



张玉峰 张 镭 韩江峰 编著

中文Internet Explorer 5

中级教程



092
1



机械工业出版社
China Machine Press

Internet Explorer是Microsoft研制开发的浏览器软件。功能强大、操作友好是它的最大特点。Internet Explorer 5是新近推出的最高版本,本书用通俗易懂的语言,对Internet Explorer 5中文版进行了详尽的介绍。

本书适合于学习IE的初中级用户,也适合于使用网络的初学者。

版权所有,翻印必究。

图书在版编目(CIP)数据

中文Internet Explorer 5中级教程/张玉峰等编著. —北京:机械工业出版社, 1999.9

ISBN 7-111-07364-9

I. 中… II. 张… III. 因特网-浏览器. Explorer5 IV. TP393.4

中国版本图书馆CIP数据核字(1999)第28464号

出版人:马九荣(北京市百万庄大街22号 邮政编码 100037)

责任编辑:陈剑瓯

北京市密云县印刷厂印刷·新华书店北京发行所发行

1999年9月第1版第1次印刷

787mm×1092mm 1/16·15.75印张

印数:0 001-5 000册

定价:26.00元

JS311/03

凡购本书,如有倒页、脱页、缺页,由本社发行部调换

前言

短短的几年时间，计算机已经从只有高科技人员才能接触的产品变成人们生活中必不可少的一件日常用品。说计算机支配了人类的生活也许有些过分，但是，如果没有计算机，当今世界上许多人的生活会是完全不同的另外一种样子。

特别是正在走向网络化的今天，计算机更是以它不可抵挡的趋势闯入了人类的生活。种种趋势表明，网络将以它独有的优越性，成为未来世界的主流交流方式。在未来的世界中没有网络，也许就相当于今天没有电话，没有电视报纸，甚至没有公路一样。网络的出现，不仅是计算机技术的一场革命，更是人类生活方式的一场革命。网络将原有的时间、空间概念重新定义，为人类在狭小的地球上开辟了一个空间无限的新天地，也为人类的发展提供了新的契机。有人曾经说过，网络是一个虚拟社会，但是现在，这个虚拟社会变得越来越现实了，或者说，这个虚拟社会正在慢慢地和现实社会融为一体。

可以肯定，在网络的重要性愈发明显的今天，如果它的重要载体——个人电脑还是总板着一副冷冰冰的面孔，只听那些“计算机高手”的使唤的话，那么网络的发展必将受到极大的制约。不过可喜的是，今天的电脑已经变得越来越友好、越来越容易操作了。例如，本书将要介绍的Internet Explorer 5，就是这样一种易于操作的软件。即使你对个人电脑的使用并不是很熟悉，也可以通过对Internet Explorer 5的一些简单操作，完成许多功能强大的网络操作。想一想，只要移动几下鼠标，就可以与来自世界各地的朋友交流、浏览世界各地最新的新闻……而这一切，也许在几年前是我们连想都不敢想的。

Internet Explorer(简称IE，常译为“探索者”)是Microsoft公司出品的浏览器软件。目前世界上的浏览器软件市场主要由两种产品占领：一种是网景公司的Netscape，另一种就是我们在这本书中将要介绍的微软公司的IE。

IE与Netscape在浏览器市场中进行了一场旷日持久、影响深远的斗争。现在IE已基本占据了主动。IE能在浏览器市场中拥有今天的地位，它本身的精良设计是一个重要的因素，众多的用户把IE安装在自己的计算机上，正是因为IE的强大功能、友好操作。世上没有十全十美的东西，在对IE的使用中，我们也会发现它的许多缺点。但是瑕不掩瑜，IE拥有如此多的用户，即使不能说明它是最好的浏览器，也至少证明了它是一个值得你一试的好浏览器。

本书正是力图通过通俗的语言，通过对Internet Explorer 5中文版的介绍，把整个网络世界呈现在你的面前，为使网络真正走进每个人的生活做出一点贡献。通过阅读本书，你应当可以感觉到，Internet不再是你印象中那个神秘的世界。它浩瀚无边，却和我们非常靠近。第一次接触Internet的时候，会有一种即将触摸到一件举世无双的珍品的兴奋。而当我们对Internet熟悉之后，又会感到它是一个伟大而亲切的朋友。

本书由中科辅龙计算机技术有限公司抖斗书屋策划，张玉峰、张镭、韩江峰编写。全书由郭美山统稿。由于时间仓促，加之作者水平有限，书中错漏之处在所难免，欢迎广大读者批评指正。对本书内容有疑问的读者可向抖斗书屋读者服务部提出咨询。咨询电话：010-62565533—3301

作者

1999年春于中国科学院计算技术研究所

全书导读

本部分内容旨在将全书各个章节的内容大致做一些介绍，以方便读者从中快速找到自己所需要的内容。下面首先针对读者的不同情况向你推荐阅读的顺序。随后是各章节的内容简介。

读者情况

使用过以前版本的Internet Explorer浏览器，但对Internet Explorer中所附带的一些附件不太了解

使用过以前版本的Internet Explorer浏览器，对Internet Explorer中所附带的一些附件也比较了解，希望了解有关Internet的更进一步内容

没使用过Internet Explorer，但接触过其他的浏览器

从未接触过Internet，但是熟悉基本的Windows操作

不了解Windows的基本操作

建议阅读方法

你可以先阅读一下第3章中有关Internet Explorer 5版本的最新信息，然后跳过第4、5、6章，阅读以后的内容

你可以先阅读一下第3章中有关Internet Explorer 5版本的最新信息，然后阅读第11章以后的内容，对于第3和第11章之间的内容，你不必系统地阅读，只要在需要的时候进行查找即可

你至少需要从第3章开始读起，对于后边的内容，可以根据你对浏览器的熟悉程度自行决定

建议你从头读起。第2、3章尤为重要

如果你属于这种情况，那么本书不适合你。建议你先学习有关Windows基本操作的知识，然后再考虑学习本书

本书内容简介：

第1章——介绍了一些Internet的基本常识，即有关Internet的概念、Internet的功能等等。

第2章——介绍了如何做好与Internet相连接的准备工作，以及与Internet连接的具体过程。

第3章——介绍了一些有关Internet Explorer的最基本知识以及一些Internet Explorer的基本操作。此外，还向你讲述搜索引擎的大致情况。

第4章——介绍了Internet Explorer 5的菜单操作。

第5章——介绍了如何进行Internet Explorer的设置工作。

第6章——介绍了如何保存Internet上的有用资料，例如保存网址、保存有用的媒体资料等等。

第7章——介绍了如何通过Internet Explorer提供的Outlook Express使用电子邮件功能。

第8章——介绍了如何通过Internet Explorer提供的Outlook Express使用新闻组功能。

第9章——介绍了如何使用Internet Explorer提供的Microsoft NetMeeting召开网络会议。

第10章——介绍了利用FrontPage Express制作网页的基本技能。

第11章——介绍了一些最基本的HTML语言。

第12章——介绍了一些有关Internet的其他工具。

目 录

前言

全书导读

第1章 Internet 简介1

1.1 什么是Internet1

1.2 Internet能做什么1

1.2.1 电子邮件1

1.2.2 WWW浏览1

1.2.3 新闻组2

1.2.4 Telnet3

1.2.5 FTP文件传输3

1.2.6 Gopher3

1.3 我们能从Internet中得到什么4

1.3.1 方便的联络手段4

1.3.2 传递迅速的新闻媒体4

1.3.3 与人交流的好场所5

1.3.4 展示自己的天地6

1.3.5 商家赚钱的好地方6

1.3.6 其乐无穷的游乐场7

1.3.7 使用电脑的好帮手7

1.3.8 排忧解难的热心人8

1.4 通过Internet Explorer访问Internet8

1.5 本章小结9

第2章 接入Internet10

2.1 上网需要的设备10

2.1.1 上网需要的硬件10

2.1.2 上网需要的软件10

2.1.3 上网需要的其他条件11

2.2 有关调制解调器的知识13

2.2.1 调制解调器简介13

2.2.2 安装调制解调器14

2.3 上网软件的安装15

2.3.1 安装调制解调器驱动程序15

2.3.2 TCP/IP协议的安装17

2.3.3 拨号网络的安装19

2.3.4 建立一个拨号连接20

2.3.5 拨号网络的设定22

2.4 连接到Internet上23

2.5 本章小结24

第3章 Internet Explorer 5初步25

3.1 启动Internet Explorer25

3.2 Internet Explorer 5的界面26

3.3 一些简单操作27

3.3.1 打开一个页面27

3.3.2 使用超级链接28

3.3.3 在访问过的页面间切换28

3.3.4 改变浏览器窗口的状态29

3.4 对浏览器栏的操作32

3.4.1 搜索32

3.4.2 收藏33

3.4.3 历史33

3.5 搜索引擎的使用33

3.5.1 搜索引擎的当前状况34

3.5.2 搜索引擎的初级使用36

3.5.3 使用高级检索功能38

3.5.4 使用分类类目搜索39

3.5.5 雅虎的其他功能39

3.6 Internet Explorer 5的新特性40

3.7 本章小结43

第4章 Internet Explorer 5的菜单操作44

4.1 菜单操作方法简介44

4.2 对“文件”菜单的操作44

4.2.1 文件操作45

4.2.2 打印49

4.2.3 发送页面51

4.2.4 近期浏览页面链接54

4.2.5 脱机工作54

4.2.6 关闭55

4.3 编辑56

4.3.1 剪贴板的应用	56	6.2.1 对历史记录访问	102
4.3.2 全选	57	6.2.2 删除一个历史记录	103
4.3.3 查找	57	6.2.3 设置历史记录	104
4.4 查看	58	6.3 保存需要的媒体资料	104
4.4.1 改变Internet Explorer各栏状态	59	6.4 本章小结	105
4.4.2 字体与编码	61	第7章 电子邮件的使用	106
4.4.3 对网页传输过程的操作	64	7.1 什么是电子邮件	106
4.4.4 网页的显示方式	64	7.2 使用电子邮件前的准备工作	106
4.4.5 Internet选项	66	7.2.1 电子邮件帐号的建立	107
4.5 “转到”菜单	67	7.2.2 电子邮件帐号的设置	110
4.5.1 在浏览过的页面间切换	67	7.3 电子邮件的接收和阅读	115
4.5.2 转到特定的主页	68	7.3.1 接收信件	115
4.5.3 转到Internet Explorer的 外部程序	69	7.3.2 阅读信件	115
4.6 本章小结	72	7.4 电子邮件的回复与撰写	117
第5章 Internet Explorer 5的基本设置	73	7.4.1 电子邮件的回复	117
5.1 设置常规选项	73	7.4.2 电子邮件的撰写	118
5.1.1 更改主页	73	7.4.3 使信件变得更加美观	119
5.1.2 Internet临时文件	74	7.5 电子邮件的管理	124
5.1.3 历史记录	76	7.5.1 新建文件夹	124
5.1.4 设置Internet Explorer 5的颜色	77	7.5.2 管理信件	124
5.1.5 字体	78	7.5.3 对信件的其他操作	126
5.1.6 语言	79	7.6 通讯簿的使用	128
5.1.7 访问选项	80	7.6.1 创建联系人	128
5.2 设置安全选项	80	7.6.2 修改联系人属性	130
5.3 设置内容选项	84	7.6.3 在通讯簿中查找	130
5.3.1 分级审查	84	7.7 本章小结	131
5.3.2 证书	87	第8章 新闻组的使用	132
5.3.3 个人信息	89	8.1 什么是新闻组	132
5.4 连接	90	8.2 使用新闻组前的准备工作	132
5.5 程序	94	8.2.1 新闻组帐号的建立	133
5.6 高级	96	8.2.2 新闻组帐号的设置	136
5.7 本章小结	96	8.3 第一次下载新闻组	139
第6章 保存所需要的内容	97	8.3.1 下载新闻组列表	139
6.1 保存网址	97	8.3.2 预订新闻组	140
6.1.1 添加到收藏夹	97	8.3.3 下载预订的新闻组	141
6.1.2 对收藏夹的整理	99	8.4 阅读新闻组	145
6.1.3 收藏夹的导入和导出	100	8.5 参与新闻组的讨论	146
6.2 对历史记录列表的访问	102	8.5.1 将邮件发送给新闻组	146
		8.5.2 回复新闻组	147

8.5.3 将邮件回复到其他地址	148	10.2.3 编辑图像	176
8.6 新闻组的设置	149	10.2.4 替换图像	178
8.6.1 保留阅读过的邮件	149	10.2.5 插入超级链接	179
8.6.2 邮件的筛选	150	10.3 丰富你的主页	180
8.7 本章小结	152	10.3.1 主页的背景图像	180
第9章 Microsoft NetMeeting	153	10.3.2 改变主页的颜色	182
9.1 NetMeeting所需系统配置	153	10.3.3 给主页加上背景音乐	183
9.2 NetMeeting设置向导	154	10.4 制作网页的高级技能	183
9.3 NetMeeting基本操作	157	10.5 发布Web页	186
9.3.1 通过Internet或Intranet向用 户发送呼叫	157	10.6 本章小结	189
9.3.2 Internet语音电话	158	第11章 HTML初步	190
9.3.3 NetMeeting视频会议	159	11.1 什么是HTML	190
9.3.4 与其他用户共享同一应用程序	161	11.2 一个最简单的HTML文件	191
9.3.5 使用白板	162	11.3 页面的格式	193
9.3.6 发送交谈中键入的消息	164	11.3.1 标题与段落	193
9.3.7 发送文件	166	11.3.2 列表	196
9.4 NetMeeting高级应用	167	11.4 超文本链接	200
9.4.1 使用代理服务器连接	167	11.4.1 超文本链接简介	200
9.4.2 数据会议	167	11.4.2 生成一个链接	201
9.4.3 使用PictureTel LiveShare 3.x或 更早的版本发送呼叫	167	11.4.3 指向文章的其他段落	203
9.4.4 来自Internet Explorer的NetMeet- ing呼叫	167	11.4.4 插入一幅图像	204
9.4.5 来自Microsoft Exchange和Outlook 的NetMeeting呼叫	168	11.4.5 通过ALIGN属性设定图 片的位置	206
9.4.6 通过调制解调器接收呼叫	168	11.4.6 通过图片进行链接	208
9.4.7 H.323网关	168	11.4.7 通过图片的不同部分 进行链接	209
9.4.8 接收呼叫	168	11.5 使用帧分割窗口	212
9.4.9 其他	169	11.5.1 什么是帧	212
9.5 本章小结	169	11.5.2 帧的纵横排列	213
第10章 利用Internet Explorer 5制 作自己的网页	170	11.5.3 帧的TARGET属性	214
10.1 初步了解FrontPage Express	170	11.6 本章小结	217
10.1.1 启动FrontPage Express	170	第12章 Internet其他工具	218
10.1.2 对网页文件的简单操作	171	12.1 使用FTP工具	218
10.2 制作网页的基本技能	173	12.1.1 FTP的基本概念	218
10.2.1 键入文本	173	12.1.2 在字符界面下使用FTP	219
10.2.2 插入图像	174	12.1.3 在Internet Explorer中使用FTP	222
		12.1.4 使用FTP客户程序	223
		12.1.5 FTP资源	226
		12.2 使用Telnet	227

第1章 Internet简介

1.1 什么是Internet

Internet一般称为“国际互联网”、“因特网”。它是由符合TCP/IP协议的多个计算机网络组成的一个覆盖全球的计算机网。

Internet的前身是美国国防部1969年为军事实验所建立的ARPANET，当时只有4台主机互连，使用的通信协议是NCP。在1980年，开始使用TCP/IP协议作为传输协议。在1983年，美国国防部要求所有与ARPANET相连的主机均采用TCP/IP协议，可以说，这时候，Internet就真正开始形成了。

Internet真正走出研究室，进入人们的生活还是在90年代。由于Internet的商业化以及WWW浏览的崛起，人们只要通过调制解调器和个人计算机就可以几乎不受限制地访问其中的资源，人们在Internet中可以从事目前已经被许多人熟悉的多种业务，如电子邮件、新闻组、WWW浏览、FTP、Telnet等等。

1.2 Internet能做什么

如果真的把Internet的所有功能列举一遍，恐怕三天三夜也说不完。有人说Internet就是生活，确实现在在以Internet为生的人们，这不是指他们通过Internet谋生，而是指他们除了空气、水、食物之外，只需要Internet这种东西了。在Internet上，可以做生意、开会、看表演、听音乐、玩游戏、和世界各地的人交流……整天泡在Internet上的人，虽然足不出户，却比整天东奔西走的人消息还灵通。有人说Internet使地球变小了，因为Internet可以把我们与地球另一面的人连起来，这种连接比汽车、飞机更迅速，比电报、电话传递的内容更丰富，比电视、收音机更具有交互性。

现在就来看一下，Internet到底具体能为我们做些什么。

1.2.1 电子邮件

收发电子邮件(E-mail)是Internet最为重要的功能之一，人们通过电子邮件，只需几秒钟就可以在世界的两端互相传递电子信件。传递速度快，价格低廉，且电子邮件易于保管和整理，由于电子邮件的出现，致使美国邮政局从传统邮件上得到的收入逐年大幅度下降。用户不仅可以通通过电子邮件来传递文本，还可以互传各种形式的计算机文件，通过电子邮件来访问新闻组、订阅杂志……。图1-1就是正在阅读电子邮件的情形。

1.2.2 WWW浏览

WWW(World Wide Web)浏览，是真正推动Internet走入人们生活的动力，它使用超文本技术(Hypertext)，使得用户可以在一个文件中同时阅读到文字、图像、声音、影像等信息(见

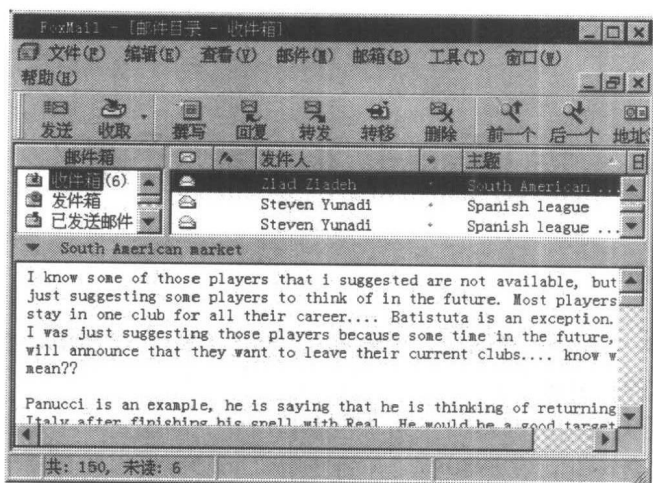


图1-1 阅读电子邮件

图1-2), 并可以方便地从文件链接到另一个文件。所以说, WWW浏览具备了在网络上发展的天赋, 它所传递的“有声有色”的信息不仅被使用网络的普通用户所喜爱, 也迅速引起了商业界的关注, 在有些人心中, 甚至把WWW浏览与Internet混为一谈, 可见WWW浏览在人们心目中的地位。

1.2.3 新闻组

在新闻组中, 人们可以采用电子邮件的方式阅读、张贴新闻邮件, 互相交流、讨论。人们可以在新闻组中发表自己的观点, 请求别人的帮助; 如果有什么疑难问题也大可以放到新闻组中去讨论。新闻组根据讨论的标题不同被分成了许多类, 所以用户可以根据自己的要求访问特定的新闻组。图1-3所示的就是在Internet Explorer 5附带的Outlook Express中阅读新闻



图1-2 正在进行WWW浏览

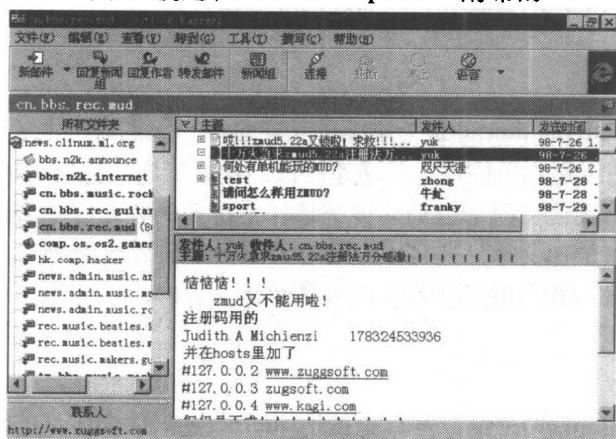


图1-3 阅读新闻组

组的情形。

1.2.4 Telnet

利用Telnet, 可以从某个Internet主机与其他Internet主机建立连接, 使用远程主机的各种资源与应用程序。Telnet服务器把来自其他主机的指令看作是直接来自服务器终端设备的指令, 使得用户可以对服务器进行远程操作。通过Telnet, 除了完成一般的网络操作外, 许多人还通过它玩MUD、上BBS, 为生活平添了许多乐趣。

在Windows 95中有一个独立的Telnet程序(见图1-4), 用户可以使用这个程序与服务器进行连接。

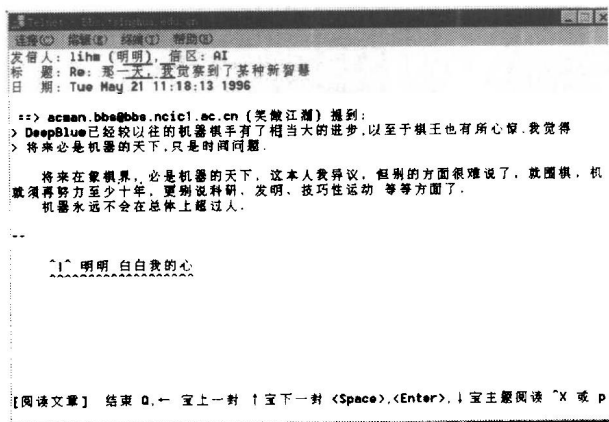


图1-4 利用Telnet上BBS

1.2.5 FTP文件传输

FTP(File Transfer Protocol)用于在客户和服务器之间传输文件, 可以把文件从客户方上传至服务器方, 也可以由客户从服务器方下载文件。许多公司把自己生产的产品硬件驱动程序或者软件补丁等放置到FTP服务器上, 由用户下载。另外, 从FTP服务器上还可得到一些文章、图像等资料。

有的FTP服务器需要密码, 而许多的FTP服务器也支持匿名登录, 用户输入一个电子邮件地址作为口令就可以进入FTP服务器。

如图1-5所示, 进入FTP, 只需在DOS提示行中输入“FTP”, 然后回车即可。

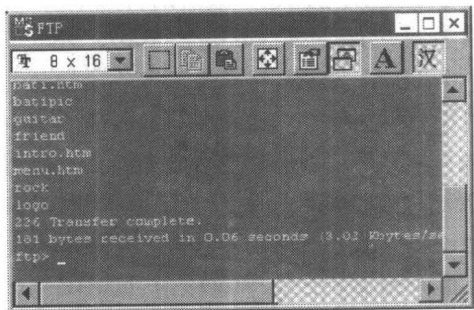


图1-5 进行FTP

1.2.6 Gopher

Gopher系统使用分层菜单来组织和显示Internet信息, 用户可以通过它来查询自己感兴趣的信息。Gopher服务器可以自动识别所指资源的类型, 并把用户的计算机与包含指定项目的

服务器连接。由于WWW浏览的出现,许多单位已经忽视了Gopher,致使很多Gopher服务器已经很长时间没有更新过了,即使这样,Gopher仍不失为一种查询信息的好方法。如图1-6所示,在Internet Explorer 5浏览器中就可以使用Gopher菜单。

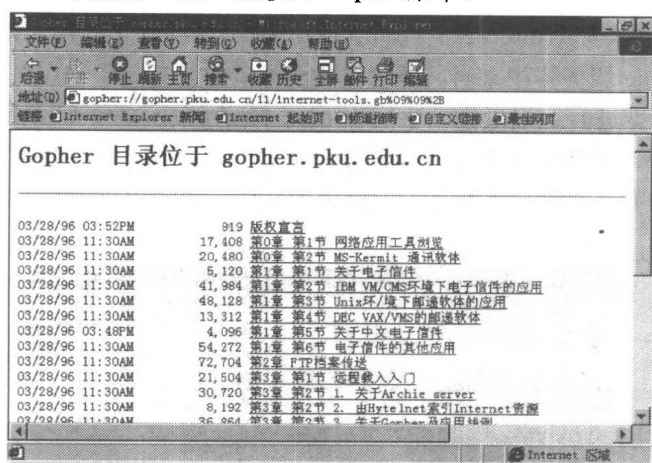


图1-6 一个Gopher菜单

1.3 我们能从Internet中得到什么

上一节主要从技术上介绍了Internet的功能,可是对于大部分的普通用户来说,他们更为关心的是到底能从Internet上得到什么,例如是否能为商人带来利润、为孩子带来快乐等等,而不是Gopher、WWW这些枯燥的名词,本节就来介绍一下,作为一个普通的Internet使用者来说,到底能从Internet上得到什么。

1.3.1 方便的联络手段

Internet以它快速、廉价的特点成为一种极富吸引力的联络方式,最主要当然是E-mail,不过E-mail并不是在Internet上唯一的联系方式,当前比较流行的Internet通信工具还有网络呼机(ICQ)、网络电话(IPHONE)等等。通过ICQ(见图1-7),可以和当前与Internet连接的任何一台装有ICQ软件的主机取得联系。而通过IPHONE,可以只使用相当于正常话费的1/10的价格来与大洋彼岸的亲友通话。如果你有摄像头,甚至可以通过IPHONE实时地看到对方的动作和表情。在美国,网络电话已经对传统电话业造成了严重的冲击,虽然网络电话在通话质量上还稍有欠缺,但它极低廉的价格无疑有着相当强大的市场诱惑力。

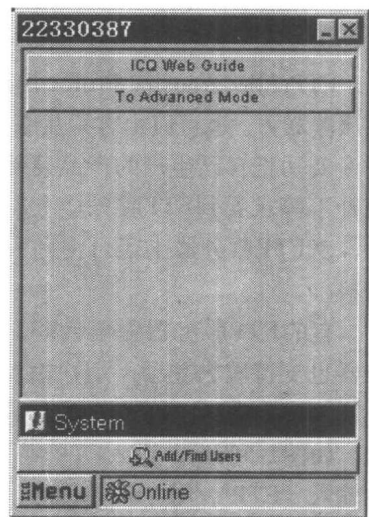


图1-7 网络呼机ICQ

1.3.2 传递迅速的新闻媒体

也许对于许多高级网虫来说,阅读网上新闻的时间可能比看报纸和新闻联播的时间还要多,因为网上新闻最大的特点就是快。传统的报纸和电视新闻都只能在每天的特定时间

内发送给读者，但网络的新闻更新却是实时的。新闻网站上随时登出最新的新闻(图1-8所示的是四通利方的新闻网站)，而用户可以随时到网站上阅读，不必等待每天固定的发送时间。

当然网络上也有许多类似传统新闻媒体的电子杂志等等，由于复制成本的低廉，这些电子杂志中有许多是免费的，服务商会在固定的时间把杂志投递到用户的邮箱，用户所要做的就是花极少的费用将这些杂志下载到本地慢慢阅读。

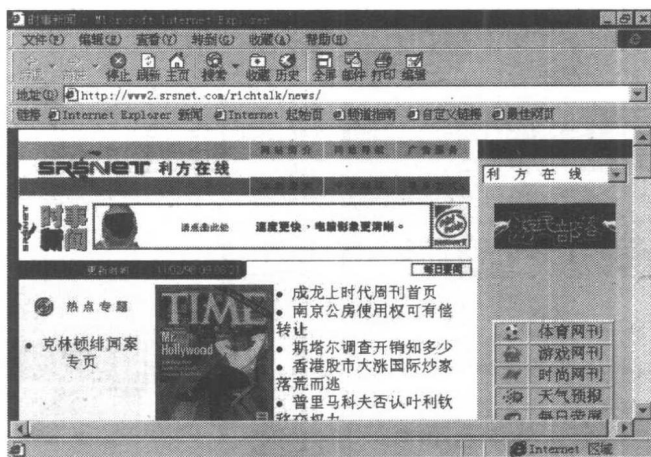


图1-8 四通立方的新闻站点

1.3.3 与人交流的好场所

有许多人认为，Internet的魅力不在于那五光十色的WWW浏览，而在于能通过看似单调的文本与来自世界各地的人交流。可以通过参与新闻组、BBS来认识许多新朋友，也可以找个聊天室和世界各地的哥们好好侃一侃，在Internet上，还有专门的交笔友(Penpals)的网站，如图1-9所示。可以在网站上贴出要求交友的广告，等待别人的“揭榜”，也可以阅读别人的广告，寻找志同道合的朋友……



图1-9 一个著名的交友站点

1.3.4 展示自己的天地

在Internet上,你可以拥有一个全面展示自己的空间,现在许多网友在Internet上建立了自己的个人主页,如图1-10所示的一些国内著名的个人主页。

在个人主页上,可以把自己介绍给来自世界各地的朋友,可以与其他网友共同分享自己的爱好,与他们交流使用电脑心得等等。目前有许多免费提供个人主页空间的服务提供商,所以不需要在经济上付出什么代价,就可以拥有一个向来自世界各地的朋友展示自己的机会,现在已经有数以万计的网友在网上安了自己的“家”,它们的内容丰富多采:电脑、文艺、体育、情感……可以说是应有尽有、无所不包。



图1-10 丰富多彩的个人主页

1.3.5 商家赚钱的好地方

Internet无疑是一个具有巨大潜力的市场,这一点在它形成之初就被许多商家所认识到了,利用Internet进行商业活动最普遍的办法就是建立自己的主页,现在几乎很少听说有那家大公司没有自己的主页。另外,一些商业单位也推出了网上购物这种新形式的购物形式,还有的公司利用免费杂志、免费主页等为自己做广告等等,但是Internet的市场潜力显然还没有被完全开发出来,越来越多的商家已经瞅准了这个契机,准备把Internet作为商战的法宝使用。

图1-11所示就是国内第一家提供网络广告服务的公司——好耶广告网(WWW.ALLYES.COM)的主页。

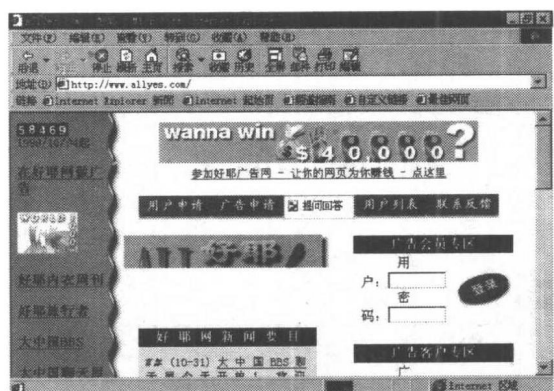


图1-11 中国第一家网络广告服务商的主页

1.3.6 其乐无穷的游乐场

有许多人喜爱电脑就是因为喜爱电脑游戏，Internet的出现，使得电脑游戏的魅力又增加了许多。以前面对着电脑AI低下而颇有独孤求败之感的玩家们，现在可以到Internet上寻找可以与自己匹敌的对手了。当前许多流行的游戏都支持网络对战，使游戏从人与电脑的对抗转变成为人与人的对抗，使游戏增添了无穷乐趣。特别值得一提的是MUD(多用户游戏)，如图1-12所示。

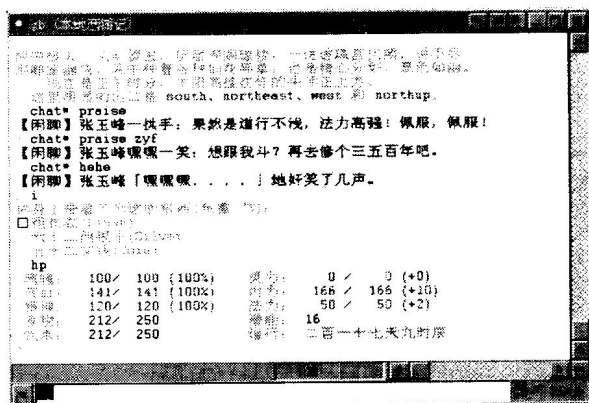


图1-12 丰富多彩的MUD世界

MUD是一个虚拟的世界，数以百计的玩家登录到MUD服务器上，扮演各自的角色，交谈、探险、战斗等等都是实时的。MUD是随着Internet的出现而出现的一种新游戏形式，它无穷的魅力吸引了许多玩家，甚至有的人放弃工作、学习，不思茶饭，整天沉溺于MUD中，可见MUD世界是多么的有吸引力！

1.3.7 使用电脑的好帮手

许多“电脑狂”登陆Internet，因为Internet上有许多他们需要的共享软件、免费软件、计算机界最新动态、电脑使用心得、编程技巧等等，有许多软件制作者将自己制作的共享软件发布出来供大家享用，许多软件公司也将自己从前出售的软件的补丁程序放在公司的主页上。

图1-13所示，就是一个著名的软件下载中心。除了软件方面，对硬件有兴趣的朋友也可以在Internet上找到硬件最新行情、装机技巧等许多信息。

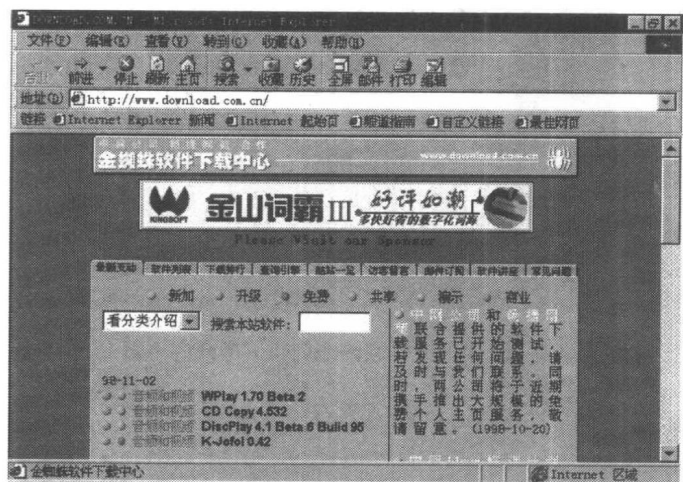


图1-13 著名的“金蜘蛛”软件下载中心

1.3.8 排忧解难的热心人

有人说，平时生活中的坏人，可能到了网络上也会变成好人。确实，网络上的人似乎要比平时生活中周围的人表现得热心一些，如果你有什么疑难问题，不管是有关电脑的，有关生活的，还是有关什么其他问题的，把它们告诉Internet上的热心人，都会得到令人满意的答复。一般来说，请求帮助可以到新闻组、BBS中去发表文章，也可以找一些有影响力的网站，让它们帮助你解决。总之，解决问题的途径有许多种，但结果总会是令人满意的。

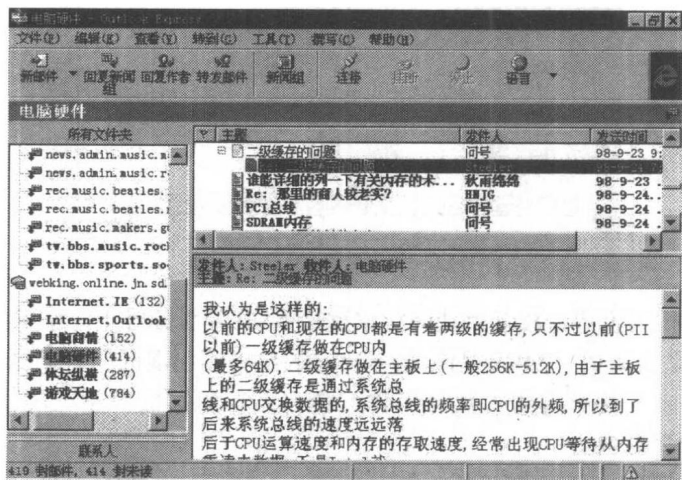


图1-14 能够帮人排忧解难的新闻组

1.4 通过Internet Explorer访问Internet

通过Internet Explorer及与其捆绑在一起的软件，可以访问Internet上的几乎所有资源，本

节介绍一下如何利用Internet Explorer及其附件访问Internet上的资源。

- Internet Explorer浏览器——Internet Explorer浏览器用来浏览WWW页面，也可以访问FTP服务器、Gopher服务器。

- Outlook Express——Outlook Express既可以用来阅读新闻组，又可以用来收发电子邮件，是Internet Explorer非常重要的附件。

- FrontPage Express——通过FrontPage Express，可以自己制作WWW页面，采用“所见即所得”的方式，使用起来非常方便。

- Microsoft Chat——Microsoft Chat是一个聊天客户程序，用户通过它可以与来自世界各地的网友闲聊。

- Microsoft NetMeeting——Microsoft NetMeeting是一个召开网络会议的客户程序，用户通过NetMeeting访问NetMeeting服务器后，可以召开实时的网络会议。

- RealPlayer——RealPlayer用来播放RealMedia格式的媒体文件。

- Web发布向导——使用Web发布向导，可以向Internet服务器上传文件或目录。

- Media Player——通过Media Player可以播放多种形式的媒体文件：MIDI、MP3、MPEG、QUICK TIME、AVI等等。

- Internet连接向导——通过Internet连接向导，可以建立与Internet的连接。

- 通讯簿——通过通讯簿，可以管理经常需要联系的人的姓名、地址、电子邮件、电话号码等信息。

1.5 本章小结

本章介绍了一些Internet的基本常识，在阅读过本章后，相信你对Internet已经不再感到陌生。在下一章中，我们将介绍Internet冲浪的第一步：与Internet连接。

第2章 接入Internet

在介绍了一些有关Internet的基本知识之后，你是不是也迫不及待地想要连接到Internet上去冲浪一番呢。当然，在这之前，还得做一番准备工作才行。在本章中，将介绍一下需要做哪些准备工作。

2.1 上网需要的设备

上网需要的设备，可以分成硬件、软件及其他(如帐号)等几部分来考虑，下面就分类介绍一下具体的设备要求。

2.1.1 上网需要的硬件

对于以不同方式连接到Internet上的用户，各有不同的软硬件要求。由于目前国内个人用户大多使用电话拨号上网连接到Internet，所以本章的内容，主要是针对使用拨号网络的用户。用其他方式连接的用户，可参阅相应的书籍。

要连接到Internet上，需要如下的硬件设备：

- CPU——至少要80386以上，不过如果真的使用80386CPU，运行的速度将会很慢，*建议至少使用奔腾级以上的CPU。
- 硬盘——至少要200M以上的硬盘空间，才能顺利安装操作系统、浏览器等应用软件，以及获得足够的CACHE以提高浏览速度。
- 内存——至少要8M以上，不过现在内存已经相当便宜了，还是购买32M以上的内存吧。
- 调制解调器——一个调制解调器(MODEM)是必须的，并且速度至少在14400bps以上，建议使用33600bps的调制解调器。
- 电话线——一条能连接到你的ISP那里的电话线。

2.1.2 上网需要的软件

除了上边介绍的硬件以外，还需要一些软件才能正常工作，因为本书是介绍Internet Explorer 5的，所以这里向用户推荐一些与Internet Explorer配合的较好的软件：

- 操作系统——用户应该安装Windows 95或者Windows 98操作系统，以便安装Internet Explorer 5。
- 通信协议——用户的操作系统中，应该含有TCP/IP协议。
- 拨号连接软件——一般来说，拨号连接软件只要使用Windows 9X自带的拨号网络就可以了。
- 浏览器——浏览器有许多种可供用户选择，例如本书中介绍的Internet Explorer、网景公司的Netscape Navigator(如图2-1所示)以及一些“非主流”浏览器如Opera(如图2-2所示)等等。