

Bugke CTF-Crypto 聪明的小羊

原创

看我的眼色行事



于 2021-05-01 23:10:53 发布



100



收藏

分类专栏: [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/weixin_44023403/article/details/116334249

版权



[CTF 专栏收录该内容](#)

26 篇文章 3 订阅

订阅专栏

Bugke CTF-Crypto 聪明的小羊

[知识积累](#)

[解题](#)

知识积累

栅栏密码: 把要加密的明文分成N个一组, 然后把每组的第1个字连起来, 将下面一行字母排在上面一行的后边, 从而形成一段密码。当每个组里有N个元素的话就叫N栅栏密码。

例如密文: TEOGSDYUTAENNHLNETAMSHVAED, 加密成2栅栏。

解密过程: 先将密文分为两行

```
TEOGSDYUTAENN
```

```
HLNETAMSHVAED
```

再按上下上下的顺序组合成一句话

```
THE LONGEST DAY MUST HAVE AN END.
```

解题

题目作者: harry

一血: 小白龙

一血奖励: 1金币

解决: 2221

提示:

描述: 一只小羊翻过了2个栅栏 fa{fe13f590lg6d46d0d0}

提交

https://blog.csdn.net/weixin_44023403

fa{fe13f590lg6d46d0d0}

观察这串字符，发现其中falg的顺序有点像栅栏密码，现在来还原flag值，描述是两个栅栏，猜是指每组数字为2，把22个字符取中11，在12位开始分为两行如下：

```
fa{fe13f590
lg6d46d0d0}
```

需从第一个组读一个元素，第二个元素读一个元素，循环往复即可得到明文，flag{6fde4163df05d900}。

当然也可以省事一点儿，直接找个任意在线工具去解密，也可以，如下。

<https://www.qqxiuzi.cn/bianma/zhalanmima.php>

fa{fe13f590lg6d46d0d0}

每组字数

加密

解密

flag{6fde4163df05d900}

https://blog.csdn.net/weixin_44023403