

BUUCTF Misc zip伪加密

原创

Misc真快乐:) 于 2022-02-26 10:15:01 发布 57 收藏 1

分类专栏: [BUUCTF Misc](#) 文章标签: [安全](#) [信息安全](#) [网络安全](#)

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/Leslie_LIL/article/details/123145612

版权



[BUUCTF Misc 专栏收录该内容](#)

38 篇文章 0 订阅

订阅专栏

题目如下:

题目

解题快手榜

×

zip伪加密

1

注意: 得到的 flag 请包上 flag{} 提交

ee2f7f26-51...

Flag

提交

CSDN @Misc真快乐:)

用010Editor打开压缩包

```

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 A B C D E F 0123456789ABCDEF
0000h: 50 4B 03 04 14 00 09 00 08 00 50 A3 A5 4A 21 38 PK.....Pǝ¥J!8
0010h: 76 65 19 00 00 00 17 00 00 00 08 00 00 00 66 6C ve.....fl
0020h: 61 67 2E 74 78 74 4B CB 49 4C AF 76 4C C9 35 F4 ag.txtKĚIL_vLÉŠô
0030h: D3 75 32 72 D7 CD 0E D5 0D 8E F2 0C A8 05 00 50 Óu2r×Í.Ŏ.Žò."..P
0040h: 4B 01 02 1F 00 14 00 09 00 08 00 50 A3 A5 4A 21 K.....Pǝ¥J!
0050h: 38 76 65 19 00 00 00 17 00 00 00 08 00 24 00 00 8ve.....$.
0060h: 00 00 00 00 00 20 00 00 00 00 00 00 00 66 6C 61 .....fla
0070h: 67 2E 74 78 74 0A 00 20 00 00 00 00 00 01 00 18 g.txt.....
0080h: 00 0F F5 04 D5 9A C5 D2 01 46 1F CB 8A 9A C5 D2 ..ŏ.ŎšĂŎ.F.ĚŠšĂŎ
0090h: 01 46 1F CB 8A 9A C5 D2 01 50 4B 05 06 00 00 00 .F.ĚŠšĂŎ.PK....
00A0h: 00 01 00 01 00 5A 00 00 00 3F 00 00 00 00 00 00 CSDN@Misc真快乐:)

```

全局方式位标记（有无加密，伪加密的关键） 目录文件标记后4bytes

全局方式位标记的四个数字中第二个数字决定文件是否加密

第二个数字为奇数时 ->加密

第二个数字为偶数时 ->未加密

zip伪加密原理及操作 https://blog.csdn.net/qq_26187985/article/details/83654197

更改09位0+偶数即可

```

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 A B C D E F 0123456789ABCDEF
0000h: 50 4B 03 04 14 00 09 00 08 00 50 A3 A5 4A 21 38 PK.....Pǝ¥J!8
0010h: 76 65 19 00 00 00 17 00 00 00 08 00 00 00 66 6C ve.....fl
0020h: 61 67 2E 74 78 74 4B CB 49 4C AF 76 4C C9 35 F4 ag.txtKĚIL_vLÉŠô
0030h: D3 75 32 72 D7 CD 0E D5 0D 8E F2 0C A8 05 00 50 Óu2r×Í.Ŏ.Žò."..P
0040h: 4B 01 02 1F 00 14 00 02 00 08 00 50 A3 A5 4A 21 K.....Pǝ¥J!
0050h: 38 76 65 19 00 00 00 17 00 00 00 08 00 24 00 00 8ve.....$.
0060h: 00 00 00 00 00 20 00 00 00 00 00 00 00 66 6C 61 .....fla
0070h: 67 2E 74 78 74 0A 00 20 00 00 00 00 00 01 00 18 g.txt.....
0080h: 00 0F F5 04 D5 9A C5 D2 01 46 1F CB 8A 9A C5 D2 ..ŏ.ŎšĂŎ.F.ĚŠšĂŎ
0090h: 01 46 1F CB 8A 9A C5 D2 01 50 4B 05 06 00 00 00 .F.ĚŠšĂŎ.PK....
00A0h: 00 01 00 01 00 5A 00 00 00 3F 00 00 00 00 00 00 CSDN@Misc真快乐:)

```

压缩包没有密码了，得到flag（不给看flag~）

