

CTF隐写篇

原创

jiaojiaow 于 2020-03-16 16:25:55 发布 1122 收藏 3

文章标签: [经验分享](#)

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/weixin_44763914/article/details/104901879

版权

CTF隐写篇

1、【彩虹的声音】风雨过后就会见到彩虹的, 答案格式是key{xxxx}, 所以答案是?

【Their thinking】此题得到的是一个.wav的音频, 打开后听到非常刺耳的声音。使用Adobe Audition CC打开Shift+D查看频谱频率便可发现flag。

2、【分解1】答案的格式是sctf{xxxx}, 所以答案是

【Their thinking】当拿到图片隐写的后首先查看图片的类型, 拿到kali里进行binwalk如看到这个图片含有其他信息进行foremost分解。而此题的题目就是分解, 所以拿到题目后直接到kali foremost便得到了flag。

3、【下雨天】答案格式: GUETCTF{flag}, flag是解密内容

【Their thinking】按照步骤拿到图片后到kali进行binwalk, 发现此图片是一张gif图片, 修改后缀打开图片看到一闪而过的字体猜想可能为此题的flag。使用stegsolve打开 一帧一帧的查看图片便得到了flag。

4、【女神】女神的头发里好像有东西! 答案格式: nctf{flag}, flag是解密内容

【Their thinking】按照步骤拿到图片后到kali进行binwalk, 发现此照片异常。再使用stegsolve打开查看图片的文件格式在最低发现flag。

5、【Word隐写】答案格式: venusctf{flag}, flag是解密内容

【Their thinking】题目为Word隐写, 得到是是一个txt文件。修改后缀使用word打开后。查看隐藏文字(点击文件->选项->显示->勾选隐藏文字, 打印隐藏文字)。便得到flag。

6、【LSB】答案格式: SimCTF{flag}, flag是解密内容

【Their thinking】按照步骤拿到图片后到kali进行binwalk, 分解得到bmp图片。使用wbStego数字隐藏工具打开, 破解得到一个文件用记事本打开得到flag。

7、【黑与白】仔细看看图片, 答案的格式是venusctf{xxxx}, 所以答案是

【Their thinking】**得到一个二维码, 扫描得到“你会五笔吗”, 题干是你仔细查看图片, 看到图片的名字反过来是一个软件Steganography的名字, 使用Steganography打开点击Decode进行解密得到乱码, 点击Decrypt进行破解发现需要密码。此时想到二维码的提示“你会五笔吗”百度“你会五笔吗”的五笔输入得到flag。