架构设计：

采用基于spring技术体系传统MVC三层架构设计，前后端分离的单体应用。

Controller：访问控制接口层

Service：业务逻辑处理层

Dao：数据持久化层

技术选型：

|  |  |
| --- | --- |
| 开发语言 | Jdk8 |
| 构建工具 | maven |
| 开发框架 | springboot2.1.3 |
| orm框架 | mybatis |
| 数据库 | mysql |
| 对象转换 | mapstruct |
| 容器化部署工具 | docker |
| 文档工具 | Knife4j |

项目使用说明：

1、mysql创建task\_manage数据库并导入脚本文件

2、导入源码工程到idea中，需要修改application.yml配置文件中数据库链接

3、启动工程