

ACTF新生赛2020 crypto-classic1

原创

[「已注销」](#) 于 2020-04-30 21:42:27 发布 1362 收藏

分类专栏: [Crypto](#)

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/pondzhang/article/details/105870089>

版权



[Crypto](#) 专栏收录该内容

14 篇文章 1 订阅

订阅专栏

哇, 这里有压缩包的密码哦, 于是我低下了头, 看向了双手, 试图从中找到某些规律
xdfv ujko98 edft54 xdfv pok,.; wsdr43

键盘码, 得到的密码为circle

密文为: SRLU{LZPL_S_UASHKXUPD_NXYTFTJT}

SRLU未加密前应为ACTF, 编写脚本如下:

```
#破解key
s='ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ'
s1='ACTF'
s2='SRLU'
key=''
for i in range(len(s1)):
    key+=s[(s.find(s2[i])-s.find(s1[i]))%26]
print key

#解密
cipher = 'SRLU{LZPL_S_UASHKXUPD_NXYTFTJT}'
key = 'SP'
#decode
flag = ''
for i in range(0,len(cipher)):
    flag += table[(table.find(cipher[i])+26-table.find(key[i%len(key)]))%26]
print flag
#ACTFHWHATKAKCLASSICALKVIGENEREH

...

cipher = SRLU{LZPL_S_UASHKXUPD_NXYTFTJT}
ACTF{WHAT_A_CLASSICAL_VIGENERE}

...
```



[创作打卡挑战赛](#) >

[赢取流量/现金/CSDN周边激励大奖](#)