

<<操作系统原理实用教程>>

图书基本信息

书名：<<操作系统原理实用教程>>

13位ISBN编号：9787121022654

10位ISBN编号：7121022656

出版时间：2006-1

出版时间：电子工业出版社

作者：任满杰

页数：257

字数：436000

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>

## <<操作系统原理实用教程>>

### 内容概要

本书详细介绍了计算机操作系统的基本概念、基本原理和典型实现技术，理论学习和实践应用相结合。

全书共6章，分别介绍了操作系统的基本概念、功能和特征，进程的概念及进程管理的各种策略，存储管理方式及实现方法，文件的基本概念及实现过程，设备管理技术及驱动程序设计，网络操作系统的概念、网络通信技术及资源共享技术。

每章都以目前流行的Linux为例，介绍具体的实现方案。

本书可作为高等学校计算机科学与技术及相关专业本科生教材，也可作为从事信息科学和计算机工作的科技人员学习操作系统的参考书。

## <<操作系统原理实用教程>>

### 书籍目录

第1章 操作系统概述 1.1 操作系统的概念 1.2 操作系统的发展历史 1.3 操作系统分类 1.4 操作系统的功能和主要特征 1.5 常用操作系统介绍 1.6 小结第2章 进程管理 2.1 进程的概念 2.2 进程控制 2.3 进程互斥与同步 2.4 进程通信 2.5 进程调度 2.6 死锁 2.7 线程的概念及其实现 2.8 Linux中的进程 2.9 小结第3章 存储管理 3.1 概述 3.2 连续存储管理 3.3 分页式存储管理 3.4 分段式存储管理 3.5 段页式存储管理 3.6 虚拟存储器管理 .....第4章 文件管理第5章 设备管理第6章 网络操作系统附录A 缩略词附录B Linux系统常用系统调用参考文献

<<操作系统原理实用教程>>

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>