

吹着贝斯扫二维码

发表于 2021-01-16 分类于 [Challenge](#) , [2019](#) , [安洵杯](#) , [Misc](#)
Challenge | 2019 | 安洵杯 | Misc | 吹着贝斯扫二维码

[点击此处](#)获得更好的阅读体验

WriteUp来源

<https://xz.aliyun.com/t/6911>

题目考点

- 二维码处理

解题思路

flag压缩包需要密码才能解压，压缩包的备注有被加密的字符串。

GNATOMJVIQZUKNJXGRCTGNRTGI3EMNZTGNBTKRJWGI2UIMRRGNBDEQZWGI3DKMSFGNCDMRJTII3TMNBQGM4TERRTGEZTOMRXGQYDGOBWGI2DCNBY

除了压缩包外有36个文件，将文件名修改为jpg会发现是二维码的一部分。

对二维码的处理有两种方式：

1. 拿PS一个一个拼，顺序得慢慢尝试。
2. 使用010等工具查看每个图片的原数据，会发现图片的数据末尾有两个数字代表这个图片的位置，编写脚本或者使用ps等将二维码拼接好。

最终二维码为：

□

扫出来的内容为：

```
1 BASE Family Bucket ???  
2 85->64->85->13->16->32
```

可以猜测压缩包备注的字符串应该是base加密，按照这个顺序反向base解密。

base32解码：3A715D3E574E36326F733C5E625D213B2C62652E3D6E3B7640392F3137274038624148

base16解码：:q]>WN62os<^b]!;,be.=n;v@9/17'@8bAH

这里的13并不是base编码，而是ROT13密码。

ROT13解密：:d]>JA62bf<^o]!;,or.=a;i@9/17'@8oNU

base85解码：PCTvdWU4VFJnQUByYy4mK1lraTA=

base64解码<+oue8TRgA@rc.&+Yki0

base85解码：<+oue8TRgA@rc.&+Yki0

得到解压密码：ThisIsSecret!233

解压后得到flag

base85编码：<https://base85.io/>

rot13：<https://rot13.com/>

Flag

```
1 flag{Qr_Is_MeAnInGfuL}
```

- 本文作者: CTFHub
- 本文链接: <https://writeup.ctfhub.com/Challenge/2019/安淘杯/Misc/mk6rEhtfJcPwNEhnzqxqZiK.html>
- 版权声明: 本博客所有文章除特别声明外, 均采用 [BY-NC-SA](#) 许可协议。转载请注明出处!

[# Challenge](#) [# Misc](#) [# 2019](#) [# 安淘杯](#)

[CSS Game](#)

[secret](#)