

# Bugku Misc 图穷匕见

原创

[JustOutstanding](#) 于 2018-08-09 17:59:38 发布 2005 收藏

分类专栏: [Bugku Misc](#) 文章标签: [ctf Bugku Misc](#)

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/BenjaminfSociety/article/details/81541299>

版权



[Bugku Misc](#) 专栏收录该内容

23 篇文章 0 订阅

订阅专栏

附件下载, 一张图片, vim发现末尾存在大量数据

16进制的28对应的是符号“(”, 于是尝试解析一下:

## 1.讲末尾数据输出:

```
tail -n 1 paint.jpg >> code.txt && vim code.txt
```

```
#删除文档之前的部分非数据文字
```

## 2.处理

```
with open("code.txt","r") as f:
    data=f.readlines()[0]
    data=data.strip()
    with open("text.txt","a") as file:
        file.writelines(bytes.fromhex(data).decode("utf-8"))with
```

结束之后怀疑是坐标:



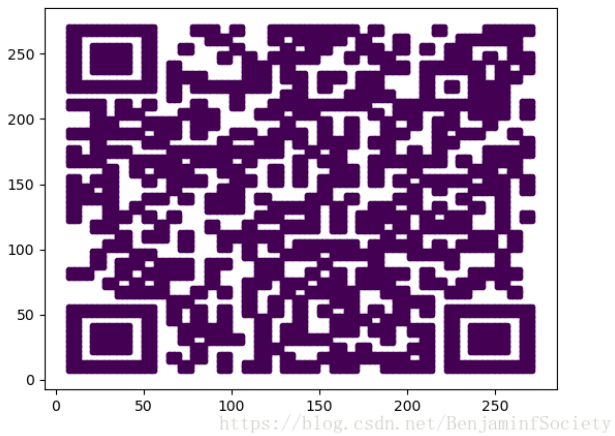
于是, 尝试开始画图:

```
import matplotlib.pyplot as plt

i=0
fig=plt.figure()
with open("text.txt") as f:
    for data in f.readlines():
        data=data.strip()
        data=eval(data)
        plt.scatter(data[0],data[1],c="255",marker=".")
        i=i+1
    print("\r\n[+] Has dealed",i,"lines")

plt.show()
```

OK



在线二维码扫描，失败？无奈掏出手机，

```
flag{40fc0a979f759c8892f4dc045e28b820}
```

结束！不懂为何手机扫描就是比在线扫好～