

<<VxWorks程序员速查手册>>

图书基本信息

书名：<<VxWorks程序员速查手册>>

13位ISBN编号：9787111161233

10位ISBN编号：7111161238

出版时间：2005-2

出版时间：机械工业出版社

作者：周启平

页数：314

字数：652000

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>

<<VxWorks程序员速查手册>>

内容概要

本书介绍了VxWorks操作系统的常用函数库，并对库中各函数进行了详细描述。

全书共12章，主要内容包括：任务管理与调度函数、任务同步与通信函数、时钟管理函数、中断管理函数、I/O系统函数、文化系统函数、系统内核函数、用户函数、浮点函数、网络系统函数和错误状态函数等。

本书语言通畅、条理清晰、内容全面且深入浅出，以精选实例加文字说明的方式结合编者多年的实际开发经验编写而成。

它是VxWorks 程序员的案头参考书，无论是VxWorks 初学者还是资深程序员都能从中受益匪浅。

<<VxWorks程序员速查手册>>

书籍目录

前言第1章 任务管理与调度 1.1 任务管理函数 1.2 任务信息函数 1.3 任务显示函数 1.4 任务钩子管理函数 1.5 任务钩子显示函数 1.6 任务变量函数 1.7 体系结构相关任务管理函数第2章 任务间同步与通信 2.1 信号量 2.2 消息队列 2.3 管道 2.4 信号第3章 时钟管理 3.1 ANSI时间管理函数 3.2 时钟TICK管理函数 3.3 看门狗定时器 3.4 看门狗显示函数 3.5 执行计量器函数第4章 中断管理 4.1 与体系结构无关的中断函数 4.2 与体系结构相关的中断函数 4.3 VxWorks 内核描述第5章 VxWorks 内存管理 5.1 完全内存区管理函数 5.2 核心内存区管理函数 5.3 内存区显示函数 5.4 缓冲区处理函数第6章 VxWorks 的I/O系统 6.1 I/O应用接口函数 6.2 I/O系统函数 6.3 I/O系统显示函数 6.4 格式化I/O函数 6.5 select函数第7章 文件系统API 7.1 与MS-DOS系统兼容的文件系统函数 7.2 原始文件系统函数 7.3 磁带设计文件系统函数 7.4 CD-ROM文件系统函数第8章 系统内核函数 8.1 系统相关函数 8.2 VxWorks 内核函数第9章 用户部分 9.1 用户接口子程序 9.2 自定义系统配置函数第10章 浮点函数 10.1 浮点I/O支持函数 10.2 与体系结构相关的浮点协处理器支持函数 10.3 浮点协处理器支持函数 10.4 浮点显示函数第11章 VxWorks 网络系统第12章 错误状态函数附录

<<VxWorks程序员速查手册>>

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>