

Bugku CTF crypto



yuedarkshadow 于 2021-12-25 14:56:34 发布 1688 收藏

文章标签: 安全

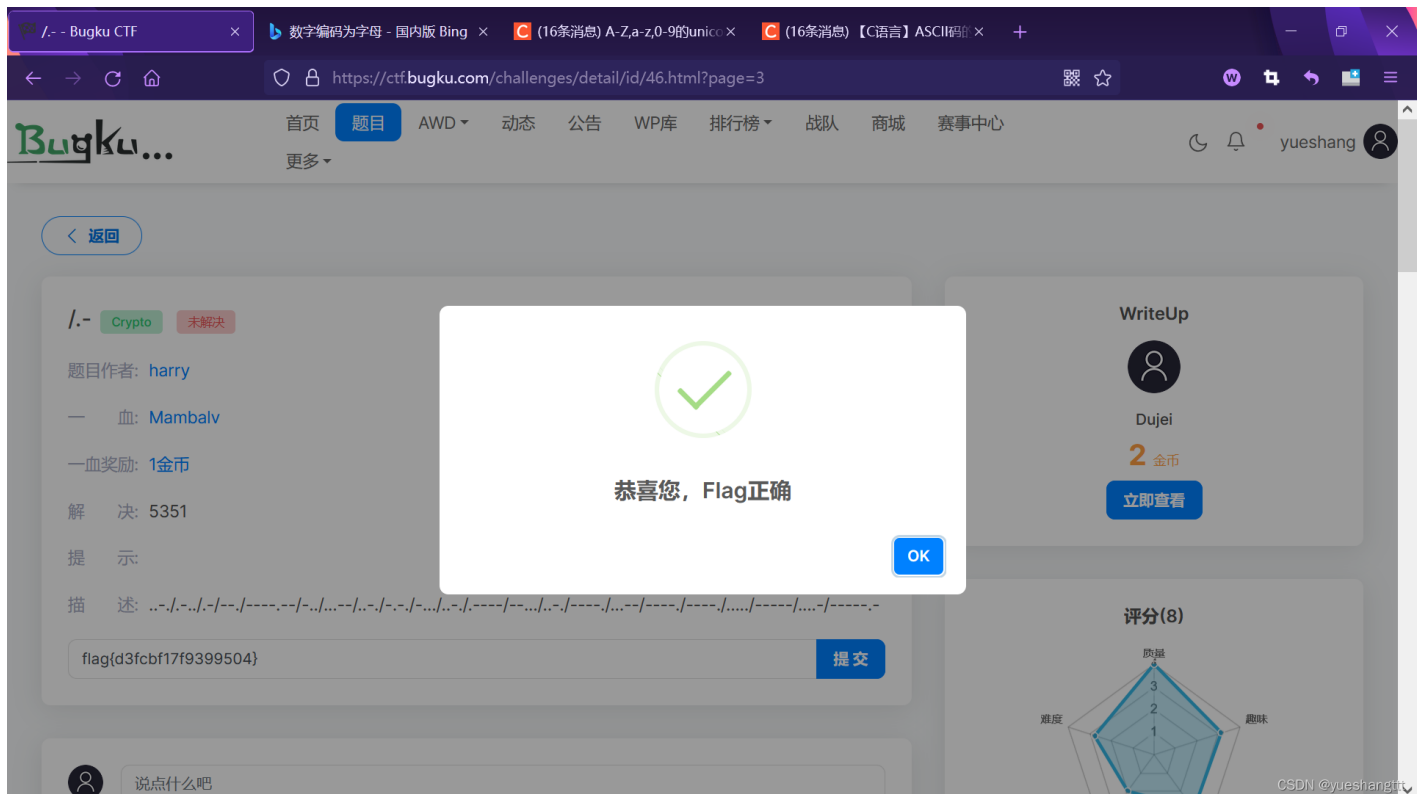
版权声明: 本文为博主原创文章, 遵循 [CC 4.0 BY-SA](#) 版权协议, 转载请附上原文出处链接和本声明。

本文链接: <https://blog.csdn.net/yueshangtt/article/details/122124643>

版权

2021年12月20-26

1./.-



`flag{}`

摩斯电码解码后进行以下尝试: 删除空格 更改大小写 添加`flag{}`

2.聪明的小羊

聪明的小羊 Crypto 未解决 分数: 10 金币: 1

题目作者: harry

一血: 小白龙

一血奖励: 1金币

解决: 5736

提示:

描述: 一只小羊翻过了2个栅栏 fa(fe13f590g...

flag{6fde4163df05d900}

说点什么吧

回复

WriteUp

奇奇的世界

2 金币

立即查看

评分(2)

难度 脑洞 实战 趣味

CSDN @yueshangttv

栅栏解密 解密后复制即可

3.ok

ok - Bugku CTF

Brainfuck/Ook! Obfuscation/Encoding [splitbrain.org]

写文章-CSDN博客

https://ctf.bugku.com/challenges/detail/id/48.html

题目作者: harry

一血: 葫芦娃

一血奖励: 1金币

解决: 4455

提示:

描述: Ook.

其他: 下载

flag{0a394df55312c51a}

说点什么吧

回复

评论

WriteUp

pwnBug

2 金币

立即查看

评分(4)

难度 脑洞 实战 趣味

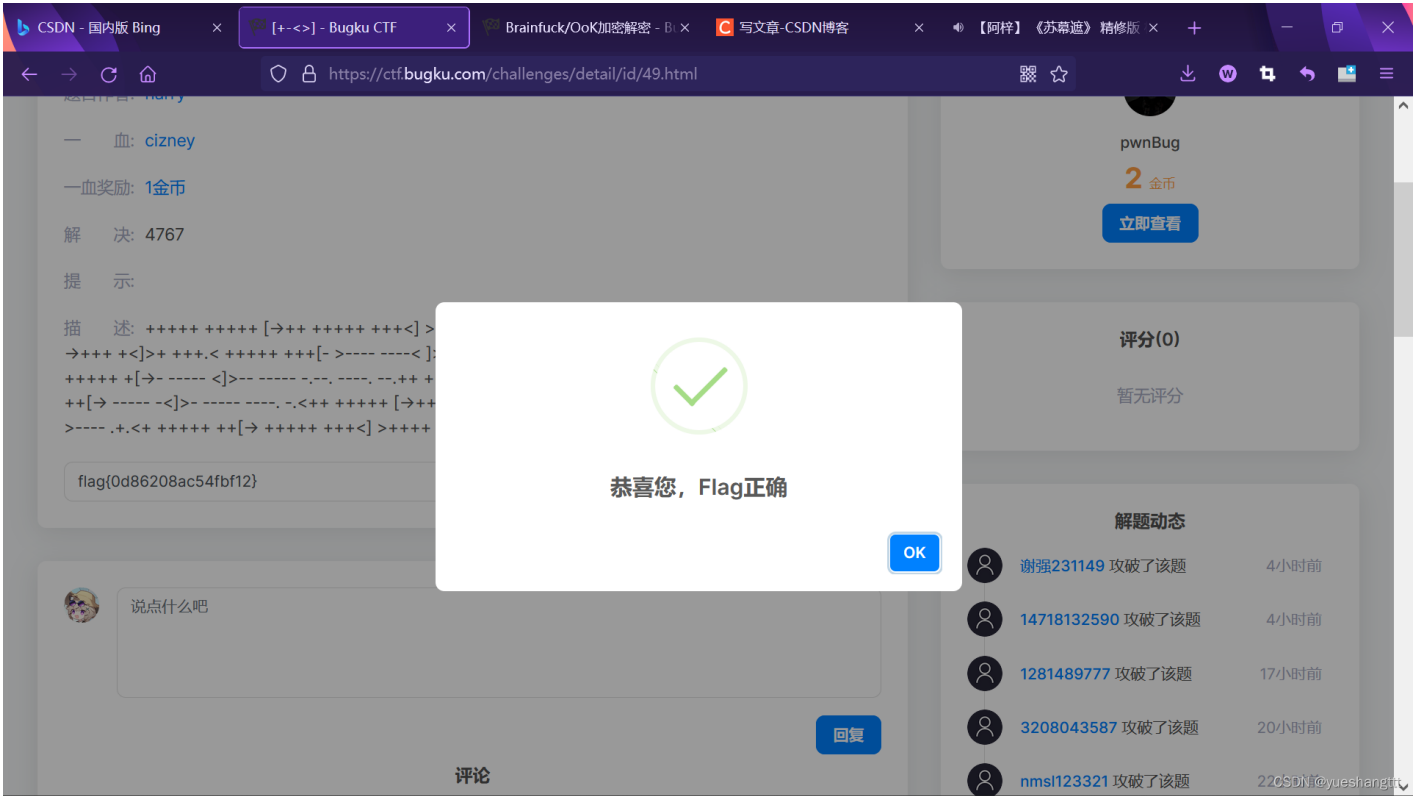
解题动态

14718132590 攻破了该题 2小时前

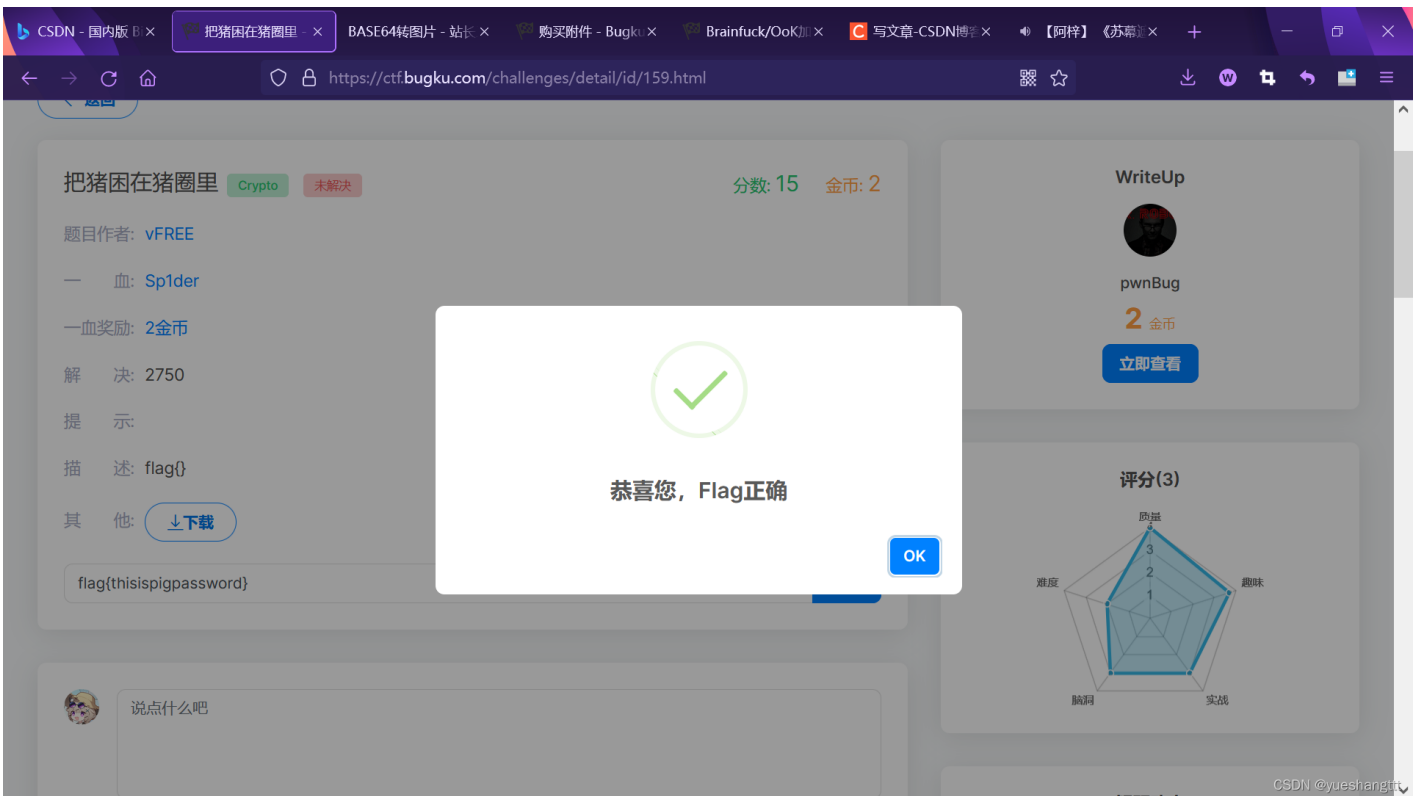
1752950678 攻破了该题 2小时前

CSDN @yueshangttv

ook解密即可 工具网址: [Brainfuck/Ook! Obfuscation/Encoding \[splitbrain.org\]](https://www.splitbrain.org/services/ook4.[+-<>])
[https://www.splitbrain.org/services/ook4.\[+-<>\]](https://www.splitbrain.org/services/ook4.[+-<>])

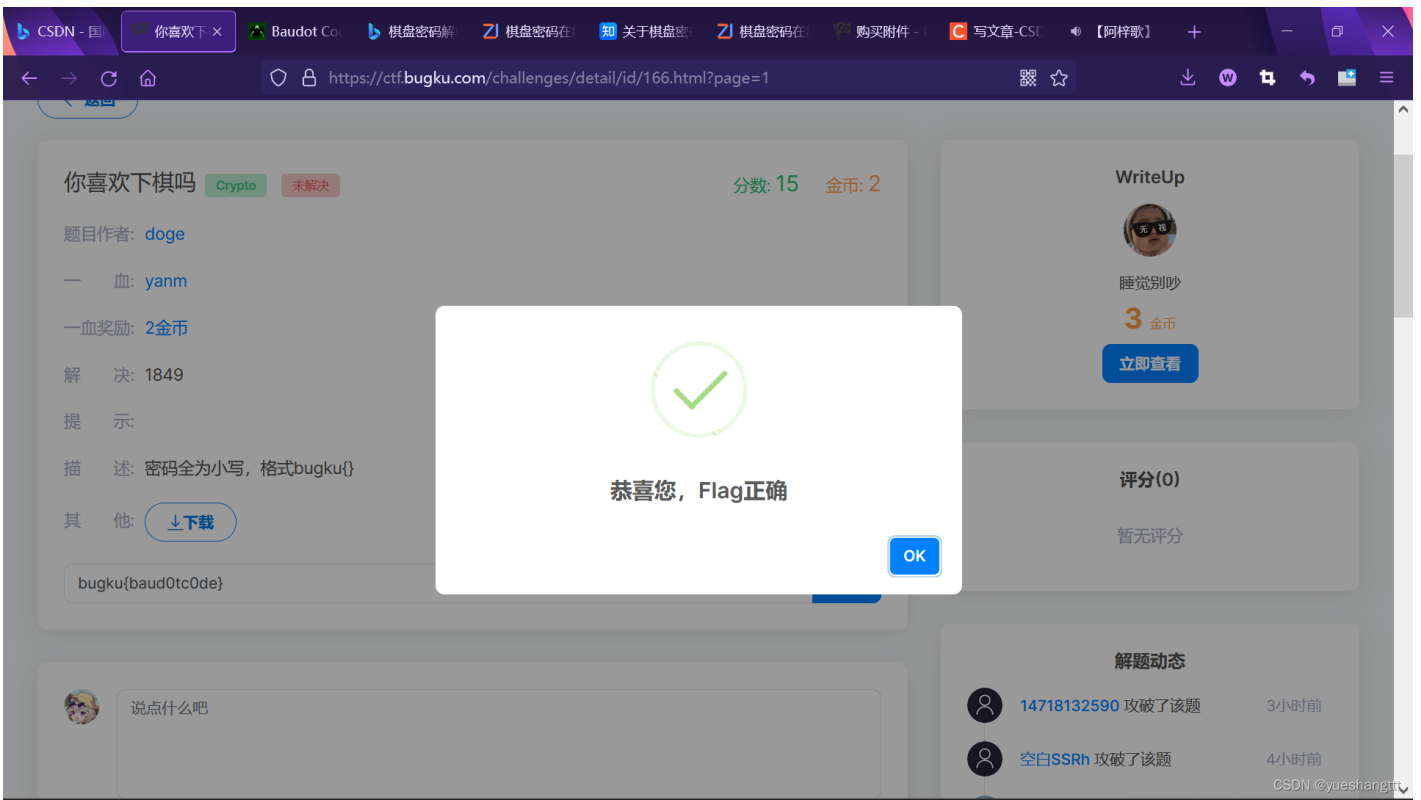


Brainfuck解码 [Brainfuck/OoK加密解密 - Bugku CTF](https://ctf.bugku.com/tool/brainfuck5) <https://ctf.bugku.com/tool/brainfuck5>.把猪困在猪圈里



base64转图片 [BASE64转图片 - 站长工具 - 极速数据提供base64编码转换成图片,image转base64: PNG转换base64,GIF转换base64,JPEG转换base64等。](https://tool.jsuapi.com/base642pic.html) <https://tool.jsuapi.com/base642pic.html>

猪圈解码 [猪圈密码解密-在线工具](http://www.metools.info/code/c90.html) <http://www.metools.info/code/c90.html>6.你喜欢下棋吗

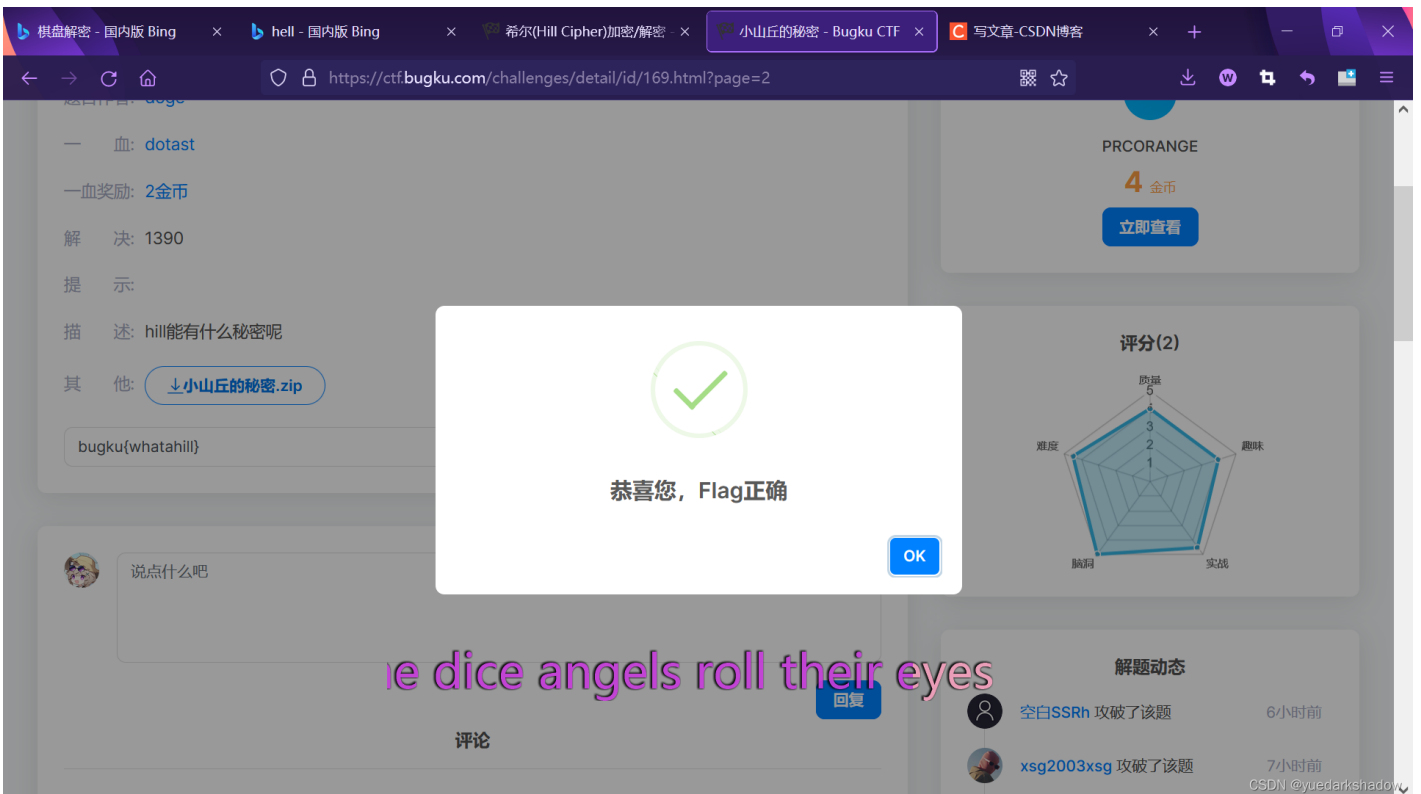


棋盘解密 [棋盘密码在线加密解密 - 千千秀字](https://www.qqxiuzi.cn/bianma/qipanmima.php)

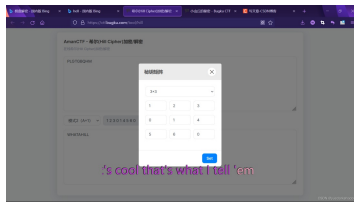
baudot解密 [Baudot Code, Baudot-Murray Code \(online tool\) | Boxentriq](https://www.boxentriq.com/code-breaking/baudot-code)

baudot中的o改为0

7. 小山丘的秘密



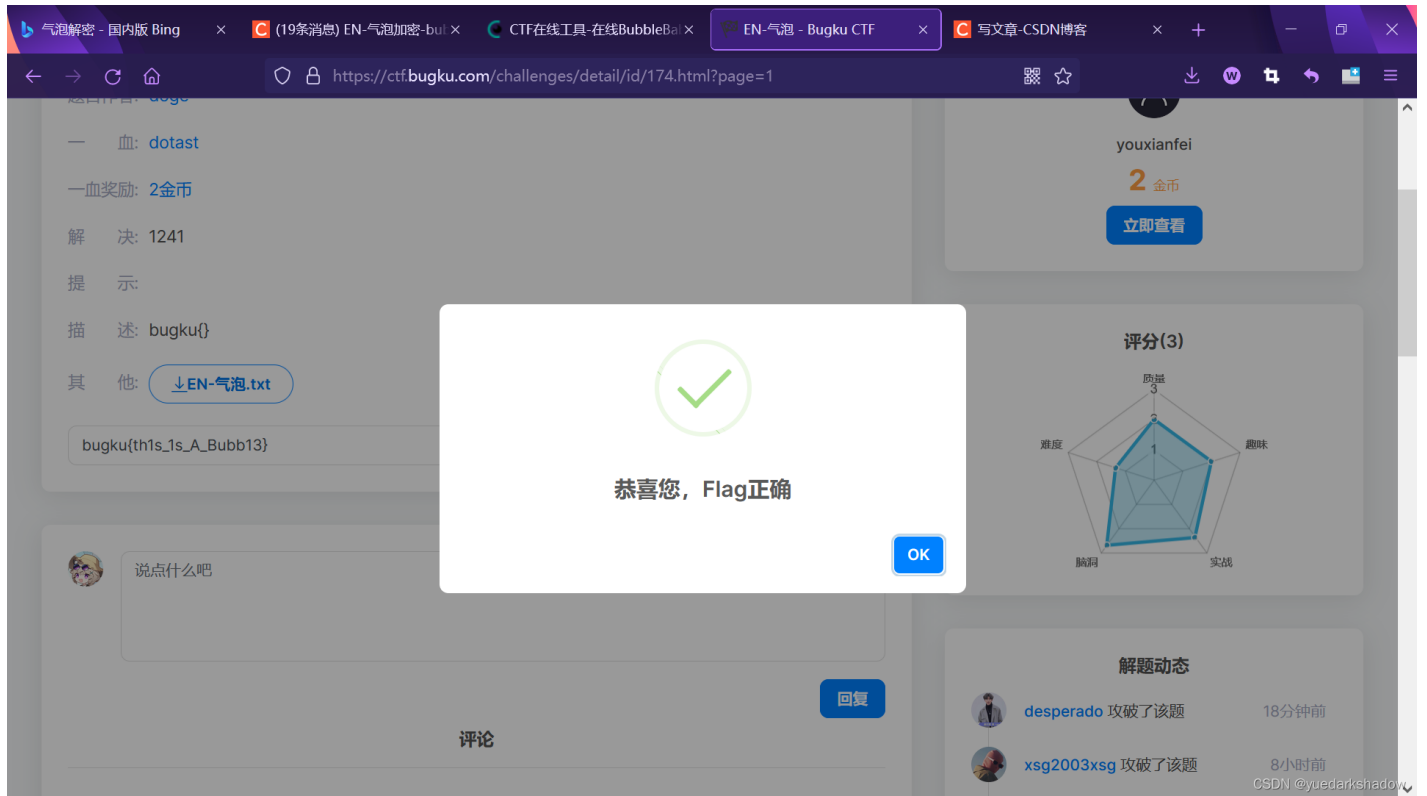
小山丘的秘密



棋盘对应密钥矩阵，对应即可得

棋盘中无代表z，一个子代表A依此类推

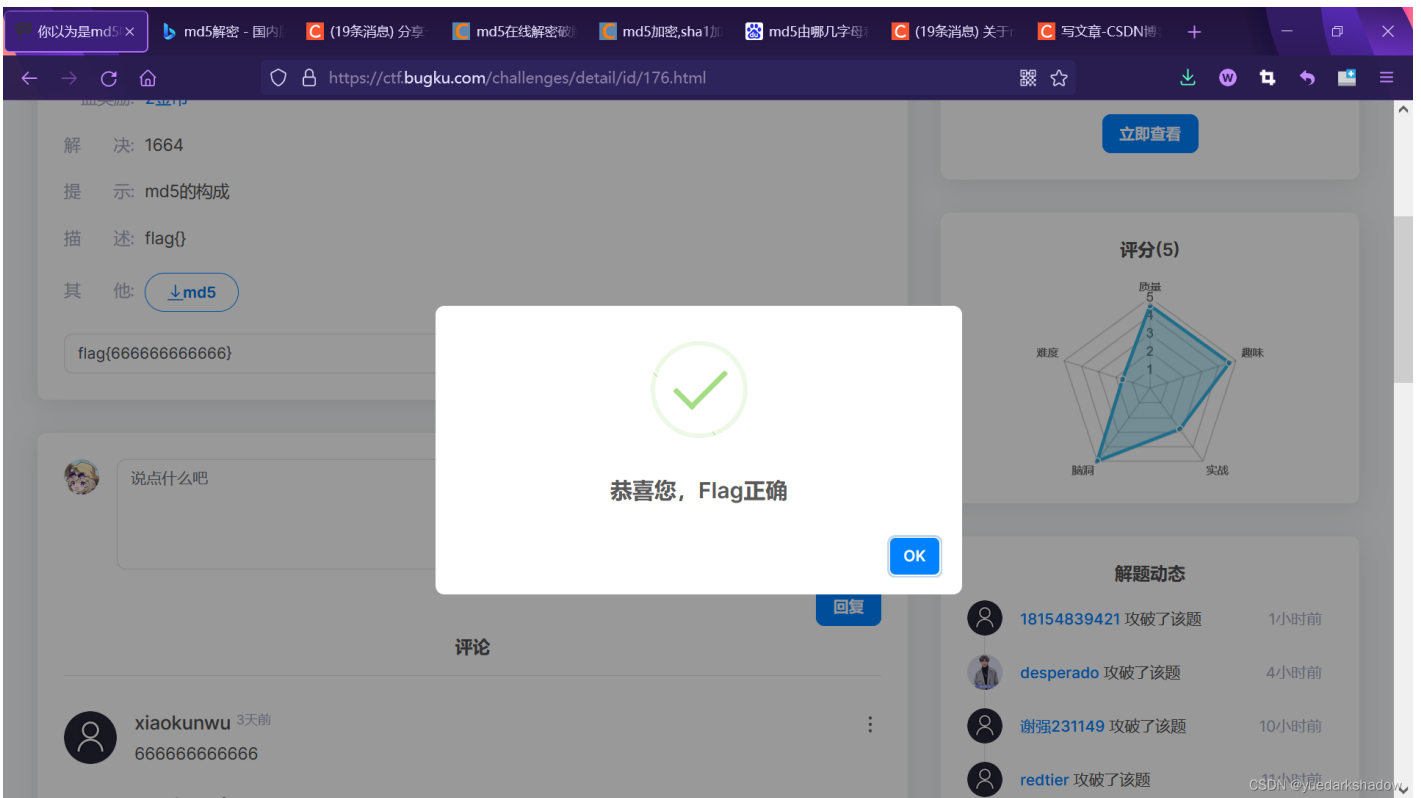
希尔解密 (hill cipher) [希尔\(Hill Cipher\)加密/解密 - Bugku CTF](https://ctf.bugku.com/tool/hill8.EN-气泡) <https://ctf.bugku.com/tool/hill8.EN-气泡>



气泡解密 解密三次即可 [CTF在线工具-在线BubbleBabble编码|Bubble编码|BubbleBabble解码|BubbleBabble编码原理|BubbleBabble编码算法](#)

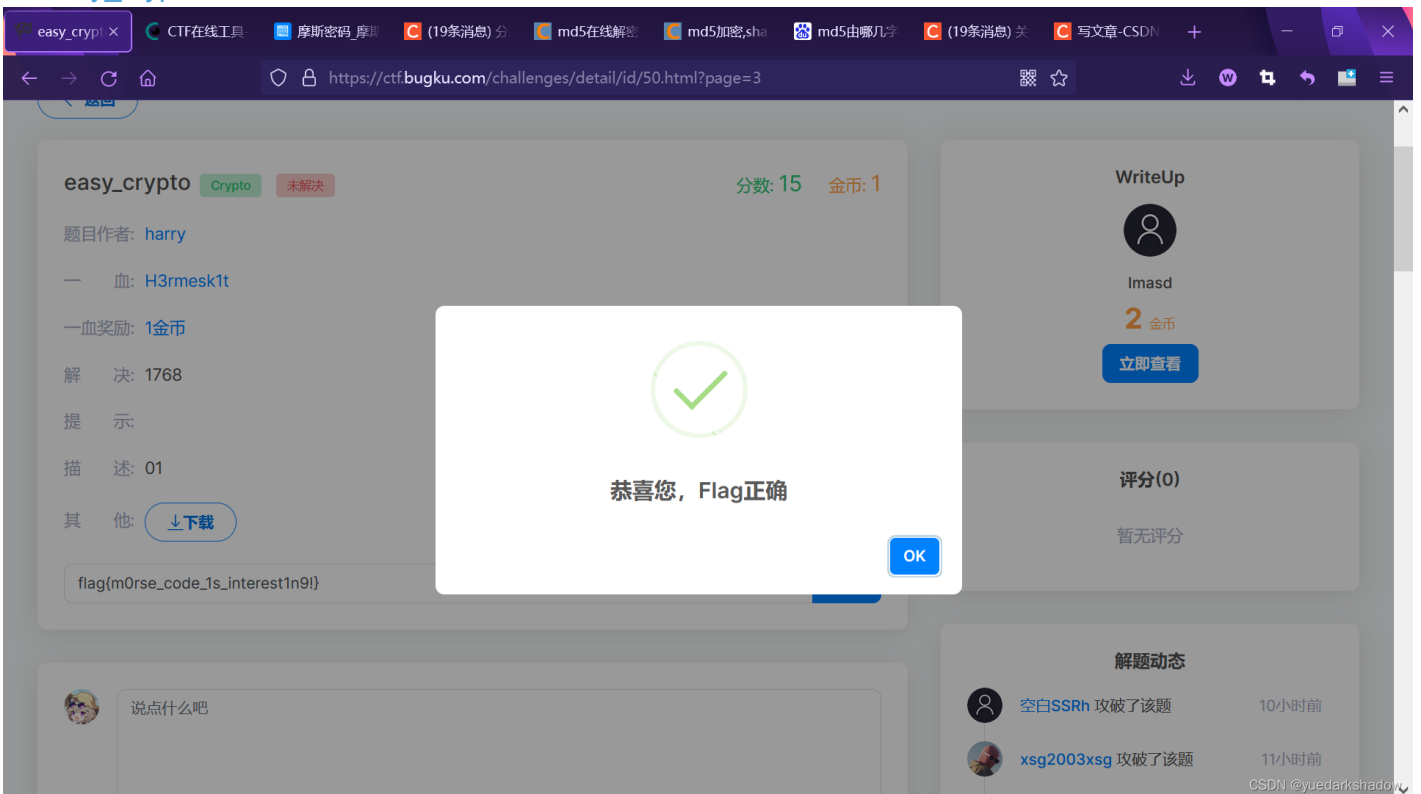
解密时会偶尔发生错误，原因未知

9.你以为是md5吗



md5组成: 0~9, a~z

10.easy_crypto



莫尔斯电码解密即可

```
%u7b {
```

```
%u7d }
```

base64解码后 `u{k{b t 8 i}`

对应flag格式bugku{ b t 8 i }

做出适当补充，题干中7+1=0

`b t`

`8 i`

对应关系：7bit

8bit

但是还多余出来一个？

`u k b`

`t 8 i`

55 98 105 116

56 98 105 116

bugku{7bit 8bit}

98 **117** 103 **107** 117 **123** 55 **98** 105 **116** (?) **56** 98 **105** 116 **125**

`u k {b t 8 i}`

239 191 189

117

239 191 189

107

239 191 189

123

239 191 189

98

239 191 189

116

239 191 189

56

239 191 189

105

239 191 189

125

找不到规律 不同的base64解码工具解出来的东西都不一样 先放放

12.抄错的字符

QWihBLGZZXJSXZNVBZW

qwihblgzzjxsxznvbw

qw1hblg22xj5x2nvb2w

然后那个字母是大写 要写脚本跑 Python还没学会 先放放