Show my Web Work

Hello Web

成员介绍

组织信息

组长: 朱婕

组员: 郭思远、郑俣萱、刘 雯、董孟辉、

张祎轩、王 鑫、马 榕、孙庆赟

任务分配如下:

数据库创建与维护:朱婕、郑俣萱

网站设计与美化:王鑫、刘雯、郭思远

服务器搭建: 马榕、孙庆赟、董孟辉、张祎轩

目录 CONTENTS





目的

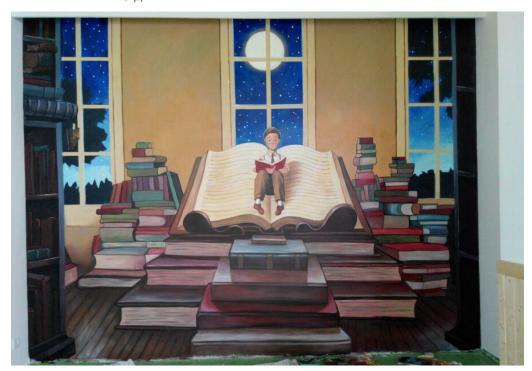
本网站旨在为在校生或者社会人士及企业单位中需要进行旧书交换阅读的人提供一个功能齐全的旧书交换阅读网站。

主要功能

- 1) 用户可以发布个人信息以及其将要进行交换的旧书信息;
- **2**)用户可以查看其他用户发 布的信息;
- 9 3) 本网站提供身份认证功能;
- **10 4**)用户还可以对已在网站上交换到的图书进行阅读后的评价。

背景信息

用户经常会有许多书看过之后无处安置,闲置下来又没有什么其他用途,而爱好看书的人又时常会觉得购买图书要花费很多钱,因此我们为了方便广大爱好读书的人士,创建图书共享网站



项目建议

项目是为了向爱书人士提供旧书交流阅 读平台, 所以应当重视用户体验。而且 应当结合用户的心理,比如不喜欢广告。 所以, 网站要尽量不以插入广告赢利, 可以使用众筹等方式。应当注意书籍的 排序,应该让最受欢迎的书放在最前面, 已经借阅出的书排放靠后,同时还要避 免一些书籍因为排序问题无法找到。 考虑到注册用户多数应该为学生, 所以 需要找一个合理的验证学生信息的方法, 如果能得到学校的帮助一定是最好的。 消息的推送应当及时,后台程序应当注 重算法,不能让用户等待过久,这就需 要网站构建和服务器端的组员更加的努 力。



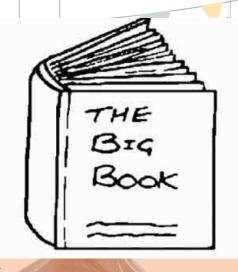


工程描述:

本网站旨在为在校生或者社会人士及企业单位中需要进行旧书交换阅读的人士提供一个功能齐全的旧书交换阅读网站。

用户可以在本网站上查询所有书籍资料,也可以查询某一个用户的所有书籍,或者查询特定的书籍信息,每个书籍信息中都会有相应的拥有者信息,对书籍感兴趣的用户可以联系书主。

凡是想要在本网站上进行交易的用户,都需要注册一个 实名账户,用于自己的密码,用于用户身份验证,签订交易承若 书,保证诚信,不损坏他人书籍,不提供虚假信息;用户还可以 对书籍进行评价留言,在网站上交流读书心得体会,寻找志同道 合的朋友等,我们可以根据这些信息,对一个用户的信誉度进行 评价,以提供用户选择交易对象时的参考依据。





组成部分

我们的项目所要开发的网站主要是用来进行图书交换,因此我们将主要为用户提供两个部分:提交个人图书信息区域和搜索已上传图书区域,此外我们还会增加一些用户之间交流的部分,以方便用户之间进行分享。









内容建模 (界面类图)

登录与浏览界面

- + browse()
- + identityCheck()
- + userLogin()
- + userEmptyCheck()

图书浏览界面

- + query()
- + browseBooks()
- + browseUserBookList()

管理员管理客户界面

- managerID : String
- + merberManager()
- + messageManager()
- + scoreManager()

个人书籍信息界面

- userID: String
- + deleteBook()
- + addBook()
- + modifyBook()

17程1日心7下四

- userID : String
- + change Password(): Stirng

个人信息界面

+ change Information()

图书评价界面

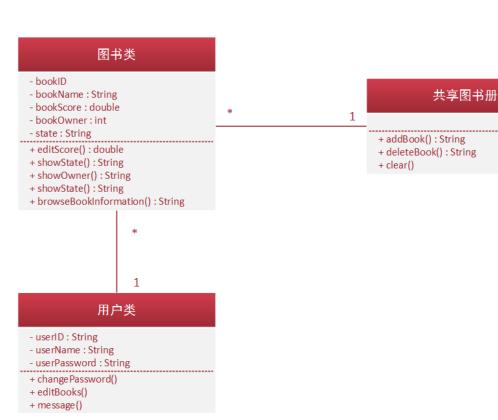
- + score()
- + messageBoard()

管理员网站管理界面

- managerID : String
- + design()
- + columnManager()
- + systemManager()



内容建模(类图)





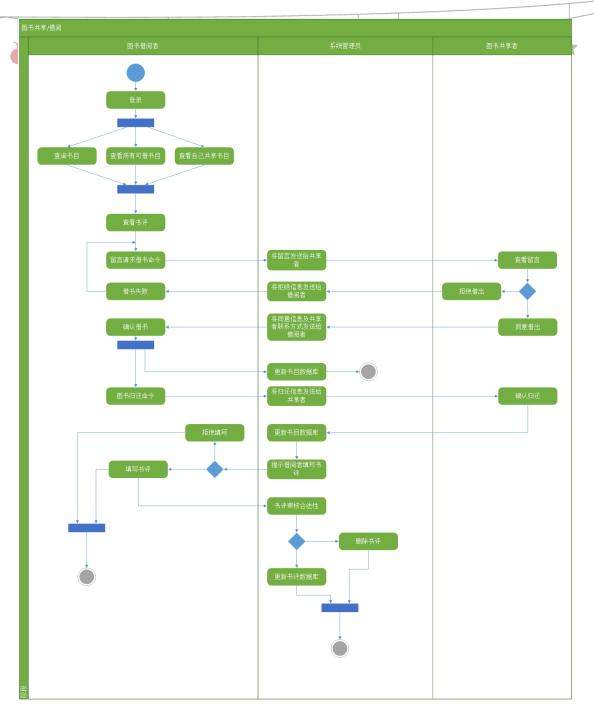
内容建模(数据库类图)

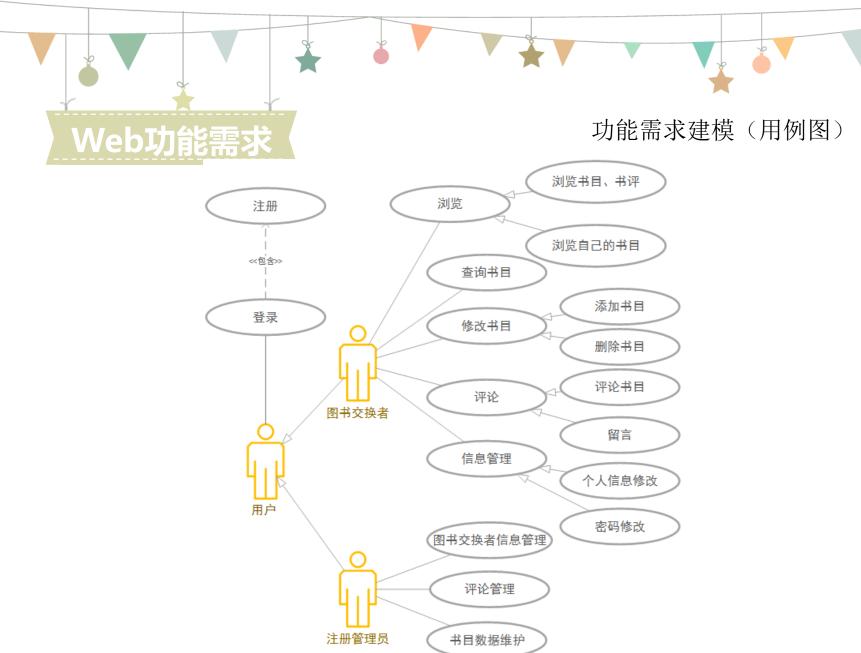
数据库操作类

- + getDate()
- + insertData()
- + updateData()
- + editData()
- + deleteData()



功需建(动

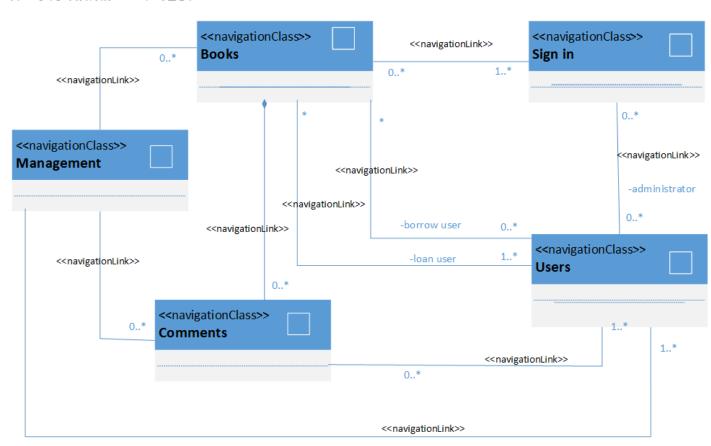






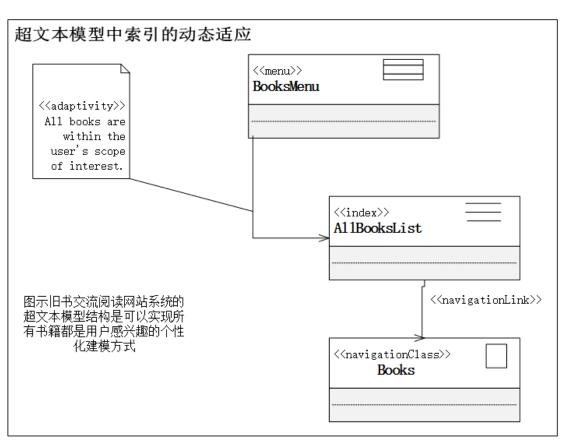
静态

管理员视角的静态适应建模



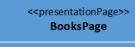


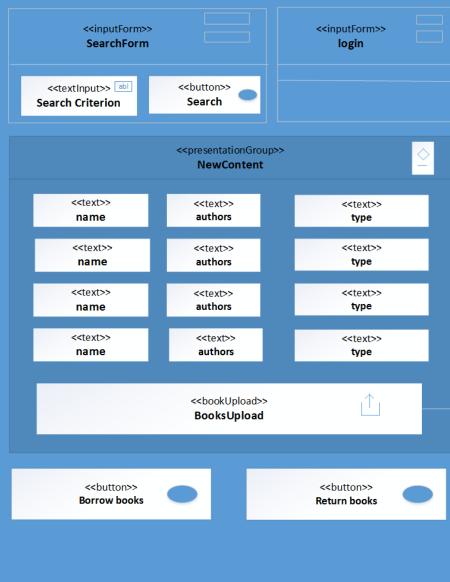
超文本动态





展示动态



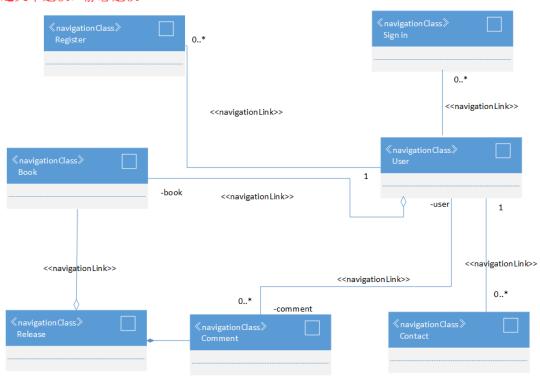


旧书交流阅读网站系统的展示模型根据根据转换规则动态适应,图示中只有已注 册用户才能看见"BookUpload"按钮



静态模型

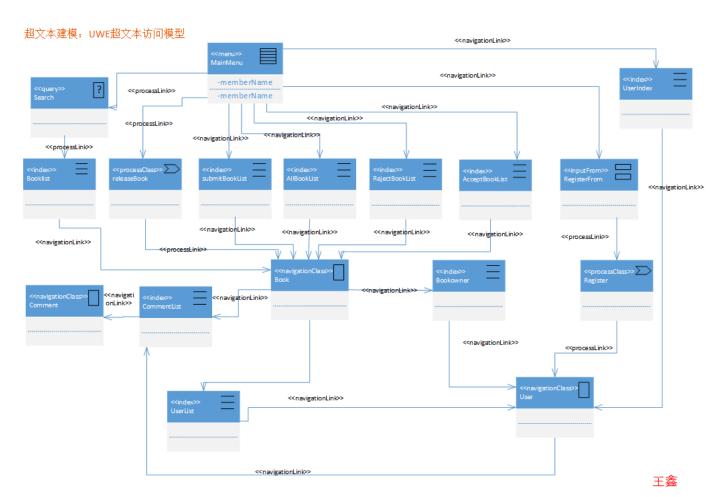
超文本建模:静态建模



王鑫

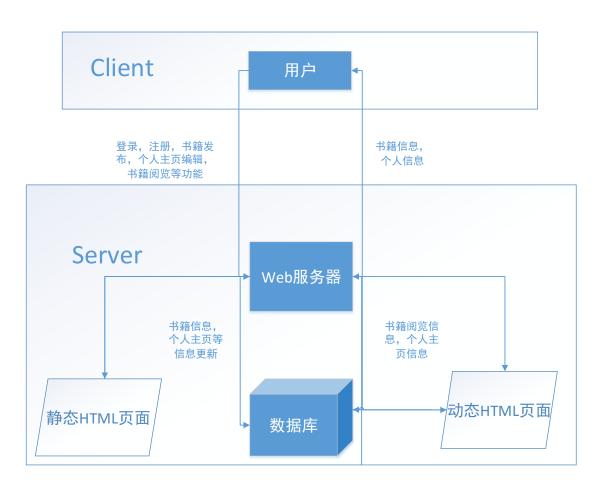


UWE超文本访问模型

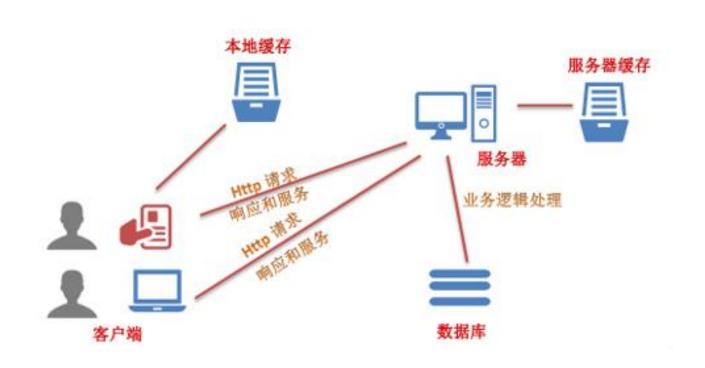




粗略架构

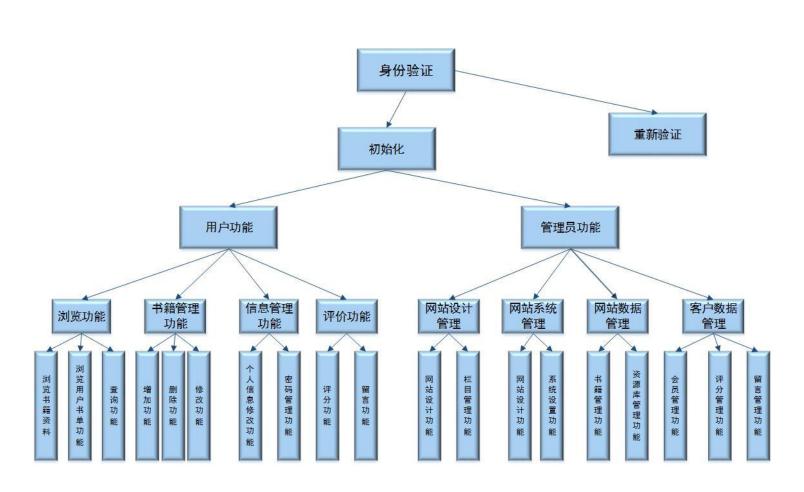








简要介绍





展示设计

web页面设计,基于其信息性、艺术性、适应 件、交互件、可伸缩件等特件。我们的页面布 局形式采用了较为稳妥的标题正文的布局方式。 整体页面颜色统一为红色, 简练与板式结构清 晰,有组织有规律的表现。主题风格鲜明,内 容明确,易用可读。



注册界面

	HOME	ABOUT	CATEGORY	CONTACT		
			注册			
			用户名 密码:			
			密码			
			确认密码: 确认密码:			
			注册			
COPYRIGHT © 2016. COMPANY NAME ALL RIGHTS RESERVED.						

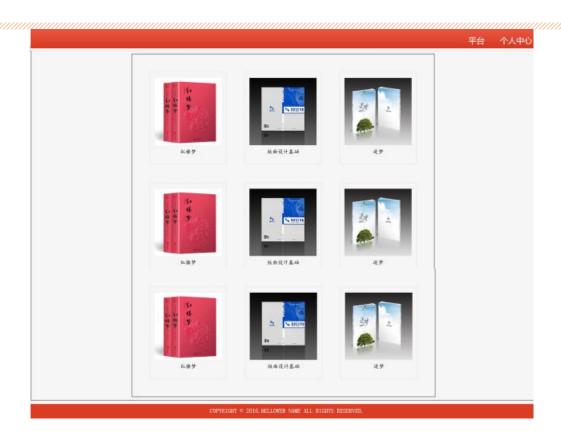


登录界面

	НОМЕ	ABOUT	CATEGORY	CONTACT		
			登录 用户名:			
			密码: 密码 登录 注册 忘记密码?			
COPYRIGHT © 2016. COMPANY NAME ALL RIGHTS RESERVED.						



登录成功界面



登录成功后,进入图书概 览界面,可以选择不同类 型的图书。



图书简介界面

在图书概览界面通过点击图书, 进入图书简介界面

平台 个人中心



红楼梦

《红楼梦》是一部具有世界影响力的言情小说作品, 举世公认的中国古典小说巅峰之作, 中国封建社会的百科全书, 传统文化的集大成者。小说以贾定文史、王、薛四大家族的兴衰为背景, 以贾府的家庭琐事、闺阁闲情为中心, 以贾宝玉、林黛玉、薛宝钗的爱情婚姻故事为主线, 描写了以贾宝玉和金陵十二级贵情婚姻故事为主线, 描写了以贾宝玉和金陵十二级大师的叛逆人物, 通过叛逆者的悲剧命运预见封建水光明的叛逆人物, 通过叛逆者的悲剧命运预见封建社会必然走向灭亡, 揭示出封建末世的危机。

书籍所有者信息 123456789



内容设计

基于信息的可获取性、易获取性。 采用线性结构的组织方式: 登录——图书概览——图书简介——选择图书——图书借阅——确定借阅——图书归还——图书识价



我们的web应用设计基于: 以用户为中心;有机结合交互设计、 展示设计、信息设计和功能设计;采 用可扩展的适应性好的技术。



THANKS