

图书基本信息

书名：<<WINDOWS NT 设备驱动程序设计指南>>

13位ISBN编号：9787111060307

10位ISBN编号：711106030X

出版时间：1997-12

出版时间：机械工业出版社

作者：科欣翻译组

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>

内容概要

本书是Windows NT设备驱动程序设计的专著。

全书共18章，介绍了提供编写驱动程序所需的基本知识并提出内核模式编程的一般指南和技术；介绍了编写NT内核模式设备驱动程序的所有详细信息，并讨论了全双工驱动程序的体系结构、超时的处理以及设备错误的日志记录。

讨论了Windows NT支持的替代驱动程序体系结构、BUILD实用程序、驱动程序的测试和调试的各个方面及驱动程序性能和如何把驱动程序连接到NT的性能监视机制中的关键问题。

书籍目录

- 第1章 引言
- 第2章 硬件环境
- 第3章 内核模式I/O处理
- 第4章 驱动程序和内核模式对象
- 第5章 一般的开发问题
- 第6章 初始化和清理例程
- 第7章 硬件初始化
- 第8章 驱动程序Dispatch例程
- 第9章 编程I/O数据传输
- 第10章 定时器
- 第11章 全双工驱动程序
- 第12章 DMA驱动程序
- 第13章 设备错误的日志记录
- 第14章 系统线程
- 第15章 高层驱动程序
- 第16章 构造和安装驱动程序
- 第17章 测试和调试驱动程序
- 第18章 驱动程序性能

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>