

<<网络安全基础实验指导>>

图书基本信息

书名：<<网络安全基础实验指导>>

13位ISBN编号：9787040167184

10位ISBN编号：7040167182

出版时间：2005-6

出版时间：高等教育出版社

作者：克雷塔罗

页数：242

字数：290000

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>

<<网络安全基础实验指导>>

内容概要

本书译自美国职业教育教材。

本书为《网络安全基础》一书配套的实验指导书。

包括主教材相应的实验。

本书主要包括以下几个方面的76个实验：安全概述、身份验证、攻击和有害代码、远程访问、电子邮件、Web安全、目录和文件传输服务、无线和瞬时报文、设备、介质、网络安全拓扑学、入侵检测、安全基线、密码、物理安全、灾难恢复和业务连续性、计算机的法律问题和更进一步的话题。

本书可作为高等职业学校计算机类专业的实验教材，也可供网络管理人员参考。

<<网络安全基础实验指导>>

书籍目录

引言第一章 安全概述 实验1.1 使用NTFS文件系统保护本地资源 实验1.2 数据的保密性 实验1.3 数据的可用性 实验1.4 数据的完整性 实验1.5 数据加密第二章 身份验证 实验2.1 利用Windows 2000本地口令策略设置口令长度 实验2.2 利用Windows 2000本地口令策略设置口令的复杂性 实验2.3 防止显示最后登录名 实验2.4 设置账号封锁策略 实验2.5 使用RunAs命令来绕过安全第三章 攻击和恶意代码 实验3.1 用AT命令来启动系统进程 实验3.2 研究DoS和DDoS攻击 实验3.3 研究CPUHOG DoS攻击 实验3.4 研究NetBus特洛伊木马 实验3.5 从被感染系统删除NetBus第四章 远程访问 实验4.1 启用拨号访问 实验4.2 配置Windows 2000 VPN服务器 实验4.3 用PPTP连接VPN服务器 实验4.4 用L2TP连接VPN服务器 实验4.5 配置远程访问策略第五章 电子邮件 实验5.1 安装Hotmail和PGP并配置PGP选项 实验5.2 防止PGP缓存密码 实验5.3 导出公开密钥 实验5.4 发送匿名电子邮件 实验5.5 创建隐藏的、恶意的文件附件第六章 Web安全 实验6.1 配置Microsoft Internet Explorer安全性 实验6.2 配置Microsoft Internet Explorer保密性 实验6-3 配置Microsoft Internet Explorer内容过滤 实验6.4 配置Microsoft Internet Explorer高级安全设置 实验6.5 手动阻止Web站点和弹出广告第七章 目录和文件传输服务 实验7.1 在Windows 2000上安装FTP服务器 实验7.2 建立一个新的FTP站点 实验7.3 控制对FTP站点的访问 实验7.4 建立FTP提示信息 实验7.5 配置FTP、TCP / IP限制第八章 无线和即时通信 实验8.1 安装Cisco Aironet 340 WAP 实验8.2 禁止Telnet访问Aironet WAP 实验8.3 启用Aironet用户管理器 实验8.4 给Aironet增加管理级用户 实验8.5 恢复Aironet厂家默认设置第九章 设备 实验9.1 安装Windows 2000、Service Packs和热修复程序 实验9.2 保护系统账号数据库 实验9.3 配置复杂口令和其他安全设置 实验9.4 配置服务和进程 实验9.5 配置网络设置第十章 媒介第十一章 网络安全布局第十二章 入侵检测第十三章 安全基线第十四章 密码学第十五章 物理安全第十六章 灾难恢复和业务连续性第十七章 计算机取证及高级话题

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>