



网络定海神针丛书



罗嘉 姚英邦 高楠 编著

网海舟楫



康创 策划



人民邮电出版社
www.pptph.com.cn

网络定海神针丛书

网海舟楫

罗嘉 姚英邦 高楠 编著

康创 策划

人民邮电出版社

7P

内 容 提 要

本书有选择地讲解了 Internet 上有代表性的各种实用小软件, 包括用于网页浏览、网络资源下载、电子邮件管理、Modem 加速、网络音频视频文件播放、娱乐聊天的小软件以及其他实用工具。全书由浅入深、实例丰富、易学易用。读者只要通过学习本书和进行实际操作, 就可以很快地掌握畅游网络世界的方法和技巧。

本书内容既适用于初接触网络的读者, 也有助于有一定上网经验的读者提高自身水平。

网络定海神针丛书

网 海 舟 楫

◆ 编 著 罗 磊 姚英邦 高 楠

策 划 康 剑

责任编辑 李 振

◆ 人民邮电出版社出版发行 北京市崇文区夕照寺街 14 号

北京鸿佳印刷厂印刷

新华书店总店北京发行所经销

◆ 开本: 787×1092 1/16

印张: 21.25

字数: 533 千字

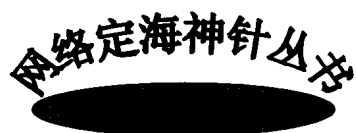
2000 年 5 月第 1 版

印数: 1-6 000 册

2000 年 5 月北京第 1 次印刷

ISBN 7-115-08393-2/TP·1531

定价: 32.00 元



前言

网海舟楫——网上实用工具集锦

网络的世界，是如此的神奇。它就像春风一样，吹过了我们每个人的身旁，也吹进了我们每个人的心里。

面对浩瀚的网络海洋，你是不是觉得无从下手呢？也许你会慢慢摸索，但是这时，又有多少宝贵的时间被白白浪费掉了呢？

工欲善其事，必先利其器！

这些“器”，也就是我们日常所说的网络应用软件。它们体贴入微，帮助你解决上网中遇到的各种问题；它们小巧玲珑，使你可以在网上方便地找到；它们价格便宜，甚至大多数软件都是免费的；它们不断完善，保证可以跟上网络的发展步伐；它们……

这些就是我们这里所要带给大家的。希望我们几个月的努力能为大家带来上网的一点方便，希望我们这本书能作为大家上网时一本可以放在案头的手册，随时帮助你网上畅游。

最后，本书总策划曾满平和作者对本书的所有参与者表示感谢，他们包括负责本书质量把关的贾静，进行质量监督的陈海军，提出一些宝贵建议的张翊钦，负责打印的陈洪澜，正是他们的勤奋工作使这本书得以尽快与读者见面。

由于写作时间仓促，书中难免会有不妥之处，望读者批评指正。

编著者

目 录

开篇 多姿多彩的网上世界

第一章 网络软件简介

1-1	网上免费软件的特点	5
▶	共享软件	5
▶	自由软件	9
▶	其他类型	10
1-2	怎样找到所需的软件?	10
▶	用好搜索引擎	11
▶	直接到软件下载站点寻找	12
▶	利用专门软件	16
1-3	网络软件的下载	16
▶	利用浏览器下载软件	16
▶	使用 FTP 下载	18

正篇 轻松畅游因特网

第二章 一种奇特的网络平台组合

2-1	小巧玲珑的浏览器——Opera	25
▶	为什么要选择 Opera 呢?	25
▶	找到 Opera	25
▶	开始使用 Opera	26
▶	熟悉多窗口浏览	32
▶	Opera 的精彩之处	35
▶	其他的小型浏览器	45
2-2	走遍天下的内码转换	45
▶	为什么要进行内码转换?	45
▶	开始使用“南极星”	47
▶	南极星的系统设置	49
▶	批量文件内码转换	50
▶	“南极星”的复合输入法	52
▶	其他内码转换软件	52
2-3	神通广大的网址管理	53

▶ 用中国人的习惯访问 Internet.....	53
▶ 管理 IE 的书签.....	61
▶ 书签转换小精灵	64

第三章 选用更有特色的 E-mail 管理工具

3-1 适合中国用户的 E-mail 软件.....	73
▶ 中华神差	73
▶ 聪明的狐狸——FoxMail	84
3-2 速度奇快的蝙蝠: The Bat!	87
▶ 获得与安装 The Bat!	87
▶ The Bat! 的使用	88
▶ 重要的设置	92
▶ 小技巧	94
3-3 电子邮件辅助小工具	95
▶ 打开信箱收垃圾?	95
▶ 让你的邮件更活泼!	108
▶ 把一封信一次性发给许多人	118

第四章 为什么不把网上资源据为己有呢?

4-1 不上网也能浏览网站!	127
▶ 打包高手—— WebZIP	127
▶ 简单易用的网站镜像专家—— TelePort Pro	144
▶ 还有别的选择吗?	158
4-2 蚂蚁搬家下载软件	161
▶ 什么是“网络蚂蚁”?	161
▶ “网络蚂蚁”快速入门	162
▶ 让“蚂蚁”更好地工作	166
▶ NetAnts 的使用技巧	171
▶ 还有别的选择吗?	173
4-3 “聪明伶俐”的 FTP 软件—— CuteFTP	175
▶ 轻松 CuteFTP 下载	175
▶ 深入 CuteFTP	180
▶ 其他 FTP 工具	187

第五章 更好地使用我家的“猫”

5-1 加速你的“猫”	193
5-2 MTUSpeed——权威的加速软件	193
▶ 你能用 MTUSpeed 做些什么	194
▶ 使用 MTUSpeed	195
▶ 一些注意事项	199
▶ MTUSpeed 使用小结	200

5-3	快猫加鞭——让你的猫飞起来	200
▶	快猫加鞭——Modem 的加速利器	200
▶	使用快猫加鞭	201
▶	快猫加鞭 FAQ	207
▶	快猫加鞭使用小结	208
5-4	傻瓜型加速软件工具——Terminal Overdrive 98	208
▶	轻松加速你的猫	208
▶	使用 Terminal Overdrive 98	208
5-5	WinGate, 通往外面世界的神奇之门	210
▶	WinGate 的安装	210
▶	WinGate 的设置和使用	211
▶	WinGate 使用小结	226

第六章 让我们的网上世界五彩缤纷

6-1	播放 MP3 的利器——Winamp	229
▶	酷酷的 Winamp	229
▶	Winamp 的安装和使用	229
6-2	漂亮的音响——Sonique	235
▶	Sonique 安装	235
▶	Sonique 的使用	237
6-3	网上的新时尚——Realplayer	241
▶	时髦的 RealPlayer	241
▶	Realplayer 的安装和使用	242

第七章 多么可爱的网络小蚂蚁

7-1	AtGuard——拒绝广告	249
▶	忠于职守的好卫兵 AtGuard	249
▶	安装和使用 AtGuard	249
7-2	InterMute 让广告走开	255
▶	InterMute——可爱的守卫者	255
▶	安装和使用 InterMute	256
7-3	称职的代理猎手——ProxyHunter	261
▶	方便的 ProxyHunter	261
▶	ProxyHunter 的使用	262
▶	ProxyHunter 技巧	267
▶	ProxyHunter 的常见问题	267
7-4	奔腾网计使用指南	269
▶	奔腾网计——上网的好伙伴	269
▶	奔腾网计——上网的管家	270
7-5	电子邮件过滤	278
▶	一些防范垃圾邮件的措施	279

第八章 网络社会一线牵

8-1	ICQ 网络寻呼机.....	283
▶	中国人自己的网络寻呼机: OICQ.....	283
▶	佩带上自己的呼机.....	283
▶	马上享受一下.....	287
▶	成为高手.....	291
▶	常见问题解答.....	296
▶	还有其他选择吗?.....	297
8-2	有空来坐坐——用 IRC 聊天.....	299
▶	ChinaIRC, 中国人自己的 IRC 聊天客户端软件.....	299
▶	开始 IRC 聊天.....	299
▶	我要升级了.....	302
▶	IRC 服务器.....	309
▶	还有别的选择吗?.....	310
8-3	在网络上打电话.....	314
▶	IP 电话简介.....	314
▶	PC—>Phone 的网络电话软件: Net2Phone.....	314
▶	先交钱吧.....	315
▶	装上“电话机”.....	316
▶	试一把.....	317
▶	玩转 Net2Phone.....	321
▶	常见问题解答.....	324
▶	换一个试试.....	327

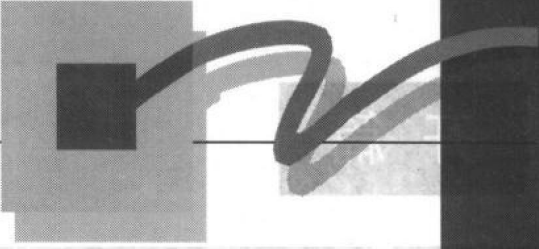
结束语 春花秋月何时了, 网事知多少

网海舟楫

开 篇

多姿多彩的网上世界





网络时代的社会正在以飞快的速度向前发展，不管你愿意或者不愿意，网络和信息都在以一种势不可挡的姿态向你涌来，渗透到我们生活的每一个方面、每一个角落。

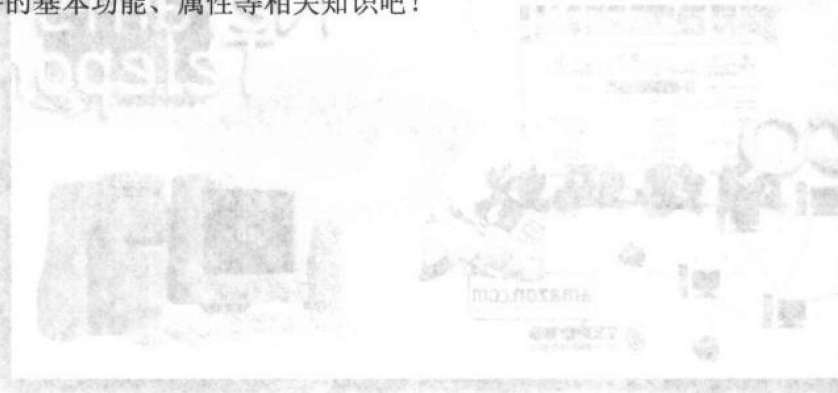
网络的出现是一次大变革。对个人而言，上网意味着选择了一种新的生活方式；对组织来说，上网标志着其运作方式的根本转型。

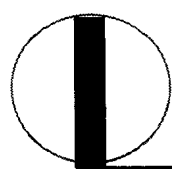
Internet 具有四个最为显著的属性：通信工具、超级媒体、信息资源、商业市场。当你迈出了通往信息高速公路的第一步的时候，你或许会困惑于这些网络属性所带来的纷繁驳杂。

但是没有关系，没有人一开始就是个行家。所有的进步都来自日积月累的学习。

网络上有着许许多多的软件，类型丰富，功能强大。而且大部分是可以免费获取的！为了获取更多的信息，掌握一些网络小软件是很有意义的。在它们协助下，繁杂的工作将变得轻松而简单。

在我们讨论每一个网上小软件的细节之前，还是先来了解网络软件的基本功能、属性等相关知识吧！





网络软件简介

- 1-1 网上免费软件的特点
- 1-2 怎样找到所需的软件?
- 1-3 网络软件的下载

本章导读

网上的免费软件异常丰富，在你真正开始学习使用它们之前，还是先了解一些背景知识吧！

在本章中，将介绍以下内容：

- ✓ 说明网络免费软件的特点以及它们和普通软件的一些区别，同时按“共享软件”、“自由软件”等类别分别介绍它们。你可以了解到这些软件的产生、发展以及前景展望。对这些不同软件特性的了解将有助于你正确、合法地获取和使用它们。
- ✓ 对于软件的注册，将在第 1 节中进行介绍。
- ✓ 网络用户很关心的一点，就是怎样去获取这些散落在网络这个“汪洋大海”中的串串珠贝——网上免费软件。在第 2 节中，将介绍通过搜索引擎、访问软件下载站点、利用专门的下载软件等方法来找到软件。
- ✓ 找到所需软件之后，就要把它下载到自己的电脑上。在第 3 节中，将详细介绍用 WWW 浏览器下载软件的方法。
- ✓ 对于那些存放在 FTP 站点上的软件，在第 3 节同样提供了一种解决方法，使你在没有掌握 FTP 软件的使用方法之前，仍然可以下载到所需软件。

总之，在本书的开篇中，你将了解到许多最基本的网络软件知识，即使你对使用搜索引擎、下载软件等操作一窍不通也没关系，只要你会在浏览器中进行简单的网页浏览就足够了！

1-1 网上免费软件的特点

网上的免费软件可以分为四类:

(1) 共享软件 (Shareware)

这是供人们试用的软件。这类软件或者限制用户使用某些正版功能,或者有限定的使用时间。如果你喜欢这个软件并且希望拥有它,那么就需要向该软件的作者注册并交纳一定费用,这样你就得到了它的正版软件,也就可以享受相应的售后服务,包括软件说明书、技术支持和廉价升级服务。

(2) 自由软件 (Freeware)

这是真正的免费正版软件。你可以从网上下载至你的电脑,任意使用,但不可以未经作者允许而对软件做修改,因为作者仍拥有版权。

(3) 捐赠软件 (Donateware)

这是软件作者最慷慨的馈赠,你不仅可以随意使用,而且可以修改。但这类软件在网上不多,有问题也得不到技术支持。

(4) 示例软件 (Demo)

这类软件实际上是一种宣传品。它向你展示动人的画面,示范独特的功能,游戏软件一般还允许你试玩几个场景,吸引你去买正版软件。这类软件大多数是在正式产品面世前先行推出的。

这些软件可以教你如何使用电脑和如何上网浏览、下载软件等,它们包括磁盘工具、多媒体、反病毒、教学 CAI、程序设计、开发调试、网络集成、文件操作、文字处理、系统工具、休闲娱乐、硬件驱动、中文系统、专业应用等软件。

这些软件层出不穷,许多网友都以下载网上软件为上网的重要任务,把许许多多新奇的软件收集到自己的磁盘上;网友如果有能力编写出好软件,也非常乐意把自己的作品放到网络上让大家试用。所以说,网络构建起一种自由、共享的概念。

在本书中,主要将介绍各种类型的上网软件。借助于它们,你可以大幅度提高上网效率,许多你想做而不能做到的事情,都可能让这些专为网络设计的软件来帮你实现。



共享软件

随着网络的发展,越来越多的人把它们开发的小软件放到网上,与别人共享。共享软件是伴随着 Internet 成长起来的。随着 Internet 的高速发展,共享软件越来越多,用户群也越来越大,先试用后付费或免费使用的概念越来越深入人心。

共享软件所涉及的范围很广,从因特网浏览器软件、FTP 工具、电子邮件工具,到多媒体工具、游戏、办公软件等,应有尽有。早在十几年前 BBS 时代,共享软件就已经是很流行的东西了,不过当时多半还是以“免费软件”形式出现。那时候有许多热心的学生常常利用学习编程的机会,动手做一些免费的游戏或应用软件放在 BBS 上,让人自由下载使用,然后在有了新的技术突破后再将新功能加入原先的版本中,使其更加完善。这些共享软件几乎涵盖所有电脑软件的功能,如传真、拨号上网、图形转换、日记簿、杀毒等,部分共享软件技术甚至于比大型应用软件中某些功能更好。

Internet 是共享软件发展的催化剂。共享软件没有专门的推广机构，Internet 充当了这个角色，而且比任何商业机构推广得更为出色。

值得介绍的一个站点是 <http://www.shareware.com>，这是一个专门收集共享软件的站点，该站点在全球设有 20 多个下载分站，任何被收集的软件都会送往这些分站，以便让更多的人实现本地下载。很遗憾的是，它在中国还没有分站。

在获得一个共享软件后，你会发现尽管你没有付费，但照样可以使用它。不过，共享软件往往会通过以下方法来要求你注册：

(1) 试用时间限制

获取这类软件后，你可以安装和运行它，可能还可以使用它的全部功能。但是在一定的日期过后，软件将提示你注册，否则不允许继续使用。

下面以一个缓存浏览软件 CacheX for Internet Explorer 为例说明。

安装后运行，弹出如图 1-1-1 所示的对话框。

上面清楚地写明 “Unregistered Version”，表明此软件未经注册。

“You have 30 days remaining on your evaluation period” 表明你还有 30 天的试用期。注意，试用期是指实际的时间，也就是说无论你是否使用，同样算一天。

但是有些软件是按照实际运行时间进行限制的。

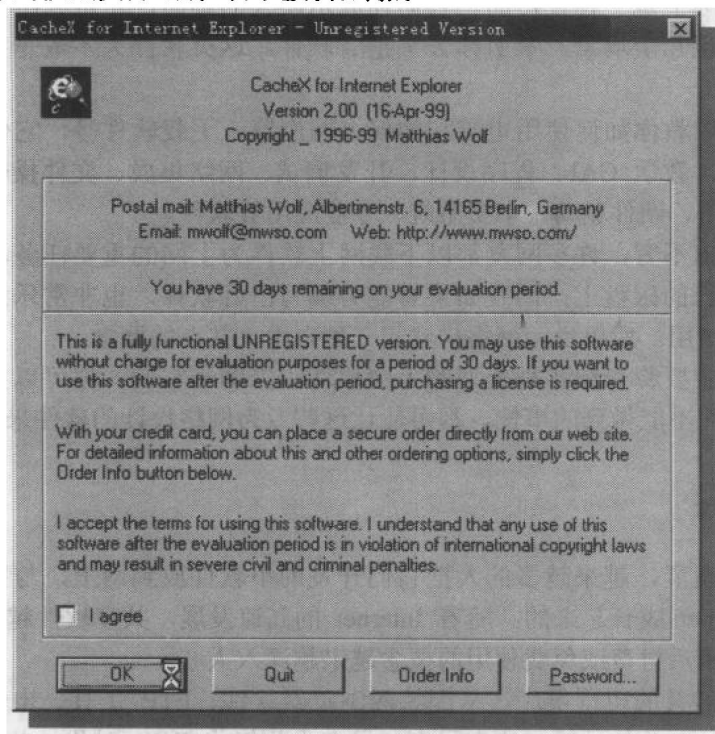


图 1-1-1 软件注册说明对话框

一旦按照软件说明的注册方法注册（向作者提供你的用户名和公司名等信息）后，你将得到按照你所提供信息生成的密码（Password），又称注册码。

在注册软件时只要单击 “Password”（有些软件是 “Register”、“Enter Register Code” 等）即会弹出如图 1-1-2 所示的对话框。正确输入注册信息后，单击 “OK”，将看到成功注册的提示。

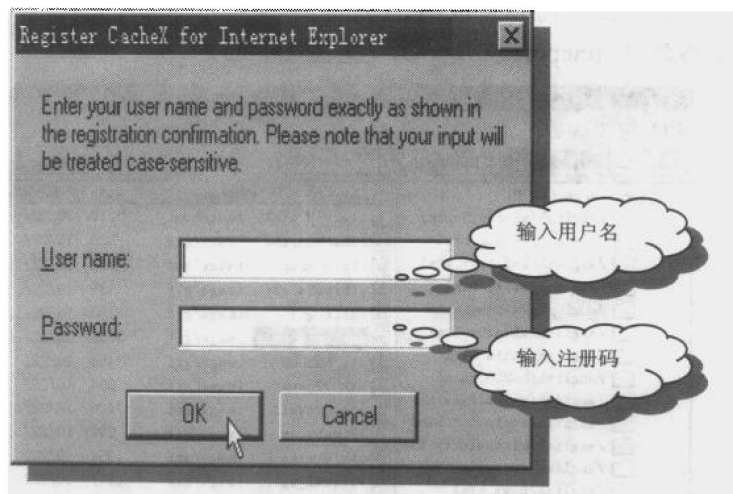


图 1-1-2 输入注册信息对话框

如果还不想购买，先试用软件，你需要单击图 1-1-1 中“**I agree**”前的小方框。然后单击“**OK**”按钮进入软件界面，如图 1-1-3 所示。

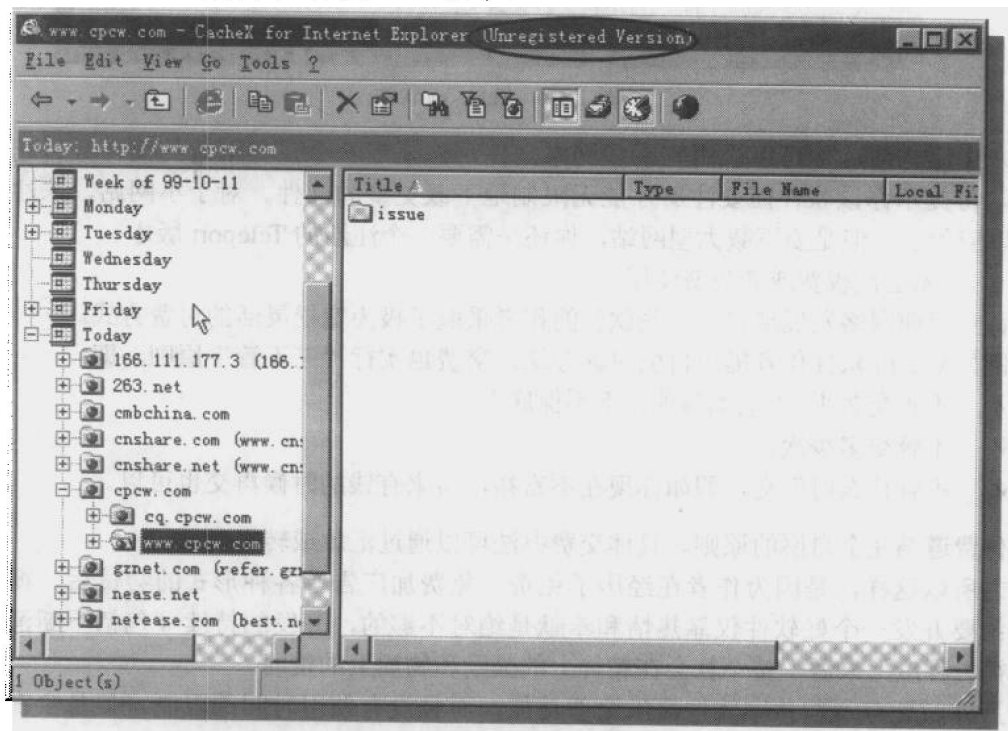


图 1-1-3 软件正常试用界面

请注意最上端显示“**Unregistered Version**”。选择“**Help?**”菜单，同样可以找到输入注册信息的选项。

(2) 试用功能限制

这类软件会提示你，在你向作者注册之前，不能使用某些功能，可能不能存盘，或者不能打开过多文件等，其目的是让你可以了解该软件的主要特点，然后决定是否购买它。

注册之后，所有的限制将自动取消。

网站镜像软件 Teleport 就是一例（见图 1-1-4）。

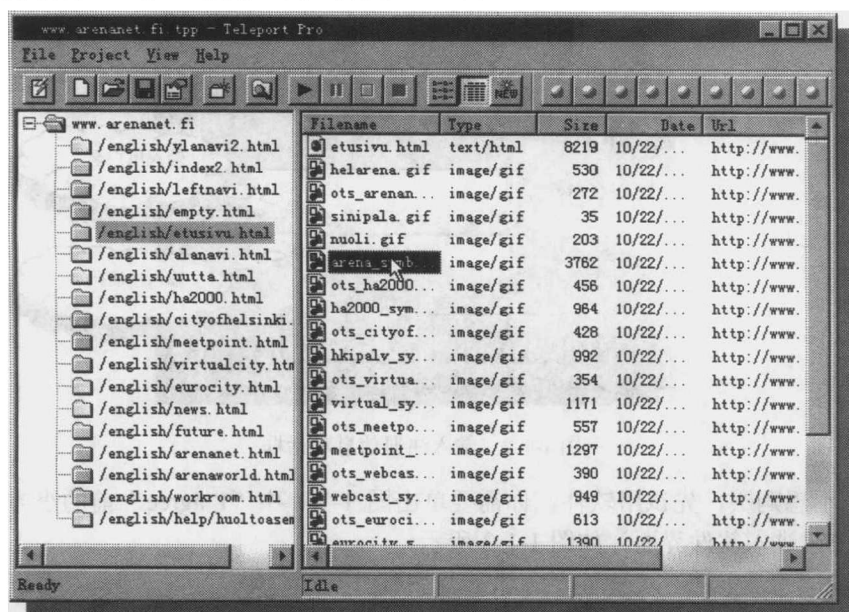


图 1-1-4 Teleport 软件

未注册之前，你可以试用它下载网络文件，但是当在一个任务下载的文件数目超过 250 个时，将提示你该软件需要注册才能无限制地下载更多的文件。对于小网站，未注册版本就足以应付了；但是要下载大型网站，你还是需要一个注册的 Teleport 版本。

（3）象征性收费或者免费使用

针对目前网络发展现状，有些软件的作者采取了极为宽松灵活的付费方式。

例如 Cterm 软件作者提出自由付款办法，交费也实行“三不管”原则，即：

- ✓ 不管交多少，“上不封顶，下不保底”。
- ✓ 不管交多少次。
- ✓ 不管什么时间交，假如你现在不富裕，将来有钱的时候再交也可以。

付费遵循完全自愿的原则。具体交费办法可以通过汇款或转帐。

之所以这样，是因为作者在经历了免费、免费加广告等各种形式的尝试后，得出一个结论：要开发一个好软件仅靠热情和奉献是绝对不够的，开发的持续（包括不断涌现的灵感）很大程度上来源于整个社会在精神上的鼓励和物质上的赞助。

另外，还有一些共享软件提供全部功能，而且没有使用时间的限制，但是会在软件使用过程中经常地弹出一个对话框，提示你进行注册。如果你将对话框关闭，还可以照常使用。例如 AcdSee 图片浏览软件就会经常弹出一个要求注册的对话框。

随着网络渗透到我们的生活中，主要以网络为传播途径的共享软件已得到了广大计算机用户的认可和广泛使用。这些共享软件中，有相当一部分是“国货”。它们更适合中国的国情，是专门为中国用户所设计的，例如网络下载程序网络蚂蚁、邮件程序 Foxmail、尹强的个人资料管理软件“友情强档”、拼音之星输入法等。

随着时间的推移, 共享软件的需求量也与日俱增, 共享软件已成为软件产业发展的重要组成部分, 而对于软件厂家来说, 这更是一个宣传自己产品、赢得更多用户的机会, 在软件商品化、市场拓展、信息传播以及软件开发和培训中起着不可估量的作用。

自由软件

“自由软件”提到的“自由”是指用户运行、拷贝、研究、改进软件的自由, 更准确地说, 是指三种层次的自由:

- ✓ 研究程序运行机制, 并根据需要修改它的自由。
- ✓ 重新分发拷贝, 以使其他人能够共享软件的自由。
- ✓ 改进程序, 为使他人受益而散发它的自由。

“自由软件”使用“Copyleft”(与“Copyright(版权)”相对)来合法地保护每个人的自由。

美国麻省理工学院的 Richard Stallman 认为, 对于自由软件, 人们有使用、发放、学习和修改软件的自由。为保护这一自由, Stallman 于 1984 年举起了“自由软件”的大旗。他创立了“自由软件基金会(FSF)”, 开始了 GNU(Gnu's Not Unix)计划, 按照《通用公共许可证》(GPL)和 Copyleft 的原则编写和发布自由软件。Copyleft 是这样的一个法律声明, 它要求人们在传播软件时要加上使用、修改和重新分发该软件及其源代码的权力。代码和自由成为法律上密不可分的一体。

自由软件与商业软件的主要区别在于: 商业软件一般不提供源代码, 而自由软件保证提供源代码; 商业软件禁止用户将软件散布给第三者, 而自由软件的《通用公共许可证》在法律上保证任何人有权按照许可证的规定散发软件, 保证了任何软件作品一旦宣布为自由软件, 便永远是自由软件, 包括原作者在内的任何人都无权改变。任何更新、移植、修改和增强都被定义为“导出性工作”, 是不能改变原始版权说明的。自由软件实质上是免费的, 不标价出售。

Linux 就是自由软件中的杰出代表。Linux 作为一个完全免费的网络操作系统, 据不完全统计, 在全世界已经有近 800 万用户, 其中中国用户大约有近 10 万人。Linux 目前的优越之处在于网络服务器领域。Linux 的标志如图 1-1-5 所示。

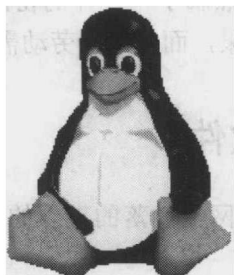


图 1-1-5 Linux 的标志

自由软件的一大特点是源代码开放(Open sources)。人们可以增强它, 改进它, 修补其中的漏洞。

不过, 目前对于自由软件和开放源代码的准确定义还不是很明确, 两者的区别与联系