

《网络安全技术实验教程》

图书基本信息

书名：《网络安全技术实验教程》

13位ISBN编号：9787811142273

10位ISBN编号：7811142279

出版时间：2007-3

出版社：电子科技

作者：谌黔燕

页数：281

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

《网络安全技术实验教程》

内容概要

本书为普通高等学校信息安全“十一五”规划教材之一，内容丰富新颖，涵盖对当前网络安全领域内各主要攻防技术的实施和实现方法的详细分析和讨论。涉及的主要安全技术有：主机安全技术、认证技术、访问控制技术、密码与加解密技术、防火墙技术、入侵检测技术以及网站与数据库的综合安全技术等。本书既可作为信息安全或计算机专业本科生、研究生的实验教材，也可作为相关领域专业技术人员参考用书。

《网络安全技术实验教程》

书籍目录

第1章 网络安全基础实验 本章概要 实验1.1 网络基础信息探测实验 实验1.2 IPC \$ 入侵实验 实验1.3 Telnet典型入侵实验第2章 典型的网络安全工具的使用 本章概要 实验2.1 VMware虚拟机的安装和使用 实验2.2 嗅探器Sniffer Pro应用实验 实验2.3 安全密码工具软件PGP第3章 防火墙技术实验 本章概要 实验3.1 包过滤防火墙配置实验 实验3.2 基于ASPF的安全检测实验 实验3.3 地址转换NAT配置实验第4章 VPN技术实验 本章概要 实验4.1 L2TP接入实验 实验4.2 IPSec VPN典型配置实验 实验4.3 GRE隧道加密实验第5章 安全扫描系统实验 本章概要 实验5.1 扫描器X-Scan应用实验 实验5.2 端口扫描程序设计实验第6章 常见攻击技术综合分析实验 本章概要 实验6.1 远程主机口令破解实验 实验6.2 木马原理及木马程序设计实验 实验6.3 远程主机注册表攻击实验 实验6.4 远程数据库攻击实验 实验6.5 远程网站攻击实验第7章 身份认证实验第8章 网络安全控制实验参考文献

《网络安全技术实验教程》

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:www.tushu000.com