

张跃文

大数据开发



联系电话: 19802110689



邮箱地址: 19802110689@163.com



微信: 19802110689



地址:上海市浦东新区

2020年,7月计算机专业研究生毕业,毕业后入职交通银行上海软件开发中心,期间一直从事大数据相关工作,包括离线和实时的数据处理,离线主要使用过 spark、实时方面主要是 Flink。

主要特点:对于新技术、新应用有浓烈的兴趣,敢于承接挑战并有较强的责任心。

工作经历 >>



2019.06 - 2019.09

阿里巴巴

java开发工程师(实习)

2020.06 - 至今

交通银行 大数据开发

教育经历 >>



东华大学 计算机科学与技术 2018.09-2020.06 硕士 合肥学院 计算机科学与技术 2014.09-2018.09 本科

实时大屏

项目的主要内容是搭建交行内管系统运维状态的数据大屏。通过采集系统日志,实时监控系统的用户访问量,计算系统的各类指标,包括用户访问量、预警信息等,最后利用可视化工具做可视化大数据大屏。该功能的目标是为了给管理层提供数据支持和决策建议,为交行内部系统开发提供指导意见。

实时计算

项目经历》



内管数据平台建设

项目的主要工作内容是搭建交行内管数据的数据仓库平台。基于华为的 FusionInSight 平台,采用数据仓库中分层结构,经过抽取、清洗、转换和聚合 生成各种离线报表,以满足业务发展需要,提高数据利用率。主要使用的组 件有 spark、hive 等。

离线计算

实时数仓

项目的主要内容是建立交行内部数据的实时数仓架构,与离线数仓协调并进,满足业务开发需要。通过简化离线数仓的分层结构,使用 Flink 完成数据的抽取、清洗、标准化和计算,与离线数据相比,在保证计算准确性的前提下,大大提升了指标计算的时效性。整体架构的设计,拟通过执行一套业务逻辑,完成流批统一。

实时计算

掌握技能》



精通 JAVA,具有Web开发经验,熟悉 Scala、Python

熟悉 Hadoop、Spark、Flink等常见大数据处理框

熟悉 HDFS、Hive、Elasticsearch 等开源存储技

术、并有实际业务场景应用经验

其他使用的组件: LogStash、Filebeat, datax、

Kafka, Debezium, Canal, redis.