

## <<Linux编程典型实例解析>>

### 图书基本信息

书名：<<Linux编程典型实例解析>>

13位ISBN编号：9787302190417

10位ISBN编号：7302190410

出版时间：2009-1

出版时间：电脑编程技巧与维护杂志社 清华大学出版社 (2009-01出版)

作者：电脑编程技巧与维护杂志社

页数：487

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编程典型实例解析>>

### 内容概要

《Linux编程典型实例解析》通过编程实例清晰地剖析了Linux内核的内存管理中进程线性区的管理，内核的物理内存的分配与回收、内核的物理内存的页面周转与缓冲区、内核的虚拟内存的管理、内核的进程创建和执行、内核的进程调度、管道与信号以及嵌入式Linux内核模块的配置与编译等；深入分析了Linux系统应用基础编程；通过大量编程实例导航对Linux在数据库、系统安全与多媒体、网络与通信等方面的应用编程作了示范性的说明。

《Linux编程典型实例解析》强调理论与实践相结合，突出实用性，通过一个个典型编程实例导航，帮助读者掌握Linux环境下应用编程方法和技巧，对深入研究Linux环境下的编程有很大的帮助。

《Linux编程典型实例解析》适合Linux的初学者及希望利用Linux进行开发的程序设计人员阅读，也适合作为高等院校计算机相关专业师生的参考教材。

## <<Linux编程典型实例解析>>

### 书籍目录

第1章 Linux内核剖析及其编程 1.1 Linux内存管理中进程线性区的管理 1.2 Linux物理内存的分配与回收 1.3 Linux物理内存的页面周转与缓冲区 1.4 Linux虚拟内存的管理 1.5 Linux内核的进程创建和执行 1.6 Linux的进程调度 1.7 Linux的管道与信号 1.8 嵌入式Linux内核模块的配置与编译 1.9 实现Linux中的魔幻键编程 第2章 Linux系统应用基础编程 2.1 Linux编程常用函数 2.2 Linux下创建和使用用户函数库 2.3 Linux下的多进程应用程序调试技巧 2.4 Linux下Qt GUI应用程序框架的建立 2.5 UNIX / Linux下newt的高级编程 2.6 Linux中守护进程的原理及其程序设计方法 2.7 Linux进程调度程序的改写 2.8 Linux环境下的二进制代码重用 2.9 Linux下Java程序的编译与调试 2.10 Linux多线程环境下System V信号灯的使用 2.11 基于Linux环境下的Sniffer设计与实现 2.12 Linux下使用C++进行Socket编程 2.13 Linux守护进程的编写 2.14 在Linux下编程RPC程序 2.15 基于嵌入式Linux的应用程序开发 2.16 Linux下文件系统的编程 2.17 Linux下Makefile的automake生成全攻略 2.18 Linux文件与目录编程 2.19 Linux下自动隐藏窗口的程序实现 2.20 Linux下用C++进行OOP窗口编程 2.21 Linux应用经验与技巧 第3章 Linux数据库编程 3.1 如何在Linux平台下用PHP访问MS SQL Server数据库 3.2 Linux下Oracle宿主语言编程 3.3 在Linux下安装配置与SQL 2000数据库相连的JSP服务器 3.4 Linux环境中使用Flex、Bison进行SQL语法分析 3.5 在Linux系统下实现Oracle 9i数据库的自动异地备份 3.6 基于Linux的VPN服务器中连接用户数据的获取 第4章 Linux安全与多媒体应用编程 第5章 Linux网络与通信应用编程

## <<Linux编程典型实例解析>>

### 编辑推荐

《Linux编程典型实例解析》适合Linux的初学者及希望利用Linux进行开发的程序设计人员阅读，也适合作为高等院校计算机相关专业师生的参考教材。

<<Linux编程典型实例解析>>

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>