


个人简历

CSDN技术博客 被访问量318,733 Stars 0 Gitee 项目地址

基本信息

姓名：涂鳌飞 性别：男 
出生年月：2000.1.11 毕业院校：湖北工程学院
电话☎：17683866724 学历：本科
邮箱✉：tu_aofei@163.com 专业：计算机科学与技术
现居地：湖北-武汉



求职意向

方向：Java 开发工程师
到岗时间：两周以内
意向城市：武汉

专业技能

- Java 基础知识 (数据类型、包装类型、字符串、字符串常量池、数据类型常量池)：掌握
- Java 异常处理、常用 list、set、map 集合：掌握
- 常用的 Java 设计模式 (如单例、工厂)：掌握
- 泛型、初始化多线程方法 (synchronized、ReentrantLock)：掌握
- Java 反射机制：掌握
- JSP、Servlet、Filter、Cookie、Session、Request、Response、EL 表达式、JSTL 标签语言：掌握
- JDBC 编程相关技术，JDBCUtils 工具类、QueryRunner、Druid 数据库连接池：掌握
- HTML + CSS + JS、jQuery、Bootstrap、及 AJAX 等前台技术，Ajax 进行同步或异步数据交互：掌握
- vue 前端框架：了解
- SpringMVC、MyBatis、MyBatis-Plus 等开源框架：掌握
- SpringMVC 核心流程：了解
- Spring 框架，包括 IOC 和 DI、AOP 编程、声明式事务处理、pagehelper 分页插件等 SSM 的整合等技术：掌握
- Hibernate、Spring Data JPA 开源框架：了解
- springboot 轻量级框架 (Thymeleaf, Quartz)：了解
- springcloud 分布式框架 (Eureka, Ribbon, hystrix, feign, gateway)：了解
- Redis 常用数据类型和 jedisPool 的基本使用：了解
- Git、SVN 版本控制工具：掌握

项目经验

项目名称：天天生鲜交易平台

团队人数：5 人

开发环境：IDEA + Tomcat9.0 + Mysql5.7 + Redis5.0.14 + SVN + Maven

软件架构：SpringMVC + Mybatis-plus + MYSQL5.7 + Redis + JQuery

项目描述：该系统为用户提供生鲜、蔬菜、水果等农产品的交易。

功能模块:

1. 用户管理: 用户注册、登录、收货地址管理、个人信息展示、浏览记录展示。
2. 商品信息: 首页分类展示, 详细分类展示。
3. 交易信息: 加入购物车, 生成订单。

责任描述:

1. 负责 ER 图和用例图设计, 参与数据库设计。
2. 负责小组任务分配, 协调进度。
3. 负责用户管理模块, 包括注册、登录、用户信息修改、商品浏览记录。

技术描述:

1. 使用拦截器拦截指定请求, 采用自定义生成 Token 的工具类, 采用代理模式。设置 md5 加密的字符串, 发送回前端隐藏域, 防止用户多次点击表单提交按钮。
2. 下订单和减库存采用同步方法加锁 + 事务处理, 防止出现数据不一致。
3. 商品分类 id 采用 redis 缓存。
4. 用户注册使用 Ajax 异步请求, 判断用户名是否已被注册; 同步方式使用传统拼接和 restFul 风格方式; 密码使用 Apache Commons Codec 工具类加密, 更安全。
5. 商品浏览记录使用 pageHelper 插件进行分页查询, 处理数据使用 stream 流批量处理。
6. 使用枚举类和自定义结果类设置返回状态和信息。
7. 采用 canvas 动态生成验证码和正则表达式, 对注册表单进行验证。

项目名称: 出租屋信息管理系统

团队人数: 6 人

开发环境: IDEA + Tomcat9.0 + Mysql5.7 + SVN + Maven

软件架构: 传统的三层架构(dao+service+web (servlet) +filter)+ Druid + MySQLs5.7 + JQuery + Layui + Bootstrap

项目描述: 该系统为租客和房东提供一个房源信息的共享平台, 方便房源交易。

功能模块:

1. 用户管理: 个人信息修改 (包括头像, 密码)、用户登录、注册。
2. 浏览记录管理: 看房记录
3. 房源信息: 租房信息多条件查询
4. 管理员管理用户: 用户禁用/启用, 房屋管理

责任描述:

1. 负责 ER 图和用例图设计。
2. 负责用户注册、登录模块。
3. 负责首页和房源详情展示页面设计和 js 请求和响应信息展示。
4. 参与 service 层功能编码, 调用 dao 层对象的 crud 方法。

技术描述:

1. 使用过滤器拦截请求和页面跳转 (包含已登录用户或者防止直接输入 url 地址跳转), 判断用户登录 session 是否存在并设置编码格式, 防止乱码。
2. 使用 Druid 数据库连接池维护数据库连接, 使用 Properties 加载数据库配置文件。
3. 使用 QueryRunner 和 preparedStatement 来防止 SQL 注入攻击。
4. 使用工厂模式和反射实例化 service 层对象; 使用工厂+ 单例模式创建 Dao 层对象。

教育背景

2020 - 2022 湖北工程学院 计算机科学与技术 本科

2017 - 2020 湖北大学知行学院 计算机应用技术 专科

主修课程: Java 程序设计、计算机组成原理、数据结构与算法、计算机网络、操作系统原理、JavaScript 高级开发、Java EE 程序设计、高级 Web 项目开发

在校期间获得校级二等奖学金，计算机二级证书

自我评价

- 注重代码可读性
- 喜欢写技术博客，介绍自己在日常编写代码时遇到的问题，善于帮助他人
- 良好的学习能力，在校期间获得学校奖学金，对学习有一份执着与恒心，敢于尝试新鲜事物，并从中提升自己。
- 具有较强的团队精神，有强烈的集体荣誉感。
- 喜欢钻研新技术，敢于面对和克服困难。