第一图书网, tushu007.com

<<Linux指令从初学到精通>>

图书基本信息

书名：<<Linux指令从初学到精通>>

13位ISBN编号：9787121128059

10位ISBN编号：7121128055

出版时间：2011-4

出版时间：电子工业出版社

作者：贺丹丹

页数：656

字数：1061000

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

内容概要

《linux指令从初学到精通》是按照命令的功能进行划分的，介绍了linux的常用命令。《linux指令从初学到精通》共涉及430余个linux常用命令，包括文本编辑、文件管理、系统设置、系统管理、磁盘管理、网络通信、备份压缩、打印输出、图像相关、格式转换、电子邮件及新闻组12个方面，几乎涵盖了所有平常使用的命令。

《linux指令从初学到精通》按照命令的功能分为13大类，每类包括10~70种命令不等(具体个数视功能而定)，每个命令基本又包括9种说明，即使用频度、功能说明、语法、使用技巧、常用参数、补充说明、典型实例等。
“使用频度”是指该命令在日常中的使用程度，共分三等，分别以五角星分级，星数越多表示越常用，也越重要；“功能说明”用于说明该命令的功能定义，以及该命令单词的由来；“语法”给出了该命令典型的语法使用规则；“使用技巧”介绍了在使用中的一些经验和技巧；“参数”是本书命令解释中非常重要的组成部分，供用户参考；“补充说明”用于解释命令中可能涉及的名词解释等；最后是典型实例，它能帮助读者理解该命令的具体使用方法，很有代表意义。

《linux指令从初学到精通》是一本词典性工具书，可供linux开发和技术人员、linux爱好者、教师、学生等学习和参考。

<<Linux指令从初学到精通>>

书籍目录

第1章 linux命令基础
1.1 从shell说起
1.2 shell控制台基本操作
第2章 文本编辑
2.1 col(过滤控制字符)
2.2 colrm(滤掉指定的列)
2.3 comm(比较两个已排序的文件)
2.4 csplit(分割文件)
2.5 dd(读取、转换并输出数据
2.6 ed(文本编辑器)
2.7 egrep(查找文件里符合条件的字符串)
2.8 ex(在ex模式下启动vim 文本编辑器)
2.9 fgrep(查找文件里符合条件的字符串)
2.10 fmt(编排文本文件)
2.11 fold(限制文件列宽)
2.12 grep(查找文件里符合条件的字符串)
2.13 ispell(拼写检查程序)
2.14 jed(编辑文本文件)
2.15 joe(编辑文本文件)
2.16 join(将两个文件中指定字段内容相同的行连接起来)
2.17 look(查询单词)
2.18 mtype(显示ms-dos文件的内容)
2.19 pico(编辑文本文件)
2.20 rgrep(递归查找文件中符合条件的字符串)
2.21 sed(利用script来处理文本文件)
2.22 sort(对文本文件内容进行排序)
2.23 spell(拼写检查程序)
2.24 tr(转换或删除字符)
2.25 uniq(检查及删除文本文件中重复出现的行列)
2.26 vi(编辑文本文件)
2.27 vim(编辑文本文件)
2.28 view(文字查看)
2.29 wc(计算字数)
第3章 文件管理
第4章 系统设置
第5章 系统管理
第6章 磁盘管理维护
第7章 网络通信
第8章 备份压缩
第9章 打印输出
第10章 x window相关
第11章 文件格式转换
第12章 电子邮件与新闻组
第13章 其他常用命令

章节摘录

版权页：插图：Linux中的shell有多种类型，其中最常用的是Bourne shell（sh）、C shell（csh）和Komshell（ksh），三种shell各有优缺点。
Bourne shell是UNIX最初使用的shell类型，并且在每种UNIX上都可以使用。
Bourne shell在shell编程方面相当优秀，但在处理与用户交互的方面做得不如其他几种shell。
Linux操作系统默认的shell是Bourne Again shell，它是Bourne shell的扩展，简称bash，与Bourne shell完全兼容，并且在Bourne shell的基础上增加了很多特性。
bash放在／bin／bash中有许多特色，可以提供如命令补全、命令编辑和命令历史表等功能，它还包含了很多C shell和Kom shell中的优点，有灵活和强大的编程接口，同时又有很友好的用户界面。
C shell是一种比Boume shell更适于编程的shell，它的语法与C语言很相似。
Linux为喜欢使用C shell的人提供了Tcsh Tcsh是C shell的一个扩展版本。
Tcsh包括命令行编辑、可编程单词补全、拼写校正、历史命令替换、作业控制和类似C语言的语法，它不仅和bash是提示符兼容，而且还提供比bash更多的提示符参数。
Kom shell集合了C shell和Bourne shell的优点，并且和Bourne shell完全兼容。
Linux系统提供了pdksh（ksh的扩展），它支持任务控制，可以在命令行上挂起、后台执行、唤醒或终止程序。
Linux并没有冷落其他shell用户，它还包括了一些流行的shell，如ash、zsh等。
每个shell都有它的用途，有些shell是有专利的，有些能从互联网上或其他渠道获得。
要决定使用哪个shell，读一下各种shell的联机帮助即可。

媒体关注与评论

其实华清的图书也不是我突然找到看的，而是同学推荐的，华清出的书几乎都看了，从Linux基本命令到专业嵌入式LinuxC编程，再到Linux内核开发，进步了很多。

——北方工业大学邓勇经过一番勤学苦练，我对命令行的使用掌握得很熟练，也确实从书中学会了一些解决问题的法。

——网友小飞

编辑推荐

《Linux指令从初学到精通》：提供超过200个常用Linux命令教学视频583分钟提供VMware工具、Linux命令工具、编辑器工具、GCC工具、GDB工具、Shell工具、makeI具等Linux常用工具教学视频581分钟提供Ubuntu Linux操作系统教学视频635分钟精选命令超过430个超过600个典型范例提供功能索引和字母索引两种查询适合各个Linux发行版深入浅出，依靠深厚行业经验讲透技术原理循序渐进，详解典型应用案例提升实战能力华清远见嵌入式培训中心成立于2004年，作为中国嵌入式培训的领导者，ARM、微软、谷歌、红帽等权威知名企业授权培训中心，七年培训的学员数量已突破一万八千名。
凭借多年的专注和努力，该培训中心先后两次蝉联2008-2010“中国本土嵌入式系统十佳企业”，并荣获“微软嵌入式合作伙伴卓越奖”、工信部颁发的“中国嵌入式人才服务特别奖”、中国计算机行业协会“中国IT产业最具影响力教育机构金奖”、“中国计算机行业发展成就·最具社会责任奖”等荣誉。

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