**\*\*大数据开发工程师4年\_简历**

**个人信息**

姓 名：\*\*\* 学 历: 本科

性 别： 男 工作年限： 4年

年 龄： 27 联系方式： 15196698263

邮 箱： 15196698263@163.com

**求职意向**

工作性质： 全职 求职意向：大数据开发工程师

状 态： 已离职，可随时到岗 目标地点：北京

薪 资： 面议

**专业技能**

1、熟悉Java、Scala，了解Python，熟悉如ssm、springboot等J2EE框架；

2、熟悉Hadoop（Apache、CDH）分布式集群的搭建和基本配置；

3、熟悉Linux开发环境，掌握Linux操作命令与Shell脚本编写；

4、熟练使用Hadoop、Spark、Flink框架实现大数据的处理分析；

5、熟悉HBase、Elasticsearch、Kafka、Flume、Sqoop、Kettle、Hive、ClickHouse、Azkaban、Zookeeper等大数据组件的使用；

6、熟悉NoSQL数据库Redis的常用数据结构、持久化、事务和分布式集群搭建以及关系型数据库Mysql的使用、innodb和myisam存储引擎、mysql高可用搭建；

7、对Hadoop、Spark、Flink源码有过一定的了解；

**工作经历**

2017年11月-至今 佰驻信息科技有限公司 大数据开发工程师

工作职责：

1、负责公司大数据平台相关的技术开发工作；

2、负责大数据存储系统、分布式计算系统等的设计、研发以及维护、优化工作；

3、配合部门领导进行项目需求分析、设计开发工作；

4、负责大数据实施过程中相关技术问题解决。

5、完成与工作相关的技术文档编写工作。

2016年7月-2017年11月 北京百家修科技有限责任公司 Java开发工程师

工作职责：

1、负责公司产品研发、设计和维护。

2、与其它团队角色紧密配合，致力于给客户优质的服务。

3、协调团队里其它开发人员的工作。

**项目经验**

**项目名称：**帮帮熊实时统计分析平台

**项目架构：**Flink + Flume + Kafka + Zookeeper + ElasticSearch + Kibana + Hbase + Phoenix + Canal + Redis

**项目描述**：帮帮熊是一个娱乐直播+商业直播+短视频综合性社交直播平台，为用户提供音乐、舞蹈、游戏、才艺、热门商品等内容直播，核心是对所有用户的对象保持对用户行为数据进行统计、分析、挖掘，完成各项指标的分析，提供对广告投放效果的监测功能。

**项目职责：**

1、参与Flink技术调研，hadoop分布式环境搭建，资源规划及实时指标代码编写；

2、优化传统多级分销会员系统设计的弊端，大大提高查询效率；

3、解决每次打开视频所看到的内容不重复或尽量少重复；

4、每隔一小时统计一次UV，基于BloomFilter对UV去重；

5、基于监测恶意登录、恶意刷优惠券、下单事件流和支付事件流进行连接进行实时对账；

6、完成最近一个小时用户观看视频数量；

7、完成最近1小时广告点击量、区域商品品类点击量；

8、对新增会员，活跃会员，会员留存率, 直播权限开通成功人数等指标的统计分析；

**项目名称**：帮帮熊离线数仓项目

**项目架构**：Flume + Hadoop + Zookeeper + Kafka + Spark + Sqoop + Azkaban

**项目介绍**：通过 Saprk Sql 分析前端埋点、用户使用 APP 产生的行为日志和业务系统埋点、业务数据，了解用户喜好，实现 T+1 统计结果，为公司领导层和运营部门决策提供数据支撑。

**项目职责**：

1、项目架构设计、框架技术选型；

2、服务器资源选型、集群环境搭建；

3、数仓分层建模（ODS,DWD,DWS,DWT,ADS）；

4、使用Saprk Sql实现运营部门和数据分析部门提出的相关指标；

5、用户行为分析：本周回流用户，7 日留存等；

6、订单分析：统计商品下单量，付款量，热销订单，支付渠道，订单省份等；

7、产品分析：热销商品按类别，区域统计；

8、使用 Azkaban 执行全流程调度，在每日凌晨 30 分执行任务，统计前一日相关指标；

**项目名称**：帮帮熊红包支付成功率监控项目

**项目架构**：Centos + JDK + CDH + Hive + Flume + Mysql + Idea

**项目介绍**：该系统主要通过分布式hadoop集群处理对flume获取的数据信息包括（子红包订单、主红包订单、红包金额、生成日期、收红包人翼支付账号、收红包人名称、红包充值状态、红包领取成功状态等方面的信息）等进行过滤并把数据的多维分析结果导入关系型数据库中进行统一管理。并在web页面以图表的形式展现给客户。

**项目职责**：

1、集群搭建及日常维护；

2、用flume周期性收集日志，并用MapReduce进行分析过滤,将分析过的数据存放到HDFS上；

3、用HIVE SQL对数据进行分析；

3、使用sqoop将数据导入到mysql数据库存储；

**项目名称：**赤兔维修系统

**项目架构：**IDEA + Mysql + SpringBoot + Springcloud + Mbatis-plus + Redis + ActiveMQ

**项目描述**：此系统是一个JavaEE项目，主要是为蛋壳公寓提供上门维修服务，前后端分离开发，用户后台（管理人员）和安卓（维修师傅）两端。平台主要核心功能模块有：工单管理、人事管理、维修员管理、维修员区域管理、配件库管理、统计管理、系统管理等模块。

**项目职责：**

1、使用ActiveMq接收蛋壳工单信息、自动结算、分配订单、90天返修等。

2、使用 POI 操作表格数据做信息的批量上传。

3、使用AWS S3存储作为图片服务器，存储维修图片。

4、使用Redis存储派单时间、排班信息、师傅定位信息、自动分配等。

5、采用nacos作为服务注册和配置中心，集中管理，能较大的降低运维成本。

**自我评价**

1、是从Java转大数据，一年Java开发经验，有完整的JavaEE项目开发经历。

2、有良好的团队合作能力、有较好的逻辑思维和空间想象力，善于从整体上分析，把我复杂事物，对细节难题具备快速钻研解决能力。

3、独立解决问题的能力，能承受一定的工作压力。

4、通过英语4级，能阅读英文api文档。