个人简历

个人信息

姓 名: 牛玉琛 性 别: 男

邮 箱: niuyuchen@qq.com 出生年月: 1998.04

个人网站: github.com/NYCChen 电 话: 15946266882

求职意向: Java 开发

教育背景

2016.09-至今 齐齐哈尔大学 软件工程(本科)

主修课程: C++程序设计、Java 程序设计、数据结构与算法、数据库、计算机网络、计算机组成原理、操作系统、JavaEE 构架与程序设计、Linux 编程、Python 编程

专业技能

- Java 基础扎实,熟悉多线程、IO流、集合以及 Java 常用 API,具有良好的编程习惯;
- 熟练使用 Eclipse/IDEA 等开发工具;
- 熟悉 SVN, Maven, Git 等工具的使用;
- 熟悉 MySQL, Redis 数据库;
- 熟悉 Spring, Spring MVC, SpringBoot, MyBatis, MyBatisPlus, Shiro 等开源框架;
- 熟悉各种集合类的实现原理,并阅读过其源码;
- 熟悉数据结构 (List、Seglist、Stack、Queue、String), 了解 B/B+树、AVL;
- 了解 Spring、AOP 原理,熟悉 SpringMVC 的工作流程;
- 了解微服务框架 SpringCloud, 熟悉 Nginx 服务器, 熟悉 Linux 基本命令;
- 熟悉 html5、css3、JQuery、JavaScript、Ajax 等前端知识,熟悉 LayUI 前端框架。

项目经历

一、乐优商城系统 (2019年9月-11月)

项目描述:

该项目是一个使用 SpringBoot + Spring MVC + MyBatis+ Redis 架构的微服务系统,提供包括商品管理、会员管理、权限管理的商城后台管理,和包括用户登录、商品浏览、分类聚合搜索、购物车和下单的商城服务。主要有品牌管理模块、商品管理模块、用户模块,登录模块,商品模块,购物车模块,订单模块,下单模块等。

技术要点:

- 系统采用 SOA、分布式系统架构,大大的提高系统的处理能力,尤其是高并发的处理。
- 图片服务器采用 FastDFS+Nginx 集群搭建。
- 阿里云短信验证码进行注册、登录等验证, 防止用户使用系统出现不安全行为。
- 使用 Redis 缓存进行短信验证验证,快速响应且减少磁盘写入。
- 使用 rabbitMQ 实现商品信息的数据同步。
- 商品页面静态化,提升页面性能,进一步减小服务器压力。

二、基于微信小程序的货物进销和生产统计系统 (2020年3月-5月)

项目描述:

系统分为 PC 浏览器端的后台管理和微信小程序两部分:

- (1) 后台管理提供包括客户管理、供应商管理、货物管理、货物进货管理、进货退货查询、销售管理、销售退货查询、生产管理以及后台系统管理中特有的菜单管理、权限管理、角色管理和用户管理等功能。可以在后台管理中设置不同的角色,如超级管理员、基础数据管理员、仓库管理员、系统管理员和生产人员,可以给这些角色分配不同的菜单查询、增加、修改和删除的权限,为每个用户被分配到合适的角色,进而实现了权限分配功能。
- (2) 用户登录微信小程序,可以完成货物进销和生产数据的录入、查看、修改和删除, 使操作更加方便。

技术要点:

- 后台前端使用 LayUI 进行页面布局,Dtree 实现树形目录结构。
- 后端使用 SpingBoot 搭建项目, MyBatisPlus 完成数据持久化, Shiro 完成用户的认证和授权。

自我评价

软件技术专业,喜欢开源技术,GitHub上放有个人开源项目,具有良好的编程能力和逻辑思维能力,熟悉计算机相关专业知识,有较强解决问题能力和适应能力,思维敏捷,自学能力强,对阅读源码有兴趣,喜欢学习新知识。做事积极认真,责任心强,具有良好的沟通能力和团队合作意识。具有较强的抗压能力,坚毅不拔,吃苦耐劳,喜欢和善于迎接新挑战。