**采用技术架构**

基于互联网的web应用方式提供服务。前端技术主要采用baidu地图SDK、和风天气SDK、七牛云SDK、MobTech SMSSDK等，后端技术采用hibernate框架、Spring框架，可快速完成开发

**平台**

采用阿里云的云服务平台支持服务器与客户端的数据交互，一年价格并不昂贵；采用七牛云SDK实现图片快速存储；免费的MobTech可提供手机验证码登陆服务

**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**

初步难点主要为SDK的集成与使用，真正开发时基本无技术难点；产品设计上要实现针对不同用户显示不同界面给与不同功能，并要注重平台信息安全的维护