**个人简历**

**个人资料**

姓 名：于飞 性 别：男

年 龄：29岁 工作时间：5年

学 历：重庆大学/本科 英语水平：CET-6

联系电话：135 7084 5834 邮 箱：yufei556@126.com

**教育经历**

2012-09 至 2016-06 重庆大学 本科 通信工程

**专业技能**

1. Java基础扎实，熟悉多线程、并发开发，了解常用设计模式和算法，熟悉JVM原理
2. 熟悉分布式系统原理、设计和应用，对分布式常用技术能根据业务场景合理选择
3. 熟悉常用分布式组件，有大数据Hive、Hadoop MR任务开发经验
4. 熟练使用MySQL等常用数据库，对SQL优化有实际的实践经验
5. 熟悉常用Linux命令，能对线上问题进行排查，快速定位问题原因

**工作经历**

**58同城 / Java开发**  **2020.07–至今**

**工作描述：**

1. 参与58新项目魔聘系统方案设计，负责魔聘系统简历模块开发
2. 负责兼职业务在线赚钱任务标签体系搭建
3. 负责兼职业务技术改进优化，如慢SQL优化、大表拆分等

**工作业绩：**

1. 完成魔聘系统简历模块的方案设计和开发工作，魔聘系统顺利上线
2. 完成在线赚钱63个任务标签的分类和计算、抽取，实现了标签的对外查询服务
3. 优化了20+慢SQL，线上慢查询告警频率下降90%多，完成了视频表的大表拆分

**中软公司 / Java开发**  **2018.04–2020.06**

**工作描述：**

1. 负责Cassandra集群拆分插件开发和存量数据迁移Shell脚本开发
2. 负责华为SDS项目基于Cassandra驱动的SDK接口开发和双数据中心容灾切换功能开发
3. 负责SDS管理平台Cassandra定时修复任务和业务SDK配置管理模块开发

**工作业绩：**

1. 完成集群拆分插件开发和迁移脚本开发，对应用市场93个节点，每个节点接近1.5T的数据，新增的1亿5000w多条新增消息，在保证不停服的情况下顺利完成迁移
2. 完成部分SDK接口开发和容灾切换模块开发，服务于线上500多个集群，主DC异常时，实现秒级主备切换
3. 完成SDS管理平台Cassandra定时任务修复和配置管理模块开发

**四方精创 / Java开发**  **2016.07–2018.03**

**工作描述：**

1. 负责港中银WTS项目柜员业务操作服务后台开发

**工作业绩：**

1. 完成WTS项目服务后台开发

**项目经历**

**项目一：58同城魔聘系统**  **2021.03–至今**

**项目介绍：**

魔聘系统是58同城蓝领用工招聘平台，相比58以往只做招聘信息发布平台，靠出售简历和企业职位发布排名盈利，魔聘招聘平台实现企业职位发布、求职者匹配、邀约面试、企业审核入职，打通了整个招聘流程，靠招聘的增值服务盈利。

**技术选型：**58WF（类springMVC）+ 58SCF（rpc框架） + MySQL + Mybatis + WMB（MQ）+

wmonitor + Elasticsearch + redis等

**工作职责：**

1. 参与系统整体方案架构设计，包括技术选型，分表设计
2. 完成简历模块服务框架搭建，简历模块的开发联调和服务上线
3. 关注服务的指标，及时响应业务问题，优化服务接口

**项目二：58兼职在线赚钱任务标签体系搭建 2020.10–2021.02**

**项目介绍：**

兼职任务的默认排序都是统一的排序规则，用户看到的列表都是固定的，无法做到千人千面。为实现针对用户推送合适的在线赚钱任务，提高用户粘性，计划做一个任务推荐系统，一期的目标搭建任务标签。

**技术选型：**58SCF（rpc框架）+ MySQL + Hive + Hadoop + wmonitor + redis等

**工作职责：**

1. 通过58大数据平台，将MySQL数据抽取到Hive，根据规则和算法，计算标签值，并存储到HDFS
2. 开发MR任务将计算标签写入redis集群，用于标签查询服务
3. 开发标签服务，从redis和万象平台查询标签并聚合，对外提供查询标签的接口。

**项目三：58兼职在线赚钱技术优化 2020.07–2021.10**

**项目介绍：**

在线赚钱业务日活100万+，单表最大数据已经超过4000多万，出现了很多慢查询告警，影响业务响应和用户体验，为针对性的解决此问题，进行了慢SQL优化和大表拆分。

**技术选型：**MySQL 慢SQL优化 + 大表拆分等

**工作职责：**

1. 查看SQL执行计划、结合业务场景，排查代码分析慢查询的原因，并选择合适的方法进行优化
2. 完成视频表拆分方案设计，完成业务逻辑代码修改和开发数据清洗任务，并最终实现分表和数据清洗

**项目四：Cassandra集群拆分 2020.03–2020.06**

**项目介绍：**

部分业务上线之初，由于成本及初期数据量较少，急于上线，不同业务数据存储在同

一个 Cassandra 集群。业务数据成长起来之后，由于各自业务场景不同，同时如果集群出现问题会同时影响多个业务，因此需要将业务数据拆分到各自集群。

**技术选型：**Cassandra + Kafka + Spring+ shell等

**工作职责：**

1. 开发shell脚本，对现有存量数据做完整snapshot，并导入到业务的新集群中
2. 开发SDK插件，拦截业务请求，记录业务的增删改请求，写入MQ
3. 开发双写服务，从MQ中回放业务的请求，从原集群中提取业务数据，写入到新集群
4. 使用数据一致性检查和修复工具，对新老集群数据进行检查修复，保证数据一致
5. 配合业务进行滚动升级，切换到新集群

**项目五：SDS 项目集群管理平台开发 2019.05–2020.01**

**项目介绍：**

以往Cassandra集群都是由SDS运维统一为业务部署，包含测试和现网环境，由于业务较多，集群部署和维护占用了大量运维和开发时间，集群管理平台就是为提升开发和运维效率，方便业务自行部署和管理集群。

**技术选型：**Cassandra + Spring + SpringMVC + Mybatis + quartz + Mysql等

**工作职责：**

1. 负责后台service定时修复任务开发
2. 负责SDK配置管理模块开发

**项目六：SDS 项目SDK开发 2018.06–2019.04**

**项目介绍：**

Cassandra原生驱动使用较为复杂，同时没有提供多DC切换的方式，SDS SDK在原生驱动的基础上，给业务提供统一的操作接口，并且为提高服务的可用性和容灾能力，提供了多DC容灾自动告警切换的功能，方便业务接入，降低使用成本。

**技术选型：**Cassandra + Elasticsearch + Redis + Dubbo + Kakfa等

**工作职责：**

1. 负责SDK部分接口开发，负责双DC容灾切换功能开发
2. 负责SDK去Spring、配置中心模块开发

**自我评价**

1. 为人乐观诚恳，对工作认证负责，工作中领导多次对我工作进行表扬，被评为骨干员工
2. 具备良好的沟通协调能力和团队意识，能快速融入团队
3. 善于学习总结，有较好的业务理解能力，并能依据业务和实际场景选择适合的解决方案，
4. 能对当前业务的需求进行合理评估，并做出改善建议