本app主要服务于三类用户：

* 藏书收藏者、爱好者、大学生：
  + 愿望：可以方便快捷根据app查询到自己想要的书目，精准方便快捷；
  + 消费观念：实现在家就可以找到想要的图书的资料，不用去线下书店购买
  + 计算机能力：一般，可以利用软件进行书本的查询，书籍资料的在线阅读
  + 优势：丰富的藏书资料，可以不用去图书馆进行查询，根据查询精准找到图书的作者，出版年份等
* 历史研究人员：
  + 痛处：旧报纸画质不清晰发黄，无法读取其中信息
  + 计算机能力：一般，尤其不知道报纸清晰度的调整
  + 优势：丰富的旧报纸资料，提供丰富的史料，有利于他们研究
* 图书馆管理人员：
  + 痛处：无法将旧报纸信息录入后台系统
  + 计算机能力：一般，尤其不熟悉计算机录入系统具体实现
  + 优势：后台系统系统整理了OCR模型训练的代码，可以直接使用训练字库识别报纸，录入报纸信息