

<<Linux指令范例速查手册>>

图书基本信息

书名：<<Linux指令范例速查手册>>

13位ISBN编号：9787030237712

10位ISBN编号：7030237714

出版时间：2009-1

出版时间：科学出版社

作者：马玉军

页数：689

字数：852000

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指令范例速查手册>>

前言

Linux是一款类UNIX的操作系统，它继承了UNIX操作系统的安全性、稳定性和可靠性等特点，具有良好的可移植性、丰富的编程环境和强大的网络功能，而且Linux操作系统源代码全部公开，任何人都可以免费获取并使用。

目前，Linux操作系统已经发展成为全球第2大操作系统。

越来越多的用户开始使用Linux操作系统。

Linux系统具有非常友好的窗口操作界面，操作简单，容易上手。

Linux系统同时也具有非常灵活的命令行功能，可以完成很多在窗口界面下很难完成或无法完成的任务。

但是，由于Linux指令众多，而且每条指令都有很多不同选项和参数，对于刚刚接触Linux操作系统的初学者来说，要想迅速掌握Linux指令存在着一定的困难。

本书介绍了各种主流Linux发行版本的常用指令，对每条指令都进行了详细的讲解，并附有典型的应用示例，让读者在短时间内熟练掌握Linux应用技巧，步入Linux高手的行列。

本书第1-6章介绍文件和目录操作、备份与压缩、文本处理、shell、打印相关等Linux基础指令；第7~14章介绍用户管理、进程管理、磁盘与文件系统管理、内核与性能、XWindow系统、系统安全、编程相关等Linux系统管理与维护指令；第15~18章介绍网络配置、网络测试、高级网络应用、网络服务器等指令。

<<Linux指令范例速查手册>>

内容概要

本书按照Linux指令的功能分为3部分18章，详细介绍常用Linux指令的功能、语法、参数说明、使用技巧以及典型的应用示例。

包括350个常用指令，497个使用技巧，近500多个操作实例，可以使读者在短时间内熟练掌握Linux的使用，步入Linux高手行列。

本书所有指令都是经过精心选择的，绝非滥竽充数，并提供按功能和按字母双重索引，可适用于Ubuntu、Redhat、Fedora、TurboLinux和SuSE等主流发行版本。

本书不仅适合于Linux初学者学习使用，而且可以作为Linux系统管理员的参考手册。

<<Linux指令范例速查手册>>

书籍目录

第1章 文件和目录操作 1.1 basename: 从文件名中去掉路径和扩展名 1.2 cd: 切换当前工作目录到指定目录 1.3 chgrp: 改变文件所属组 1.4 chmod: 改变文件的权限 1.5 chown: 改变文件的所有者和组 1.6 cp: 复制文件或目录 1.7 dd: 复制文件并转换文件内容 1.8 file: 确定文件类型 1.9 find: 在指定目录下查找文件并执行指定的操作 1.10 ln: 创建文件链接 1.11 locate/slocate: 快速定位文件的路径 1.12 ls/dir/vdir: 显示目录内容 1.13 mkdir: 创建目录 1.14 mv: 移动或重命名文件 1.15 pwd: 显示当前工作目录 1.16 rename: 重命名文件 1.17 rm: 删除文件或目录 1.18 rmdir: 删除空目录 1.19 touch: 修改文件的时间属性 1.20 updatedb: 创建或更新slocate数据库 1.21 whereis: 显示指令程序、源代码和man手册页 1.22 which: 显示指令的绝对路径 第2章 备份与压缩 2.1 ar: 创建、修改归档文件和从归档文件中提取文件 2.2 arj: .arj文件压缩指令 2.3 bunzip2: 压缩bzip2格式的压缩文件 2.4 bzip2: 解压缩文件到标准输出 2.5 bzip2: 创建.bz2格式的压缩文件 2.6 bzip2recover: 修复损坏的.bz2文件 2.7 bzless/bzmore: 解压缩.bz2文件并分屏显示内容 2.8 compress: 压缩数据文件 2.9 cpio: 存取归档包中的文件 2.10 dump: 文件系统备份 2.11 gunzip: 解压缩由gzip压缩的文件 2.12 gzexe: 压缩可执行程序 2.13 gzip: GNU的压缩和解压缩工具 2.14 lha: 压缩和解压缩指令 2.15 resotre: 还原由dump备份的文件或文件系统 2.16 tar: 创建备份档案文件 2.17 unarj: 解压缩.arj文件 2.18 uncompress: 解压缩.Z文件 2.19 unzip: 解压缩.zip文件 2.20 zcat: 解压缩文件并送到标准输出 2.21 zforce: 强制gzip格式的文件加上.gz扩展名 2.22 zip: 压缩文件 2.23 zipinfo: 显示zip压缩文件的详细信息 2.24 znew: 将“.Z”文件转换成“.gz”文件 第3章 文本处理 3.1 cat: 链接文件并显示到标准输出 3.2 cksum: 检查和计算文件循环冗余校验码 3.3 cmp: 比较两个文件的差异 3.4 col: 过滤控制字符 3.5 colrm: 从输入中过滤掉指定的列 3.6 comm: 比较两个有序文件的不同 3.7 csplit: 分割文件 3.8 cut: 显示文件中每行的指定内容 3.9 diff3: 比较3个文件的不同 3.10 diff: 比较并显示两个文件的不同 3.11 diffstat: 根据diff指令的结果显示统计信息 3.12 ed: 行文本编辑器 3.13 emacs: 全屏文本编辑器 第4章 shell指令 第5章 打印相关指令 第6章 其他基础指令 第7章 用户管理 第8章 进程管理 第9章 磁盘与文件系统管理 第10章 内核与性能 第11章 X-Window系统 第12章 系统安全 第14章 其他系统管理与维护指令 第15章 网络配置 第16章 网络测试与应用 第17章 高级网络指令 第18章 网络服务器指令

<<Linux指令范例速查手册>>

章节摘录

插图：

<<Linux指令范例速查手册>>

编辑推荐

《Linux指令范例速查手册》不仅适合于Linux初学者学习使用，而且可以作为Linux系统管理员的参考手册。

<<Linux指令范例速查手册>>

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>