**食堂管理程序**

我们的项目是做一个食堂的管理软件，主要提供三类功能：

1：食堂运营成本信息管控、销售额记录和管理、

2：顾客评价、顾客就餐情况反馈、

3：当日菜品查询、实时人流信息监控、用餐预订、

此三类功能分别对应食堂经理、食堂工作人员和顾客的需求。

我们希望最终完成的软件分服务器端和用户端，其中用户端可以选择“食堂经理”、“食堂工作人员”和“顾客”三种身份登录。

**食堂经理**可以进行的操作有：

1. 查看食堂各窗口的销售额
2. 查看食堂运营支出
3. 管理各部门预算
4. 工资和奖金发放
5. 人事管控
6. 设置菜品价格
7. 发起促销活动

**食堂工作人员**可以进行的操作有：

1. 查看预算使用情况及额外拨款申请
2. 查看顾客用餐评价和反馈信息
3. 查看员工效绩排名
4. 接受顾客用餐预订并进行处理

**顾客**可以进行的操作有：

1. 查看食堂全部菜品信息以及当天销售菜品
2. 查看食堂当前各窗口排队情况
3. 进行用餐预订
4. 进行用餐评价及反馈意见

初步计划服务器运行在PC上，使用C++语言编写；用户端运行在安卓上，用java编写。

组员：龙科含、陈星霖、梁鹏、朱智豪