

# 深入分析Linux内核源代码



[深入分析Linux内核源代码 下载链接1](#)

著者:陈莉君

出版者:人民邮电出版社

出版时间:2002-8

装帧:平装

isbn:9787115105257

自由软件Linux

操作系统源代码的开放，为我们掌握操作系统核心技术提供了良好的条件。本书共分13章，对Linux

内核2.4版的源代码进行了较全面的分析，既包括对中断机制、进程调度、内存管理、进程间通信、虚拟文件系统、设备驱动程序及网络子系统的分析，也包括对Linux整体结构的把握、Linux的启动过程的分析及Linux独具特色的模块机制的分析与应用等。其中重点剖析了Linux内核中最基础的部分：进程管理、内存管理及文件管理。

本书对于那些准备进入Linux操作系统内部，阅读Linux

内核源代码以及在内核级进行程序开发的读者具有非常高的参考价值。同时，操作系统实现者、系统程序员、Linux应用开发人员、嵌入式系统开发人员、系统管理员、在校的大学生和研究生及对Linux感兴趣的用户均可在阅读本书中受益。

作者介绍:

目录: 第一章 走进Linux 1

- 1.1 GNU与Linux的成长 1
- 1.2 Linux的开发模式和运作机制 2
- 1.3 走进Linux内核 4
- 1.3.1 Linux内核的特征 4
- 1.3.2 Li
- • • • • (收起)

[深入分析Linux内核源代码](#) [下载链接1](#)

## 标签

linux

内核

操作系统

linux内核

kernel

计算机科学

Linux

计算机

## 评论

linux内核入门必备..

---

弱鸡强推，虽然讲的不深，笔误一堆，但是适合小白入手。

2.4内核 条理比较清晰

有的细节很不错

[深入分析Linux内核源代码 下载链接1](#)

书评

[深入分析Linux内核源代码 下载链接1](#)