

<<Linux兵书>>

图书基本信息

书名：<<Linux兵书>>

13位ISBN编号：9787121219924

10位ISBN编号：7121219921

出版时间：2014-1

出版时间：电子工业出版社

作者：刘丽霞,杨宇

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：<http://www.tushu007.com>

<<Linux兵书>>

内容概要

《Linux兵书》由浅入深，全面、系统地介绍了Red Hat管理技术。

《Linux兵书》提供了大量实例，供读者实战演练。

另外，作者专门为本书编写了PPT课件，以帮助读者更好地学习本书内容。

全书分4篇共18章。

第1篇为Red Hat基础入门，由浅入深地介绍了Linux的历史和不同版本，图文并茂地描述了Red Hat Enterprise Linux 6的安装过程。

第2篇为Red Hat初步使用，主要介绍Red Hat的软/硬件配置、软件包管理等常用功能，并对网上冲浪做了专题讲解。

第3篇为Red Hat编程应用，主要讲解Shell的使用和管理，以及常见的编程工具。

第4篇为Red Hat高级管理，主要介绍Red Hat下对用户和进程等高级管理的相关知识，并以专题的形式介绍了FTP、DNS、MAIL及各个服务器的搭建和管理。

《Linux兵书》内容丰富，深度和广度兼顾，可以作为初学者的入门指南，也可以帮助中、高级读者进一步提高系统管理水平，还可作为学习其他版本Linux或者UNIX等操作系统管理的参考书。

书籍目录

第1篇 Red Hat基础入门

第1章 抛砖引玉：Linux与开源文化 1

1.1 什么是Linux 2

1.2 Linux的诞生和发展 2

1.2.1 4个概念 2

1.2.2 Linux操作系统的诞生 3

1.3 Linux的主要版本 4

1.3.1 Ubuntu 4

1.3.2 Ylmf OS 4.0 5

1.3.3 Linux Mint 5

1.4 开源文化 6

1.5 小结 7

第2章 以逸待劳：安装Linux 8

2.1 安装前的准备工作 9

2.1.1 硬件需求 9

2.1.2 光盘启动安装 11

2.2 安装Linux 11

2.3 卸载Linux 27

2.4 登录Red Hat Linux 28

2.4.1 图形化登录 29

2.4.2 远程登录 29

2.4.3 图形化环境 30

2.5 小结 30

第3章 无中生有：文件和磁盘管理 31

3.1 Red Hat Linux文件系统入门 32

3.1.1 文件简介 32

3.1.2 目录简介 33

3.1.3 文件系统的结构 34

3.2 文件的基本操作 36

3.2.1 新建和删除文件 37

3.2.2 复制和移动文件 38

3.2.3 查看和创建文件 38

3.3 压缩文件的生成及解压缩 40

3.3.1 以zip命令创建.zip文件 40

3.3.2 以unzip命令进行.zip文件的解压缩 41

3.3.3 gzip命令的使用 41

3.3.4 文件打包程序tar 42

3.3.5 以compress或uncompress处理.Z文件 42

3.3.6 图形化界面下的压缩与解压缩 43

3.4 设置文件/目录访问权限 43

3.4.1 权限的意义 43

3.4.2 在图形界面下改变文件/目录的权限 45

3.4.3 使用chmod命令修改文件/目录的访问权限 45

3.4.4 使用命令chown改变文件/目录的所有权 47

3.5 管理磁盘存储器 48

<<Linux兵书>>

- 3.5.1 查看系统磁盘使用情况 48
- 3.5.2 用户磁盘空间管理 49
- 3.5.3 磁盘分区操作 51
- 3.5.4 优化Linux系统硬盘 52
- 3.6 使用光盘 55
 - 3.6.1 光盘驱动器的设备文件 55
 - 3.6.2 挂载和卸载光盘 55
 - 3.6.3 光驱的弹出与关闭 56
 - 3.6.4 制作ISO文件 56
 - 3.6.5 刻录光盘 58
- 3.7 本章知识点综合应用 60
 - 3.7.1 Linux文件系统的常用操作 60
 - 3.7.2 Linux文件的压缩包管理 61
 - 3.7.3 本章知识点整理 65
- 3.8 小结 65
- 第2篇 Red Hat初步使用
- 第4章 隔岸观火：系统管理初步 66
 - 4.1 显示设置 67
 - 4.1.1 设置分辨率和色彩深度 67
 - 4.1.2 设置桌面 67
 - 4.2 硬件配置 68
 - 4.2.1 配置声卡 69
 - 4.2.2 配置网卡 70
 - 4.3 打印机的安装、配置和管理 73
 - 4.3.1 安装、配置打印机 74
 - 4.3.2 修改打印机配置 76
 - 4.3.3 管理打印机 76
 - 4.4 配置X Window及显卡 77
 - 4.5 常见硬件的检测 78
 - 4.5.1 中央处理器状态的检测 78
 - 4.5.2 硬盘物理坏道的检测 79
 - 4.5.3 内存的检测 81
 - 4.6 设置用户界面 82
 - 4.6.1 KDE桌面系统组成 83
 - 4.6.2 GNOME桌面系统 83
 - 4.7 本章知识点综合应用 84
 - 4.7.1 网络打印机的安装 85
 - 4.7.2 Linux下的网卡配置 91
 - 4.7.3 本章知识点综合整理 96
 - 4.8 小结 96
- 第5章 李代桃僵：网上冲浪 97
 - 5.1 联网设置 98
 - 5.1.1 互联网配置向导 98
 - 5.1.2 拨号连接 98
 - 5.1.3 ISDN连接 99
 - 5.1.4 局域网连接 99
 - 5.1.5 测试网络连接 99

<<Linux兵书>>

- 5.2 浏览网页 100
 - 5.2.1 使用Mozilla浏览器 101
 - 5.2.2 使用Mozilla帮助内容 104
 - 5.2.3 使用Mozilla快捷键 105
- 5.3 收发E-mail 105
 - 5.3.1 结识KMail 106
 - 5.3.2 KMail邮件处理功能 107
 - 5.3.3 KMail联系人 110
 - 5.3.4 KMail垃圾邮件管理 112
- 5.4 下载工具 113
- 5.5 网上聊天 115
 - 5.5.1 启动Kopete 115
 - 5.5.2 创建新用户 116
- 5.6 本章知识点综合应用 116
 - 5.6.1 QQ客户端DEB格式安装 117
 - 5.6.2 QQ压缩包安装 119
 - 5.6.3 直接使用WebQQ 120
 - 5.6.4 本章知识点综合整理 121
- 5.7 小结 121
- 第6章 借刀杀人：软件包管理 122
 - 6.1 RPM包管理 123
 - 6.1.1 RPM软件包的查询 123
 - 6.1.2 RPM软件包的安装 126
 - 6.1.3 RPM软件包安装可能出现的问题 127
 - 6.1.4 RPM软件包的卸载 127
 - 6.1.5 RPM软件包的升级 128
 - 6.1.6 RPM软件包的验证 128
 - 6.1.7 Red Hat Linux 的添加/删除应用程序 129
 - 6.2 RPM软件包的密钥管理 131
 - 6.2.1 下载与安装PGP 131
 - 6.2.2 RPM使用PGP产生签名所需的配置 132
 - 6.2.3 配置RPM宏 132
 - 6.2.4 RPM的PGP签名选项 133
 - 6.2.5 添加数字签名 133
 - 6.3 tar包管理 133
 - 6.3.1 tar命令语法及参数选项 133
 - 6.3.2 创建tar文件 135
 - 6.3.3 显示tar文件内容 136
 - 6.3.4 向tar文件中添加一个文件 137
 - 6.3.5 从tar文件中取出文件 137
 - 6.4 Linux下常用的压缩工具 138
 - 6.4.1 gzip压缩工具 138
 - 6.4.2 zip/unzip命令 140
 - 6.4.3 bzip2命令 144
 - 6.5 本章知识点整理 146
 - 6.6 小结 146
- 第3篇 Red Hat编程应用

<<Linux兵书>>

- 第7章 连环计：Shell的使用 147
 - 7.1 创建和执行Shell程序 148
 - 7.2 变量 149
 - 7.2.1 给变量赋值 150
 - 7.2.2 访问变量 150
 - 7.3 位置参数 150
 - 7.4 内部变量 151
 - 7.5 特殊字符 152
 - 7.5.1 双引号 152
 - 7.5.2 单引号 153
 - 7.5.3 反斜杠 153
 - 7.5.4 反引号 154
 - 7.6 表达式的比较 154
 - 7.6.1 pdksh和bash环境下的表达式比较 154
 - 7.6.2 tcsh环境下的表达式比较 157
 - 7.7 循环语句 159
 - 7.7.1 for语句 159
 - 7.7.2 while循环语句 160
 - 7.7.3 until语句 160
 - 7.7.4 repeat语句 161
 - 7.7.5 select语句 161
 - 7.7.6 shift语句 161
 - 7.8 条件语句 162
 - 7.8.1 if语句 162
 - 7.8.2 case语句 163
 - 7.9 跳转语句 165
 - 7.9.1 break语句 165
 - 7.9.2 exit语句 166
 - 7.10 函数 166
 - 7.11 本章知识点综合应用 167
 - 7.11.1 编写Shell脚本的一般流程 167
 - 7.11.2 Shell编程实例 168
 - 7.11.3 本章知识点整理 174
 - 7.12 小结 174
- 第8章 浑水摸鱼：Linux下的编程 175
 - 8.1 Linux下常用的开发工具 176
 - 8.1.1 GCC 176
 - 8.1.2 CVS 176
 - 8.1.3 Perl 176
 - 8.1.4 Linux上的Delphi——Kylix 177
 - 8.2 Linux下的Vi文本编辑器 177
 - 8.2.1 Vi编辑器介绍 178
 - 8.2.2 启动Vi编辑器 179
 - 8.2.3 显示Vi中的行号 180
 - 8.2.4 光标移动操作 181
 - 8.2.5 屏幕命令 182
 - 8.2.6 文本插入命令 183

<<Linux兵书>>

- 8.2.7 附加 (append) 命令 183
- 8.2.8 打开 (open) 命令 184
- 8.2.9 文本修改命令 184
- 8.2.10 退出Vi 187
- 8.3 Linux的C编译器——GCC 187
 - 8.3.1 GCC的编译过程 188
 - 8.3.2 GCC的基本用法和常用选项 188
 - 8.3.3 使用gdb调试C程序 191
 - 8.3.4 编写Makefile文件 195
- 8.4 Linux下的PHP编程 201
 - 8.4.1 PHP简介 201
 - 8.4.2 配置运行环境 202
 - 8.4.3 一个简单的PHP例子 203
- 8.5 本章知识点综合应用 204
 - 8.5.1 Linux的C编译器实战 204
 - 8.5.2 LAMP开发平台环境搭建实战 207
 - 8.5.3 本章知识点整理 213
- 8.6 小结 213
- 第4篇 Red Hat高级管理
- 第9章 暗度陈仓：Linux中的进程管理 214
 - 9.1 Linux进程概述 215
 - 9.2 Linux进程原理 215
 - 9.2.1 Linux进程状态 216
 - 9.2.2 Linux进程工作模式 217
 - 9.3 Linux守护进程介绍 217
 - 9.3.1 守护进程简介 218
 - 9.3.2 重要守护进程介绍 218
 - 9.3.3 创建自己的守护进程 219
 - 9.4 启动Linux进程 221
 - 9.4.1 手工启动 222
 - 9.4.2 任务计划——at命令 223
 - 9.4.3 在资源比较空闲的时候执行命令——batch命令 226
 - 9.4.4 不断重复执行某些命令——cron命令 226
 - 9.4.5 操作cron后台进程的表格——crontab命令 226
 - 9.5 进程的挂起及恢复 229
 - 9.6 Linux进程管理 230
 - 9.6.1 使用ps命令查看进程状态 230
 - 9.6.2 使用top命令查看进程状态 234
 - 9.6.3 使用kill命令终止进程 235
 - 9.6.4 使用sleep命令暂停进程 236
 - 9.7 进程文件系统PROC 236
 - 9.8 本章知识点综合应用 238
 - 9.8.1 系统设计 239
 - 9.8.2 代码实现 239
 - 9.8.3 本章知识点整理 242
 - 9.9 小结 242
- 第10章 树上开花：Linux用户与组管理 243

<<Linux兵书>>

- 10.1 用户文件和组文件 244
 - 10.1.1 用户账户文件—— passwd 244
 - 10.1.2 用户组账号文件—— /etc/group 246
 - 10.1.3 组账号文件—— /etc/gshadow 247
 - 10.1.4 使用pwck和grpck命令验证用户及组文件 248
- 10.2 管理用户和用户组 250
 - 10.2.1 启动Linux的用户管理器 250
 - 10.2.2 添加新用户 250
 - 10.2.3 编辑用户属性 252
 - 10.2.4 创建用户组 253
 - 10.2.5 修改用户组属性 255
- 10.3 命令行界面下的用户和组管理 255
 - 10.3.1 使用useradd命令添加用户 255
 - 10.3.2 使用usermod命令修改用户信息 257
 - 10.3.3 使用userdel命令删除用户 257
 - 10.3.4 使用groupadd命令创建用户组 257
 - 10.3.5 使用groupmod命令修改用户组属性 258
 - 10.3.6 使用groupdel命令删除用户组 259
- 10.4 本章知识点综合应用 259
 - 10.4.1 以图形界面对用户账号进行创建和维护 259
 - 10.4.2 以文本模式对用户账号进行创建和维护 261
 - 10.4.3 本章知识点整理 267
- 10.5 小结 267
- 第11章 金蝉脱壳：DNS服务器 268
 - 11.1 域名原理简介 269
 - 11.1.1 DNS的组成 269
 - 11.1.2 DNS的层次结构与域名分配 270
 - 11.1.3 根域 271
 - 11.1.4 顶级域 271
 - 11.1.5 二级域 272
 - 11.1.6 常见的域名服务器地址 272
 - 11.2 DNS服务器的安装和配置 274
 - 11.2.1 获取BIND所需的安装文件 274
 - 11.2.2 安装DNS服务器 275
 - 11.2.3 设置/etc/named.conf文件 275
 - 11.2.4 主DNS服务器 277
 - 11.2.5 配置解析区文件/var/named/127.0.0 277
 - 11.2.6 配置/var/named/dodoknight.com.cn文件 278
 - 11.2.7 配置/var/named/202.202.88文件 279
 - 11.2.8 从DNS服务器 280
 - 11.2.9 高速缓存DNS 280
 - 11.3 DNS服务器的运行和测试 281
 - 11.3.1 DNS服务器的运行 281
 - 11.3.2 测试DNS服务器 282
 - 11.4 域名服务器的安全和优化 285
 - 11.4.1 限制BIND运行于“虚拟”根环境下 285
 - 11.4.2 区带 (Zone) 转移 289

<<Linux兵书>>

- 11.4.3 允许查询 289
- 11.4.4 转发限制 290
- 11.4.5 域名服务器常见问题 290
- 11.5 本章知识点综合应用 290
 - 11.5.1 基本要求 290
 - 11.5.2 安装 290
 - 11.5.3 修改配置文件 291
 - 11.5.4 辅助DNS服务器配置 293
 - 11.5.5 日志 295
 - 11.5.6 本章知识点整理 296
- 11.6 小结 296
- 第12章 瞒天过海：邮件服务器 297
 - 12.1 邮件服务器Sendmail简介 298
 - 12.2 邮件服务器的安装与配置 299
 - 12.2.1 安装Sendmail 299
 - 12.2.2 邮件服务器的编译和优化 300
 - 12.2.3 启动Sendmail服务系统 302
 - 12.2.4 配置Sendmail 303
 - 12.3 使用Sendmail服务器 304
 - 12.3.1 建立电子邮件新账号 304
 - 12.3.2 设置别名 304
 - 12.3.3 限制单个用户邮件容量 305
 - 12.3.4 收取邮件——POP3服务器安装 305
 - 12.3.5 收取邮件——启动POP3服务 305
 - 12.3.6 保证Sendmail的安全 306
 - 12.3.7 Sendmail管理工具 308
 - 12.3.8 Sendmail用户工具 309
 - 12.4 本章知识点综合应用 309
 - 12.4.1 服务器端的搭建 310
 - 12.4.2 Sendmail服务安装与配置 312
 - 12.4.3 POP3和IMAP的安装与配置 317
 - 12.4.4 客户端的搭建 319
 - 12.4.5 本章知识点整理 323
 - 12.5 小结 323
- 第13章 反客为主：FTP服务器 324
 - 13.1 FTP服务器简介 325
 - 13.2 使用Vsftp服务器 325
 - 13.2.1 安装Vsftp服务器 326
 - 13.2.2 编译和安装软件 326
 - 13.3 启动和使用Vsftp服务器 328
 - 13.3.1 xinetd启动方式 328
 - 13.3.2 命令行方式启动 329
 - 13.3.3 使用Vsftp服务器 329
 - 13.4 配置Vsftp服务器 331
 - 13.4.1 配置ftpaccess文件 331
 - 13.4.2 配置ftphosts文件 336
 - 13.4.3 配置ftpserver文件 337

<<Linux兵书>>

- 13.4.4 配置ftpusers文件 337
- 13.4.5 配置ftpgroups文件 338
- 13.4.6 配置ftpconversions文件 338
- 13.5 服务器的运行和测试 339
 - 13.5.1 FTP服务器的启动 339
 - 13.5.2 显示FTP服务器在线人数信息 339
 - 13.5.3 关闭FTP服务器 339
 - 13.5.4 FTP内部命令 339
 - 13.5.5 下载工具wget 341
- 13.6 本章知识点综合应用 342
 - 13.6.1 安装Vsftpd服务软件 343
 - 13.6.2 FTP常规配置应用案例一 343
 - 13.6.3 FTP常规配置应用案例二 346
 - 13.6.4 本章知识点整理 348
- 13.7 小结 348
- 第14章 空城计：WWW服务器配置 349
 - 14.1 Apache的安装和启动 350
 - 14.2 Apache的全局环境配置 352
 - 14.3 Apache的主服务器配置 355
 - 14.4 Apache的高级管理配置 358
 - 14.4.1 访问存取控制 358
 - 14.4.2 设置Options命令 359
 - 14.4.3 设置Allow Override命令 360
 - 14.4.4 设置Order命令 360
 - 14.4.5 设置Allow/Deny命令 360
 - 14.4.6 用户访问控制 360
 - 14.4.7 MIME类型 362
 - 14.4.8 关于CGI脚本 362
 - 14.5 使用SSI 363
 - 14.5.1 编辑服务器配置文件开启SSI 363
 - 14.5.2 创建.htaccess文件启动SSI 364
 - 14.5.3 使用SSI 364
 - 14.5.4 使用config命令 365
 - 14.5.5 使用include命令 365
 - 14.5.6 使用echo命令 366
 - 14.5.7 使用fsize命令 367
 - 14.5.8 使用flastmod命令 367
 - 14.5.9 exec命令 367
 - 14.6 虚拟主机 368
 - 14.6.1 每个主机名用不同的守护进程来运行 368
 - 14.6.2 用一个守护进程支持所有的虚拟主机 368
 - 14.6.3 基于主机名的虚拟主机 369
 - 14.7 管理日志文件 370
 - 14.7.1 错误日志 370
 - 14.7.2 访问日志 372
 - 14.8 Web服务器安全——SSL 374
 - 14.9 图形化配置工具 376

<<Linux兵书>>

- 14.9.1 基本配置 376
- 14.9.2 配置虚拟主机 376
- 14.9.3 服务器配置及性能调整 379
- 14.10 本章知识点综合应用 380
 - 14.10.1 构建测试环境 380
 - 14.10.2 创建虚拟机 383
 - 14.10.3 实例说明Apache Web服务器的配置 387
 - 14.10.4 本章知识点整理 392
- 14.11 小结 392
- 第15章 假道伐虢：远程登录管理——Telnet与SSH 393
 - 15.1 使用Telnet 394
 - 15.1.1 Telnet登录简介 394
 - 15.1.2 Telnet的工作原理 394
 - 15.1.3 安装和启动Telnet 395
 - 15.1.4 配置Telnet 396
 - 15.1.5 Telnet的会话示例 397
 - 15.2 使用SSH 398
 - 15.2.1 SSH介绍 398
 - 15.2.2 安装与启动SSH 399
 - 15.2.3 简单测试和使用SSH 400
 - 15.2.4 配置“/etc/ssh/ssh_config”文件 401
 - 15.2.5 配置“/etc/ssh/sshd_config”文件 402
 - 15.2.6 SSH的密钥管理 404
 - 15.2.7 使用scp远程复制文件 405
 - 15.2.8 使用SSH设置“加密通道” 406
 - 15.2.9 配置SSH的客户端 407
 - 15.2.10 配置SSH自动登录 408
 - 15.3 本章知识点综合应用 410
 - 15.3.1 Linux SSH安全策略一：关闭无关端口 410
 - 15.3.2 Linux SSH安全策略二：更改SSH端口 410
 - 15.3.3 Linux SSH安全策略三：限制IP登录 411
 - 15.3.4 Linux SSH安全策略四：使用证书登录SSH 413
 - 15.3.5 本章知识点整理 414
 - 15.4 小结 414
- 第16章 盘龙吐信：Samba服务器配置 415
 - 16.1 Samba服务器简介及安装 416
 - 16.1.1 Samba的工作原理 416
 - 16.1.2 Samba服务器的功能 416
 - 16.1.3 SMB协议 417
 - 16.1.4 安装Samba 417
 - 16.2 启动及关闭Samba服务器 418
 - 16.2.1 Samba的命令行启动和关闭 418
 - 16.2.2 在System Services中启动和关闭Samba服务 419
 - 16.2.3 简单测试Samba服务器 420
 - 16.3 配置Samba服务器的用户信息 421
 - 16.3.1 创建服务器待认证用户 422
 - 16.3.2 将用户信息转换为Samba用户信息 422

<<Linux兵书>>

- 16.3.3 用户转换 422
- 16.3.4 Samba服务器和主浏览器 423
- 16.4 smb.conf配置文件实例详解 423
 - 16.4.1 设置工作组 424
 - 16.4.2 设置共享Linux账户主目录 424
 - 16.4.3 设置公用共享目录 425
 - 16.4.4 设置一般共享目录 426
 - 16.4.5 设置共享打印机 427
 - 16.4.6 打印机配置相关问题 428
- 16.5 一个完整的smb.conf文件实例 429
 - 16.5.1 global段 429
 - 16.5.2 homes段 432
 - 16.5.3 printers段 433
 - 16.5.4 public段 434
 - 16.5.5 一般共享段 435
 - 16.5.6 smb.conf文件的更多例子 435
 - 16.5.7 该配置在Windows系统下的显示结果 436
- 16.6 smb.conf中的选项和特定约定 437
- 16.7 测试Samba服务器 441
- 16.8 Linux和Windows文件互访 442
 - 16.8.1 Windows客户使用Linux系统共享文件 442
 - 16.8.2 用smbclient工具访问局域网上的Windows系统 442
 - 16.8.3 用smbclient工具访问局域网上的其他系统 443
 - 16.8.4 用LinNeighborhood访问局域网其他系统的共享文件 444
- 16.9 本章知识点综合应用 445
 - 16.9.1 Samba企业实战与应用 445
 - 16.9.2 需求分析 446
 - 16.9.3 解决方案 446
 - 16.9.4 Samba排错 453
 - 16.9.5 本章知识点整理 454
- 16.10 小结 454
- 第17章 霸王举旗：Proxy服务器配置 455
 - 17.1 Proxy服务器原理简介 456
 - 17.2 Squid简介 457
 - 17.3 安装和启动Squid Server 457
 - 17.3.1 安装Squid Server 458
 - 17.3.2 启动和关闭Squid Server 458
 - 17.4 在客户端使用Squid Server 459
 - 17.4.1 在IE浏览器中设置 459
 - 17.4.2 在Linux浏览器中设置 460
 - 17.5 配置Squid Server 461
 - 17.5.1 配置Squid Server的基本参数 461
 - 17.5.2 配置Squid Server的访问控制 464
 - 17.5.3 配置Squid Server的简单实例 467
 - 17.6 配置基于Squid的透明代理 468
 - 17.6.1 Linux内核的相关配置 468
 - 17.6.2 Squid的相关配置选项 469

<<Linux兵书>>

- 17.6.3 iptables的相关配置 470
- 17.7 配置多级缓存改善Proxy服务器的性能 470
 - 17.7.1 多级缓存 (Cache) 简介 470
 - 17.7.2 配置多级缓存 471
- 17.8 Squid日志管理 472
 - 17.8.1 配置文件中有关日志的选项 473
 - 17.8.2 日志管理主文件—— accesss.conf 474
- 17.9 使用Webalizer对Squid进行流量分析 475
 - 17.9.1 Webalizer的特点 476
 - 17.9.2 安装Webalizer 476
 - 17.9.3 配置Webalizer 476
 - 17.9.4 使用Webalizer 477
- 17.10 小结 479
- 第18章 蛟龙搅浪：数据库服务器 481
 - 18.1 Linux下数据库系统简介 482
 - 18.2 MySQL数据库系统简介 482
 - 18.3 MySQL数据库系统的安装 482
 - 18.3.1 基于源代码包的MySQL安装 482
 - 18.3.2 基于RPM包的MySQL安装 485
 - 18.3.3 在Red Hat Linux 9添加/删除程序中安装MySQL 485
 - 18.4 启动MySQL数据库系统 487
 - 18.4.1 建立MySQL的用户组和用户名 487
 - 18.4.2 建立MySQL的软链接 487
 - 18.4.3 设置用户访问权限 488
 - 18.4.4 启动MySQL 488
 - 18.5 MySQL常用操作 489
 - 18.5.1 连接MySQL服务器 489
 - 18.5.2 退出MySQL服务器 489
 - 18.5.3 密码管理 490
 - 18.5.4 增加新用户 490
 - 18.5.5 命令分行 491
 - 18.5.6 命令历史记录 491
 - 18.5.7 显示数据库列表 491
 - 18.5.8 显示数据库中的数据表 491
 - 18.5.9 显示数据表的表结构 491
 - 18.5.10 新建数据库 491
 - 18.5.11 新建数据库表 492
 - 18.5.12 删除库和表 492
 - 18.5.13 将表中的记录清空 492
 - 18.5.14 显示表中的记录 493
 - 18.5.15 向表中插入记录 493
 - 18.5.16 MySQL数据导入和备份 493
 - 18.6 在程序中操作MySQL数据库 494
 - 18.7 安装Oracle数据库系统 495
 - 18.7.1 安装Oracle10g的硬件条件 495
 - 18.7.2 下载Oracle10g的安装文件 495
 - 18.7.3 安装前的准备工作 495

<<Linux兵书>>

- 18.7.4 安装Oracle 496
- 18.8 测试Oracle数据库系统 497
 - 18.8.1 使用svrmgrl测试安装是否成功 497
 - 18.8.2 使用sql*plus测试安装是否成功 498
- 18.9 设置Oracle服务自动启动 498
- 18.10 操作Oracle数据库 498
 - 18.10.1 创建表空间和创建用户 498
 - 18.10.2 删除用户 499
 - 18.10.3 修改用户密码 499
 - 18.10.4 数据导出 499
 - 18.10.5 数据导入 499
 - 18.10.6 其他数据操作 499
- 18.11 在程序中操作Oracle数据库 500
 - 18.11.1 用C语言操作Oracle数据库 500
 - 18.11.2 用PHP语言访问Oracle数据库 503
- 18.12 本章知识点综合应用 507
 - 18.12.1 C语言操作MySQL 507
 - 18.12.2 C语言操作Oracle 509
 - 18.12.3 本章知识点整理 513
- 18.13 小结 513

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:<http://www.tushu007.com>