采用的技术架构

以基于互联网的Android应用方式提供服务。前端使用OkHttp,Gson,Glide，SmartRefreshLayout,appIntro,FlocoTabLayout等框架实现，其他实现技术待定，后端使用eclipse开发，使用jsp+servlet进行开发，数据库使用MySQL数据库，其他具体实现技术待定；

平台

AndroidStudio和Eclipse，支撑平台暂无，待定。

软硬件、网络支持

无特殊要求，我们现在日常用的电脑，手机即可。

技术难点

如何实现导入书源，服务端和客户端的图书格式转换，如何实现在线阅读和离线阅读，如何实现在客户端分页阅读，产品设计上重点考虑如何符合计算机相关专业学生群体特征以提供便捷服务，同时支持灵活的图书推荐等；