## 产品构思

生活节奏不断加快，人们对咖啡的需求也越来越高。咖啡在中国的市场占有越来越高的比例。为了人们的方便快捷，和生活品质的提高，我们在办公楼商场等公共场合提高了自助咖啡机。我们这款咖啡机不是普通速溶咖啡机，而是现磨咖啡机，在方便快捷的同时不损失咖啡品质。

我们的咖啡机具有强大云服务平台的特点，采用运维工单管理方式和机器端与手机微信端连接的方法，管理员通过微信客户端中的小程序对所管理区域内的咖啡机进行远程实时管理，并且对机器进行编号，便于统一管理。一旦咖啡机出现故障，会立刻向管理员发送报警信息，并且显示具体地点、具体时间和具体问题，能够使管理员清晰地知道故障详情，管理员通过操作微信客户端，能够远程控制咖啡机进行研磨器出口的清洗等操作，在保证原料充足的前提现下，做到24小时无人值守。

我们团队将会有专业的维护人员对自助咖啡机实施维护，定时检查原料品质，在保障每一杯咖啡质量的同时，也减少了许多不必要的人力物力的投资。

我们将通过微信后台所销售咖啡的数量显示，运用大数据分析技术，对客户选择咖啡的类型、口味进行分析，分析顾客喜欢的咖啡口感，这样可以定性地分析出将来我们销售咖啡的重点，能够对市场环镜的变化及时做出反应。