

ctf-攻防世界-crypto: Railfence

原创

2021gracedoudou 于 2021-12-02 17:06:35 发布 39 收藏

分类专栏: [# crypto](#) 文章标签: [密码学](#) [unctf](#)

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/m0_62619559/article/details/121681391

版权



[crypto](#) 专栏收录该内容

5 篇文章 1 订阅

订阅专栏

Railfence

最佳Writeup由 [Um0](#) • [Um0](#) 提供

难度系数: ★ ★ ★ 2.0

题目来源: [poxlove3](#)

题目描述: 被小鱼一连将了两军, 你心里更加不服气了。两个人一起继续往前走, 一路上杂耍卖艺的很多, 但是你俩毫无兴趣, 直直的就冲着下一个谜题的地方去了。到了一看, 这个谜面看起来就已经有点像答案的样子了, 旁边还画着一张画, 是一副农家小院的图画, 上面画着一个农妇在栅栏里面喂5只小鸡, 你嘿嘿一笑对着小鱼说这次可是我先找到答案了。

CSDN @2021gracedoudou

题目的翻译是“铁栅栏”, 在提示中提到“一个农妇在栅栏里面喂5只小鸡”, 很容易便能想到分5栏的栅栏密码。

栅栏密码的特点是改变字符位置, 而不改变字符内容, 所以在ctf中, flag经过栅栏密码加密后, 一般会有flag格式中的 {}, 很好辨认。

再来看给的附件: `ccehgyaefnpeoobe{lcirg}epriec_ora_g`

出现了 {}, 明显是将flag的字符顺序打乱了, 符合栅栏密码特点

使用解密网站解密即可。

转换前: ✕

ccehgyaefnpeoobe{lcirg}epriec_ora_g

栏目数: 5

加密>

解密>

删除待加密内容空格

转换后: ☐

cyberpeace{railfence_cipher_gogogo}

CSDN @2021gracedoudou

栅栏密码解密: [栅栏密码_栅栏密码在线加密解密【W型】-在线工具](#)

关于栅栏密码: [栅栏密码_百度百科](#)