

图书基本信息

书名：<<Internet网络应用教程与上机指导>>

13位ISBN编号：9787302197515

10位ISBN编号：7302197512

出版时间：2009-5

出版时间：清华大学出版社

作者：韩晋艳，谢林汕 主编

页数：328

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

本书对工作和生活中的Internet应用进行归纳并分章节讲解，包括连接到因特网的各种方式、浏览网页、Internet Explorer的使用和设置、搜索引擎的用法、文件下载的各种方式、收发电子邮件、网络聊天、网络电话、网络传真、网络游戏、网络电视、网上银行，网上炒股、网上购物、网上求职、网上求医问药、网上求学、网络安全和网站建设等知识，内容全面而实用，是一本不可多得的网络应用指导用书。

本书由具有丰富教学经验的计算机培训行业的优秀教师编写，从读者学习的角度出发，按照易学易用、易学的方式来组织，既适合于Internet初学者，也可作为具有一定网络基础和上网经验的读者的参考书，同时本书也适合作为高职教材或培训教材。

书籍目录

第1章 设置并连接到因特网	1.1 计算机网络的分类	1.2 Internet的工作原理与主要服务	1.2.1 网络通信协议	1.2.2 IP地址	1.2.3 网关	1.2.4 DNS	1.2.5 Internet的主要服务	1.3 Windows Vista系统入门	1.3.1 Windows Vista系统简介	1.3.2 Windows Vista系统的新特性	1.4 上网的硬件设备及安装	1.4.1 以太网卡	1.4.2 调制解调器或ADSL设备	1.4.3 交换机和路由器	1.4.4 网线的分类和制作	1.5 连接到Internet	1.5.1 申请ADSL账号	1.5.2 利用Windows系统建立拨号连接	1.5.3 通过其他拨号软件建立拨号连接	1.5.4 通过路由器连接Internet	1.5.5 多机共享上网	1.5.6 网络和共享中心	1.5.7 手机上网	1.5.8 无线上网	1.6 上机指导：网络检测	1.7 习题								
第2章 浏览网页和搜索资料	2.1 网页浏览器	2.1.1 常见浏览器	2.1.2 常见著名网站及网址	2.1.3 启动Internet Explorer 7.0	2.1.4 输入网址并打开网页	2.2 上网技巧	2.2.1 输入网址的技巧	2.2.2 Internet Explorer浏览器的快捷键	2.2.3 选择网页字号大小和网页编码	2.2.4 弹出式窗口的设置	2.2.5 收藏网页	2.2.6 访问收藏夹中的网址	2.2.7 打开历史记录中的网页	2.2.8 脱机浏览	2.3 设置浏览器的常规选项	2.3.1 更改浏览器的主页	2.3.2 设置Internet临时文件	2.3.3 更改网页在选项卡中的显示方式	2.3.4 浏览器的辅助功能	2.4 浏览器安全设置	2.4.1 设置网页的安全性	2.4.2 设置Internet隐私	2.5 搜索引擎的基本用法	2.5.1 搜索引擎的分类	2.5.2 搜索引擎的工作原理	2.5.3 搜索引擎的基本用法	2.5.4 搜索引擎的高级技巧	2.5.5 常见的搜索引擎	2.6 “百度”搜索引擎的使用	2.6.1 网页搜索	2.6.2 百度MP3搜索	2.6.3 百度图片搜索	2.7 “谷歌”搜索引擎	2.8 特殊查询
第3章 网上下载和本地上传	第4章 电子邮件和网络传真	第5章 网上交友和信息交流	第6章 多媒体与网络游戏	第7章 电子商务	第8章 求学、示职、求医与旅游	第9章 网络安全和优化	第10章 网站的制作																											

章节摘录

第1章 设置并连接到因特网 1.1 计算机网络的分类 将多个具有独立工作能力的计算机系统通过通信设备和线路,由功能完善的网络软件实现资源共享和数据通信的系统,我们称之为网络。

最初,网络只是两台用缆线连接起来的计算机,这样它们之间可以共享数据,如图1.1所示。所有的网络,无论多么复杂,都是从这个简单系统发展起来的。把两台计算机用一条缆线连接起来,这个主意虽然没有什么特别的地方,但是,回顾历史会发现,这确实是通信方面的一个重要成就。

早期的计算机系统是高度集中的,所有的设备安装在单独的大房间中,后来出现了批处理和分时系统,分时系统所连接的多个终端必须紧接着主计算机。

20世纪80年代后,由于大规模集成电路出现,局域网技术发展成熟,局域网因投资少、方便灵活而得到了广泛的应用和迅猛的发展,先后出现光纤及高速网络技术,多媒体,智能网络及以Internet为代表的互联网。

1991年6月,我国第一条与国际互联网连接的专线建成,它从中国科学院高能物理研究所连接到美国斯坦福大学的直线加速器中心。

到了1994年,我国已经实现了4大主干网互联,即中国公用计算机互联网Chinanet、中国科学技术网Cstnet、中国教育和科研计算机网Cernet、中国金桥信息网ChinaGBN。

计算机网络的分类标准有很多,按网络规模大小和距离可分为:局域网、城域网、广域网;按网络的交换功能可以分为:电路交换、报文交换、分组交换和混合交换(同时采用电路交换和分组交换)4种;按网络拓扑结构可分为:总线型结构、星型结构、。

环型结构、树型结构和网型结构5种;按有无域控制器可分为对等网络和客户/服务器网络;按局域网络标准可分为以太网、令牌环、FDDI及ATM;按信号传递方式又可分为:有线网络和无线网络。

编辑推荐

丛书特点 入门快、实用性强 系统性与逻辑性强 内容丰富、解释透彻 结构清晰、学习目标明确 针对性强、定位准确、编排合理、完全适合教学需要 丛书品种丰富，适合不同地域、不同层次的电脑培训班，也完全适合自学者和大中专院校使用 内容特点 每章均配有教学提示和教学目标 正文有详尽的功能说明和使用方法介绍 每章均配有上机指导，根据指导可快速完全掌握实用的内容 每章最后均配有练习题，能充分巩固所学知识

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>