齐佩伦

个人总结

思维灵活,大方稳重,责任心强

热衷 java 和前端技术,喜欢尝试 社区中的新技术制作一些简单的 demo。对学习新知识充满热情

喜欢与人沟通,乐观积极,富有 团队精神。



获得证书

- 证券资格从业证书
- 银行资格从业证书
- 英语四六级证书
- GRE



求职意向

Java 开发 / 前端开发

联系方式

由于时差问题可能错过您的来电,烦请优先邮件联系 13701181429 (China) 7657728030 (usa) alarea123456@sina.com



教育背景

普渡大学 计算机信息工程技术

2016.08 - 2018.05

西安交通大学 自动化

2009.08 - 2013.07



主要课程

数据仓库 算法设计与实现 数据结构 计算机网络 机器学习应用

计算机网络安全 信号处理 数字信号处理



获奖情况

普渡大学 2017 年 iron hack 优秀项目 西安交通大学腾飞杯技术创新大赛二等奖



项目经历

普渡留学生二手交易平台

2018.01 普渡大学

- 此系统为网上购物系统,用户可以用过该系统实现网上购物、注册、登录、浏览商品、订单等功能。本系统依赖通过 maven 构建,此系统访问权限(即 session check)通过 service 层中间的 securityservice 模块调用相应方法与 redis 数据库中的 session 信息比对完成登录状态验证
- 通过后台信息管理系统的积累, 我没有选择传统的 SSH 框架, 而是直接选择 spring boot + jpa + redis + mysql 完成框架搭建, 在 spring boot + springMVC 可以支持 restful 模式请求的基础上,我简化了 service 层,直接通过 spring boot 构建 rest controller,调用相应请求路径的资源。
- 本项目中, 我选择通过 angular4 + Material 统一搭建前端页面,angular4 支持 typescript 编写前端页面,通过 angular 提供相应的钩子函数可以在组件的生命周 期中调用对应的方法,除此之外 angular4 可以简单的实现组件间通信和基于 ajax 的前后端通信。

后台信息管理系统(前后端项目)

2017.05 普渡大学

- 该作品通过使用传统 servlet, jdbc, jsp 实现了 MVC 架构后台信息管理
- 使用 JSP 搭建 UI 界面
- 服务层通过 servlet 完成相应模块的调用 ,并将持久层的数据通过 ajax 传递回表现层
- 持久层通过 jdbc 链接 mysql 实现数据的 CRUD 操作。
- 本作品没有实现目前流行的 Restful api , 目的是通过使用已经成熟的业务方案稳妥 实现一个 MVC 架构的网络服务。

齐佩伦

求职意向 Java 开发/前端开发

Fresh Supermarket(纯前端项目)

2017.01 普渡大学

- 一个基于前端和机器学习的本地食鲜销售商推荐系统
- 应用 Html, javascript, css, bootstrap 搭建 UI 界面
- 服务层通过 ajax 调用食品管理局与 data.gov api 过去 1 年本地时鲜的价格变动数据并返回 json 格式文件到后台。后台通过 SVM ,Linear regression 等模型预测当前时段蔬菜价格或供应量并动态返回表现层
- 表现层通过 D3.js 渲染预测数据,并动态调用 google map api 显示对应时鲜销售商营业信息

Book best seller (纯前端项目)

2016.08 普渡大学

- 一个基于前端技术 MVC 架构的畅销书榜单单页应用
- 使用 Html, javascript, css, bootstrap 搭建 UI 界面
- 后期使用 React 重构项目,实现了单页应用的路由功能,加入 MongoDB,初步实现一个简单的 MVC 架构程序。通过这个小项目初步学习 react 组件的编写与组件间的交



编程技能

• 后端: Java, Spring, spring-boot, Hibernate, JPA

• 前端:Html, CSS, bootstrap, javascript, typescript, Angular4, React, webpack

• 数据库: Mysql,了解 redis,了解 MongoDB

• 其他: Maven,Python,D3.js