第一图书网, tushu007.com

<<Linux基础与应用>>

图书基本信息

书名：<<Linux基础与应用>>

13位ISBN编号：9787302258919

10位ISBN编号：7302258910

出版时间：2011-6

出版时间：清华大学出版社

作者：陈明

页数：260

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

内容概要

这本书由陈明编著，是有关Linux操作系统应用的教程，主要内容包括Linux概述、Red Hat Linux系统安装、Linux常用命令、X Window系统、Red Hat Linux常用工具、Linux系统管理与配置、Linux常用应用程序、Linux下的shell编程、Linux下的C和C++编程、Linux下的Java编程，每章均附有小结和习题。

这本书知识精练、重点突出、例题丰富、注重方法、实用性强。
适合作为高等院校的计算机基础教育教材和科技人员的参考用书。

书籍目录

第1章 Linux概述
1.1 Linux操作系统简介
1.2 Linux操作系统的发展史
1.3 Linux的发行版本
1.4 Linux与UNIX的区别
1.5 Linux的获得
习题
第2章 Red Hat Linux系统安装
2.1 安装前的准备工作
2.2 安装Red Hat Linux
2.3 系统的启动与关机
2.4 删除Red Hat Linux
习题
第3章 Linux常用命令
3.1 管理文件和目录的命令
3.2 有关磁盘空间的命令
3.3 文件备份和压缩命令
3.4 有关关机和查看系统信息的命令
3.5 管理使用者和设立权限的命令
3.6 线上查询的命令
3.7 文件阅读的命令
3.8 有关网络的操作命令
3.9 其他命令
3.10 命令历史和Tab自动补全
习题
第4章 X Window系统
4.1 X Window系统简介
4.2 X Window与Microsoft Windows的比较
4.3 X服务器
4.4 X配置
4.5 GNOME
4.6 KDE
习题
第5章 Red Hat Linux常用工具
5.1 编辑文本文件
5.2 软件包管理
5.3 Samba
5.4 在Linux下使用Windows共享打印机
习题
第6章 Linux系统管理与配置
6.1 用户管理
6.2 系统信息
6.3 网络管理
6.4 网络文件系统(NFS)
6.5 打印机配置

习题
第7章 Linux常用应用程序
7.1 OpenOffice.org 3.2.1概述
7.2 OpenOffice.org Writer
7.3 OpenOffice.org Calc
7.4 OpenOffice.org Impress
7.5 OpenOffice.org Draw
7.6 图像处理软件GIMP
习题
第8章 Linux下的shell编程
8.1 创建和执行shell程序
8.2 变量
8.3 位置参数
8.4 内部变量
8.5 特殊字符
8.6 表达式的比较
8.7 循环语句
8.8 条件语句
8.9 杂项语句
8.10 函数
习题
第9章 Linux下的C和C++编程
9.1 C语言编译器GCC
9.2 程序维护工具make
习题
第10章 Linux下的Java编程
10.1 JBuilderX集成开发环境
10.2 Java程序设计
习题
参考文献

章节摘录

版权页：插图：NFS服务器端口（2049）在远程服务器和本地客户机上，NFS都已被禁用。
为远程x客户机设立的本地x窗口系统显示。
x字体服务器端口：xfs不在网络中监听，它在字体服务器中被默认禁用。
如果想获得RealAudio。
M之类资源的访问，但仍要禁止到普通系统服务的访问，选择“中级”，可以选择“定制”来允许具体指定的服务穿过防火墙。
无防火墙无防火墙给予完全访问权并不做任何安全检查。
安全检查是对某些服务的禁用。
建议只有在一个可信任的网络（非互联网）中运行时，或者以后再进行防火墙配置时才选此项。
选择“定制”来添加信任的设备或允许其他进入接口。
信任的设备选择“信任的设备”中的任何一个将允许系统接受来自这一设备的全部通信，它不受防火墙规则的限制。
例如，如果在运行一个局域网，但是通过PPP拨号连接到了互联网上，可以选择eth0，而后所有来自局域网的通信将会被允许。
把eth0选为“信任的”意味着所有这个以太网内的通信都是被允许的，但是ppp0接口仍旧有防火墙限制。
如果限制某一接口上的通信，则不要选择它。
建议不要将连接到互联网之类的公共网络上的设备定为“信任的设备”。

编辑推荐

《Linux基础与应用(第2版)》是普通高等教育“十一五”国家级规划教材,北京高等教育精品教材,中国高等院校计算机基础教育课程体系规划教材。

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