

<<计算机网络>>

图书基本信息

书名：<<计算机网络>>

13位ISBN编号：9787563508433

10位ISBN编号：7563508430

出版时间：2004-7

出版时间：北京邮电大学出版社

作者：王建新主编

页数：379

字数：480000

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>>

内容概要

本书系统全面地介绍了计算机网络的基本原理与技术，深入探讨了网络协议和系统实现的核心技术，并对当今网络技术和应用的最新发展做了介绍。

全书分为十章，内容包括：网络概述、计算机网络、体系结构、数据通信基本原理、数据链路协议、本质访问控制与局域网技术、网络互联技术、因特网（TCT/TP）技术、数据通信网技术、网络安全与管理技术、计算机网络组网技术。

每章后均配有练习与思考，同时，为方便教学，本书还配有电子教案。

本书要内容上融合了当今网络技术和应用的最新发展。

本书可做为高等院校计算机网络课程教材，也可供从事计算机网络及其应用方面工作的工程技术人员参考学习。

<<计算机网络>>

书籍目录

第1章 概述 1.1 计算机网络的发展历史 1.2 计算机网络的定义与分类 1.2.1 计算机网络的定义 1.2.2 计算机网络的组成 1.2.3 计算机网络的功能 1.2.4 计算机网络的分类 1.3 计算机网络的应用 1.3.1 用于企业的网络 1.3.2 用于公众的网络 1.3.3 用于特殊团队的网络 1.4 Internet的发展与应用 1.4.1 Internet的起源与现状 1.4.2 中国Internet的发展历史 1.4.3 Internet的发展特点与趋势 1.4.4 Internet的应用 1.5 网络标准化组织 练习与思考第2章 计算机网络体系结构 2.1 网络协议 2.1.1 协议分层 2.1.2 接口和报告 2.1.3 报告原语 2.1.4 报务质量与类型 2.2 OSI参考模型 2.2.1 物理层 2.2.2 数据链路层 2.2.3 网络层 2.2.4 传输层 2.2.5 会话层 2.2.6 表示层 2.2.7 应用层 2.3 IEEE/LAN参考模型 2.4 TCP/IP参考模型 2.4.1 TCP/IP体系结构第3章 数据通信基础第4章 数据链路协议第5章 介质访问控制与局域网技术第6章 网络互联技术第7章 因特网 (TCP/IP) 技术第8章 数据通信技术第9章 网络安全与管理技术第10章 计算机网络组网技术主要参考文献

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>