

阮冠南

求职方向：数据分析师

工作经验：6 年



个人信息

18902195558

richieruan@yahoo.com



技术特长

- ◆ 专业认证：Oracle 10g OCM
- ◆ 操作系统：Linux、Unix、Windows
- ◆ 数据仓库、数据库：精通 ETL 过程，熟悉 Oracle、Oracle BI、MS SQL Server、My SQL、PL/SQL 编程。
- ◆ 大数据：熟悉 Hadoop、Hive、Spark，了解机器学习、分布式计算。
- ◆ 编程语言：熟练使用 Java、C、Shell 及相关机制，了解 Python、R 常用库
- ◆ 方法论：了解通用管理咨询方法论、统计学建模和原理。
- ◆ 项目实施：熟悉项目管理流程，包括：需求分析、方案设计、项目计划、实施、测试、部署和维护。

工作经历

2015.12-至今

捷信消费金融有限公司

数据分析师

- ◆ 工作职责：负责捷信消费金融中国区数据仓库系统日常数据分析、ETL 功能开发、数据传输、数据质量规范
- ◆ 职业发展：成长迅速，先后经历了数据挖掘工程师、数据分析师职位
- ◆ 方案设计：运用数据仓库、大数据、分布式处理等技术，负责多个数据仓库项目整体方案设计，完成项目定位、需求澄清、框架规划、技术实现、实施规划等。
- ◆ 数据处理和传输：根据业务部门需求，通过数据格式化、大数据等技术，对数据文件进行实时处理，直接生成格式化数据导入数据库或大数据平台，完成跨平台的数据处理和传输。
- ◆ 工作业绩：任职期间，完成了基于大数据的捷信金融日常业务数据建模、分析、格式化和传输，承担了联合贷业务数据系统、ETL 传输模块、数据仓库系统迁移等项目的开发和实施。

2014.04-2015.12

北京道隆华尔股份有限公司

项目实施工程师

- ◆ 工作职责：负责中国电信、中国移动等移动通信运营商客户的业务合规性稽核系统的升级和维护。
- ◆ 业务合规性稽核系统升级 根据业务合规性稽核系统的升级需求，通过接口化数据、统一数据访问方式和规范，对系统 Oracle 和 MS SQL Server 数据进行整合、导入，并进行测试，完成系统升级。
- ◆ 工作业绩：任职期间，参与完成了中国电信天津分公司等多个移动运营商的业务合规性稽核系统的升级。

2013.03-2013.12

JR Prestige auto sales (澳大利亚)

销售顾问

- ◆ 工作职责：负责公司豪华二手车的销售工作。
- ◆ 工作业绩：任职期间，完成了十多个新客户开发，三十多个老客户维护，成功跟进数十位客户。

2012.04-2013.01

亚信联创科技(中国)有限公司

DBA

- ◆ 工作职责：负责**中国联通、中国移动**等移动通信运营商客户的数据库系统的配置和日常维护。
- ◆ 工作业绩：任职期间，负责完成**天津联通 CRM 系统数据库维护**。

项目经历

2017.12-至今

联合贷业务数据系统

项目协调人

- ◆ 项目介绍：捷信金融通过联合多家商业银行，开展联合消费贷款业务，进一步扩展用户和业务量，该项目以捷信数据仓库平台为基础，通过业务分析、数据解释、接口规范化，达到捷信联合贷业务数据与各商业银行互通的目的。
- ◆ 项目职责：全面负责系统需求分析、整体方案设计、数据定义、统一数据标准、各银行业务系统接口定义、系统开发实施，通过数据导入、业务逻辑分析、统一数据接口，确保项目按计划顺利完成。
- ◆ 项目难点：捷信金融与商业银行在业务规则和逻辑等方面有较大不同，数据的统一标准难度较大。
- ◆ 项目业绩：该项目实现了捷信金融与**渤海银行、天津银行**等商业银行联合贷业务互通互联，每日处理数据量从几百条到上万条，目前**合同金额最高达到 300 多万**，将进一步推广到其他合作商业银行。

2017.06-2017.10

ETL 传输模块开发

项目核心开发成员

- ◆ 项目介绍：该项目运用大数据技术，通过对 6 条业务线传输到数据仓库系统的数据进行梳理、分析，根据各业务系统的需要进行数据分析，达到辅助业务决策等目的。
- ◆ 项目职责：协同全球总部技术团队，根据总部技术框架，负责需求分析、项目实施方案、结构设计(EA model)、参数配置、核心代码开发和文档编写，确保项目按计划顺利完成。
- ◆ 项目业绩：本项目完成了捷信金融 6 大业务系统大数据分析的基础建设，达到业务数据准即时同步，为业务系统提供了深度的分析数据结果，提升了**业务系统数据分析和决策能力**。

2016.08-2017.09

数据仓库系统迁移

项目组成员

- ◆ 项目介绍：该项目通过将原数据仓库系统数据逐步迁移至新数据仓库系统，进行数据仓库系统升级，以提升系统数据规范性、分析性能、可扩展性和系统效率。
- ◆ 项目职责：负责 6 大业务系统 20 多个业务方向中的 4 个业务方向数据仓库系统迁移工作，通过业务分析、重构数据模型、逻辑，进行数据对比，搭建脚本框架，开发相应程序，制定系统迁移实施计划，顺利完成迁移。
- ◆ 项目业绩：该项目**重写代码超过 2 万行**，完成了捷信金融业务系统数据仓库平台的全面升级，**数据仓库系统整体效率提升达到 50%**，促进了业务系统效率提升。

2014.06-2015.12

业务合规性稽核系统升级

项目组成员

◆

项目介绍：该项目将业务系统、数据库、服务器进行升级，达到系统处理效率提升、扩展自定义功能等目标。

◆

项目职责：负责对 Oracle、SQL Server 进行数据整合导入，通过统一数据库 API 访问，提供数据统一访问方式以及接口规范，实现数据规范化、自定义报表输出等功能。

◆

项目业绩：该项目在旧系统运行过程中完成了新系统无缝迁移和升级，不仅提升了系统运行效率，同时扩展了多项自定义报表和数据处理功能。

教育经历

2008.07-2011.07	莫纳什大学(澳大利亚)	商业信息系统	本 科(学士)
-----------------	---------------	--------	-----------

自我评价

- ◆

从业经历：数据分析、数据挖掘专业人士，6 年国际国内知名公司工作经验，拥有丰富的金融、通信行业经验，擅长运用业务逻辑找到数据“痛点”，通过大数据解决业务问题。
- ◆

能力结构：拥有大型数据仓库系统数据挖掘、数据分析实操基础，熟悉大数据框架流程，数据敏感度高，能从海量数据中提炼核心结果。
- ◆

职业履历：成长迅速，先后担任 DBA、数据挖掘工程师、数据分析师岗位，始终聚焦大数据、数据分析领域。
- ◆

团队协作：熟悉软件工程、标准化管理流程，注重团队协作和工作效率，组织协调能力强。
- ◆

学习能力：国际知名院校教育背景，对大数据、数据分析有极高热情，高度关注互联网、IT 行业前沿发展，利用业余时间学习了 Java、Hadoop、R 等技术，对项目质量有很高追求。
- ◆

综合素养：具有高度敬业精神，极强的自我激励意识及外向业务推动力，思维敏捷，专业高效。