

攻防世界 Misc高手进阶区 3分题 low

原创

[思源湖的鱼](#) 于 2020-12-01 13:33:54 发布 744 收藏 2

分类专栏: [ctf](#) 文章标签: [ctf](#) [攻防世界](#) [misc](#) [lsb隐写](#)

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/weixin_44604541/article/details/110428984

版权

CTF

[ctf 专栏收录该内容](#)

200 篇文章 23 订阅

订阅专栏

前言

继续ctf的旅程

攻防世界Misc高手进阶区的3分题

本篇是low的writeup

发现攻防世界的题目分数是动态的

就仅以做题时的分数为准了

解题过程

下下来一个bmp文件



扔进winhex

无果

扔进zsteg

无果

扔进stegsolve

无果

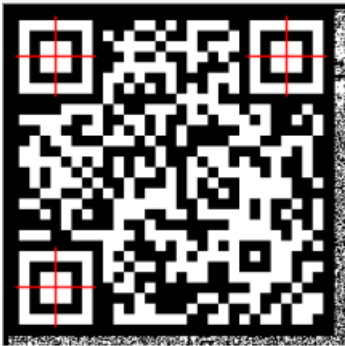
脚本

```
# Lsb隐写
import PIL.Image as Image
img = Image.open('low.bmp')
img_tmp = img.copy()
pix = img_tmp.load()
width,height = img_tmp.size
for w in range(width):
    for h in range(height):
        if pix[w,h]&1 == 0:
            pix[w,h] = 0
        else:
            pix[w,h] = 255
img_tmp.show()
```

得到



解码



已解码数据 1:

位置:(9.6,10.1)-(199.4,10.1)-(9.6,199.9)-(199.4,199.9)

颜色反色,正像

版本:3

纠错等级:H,掩码:4

内容:

flag{139711e8e9ed545e}

https://buqo.cxin.net/weixin_44604541

得到flag

结语

Isb隐写