<<网络攻防原理与实践>>

图书基本信息

书名：<<网络攻防原理与实践>>

13位ISBN编号：9787040341621

10位ISBN编号：704034162X

出版时间：2012-2

出版时间：田俊峰、杜瑞忠、 杨晓晖 高等教育出版社 (2012-02出版)

作者：田俊峰 等 著

页数：336

<<网络攻防原理与实践>>

内容概要

《高等学校信息安全系列教材：网络攻防原理与实践》全面论述了计算机及网络系统各种攻防手段的基本原理和应用技术，对网络安全的相关概念与技术进行了深入探讨，详尽地分析了信息系统的各种攻击技术及相应的防御措施，并通过提供大量实践例程使读者加深对内容的理解。

全书共分3个部分，共17章，第1部分对网络攻防进行了概述，内容涉及第1章和第2章；第2部分详细描述了网络攻击技术及其原理，内容涉及第3~9章；第3部分分别从密码技术、身份验证、防火墙和蜜罐等技术详细描述了网络防御技术。

《高等学校信息安全系列教材：网络攻防原理与实践》可作为高等学校计算机、通信及信息专业的高年级本科生的教材，也可作为从事计算机科学与技术、网络工程、信息与通信工程等与信息安全有关的科研人员、工程技术人员和技术管理人员的参考用书。

<<网络攻防原理与实践>>

书籍目录

章节摘录

版权页:第1章 网络安全概述以Internet为代表的全球性信息化浪潮11益高涨，计算机以及信息网络技术的应川日益普及，应川层次正在深人，应川领域从传统的、小型业务系统逐渐向大型、关键业务系统扩展，典型的有政府部门业务系统、金融业务系统、企业商务系统等，网络已经深刻地影响着社会的政治、经济、文化、军事、意识形态和社会生活等各个方面。
伴随网络的普及，网络安全日益成为影响网络效能的重要问题，针对重要信息资源和网络基础设施的人侵行为和企图人侵行为的数量仍在持续不断地增加，网络攻击与入侵行为对国家安全、经济和社会生活造成了极大的威胁。
而由于网络自身所具有的开放性、自由性等特点，在增加应用自由度的同时，对安全提出了更高的要求。
因此，网络安全已成为世界各国当今共同关注的焦点。

<<网络攻防原理与实践>>

编辑推荐

《高等学校信息安全系列教材：网络攻防原理与实践》全面论述了计算机及网络系统各种攻防手段的基本原理和应用技术，理论与实践相结合，有利于读者在短时间内全面了解网络攻防技术，同时也为读者提供了一个进一步深入学习的通道。

<<网络攻防原理与实践>>

版权说明