

PNG隐写(4)-- i春秋网鼎杯网络安全大赛minified题目writeup

原创

[tdcoming](#)



于 2018-08-21 10:29:43 发布



4090



收藏

分类专栏: [CTF](#) 文章标签: [png图片隐写](#) [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/qq_29647709/article/details/81903082

版权

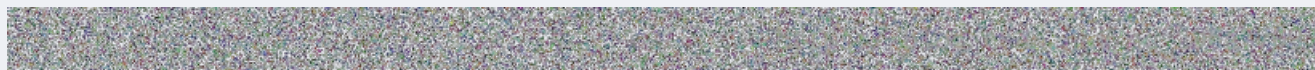


[CTF 专栏收录该内容](#)

12 篇文章 0 订阅

订阅专栏

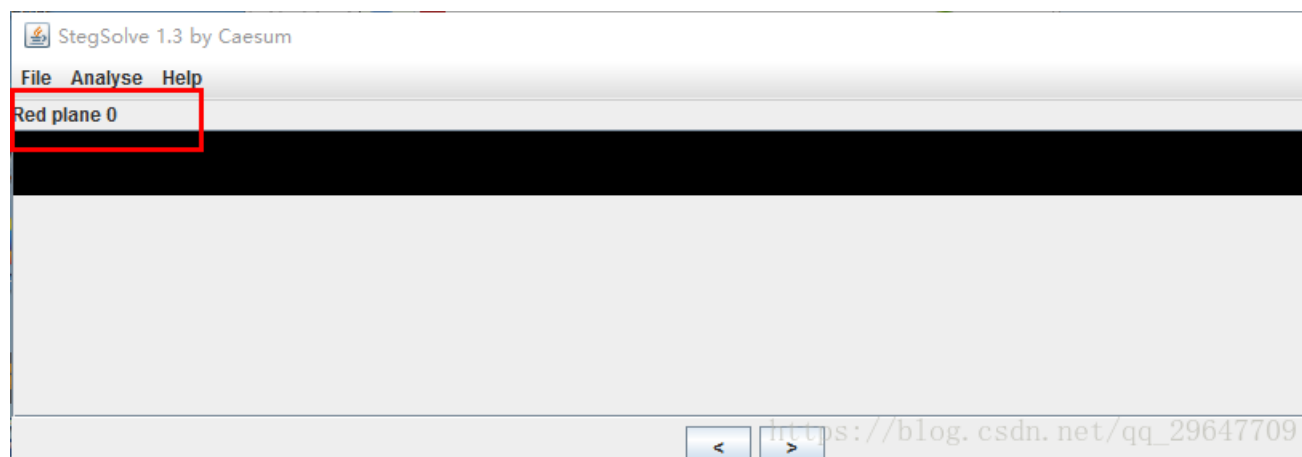
题目信息: minified, 下载下来是一个压缩包 解压后得到flag_enc.png



如果经常做题，一看就知道是PNG隐写，使用工具stegsolve.jar

点击右箭头

发现red0通道为空



猜测是0通道有问题，将其他plane 0通道（red, green, Alpha）提取并且保存



使用Stegsolve对三张图片分别做Image Combiner对比，最后发现Alpha plane 0和green plane 0通道进行XOR（异或）就可以得到flag

