采用的技术架构

采用react-native和nodejs混合开发的模式开发基于android的性能稳定的混合型app,前端采用react-native框架,后端技术依靠nodejs.支持,通过接口对接实现服务。以基于互联网的WEB应用方式提供服务，可免费快速完成开发；

平台

初步计划采用阿里云的云服务平台支撑应用软件，用户可以使用app的免费体验，销售渠道板块付费服务（航班机票、周边购买），浏览则是免费，用户可以购买vip得到相应购买折扣；

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

推荐系统的数据收集，面向市场时的冷启动；产品设计上重点考虑如何符合广大社会群体特征提供快速信息资讯获取，及时航班消息变动，同时支持灵活的周边商品推荐，比如节日、重要事件等；