

<<计算机网络基础教程>>

图书基本信息

书名：<<计算机网络基础教程>>

13位ISBN编号：9787115178336

10位ISBN编号：711517833X

出版时间：2008-5

出版单位：人民邮电出版社

作者：杜煜，姚鸿 编著

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>

<<计算机网络基础教程>>

内容概要

本书系统地介绍了计算机网络的基本概念、数据通信的基础知识、计算机网络体系结构、计算机局域网、网络操作系统及其结构、网络的计算模式、网络的互连、Internet相关内容以及计算机网络安全。本书在每章后都配有习题，并在书的最后附有实训项目。

本书内容丰富，难度适中，理论结合实际，反映了网络技术的最新发展。

本书既可以作为高等院校计算机专业、非计算机专业相关课程的教材，也可供从事计算机网络技术的相关人员学习使用。

<<计算机网络基础教程>>

书籍目录

第1章 计算机网络概论 1.1 计算机网络的形成与发展 1.2 计算机网络的定义与功能 1.3 计算机网络的组成 1.4 计算机网络的分类 1.5 计算机网络的拓扑结构 1.6 标准化组织 练习题
第2章 数据通信的基础知识 2.1 基本概念 2.2 数据的传输 2.3 数据传输的同步方式 2.4 数据的编码和调制技术 2.5 数据交换技术 2.6 信道复用技术 2.7 传输介质的类型与特点 2.8 通信接口及设备 2.9 差错控制技术 练习题
第3章 计算机网络体系结构 3.1 网络体系结构及协议的概念 3.2 开放系统互连参考模型 3.3 TCP/IP的体系结构 3.4 OSI参考模型与TCP/IP参考模型
的比较 练习题
第4章 计算机局域网 4.1 局域网概述 4.2 局域网的主要技术 4.3 传统以太网 4.4 高速局域网 4.5 交换式以太网 4.6 虚拟局域网 4.7 无线局域网 4.8 局域网连接设备
与应用 练习题
第5章 结构化布线系统 5.1 结构化布线系统概述 5.2 结构化布线系统的组成 5.3 典型的水平
布线系统 5.4 结构化布线系统应注意的事项 练习题
第6章 网络操作系统与网络结构 6.1 网络操作系统及其特点 6.2 网络系统的结构及相关概念 6.3
网络服务器的种类 6.4 服务器技术 6.5 典型的网络操作系统 练习题
第7章 网络的计算模式 第8章 网络的互连 第9章 Internet应用与Intranet 第10章 计算机网络安全 第11章 实验设计参考文献

<<计算机网络基础教程>>

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>