

<<信息安全技术及应用实验>>

图书基本信息

书名：<<信息安全技术及应用实验>>

13位ISBN编号：9787030145901

10位ISBN编号：7030145909

出版时间：2004-12-1

出版时间：科学出版社

作者：何新华,蔡红柳

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>

<<信息安全技术及应用实验>>

内容概要

信息安全技术及应用实验，ISBN：9787030145901，作者：蔡红柳，何新华 主编

<<信息安全技术及应用实验>>

书籍目录

第1章 概述 1.1 信息与信息系统 1.2 信息安全概述 1.3 信息系统安全防御策略 1.4 信息系统安全体系结构 1.5 小结 1.6 习题第2章 信息加密技术 2.1 密码技术概述 2.2 密码算法 2.3 对称密钥算法加密模式 2.4 信息传输安全 2.5 小结 2.6 习题第3章 认证技术 3.1 概述 3.2 消息认证 3.3 认证协议与数字签名 3.4 实体认证 3.5 小结 3.6 习题第4章 密钥管理与分配技术 4.1 密钥管理的内容 4.2 密钥分配技术 4.3 公钥管理与公钥基础设施 4.4 Windows 2000的PKI 4.5 小结 4.6 习题第5章 访问控制与网络隔离技术 5.1 访问控制技术 5.2 防火墙技术 5.3 网络隔离技术 5.4 小结 5.5 习题第6章 数据库的安全技术 6.1 数据库系统的组成 6.2 数据库系统安全性概述 6.3 数据库的数据保护 6.4 数据库的备份 6.5 SQL Server数据库的安全管理与策略 6.6 应用示例：数据库加密系统 6.7 小结 6.8 习题第7章 信息系统安全检测技术 7.1 入侵检测技术 7.2 漏洞检测技术 7.3 审计追踪 7.4 小结 7.5 习题第8章 计算机病毒及防范技术 8.1 计算机病毒的概念 8.2 计算机病毒的原理 8.3 反病毒技术 8.4 小结 8.5 习题第9章 Internet的数据安全技术 9.1 Internet的安全性需求 9.2 安全套接层与传输层的安全 9.3 Kerberos认证系统 9.4 PGP电子邮件加密 9.5 安全电子交易 9.6 小结 9.7 习题第10章 虚拟专用网络技术 10.1 虚拟专用网络概述 10.2 Internet的安全协议IPSec 10.3 VPN应用 10.4 小结 10.5 习题附录 附录A 综合实验 附录B 习题参考答案

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>