第一图书网, tushu007.com

<<现代计算机网络>>

图书基本信息

书名：<<现代计算机网络>>

13位ISBN编号：9787302251682

10位ISBN编号：7302251681

出版时间：2011-10

出版时间：清华大学出版社

作者：吴辰文 主编

页数：475

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

内容概要

计算机信息技术特别是网络技术在近些年发展极为迅速，为了能使读者更清晰地学习和理解网络技术，掌握网络技术发展的最新动态和热点问题，本书对网络通信的基本知识和概念、计算机网络体系结构特别是TCP/IP协议进行了系统的讨论，对局域网技术、城域网技术、广域网技术、网络互联技术、接入网技术和无线网络技术进行了比较系统和全面的介绍，对网络管理技术、网络安全技术和网络性能测试与评价技术进行了介绍。

本书结构严谨、层次分明、概念清晰、叙述准确，易于学习和理解，可作为高等院校计算机专业、电子信息以及通信专业高年级本科生和低年级硕士研究生教材，也可供计算机网络设计人员、开发人员以及网络管理人员作为技术参考书使用。

<<现代计算机网络>>

书籍目录

第1章 概论
1.1 计算机网络的形成与发展
1.2 计算机网络的定义、分类及性能指标
1.3 计算机网络的体系结构
1.4 计算机网络的发展动向
第2章 数据通信基础
2.1 数据通信的基本概念
2.2 数据调制和编码
2.3 传输介质
2.4 多路复用技术
2.5 数据交换技术
第3章 广域网技术
3.1 广域网的演变与发展
3.2 广域网结构与参考模型
3.3 广域网的数据链路层
3.4 广域网的连接类型
3.5 广域通信网的基础网络
第4章 局域网和城域网
4.1 局域网参考模型与协议标准
4.2 以太网
4.3 高速以太网
4.4 虚拟局域网
4.5 无线局域网
第5章 网络互联技术
第6章 传输层
第7章 网络服务和应用层协议
第8章 无线网络新技术
第9章 接入网技术
第10章 网络管理技术
第11章 网络安全与可靠性
第12章 网络系统测试及其性能评价
参考文献

第一图书网, tushu007.com

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