

<<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：9787307045859

10位ISBN编号：7307045850

出版时间：2007-1

出版时间：武汉大学出版社

作者：王志刚

页数：344

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

本书从计算机资源管理的角度出发,系统、全面、准确、通俗地阐述了操作系统的概念原理和方法,涵盖了引论、作业管理和用户接口、进程和处理机管理、存储管理、设备管理、文件系统、网络操作系统、UNIX系统分析和Windows2000/NT介绍等。
全书结构清晰、内容循序渐进,语言流畅,具有内容丰富、涉及面广、概念准确、实践性强等特点。

<<计算机操作系统>>

书籍目录

第一章 引论1.1 什么是操作系统1.2 操作系统的功能1.3 操作系统的类型1.4 操作系统的特性及性能指标1.5 中断系统小结习题一第二章 作业管理和用户接口2.1 用户与操作系统间的接口2.2 作业管理的基本概念2.3 作业的输入与输出2.4 作业调度2.5 作业控制小结习题二第三章 进程和处理机管理3.1 进程的基本概念3.2 进程管理3.3 进程间的同步与互斥3.4 进程通信3.5 死锁小结习题三第四章 存储管理4.1 概述4.2 简单的存储管理4.3 分页存储管理4.4 请求分页存储管理4.5 段式存储管理4.6 段页式存储管理小结习题四第五章 设备管理5.1 I/O系统5.2 缓冲技术5.3 设备分配5.4 虚拟设备5.5 磁盘存储器管理5.6 设备驱动程序小结习题五第六章 文件系统6.1 文件系统的概念6.2 文件结构及存取方法6.3 文件存储空间管理6.4 文件目录管理6.5 文件的共享与保护小结习题六第七章 网络操作系统7.1 概述7.2 网络操作系统的结构7.3 网络操作系统的通信7.4 资源共享7.5 服务软件7.6 应用程序接口小结习题七第八章 UNIX操作系统8.1 概述8.2 UNIX的进程8.3 UNIX进程的控制与调度8.4 存储器管理8.5 UNIX设备管理8.6 UNIX文件管理小结习题八第九章 Windows2000操作系统9.1 Windows操作系统的发展历程9.2 Windows2000的体系结构9.3 Windows2000的进程和处理器管理9.4 Windows2000的存储管理9.5 Windows2000的文件系统9.6 Windows2000的I/O系统小结习题九参考文献

<<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>