

操作系统实用教程



[操作系统实用教程 下载链接1](#)

著者:任爱华

出版者:清华大学

出版时间:2004-3-1

装帧:平装(无盘)

isbn:9787302077480

《普通高等院校计算机专业(本科)实用教程系列·操作系统实用教程》着重讲述操作系统的原理和概念，并且以此来指导操作系统的设计和实现。全书共分8章。第1章概论，介绍操作系统的定义、发展、现状和它在计算机系统中的重要作用。第2章介绍操作系统用户接口，Linux的安装与使用。第3-7章主要讨论操作系统的基本原理和概念，包括进程管理、并发程序设计、存储管理、设备管理、文件管理以及磁盘管理等内容。在阐述基本原理和概念的基础上，为了使读者对操作系统有一个整体概念，将所学知识能融会贯通，每章都从问题的提出开始，进入到对具体操作系统原理的介绍，然后利用Linux相关部分有针对性地进行实例介绍。第8章介绍操作系统的较深入的内容。各章均附有一定数量的习题，并为教师免费提供习题答案和教学用讲稿PPT文件。

《普通高等院校计算机专业(本科)实用教程系列·操作系统实用教程》可作为普通高等院校计算机专业的教材或教学参考书，也可作为计算机软件人员的参考书。

作者介绍:

目录:
第一章 概论
第二章 操作系统接口
第三章 进程机制与并发程序设计

第四章 存储管理
第五章 输入/输出系统
第六章 文件系统
第七章 磁盘存储管理
第八章 多机系统与实时系统
• • • • • (收起)

[操作系统实用教程](#) [下载链接1](#)

标签

计算机科学

教材

操作系统

学习 · 教材

学习 · IT

OS

评论

[操作系统实用教程](#) [下载链接1](#)

书评

[操作系统实用教程 下载链接1](#)