

《操作系统安全》

图书基本信息

书名：《操作系统安全》

13位ISBN编号：9787307053021

10位ISBN编号：7307053020

出版时间：2006-12

出版社：武汉大学出版社

作者：贾春福,郑鹏

页数：186

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《操作系统安全》

内容概要

本书是关于操作系统安全的教材，共分为七章，较为全面地介绍了操作系统安全的理论和关键技术。主要内容包括：操作系统安全的相关概念（基本名词和基本概念）、操作系统的安全机制、操作系统安全模型、操作系统的安全结构、主流操作系统（UNIX / Linux和windows）的安全机制与技术、操作系统的安全评测，以及操作系统的安全设计等方面的内容。

本书内容丰富，深入浅出，特点鲜明，注重理论与实际应用的结合，利于学生较好地掌握所学到的知识和相关的技能。

本书可作为信息安全、计算机科学技术、通信工程等专业的的高年级本科生的教材；也可作为相关专业本科生和研究生，以及从事相关领域科研和工程的技术人员的参考书。

本书共分为七章，较为全面地介绍了操作系统安全的理论和关键技术。第一章介绍了操作系统安全的相关概念，包括基本名词和基本概念等；第二章介绍了操作系统的安全机制，包括标识与鉴别机制、访问控制、最小特权管理、安全审计机制、可信通路和存储与运行保护等内容；第三章介绍了操作系统安全模型的相关概念及几种重要的操作系统安全模型；第四章介绍了操作系统的安全结构的内容；第五章介绍了主流操作系统UNIX / Linux和windows)的安全机制和技术；第六章介绍了操作系统的安全评测问题，包括国内外安全操作系统的评估标准和方法；第七章介绍了操作系统的安全设计等方面的内容。

《操作系统安全》

书籍目录

第1章 绪论第2章 操作系统安全机制第3章 操作系统安全模型第4章 操作系统安全体系结构第5章 主流操作系统的安全技术第6章 操作系统安全评测第7章 安全操作系统设计主要参考文献

《操作系统安全》

编辑推荐

本书是关于操作系统安全的教材，共分为七章，较为全面地介绍了操作系统安全的理论和关键技术。主要内容包括：操作系统安全的相关概念(基本名词和基本概念)、操作系统的安全机制、操作系统安全模型、操作系统的安全结构、主流操作系统(UNIX / Linux和windows)的安全机制与技术、操作系统的安全评测，以及操作系统的安全设计等方面的内容。本书内容丰富，深入浅出，特点鲜明，注重理论与实际应用的结合，利于学生较好地掌握所学到的知识和相关的技能。本书可作为信息安全、计算机科学技术、通信工程等专业的低年级本科生的教材；也可作为相关专业本科生和研究生，以及从事相关领域科研和工程的技术人员的参考书。

《操作系统安全》

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:www.tushu000.com