采用的技术架构

以基于互联网的WEB应用方式提供服务。前端技术主要采用Bootstrap、Ajax，React，后端技术采用Node.js数据库建立连接。

平台

初步计划采用腾讯云的云服务平台支撑应用软件，实现购买云服务器并完成审核，设计阶段使用该服务器。

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

无开发技术难点；产品设计上重点考虑如何符合用户群体特征提供相应的饮食搭配，同时支持灵活的食材推荐。