本科院校和高职高专学生的培养目标和基本要求，并结合作者多年的教学和工程实践经验，为进一步推动教学改革，使计算机网络技术面向应用实践，而编写的一本计算机网络技术基础教材。

书中详细介绍了计算机网络的基础知识、Internet应用技术以及Windows 2000与网络相关的实用操作。全书的内容包括：计算机网络概述、数据通信基础、局域网技术、网络系统硬件组成、网络系统软件组成与计算模式、Internet实用技术、网络安全基础与网络管理、Windows 2000实用操作、实验指导等，并在每章之后配有上机实战和理论巩固题以实现教与学的统一。

本书内容丰富翔实，突出了以实例为中心的特点，既可作为大学本科和高职高专院校相关专业的教学用书，也可作为广大网络爱好者自学计算机网络技术的参考用书。

<<计算机网络技术基础>>

书籍目录

序前言第1章 计算机网络概述 1.1 计算机网络的定义 1.2 计算机网络的类型 1.3 计算机网络的拓扑结构 1.4 计算机网络的基本功能 1.5 计算机网络的服务 1.6 计算机网络的体系结构 1.7 疑难问题解答 1.8 本章小结 1.9 实践检验第2章 数据通信基础 2.1 数据通信基础知识 2.2 数据的同步技术 2.3 传输介质 2.4 多路复用技术 2.5 疑难问题解答 2.6 本章小结 2.7 实践检验第3章 计算机局域网介绍 3.1 计算机局域网的体系结构 3.2 IEEE 802标准 3.3 常用网络介绍 3.4 局域网结构化布线系统 3.5 疑难问题解答 3.6 本章小结 3.7 实践检验第4章 计算机网络系统的硬件组成 4.1 服务器 4.2 客户机 4.3 网络连接设备 4.4 疑难问题解答 4.5 本章小结 4.6 实践检验第5章 计算机网络系统的软件组成与计算模式 5.1 网络操作系统 5.2 网络协议 5.3 计算机网络系统的计算模式 5.4 疑难问题解答 5.5 本章小结 5.6 实践检验第6章 Internet应用技术 6.1 Internet概述 6.2 TCP / IP协议体系结构和域名系统 6.3 Internet提供的基本服务 6.4 Internet上的浏览工具 6.5 如何在Internet上查找信息 6.6 Internet的接入 6.7 疑难问题解答 6.8 本章小结 6.9 实践检验第7章 网络安全基础与网络管理 7.1 网络安全概述 7.2 防火墙技术 7.3 网络黑客和网络病毒 7.4 虚拟专网安全技术 7.5 网络管理 7.6 疑难问题解答 7.7 本章小结 7.8 实践检验第8章 Windows 2000实用操作 8.1 Windows 2000的安装与卸载 8.2 Windows 2000网络中的IIS 8.3 DHCP服务器的安装与设置 8.4 DNS服务器的安装与设置 8.5 Web服务器的安装与设置 8.6 FTP服务器的安装与设置 8.7 疑难问题解答 8.8 本章小结 8.9 实践检验第9章 实验指导 9.1 认识基本的网络设备 9.2 双绞线的制作 9.3 组建对等网 9.4 联网技术应用 9.5 安装与配置Active Directory 9.6 安装与设置DNS服务器 9.7 安装与配置DHCP服务器 9.8 网络Web服务器的建立、管理和使用 9.9 Windows的Internet连接共享设置 9.10 常用网络命令的使用 9.11 本章小结参考文献

<<计算机网络技术基础>>

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:<http://www.tushu007.com>