

<<Internet基础与应用>>

图书基本信息

书名：<<Internet基础与应用>>

13位ISBN编号：9787802431676

10位ISBN编号：7802431670

出版时间：2008-7

出版时间：航空工业出版社

作者：邢慧娟 主编

页数：230

字数：381000

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>

<<Internet基础与应用>>

前言

Internet将世界各地成千上万的计算机网络连在一起，组成了一个全球性的计算机网络。它是一个集各领域的各种资源于一体、能供网上用户共享的资源宝库。

我国自1994年正式接入Internet以来，网络用户数量不断增长，如今已经形成Internet的学习和使用热潮。

通过Internet，人们不仅可以浏览信息、发送电子邮件、参与BBS，还可以实现网络交流与娱乐或进行电子商务等。

Internet将成为电话、电视之后，又一项给我们生活方式带来巨大变化的科技力量。

全书以应用性为指导原则，将所有内容分为两大部分。

其中，第一部分为基础知识部分，共分十章，全面介绍了Internet的基础知识和使用方法，内容包括计算机网络入门、Internet基础知识、信息浏览、资源搜索、电子邮件服务、网络交流与娱乐、文件下载、电子商务、网络安全以及网站建设与推广，力求使读者在思想上对Internet有较高的认识；第二部分为实验指导与习题答案部分，为读者安排了十三个与正文内容相配合的实验，以提高读者的应用技能。

本书最后有习题答案，可供读者学习时参考。

<<Internet基础与应用>>

内容概要

本书第一部分全面、系统地介绍了Internet的基础知识和使用方法，从计算机网络入门开始，分别介绍了Internet基础知识、信息浏览、资源搜索、电子邮件服务、网络交流与娱乐、文件下载、电子商务、网络安全、网站建设与推广。

本书第二部分安排了一组Internet实验，实验与正文内容相配合，以更好地提高读者的应用技能。

另外，本书的最后给出了全部习题答案。

本书可作为高等院校计算机网络技术及相关专业学生的专业教材，也可供对Internet感兴趣的电脑爱好者参考使用。

<<Internet基础与应用>>

书籍目录

| | | | | | | | | |
|------|------|------------------|-------------------------|----------------|---------------------------|-----------------------------|----------|----------|
| 第一部分 | 基础知识 | 第1章 计算机网络入门 | 1.1 认识计算机网络 | 1.2 计算机网络的分类 | 1.3 计算机网络的组成 | 1.4 计算机网络的结构与工作模式 | 本章小结 | 思考与练习 |
| | | 第2章 Internet基础知识 | 2.1 Internet概述 | 2.2 TCP/IP协议概述 | 2.3 Internet应用入门 | 2.4 Internet接入方式 | 本章小结 | 思考与练习 |
| | | 第3章 信息浏览 | 3.1 初识Internet Explorer | 3.2 使用IE | 3.3 IE实用技巧 | 本章小结 | 思考与练习 | |
| | | 第4章 资源搜索 | 4.1 搜索引擎入门 | 4.2 搜索引擎的使用方法 | 4.3 知名搜索引擎 | 本章小结 | 思考与练习 | |
| | | 第5章 电子邮件服务 | 5.1 认识电子邮件 | 5.2 使用电子邮件 | 5.3 使用Outlook Express管理邮件 | 本章小结 | 思考与练习 | |
| | | 第6章 网络交流与娱乐 | 6.1 网络社区 | 6.2 网络博客 | 6.3 网络即是通信软件——QQ | 6.4 网络即时通信软件——MSN Messenger | 6.5 网络休闲 | 本章小结 |
| | | 第7章 文件下载 | 第8章 电子商务 | 第9章 网络安全 | 第10章 网站建设与推广 | 第二部分 实验指导与习题答案 | 附录A 实验指导 | 附录B 习题答案 |

章节摘录

第一部分 基础知识 第1章 计算机网络入门 内容提要 认识计算机网络 计算机网络的分类 计算机网络的组成 计算机网络的结构与工作模式 课前导读 计算机的出现使人类进入了电子革命的伟大时代，而计算机技术与通信技术的结合所形成的计算机网络更使得人类社会成为一个小村落。

美国哥伦比亚大学的社会学家利用互联网技术做了一次实验，证明只要通过“电子邮件的六次接力”，一个人就可以同世界上任何一个陌生人联系上，可见网络对人类生活的影响。

计算机网络已成为人们生活不可或缺的一部分，而Internet业已成为计算机网络的分支——广域网的代名词，所以学习Internet已成为必然趋势。

要掌握Internet，首先应了解计算机网络。

本章将集中学习计算机网络的发展简史、定义、分类、组成及结构，以便为后续章节的学习打下基础。

1.1 认识计算机网络 1.1.1 计算机网络的发展简史 计算机网络至今已有大概60年的历史，从具有通信功能的单机系统网络到能够共享资源的多机系统网络，到具有协议的规范化网络，再到应用广泛的互联网。

计算机网络的发展历史大致可以分为以下四个阶段。

第一阶段：网络产生阶段。

20世纪50年代，为了解决计算机的价格与使用之间的矛盾，人们将一台计算机通过通信线路将其与若干个显示终端进行连接，构成了具有简单通信功能的计算机网络。

第二阶段：网络共享阶段。

20世纪60年代，为了实现计算机之间的数据传送与资源共享，人们将若干台计算机利用通信线路进行连接，使得其共享目的成为现实。

典型的共享网络有ARPA——美国国防部下属的高级研究计划管理局建立的ARPANET。

.....

<<Internet基础与应用>>

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>