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Android Studio，后端技术采用JAVA语言开发，基于大数据分析，采用MVC框架快速完成开发；

平台

初步设计采用阿里云的云服务平台支撑应用软件

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

数据共享功能，同步实时连接两台PC，同时支持相似度高的视频、音乐、课程等推荐。