

gif的writeup

原创

MarcusRYZ 于 2020-02-09 18:18:47 发布 449 收藏 2

分类专栏: [攻防世界MISC新手练习区](#) 文章标签: [安全](#)

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/MarcusRYZ/article/details/104238036>

版权



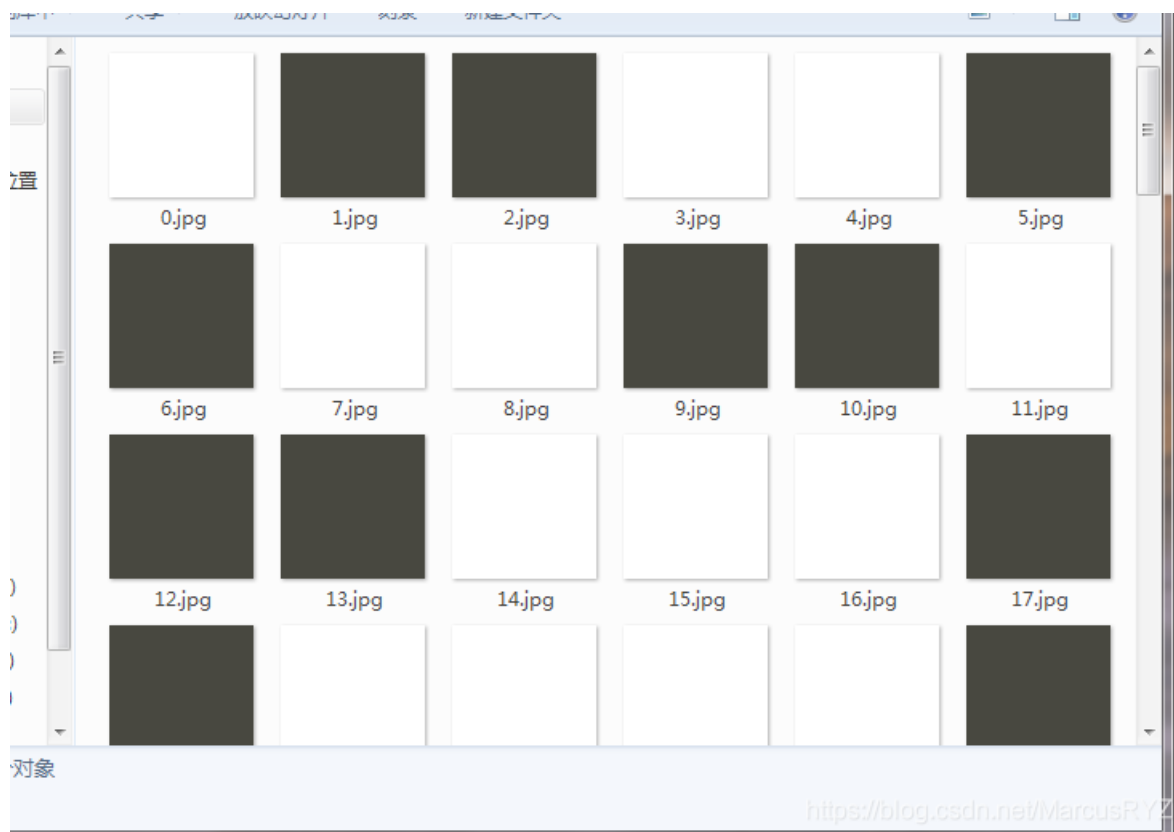
[攻防世界MISC新手练习区](#) 专栏收录该内容

12 篇文章 0 订阅

订阅专栏

大家好, 这次为大家带来的是攻防世界misc部分gif的writeup。

先下载附件, 是一个压缩包。二话不说, 先解压。打开解压后的文件夹后, 发现又有两个文件夹, 打开第一个文件夹, 里面只有一张损坏的图片, 看起来没什么价值。打开第二个文件夹, 里面是一堆或黑或白的图片, 自然而然想到可能黑图和白图对应二进制码中的1和0。



因为直接手动转换太慢, 所以, 我用python写了一个将其转换为二进制的脚本。

```

path = input("输入图片所在文件夹")
img0 = open(path + "\\\" + "0.jpg", "rb")
img0 = img0.read()
out = ""
i = 0
while i <= 103:
    img = open(path + "\\\" + str(i) + ".jpg", "rb")
    img = img.read()
    if img == img0:
        out += "0"
    else:
        out += "1"
    i += 1
f = open(path + "\\\" + "result.txt", "w")
f.write(out)

```

运行之后得到二进制码：

0110011001101100011000010110011101111011010001100111010101001110010111110110011101101001010001100111101。

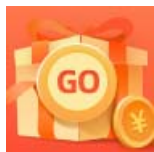
还是那句话，手动转码太慢，上代码。

```

path = input("输入写字本所在文件夹")
f = open(path + "\\\" + "result.txt", "r")
strings = f.read().rstrip()
i = 0
s = ""
out = ""
while i <= len(strings) - 1:
    s += strings[i]
    if i % 8 == 7:
        out += chr(int(s, 2))
        s = ""
    i += 1
f = open(path + "\\\" + "result.txt", "w")
f.write(out)

```

运行之后得到flag：FuN_giF。



[创作打卡挑战赛](#) >

[赢取流量/现金/CSDN周边激励大奖](#)