第一图书网, tushu007.com

<<Red Hat Linux 9系统管理与>>

图书基本信息

书名：<<Red Hat Linux 9系统管理与服务器配置>>

13位ISBN编号：9787115229311

10位ISBN编号：7115229317

出版时间：2010-6

出版时间：人民邮电

作者：杨宗德//刘福刚//邓玉春

页数：436

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

前言

在操作系统领域，Linux操作系统的应用越来越广泛，特别是随着嵌入式行业的发展，Linux操作系统在嵌入式设备中得到了前所未有的发展和应用，越来越多的用户将Linux操作系统用于日常办公管理，越来越多的嵌入式产品选用嵌入式Linux操作系统。
由于v操作系统在网络应用方面以及在安全性方面独特的表现，越来越多的企业采用Linux作为服务器的操作系统。
基于以上考虑，本书以Red Hat Linux 9为介绍对象，重点介绍Linux操作系统的系统应用及管理、网络服务器配置和程序开发入门等相关技术。
本书主要内容本书第一部分（第1～7章）以Red Hat Linux 9为平台，重点介绍Linux操作系统的安装、x11环境、基本系统命令、用户管理、软件包及常用工具、文件系统与磁盘管理和系统管理及维护等知识点；在内容编排上，采用“原理-操作步骤-运行结果”的顺序介绍每一个知识点。
本书第二部分（第8～21章）以Red Hat Linux 9为平台，首先在介绍Linux下网络服务基本原理，然后重点介绍Linux下企业服务器配置，包括远程登录服务（Telnet、SSH、XDM，VNC）、FTP服务器（VSFTP、Proftpd）、NFS服务器、SAMBA服务器、DHCP服务器、DNS服务器、Apache服务器、APT服务器、Mail服务器、路由器配置、NAT及防火墙配置以及Oracle9数据库服务器的配置。
在介绍每个服务器配置时，都采用原理-配置文件说明及配置过程-企业应用配置实例的顺序，并介绍了1～2个典型应用案例。
本书第三部分（第22章）重点介绍Linux内核管理和程序开发，主要包括Red Hat I.inux9内核升级（从2.4升级到2.6）、Linux下C／C++程序开发工具及流程。
本书特点（1）本书内容丰富，实用性强，大多数案例都来源于作者工程实践总结。
（2）采用案例教学的方法，在每一个基础操作部分均给出详细的操作步骤和执行结果。
（3）在企业服务器配置部分不仅讲解网络服务基础理论，同时给出每一个服务器架设的详细配置步骤及应用案例，企业网络管理人员依照实例作简单修改就可以应用到企业服务器中。
（4）本书包含了绝大部分Linux操作系统的系统管理知识和服务器配置内容。
学习本书后，读者完全可以胜任Linux高级网络管理工作，并会对Linux下编程有初步的了解。

内容概要

本书以Red Hat Linux 9为介绍对象，重点介绍Linux操作系统的系统应用及管理、网络服务器配置和程序开发等知识点。
主要内容包括Linux系统应用及管理(Linux操作系统的安装、X11环境、基本系统命令、用户管理、软件包及常用工具、文件系统与磁盘管理、系统管理及维护)、Linux网络服务器配置(远程登录服务(Telnet、SSH、XDM，VNC)、FTP服务器(VSFTP、proftpd)、NFS服务器、SAMBA服务器、DHCP服务器、DNS服务器、Apache服务器、APT服务器、Mail服务器、路由器配置、NAT及防火墙配置以及Oracle9数据库服务器的配置)、Red Hat Linux 9内核升级(从2.4升级到2.6)和程序开发。
本书可以作为高校计算机专业学生学习Linux操作系统的教材，也可以作为企业网络管理工程师从事Linux服务器配置管理的参考用书，同时还可作为嵌入式Linux开发者熟悉Linux操作系统的参考用书。

书籍目录

第1章　Linux操作系统简介及安装　第2章　Linux系统启动及X11使用　第3章　Shell及文本界面基本操作　第4章　Linux用户及权限管理　第5章　Linux文件及软件包管理　第6章　Linux文件系统与磁盘分区管理　第7章　Linux系统基本管理及维护　第8章　网络基础知识　第9章　Linux基本网络配置及管理　第10章　Linux远程登录配置及使用　第11章　FTP服务器配置及应用　第12章　NFS服务器配置及应用　第13章　SAMBA服务器配置及应用　第14章　DHCP服务器配置及应用　第15章　DNS服务器配置及应用　第16章　Web服务器配置及应用　第17章　APT服务器配置及应用　第18章　MAIL服务器配置及应用　第19章　路由器配置及应用　第20章　NAT及iptable防火墙配置应用　第21章　Linux下Oracle数据库配置及应用　第22章　Linux内核管理与程序开发基础　第23章　Shell编程基础

章节摘录

插图：

编辑推荐

《Red Hat Linux 9系统管理与服务器配置(第2版)》特点：采用案例教学的方法，在基础操作部分给出详细的操作步骤和执行结果。
在企业服务器配置部分不仅讲解网络服务基础理论，同时给出每一个服务器架设的详细配置步骤及应用案例，企业网络管理人员只要对实例进行简单修改，就可以将其应用于企业服务器。
《Red Hat Linux 9系统管理与服务器配置(第2版)》内容系统全面，包含了绝大部分Linux操作系统的系统管理知识和服务器配置内容，读者完成这些内容学习后，可以胜任Linux高级网络管理工作，并会初步了解Linux下的程序开发方法。
由浅人深，按“理论分析-实际操作一应用案例”顺序组织内容。
案例教学，涵盖Linux系统管理所有关键内容，包括Linux安装、系统级应用管理、企业服务器配置、内核升级等主题。

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