**采用的技术架构**

基于Android应用提供服务。前端技术主要采用Android开发，用到的框架Spring框架，后端技术采用hibernate框架实现对数据库的持久化操作，用到的数据库为MySql数据库，可免费快速完成开发。

**平台**

初步计划采用亚马逊的云服务平台支持应用软件，早期可以使用一年的免费体验，业务成熟后转向收费。

**软硬件、网络支持**

由于所选支撑平台均是强大的服务商，能满足早期的需求，无需额外的支持。

**技术难点**

开发技术难点主要在于实现网络爬虫技术；产品设计上重点考虑符合年轻人工作特征提供快速的信息服务，支持灵活的菜品推荐，例如早晚餐，下午茶，重要节日等等。