

# 2015XDCTF MISC

转载

[weixin\\_34255055](#) 于 2015-10-07 01:00:46 发布 58 收藏

文章标签: [git](#)

原文链接: <http://blog.51cto.com/fy20000/1700552>

版权

MISC100:题目给了两张图zzzzzyu.png和org.png,下载后发现两张图都是这样的,



放到winhex里发现文件类型确实是png格式,文件尾也没有添加额外的附加信息,再用stegsolve打开进行移位也没有发现什么异常...,查看图片信息也没有发现flag。。然后仔细观察图片就开始瞎猜是不是跟图片中的钥匙和0101顺序有关呢。。(事实证明脑洞开歪了真不好玩。。居然没发现这就是主办方的LOGO,Org。。。)

然后有hint是braintool,上google搜了一下发现是github上一个专门加解密用的工具

<https://github.com/mbikovitsky/BrainTools>,然而没用过github。。不知道怎么下载和用上面的工具== (其实执行说明就在下面啊!!!也可能是自己对英文还是有点怕,然后就没细看...明明第一题是很简单的明明已经找到工具了QAQ。。钻研精神很重要啊以后不能这么浮了。。)

回到正题...然后看了writeup了以后自己动手做一遍。

以下是做的结果

各大writeup上面都直接说编译一下然后运行,表示真的不知道是自己编译还是用git编译-- (更加坚定了我学习git的决心。。)然后直接用VS打开BrainTools-master/BrainTools.sln(VS下的解决方案文件,包含整个项目的信息),编译了一下,生成bin文件,打开Debug下的exe文件,一闪就木有了...然后通过命令行打开,尝试了各种终于成功了...最后说一下题目图片放在exe所在目录下才可以直接操作,不然会报错(我就是这么闹笑话的--。)

