

BUUCTF-Beautiful_Side

原创

[joker-yan](#)



于 2021-10-09 16:58:33 发布

154



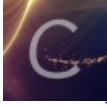
收藏

分类专栏: [MISC](#) [BUU刷题](#) [CTF](#) 文章标签: [网络安全](#)

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/weixin_46245411/article/details/120674607

版权



[MISC](#) 同时被 3 个专栏收录

4 篇文章 0 订阅

订阅专栏



[BUU刷题](#)

8 篇文章 0 订阅

订阅专栏



[CTF](#)

12 篇文章 1 订阅

订阅专栏

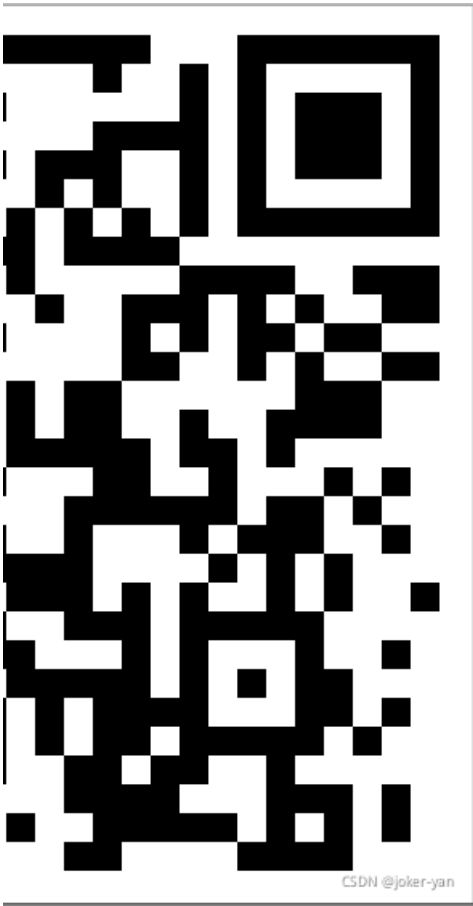


复现地址

这道题分离还是比较简单的, 你可以使用工具分离, 如: binwalk、foremost等等

但是直接手动分离比较方便快捷, 直接使用winhex、010Editor查找这个“.jpg”文件尾部FFD9

然后将往后的数据保存为“.png”文件后, 得到了半个二维码,



然后直接打开在线二维码补全网站：<https://merricx.github.io/qrazybox/>

进行手动修补。

这里我详细讲解一下修补过程，

QRazyBox

New Project

Load Existing Project

CSDN @joker-yan

先选择一个新的项目：“New Project”

New Project

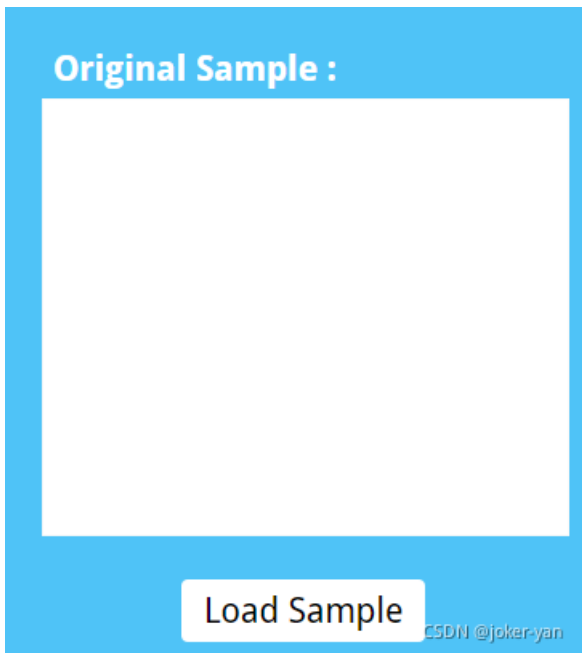
New blank QR code

Import from Image

Close

CSDN @joker-yan

再选择一个新的空白二维码，



先导入我们要修补的二维码，方便我们参考

QR-Code version :

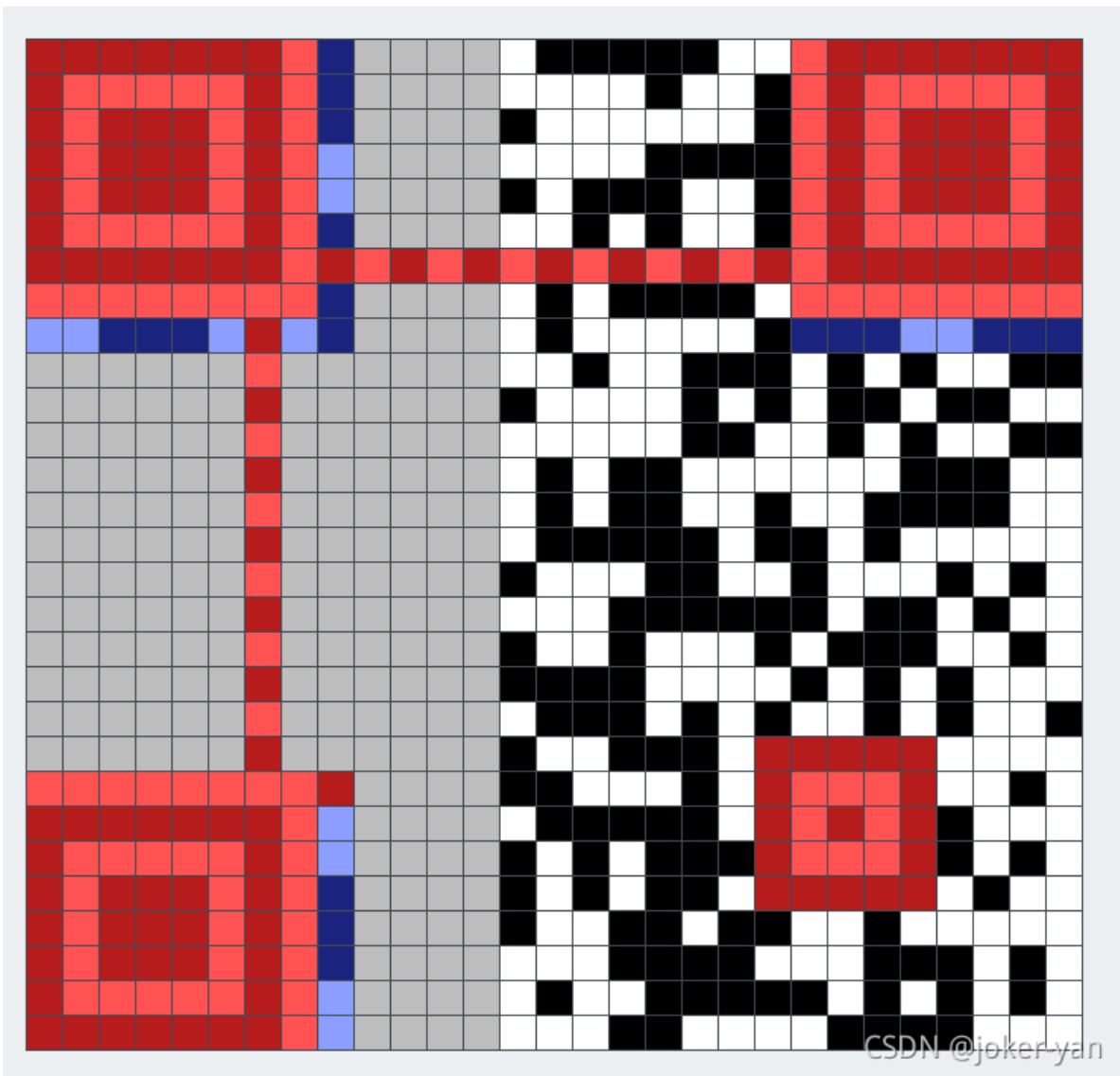
29x29 (ver. 3)



然后调整画布大小，

(要根据导入的二维码进行选择)

最后调整一下你绘画的大小就行了。



记得，补全黑色部分后，也要把白色的部分填补上，因为灰色是算“空”的。

然后点击“Tools”，

选择“Extract QR Information”

Tools List

Extract QR Information

Force decode and get information about the current QR code as much as possible

Reed-Solomon Decoder

Errors and Erasures correction by decoding Reed-Solomon blocks

Brute-force Format Info Pattern

Try all possibilities of Format Info Pattern when decoding

Data Masking

Simulate data masking (XOR) with Mask pattern

Padding Bits Recovery

Recover missing bits by placing terminator and padding bits

Data Sequence Analysis (*Experimental*)

Analyze data sequence of QR code

Close

CSDN @joker-yan 选

Error Correction log :

Show

Decoding Error :

Show

择,

