# AID2010项目计划

# 一项目主题 ：小说网站

# 二主要功能模块：

## 1.用户模块

## 2.支付模块

## 3.搜索模块（搜索，分页）

## 4.排行榜，评论模块

## 5动态内容填充

## 6.小说内容爬取

# 三．前期（第一个5天计划）分工（分组）:

## 前端小组：郑文豪 谭钰璐

### 1.1主要完成内容

首页，个人中心，具体xxx小说内容，小说分类页面的整体框架（不需要填写 具体内容，作出大致的内容模块划分）

### 1.2各个页面内容：

首页：用户登录注册，排行榜等（发挥想象力，美观为主）

个人中心：--用户信息（其他人看的基本信息，作品）

--信息修改（自己修改）

--个人信息（书架，余额,签到）

Xxx小说页面：

以起点中文网为例 ，包含评论,打赏

<https://book.qidian.com/info/1024216860>

小说分类：

以起点中文网为例 ，分类

<https://www.qidian.com/all>

注：前端前期任务以搭建框架，划分模块内容为主，具体内容不需要填充

## 后端小组1：尚光兴 杨旭

### 2.1主要完成内容

排行榜，评论区，分页等功能的实现(有其他功能的想法可以自行加入)

### 2.2功能需求：

排行榜：实现对数据排序显示。

应用场景：数据分类排行，粉丝打赏排行等

分页：对数据进行分页显示，实现数据的分段显示，跳转页面，页面显示不超过五个等功能。

应用场景：评论区分页，小说分类分页

评论区：常规的评论区，能够对小说进行评价，以及对他人的评价进行回复

应用场景: 小说区评论区（有条件可以做一个小说论坛）

## 后端小组2：马政 田富升

### 3.1主要完成内容

用户的注册，登录功能，修改和查看个人信息，发表作品。

### 3.2功能需求：

注册：常规的注册，注册信息必须填写手机，账号和密码，其他内容选填（空着也能完成注册），实现手机短信验证功能。

登录：除了账号密码外，登录需要生成随机的验证码，账号信息和验证码均对，才能登录。

修改信息：可以修改自己个人信息包括头像。

作品发布：用户可以发布和修改自己的作品，并且作品能够进入数据库。

## 整合小组：张愚奇 谭大林

### 4.1主要完成内容

前段动态数据的填充，组员内容的整合，建立后台admin管理系统

### 4.2具体内容

对整体的项目框架进行部署，将组内成员成果进行整合，实现前后段交互，用动态数据填充前端内容，并建立后台管理系统，方便数据的查看和测试。

# 组内文件传递

使用GitHub（暂定，具体上传内容格式和上传位置待定）

# 前期使用的数据库结构

## 1 User

### 1.1功能

存储用户信息

### 1.2 User数据库结构

待定

## Books

### 2.1功能

存储图书信息

### 2.2 User数据库结构

待定