勾金波-Java开发|技术架构

个人信息

● 勾金波/男/1992

● 工作年限:5年

• 手机: 13683540410

● 邮箱: goujinbo@outlook.com

籍贯:河南

● 专科/河南信息工程学院/计算机科学与技术

● 个人博客: https://blob.goujinbo.com

● 期望职位: (高级java开发||开发经理)&&全职&&北京

● 薪资期望: 25-35

● 优先期望工作地点:北京 ● 在京居住地址:昌平·沙河

个人描述

本人有5年+工作经验,一共入职4家公司,涉足健康医疗、票务平台、电商、云视频服务互联网项目。 热爱技术,热衷新技术尝试。有较强的学习和沟通能力。有团队管理经验,最近一份工作主要负责和核 心业务系统架构、团队管理工作。

熟练ssh、ssm等常用传统j2ee框架

熟练mysql等常用关系数据库设计优化,

熟练使用redis、mongoDB、mg消息等中间件

偏向后端,前端没有非常深入了解,了解技术方案和走向。

了解分布式架构,在项目中使用过dubbo+zookeeper,使用过spring cloud微服务架构设计。目前主要深入方向为Vert.X异步架构。对现有高新技术都有一定了解。

专业java开发,另外了解html, python, go语言等常用技术

目前深入技术关键字:微服务,NIO,多线程,分布式,集群架构,消息驱动寻求一份稳定发展。

工作经历

北京云起融通科技有限公司(2016/10-至今)

职位: 底层组负责人,兼职项目架构,开发经理。

工作描述: 主要负责公司项目底层系统(edge,直播录制系统,公共定时器等)架构设计,开发,维护。以及后期负责项目管理,团队管理。**工作内容**:

- 1. 底层音视频会议系统业务分析,mcu接口封装,实现。向上层系统暴露RESTful风格的接口。
- 2. 通过Nginx+rtmp+ffmpeg实现会议系统音视频直播录制功能。
- 3. 其他公共模块设计开发。业务流程梳理设计。
- 4. 辅助其他同事解决各种问题。对接其他部门处理各项事务。

使用技术及框架: 语言 Java; 使用框架 Vert.X; 架构模式 基于异步非阻塞的分布式微服务架构。

前期偏向于编码开发,后期维护拓展阶段偏向于架构设计和团队管理。由于项目初期对与 Vert.x 框架和会议系统业务理解不深,有过一次重构,个人独立完成重构项目的设计和编码(包括有业务简化和微调)。目前上线系统为重构后系统、性能及稳定性提升至少2倍。

EDGE项目

系统介绍: edge作为业务系统底层。主要负责根据业务需求实现对会议系统接口封装、实现会议系统无法实现的功能、对会议系统数据和接口统一管理。要求多线程、高并发、高稳定性,以及随时修改的高拓展性。

使用框架: Vert.X

职责:前期负责项目流程摸索梳理,框架架构及开发。后期主要负责项目需求分析,实现逻辑设计,项目框架搭建改进。

LC项目

系统介绍:会议系统音视频数据流的直播、录制以及cdn转发模块。使用ffmpeg插件对音视频流进行操作,功能包括直播模板、控制,录制控制,cdn推送。直播通过nginx+rtmp公布。io操作使用异步处理。

使用框架: Vert.X

职责: lc系统框架搭建,流程设计,开发。

北京太合优创网络科技有限公司 (2016/04 - 2016/10)

职位: java开发。

工作内容:主要负责app后台服务端项目、小组需求、管理、协调等工作。部分y业务开发任务。

美嘉欢乐影城app后台

系统介绍:公司电影购票系统app后台,主要内容对接底层影城售票系统,数据维护,向app提供http协议api接口。

责任描述:

- 1. 订单模块:下单,确认,支付,退款,退货,收货,评价等一系列订单操作
- 2. 购物车: 购物车的增删改查, 合并购物车。
- 3. 价格体系:订单流程中优惠政策,价格计算,以及子订单、商品项实际价格的计算。
- 4. 商品: 商品基础数据的维护。

业务涉及模块:订单,支付,pos同步数据,卡券使用,购物车,价格策略,活动。

实际参与开发:订单(卖品),pos同步数据,购物车,价格策略。 使用框架: Spring MVC+Mybatis

北京票之家科技有限公司(2014/09 - 2016/02)

职位: java开发。

工作内容:

- 1. 线下订单模块开发,维护
- 2. 支付、流水模块梳理维护
- 3. 线上订单业务梳理,维护
- 4. 报表:客户运营报表开发、财务对账报表、财务对账辅助工具开发。
- 5. 订单重构提供业务技术支持

前期负责订单模块部分开发工作。后期主要负责报表模块开发,需要对其他各个模块业务梳理分析。 使用框架: Spring MVC+Mybatis

北京百生康生物科技技术有限公司(2013/11 - 2014/09)

职位: java开发。

工作描述:负责公司内部工作系统需求收集分析,重构公司内部工作平台二期。包括后期优化,拓展。负责公司app(血糖高管)需求分析,系统设计以及具体后端服务开发。健康指数,生物时间轴算法设计、开发。