

<<局域网应用技术教程>>

图书基本信息

书名：<<局域网应用技术教程>>

13位ISBN编号：9787810828314

10位ISBN编号：7810828312

出版时间：2006-9

出版时间：清华大学出版社

作者：叶忠杰编著

页数：268

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>

## <<局域网应用技术教程>>

### 内容概要

计算机网络技术是当代飞速发展并获得广泛应用的学科，计算机网络是支持全球信息基础结构的最重要技术之一，局域网络技术更是日新月异。

本书主要介绍计算机网络基础、局域网体系结构、局域网互联协议与设备、局域网常用服务、局域网设计与管理、信息与网络安全、局域网接入技术、VPN技术和IP over ATM为主线展开，涵盖了网络概论、局域网应用管理和局域网新技术等内容。

本书立足于培养技术应用型专门人才的需要，遵循优化结构、精选内容、突出重点、注重实用和提高质量的指导思想，内容广而浅显易懂，操作性强。

非常适合于大专、高职院校计算机及相关专业，同时也适合本科非计算机类专业的计算机网络课程教学，也适合广大爱好者自学。

## <<局域网应用技术教程>>

### 书籍目录

第1章 计算机网络概述 1.1 计算机网络的产生和发展 1.2 计算机网络及其功能 1.3 计算机网络的组成与逻辑结构 1.4 计算机网络分类 1.5 计算机网络的应用 习题和思考题 建议实验项目第2章 数据通信基础 2.1 数据通信的基本概念 2.2 数据编码技术 2.3 数据通信技术 2.4 多路复用技术 2.5 数据交换技术 2.6 差错控制技术 习题与思考题 建议实验项目第3章 网络体系结构与OSI 3.1 网络体系结构 3.2 开放系统互连参考模型 3.3 OSI各层概述 3.4 OSI参考模型中的数据传输 习题与思考题第4章 TCP / IP基础 4.1 TCP/IP概述 4.2 网际层协议 .....第5章 局域网体系结构第6章 局域网互连协议第7章 局域网设备及应用第8章 网络服务及其配置第9章 局域网结构设计第10章 局域网管理第11章 信息安全技术与应用第12章 网络安全技术与防火墙第13章 局域网接入技术第14章 VPN技术与应用第15章 ATM与IP over ATM技术参考文献

<<局域网应用技术教程>>

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