采用的技术架构

以基于Android系统的APP应用方式提供服务。前端技术主要采用Java，后端技术采用JSP+EL+标准标签库；

平台

初步计划采用百度地图平台，支付宝支付平台，极光推送平台支撑应用软件；

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学生群体特征提供快速商品定位，同时支持灵活的商品推荐，比如依据宠物种类定制推荐方案等；