

<<网络安全技术>>

图书基本信息

书名：<<网络安全技术>>

13位ISBN编号：9787810828758

10位ISBN编号：7810828754

出版时间：2006-9

出版时间：北方交通大学出版社

作者：蔡立军

页数：262

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>

<<网络安全技术>>

内容概要

本书全面系统地介绍了计算机网络安全技术的主要方面，基本概念、基础理论和实施技术并存。全书分为10章，涉及安全基础（安全模型、安全体系结构、安全服务和安全机制、安全的三个层次、评估标准）、物理安全（场地环境的安全要求、电磁干扰及电磁防护、物理隔离）、网络安全（攻击检测与系统恢复技术、访问控制技术、防火墙技术、病毒防治技术）、信息安全（数据库安全技术、密码体制与加密技术、认证技术）、安全管理（网络管理结构模型、SNMFP / CMIP协议、RMON技术和基于Web的管理技术、安全管理的基本原则与工作规范）等内容。

本书具有教材和技术资料的双重特征，既可以作为高等院校计算机、网络安全、信息安全和通信等专业的教材使用，也可供从事网络安全、信息安全相关专业的教学、科研、管理和工程技术人员参考。

。

书籍目录

第1章 概述 1.1 计算机网络安全系统的脆弱性 1.2 安全模型 1.3 网络安全体系结构 1.4 安全服务与安全机制 1.5 计算机网络安全的三个层次 1.6 安全技术评估标准 习题1
第2章 物理安全技术 2.1 物理安全技术概述 2.2 计算机房地场地环境的安全保护 2.3 电磁防护 2.4 物理隔离技术 习题2
第3章 攻击检测与系统恢复技术 3.1 网络攻击技术 3.2 入侵检测系统 3.3 系统恢复技术 习题3
第4章 访问控制技术 4.1 访问控制概述 4.2 访问控制模型 4.3 访问控制的安全策略与安全级别 4.4 安全审计 4.5 Windows NT中的访问控制技术 习题4
第5章 防火墙技术 5.1 防火墙技术概述 5.2 防火墙技术 5.3 防火墙的主要性能指标 5.4 分布式防火墙 5.5 Windows 2000 环境中防火墙及NAT实现 习题5
第6章 病毒防治技术 6.1 计算机病毒概述 6.2 网络计算机病毒 6.3 反病毒技术.....
第7章 数据库安全技术
第8章 密码体制与加密技术
第9章 认证技术
第10章 网络安全管理技术参考文献

<<网络安全技术>>

编辑推荐

《网络安全技术》具有教材和技术资料的双重特征，既可以作为高等院校计算机、网络安全、信息安全和通信等专业的教材使用，也可供从事网络安全、信息安全相关专业的教学、科研、管理和工程技术人员参考。

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>