

#知识点:

- 1、文件操作类安全问题
- 2、文件下载&删除&读取
- 3、白盒&黑盒&探针分析

#详细点:

文件读取:基本和文件下载利用类似

文件下载:利用下载获取源码或数据库配置文件及系统敏感文件为后续出思路

文件删除:除自身安全引发的文件删除外,可配合删除重装锁定文件进行重装

演示案例:

- ➤ 审计分析-文件下载-XHCMS-功能点
- ▶ 审计分析-文件读取-MetInfo-函数搜索
- ➤ 审计分析-文件删除-74CMS-函数搜索
- ➤ 黑盒分析-下载读取-下载资源 URL 参数

#白盒审计:

1、文件下载

流程-功能点抓包-寻代码文件-寻变量控制-构造测试

Payload: softadd=d:/1.txt softadd2=d:/1.txt

2、文件删除: 74CMS-配合删除重装

流程-特定函数搜索-寻触发调用-构造 Payload 测试

Payload:

/admin/admin_article.php?act=del_img&img=../../data/install.lock

3、文件读取: MetInfo-任意读取

流程-特定函数搜索-寻触发调用-构造 Payload 测试

Payload: /include/thumb.php?dir=http\..\..\config\config_db.php

#黑盒探针

1、URL参数名及参数值分析:

参数名: 英文对应翻译

参数值: 目录或文件名

2、功能点自行修改后分析:

文件下载,删除,读取等

涉及资源:

补充: 涉及录像课件资源软件包资料等下载地址