

# 《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

出版社：清华大学出版社

作者：科教工作室

页数：379

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《黑客攻防实战必备》

## 内容概要

《黑客攻防实战必备》内容简介：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。

## 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 ie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

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？由于这些恶性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。

# 《黑客攻防实战必备》

## 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。

# 《黑客攻防实战必备》

## 精彩短评

- 1、咱想买很久了&amp;&hellip;呐呐&amp;&hellip;
- 2、感觉看了许多 感觉没什么收获 可能黑客的书都没什么
- 3、挺好的书，不错
- 4、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、windows7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。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、windows7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。
- 5、不错，，，讲的比较详细
- 6、清华TP393.08/K501
- 7、就是原理没有深入讲解！

# 《黑客攻防实战必备》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)