

陈帆帆

性 别：男

年 龄：25

联系电话：18385940520

电子邮箱：18385940520@163.com

籍 贯：贵州德江

工作年限：3 年

婚姻状况：未婚

学 历：本科



■ 教育背景

2017.09-2021.06

贵州师范大学

■ 个人技能

1. 熟悉 Oracle、Mysql 等大型数据库，能熟练撰写各种 SQL 复杂查询语句并丰富 SQL 性能调优，熟练 Oracle 各种常用函数，开窗函数，正则表达式，能够用 SQL 实现各种复杂业务场景的分析和计算；
2. 熟悉离线数仓开发流程和规范，如熟悉 Hive 离线数仓开发流程，熟悉数仓分层理论，根据实际业务进行数仓建模；
3. 熟悉 hadoop 技术平台的生态圈，Hdfs、Yarn、MapReduce 等；掌握 Hive SQL 建表语法（内外表）、动态静态分区、分桶，以及 Hive 优化等；
4. 熟悉 Linux 操作系统，熟练使用一些基本的命令；
工作流调度与自动化：DolphinScheduler 进行工作流的调度和管理；
5. 熟悉 FineReport，FineBI 等各种可视化工具数据分析工具进行数据整理及可视化操作；
6. 熟悉相关 ETL 工具：Sqoop，Kettle，DataX 进行数据抽取、转换、加载和清洗等操作；
7. 对于 Spark 也有一定的了解；

■ 个人评价

1. 性格开朗活泼，反应敏捷，待人热情真诚，勤奋踏实，积极主动，务实且专注，能吃苦耐劳
2. 拥有良好的沟通能力，能有效协调部门
3. 对大数据技术有着浓厚的兴趣和深入的研究，善于学习和掌握新技术，不断提升自己的技术水平与业务能力

■ 工作经历

2021.07-2024.11

贵州银雁科技服务有限公司

大数据开发工程师

项目名称概述：2024.03-2024.11 贵阳银行集市客户资源贷款需求

该项目从不良贷款率指标出发，根据用户维度研究客户的贷款逾期占比和不良贷款率的相关性分析，得出失信客户的整体特征，帮助企业降低违约风险比率，确定放贷与否及合适额度，规避违约带来的收益损失。

工作职责描述：

- 1、需求分析：根据甲方业务老师的需求，明确上游的数据来源，确认表的类型和表数据的存储结构，通过贴源层表结构明确基础层的模型，明确整合层和汇总层的表结构，再通过数仓各层落地文件为集市层服务，分析关键业务指标、标签，确认报表的取数逻辑，最后会议评审
- 2、设计阶段：根据业务逻辑设计编写 mapping 映射文档，确定表结构和字段口径，对接上游设计接口，创建集市宽表，根据需求进行报表指标计算
- 3、开发阶段：明确基于集市层报表取数和开发业务逻辑，评估新增接口数据量，对接数仓各层表结构信息形成数据字典，通过提供的指标体系来完成指标数据加工并基于明细汇总表完成指标的落地，优化代码逻辑，规范开发存储过程加上日志和异常处理，确保存储过程正常编译和运行并能快速定位错误位置。代码评审，上传数据调度平台，安排调度任务
- 4、测试阶段：进行 SIT 和 UAT 测试，校验表条件校验数据正确合规，保证业务数据的计算准确性，进行功能及报表通过性测试，数据一致性比对测试，进行下游各系统的功能测试。进行性能测试，拆分子调度作业
- 5、上线阶段：配合完成项目跑批，维护定时任务正常调度，监控数据日志，快速处理异常信息，以及准备后续需求的开发迭代

项目名称概述：2023.11 - 2023.2 贵阳银行贷款客户关系需求

本项目聚焦于贵阳银行贷款客户关系的深度剖析与优化，旨在全面梳理客户关系脉络、精准挖掘潜在价值、高效提升客户满意度与忠诚度，进而稳固并拓展银行的贷款业务市场份额，强化核心竞争力

工作职责描述：

- 1、参与需求分析，明确客户关系管理中的关键需求；梳理客户申请贷款到还款结清全流程各环节数据交互也业务关联，厘清影响客户关系的相关因素如贷款审批效率、还款提醒效果、利率调整反馈及客户咨询响应速度等
- 2、根据接口与需求文档，从银行核心业务系统、信贷管理系统、客户关系管理系统中的客户贷款数据、交易流水、交互记录及反馈信息等数据进行开发设计
- 3、对历史数据验证迁移，维护更新老数仓的业务，完成数仓的报表和指标分析

项目名称概述：2022.08 - 2023.10 贵阳银行资产管理项目

本项目旨在构建一套全面、智能且高效的资产管理体系，以应对贵阳银行日益增长的资产规模与复杂多变的市场环境。通过深度整合银行内部各类资产数据资源，实现对资产的动态优化配置、高效风险防控及智能决策辅助

工作描述：

- 1、参与需求分析，收集、梳理与分析资产管理业务流程，明确核心资产管理需求，包括但不限于资产类别多元化管理（信贷资产、投资资产、同业资产等）
- 2、基于需求文档，开展系统架构设计工作。编写 mapping 映射文档，确定表结构和字段口径，构建分层分布式架构体系，对接源系统，进行数据的抽取
- 3、明确基于源系统数据和开发业务逻辑，评估接口数据量，对接数仓各层表结构信息形成数据字典，完成资产相关主题业务逻辑处理，保证数据导入的准确性，如果涉及接口变更，按需求进行申请、变更，下发接口提作，设计、创建表结构等
- 4、先数据空跑，根据每层的业务，核对数据的准确性，校验表条件校验数据正确合规，保证业务数据的计算准确性，进行功能及报表通过性测试，数据一致性比对测试，进行下游各系统的功能测试
- 5、配合完成项目跑批，维护定时任务正常调度

项目名称概述：2021.09-2022.07 贵阳银行数仓贷款信用评分系统

从多个维度对各种贷款产品及逾期较高客户做维度分析，建立信用评分系统模型。

工作职责描述：

- 1、参与需求，分析源数据以及取数逻辑，参与信用评分模型设计、各种贷款产品的多维度分析，转化成逾期报表，明确信用评分等级划分。
- 2、对接接口文件抽取数据到数仓原始层，编写 Shell 脚本开发明细层和应用层。
- 3、完成 UT 测试，验证数据逻辑和指标计算正确性，定位并解决 BUG。
- 4、不定期的需求以及风险预警规则的更新。