

# 个人信息

- 冉镇东 / 男 / 1993
- 手机: 13261704700
- Email: [cm.zdran@foxmail.com](mailto:cm.zdran@foxmail.com)
- 本科 / 烟台大学 / 软件工程专业
- 工作年限: 5 年
- 个人博客: <https://zdran.com/>
- Github: <https://github.com/zdRan>
- 期望职位: Java 开发工程师
- 期望职位方向: 电商/交易/支付/金融

## 技能清单

熟练使用以下技能:

- 开发语言: Java/Python/JavaScript/
- Web框架: SpringMVC/SpringBoot/MyBatis
- 前端框架: Vue/Bootstrap
- 数据相关: MySQL/Redis/Kafka
- 常用工具: Git/Maven
- 微服务相关: RPC/ZooKeeper/Dubbo/Thrift
- Python框架: Requests/BeautifulSoup/Keras

熟悉以下领域:

- 对微服务、分布式架构有一定的思考和实践
- 对电商中台业务领域有自己的认识
- 有供应链、商品、交易、订单等系统的架构设计经验

## 工作经历

### 北京猫眼文化传媒有限公司 (2019.08-现在)

#### 一、电商中台

主要负责猫眼卖品电商中台的整体工作。涉及供应链、商品中心、库存系统、下单系统、履约服务、退款服务、订单中心等系统。重点负责供应链、商品中心、库存系统、下单系统、履约服务、退款服务的开发与维护。

在职期间带领团队其他成员完成了交易中台、退款服务的重构等工作。参与了商品中心模型重构, 配合多项业务高效快捷的接入电商中台。并多次参与春节档、国庆档等档期的维稳工作。保证核心服务的高可用性。

#### 二、衍生品商城

衍生品商城是一套独立的商城系统, 依托于电商中台的商品中心、交易中台等服务。提供了一套完整的传统电商的商城系统。衍生品商城主要售卖的商品是电影周边及衍生品。主要功能包括商品品类管理、主题管理、IP管理以及C端的商品列表和商品详情等

#### 三、虚拟交易系统

虚拟交易系统是通过猫眼会员的积分进行的积分兑换等交易流程, 主要有虚拟交易服务、虚拟订单服务组成。交易服务主要负责C端的用户下单, 商品库存的扣减、用户积分的扣减等逻辑。虚拟订单服务主要存储虚拟交易产生的订单数据, 提供订单的查询等能力。

#### 四、物流系统

物流系统主要是记录订单的物流数据，同步第三方快递平台的信息，对外提供物流信息的查询等功能。另外一部分功能是提供给商家的退款处理功能。物流系统提供了一套完整的商家退货退款功能，并且支持商家审核，商家收到退货后自动退款等能力。

## 五、消费码服务

消费码服务主要观影小吃业务使用，用来生成并记录观影小吃的取餐码。主要提供取餐码的核销，退款、结算等功能。

## 六、客服后台

客服后台主要是通过订阅订单中心的 binlog，将订单数据同步到 ES 中，为客服等人员提供方便的查询能力。目前已经同步了商品数据、订单数据、券码数据等。

## 七、公共项目

主要负责猫眼脚手架服务的维护以及猫眼公共POM依赖的升级工作。

# 联通支付有限公司（2017.04 - 2019.08）

在职期间主要负责工会商城的开发与维护、ETC收费项目以及一些RPC的工具的开发工作。

## 一、工会商城

工会商城是给集团员工使用的福利商城。包括商品管理、商品搜索、订单管理、用户信息管理、购物车管理、地址管理、额度管理、核销对账等功能.通过供应商提供的接口，定制化的实现了额度的发放、消费以及对账等功能。

我在这个项目中负责商品模块,订单模块,搜索模块,货架模块以及订单功能

## 二、ETC 收费项目

该项目是为"联通ETC卡"产品提供线上的申请,审核,发卡,扣款,黑名单以及结算能力.设计核心模块,定时模块,管理模块,前端模块 该项目也是使用了微服务的设计理念,使用的是 Spring Boot + HTTP的方式实现的微服务,采用的是 Docker 容器部署.我在这个项目中主要负责的是垫资的功能.主要是针对扣款失败的记录进行垫资.

## 三、RPC服务监控工具

RPC服务监控工具是一个可以实时检测某个微服务的状态的工具.它主要有两个功能:

- 链路检测 通过前端传过来的参数进行递归的调用链路检测服务，将结果返回给前端显示。
- 节点检测 前端直接调用每个节点的检测服务，检测当前节点的状态
- 展示服务之间的依赖关系 通过解析 zookeeper 上的rpc服务,来展示服务与服务之间的依赖关系。

## 四、项目模板脚手架

项目模板脚手架是一个自动化构建项目框架的工具，它可以根据用户的设置的参数和定制好的模板，来自动化的生成一个完整可用的项目框架。

# 在校实习（2016.10-2017.3）

## 一、果业通项目

一款以果农为用户的APP，主要用于推广水果的销售，实现了果业知识的查询，果业新闻资讯的阅读，果业知识的问答，水果价格的播报，果业话题板块，消息板块，个人中心板块等功能。

# 获奖情况

- 2016 世界大学生超级计算机竞赛卓越奖
- 蓝桥杯算法竞赛国家二等奖
- 优秀学生奖学金