




# xctf misc ext3

原创

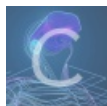
[highgerms](#)  于 2019-08-17 01:37:09 发布  714  收藏

分类专栏: [ctf](#) 文章标签: [misc新手](#)

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\\_43605586/article/details/99687838](https://blog.csdn.net/weixin_43605586/article/details/99687838)

版权



[ctf](#) 专栏收录该内容

25 篇文章 2 订阅

订阅专栏

题目提示是linux系统光盘, 我们就要想到光盘挂载的问题了

```

root@centos65:/home/centos
文件(F) 编辑(E) 查看(V) 搜索(S) 终端(T) 帮助(H)
hugepages ram0 stdin tty34 tty63
hvc0 ram1 stdout tty35 tty7
input ram10 systty tty36 tty8
kmsg ram11 tty tty37 tty9
log ram12 tty0 tty38 tty50
[root@centos65 dev]# pwd
/dev
[root@centos65 dev]# cd /home
[root@centos65 home]# ls
centos lost+found
[root@centos65 home]# cd /home/centos
[root@centos65 centos]# ls
公共的 模板 视频 图片 文档 下载 音乐 桌面
[root@centos65 centos]# mkdir rom
[root@centos65 centos]# ls
rom 公共的 模板 视频 图片 文档 下载 音乐 桌面
[root@centos65 centos]# mount /dev/cdrom /home/centos/rom
mount: block device /dev/sr0 is write-protected, mounting read-only
[root@centos65 centos]# umount /dev/cdrom
[root@centos65 centos]# mount /dev/cdrom /home/centos/rom
mount: block device /dev/sr0 is write-protected, mounting read-only
[root@centos65 centos]# umount /home/centos/rom
[root@centos65 centos]# eject

```

上图是我网上找的挂载光驱的教程

图片

把附件扔进linux中，我把它重命名为cdrom,并在同级创建了一个文件夹：rom

,然后进入cdrom和rom共同的目录终端下，使用 `mount cdrom rom` 将其进行挂载，然后进入rom目录下，一个个查看有没有flag

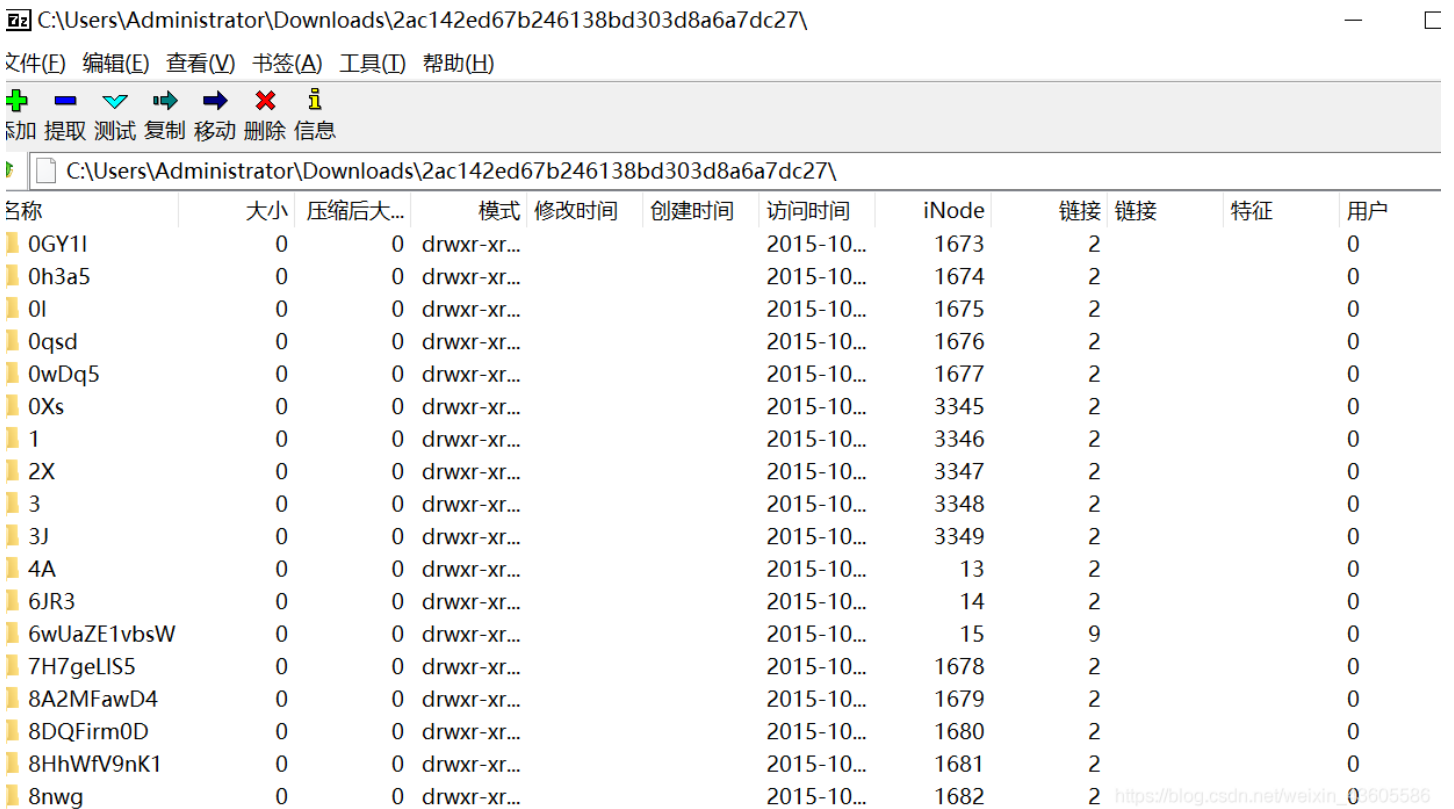
名称	大小	修改日期
OGY1l	0个项目	未知
0h3a5	0个项目	未知
0l	0个项目	未知
0qsd	0个项目	未知
0wDq5	0个项目	未知
0Xs	0个项目	未知
1	0个项目	未知
02CdWGSxGPX.bin	5.0 KB	未知
2X	0个项目	未知
3	0个项目	未知
3J	0个项目	未知
4A	0个项目	未知
6JR3	0个项目	未知
6wUaZE1vbsW	7个项目	未知
7H7geLLS5	0个项目	未知
8A2MFawD4	0个项目	未知
8DQFirm0D	0个项目	未知
8HhWfV9nK1	0个项目	未知
8nwg	0个项目	未知

找到了



还有一个独特的找的

方式，直接7z打开



然后找flag.txt

我觉得好神奇，第二个

方法三

```
root@kali:~# strings '/root/桌面/linux' | grep flag //strings - 显示文件中的可打印字符 strings 一般用来查看非文本文件的内容。
root@kali:~# sudo mount '/root/桌面/linux' /mnt //将文件挂载到/mnt目录下
root@kali:~# cat /mnt/07avZhikgKgbF/flag.txt //打开txt文件
root@kali:~# base64 -d /mnt/07avZhikgKgbF/flag.txt //进行base64解密得到flag。
```