<<网络渗透技术攻防高手修炼>>

图书基本信息

书名：<<网络渗透技术攻防高手修炼>>

13位ISBN编号：9787121125737

10位ISBN编号：7121125730

出版时间：2011-1

出版时间：电子工业出版社

作者：武新华　等编著

页数：438

<<网络渗透技术攻防高手修炼>>

内容概要

本书由浅入深、图文并茂地再现了网站入侵与脚本技术快速防杀的全过程，内容涵盖：创建安全测试环境、踩点侦察与漏洞扫描、渗透入侵数据库的web脚本攻击、木马欺骗、渗透入侵的“通道”、缓冲区溢出实现渗透入侵与提权、溢出后开辟控制通道、cookies欺骗与防御技术、xss跨站脚本攻击技术、横向提权的暗道渗透、渗透入侵中的嗅探与欺骗技术、拒绝服务攻击技术、网络渗透技术的系统防护、网络渗透技术的终极防范等应用技巧，并通过一些综合应用案例，向读者讲解了黑客网络渗透技术攻防工具多种应用的全面技术。

本书内容丰富全面，图文并茂，深入浅出，面向广大网络爱好者，同时可作为一本速查手册，也适用于网络安全从业人员及网络管理者。

<<网络渗透技术攻防高手修炼>>

书籍目录

章节摘录

版权页：插图：渗透测试是受信任的第三方进行的一种评估网络安全的活动，它通过运用各种黑客攻击方法与工具，对企业网络进行各种手段的攻击，以便找出系统存在的漏洞，给出网络系统存在的安全风险，是一种攻击模拟行为。
网络渗透攻击与普通网络攻击的不同在于：普通的网络攻击只是单一类型的攻击；网络渗透攻击则与此不同，它是一种系统渐进型的综合攻击方式，其攻击目标是明确的，攻击目的往往不那么单一，危害性也非常严重。
例如，在普通的网络攻击事件中，攻击者可能仅仅是利用目标网络的Web服务器漏洞，入侵网站更改网页或在网页上挂马。
也就是说，这种攻击是随机的，而其目的也是单一而简单的。
在渗透入侵攻击过程中，攻击者会有针对性地对某个目标网络进行攻击，以获取其内部的商业资料，进行网络破坏等。
其实施攻击的步骤是非常系统的，假设其获取了目标网络中网站服务器的权限，则不会仅满足于控制此台服务器，而是会利用此台服务器继续入侵目标网络，获取整个网络中所有主机的权限。
另外，为了实现渗透攻击，攻击者往往综合运用远程溢出、木马攻击、密码破解、嗅探、ARP欺骗等多种攻击方式，逐步控制网络。
总之，网络渗透攻击与普通网络攻击相比，网络渗透攻击具有攻击目的明确性、攻击步骤逐步与渐进性、攻击手段的多样性和综合性等特点。
目前，网络渗透测试已经成为安全工作者的一个课题，其发展前景不可估量。
作为一名网络管理员或安全工作者，如果有能力实施基本渗透测试的话，那么其价值将是极大的，一切日常安全维护操作将更加有针对性，也更加有效。

编辑推荐

《反黑风暴·网络渗透技术攻防高手修炼》：超大容量超值享受，理论+实战图文+视频=让读者不会也会，任务驱动式讲解，揭秘多种黑客攻击手法，攻防互参，全面确保用户网络安全，挑战自我。享受黑客攻防的乐趣。