




buuctf crypto 变异凯撒

原创

[cyphersec](#)  于 2021-06-10 20:33:33 发布  309  收藏 2

分类专栏: [buuctf](#) 文章标签: [密码学](#)

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/cuddlylm/article/details/117788674>

版权



[buuctf 专栏收录该内容](#)

12 篇文章 0 订阅

订阅专栏



分析一下

```
a  f  Z
97 102 90 95

+5 +6 +7 +8

f  l  a  g
102 108 97 103
```

从文本里取第一个字符
转为ascii码
ascii码加5
转为十进制字符
从文本里取第二个字符
转为ascii码
ascii码加6
转为十进制字符

凯撒密码的变种，也是雷池密码的一个变种，脚本如下（自己写的）



#雷池加密，自定义偏移量（ascii码）的数值。

```
def caesar(text):
    for i in range(len(text)):
        y=5+i#偏移规律
        print("{}".format(chr(ord(text[i])+y)),end=' ')#此处的 +y 可根据题目要求设置
caesar('afZ_r9VYfScOeO_UL^RWUc')#输入要解密的文本
```

雷池密码是凯撒密码的一个变种，凯撒密码根据偏移量可以发散出很多其他品种的密码，以后遇到用这个脚本改改还能用。