

XCTF MISC 新手区 ext3

原创

[T0m0rrow](#) 于 2021-01-03 20:22:17 发布 51 收藏

分类专栏: [CTF](#)

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/duwanglai/article/details/112149459>

版权



[CTF 专栏收录该内容](#)

31 篇文章 0 订阅

订阅专栏

ext3

ext3

👍 116

最佳Writeup由 [hackcat](#) 提供

难度系数: 6.0

题目来源: [bugku](#)

题目描述: 今天是菜狗的生日, 他收到了一个linux系统光盘

题目场景: 暂无

题目附件: [附件1](#)

ext3是linux下的文件系统，由题目描述可知附件为linux系统光盘文件。对于光盘镜像文件在linux系统下的挂载，可以先建立一个目录作为挂载点再使用mount命令挂载。

打开kali虚拟机，**mkdir xctf** 新建文件夹xctf作为挂载点，**mount** 下载的附件名 **xctf** 挂载

```
Shell No.1
File Actions Edit View Help
root@kali:~/Desktop# mkdir xctf
root@kali:~/Desktop# ls
f1fc23f5c743425d9e0073887c846d23  xctf
root@kali:~/Desktop# mount f1fc23f5c743425d9e0073887c846d23  xctf/
root@kali:~/Desktop# cd xctf/
root@kali:~/Desktop/xctf# ls
02CdWGSxGPX.bin  8A2MFawD4  ix1EMRHRpIc2  n  r
0GY1l            8DQFirm0D  j6uLMX        NgzQPW  Raf3SYj
0h3a5            8HhWfV9nK1 jE            Nv      rhZE1LZ6g
0l              8nwg       jj            o       Ruc9
0qsd            8RxQG4bvd  KxEQM        07avZhikgKgbF RZT0Gd
0wDq5           FinD       LG6F         o8      scripts
0Xs             fm         Lh           00o0s  sdb.cramfs
1              g          LLC6Z0zrgy.bin orcA    sn
2X             gtj       L00J8        oSx2p  SPaK8L2sYN
3              h         lost+found   OT      SrZznhSAj
3J             H         LvuGM        poiuy7Xdb t
44aAm          H2Zj8FNbu lWIRfzP      px6u   T
4A             hdi7      m            Q       TFGV0SwYd.txt
6JR3           hYuPvID   m9V0lIaElz  qkCN8
6wUaZE1vbsW   i         MiU          QmUY1d
7H7geLLS5     imgLDPt4BY Mnuc        QY3sF63w
root@kali:~/Desktop/xctf#
```

find ./ -name "flag*"

```
root@kali:~/Desktop/xctf# find ./ -name "flag*"
./07avZhikgKgbF/flag.txt
root@kali:~/Desktop/xctf# cat ./07avZhikgKgbF/flag.txt
ZmxhZ3tzYWpiY2lienNrampjbmJoc2J2Y2pianN6Y3N6Ymt6an0=
```

得到一串base64编码，解码可得flag

flag{sajbcibzskjcnbhsbvcjbjsczszbkzj}