项目管理

问题描述：

目前在校大学生或者学术研究者在写论文或者做某件事物的相关信息研究时会有很多的资料查询需求，但是限于时间、数量、借阅实体的状况（比如旧报纸、重要记载书籍不适合被出借）以及国内疫情形势，到图书馆借书的活动和对象会有所限制。存在的主要问题有：

1. 学校图书管理人员需要对一些不适合出借的书籍报纸进行记录，任务量比较大。
2. 有些学生或学者当天任务安排较满，没有时间去图书馆借阅书籍，但是需要对相关资料进行查阅。
3. 借阅者有时候会借阅很多资料来了解相关知识，需要大批量借阅，学生搬运时有负担，也有可能对书籍有所损坏。
4. 鉴于近年来疫情发展的特性，不适合人们在图书馆等地方聚集。

产品愿景和商业机会：

**定位：**为高校提供专属的图书整理和学生学者查阅、记录体系，使管理人员保存记录；学生学者查阅、摘录、整理资料的过程变得更加方便、快捷。安全。

**商业机会：**

* 用户群主要定位于某市大学、职技等学校在校生，需求群体比较大
* 图书馆的整理工作，工作量较大，任务繁琐，管理人员管理和查询人员查阅都有相应的困难
* 利用图书馆大量的资料可以进行机器学习，使其词汇查询时有更高的精准度，从而方便读者搜寻
* 利用当代读者读书方式和传统方式相结合，能够提供便捷快速的服务

**商业模式：**

* 当代读者快速的读书模式
* 大量资料的整理的需求
* 现代机器技术的发展带来的便捷性和安全性需求。