

# buuctf-简单注册器

原创

[v\\_3483608762](#) 于 2021-02-08 11:17:04 发布 430 收藏

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/v\\_3483608762/article/details/113753802](https://blog.csdn.net/v_3483608762/article/details/113753802)

版权

## buuctf-简单注册器

1.下载下来是apk文件，然后就用JEB打开。我从官网上下JEB，竟然找不到这个函数（绝了）。然后用hxd给的吾爱的jeb就能找得到。在flag包->mainactivity。

```
if(flag == 1) {
    char[] x = "dd2940c04462b4dd7c450528835cca15".toCharArray();
    x[2] = (char)(x[2] + x[3] - 50);
    x[4] = (char)(x[2] + x[5] - 0x30);
    x[30] = (char)(x[0x1F] + x[9] - 0x30);
    x[14] = (char)(x[27] + x[28] - 97);
    int i;
    for(i = 0; i < 16; ++i) {
        char a = x[0x1F - i];
        x[0x1F - i] = x[i];
        x[i] = a;
    }

    textView.setText("flag{" + String.valueOf(x) + "}");
    return;
}
```

[https://blog.csdn.net/v\\_3483608762](https://blog.csdn.net/v_3483608762)

2.看到函数写代码

```
#include <iostream>
#include <string>
using namespace std;
int main ()
{
    string x="dd2940c04462b4dd7c450528835cca15";
    char a;
    int i=0;
    x[2] = (char)(x[2] + x[3] - 50);
    x[4] =(char)(x[2] + x[5] - 0x30);
    x[30]=(char)(x[0x1F] + x[9] - 0x30);
    x[14] =(char)(x[27] + x[28] - 97);
    for ( ;i<16;+i)
    {
        a = x[0x1f - i];
        x[0x1f - i] = x[i];
        x[i] = a;}
    cout<<x;
    return 0;
}
```

3搞定，最近是写博客写的少，以后要多多写呀。