

孙宇博 ♂

22岁 | 应届生 | <https://github.com/herosyb>

☎ 电话 : 13986562383

✉ 邮箱 : 1773473020@qq.com

技能特长

- 良好的计算机专业基础，熟练掌握数据结构，程序设计等基础知识
- 前端掌握HTML,CSS,JavaScript,Jquery,Ajax,Vue,ElementUI等开发语言及技术。
- 后端有扎实的java编程基础，熟悉容器，并发，JVM。
- 熟悉常见的设计模式（单例模式，策略模式，工厂模式，代理模式，观察者模式）。
- 熟悉热门开源框架：SpringMVC、MyBatis，Spring 的使用以及研读过源码的实现。
- 熟悉SpringBoot，SpringCloud，SpringCloudAlibaba技术。
- 熟悉Maven,Git, Docker以及Linux基本命令。
- 了解缓存、消息、了解分布式存储以及分布式事务相关技术，如：Redis RabbitMQ fastDFS Seata等。
- 良好的英语读写能力，能够自己浏览Spring官网学习，可以规范命名拥有良好编程习惯。

荣誉证书

- CET-6
- 国家励志奖学金
- 蓝桥杯java组全国二等奖

项目经验

2019-10 ~ 2020-01

畅购电商项目

单独在校完成

前端知识栈：

- HTML5
- Vue.js
- lua
- ElementUI
- Node.js

后端技术栈：

- SpringBoot
- OAuth2.0 +JWT
- SpringAMQP
- SpringCloud
- FastDFS

持久化技术栈：

- MyBatis+通用Mapper
- SpringDataEs
- SpringDataRedis

消息队列+数据库：

- MySQL
- RabbitMQ
- MySQL读写 分离

支付接口：

- 微信支付

· 本项目属于B2C电商模式，运营商将自己的产品发布到网站上，会员注册后，在网站上将商品添加到购物车，并且下单，完成线上支付，用户还可以参与秒杀抢购，前后端分离模式（商品服务，订单服务，搜索服务，秒杀服务，广告服务，文件服务）。

本项目重难点：

1 配置Nginx，能使用 Nginx 发布网站首页使用OpenResty实现广告缓存 使用Canal来实现缓存同步。

2 jwt + OAuth2.0+ SpringSecurity（授权码模式）实现认证授权操作完成购物车功能和微服务与微服务之间的认证。

3 创建订单后生成微信支付二维码，将订单信息发送到MQ里的延迟队列里，根据队列里订单信息状态进行订单删除。

4 使用Redis来实现秒杀功能，异步操作实现多线程下单，基于 Redis 队列实现防止秒杀重复排队解决并发超卖问题。

5 使用Seata来实现分布式事务全局控制。（下订单扣库存）

教育背景

2017-09 ~ 2021-06

黄冈师范大学

计算机科学与技术（本科）

主修课程：java程序设计，数据结构，操作系统，计算机网络，数据库系统概论，离散数学，Linux等。

兴趣爱好

热爱计算机以及互联网技术，热衷于解决挑战性的问题，希望能用代码改变世界。

- 旅行
- 跑步
- 篮球
- 在GitHub上学习别人优秀作品

自我评价

个人优势：有明确目标且执行力强，每天保证定时学习时间提升自己技术能力，永远不满足于现状，肯付出努力改变现状。