

<<网络信息安全基础>>

图书基本信息

书名：<<网络信息安全基础>>

13位ISBN编号：9787561219119

10位ISBN编号：7561219113

出版时间：2005-1

出版时间：西北工业大学出版社

作者：慕德俊

页数：157

字数：245000

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>

<<网络信息安全基础>>

内容概要

本书系统、科学地介绍了信息对抗技术领域里的一些基本概念和基础知识，其内容包括三大部分：第一部分讲述了网络信息安全的基础知识；第二部分介绍了网络安全的实用配置知识；第三部分介绍了常用网络信息安全产品的基本原理。

本书可作为高等院校信息对抗专业及相关专业本科生的教材，还可供各个行业有关的专业技术人员和广大计算机爱好者参阅。

<<网络信息安全基础>>

书籍目录

第1章 计算机网络基础知识 1.1 TCP/IP 1.2 Windows网络配置指南第2章 网络安全体系概述 2.1 信息安全基本要素 2.2 物理安全 2.3 网络安全 2.4 信息安全 2.5 安全管理 2.6 信息安全评估标准第3章 常用网络工具使用及安全注意事项 3.1 安全使用E-mail 3.2 安全使用浏览器 3.3 安全使用OICQ 3.4 安全管理注册表 3.5 安全设置口令第4章 黑客分析及防范 4.1 口令攻击 4.2 木马攻击 4.3 邮件炸弹 4.4 蠕虫程序 4.5 端口扫描 4.6 端口扫描 4.7 Web攻击 4.8 缓冲区溢出第5章 防火墙 5.1 互联网络的安全与风险 5.2 什么是防火墙 5.3 防火墙的功能与特征 5.4 防火墙技术 5.5 分层模型 5.6 防火墙的类型 5.7 防火墙体系结构 5.8 防火墙缺陷 5.9 数据包过滤型防火墙 5.10 静态包检测型防火墙 5.11 应用层防火墙 5.12 链路级网关 5.13 内容过滤 5.14 常用的防火墙体系介绍 5.15 内容过滤 5.16 保护内部网 5.17 防火墙系统的设计与实现第6章 计算机病毒的发展及防毒对策 6.1 计算机病毒基础知识 6.2 病毒种类 6.3 PC机反病毒方法 6.4 红色代码分析第7章 入侵检测系统 7.1 动态安全技术 7.2 入侵检测系统定义 7.3 入侵检测系统的分类 7.4 入侵检测系统模型 7.5 入侵检测技术 7.6 入侵检测产品 7.7 入侵检测系统的发展趋势第8章 密码学基础知识 8.1 专业术语 8.2 隐写术 8.3 代替密码和换位密码 8.4 简单异或 8.5 一次一密乱码本 8.6 计算机算法参考文献

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>