

攻防世界MISC Aesop_secret writeup

原创

[Sprint#51264](#) 于 2020-08-08 19:20:35 发布 335 收藏

分类专栏: [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/qq_45837896/article/details/107884333

版权



[MISC 专栏收录该内容](#)

1 篇文章 0 订阅

订阅专栏

首先要查题目

题中用到的加密方式应该是aes加密方法

下载题目附件得到一个gif文件, 根据不同帧下图片的位置猜测应该是一个拼图
将文件逐帧转换为png文件再进行拼合之后得



ISCC, 暂时不知道是什么用处, 百度也无果

于是乎又回到做图片题的思路上来, 用winhex打开该文件查看其文件编码

看到文件末尾的时候发现一串类似于base64编码过的密文

6320	AD B8 E6 AA EB AE BC F6 EA EB AF C0 06 2B EC B0	- ,æªe@4øèè~À +i°
6336	C4 16 6B EC B1 B2 06 04 00 3B 55 32 46 73 64 47	Ä ki±² ;U2FsdG
6352	56 6B 58 31 39 51 77 47 6B 63 67 44 30 66 54 6A	VkX19QwGkcgD0fTj
6368	5A 78 67 69 6A 52 7A 51 4F 47 62 43 57 41 4C 68	ZxgijRzQOGbCWALh
6384	34 73 52 44 65 63 32 77 36 78 73 59 2F 75 78 35	4sRDec2w6xsY/ux5
6400	33 56 75 6A 2F 41 4D 5A 42 44 4A 38 37 71 79 5A	3Vuj/AMZBDJ87qyZ
6416	4C 35 6B 41 66 31 66 6D 41 48 34 4F 65 31 33 49	L5kAf1fmAH4Oe13I
6432	75 34 33 35 62 66 52 42 75 5A 67 48 70 6E 52 6A	u435bfRBuZgHpnRj
6448	54 42 6E 35 2B 78 73 44 48 4F 4E 69 52 33 74 30	TBn5+xsDHONiR3t0
6464	2B 4F 61 38 79 47 2F 74 4F 4B 4A 4D 4E 55 61 75	+Oa8yG/tOKJMNUau
6480	65 64 76 4D 79 4E 34 76 34 51 4B 69 46 75 6E 77	edvMyN4v4QKiFunw
6496	3D 3D 0D 0A	=

https://blog.csdn.net/qq_45837896

但是

base64解密出的是乱码

这时候考虑aes解密

☰

AES	▼	密钥	ISCC	加密	解密	清空	下载加密/解密代码	复制加密/解密代码
-----	---	----	------	----	----	----	-----------	-----------

1 U2FsdGVkX18OvTUIZubDnmvk2ISAk8Jt4Zv6UWpE7Xb43f8uzeFRUKGMo6QaaNFHZriDDV0EQ/qt38Tw73tbQ==

https://blog.csdn.net/qq_45837896

一次解密之后发现长度有所变化但是形式没有明显变化
二次解密之后

flag{DugUpADiamondADeepDarkMine}