链滴

[Golang/Docker] 写了一个二维码生成 / 识别 API 服务

作者：nanmu42
原文链接：https://ld246.com/article/1542694717166
来源网站：链滴
许可协议：署名-相同方式共享 4.0 国际 (CC BY-SA 4.0)

qrcode-api

仓库地址： https://github.com/nanmu42/qrcode-api

不久前参加一个 hackathon，产出一个副产品，一个可以进行二维码生成和识别的 API.

用 Golang 写的，但二维码识别用了一个没法静态编译的 Zbar 的 C 依赖，所以还带了一个docker 像，方便部署。

在小站上部署了一个实例，作为社群服务给大家把玩，没啥服务可用性保证，要是调用得比较频繁还考虑本地部署（笑）： https://qrcode-api.nanmu.me/

二维码生成

例子： https://qrcode-api.nanmu.me/encode?content=helloWorld&size=400&type=png

奇怪的（划掉）例子： https://qrcode-api.nanmu.me/encode?content=helloWorld&size=400&ype=string

二维码识别

POST 含二维码的图片到： https://qrcode-api.nanmu.me/decode

返回示例：

```
{
   "ok": true,
   "desc": "",
   "content": [
      "你好"
   ]
}
```

目前支持 jpeg, png 和 gif.

字符统一按 UTF-8 处理和返回，一般不会有奇怪的乱码（为了这事还hack 了一波 Zbar）。

站比较小，如果需要识别的图片体积太大的还请考虑本地部署。

关于具体参数、状态码、返回值，请参阅文档： https://github.com/nanmu42/qrcode-api#api-doc

诚邀各位使用和指点。 :)