

<<黑客攻防实战秘技>>

图书基本信息

书名：<<黑客攻防实战秘技>>

13位ISBN编号：9787115206855

10位ISBN编号：7115206856

出版时间：2009-7

出版单位：人民邮电出版社

作者：傅奎

页数：330

字数：505000

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>

## <<黑客攻防实战秘技>>

### 前言

伴随着网络技术的高速发展，信息安全问题已日益受到人们的关注。

信息安全尤其是网络安全，已涉及社会的方方面面，这其中的黑客防范是最值得普及的技术。

本书以此为切入点，通过从理论到实践的方式，为读者介绍了当前互联网上流行的各种防范黑客攻击的技术。

本书内容为了使读者能够逐步掌握全书内容，本书共分4篇：网络安全技术基础篇、木马、嗅探和后门防范技术篇、网络防范技术篇和防范案例实战篇。

网络安全技术基础篇（第1章～第6章）。

介绍当前网络安全现状、操作系统安全使用策略、网络协议、常用防范软件、防范黑客编程等。

为了提高读者的学习兴趣，讲解上以简单生动的例子介绍一些比较实用的攻防技巧。

木马、嗅探和后门防范技术篇（第7章～第13章）。

通过大量的实例，介绍了当前主流的木马、嗅探和后门防范方法。

主要内容为，搜索引擎信息获取技术、漏洞扫描、操作系统本地攻防、网络封锁与代理突破、木马与后门防范技术、网络嗅探等。

其中搜索引擎信息获取技术是当前网络攻防中热门话题，本篇中做了系统的阐述。

网络防范技术篇（第14章～第19章）。

本篇主要介绍网络上最为流行和成熟的防范手段。

主要内容为，SQL注入攻击防御、跨站脚本攻击防御、缓冲区溢出、欺骗攻击防御、社会工程学、防火墙技术及综合防范技术运用等。

防范案例实战篇（第20章～第21章）。

为了把前面的知识有一个综合的应用？

本篇结合个人实战经验，讲述了一个揭秘黑客攻防过程的综合案例，以及一个如何加固系统安全的防御案例，是整本书的知识总结和实战技能提升部分。

本书特点本书探讨黑客攻防时不仅仅停留在技术上，更多地是倡导学习网络安全技术，增强网络安全意识，提升我国计算机网络安全整体水平。

读者在学习的同时，也应遵守职业准则和国家相关的法律法规。

本书的特点主要体现在以下几个方面。

· 本书的编排采用循序渐进的方式，适合初学者由浅入深地学习网络安全知识。

通过全书21章的学习，读者可以掌握当前网络上主流的黑客防范技术。

## <<黑客攻防实战秘技>>

### 内容概要

本书是指导读者学习如何防御黑客攻击的实战书籍。

书中结合当前互联网上主流的防范黑客攻击的技术，详细地介绍了读者在防范黑客攻击时必须掌握的基本知识、实用工具和技巧，对读者在防御黑客攻击时经常遇到的问题给予了专业性的解答，并通过实战案例给读者讲述了多种防范技术的具体应用。

全书分为四篇共21章，主要内容包括，网络安全基础知识、系统漏洞扫描、搜索引擎信息利用、操作系统本地攻防、网络封锁与代理突破、木马后门防御、网络抓包嗅探、欺骗攻击防御、SQL注入防御、XSS跨站脚本攻击防御、缓冲区溢出、防火墙、社会工程学、系统安全加固等知识。

本书采用大量真实案例，内容新颖，实例丰富，语言通俗易懂。

书中内容都与当前网络安全现实结合紧密，既包括有主流的技术，也探讨了许多前沿知识，通过本书的学习将会很好地提高读者防范黑客的水平。

本书内容丰富，实战性和可操作性强，适合于网络安全技术爱好者、网络系统管理员阅读，也可作为相关专业学生的学习用书和参考资料。

## <<黑客攻防实战秘技>>

### 作者简介

傅奎，北京北信源自动化技术有限公司内网安全管理产品技术工程师，防病毒安全专家。一直从事网络信息安全攻防技术研究，参与处置过多起大型信息安全应急响应事件，具有丰富的计算机应急响应、信息安全取证和司法鉴定经验。目前专注于系统加固，安全事件分析、安全审计等。个人理念：“技术只是手段，思想才是灵魂。”

## <<黑客攻防实战秘技>>

### 书籍目录

第一篇 网络安全技术基础篇 第1章 知己知彼，百战不殆——网络安全现状 第2章 千里之行始于足下——认识操作系统及安全策略 第3章 网络核心基础——网络协议 第4章 工欲善其事，必先利其器——安全利器 第5章 自力更生——编程防范黑客 第6章 牛刀小试——防范入侵实战演练 第二篇 木马和防木马工具的使用 木马、嗅探和后门防范技术篇 第7章 信息仓库——搜索引擎 第8章 黑客入侵——主机扫描 第9章 本土防御——操作系统安全本地攻防 第10章 道高一尺，魔高一丈——网络封锁与代理突破 第11章 揭开木马神秘的面纱——木马攻防战 第12章 关不住的那扇门——后门技术剖析 第13章 这里黎明静悄悄——网络嗅探攻防实战 第三篇 网络防范技术篇 第14章 无孔不入——SQL注入攻击剖析与防范 第15章 防不胜防——XSS跨站脚本攻击技术剖析与防范 第16章 在内存中跳舞——缓冲区溢出攻击剖析与防范 第17章 真真假假——防范欺骗攻击 第18章 无道胜有道——社会工程学 第19章 防范必备兵器——防火墙技术 第四篇 防范案例实战篇 第20章 完美收官——一次完整的黑客入侵过程剖析 第21章 构筑铜墙铁壁——系统安全策略实战技巧

## <<黑客攻防实战秘技>>

### 章节摘录

插图：第一篇网络安全技术基础篇第1章知己知彼，百战不殆——网络安全现状本章主要为了配合后面内容的讲解，让读者先对网络安全有一个全面的认识。

内容涉及：黑客的由来及其发展现状、国内外网络安全的现状、日益猖獗的互联网犯罪和国家出台的相关法律、法规。

1.1网络安全现状及发展趋势我国的互联网起步较晚，虽然经过多年的发展已经有了很大进步，但是仍然存在很多问题，尤其是基础设施较差、核心技术级的关键人员缺乏等。

最新统计显示，我国拥有网民两亿多人，位居世界第二。

面对如此庞大的用户群，我们不得不去考虑日益严峻的网络信息安全现状。

1.1.1认识黑客“用了好几年的QQ号被盗！”

”“苦练了50级的传奇游戏账号中的装备一夜之间被卸光！”

”“XX媒体报道，重要的网站遭遇黑客入侵！”

”“HD-DVD最新加密技术被黑客瞬间破解！”

”“熊猫烧香病毒感染我的机器啦！”

”上面的场景相信很多人都遇到过。

大多数上过网的读者，或多或少地接触过黑客这个词。

黑客的英文原名叫“Hacker”，本意是指那些热衷解决问题、克服限制的技术人员。

不过由于近年计算机领域的飞速发展，也在不断地创造黑客的传奇，使得黑客常被理解为计算机高手。

同时，伴随着互联网犯罪的扩大化，很多人更是将黑客理解为攻击或入侵计算机的人员。

## <<黑客攻防实战秘技>>

### 编辑推荐

《黑客攻防实战秘技》主要内容：系统漏洞扫描、搜索引擎信息利用、操作系统本地攻防、网络封锁与代理突破、木马后门防御、网络抓包嗅探、欺骗攻击防御、SQL注入防御、跨站脚本攻击防御、缓冲区溢出、防火墙技术、社会工程学、系统安全加固策略。

精选近100个攻防示例，帮助读者提升实战能力；涵盖脚本注入、远程控制、后门、扫描、嗅探、黑客编程、社会工程学等主流的攻防技术；完整的攻防实战案例：揭秘黑客入侵过程，提供系统加固策略。

<<黑客攻防实战秘技>>

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>