# 2063程序框架

# 用户流程

打开客户端---->

注册功能---->输入名字密码工作以注册---->

反馈结果(注册成功与否)

登入功能---->输入名字密码以登入---->反馈结果 --(true)-->登入成功---->

分配任务功能---->检查身份--(true)-->

提供客户和项目---->反馈结果(成功与否)

更新任务进度功能---->检查身份--(true)-->

提供建筑师项目和进度---->

反馈结果(成功与否)

检查任务进度功能---->检查身份--(true)-->

提供项目---->反馈结果(任务进度)

## **服务器流程**

注册功能---->读取xml存储文件---->对比名字---->

反馈结果---->储存结果

登入功能---->读取xml存储文件---->对比信息---->

反馈结果---->储存失败结果

分配任务功能---->读取xml存储文件---->

对比信息---->反馈结果---->储存结果

更新任务进度功能---->读取xml存储文件---->

对比信息---->反馈结果---->储存结果

检查任务进度功能---->读取xml存储文件---->

对比信息---->反馈结果---->储存结果

**组件与功能**

CLI：提供人性化功能选项界面

Controller：注册功能、登入功能、分配任务功能

、更新任务进度功能、检查任务进度功能、

读写xml储存文件功能

Role：存有参数

Engineers:储存Engineer

Engineer:纯对象和用户信息

Architects:储存Architect

Architect:纯对象和用户信息

Project:存有数字的对象

ProjectNumber:存有数字

xml文件:存有用户信息和其项目还有其进度

有待补充

**接口设计**

有待补充