

看雪题库REVERSE的马到成功

原创

沐一·林 于 2022-01-19 19:54:51 发布 77 收藏

分类专栏: [CTF 逆向](#) 文章标签: [ctf](#)

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/xiao_1bai/article/details/122588453

版权



[CTF 同时被 2 个专栏收录](#)

167 篇文章 6 订阅

订阅专栏



[逆向](#)

95 篇文章 6 订阅

订阅专栏

看雪题库REVERSE的马到成功

继续开启全栈梦想之逆向之旅~

这题是看雪题库REVERSE的马到成功

马到成功

[REVERSE](#)

难度: 发布时间: 2020-03-10 [免费](#)

Android题。请下载mdcg.zip。

[mdcg.zip](#) 已有 635 人下载

CSDN @沐一·林

今天复毛概，比较枯燥，看见看雪搞了个CTF题库就注册玩一下，简单写一道题。

照例下载附件，是个APK文件，照例JEB打开查主main函数：

```
import android.app.Activity;
import android.os.Bundle;
import java.util.Timer;

public class Main extends Activity {
    public static String a(String arg4) {
        StringBuilder v1 = new StringBuilder();
        int v0;
        for(v0 = 0; v0 < arg4.length(); v0 += 2) {
            v1.append((char)Integer.parseInt(arg4.substring(v0, v0 + 2), 16));
        }
        return v1.toString();
    }

    @Override // android.app.Activity
    ...
```

看到可疑的base64加密字符串。

```
public void onCreate(Bundle arg1) {  
    super.onCreate(arg1);  
    this.setContentView(0x7F030000); // layout:main  
    int[] v3 = new int[]{300};  
    int[] v6 = new int[]{0};  
    Timer v4 = new Timer();  
    v4.schedule(new a(this, v3, v4, "eTB1XzRyM181dXAzc19mNDU3Cg==", v6), 0L, 0xFAL);  
}  
}
```

CSDN @沐一·林

加密解密小玩具 Ver0.2 by Lucky_789 【bbs.chinapyg.com】

RSA AES Base64 Base32 SHA MD5 RC4

字串(T) ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZabcdefghijklmnopqrstuvwxyz0123456789+/ 恢复标准串

明文(M)
去空格

解密一下好像是个flag一样的东西。

密文(c)
去空格

加密 解密 清空 明文选项: Ascii串 Unicode串 Hex块

当前位置: Base64 加密解密小玩具, 仅供娱乐(^_^) by Lucky_789 CS2014年11月 林...

然后就提交成功了。。。算了，继续复习去了



肝子！
敬礼！