

# ctfshow 千字文 writeup

原创

AshMOB 于 2021-11-04 09:47:18 发布 110 收藏 1

分类专栏: [ctf比赛wp](#) 文章标签: [网络安全](#) [数据安全](#)

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/ashMOB/article/details/121136050>

版权



[ctf比赛wp](#) 专栏收录该内容

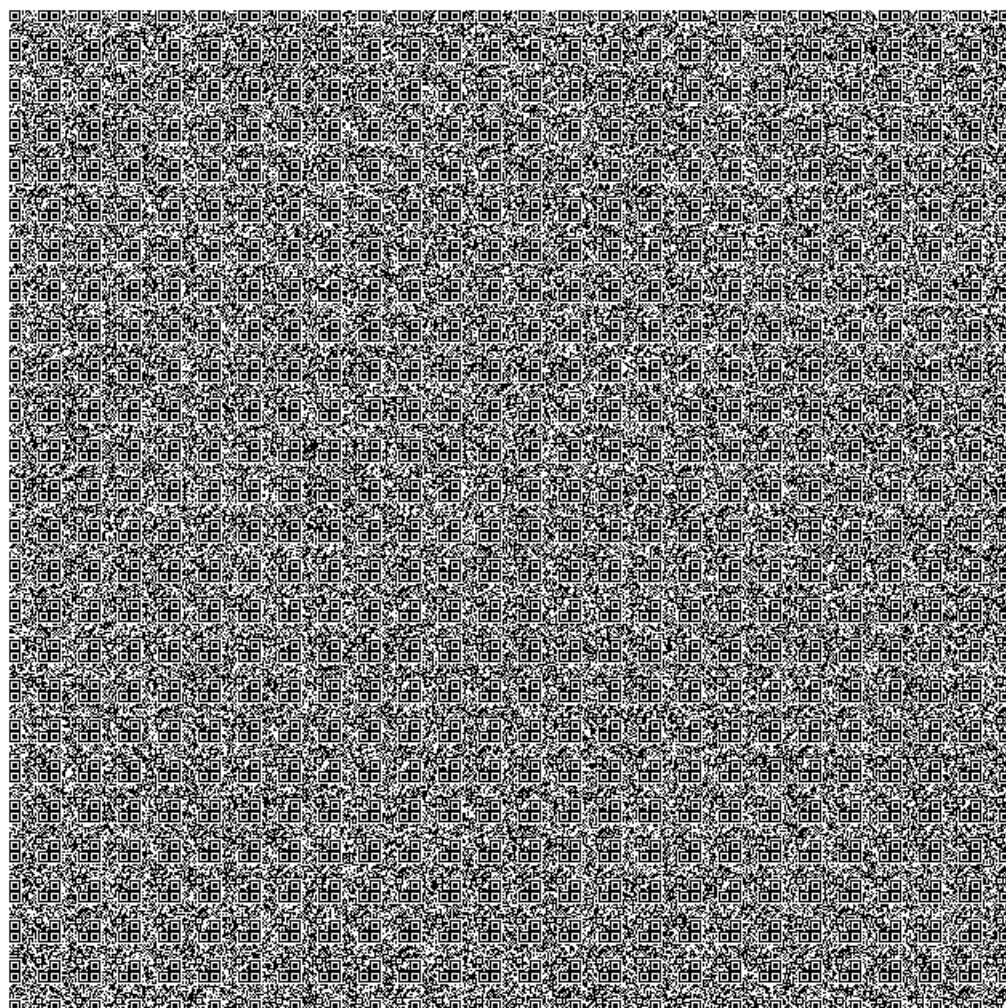
7 篇文章 0 订阅

订阅专栏

## ctfshow 萌新赛 misc writeup

### 千字文

stegsolve打开发现有一个通道长这样



导出该通道图片

首先把白边切掉

```
#cut.py
from PIL import Image
img=Image.open('solved1.bmp')
box=(50,50,675,675)
im_crop=img.crop(box)
im_crop.save('0.bmp')
```

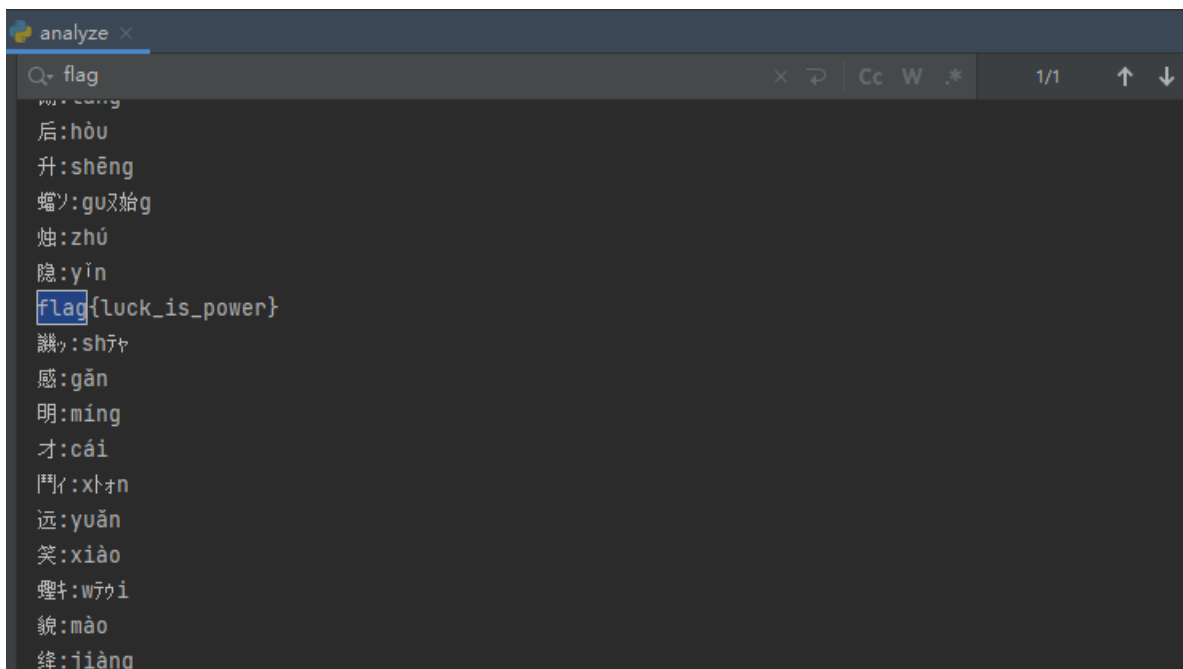
进行切割

```
from PIL import Image
filename = '0.bmp'
img = Image.open(filename)
n=0
for i in range(25):
    for j in range(25):
        region = img.crop((25 * j, 25 * i, 25 * (j + 1), 25 * (i + 1))).resize((500, 500), Image.ANTIALIAS)#分割
        #时要放缩才能处理利用pyzbar处理
        out='%d.png'%(n)
        region.save(out)
        n+=1
```

批量扫描二维码

```
import pyzbar.pyzbar as pyzbar
from PIL import Image

for i in range(625):
    str_image = str(pyzbar.decode(Image.open('%d.png'%i))[0].data.decode())
    print(str_image)
```



后面的写在github上了

[blog](#)