

<<计算机网络与Internet实用教程>>

图书基本信息

书名：<<计算机网络与Internet实用教程>>

13位ISBN编号：9787302106593

10位ISBN编号：7302106592

出版时间：2005-5

出版时间：清华大学出版社

作者：曹忠良,徐详征

页数：326

字数：503000

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>

<<计算机网络与Internet实用教程>>

内容概要

本书系统地介绍了计算机网络的基本知识与基本技术以及Internet的基本应用。

主要内容包括计算机网络的基础知识、计算机网络体系结构与协议、局域网技术及组成、广域网技术、网络互联、Internet的基本知识、Internet接入方法与实践、浏览WWW、收发电子邮件、搜索引擎、文件传输、网络论坛BBS、网上聊天、网络安全与管理等。

本书内容丰富，结构合理，条理清晰，语言流畅；注重计算机网络和Internet的基本知识与技术的紧密结合，力求通过网络实践反映计算机网络与Internet应用的全貌，适合学生循序渐进地学习。

本书可以作为高校应用型计算机专业和非计算机专业的计算机网络与Internet的实用课程的教材，同时也可供广大网络技术人员参考。

书籍目录

第1章 计算机网络基础 1.1 计算机网络概述 1.2 计算机网络的产生与发展 1.3 计算机网络拓扑结构 1.4 计算机网络的分类 1.5 传输与传输介质 习题第2章 网络协议与网络体系结构 2.1 基本概念 2.2 OSI参考模型 2.3 TCP/IP参考模型 2.4 Novell Net Ware参考模型描述 2.5 局域网协议 习题第3章 局域网技术与组成 3.1 局域网概述 3.2 局域网体系结构与协议 3.3 局域网的组成 3.4 网络操作系统 3.5 以太网 3.6 FDDI网络 3.7 交换式局域网 3.8 无线局域网 3.9 城域网 习题第4章 广域网技术基础 4.1 广域网概述 4.2 公用电话交换网 4.3 公用数据分组交换网 4.4 数字数据网 4.5 帧中继网 4.6 ATM网络 4.7 其他通信网络 习题第5章 网络互联 5.1 网络互联概述 5.2 局域网与局域网互联 5.3 局域网与广域网互联 5.4 广域网与广域网互联 习题第6章 Internet基础 6.1 Internet的基本概念 6.2 Internet的产生与发展 6.3 Internet在中断发展 6.4 Internet的主要功能与服务 6.5 Internet的物理结构与工作模式 6.6 Internet地址 6.7 区别IP地址与网卡地址 6.8 IPv6简介 6.9 下一代Internet 习题第7章 Internet接入方法与实践 7.1 接入网概述 7.2 Internet接入方式 7.3 拨号接入实践 7.4 专线入网实践 7.5 ADSL方式接入实践 7.6 宽带接入技术 7.7 网络连接测试 习题第8章 浏览WWW 8.1 WWW的概述 8.2 WWW客户端与服务器 8.3 Internet Explorer基础 8.4 Internet Explorer基本浏览操作 8.5 加快浏览速度 8.6 打印与保存网页信息 8.7 选择显示语言 8.8 网上生活与娱乐 习题第9章 收发电子邮件 9.1 电子邮件概述 9.2 使用免费邮箱 9.3 使用Outlook Express收发邮件 9.4 Outlook Express邮件夹管理 9.5 发送电子贺卡 习题第10章 搜索引擎 10.1 搜索引擎概述 10.2 搜索引擎的组成 10.3 搜索引擎的分类 10.4 搜索语法与方法 10.5 搜索引擎示例 习题第11章 文件传输 11.1 文件传输基础 11.2 下载文件的种类与方法 11.3 从Web服务器上下载文件 11.4 上传与下载FTP服务器上的习题第12章 网络论坛BBS 12.1 BBS概述 12.2 文本方式BBS 12.3 Web方式BBS习题第13章 网上聊天 13.1 网络聊天方式 13.2 网站聊天室 13.3 网络寻呼聊天——腾讯QQ 13.4 网络寻呼聊天——MSN Messenger 习题第14章 网络安全与管理 14.1 网络安全概念 14.2 数据加密 14.3 防火墙 14.4 防范黑客攻击 14.5 网络管理 习题

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>