

攻防世界 Misc高手进阶区 4分题 Hidden-Message

原创

思源湖的鱼 于 2020-12-04 10:55:26 发布 1939 收藏 1

分类专栏: [ctf](#) 文章标签: [ctf](#) [攻防世界](#) [misc](#) [端口隐写](#) [wireshark](#)

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/weixin_44604541/article/details/110630239

版权

CTF

[ctf 专栏收录该内容](#)

200 篇文章 23 订阅

订阅专栏

前言

继续ctf的旅程

攻防世界Misc高手进阶区的4分题

本篇是Hidden-Message的writeup

发现攻防世界的题目分数是动态的

就仅以做题时的分数为准了

解题过程

下下来一个流量包

扔进wireshark

72	40.092118	192.168.56.1	192.168.56.101	UDP	65	3401	→ 4400	Len=23
73	41.143891	192.168.56.1	192.168.56.101	UDP	65	3401	→ 4400	Len=23
74	42.195775	192.168.56.1	192.168.56.101	UDP	65	3400	→ 4400	Len=23
75	42.263750	192.168.56.1	192.168.56.101	UDP	65	3400	→ 4400	Len=23
76	42.327784	192.168.56.1	192.168.56.101	UDP	65	3401	→ 4400	Len=23
77	43.375790	192.168.56.1	192.168.56.101	UDP	65	3401	→ 4400	Len=23
78	44.423964	192.168.56.1	192.168.56.101	UDP	65	3400	→ 4400	Len=23
79	44.495936	192.168.56.1	192.168.56.101	UDP	65	3400	→ 4400	Len=23
80	44.563916	192.168.56.1	192.168.56.101	UDP	65	3400	→ 4400	Len=23

发现只有红框位置0101不断变换

感觉是隐写

提取出来

10110111100110101001011010001100100110101001000110011101100110101000110110011000

但是1打头
不像ascii码

转换进制
无果

猜测10互换

然后转ascii

得到flag: `Heisenberg`

结语

端口隐写有点意思