采用的技术架构

以基于互联网的WEB应用方式提供服务。前端技术主要采用Bootstrap、Ajax，后端采用Spring Boot作为服务端，可免费快速完成开发；

平台

初步计划采用阿里的云服务平台支撑应用软件；如果有必要则采用文件服务器存储应用运行产生的文件；

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

无开发技术难点；产品设计上重点考虑如何符合学生群体特征提供良好社区氛围、舒适使用体验，同时加强社区监管等；