

CRYPTO

密码学教室入门 (二) id : 19

mlfrj{Hfjxfw_hnumjw_8x_ozxy_ktw_kzs}

先用前五个与 hgame 比较得出位移后面就自然出来了

密码学教室入门 (三) id : 20

ET. PESFVWI, AJGZII BU D LJSQ ISW IKV MRQTLWTOOHRY JP WLJ CCVXNMNH, XJTVLJNFU RR
IBTQED' T DHLFMH DX MJU WVNB. GEWO CB MX SGOIFTGG, SSMA WS GF CUVJTVHH FHCLR QBVHV
YICW HFZ. C QIB UTLEQ CGJMST QQ XMF HRPQPYLRL ECB, YSEGU RJX EKEWHGV FWPWJLY CA
WLJ EGEWHGV ESE C WLNSF LRIJXLHZN ZLT JU VSTO THZJBNHH FT FU. QFOGWXJ. IG KEI
XTLXYFP DR FDERYSU QI LNT KPTWJURRRFPW EY UJH LFOFV SK ECURFZ' U IEYIGU ESE JLHIFP
LX NO JLW HFNO; HJGCUKJ GQXRI JV ZLNMG VIFSEKMSH VKI HFNO HZSKQK YIG VXTSOLRL PH
WLJ CCVXNMNH.

先找出段落中相同的单词 得出分组长度为 5 再由 “' ” 后是 “s” 三个字母 “the” 的可能性较大得出密钥 bcdef 翻译几个单词 google 一下得出书名

密码学教室番外篇 id : 37

yxrdv{uxwupytip19954902180//+/%}

先用前五个与 hgame 比较得出位移后翻译之后的字母 由 “{”, “}” 不翻译得出后面的符号
不用翻译 数字不清楚怎么位移 一个个试过去

MISC

Explorer 的图库之一、二 id : 31、32



用 WinHex 打开直接看到一个 flag

```
1 ȳøÿà JFIF
9      ȳá |Exif II
0  *   hctf{2e3e3}
```

提取出图片中的 gzip 文件打开后里面就有 flag

另外还提取出图片中的另一张图 看了 Hint 是 LSB 隐写 但是不会。。

