

隐写术-----黑与白（二）

原创

夏天吖! 于 2018-10-26 16:55:39 发布 617 收藏 1

分类专栏: [隐写](#) 文章标签: [CTF黑与白（二）](#)

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_41326328/article/details/83417019

版权



[隐写 专栏收录该内容](#)

2 篇文章 0 订阅

订阅专栏

本人小白一个?, 为了参加CTF下了一番功夫, 本次想写一下writeup!!!

第一次写希望各位大哥们可以多给我提提意见。么么哒

本次给大家带来的是一道CTF实验吧里的一道隐写术的题, 话不多说看题吧!

黑与白(二) 分值: 10

来源: [poyoten](#)

难度: 易

参与人数: 2940人

Get Flag: 602人

答

仔细看看文件。向pcat致敬。

格式: CTF{}

解题链接: <http://ctf5.shiyanbar.com/stega/yhpargonagets.png>

通过

PS: 这道题目, pcat虽然我不是很明白什么意思, 弱弱的我还以为是要考美国药剂师的呢。

List item

先来分析一下题目，黑白，仔细看文件，我们这时就应该反应到**相反**之类的东西，打开链接，得到一张类似二维码又不是二维码的图片

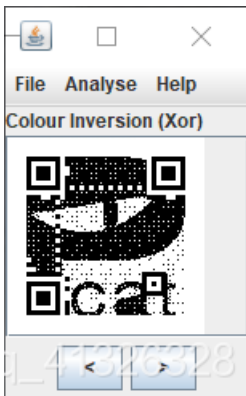


List item

这时我们就想到利用 **Stegsolve**工具 破解色道隐写。

PS：这个工具前提需要JAVA环境，在CTF资源库就可以下载。

得到 第二张图片



通过手机扫描得到

****我不会拼音****

- List item3：这时候我们也要想，不会拼音会什么？英语？数字什么的，一切能够和本题搭上关系的都应该想一想，CTF的题本来脑洞就特别大？，大到令人抓狂？，有时候解一道题，都能解上一天。哈哈哈！
- 最后确认是五笔输入法的编码，记住这个五笔你得用王码86版五笔字根表来解，不然编码密码不够。

王码86版五笔字根表

www.wubilx.cn

金车鱼儿 勺义儿了 夕夕夕夕 35Q我	人イ 八八八八 34W人	月月舟用 夕夕乃 衣衣衣衣 33E有	白手尹才 夕夕夕夕 斤斤斤斤 32R的	禾禾竹 夕夕夕夕 夕夕夕夕 31T和	言文方讠 夕夕夕夕 广圭 41Y主	立六立辛 夕夕夕夕 夕夕夕夕 42U产	水水水水 夕夕夕夕 小夕 43I不	火业办 夕夕夕夕 夕夕夕夕 44O为	之之之 夕夕夕夕 夕夕夕夕 45P这
工 夕夕夕夕 七七七七 15A工	木 夕夕夕夕 夕夕夕夕 14S要	大犬古石 夕夕夕夕 夕夕夕夕 13D在	土土土 夕夕夕夕 雨雨雨雨 12F地	王 夕夕夕夕 夕夕夕夕 11G一	目 夕夕夕夕 上上上上 21H上	日 夕夕夕夕 夕夕夕夕 22J是	口 夕夕夕夕 夕夕夕夕 23K中	田甲口 夕夕夕夕 夕夕夕夕 24L国	
万能 学习键 Z	夕夕夕 夕夕夕 55X经	又 夕夕夕 夕夕夕 54C以	女刀九 夕夕夕 夕夕夕 53V发	子子子 夕夕夕 夕夕夕 52B了	已巳巳 夕夕夕 夕夕夕 51N民	山由贝 夕夕夕 夕夕夕 25M同			

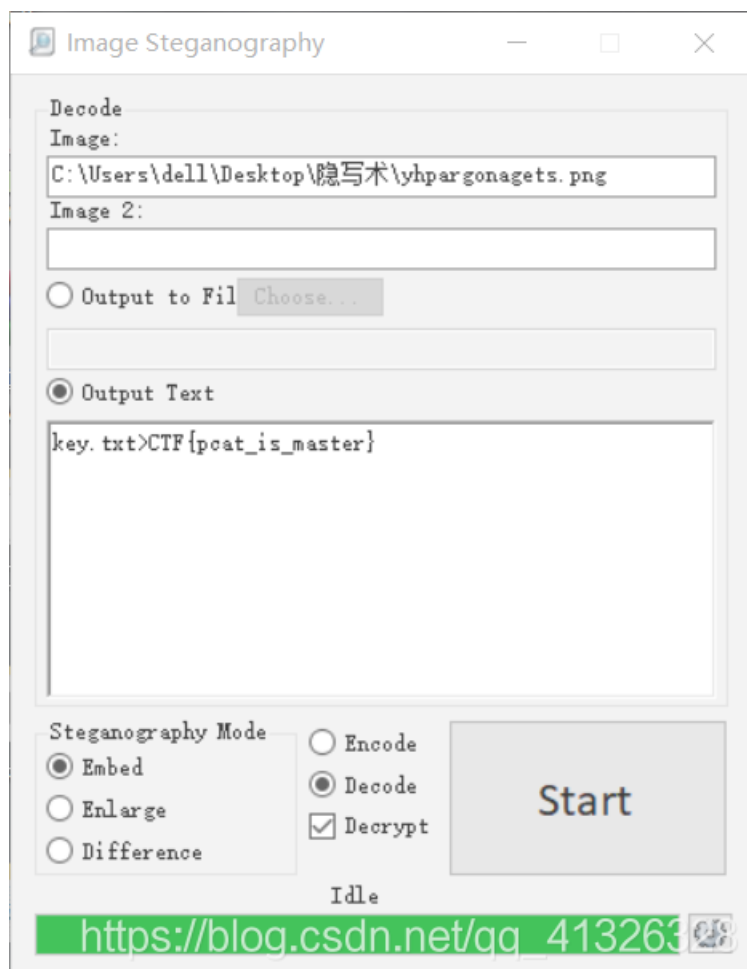
横区(一)	竖区(丨)	撇区(丿)	捺区(㇏)	折区(乙)
G 11王旁青头戈(兼) 五一	H 21目具上止卜虎皮	T 31禾竹一撇双人立 反文条头共三一	Y 41言文方广在四一 高头一捺谁人去	N 51已半已满不出己 左框折尸心和羽
F 12土土二千十寸雨	J 22日早两竖与虫依	R 32白手看头三二斤	U 42立辛两点六门疾	B 52子耳了也框向上
D 13大犬三羊古石厂	K 23口与川 字根稀	E 33月衫乃用家衣底	I 43水旁兴头小倒立	V 53女刀九白山朝西
S 14木丁西	L 24田甲方框四车力	W 34人和八 三四里	O 44火业头 四点米	C 54又巴马 丢矢矣
A 15工戈草头右框七	M 25山由贝 下框几	Q 35金勺缺点无尾鱼 犬旁留又一点夕 氏无妻(匕)	P 45之宝盖 摘示衣	X 55慈母无心幼无力 弓和匕

https://blog.csdn.net/qq_41326328

•

得到一串字符 密钥为trntgiwfcuahuuf

- List item 最后，就像刚开始说的，“相反”，文件名倒过来是**steganography**，搜索相关的隐写软件很多????????，最后试一下**Image Steganography**，选择**Decode**和**Decrypt**。



可以解出隐藏的key!