# 启动 mock server

## 前期说明

Mock server 是用来模拟后台 micro service 服务器,将特定的响应 response 数据返回给特定的 API 请求。

### 下载运行 mock server:

#### 1. 从 Gitee 上面 clone 项目

创建一个项目路径,例如:D:\01.Programming\01.Angular,然后打开命令行工具,并切换到这个路径中,然后执行:

>git clone https://gitee.com/dlut2025/mock-server.git

或者如果你在本地配置了 SSH,则运行下面的命令,这两个命令都是用来将代码 clone 到本地 > git clone git@gitee.com:dlut2025/mock-server.git

#### 安装依赖包

执行>npm install 安装依赖包,这里需要等待 npm 下载对应的依赖包:

#### 2. 启动项目

在<u>在项目根路径中</u>命令行中执行>node app, 启动 mock sever 服务, 服务端口号是 5000, 配置在 app.js 文件中

PS D:\01.Programming\01.Angular\mock-server> node app mock server started on http://localhost:5000 successfully!

#### 3. 验证服务是否启动成功

通过发送一个 get 请求看是否能够正常返回 response 来验证。打开浏览器(推荐使用 chrome 或 edge)输入: <a href="http://localhost:5000/test">http://localhost:5000/test</a>, 回车。如果见到他返回了下面的这些数据,说明 mock server 服务启动成功。

C (i) localhost:5000/test

{"name":"zhangsan", "age":12}