

CTF-Misc-[BJDCTF2020]你猜我是个啥

原创

归子莫  于 2020-05-13 23:35:33 发布  1440  收藏 1

分类专栏: [CTF](#) 文章标签: [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/qq_45163122/article/details/106109649

版权



[CTF 专栏收录该内容](#)

5 篇文章 0 订阅

订阅专栏

CTF-Misc-[BJDCTF2020]你猜我是个啥

博客说明

文章所涉及的资料来自互联网整理和个人总结, 意在于个人学习和经验汇总, 如有什么地方侵权, 请联系本人删除, 谢谢! 本文仅用于学习与交流, 不得用于非法用途!

CTP平台

网址

<https://buuoj.cn/challenges>

题目

Misc类, [BJDCTF2020]你猜我是个啥

思路

这类题目首先把文件下载下来, 然后打不开



attachment.zip

使用 [binwalk](#)

```
binwalk attachment.zip
```

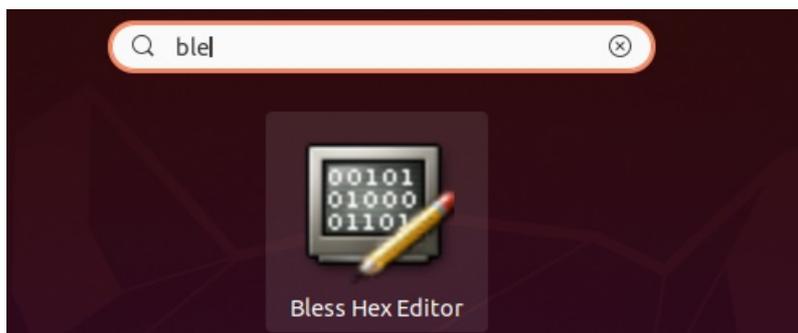
DECIMAL	HEXADECIMAL	DESCRIPTION
0	0x0	PNG image, 245 x 256, 8-bit/color RGBA, non-interlaced
41	0x29	Zlib compressed data, default compression

使用 bless

ubuntu安装bless

```
sudo apt-get install bless
```

是一个图片使用bless, 类似winhex



将文件拖进来找到flag

/home/tanglei/Desktop/ctf/misc/attachment.zip - Bless

File Edit View Search Tools Help

attachment.zip

```

00000370 88 11 35 C4 88 1A 62 44 0D 31 A2 86 18 51 43 8C A8 21 46 D4 ..5...bD.1...QC...!F.
00000384 10 B3 E5 FB A9 4D FE D6 4C 3D EB 4D F3 D3 DD 17 1F AE DA 79 .....M..L=.M.....y
00000398 49 A1 93 1A 62 44 0D 31 A2 86 18 51 43 8C A8 21 46 D4 10 23 I...bD.1...QC...!F..#
000003ac 6A 88 11 35 C4 88 1A 62 44 0D 31 5B 66 A2 AC D9 3D D1 BC CD j..5...bD.1[f...=...
000003c0 4F 9F 21 3B A9 21 46 D4 10 23 6A 88 11 35 C4 88 1A 62 44 0D O.!;.!F..#j..5...bD.
000003d4 31 A2 86 18 51 43 8C A8 21 46 D4 10 63 26 BA 49 79 FA B9 F3 1...QC...!F..c&.Iy...
000003e8 26 CD A9 9F B9 6A E7 FB EB A4 86 18 51 43 8C A8 21 46 D4 10 &....j.....QC...!F..
000003cf 23 6A 88 11 35 C4 88 1A 62 44 0D 31 A2 86 18 51 43 CC 96 99 #j..5...bD.1...QC...
00000410 E8 09 33 BE DD A6 BE 18 FD 84 2F 67 DF 3D FD AC BE 06 9F 72 ..3...../g.=.....r
00000424 52 43 8C A8 21 46 D4 10 23 6A 88 11 35 C4 88 1A 62 44 0D 31 RC...!F..#j..5...bD.1
00000438 A2 86 18 51 43 8C A8 21 E6 B1 99 E8 09 5F F4 7D 93 DB 5E AF ...QC...!....._}..^..
0000044c A9 39 E5 4D A6 A6 9F 4F CF 4F 9D D4 10 23 6A 88 11 35 C4 88 .9.M...O.O...#j..5..
00000460 1A 62 44 0D 31 A2 86 18 51 43 8C A8 21 46 D4 10 23 6A 88 79 .bD.1...QC...!F..#j.y
00000474 7D B9 DA 13 52 9C D4 10 23 6A 88 11 35 C4 88 1A 62 44 0D 31 }...R...#j..5...bD.1
00000488 A2 86 18 51 43 8C A8 21 46 D4 10 23 6A 88 11 35 C4 88 1A 62 ...QC...!F..#j..5...b
0000049c 44 0D 31 7F 01 66 35 0E 16 3F 96 21 AE 00 00 00 00 49 45 4E D.1...f5...?!.....IEN
000004b0 44 AE 42 60 82 0D 0A 25 30 30 78 61 66 6C 61 67 7B 69 5F 61 D.B`...%00xaflag{i_a
000004c4 6D 5F 66 6C 40 67 7D 0D 0A m_fl@g}..

```

Signed 8 bit:	-119	Signed 32 bit:	-1991225785	Hexadecimal:	89 50 4E 47
Unsigned 8 bit:	137	Unsigned 32 bit:	2303741511	Decimal:	137 080 078 071
Signed 16 bit:	-30384	Float 32 bit:	-2.50739E-33	Octal:	211 120 116 107
Unsigned 16 bit:	35152	Float 64 bit:	-8.09105518195093E-264	Binary:	10001001 01010000 010011
<input type="checkbox"/> Show little endian decoding		<input type="checkbox"/> Show unsigned as hexadecimal		ASCII Text:	?PNG
Offset: 0x0 / 0x4cc				Selection: None	

INS

感谢

BUUCTF
以及勤劳的自己