



企业级用户数字化转型最佳合作伙伴

数据处理与分析平台 产品介绍

深圳市华云中盛科技股份有限公司

以客户为中心 | 奋斗者精神 | 开拓创新 | 诚信正直 | 团队合作



01

产品概述

02

产品功能

03

应用场景

04

客户案例



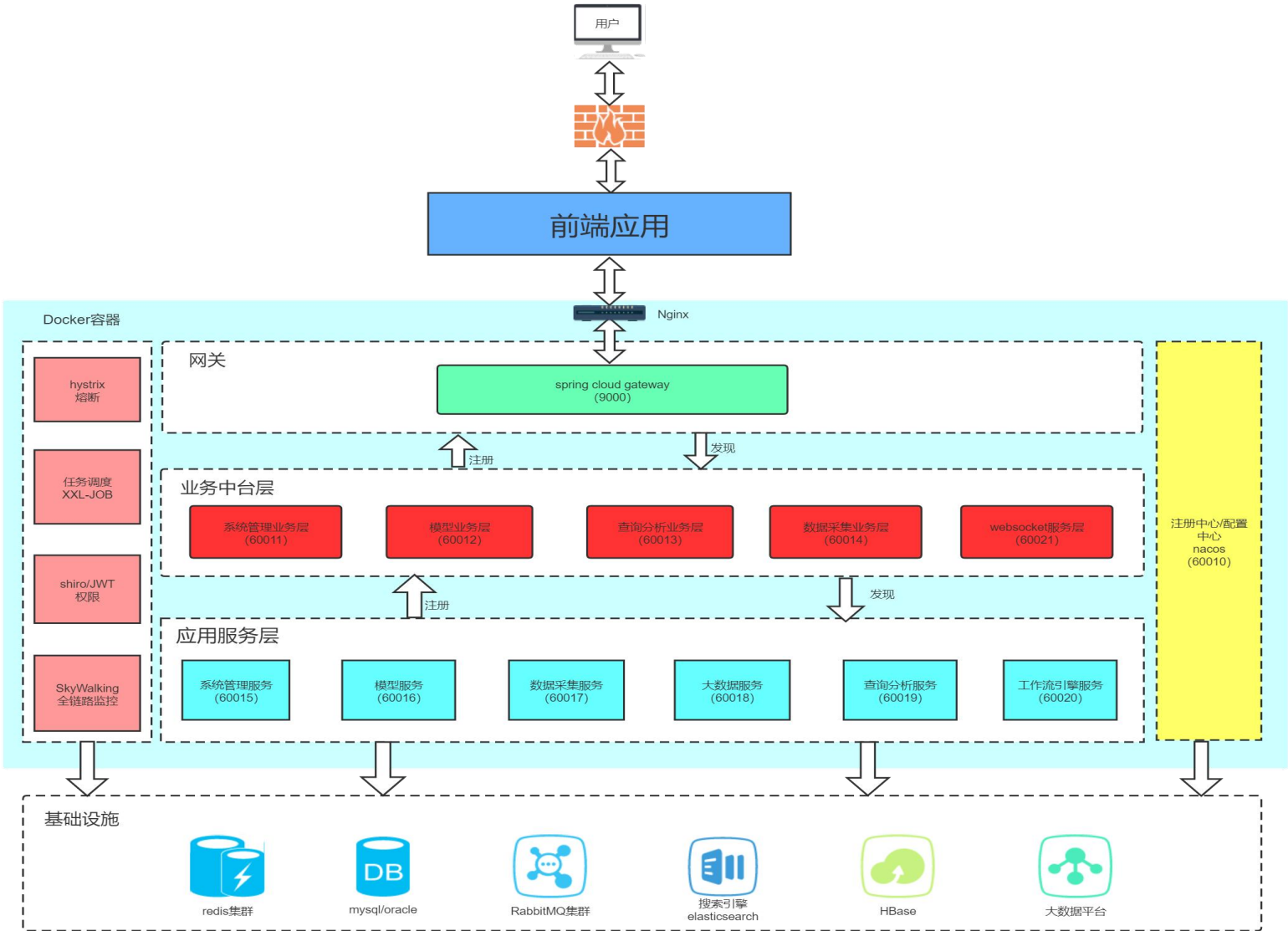
01

产品概述

数据处理与分析平台 产品简介

数据处理与分析

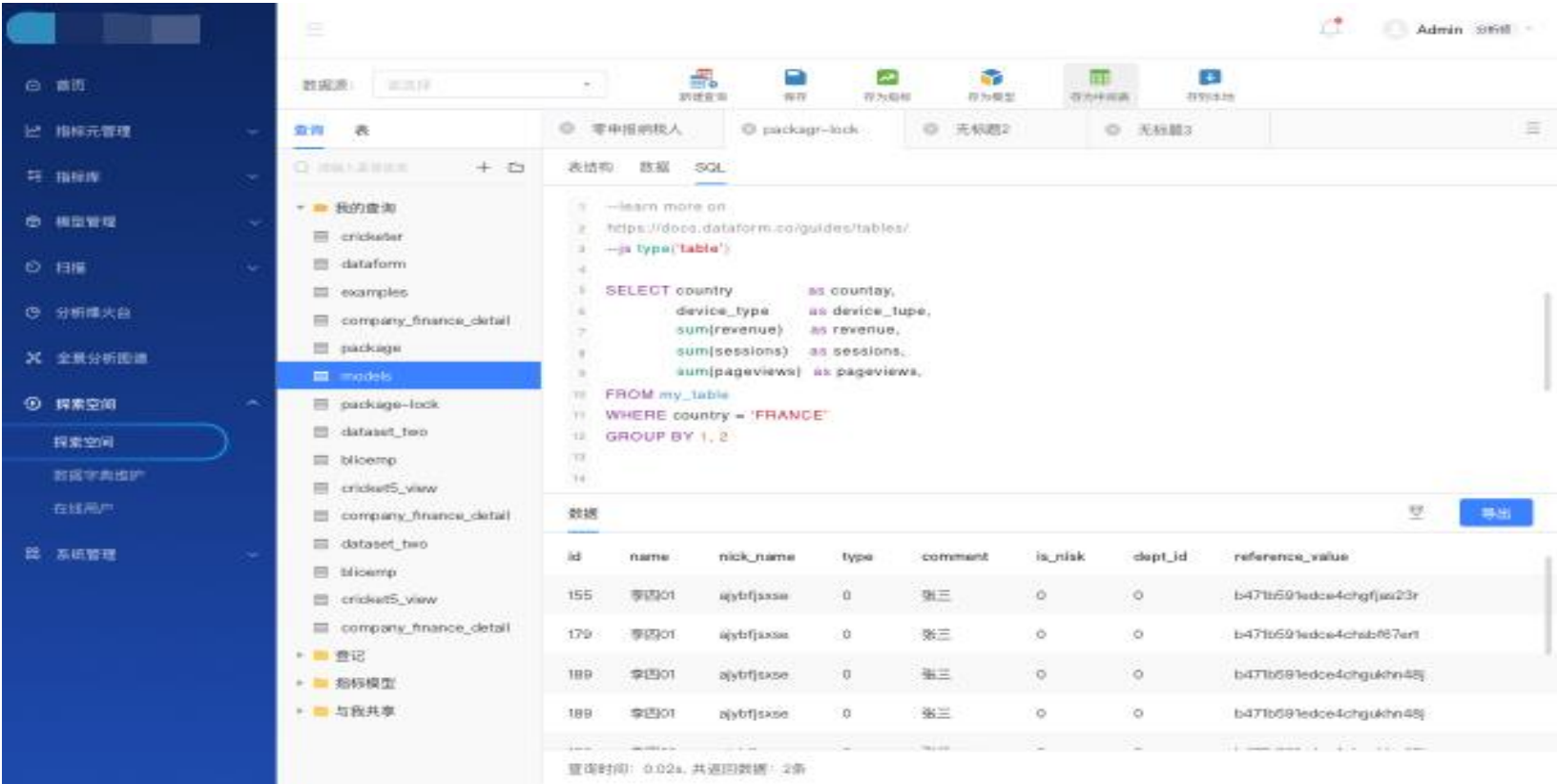
对采集到的数据进行不同阶段的筛选、加工、处理以及转化，以便展开数据分析



数据处理与分析平台 产品简介

系统核心模块

- 个人中心
- 表单管理
- 指标管理
- 模型管理
- 分析烽火台
- 探索空间
- 运维管理
- 其他



02

产品功能

数据处理与分析平台主要功能

企业级用户数字化转型最佳合作伙伴

华云中盛
HUA-CLOUD.CN

01 数据汇聚



02 业务表单管理

- ① 便捷式EXCLE导入各类型复杂业务表单
- ② 支持业务数据与业务表单一一映射，为每个数据字段赋予业务含义
- ③ 支持分类管理、时间维度筛选，主键配置
- ④ 指标元：映射有数据字段的单元格
指标元可独立应用于指标、模型中

项 目		栏次	一般项目	
			本月数	本年累计
销 售 额	(一) 按适用税率计税销售额	1		
	其中：应税货物销售额	2		
	应税劳务销售额	3		
	纳税检查调整的销售额	4		
	(二) 按简易办法计税销售额	5		
	其中：纳税检查调整的销售额	6		
	(三) 免、抵、退办法出口销售额	7		
	(四) 免税销售额	8		
	其中：免税货物销售额	9		
	免税劳务销售额	10		
税 款 计 算	销项税额	11		
	进项税额	12		
	上期留抵税额	13		
	进项税额转出	14		
	免、抵、退应退税额	15		
	按适用税率计算的纳税检查应补缴税额	16		
	应抵扣税额合计	17=12+13-14-15+16		——
	实际抵扣税额	18 (如17<11, 则为17, 否则为11)		



03 数据预处理

(内置常用数据预处理函数，也可自定义python数据预处理函数)

数据清洗

数据缺失值、异常值处理，如删除含有异常值的记录



数据集成

实体识别、冗余属性识别



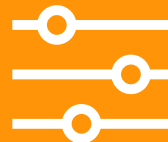
数据变换

内置常用数据转换函数，如平方、开方、对数、标准差、离散值等



数据约束

数据属性约束、数值约束



数据处理与分析平台主要功能

企业级用户数字化转型最佳合作伙伴

华云中盛
HUA-CLOUD.CN

04 数据加工

指标管理—SQL方式

提供SQL代码编辑方式进行指标加工，技术人员可用。



中间表管理

将数据模型加工为中间表，为后续分析提供数据支撑。

指标管理—画布方式

提供计算面板方式进行指标加工，通过指标元、计算面板对数据进行初步加工形成指标。

调度管理

将数据加工的整个过程设置为调度任务，根据设置定期执行，并提供调度日志。



05 数据分析

传统模型

- 拖拽式创建方式
提供拖拽式的模型新建功能
提供评分卡模型构建模板
- SQL创建方式
提供SQL一步构建模型功能
- 传统模型调度任务维护

AI模型

- 指引式三步构建AI模型
- 正负样本维护
- 内置多种常用算法
- AI模型调度任务维护

01

02

03

04

AI模型与传统模型联动共建，
表单分析+数据库查询，实现分析结果共建、共享、共用

分析烽火台

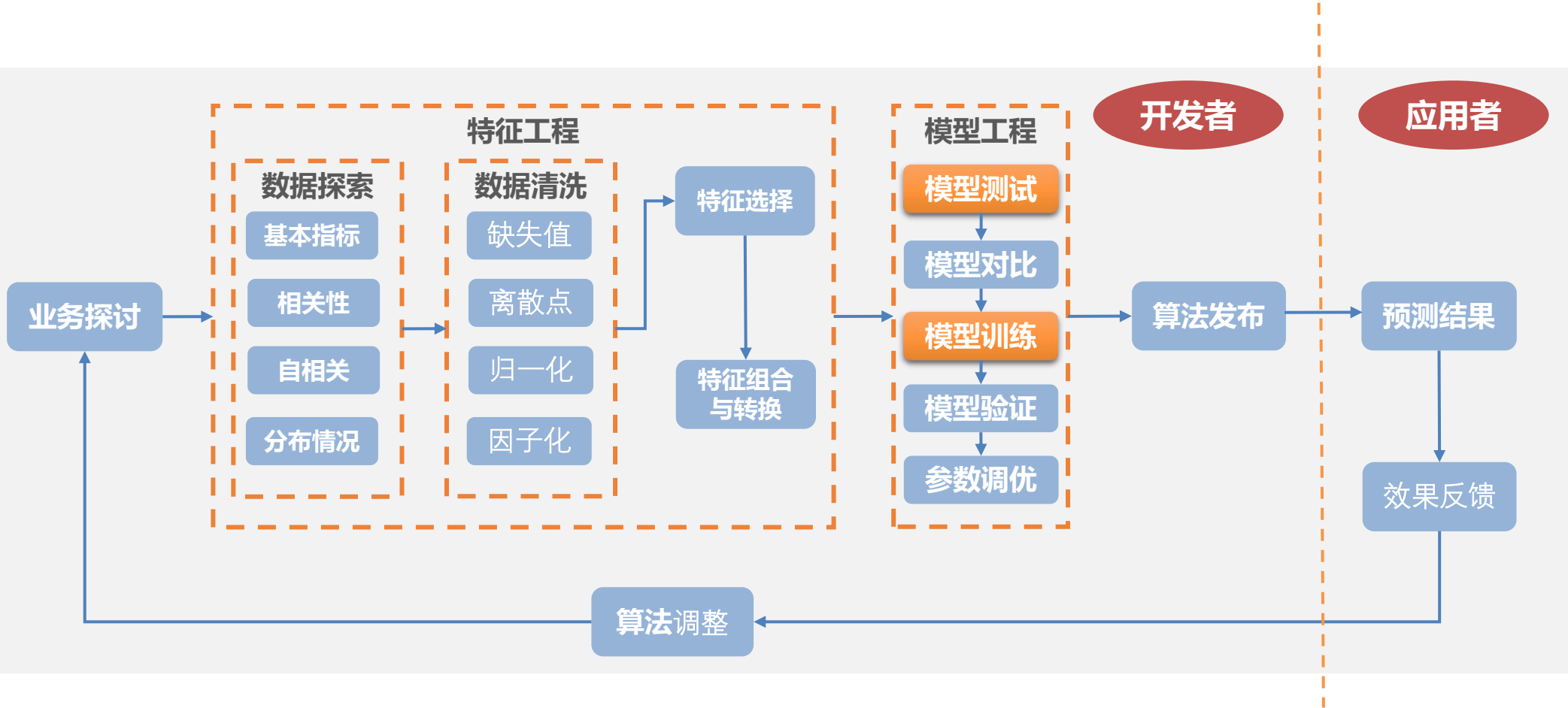
- 提供在线EXCEL表格分析功能
- 一页集成全量分析功能，支持过滤、分组等
- 分析出的结果可以以xlsx、csv格式文件导出
- 分析结果版本管理，实现操作留痕，帮助分析结论回溯

探索空间

- 在线SQL查询，实现在线联动数据库数据
- 一键查看数据表详细信息，如表结构、表SQL语句等
- 一键转换为中间表、指标、模型，实现查询语句高复用



06 数据预测



03

应用场景

数据处理与分析平台应用场景



04

客户案例

数据处理与分析平台客户案例

深圳市税务局-智能分析平台围绕风险管理，进行系列功能开发，建设智能分析平台，为市区两级不同技术水平的税务人员提供可视化、工具化、配置化的风险分析工具，实现对各类税收事项的风险智能、简便、实时、精准、全面地管控，对业务全流程进行及时的风险监控及预警提示。

深圳税务局

智能分析平台

个人中心

业务表单管理

指标库管理

模型管理

扫描方案管理

分析烽火台

风险分析案例库

探索空间

系统管理

审计管理

算法管理

疑点需求

疑点任务

系统管理员

国家税务总局深圳市税务局第二稽查局综合一科

流程中心

待办事项

已办事项

消息中心

消息通知

帮助中心

待办事项 (148)

类型筛选

请输入标题

标题	推送人	状态	接收时间
李姣姣申请导出文件	李姣姣	待审核	2022-01-11 10:03:24
李姣姣申请导出文件SQL执行数据	李姣姣	待审核	2022-01-05 16:11:36
123qwe-1123	「待分析」	分析中	2021-12-30 18:05:53
testd-1123	「待分析」	分析中	2021-12-30 18:05:52
123qwe-1123	「待分析」	分析中	2021-12-30 18:04:31
testd-1123	「待分析」	分析中	2021-12-30 18:04:30
123qwe-1123	「待分析」	分析中	2021-12-30 17:59:31
testd-1123	「待分析」	分析中	2021-12-30 17:59:28
文件SQL执行数据	李姣姣	待审核	2021-12-29 11:57:30
SQL执行数据	李姣姣	待审核	2021-12-28 18:02:01

< 1 2 3 4 5 ... 15 > 10条/页

智能分析平台

一站式智能分析平台，让数据分析更高效！

全新智能AI报表数据分析

大数据、智能分析、数据治理、数据安全、可视化

登录

14400994451

请输入密码

登录





企业级用户数字化转型最佳合作伙伴

感谢观看！



深圳市华云中盛科技股份有限公司

以客户为中心 | 奋斗者精神 | 开拓创新 | 诚信正直 | 团队合作