|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **基本信息** | | |
| 姓 名 : 孙敬宇 | 性 别 : 男 |  |
| 出生年月 : 1990/09 | 相关工作年限 : 4年 |
| 手 机 : 17611495217 | 学 历 ： 本科 |
| 邮 箱 : [huluxiaojingang001@163.com](mailto:huluxiaojingang001@163.com)或1047337786@qq.com | |
| 毕业院校及专业 : 辽宁大学 生物科学专业 | |

个人简历

|  |
| --- |
| **求职意向** |

期望职位 : Java高级工程师/大数据研发工程师 期望地点 : 北京 期望薪资：面议

|  |
| --- |
| **技术能力** |

**Java开发方面技能：**

1. Java 基础扎实，具备良好的面向对象编程思想和编程习惯；
2. 熟练使用Struts2、Spring MVC、Spring、Hibernate、Mybatis 等JavaEE开源框架；
3. 熟练使用SpringBoot 、SpringCloud 等微服务框架，有相关开发及框架搭建经验；
4. 熟练操作MySQL、Oracle关系型数据库以及mongoDB、Redis等非关系型数据库，有千万级数据开发优化经验；
5. 熟练使用Linux常用的操作命令，熟悉shell脚本编程；

**大数据开发方面技能：**

1. 掌握hadoop体系架构，能够快速部署、配置hadoop分布式集群;
2. 理解hadoop的分布式文件系统，掌握mapreduce原理;
3. 掌握高并发架构，能使用zookeeper实现hadoop分布式集群的高可用;
4. 熟练掌握hive和hbase、能安装运维以及编写相关代码;
5. 熟悉Storm的原理和流程，并能使用API开发应用程序;
6. 理解Spark 掌握Spark Streaming流式处理技术，对流式数据在线处理分析以及对出现的问题进行排查;

|  |
| --- |
| **工作经历** |

2018.04—2018.09 家园网络科技有限公司 Java 研发工程师

2016.06—2018.04 开普云信息科技股份有限公司 Java 研发工程师

2014.09—2016.05 大连烜智科技有限公司 Java 研发工程师

|  |
| --- |
| **项目经验** |

**项目一：Spring微服务项目**

**项目名称： 菲派保姆运营后台项目**

**开发环境：** IDEA +gradle+jdk

**系统架构：** spring-cloud-config+undertow+swagger+actuator+eureka+feign+redis+mysql

**项目描述：**

项目主要对接App服务以及微信公众号服务，为其提供接口服务并实现运营管理相关功能。

技术实现方面通过actuator进行应用程序的监控和管理。通过swagger生成接口服务的API文档与前端对接。service 模块和web模块从配置中心拉取配置文件获得eureka 的IP地址进行服务注册与服务发现。利用eureka 很容易的调用短信服务模块、序列号生成模块、权限认证模块等完成整体业务的实现。service 与web之间的rpc 通过feign来实现。

**责任描述：**

1. 负责APP端用户登陆，短信验证，首页内容展示的接口服务，以及首页内容管理的运营模块。
2. 辅助调整规范整体的代码结构和代码规范。
3. 负责运营商管理模块的开发及接口服务。
4. 负责为App、活动页等多渠道提供服务的订单生成模块。

**项目二：云监管服务项目**

**项目名称： 云监管数据引擎项目,数据统计项目**

**开发环境：** IDEA +gradle+jdk

**系统架构：** mongo+redis+mysql+tomcat+pika+ hessian+spark

**项目描述：**

项目为开普云整体数据服务的基础。通过管理后台下发爬虫任务，完成对相应的政务服务类的网站进行爬取内容，根据爬去结果完成对该网站的各项指标的监控（如：首页/全站链接可用性、网站连通性、首页连通性、内容安全性、图片涉黄检测、敏感词检测、内容更新率、PV、UV等指标）。

技术实现方面通过okhttp 进行网页抓取，结合jsoup尽享网页内容抽取，对于抽取内容根据具体任务类别下发到不同的爬虫队列或数据处理队列。通过最终的数据处理程序将数据结果存储到mongodb。

**责任描述：**

1. 日常任务调度的开发和计算处理逻辑的开发。
2. 负责日常任务爬虫的维护。
3. 错别字监测模块的开发。
4. Mongo数据库的性能监控，数据库优化。
5. 负责整个数据统计项目的搭建与开发，主要功能是根据爬取数据统计出相应指标数据，为前端图表展示使用（包括：每日首页不可用链接数，实时连通性，7天、14天、30天的连通性梯度计算，错别字数量等）；
6. 任务调度节点性能监控等

**项目名称： 技术后台管理系统**

**开发环境：** IDEA +gradle+jdk

**系统架构：** Nutz+ quartz + shiro + websocket+mysql+mongo+redis

**项目描述：**

该项目作为引擎项目的一个补充,由于数据引擎项目是分布式部署，不利于简易方便的进行跟踪使用，所以单独部署一套服务用于监控数据引擎的集群节点状态的心跳监控，进行各种基础数据的配置，如敏感词的规则配置，不良内容过滤规则配置，错别字库配置，整体采集的大数据Echarts 图表展示页面，及对外提供接口服务授权管理，通过页面实现页面监控tomcat日志， 实现页面式的mongo查询等功能。

**责任描述：**

1. 负责项目的架构搭建和人员工作分配。
2. 负责项目需求评估与沟通。
3. 负责不良内容过滤规则的配置，大数据展示页面的设计等模块开发。

**项目名称： 云监管客服管理系统**

**开发环境：** IDEA +maven+jdk

**系统架构：** mongo+redis+mysql+tomcat+Struts2 + quartz

**项目描述：**

客服人员通过该管理系统进行订单的生成，任务下发的操作。展示和维护数据引擎处理结果，依照订单实际情况手动或自动生成Word和Excel形式的检测报告交付给客户。

技术实现方面通过quartz + mysql 实现定时任务的管理。 利用定时任务完成爬虫任务下发和处理结果的统计和保存。并且基于aspose-words、poi、jCharts生成检测报告

**责任描述：**

1. 负责项目需求评估。
2. 负责开发维护整体核心业务管理模块。
3. 后期数据报表页面预览，生成word，excel等交付报告。
4. 负责相应功能的数据库调优。
5. 负责技术调研和人员工作分配。

**项目三：大连枫叶国际学校项目**

**项目名称： 财务预算系统+在线缴费系统**

**开发环境：** Eclipse +maven+jdk

**系统架构：** jeesite+activity+spring-mvc+oracle

**项目描述：**

在线缴费系统： 将学校的收费项对应成简易的购物车，实现在线缴费功能。

财务预算系统：为该校财务集团提供年度的财务计划预算的统一管理，实现从年初报账，报账审批拨款，预算执行过程中的实际开销报账审批，以及各分校区财务的监督和预警。极大的提高了财务系统的工作效率，节省人力开销。

**责任描述：**

1. 负责与校方DBA和财务部负责人进行对接，设计需求实现以及数据库表结构。
2. 负责预算系统中权限审批等模块的开发。负责缴费系统中订单等生成及银行回馈的入账处理。
3. 负责activity使用的调研，公式编辑器的调研。