需求规格说明书

# 整体业务需求

## 系统业务范围

提供在线笔记的新建、编辑、保存、删除、分享功能

## 系统用户范围

普通用户

管理员用户

## 业务管理模式

系统数据集中存储在系统数据库中，与其它系统没有交叉。

## 系统用户特点

普通用户对笔记的笔记有管理权限

# 分模块需求

## 用户登录模块

用户能够登陆、注册、修改密码、退出

未登录用户访问系统，全部跳转到登录注册页面。

登陆后重定向到用户首页。

可以注册用户，用户注册完成重定向到登录页面。

### 登陆

用户输入用户名、密码，点击登陆按钮进行登陆

用户密码验证失败，提示：用户名或密码错误

用户密码验证成功进入系统

点击注册按钮，跳转到注册页面

### 注册

输入用户名、昵称、密码、确认密码，点击确认，进行注册

用户名重复提示：用户名已存在，换一个试试

两次密码不一致提示：密码不一致，请重新输入

校验通过时，提示：用户名xxx注册成功

点击返回按钮，跳转到登陆页面

## 笔记本模块

笔记本是笔记的集合

可以创建、删除、更新、查看笔记本

删除的笔记本可以从回收站找回

## 笔记模块

可以创建、删除、更新、查看笔记

删除的笔记可以从回收站找回

## 分享/收藏模块

可以分享笔记

可以收藏他人分享的笔记

## 活动模块

可以查看活动、参加活动

## 回收站模块

可以查看、恢复、彻底删除