

<<电脑黑客攻防>>

图书基本信息

书名：<<电脑黑客攻防>>

13位ISBN编号：9787302257264

10位ISBN编号：7302257264

出版时间：2011-8

出版时间：九州书源 清华大学出版社 (2011-08出版)

作者：九州书源

页数：244

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>

<<电脑黑客攻防>>

内容概要

《电脑黑客攻防》详细全面地介绍了电脑黑客攻防的基础知识，主要包括黑客的定义、黑客的常用命令、黑客的常用工具、信息的搜集、嗅探器的应用、端口扫描、密码的破解以及防御、Windows操作系统安全漏洞的攻击和防御、木马的攻击和防御、对Web浏览器进行攻击和设置、利用E-mail进行攻击和防御、对QQ的攻击和设置、对U盘的攻击和防御以及对操作系统进行各种安全设置等。

《电脑黑客攻防》知识安排由易到难、循序渐进，最大限度地满足了初学者的学习要求。

《电脑黑客攻防》内容全面，图文对应，讲解深浅适宜，叙述条理清楚，并配有多媒体教学光盘。光盘中提供有72小时学习与上机的相关视频教学演示，可以使读者像看电影一样巩固所学知识并进行上机练习。

《电脑黑客攻防》定位于电脑维护人员、IT从业人员和对黑客攻防与安全维护感兴趣的电脑初、中级用户，也可作为各种电脑培训班的教材及辅导用书。

书籍目录

第1章 揭开黑客的神秘面纱1.1 学习1小时：了解黑客的基础知识 21.1.1 什么是黑客 21 . 黑客的起源 22 . 黑客的定义 23 . 黑客的类型 21.1.2 认识ip地址 31 . ip地址的定义 32 . ip地址的分类 33 . ip地址的组成 41.1.3 黑客的专用通道——端口 41 . 端口的定义 42 . 端口的作用 43 . 端口的分类 51.1.4 黑客的常用命令 51 . ping 52 . nbtstat 63 . netstat 64 . tracert 65 . net 66 . at 77 . ftp 78 . telnet 71.2 学习1小时：了解黑客的常用工具 71.2.1 工具软件 81 . 工具软件的分类 82 . 常用的工具软件 91.2.2 加壳与脱壳 111 . 加壳与脱壳的原理 112 . 加壳与脱壳工具 121.3 组建测试系统 121.3.1 学习1小时 131 . 认识测试系统 132 . 虚拟机的整体配置 143 . 新建虚拟机 154 . 配置虚拟机 171.3.2 上机1小时：在虚拟机中安装windows xp 181.4 跟着视频做练习 201 . 练习1小时：使用黑客命令 212 . 练习1小时：组建windows 7测试系统 211.5 秘技偷偷报 221 . 在windows 7中启动telnet 222 . 在windows xp操作系统中获取本机的mac地址 223 . 使用tracert命令搜集网站结构信息 22第2章 信息的搜集、嗅探与扫描2.1 搜索网络中的重要信息 242.1.1 学习1小时 241 . 获取目标主机的ip地址 242 . 获取目标主机的地理位置 243 . 获取网站备案信息 262.1.2 上机1小时：收集搜狐的相关信息 262.2 检测系统漏洞 282.2.1 学习1小时 281 . 认识漏洞扫描器 282 . 选择漏洞扫描器 283 . 检测漏洞 302.2.2 上机1小时：使用sqltools检测系统漏洞 302.3 端口扫描 332.3.1 学习1小时 331 . 端口扫描的原理和类型 332 . 使用super scan扫描端口 352.3.2 上机1小时：使用x-scan扫描端口 362.4 应用嗅探器 392.4.1 学习1小时 391 . 嗅探器的原理 392 . 嗅探器的分类 403 . 设置与使用sniffer pro 402.4.2 上机1小时：使用iris network trafficanalyzer 422.5 跟着视频做练习 461 . 练习1小时：收集“新浪”网的信息 462 . 练习1小时：使用“流光”扫描局域网中的电脑 472.6 秘技偷偷报 481 . 搜集网站的结构信息 482 . 在x-scan中选择哪种扫描方式 483 . 常用的扫描设置口令 48第3章 密码的设置、破解与防御3.1 设置各种办公文档密码 503.1.1 学习1小时 501 . 设置word文档密码 502 . 设置excel打开权限密码 523 . 设置access数据库密码 534 . 设置压缩文件密码 533.1.2 上机1小时：为“公司新技术”文档加密并压缩 543.2 破解密码 563.2.1 学习1小时 561 . 常用密码破解方法 562 . 破解办公软件密码 573 . 破解windows xp操作系统密码 584 . 破解adsl密码 613.2.2 上机1小时：破解word和excel密码 623.3 使用加密软件加密 633.3.1 学习1小时 641 . 透明加密 642 . 使用windows加密大师加密文件 643 . 使用文件夹加密器加密文件夹 664 . 使用天盾加密软件加密文件 673.3.2 上机1小时：为文件和文件夹双重加密 693.4 跟着视频做练习 711 . 练习1小时：设置excel打开权限密码并压缩 712 . 练习1小时：使用天盾加密并隐藏文件 723.5 秘技偷偷报 721 . 提高密码安全性的技巧 722 . 文件加密的技巧 72第4章 windows操作系统安全漏洞攻防4.1 学习1小时：windows操作系统安全漏洞 744.1.1 什么是windows系统漏洞 741 . windows系统漏洞的概念 742 . windows系统漏洞的产生原因 743 . 漏洞与攻击的关系 764.1.2 认识windows系统漏洞 761 . windows xp操作系统的安全漏洞 772 . windows 7操作系统的安全漏洞 774.2 常见漏洞的攻击与防御 784.2.1 学习1小时 781 . rpc漏洞的攻击与防御 782 . server服务远程缓冲区溢出漏洞的攻击与防御 803 . serv-u ftp服务器漏洞的攻击与防御 824.2.2 上机1小时：使用360安全卫士修复系统漏洞 854.3 跟着视频做练习 871 . 练习1小时：利用windows lsass漏洞进行攻击 872 . 练习1小时：使用360安全卫士修复系统漏洞 874.4 秘技偷偷报 881 . 使用系统自动更新修复漏洞 882 . 未知漏洞的预防技巧 88第5章 电脑中的黑客之眼——木马5.1 学习1小时：认识木马 905.1.1 了解木马 901 . 木马的特点 902 . 木马的分类 913 . 木马的结构 925.1.2 木马的攻击与反馈 921 . 木马的工作原理 922 . 木马的信息反馈机制 955.2 木马的捆绑生成和攻击 965.2.1 学习1小时 961 . 使用木马捆绑器 962 . 使用“灰鸽子”木马攻击 975.2.2 上机1小时：使用“冰河”木马入侵电脑 1011 . 配置“冰河”服务端 1022 . 远程监控 1025.3 木马防御 1065.3.1 学习1小时 1061 . 清除“冰河” 1062 . 认识木马清除软件 1073 . 使用木马克星 1095.3.2 上机1小时：使用360安全卫士清除木马 1105.4 跟着视频做练习 1121 . 练习1小时：手动清除“灰鸽子”木马 1122 . 练习1小时：全盘清除木马 1125.5 秘技偷偷报 1131 . 木马防御技巧 1132 . 轻松识别木马程序 114第6章 黑客攻防的必争之地——web浏览器6.1 攻击web浏览器 1166.1.1 学习1小时 1161 . 攻击web浏览器的原因 1162 . 攻击web浏览器的方法 1173 . 利用网页实施攻击 1184 . 利用“万花谷”病毒实施攻击 1186.1.2 上机1小时：利用vbs脚本病毒生成器实施攻击 1216.2 web浏览器防御 1246.2.1 学习1小时 1241 . 修复“万花谷”病毒 1242 . 清除ie的临时文件 1253 . 提高ie的安全等级 1266.2.2 上机1小时：使用360安全卫士修复浏览器 1276.3 跟着视频做练习 1291 . 练习1小时：设置ie浏览器 1292 . 练习1小时：使用360安全卫士

<<电脑黑客攻防>>

进行浏览器防御 1296.4 秘技偷偷报 1301 . 浏览器防御技巧 1302 . 解除ie的分级审查口令 130第7章 黑客攻击的左勾拳——e-mail7.1 攻击e-mail 1327.1.1 学习1小时 1321 . 制作邮箱炸弹 1322 . 使用“流光”窃取密码 1333 . 使用“黑雨”窃取密码 1357.1.2 上机1小时：使用“随意发”制作邮箱炸弹 1377.2 e-mail 防御 1387.2.1 学习1小时 1391 . 防御邮箱炸弹 1392 . 找回邮箱密码 1413 . 防御邮件病毒 1427.2.2 上机1小时：防御巨型邮件炸弹 1447.3 跟着视频做练习 1451 . 练习1小时：使用“溯雪”窃取电子邮箱密码 1452 . 练习1小时：变更文件关联以防御邮件病毒 1467.4 秘技偷偷报 1471 . 发现邮箱被探测的处理方法 1472 . 为邮箱设置安全密码的技巧 147第8章 黑客攻击的右勾拳——qq8.1 攻击qq 1508.1.1 学习1小时 1501 . 窃取qq密码 1502 . qq机器人远程破解qq密码 1523 . qq攻击工具 1548.1.2 上机1小时：使用“qq密码使者”窃取qq密码 1588.2 qq防御 1608.2.1 学习1小时 1601 . 防御qq信息炸弹 1602 . 提升qq密码的安全性 1613 . 使用qq病毒木马专杀工具 1628.2.2 上机1小时：为qq申请密码保护 1648.3 跟着视频做练习 1661 . 练习1小时：设置“广外幽灵”窃取qq密码 1662 . 练习1小时：保护qq账号 1678.4 秘技偷偷报——qq的安全防护技巧 1671 . 键盘加密保护 1672 . 临时软键盘输入密码方法 1683 . 使用qq医生单机版 168第9章 黑客攻击的中直拳——u盘9.1 攻击u盘 1709.1.1 学习1小时 1701 . 了解u盘病毒 1702 . u盘病毒的特性 1723 . 编辑u盘病毒 1749.1.2 上机1小时：自制autorun.inf病毒 1759.2 u盘防御 1779.2.1 学习1小时 1771 . 软件防御 1772 . 编辑程序防御 1793 . 编辑程序清除病毒 1819.2.2 上机1小时：使用360杀毒查杀u盘病毒 1849.3 跟着视频做练习 1851 . 练习1小时：使用usbcleaner清理u盘病毒 1852 . 练习1小时：使用360杀毒的全盘查杀功能 1869.4 秘技偷偷报——u盘防毒技巧 1861 . 选——选择打开方式 1862 . 检——检查u盘 1863 . 删——直接删除病毒文件 186第10章 系统的安全配置10.1 设置注册表 18810.1.1 学习1小时 1881 . 了解注册表 1882 . 了解注册表编辑器 1893 . 常见注册表安全设置 1934 . 保护与恢复注册表 19810.1.2 上机1小时：使用ms backup备份与恢复注册表 20010.2 设置组策略 20310.2.1 学习1小时 2041 . 了解组策略 2042 . 组策略中的管理模块 2043 . 设置组策略 20610.2.2 上机1小时：设置和添加组策略 20910.3 设置操作系统 21110.3.1 学习1小时 2121 . 操作系统的安全隐患 2122 . 系统安全隐患对策 2133 . 设置操作系统 21410.3.2 上机1小时：停用与删除guest账户 2211 . 停用guest账户 2212 . 删除guest账户 22210.4 备份与恢复数据 22310.4.1 学习1小时 2231 . 使用ghost备份与还原系统盘 2242 . 备份数据 2283 . 使用drive rescue 恢复数据 2334 . 使用easyrecovery恢复数据 23510.4.2 上机1小时：使用finaldata恢复数据 23710.5 使用安全防御软件 23910.5.1 学习1小时 2391 . 设置360杀毒 2392 . 使用360安全卫士体检 24110.5.2 上机1小时：升级360杀毒软件病毒库 24210.6 跟着视频做练习 2431 . 练习1小时：对系统数据进行安全备份 2432 . 练习1小时：使用360安全卫士进行安全操作 24310.7 秘技偷偷报 2441 . 优化菜单延迟 2442 . 禁用内存页面调度 2443 . 加速共享查看 2444 . 提升系统缓存 244

<<电脑黑客攻防>>

章节摘录

版权页：插图：

<<电脑黑客攻防>>

编辑推荐

《电脑黑客攻防(72小时精通:全彩版)》：260页交互式数字图书，数字阅读过程中，单击相关按钮，可观看相应操作的多媒体演示，48集(115节)大型交互式、专业级、多媒体教学演示，还可跟着视频做练习，全彩印刷，像电视一样，摒弃“黑白”，进入“全彩”新时代，多方位辅助学习资料，赠与《电脑黑客攻防(72小时精通:全彩版)》相关的海量多媒体教学演示、各类素材、应用技巧等。

赠：45集多媒体教学视频《Word/Excel/PowerPoint/Internet从入门到精通》、45集多媒体教学视频《新手学电脑从入门到精通》、45集多媒体教学视频《家用电脑从入门到精通》、《电脑黑客攻防(72小时精通:全彩版)》各章节用到的素材、源文件、效果图等、《电脑黑客攻防(72小时精通:全彩版)》大部分章节的练习视频，进入交互式，可以跟着视频做练习、12000例全能电脑问题、技巧查询。

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>