

<<网络安全讲堂之全面防护Windows>>

图书基本信息

书名：<<网络安全讲堂之全面防护Windows与无线网络入侵>>

13位ISBN编号：9787302204169

10位ISBN编号：7302204160

出版时间：2009-7

出版时间：清华大学出版社

作者：程秉辉 编著

页数：416

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>

## 内容概要

本书以网络安全为线索，先分析了Windows与无线网络入侵的各种方式，然后再从安全防护的角度为读者构建最安全的电脑和网络。

内容包括：最佳IP隐藏术；Windows Vista / XP最佳后门研究；Telnet彻底全攻略与有效防护；各种路由器、无线基站、调制解调器入侵实作与彻底防护；无线基站WEP、WPA加密密码快速破解大公开与有效防护；无线基站锁定MAC地址、IP地址、不公开SSID名称等完全突破；空中任意截取无线网络数据包，各种上网信息一览无遗；黑客架设无线基站钓鱼的常用手法，空中上网处处陷阱；快速寻找、入侵打开端口139的计算机及其有效防护。

本书作者详细观察与记录黑客在网络中常见的各种破解与入侵行为，并提出相对应的有效防护措施，希望能帮助大家更安全、更无虑、更自在地使用网络。

本书光盘包含全球各地IP地址详细列表、端口列表、currorts、Startup、Angry IP Scanner、Comodo防火墙等网管必备安全工具。

## 作者简介

程秉辉，大学毕业后无所事事、逐水草而居。

兼任3家企业安全顾问。

精通汇编、C、Windows API。

与Windows系统有12年的奋斗经验，与微软技术的爱恨情仇更是生命中的重点。

从事写作至今十余年，发表过近百篇杂志文章，两岸三地共出书四十余本，Windows排困解难与黑客任务实战系列是许多读者所熟知的作品。

书籍目录

PART 1 入侵原理与入侵观念分析 了解黑客的入侵观念 Internet世界的基本架构 端口的角色与功能 入侵目标与攻防重点 入侵流程分析PART 2 入侵之源——IP隐藏术与破解 Q1 黑客在进行任务时会采取哪些自我保护措施, 以降低风险、避免被追查?

Q2 使用局域网上网的黑客是如何躲避网络连接设备(如路由器或防火墙)记录的?

Q3 什么情况下黑客必须隐藏自己的IP地址?

Q4 黑客会使用哪些方法来隐藏上网的IP地址?

Q5 什么是Tor网络?

它如何突破防火墙的封锁?

Q6 黑客是如何利用Tor网络来达到隐藏IP地址的?

它与跳板电脑有何不同?

有何优缺点?

Q7 面对Tor网络与无线基站(AP)两种隐藏IP地址的方法, 黑客如何决定与取舍?

Q8 如何让未支持代理服务器的网络软件或黑客工具也能使用Tor网络来隐藏IP地址?

Q9 如何让寄出的邮件中不包含IP地址?

Q10 如何让信件中包含错误IP地址?

Q11 为何黑客必须找出被黑者IP地址才可进行攻击或入侵?

Q12 黑客使用哪些方法来找出被黑者IP地址?

Q13 黑客是如何找出使用动态IP上网电脑当前的IP地址的?

Q14 动态IP上网的电脑真的比较安全吗?

黑客如何猜出使用动态IP电脑当前上网地址?

Q15 我使用动态IP上网, 为何还经常会被同一个黑客找到?

如何防护?

Q16 黑客是如何找出特定下手目标的IP地址的?

Q17 黑客是如何根据地址(Address)、FTP地址、域名(Domain Name)来找出目标的IP地址?

PART 3 入侵目标——IP查找与攻防 Q18 黑客是如何直接向被黑者询问出当前上网的IP地址的?

如何防护?

Q19 黑客是如何从电子邮件中找出被黑者上网IP地址的?

如何防护?

Q20 黑客是如何从网络聊天室中找出某人的IP地址的?

如何防护?

Q21 黑客是如何由实时通讯软件(如Windows Live Messenger、Skype、雅虎通、QQ等)找出某个好友的IP地址的?

如何防护?

Q22 对于使用动态IP上网的特定被黑电脑, 黑客如何快速、有效地获取IP地址?

Q23 如何防范黑客自行设计的获取被黑电脑当前上网动态IP地址而且不会被查杀的小工具?

Q24 黑客是如何随意查找下手目标的?

Q25 黑客是如何从特定的IP地址来快速查找出下手对象的(特别是打开端口139的电脑)?

Q26 如何有效防止被黑客随机选定为下手的目标?

Q27 黑客是如何快速找到某个公司、单位或学校中直接连接到Internet的电脑的, 而且使用Windows并打开了端口1397如何有效防范?

Q28 为什么有些网站或个人电脑的IP地址黑客找不到?

如何实现?

Q29 被黑者使用固定IP上网, 为何黑客就是找不到?

如何实现?

Q30 黑客为何找不到网吧中某台电脑的IP地址?

<<网络安全讲堂之全面防护Windo>>

如何实现？

Q31 某人现在就在上网，为何黑客就是找不到对方的IP地址？

Q32 若黑客下手的目标是以虚拟IP或通过局域网中的其他电脑连接到Internet，黑客会如何入侵或攻击？

Q33 有什么方法可以避免一般上网电脑被黑客扫描IP地址或入侵？

PART 4 Windows电脑入侵分析与全面防护 Q34 对于使用Windows系统上网的一般电脑，黑客会使用哪些方法进行入侵或攻击？

Q35 哪些目标最适合黑客使用端口139入侵？

Q36 黑客利用端口139入侵的详细流程与步骤是什么？

会遇到哪些困难与麻烦？

如何解决？

如何产生安全思路？

.....PART 5 无线网络入侵分析与全面防护附录

章节摘录

插图：

编辑推荐

《网络安全讲堂之全面防护Windows与无线网络入侵》：无线网络是现在许多人上网的主要方式，虽然无线网络的普及让大家可以更简单、方便地随时随地上网，然而大多数人却不知道其中充满了各种风险与危机，不仅WEP加密可以完全破解，而WPA也不是牢不可破，更可怕的是在空中就可以任意截取他人的上网数据包，从而取得其中各种有价值的资讯（如：HTTP、POP、FTP各种用户密码，MSN好友名单，MSN交谈内容等）使得无线网络成为许多黑客的游戏天堂。

因此《网络安全讲堂之全面防护Windows与无线网络入侵》作者亲自在攻防第一线，详细记录黑客在无线网络中常见的各种破解与入侵行为，在《网络安全讲堂之全面防护Windows与无线网络入侵》中完整的公布出来，并提出相对应的有效防护措施。

希望能帮助您更安全、更无虑、更自在的使用无线网络。

除了无线网络攻防战之外，快速寻找与入侵端口139电脑、各Windows版本的Telnet后门、轻易进入他人上网的各种路由器（无线基站、IP分享器或路由器调制解调器）等攻防实战，也是《网络安全讲堂之全面防护Windows与无线网络入侵》的精华重点，有效保障你的上网安全，远离无孔不入的黑客威胁。

船过水无痕的最佳IP隐藏术·WinVista、WinXP最佳后门Telnet彻底全攻略各种路由器、IP分享器、无线基站、调制解调器入侵操作与彻底防护·无线基站WEP、WPA加密密码快速破解大公开与有效防护·无线基站锁定MAC地址、IP地址、不公开SSID名称.....完全突破空中任意抓取无线网络数据包，各种上网资讯一览无遗·黑客架设无线基站钓鱼，空中上网处处陷阱快速寻找、入侵端口139电脑与有效防护.....更多攻防密技研究与实战

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>