

# 刷题之旅第42站,CTFshow misc21

原创

圆圈勾勒成指纹  于 2020-02-21 09:45:14 发布  1132  收藏 1

分类专栏: [刷题之旅100站](#)

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/weixin\\_45940434/article/details/104422420](https://blog.csdn.net/weixin_45940434/article/details/104422420)

版权



[刷题之旅100站](#) 专栏收录该内容

49 篇文章 11 订阅

订阅专栏

感谢 ctf show 平台提供题目



我出这道题目, 主要是考验对题目介绍的分析能力, 以及一颗不会放弃的心



看到压缩包里面是一张图片，以及题目介绍中的猜猜flag，推测应该是outguess算法隐写。



但我们知道outguess算法，是需要密码进行解密的。那么在没有得到任何信息的情况下，猜测一波弱口令。

下面是outguess的使用方法。

outguess的使用方法：

加密：

```
outguess -k "my secret key" -d hidden.txt demo.jpg out.jpg
```

加密之后，demo.jpg会覆盖out.jpg，

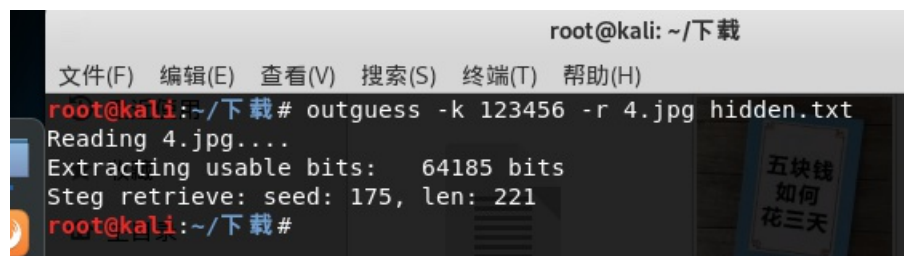
hidden.txt中的内容是要隐藏的东西

解密：

```
outguess -k 123456 -r 4.jpg hidden.txt
```

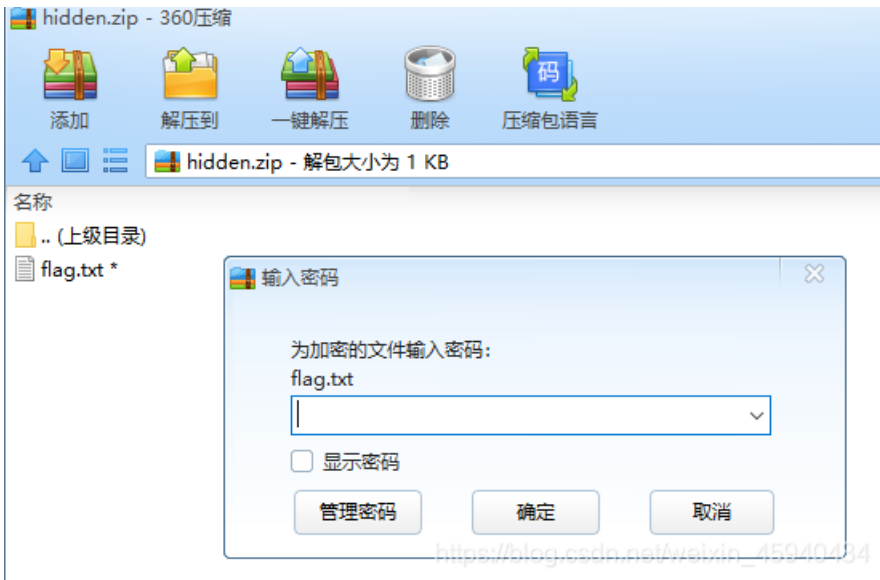
解密之后，解密内容放在hidden.txt中

盲猜一波123456，得到了隐藏文件。



打开一看，PK开头，果断改成zip文件后缀。

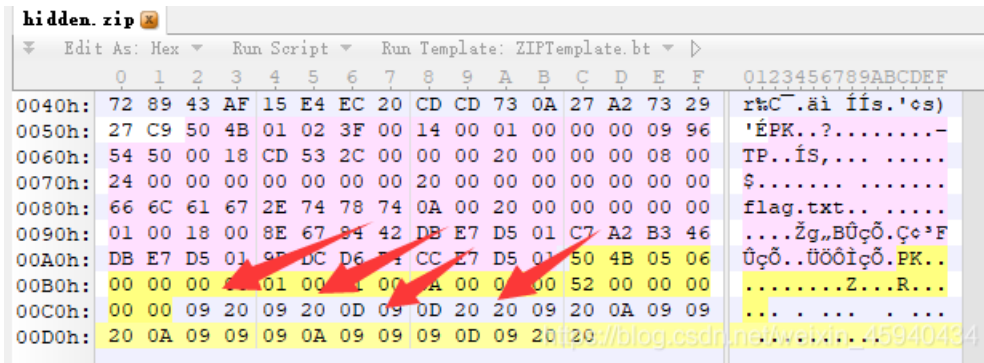
提示需要密码，爆破，伪加密均没有效果。



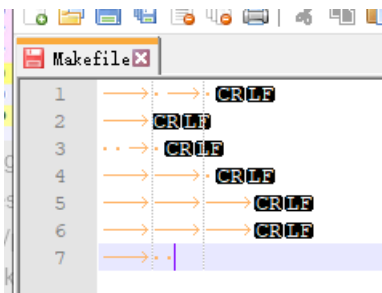
010查看尾部，发现许多09 0A 0D 20 这些交替出现。

转为ascii码，分别为

- 09→ tab符
- 20→空格
- 0A→\r
- 0D→\n



把这些符号复制到notepad++中,摩尔斯密码清晰可见了。





原创文章不易，点个赞再走吧。

