

Re.exe

发表于 2021-03-05 更新于 2021-03-15 分类于 [Challenge](#) , [2020](#) , [SWPU CTF 2020](#) , [Reverse](#)
[Challenge](#) | [2020](#) | [SWPU CTF 2020](#) | [Reverse](#) | [Re.exe](#)

[点击此处](#)获得更好的阅读体验

WriteUp来源

[官方WP](#)

解题思路

这道题的思想是 $A * B = C$

A 矩阵可逆, B 矩阵是由输入的18个字符低4bit,高4bit位构成6*6的矩阵。

验证1: 字符串长度, 验证2: B 矩阵的和, 验证3: $A*B$ 是否等于 C

已知 AC ,求 B

$B = A$ 的逆矩阵 $*C$

然后再根据 B 矩阵拼接回去, 即可得到flag.

- 本文作者: CTFHub
- 本文链接: <https://writeup.ctfhub.com/Challenge/2020/SWPU-CTF-2020/Reverse/5wLRZLZEVNYeRfZV4o9gPn.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](#) [# 2020](#) [# Reverse](#) [# SWPU CTF 2020](#)

[简陋的VM](#)

[原谅最光荣](#)