

<<Linux应用基础教程>>

图书基本信息

书名：<<Linux应用基础教程>>

13位ISBN编号：9787302181729

10位ISBN编号：7302181721

出版时间：2008-8

出版时间：清华大学出版社

作者：柳青 编

页数：267

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应用基础教程>>

内容概要

《Linux应用基础教程》以Fedora Cora 5（桌面版）和RedHat Enterprise 4.0（企业版）为例，介绍了Linux系统的基本概念、基本使用方法、桌面应用、网络管理和应用等，便于初学者学习和掌握Linux系统的基本操作与使用方法。

《Linux应用基础教程》可作为高职高专院校相关专业学习“Linux系统应用”课程的教材、非计算机专业“操作系统”选修课教材，也可作为Linux系统培训或自学教材。

<<Linux应用基础教程>>

书籍目录

第1章 Linux操作系统概述1.1 Linux的基本概念1.1.1 认识Linux1.1.2 Linux的特点1.1.3 Linux的版本1.2 Linux命令系统1.2.1 认识shell1.2.2 登录、注销与关机1.2.3 shell的基本语法1.2.4 shell程序设计基础1.2.5 常用shell命令1.3 文本编辑器vi1.3.1 进入和退出vi1.3.2 vi的工作模式1.3.3 命令模式下的编辑命令1.3.4 末行模式下的命令1.4 本章小结习题第2章 Linux的安装与登录2.1 各种安装方式简介2.1.1 通过光盘安装2.1.2 通过硬盘安装2.1.3 通过网络安装2.2 Linux安装过程概述2.2.1 Linux安装前的准备2.2.2 Linux安装过程2.3 安装过程中的配置2.3.1 硬盘分区2.3.2 网络配置2.4 登录管理器的使用与配置习题第3章 Linux中的图形用户界面3.1 X Window系统3.1.1 X Window简介3.1.2 X Window系统的安装、配置和使用3.2 Gnome桌面环境3.2.1 Gnome桌面环境概述3.2.2 使用面板3.2.3 Gnome桌面3.2.4 Gnome窗口管理器3.2.5 Gnome文件管理器3.3 KDE桌面环境3.3.1 KDE的安装和切换3.3.2 KDE面板3.3.3 KDE桌面3.3.4 注销会话3.4 桌面系统的管理3.4.1 用户管理3.4.2 系统设置习题第4章 文字处理程序OpenOffice.org Writer4.1 办公应用概述4.2 OpenOffice.org Writer简介4.2.1 OpenOffice.org Writer的界面4.2.2 OpenOffice.org Writer的基本功能4.3 文字编辑与格式化4.3.1 文字输入和编辑4.3.2 文档格式化4.3.3 模板和样式的使用4.3.4 版面操作4.4 表格操作4.4.1 表格的创建.....第5章 电子表格软件OpenOffice.org Calc第6章 演示文稿文件OpenOffice.org Impress第7章 桌面系统的Internet应用第8章 Linux网络功能的设置第9章 用Linux建立Internet站点附录A Linux常用命令附录B 电子表格软件中的常用函数附录C 快捷键的使用参考文献

章节摘录

第1章 Linux操作系统概述 Linux是在微型计算机和工作站上广泛使用的操作系统，是一套免费使用和自由传播的类UNIX操作系统，近年来得到了快速的发展。

Linux是真正的多用户、多任务操作系统，Linux继承了UNIX操作系统的主要特征，具有强大的信息处理功能，特别在Internet应用中占有明显的优势。

1.1 Linux的基本概念 1.1.1 认识Linux 1984年，理查德·斯塔尔曼（Richard M.Stallman）组织开发了一个完全基于自由软件的软件体系计划——GNU（GNU是Not UNIX的递归缩写），并且拟定了一份通用公共许可证（General Public License，GPL）。

GNU旨在发展一个类UNIX的完整操作系统——GNU系统。

GPL保证任何人有共享和修改自由软件的自由，任何人都取得、修改和重新发布自由软件的源代码，并且规定有权在不增加附加费用的条件下得到源代码（基本发行费除外）。

GPL是GNU工程所要遵循的规则，按照这一规则，自由软件允许用户自由复制、修改和销售，但是对其源代码的任何修改都必须向所有用户公开。

所有人都可以自由地占有自由软件，所有人为自由软件所做出的成果必须和其他人共享。

自由软件基金（Free Software Foundation）是GNU工程的主要赞助组织，该组织主要致力于消除对计算机程序在复制、分发、修改等方面的限制。

非赢利软件组织美国的Open Source Initiative协会正式定义了开放源码（Open source），用于描述那些源码可以被公众使用的软件，且该软件的使用、修改和发行也不受许可证的限制。

开放源码软件通常是有版权的，涵盖了三个方面的意义：免费分发的源代码、模块化的体系和社区式的开发。

由于将程序中的错误公开给数量巨大的用户，而这些用户都是潜在的改错者，社区式的开发过程给开放源码软件以强大的纠错能力。

另一方面，任何人都可以复制和发行开放源码软件的代码，这支持了公众利益。

<<Linux应用基础教程>>

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:<http://www.tushu007.com>