i春秋:日益增多的企业重要资料外泄

转载

喜欢散步 于 2015-06-01 08:55:34 发布 680 收藏
文章标签： 入侵 初学 安全 渗透 漏洞
实验环境

- 实验环境
  - 操作机：Windows XP
  - 目标机：Windows 2003
- 目标网址：www.test.ichunqiu
- 实验工具：
  - 御剑后台扫描工具

实验目的
本课程通过对资料/文档外泄的危害演示，来让大家学习应对该种情况时所需要采用的防御策略。

实验思路
1.扫描目标敏感目录

2.发现目录遍历并找到敏感数据库

3.下载并查看数据库内容

4.资料外泄防御的理论方案

实验步骤
1

扫描目标敏感目录

打开目标站点www.test.ichunqiu。

复制目标网站的地址,打开 御剑后台扫描工具粘贴域名地址,点击开始扫描。

2

发现目录遍历并找到敏感数据库

扫描后发现有一个 数据库的文件 databases ,双击打开此文件。

3

下载并查看数据库内容

点击2008maxtangcn#.asp(数据库的额备份文件)鼠标右击选中将链接另存为(k)进行下载。

修改后缀名为mdb将其打开 ,可以看到获取到的目标站点的信息 username 和密码值,key保存在数据库内。

资料外泄防御的理论方案

1.保存重要资料的计算机,所在的内网与外网完全隔离开。

2.员工在传递重要资料的时候禁止使用网络传输。

3.禁止将重要资料存储在网络存储上。