

<<Linux操作系统教程与实训>>

图书基本信息

书名：<<Linux操作系统教程与实训>>

13位ISBN编号：9787301123195

10位ISBN编号：7301123191

出版时间：2008-1

出版单位：北京大学

作者：易著梁

页数：308

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操作系统教程与实训>>

内容概要

《21世纪全国高职高专计算机系列实用规划教材：Linux 操作系统教程与实训》采用目前最流行的Linux发行版Ubuntu为平台，以理论为基础，着重应用。

主要介绍了Ubuntu Linux操作系统及其安装、Linux基本命令、设备管理、Linux用户与组管理、Linux网络管理、桌面环境与常用办公软件、软件的安装与升级基础知识，在此基础上对Shell编程、Linux系统构建各种网络服务器的实用技能与基本应用知识进行了系统地介绍。

本书针对读者在实际工作中如何使用与管理Linux而编写，每一章节都安排有相应的项目实训，以工作任务为导向，内容安排上体现渐进性、实用性和实际操作的互动性。

本书图文并茂，内容深入浅出、循序渐进，适合作为高职高专院校、本科院校相关专业的教材，同时也是广大Linux爱好者或专业人士不可多得的一本学习参考书。

<<Linux操作系统教程与实训>>

书籍目录

第1章 Ubuntu Linux操作系统概述1.1 Linux基础1.1.1 Linux释疑1.1.2 Linux操作系统的诞生与发展1.1.3 Linux操作系统特性1.1.4 Linux发行版本1.2 Ubuntu Linux基础1.2.1 Ubuntu Linux简介1.2.2 Ubuntu Linux的特点1.3 小结1.4 练习与思考1.5 项目实训第2章 安装Ubuntu Linux操作系统2.1 安装Ubuntu Linux系统的准备工作2.1.1 系统基本配置2.1.2 Ubuntu Linux操作系统安装基础2.2 安装Ubuntu Linux操作系统2.2.1 光盘安装2.2.2 试用与启动Live CD2.3 安装Ubuntu Linux到硬盘2.3 启动Ubuntu操作系统2.4 Ubuntu系统目录结构2.5 小结2.6 练习与思考2.7 项目实训第3章 Linux基本命令3.1 Linux命令简介3.2 文件和目录管理3.2.1 定位文件和目录3.2.2 浏览文件和目录3.2.3 搜索文件内容3.2.4 操作文件和目录3.3 简单系统管理3.4 文件压缩和解压缩3.5 进程管理与作业控制3.5.1 进程与作业的概念3.5.2 启动进程3.5.3 进程管理3.5.4 作业调度3.6 小结3.7 练习与思考3.8 项目实训第4章 设备管理4.1 设备管理概述4.1.1 设备文件4.1.2 设备分类4.2 使用磁盘4.2.1 磁盘分区4.2.2 Linux文件系统4.2.3 Linux磁盘管理工具的使用4.3 光驱管理4.4 打印机管理4.5 使用移动设备4.6 小结4.7 练习与思考4.8 项目实训第5章 Linux用户与组的管理5.1 Linux用户管理5.1.1 Linux用户基础5.1.2 账号文件.....第6章 Linux网络管理第7章 桌面环境与常用办公软件第8章 Shell编程第9章 软件的安装与升级第10章 Samba服务器第11章 FTP服务器第12章 DNS服务器第13章 Web服务器第14章 邮件服务器第15章 DHCP服务器参考文献

编辑推荐

本教材的内容选取上坚持集选进性、科学性和实用性于一体，尽可能将最新、最实用的技术写入教材。

每章节后项目实训内容紧贴教材，采用“项目教学、任务驱动”构建实训教学体系。

本书采用图文并茂的方式，内容深入浅出，循序渐进。

针对性强，切合职业教育目标，重点培养职业能力，侧重技能传授。

实用性强，大量的经典真实案例，实训内容具体详细，与就业市场紧密结合。

适应性强，教程与实训二合一，适合于三年制和两年制高职高专，也同样。

适合于其他各类大中专院校。

强调知识的渐进性、兼顾知识的系统性，结构逻辑性强，针对高职高专学生的知识结构特点安排教学内容书中配套形式多样的习题，网上提供完备的电子教案，提供相应的素材、程序代码、习题参考答案等教学资源，完全适合教学需要教材系列完整，涵盖计算机专业各个方向；编者分布广泛，结合不同地域特点，适合不同地域读者。

本书第1章介绍了Ubuntu Linux操作系统基础知识；第2章介绍了Ubuntu Linux的安装；第3章介绍了Linux的基本命令，如文件与目录的操作、压缩与解压缩和进程管理等；第4章介绍了Ubuntu Linux操作系统的设备管理，主要包括磁盘管理、光驱管理和打印机管理等；第5章介绍了Linux用户与组的管理，如sudo工具；第6章介绍了Linux网络管理，主要包括网络基本知识、网络配置与常用网络命令；第7章介绍了桌面环境与常用办公软件的使用；第8章介绍了Shell编程知识；第9章介绍了软件的安装与升级，包括命令与图形化软件管理工具的使用；第10~15章则分别介绍了Ubuntu网络服务的配置，其中包括Smaba服务器、FTP服务器（Proftpd）、DNS服务器、Web服务器（Apache）、邮件服务（Postfix）和DHCP服务。

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>