

王耀伟

求职意向：后端开发

联系电话:15680799336

邮箱:wangyaowei7@outlook.com

github:<https://github.com/frankwyw7>

个人介绍

性别

男

年龄

27

籍贯

四川自贡

学校

四川大学锦
城学院

专业

计算机科学
与技术

学历

17年本科

专业技能

熟悉java, 较为熟悉设计模式, 了解kotlin, 了解python。
熟练使用java8函数式编程, 了解函数式编程, 了解scheme, 了解haskell。
熟悉spring框架, 了解AOP/IOC, 了解异步编程, 了解rxjava, 了解vert.x
熟悉TCP/IP协议及网络编程, 较为熟悉restful API设计 (参考google cloud api)。
熟悉linux系统, 较为熟悉linux的常用命令和zsh, 能够进行独立运维/部署, 能够使用linux进行多线程和多进程开发。
熟悉mysql, 较为熟悉elasticsearch, 了解mongodb, 了解redis, 了解rabbit mq, 了解kafka。
了解docker原理和使用, 了解分布式系统, 自学过mit 6.824, 搭建过k8s集群
能够阅读英文文档, 能够使用官方文档参考, 能够使用google,stackoverflow和深入源码解决问题。

工作及项目经历

北京字节跳动

2020.4 — 2020.8

系统架构高级工程师

推荐架构组。推荐python中台维护和新需求开发, c++的编译升级, 基础服务data trace service的客服/运维/多语言sdk开发 (java/go/cpp/python)

推荐python中台的新周报需求开发, 周报数据刷新请求自动化, 基于bosun和metrics打点的报警监控

c++编译升级从gcc4到gcc8并进行压测和ab实验

基础服务data trace service接入客服, 日常运维和监控, sdk需求开发

python + flask + celery + flake + gevent + redis + bosun + metrics

gcc + blade + 内部压测平台 + 内部引流平台 + 内部ab实验平台 + 内部代码检查平台

python/golang/cpp/java sdk + kafka + flink + clickhouse + 内部大数据平台 + 内部数据可视化平台

北京思特沃克

2018.6 — 2020.1

后端工程师

2018.6 — 2019.9

参与联想的供应链数据项目, 接受来自其他项目的供应链数据, 面向全球展示/查询供应链订单详情, 并支持报表输出。

参与系统重构, 改造项目以elasticsearch为核心的事件驱动, 并对数据源进行重构/模板化, 对复杂计算的梳理和重构。

支持数据的修改/取消, 支持报表excel多线程下载。

独立负责google地图展示业务, 对接外部API, 新增支持多数据源流式的DSL处理工具, 支持部分前端工作。

各类新数据源/新数据处理/新展示页面, 与现有业务的结合, 并改造excel工具应对新的展示。

微服务改造, 并迁移联想内部docker平台。

单元测试自动化。

后端工程师

2019.9 — 2020.1

主要参与戴姆勒的金融项目, 接受上游合同数据, 配置计算逻辑, 输出线索给下游, 并展示给商户参考及收集线索的反馈质量。在此期间, 也多次参与了公司对外的面试。

多线程改造和新需求支持, 如报表excel输出, 上下游改造等等。

swagger文档集中化与自动化。

日常维护, 各类运维/部署支持。

涉及技术栈

java + springboot + gradle + spring-boot-starter-* + springcloud + maven

typescript + angular + vue

docker + docker部署平台支持 + gocd + nexus + k8s + jenkins + nginx

sqlserver + redis + activemq + elasticsearch + postgres

jira + trello + confluence + zoom

北京黄油相机

2017.7 — 2018.6

后端工程师

黄油相机是一款手机图片社区App, 支持用户注册/关注/私信, 图片发送/收藏/评论, 支持各类搜索, 支持各类活动。

迁移php代码到jvm上, 前期使用java开发, 后期使用kotlin开发, 包括各类服务的设计和梳理。

和客户端对接开发新功能, 包括以图推图, feed流开发, 图片鉴黄检测, 各类活动。

使用阿里云dateworks进行sql的数据分析统计。

大规模的数据迁移和迁移脚本日常维护。

日常的系统维护, 及时的bug处理, 对接第三方支持平台。

维护ruby自动化线上测试。

java + kotlin + springboot + rxjava + jooq + gradle + spring-boot-starter-* + springcloud

docker + 第三方的docker部署平台支持 + new relic APM + jenkins

mysql + hbase + redis + mongodb + rabbit mq + elasticsearch

自我评价

善于搜索, 自学能力强, 能够快速学习和上手。

对技术的好奇心浓厚, 喜欢对技术追根问底。