

# HGAME WRITEUP WEEK2——FzWjScJ

## MISC

### 0x01 Are You Familiar with DNS Records?

看标题是一个网址<http://project-a11.club/>，.....然而并点不开。所以在网上找了找工具，DNS查询TXT类型，得到flag: hgame{seems\_like\_you\_are\_familiar\_with\_dns}

 在线工具

搜索其实很简单

加密

解密

icon

搜索

所有

开发类

站长类

极客类

HR

其它

码农文库

奇淫巧技

软件推荐

网址导航

Wiki


project-a11.club

查询

☐ A ☐ MX ☐ CNAME ☒ TXT

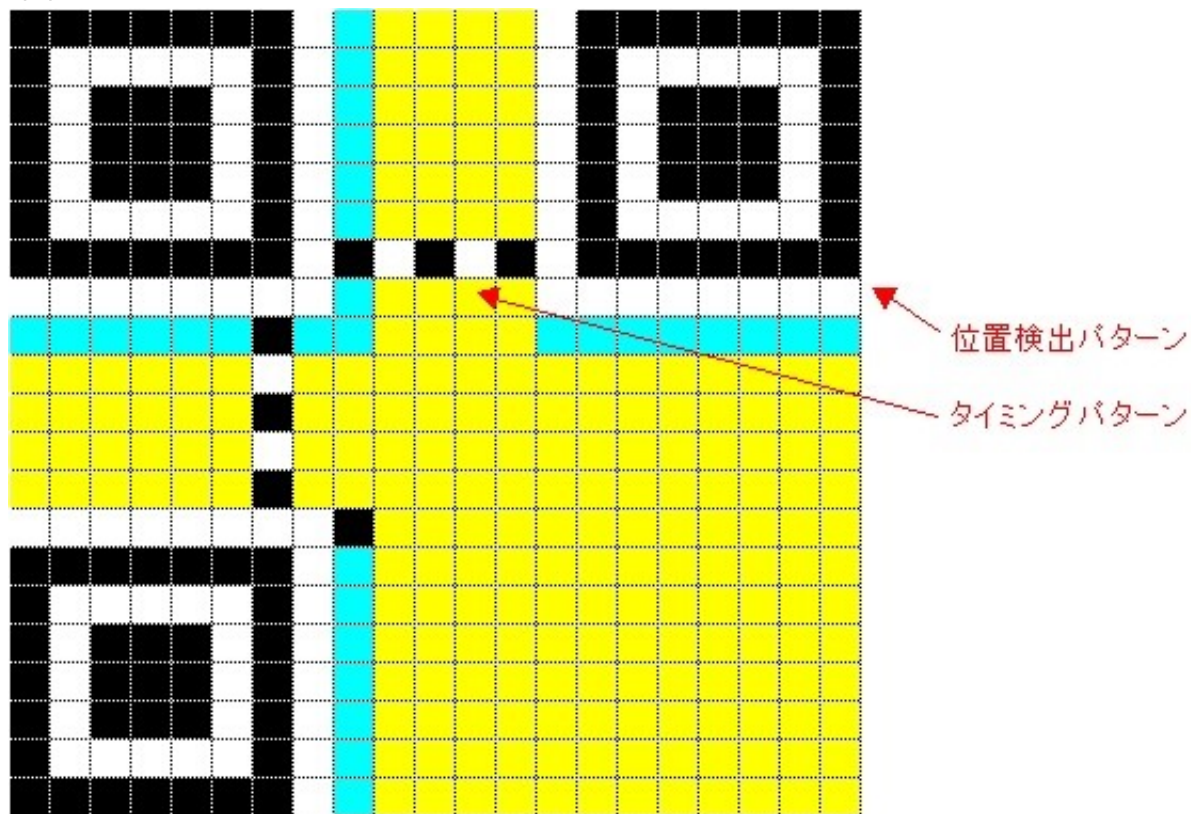
响应类型	响应IP	TTL值
TXT	v=spf1 include:spf.mail.qq.com ~all	600
TXT	flag=hgame{seems_like_you_are_familiar_with_dns}	600

### 0x02 初识二维码

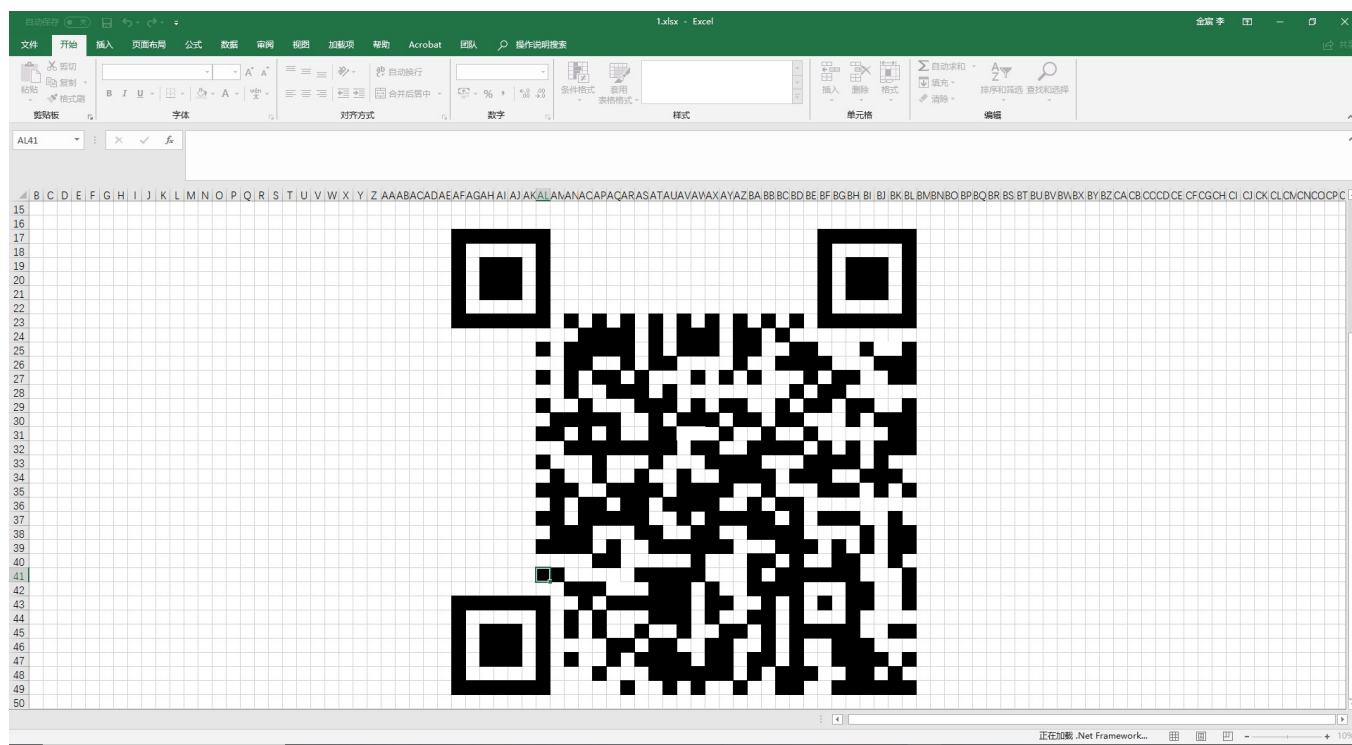
下载zip文件，打开是一个txt文本，看格式应该是要改成数据流形式即, 于是把数据放进双引号之间，格式改成html，得到下面的一张图：



这是一个不完整的二维码，据MIGO的hint看了看二维码结构后，找到了下面一张图：



所以我们缺的是三个定位点和中间的连接，于是觉得画图麻烦的我打开了excel（XD；慢慢补完了二维码，扫描后得到flag：hgame{Qu1ck\_ReSp0nse\_c0De}



## CRYPTO

# 0x01 浪漫的足球圣地

看到题目先看看足球圣地是哪，百度后得知是曼彻斯特，据我所知好像有种编码是曼彻斯特编码233，然后找到了一个工具（.....太菜了不会写脚本）把题目的“966A969596A9965996999565A5A59696A5A6A59A9699A599A596A595A599A569A5A99699A56996A596A696A996A6A5A696A9A595969AA5A69696A5A99696A595A59AA56A96A9A5A9969AA59A9559”转成二进制，再进行曼彻斯特编码，再转回16进制，得到6867616D657B33663234653536373539316539636261623261376432663166373438613164347D，最后转成字符串，得到flag: hgame{3f24e567591e9cbab2a7d2f1f748a1d4}

## 0x02\_Vigener

据题可得是维吉尼亚编码，网上直接又找了个工具，直接解出flag: gfyuytukxariyydfjlpwsxdbzwwqt(.....本不想走上脚本小子的路但自己的确不行)