

《宽带应用百事通》

图书基本信息

书名：《宽带应用百事通》

13位ISBN编号：9787113050061

10位ISBN编号：7113050069

出版时间：2003年01月

出版社：中国铁道出版社

作者：健莲科技

页数：410 页

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.tushu111.com

《宽带应用百事通》

内容概要

宽带普及已成为现实，如何充分利用宽带，尽情享受它给人们带来的乐趣是本书讨论的主题。全书内容涉及：Windows XP的宽带网设置、宽带网中的视频点播、网络可视电话、架设个人的网络服务、用DNews建立自己的新闻组、虚拟专用网（VPN）的应用、常用工具软件、网络管理全接触以及宽带常见问题分析，全书内容丰富，实例可操作性强，具有较强的指导性，将知识和实例紧密结合，并提供了许多小技巧、小秘诀，不仅让读者受益，也提高了阅读的趣味性。

书籍目录

第1章 认识宽带网 1

1.1 接入ADSL宽带网 2

1.1.1 ADSL简介 2

1.1.2 ADSL的硬件设备 3

1.1.3 ADSL设备的连接 5

1.2 接入Cable Modem宽带网 10

1.2.1 Cable Modem简介 10

1.2.2 Cable Modem的硬件设备 14

1.2.3 Cable Modem设备的连接 14

1.2.4 Cable Modem的启动过程 17

1.3 接入光纤宽带网 17

1.3.1 光纤的基本介绍 18

1.3.2 光纤的硬件设备 19

1.3.3 光纤设备的连接 20

1.4 DDN专线接入宽带网 21

1.4.1 DDN的基本介绍 21

1.4.2 DDN的硬件设备 22

1.4.3 DDN用户终端接入方式 23

1.4.4 用户网络与DDN的连接方式 26

第2章 Windows XP的宽带网设置 31

2.1 使用Windows XP上宽带网 32

2.1.1 安装新添加的网卡 32

2.1.2 检查TCP/IP的安装 34

2.2 为ADSL MODEM安装PPPoE虚拟拨号软件 35

2.2.1 EnterNet300的安装 35

2.2.2 更改EnterNet300的参数设置 38

2.3 Cable Modem的设置 43

2.4 局域网与宽带网的连接 43

2.4.1 WinGate服务器端的安装与设置 44

2.4.2 WinGate客户端的安装和设置 48

2.4.3 设置客户端上的Internet应用软件 49

2.5 网络连接的连通性测试 53

2.5.1 使用ping命令测试 54

2.5.2 Internet Anywhere Toolkit使用指南 56

2.6 黑洞路由发生的原因和解决方法 69

2.6.1 黑洞路由发生的原因 69

2.6.2 黑洞路由问题的解决 70

第3章 宽带网应用 75

3.1 宽带网中的视频点播 76

3.1.1 视频点播简介 76

3.1.2 视频点播的实现 76

3.1.3 视频点播的分类 76

3.2 网络可视电话 79

3.2.1 什么是网络可视电话 79

3.2.2 使用NetMeeting实现网络可视电话 79

3.2.3 使用MSN网络可视电话 87

3.3 通过网络进行远程控制 97

- 3.3.1 远程控制的基本概念 97
- 3.3.2 远程控制的实现 97
- 3.3.3 使用Windows XP下的远程桌面 98
- 3.3.4 使用pcAnywhere实现远程控制 108
- 3.4 在宽带网中实现点对点对传 (P2P) 114
 - 3.4.1 点对点传输的特色 114
 - 3.4.2 点对点传输的应用 114
 - 3.4.3 第一流的点对点传输软件: Morpheus 115
- 3.5 用离线浏览软件来大量下载 124
 - 3.5.1 为什么要使用离线浏览软件 124
 - 3.5.2 使用TelePort Pro离线下载软件 124
 - 3.5.3 运行及下载的基本步骤 125
 - 3.5.4 成为TelePort Pro的高手 129
- 3.6 架设个人的网络服务 140
 - 3.6.1 使用Server-U架设FTP服务 141
 - 3.6.2 如何架设Web网络 164
 - 3.6.3 用IMail架设Mail服务 171
- 3.7 用DNews建立自己的新闻组 177
 - 3.7.1 新闻组知识简介 177
 - 3.7.2 DNews的下载和安装 178
 - 3.7.3 新闻组的建立过程 181
 - 3.7.4 新闻组的管理 183
 - 3.7.5 建立其他新闻组的镜像 186
- 3.8 虚拟专用网 (VPN) 的应用 188
 - 3.8.1 VPN应用简介 188
 - 3.8.2 VPN的特点 189
 - 3.8.3 VPN的工作原理 192
 - 3.8.4 虚拟专用网的体系结构 194
 - 3.8.5 寻求适合的VPN方案 197
- 第4章 常用工具软件 201
 - 4.1 CuteFTP Pro1.0使用指南 202
 - 4.1.1 CuteFTP Pro的安装 202
 - 4.2.2 CuteFTP Pro的使用和设置 202
 - 4.2 MSN Messenger使用指南 212
 - 4.2.1 MSN Messenger的安装、注册和登录 212
 - 4.2.2 使用MSN Messenger添加好友 216
 - 4.2.3 信息的传送与交流 218
 - 4.2.4 MSN Messenger的配置与技巧 224
 - 4.3 FoxMail 4.1使用指南 228
 - 4.3.1 FoxMail 4.1的安装 228
 - 4.3.2 Foxmail 4.1的特色功能 233
 - 4.4 代理猎手 (Proxy Hunter) 使用指南 243
 - 4.4.1 代理猎手的下载安装 244
 - 4.4.2 代理猎手的使用 246
 - 4.5 Cterm使用指南 251
 - 4.5.1 Cterm的安装 252
 - 4.5.2 新用户的注册过程 254
 - 4.5.3 Cterm的特色功能 259
 - 4.6 3721中文网址使用指南 262

- 4.6.1 软件的下载与安装 263
- 4.6.2 软件的使用 263
- 4.6.3 软件的设置 265
- 4.6.4 网上服务 271
- 4.7 学用Xnews阅读新闻组 (Newsgroup) 273
 - 4.7.1 Xnews的安装 274
 - 4.7.2 Xnews的配置 274
 - 4.7.3 几个著名的新闻组服务器 276
- 4.8 天网防火墙使用指南 276
 - 4.8.1 天网安装与运行 277
 - 4.8.2 天网主界面一览 278
 - 4.8.3 系统设置 279
 - 4.8.4 安全规则设置 279
 - 4.8.5 天网的日志功能 281
 - 4.8.6 其他 281
- 4.9 木马克星 282
- 第5章 宽带网安全性分析 287
 - 5.1 计算机病毒的基本知识 288
 - 5.1.1 什么是计算机病毒 288
 - 5.1.2 计算机病毒的分类 288
 - 5.1.3 计算机病毒的破坏行为 291
 - 5.2 防范病毒的措施 293
 - 5.2.1 单机用户如何防毒 293
 - 5.2.2 局域网用户如何防范病毒 300
 - 5.3 防范病毒攻击实例 302
 - 5.3.1 防范尼姆达病毒 302
 - 5.3.2 防范求职信病毒 304
 - 5.3.3 防范欢乐时光病毒 307
 - 5.3.4 防范Sircam病毒 308
 - 5.4 防范网络攻击 309
 - 5.4.1 网络攻击的步骤 310
 - 5.4.2 网络攻击的原理和手段 311
 - 5.5 攻击者常用的攻击工具 325
 - 5.5.3 邮件攻击 326
 - 5.5.4 网络扫描 326
 - 5.5.5 恶意格式化Web网页 327
 - 5.6 网络攻击应对策略 327
 - 5.6.1 提高安全意识, 制定防范措施 327
 - 5.6.2 使用防毒、防黑等防火墙软件 328
 - 5.6.3 设置代理服务器, 隐藏自己的IP地址 328
 - 5.6.4 如何保证局域网用户的安全 329
 - 5.6.5 如何保证广域网安全 331
 - 5.7 入侵监测和恢复 332
 - 5.7.1 Windows 2000 Server入侵检测初步 332
 - 5.7.2 系统被入侵后的恢复 339
- 第6章 网络管理全接触 349
 - 6.1 硬件设备的管理 350
 - 6.1.1 ADSL的最简单故障判断方法 350
 - 6.1.2 处理ADSL的指示灯都正常也会掉网 350

- 6.1.3 虚拟拨号的失败的错误提示 351
- 6.1.4 避免ADSL Modem上的“ADSL”灯变红 351
- 6.1.5 ADSL连接使用10M/100HUB时在局域网上的计算机上无法使用PPPoE 352
- 6.1.6 ADSL常常断线原因 352
- 6.1.7 不能列出ISP的服务项目的原因 352
- 6.2 网络服务器管理 353
 - 6.2.1 用IIS管理Web服务器 353
 - 6.2.2 用OmniHTTPd进行Web服务管理 361
- 6.3 用户管理 372
 - 6.3.1 用户带宽管理 372
 - 6.3.2 用户安全管理 376
- 6.4 局域网管理 380
- 第7章 宽带网常见问题分析 383
 - 7.1 现在用的MODEM可不可以当作ADSL MODEM使用? 384
 - 7.2 ADSL MODEM会不会影响电话的通话质量? 384
 - 7.3 ADSL MODEM会不会像普通的MODEM一样容易掉线? 384
 - 7.4 代理服务器和网关的区别? 384
 - 7.5 为什么ADSL数据流量一大就会死机? 385
 - 7.6 10M/100M网卡在ADSL上使用速度有什么区别? 385
 - 7.7 为什么系统提示我PPPoE软件安装不正常? 385
 - 7.8 为什么安装了ADSL和Enternet300以后浏览网页特别慢? 386
 - 7.9 ADSL为何自动断线? 386
 - 7.10 为什么输入正确的用户名和密码后无法通过校验? 386
 - 7.11 为什么使用Vicomsoft的Internet Gateway不能完成虚拟拨号? 387
 - 7.12 上网浏览前在局域网中应如何对IE进行设置? 387
 - 7.13 我的计算机上出现【网上邻居】中找不到其他联网电脑的故障, 如何解决? 387
 - 7.14 怎样获得别人的IP地址? 388
 - 7.15 Windows2000中的DNS在哪, 怎样才能让域名映射IP地址的主机记录? 388
 - 7.16 为何Windows2000下Outlook Express提示需要重新启动程序? 388
 - 7.17 如何实现RealPlayer的声道切换功能? 389
 - 7.18 RealPlayer的代理服务器设置? 389
 - 7.19 禁用RealPlayer的StartCenter? 389
 - 7.20 禁用IE的Cookie? 389
 - 7.21 上网常用的几个TCP/IP命令? 390
 - 7.22 在从NetWare向Windows NT的迁移中如何继承原来的权限? 391
 - 7.23 怎样判断Windows XP下网卡的工作状态? 391
 - 7.24 为什么Windows XP经常自动拨号? 392
 - 7.25 纠正Windows XP中的【co.cn】错误? 392
 - 7.26 如何恢复被禁用的注册表? 392
 - 7.27 如何清除IE地址栏的网络实名? 393
 - 7.28 如何在局域网中设置QQ、ICQ等即时通讯软件? 394
 - 7.29 如何删除VPN支持技术? 394
 - 7.30 解决升级Outlook Express5.0之后无法加载MSOE.DLL

- 的问题？ 394
- 7.31 如何解决SMTP错误设置造成的OE无法发信问题？ 395
- 7.32 何使用Outlook Express发送匿名邮件？ 395
- 7.33 为什么运行Teleport Pro会死机？ 396
- 7.34 如何给电子邮件加密？ 396
- 7.35 在遭到邮件炸弹攻击时如何向自己所在的ISP求援？ 397
- 7.36 如何谨慎使用自动回信功能？ 397
- 7.37 如何防范邮件病毒的攻击？ 397
- 7.38 如何确定DNews随着操作系统的启动而启动？ 397
- 7.39 如何卸载DNews？ 397
- 7.40 DNews会自动的创建【control】和【control cacle】两个讨论组，如何才能屏蔽它们？ 398
- 7.41 文件上传应当注意哪些问题 398
- 7.42 目录服务是做什么用的？ 399
- 7.43 使用【3721中文网址】常见问题 400
- 7.44 我在安装网卡后，在【系统 设备管理器】中网卡出现黄色的【!】号，请问该如何解决？ 403
- 7.45 网卡的一些问题及处理 404
- 7.46 哪些应用程序必须安装WinGate客户端程序？ 406
- 7.47 我在WinGate服务器安装的IIS也要用端口80，可把WinGate的WWW服务修改为别的端口吗？ 406
- 7.48 WinGate服务器上的缓存（Cache）设置得越大越好吗？ 406
- 7.49 为什么在服务器上浏览的内容不能加到Cache里？ 406
- 7.50 怎样在WinGate服务器上过滤掉一些不良站点？ 406
- 7.51 设置了【使用请求拨号】后，为什么在访问局域网资源时WinGate也拨号？ 407
- 7.52 在客户端QQ、网络蚂蚁和网际快车应怎样设置？ 407
- 7.53 使用代理服务器的安全问题 408
- 7.54 如何选择一个好的代理服务器 408

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.tushu111.com