

<<Linux命令详解手册>>

图书基本信息

书名：<<Linux命令详解手册>>

13位ISBN编号：9787115211330

10位ISBN编号：7115211337

出版时间：2009年9

出版时间：人民邮电出版社

作者：Christopher Negus,Francois Caen

页数：246

字数：415000

译者：李琳骁 等

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命令详解手册>>

前言

用过一段时间Linux之后,你不再需要别人告诉自己,单击“帮助”按钮可获取帮助,将文件拖拽到回收站图标上即可删除,等等。

你需要的是参考手册,列举各种强大的命令和选项,可以让你自己掌控Linux系统,包括进程、用户、存储介质、网络资源和与其相关联的系统服务。

本书例举了1000多条命令行,可助你成为Linux高手。

不论你是系统管理员还是桌面用户,本书都能满足你的需要,书中会列举创建文件系统、网络故障检修、安全防护等相关命令,并充分挖掘精通Linux系统必须了解的相关内容。

本书主要介绍Fedora Linux命令行,Fedora是一款由社区开发和维护的Linux发行版,由RedHat提供赞助。

Fedora和其他源自Fedora的Linux系统[如Red Hat。

Enterprise Linux (RHEL) 和CentOS]在世界各地计算机上的安装数量数以百万计。

掌握运行这些系统所需的技能有助于你使用自己的Linux系统,并学到Linux从业人员必备的知识。

本书目标读者 本书适合那些希望充分利用Linux系统强大功能的系统管理员或用户。

你可能是Linux爱好者、Linux从业人员,甚至只是一名发现自己所在数据中心的Windows系统日渐被Linux系统取代的计算机专业人士。

总之,你希望找到快捷有效的方法,将。

Fedora、RHEL或CentOS系统的性能发挥到极致。

这些系统可能是工作用的桌面系统、学校里的文件和打印服务器或是自用Web服务器。

当然,你最好已经用过一段时间Linux。

如果你是计算机专业人士,已具备管理其他操作系统(如Windows)的技能,一般来说,只要借鉴一下自己已掌握的知识,就能使用书中介绍的各种命令。

<<Linux命令详解手册>>

内容概要

本书出自Linux技术专家Christopher Negus之手，他以多年实践经验为基础，从大多数系统管理员的日常工作要求出发，分门别类、细致入微地解释了各种场合下适用的Linux命令及注意事项，包括如何使用shell、处理文件、玩转多媒体、管理文件系统、备份和恢复数据、操控进程、管理系统、监控网络、进行远程系统管理以及安全防护等。

书中提供了1000多条命令，能立即用于实战。

读者既可以通过本书学习Linux命令技术，也可以将其看作一本常备的命令查询手册，轻松应对日常工作。

本书适合Linux系统管理员、Linux从业人员阅读参考，同样也适合广大Linux爱好者学习使用。

<<Linux命令详解手册>>

作者简介

尼格斯，世界著名的Linux/Unix技术专家。
他在AT&T贝尔实验室工作多年，开发了许多UNIX组件，现在仍应用于各种Linux系统。
他更是最有影响的Linux技术作家，写了很多畅销不衰的Linux图书。

<<Linux命令详解手册>>

书籍目录

第1章 Fedora Linux入门 1.1 关于Fedora、Red Hat和Linux 1.2 聚焦Linux命令 1.3 小结
第2章 安装Fedora和添加软件 2.1 安装Fedora 2.2 管理软件包 2.3 使用yum软件仓库
2.4 用rpm管理软件 2.5 小结 第3章 使用shell 3.1 终端窗口和访问shell 3.2 使
用shell 3.3 获得超级用户权限 3.4 使用环境变量 3.5 创建简单的shell脚本 3.6 小结
第4章 处理文件 4.1 理解文件类型 4.2 设定文件/目录权限 4.3 遍历文件系统
4.4 复制文件 4.5 修改文件属性 4.6 搜索文件 4.7 获取关于文件的更多信息 4.8
小结 第5章 处理文本 第6章 玩转多媒体 第7章 管理文件系统 第8章 备份和可移动存储
介质 第9章 检查和管理运行的进程 第10章 管理整个系统 第11章 管理网络连接 第12章 访
问网络资源 第13章 远程系统管理 第14章 安全防护 附录A 使用vi或Vim编辑器 附录B shell
特殊字符和变量 附录C 从/proc获取信息 索引

章节摘录

第1章 Fedora Linux入门 1.2 焦Linux命令 现如今，使用图形界面和命令行一样能搞定许多重要任务。

不过，命令行一直就是Linux高阶用户的不二选择，今后也不例外。

一般来说，图形用户界面（GUI）注重直观易用。

只要具备一些计算机使用经验，用户就能大概知道怎样通过GUI；添加用户、修改时间和日期及配置声卡等。

针对这些情形，我们会略带介绍能完成上述工作的图形界面工具。

不过，在下列情形下，可能就得倚重命令行。

出错时——进入在线论坛提问以解决自己遇到的某个Linux问题时，你得到的答案几乎总是要运行某些命令。

此外，如果在配置设备或存取文件和目录时碰到问题，命令行工具一般会提供更多反馈信息。

远程系统管理——正在管理一台远程服务器，但可能无法使用图形界面工具。

尽管Linux提供远程GUI访问（使用x应用程序或VNC）和基于Web的管理工具，和通过命令行实现远程管理相比，这些工具通常要慢得多。

<<Linux命令详解手册>>

媒体关注与评论

“ Chris写过多本全面的Linux指南，在业界影响深远，而这次他给我们带来了一份不一样的礼物。强烈推荐这本集精巧—丰富、实用、高技术含量于一身的佳作!” ——Paul W . Fields。
Red Hat公司Fedora项目理事会主席 “ 本书内容组织周密，讲解详细，应该放在键盘旁边随时翻阅!”
” ——Jesse Keating , Red Hat高级软件工程师

<<Linux命令详解手册>>

编辑推荐

世界著名Linux技术专家力作，包含1000多条用于实战的命令，信息密集，方便查询，让你轻松掌握Linux命令。

<<Linux命令详解手册>>

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>