简历下载于 2020年03月10日 22:04:17 by 顺丰科技有限公司 <u>在拉勾网打开</u>(链接7天有效)

陈欢

12年工作经验 | 本科 | 36岁 | 男

点击联系TA (链接7天有效)

工作经历

2018.07-至今

深圳市加推科技有限公司

职位:架构师

产研技术方案,技术发展规划。基础技术平台的设计与开发,逐步完善和加固技术架构设计。负责公司产品微服务基础架构、公共组件及底层服务、核心产品技术方案攻关,推进k8s及devops建设。对新技术的预研及攻关、优化现有架构、提升产品性能。制定并监督执行种类技术规程规范。

2017.04-2018.06

中兴通讯股份有限公司

职位:架构师

1、 战略与架构规划,持续优化现有Spring Boot、Spring

Cloud架构体系,目前上线了500个微服务并应用容器云、大数据、devops体系,20台Consul集群,多维度同城双活,异地容灾。预言第3代微服务架构Service

Mesh,基于k8s,docker的弹性调度。保证公司技术领先。

2、负责IT微服务治理相关工作、推进各产品线遵守IT微框架下的规则规范,把握微服务改进整体质量

0

- 3、参与公司devops技术攻关,完善IT部微服务持续集成持续部署并在其他项目组推广。
- 4、 公司架构委员会成员,深入研究各大中间件及技术选型,规范制定,评审各业务系统架构方案。
- 5、对各项目组微服务改造及实施过程中提供技术支持,并协助解决各项目组的疑难杂症。

6、持续跟进各项目组微服务改造质量、对各项目组技术架构及开发规范、代码进行GO

SEE,并对发现的问题改进情况持续跟进。

2010.07-2017.03

深圳市中手游网络科技有限公司

职位: Java

1、联运SDK架构设计、SDK客户端服务器总体开发统筹、核心框架搭建。

2、联运SDK服务器端的表结构设计、模块设计、开发、测试及日常新需求维护。

3、联运SDK安卓客户端维护及新需求处理。

4、解决及优化SDK出现的性能问题、解决攻关处理系统各大技术难题、保证系统平衡健康的运行。

5、对初级开发提供技术指导。

2008.07-2010.07

金蝶软件(中国)有限公司

职位:开发工程师

主导人力资源系统基础人事各模块新功能需求设计、开发。负责人事各模块客户问题解决,补丁开发

支持。负责人事各模块性能各指标监控,优化,改进工作。负责组织人事组各成员技术共享、代码走

查及对新员工技术指导。

教育经历

2003-2007

湖南科技大学 本科 / 计算机科学与技术

项目经历

公共分析平台 (深圳市加推科技有限公司)

2019.11-2020.02

项目描述:针对业务线当前数据分析、数据统计等出现的混乱、重复造轮子、性能低下问题进行优化。将业务线的公共分析操作、数据统计操作抽象出来,由基础平台统一来进行,方便业务线进行扩展和定制,节省业务线维护和新功能开发成本。

主要架构设计和落地实现了访问来源追踪、公共数据统计基础平台。

分析整理出业务系统现有的不足,对产品上,设计上进行梳理。进行整体架构设计,从可扩展性,性能提升上面着手。对各类统计指标进行公共抽象,全新设计数据采集、数据分析规则。新平台上线后性能大大提升,业务线维护成本更低。

公司产品微服务化

2018.07-2019.07

深入剖析现有架构的不足,发起并带领公司进行单体产品向微服务化转型。负责公司产品微服务化整体架构

,技术预研。在公司产品微服务化的过程中,主导网关、链路跟踪、监控中心、配置中心、日志中心E LK实时日志、注册中心、脚手架等基础设施建设、调优与改进。推进spring

cloud微服务相关、并发调用、kafka、rabbitMQ、缓存、流量采集、运行指标采集相关基础组件的扩展与定制。设计服务分层机制、划分公共服务、设计用户体系、登陆鉴权体系及公共组件。同时支持在整个过程中出现的多个疑难杂症解决。

建立监控体系。设计SDK植入进行服务运行指标采集、分析、制定性能指标并根据采集分析结果对潜在性能问题进行识别、分析、及推进责任人改进。引入Prometheus并定制相应的指标,设计足够的数据看板,快速定位与分析整体服务运行状态。

灰度发布及产品线并行开发模式。制定了产研的多特性及灰度机制整体技术方案,进行架构改进并参与核心技术实现以推动落地。解决痛点:多特性需求并发开发时的互相干扰及环境重复问题,结束了需停机发版上线的状态,打通HTTP调用、MQ消费等层面的路由及平滑切换。

k8s及devops建设。负责微服务上k8S相关架构调整、技术对接工作及迁移过程的技术支持,提供服务分批平滑迁移相关方案。使得对业务线的开发及影响降低到最低。

推进devops建设、制定总体方案及相关技术演进路线,推动落地。使得构建、部署、测试、上线更加顺畅和高效。

0 0

IT数字技术平台建设 (中兴通讯股份有限公司)

2017.04-2018.06

支撑IT部其他项目组由单体向分布式延伸、为项目加入微服务架构转型、容器云、大数据、devops等技术的基础平台。

参与微服务相关技术架构选型及基础框架建设、协助各项目组应用微服务框架及实施容器云时遇到的各类问题

主导devops技术攻关和推广,支撑项目组解决落地实际问题

把控项目组微服务改造进度,对落地时遇到的问题及时分析与总结。

搭建基于Spring

Boot的微服务开发框架并在各项目组实施推广并提供持续的技术支持,陆续集成Metrics、swagger、mybatis、springcloud配置中心,熔断限流、基于consul的注册中心。部署在K8S以及rancher容器中。主要事迹如下:

- 一、协助重点项目解决高峰期弹性扩容问题,提供了微服务灰度发布及蓝绿发布方案。完善devops持续集成持续发布方案并在项目组逐渐试点。
- 二、提供了Kafka集群搭建方案以及在spring boot框架中的集成,并持续在项目组中推广。

三、提供了redis集群搭建方案以及在spring boot中的集成,更方便的实现redis

的session共享,持续在项目中推广。

四、引入了分布式配置中心,解决了项目组在全球不同环境因为配置文件不同而重复打Docker镜像的

痛点,实现了项目组微服务DOCKER镜像一次构建多次运行,同时也方便管理配置文件以及在线刷新

配置文件。

五、完善了日志中心组件,解决项目组微服务容器云平台中日志查询困难的痛点,同时也解决了微服

务多过输出日志文件对容器云平台IO负载的压力。

六、预研目前很火的号称下一代微服务的service

mesh,并在目前IT现状的各场景进行验证流量控制、熔段、限流、金丝麻雀发布、metrics、调用链

跟踪等功能。

七、在IT微服务实施推广过程中多次解决各类疑难问题:

1、解决了微服务内存占用过大对容器云平台的负担。

2、多次协助项目组解决系统卡顿、程序挂起等问题。

3、在WIKI上创建交流专区,总结各项目组经常遇到的共性问题,多次发布各类技术文章。

自我描述

一、精通JAVA语言,有12年实际经验,主攻微服务、Devops,对大数据生态兴趣浓。

二、熟练掌握SpringMvc、Spring、Mybatis、Spring Boot、

Spring Cloud等技术,熟练掌握Mysql、Redis、Kafka,了解PostgreSql。

三、对高可用、高并发、分布式、缓存、消息队列、容器云平台、ES等都有实际项目经验。

求职意向

意向职位:架构师

职位类型:全职

期望薪资:42k-60k

目前状态:积极找工作,2周-1个月到岗