<<常用黑客攻防技术大全>>

图书基本信息

书名：<<常用黑客攻防技术大全>>

13位ISBN编号：9787113120610

10位ISBN编号：711312061X

出版时间：2011-1

出版时间：中国铁道出版社

作者：张博，孟波　编著

前言

一、黑客、骇客和脚本小子黑客最早源自英文Hacker，原本指那些热心于计算机技术，并且水平高超的电脑专家，尤其是程序设计人员。
今天“黑客”一词已被泛指专门利用计算机网络搞破坏或恶作剧的人。
对这些人的正确英文叫法是Cracker，有人将其翻译成“骇客”。
在黑客界也常流行一个名词——“脚本小子”。
“脚本小子”其实是指那些完全没有或仅有一点点骇客技巧，而只是按照指示或运行某种骇客程序来达到破坏目的的人。
二、被叫做黑客的四类人对（某领域内的）编程语言有透彻的了解，高端网络安全方面的编程人员。
恶意（一般是非法地）破解或破坏某个程序、系统及网络安全的人。
这群人也被称做“黑帽黑客”。
像国内著名的黑客“教主”就是专业的“黑帽黑客”，其利用系统的漏洞来达到入侵和渗透的目的。
试图破解某系统或网络以提醒该系统所有者系统存在安全漏洞的人。
这群人往往被称做“白帽黑客”、“匿名客”或“红客”。
其主要是电脑安全公司的雇员，在完全合法的情况下攻击某系统。
通过知识或猜测而对某段程序作出修改（往往是好的），并改变（或增强）该程序用途的人。
三、本书内容本书由浅入深地讲解了黑客攻击和防范的具体方法和技巧，通过具体形象的案例引导读者分析黑客的多种攻击和攻击工具的使用，按照不同的黑客攻防内容，本书共分为14章，内容如下：
第1章 叩响黑客之门本章全面地介绍了黑客攻防的基础知识，包括测试环境的搭建、Windows网络命令使用以及常见黑客攻击手法等。
第2章 信息刺探与黑客攻击揭秘本章系统地介绍了黑客常用的攻击工具，而了解这些工具将会提升我们的防御技巧。
第3章 木马攻击与防御本章针对木马病毒，从由来到病发特征以及彻底的防御方式都做了翔实的介绍。
读者在阅读过程中一定可以找到属于自己的有效防御木马病毒的方法。
第4章 软件汇编和解密本章对汇编基础知识和软件的破解与防御做了详尽的介绍。
通过本章的学习，读者不仅可以掌握用处非常大的汇编知识，同时，作为一些软件作者，通过本章的学习，也一定可以找到保护自己软件不被破解的良方。
第5章 溢出攻击原理和防御本章介绍了溢出攻击的产生原因，并对常见的溢出攻击做了非常详细的描述。
有了第4章的汇编基础知识，相信读者能更容易地学习并掌握本章的内容。

<<常用黑客攻防技术大全>>

内容概要

本书由浅入深地分析和讲解黑客攻击和防范的具体方法和技巧，通过真实形象的案例为读者细致剖析黑客攻击方法及其工具的使用。
按照黑客攻防的知识体系，本书分为14章。
本书力求做到思路清晰明朗，写作方法图文并茂，从而使读者可以轻轻松松地掌握常见黑客攻击技术，达到增强安全意识和防范攻击的目的。
本书适合各个层次的网络安全爱好者阅读，不仅可以作为网络安全及管理人员的参考书，还可以作为各大院校相关专业师生的参考书。

作者简介

张博，网名“无敌小龙”，籍贯武汉，对计算机网络安全有较为深入的研究。
《黑客X档案》特约编辑，曾经在各类IT杂志发表论文和文章近百篇，精通Windows下的网络编程，代表作品有网站猎手3.0正式版，Delphi远程控制程序远航者V1.0。
孟波，原蓝盾安全联盟（BSU）技术顾问，现就职于江苏省淮阴师范学院。
从事网络攻防8年之久，熟知黑客入侵的各种手法，具备丰富的安全防范经验，对大、中型网络的安全架构拥有行之有效的解决方案，擅长SEO优化。

<<常用黑客攻防技术大全>>

书籍目录

章节摘录

插图：

<<常用黑客攻防技术大全>>

版权说明