

ctf kali虚拟机初体验

原创

ThnPkm 于 2021-11-30 20:33:24 发布 1007 收藏

分类专栏: [刷题 wp](#) 文章标签: [安全](#)

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_61768489/article/details/121638616

版权



[刷题 wp](#) 专栏收录该内容

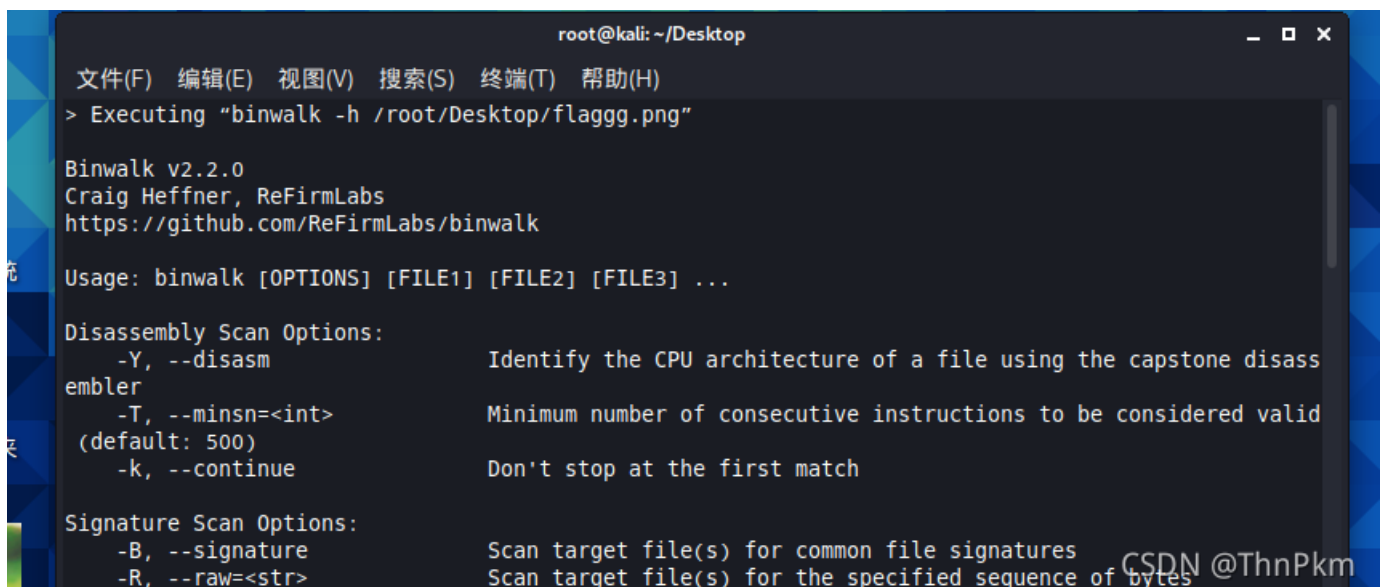
37 篇文章 3 订阅

订阅专栏

虚拟机安装好一个多星期了, 一直没有搞懂怎么做, 今天终于是使用了一下

一直想使用binwalk分离出隐写的文件

之前是这么尝试的



长得不是我想要的样子

嗯终于知道是咋个弄了，直接在Terminal终端里输入“binwalk”后面加上文件即可

用kali写一下之前的图片隐写2顺带写个wp:

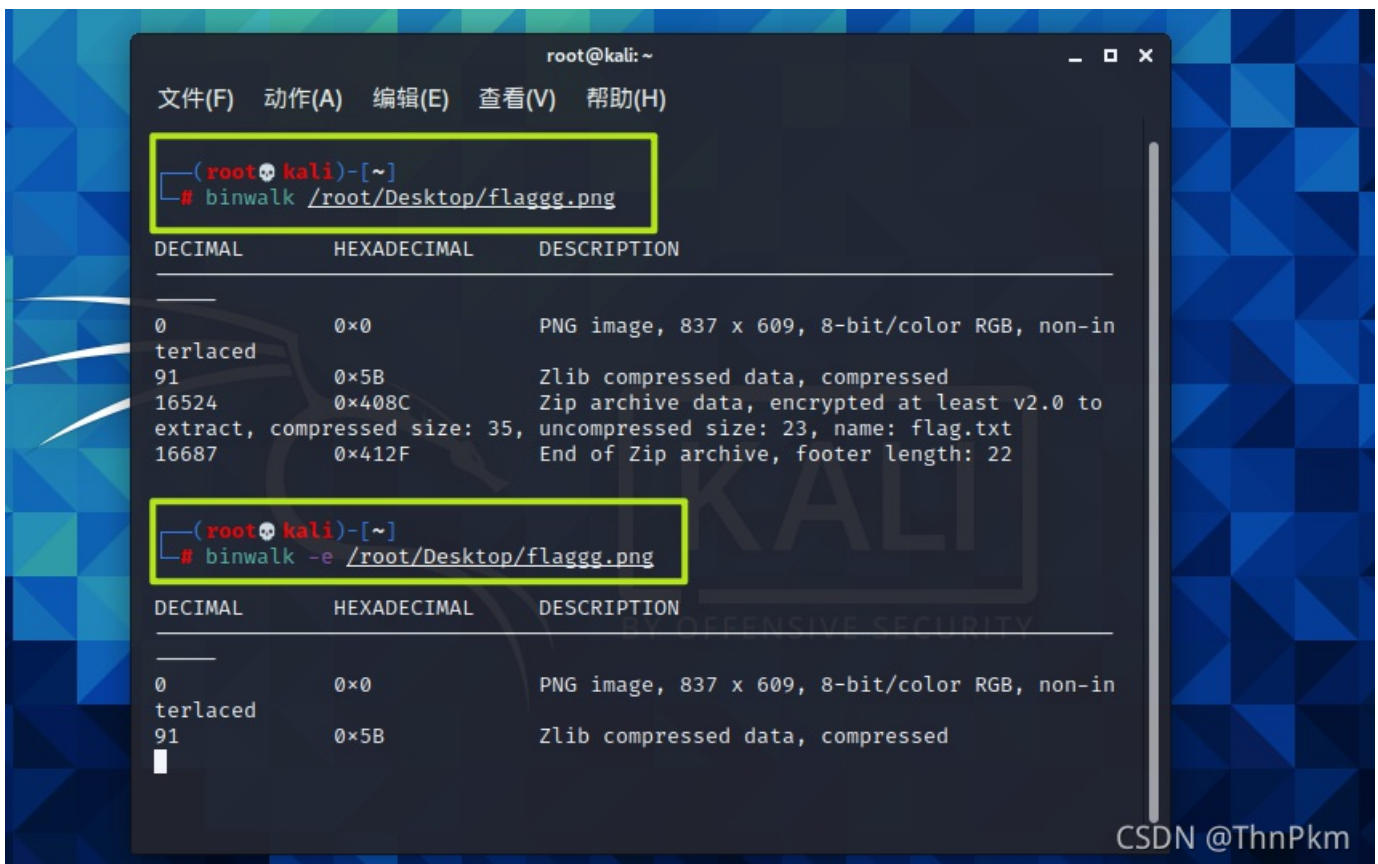
首先将下载好的png文件拖进kali

binwalk检查文件：（文件也是直接拖在后面去的）

```
binwalk /root/Desktop/flaggg.png
```

binwalk分离文件:

```
binwalk -e /root/Desktop/flaggg.png
```



The screenshot shows a terminal window with the following content:

```
root@kali: ~
文件(F) 动作(A) 编辑(E) 查看(V) 帮助(H)
# binwalk /root/Desktop/flaggg.png
```

DECIMAL	HEXADECIMAL	DESCRIPTION
0	0x0	PNG image, 837 x 609, 8-bit/color RGB, non-in
terlaced		
91	0x5B	Zlib compressed data, compressed
16524	0x408C	Zip archive data, encrypted at least v2.0 to
		extract, compressed size: 35, uncompressed size: 23, name: flag.txt
16687	0x412F	End of Zip archive, footer length: 22

```
# binwalk -e /root/Desktop/flaggg.png
```

DECIMAL	HEXADECIMAL	DESCRIPTION
0	0x0	PNG image, 837 x 609, 8-bit/color RGB, non-in
terlaced		
91	0x5B	Zlib compressed data, compressed

CSDN @ThnPkm

完成后桌面出现新的文件夹



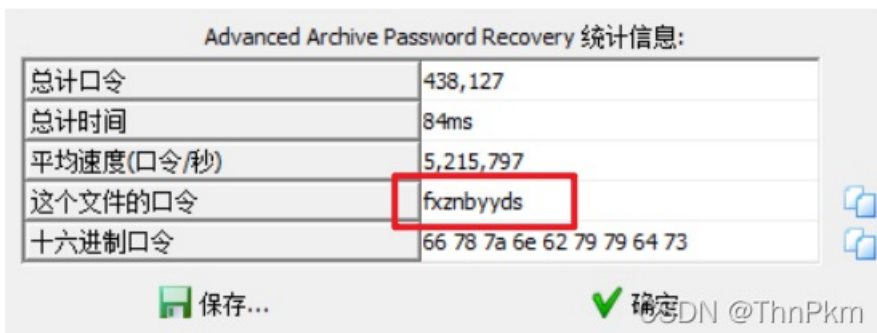
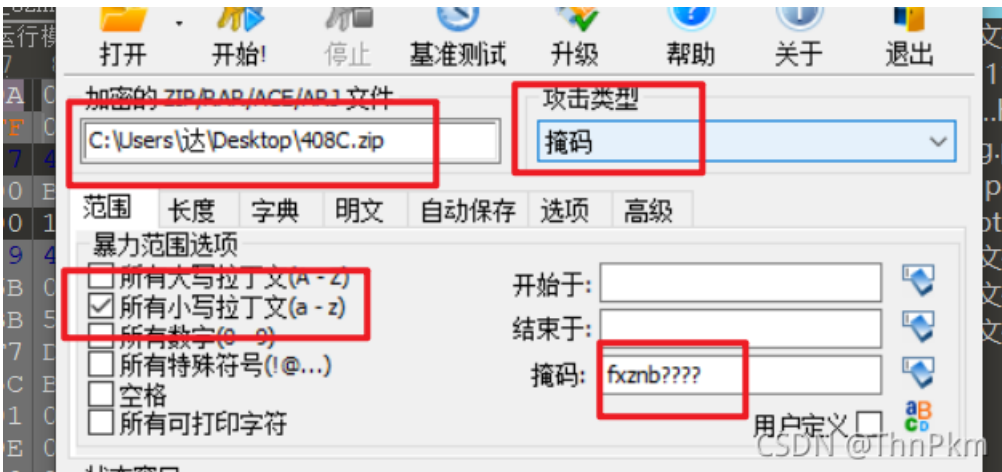
把408C.zip 拖出kali，到本机桌面进行密码爆破

先010修改图片高度得到密码：

hint: 密码为fxznb+四位小写字母

CSDN @ThnPkm

掩码爆破



得到密码后即出flag