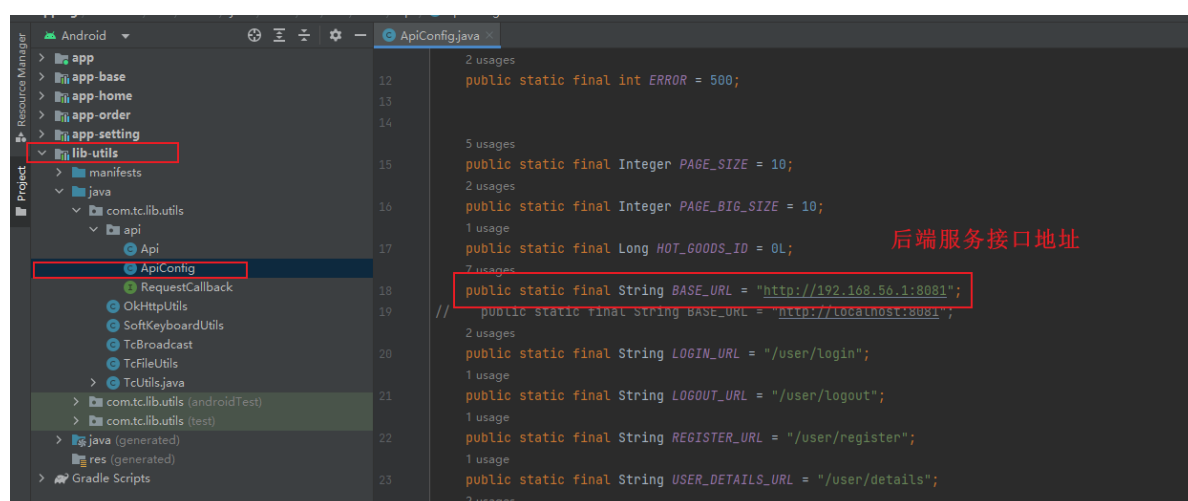


# 简介

该电商APP采用前后端分离，前端为安卓模块化开发，模块化开发的优势在于便于功能拓展与维护。后端采用Spring Boot与数据库链接，通过ip接口访问Spring Boot后台提供的业务逻辑服务操作数据库。

# 部署

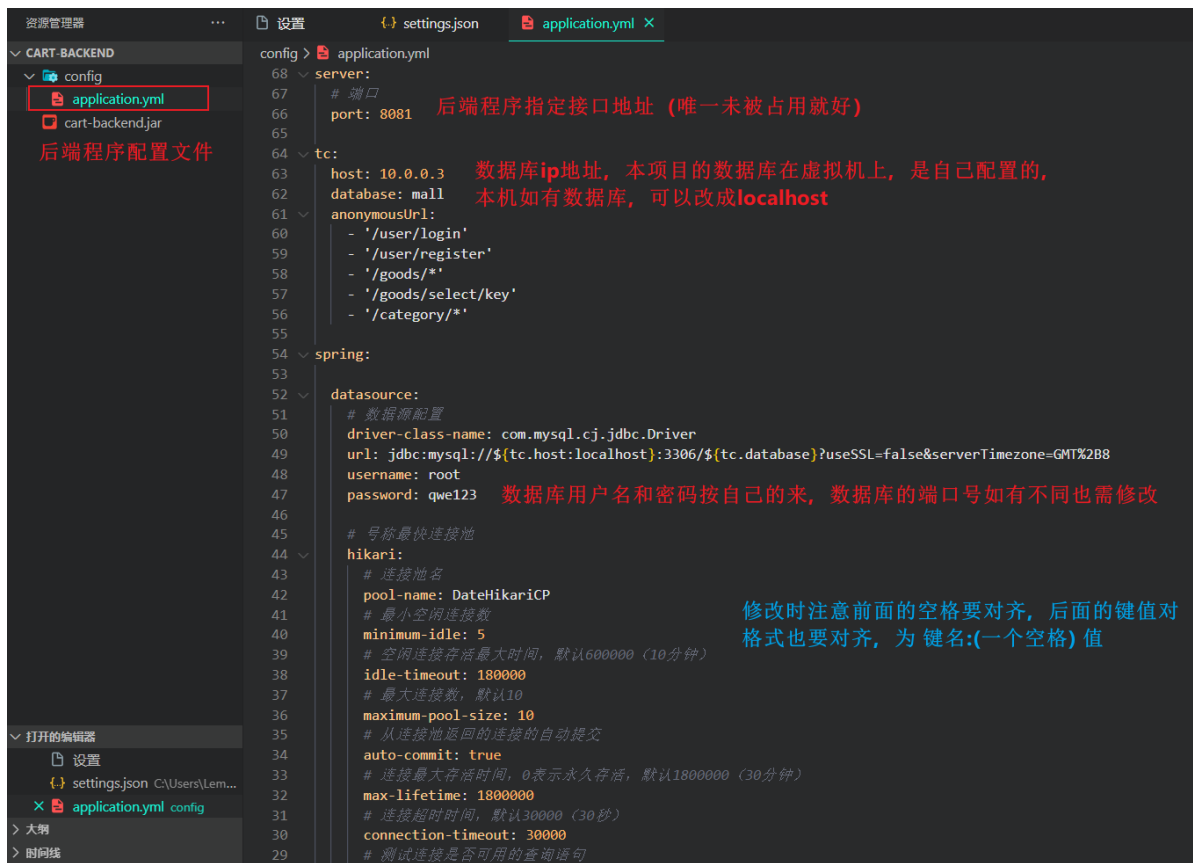
## 前端



如果是手机是虚拟机，此处的ip地址应为电脑分配给手机虚拟机的那张虚拟网卡，分配给电脑的ip地址，端口号为后端服务程序给定（注意：确保端口没有被占用）

## 后端

Mysql 8.0 、 Redis



java环境建议java 8或11

```
redis:
  #超时时间
  timeout: 10000ms
  #服务器地址
  host: ${tc.host:localhost}
  #服务器端口
  port: 6379
  #数据库
  database: 1
  # 密码
  password: qwe123
  lettuce:
    pool:
      #最大连接数，默认8
      max-active: 1024
      #最大连接阻塞等待时间，默认-1
      max-wait: 10000ms
      #最大空闲连接
      max-idle: 200
      #最小空闲连接
      min-idle: 5
  session:
    redis:
      flush-mode:
output:
  ansi:
    enabled: always
```

**redis: 的ip地址:端口**  
**密码，如有需要，也要修改**

## 启动

在 `cart-backend` 文件夹下打开cmd 运行指令

```
1 java -jar cart-backend.jar
```

