个人简历

基本信息

姓名:李朝辉

性别:男

年龄：28

地址:北京

电话:17611225665

邮箱: 1398919634@qq.com

工作经验:5年

# 教育背景

2010.9~2014.7 天津工业大学 软件工程 本科（统招）

# 技能摘要

语言:java go（基本使用，基于公司nuwa框架开发项目）

多线程(juc包)AQS阅读过线程池，ReentrantLock的源码

了解nio（selector、零拷贝等）netty

框架:阅读过spring(aop mvc ioc)的源码并利用spring的钩子扩展http调用组件diava. mybatis的源码正在阅读

分布式:应用过dubbo/ kepler

中间件:了解redis的底层数据结构/redission分布式锁等、rocketmq、zookeeper

数据库:索引的构建过程、使用过程等锁 sql优化事务（redo undo日志）

运维:linux、shell、 docker

# 工作经历

## 北京嘀嘀无限科技发展有限公司（滴滴出行）

java/go开发工程师（2017-04-18 ~ 至今）

**项目1: 滴滴会员第三方权益服务平台/滴滴商户平台/滴滴钱包商家券**

**项目介绍：**

第三方商家入驻滴滴商户平台，配置三方公司的优惠权益（优惠券、三方会员、线下权益等）。活动系统、任务系统根据策略调用滴滴会员第三方权益平台给用户绑定相应的权益。对接的第三方公司有京东、携程酒旅、同程酒旅、马蜂窝、去哪儿、唯品会、淘票票、口碑、饿了么等权益。完善了滴滴的乘客权益、同时引流第三方。

自己做为项目的独立owner,负责项目的需求讨论、研发、运维等工作。

**技术要点：**

项目分为srv-coupon（权益服务层） api-coupon（权益接口层,用于权限校验、限流等） owl（对外门户）等模块。

owl部分使用go开发，网址https://merchants.xiaojukeji.com/#/home

架构采用微服务部署、基于滴滴的服务发现组件disf进行服务发现。

thrift进行rpc通信。

基于springmvc,springboot进行开发、使用mybatis进行数据持久化操作、采用rocketmq提高权益绑定的成功性及削峰、在性能的优化上使用redis缓存权益模板、优化数据库索引、线程池等

**项目2: 司机冲单策略系统**

**项目介绍：**

对完单消息订阅，转储完单消息中的城市、完单时间、完单价格等规则引擎判定所需要的因素。通过规则引擎(drools)计算司机、乘客是否满足发放奖励的条件、实时判断发奖。

自己主要负责乘客部分的策略开发。

**技术要点：**

项目分为 strategy-service(策略服务) strategy-api（策略接口层） strategy-msg-center（策略消息处理层）

基于kepler（类似dubbo）进行服务发现、rpc通信

基于规则引擎 drools进行条件判定。

采用spring springmvc 进行业务编码,mybatis实现数据持久化多线程用于完成同一个用户多个奖励任务的决策。

**项目3：会员权益小程序**

**项目介绍：**完单推送消息，用户进入微信小程序，获取用户的实时经纬度，进行线下周边权益的推荐。

做为整体项目的owner

**技术要点：**

基于redis的geo操作获取乘客附近的门店

基于disf进行服务发现 dirpc进行通信

基于springmvc springboot 进行项目开发 mybatis持久化操作

基于公司的大数据系统进行数据采集对账

基于odin 监控系统进行项目状态监控

**项目4：积分商城**

**项目介绍：**乘客、司机的积分根据会员等级兑换不同的商品，积分商城（xxl-job 分布式任务调度系统）

**技术要点：**

基于kepler（类似dubbo）进行服务发现、rpc通信

采用spring springmvc 进行业务编码, mybatis实现数据持久化

xxl-job （基于Quartz的开发）采用对bd锁采用协同分配进行任务调度，使用线程池执行任务消除了单线程任务阻塞

## 易宝支付有限公司

java开发工程师（2015.6 ~ 2017.4）

**项目1：计费系统**

**项目介绍：**对每笔交易订单根据不同的维度(计费模式、支付产品、支付方式)进行手续费的计算。包括实时计费、预付实扣、阶梯A、阶梯B（后收模式）

**技术要点：**

架构上采用dubbo服务发现通信。

基于spring springmvc ,mybatis进行数据持久化、redis缓存计费模板等热点信息。

**亿阳信通股份有限公司**

java 开发工程师（2014.3（实习）~ 2015.6）

**项目1：办公门户系统4A**

**项目介绍：**公司的办公门户，用户实现单点登录(token认证),提供用户子系统的权限校验，实现子系统功能、角色配置等

**技术要点：**基于spring structs进行业务编码 mybatis实现数据持久化。

**项目2：项目管理系统pmis**

**项目介绍：**

主要追踪公司现有的业务项目工作进度、打款进度、统计、看板等

**技术要点：**

基于spring structs进行业务编码 mybatis实现数据持久化。