<<无线网络安全攻防实战进阶>>

图书基本信息

书名: <<无线网络安全攻防实战进阶>>

13位ISBN编号:9787121120961

10位ISBN编号:7121120968

出版时间:2011-1

出版时间:电子工业

作者:杨哲

页数:585

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

<<无线网络安全攻防实战进阶>>

内容概要

面对当前国内企事业单位及SOHO无线网络的飞速发展、智能手机等便携式设备的广泛使用、无线网络犯罪案例日益递增的发展现状,本书作为《无线网络安全攻防实战》一书的延续,依然以日趋严峻的无线网络安全为切入,从当前不为多数人所知的无线网络欺骗攻击案例讲起,由浅至深地剖析了无线网络安全及黑客技术涉及的各个深入方面,本书分为12章包括无线RADIUS认证体系搭建及攻防、蓝牙攻防实战、PDA/手机渗透及攻防实战、无线欺骗攻击深入实战、新技术高速破解、无线路由器攻防实战、无线网络犯罪取证、新型钓鱼等等。

全书内容衔接《无线网络安全攻防实战》一书,不再重复基础内容环节,而是以全新深入内容及全新案例来提升读者的实际水平。

本书可以作为军警政机构无线安全人员、专业网络安全公司安全人员、无线评估及规划人员、企业及电子商务无线网络管理员、警务人员计算机犯罪鉴定及现场分析的有力参考,也可以作为高级黑客培训及网络安全认证机构的深入网络安全辅助教材,是安全技术爱好者、无线安全研究者、无线开发人员必备的参考宝典。

<<无线网络安全攻防实战进阶>>

书籍目录

第1章 无线黑客的多项选择

第2章 推陈出新的攻击

第3章 无线欺骗攻击

第4章 无线网络设备攻防

第5章 无线数据解码与IDS

第6章 高效低成本企业部署的主流:802.1X

第7章 蓝牙攻击,闪动蓝色微光的魅影

第8章 PDA/手机渗透及攻防实战

第9章 无线取证,调查的依据

第10章 来自秘密战线

附录A 部分无线网卡芯片及测试列表

附录B 本书涉及的无线安全攻击及防护工具汇总

附录C 中国计算机安全相关法律及规定

<<无线网络安全攻防实战进阶>>

章节摘录

插图:

<<无线网络安全攻防实战进阶>>

编辑推荐

《无线网络安全攻防实战进阶》:"十一五"国家重点图书出版规划项目新增多种针对无线WPA-PSK加密的新型攻击技术介绍、工具及操作实例,如使用显卡GPU进行加速破解、利用WPS等功能进行破解新增Wesside-ng、Tkiptun-ng等工具介绍、使用及操作实例新增针对WLAN的各种不同原理类型的欺骗攻击技术、工具及操作实例.如AirPwn攻击、WAPJACK攻击、WAPFunnel攻击等。

新增针对无线网络设备的新型攻击技术、工具及操作实例,如DNS缓存攻击、登录验证绕过攻击 、DH4CP洪水攻击等。

新增无线数据截获、解码技术,分别从攻击者和安全人员两个角度展现不同分析思路。

新增无线IPS工具——Airdrop-ng的介绍、安装与使用实例。

新增无线802.11X认证体系全接触内容,从搭建环境、配置RADIUS、设置CA证书、故障排错等从浅至深地介绍802.11X认证体系构建新增针对无线802.11X认证体系的攻击技术讨论及安全应对方法新增针对蓝牙技术的攻击及防护技术,具体涉及BlueeBug攻击、BlueJack攻击、蓝牙D.O.S等,配以详尽的操作步骤和工具介绍,使读者能够亲身接触到高级黑客技术。

新增智能手机常用操作系统WindowsMobile环境下的攻击及防护技术介绍、工具使用及操作实例。 新增无线网络初级取证内容,主要从终端、网络设备及无线网络这3个大的角度切入,为从事应急响 应和计算机犯罪调查的专业安全人员提供不同的分析思路和实际检测技术。

<<无线网络安全攻防实战进阶>>

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