

<<揭开黑客的面纱>>

图书基本信息

书名：<<揭开黑客的面纱>>

13位ISBN编号：9787115113283

10位ISBN编号：7115113289

出版时间：2003-7-1

出版时间：人民邮电出版社

作者：郭世泽

页数：305

字数：477000

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>

<<揭开黑客的面纱>>

内容概要

本书首先介绍了计算机网络的基本知识和黑客常用的技术，随后特别详细地介绍了黑客的探测技术和入侵与防护手段。

此外还对计算机病毒做了比较全面的讲解，并详细分析了当前的网络蠕虫病毒的特点及其防范措施。全书共分为7章，内容包括：黑客概况、黑客技术及网络安全基础知识、网络脆弱性分析、黑客探测技术详解、黑客入侵手法分析、计算机病毒和防范黑客措施等。

本书在介绍了常见的黑客技术之外，还给出了很多应用实例，读者通过学习本书，能对黑客文化和黑客技术有一个比较全面的了解，加强自己的安全防护意识，提高反黑水平。

本书适合于网络工程技术人员、网管人员及有一定计算机操作经验并想提高系统安全性的读者阅读。

。

<<揭开黑客的面纱>>

书籍目录

第1章 关于黑客 1.1 黑客 (Hacker) 的起源 1.2 黑客与破译者 (Cracker) 的区别 1.3 黑客文化的内涵
1.3.1 黑客行为特征剖析 1.3.2 黑客群体归类 1.3.3 黑客文化的未来走向 1.3.4 红客与骇客 1.4 国内外黑客组织 1.5 因特网上的战争 第2章 黑客技术及网络安全基础知识 2.1 TCP/IP协议集 2.1.1 TCP/IP的起源
2.1.2 TCP/IP介绍 2.1.3 TCP/IP的分层 2.1.4 TCP/IP的应用层协议介绍 2.1.5 TCP/IP协议族其他协议介绍 2.2 操作系统的安全等级 2.3 网络安全设备 2.3.1 安全扫描系统 2.3.2 风险评估系统 2.3.3 物理隔离系统 2.4 安全缺陷 2.5 黑客工具介绍 2.5.1 安全扫描类 (包含端口扫描工具) 2.5.2 网络监听类 2.5.3 远程控制类 (包含木马类) 2.5.4 攻击工具类 2.5.5 加密解密类 2.5.6 其他工具类 第3章 网络脆弱性分析 3.1 操作系统的缺陷 3.1.1 Windows操作系统 3.1.2 BSD操作系统 3.1.3 Linux 3.1.4 Sco UNIX 3.1.5 Solaris 3.1.6 HP-UX 3.1.7 IBM AIX 3.1.8 DEC UNIX 3.2 网络设备的缺陷 3.2.1 路由器的缺陷 3.2.2 防火
墙的缺陷 3.2.3 其他网络设备的缺陷 3.3 应用软件的缺陷 3.4 网络服务的缺陷 3.4.1 FTP服务器 3.4.2
WWW服务器 3.4.3 E-mail服务器 3.4.4 DNS服务器 3.5 管理上的缺陷 3.6 其他安全缺陷 3.6.1 TCP堵塞
窗口算法缺陷 3.6.2 TCP的初始序号 (ISN) 的设计缺陷 3.6.3 密码协议的缺陷 第4章 安全讨论--黑客
探测技术详解 4.1 扫描器 4.1.1 什么是扫描器 4.1.2 扫描器的分类 4.1.3 主机存活扫描 4.1.4 端口扫描
4.1.5 漏洞扫描 4.2 Sniffer 4.2.1 工作原理 4.2.2 Sniffer的工作环境 4.2.3 网络监听的危害 4.2.4 嗅探器工
具介绍 4.2.5 网络监听对策 4.3 特洛伊木马与远程控制 4.3.1 什么是特洛伊木马 4.3.2 木马的相关问题
4.3.3 几款典型木马与远程控制软件介绍 4.4 口令破解 4.4.1 开机密码 4.4.2 压缩文件密码 4.4.3 UNIX口
令破解 4.4.4 Windows NT/2000口令破解 第5章 安全讨论--黑客入侵分析 第6章 计算机病毒 第7章 防范
黑客措施 附录1 国内外知名的安全网站资源 附录2 我国关于计算机犯罪的有关法律规定

<<揭开黑客的面纱>>

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>