

Egg 无人点餐项目发布到 serverless 服务 器

主讲教师：（大地）

合作网站：www.itying.com （IT 营）

我的专栏：<https://www.itying.com/category-79-b0.html>

一、 迁移数据库注意事项.....	1
二、 发布到 Serverless 注意事项.....	1
三、 云函数使用局域网地址访问数据库配置.....	2
四、 域名配置.....	2

一、迁移数据库注意事项

高版本的数据库导入到低版本需要注意事项：找到将要导入的 sql 文件，把其中的 utf8mb4_0900_ai_ci 全部替换为 utf8_general_ci 把其中的 utf8mb4 替换为 utf8

二、发布到 Serverless 注意事项

- 1、需要修改项目数据库连接地址
- 2、需要把 cos 异步改为同步
- 3、项目中如果涉及到文件上传，需要依赖 API 网关提供的 Base64 编码能力，使用时只需要 serverless.yml 中配置 isBase64Encoded 为 true，如下：

```
app: appDemo
stage: dev
component: koa
name: koaDemo

inputs:
  # 省略...
  apigatewayConf:
    isBase64Encoded: true
  # 省略...
```

省略...

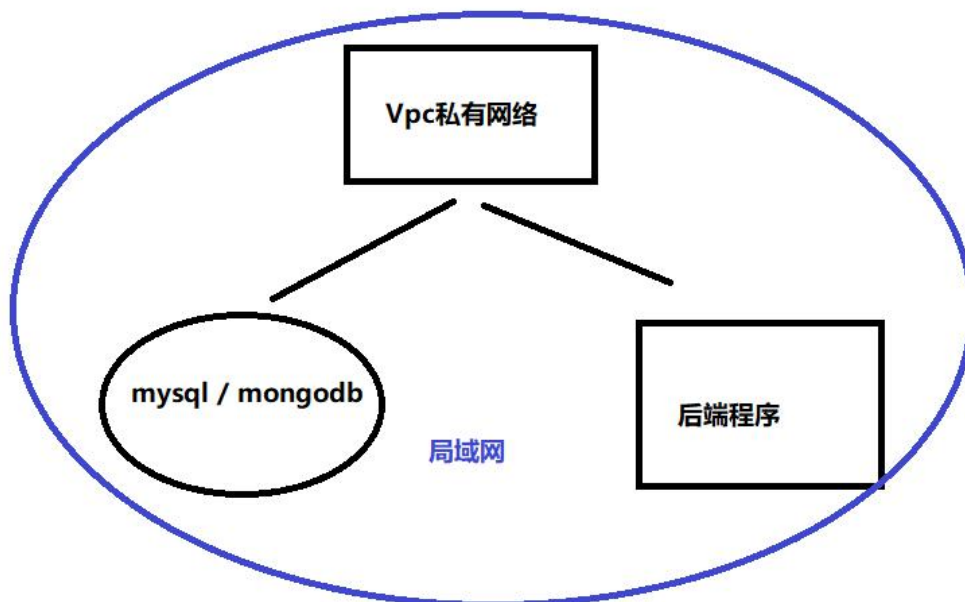
当前 API 网关支持上传最大文件大小为 2M，如果文件过大，请修改为前端直传对象存储方案。

详情参考：

<https://github.com/serverless-components/tencent-kua/blob/master/docs/upload.md>

三、云函数使用局域网地址访问数据库配置

注意：配置私有网络的服务器需要在同一个地区



四、域名配置

参考教程演示