

# xctf攻防世界misc基础题解（新手食用）

原创

[Spwpun](#) 于 2019-05-01 00:08:52 发布 6975 收藏 3

分类专栏: [writeup](#)

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/lplp9822/article/details/89719119>

版权



[writeup](#) 专栏收录该内容

15 篇文章 1 订阅

订阅专栏

## 文章目录

[0x01](#)

[0x02 ext3](#)

[0x03 base64stego](#)

- status: 更新中...

### 0x01

提示就是flag。

### 0x02 ext3

考察linux下如何挂载光盘，base64编码。

挂载下载的光盘文件到linux\_cd目录下：

```
root@kali:~/下载 # mount /linux_cd /linux_cd
```

然后在目录下找到 flag.txt：

```
root@kali:~/下载/linux_cd# 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  RZTOGd
0wDq5         Find        NgzQF        LG6F   o8     Nv     scripts
0Xs           fm          Lh          00o0s  sdb.cramfs
1片           g           LlC6Z0zrgy.bin  orcA   sn
2X            gtj        L00J8       oSx2p  SPaK8l2sYN
3档           h          lost+found  OT     SrZzhSAj
3J            H          LvuGM       poiuy7Xdb  t
44aAm        H2Zj8FNbu  lwIRfzP     px6u   T
4A           hdi7      m           Q       TFGV0SwYd.txt
6JR3         hYuPvID   o8         m9V0lIaElz  qkCN8
6wUaZE1vbsW  i         MiU        QmUY1d
7H7geLlS5    imgLDpt4BY  Mnuc       QQY3sF63w
root@kali:~/下载/linux_cd# cd 07avZhikgKgbF/
root@kali:~/下载/linux_cd/07avZhikgKgbF# ls
flag.txt
root@kali:~/下载/linux_cd/07avZhikgKgbF# cat flag.txt
ZmxhZ3tzYWpiY2lienNrampbmJoc2J2Y2pianN6Y3N6Ymt6an0=
root@kali:~/下载/linux_cd/07avZhikgKgbF#
```

最后base64解码即可：

### base64编码

base16、base32、base64

```
ZmxhZ3tzYWpiY2lienNrampbmJoc2J2Y2pianN6Y3N6Ymt6an0=
```

编码 base64

字符集 utf8(unicode编码)

编码

解码

```
flag{sajbcibzskjjcnbhsbvcjbjsczszbkzj}
```

<https://blog.csdn.net/plp9822>

### 0x03 base64stego

zip伪加密，但是好像使用7Z打开就直接可以解压，哈哈。解压之后有一个 `stego.txt`，隐写，打开来看是一长串base64编码后的字符串，解码之后查看：

```
dW5pdGllcywzaW5mb3I+aW5nIHRoZSBVbm10ZWQzU3RhdGVzIHRoZXYksg  
d2VyZSBub3QzZGVmZWNOb3IzIGl1dCBvYXRoZXIgd2VyZSBiZWluZyBoZWxkIGNh  
cHRpdmUgYnkedGhlIE5ycnRoIEtycmVhbnMuIEl1IG90aGVyIHBob3Rv  
cyBwcmVzZW50ZWQgdG8gdGhlIFVTLCBjemV3IG1lbWJlcmMgZ2F2ZSAidGhlIGZpbmdlciIgdG8g
```

编码 base64

字符集 utf8(unicode编码)

编码

解码

Steganography is the art and science of writing hidden messages in such a way that no one

<https://blog.csdn.net/plp9822>

后来在网上搜索了一下base64和隐写有关的文章，没想到直接搜到一个可用的脚本：

url:<https://www.cnblogs.com/Pinging/p/7622871.html>

直接使用脚本就可以解出flag，最后还有要加flag的格式：flag{}

```
E:\CTF题目\xctf\misc-新手>python solve.py  
Base_sixty_four_point_five  
E:\CTF题目\xctf\misc-新手>
```

待更，只是记录常见的题型而已。