

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 婚姻情况: | 未婚 | 现 住 地: | 深圳市龙岗区 |
| 政治面貌: | 中共党员 | 电 话: | 15761633616 |

**求职意向**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 工作性质： | 全职 | 应聘职位： | java架构/Java开发/全栈开发 |
| 求职地点： | 深圳市 | 薪资要求： | 18K |

**专业技能**

* 有扎实的数据结构、正则表达式，设计模式、编码规范等跨平台编程基础，具有良好编码习惯和面向对象编程思想
* 精通Oracle数据库应用开发，了解Oracle底层架构，有亿级(TB级)数据查询优化经验，熟练使用MySQL、Vertica、Mongodb数据库，熟悉Redis缓存，了解大数据框架Hadoop、CTM任务调度和scope数据推送
* 精通JavaScript脚本，了解ES6特性，常用ElementUi、ECharts、jQuery、VUE、CSS、HTML5等前端框架和技术，有大量数据分析和显示优化经验
* 精通java开发语言，熟练掌握jvm，web开发、缓存，分布式架构、消息中间件等核心技术，分析过主流框架源码，常用框架、中间件有：Spring MVC、Elastic-Job、Spring Boot、Dubbo、Zookeeper、Redis、Mybatis、Tomcat等
* 熟练使用Linux系统，掌握Docker、K8S技术，能使用Jenkins、Maven、Git持续集成和自动化部署，常用工具：PL/SQL、Idea、GIT、Maven、Edraw、postman、Navicat等

**教育经历**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 2013/09-2017/06 | 贵州大学 | 自动化(计算机控制) | 本 科（211） |

**工作经历**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2017/07-2020/5 | （深圳）中软国际科技服务有限公司 | 全栈开发工程师 |
| 2020/05-至今 | 太平金融科技服务（上海）有限公司 | 软件开发岗 |

**项目经验**

* **项目一: 华为鹰眼质量预警分析系统 2017/07-至今**

**开发环境:**

Oracle、MySql、GaussDb、Vertica、SVN、GIT、SpringBoot、Mybatis、Elastic-Job、Redis、Zookeeper、Node、JavaScript、VUE、ElemenUI、Echarts…

**项目描述:**

鹰眼预警系统是华为顶尖的大数据质量分析预警系统，采用微服务框架实现，对接华为 DTS、研发BI、质量BI、数据湖IOC、 TGMES、PQM、DMD等各个系统或大数据平台，多维度全方位分析产品及元器件的质量问题。主要体现在以下三个方面：1)通过早期预警，减少返工，避免批量问题流出;2)对全流程数据不断挖掘，发现新的改进点为决策提供数据支持;3)为产品维护工作由人工向自动化，智能化转换提供支撑。

系统设计上主要经历过三次大的升级改版：

1)对整个系统进行安全整改；

2)将整个系统由一个整体按最小业务划分改为插件式单体架构，接口层不变；

3)将插件式单体架构改成微服务

**责任描述:**

* + 2017.7-2018.2

1. 负责设计和开发产线问题管理模块：开发鹰眼系统各式各样的问题单，人员、项目、工厂，角色等信息可配置，方便用户提出不同方面的问题并进行有效的跟踪和闭环
2. 处理代码扫描缺陷问题：处理fortify静态代码扫描工具扫出来的codedex缺陷，为系统处理了上千个缺陷问题
3. 负责开发网络安全模块：包括用户权限校验系统优化，开发统一的后端安全校验功能（SQL注入、XSS、CSRF、CSV注入、加解密工具、用户操作记录日志工具等）
4. 访问量模块重构：重新设计系统原有的访问量模块，使用更方便，能在UI页面自定义且直观地统计、分析和对比各个维度的访问情况
   * 2018.2-2018.4
5. 参与系统重构：由于系统过于庞大，并且预估业务增长会加速、单体架构会很难解耦、维护困难、容易冲突，所以根据业务重构整个系统
   * 2018.4-2019.7
6. 负责物料360模块开发：这一模块数据分布在hdfs、oracle、vertica、mysql等数据库以及其他系统服务接口，主要有数据查询和数据分析两部分功能
   * 2019.8-2020-5
7. 参与系统平台切换工作：受美国贸易战影响，将原本存放在Oracle、Vertica数据库上的数据按业务需求搬迁至Clickhouse、MySql和GaussDb数据库，设计数据源切换方案、编写数据源切换归一化框架
   * 2019.2-2020-5
8. 参与供应2.0模块开发
   * 其他工作：
9. 参与系统服务器的运维工作
10. 参与搭建系统架构，服务规划，技术选型，编写框架，撰写技术文档
11. 负责技术攻关、定期组织编码安全、编码规范、新技术等培训
12. 参与项目招新以及帮助新老员工搭建开发测试环境

* **项目二: 结构材料部系统 2019.3-2019.5**

**开发环境:**

SpringBoot、Mybatis、Redis、GaussDb、Node、Vue、Element UI…

**项目描述:**

结构材料部系统同华为鹰眼质量预警分析系统类似，主要结构材料部门，有2019年3月接手并重构系统架构

**责任描述:**

* + 1、负责前后端分离架构设计、前端架构搭建、评审及培训、参与后端架构设计及评审
  + 2.协助设计数据导入等功能的设计及方案评审
* **项目三: 华为研发BI系统 2020.2-2020.4**

**开发环境:**

SpringBoot、Mybatis、Redis、GaussDb、Node、Vue、Element UI…

**项目描述:**

研发BI项目同华为鹰眼质量预警分析系统类似，主要服务研发BI业务部门

**责任描述:**

* + 1、负责前后端分离架构设计、前端架构搭建、评审及培训、参与后端架构评审

**自我评价**

* 3年Java开发经验，看过主流开源框架源码，系统学习运用过Java互联网技术相关框架（前端、后端、数据库、Devopts），在腾讯课堂学习了两年的《Java架构师》付费课程以及至少5门其他专题付费课程，认真看过《数据结构和算法》，《Oracle编程艺术 深入理解数据库体系结构 第3版》、《JavaScript高级程序设计(第3版)》，最近已学习K8S和Docker技术，正在看《Hadoop权威指南》等大数据相关书籍和视频
* 会主动重构代码，有代码洁癖，热爱技术、坚持看或写博客和框架源码，参加技术活动，在技术上有广度也有深度，我的目标是高性能系统架构师

**工作情况**

* 绩效不低于B+、获得过优秀员工、优秀导师、交付达人

**在校情况**

* 国家励志奖学金、三好学生(2)、优秀奖学金(2)、全国大学生“恩智浦”杯智能小车竞赛二等奖、全国大学生数学竞赛二等奖、优秀毕业设计答辩、成绩在班上排名前三

**附加信息**

* cnblogs博客：<https://www.cnblogs.com/muphy/>
* GitHub地址：<https://github.com/muphy1112/>
* 附件地址：<http://www.mingyuexin.icoc.cc/col.jsp?id=117>