

## <<Linux系统基本应用>>

### 图书基本信息

书名：<<Linux系统基本应用>>

13位ISBN编号：9787040248333

10位ISBN编号：7040248336

出版时间：2008-8

出版时间：孔旭影、赵思宇、谷静雨、郭文菁 高等教育出版社 (2008-08出版)

作者：孔旭影 等著

页数：288

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系统基本应用>>

### 内容概要

《Linux系统基本应用》是全国高职高专教育“十一五”规划教材。采用项目任务教学的基本思想，重点阐述Linux系统的基本应用，从实际应用角度出发重点考虑培养学生掌握Linux环境下的基本应用技能。

除了介绍Linux系统的由来与发展、功能与特点、版本及文件系统等基本知识外，还重点介绍Linux系统的安装、GNOME与KDE窗口操作、Linux基本命令、Linux系统管理、配置DNS与DHCP服务器、配置Web服务器、邮件服务器及Samba系统，最后介绍Linux系统安全管理。

《Linux系统基本应用》可作为应用性、技能型人才培养的各类教育相关专业“Linux操作系统应用”类课程的教材，也可供参加各类培训人员、计算机从业人员（系统管理员、软件技术支持人员）和爱好者参考使用。

## &lt;&lt;Linux系统基本应用&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 Linux系统概述1.1 Linux的由来与发展1.1.1 Linux的起源1.1.2 Linux的发展1.2 Linux的主要功能与特点1.2.1 Linux的主要功能1.2.2 Linux的特点1.3 Linux的版本1.3.1 Linux的内核版本1.3.2 Linux的发行版本1.4 Linux的文件系统1.4.1 文件系统的概念1.4.2 Linux的文件系统与分区1.4.3 Linux文件目录1.5 Linux的Shell与X-Windows简介1.5.1 Linux的Shell简介1.5.2 X-Windows简介1.6 Linux服务器与客户机1.6.1 Linux服务器1.6.2 Linux客户机本章小结思考与练习第2章 安装Linux系统2.1 安装Red HatLinux9.02.1.1 Red HatLinux 9.0的硬件需求2.1.2 为Red HatLinux 9.0系统创建分区2.1.3 Red HatLinux 9.0的安装过程指引2.2 安装Fedora2.2.1 Fedora core 6.0的硬件需求2.2.2 Fedora Core 6.0图形模式安装2.3 Linux系统引导与升级2.3.1 系统引导的过程2.3.2 系统升级本章小结项目任务一 搭建Linux系统平台第3章 GNOME与KDE窗口操作3.1 GNOME与KDE简介3.2 管理文件3.2.1 文件与目录的概念3.2.2 查看文件和目录3.2.3 创建、重命名目录和文件3.2.4 复制、移动、删除文件和目录3.3 管理磁盘3.3.1 浏览磁盘3.3.2 格式化磁盘3.4 字处理、画图与多媒体播放3.4.1 中文输入3.4.2 字处理3.4.3 画图3.4.4 多媒体播放3.5 个性化桌面设计3.5.1 自定义菜单3.5.2 自定义图标3.5.3 桌面设置3.6 添加硬件与软件3.6.1 添置硬件的一般方法3.6.2 添加软件的一般方法3.6.3 一些特殊设备的添加3.7 网络应用3.7.1 LAN与ADSL的接入3.7.2 共享文件和打印机3.7.3 浏览器的使用与WWW访问3.7.4 收发电子邮件本章小结思考与练习项目任务二 管理磁盘、文件和网络项目任务三 图文及多媒体运用第4章 Linux基本命令4.1 Linux命令的分类与Shell操作4.1.1 Linux命令的分类4.1.2 Shell操作的快捷键4.1.3 通配符4.1.4 输入输出重定向4.1.5 Shell变量4.2 系统进出操作与时间操作命令4.2.1 登录与注销4.2.2 系统重启与关闭4.2.3 date、eal命令4.3 目录操作命令4.3.1 pwd、cd、ls命令4.3.2 mkdir、rmdir命令4.4 文件操作命令4.4.1 touch、eat、more/less、head/tail命令4.4.2 cp、mv、rm、wc命令4.5 查找与帮助命令4.5.1 find、grep、locate命令4.5.2 man、help、info命令4.6 vi编辑器4.6.1 vi编辑器简介4.6.2 vi的常用编辑命令4.7 打印机操作命令4.7.1 lpr、lpd命令4.7.2 lpq、lprm命令4.8 使用软盘驱动器、光盘驱动器和优盘4.8.1 mount命令4.8.2 umount命令本章小结思考与练习项目任务四 规划并建立目录文件资料库项目任务五 用“inug命令管理使用文件第5章 Linux系统管理5.1 用户和组的管理5.1.1 Linux用户5.1.2 用户和组管理5.2 文件管理和备份5.2.1 磁盘管理5.2.2 设置文件与目录的权限5.2.3 文件压缩与备份5.3 RPM软件包管理5.3.1 RPM软件包的使用5.3.2 提供安装程序或源代码的软件安装5.4 Linux内核5.4.1 基本概念5.4.2 获取Linux内核的方法5.4.3 Linux内核的模块和功能5.4.4 内核的编译方法5.5 进程管理5.5.1 进程及作业5.5.2 创建进程5.5.3 进程的挂起和恢复5.5.4 进程管理5.6 日志管理5.6.1 基本概念5.6.2 日志文件的管理和使用本章小结思考与练习项目任务六 Linux文件服务器的用户组、文件和日志管理项目任务七 系统服务和RPM软件的维护第6章 配置DNS与DHCP服务器6.1 DNS服务介绍6.1.1 DNS系统结构6.1.2 与域名查询相关的配置文件6.1.3 DNS工作原理.....第7章 配置Web和FTP服务器第8章 配置电子邮件系统第9章 配置Samba系统第10章 Linux系统安全管理参考文献

## <<Linux系统基本应用>>

### 编辑推荐

《Linux系统基本应用》由高等教育出版社出版。

## <<Linux系统基本应用>>

### 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>