

<<计算机网络技术>>

图书基本信息

书名：<<计算机网络技术>>

13位ISBN编号：9787111333678

10位ISBN编号：7111333675

出版时间：2011-5

出版时间：机械工业出版社

作者：顾可民，王晓丹 主编

页数：248

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>>

内容概要

本书主要内容包括：计算机网络概述，数据通信基础，TCP / IP体系结构，局域网，广域网，网络操作系统，网络互联及设备，Internet技术基础，计算机网络安全，交换机、路由器配置基础。

本书的特点是淡化理论，强化技能，内容安排上体现渐进性、实用性和互动性。

本书既可作为高职高专计算机相关专业的教材，也可作为广大计算机爱好者的参考用书。

本书配有电子课件，选用本书的老师可以登录机械工业出版社教材服务网(WWW.cmpedu.com)下载，或发送电子邮件到cmpgaozhi@sina.com索取。

咨询电话：010—88379375。

<<计算机网络技术>>

书籍目录

前言

第1章 计算机网络概述

- 1.1 计算机网络的发展
- 1.2 计算机网络的基本概念
- 1.3 计算机网络的拓扑结构
- 1.4 计算机网络的传输介质

[实训] 网线的制作

本章小结

习题1

第2章 数据通信基础

- 2.1 数据通信的基本概念
- 2.2 数据通信方式
- 2.3 数据编码技术
- 2.4 多路复用技术
- 2.5 数据交换技术
- 2.6 差错检测与控制

本章小结

习题2

第3章 TCP / IP体系结构

- 3.1 TCP / IP参考模型层次及功能
- 3.2 IP地址
- 3.3 IPv6简介

[实训] 划分子网

本章小结

习题3

第4章 局域网

- 4.1 局域网概述
- 4.2 局域网介质访问控制方法
- 4.3 交换式局域网
- 4.4 局域网的服务模式
- 4.5 以太网
- 4.6 无线局域网概述

[实训一] 局域网的组建与配置

[实训二] 无线局域网的配置

本章小结

习题4

第5章 广域网

- 5.1 广域网概述
- 5.2 公用电话交换网(PSTN)
- 5.3 综合业务数字网(ISDN)
- 5.4 数字数据网(DDN)
- 5.5 公用数据分组交换网(X.25)
 - 5.6 帧中继
 - 5.7 ATM网络
 - 5.8 PPP网络

<<计算机网络技术>>

5.9 SDH技术

本章小结

习题5

第6章 网络操作系统

6.1 网络操作系统概述

6.2 典型网络操作系统简介

[实训一] Windows 2000 Server的安装与设置

[实训二] Windows 2000 Server DNS服务器的配置

[实训三] Windows 2000 Server Web服务器的配置

[实训四] Windows 2000 Server FTP服务器的配置

本章小结

习题6

第7章 网络互联及设备

7.1 网络互联概述

7.2 网络互联设备

本章小结

.....

第8章 Internet技术基础

第9章 计算机网络安全

第10章 交换机、路由器配置基础

<<计算机网络技术>>

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>