**杨同学**

年龄：25岁

籍贯：天津

学历：本科

电话：16852697554

邮箱：cXXX@gmail.com

·

* Java基础扎实，熟悉Java语法，多线程、集合等基础框架；
* 对JVM有初步的理解，包括内存模型、垃圾回收机制；
* 熟悉掌握Spring、SpringMVC、MyBatis等主流开源框架，以及Maven等项目构建工具；
* 熟悉掌握并搭建Dubbo+ZooKeeper分布式架构、SpringBoot+SpringCloud微服务架构；
* 熟悉使用Shiro安全框架、JWT应用鉴权；
* 熟悉掌握Redis集群的搭建，熟悉备份策略，了解高并发下缓存穿透、缓存雪崩解决方案；
* 熟悉使用RocketMQ及RabbitMQ消息中间件，利用MQ缓冲流量，削峰填谷；
* 熟练使用FastDFS分布式文件系统、POI导入导出报表、JasperRepor生成PDF报表技术；
* 熟悉掌握Elasticsearch、Kibana全文检索技术；
* 熟练使用主流的关系型数据库，如MySQL、Oracle，了解SQL优化、数据库优化；
* 熟练使用Vue、Javascript、Jquery、Ajax、Ztree、Echarts等前台技术；
* 熟练使用Docker应用容器引擎，PowerDesigner建模工具；
* 熟悉使用Thymeleaf静态化模板渲染。

**工作经历**

**2019.09-至今 华创博通科技有限公司 Java开发工程师**

* 负责部分业务需求总体分析、业务数据建模和设计；
* 负责功能模块的详细设计、功能开发、单元测试、代码优化工作；
* 遵循开发管理流程，编写和完善设计文档；
* 涉及与客户进行问题解决和需求沟通。

**2018.06-2019.05 运达科技有限公司 java开发工程师**

* 根据产品需求，完成项目的任务分析设计，完成详细设计和编码；
* 负责后端API开发维护，从构思到执行；
* 协助其它人员的开发测试，完成测试阶段。

**个人技能**

* 3年Java开发相关工作经验，有丰富的项目开发经历，善于从整体上分析、把握复杂事物，对细节难题具备快速钻研解决能力
* 思维能力强，逻辑清晰，具有独立解决问题的能力以及不断学习的兴趣，开拓创新意识强，能保持不断进取的精神，有高度执行力
* 喜好编程，对技术有极大的热情，对业务理解透彻，良好的编程风格，积极主动，对工作尽心尽责，有良好团队精神

**自我评价**

**应聘：Java开发工程师**

**工作经验：3年**

**项目一：U信购商城**

* **软件环境：**Jdk:1.8+Mysql:5.6+SpringBoot2.0.1+SpringCloud.Finchley+Spring5.0+SpringMVC5.0+MyBatis3.2.8+Redis4.0+Maven3.5.3+Vue.js2.0
* **开发工具：**Idea
* **设计技术：**
* 利用SpringCloud技术栈，实现微服务架构整体开发
* 基于Elasticsearch高级聚合功能，实现商品的智能过滤搜索
* 基于JWT技术及RSA非对称加密实现真正无状态的单点登录
* 基于RabbitMQ实现可靠消息服务，解决服务间通信、分布式事务问题
* 基于Redis搭建高可用集群，实现可靠缓存服务即热点数据保存
* 基于FastDFS解决大数据量的分布式文件存储问题
* **项目介绍：**

U信购是一个电商购物的网站，整个项目从用户角度分为两大部分。一、后台管理系统，管理员可以通过后台管理系统进行商品的上下架以及促销活动的发布，主要功能模块商品管理、销售管理、用户管理、权限管理以及数据统计分析。二、前台门户系统，主要面向客户，包含于客户交互的功能，例如，商品的搜索、购物车、下订单等。

前台与后台系统，共享相同的微服务集群，包括：商品微服务、搜索微服务、订单微服务、购物车微服务、用户服务、认证服务、短信服务、支付服务。整个系统采用前后端分离方式，前端独立部署，后端服务无静态资源化。

* **责任描述：**
  + 项目初期主要完成需求的分析，参与需求的评审讨论会，讨论需求开发可行性；进行需求调研，整理需求文档，数据表设计，框架的选型和集群的搭建；
  + 项目中参与接口文档的编写和接口的开发，负责服务有：商品微服务、搜索微服务及订单微服务，参与秒杀系统；
  + 主持周例会讨论，分析本周开发完成情况，处理相关开发问题，把握模块开发进度。

**项目二：港口航道工程货运平台**

* **项目描述：**

港口航道工程货运平台是一个协调港口货物代理运输的平台，帮助一些企业将货物代理运输到国外的系统，项目的货代整体流程，先签订购销合同生成报运单，调用海关平台的接口实现电子保运，报运通过后进行货物装箱，委托给船家运输，最后生成发票催款，财务生成报表记账。

项目主要模块：系统管理主要涉及系统用户、部门、权限、角色等基本功能；货物管理模块主要提供货物的全流程管理；报运管理包括购销合同，出口报运，装箱，委托，发票等保运流程的实现；统计管理模块是以图形化界面的方式对销售，财务数据展示通过Echarts实现。

* **相关技术：**Spring+SpringMVC+Mybatis+Dubbo+ZooKeeper+MySQL+Redis+Poi+Quartz
* **责任描述：**
* 负责报运管理业务需求总体分析、数据库表设计；
* 负责报运管理业务的详细设计项目系统搭建，核心功能开发、编码；
* 业务功能的拓展，项目后期增加聊天室模块的设计及编写。

**重点项目**

**项目三：欣享健康管理系统**

* **项目描述：**

欣享健康管理系统是一款应用于健康管理机构的业务系统，实现健康管理机构工作内容可视化、患者管理专业化、健康评估数字化、健康干预流程化、知识库集成化，从而提高健康管理师的工作效率，加强与患者间的互动，增强管理者对健康管理机构运营情况的了解。

项目主要模块：会员管理模块主要包括会员档案统计与体检上传等功能；健康评估模块主要包括心理测评与体制评测功能；体检预约模块包括预约列表、套餐管理以及检测项管理；系统设置模块包括权限设置、菜单设置、题库更新、问卷管理功能；

* **相关技术：**Spring+SpringMVC+Mybatis+Dubbo+ZooKeeper+MySQL+Redis+Poi+Echarts
* **责任描述：**主要负责会员管理模块以及体检预约模块的业务开发以及核心编码。

**项目四：汇禾企业内部管理系统**

* **项目描述：**为了提高办公效率，改变传统的办公方式，提供一个高效率的工作平台，确保公司跟得上市场发展。项目主要包括人员管理、客户资料管理、财务管理、报表统计管理、权限管理、系统管理、系统设置等功能模块。
* **责任描述：**
  + 主要负责个人办公（考勤，工作计划、日程安排，工作日志）；
  + 工资管理通过POI解析Excel工资表格存入数据库和使用Echarts报表统计报表数据。

**项目五：知声论坛**

* **项目描述：**知声论坛是一个综合论坛网站，推送最新新闻，用户可以在论坛上进行交流评论,项目包括了文章管理、top排行榜、文章展示、文章分类展示、文章搜索、点赞评论、阅读量统计、用户权限管理、登录注册模块等。
* **责任描述：**
  + 主要负责，用户的权限管理，阅读量统计及导出报表前台主要负责文章的搜索和排行榜（排行榜是根据文章的阅读量和点赞数综合比较得到的）；使用RocketMQ+Redis防止阅读量的高并发。

**重点项目**