

<<计算机操作系统双语教程>>

图书基本信息

书名：<<计算机操作系统双语教程>>

13位ISBN编号：9787118081664

10位ISBN编号：7118081663

出版时间：2012-7

出版时间：国防工业出版社

作者：朱天翔

页数：248

字数：396000

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>

<<计算机操作系统双语教程>>

内容概要

《计算机操作系统双语教程(普通高等院校十二五规划教材)》编著者朱天翔等。

《计算机操作系统双语教程(普通高等院校十二五规划教材)》内容提要：本书介绍了计算机操作系统的基本概念、原理和相关的技术。

从计算技术的产生到操作系统的发展，从单机批处理操作到多道程序系统的实现，由浅入深、循序渐进，构成计算机操作系统的整体架构。

全书共分8章，分别介绍了计算机操作系统的基本概念；讲述处理机的管理内容，包括进程管理、进程同步、进程通信等；介绍了内存管理和虚拟存储器的实现；阐述了文件管理、设备管理的相关知识。

本书的创新点是采用双语制，提供中英文教学素材，适应高等院校所提倡的双语教学模式，响应国际型人才培养战略的要求。

在内容的编排上，每章后面将本章的主要概念、原理和算法附加英文教学内容。

既可作为高等院校计算机相关专业的计算机操作系统课程的双语教材，也可供广大师生自学之用。

<<计算机操作系统双语教程>>

书籍目录

第1章 操作系统引论

1.1 计算机的基本工作原理

1.1.1 自动计算

1.1.2 计算机基础

1.2 操作系统的产生

1.2.1 早期计算机的使用

1.2.2 批处理系统

1.2.3 分时系统

1.2.4 实时系统

1.3 操作系统的概念

1.3.1 操作系统的定义

1.3.2 操作系统与计算机其他软件及硬件的关系

1.3 操作系统的使用

1.4 操作系统的引导

1.5 操作系统特征

1.6 操作系统组成

1.6.1 处理机管理

1.6.2 内存管理

1.6.3 文件管理

1.6.4 设备管理

第2章 进程管理

第3章 进程同步

第4章 进程通信与多线程

第5章 内存管理

第6章 虚拟存储器

第7章 文件管理

第8章 设备管理

参考文献

<<计算机操作系统双语教程>>

编辑推荐

《计算机操作系统双语教程(普通高等院校十二五规划教材)》编著者朱天翔等。

全书贯穿操作系统的核心概念、原理和各种算法,使学生了解计算机系统中硬件、软件的相互配合及如何高效率地工作。

全书共8章,第1章介绍计算机操作系统的基本概念;第2、3、4章主要讲述处理机的管理,分别阐述了进程管理、进程同步、进程通信等内容;第5、6章讲述内存管理和虚拟存储器的实现;第7章阐述了文件管理的相关内容;第8章介绍设备管理的相关内容。

<<计算机操作系统双语教程>>

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>