简历下载于 2020年04月22日 09:27:48 by 顺丰科技有限公司 <u>在拉勾网打开</u>(链接7天有效)

陈勋

14年工作经验 | 硕士 | 37岁 | 男

点击联系TA (链接7天有效)

工作经历

2016.04-至今

万科企业股份有限公司

职位:架构师

1.技术架构:负责创建合理、完善、系统的项目技术基础架构规划,为项目中长远发展打下夯实的基础架构能力建设,并创建可重用的模式和模型,寻求探索项目最优解决方案和提供技术咨询,对项目给出指导性建议,参与技术架构springCloud微服务技术架构设计落地,搭建beta灰度发布环境,南向IOT硬件接入,北向APP应联接平台无限扩展,阿里通用中台结构设计理念规划业务中台,生态中台,数据平台,联接平台七大业务模块架构设计划分,定期复盘回顾持续优化设计与改进思路,详细参考项目描述。

2.产品设计:运用<<设计思维>>理论参与项目的需求分析、调研定义问题,前期规划、原型设计验证、开发跟进及整个产品周期的业务流程,线下拜访园区、商业、专家,策划行业类会议,开展专题活动等。

3.项目管理:运用PMP项目管理方法论进行时间进度管理/范围管理/WBS/成本管理等项目管理的知识, OKR管理方法论定义任务指标,完成跟进,偏离纠正研发方向等。后续迭代阶段主要运用敏捷的开发方法论,迭代需求规划会,评审会,每天站立会,迭代回顾会等ACP的方法论进行开发。

- 4.参与项目研发阶段技术选型,制定开发流程和编码规范,代码评审工作,项目质量控制,进度跟进工作,技术领导层都是来自华为,工作模式和套路风格推崇华为文化及IPD管控流程。
- 5. 解决项目中疑难问题,项目预研可行性验证,环境搭建,培训、指导程序员开发工作,制定公司项目中长远战略规划,注重团队建设,注重部门之间团队关系建设与维护,注重和谐工作氛围的建设,保

持团队稳定,定期培训分享交流探究技术问题提升团队,激发团队成员优势和工作积极性,注重运用

新的优秀的方法论在工作中提升效率和质量,设计思维,OKR,西红柿时间切片法,star面试法,简

明麦肯锡等工作法,保持目标一致,使命必达完成公司和部门既定的目标和任务。

2008.05-2016.04

博彦科技

职位: Java

从事大型金融集团的软件研发工作,深入了解大型金融集团IT业务/技术系统群架构设计,合理规划与实

施IT系统群,系统群之间的系统集成SOA,ESB集成服务管理方案.熟悉掌握大型软件项目的管理,开发流

程,规范,设计,实施,过程控制。熟练运用常见java技术,进行需求分析,设计,编码,测试,编写各种

技术文档,部署,运维等工作。

2006.09-2008.03

美的集团

职位: Java

1.运用所掌握的软件相关知识和程序设计语言进行开发B/S,C/S系统的开发。

2.掌握的开发技能有:jquey,mootools,struts.spring.hibernate.ibatis,Ejb,socket,

并发处理编程,中间件:weblogic,tomcat,Jbosss.数据库:mysql,oracle,sqlserver。

3.熟悉软件工程工具及技术,熟悉UML,能够使用RATIONAL

ROSE等建模工具,具有系统架构设计能力,熟练掌握PL/SQL开发技术,会优化sql调优及java代码重构。

4.良好的业务分析和系统方案设计能力,熟悉J2EE体系结构,面向对象设计,会应用设计模式优化系统设

计。

5.专业知识扎实,实践经验丰富,沟通表达能力强,有一定的学习能力

教育经历

2016.09-2018.12

加拿大魁北克大学 硕士 / 项目管理

北京航空航天大学 本科·统招 / 计算机科学与技术

项目经历

智慧园区生态平台操作系统 (万科企业股份有限公司)

2017.08-至今

以物联网、云平台、全面的IT建设为基础,进行园区资源集约化管理,打造绿色园区。一方面依据软件系统数据运算分析,制定公共设备季节性和昼夜运行模式,提高了各环节运行质量,延长设备使用寿命,实现科学调度的目的。另一方面通过无线传感网等多项信息技术应用,解决了海量数据的实时采集、传输、存储与运算,强化了辅助决策功能。系统可以更准确、直观地记录显示园区能源运行基础数据、能源负载情况、用电使用情况,与园区的客户管理、电子支付、智能停车、电子商务等其它信息化系统的互联互通、数据共享,发掘信息资源的内在价值。

- 1.IOT底层物联网硬件接入平台(灵石):边缘计算(IOT网关,视频预处理,暂储,实时处理,实时分析,视频监控,消防,门禁,人行砸机向下无限接入-南向设计。
- 2.通用中台+数据中台(明镜):大数据平台, BIM, 视频云平台, GIS地图,位置服务, 统一身份认证, 综合安防, 人员管理, 车辆管理等业务处理-中台设计。
- 3.生态联接平台(云城):电商平台,企业服务,车辆管理,设备管理,能效管理梯控管理(移动APP开放平台人与物的联接平台)-北向设计
- 4.相关技术:相关技术:Git、maven、springCloud、mybatis、mysql、zookeeper、encache、redis、ActiveMQ、tomcat、docker、Jenkins、ELK。

5.基础架构能力设计与建设:

a.统一开发框架微服务设计springCloud,统一注册中心eruka,统一配置中心apollo,定时任务调度系统xxxJob的实现,网关gateWay设计越权/限流/IP黑名单限制。

b.统一的编码规范,异常处理,公共模块设计,基础工具与基类设计,缓存redis方案,分布式节点登录token共享缓存解决方案,底层的原子服务设计,序列化反序列化算法的性能选择。

c.统一菜单权限管理,根据实际业务主数据与权限设计方案,saas模式的数据隔离方案,鉴权auth2.0设计方案,接口幂等设计,接口设计规范返回码异常信息及接口文档规范在线调试,接口异步回调设计机制。

d.统一分布式事务CAP理论,并发乐观锁悲观锁设计,统一数据库表基础字段/索引/触发器/命名设计规范,全局数据字典设计。

e.统一日志记录规范/收集/分析统一的查询Elk系统,图片文档存储技术阿里OSS及授权访问,前后端重复提交控制方案,统一登陆系统包括SSO与系统之间token交换机制,灰度发布方案设计,安全加密技术规范数字签名MD5/RSA,服务器资源监控体系-厅云系统设计。

f.统一安全渗透测试,代码静态扫描findbugs,代码安全扫描机制,单元/性能(qps/tps)指标衡量体系/压力集成测试方案。

g.统一微服务的功能模块水平拆分和业务垂直拆分,前端微服务对应后端微服务分离的单独发版设计方案,mycat分表分库的设计方案,24小时不间断的发布流程与数据不丢失方案,统一流程管理阿里云效系统devops持续集成技术jekens实现

- 1.基础架构能力设计与建设成员责任人之一(架构师)。
- 2.生态联接平台(云城)+电商平台+企业服务两大板块(研发负责人)。

地产售前认筹平台-万生活 (万科企业股份有限公司)

2014.06-2017.07

本项目研发的产品是万生活,属于地产行业的应用软件。万生活是一种基于地产客户购房前认筹/验资的应用系统。当客户来到万科房产销售中心,按传统的方式通过刷卡/现金到财务处进行认筹/验资比较耗时费力,后期客户不买房又要到财务处进行退款,往复折腾客户及财务人员效率及低,特别是集中认筹,客户排队财务人员处理不过来等痛点,未来两年内新房销售监管趋严,而资管新规会让行业现有传统的验资收筹方法逐步失效,验资收筹环节急需全新的解决方案,开发万生活APP让客户一分钟认筹验资,一分钟退款,为公司后续在移动互联网和多媒体领域的储备了很好的人力资源,提升了公司在这方面的研发能力主要运用的技术有spring,dubbo,zookeeper,MQ,redis

本人主要以项目开发经理角色,接受PO的需求,进行评审,架构设计,核心代码编写,带领团队实现需求上线。

平安集团保险网销平台(互联网项目—系统架构设计)

2013.01-2014.03

- 一)前台项目:是关于平安各种保险产品销售电商门户平台。主要具有如下功能:
- 1.平安各种保险的产品销售渠道(寿险,健康险,财产险,保证险,养老险,车险)接入该电商门户
- 2.可以在线浏览各种保险产品介绍3.符合条件的用户在线下单承保4.在线计算保费5.在线保单查询,6.在线搜索7.在线支付。
- (二)后台项目:1.前台电商平台下单成功进入(寿险,健康险,财产险,保证险,养老险,车险)各种核心业务系统.21.核实保单信息的风险(运用规则引擎)3.修改保单信息,记录修改日志4.打印各种保单信息5.缴费管理6.提供接口给渠道系统调用(电商,电话平台)。

(三)项目架构描述:

- 1.电商门户集中接入各种售渠道(寿险,健康险,财产险,保证险,养老险,车险)电商平台。
- 2.电商平台七层纵向拆分:1.界面(html,/Android/iOS/PHP静态资源,负载均衡,Nigix反向代理)
- 2.应用(集群,MQ,Seesion缓存) 3.框架(Spring+weblogic) 4.服务(EJB,集群,MQ,分布式计算)
- 5.核心6.代理(读写分离,缓存(memcached,redis))
- 7.数据(oracle同步备份,异步备份,冷备份,hadoop海量列式存储平台,MR分布式计算,用户行为分析,日志分析)。
- 3.电商平台横向拆分:1.电商交易平台(电商交易系统,保险商品险种管理系统,用户管理系统,订单管理系统)新开发 2.核心业务承保系统(原有整合) 4.保险后台作业系统(原有整合)
- 4.财务系统(原有整合)。基础应用平台:支撑各应用系统(统一权限UM管理系统,SSO系统,工作流系统,规则引擎系统,影像系统)。

架构设计实施落地

项目链接: http://insurance.pingan.com/index.shtml

信托投资信贷管理系统

2011.06-2012.12

项目是关于信托公司贷款管理系统,主要具有如下功能: 1.录入借款合同(录入,提交,复核) 2 .在合同录入借据,设置贷款利率相关参数(录入,提交,复核) 3.job跑批算利息

- 4.生成催缴通知书(录入,提交,复核)
- 5.发送通知书信息到客服寄送,6.收息发送收款指令到资金系统收款7.财务计提利息管理,税收计算。 具体工作内容:
- 1.用户需求阶段: a.配合SA,BA获取用户需求,形成需求规格说书
- 2.项目总体策划阶段:a.确定项目范围与目标识别外部接口,策划关联系统开发工作c.技术解决方案,d.项目过程定义f.界面原型设计,版本(含关联系统)等策划g.编写项目sow说明书h.申请人力资源i.编制项目总体/日程计划,j.项目执行监督与控制计划
- 3.定义阶段:a.开发/测试人员项目需求分析培训和分工,系统功能测试需求分析。b.关联系统需求分析,性能需求分析,数据初始化方案分析。c.架构设计:关联系统接口定义,编写架构说明书。d.集成环境申请,测试,生产,容灾环境打包服务申请。

4.设计阶段:a.详细设计:开发每人/每模块设计说明书(按公司模板),评审,合成一份文档。b.数据设计: 产生整体ER图,数据库(表,字段,长度)详细设计说明书,评审合成一份文档。c.关联系统调用的接口定义,评审形成文档。d.公共模块设计:权限,分页,异常,事物的控制。e.测试人员开始编写测试案例,形成excel案例文档。f.开发人员编写移交测试环境前功能测试案例/关联系统集成测试案例形成excel案例文档。

项目经理

electron Process-Auto System(车险承保核心系统)

2010.05-2011.05

这个项目是关于汽车保险销售管理的项目管理系统,主要具有如下功能: 1.录入保单信息 2 .核实保单信息的风险 (运用规则引擎)3.修改保单信息,记录修改日志 4.打印各种保单信息 5.缴费管理6.提供接口给渠道系统调用(电商,电话平台) 技术: 1. 基于java语言 和 J2EE 平台 2.

XML被使用作配置文件, 例如Log4j.xml, Web.xml, 等 3. pafa2 (Spring2.0+EJB2.0+jdbc)被用作应用程序的框架 4. Oracle 10g被用作数据库管理系统

高级开发

平安银行自助开户一体机

2009.01-2010.10

项目是关于类似于自动ATM取款机设备,我们开发的软件运行在上面,客户可以在上面做一些操作等同于银行柜台一些操作 功能项: 1. 识别第二代身份证 2. 记录指纹及客户照片 3.可以用第二代身份证开户,4.一些信息验证通过后可以吐出卡该设备 5.设置你的卡密码 6.可以远程视频对话与客服在紧急情况下 7.卡丢失了可以锁定你的卡 技术: 1. 基于java语言 和 J2EE 平台; 2. XML被使用作配置文件,例如 SQLMap.xml, Log4j.xml, Web.xml,等 3. pafa3(Spring2.0+EJB2.0+ibatis) 被用作应用程序的框架 4. Oracle 9i被用作数据库管理系统 5. iBatis 用作持久层。

高级开发

美的集团短信平台

2007.04-2008.05

短信平台为美的客户服务,例如:信息被修改,立即通知客户通过短信平台,美的的其他的业务系统发送短信都通过短信平台,短信平台接受到短消息然后发送到移动或电信短信网关处理,最后到客户手机中. 技术: 1. 基于java语言 和 J2EE 平台; 2. XML被使用作配置文件,例如 SQLMap.xml, Log4j.xml, Web.xml,等 3.(Spring2.0+EJB2.0+ibatis)被用作应用程序的框架 4. Oracle 9i被用作数据库管理系统 5. weblogic 8.0用作应用web 服务器

高级开发

自我描述

本人从事过大型地产集团和金融集团 的软件研发工作,深入了解大型金融 集团IT业务/技术系统群架构设计 , 合理规划与实施IT系统群.熟悉掌握大型软件项目的管理,开发流程 , 规范 , 设计 , 实施,过程控制。熟练运用常见java技术 , 产品需求分析,设计 , 编码,测试,编写各 种技术文档,部署,运维等工作。

求职意向

意向职位:架构师

职位类型:全职

期望薪资:35k-50k

目前状态:积极找工作,2周-1个月到岗