

如来十三掌的writeup

原创

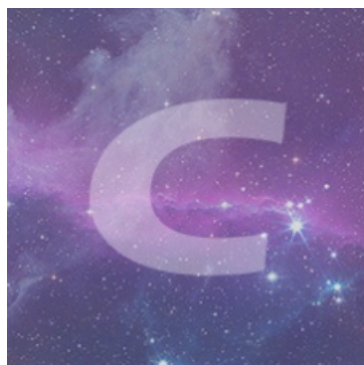
MarcusRYZ 于 2020-02-07 23:47:15 发布 939 收藏

分类专栏: [攻防世界MISC新手练习区](#) 文章标签: [安全](#)

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/MarcusRYZ/article/details/104217396>

版权



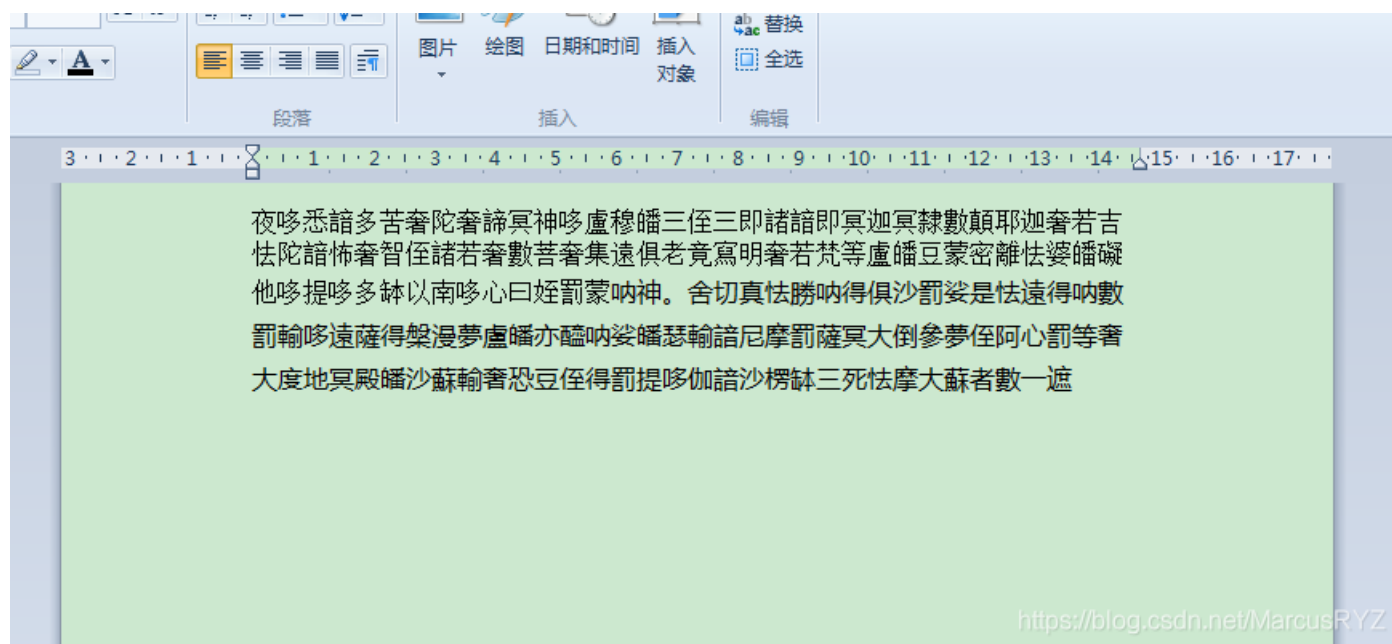
[攻防世界MISC新手练习区](#) 专栏收录该内容

12 篇文章 0 订阅

订阅专栏

大家好, 我们又见面了。今天我要为大家带来的是攻防世界MISC部分如来十三掌的writeup。

好, 那么我们就直奔主题。二话不说, 先下载附件, 打开后是一个Word文档。



这文档的内容奇奇怪怪的, 乍一看好像啥也看不出来。这是想到题目描述: 菜狗为了打败菜猫, 学了一套如来十三掌。再结合文档内容, 发现这段话有点类似佛家禅语。这时再想到网上的确有这么一个叫做与佛论禅的加密解密网站。但是千万要注意, 在把Word文档那段话贴到网站下面那个框内之后要加上“佛曰:”, 否则无法解密!

[这里是地址。](#)

解密后是这样子的。

与佛论禅

MzkuM3gvMUAwnzuvn3cgozMLMTuvqzAenJchMUAeqzWenzEmLJW9

听佛说宇宙的真谛

参悟佛所言的真意

普度众生

一念愚即般若绝，一念智即般若生

佛曰：夜哆悉谟多苦奢陀奢谟具神哆虚穆端三任三即谟谟即冥迦冥隸熟顛耶迦奢若吉怯陀谟怖奢智任谟若奢数菩奢集远俱老竟窈明奢若梵等虚端豆蒙密離怯婆端礙他哆提哆多砵以南哆心曰姪罰蒙呐神。舍切真怯勝呐得俱沙罰娑是怯遠得呐數罰輪哆遠薩得槃漫夢虛端亦端呐娑端瑟輪音尼摩罰薩冥大倒參夢任阿心罰等奢大度地冥殿端沙蘇輪奢恐豆任得罰提哆伽谟沙楞砵三死怯摩大蘇奢數一遮

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

解密后的结果是这样的：MzkuM3gvMUAwnzuvn3cgozMLMTuvqzAenJchMUAeqzWenzEmLJW9。直接提交发现错误，由于这串字符既有大小写字母，又有数字，同时长度还是4的倍数。我们就怀疑这是base64加密，进行解密后发现不对劲。然后我们再回过头来看题目描述，这里面提到一个如来十三掌，我们就怀疑是rot13加密。

[这里是网址。](#)

rot13

ROT13 (Caesar-Verschlüsselung um 13 Zeichen) ist eine im Usenet verbreitete Verschlüsselungsmethode. Obwohl der Begriff Verschlüsselung eigentlich ein wenig zu weit geht: Der ROT13-Algorithmus basiert auf einer Verschiebung aller Buchstaben um 13 Positionen im Alphabet. Technisch heisst das, dass die ASCII-Werte der Buchstaben um 13 inkrementiert bzw. dekrementiert werden.

Zusätzlich zu ROT13 bei Buchstaben wird gelegentlich eine ROT5-Verschiebung bei Ziffern vorgenommen, was bedeutet, dass alle Ziffern des Textes jeweils um 5 Positionen verschoben werden.

Bei besonders anspruchsvollen Sicherheitskriterien empfiehlt sich der Einsatz des Triple-ROT13-Algorithmus (3ROT13), sowie des Triple-ROT5-Algorithmus (3ROT5).

Das Formularfeld unterhalb dieses Textes erlaubt Ihnen eine blitzschnelle Verschlüsselung bzw. (De-)Kodierung von ROT13-Texten. Die ROT5-Verschlüsselung kann über die Checkbox wahlweise dazugeschaltet werden.

ROT13 (Caesar-Cipher by 13 chars) is a cipher commonly used in Usenet postings. The term cipher itself might be a bit misleading: The ROT13-algorithm is based on a rotation of all alphabetic characters by 13. Speaking in computer terms the ASCII-values of the letters are incremented or decremented by 13.

In addition to ROT13, ROT5 is sometimes used to encrypt digits, which means that every digit is rotated by 5.

It might be useful to use the enhanced rotation-algorithms Triple-ROT13 (3ROT13) and Triple-ROT5 (3ROT5) in highly secured environments.

The form below allows the quick decryption of ROT13-encoded text or the quick encryption of plaintext. You can add the ROT5-cipher by checking the appropriate checkbox.

ZmxhZ3tiZHNjamhia3ptbmZyZGhidmNraWpuZHNrdmJramRzYWJ9

benutze ROT5 enable ROT5

rot13

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

解密结果是：ZmxhZ3tiZHNjamhia3ptbmZyZGhidmNraWpuZHNrdmJramRzYWJ9。

再次提交，还是错误。再观察这串字符，发现与上一串差不多，再次进行rot13解密，发现又回去了。不对，进行base64解密。突然间，flag就出来了。

请将要加密或解密的内容复制到以下区域

flag{bdscjhbkmznmfrdhbvckijndskvbkjdsab}

BASE64加密

BASE64解密

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

所以，这道题的flag为bdscjhbkmnfrdhubckijndskvbkjdsab。