

Writeup-北邮新生赛MRCTF-Crypto题：天干地支+甲子

原创

Y5neKO 于 2020-10-16 18:29:02 发布 312 收藏 1

分类专栏：[CTF技巧](#) 文章标签：[安全](#) [经验分享](#) [其他](#) [php](#) [程序人生](#)

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/qq_41596969/article/details/109121904

版权



[CTF技巧](#) 专栏收录该内容

7 篇文章 0 订阅

订阅专栏

[yellowbar]众所周知，做CTF还需要精通周易 ☹️(汗) [yellowbar]

原题地址：[https://merak-](https://merak-ctf.site/challenges/#%E5%A4%A9%E5%B9%B2%E5%9C%B0%E6%94%AF+%E7%94%B2%E5%AD%90)

[ctf.site/challenges/#%E5%A4%A9%E5%B9%B2%E5%9C%B0%E6%94%AF+%E7%94%B2%E5%AD%90](https://merak-ctf.site/challenges/#%E5%A4%A9%E5%B9%B2%E5%9C%B0%E6%94%AF+%E7%94%B2%E5%AD%90)

Challenge 149 Solves

天干地支+甲子

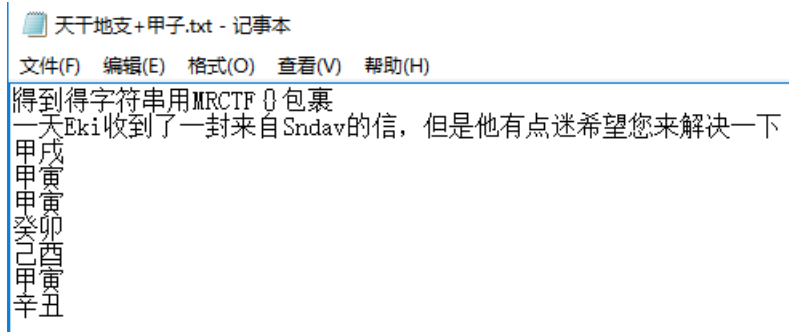
50

我是精通周易的旷世奇才。

[attach.rar](#)

Flag

下载下来附件打开



首先百度查一下天干地支以及甲子



| | | | | | | | | | |
|--------|-------|---------|---------|-------|-------|---------|--------|--------|--------|
| 甲 | 乙 | 丙 | 丁 | 戊 | 己 | 庚 | 辛 | 壬 | 癸 |
| 甲(jiǎ) | 乙(yǐ) | 丙(bǐng) | 丁(dīng) | 戊(wù) | 己(jǐ) | 庚(gēng) | 辛(xīn) | 壬(rén) | 癸(guǐ) |

| | | | | | | | | | | |
|-------|---------|--------|--------|---------|-------|-------|--------|---------|--------|-------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 子 | 丑 | 寅 | 卯 | 辰 | 巳 | 午 | 未 | 申 | 酉 | 戌 |
| 子(zǐ) | 丑(chǒu) | 寅(yín) | 卯(mǎo) | 辰(chén) | 巳(sì) | 午(wǔ) | 未(wèi) | 申(shēn) | 酉(yǒu) | 戌(xū) |

| | | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 甲子 | 乙丑 | 丙寅 | 丁卯 | 戊辰 | 己巳 | 庚午 | 辛未 | 壬申 | 癸酉 |
| 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| 甲戌 | 乙亥 | 丙子 | 丁丑 | 戊寅 | 己卯 | 庚辰 | 辛巳 | 壬午 | 癸未 |
| 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
| 甲申 | 乙酉 | 丙戌 | 丁亥 | 戊子 | 己丑 | 庚寅 | 辛卯 | 壬辰 | 癸巳 |
| 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 |
| 甲午 | 乙未 | 丙申 | 丁酉 | 戊戌 | 己亥 | 庚子 | 辛丑 | 壬寅 | 癸卯 |
| 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 |
| 甲辰 | 乙巳 | 丙午 | 丁未 | 戊申 | 己酉 | 庚戌 | 辛亥 | 壬子 | 癸丑 |
| 51 | 52 | 53 | 54 | 55 | 56 | 57 | 58 | 59 | 60 |
| 甲寅 | 乙卯 | 丙辰 | 丁巳 | 戊午 | 己未 | 庚申 | 辛酉 | 壬戌 | 癸亥 |

天干有十个，地支有十二个，六十甲子

题目提示天干地支+甲子

所以这里用刚刚文件里的内容对照甲子的顺序数+60，通过ASCII码转换得到flag

flag: MRCTF{Goodjob}



[创作打卡挑战赛](#) >

[赢取流量/现金/CSDN周边激励大奖](#)