

argument

发表于 2021-01-04 分类于 [Challenge](#) , [2019](#) , [湖湘杯](#) , [Misc](#)
[Challenge](#) | [2019](#) | [湖湘杯](#) | [Misc](#) | [argument](#)

[点击此处](#) 获得更好的阅读体验

题目考点

- 简单算法分析

解题思路

程序接收输入后，对输入进行16进制数转换，也就是在0-9a-f之内。然后对一个全局int数组前8个成员写入常量，后8成员不变。最后比较转换后的输入和这个全局数组每个元素-1。

```
1 dwords = [0x00000050, 0x000000C6, 0x000000F1, 0x000000E4, 0x000000E3, 0x000000E2, 0x0000009A, 0x000000A1, 0xa7, 0xde, 0xda, 0x46, 0xab, 0x2e, 0xff, 0xdb]
2 flag = ''
3 for i in dwords:
4     flag += hex(i-1)[2:]
```

Flag

```
1 flag{4fc5f0e3e2e199a0a6ddd945aa2dfeda}
```

- 本文作者: CTFHub
- 本文链接: <https://writeup.ctfhub.com/Challenge/2019/湖湘杯/Misc/8k1zu4pKT8Djt2TS4JPK8c.html>
- 版权声明: 本博客所有文章除特别声明外，均采用 [BY-NC-SA](#) 许可协议。转载请注明出处！

[#Challenge](#) [#Misc](#) [#2019](#) [#湖湘杯](#)

[rsa](#)

[EzMemory](#)