

CTF网络安全大赛 Crypto boom

原创

艺博东 于 2020-05-11 09:32:43 发布 13475 收藏 39

分类专栏: [网络攻防](#) 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/HYD696/article/details/106046959>

版权



[网络攻防](#) 专栏收录该内容

24 篇文章 17 订阅

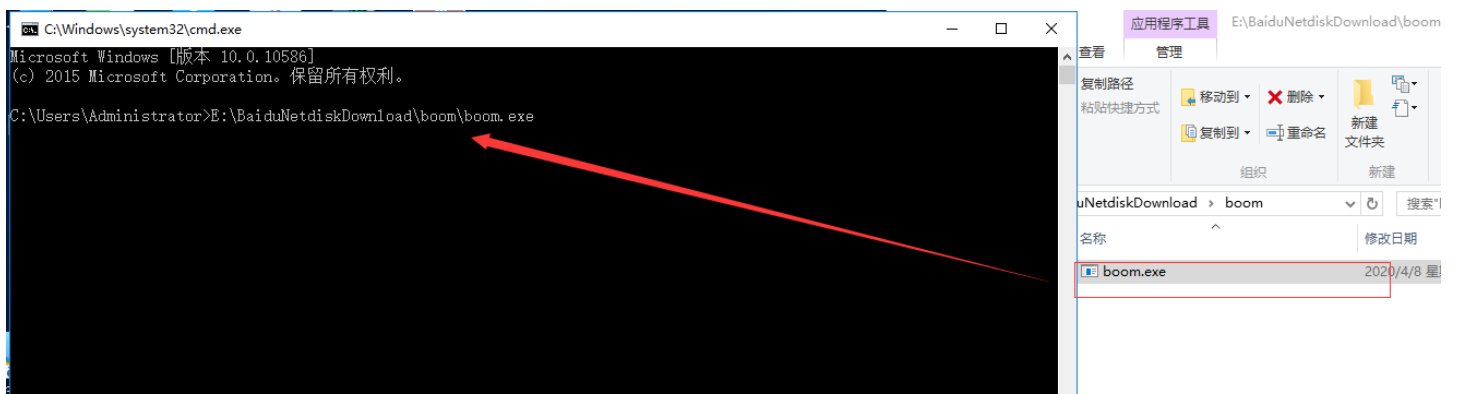
订阅专栏

CTF网络安全大赛 Crypto boom

1、Boom there have a game.



2、运行,输入cmd->把下载好的文件,直接拖动进程序里

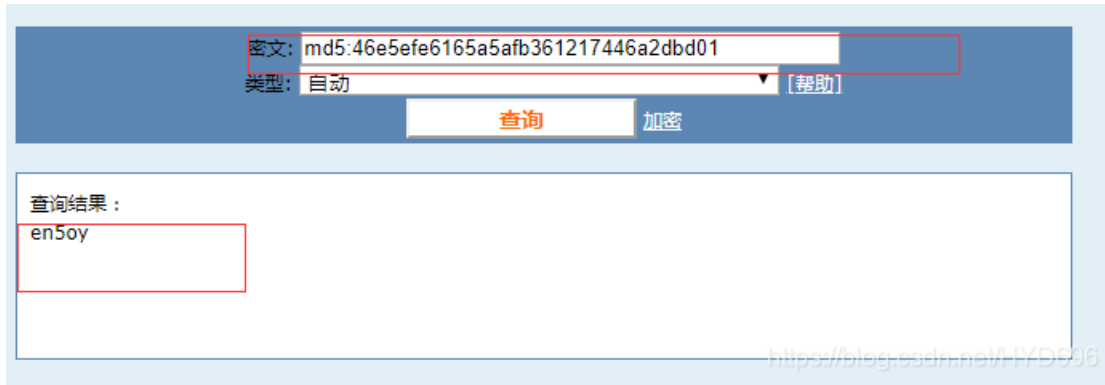


5、解析密文

md5:46e5efe6165a5afb361217446a2dbd01

md5在线解密破解,md5解密加密:

<https://www.cmd5.com/>



6、查询结果为en5oy

把输入en5oy->回车->请按任意键继续...



7、解方程组



8、解得x=74,y=68,z=31;->分别输入xyz内容->按回车

```
This time:Here are have some formulas
3x-y+z=185
2x+3y-z=321
x+y+z=173
input: x = 74
input: y = 68
input : z = 31
```

<https://blog.csdn.net/HYD696>

9、解一元二次方程

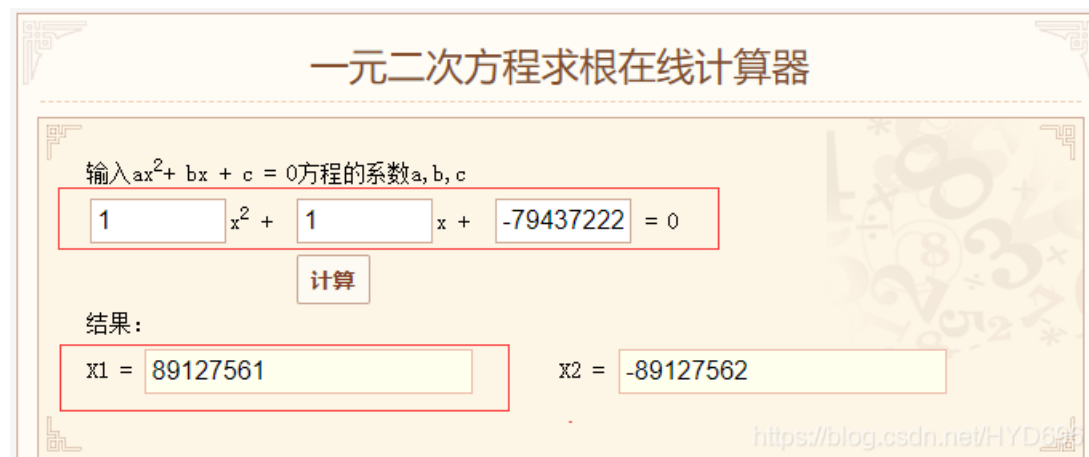
```
Last time: Kill it
x*x+x-7943722218936282=0
input x:
```

<https://blog.csdn.net/HYD696>

9.1、建议直接用计算器,这样比较快

一元二次方程求根在线计算器:

<http://www.99cankao.com/algebra/quadratic-equation.php>



解得, $x=89127561$

把 $x=89127561$ 输入进程序里, 按回车

10、然后 flag 就找到了

```
Last time: Kill it
x*x+x-7943722218936282=0
input x: 89127561
Great This is your FLAG
flag {en5oy_746831_89127561}
C:\Users\Administrator>
```

<https://blog.csdn.net/HYD696>

```
flag{en5oy_746831_89127561}
```