

# 2021-09-23 网安实验-图像隐写-图像对比

原创

愚公搬代码 于 2021-09-24 09:03:50 发布 24576 收藏

分类专栏: [CTF-网络安全实验](#) 文章标签: [python](#) [深度学习](#) [pycharm](#)

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/aa2528877987/article/details/120447614>

版权

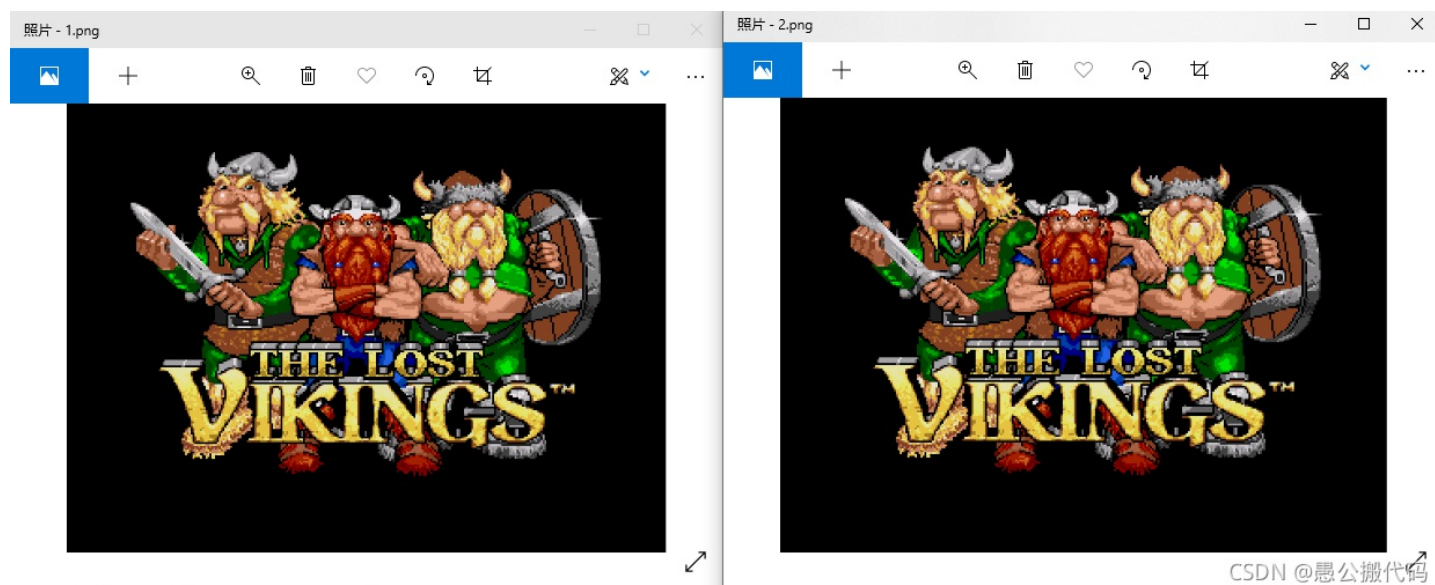


[CTF-网络安全实验](#) 专栏收录该内容  该专栏为热销专栏榜 第30名

194 篇文章 7 订阅 ¥99.90 ¥99.00

订阅专栏

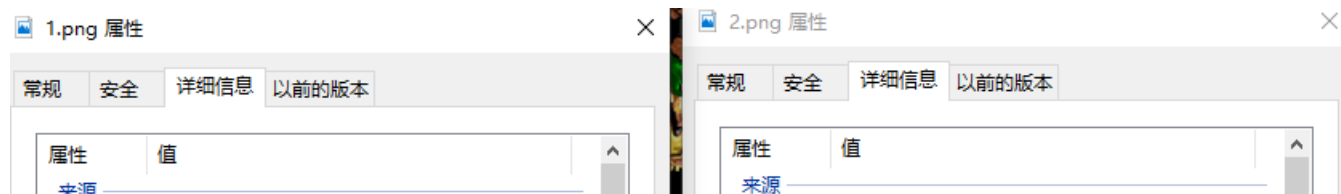
我们先查看两张图片:

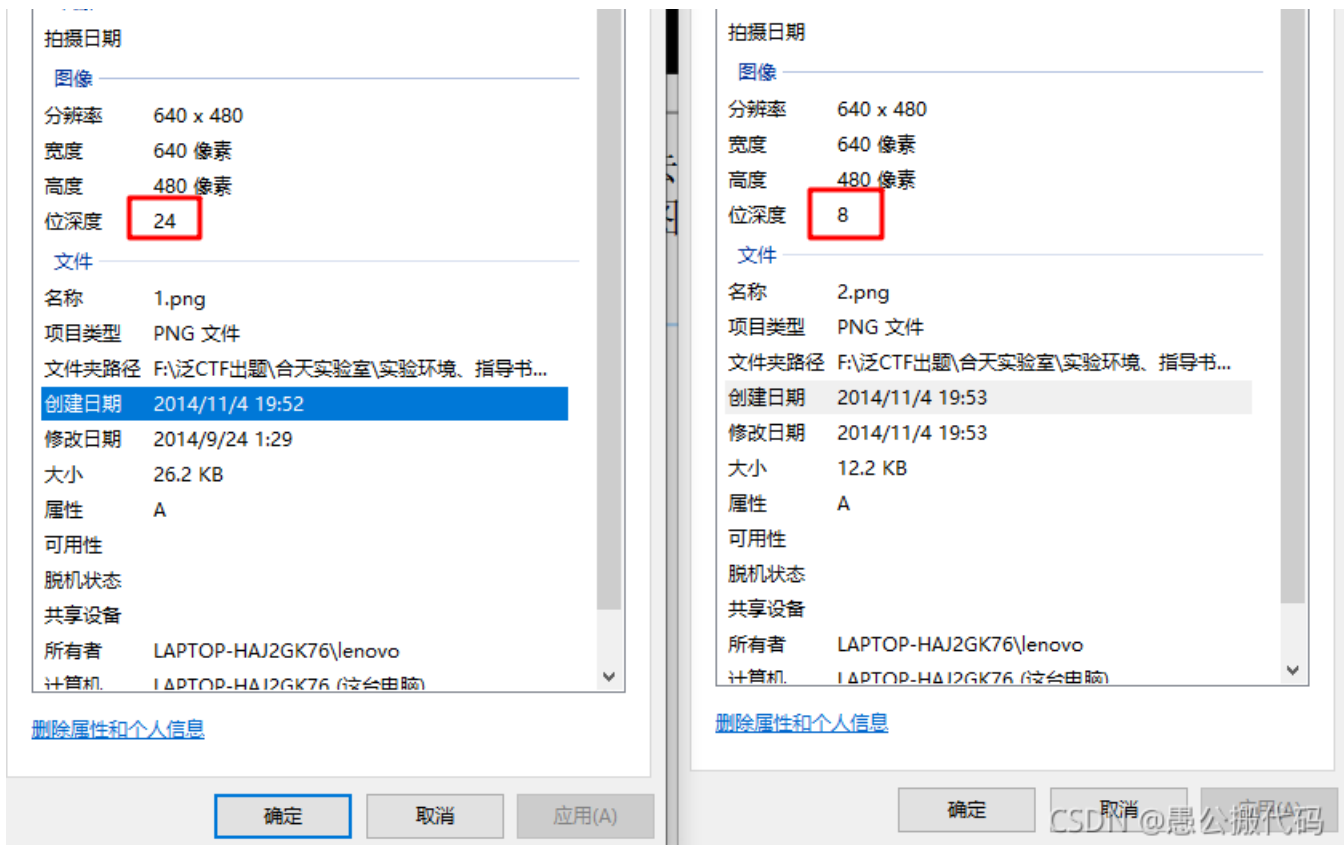


肉眼看上去一模一样, 但是仔细看两张图片的信息, 一个大一个小, 那么说明这两张图片肯定是有不同之处的:

文件名	日期	文件类型	文件大小
1.png	2014/9/24 1:29	PNG 文件	27 KB
2.png	2014/11/4 19:53	PNG 文件	13 KB

比较两个图片的属性信息, 发现两个图片的位深度不同:





很好，那么1.png的占用存储比较大，那么信息很可能就隐藏在1.png中，（注意我们这里只是猜测，并不是说它大，信息就一定隐藏在它里面）。这时候，就需要祭出我们的神器：StegSolve。这是一个在CTF中，解决图片隐写类题目的常用工具。如图，我们打开StegSolve，选择“file->open->1.png”