

## <<操作系统基础教程>>

### 图书基本信息

书名 : <<操作系统基础教程>>

13位ISBN编号 : 9787508346793

10位ISBN编号 : 7508346793

出版时间 : 2007-1

出版时间 : 中国电力出版社发行部

作者 : 戴维斯

页数 : 660

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>

## <<操作系统基础教程>>

### 内容概要

如今，无论是技术还是非技术领域的职业，都必定与计算机及其操作系统之间有一定的联系，并相互影响。

本书提供了对操作系统原理的介绍，适合于有一定教育背景的初级用户。

在第六版中，本书继续着重于计算机操作系统及网络的使用（而非设计）。

作者以对这一领域系统的观察来代之以仅从理论上的关注，向读者展示了为什么操作系统是必需的，以及从功能的角度看操作系统能做什么。

本书引导读者遍历了Windows XP、Windows 2003、UNIX、Linux、Macintosh OS X 及Novell等这些当前最普及的操作系统，综合介绍了这些操作系统当前的最新版本。

## <<操作系统基础教程>>

### 作者简介

作者 : (美)戴维斯 雷库马

## <<操作系统基础教程>>

### 书籍目录

Preface  
1 What Is an Operating System?  
Basic Operating System Functions  
Layers of Abstraction  
Open Source and Proprietary Operating Systems  
A Look Ahead  
Summary  
Key Words  
Review Questions  
Exercises  
PART 1: SYSTEM RESOURCES  
2 Hardware  
Memory  
The Processor  
Microcode  
Input and Output Devices  
Secondary Storage  
Communication Hardware  
Linking the Components  
Summary  
Key Words  
Review Questions  
Exercises  
3 Application Software and Data  
Hardware Software and Data  
Software Data  
Summary  
Key Words  
Review Questions  
Exercises  
4 Linking the Hardware Components  
Linking Hardware  
.....  
PART 2: BASIC OPERATING SYSTEM CONCEPTS  
5 The User Interface  
the File System and the IOCS  
6 Resource Management  
PART 3: COMMUNICATING WITH THE OPERATING SYSTEM  
7 MS-DOS Commands  
8 The Microsoft Windows User Interface  
9 The UNIX/Linux User Interface  
PART 4: OPERATING SYSTEM INTERNALS  
10 The Intel Architecture  
11 MS-DOS Internals  
12 Windows XP Internals  
13 UNIX and Linux Internals  
14 Macintosh OS X Internals  
15 MVS Internals  
PART 5: NETWORKS  
16 Data Communication and Networks  
17 The Internet and the World Wide Web  
18 Client/Server Information Systems  
19 Windows 2003 Server  
20 Linux Networking  
21 Novell NetWare  
APPENDIX A: Number Systems Data Types and Codes  
APPENDIX B: Summary of MS-DOS Commands  
APPENDIX C: Summary of UNIX Commands  
APPENDIX D: IBM OS/JCL Glossary Index

## <<操作系统基础教程>>

### 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>