[ACTF2020 新生赛]wp

原创

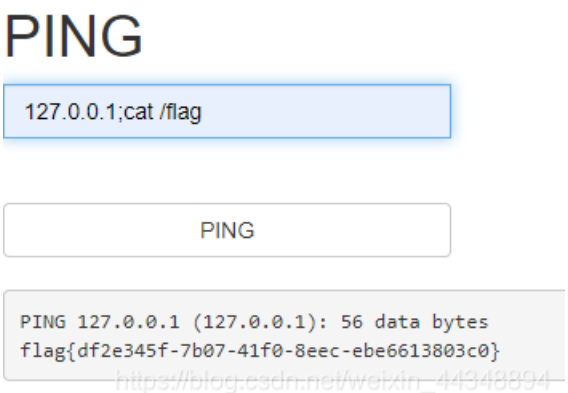
k0f1i 于 2020-04-06 20:05:45 发布 3882 收藏 24

分类专栏： 复现wp

本文链接：https://blog.csdn.net/weixin_44348894/article/details/105347418

一、Exec

直接ping ip可以得到结果，试一下：

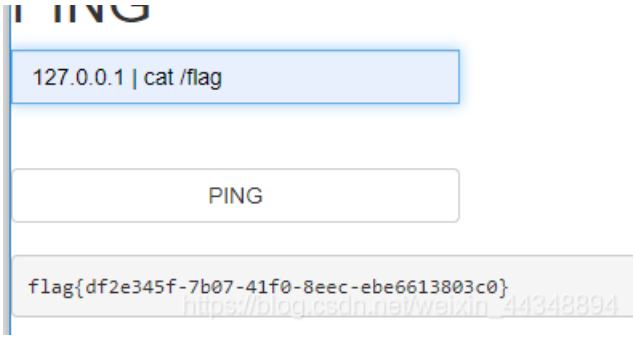


拿到flag。

像这种什么都没过滤的题目，可以利用 常见管道符 直接执行命令：

常见管道符

1、|（就是按位或），直接执行|后面的语句

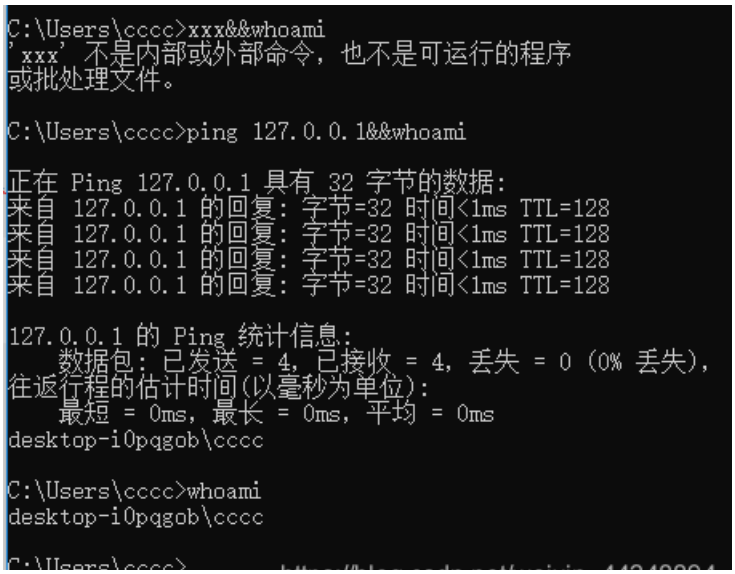


2、||（就是逻辑或），如果前面命令是错的那么就执行后面的语句，否则只执行前面的语句

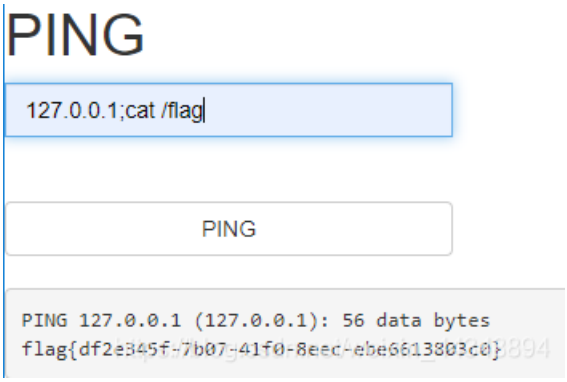
3、&（就是按位与），&前面和后面命令都要执行，无论前面真假

4、&&（就是逻辑与），如果前面为假，后面的命令也不执行，如果前面为真则执行两条命令

这里没试出来flag，用cmd试一下：

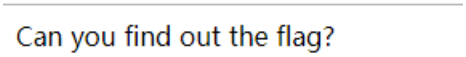


5、`;`（linux下有的，和&一样的作用）



命令执行漏洞可以看这位师傅的博客：
http://www.ghtwf01.cn/index.php/archives/273/

二、include



再加上url里有file和题目的提示，直接猜`php://`伪协议：

```
payload:/?file=php://filter/convert.base64-encode/resource=flag.php
```

得到：

```
PD9waHAKZWNobyAiQ2FuIHlvdSBmaW5kIG91dCB0aGUgZmxhZz8iOwovL2ZsYWd7ZWE4ZWY1NzctMzI0MC00NjU0LTljYmItZjE1OWE5NGExMDExfQo=
```

解码就得到flag

三、BackupFile

审查一圈没什么发现，脚本梭一下，有个index.php.bak文件，download下来：

```php
<?php
include_once "flag.php";

if(isset($_GET['key'])) {
    $key = $_GET['key'];
    if(!is_numeric($key)) {
        exit("Just num!");
    }
    $key = intval($key);
    $str = "123ffwsfwefwf24r2f32ir23jrw923rskfjwtsw54w3";
    if($key == $str) {
        echo $flag;
    }
}
else {
    echo "Try to find out source file!";
}
```

$key要为数字，又是 `==` 弱等于：

```
payload：?key=123
```

得到flag，弱等于只要key=123，key就弱等于str

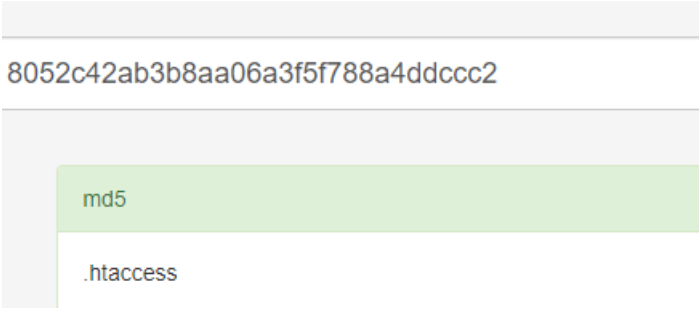
四、Upload

上传一个一句话：

改成jpg后缀上传：

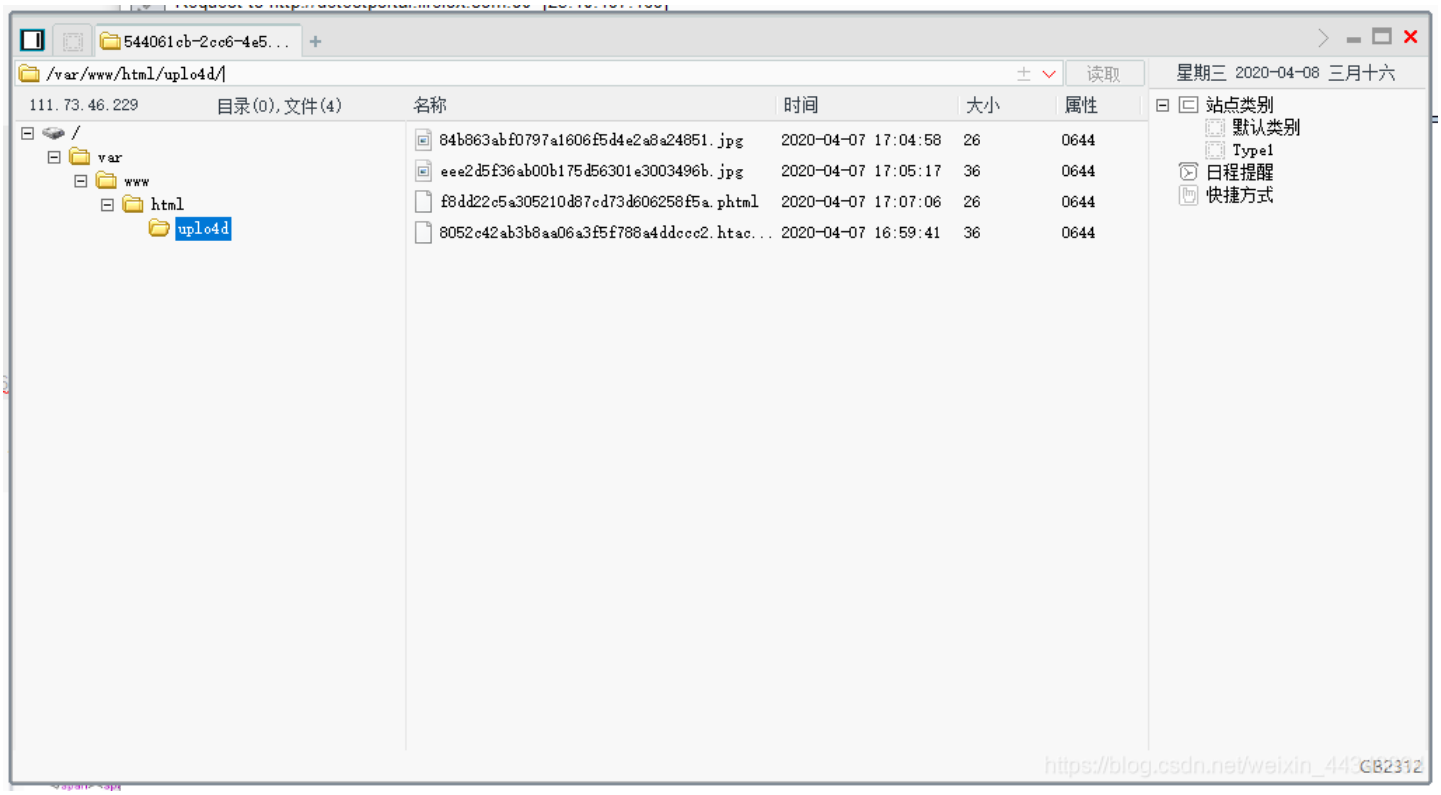
然后抓包再传一个.htaccess，也上传成功：

然后菜刀连不上。。。
仔细看一下，这好像把我文件名给MD5编码了：



那就解析不到jpg了，一般文件上传也就那几个考点，猜黑名单过滤，用一些不常用的，试到phtml成功上传：

菜刀连接：



终端cat /flag就能拿到flag