

顾 鹏



求职意向: java 开发工程师

个人资料

出生日期: 1999 年 12 月 30 日
毕业学校: 哈尔滨理工大学
学 历: 本科
专 业: 能源与动力工程
毕业时间: 2021 年 7 月
手 机: 18845159160
邮 箱: gupeng_1230@163.com

专业技能

- 掌握 Java 基础知识, 了解面向对象编程, IO 流, 集合框架, API, 了解多线程, 锁, 反射机制, 注解, jdk8 特性, 异常处理, JVM 垃圾回收机制, 类加载机制, 双亲委托机制
- 熟悉 JSP, Servlet2.5, Servlet3.0 的使用
- 掌握 MySQL 数据库的 SQL 语句, 事务, 视图, 索引, 范式。了解 Redis 数据库
- 熟悉 SSM 框架, 以及 springboot 框架的使用, 做项目开发
- 掌握基本数据结构和算法, 包括数组, 链表, 栈, 队列, 二叉树, 冒泡排序, 二分查找
- 熟悉基本网络知识, TCP 的三次握手, 四次挥手, 以及 HTTP 协议, TCP 协议, UDP 协议
- 理解常用的设计模式, 如单例模式, 观察者模式, 代理模式, 迭代器模式
- 了解 Zookeeper 原理及实现分布式锁
- 熟练使用 idea 等开发工具



项目经历·

订餐系统

适用人群: 工厂, 学校或企业的内部食堂

功能描述:

用户端: 注册登录, 新品推荐, 模糊搜索, 客户根据标签进行店铺查询, 店铺和商品展示, 分页浏览, 添加购物车, 模拟支付, 查看订单信息, 用户的留言和评论, 用户信息管理

商家端: 注册登录, 申请开店, 餐品管理, 订单管理, 评论管理, 个人信息管理

管理员: 店铺的资格审核, 审核评论

使用技术: 主要应用 MyBatis, Spring, SpringMVC 三大框架, 使用了 IOC 模式进行了应用程序的配置和依赖规范来降低代码的耦合性, 管理员信息。用户登录信息, 店铺信息, 评论等信息使用 MySQL 存储, 用户密码使用 md5 加盐保证数据的安全性, 使用 RowBounds 进行分页显示各个管理列表, 前端通过 jQuery 获取标签对象, 通过 Ajax 进行数据的异步传送与获取, 评论和留言的查询采用多表联合机制

音乐播放网站

功能描述:

用户端: 注册登录, 修改个人信息, 收藏音乐, 查看音乐, 上传音乐, 与管理员留言

管理员: 注册登录, 审核评论, 音乐的上传和删除, 歌词的上传和删除, 查看留言, 给用户留言, 审核用户上传的音乐

系统: 音乐推荐, 各种歌单的分页, 点击量排行榜, 音乐播放, 播放和文字的一致性, 上传图片 (jpg/png) 和 mp3 类型的音乐, 音乐进度条的拖拽。

使用技术: 基于 spring-boot+MyBatis 的音乐播放系统。使用 MySQL 数据库存储用户信息, 音乐信息和歌手信息。歌名, 歌手名可以用 like 进行模糊搜索。引入 MyBatis 的分页插件 PageHelper 的 Maven 依赖, 实现分页管理, 音乐使用 html5 的 audio 进行播放, 音量控制, 进度条功能使用 js 监听鼠标动作实现, 歌词和播放的同步是通过 js 监听时间与歌词时间进行匹配。评论和收藏功能通过多表联合机制查询。



自我评价·

对工作持积极认真的态度, 责任心强乐观、稳重, 有良好的团队精神, 并能在实际工作中不断学习, 做好本职工作。平常喜欢浏览技术博客, CSDN, 博客园, 简书

CSDN 账号: ID: weixin_45938558