# <<加密解密全攻略>>

#### 图书基本信息

书名:<<加密解密全攻略>>

13位ISBN编号:9787113087005

10位ISBN编号:7113087000

出版时间:2008-5

出版时间:中国铁道

作者:武新华

页数:362

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

## <<加密解密全攻略>>

#### 内容概要

本书紧密围绕软件的加密解密技术进行讲解,在详细讲述加密解密技术的同时,还介绍了相应的实现原理,使读者对加密解密技术形成系统、深入的了解,通过更深层次地理解程序的编程思路,提高自己的编程水平。

全书共分为I4章,包括加密技术基础、破解技术基础、常见的软件加密技术、Win32编程技术、静态反汇编工具、动态跟踪分析工具、注册认证和注册机、神秘的壳技术、补丁技术大揭秘、数据加密技术简述、应用加密软件的使用、网络验证技术应用、应用软件加密解密技术、编程技术与光盘加密解密技术等内容。

本书内容丰富、图文并茂、深入浅出,适用于广大计算机爱好者、软件开发从业人员和编程爱好者 ,也可作为加密解密爱好者的速查手册。

## <<加密解密全攻略>>

#### 书籍目录

第1章 加密解密技术基础 1.1 加密解密技术概述 1.1.1 什么是加密技术 1.1.2 为什么要进 行加密/解密 1.1.3 加密技术的发展趋势 1.2 加密解密中的相关概念 1.3 几个常见的汇编语 言命令 1.4 软件解密方式及注册保护方式 1.4.1 软件解密方式 1.4.2 软件注册保护方式 1.5 可能出现的问题与解决 1.6 总结与经验积累第2章 代码分析技术 2.1 代码分析技术基础 2.1.1 初识PE格式文件 2.1.2 文件偏移地址与虚拟地址 2.1.3 寻找程序的入口点 2.1.5 修复输入表 2.1.6 直接调用引入表函数 2.2 静态分析技术及 2.1.4 如何转储程序 2.2.2 程序类型分析工具 2.2.1 什么是静态分析 2.2.3 资源编辑器工具 反汇编分析工具 2.3 动态分析技术及流行工具 2.4 注册表分析技术及流行工具 2.4.1 注册 表编辑工具Regedit 2.4.2 注册表照相机Regsnap 2.4.3 注册表监视工具Regmon 表监视工具ReaShot 2.4.5 注册表监视工具File Monitor 2.5 可能出现的问题与解决 2.6 总结与 经验积累第3章 常见的软件加密技术 3.1 口令加密技术概述 3.1.1 什么是口令加密技术 3.1.2 对软件的起始簇号实施口令加密 3.1.3 用口令加密可执行文件 3.2 激光加密技术基础 3.3 3.3.1 自毁软件的基本原理 3.3.2 如何设计实现软件自毁 3.4 软件狗加 软件自毁技术的实现 密技术 3.4.1 什么是软件狗加密技术 3.4.2 加密狗的性能和一般特点 3.4.3 使用软件狗加 密之技术弱点 3.5 用逆指令流技术实现加锁 3.6 伪随机数加密技术 3.7 可能出现的问题与解 决 3.8 总结与经验积累第4章 Win32编程技术 4.1 Win32调试API技术基础 4.1.1 调试相关 函数概述 4.1.2 调试事件 4.1.3 在调试时创建并跟踪一个进程 4.1.4 调试循环体 4.1.5 调试事件的处理 4.1.6 在另一个进程中注入代码 4.2 利用调试API编写脱壳机 tElock脱壳概述 4.2.2 编写脱壳机 4.3 调试API制作内存补丁 4.3.1 跨进程内存存取机制 4.3.2 Debug API机制 4.4 可能出现的问题与解决 4.5 总结与经验积累第5章 静态反汇编工具 5.1.1 静态反汇编工具W32Dasm 5.1 认识静态反汇编工具 5.1.2 静态分析软件IDA Pr0...... 第6章 动态跟踪分析工具第7章 注册认证和注册机第8章 神秘的壳技术第9章 补丁技术大揭秘 第10章 数据加密技术简述第11章 应用加密软件的使用第12章 网络验证技术应用第13章 应用软 件加密解密技术第14章 编程技术与光盘加密解密技术参考文献

## <<加密解密全攻略>>

#### 编辑推荐

《加密解密全攻略(第2版)》内容丰富、图文并茂、深入浅出,适用于广大计算机爱好者、软件开发从业人员和编程爱好者,也可作为加密解密爱好者的速查手册。

# <<加密解密全攻略>>

#### 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