

# 《Linux操作系统项目化教程》

## 图书基本信息

书名：《Linux操作系统项目化教程》

13位ISBN编号：9787301183113

10位ISBN编号：7301183119

出版时间：2011-1

出版社：北京大学出版社

页数：166

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《Linux操作系统项目化教程》

## 内容概要

《Linux操作系统项目化教程》采用教、学、做相结合的模式，系统地介绍Linux系统管理、Linux网络管理、Linux用户管理等基础知识，在此基础上对Shell编程、Linux系统构建各种服务器的实用技能与基本应用知识进行了系统的介绍。内容安排上体现渐进性、实用性和互动性，每一章内容都安排有相应的实训，易于理解与掌握。

《Linux操作系统项目化教程》可作为高职高专院校相关专业的教材，也可作为广大Linux爱好者的学习参考书。

# 《Linux操作系统项目化教程》

## 书籍目录

项目1 Linux操作系统概述 1.1 Linux系统简介 1.1.1 Linux系统的历史 1.1.2 Linux系统的特点 1.1.3 Red Hat Linux的特点 1.2安装Linux系统 1.2.1 安装Linux系统的准备工作 1.2.2选择安装方式 1.3设置安装选项 1.3.1安装语言 1.3.2安装键盘 1.3.3安装鼠标 1.3.4安装类型 1.3.5磁盘分区 1.3.6安装引导装载程序 1.3.7安装网络设备 1.3.8安装防火墙 1.3.9安装支持的语言 1.3.10选择时区 1.3.11设置根口令 1.3.12安装个人桌面 1.3.13创建引导盘 1.3.14安装显示器 小结 思考与练习 实训项目2 Linux系统管理 2.1注册和退出系统 2.2简单命令 2.3文件和目录管理 2.3.1定位文件和目录 2.3.2浏览文件和目录 2.3.3搜索文件内容 2.3.4操作文件和目录 2.3.5其他命令 2.4作业和进程管理 2.4.1作业和进程的概念 2.4.2作业和进程管理过程 2.5 设备管理 2.5.1 设备管理概述 2.5.2磁盘管理 2.5.3光驱管理 2.5.4打印机管理 2.5.5 U盘管理 2.6文件压缩和解压缩 2.7 X Window System 2.7.1 X Window System概述 2.7.2 X Window初始安装设置 2.7.3登录X Window 2.7.4图形化桌面系统GNOME 小结 思考与练习 实训项目3 Linux网络管理 3.1配置网络 3.1.1安装配置网卡 3.1.2网络配置 3.2测试网络命令 3.3通信命令 小结 思考与练习 实训项目4 Linux用户管理 4.1权限控制机制 4.1.1用户和权限 4.1.2权限控制命令 4.2用户的管理 .....项目5 Shell 编程项目6 FTP服务器项目7 Apsche 服务器项目8 Sendmail 服务器项目9 Samba 服务器项目10 DNS和DHCP服务器参考文献

## 章节摘录

版权页：插图：Galeon是万维网浏览器，要使用Galeon，必须安装Mozilla。因为Galeon使用Mozilla的HTML和图像绘制器以及插件来显示网页和多媒体内容。要启动浏览器，选择“主菜单”-“互联网”-“更多互联网”-Galeon命令即可。初次启动Galeon时，会引导用户进行配置。在初始配置过程中，可以选择从Mozilla或其他在系统上安装了的万维网浏览器中导入书签和首选项。还可以使用书签来配置Galeon的个人工具栏、综合搜索功能，甚至浏览器导航快捷方式。完成Galeon配置后，浏览器就会出现。在单个Galeon窗口中可以储存多个网页，可以单击每个活页标签来切换网页。要增加新活页标签，按Ctrl+T键，或从“文件”菜单下选择“新活页”命令即可。要关闭活页标签，单击活页内的“关闭”按钮，或者右击标签，然后从快捷菜单中选择“关闭活页”命令即可。带活页的浏览模式可以在“首选项”窗口的“活页”项目中配置。用户可以从浏览器的主菜单中选择“设置”-“首选项”命令来进入这个窗口。

10.使用文件打包器Red Hat Linux包括了一个图形化的压缩工具文件打包器。它可以压缩、解压、归档文件和目录。文件打包器支持通用的Linux文件压缩格式，而且它的界面简单，文档丰富。

1) 启动文件打包器要启动文件打包器，选择“主菜单”-“附件”-“文件打包器”命令。用户还可以从Shell提示下输入file-roller命令来启动文件打包器。

# 《Linux操作系统项目化教程》

## 编辑推荐

《Linux操作系统项目化教程》特点：针对性强：切合职业教育的培养目标，侧重技能传授，弱化理论，强化实践内容。体例新颖：从人类常规的思维模式出发，对教材的内容编排进行全新的尝试，打破传统教材的编写框架；符合老师的教学要求，方便学生理解理论知识在实际中的运用。内容立体：从锻炼学生的思维能力以及运用概念解决问题的能力出发，内容一改以往的惯例，不仅有知识的讲解，部分教材还有动手操作、知识衔接、特别提示、自问自答等知识模块。注重人文：注重人文与科技的结合，在传统的理论教材中适当地增加人文方面的知识，激发学生的学习兴趣。方便教学了：全套教材以立体化精品教材为构建目标，网上提供的电子课件、素材、源代码和习题参考答案等教学资源，可登录免费下载。

# 《Linux操作系统项目化教程》

## 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:[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)