

# Bugku 杂项 隐写

转载

dddddd12345456 于 2019-02-28 14:25:00 发布 90 收藏

原文链接: <http://www.cnblogs.com/agenthtb/p/10450147.html>

版权

## 隐写

下载后打开压缩包发现是一张图片

## 用winhex打开

```
z.png |
Offset 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 ANSI ASCII
00000000 89 50 4E 47 0D 0A 1A 0A 00 00 00 0D 49 48 44 52 %PNG IHDR
00000016 00 00 01 F4 00 00 01 A4 08 06 00 00 00 CB D6 DF  ó  ¨  ĘÖš
00000032 8A 00 00 00 09 70 48 59 73 00 00 12 74 00 00 12 Š  pHYs  t
00000048 74 01 DE 66 1F 78 00 00 0A 4D 69 43 43 50 50 68 t  Bf x  MiCCPPh
00000064 6F 74 6F 73 68 6F 70 20 49 43 43 20 70 72 6F 66 otoshop ICC prof
00000080 69 6C 65 00 00 78 DA 9D 53 77 58 93 F7 16 3E DF ile  xŪ SwX"÷ >B
00000096 F7 65 0F 56 42 D8 F0 B1 97 6C 81 00 22 23 AC 08 ÷e VB00±-1 "#-
00000112 C8 10 59 A2 10 92 00 61 84 10 12 40 C5 85 88 0A È Yc ' a,, @Ă...^
00000128 56 14 15 11 9C 48 55 C4 82 D5 0A 48 9D 88 E2 A0 V  αHUA,Ń H ^á
00000144 28 B8 67 41 8A 88 5A 8B 55 5C 38 EE 1F DC A7 B5 (.gAŠ^Z<U\8i Ūşu
00000160 7D 7A EF ED ED FB D7 FB BC E7 9C E7 FC CE 79 CF }ziiú×ú+çøçüÿÏ
00000176 0F 80 11 12 26 91 E6 A2 6A 00 39 52 85 3C 3A D8 € &'æçj 9R...:&
00000192 1F 8F 4F 48 C4 C9 BD 80 02 15 48 E0 04 20 10 E6 CHÄÉ%€ Hà æ
00000208 CB C2 67 05 C5 00 00 F0 03 79 78 7E 74 B0 3F FC ÈÄg Á  š yx~t°?ú
00000224 01 AF 6F 00 02 00 70 D5 2E 24 12 C7 E1 FF 83 BA ́o pŃ.Ş çÄÿf°
00000240 50 26 57 00 20 91 00 E0 22 12 E7 0B 01 90 52 00 P&W `à" ç R
00000256 C8 2E 54 C8 14 00 C8 18 00 B0 53 B3 64 0A 00 94 È.TÈ È °S'd "
00000272 00 00 6C 79 7C 42 22 00 AA 0D 00 EC F4 49 3E 05  ly|B" ° iôI>
00000288 00 D8 A9 93 DC 17 00 D8 A2 1C A9 08 00 8D 01 00 øe"Ū øc €
00000304 99 28 47 24 02 40 BB 00 60 55 81 52 2C 02 C0 C2 ™(GŞ @» `U R, ÀĂ
00000320 00 A0 AC 40 22 2E 04 C0 AE 01 80 59 B6 32 47 02 -@". Àš eyq2G
00000336 80 BD 05 00 76 8E 58 90 0F 40 60 00 80 99 42 2C €: vŹX @` e"PB,
00000352 CC 00 20 38 02 00 43 1E 13 CD 03 20 4C 03 A0 30 Ĩ 8 C Í L 0
00000368 D2 BF E0 A9 5F 70 85 B8 48 01 00 C0 CB 95 CD 97 Őğà@_p...H ÀĚ•Í-
00000384 4B D2 33 14 B8 95 D0 1A 77 F2 F0 E0 E2 21 E2 C2 KŌ3 ,•D wòšàá!áĂ
00000400 6C B1 42 61 17 29 10 66 09 E4 22 9C 97 9B 23 13 l±Ba ) f ä"α-)#
00000416 48 E7 03 4C CE 0C 00 00 1A F9 D1 C1 FE 38 3F 90 Hç LÍ  ùŃÁpø?
00000432 E7 E6 E4 E1 E6 66 E7 6C EF F4 C5 A2 FE 6B F0 6F çæääæfçliôĂçpkøo
00000448 22 3E 21 F1 DF FE BC 8C 02 04 00 10 4E CF EF DA ">!ñBp4G NiiŪ
00000464 5F E5 E5 D6 03 70 C7 01 B0 75 BF 6B A9 5B 00 DA _ăăŃ pÇ °uçk€[ Ū
00000480 56 00 68 DF F9 5D 33 DB 09 A0 5A 0A D0 7A F9 8B V hšù]3Ū Z Đzù<
00000496 79 38 FC 40 1E 9E A1 50 C8 3C 1D 1C 0A 0B 0B ED yšù@ ž;PÈ<  i
00000512 25 62 A1 BD 30 E3 8B 3E FF 33 E1 6F E0 8B 7E F6 %b;:0ă<>ÿ3áoà<~ò
00000528 FC 40 1E FE DB 7A F0 00 71 9A 40 99 AD C0 A3 83 ü@ pŪzš qš@™-ÀŁf
00000544 FD 71 61 6E 76 AE 52 8E E7 CB 04 42 31 6E F7 E7 ýqanvšRŹçĚ Bln÷ç
00000560 23 FE 07 85 7F FD 8E 29 D1 E2 34 B1 5C 2C 15 8A #pÇ... ýŹ)Ńá4±\, Š
.....
```

图中红色框内是PNG的PE头 在IHDR后面的八个字节（黄色框部分）为该图片的长度、宽度信息

将黄色框内最后一个字节由A4改为F4后另存为图片，出现flag

