2020年4月15日周三

正式启动谨下中文网开发计划

1. 完成数据库表结构的设计（未完成）

2020年4月16日周四

1. 完成数据库表结构设计（已完成）
2. 创建数据库表（未完成）

2020年4月17日周五

1. 确定工程名称（未完成）
2. 完成数据库表创建（未完成）

2020年4月18日周六

1. 确定工程名称（完成）

Jnxaread.com

Jnxaread.net

1. 完成数据库表创建（完成）

2020年4月19日周日

1. 优化数据库表字段（完成）
2. 完成服务端主体工程创建

遭遇技术问题：创建SpringBoot父子工程，子工程对父工程的依赖出现冲突，导致IDE找不到jar包，只有把父工程切换成springboot-starter-parent才回复正常，目前无法处理，明天请教闫看能不能解决。（**已解决**）

**解决方案**：应该是父工程未指定子工程依赖的版本导致报错（包括spring-boot-starter），现在父工程指定了依赖版本后，子工程可以正常运行。

2020年4月20日周一

1. Jnxaread-core完成bean、dao、mapper.xml等文件的创建（完成）
2. 完成工程调试，完成框架整合（完成）

2020年4月21日周二

1. 创建jnxaread-server-api工程（完成）
2. 服务系统与基础库整合（完成）
3. 创建jnxaread-admin-api工程（完成）
4. 后台服务系统与基础库整合（完成）

2020年4月22日周三

1. 修改jnxaread-core的配置文件名称，并设置其他依赖于jnxaread-core的模块在启动时自动加载jnxaread-core的配置文件。

2020年4月23日周四

1. 创建jnxaread-portal工程（完成）
2. 配置常用第三方库（完成）
3. 整合jnxaread-portal和jnxaread-server-api

2020年4月24日周五

1. 设计jnxaread-portal主界面及文库主界面（完成）
2. jnxaread-portal工程创建论坛组件，创建登录注册组件（完成）

2020年4月25日周六

1. 创建作品详情界面组件（完成）
2. 完成作品详情界面的设计（完成）

2020年4月26日周日

1. 创建章节界面组件（完成）
2. 完成章节界面的设计（完成）

2020年4月27日周一

1. 创建目录界面组件（完成）
2. 完成目录界面的设计（完成）

2020年4月28日周二

1. 完成登录及注册界面的设计（完成）
2. 创建个人中心界面组件（完成）
3. 完成个人中心界面的设计（完成）
4. 完成论坛主页界面的设计（完成）

2020年4月29日周三

1. 创建帖子详情界面组件（完成）
2. 完成帖子详情界面的设计（完成）
3. 创建发帖界面组件（完成）
4. 完成发帖界面的设计（完成）

2020年4月30日周四

1. 创建作品发布界面组件（完成）
2. 完成作品发布界面的设计（完成）
3. 完成作品和章节评论功能界面设计（完成）

2020年5月2日周六

1. 完成注册功能（完成）
2. 完成登录功能（未完成）

2020年5月3日周日

1. 完成登录功能（完成）

2020年5月5日周二

1. 完成帖子列表展示功能（完成）
2. 完成公告列表展示功能（完成）
3. 论坛模块全部完成（完成）

2020年5月6日周三

1. 完成文库创建作品功能（完成）

2020年5月7日周四

1. 数据库创建Label表并进行逆向工程（完成）
2. 创建作品接口新增添加标签功能（完成）

2020年5月8日周五

1. 完成作品详情页面展示功能（完成）
2. 完成发表评论功能（完成）

2020年5月21日周四

时隔十二天之后，再次开启开发任务

1. 完成文库界面展示功能（初步完成）
2. 完成发布章节功能（完成）
3. 完成查看章节详情功能（初步完成）

2020年5月22日周五

1. 完成文库界面展示功能（初步完成）
2. 完成查看章节详情功能（完成）

2020年5月23日周六

1. 完成文库界面展示功能（初步完成）

**数据库重构计划：（完成）**

1. Fiction表和Chapter表的lockedContent、lockedComment字段修改为contentLocked、commentLocked
2. Topic表和Reply表和Comment添加anonymous（boolean）字段

2020年5月24日周日

1. 完成文库界面展示功能（完成）
2. 完成作品管理界面功能（初步完成）

预计剩余工期：

1. 个人中心界面功能：3天
2. 修改标签功能：1天
3. 移动端适配：20天
4. 后台管理系统：30天

2020年5月25日周一

1. 完成个人中心页面作品与评论的显示（未完成）

**数据库重构计划：（完成 2020年6月11日）**

1. Fiction表、Chapter表、Category表和Topic表新增restricted（int）字段，该字段限制了特定等级以下的用户无法浏览限制性内容
2. User表新增level字段及grade字段，level表示用户等级，grade表示用户积分
3. 新增Board表，Topic表新增boardId（int 11）字段，关联Board表
4. Reply表quote字段把值从引用楼层数改为所引用回复的id

2020年5月26日周二

1. 完成个人中心页面评论、主题、回复的展示（未完成）

2020年5月27日周三

1. 修改帖子引用展示机制，把回复的引用楼层改为引用id（完成）

2020年5月28日周四

1. 完成用户中心页面评论、主题、回复的展示（完成）

2020年6月10日周三

时隔十二天之后再度进行开发计划

1. 完成作品详情页开始阅读功能（完成）
2. 完场章节页点击上一章、下一章功能（完成）

2020年6月11日周四

1. 完成数据库重构计划（完成）

2020年6月12日周五

1. 完成退出登录功能（完成）

2020年6月15日周一

从今天开始完善工程后端服务，重点是完善各种权限校验以及用户等级体系

1. 修改fictionWrap字段（完成）

2020年6月16日周二

1. 将前端工程的所有请求api统一到js文件中管理
2. 用户登录积分（完成）
3. 用户发帖积分（完成）
4. 用户回复积分（完成）
5. 用户评论积分（完成）
6. 用户发表作品积分（完成）
7. 用户发布章节（完成）
8. 作品、章节、帖子根据用户等级限制性显示（完成）

**数据库重构计划：（完成 2020年6月17日）**

1. Notice表新增restricted（int）字段，该字段限制了特定等级以下的用户无法浏览限制性内容

2020年6月17日周三

1. 完成作品章节管理界面样式及功能

2020年6月18日周四

1. 完成章节管理界面功能（完成）
2. 完成个人设置界面修改基本信息功能（完成）
3. 完成个人设置界面修改密码功能（完成）

2020年6月19日周五

谨下工程前台系统开发完成90%，还需要一个后台系统用户添加作品类别、版块等

1. 完成修改章节功能（完成）

2020年6月20日周六

1. 完成章节隐藏和删除功能（完成）

2020年6月21日周日

1. 完成作品类别查询功能

**数据库重构计划：（完成 2020年6月21日）**

1. Topic表和Notice表添加boardId字段
2. Board表新增noticeCount字段，删除locked字段，新增topicLocked和replyLocked字段
3. Category表新增commentCount字段，删除locked字段，新增fictionLocked、chapterLocked和commentLocked字段
4. Authority表新增lockTopicOfBoard、lockReplyOfBoard、lockFictionOfCategory、lockChapterOfCategory和lockCommentOfCategory字段，删除lockCategory和lockBoard字段

2020年6月22日周一

1. 完成首页最新更新帖子展示功能（完成）

2020年6月23日周二

1. 创建jnxaread-admin工程（完成）

2020年6月24日周三

1. 完成后台管理系统界面框架（完成）
2. 完成获取用户列表功能（完成）

2020年6月28日周日

1. 完成管理系统分类管理界面（完成）

2020年6月29日周一

现已确定，谨下网将于2020年7月12日至7月15日之内上线

务必在7月12日之前完成前台系统及后台系统开发。

1. 完成管理系统版块管理界面（未完成）

**数据库重构计划：（完成 2020年7月5日）**

1. Ficton、Chapter、Topic、Notice表新增password（varchar 32）字段，该字段确定了该记录是否是私密记录，如果不为null，则需要密码或者回答问题才能访问。

2020年7月2日周四

1. 完成管理系统版块管理界面（未完成）

2020年7月3日周五

1. 完成管理系统板块管理界面（完成）

2020年7月6日周一

谨下工程前台系统及后台管理系统已初步完成，接下来需要进行门户系统的移动端适配，计划移动端适配工作务必在8月份之前完成，力争在8月1日上架。

2020年7月11日周六

1. 完成核心库的bean、dao、mapper的解耦合，以后再更新数据库结构进行逆向工程工作量将大大降低（完成）

2020年7月15日周三

1. 完成jnxaread-portal-mobile的创建（完成）

2020年7月16日周四

1. 放弃jnxaread-portal-mobile工程，新建jnxaread-mobile工程（完成）
2. 完成谨下工程移动端框架（完成）

2020年7月31日周五

时隔15天之后再次开启开发计划

1. 完成移动端论坛帖子列表界面（完成）

2020年8月1日周六

1. 完成移动端帖子详情界面（未完成）

2020年8月2日周日

1. 新增发布序章功能（完成）
2. 将作品的初始化章节号从0修改为-1（完成）
3. 完成移动端帖子详情界面（未完成）

2020年8月3日周一

1. 完成移动端帖子详情界面（未完成）

2020年9月28日周一

2020年11月1日周日

1. 门户系统新增防止表单重复提交功能（未完成）

2021年1月9日周六

1. 决定放弃移动端开发，只在portal进行移动端适配工作
2. 完成主页面及登录页的移动端样式适配

**数据库重构计划：（完成 2021年1月16日）**

1. 将数据库中的hided字段修改为int类型visible