

ctf入门第一篇——如来十三掌

原创

R0be11 于 2020-02-13 15:34:03 发布 9881 收藏 12

分类专栏: CTF 文章标签: CTF 加密解密

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/robacco/article/details/104282672>

版权



[CTF 专栏收录该内容](#)

13 篇文章 4 订阅

订阅专栏

看了ctf的题, 感觉这个真得靠丰富的实战经验, 什么与佛论禅、rot13等其他的工具, 真心想不到, 想拿到flag太难了。

今天开始尝试CTF, 下面是“攻防世界”的一个新手题, 写个简单的writeup。

#####此题是一道密码杂项, 涉及解码#####

题目描述: 菜狗为了打败菜猫, 学了一套如来十三掌

题目给的是一个Word文档, 内容如下:

夜哆悉諳多苦奢陀奢諦冥神哆盧穆幡三任三即諸諳即冥迦冥隸數顛耶迦奢若吉佉陀諳佈奢智侄諸若奢數奢奢集遠俱老竟寫明奢若梵等盧幡豆

Word给的文字类似禅语, 故想到使用“与佛论禅”进行解码(开头记着加上佛曰两字)

与佛论禅

MzkuM3gvMUAnzuvzn3cgozMLMTuvqzAenJchMUAeqzWenzEmLJW9

禅语解密

听佛说宇宙的真谛

参悟佛所言的真意

普度众生

刹那便是永恒

佛曰: 夜哆悉諳多苦奢陀奢諦冥神哆盧穆幡三任三即諸諳即冥迦冥隸數顛耶迦奢若吉佉陀諳佈奢智侄諸若奢數奢奢集遠俱老竟寫明奢若梵等盧幡豆
娑是法遠得納數罰轉哆遠隨得樂漫夢盧幡亦隨吟姿幡瑟輪諳尼摩罰薩真大倒發夢任阿心罰等奢大度地冥爾幡沙
輪奢恐豆侄得罰提哆伽諳沙標隸三死法摩大蘇者數一逝

作者: [蓝色的风之精灵](#); 真米神表示对此工具的非法使用概不负责。

由 [KeyFansClub 我们的梦想](#) 提供, 更多精彩不容错过! <https://blog.csdn.net/robacco>

接着将解密后的MzkuM3gvMUAwnzuvn3cgozMIMTuvqzAenJchMUAeqzWenzEmLJW9使用rot-13工具（根据题目描述的“如来十三掌”）再一次进行解码，

得到ZmxhZ3tiZHNjamhia3ptbmZyZGhidmNraWpuZHNrdmJramRzYWJ9

注：rot13使用一个简单的替换加密算法，类似凯撒密码。

首页 / 电脑网络 / 编码解码

ROT13解码计算器

字符串

```
MzkuM3gvMUAwnzuvn3cgozMIMTuvqzAenJchMUAeqzWenzEmLJW9
```

rot13解码

计算

解码结果

```
ZmxhZ3tiZHNjamhia3ptbmZyZGhidmNraWpuZHNrdmJramRzYWJ9
```

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

尝试使用base64进行解码，得到flag{bdscjhbkmnfrdhbvckijndskvbkjdsab}。

base64编码是ctf常用的加解密算法，通过待加密字符的ASCII码值的八位二进制进行按6位划分，得到新的二进制，转化为十进制后，根据base64编码表进行匹配字符，得到密文。

请将要加密或解密的内容复制到以下区域

```
flag{bdscjhbkmnfrdhbvckijndskvbkjdsab}
```

得到flag

BASE64加密 BASE64解密 <https://blog.csdn.net/robacco>