

## <<Linux标准教程>>

### 图书基本信息

书名：<<Linux标准教程>>

13位ISBN编号：9787302130185

10位ISBN编号：7302130183

出版时间：2006-7

出版时间：清华大学出版社

作者：王俊伟，吴俊海等编著

页数：446

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标准教程>>

### 内容概要

Linux是一种优秀的操作系统，支持多用户、多线程、多进程，实时性好，功能强大而稳定，并具有良好的兼容性和可移植性，广泛应用于各种计算机平台。

《清华电脑学堂：Linux标准教程》以LinuxRedhat9.0中文版为基础编写，从易用性和实用性角度出发主要介绍LinuxRedhat9.0中文版的应用知识，包括Linux操作系统基础知识，Linux系统安装，Linux内核和图形化界面，Linux文件系统，管理Linux操作系统，常用Linux命令，shell编程知识，配置Linux服务器，Linux网络安全，Linux应用软件，Linux编程基础知识等内容。

全书结构编排合理，图文并茂，实例丰富，适合作为Linux操作系统培训教材，也可以作为学习Linux操作系统应用知识的参考资料。

## &lt;&lt;Linux标准教程&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 Linux概述1.1 Linux简介1.1.1 Linux的版本1.1.2 选择Linux的原因1.1.3 Linux内核发展1.1.4 Linux系统发布方式1.2 Linux系统的特性1.2.1 Linux和其他系统的区别1.2.2 Linux系统的特性1.2.3 Fedora Core特性1.3 Red Hat Linux的组成1.3.1 内核1.3.2 shell1.3.3 文件结构1.3.4 实用工具1.4 思考与练习第2章 安装Linux操作系统2.1 安装前的准备工作2.1.1 配置系统资源2.1.2 磁盘分区2.2 安装Fedora Core 4.02.2.1 安装方式2.2.2 系统分区2.2.3 网络配置和其他事项2.2.4 完成安装2.2.5 安装过程中的故障排除2.2.6 卸载Fedora Core 4.02.3 硬盘安装Fedora Core2.3.1 安装环境的简要说明2.3.2 配置启动文件2.3.3 安装Fedora Core2.4 系统的基本操作2.4.1 引导Linux系统2.4.2 登录Fedora Core 4.0系统2.4.3 关闭Fedora Core 4.0系统2.5 思考与练习第3章 Linux的内核3.1 Linux系统内核简述3.1.1 Linux内核的版本3.1.2 什么是内核3.1.3 内核的基本概念3.2 重要的数据结构3.2.1 内核结构3.2.2 Linux内核组成3.2.3 动态内存管理3.3 算法简介3.3.1 信号3.3.2 Linux系统的中断3.3.3 定时器中断3.3.4 调度程序3.4 Linux操作系统的进程3.4.1 进程以及进程间通信机制3.4.2 Linux进程3.4.3 关于Linux线程3.4.4 会话和进程组3.4.5 进程调度3.4.6 进程的创建3.4.7 管道3.5 升级内核3.5.1 为什么要升级内核3.5.2 内核的配置与编译3.6 思考与练习第4章 Linux图形操作界面.....第5章 Linux文件系统第6章 管理Linux操作系统第7章 常用Linux命令第8章 shell编程基础第9章 Linux网络基础第10章 Linux网络服务器第11章 Linux网络安全第12章 Linux应用软件第13章 语言简介

<<Linux标准教程>>

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>