

<<Linux命令行完全技术宝典>>

图书基本信息

书名：<<Linux命令行完全技术宝典>>

13位ISBN编号：9787113126605

10位ISBN编号：711312660X

出版时间：2011-8

出版时间：中国铁道出版社

作者：张栋

页数：595

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命令行完全技术宝典>>

内容概要

本书基于red hat enterprise as操作系统，汇集了绝大部分命令的功能介绍、参数说明和注意事项，并针对具体应用列举了大量实例，详细介绍了文件管理、磁盘管理、系统管理、网络管理和系统应用等方面的linux命令。

本书内容全面、语言简练、深入浅出、通俗易懂，既可作为即查即用的工具手册，也可作为学习linux系统的参考书目。

《linux命令行完全技术宝典》同样适用于其他linux发行版，是linux用户必备的参考用书，同时也可作为高等院校计算机专业相关课程的教材使用。

书籍目录

第1章 linux命令行入门概述

- 1.1 linux操作系统简介
- 1.2 linux命令行简介
- 1.3 linux命令行解释器版本差异
- 1.4 linux与windows命令行
- 1.5 linux命令行的进入与退出

第2章 linux命令行基础入门操作

- 2.1 linux命令行的组成
- 2.2 linux中卷、目录和文件的含义
- 2.3 linux命令行帮助
- 2.4 常见的错误信息

第3章 文件基础管理

- 3.1 文件的建立、移动和删除
- 3.2 查看文件的内容
- 3.3 查看及修改文件的属性
- 3.4 文件的比较
- 3.5 文件的备份、归档和恢复

第4章 文件进阶管理

- 4.1 文件的压缩、解压缩及相关命令
- 4.2 文件的查找和定位
- 4.3 文件内容的查询

第5章 文件管理的其他命令

- 5.1 tee——创建一个文件保存多个副本
- 5.2 paste——合并显示多个文件的内容
- 5.3 sort——文件排序
- 5.4 split——文件切割
- 5.5 sed——文本处理
- 5.6 uniq——文件内容唯一化
- 5.7 wc——文件统计
- 5.8 tmpwatch——自动删除临时文件
- 5.9 indent——规范c程序

第6章 用户管理及shell命令

- 6.1 用户管理命令
- 6.2 shell命令

第7章 系统管理命令

- 7.1 进程作业管理控制命令
- 7.2 系统设置命令
- 7.3 系统诊断及故障恢复

第8章 linux文件目录管理命令

- 8.1 linux目录结构简介
- 8.2 cd——换工作目录
- 8.3 pwd——显示工作目录
- 8.4 mkdir——建立目录
- 8.5 rmdir——删除目录
- 8.6 ls——列出目录内容

<<Linux命令行完全技术宝典>>

8.7 tree——树状目录列表

8.8 lndir——接目录内容

8.9 dirs——列出目录栈内容

8.10 pushd——目录入栈

8.11 popd——目录出栈

第9章 linux文件系统管理命令

9.1 linux文件系统简介

9.2 linux文件系统的使用

9.3 磁盘的分区及格式化

9.4 交换分区的使用

第10章 linux系统磁盘管理命令

10.1 对linux使用磁盘限额

10.2 ms-dos文件系统磁盘管理命令

第11章 常用网络命令

11.1 基本网络配置命令

11.2 网络检测命令

第12章 ppp和pppoe连接管理命令

12.1 pppd——管理ppp连接

12.2 pppoe连接管理命令

第13章 linux网络服务命令

13.1 基本网络命令

13.2 文件传输命令

13.3 远程登录命令

13.4 网络通信命令

第14章 系统安全命令

14.1 iptables相关命令

14.2 进入selinux模式相关命令的学习

14.3 设置、查看及翻转selinux布尔值命令

14.4 selinux常用的统计命令

14.5 selinux策略相关命令

14.6 selinux语境相关命令

第15章 实用性小程序

15.1 cai——显示月历

15.2 cdp——播放音乐cd

15.3 cdplay cd播放工具

15.4 cdrdao——进行一次刻录cd

15.5 dc——台式计算器

15.6 factor——显示数字的因子

15.7 inncheck——检查inn相关配置文件的语法是否正确

第16章 linux文档编辑命令

16.1 ed——文本行编辑器

16.2 ex——本编辑器

16.3 ied——文本文件编辑器

16.4 pico——文本编辑器

16.5 sed——文本流编辑器

16.6 vi——全屏幕文本编辑器

16.7 tr——字符转换

<<Linux命令行完全技术宝典>>

16.8 grep——查找文件中符合条件的字符串

16.9 indent——调整c源程序文件的格式

16.10 uniq——对文件中的行做唯一性检查

16.11 vim——增强的vi编辑器

第17章 打印操作命令

17.1 tunelp——调整打印机设置

17.2 lpr——打印文件

17.3 lprm——删除打印文件

17.4 enscript——将文本文件转换为postscript格式

17.5 lpc——打印机控制

17.6 lpq——显示打印队列

17.7 mpage——在一页上打印多个页面

17.8 pr——将要打印的文件进行格式化编排

第18章 命令行服务器实用操作

18.1 系统负荷监测

18.2 利用tcptrace测试网络性能

18.3 利用netpref测试网络性能

18.4 利用iperf测试网络性能

第19章 linux其他命令

19.1 关于x windows系统的命令

19.2 其他命令

章节摘录

版权页：插图：

<<Linux命令行完全技术宝典>>

编辑推荐

《Linux命令行完全技术宝典》：无论是Linux新手，还是Linux老用户，都可以从《Linux命令行完全技术宝典》中找到需要的知识!Linux命令行各种功能和技巧大放送Linux系统管理员即查即用工具手册按照Linux命令功能进行分类，便于读者查询。

数百个大小实用案例涵盖用户管理、系统管理、网络服务和系统安全等各类常用操作。

讲解清晰透彻，图文并茂。

适合各层次的读者阅读。

Linux命令行基础知识命令行的组成、与Windows命令行区别、目录和文件含义文件基础管理文件的建立、移动、删除、查看、比较、备份和恢复等用户和系统管理用户各项设置、进程作业、系统设置及诊断故障恢复网络、PPP和PPPOE链接管理命令网络配置和检测、PPP和PPPOE协议及其链接管理命令读者在使用过程中如遇到任何问题，均可以发送E-Mail到技术支持邮箱，我们会及时给予回复，也可加入QQ技术讨论群，参与技术讨论。

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>