第一图书网, tushu007.com

<<计算机病毒分析与防范大全>>

图书基本信息

书名：<<计算机病毒分析与防范大全>>

13位ISBN编号：9787121132469

10位ISBN编号：712113246X

出版时间：2011-5

出版时间：电子工业出版社

作者：王建锋

页数：556

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

内容概要

王建锋编著的《计算机病毒分析与防范大全(第3版)》是作者在信息安全领域多年经验的总结和提炼。
本书从计算机病毒的定义及特征开始，将目前发现的所有计算机病毒加以分类，总结出每一类病毒的共性和特征，提出具有针对性的防范建议，以便普通读者揭开病毒的神秘面纱，构建自己的防范体系。

《计算机病毒分析与防范大全(第3版)》适合计算机安全领域的从业者及爱好者阅读，对计算机普通用户更深入地了解计算机病毒也有莫大的?助。

书籍目录

第一篇　认识计算机病毒
第1章　什么是计算机病毒
1.1　计算机病毒的定义
1.2　计算机病毒的特征
1.3　计算机病毒的结构
1.3.1　计算机病毒的程序结构
1.3.2　计算机病毒的存储结构
1.4　计算机病毒的分类及命名
1.4.1　根据寄生的数据存储方式划分
1.4.2　根据感染文件类型划分
1.4.3　根据传播途径分类
1.4.4　列举几种具有代表性的病毒类型
1.5　计算机病毒的命名规则
1.6　计算机病毒的入侵方式
1.7　计算机病毒的生命周期
1.8　计算机病毒的传播
第2章　计算机病毒发展史
2.1　计算机病毒的起源及其发展过程
2.2　计算机病毒大事记
2.3　计算机病毒的发展趋势
2.3.1　智能化
2.3.2　人性化
2.3.3　隐蔽化
2.3.4　多样化
2.3.5　专用病毒生成工具的出现
2.3.6　攻击反病毒软件
2.3.7　病毒的互联网化
第3章　计算机病毒的危害
3.1　计算机病毒编制者的目的
3.1.1　恶作剧（开玩笑）
3.1.2　报复心理
3.1.3　保护版权
3.1.4　娱乐需要
3.1.5　政治或军事目的
3.1.6　获取经济利益
3.2　计算机病毒对计算机应用的影响
3.2.1　破坏数据
3.2.2　占用磁盘存储空间
3.2.3　抢占系统资源
3.2.4　影响计算机运行速度
3.2.5　计算机病毒错误与不可预见的危害
3.2.6　计算机病毒的兼容性对系统运行的影响
3.2.7　计算机病毒给用户造成严重的心理压力
3.2.8　计算机病毒对计算机用户隐私信息的威胁
3.3　计算机病毒造成的社会危害

3.4　计算机病毒在国家安全上的影响
3.4.1　直面军事信息安全的挑战
3.4.2　高度依赖信息系统的美军青睐计算机病毒武器
3.4.3　防患未然要从细节做起
……
第二篇　计算机病毒分析
第4章　追根溯源——传统计算机病毒概述
第5章　互联网时代的瘟疫——蠕虫病毒
第6章　隐藏的危机——木马病毒分析
第7章　网页冲浪的暗流——网页脚本病毒分析
第8章　不要和陌生人说话——即时通信病毒分析
第9章　无孔不入——系统漏洞攻击病毒分析
第10章　病毒发展的新阶段——移动通信病毒分析
第11章　防人之心不可无——网络钓鱼概述
第12章　强买强卖——流氓软件概述
第13章　其他操作系统病毒
第三篇　反病毒技术
第14章　反病毒技术发展趋势
第15章　基础知?——常见文件格式
第16章　搭建病毒分析实验室
第17章　计算机病毒惯用技术解密
第18章　捕捉计算机病毒
第19章　典型病毒的源代码分析
第20章　反病毒技术剖析
第四篇　反病毒产品及解决方案
第21章　“云安全”在反病毒领域的应用
第22章　中国反病毒产业发展概述
第23章　主流反病毒产品特点介绍
第24章　反病毒安全体系的建立
附录a　计算机安全法规
附录b　新病毒处理流程
附录c　常用文件后缀名列表

第一图书网, tushu007.com

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