

<<Shellcoder编程揭秘>>

图书基本信息

书名：<<Shellcoder编程揭秘>>

13位ISBN编号：9787121030307

10位ISBN编号：7121030306

出版时间：2006-9

出版单位：电子工业

作者：[美] 开斯宾革（Kaspersky, K.）；罗爱国等

页数：376

字数：465000

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>

<<Shellcoder编程揭秘>>

内容概要

全书的内容紧密围绕shell code编程展开，系统地阐述了作为一名shell coder应该掌握的知识要点。除了shell code之外，作者还介绍了手机，BIOS等涉及安全的新领域。

本书的第1部分介绍了编写shell code前应掌握的一些基本概念，应熟悉的软件工具等内容，还介绍了利用GPRS入侵的细节。

第2部分则以常见的栈溢出、堆溢出问题开始，接着介绍了SEH、格式化漏洞等内容，最后介绍怎样解决这些漏洞，并以实际的漏洞为例，讲解怎样利用漏洞。

第3部分主要放在编写shell code上，介绍怎样编写适应多种环境的shell code，除了以Windows平台为主，还稍带介绍了Linux平台上shell code，第15章则介绍了怎样编译与反编译shell code。

第4部分介绍了网络蠕虫与病毒。

第5部分介绍了防火墙，蜜罐，和其他的保护系统。

重点介绍了怎样突破这些保护系统。

第6部分介绍了除常见攻击对象之外的其他目标，如无线网络，手机，BIOS等。

书中还包括了大量未分开的用C/iC编语言编写攻击代码的高级技巧。

<<Shellcoder编程揭秘>>

作者简介

Kris Kaspersky是一位技术作家。他是《黑客反汇编揭秘》、《代码优化：有效使用内存》和《CD破解揭秘：防止未经许可的CD拷贝的保护技术》等书籍，以及大量涉及破解、反汇编和代码优化文章的作者。他解决了许多与安全和系统编程有关的问题，包括编译器的开发、优化技术、

<<Shellcoder编程揭秘>>

书籍目录

第1部分 shellcode简介 第1章 必需的工具 第2章 汇编语言——概览 第3章 揭秘利用GPRS的入侵第2部分 溢出错误 第4章 受溢出影响的缓冲区(怪圈) 第5章 利用SEH 第6章 受控的格式符 第7章 溢出实例 第8章 搜索溢出的缓冲区 第9章 保护缓冲区免遭溢出之害第3部分 设计shellcode的秘密 第10章 编写shellcode的问题 第11章 写可移植shellcode的技巧 第12章 自修改基础 第13章 在Linux里捉迷藏 第14章 在Linux里捕获Ring 第15章 编译与反编译shellcode第4部分 网络蠕虫和本地病毒 第16章 蠕虫的生存周期 第17章 UNIX里的本地病毒 第18章 scripts里的病毒 第19章 ELF文件 第20章 获取控制权的方法 第21章 被病毒感染的主要征兆 第22章 最简单的windowsNT病毒第5部分 防火墙,蜜罐,和其他保护系统 第23章 绕过防火墙 第24章 从防火墙逃脱 第25章 在UNIX和WindowsNT下组织远程shell 第26章 黑客喜欢蜂蜜 第27章 窃听LAN 第28章 攻击之下的数据库第6部分 可用于插入的外来对象 第29章 攻击蓝牙 第30章 节省GPRS费用 第31章 关于flashingBIOS传说与神话 第32章 病毒感染BIOS

<<Shellcoder编程揭秘>>

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>