

操作系统教程



[操作系统教程_下载链接1](#)

著者:柯敏毅

出版者:

出版时间:2004-9-1

装帧:平装(无盘)

isbn:9787560932613

操作系统是计算机系统的核心，是计算机专业的必修课程。本书是讲述操作系统原理的一本实用教科书。

全书共9章，内容包括：操作系统概述、中断技术、进程管理、存储管理、设备管理、文件管理和具体操作系统对这些功能的实现方法举例、安全与保密机制、网络操作系统。

根据作者多年的教学经验，本书在内容取舍、整体结构安排上充分考虑了教学开展和讲述方便、连贯的特点，融入了操作系统的经典内容和最新发展。并结合具体操作系统的实例做分析。内容涵盖了操作系统原理的基本内容，并与操作系统的基本原理与实例相结合。在文字描述、习题选择方面以力求面向实践、重在应用、便于教学组织为原则，在章节安排、形式体例、行文风格方面有自己的特点。努力做到概念引出自然、内涵与外延适中，深入浅出、寓深奥于浅显。适合计算机相关专业本、专科学生作为教材，同时也可作为计算机等级考试、水平考试的学生和计算机技术人员的阅读参考书。

作者介绍:

目录: 第1章 计算机操作系统概述

1 操作系统的宏观作用

2 操作系统的发展历史

3 操作系统的基本概念

4 操作系统的逻辑模型

5 微机操作系统

本章小结

习题1

第2章 中断技术

1 中断的概念

2 中断类型

3 中断处理程序

本章小结

习题2

第3章 处理机管理

1 中央处理单元

2 处理机的作业调度

3 进程的引入和定义

4 进程的状态和进程控制块

.....

第4章 存储管理

.....

第5章 设备管理

.....

第6章 文件管理

.....

第7章 几种常见的听任系统典型功能的实现方法举例

.....

第8章 安全与保密机制

.....

第9章 网络操作系统

.....

• • • • • ([收起](#))

[操作系统教程_下载链接1](#)

标签

评论

[操作系统教程 下载链接1](#)

书评

[操作系统教程 下载链接1](#)