

CTF-隐写术总结

原创

[LittleSliper](#) 于 2019-02-03 11:38:46 发布 1030 收藏 7

分类专栏: [CTF 成长记录](#) 文章标签: [CTF 信息安全 隐写术 隐写工具 做题经验总结](#)

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_43659360/article/details/86756818

版权



[CTF 同时被 2 个专栏收录](#)

5 篇文章 1 订阅

订阅专栏



[成长记录](#)

5 篇文章 0 订阅

订阅专栏

随时更新, 想到什么就写, 或者做题碰到新的思路或者工具就写

一、工具

1、HxD

分析十六进制码

用途: 分析文件头, HIDR, 压缩包伪加密等等

2、stegslope

分析图片三色隐写, LSB隐写, 主要针对PNG格式

用途: 色道隐写分析

3、jphs

jpg格式图片的隐写

4、binwalk

kali linux系统自带的进制分析工具, 主要用于简单分析一个文件是否有简单的进制拼接隐写

5、foremost

kali linux系统上面的文件分离工具

用途: 拼接文件的分离

6、steganography

一个在线图片解密工具

网站: <http://www.atool.org/steganography.php>

7、steghide

图片加密解密工具

隐写: `steghide embed -cf [图片文件载体] -ef [待隐藏文件]`

解密: `steghide extract -sf 图片文件载体`

具体使用方法参考jeanphorn大佬的

<https://blog.csdn.net/Jeanphorn/article/details/45034859>