

<<操作系统原理及应用>>

图书基本信息

书名：<<操作系统原理及应用>>

13位ISBN编号：9787508431307

10位ISBN编号：7508431308

出版时间：2005-8

出版时间：水利水电

作者：王红

页数：320

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>

<<操作系统原理及应用>>

内容概要

本书的基本理论以适用为度，以典型的WindowsServer 2003为范例，讲述操作系统的基本原理及其实际应用。

全书共分8章，主要内容包括：操作系统引论、进程管理、存储管理、设备管理、文件管理系统、作业管理、UNIX系统简介和Linux系统简介。

本书通过精心组织和编排，前5章中每一章的前一部分讲述操作系统的基本原理基本概念，后一部分讲述WindowsServer2003的具体技术实现。

本书可作为高等院校计算机类相关专业的教材，内容丰富实用，通俗易懂，在讲述中穿插大量例子，便于自学。

特别是在每章后的实验中，给学生补充很多新的实用内容。

另外本书还配有《操作系统原理及应用（WindowsServer2003）——学习指导与习题解答》

<<操作系统原理及应用>>

书籍目录

序前言第1章 操作系统引论 1.1 操作系统概述 1.2 操作系统发展历史 1.3 操作系统的分类 1.4 Windows Server2003简介 1.5 Windows Server2003模块结构 1.6 Server 2003执行体中的重要组件 1.7 本章小结第2章 进程管理 2.1 进程的引入 2.2 进程和线程的描述 2.3 进程的控制 2.4 进程调度 2.5 死锁 2.6 进程同步、互斥与通信 2.7 Windows Server2003进程管理 2.8 Windows Server2003的线程调度 2.9 中断和异常处理 2.10 Windows Server2003的同步与互斥机制 2.11 进程通信——本地过程调用 2.12 本章小结第3章 存储管理 3.1 存储管理概述 3.2 存储管理机制 3.3 缓冲存储器 3.4 Windows Server2003的内存管理 3.5 本章小结第4章 设备管理 4.1 设备管理概述 4.2 I/O控制方式 4.3 缓冲技术 4.4 设备分配 4.5 Windows Server 2003的I/O系统 4.6 本章小结第5章 文件管理系统第6章 作业管理第7章 UNIX系统简介第8章 Linux系统简介参考文献

<<操作系统原理及应用>>

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>