

<<Linux基础使用与案例>>

图书基本信息

书名：<<Linux基础使用与案例>>

13位ISBN编号：9787121108419

10位ISBN编号：7121108410

出版时间：2010-12

出版单位：电子工业出版社

作者：肖敏 编

页数：154

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基础使用与案例>>

前言

Linux操作系统是一套开源的多用户多任务的操作系统。

自1991年诞生以来，就受到了广大计算机开发和研究人员的喜爱。

经过多年的发展，如今的Linux操作系统与Windows操作系统相比，有着许多独特的魅力。

Linux操作系统拥有专业、安全的字符工作界面和华丽而实用的图形工作界面。

它既可以安装在专业的服务器设备上以提供各种安全高效的服务，也可以安装在普通PC上以实现家庭的日常工作和游戏。

Linux通过Internet协同开发，随着其健壮和稳定的网络功能不断壮大，它越来越成为一种高效的网络操作系统，也受到了广大软件开发者的青睐。

因此，Linux可以作为广大计算机专业的一门基础课，也是软件技术专业的一门专业基础课程。

本课程的任务是使学生掌握Linux操作的基本操作和使用方法，能在Linux操作系统平台上使用各种编程语言进行软件开发工作。

通过项目式、模块化的教学，养成良好的Linux系统使用习惯，培养学生的动手能力。

<<Linux基础使用与案例>>

内容概要

本书着眼于软件紧缺人才培养目标，以任务驱动式的项目教学法，图文并茂地讲解Linux操作系统的安装与使用。

本书共分6个模块。

主要内容包括：模块一，Linux概述；模块二，Fedora Linux的安装；模块三，文件管理及常用命令；模块四，Linux系统管理与配置；模块五，Linux下常用服务器的搭建；模块六，Linux下常用开发环境的搭建。

全书以作者日常教学经验为依托，采用模块化教学思想，每个模块又以项目为导向，并细化到课堂活动的每个步骤。

力求将日常使用中Linux的知识点分解或整合到各个活动中，以小项目的形式，以活动的方式详解Linux的相关特性。

本书同时注重实践能力训练和理论知识的讲述，在完成每个功能模块的章节中穿插了相应理论知识的讲解。

理论知识和实践项目的相辅相成，让学生在学习Linux时，没有了只学基础知识时的枯燥与乏味和只做项目时的迷茫与困惑。

全书坚持以能力培养为导向和目标，突出实用性、适用性和先进性，结合案例由浅入深、循序渐进地引导读者学习。

各章均配有习题和上机练习。

本书既可作为高等职业院校计算机类专业的教材，也可作为Linux爱好者的参考用书。

<<Linux基础使用与案例>>

书籍目录

模块一 Linux概述 项目一认识操作系统 任务一 了解操作系统的发展历史 任务二 了解操作系统的种类 项目二认识Linux操作系统 任务 了解Linux的历史及特点 [课外活动] [模块回顾] [习题]模块二 Fedora Linux的安装 项目 安装Fedora Linux 任务一 准备安装Fedora Linux [课外活动] 任务二 从CD—ROM安装Fedora Linux 9 [模块回顾] [习题] [独立实践]模块三 文件管理及常用命令 项目一 认识Linux的文件系统 任务 揭开Linux文件系统的面纱 [课外活动] 项目二 熟悉Linux的目录命令 任务一 自由穿梭于Linux的各级目录之间 [课外活动] 任务二 了解目录操作 [课外活动] 项目三 掌握Linux的文件命令 任务 掌握各种文件操作的方法 [课外活动] 项目四 了解Linux管理文档的方法 任务一 认识重定向 [课外活动] 任务二 熟练掌握常用过滤器的使用方法 [课外活动]模块四 Linux系统管理与配置模块五 Linux下常用服务器的搭建模块六 Linux下常用开发环境的搭建

<<Linux基础使用与案例>>

章节摘录

插图：在磁盘分区界面中，安装程序询问我们如何进行分区设置，并且选择FedoraLinux将要安装的分

区。

如果我们前面已经对分区进行过设置，可以直接选择下拉列表的最后一项，建立自定义的分区结构。如果在安装系统之前并没有进行过分区操作，可以在这一步骤中对需要安装Linux的磁盘进行分区操作，FedoraLinux安装程序提供了4种分区方案，如图2-18所示。

在选定的磁盘驱动器上删除所有分区，并创建默认的分区结构。

此选项一般用于整个硬盘只安装一个FedoraLinux操作系统，或者想删除所有硬盘中已经存在的操作系统来安装FedoraLinux。

在选定的磁盘驱动器上删除Linux分区，并创建默认的分区结构。

此选项一般在当硬盘中本来已经存在一个Linux操作系统，但是想重新安装一个全新的Linux系统时选用。

选用此选项后，会删除所有已存在的Linux分区，然后在腾出的空闲分区中安装FedoraLinux操作系统。

使用这个选项不会影响硬盘已经存在的其他操作系统。

重新定义现有分区大小并在剩余空间中创建默认布局。

此选项一般用于当硬盘中本来已经存在一个Linux操作系统，但是想重新安装一个全新的Linux系统时选用。

选用此选项后，用户可以重新定义原来存在的Linux分区，并且可以在磁盘的磁盘空间中创建默认的分

<<Linux基础使用与案例>>

编辑推荐

《Linux基础使用与案例》：高等职业教育计算机技术专业贯通制教材

<<Linux基础使用与案例>>

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>