

# 攻防世界 Misc高手进阶区 3分题 misc1

原创

思源湖的鱼  于 2020-12-02 13:29:02 发布  226  收藏

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

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/110478409](https://blog.csdn.net/weixin_44604541/article/details/110478409)

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3分题

本篇是misc1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

给了一串字符

```
d4e8e1f4a0f7e1f3a0e6e1f3f4a1a0d4e8e5a0e6ece1e7a0e9f3baa0c4c4c3d4c6fbb9e1e6b3e3b9e4b3b7b7e2b6b1e4b2b6b9e2b1b1b3b3b7e6b3b3b0e3b9b3b5e6fd
```

瞅着像16进制

但直接转ascii得到一串乱码

根据经验

可能是偏移了128

减去128看看

```
cipher = "d4e8e1f4a0f7e1f3a0e6e1f3f4a1a0d4e8e5a0e6ece1e7a0e9f3baa0c4c4c3d4c6fbb9e1e6b3e3b9e4b3b7b7e2b6b1e4b2b6b9e2b1b1b3b3b7e6b3b3b0e3b9b3b5e6fd"
print(''.join([chr(int(cipher[i:i + 2], 16) - 128) for i in range(0, len(cipher), 2)]))
```

```
1 'd4e8e1f4a0f7e1f3a0e6e1f3f4a1a0d4e8e5a0e6ece1e7a0e9f3baa0c4c4c3d4c6fbb9e1e6b3e3b9e4b3b'
2 join([chr(int(cipher[i:i + 2], 16) - 128) for i in range(0, len(cipher), 2)])
```

That was fast! The flag is:  
DDCTF{9af3c9d377b61d269b11337f330c935f}

得到flag

## 结语

注意偏移量