

<<计算机操作系统>>

图书基本信息

书名：<<计算机操作系统>>

13位ISBN编号：9787560612492

10位ISBN编号：7560612490

出版时间：2003-07-01

出版时间：西安电子科技大学出版

作者：孙雅如 房鼎益 丁剑锋

页数：222

字数：338000

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>

<<计算机操作系统>>

内容概要

本书介绍了现代计算机系统最重要的系统软件——操作系统。

全书着重讲述计算机操作系统的基本概念、基本原理、设计方法、实现技术及其最新发展。

全书共分7章，第1章介绍了操作系统的基本知识；第2~5章分别讲述了处理机管理、存储器管理、设备管理和文件管理；第6章对操作系统的实例——UNIX System 版本进行了剖析；第7章对多处理机操作系统、网络操作系统和分布式操作系统进行了介绍。

本书可以作为高等学校计算机专业教材，也可以作为有关科技人员学习操作系统的参考书。

<<计算机操作系统>>

书籍目录

第1章 引论 1.1 操作系统的基本概念 1.2 操作系统的发展 1.3 操作系统的特征与功能 1.4 操作系统的结构设计 习题第2章 处理机管理 2.1 进程概念 2.2 OS内核及进程控制 2.3 进程通信 2.4 进程调度 2.5 线程 2.6 死锁 2.7 作业管理 2.8 操作系统的接口 习题第3章 存储器管理 3.1 存储概述 3.2 分区式存储管理 3.3 覆盖和对换 3.4 分页存储管理 3.5 请求分页存储管理 3.6 分希存储管理 3.7 段页式存储管理 习题第4章 设备管理 4.1 概述 4.2 数据传送控制方式 4.3 缓冲管理 4.4 设备分配 4.5 设备虚拟性与独立性 4.6 设备处理过程 习题第5章 文件系统第6章 UNIX系统内核第7章 高级操作系统参考文献

<<计算机操作系统>>

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>