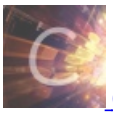
攻防世界 mfw

原创

沐目_01 于 2019-07-24 20:01:41 发布 1586 收藏

分类专栏： CTF

本文链接：https://blog.csdn.net/weixin_44077544/article/details/97157323



集训第四周 星期一到星期三

星期一

序列化的目的是为了将某些对象存储到磁盘上，从而长期保存，例如最常见的是Web服务器中的Session对象，当有 10万用户并发访问，就有可能出现10万个Session对象，内存可能吃不消，于是Web容器就会把一些seesion先序列化到硬盘中，等要用了，再把保存在硬盘中的对象还原到内存中。

星期三

md5弱比较，为0e开头的会被识别为科学记数法，结果均为0
md5强比较，此时如果传入的两个参数不是字符串，而是数组，md5()函数无法解出其数值，而且不会报错，就会得到===强比较的值相等

git源码泄露

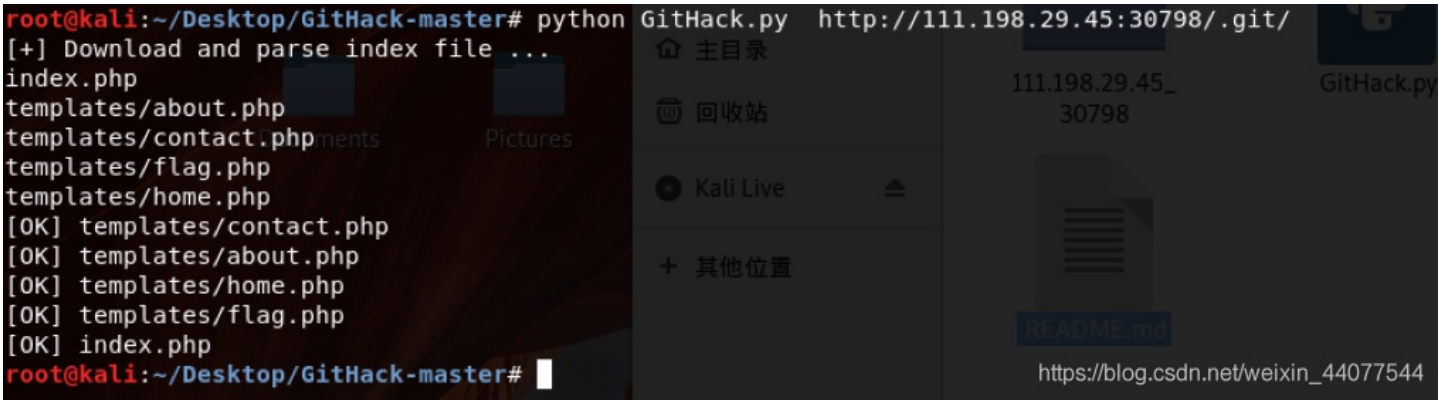
写这道题，需要知道一个叫Git的东西，题目里也给提示了，但是我并不知道，所以不会写，看了一下题解。这个Git，根据我的错误理解，就是在本地“git inti",初始化一个仓库，至于什么是仓库，为什么要初始化，我也不知道。感觉就像是创建一个”。git“的隐藏文件夹，用ls -a可以看见，让后这个文件夹里可以存放当前目录下的所有文件的信息。让后好像再通过什么命令，可以保存到云端，最后我们在服务器上直接下载就可以了，省去了用FTP给服务器传文件的时间。所以就有了git源码泄露这个东西，如果黑客访问这个页面的话，就可以看见所有的源码了。下面来讲这道题。

mfw

先给一个大佬写的脚本 跑源码用的

把这个脚本放到kali上，读一下readme.md ，很方便的东西。到这个文件夹下输入命令

```
python GitHack.py http://111.198.29.45:30798/.git/
```



然后在当前目录下，就会有一个111.198.29.45的文件夹，打开它，就可以看到源码了。看了一眼flag.php，发现啥也没有。然后提交page=' and show_source('templates/flag.php') and '。至于为啥，可以看看index.php.