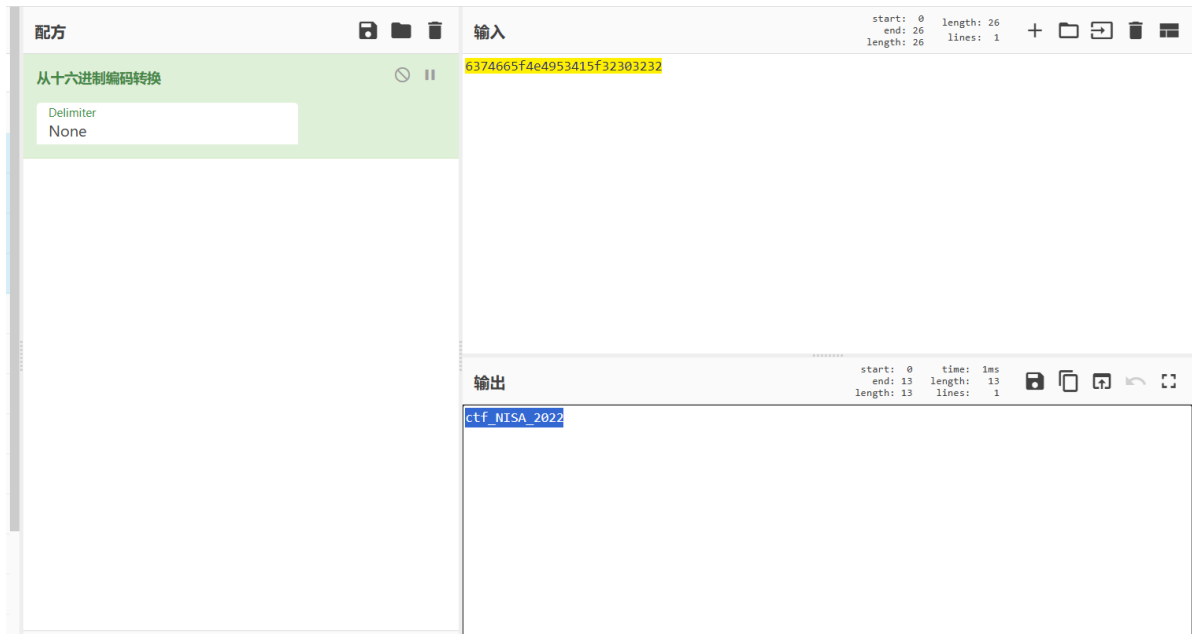
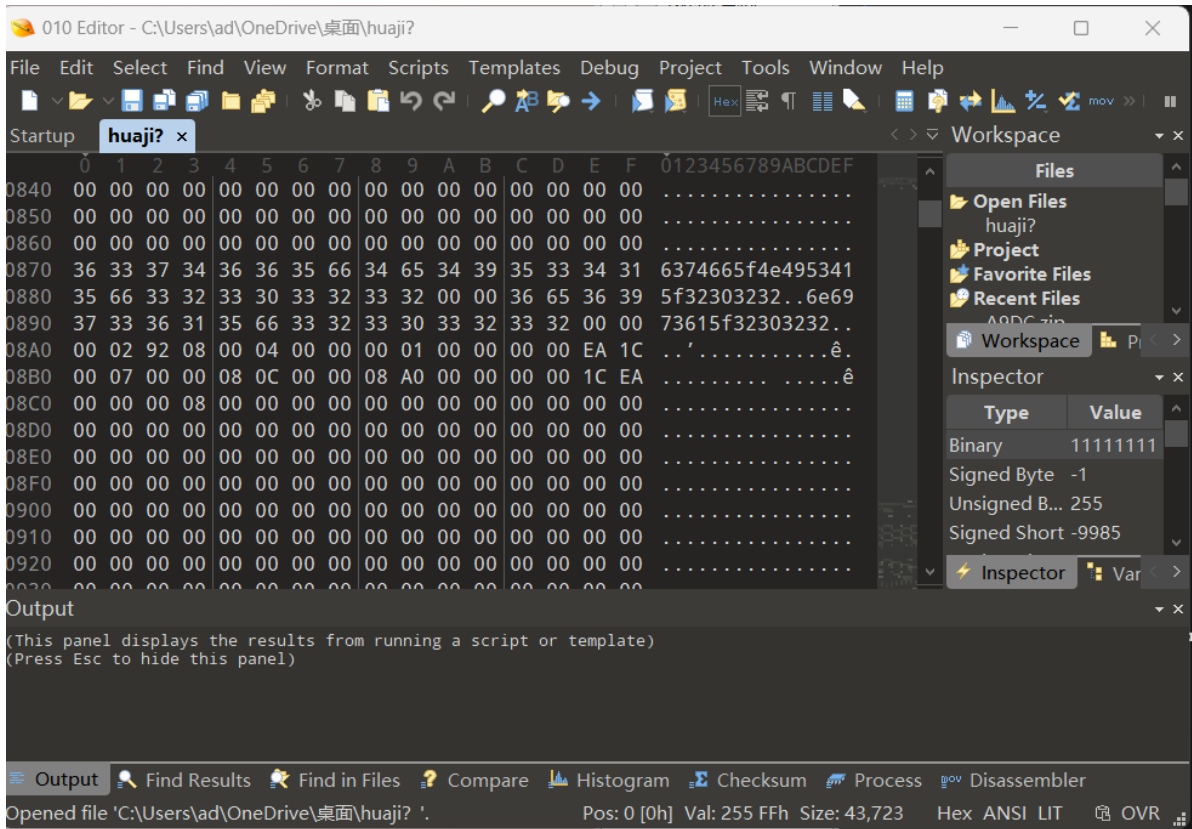
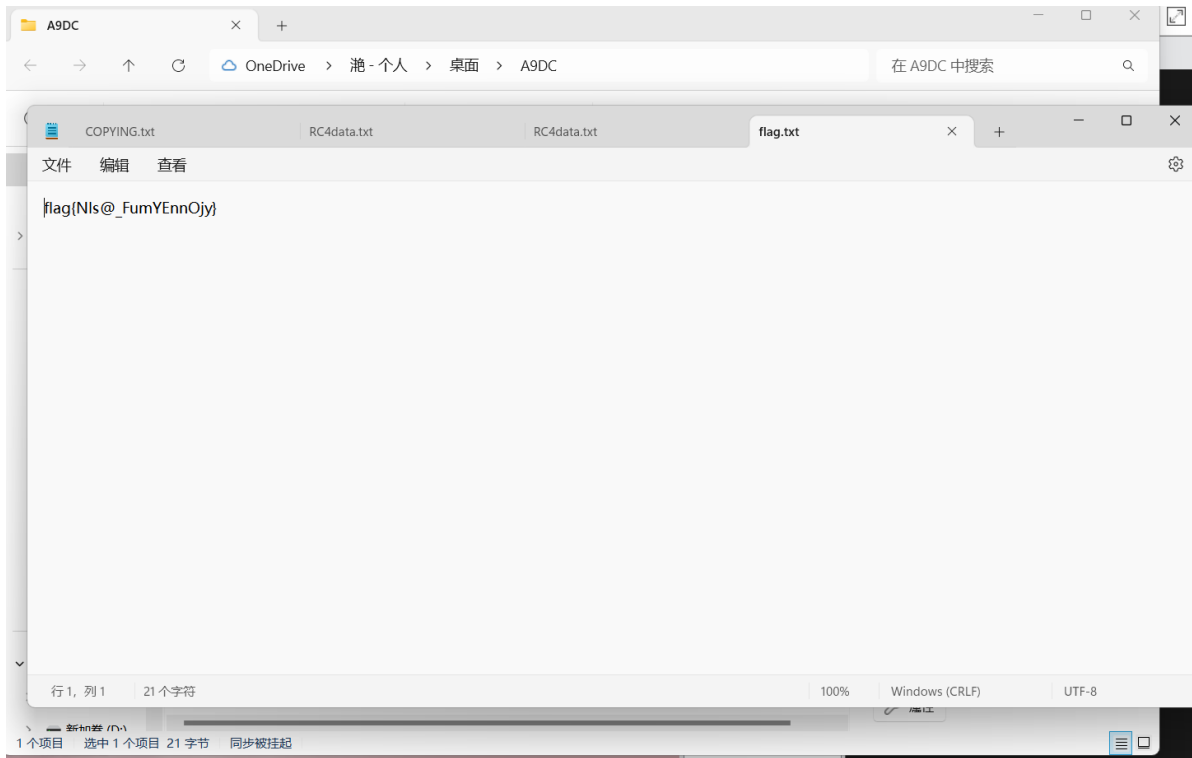


1.huaji

用010打开在识别内人里面找到唯一一串数字字母，将其锁定为突破口，随后用赛博厨子破解



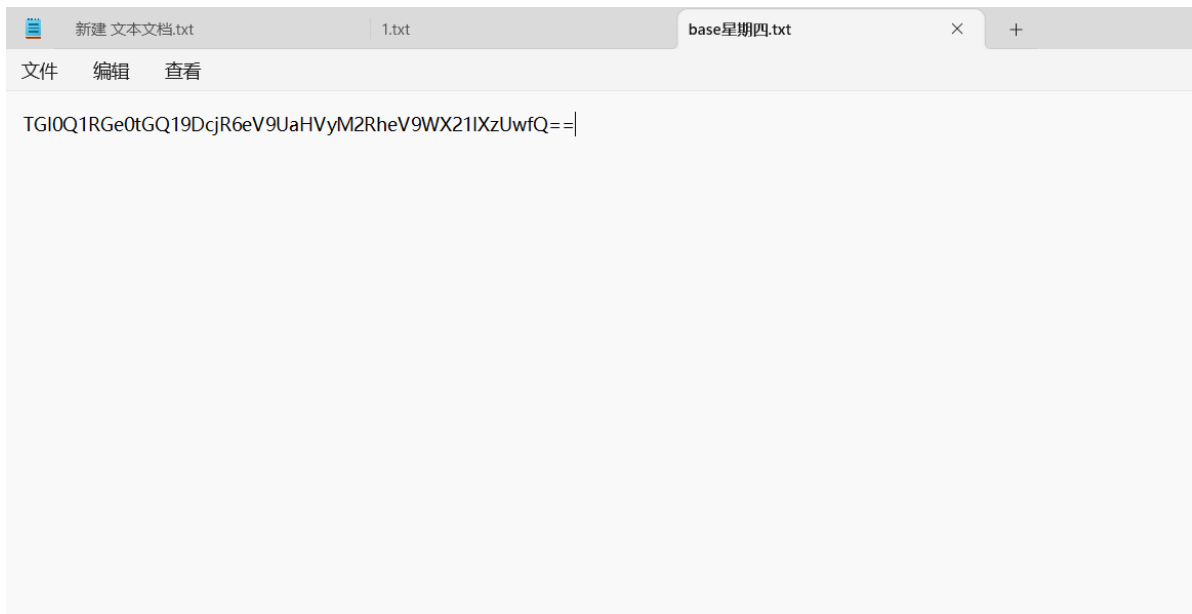
成功破解出压缩包的密码，将压缩包成功压缩打开得到flag

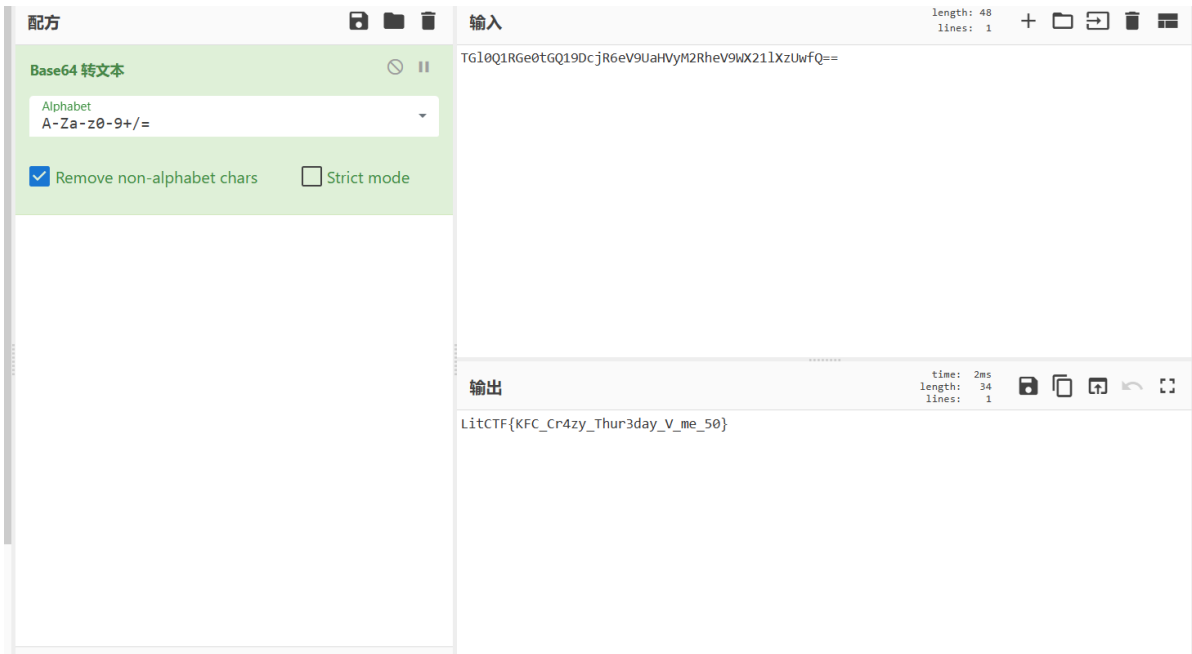


注；一般用010识别文件头是啥，然后将文件后缀改为识别的文件包，随后点开属性查看可以发现更多信息，偶尔也可以用到exiftool打开文件查看更加详细的信息。

****2.what 1s BASE**

下载打开是一串字符，厨子直接破解

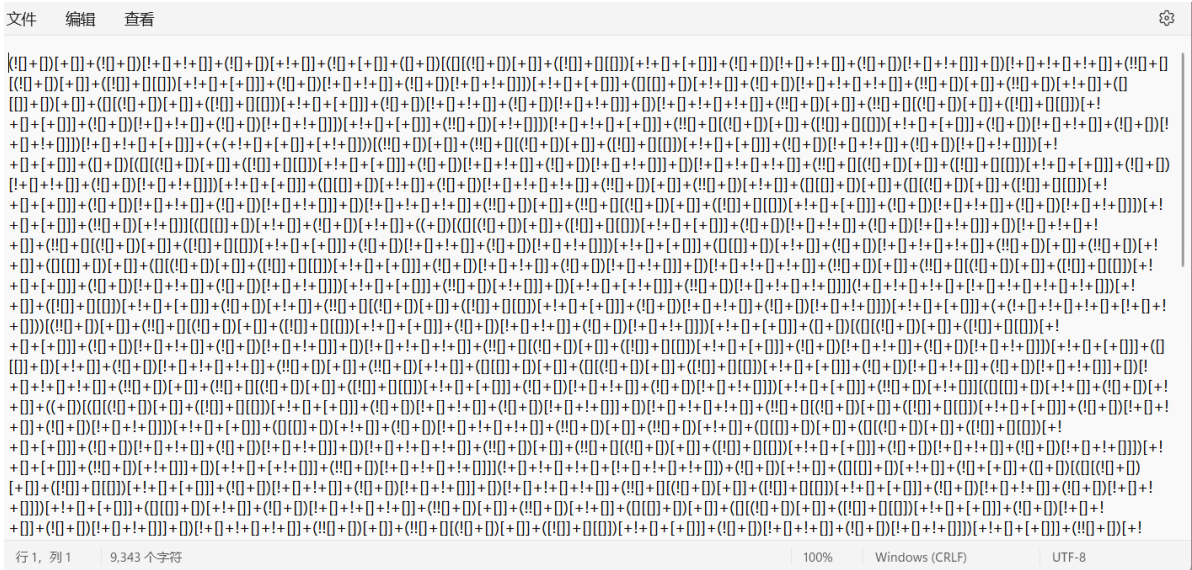




更改正确格式正确提交

3. 签个道叭

打开下载的文档



去密码网站识别其属于JSFUUCK密码



然后在随波逐流打开选择次密码解密成功破译



4.基尼太镁

得到一张高度过高的图片

ZmxhZzF7YWifeW9fbmlfZ2FuX21h

拉到ppt里面去改高度大小

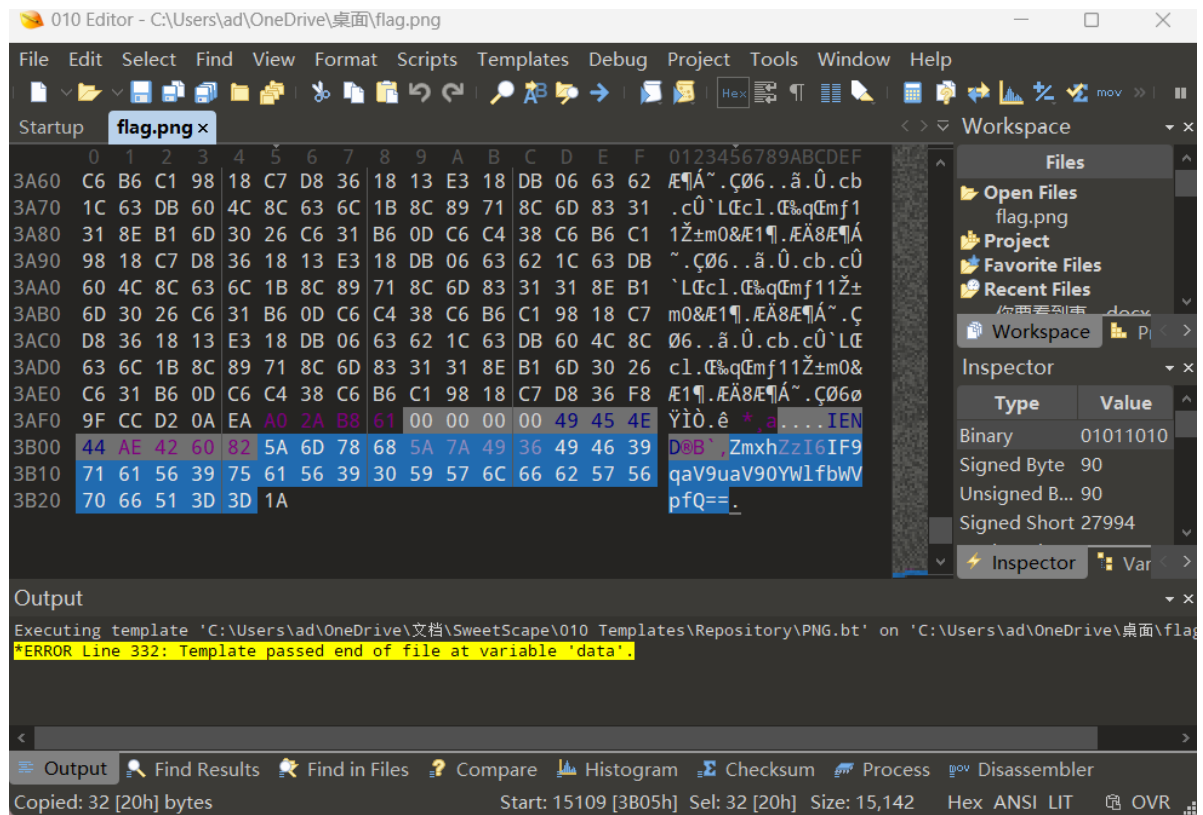


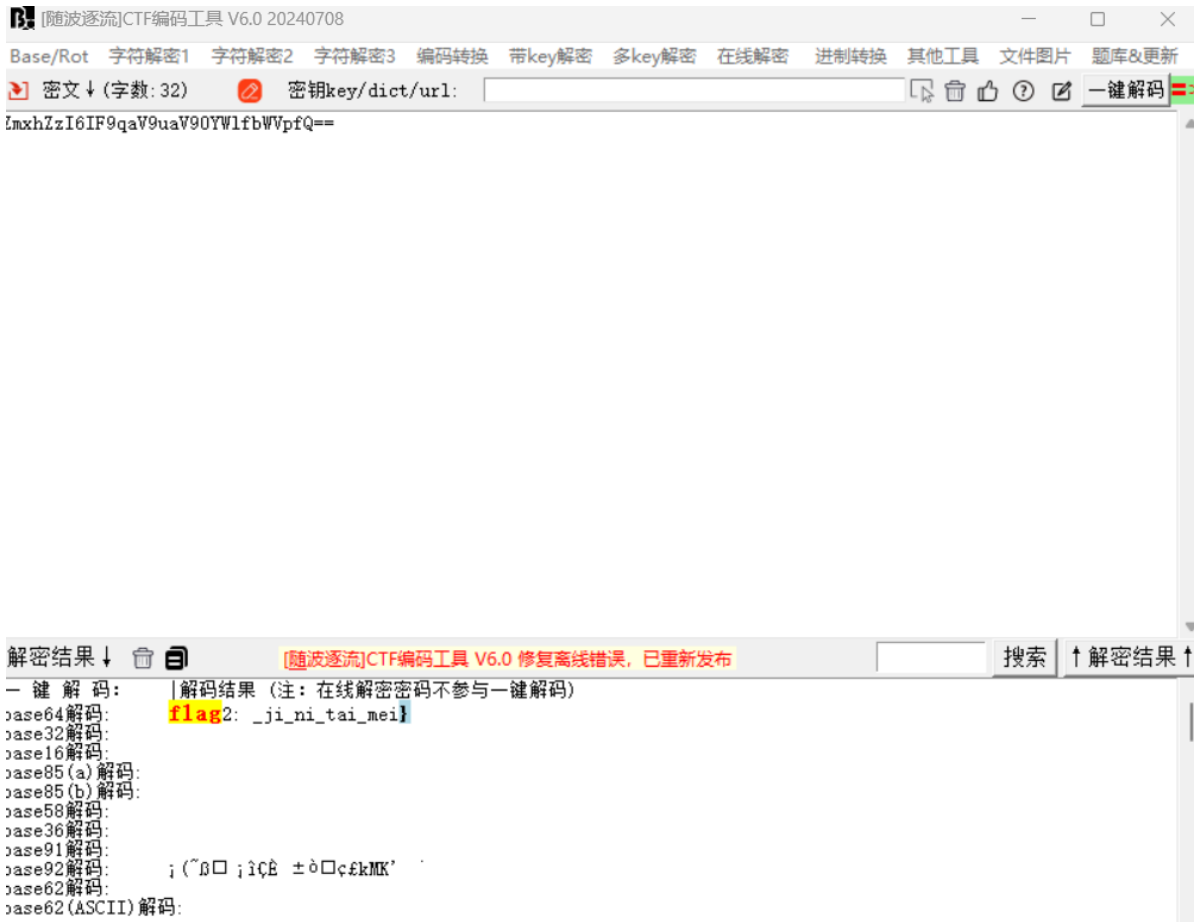
ZmxhZzF7YWifeW9fbmlfZ2FuX21h

开头Zmxh得知其为base64密码，随波逐流破解



再用010打开图片发现结尾同样存在Zmxh推测其同为base64密码, 随波逐流破解

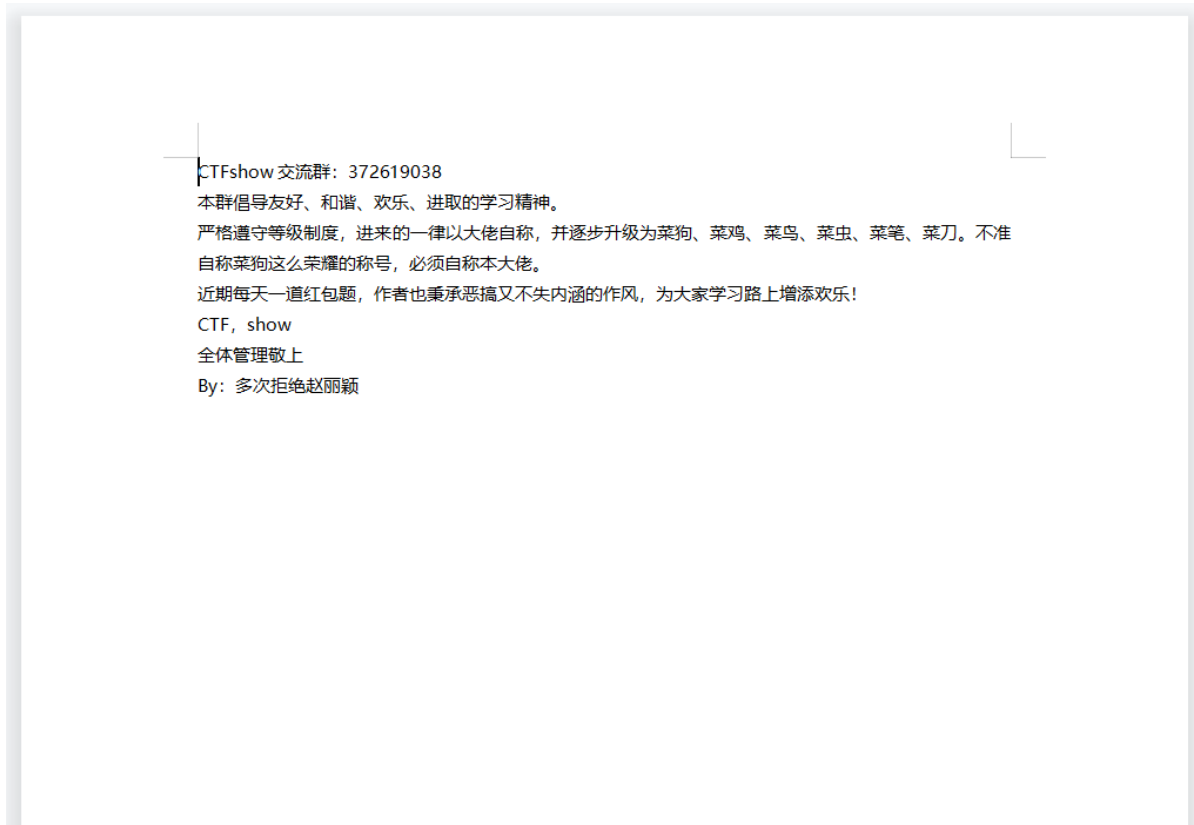




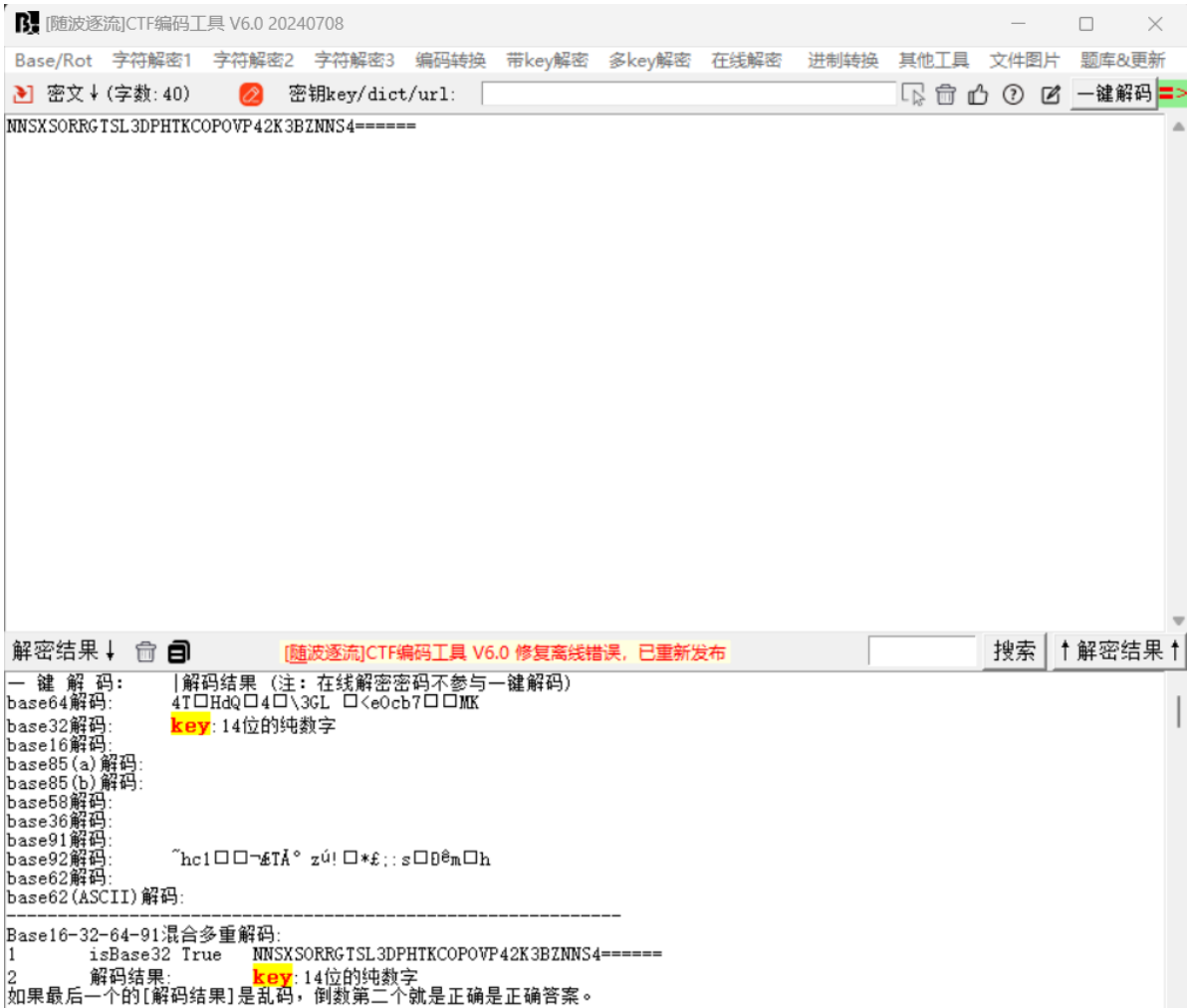
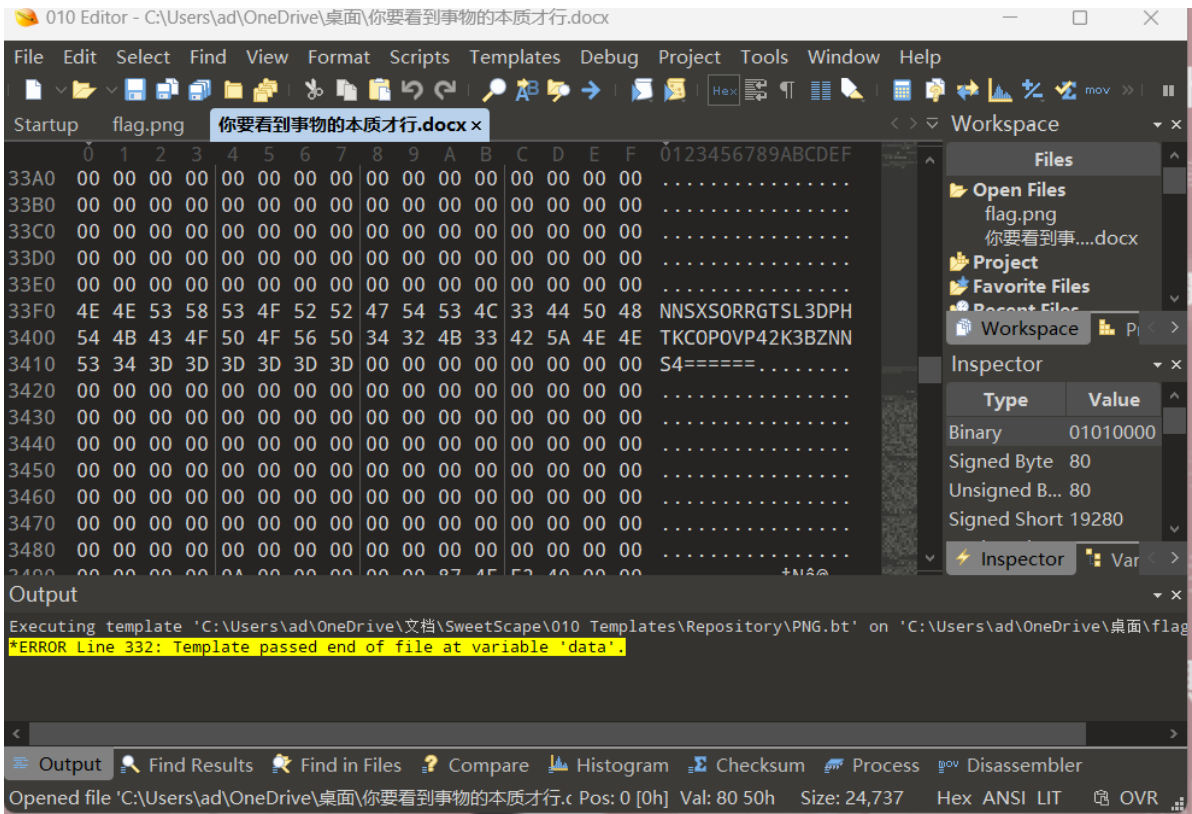
将两个flag拼接即为所寻

5.随便拉的杂项

压缩打开



用010打开在中间空白可疑处发现一串代码，根据开投判断其为base32，随波逐流破解



得到关键线索: 14位的纯数字

根据重复两次出现的docProps/PK判断其中有多张图, 剪切掉第一个

6.喜欢我的压缩包么

提示密码为6位

题目 讨论区 (1) WriteUp 详细数据 版本

[LitCTF 2023]喜欢我的压缩包么 (初级)

1分 密码爆破 压缩包分析 图片隐写 ★ ★ ☆ ☆ ☆ 0 +

题目描述

可恶，学习资料的密码忘了!!!
几位数来着，哦哦，6位
出题人：探姬
Flag格式 NSSCTF{}

打开爆破软件长度设置为6位，先是只勾选了数字直接破解压缩包密码、

ARCHPR 4.54 - 100%

文件(F) 恢复(R) 帮助(H)

打开 开始! 停止 基准测试 升级 帮助 关于 退出

加密的 ZIP/RAR/ACE/ARJ 文件: D:\学习资料啊.zip

攻击类型: 暴力

范围 长度 字典 明文 自动保存 选项 高级

暴力范围选项

- 所有大写拉丁字母
- 所有小写拉丁字母
- 所有数字(0-9)
- 所有特殊符号
- 空格
- 所有可打印字符

状态窗口

2024/8/6 20:26:55
2024/8/6 20:26:55
2024/8/6 20:26:55
2024/8/6 20:26:55

当前口令: 1
已用时间:
验证口令...

口令已成功恢复!

Advanced Archive Password Recovery 统计信息:

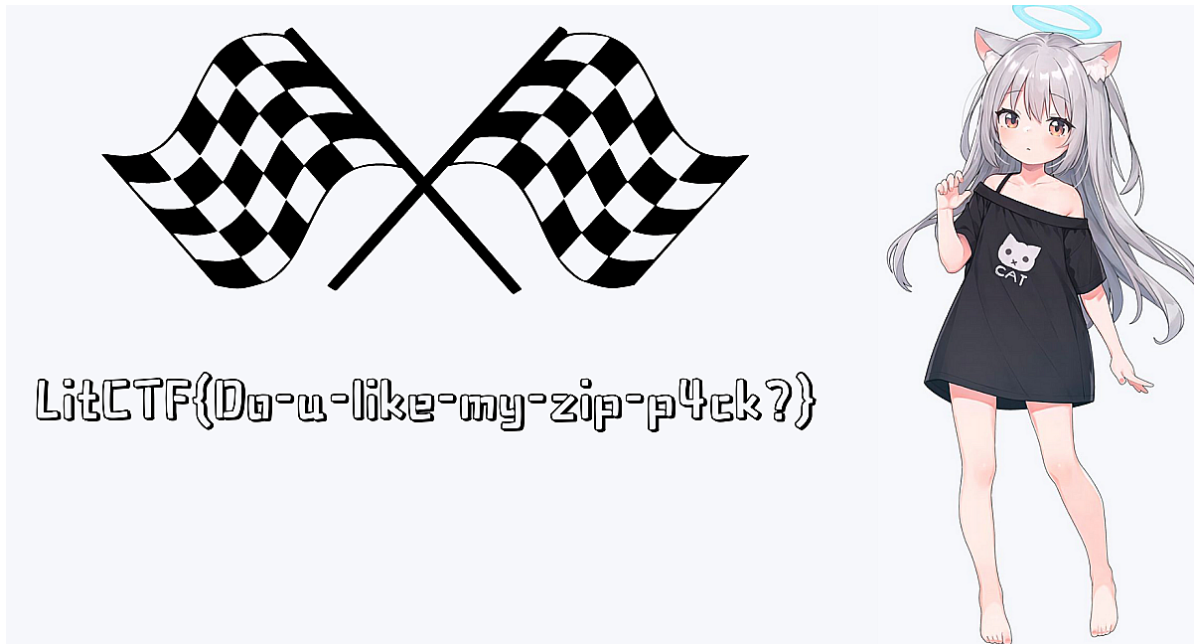
总计口令	114,511
总计时间	53ms
平均速度(口令/秒)	2,160,584
这个文件的口令	114514
十六进制口令	31 31 34 35 31 34

保存... 确定

剩余时间: 100%

ARCHPR version 4.54 (c) 1997-2012 ElcomSoft Co. Ltd.

得到图片

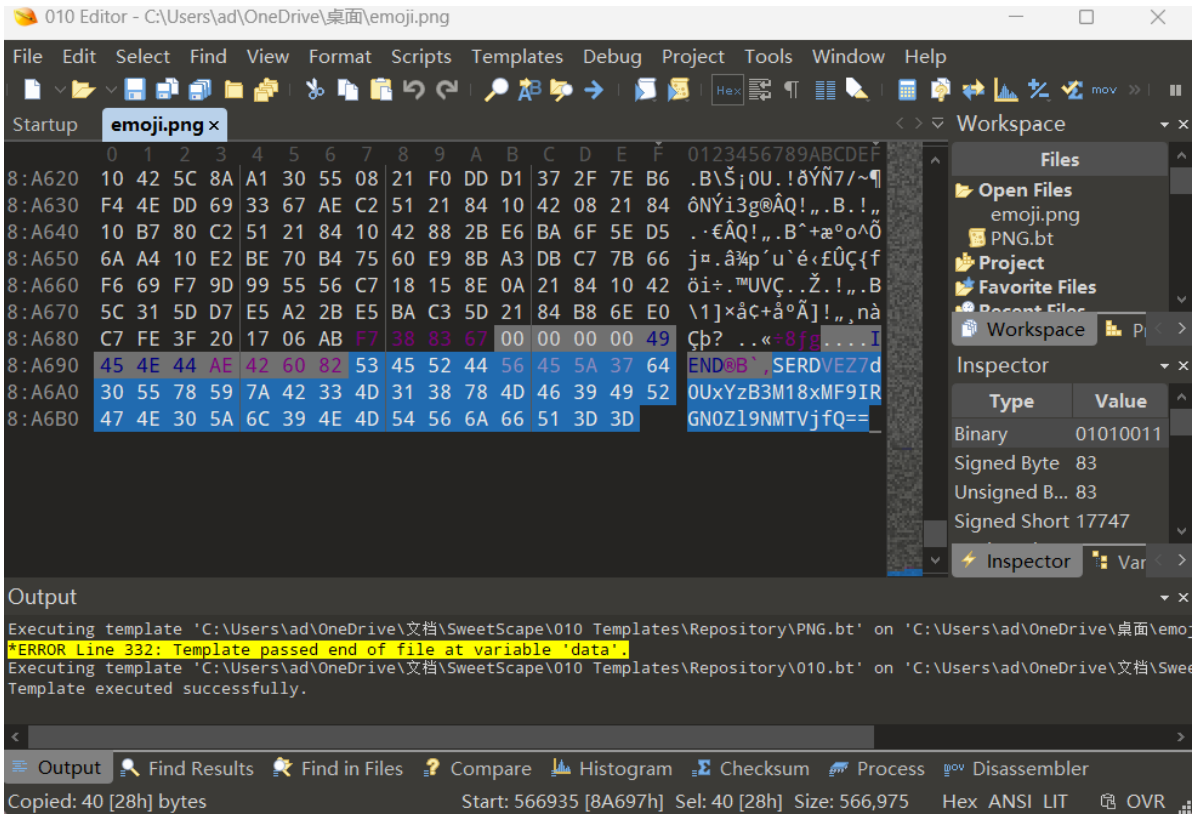


7.hardmisc

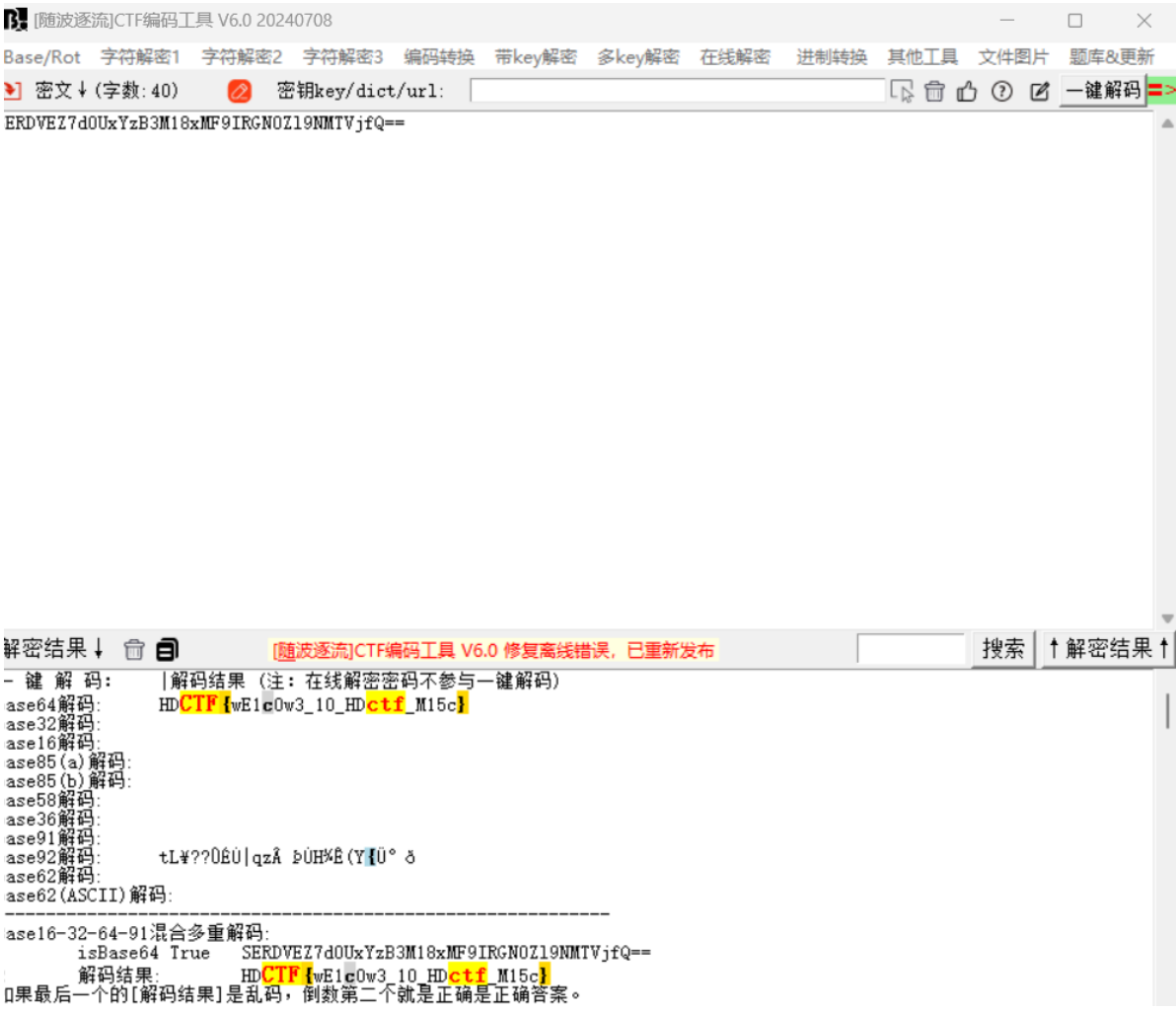
打开文件图片



用010打开，在结尾发现一串可疑字符疑为base密码

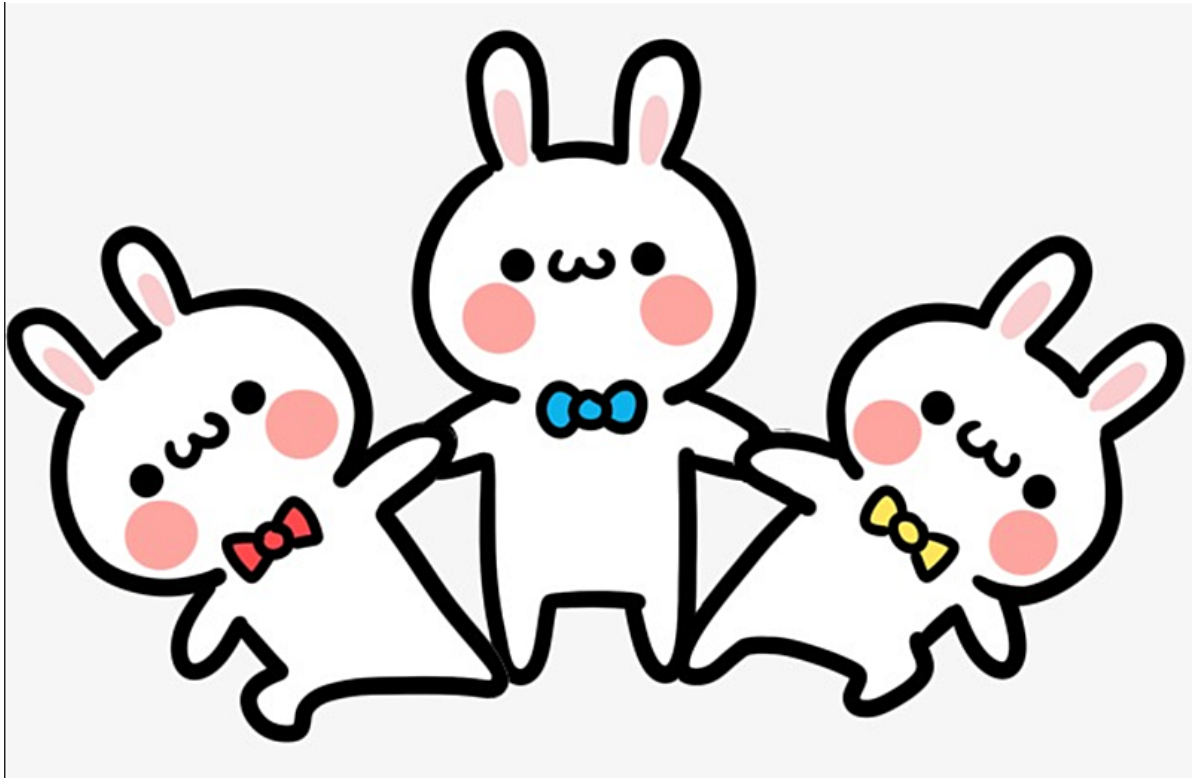


用随波逐流一键破解



8.MISC签到

打开为一张图片，010打开发现文件头为jpg，看到结尾发现疑似flag还要类似压缩包的文件头



010 Editor - C:\Users\ad\OneDrive\桌面\flag.png

文件(F) 编辑(E) 搜索(S) 视图(V) 格式(O) 脚本(I) 模板(L) 调试(D) 项目(P) 工具(T) 窗口(W) 帮助(H)

起始页 flag.png x 工作区

Hex	ASCII
0000h FF D8 FF E0 00 10 4A 46 49 46 00 01 01 01 00 48	ÿøÿà..JFIF....H
0010h 00 48 00 00 FF E1 11 00 45 78 69 66 00 00 4D 4D	.H..ÿá..Exif..MM
0020h 00 2A 00 00 00 08 00 03 87 69 00 04 00 00 00 01	..*.....fi.....
0030h 00 00 08 8C 9C 9C 00 01 00 00 00 22 00 00 10 AC	...Cæce....."....
0040h EA 1C 00 07 00 00 08 54 00 00 00 32 00 00 00 00	è.....T...2....
0050h 1C EA 00 00 00 08 00 00 00 00 00 00 00 00 18	.è.....
0060h 00 00 10 B8 9C 9D 00 01 00 00 00 04 7D 00 00 00	...æ.....}....
0070h 9C 9E 00 01 00 00 00 16 00 00 10 D0 9C 9F 00 01	œž.....Đœÿ..
0080h 00 00 00 12 00 00 10 E6 EA 1C 00 07 00 00 08 0C	.....æè.....
0090h 00 00 00 7A 00 00 00 00 1C EA 00 00 00 08 00 00	...z.....è.....
00A0h 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	.....
00B0h 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	.....
00C0h 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	.....
00D0h 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	.....
00E0h 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	.....
00F0h 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	.....
0100h 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	.....
0110h 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	.....
0120h 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	.....
0130h 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	.....
0140h 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	.....
0150h 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	.....
0160h 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	.....
0170h 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	.....
0180h 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	.....
0190h 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	.....

已打开文件 'C:\Users\ad\OneDrive\桌面\flag.png'. 位置: 0 [0h] 值: 255 Ffh 大小: 60,774 十六进制(H) ANSI 小端 覆盖

文件 路径

- 打开的文件
- flag.png C:\U...桌面\
- 项目
- 收藏的文件
- 最近的文件
- 最近的项目
- 书签的文件

工作区 项目

检查器

类型	值
二进制	11111111
有符号字节	-1
无符号字节	255
有符号短型	-9985
无符号短型	55551
有符号整型	-520103...
无符号整型	3774863...

010 Editor - C:\Users\ad\OneDrive\桌面\flag.jpg

文件(F) 编辑(E) 搜索(S) 视图(V) 格式(O) 脚本(I) 模板(L) 调试(D) 项目(P) 工具(T) 窗口(W) 帮助(H)

起始页 flag.jpg x

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F	0123456789ABCDEF
ECD0h	03	F4	EF	98	8F	16	22	69	08	48	B1	44	97	33	C9	C9	.ôi~.."i.H±D-3ÉÉ
ECE0h	DE	28	92	35	5E	BF	75	D0	3C	05	0B	34	B5	2E	DC	4C	p('5^¿uð<..4µ.ÜL
ECF0h	DD	8D	FD	C0	94	78	50	4B	01	02	3F	00	0A	00	01	08	Ý.ýÀ"xPK..?.....
ED00h	00	00	76	75	54	53	40	15	37	41	2F	00	00	00	23	00	..vuTS@.7A/...#.
ED10h	00	00	08	00	24	00	00	00	00	00	00	00	20	00	00	00\$......
ED20h	00	00	00	00	66	6C	61	67	2E	74	78	74	0A	00	20	00	...flag.txt..
ED30h	00	00	00	00	01	00	18	00	CC	4B	C3	D2	7D	C5	D7	01	.....ÏKÄÖ}Ä×.
ED40h	A7	E4	9B	EF	85	C5	D7	01	A7	E4	9B	EF	85	C5	D7	01	šä>i...Ä×.šä>i...Ä×.
ED50h	50	4B	05	06	00	00	00	00	01	00	01	00	5A	00	00	00	PK.....Z...
ED60h	55	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	U.....

模板结果 - JPG.bt

名称	值	开始	大小	颜色	注释
> struct DHT dht[0]		1F7Eh	21h	Fg: Bg:	
> struct DHT dht[1]		1F9Fh	B7h	Fg: Bg:	
> struct DHT dht[2]		2056h	21h	Fg: Bg:	
> struct DHT dht[3]		2077h	B7h	Fg: Bg:	
> struct SOS scanStart		212Eh	Eh	Fg: Bg:	
> char scanData[52067]		213Ch	CB63h	Fg: Bg:	
enum M_ID EOIMarker	M_EOI (FFD9h)	EC9Fh	2h	Fg: Bg:	
> char unknownPaddin...	PK��	ECA1h	C5h	Fg: Bg:	

检查器

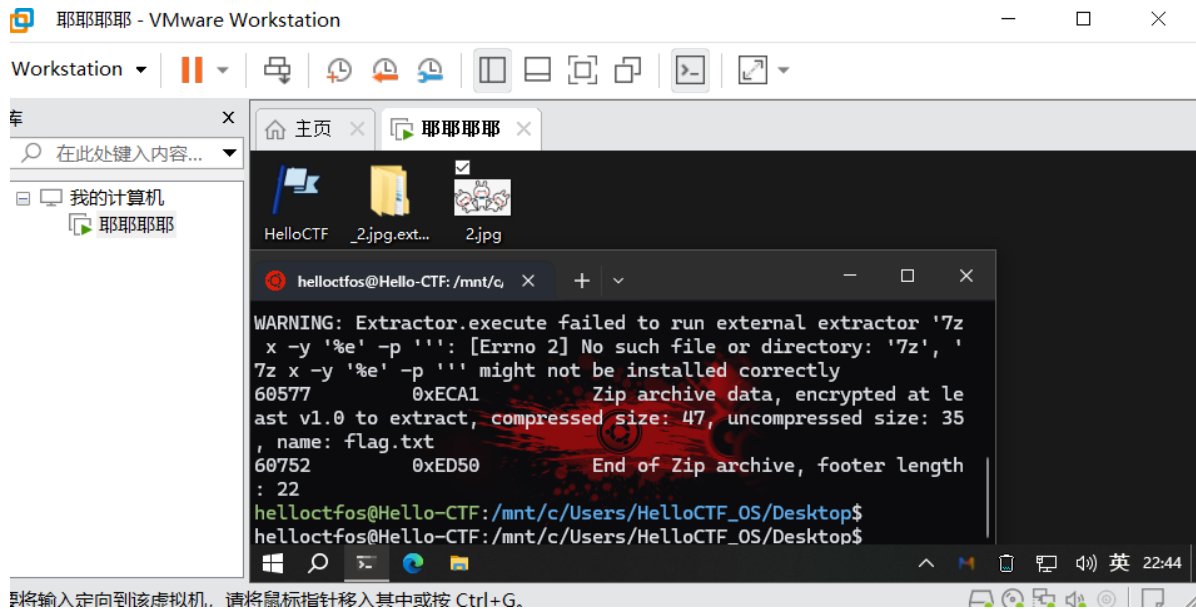
类型	值
二进制	01010000
有符号字节	80
无符号字节	80
有符号短型	19280
无符号短型	19280
有符号整型	67324752
无符号整型	67324752

选定: 197 [C5h] 个字节 (范围: 60577 [ECA1h] 开始: 60577 [ECA1h] 选定: 197 [C5h] 大小: 60,774 十六进制(H) ANSI 小端 覆盖

改了后缀之后查看图片属性有隐藏信息



在虚拟机手动分离得到压缩包



密码为属性哪里查到的隐藏信息打开为flag文件

