

# 个人资料

---

姓名：龙明

性别：男

年龄：42 岁

学历：大学本科

联系电话：137 2556 8027

邮箱：[dragonsunmoon@163.com](mailto: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](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-vertex-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:(1) [快速搭建一套开发测试环境](#) (2) [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, 没有架子, 喜欢融入于年轻同事的工作和生活当中, 愿意充当他们的老大哥.

# 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网站的研发. 期间成功上线 我企贷 [www.woqidai.com](http://www.woqidai.com) 和 龙凤创投 [www.longfengvc.com](http://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
- 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