

发表于 2021-08-30 分类于 [Challenge](#) , [2021](#) , [工业信息安全技能大赛](#) , [巡回赛-兰州站](#)
[Challenge | 2021 | 工业信息安全技能大赛 | 巡回赛-兰州站 | 02](#)

[点击此处](#)获得更好的阅读体验

WriteUp来源

来自M01N战队

题目描述

某工厂怀疑被黑客入侵，工程人员在分析西门子传输协议时，截获一段报文如下：
0300002402f080320100000009000e00050501120a100100010000830000290003000101 请解读协议内容，并准确的拿到返回值，返回值即为flag，flag形式为flag{ }。

题目考点

- 流量分析
- S7Comm协议

解题思路

利用S7Comm协议的脚本将该段报文发送至S7Comm的服务器端（PLC-SIM），wireshark抓取返回报文，报文中的payload即为flag

□

Flag

```
1 flag{0300001602F0803203000000090002000100000501FF}
```

- 本文作者：CTFHub
- 本文链接：<https://writeup.ctfhub.com/Challenge/2021/工业信息安全技能大赛/巡回赛-兰州站/3PPVQd6MGniVb7pGL54CQv.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](#) [#2021](#) [#工业信息安全技能大赛](#) [#巡回赛-兰州站](#)

[11](#)

[10](#)