

## 专长

---

- 熟悉互联网行业研发管理和架构设计
  - 熟悉研发管理和 SCM 管理工具平台，如 SVN, Git 等
  - 熟悉主流开发平台、数据库、框架和相关工具
  - 熟悉主流架构设计理念并了解相关中间件
  - 熟悉 Java 技术栈, 了解 Python 的常用场景, 较为熟悉 CentOS 7+ 的使用
  - 了解基本的系统安全和数据安全攻防措施
  - 具有跨文化、跨部门人员沟通和协调经验
  - 一定的外企(中华网,摩睿)工作经验, 英语读写和沟通能力较强, 具有海外(欧洲)出差经验
  - 具有一定的独立思考和逻辑思维能力
- 

## 工作经历:

2019.04 – 至今

苏宁易购

### 高级架构师

#### 工作职责:

- 制定中心《研发规范》和《系统安全规范》并进行培训和抽查;
- 组织中心系统架构规划、整改;
- 系统架构设计与技术选型;
- 确保系统性能、稳定性和安全性, 尤其是大促期间, 组织整改优化;
- 负责中心大促相关技术准备和监控、保障工作, 确保系统平稳运行并及时发现和解决问题;
- 定位和解决紧急的线上系统问题, 并进行记录和组织复盘;
- 组织客户端权限、内外部数据安全、大数据资源等治理并确保完成质量;

#### 主要技术栈:

- Spring MVC, Spring Boot, ZooKeeper, MySQL, Redis, Quartz, XXL Job, Nginx(OpenResty), Vue, ES, HBase, Hive

#### 项目经历:

1. 2020-2021, 大促准备
  - a) 618, 818, 双十一, 双十二等主要的大促活动准备工作
  - b) 涉及容量评估、压测、降级方案、系统监控和瓶颈分析等
  - c) 并根据压测和大促实际的瓶颈进行分析和系统优化
  - d) 2020 年大促未出现严重问题, 2021 年大促未出现任何异常

2. 研发质量治理
  - a) 研发规范制定、更新和宣讲
  - b) 对代码组织评审和抽查，并跟踪改善
3. 大数据持续性治理
  - a) 包含资源治理和任务治理
  - b) 梳理现有数据流并进行优化
  - c) 下线过期任务增加可用资源
  - d) 提高现有任务效率
  - e) 释放了大约 60 存储资源，基本上实现过期任务和数据及时释放
  - f) 从架构和数据流角度优化现有任务，减少 80% 以上相关问题
4. 安全持续性治理
  - a) 系统梳理敏感字段，并进行脱敏，加密等处理
  - b) 系统梳理 APP 用户权限和使用场景，并根据法律法规进行治理
  - c) 系统分析外部 API 的使用场景，并使用限流、加签、风控等方式提高安全性
  - d) 2020 年 10 月后未出现相关问题
5. 苏宁酒店 CRM 和微信小程序 2019-8 ~ 2020-1
  - a) 需求分析和排期
  - b) 系统重难点分析和整体架构设计
  - c) 微信小程序内外部接口和接口对接
  - d) 微信支付对接
  - e) CRS 系统对接
  - f) 管理研发和上线计划
  - g) 系统及时上线，并进行活跃的迭代升级，取得较好的拉新和推广效果
6. 推广渠道建设 小苏达 APP 2020-8 ~ 2021-4
  - a) 需求分析
  - b) 整体架构设计和系统框架搭建
  - c) 研发和上线规划
  - d) 阿里云环境和平台基础服务搭建和管理
7. 新中台规划和迁移 2020-5 ~ 现在
  - a) 现有架构和业务梳理
  - b) 中台整体规划和排期、演进路径计划
  - c) 分析其中的重难点和风险点，并进行针对性的方案设计
  - d) 协调内外部资源进行落地和验证
  - e) 使用新迁移方案，规避了大部分风险，各迁移节点未出现严重问题

**2016.03 – 2019.03 南京爱云信息技术有限公司**

**技术总监**

**工作职责:**

- 制定和改良研发流程，研发规范;
- 制定产品研发规划;
- 核心技术文档书写;
- 技术预研和选型;
- 疑难问题定位和解决;
- 研发人员招聘、面试，书写岗位 JD;
- 组织培训和专题讨论;
- 工作相关管理工具的选型;
- 平台与运营商系统集成方案设计;
- 系统架构设计和相关问题分析。

**主要技术栈:**

- Spring MVC, Spring Boot, Spring Cloud, MQTT, Quartz, MySQL, PostgreSQL, Vue, Redis, Nginx(OpenResty)

**2013.01 – 2016.02 南京摩睿信息技术有限公司**

**网站研发经理**

**工作职责:**

- 负责网站产品的开发，升级发布，内容管理和本地化;
- 确保站点正常运转，管理站点更新和内容发布，全程管理网站内容项目;
- 管控站点工作流程，协调站点运营，内容生产和技术团队;
- 改善网站内容质量，发现并修复问题;
- 与本地和全球相关人进行沟通，获取需求并共同完成内容项目;
- 与其他本地和全球团队建立并保持联系，包括市场，销售，消费者和企业客户支持团队，法务等;
- 与其他网站产品经理协作推动产品上线和问题解决;
- 监控和汇报网站绩效，制作月度的运营报告，监控并提高网站的财务贡献;
- 管理运营团队的培训。

**2011.07 – 2012.12 中华网软件，南京研发中心**

**HRM 产品研发团队，团队 Leader，高级研发**

**工作职责:**

- 分配任务，评估期限，并监控进度;
- 获取并分析需求，书写设计文档，将需求转化为工作任务，并评估研发周期;
- 为研发，测试和交付进行计划，在团队内部进行工作量和工作内容的协调;
- 协调研发进度与项目计划;
- 管理源码，文档和其他资源，保持研发资源有序和整洁;
- 带领团队成员进行代码和 SQL Server, Oracle 数据库效率问题的分析和调优;
- 维护和修改系统的架构和结构;
- 设计，建模和维护数据库对象，并生成数据库脚本;
- 设计存储过程，存储函数和触发器等数据库对象，针对 Oracle 和 SQL Server 数据库;
- 管理研发和测试环境，包括应用服务器，数据库，数据库对象，安装包和源代码;
- 组织团队成员根据优先级解决客户和测试过程发现的软件缺陷;
- 向系统中引入研发平台和数据库的新特性，增强系统的效率，并改进代码质量。

2008.07 – 2011.06

中兴软创科技发展有限公司

研发工程师

工作职责:

- 维护和开发 OSS 电信业务和资源管理系统，负责传输网模块;
- 需求采集、分析，技术方案开发和实现;
- 系统发布和服务器管理;
- 完成印尼电信项目收尾工作，负责该项目软件的本地化，确保项目顺利结项;
- 书写新疆电信和新疆移动项目的数据迁移脚本，为项目上线提供现场支持;
- 系统性能瓶颈分析，针对性能对数据库结构、查询脚本进行优化，并重构代码;
- 分析系统日志和监控记录，并解决偶发异常和性能问题;

## 教育背景

2012.09 – 2016.03 南京大学，南京大学商学院  
IMBA(国际 MBA), 工商管理类研究生  
全英文教学环境，一半以上同学为来自国外的交换生

2004.09 – 2008.06 南京邮电大学，通信与信息工程学院  
广播电视工程, 通信类本科生

## 培训

2015.01 – 2015.02 CDA (数据分析师)  
人大经济论坛组织  
详细信息: 数据分析和相关软件的使用，概率论，数据分析理论，SPSS, SAS 等相关工具的使用。

2014.11 – 2014.12 集成管理培训  
南京摩睿信息技术有限公司亚太区总监实施与组织  
详细信息: 模拟团队与企业运营，过程中对部门和团队的运营管理和相关成本有了更深入的理解。

2014.06 – 2014.08 远程工作和协作培训  
摩睿信息技术有限公司布尔诺总部聘请布拉格 Unisona Studio, s.r.o. 实施  
详细信息: 如何有效的远程工作和与同事和客户协作完成工作。如何有效的进行跨文化沟通，解决突发事件，选择合适的沟通工具和渠道进行沟通，如何远程协调工作，建立信任。

2011.08 – 2011.08 CMMI3  
南京明道信息技术有限公司组织  
详细信息: CMMI3 入门培训.培训后，通过考试，并获得 CMMI3-DEV 入门证书。