

网络迷津101

Wangluo Mi jin 101

编著 卓 韦



少年儿童出版社



网络迷津 101

编著 卓 韦
绘画 施瑞康

少年儿童出版社

图书在版编目(CIP)数据

网络迷津 101/ 卓韦编著. —上海: 少年儿童出版社,
2001. 12
ISBN 7-5324-4740-5

I. 网... II. 卓... III. 因特网—少年读物
IV. TP393.4-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2001)第079610号

网络迷津 101

卓韦 编著

施瑞康 绘图

张慈慧 装帧

责任编辑 郁慧芳 美术编辑 张慈慧

少年儿童出版社出版发行	开本 787 × 1092 1/32
上海延安西路1538号	印张 7.75
邮政编码200052	字数
全国新华书店经销	2001年12月第1版
少年儿童出版社排版	2001年12月第1次印刷
江苏宜兴印刷厂印刷	印数 1-11,000

ISBN7-5324-4740-5/G · 1520(儿) 定价: 11.00元

内 容 提 要

上网已经成为时尚,网络已经走进了我们的生活,许多人在这虚拟的空间里神游,充满了好奇,也存有不少的迷惘。

本书向读者介绍了网络的知识,包括网络的来龙去脉,如何上网,如何在网上虚拟沟通,如何制作个人主页和进行网上信息搜索,如何避免网上炸弹的袭击以及上网的技巧和心得。这些知识对于初学者是一种启蒙;对于小网虫是一种提高;网络高手也可以在其中得到共勉和共识。

书中 101 个问题是精心为网络爱好者设计的,它将为你指点网络技术的迷津,开拓你使用网络的天地,让你冲浪在网络时代的前沿。





目 录

写在前面的话	1
网络的来龙去脉	4
1. 什么是网络	6
2. 什么是因特网	8
3. 因特网能向我们传递什么信息	10
4. 因特网有些什么用途	12
5. 学生上网可以做什么	14
6. 你想成为因特网的用户吗	16
7. 因特网是如何发明的	8
8. 因特网由谁来管理	20
9. 电话公司和邮局有什么区别	22
10. 为什么说因特网更像邮局	24
11. 因特网上有没有规矩	26
12. 网络邮件可不可以“挂号”	29
13. 什么是 IP 地址和域名	32
14. 你知道域名有什么意义吗	34
15. 你知道 HTML、Home Page、Java 是什么意思吗	36
16. 为什么 WWW 能让你指尖上展现地球	38
17. 为什么网络会“塞车”	40
18. 网络是通过什么传送数据的	42

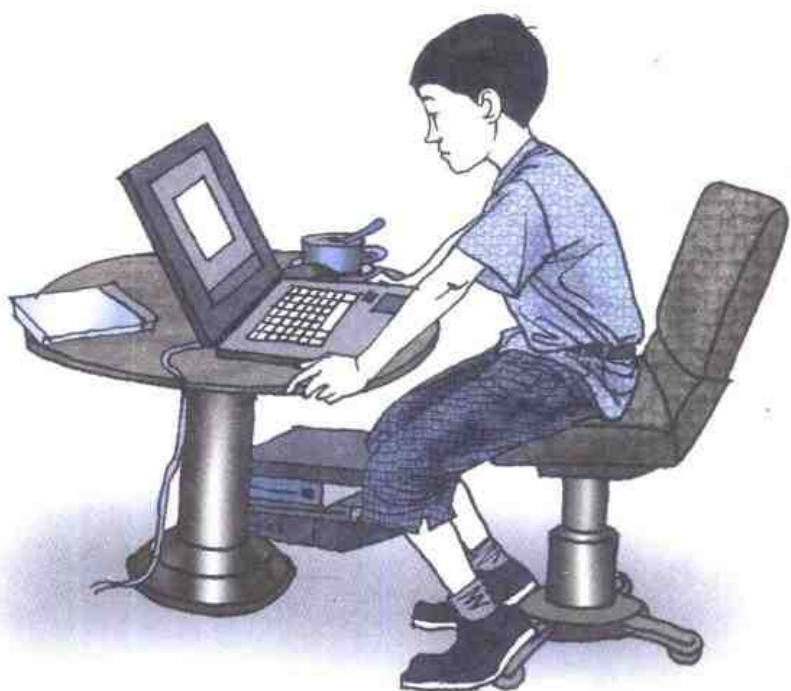
19. 什么是“局域网”和“广域网”	44
上网的入门准备	46
20. 上网需要做些什么准备	48
21. 如何安装浏览器	50
22. 连接向导能为你指点哪些迷津	52
23. 如何安装调制解调器	54
24. 如何拨号上网	56
25. 如何使用 IE5.0 浏览器	58
网上的虚拟沟通	60
26. 因特网有多少种用途	62
27. 什么是“电子邮件”	64
28. 你能读懂电子邮件地址的代码吗	66
29. 你会收发电子邮件吗	68
30. 网络是怎么送邮件的	70
31. 运用“网络符号”能表情达意吗	72
32. 为什么网络语言令人瞠目结舌	78
33. 网络上常用字、词和句子是什么意思	80
34. 网上有哪些常见的缩写	82
35. 你想在网上交笔友吗	84
36. 网上怎样交朋友	87
37. 怎样玩网络游戏	90
38. 网络是如何为买卖开辟新天地的	92
39. 电子商务的交易有哪些类型	94

40. 如何在网上进行拍卖	96
41. 什么是“比较购物”	98
42. 为什么说“比较购物”前景广阔	100
43. 谁在为你作网上服务	102
 网上的信息搜索	104
44. 为什么 MP3 令人欢呼	106
45. 为什么 MP3 有人反对	108
46. 怎样看待 MP3 的版权之争	110
47. 网上能不能沟通各种语言	112
48. 翻译网站能干在哪里	114
49. 网络时代的书本什么样	116
50. 网络社区和住宅有些什么好处	118
51. 怎样找到自己需要的信息	120
52. 寻找信息有什么技巧	122
53. 网上搜索有什么策略	124
54. 你知道这些有名的搜索引擎吗	126
55. 常见的搜索引擎有哪些	130
56. 快速查找信息怎么办	132
57. 怎样上网看小说	134
58. 如何在网上直奔关注的新闻	136
59. 如何做网上有心人	138
 做一份精彩的主页	140
60. 如何让个人主页展示自我	142

61. 如何为个人主页收集文字和图片	144
62. 怎样体现个人主页的风格	146
63. 做主页需要什么硬件	148
64. 做主页需要什么软件	150
65. 怎样申请免费主页空间	152
66. 你知道怎样推广你的主页吗	154
 网上的“炸弹”“病毒”	 156
67. 上网前为什么要“防人之心”	158
68. 为什么要设置“防火墙”	160
69. 黑客是一些什么样的人	162
70. 怎样为自己设置密码	164
71. 哪些口令容易被黑客破解	166
72. 对付“垃圾邮件”有哪些对策	169
73. 如何识别“垃圾邮件”	172
74. “邮件炸弹”有什么危害	174
75. 预防“炸弹”袭击有什么高招	176
76. 网络上会有你的信息吗	178
77. 如何“清扫”网上黄毒	180
78. 网络管理有些什么措施	182
79. 网络给道德带来了什么社会问题	184
80. “电脑病毒”是谁提出的	186
81. 谁制造了“电脑大屠杀”	188
82. 为什么说网络是病毒的温床	190



上网的技巧疑问	192
83. 上网需要哪些常用软件	194
84. 上网有哪些省钱方法	196
85. 新手上网有哪些窍门	200
86. 如何提高上网速度	202
87. 如何申请免费邮件信箱	204
88. 为什么要使用免费邮件信箱	206
89. 使用 POP3 方式收信有何技巧	208
90. 使用 WEB 方式发信有什么窍门	210
91. 使用浏览器有诀窍吗	212
92. “书签”和“收藏”有什么功能	214
93. 如何解决浏览器中的乱码	216
94. 如何在网上联络老同学	218
95. 网络上有什么礼节	220
96. “网虫”需要注意些什么	222
97. ICQ 是怎样为你寻呼网友的	224
98. Cookie 是“小甜饼”吗	226
99. 如何订阅免费杂志	228
100. 如何从网站下载软件	230
101. 如何妙手用网络	234



写在前面的话

感觉上，我已经有一段日子没有使用纸和笔写信了，取而代之的是电子书信—E-mail，中文称为“伊妹儿”，简称“妹”，这实在是很亲切的一个字眼。如今，相信很多人对“@”这个平时用得极少的符号感到特别的亲切，因为正是它，连接着世界上的你我他，用这个符号代表信息时代是一个不错的主意。

我几乎每天都打开自己的电子邮件信箱,看看有没有朋友的来信,有没有总公司的来函,有没有免费订阅的电子报刊……那一次在德国杜塞尔多夫市参加四年一次的食品包装机械展览会,发现主办者专门开辟了一间网络室,来自世界各国的人们都可以在那里上网,尽管是德文的 Windows 98 平台,但我还是可以远在欧洲给朋友写上一两句话,虽然不能使用中文表达。而北约轰炸中国驻南大使馆的消息,以及国人游行示威的照片,我也是从德国的电脑上首先知道的。

当汽车出现的时候,我们说“世界变小了”;当飞机出现的时候,我们又说“世界变小了”;而当网络出现的时候,我们还是说“世界变小了”。好像这世界真的是变得越来越小了。

但是,实际上,世界并没有变小,只是我们接触这个世界的方式有了变化,而且是很大的变化。这种变化,在汽车时代和飞机时代还没有出现,它只是网络时代的产物:过去我们不会去、不能去的地方,现在我们会去了,能去了;过去我们不知道、看不到的地方,现在我们能知道了,能看到了。

记得我们刚刚搬到现在居住的小区时,最早认识的一个小区邻居姓韩,60 多岁,已退休。那天,我们去老韩的别墅聊天,他带我们参观了他的新居,向我们介绍了他那充实的退休生活。给我留下最深印象的是,他说他退休以后想做的事情很多,比如,上网就是其中之一,有空就到网上到处冲浪,前几天还到美国白宫网站一游

呢。在现实生活中也许不可能去白宫,但在虚拟网络上却可以梦想成真。

在《红楼梦》第五回中,贾宝玉神游“太虚幻境”,翻阅“金陵十二钗正册”,聆听“红楼梦十二支曲”,在梦中将四大家族的命运猜出个八九不离十。小说中的艺术虚构,其实就是作者曹雪芹脑海中的虚拟。而在“数字化生存”中,虚拟的却是真实的。虚拟教育,可在家上网学习;虚拟办公,可将公司搬到大洋彼岸;虚拟演播,可坐拥世界风光;虚拟医疗,可远程诊断疑难杂症。此外,还可以交虚拟朋友,玩虚拟足球,花虚拟货币,游虚拟名胜……所有这一切都是网络时代独有的景观,是以往任何时代都不曾有的。

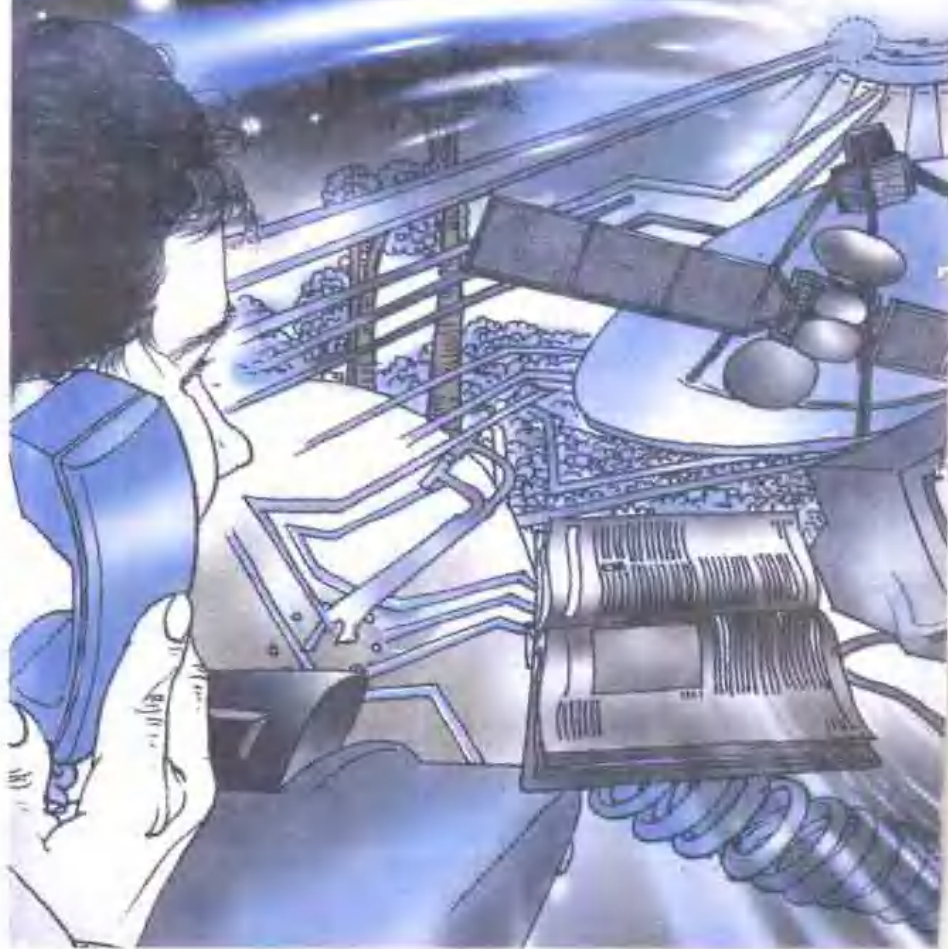
这本书中包括了 101 个与网络有关的常见问题。与网络的宽广博大相比,书是袖珍渺小的。需要说明的是,由于电脑技术和网络技术一日千里的发展速度,或许这本书到你手中时,内容已经有了变化,这一点是根本不用奇怪的,因为这就是网络时代的特征。

感谢郁慧芳编辑的热情鼓励,才使本书顺利出版。

作 者

2001 年 10 月 4 日于豪都花园

网络的来龙去脉





1. 什么是网络

“网络”一词,现已成了人们的日常用语。“你上网了吗?”“你的 E-mail 地址是什么?”“你有主页吗?”诸如此类的问题,成了朋友同学见面时的问候语。这里的网络,大多数是指 Internet——因特网。

其实,因特网并不是世界上唯一的电脑网络,它只是许许多多网络中的一个,这些网络之间可以自由地交换信息,其中包括大型的正式的网络,也包括小型的非正式的网络。在美国,各大学的网络很早就是因特网中的一部分,现在甚至中学和小学也并入了因特网。据估计,至今已有几万家网络联入了因特网中,平均每月大概增加 1000 个新的网络系统,当然,这个数字随着时间的推移还在日益增加。

那么,什么是网络呢?简单地说,网络就是用电缆线将若干台电脑连接起来,再配以适当的软件和硬件,以达到在电脑之间交换信息的目的。它有些像我们熟悉的无线网络、电视网络(两者统称为广播通讯网





络), 广播通讯网络连接着无线电台和电视台, 因此, 我们通过这些网络可以听到最新的流行歌曲, 看到精彩的世界杯足球锦标赛的实况转播。



不过, 电脑网络与广播通讯网络不尽相同: 后者把同样的信息同时送往所有的收音机或电视机, 它是单向的; 而前者的每一项信息通常都必须经过某一特定的路径送达某一台特定的电脑, 它是双向的, 即当一台电脑发送一个信息给另一台电脑时, 另一台电脑马上可以给它一个答复。

有些电脑网络由一个中心电脑和一组与它相连的终端组成, 例如, 一个预订飞机机票的中心电脑与各个机场和旅行社代办处的成百上千台终端相连接。但是, 还有一种电脑网络, 其中每一个终端都是互相平等的, 并不存在一台中心电脑, 网络中的每一台电脑都能与其他任何一台电脑进行交流, 因特网就属于这一种电脑网络。

2. 什么是因特网

因特网是“Internet”的中文翻译，我们还称它为交互网、互联网等等。人们通常所说的“上网”，指的就是上因特网，还将常常上网的人称作“网虫”。

世界上有很多组织，如公司、大学、研究所等机构，他们把机构内部的电脑联成网络，在电脑之间进行通讯，这就是“局域网”。局域网上的资源可以共享，与单台电脑相比优势非常明显，因此人们就想到：为什么不在更大的范围内共享资源呢？于是，许许多多这样的局域网又通过各种方法互相连接起来，进行国际间的信息传递，形成一个世界范围内的大网，这就是因特网。直到今天，这个大网还在不断地变大。可以预见，在不久的将来，因特网必将使人类的生活发生根本的变化。世界上已经有很多国家的很多机构加入了因特网，这就使得在国际间传递信息成为可能。我国在几年前也加入了因特网，目前我国同时存在着几个与因特网相联的网络，其中规模最大的就是国家信息产业部的“中国互联网”(Chinanet)，如果你与Chinanet或其他任何一个已经联入因特网的网络相连接，你也就联入了因特网。

因特网是一个全球性的网络，它是一个将众多网络连接在一起的国际性电脑通讯网络，集现代通信技术、电脑技术和信息技术于一体，连接着世界各国的信