

个人资料

姓名：龙明

性别：男

年龄：42 岁

学历：大学本科

居住城市：深圳市

联系电话：137 2556 8027

邮箱：dragonsunmoon@163.com

个人简介

- 我是一名四十多岁的大龄程序员. 如果贵公司的职位对大龄人员没有限制, 还请您抽出宝贵的几分钟, 通过简历初步了解一下我, 看看我的工作经验和能力是否能够满足贵公司的要求.
- 近20年的计算机编程开发工作经验, 一直工作在技术研发岗位第一线,从未放下技术.
- 技术面广, 工作经验丰富. 从事过windows .Net, Linux 平台下的开发, 计算机语言用过C/C++, C#, Python, Bash, Java, Kotlin, Rust, Dart. 有多个不同领域的项目开发经验, 从信息管理平台,到分布式文件系统,到互联网金融等等.
- 最近5年, 主要从事互联网相关的项目研发工作. 开发平台以Linux 和 java 平台为主. 在项目里主要担任 **架构师 + 后端程序员 + devops工程师** 这样的三重角色.
- 具有丰富的架构设计经验, 对阿里云/腾讯云的云计算基础设施和服务非常了解.
- 良好的英文阅读能力, 能够熟练阅读各种英文技术资料.
- 有感于传统的Java开发框架(Struts2, Spring MVC)在需求迭代变化快的互联网项目里, 开发效率不高. 所以我独立开发一套**后端快速开发框架**. 在前后端分离的工作模式下, 这套后端开发框架能够极大的提高前端和后端的开发效率. 详情请查看[网站](http://loveinshenzhen.github.io/#/sz_frame_work/introduction): http://loveinshenzhen.github.io/#/sz_frame_work/introduction
- 热爱开源, 乐于分享. 上面所述的后端快速开发框架 (github: <https://github.com/LoveInShenZhen/sz-vertx-kotlin>), 已经运用在很多个我负责的项目中.
- 在研发项目中, 我很重视devops, 负责编写各种自动化脚本. 综合运用了 docker, k8s, bash, python, Ansible 等多种语言和工具, 完成自动化的工作. 事例参考:
 - [快速搭建一套开发测试环境](#)
 - [用Ansible 自动化搭建本地Kubernetes集群](#)

给出开源项目站点,还有事例文档的链接, 只是想表明, 我多年来的工作经验和技术积累, 不是自吹自擂, 而是所言非虚. 同时,也是想方便面试官能够更加多的了解我的技术经验和能力.

- 在研发团队的管理中,我重视技术分享和培训工作.特别重视培训和引导他们熟练运用**脑图**这一有效的思维工具,帮助他们去梳理,分解工作中遇到的技术问题,需求问题,整理和细分自己的工作任务.帮助他们有效的建立分析和解决问题的思路和方法.
- 生活中,我心态年轻,喜欢交朋友.

教育背景

华中理工大学汉口分校-机械电子工程专业, 1996/09 ~ 2000/07

工作经历简介

- 我是一名非科班出身的程序员.2000年毕业后,辗转腾挪,2003年加入到 **深圳市福瑞博德软件开发有限公司**.在这个公司,我工作了5年,从一名初级.Net软件开发工程师,一步一步成长为.Net技术架构师.
- 2008年6月,我经过前领导的推荐,跳槽到他所在的 **创新科存储技术有限公司**,从事 **存储服务器和分布式文件系统**的开发.从此之后,我的技术路线也从 Windows .Net 平台转向了Linux平台.在 **创新科**工作了5年,我在研发团队里担任研发经理的职位,负责项目产品的需求分析,功能设计,核心代码开发,工程化,交付.
- 2013年底,我离开了**创新科**,投身于**互联网金融**,加入到一家初创公司 **创金网络科技技术有限公司**.在**创金网络**,我担任研发总监和主程,带领一个小研发团队(加上我一共5人),进行p2p网站的研究.期间成功上线 **我企贷** www.woqidai.com 和 **龙凤创投** www.longfengvc.com 2个站点.随着对**互联网金融**这个行业的了解不断加深,接触到多各种各样的乱象,我对**互金**这样行业深感失望,决定离开这个行业.
- 2016年10月,我在前公司同事的介绍下,加入到 **小i机器人** <http://www.xiaoi.com/> 深圳研发中心.在**小i机器人深圳研发中心**,我担任研发经理一职.负责需求分析,功能设计,架构设计,API接口设计,数据库设计,DevOps,部署交付这些工作.项目的方向主要是在中文语音控制(语义解析)上.期间,我独立开发了一套运行在java平台下,以kotlin为开发语言的,中文分词工具库(因为项目有定制需求,还有为了避免license限制)
- 2017年11月,我在**福瑞博德**的一位老领导,成立了一家创业公司**深圳市智人数据**,高薪邀请我加入.公司产品方向是**城市化的智能停车场运营商**的软件系统平台.我对这个发展方向也有兴趣,值得冒险一试,就同意加入了.在**智人数据**,我担任公司的**监事**和**研发副总裁**,负责研发团队的组建,人员招聘,技术培训,需求分析,功能设计,数据库设计,DevOps,部署交付.产品终于在6个月内完成了第一版的开发和上线,在上海成功部署了一家软件园的停车场.可是后续,因为我们的停车场设备供应商出现了一些问题,无法完成当初定义的技术需求,交付的设备的控制软件质量不行,bug多多,再加上投资方的资金未能及时到位,最终公司无法维持运作,项目不得不终止,团队解散.和团队的小伙伴们吃完了散伙饭,我也跟老领导提出了辞职.
- 2018年底,辞职在家,自我调整,学习充电,总结自己多年来的工作所得.
 - 从2013年进入互联网行业,我的技术路线再次从Linux平台下的存储系统(NAS)/分布式文件系统转向了互联网应用的开发.主要的开发语言也从C/C++变成了Java.在**我企贷**工作期间,为了提高团队的开发效率,我没有选择常见的 **structs** 和 **Spring MVC**,而是选择了 **Play Framework** <https://www.playframework.com/> 这个开发框架.前后端分离的方式进行开发.并且在 Play Framework 基础上,做了一些定制化的开发工作,进一步的提高其生产力.

- 我吸收了 Play Framework 的精华部分, 采用 Kotlin 这门更加富有表达力和生产力的语言, 实现了一套后端快速开发框架: **SZ框架**
 - 这套框架是我个人独立开发, github 源码传送门: [sz-vertex-kotlin](https://github.com/sz-vertex-kotlin)
 - 开发框架基础教程文档: <http://loveinshenzhen.github.io/#/>
- 加入 **小i机器人**后, 公司的项目也是采用我这套快速开发框架进行开发的
- 加入 **智人数据**后, 智能停车场的项目也是采用这套快速开发框架进行开发的.
- 从智人数据离职后, 我有更多的时间花费到这个开源项目上. 在一年多的时间里, 经过几次大的重构, **SZ框架**已经从1.0进化到了3.0的版本. 于此同时, **小i机器人**的同事, 继续采用我的这套框架进行公司项目的开发工作. 对于老同事喜欢这套开发框架, 喜欢我做的生产力工具, 我也心生欢喜. 因而我也继续免费无偿的对他们提供技术支持和培训, 同时也完善一些文档教程.

英语

良好的英文阅读能力, 能够熟练阅读各种英文技术资料。

自我评价

- 喜欢黑客文化, 富有Geek精神
- 热爱开源, 乐于分享
- 三观正, Don't be evil ! 反对技术作恶!
- 务实, 讨厌务虚. Talk is cheap. Show me the code.
- 有责任感, 自己挖的坑, 含着泪也要填完, 绝不连累队友