

《Internet技术与应用》

图书基本信息

书名：《Internet技术与应用》

13位ISBN编号：9787302037897

10位ISBN编号：7302037892

出版时间：2000-01-01

出版社：清华大学出版社

作者：李琳

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

前言

Internet是全球最大的计算机网络，它已经将世界各地的各种规模的计算机网络连成一个整体。现在，通过Internet进行信息交换已经成为全世界数千万人的首选方式。Internet中信息资源浩如烟海，寻找、使用这些资源是许多人关心的问题。本书就是针对如何使用Internet而编写的。书中围绕"应用"由浅入深地讲解各种使用方法，阅读并加以实践以后，定能帮助你在Internet的资源海洋中自由地遨游。本书共分九章，其中第1章介绍计算机网络及Internet的基础知识，是了解和应用Internet的必要准备。第2、3章讲述接入和浏览Internet的基本操作，掌握这部分内容就可以开始使用Internet，进入Internet的资源海洋中小试身手。第4~8章讲述Internet中一些常规软件的使用方法，包括电子邮件（E-mail）、传输文件、远程登录、新闻组及搜索信息等，掌握这部分内容后，可以借助多种工具进行信息交换。第9章讲述主页制作的方法，制作出个人的主页后，可以在Internet上发布个人的各种信息。每章后都有适量的习题。本书是高职高专Internet网络课程的教材，也适合Internet初学者自学使用。本书第1章由祁章云编写，第2~9章由李琳编写。由于作者水平有限，书中难免有不妥之处，敬请批评。

《Internet技术与应用》

内容概要

《Internet技术与应用》系统介绍了Internet网络的使用。首先介绍了Internet的基本原理，然后详细介绍了Internet的使用方法。主要包括：Windows 98和Windows NT连接到Internet的配置，Internet Explorer 5.0的安装、配置及浏览网上信息，网上信息的查找，使用Outlook Express 5.0收发电子邮件，最酷的下载软件工具CuteFTP的使用方法，常用的中文网络搜索引擎使用介绍以及使用FrontPage 98制作网页并将制作的网页发布到Internet。

《Internet技术与应用》配有电子教案。

作者简介

谭浩强教授，我国著名计算机教育专家，计算机普及和高校计算机基础教育开拓者之一，现任全国高校计算机基础教育研究会会长。他创造了3个世界记录：（1）20年来他（及其合作者）共编著出版了140本计算机著作，此外主编了300多本计算机书籍，是出版科技著作数量最多的人。（2）他编著和主编的书发行量近5000万册，是读者最多的科技作家。（3）他和别人合作编著的《BASIC语言》发行了1250万册，创科技书籍发行量的世界记录。他善于用读者容易理解的方法和语言说明复杂的概念。许多人认为他“开创了计算机书籍贴近大众的新风”，为我国的计算机普及事业做出了重要的贡献。

书籍目录

第1章 Internet 的基础知识

11.1 Internet 介绍

11.1.1 Internet 的中文译名

11.1.2 计算机网络的定义

11.1.3 计算机网络的组成

11.1.4 计算机网络的功

31.1.5 Internet 的历史与发展

41.2 TCP/IP协议

51.2.1 网络的层次模型与协议

51.2.2 TCP/IP 协议

61.2.3 IP地址

71.3 Internet的安全

81.3.1 "防火墙"技术

81.3.2 杀病毒软件

91.3.3 预防病毒的其他措施

9习题

9 第2章 Internet 的接入方式

102.1 添加网络客户和 TCP/IP 协议

102.1.1 添加网络客户

102.1.2 添加 TCP/IP 协议

112.2 通过电话线连接到 Internet

122.2.1 调制解调器的安装及配置

122.2.2 电话拨号上网

162.3 通过局域网连接 Internet

182.3.1 安装网卡

182.3.2 配置网卡

19习题

22 第3章 浏览 Internet 上的信息

233.1 WWW 工作原理

233.1.1 WWW 概述

233.1.2 WWW 的主要标准

243.2 常用的Internet浏览器介绍

243.2.1 Internet Explorer 5.0 的安装与配置

243.2.2 Netscape Communicator 的安装与配置

263.3 Internet Explorer 5.0 的主窗口

283.3.1 IE 5.0 浏览器的窗口组成

283.3.2 IE 5.0 浏览器的菜单栏

283.3.3 IE 5.0 的工具栏

313.3.4 IE 5.0 的地址栏

323.3.5 IE 5.0 的状态栏

323.4 使用 Internet Explorer 5.0 浏览 Web 页

323.4.1 浏览 Web 页

323.4.2 查找 Web 上的信息

343.4.3 保存有用的站点和网页

373.4.4 查找最近访问过的 Web 页

393.4.5 自定义 IE 5.0 浏览器

413.4.6 脱机浏览

- 443.5 打印 Web 页面
- 473.5.1 打印 Web 页
- 473.5.2 更改 Web 页的打印外观
- 483.6 IE 5.0 浏览器的设置
- 493.6.1 设置安全选项
- 493.6.2 设置内容选项
- 503.6.3 设置连接选项
- 513.6.4 设置程序选项
- 523.6.5 设置高级选项
- 53习题
- 55实验
- 55 第4章 电子邮件
- 564.1 Outlook Express 5 的主窗口
- 564.1.1 文件菜单
- 574.1.2 编辑菜单
- 584.1.3 查看菜单
- 594.1.4 工具菜单
- 594.1.5 邮件菜单
- 604.2 建立邮件帐号
- 614.2.1 添加邮件帐号
- 614.2.2 更改邮件帐号的设置
- 614.3 阅读邮件
- 614.3.1 邮件接收
- 614.3.2 邮件阅读
- 624.3.3 保存邮件
- 654.4 创建和发送电子邮件
- 654.4.1 新建邮件
- 654.4.2 发送邮件
- 714.5 管理邮件
- 744.5.1 在文件夹中查找邮件
- 744.5.2 将邮件放入不同的文件夹中
- 744.5.3 删除邮件
- 764.6 标识
- 764.6.1 添加新标识
- 764.6.2 删除标识
- 774.6.3 更改当前标识的设置
- 774.7 通讯簿
- 774.7.1 打开通讯簿
- 774.7.2 添加联系人信息到通讯簿
- 784.7.3 删除联系人
- 804.7.4 管理联系人和子文件夹
- 804.8 打印通讯簿
- 814.9 Outlook Express 中常用的图标
- 81习题
- 82实验
- 82 第5章 在Internet上传输文件
- 835.1 文件传输协议 (FTP)
- 835.1.1 Internet 上的软件资源
- 835.1.2 FTP 连接

- 845.1.3 文件传输格式
- 845.2 使用浏览器下载文件
 - 845.2.1 直接在浏览器的地址栏中键入 FTP 服务器的地址
- 855.2.2 按照所连接站点的提示信息下载文件
- 855.3 CuteFTP 2.8 介绍
 - 865.3.1 CuteFTP 的安装
 - 865.3.2 CuteFTP 的终点管理器
 - 875.3.3 CuteFTP 的主窗口
 - 885.3.4 连接远程服务器
 - 895.3.5 文件传输
- 905.3.6 管理文件和文件夹
- 95习题
- 97实验
- 97 第 6 章 远程登录
 - 986.1 远程登录协议 (Telnet)
 - 986.2 使用 Windows 98 实现远程登录
 - 986.2.1 连接远程主机
 - 986.2.2 使用 Telnet 修改注册用户密码
- 1006.3 电子公告板 (BBS)
 - 1006.3.1 BBS 的功能
 - 1006.3.2 BBS 的使用方法
 - 1016.3.3 BBS 中使用的编辑命令
 - 1036.3.4 BBS 使用的符号语言
- 104习题
- 106 第 7 章 Internet网络新闻组(Usenet)
 - 1077.1 配置新闻帐号
 - 1077.1.1 添加新闻帐号
 - 1077.1.2 修改新闻帐号
 - 1087.1.3 删除新闻帐号
 - 1097.2 查找感兴趣的新闻组
 - 1097.3 预订新闻组
 - 1097.3.1 预订所查看的新闻组
 - 1107.3.2 添加新闻服务器时预定新闻组
 - 1107.3.3 在文件夹列表中预定新闻组
 - 1107.4 阅读新闻组
 - 1107.4.1 使用预览窗格查看邮件
 - 1107.4.2 只查看新闻组中未阅读的新闻邮件
 - 1117.4.3 查看新闻组中对指定邮件的回复
 - 1117.4.4 脱机阅读新闻
 - 1117.4.5 删除新闻邮件
 - 1127.5 张贴新闻组邮件
 - 1127.5.1 张贴邮件
 - 1127.5.2 回复新闻组邮件
 - 1137.5.3 张贴新闻邮件的规则
 - 1147.6 新闻组邮件中的常用图标
- 114习题
- 114 第 8 章 搜索 Internet 上的信息
 - 1158.1 新浪网搜索引擎使用简介
 - 1158.1.1 检索方法

- 1168.1.2 检索结果
- 1188.2 雅虎中文搜索引擎使用简介
- 1198.2.1 检索方法
- 1198.2.2 检索结果
- 1208.3 中文 Excite 搜索引擎使用简介
- 1208.3.1 检索方法
- 1218.3.2 检索结果
- 1218.3.3 检索说明
- 1228.4 搜狐搜索引擎使用简介
- 1228.4.1 检索方法
- 1238.4.2 检索结果
- 1238.5 常用搜索引擎的网址
- 124习题
- 124 第9章 FrontPage 98 主页制作工具
- 1259.1 安装和配置 FrontPage 98
- 1259.1.1 安装 FrontPage 98
- 1259.1.2 配置 Web 服务器
- 1269.1.3 个人 Web 服务器上的文件夹
- 1269.2 用 FrontPage Editor 制作主页
- 1279.2.1 FrontPage Editor 主窗口
- 1279.2.2 创建和编辑主页
- 1289.3 在主页上插入多媒体信息
- 1369.3.1 插入声音
- 1369.3.2 插入影像
- 1379.3.3 插入动态 GIF 文件
- 1389.4 创建反馈表单
- 1389.4.1 使用 FrontPage 提供的模板表单
- 1389.4.2 反馈表单中的字段
- 1409.4.3 创建表单
- 1409.4.4 设置整个表单的属性
- 1449.5 设置页面布局及插入组件
- 1459.5.1 建立页面布局
- 1459.5.2 插入计数器
- 1479.5.3 插入动态按钮
- 1479.6 用FrontPage Explorer管理 Web 站点
- 1489.6.1 打开FrontPage Explorer
- 1499.6.2 FrontPage Explorer主窗口
- 1499.7 将网页发布到 Internet
- 1509.7.1 申请免费的主页空间
- 1509.7.2 将网页上传到Internet Web 服务器
- 152习题
- 154参考文献
- 155

章节摘录

插图：

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:www.tushu000.com