

实验吧-围在栅栏中的爱WriteUp

原创

焚卷觅光 于 2017-07-24 20:53:23 发布 2989 收藏

分类专栏: [CTF 解密 栅栏](#) 文章标签: [密码 解密 围在栅栏中的爱 实验吧 栅栏](#)

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/wenliheng0/article/details/76037973>

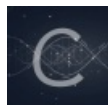
版权



[CTF 同时被 3 个专栏收录](#)

5 篇文章 0 订阅

订阅专栏



[解密](#)

3 篇文章 0 订阅

订阅专栏



[栅栏](#)

1 篇文章 0 订阅

订阅专栏

实验吧-围在栅栏中的爱WriteUp

题目: 最近一直在好奇一个问题, QWE到底等不等于ABC?

flag格式: CTF{xxx}

0X00

先拿去摩斯密码解密得到: kiqlwtfcqgnsoo

根据 *QWE到底等不等于ABC* 想到密码替换

```

#include <iostream>
#include <string>
using namespace std;

string a="qwertyuiopasdfghjklzxcvbnm";
string b="abcdefghijklmnopqrstuvwxyz";

int main()
{
    int j,i;
    string pwd="kiqlwtfcqgnsoo";
    for(i=0;i<pwd.size();i++)
    {
        for(j=0;j<a.size();j++)
        {
            if(pwd[i] == a[j])
                break;
        }
        cout<<b[j];
    }
    cout<<endl;
    return 0;
}

```

PS: 其实就是从键盘第一排，第一个开始排A, B, C, D,

替换后得到: rhasbenvaoylii

对于这种字串，咋一看还以为解错了。其实可以在串中看出一些常见的英文单词，然后题目也提示了有栏栅加密，就拿串去跑栏栅。

0X01

这道题其实还有一个坑点，坑了我一会，一度让我认为自己的思路是错的。

前面得到的 rhasbenvaoylii 还要倒序

得到新的串: iilyoavnebsahr

跑栏栅:

2栏:

inielbysoaahvr

7栏:

iloveshiyanbar

所以flag就是 `Flag{Iloveshiyanbar}`