

<<UNIX操作系统设计(英文版)>>

图书基本信息

书名：<<UNIX操作系统设计(英文版)>>

13位ISBN编号：9787115112460

10位ISBN编号：7115112460

出版时间：2003-6

出版时间：人民邮电出版社

作者：巴赫

页数：469

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>

<<UNIX操作系统设计(英文版)>>

内容概要

《UNIX操作系统设计(英文版)》以UNIX系统V为背景，全面、系统地介绍了UNIX操作系统内核的内部数据结构和算法。

《UNIX操作系统设计(英文版)》首先对系统内核结构做了简要介绍，然后分章节描述了文件系统、进程调度和存储管理，并在此基础上讨论了UNIX系统的高级问题，如驱动程序接口、进程间通信与网络等。

在每章之后，还给出了大量富有启发性和实际意义的题目。

《UNIX操作系统设计(英文版)》可作为大学计算机科学系高年级学生和研究生的教材或参考书。

《UNIX操作系统设计(英文版)》也为从事UNIX系统研究与实用程序开发人员提供了一本极有价值的参考资料。

<<UNIX操作系统设计(英文版)>>

书籍目录

UNIX操作系统设计
PREFACE
CHAPTER1 GENERAL OVER VIEW OF THE SYSTEM
CHAPTER2 INTRODUCTION TO THE KERNEL
CHAPTER3 THE BUFFER CACHE
CHAPTER4 INTERNAL REPRESENTATION OF FILES
CHAPTER5 SYSTEM CALLS FOR FILE SYSTEM
CHAPTER6 THE STRUCTURE OF PROCESSES
CHAPTER7 PROCESS CONTROL
CHAPTER8 PROCESS SCHEDULING AND TIME
CHAPTER9 MEMORY MANAGEMENT POLICIES
CHAPTER10 THE I/O SUBSYSTEM
CHAPTER11 INTERPROCESS COMMUNICATION
CHAPTER12 MULTIPROCESSOR SYSTEMS
CHAPTER13 DISTRIBUTED UNIX SYSTEMS
APPENDIX-SYSTEM CALLS
BIBLIOGRAPHY
INDEX

<<UNIX操作系统设计(英文版)>>

编辑推荐

《UNIX操作系统设计(英文版)》首先对系统内核结构做了简要介绍，然后分章节描述了文件系统、进程调度和存储管理，并在此基础上讨论了UNIX系统的高级问题，如驱动程序接口、进程间通信与网络等。

在每章之后，还给出了大量富有启发性和实际意义的题目。

<<UNIX操作系统设计(英文版)>>

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>