第一图书网, tushu007.com

<<黑客攻防实战必备>>

图书基本信息

书名：<<黑客攻防实战必备>>

13位ISBN编号：9787302293651

10位ISBN编号：7302293651

出版时间：2012-8

出版时间：清华大学出版社

作者：科教工作室

页数：379

字数：515000

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

<<黑客攻防实战必备>>

内容概要

知己知彼，方能百战不殆。
《黑客攻防实战必备》由浅入深、系统全面地介绍了计算机黑客攻防的实战知识，详细剖析了黑客攻防时的方法、工具及技巧，能帮助你全面解决网络安全的烦恼。

《黑客攻防实战必备》共分为14章，涵盖了黑客攻防入门、黑客常用攻击工具揭秘、安全检测工具解析、搜集与分析主机信息、服务器攻防、远程控制攻防、数据安全攻防、windows 7系统安全攻防、聊天软件攻防、浏览器攻防、电子邮件攻防、木马攻防、计算机病毒攻防、手机攻防等内容。

《黑客攻防实战必备》内容丰富、方案详尽、实用性强，有助于所有上网用户提高网络安全意识，是专业网络安全人员不可缺少的参考书。

第一图书网, tushu007.com

<<黑客攻防实战必备>>

书籍目录

第1章 黑客攻防入门
1.1 揭开黑客的面纱
1.2 计算机系统漏洞分析
1.3 了解黑客的攻击行为
1.4 黑客攻防常见术语
1.5 技术进阶
1.6 实战体验：禁用ping命令
第2章 黑客常用攻击工具揭秘
2.1 advanced lan scanner扫描工具揭秘
2.2 superdic字典工具揭秘
2.3 精锐网吧辅助工具揭秘
2.4 冰河远程控制工具揭秘
2.5 ftp木马工具揭秘
2.6 啊d注入工具揭秘
2.7 技术进阶
2.8 实战体验：剖析md5加密与解密
第3章 安全检测工具解析
3.1 安全扫描工具
3.2 修补系统安全漏洞工具
3.3 rootkit安全检查工具
3.4 启动加载、端口连接和进程检查工具
3.5 病毒、木马安全检测工具
3.6 技术进阶
3.7 实战体验：使用360安全卫士修复系统漏洞
第4章 搜集与分析主机信息
4.1 防御踩点与侦察
4.2 防御确定目标
4.3 剖析与防范端口扫描
4.4 剖析与防范嗅探器监控网络数据
4.5 技术进阶
4.6 实战体验：使用网络数据包嗅探专家保护
第5章 服务器攻防
5.1 web服务器防御
5.2　ftp服务器防御
5.3 iis服务器防御
5.4 拒绝服务攻击
5.5 技术进阶
5.6 实战体验：剖析及防御serv-u ftp server工具
第6章 远程控制攻防
6.1 防御基于认证的入侵
6.2 防御远程连接windows注册表
6.3 剖析与防范屏幕监控
6.4 剖析与防范使用网络执法官软件监控局域网
6.5 技术进阶
6.6 实战体验：剖析使用灰鸽子实现远程控制

第一图书网, tushu007.com

第7章 数据安全攻防
7.1 加密数据文件
7.2 防范破译密码
7.3 数据备份与恢复
7.4 技术进阶
7.5 实战体验：使用超级硬盘数据恢复软件恢复数据
第8章 windows 7系统安全攻防
8.1 设置密码
8.2 本机登录密码的破译与防御
8.3 认识系统漏洞
8.4 监测与修复windows系统漏洞
8.5 常见系统漏洞防御
8.6 使用系统自带工具安全管理计算机
8.7 利用注册表加强系统安全
8.8 技术进阶
8.9 实战体验：使用zonealarm网络防火墙
第9章 聊天软件攻防
9.1 剖析qq聊天软件的攻击
9.2 qq安全防御
9.3 剖析windows live messenger攻击
9.4 windows live messenger安全防御
9.5 技术进阶
9.6 实战体验：设置qq传输文件安全
第10章 浏览器攻防
10.1 剖析与防范网页代码攻击
10.2 剖析与防范ie炸弹攻击
10.3 剖析与防范挂马攻击
10.4 剖析与防范网页脚本攻击
10.5 1e浏览器安全防范
10.6 技术进阶
10.7 实战体验：巧改ie参数避免打开恶意网页
第11章 电子邮件攻防
11.1 剖析邮箱攻击方法
11.2 防范邮箱攻击
11.3 windows live mail防护
11.4 技术进阶
11.5 实战体验：剖析及防范利用溯雪工具获取邮箱密码
第12章 木马攻防
12.1 认识木马
12.2 剖析与防范网络神偷木马
12.3 剖析与防范网络灰鸽子木马
12.4 剖析与防范彩虹桥木马
12.5 剖析与防范清除网络精灵木马
12.6 剖析与防范下载者木马
12.7 剖析与防范淘宝桌面图标木马
12.8 技术进阶
12.9 实战体验：使用木马清理王清除木马

第一图书网, tushu007.com

第13章 计算机病毒攻防
13.1 认识计算机病毒
13.2 剖析与防范u盘病毒
13.3 剖析与防范熊猫烧香病毒
13.4 剖析与防范股票盗贼病毒
13.5 剖析与防范word宏病毒
13.6 剖析与防范扫荡波病毒
13.7 剖析与防范鬼影病毒
13.8 剖析与防范机器狗病毒
13.9 剖析与防范网游窃贼病毒
13.10 技术进阶
13.11 实战体验：使用“ 金山毒霸 ”查杀计算机病毒
第14章 手机攻防
14.1 认识手机间谍
14.2 手机炸弹工具剖析
14.3 剖析与防范蓝牙攻击
14.4 siemens手机短消息拒绝服务攻击漏洞剖析
14.5 windows mobile 7操作系统
14.6 技术进阶
14.7 实战体验：识别手机质量

第一图书网, tushu007.com

章节摘录

版权页： 插图： 1.5.1 电脑上网防护 虽然不知道黑客会使用哪一种方式来入侵大家的电脑，但是还是有迹可循的，因为在目前TCP／IP的架构下不外乎就是使用一般攻击软件，例如木马程序、UDP攻击程序、Java Applets、ActNeX Control等程序，通过某个端口对你的电脑进行入侵或者攻击，因此若能在上网时对各种要进行网络存取的程序进行管制，对一些重要的端口进行监控，则肯定会有相当大的防御效果。
一般的预防流程如下。
步骤01 隐藏上网的IP地址。
黑客入侵或者攻击电脑通常要先找到IP地址，否则一切都很难进行，因此若能够将上网的IP隐藏起来，让他人无法找到，这对黑客的入侵与攻击是非常有效的阻隔方法。
步骤02 安装专业版的个人防火墙。
步骤03 安装杀毒软件。
启动实时监控功能，特别要注意端口的监控。
步骤04 监控与管制Java与ActiveX程序。
有些黑客是利用在网页中加入Java Applets或ActiveX Control程序来破坏或入侵的。
步骤05 E—mail检测。
在电子邮件中夹带木马程序、病毒程序或破坏程序也是许多黑客惯用的伎俩，虽然这类方式的成功率不高，也容易防范，但仍不可大意。
步骤06 检测当前上网连线状态。
所谓百密必有一疏，不怕一万、只怕万一，虽然经过上述的各项预防措施，可以杜绝95%的黑客入侵与破坏，但并不表示就可以完全无后顾之忧，因此在上网时经常检测目前有哪些程序正在进行网络连接，哪些网址或IP地址正在与你的电脑连接，就会让黑客无所遁形。
1.5.2 预防网页被某网站绑架 许多用户都遭受过这样的困扰：被某些网站的强迫性宣传骚扰或者强制上该网站。
如何解决这个问题呢？
由于这些恶意和强制的宣传多半是利用用户在访问读取HTML广告信息时，趁机利用Java程序将恶意代码写入用户的注册表中来达到目标，因此若能将此功能关闭，也就是禁止网页中的Java程序对Windows系统的注册表进行修改或者进行设置即可。
如此一来，IE的标题栏或者主页就不会被更改，而读者也不会每次进入Windows时都要被强迫收看广告了。
1.5.3 黑客利用电子邮件进行哪些攻击、破坏行为 E—mail是很多黑客进行入侵、攻击破坏的主要媒介，下面就对利用电子邮件造成破坏的各个项目进行讨论。

第一图书网, tushu007.com

编辑推荐

《黑客攻防实战必备》内容丰富、方案详尽、实用性强，有助于所有上网用户提高网络安全意识，是专业网络安全人员不可缺少的参考书。

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