**达岸app**

**项目范围说明书**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编写： | 杨凯静 | 编写日期： | 2019/06/18 |
| 批准： |  | 批准日期： |  |

1. **项目名称**

达岸app

1. **项目名称：**

**项目背景**

校大学生在校学习期间需要大量合适的课本、书籍、练习题，大学生寻找相关纸质资料除了去书店寻找以及去线上搜索意外没有别的途径，全国各地的大学生在相关专业方面交流与分享圈大多在自己的同学之间，缺少与全国各地的同专业的交流；各地的书籍生产商或印刷社可生产出各种品类的书本，目前主要销售给各地实体书店和部分网上售卖，但是网上销售竞争力大，没有知名度，顾客不容易检索并购买，可以通过此软件来实现大学生群体和商家的互利关系

1. **项目目标**

**成果目标：**

**时间约束：**控制在3个月内

**费用约束：**无资金流动

**技术约束：**WEBRTC技术

**性能约束：**用户一般响应时间不超过1秒，上传头像或者图片的时间不超过5秒；如果页面长时间无响应，应提示404错误后让用户刷新页面；要求数据库有很好的更新能力，能够适应迭代开发。

**质量约束：**加密；平台安全

**战略目标：**开源节流；具有广泛的市场

1. **项目范围**

商家支持：入住、管理商品，订单处理，查看数据

学生购买与交流：货物查询及浏览、下单、结账、评价、个人中心、观看论坛以及发言

公共功能：广告、特定活动，推荐

管理员功能：商家审核、广告管理、推荐书籍管理、活动安排、分析数据

1. **项目采购清单**

咨询师信息数据

支付宝API

微博平台登录支持

服务器

1. **项目可交付成果清单**

项目系统开发协议书

项目系统开发需求

项目设计文档

项目系统进度周工作报告

项目测试大纲

项目测试案例

项目测试分析报告

项目程序错误报告

用户手册

源代码