

# CTF-misc(ext3)

原创

[hangshao0.0](#) 于 2020-04-14 13:59:59 发布 1572 收藏 3

分类专栏: [ctf-misc](#)

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\\_45254208/article/details/105510124](https://blog.csdn.net/weixin_45254208/article/details/105510124)

版权



[ctf-misc](#) 专栏收录该内容

6 篇文章 1 订阅

订阅专栏

1. 可以先用 **file** 查看一下文件信息, 似乎没什么东西

```
root@kali:/mnt/hgfs/win_kali_desktop# file f1fc23f5c743425d9e0073887c846d23
f1fc23f5c743425d9e0073887c846d23: Linux rev 1.0 ext3 filesystem data, UUID=cf6d7
bff-c377-403f-84ae-956ce3c99aaa (needs journal recovery)
root@kali:/mnt/hgfs/win_kali_desktop#
```

2. 使用 **strings** 命令查看指定文件下有没有 **flag** 这样的字符串

```
root@kali:/mnt/hgfs/win_kali_desktop# strings f1fc23f5c743425d9e0073887c846d23 | grep flag
.flag.txt.swp
flag.txtt.swx
~root/Desktop/file/07avZhikgKgbF/flag.txt
.flag.txt.swp
flag.txtt.swx
root@kali:/mnt/hgfs/win_kali_desktop#
```

发现在 07avZhikgKgbF 目录下有 flag.txt 文件

3.ext3是一个日志文件系统，常用于Linux操作系统，所以把它挂载到linux系统上(mnt目录)

```
root@kali:~/mnt/hgfs/win_kali_desktop# mount f1fc23f5c743425d9e0073887c846d23 /mnt
```

```
root@kali: /mnt/O7avZhikgKgbF
文件(F) 编辑(E) 查看(V) 搜索(S) 终端(T) 帮助(H)
root@kali:~# cd /mnt
root@kali:~/mnt# ls
02CdWGSxGPX.bin  6JR3      H          LlC6Z0zrgy.bin  07avZhikgKgbF  Raf3SYj
0GY1l            6wUaZE1vbsW  H2Zj8FNbu  L00J8           o8             rhZE1LZ6g
0h3a5            7H7geLLS5    hdi7       lost+found      00o0s         Ruc9
0l              8A2MFawD4    hYuPvID    LvuGM           orcA          RZT0Gd
0qsd            8DQFirm0D    i          lWIRfzP         oSx2p        scripts
0wDq5           8HhWfV9nK1   imgLDPt48Y  m              0T           sdb.cramfs
0Xs            8nwg         ix1EMRHRpIc2  m9V0lIaElz     poiuy7Xdb    sn
1              8RxQG4bvd    j6uLMX     MiU             px6u         SPaK8l2sYN
2X            FinD         jE         Mnuc            Q           SrZznhSAj
3             fm          jj         n              qkCN8        t
3J            g           KxEQM     NgzQPW         QmUY1d       T
44aAm         gtj         LG6F      Nv             QQY3sF63w   TFGV0SwYd.txt
4A            h           Lh         o              r

root@kali:~/mnt# cd 07avZhikgKgbF
root@kali:~/mnt/07avZhikgKgbF# ls
flag.txt
root@kali:~/mnt/07avZhikgKgbF# cat flag.txt
ZmxhZ3tzYWpiY2lienNrampjbmJoc2J2Y2pianN6Y3N6Ymt6an0=
root@kali:~/mnt/07avZhikgKgbF#
```

[https://blog.csdn.net/weixin\\_45254208](https://blog.csdn.net/weixin_45254208)

#### 4.base64解码

得到flag