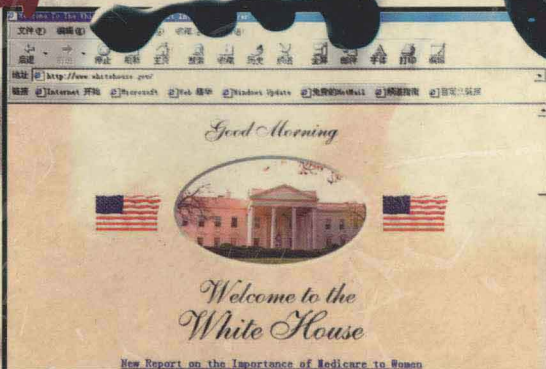


电脑

黑字



网络攻略

内蒙古人民出版社 **2000 版**

Hacher Hacher Hacher Hacher Hacher Hacher

电脑 黑客

Hacker
&
Crazier

网络攻略

2000 版

★ 最新黑客事件图片

★ 最新黑客工具

★ 最新黑客技术

内蒙古人民出版社

责任编辑：李连成

封面设计：黄成兰

选题策划：广 大

电脑黑客

卿峰 编著

内蒙古人民出版社出版发行

(呼和浩特市新城西街 20 号)

成都市老年事业印刷厂印制

开本：850 × 1168 1/32 印张：12.83 字数：350 千

1999 年 9 月第 1 版 1999 年 11 月第 1 次印刷

印数：1-10000 册

ISBN 7-204-04915-2/G · 1079

定价：23.80 元

前 言

Preface

黑客 (Hacker) 一词来源于英语动词 Hack, 意为“劈、砍”, 这个词被引用为“干了一件漂亮的工作”。最初的黑客正是这样的一些计算机高手, 他们发现系统的安全漏洞并进行修补。现在, 黑客行为几乎与计算机犯罪划上了等号。在许多人的心目中, 黑客的行为是违法的, 可也有人认为黑客是网络时代的“牛仔”, 甚至是反对传统文化的斗士。但不管你对黑客现象或褒或贬, 有一点我们要承认: 哪里有网络哪里就有黑客, 并且黑客是不会在短时期内消亡的。

当今的世界里, 人们对网络的依赖性越来越大, 网络安全问题越来越突出。黑客的活动比你想象的要复杂得多, 他们可以超越国界去参加“战争”; 在你的生活中任何挑战、危机、重大的决定和刺激的事, 他们都可以一一分享。事实上, 每个人的一生都是一篇完美的故事, 当我们审视电脑黑客制造的种种事端时, 或许会惊奇地发现, 黑客竟然只是粗通电脑操作的普通人。那么他们是如何制造那些看似复杂的黑客事件? 答案很简单, 众多的黑客只需要耐心和本书中的某些小技巧就能完成那些“惊天动地”的大事。

本书通过对一些著名的黑客案件的分析, 使读者详细了解黑客的作案动机、入侵方法和逃避跟踪的手段等等, 使广大读者从自身角度对计算机网络的安全性的认识有所提高, 从而成功地防止和抵御黑客的破坏, 减少损失。本书在详细分析黑客的同时, 着重介绍了互联网游戏 MUD 的完整攻略, 集知识性、趣味性、可读性于一身, 并且教给读者朋友们一些防御黑客的方法, 因此可以说, 本书将成为 Internet 的初学者和网民的良师益友。

作 者

一九九九年六月于成都



被攻击的美国驻华大使馆网站主页
<http://www.usembassy.china.org.cn>



纽约时报被黑网站主页
<http://www.nytsyn.com>



1998年9月13日 HPG 黑客组织攻击的摩托罗拉公司网站主页
<http://sps.motorola.com>

第一章 五月怒涛

1999年5月8日，北约用导弹攻击了我国驻南大使馆，三名中国记者牺牲。国人共愤，人们纷纷走上街头表达了自己的愤怒。黑客更是以一种特殊的手段向北约提出了最强烈的抗议，短短的几天时间300多美国网站遭到攻击，黑客在网上更是横行无忌。

第一节 是罪犯还是侠盗

12

第二节 黑客常用的入侵方法

17

第三节 Internet 的历史和现状

18

第二章 账号——黑客攻击的开端

两名16岁的少年十分容易地就从德国电信窃走了几百个账号资料。用户的网络费用被两黑客任意支取，其实两少年只使用一种十分简单的方法就使600多用户把自己的账号拱手送上。

1998年2月4日，江苏南京某Internet用户发现其网络费用的账单上无故多出5900元。公安局通过两个月的调查发现，黑客竟然是用一种十分简单的手段盗窃了何某的账号和密码。

第一节 电脑盗贼扬州落网

30

第二节 账号——黑客攻击的开端

..... 34

第三节 账号的安全性及防止黑客的方法

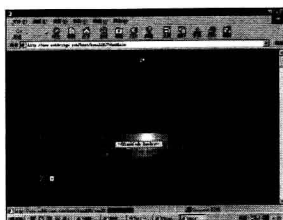
..... 34

第四节 互联网陷阱

..... 38

第五节 Netscape 漏洞详解

..... 41



被 HPG 黑客组织攻击的

nasa 网站主页

<http://www.jpl.nasa.gov>

第三章 密码——黑客的突破

□

一群自称是墨西哥人的三人黑客小组把墨西哥财政部网站的首页换成了民族英雄的头像。

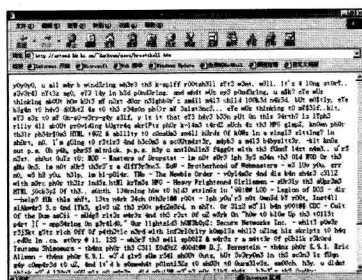
1998 年 5 月印度进行核试验，激起了全世界爱好和平的人们的公愤。随即黑客进入了印度原子研究所的网站，把许多印度核资料公之于众。

这两个案例在黑客手法上有许多相似之处。

..... 43

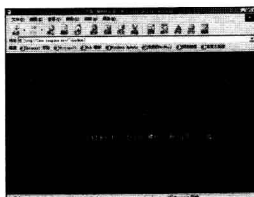
第一节 墨西哥政府网站入侵案

..... 48



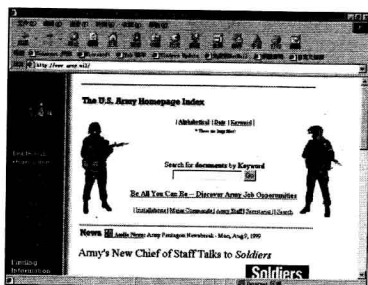
1998 年 10 月 28 日著名黑客网站 rootshell 被黑客攻击。该黑客在 rootshell 系统管理员毫无察觉的情况下，对该网站主页进行了修改，并贴上了一篇文章。

<http://WWW.rootshell.com>

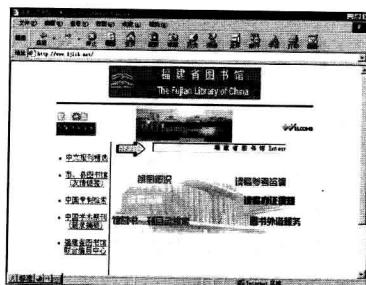


湛江热线网络一站被黑页面

<http://www.zhanjiang.gd.cn>



【ChinaByte综合消息】计算机黑客最近改写了美国军方的一个主要网站，本周一，美国五角大楼的工作人员发现了这次袭击，并使网站恢复正常。
<http://www.army.mil>



1998年10月27日被内部黑客攻击的福建省图书馆主页
<http://www.fjlib.net>

第二节	印度原子研究所资料被窃案	51
第三节	网络密码技术	51
第四节	密码技术	52
第五节	对称密钥和公开密钥的技术	52
第六节	网络密码的设置	54
第七节	危险密码排行榜	55
第八节	密码心理学	57
第九节	上网修改密码	62

第四章 防火墙——黑客的障碍

我国福州图书馆系统被一黑客轻易的侵入破坏，被迫关闭了6天。其原因是未安装防火墙。

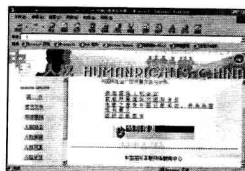
第一节	福州图书馆系统入侵案	72
第二节	美国五角大楼入侵案	72

第三节 防火墙的原理及作用

..... 72

第四节 怎样选择安全的防火墙

..... 76



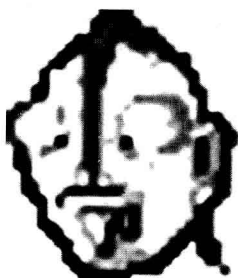
中国人权网站主页

<http://www.humanrights-China.gov>

第五章 黑客之剑—病毒

美丽莎病毒是一种能自我繁殖的网络病毒，曾使全球近三千万台电脑陷于瘫痪，这类病毒成为网络黑客恶意攻击的最佳手段。

CIH病毒是全球第一个破坏电脑硬件的病毒，了解它的人无不谈毒色变，每月26日CIH的发作给电脑硬件造成了无法挽回的损失。



MELISSA Virus(美丽莎病毒)

一种能迅速繁殖，造成整个网络阻塞的病毒。黑客常常把该病毒隐藏在电子邮件中，恶意发送造成网络瘫痪。

..... 87

第一节 MELISSA 病毒

..... 88

第二节 CIH 病毒

..... 90

第三节 CIH 病毒案例

..... 94

第四节 反思

..... 96

第五节 病毒防治方法

..... 98

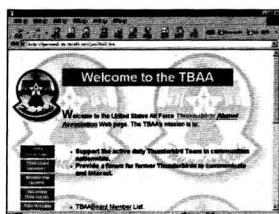
第六节 网络病毒侦察器

..... 99

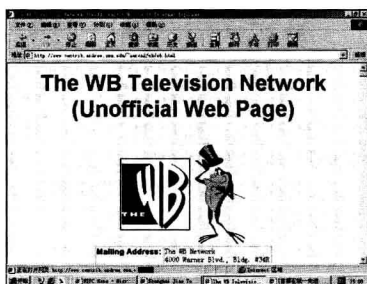


CIH Virus(CIH病毒)

该病毒是台湾人陈盈豪制作，CIH为其名字缩写，它是全球第一种对电脑硬件进行破坏的病毒。CIH病毒将对电脑的主板和硬盘造成毁灭性的破坏。



美国雷鸟特技飞行队网站主页
<http://www.TBAAs.com>



1998年6月,一个名为HG的黑客小组成功地进入了时代华纳有线电视公司洛杉矶分公司的控制系统,自由地移动了该公司的电视卫星接收天线的方向,并且在播出的节目短信息中加入了一段文字,造成数小时信息的中断,在美国造成了巨大的影响。

<http://WWW.wb.net>



造成网络损失上海电脑黑客落网
<http://www.ShangHai.online.com>

第六章 黑客震惊美国

在美国有一个被称为“大屠杀 2600C(Genocide 2600)”的黑客组织,现拥有成员分布于美国西北部和拉斯维加斯。年龄从14岁到50多岁。他们中的一些人造成了美国时代华纳电视卫星公司的卫星接收方向移位,给美国造成了巨大的影响。

第一节	美国大屠杀黑客组织简介	102
第二节	NT 安全漏洞及其解决建议	103
第三节	NT 服务器和工作站的安全漏洞	105
第四节	与浏览器和NT 机器有关的安全漏洞	106
第五节	系统的其它安全漏洞	118
第六节	远程连线(TelNet)	119
		126

第七章 防不胜防——黑客程序

在软件日益发展的今天，一个小小的软件，几次鼠标的点击，就可以把一个普通人变成神秘的黑客。

第一节	黑客程序严重威胁网络安全	132
第二节	黑客程序的发展和现状	135
第三节	黑客程序 Back Orifice 简介	138
第四节	黑客程序 John the Ripper 简介	142
		147

第八章 网上飞鸿

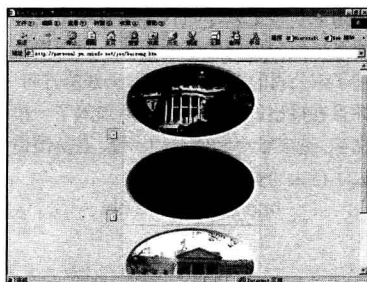
小心！电子邮件中有“炸弹”。在网络日益发展的今天，一个匿名的电子邮件也许将会给你带来无可估量的损失。

第一节	网络 E-mail 工具的使用	171
第二节	Foxmail 的漏洞	177
		183



台湾黑客贼喊捉贼

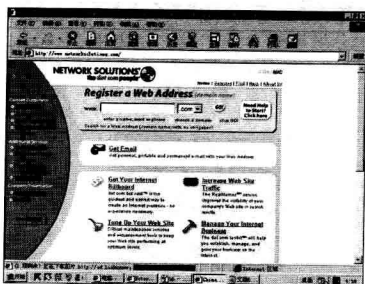
据《广州日报》报道，1999年8月11日台湾两岸的电脑黑客大战进入第三日，“战情”出现戏剧性变化。专家表示，台湾有十几个官方网站被侵入，能同时拥有十几个网页密码的人并不多，如此的入侵者不能算“黑客”，而是来自台湾的“内贼”。



被黑的美国白宫网站主页

美国白宫共设立五个网站，中国黑客对它们都发起了攻击，这是 <http://www.whitehouse.net> 网站主页被修改了的情况，白宫上被播上了骷髅旗，这幅被修改的主页在网上许多黑客网站中都存有镜像图。

<http://www.whitehouse.net>



NETWORK SOLUTIONS 网页

著名的软件下载网站 NETWORK SOLUTIONS 最近遭到黑客的攻击，黑客在该网站下载的软件中加载了特洛伊木马，这将对用户造成巨大的损失。近日，该网站发出了一份公告，凡是在 NETWORK SOLUTIONS 下载过软件的用户，立即到该网站下载反特洛伊木马程序。

<http://www.networksolutions.com>

第三节 为你的 E-mail 加密的 Puffer 软件

..... 188

第四节 Hotmail 最新安全漏洞分析

..... 189

第五节 Hotmail 安全漏洞攻击实例

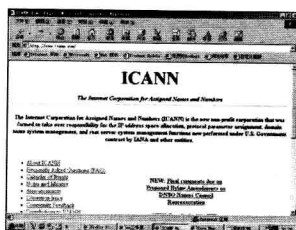
..... 190

第六节 Hotmail 安全漏洞攻击代码工作原理

..... 192

第七节 如何保护你自己的 Hotmail 账号

..... 193



ICANN 的网页

据报道，著名的网络公司 ICANN 网站遭到黑客攻击，黑客进入该网站后，并未像通常一样对主页进行修改，而是盗窃了 ICANN 公司的重要商业信息，并把它发给了 ICANN 的主要竞争对手，使该公司遭受了巨大的经济损失。

<http://www.icann.com>

第九章 黑客纪实

在印尼，发生了排华风暴以来，许多中国人妻离子散，背井离乡，华人妇女更是惨遭迫害。由于印尼政府的纵容，印尼排华浪潮一浪高过一浪，中国黑客为了表示对印尼政府的抗议，对印尼网站发起了攻击。到目前为止，中国黑客号称破解了三千多个印尼网站。

..... 199

第一节 中国黑客破解印尼站点纪实

203

第二节 电脑黑客传奇

204

第三节 黑客破解步骤

216

第四节 攻击检测方法

222

第五节 受影响的系统

223

第六节 黑客攻击实例

228

第七节 防范黑客的办法

232

第八节 黑客现形记

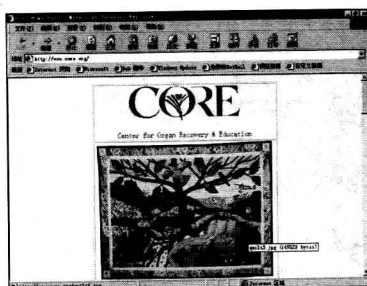
233

第九节 入侵者的追踪

241

第十章 “政府上网”的安全性

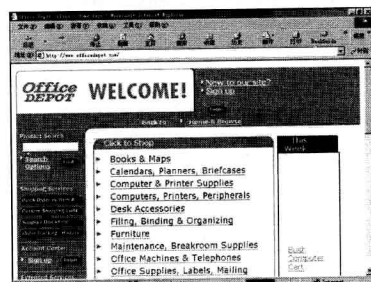
今年是中国政府上网年。在中国，与政府打交道是很不方便的事情，然而，Internet为政府提供了为人民服务的大舞台。它将为我国的经济的发展提供巨大的推动力。然而，随着政府上网的日程日益推进，政府网站的安全成



CORE 网站主页

印尼排华风暴以来，中国黑客在网上对印尼网站发起了猛烈的攻击，到现在为止，号称破解了三千多个印尼网站，但实质上，真正被破解的印尼官方网站不多，大多为民间组织网站。以上主页为印尼一个名为 CORE 的网站。该网站曾被中国黑客攻破，最后导致关闭。

<http://www.core.org>



台湾银行遭黑客攻击

台湾某银行遭到黑客攻击，银行损失惨重。据《台湾日报》报道，此次黑客的手法是以银行客户的零头为对象，由于窃取金额分散在各客户中，金额也不大。只是入侵个别客户户头窃取总金额高达5000万元新台币(约260万新元)以上的巨款。

<http://www.channels.nl>



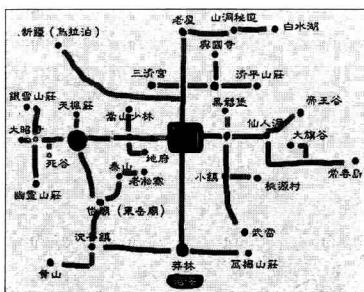
美国国家航空和宇航局面临黑客威胁
http://www.nasa.gov



网络洲际赛车游戏画面



网络游戏暗黑破坏神画面之一



网络风云全攻略地图

为一个不可忽视的问题。

第一节 “政府上网”及其安全问题	253
第二节 ATM 网上安全	256
第三节 网络银行	262

第十一章 游戏新时代—网络游戏

现代人的生活日益紧张，人们在工作之余，总要想办法来放松自己。人人都有一个梦中的自我，但由于现实社会的条条框框而不能表现。随着 Internet 的流行，MUD 作为一种电脑网络上的休闲文化而日益普及，它的到来正是要圆人们的美梦

第一节 网络游戏概述	267
第二节 MUD 游戏	275
第三节 MUD 漫谈	278
第四节 zMUD 使用入门	279
第五节 网络风云全攻略	282
第六节 网络风云全攻略	315

第六节 网络游戏《笑傲江湖》全
攻略

..... 338

第七节 MUD 游戏小说——黑
客事件

..... 353

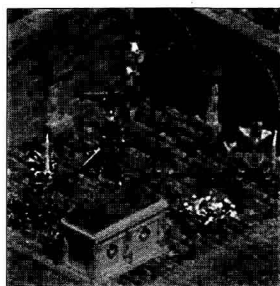
附录:

98 十大黑客事件

..... 375

98 年网络十大 Bug(臭
虫)

..... 380



网络游戏暗黑破坏神画面之二

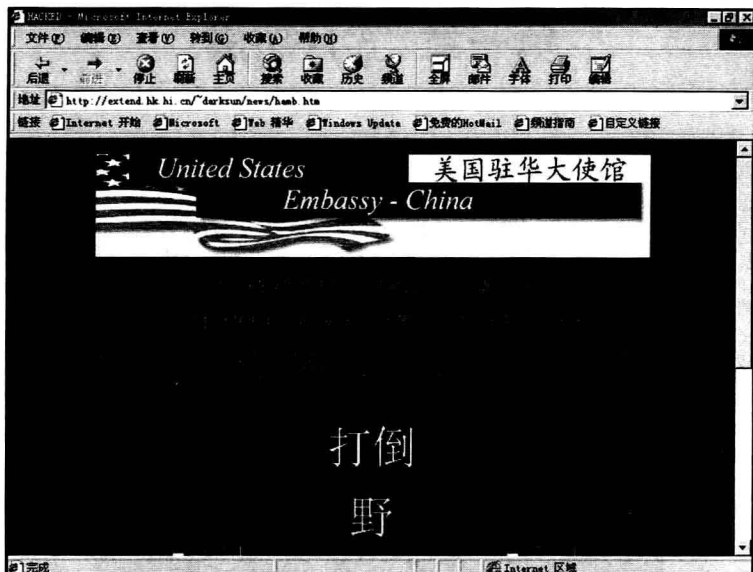
第一章 五月怒涛



被攻击的大使馆 1999 年 5 月

1999 年 5 月 8 日凌晨，北大西洋公约组织用导弹攻击我国驻南斯拉夫联盟使馆，造成重大人员伤亡和财产损失。国人共愤，纷纷走上街头表达自己的愤怒。然而，在 Internet 的世界里，中国黑客更是向北约提出了最强烈的抗议。

随后的几天里，美国白宫、五角大楼、内政部、海军等一系列网站，均遭到中国黑客的攻击。中国黑客群体出击，号称攻破了上千个美国站点。



被攻击的美国驻华大使馆网 站主页 1999年5月9日凌晨

我国大使馆被炸的消息传到国内，首先遭到攻击的是美国驻华大使馆的网页。5月9日凌晨，美国驻华使馆在国内的网站被黑客改得面目全非，除了抬头还保留着“美国驻华大使馆 United States Embassy.China”的字样外，其余部分被黑客在网页的上面用红色字体引用中文 YAHOO 关于使馆被炸的消息中的几句话，中央则以黄色大字体“打倒野蛮人”贴在最醒目的位置，最下面则写道：“该站点已再次被中国黑客 HACKED，以表示强烈抗议北约的野蛮行径。”该站点为美国驻华使馆的国内服务器。5月9日凌晨该站点遭到第一次攻击，不久便被恢复，清晨5时左右，黑客再次攻击该网站，又贴了以上所述的内容，还留有飞华计数器，这次未被恢复的时间较长，一直持续到9日中午。9日下午和10日，该网站被迫关闭。

美国驻华大使馆网址

<http://www.usembassy.china.org.cn>



黑客攻击的美国农业部网页 1999年5月

1999年5月9日凌晨，中国黑客对美国农业部网站发起了攻击，几分钟之后，黑客对网站主页进行了修改。农业部主页的页首被贴上了骷髅头像，骷髅头下被写上了“强烈抗议以美国为首的北约轰炸中国驻南联盟大使馆”等字样。随后，美国农业部网络管理人员恢复了网页。

美国农业部网址
http://www.usdv.gov