

掀桌子的writeup

原创

MarcusRYZ 于 2020-02-09 18:47:13 发布 787 收藏

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/104238644>

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, 这次为大家带来攻防世界misc部分掀桌子的writeup。

这道题没有附件, 只有一串奇怪的题目描述: 菜狗截获了一份报文如下

c8e9aca0c6f2e5f3e8c4efe7a1a0d4e8e5a0e6ece1e7a0e9f3baa0e8eafae3f9e4eafae2eae4e3eaebfaebe3f5e7e9f3e4e3e8eaf9
eaf3e2e4e6f2, 生气地掀翻了桌子(╯°□°)╯︵┻━┻

发现其中有一串编码:

c8e9aca0c6f2e5f3e8c4efe7a1a0d4e8e5a0e6ece1e7a0e9f3baa0e8eafae3f9e4eafae2eae4e3eaebfaebe3f5e7e9f3e4e3e8eaf9
eaf3e2e4e6f2

先用base64解码试试看, 不出所料, 行不通。然后仔细观察这串字符串, 发现如果按两个一组分, 感觉有点像16进制。于是用python写个脚本转一下十进制。

```
def hex_dec(string):
    i = 0
    s = ""
    number_str = ""
    while i <= len(string) - 1:
        s += string[i]
        if i % 2 == 1:
            i += 1
            if i != len(string):
                number_str = number_str + str(int(s, 16)) + " "
            s = ""
            continue
        i += 1
    return number_str
hex = input("Please input hex_string: ")
noun = hex_dec(hex)
f = open("result.txt", "w")
f.write(noun)
```

运行后得到一串比较大的数, 不可能直接转ascll码, 试着对每个数减去128, 再转ascll码, 可行。

```
def dec_asc(number):
    i = 0
    s = ""
    s1 = ""
    while i <= len(number) - 1:
        if number[i] != " ":
            s += number[i]
        else:
            s1 = s1 + chr(int(s) - 128)
            s = ""
        i += 1
    return s1
f = open("result.txt", "r")
dec_string = f.read().rstrip()
dec_string = dec_asc(dec_string + " ")
f = open("result.txt", "w")
f.write(dec_string)
```

运行后得flag: hjzcjdjzbjdcjkzkcugisdchjyjsbdf。



[创作打卡挑战赛 >](#)

[赢取流量/现金/CSDN周边激励大奖](#)