

简单流量分析

发表于 2021-01-25 分类于 [Challenge](#) , [2019](#) , [工业信息安全技能大赛](#) , [山东站](#)
[Challenge | 2019 | 工业信息安全技能大赛 | 山东站 | 简单流量分析](#)

[点击此处](#)获得更好的阅读体验

WriteUp来源

来自MOIN战队

题目描述

不久前，运维人员在日常安全检查的时候发现现场某设备会不时向某不知名ip发出非正常的ICMP PING包。这引起了运维人员的注意，他在过滤出ICMP包分析并马上开始做应急处理很可能已被攻击的设备。运维人员到底发现了什么?flag形式为flag{}

题目考点

解题思路

ICMP包长度转为ascii码,最后base64解码得flag

```
1 #!/usr/bin/env python
2 # coding:utf-8
3 import base64
4 from scapy.all import rdpcap
5
6 packets=rdpcap("./2-8.pcap")
7 res = ""
8 for p in packets:
9     if p.payload.payload.type == 8:
10         l = len(str(p.payload.payload.payload))
11         res += chr(l)
12
13 print base64.b64decode(res)
```

□

Flag

```
1 FLAG{xx2b8a_6mm64c_fsociety}
```

- 本文作者: CTFHub
- 本文链接: <https://writeup.ctfhub.com/Challenge/2019/工业信息安全技能大赛/山东站/wQwpcqkStdjNFFLJMmpa3.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](#) [#2019](#) [#工业信息安全技能大赛](#) [#山东站](#)
[另一个隐藏的黑客](#)
[奇怪的文件](#)