采用的技术框架

前端技术主要采用Ionic框架及Bootstrap，后台采用nodejs，express框架，数据库用MySQL；

平台

使用阿里云服务器，

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

开发的过程中遇到很多难点，例如：点赞评论功能，用户登录注册功能等，通过咨询老师，上网查找解决了大部分问题