

# CTF-Misc-LSB

原创

归子莫 于 2020-05-15 13:17:31 发布 2175 收藏 6

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/qq\\_45163122/article/details/106139952](https://blog.csdn.net/qq_45163122/article/details/106139952)

版权

## CTF-Misc-LSB

博客说明

文章所涉及的资料来自互联网整理和个人总结，意在于个人学习和经验汇总，如有什么地方侵权，请联系本人删除，谢谢！本文仅用于学习与交流，不得用于非法用途！

### CTP平台

网址

<https://buuoj.cn/challenges>

题目

Misc类，LSB

思路

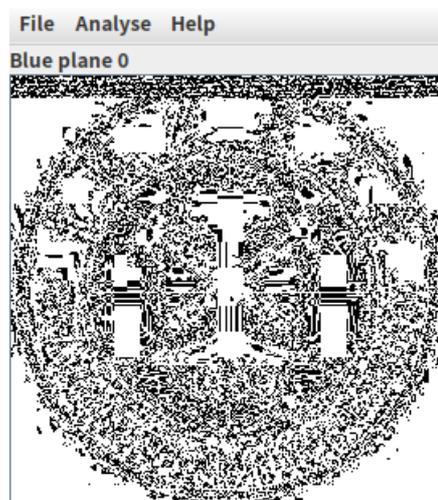
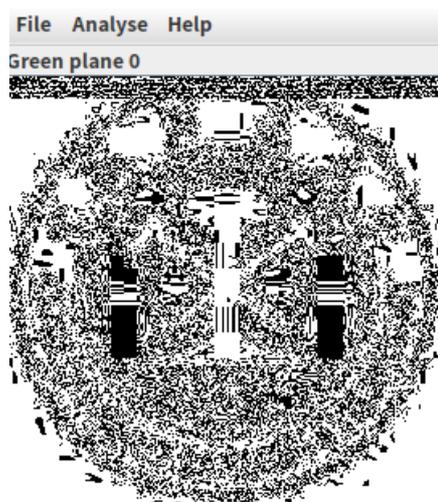
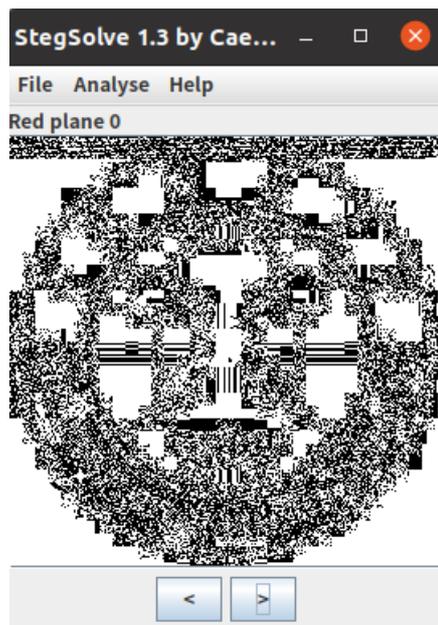
**LSB**（Least Significant Bit），意为最低有效位；**MSB**（Most Significant Bit），意为最高有效位。通常，MSB位于二进制数的最左侧，LSB位于二进制数的最右侧。若MSB=1，则表示数据为负值，若MSB=0，则表示数据为正

使用 **stegsolve**

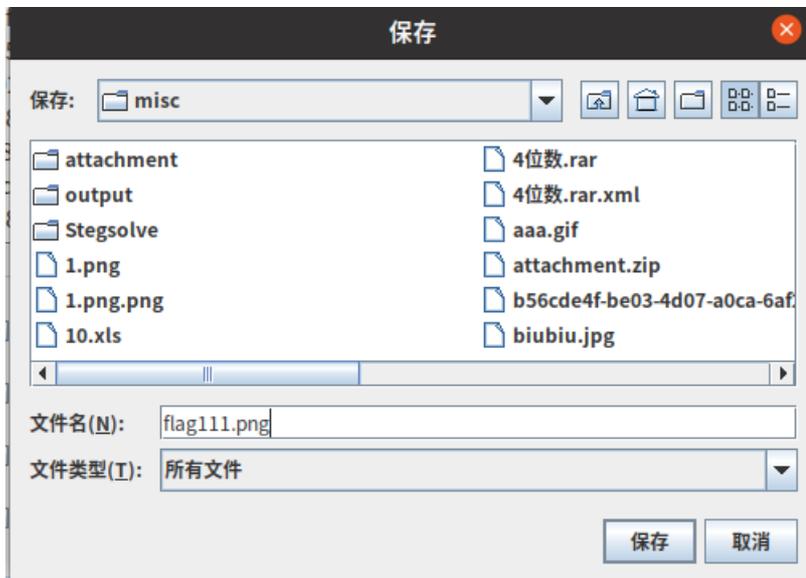
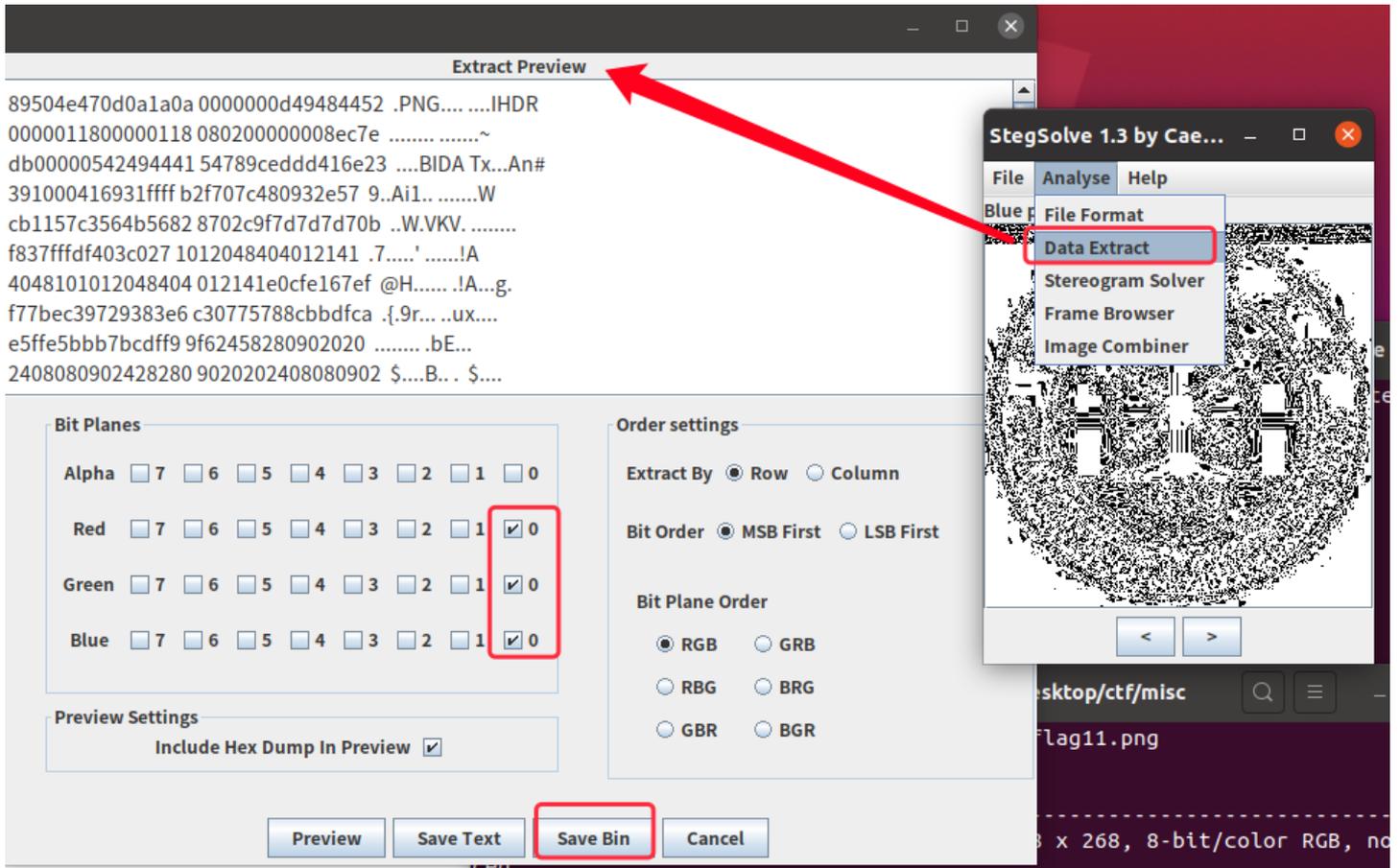
将图片放进去



一直翻，看看有什么不对的地方



可以发现Red, Blue, Green的0通道的图片上方有东西，用Data Extract查看这三个通道结合起来的東西



保存为flag11.png，发现是一个二维码



## 测试

扫描二维码得到flag



## 感谢

BUUCTF  
以及勤劳的自己