采用的技术架构

前端技术主要采用Android布局体系，后端技术采用Android开发，连接数据库并结合人工智能语音识别算法，开放语音及视频的接口，可免费快速完成；

平台

初步计划采用阿里云的云服务平台支撑应用软件，价格合适；

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

对于各种方言的识别辨认；周期更新成语库和热词库并添加各种方言版本；