|  |  |
| --- | --- |
| **李军海**  **年 龄：22 性 别：男**  **学 历：本科 民 族：汉族**  **籍 贯：湖北 工作经验：2年** | **联系电话：13572050372**  **E-mail：[hedger\_lee@163.com](mailto:yuan18435204977@163.com)**  **求职岗位：数据开发工程师** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **教育背景** |  |  |

**2015.8-2019.6 长安大学（211） 大学本科**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **工作经验** |  |  |

**2018.8-2020.8 数据开发工程师 西安盈达信息科技有限公司**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **职业技能** |  |  |

1.熟悉主流数据库技术，如：Oracle、MySQL、Hive等，具备较强的SQL编写能力

2.掌握常用数据库优化技术，具备一定数据优化经验，如Oracle数据优化，Hive数据倾斜优化 等

3.熟练使用Linux系统，熟练使用常用命令操作Linux

4.熟悉Hadoop平台，具备Hive+HDFS+MySql工作经验

5.熟练使用Sqoop进行数据的迁移

6.熟悉python脚本和shell脚本的编写

7.熟悉常用编程语言：python、Java、shell、C等

8.熟悉常用的ETL工具：Kettle

9.熟悉DA报表工具finereport

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **项目经验** |  |  |

**项目一：长安银行信用卡用户数据分析项目**

**项目时间：2019年-10月--2020-9月 项目职责：ETL开发工程师**

**项目描述：**

对长安银行发行信用卡的用户信息进行收集和分析，主要是对用户对于信用卡开发、激活、使用等不同的数据，对新用户开卡、老用户回归、用户刷卡数量、频率、刷卡渠道等进行数据的分析，目的是使用不同的渠道的数据用于银行信用卡活动的推广，提高用户对于信用卡的使用率。

**项目职责：**

1.参与到具体业务的需求分析过程中，进行项目需求和表格的设计

2.参与开发设计文档的编写，日常维护数据字典

3.使用hive数据库进行hql的语句编写，进行DM集市层的数据计算

4.对数据倾斜产生的问题进行优化

5.使用shell脚本，对数据库的sql语句进行批量的数据

6.对脚本进行自测，并且对上线后的版本进行跟踪和维护

**项目二：长安银行个人信用贷款BI 项目**

**项目时间：2018年-11月--2019--10月 项目职责：ETL开发工程师**

**项目描述：**

该项目主要对个人的信用贷款业务进行数据的抽取转换和计算分析，对借款和还款项目进行管理，包括客户的借款申请、还款金额，客户的还款时间、预期信息以及客户的预期，团队效率，不同时间的还款率，成本，各项指标同环比比较等。

本项目可以提供不同粒度和维度的报表图表分析，使管理人员对项目有更直观的了解。

**项目职责：**

1.进行需求分析和相关表格的设计

2.参与开发文档的编写

3.创建DW层目标表，使用PLSQL编写存储过程的过程，实现ODS到DW层

4.对数据库进行性能调优

5.编写python脚本进行自测

**项目三：长安银行历史数据迁移项目**

**项目时间：2018年-8月--2018年11月 项目职责：ETL开发工程师**

**项目描述：**

由于银行对子系统的数据进行整合，现有系统无法支持单表上亿的数据两，所以使用kettle等工具把Oracle中的数据转移到Hive中，同时对业务指标中的存储过程和函数进行重新编写。

**项目职责：**

1.参与需求的分析和可行性判断

2.参与相关设计文档的编写和相关表格的设计

3.使用kettle进行oracle数据库和hive数据库的连接和数据迁移

4.使用hql和hplsql进行存储过程的重新编写

5.使用hive数据库重新编写之前旧的oracle数据库的需求

6.对脚本进行自测

