<<Embedded Linux 嵌入式系统>>

图书基本信息

书名: <<Embedded Linux 嵌入式系统原理与实务>>

13位ISBN编号:9787113057848

10位ISBN编号:7113057845

出版时间:2004-4

出版时间:中国铁道出版社

作者:陈俊宏

页数:323

字数:402000

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

<<Embedded Linux 嵌入式系统>>

内容概要

本书从基本概念讲起,详细介绍Embedded Linux的概念后,再进入最小化Linux,并且告诉你如何将Linux放到嵌入式芯片里。

有集Linux技术之精华,告诉您研究Embedded Linux所应该要学的东西,让您不再没有头绪。 并且介绍IBM IA32(X86)的架构概念,目前许多Embedded Linux的应用都是在此平台上,不可不学! 完整的嵌入式影像(video4linux)实务范例,告诉您如何设计热门的影像应用程序。 只要具备基本上的Linux知识的读者,保证您学会Embedded Linux!

<<Embedded Linux 嵌入式系统>>

书籍目录

第1章 Embedded Linux系统架构 1-1 Embedded Linux技术介绍 1-2 Embedded Linux技术架构 1-3 Embedded Linux的软件支持 1-4 Embedded Linux的硬件支持 1-5 Embedded Linux Distributions第2章 Embedded Linux 开发环境 2-1 使用自由软件目录 2-2 使用自由软件: 软件开发 2-3 使用自由软件:程序库 2-4 使用GCC编译程序 2-5 使用GDB进行调试 2-6 LSB标准 2-7 FHS标准第3章 Embedded Linux系统建立第4章 Embedded Linux程序设计第5章 Linux IPC程序设计第6章 80 × 86与Linux内存管理第7章 video4linux嵌入式影像系统附录A 安装Microwindows for X11附录B bootsect.S/setup.S源代码附录C head.S/misc.c源代码附录D Frameduffer设置附录E run Level设置附录F KDE最小化文件清单

<<Embedded Linux 嵌入式系统>>

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