

刘子健 | 个人简历

个人信息

- | | |
|----------|---|
| - 性别 | - 男 |
| - 手机号 | - +86 18680398507 |
| - 微信号ID | - jasonleaster |
| - E-mail | - jasonleaster@163.com |
| - github | - https://github.com/jasonleaster |
| - 毕业院校 | - 湘潭大学 |
| - 目前所在地 | - 深圳 |
| - 参加工作时长 | - 2 年 |

期望职位

后台开发, 全职

工作及项目经历

- 华为技术有限公司 产品与技术解决方案 - 2016 - 至今

● 商业宽带机会挖掘平台

华为的全球商业宽带的潜在项目繁多, 为探明可能的项目盈利机会点, 根据现有存量基站数据以及客户提供的数据, 产品线推动研发全球商业宽带价值挖掘平台。基于ServiceComb微服务开发框架, 作为主力开发人员之一, 根据各业务特点, 从业务层面对系统进行模块划分, 并构建相应的微服务应用程序, 贡献代码在13k+loc。业务上结合用户行为信息与基站设备信息构建, 从区域经济活力、运营商进驻情况、用户通信流量等多个维度构建用户画像。提取用户特征, 进一步分析出潜在用户和所在区域达到精准营销的目的。该平台主要采用MySQL + Redis作为数据存储的方案, 在系统的开发和维护中积累了丰富的MySQL数据库性能优化的经验, 深入理解MySQL索引的特点, 帮助同事把慢查询从5秒优化到毫秒级别, 查询性能提升两个数量级。平台上线后, 在南非、印度、阿曼、印尼等地区, 帮助华为固定网络产品线发掘10亿+美元的商业项目机会点。

● 潜在离网用户预测系统

离网用户预测系统主要通过对大规模手机用户的基础属性数据进行建模, 分析预测下两个月潜在离网的用户并尝试制定用户维系计划, 避免用户流失。我负责系统中千万用户规模的数据整合工作, 经过多个迭代的开发和优化, 技术方案由原来基于ehCache的单机多线程并发架构转变为我主导实现的基于Redis的分布式缓存方案, 避免了大量高频磁盘IO访问的带来的开销, 数据整合过程的耗时由原来的30min缩短至5min。该系统已在华为私有云上线, 全球部署运行超过8个月, 持续为多地运营商客户提供离网用户告警服务。

实习经历

Java Web 开发, 阿里巴巴云计算有限公司 2015.07 - 2015.09

主要技术栈及熟悉的开发领域

编程语言: C language, Java, Python, JavaScript

技术能力简介: 熟练掌握基于SSM(Spring、Spring MVC、Mybatis)的J2EE后台开发, 推崇并遵循业界开源的编程规范。同时较为熟悉C语言为基础的项目开发, 曾深入研究Redis、Python的等C项目的源码实现。能够在较短的时间能拿出MySQL查询性能优化方案, 对于系统的性能优化和并发事务较为熟悉。对于Linux平台的微服务开发有较为丰富的经验, 熟悉Linux平台下的DevOps运维开发、持续集成工具。

感谢您花时间阅读我的简历, 期待能有机会和您一起工作。