个人简历

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

基本信息

姓名: 涂鏊飞 性别:男 🚺

毕业院校:湖北工程学院 出生年月: 2000.1.11

现居地: 湖北-武汉 学历: 本科

电话 17683866724 专业: 计算机科学与技术

邮箱伍: tu_aofei@163.com

求职意向

方向: Java 开发工程师

到岗时间: 一周以内

专业技能

● 熟练 JavaSE 基础知识,如数据类型、包装类型、字符串、字符串常量池、数据类型常量池。

- 熟悉 Java 异常处理、常用集合。
- 良好的面向对象编程思想,并且熟悉常用的 Java 设计模式 (如单例、工厂)
- 熟悉泛型、熟悉创建多线程方式、掌握多线程同步的基本使用,如 synchronized、volatile、ReentrantLock。
- 掌握 Java 反射机制。
- 熟悉 Java Web 技术,包括 JSP、Servlet、Filter、Cookie、Session、Request、Response、EL 表达式、JSTL 标签语
- 掌握 JDBC 编程,并且能够熟练使用 DBUtil 开发工具包、druid 数据库连接池
- 掌握 HTML+CSS+JS 及 AJAX 等前台技术,能够熟练 Ajax 进行同步或异步数据交互。
- 能够熟练使用 jQuery、Bootstrap、axios 插件。
- 熟练掌握 Spring 框架,包括 IOC 和 DI、AOP 编程、声明式事务处理及 SSM 的整合等技术。
- 熟悉 SpringMVC、MyBatis、MyBatisPlus 等开源框架、深刻理解 SpringMVC 核心流程。
- 掌握 Hibernate、Spring Data JPA 等开源框架。
- 掌握 Redis 缓存,掌握 jedis 连接池的基本使用。
- 熟悉 Git、SVN 版本控制工具。

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 + Git + 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。

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. 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。
- 3. 使用枚举类和自定义结果类设置返回状态和信息。
- 4. 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 + MYSQL5.7 + 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. 负责首页设计。
- 4. 参与 service 层功能编码。

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 prepareStatement 来防止 SQ1 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。

项目名称: 员工信息管理系统

团队人数:1人

开发环境: IDEA + Tomcat9.0 + Mysql5.7

软件架构: 传统三层架构 (dao+service+web (servlet)) + MYSQL5.7 + Druid + JQuery + Jsp + EL 表达式

项目描述:该系统为员工管理,包括员工信息的增删改查,包括员工头像。

功能模块:

- 1. 员工注册
- 2. 员工列表展示-可筛选部门
- 3. 删除单个员工,批量删除员工
- 4. 修改员工信息
- 5. 双击头像,可提交员工头像

责任描述

- 1. 负责数据库设计,项目搭建。
- 2. 负责员工信息和部门信息管理。

技术描述:

- 1. 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,使用 QueryRunner 封装返回数据, 使运行更高效。
- 2. 采用自定分页工具类,对员工信息进行分页查询,并对工资使用 e1 表达式判断,展示不同的效果。
- 3. 使用 SmartUpload 工具类上传员工头像,简化上传操作。
- 4. 将文件名根据时间戳+随机数重命名后,另存为后删除源文件; 当要修改头像时,获取数据库保存的文件名对其保存在数据库的文件进行删除后,重新上传。
- 5. dao 层和 service 层部分采用单例模式(懒汉式-不支持多线程);service 层部门采用工厂模式

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。