

# MOCTF-Crypt-writeup

转载

baochigu0818 于 2019-07-31 19:50:00 发布 72 收藏

文章标签: 数据库 php

原文地址: <http://www.cnblogs.com/mortals-tx/p/11278686.html>

版权

## MOctf Crypt Writeup记录

都不难，就随便记录记录下。

MOCTF平台地址: <http://www.moctf.com>

### 0x01 数据库密码

hint: 20岁的小刚，自幼热爱信息安全，一天他利用SQL注入漏洞入侵了XX公司的数据库

修改了数据库访问密码。网警不久便抓获了小刚，在小刚系统中发现了他做了入侵记录

上面写着一串字符串: D8EA7326QE6EC5916ACCDX6E0VC9D264C63，小刚说这与后台密码有关。

聪明的你知道如何解密这条记录，帮助XX公司恢复密码吗？

根据提示，与后台密码有关，一般后台密码都是MD5加密的，直接MD5解密，发现解不出来

MD5有32位和16位的（用十六进制表示），而这串字符有35位，所以应该是多了，找出不在0-9和A-F的再解就行了

MD5在线解密地址: <http://www.chammd5.org/> get flag: moctf{key123}

D8EA7326E6EC5916ACCD6E0C9D264C63

该数据已破解成功!

密文:D8EA7326E6EC5916ACCD6E0C9D264C63

明文: key123

数据来源: 1pass00.txt

用时:00:00:00.2229832

查询▼

### 0x02 rot大法好

直接给了这么一串字符: }rQbpar\_gbE{sgpbz

而且题目也说了rot大法，所以直接rot13在线解密，地址为: <http://www.rot13.de/index.php>

有的在线解密不一定区分大小写，如果你解密出来，提交不对的话，可以重新找其他的。

```
]eDocne_toR{ftcom
```

benutze ROT5  enable ROT5  
rot13

get flag: moctf{Rot\_encoDe}

## 0x03 奇怪的汉字

题目：2099年，年轻的江先生因为实在没钱于是将自己的魔法棒带到当铺出售，但当铺老板却给了他一张纸上面这样写道：由口中 由由夫 由由口 由由口 由中由

萌新表示没有遇到过，看了大佬的WP才知道是当铺密码(其实题目就有提示，菜鸡没遇到过)

在线解码地址：<http://www.zjslove.com/3.decode/>

## 当铺密码

由口中 由由夫 由由口 由由口 由中由

转换密码↓

102 117 110 110 121

简介：当前汉字有多少笔画出头，就是转化成数字几。  
(例：王夫井工夫口 = 678470)

然后直接ASCII转字符就行了， get flag: moctf{funny}

## 0x04 就是这个feel

题目：恰恰 恰恰恰 恰绑恰绑 恰 绑绑恰绑{恰恰绑 恰恰恰 恰恰恰 恰绑绑}

摩斯密码，记事本打开，恰用 “-” 替换，绑用 “.” 替换，然后直接解密就行了

在线解码地址：<http://ctf.ssleye.com/morse.html> （花括号自己手动去掉的，解完再加上就行了）

## 莫尔斯电码

Morse code

-- - -- - . - . - . - - - - - ..

moctfgood

get flag: moctf{good}

## 0x05 贝斯族谱

题目：

Vm0weGQxSX1Sb1JWV0d4WF1USm9WRl13WkRSV01XeH1Xa1pPYUZKc1NsWldSM1JQVmpGS2RHvkvRbFZXYkhCUVdwZhplR114VG50WGJGcFha  
V3RhU1ZkV1kzaFRNVTYVW01S2FGSnRhRz1VVm1oRFZwWmFjbHBFWxSaVZrWTFWa2QwYTJGc1NuU1ZiRkphWtU2RscFdXbXRXTVZaeVdr  
WndWMkV6UWpaV01uUnZwakZhZEZ0c1dsaG1SMmhvVm1wT2IxTxhjRmhsUjBaWF1rZFN1V115ZUVOV01rVjNZMFpTVjFaV2NGTmFSRVpEV1d4  
Q1ZVMUVNRDA9=



# BASE64加密解密

请将要加密或解密的内容复制到以下区域

```
ngn_qp{qdudtms0u1fz}
```

[BASE64加密](#)

[BASE64解密](#)

一直base64就可以了，在线解码地址：<https://base64.supfree.net/>

解完之后，不是正确的flag格式，凯撒密码先解一下

## 凯撒密码

Caesar Cipher

The screenshot shows a Windows Notepad window with the following content:

```
ngn_qp{qdudtms0u1fz}
*无标题 - 记事本
文件(F) 编辑(E) 格式(O) 查看(V) 帮助(H)
栅栏密码, 5个一组; |

mfm_po{pctcslr0t1ey}

m f m _ p
o { p c t
c s l r 0
t 1 e y }

moctf{s1mple_crypt0}

1
```

Below the Notepad window, there is a terminal window icon and a terminal window containing the decrypted flag:

```
mfm_po{pctcslr0t1ey}
```

get flag: moctf{s1mple\_crypt0}

## 0x06 贝斯族谱升级版

题目：

R1pDRE1SU1dHTTNUSU5SV0c1QkRNUkJUR0UzRE1OU1VHWkJUTU5KVk1ZM0RHT1pTRzQ0VE9NQ1hHUUpUQU4yRQ==

先base64，再base32，再base16即可获得flag，在线解码地址：<http://ctf.ssleye.com/base64.html>

## base编码

base16、base32、base64

6D6F6374667B6D3164646C655F6372797074307D

编码	base16	▼	字符集	utf8(unicode编码)	▼
			编 码		
			解 码		

moctf{m1ddle\_crypt0}

get flag: moctf{m1ddle\_crypt0}

0x07 卡哇伊

## 题目：

真的很卡哇伊，AAencode，在线解码地址为：<http://ctf.ssleye.com/aaencode.html>

— AAencode

## AAencode

加密

解密

moctf {Do\_You\_Th1nk\_1\_Am\_Cut3?}

get flag: moctf{Do\_Y0u\_Th1nk\_1\_Am\_Cut3?}

## 0x08 我觉得OK

## 题目：

一看就知道是Ook，直接在线解吧，链接为：<https://www.splitbrain.org/services/ook>

## and his Brainfuck interpreter in PHP

```
moctf{I_Th1nkkkk_0k}
```

Text to Ook!    Text to short Ook!    Ook! to Text  
Text to Brainfuck    Brainfuck to Text



get flag: moctf{I\_Th1nkkkk\_0k}

转载于:<https://www.cnblogs.com/mortals-tx/p/11278686.html>