**技术分析：**

**一、采用的技术架构：**

以基于互联网的WEB应用方式提供服务，web 的开发体验快速构建应用，提高了迭代的效率。同时 web 开发方式大多使用动态语言，能够绕过原生开发限制动态加载，因此具备热加载、热更新的能力。用跨平台技术开发的应用无论性能还是用户体验都很接近原生应用。 前端技术主要采用Bootstrap、Ajax。

后端技术采用LAMP体系，可免费快速完成开发。

二、平台：

初步计划采用亚马逊的云服务平台支撑应用软件，早期可以使用一年的免费体验，业务成熟后转向收费（价格不贵）；

三、软硬件、网络支持

基于安卓、ios强大的服务商，能满足早期需求，无需额外的支持

四、技术难点

对不集中的社区的资料进行补全；对信息推送的来源网站进行关注和检查，保证信息的实时性和真实性；对用户较感兴趣的方面及时开发并进行扩展及补全；对大数据、云计算精细度的检测、训练与提升。