

<<Linux编程从入门到精通>>

图书基本信息

书名：<<Linux编程从入门到精通>>

13位ISBN编号：9787122056887

10位ISBN编号：7122056880

出版时间：2009-8

出版时间：化学工业出版社

作者：宫虎波 等编著

页数：391

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编程从入门到精通>>

前言

<<Linux编程从入门到精通>>

内容概要

随着Linux平台的广泛使用，与之相关专业的应用开发正变得越来越重要。本书由浅入深，系统地介绍了在Linux平台下使用C语言进行程序开发的技术，通过丰富的编程实例，使读者可以快速掌握Linux平台下应用C语言进行开发的技能。

本书共分为4篇21章，详细讲解了如何在Linux环境下进行C语言的开发。

第一篇介绍了Linux的系统环境，主要包括Linux系统简介和shell环境等内容；第二篇介绍了C语言及编程环境，主要包括C语言简介，vi编辑器、gcc编译器、make的使用，程序调试和创建与使用库等内容；第三篇介绍了输入输出及进程管理，主要包括文件操作，标准输入输出库，界面程序设计——QT、GTK+、进程、信号等内容；第四篇介绍了进程间通信及网络编程，主要包括进程间通信——管道、消息队列、共享内存、信号量，Linux网络环境，基本套接口编程和综合实例——银行代理收费服务器等内容。

本书适合没有编程基础的C语言初学者作为入门教程，也可作为大、中专院校师生和培训班的教材。对于Linux下C语言开发的爱好者，本书也有较大的参考价值。

<<Linux编程从入门到精通>>

作者简介

本丛书的作者团队对计算机程序设计类图书市场有很好的敏感性，对出版动态有准确的把握，对计算机技术的发展进行长期跟踪。

该团队长期以来致力于计算机图书的内容提供和策划，已经出版的多个系列图书都在计算机图书市场上有良好的口碑，都曾经引领了当年的计算机程序设计畅销书。

<<Linux编程从入门到精通>>

书籍目录

第一篇 系统环境 第1章 Linux系统概述 第2章 shell环境 第二篇 C语言及编程环境 第3章 C语言简介 第4章 vi编辑器 第5章 gcc编译器 第6章 make的使用 第7章 程序调试 第8章 创建与用库 第三篇 输入输出及进程管理 第9章 文件操作 第10章 标准输入输出库 第11章 界面程序设计——Qt 第12章 界面程序设计——GTK+ 第13章 进程 第14章 信号 第四篇 进程间通信 (IPC) 及网络编程 第15章 进程间通信——管道 第16章 进程间通信——消息队列 第17章 进程间通信——共享内存 第18章 进程间通信——信号量 第19章 Linux网络环境 第20章 基本套接口编程 第21章 综合实例——银行代理收费服务器 附录 Linux下常见C函数字母索引

<<Linux编程从入门到精通>>

编辑推荐

本书特色：对概念进行了精炼的总结，并结合插图进行说明，对文件的安全编程和网络编程等内容进行了深入剖析，对代码进行了详细注释，阅读起来很容易理解，全书提供了114个实例和1个综合实例，非常实用。

本丛书的作者团队对计算机程序设计类图书市场有很好的敏感性，对出版动态有准确的把握，对计算机技术的发展进行长期跟踪。

该团队长期以来致力于计算机图书的内容提供和策划，已经出版的多个系列图书都在计算机图书市场上有良好的口碑，都曾经引领了当年的计算机程序设计畅销书。

<<Linux编程从入门到精通>>

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>