

沈铎东-简历 (2018-12)

个人信息

- 沈铎东/男/1986
- 本科/天津科技大学/电子出版/2009
- 15168324351/ss60601895@163.com

职业技能

- 语言： c++, java, python
- 硬技能： 对大型互联网分布式系统、客户端、架构设计和领域模型都有比较深入的了解
- 软技能： 项目管理，团队建设，团队管理

工作经历

- 2017.7 - 现在： 百望股份有限公司
 1. 任“互联网技术部”技术总监，带38人研发团队。兼任“国脉信安事业部”CTO，带41人技术团队。
 2. 主导公司技术选型和技术架构，使用微服务和spring cloud搭建了目标百万级PV，百亿级数据的分布式系统架构，提供基于SAAS的发票云服务。 现有数据十亿+。
 3. 研发面向整个百望中小微客户端群体的产品。主导互联网侧的产品和战略方向。从零搭建起以大客户端、核心中间件、移动产品、开放平台、用户中心、智能财税为核心的团队架构和产品矩阵。
 4. 主导“国脉信安”互联网化的改造，组织建立一整套产品研发基础架构、研发流程和研发团队。主导产品和战略方向，主持“国家电子印章”-金印，“密码云”-魔方，“移动安全”-虎符等系列产品的研发工作。

- 2011 - 2017.7: 阿里巴巴淘宝(中国)软件有限公司
 1. 阿里巴巴工作6年，在共享业务事业部担任技术专家(2年p7)，带9人团队，获2016年对最佳技术管理者奖金
 2. 带领团队进行整个淘系商品的开发工作，负责整个淘系中300W+用户（活跃），全量18亿+、日均1500万+ 商品的发布以及淘宝、天猫等各个细分市场的所有业务
 3. 带领团队对东南亚电商Lazada的系统改造，负责其6个站点商品、交易、营销、汇金等全链路电商后台开发及其迁移改造工作
 4. 配合阿里巴巴集团“中台战略”，进行“商品中台”的技术架构和改造任务，负责起框架设计、前后台统一标准平台、模型转换平台等技术框架的设计和开发，并成功利用整个架构改造支持了“全渠道”，“新零售”等各种公司级战略的商品工作以及全量线上业务的改造工作
- 2009 - 2011: 杭州维科软件工程有限公司
从事心电图相关的研发工作

自我评价

- 写得了代码、做得了架构、做得好管理，是一个综合的技术管理人才；
- 具有非常好的自驱动力和执行力，能不断拓展自我边界；
- 渴望做更多有意义的事情并能带来更多个人能力和价值的提升。

求职方向

技术管理岗位，能独立负责某一业务领域。

重点项目介绍

以时间为倒序，举例了个人负责的的重点项目。

所属公司	项目名称	介绍	职责	成果
百望股份	中台重构	利用微服务和spring cloud 重构了整个百望股份的系统架构。搭建了一个以分布式数据库+搜索引擎为底层存储引擎，以微服务集群为业务核心的大型互联网分布式系统，并支持公有云和私有云的部署	架构师	重构完成了最核心的系统，支持了10亿+的发票数据，并支持每日400W+的数据增长
百望股份	开放平台	以开放平台API的形式提供了整个发票领域统一的平台和解决方案	架构师和负责人	统一了所有百望的对外API标准和管理，上线1年，成功接入6000+用户，日均800w+的调用量
百望股份	移动后台	对公司移动端产品线整合，用spring cloud重构了统一的移动后台	架构师	统一了整个公司的移动后台，整体建立了“能力+业务”的中台服务战略，完成了发票帮，e发票企业版，云打印，扫码开票等移动产品的线的开发。对接了支付宝、微信、口碑等多个渠道
百望股份	大客户端产品	统一全公司客户端架构，以插件化的方式架构整个公司客户端。应对多渠道、多产品线、频繁差异化的场景和需求	架构师	完成了统一客户端的架构工作。完成了以"客户端插件化、界面html化、业务服务端化"为原则标准的统一客户端架构体系。并在其基础上构建了不同系列的产品：百望助手(600w用户)，e发

				票系列产品(6w+), 进行客户端,影像客户端等。
百望股份	电子印章	以spring cloud为技术栈设计并实现了标准化国家电子印章用章体系。完成了以 印章管理、印章制作、状态发布、用章系统、用章客户端为核心的用章系统	负责人	完成了“电子印章用章体系”建设工作, 在整体实现上支持了公有云、私有云和混合云的部署。即完成了国家电子印章用章的需求, 有为未来的企业用章打下基础。
阿里巴巴	gpf (商品发布中台)	商品发布中台系统搭建并支持新零售线下场景的发布, 对接盒马、全渠道、银泰业务的发布	负责人	设计并开发了目标支持面向整个集团商品发布的中台架构, 并支持了新的发布场景(全渠道、盒马)
阿里巴巴	lazada 数据迁移和上线方案	商品平台国际化的一大步, 重构lazada的商家后台, 并负责东南亚六个站点的数据和业务迁移工作	PM	顺利完成了6个站点系统的上线和百亿级数据的迁移工作。
阿里巴巴	gsp	全球卖项目, 把淘宝的商品通过lazada卖到东南亚去	PM	完成了把淘宝的商品通过GSP铺货到新加坡的系统搭建工作, 并在淘宝商品有任何信息变更的时候把信息同步到LAZADA。截止二期交付, 总共完成铺货: 150W sku, 订单量: 6465笔
阿里巴巴	ICMP	一个前后端交互的标准协议, 一个前后端组件管理平台以及配套的前后端执行引擎。做到了前后端组件的高度复用以及前端只关注组件	架构师和布道者	一个前后端交互的标准协议, 一个前后端组件管理平台以及配套的前后端执行引擎。做到了前后端组件的高度复用以及前端只关注

		的实现而可以忽略业务的细节		组件的实现而可以忽略业务的细节
阿里巴巴	淘宝助理	淘宝助理作为一个历史悠久的客户端管理商品和订单的工具，一直活跃在卖家的舞台中。至今每天还承载着每日1000W~1200W的淘宝商品发布量。	负责人	有日常、有架构设计。 举几个架构设计的成果。 利用aef+微内核+插件话的设计重新设计并升级了淘宝助理的架构。用来shcema的方式来对接淘宝和tmall的商品发布以提高开发效率。