

猫片（安恒）-writeup

原创

CaC03~ 于 2019-04-02 22:52:45 发布 1111 收藏

分类专栏: [杂项-图片隐写](#) [流隐写](#) 文章标签: [f](#)

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/Jgirl_QT_1024/article/details/88980511

版权



[杂项-图片隐写](#) 同时被 2 个专栏收录

3 篇文章 0 订阅

订阅专栏



[流隐写](#)

1 篇文章 0 订阅

订阅专栏



提示: LSB BGR NTFS

LSB: 最低有效位

BGR: 色彩模式

NTFS: (这个本弟弟不知道是什么, 感觉要凉)NTFS (New Technology File System), 是 [WindowsNT](#) 环境的文件系统。新技术文件系统是Windows NT家族 (如, Windows 2000、[Windows XP](#)、[Windows Vista](#)、[Windows 7](#)和 [windows 8.1](#)) 等的限制级专用的文件系统 (操作系统所在的盘符的文件系统必须格式化为NTFS的文件系统, **4096簇**环境下)。NTFS取代了老式的FAT文件系统。(来源: 百度百科)

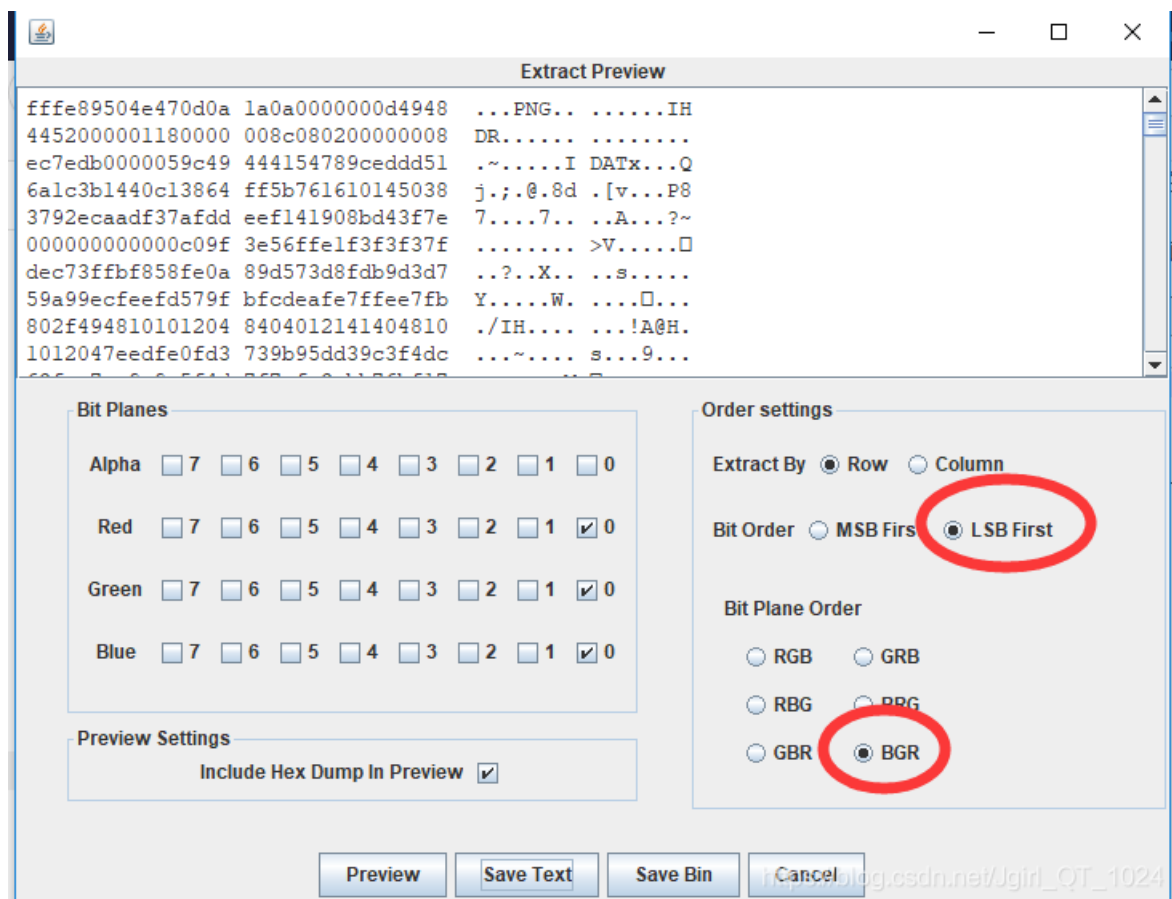
提示png, 改成png后缀。



查看属性: none

foremost提取: none

stegsolve分析:none?...有发现



隐藏着一个png文件。利用winhex移出前面的部分生成一个新文件。

Offset	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	ANSI ASCII	^
00000000	FF	FE	89	50	4E	47	0D	0A	1A	0A	00	00	00	0D	49	48	ÿþPNG IH	
00000016	44	52	00	00	01	18	00	00	00	8C	08	02	00	00	00	08	DR G	
00000032	EC	7E	DB	00	00	05	9C	49	44	41	54	78	9C	ED	DD	51	i~Û æIDATxæiYQ	
00000048	6A	1C	3B	14	40	C1	38	64	FF	5B	76	16	10	14	50	38	j ; @Åødÿ[v P8	
00000064	37	92	EC	AA	DF	37	AF	DD	EE	F1	41	90	8B	D4	3F	7E	7'i*87~YiñA <Ó?~	
00000080	00	00	00	00	00	00	C0	9F	3E	56	FF	E1	F3	F3	F3	7F	Àÿ>Vÿáóóó	
00000096	DE	C7	3F	FB	F8	58	FE	0A	89	D5	73	D8	FD	B9	D3	D7	Bç?úæXþ %Ós0ÿ'Óx	
00000112	59	A9	9E	CF	EE	FD	57	9F	BF	CD	EA	FE	7F	FE	E7	FB	YèZiÿWÿçíèþ þçù	
00000128	80	2F	49	48	10	10	12	04	84	04	01	21	41	40	48	10	€/IH " !A@H	
00000144	10	12	04	7E	ED	FE	0F	D3	73	9B	95	DD	39	C3	F4	DC	~íp Ós>•Y9ÃóÛ	
00000160	63	FA	E7	AE	9C	9A	5F	4D	7F	7E	FA	3A	BB	76	BF	17	cúç@æš_M ~ú:»vç	
00000176	2B	12	04	84	04	01	21	41	40	48	10	10	12	04	84	04	+ " !A@H "	
00000192	01	21	41	60	7B	8E	B4	52	ED	27	39	35	37	58	99	9E	!A`{Z'Ri'957X"ž	
00000208	F3	4C	EF	47	AA	AE	73	6A	7E	B5	7B	FD	5D	D5	FD	58	óLiG*æsj~µ{ý}ÓýX	
00000224	91	20	20	24	08	08	09	02	42	82	80	90	20	20	24	08	` \$ B,ε \$	
00000240	08	09	02	D9	1C	E9	75	A7	CE	7F	DB	35	BD	AF	69	75	Û éuSÍ Ū5"iu	
00000256	9D	53	E7	E9	BD	C2	8A	04	01	21	41	40	48	10	10	12	Sçé"ÅŠ !A@H	
00000272	04	84	04	01	21	41	40	48	10	30	47	8A	9D	7A	5F	D0	" !A@H 0GŠ z_Đ	
00000288	6D	D7	99	9E	A7	DD	C6	8A	04	01	21	41	40	48	10	10	m"žšŸšŠ !A@H	
00000304	12	04	84	04	01	21	41	40	48	10	C8	E6	48	AF	CC	07	" !A@H ÈæH~Ì	
00000320	5E	39	CF	AD	DA	2F	34	7D	6E	DE	A9	EF	FD	B6	BF	37	^9İ-Ū/4}nBèiÿçç7	
00000336	2B	12	04	84	04	01	21	41	40	48	10	10	12	04	84	04	+ " !A@H "	
00000352	01	21	41	60	7B	8E	54	BD	97	E6	94	53	FB	6D	4E	7D	!A`{ZT"~æ"SûmN}	
00000368	7E	E5	B6	EB	EF	5E	E7	36	56	24	08	08	09	02	42	82	~ãçèi^ç6V\$ B,	
00000384	80	90	20	20	24	08	08	09	02	42	82	C0	5D	9B	3A	1E	ε \$ B,À]>:	
00000400	32	3D	27	99	7E	5F	D3	4A	35	47	DA	BD	FE	EB	AC	48	2="!~ ÓJ5GŪ:þè~H	
00000416	10	10	12	04	84	04	01	21	41	40	48	10	10	12	04	84	" !A@H "	



https://blog.csdn.net/Jgirl_QT_1024

得到一个一半二维码，改图片高度。

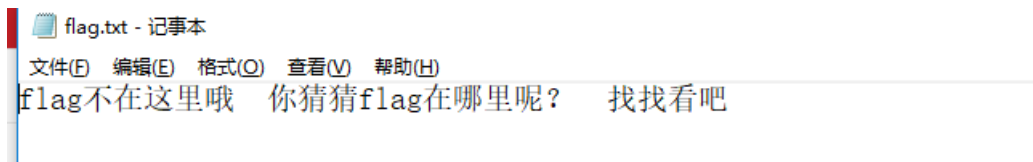


https://blog.csdn.net/Jgirl_QT_1024

我拿着手机扫半天，啥也没扫出来，这个图有点怪啊，反色一下。



是一个百度云链接，<https://pan.baidu.com/s/1pLT2J4f>压缩包flag.rar.下载解压。emmmm



放弃了，，，，找大佬写的writeup<https://www.jianshu.com/p/abc44c54857a>

涨姿势了!!!

在线Python反编译: <https://tool.lu/pyc/>

所有

开发类

站长类

极客类

HR

其它

码农文库

奇淫巧技

软件推荐

网

请选择pyc文件进行解密。支持所有Python版本

浏览... 未选择文件。

```
#!/usr/bin/env python
# encoding: utf-8
# 如果觉得不错，可以推荐给你的朋友！ http://tool.lu/pyc
import base64

def encode():
    flag = '*****'
    ciphertext = []
    for i in range(len(flag)):
        s = chr(i ^ ord(flag[i]))
        if i % 2 == 0:
            s = ord(s) + 10
        else:
            s = ord(s) - 10
        ciphertext.append(str(s))

    return ciphertext[::-1]
```

https://blog.csdn.net/Jgirl_QT_1024

写解密算法：

<https://blog.csdn.net/x947955250/article/details/81482471>

File Edit Shell Debug Options Window Help

Python 3.6.0 (v3.6.0:41df79263a11, Dec 23 2016, 08:06:12) [MSC
D64] on win32

Type "copyright", "credits" or "license()" for more informatic

>>>

===== RESTART: E:/猫片/d.py =====

flag{Y[...]}!

>>>

https://blog.csdn.net/Jgirl_QT_1024