

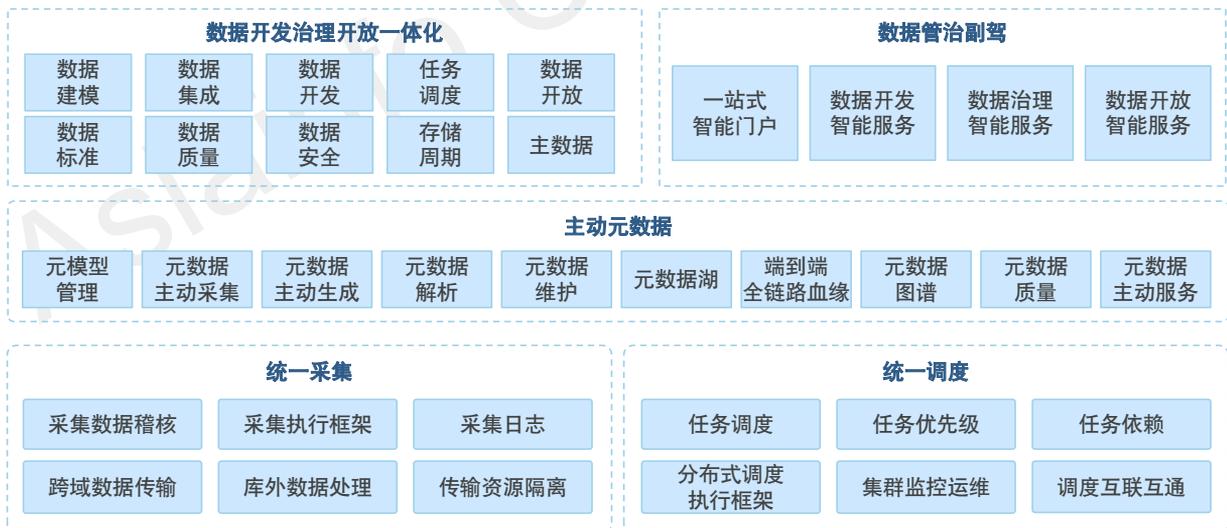
AISWare Data OS数据中台操作系统

AISWare DataOS数据中台操作系统，构建“数据整合、能力共享、服务创新”体系的企业级数智中枢。

产品概述 Overview

- 
产品定位 集解决企业数据管理难题、降低管理成本、规避数据风险、释放数据价值等能力于一体的数据中台套件。
- 
目标客户 聚焦通信、政务、金融、能源等行业。
- 
产品简介 AISWare Data OS是为企业提供数据开发治理开放一站式服务的智能平台，平台以元数据为驱动，为企业提供数据的“采、存、算、管、用”智能化管理，打造具备“人”特性的数据中台套件。帮助企业释放数据价值，降低管理成本，规避数据风险。

产品功能 Functions



数据开发治理开放一体化	基于Data OPS理念，提供一站式数据采集、开发、治理、开放的数据全生命周期管理能力。
数据管治副驾	基于大模型，结合本地数据开发知识库，构建数据管治副驾，实现数据开发、治理、开放流水线中各场景的智能化，可大幅度降低数据开发和治理的成本。
主动元数据	在传统元数据管理基础上，打造“主动采集、主动生成、主动服务”的主动元数据管理能力，为数据中台和业务系统提供高质量元数据服务。
统一采集	针对多源异构数据，融合直采、接口、消息件、爬虫等技术，实现不同类型、不同存储方式、不同采集周期的数据集成。
统一调度	通过云原生改造、中间件支持Redis集群以及任务并发策略增强，提供更强更稳更好用的任务调度能力。



差异化优势

Unique Advantages

多源异构数据采集



支持30+异构数据库数据的高效稳定采集。

一体化开发治理



把数据治理嵌入到数据开发流程中，通过事前治理提升效率。

高效调度传输



支持千万级/日任务调度、3.5W+并发调度、TB-EB级数据高效同步。

大模型驱动



实现基于大模型的数据智能开发、治理和开放，减少人工重复操作。

多维度数据评估



提供多维度的数据量化评估服务，实现数据从资源向资产的转化。

全面信创支持



全面支持各类国产芯片、操作系统、中间件、数据库。



应用场景

Scenarios



敏捷建模
协同交付



实时离线
开发一体化



运营商
元数据治理



金融行业
数据标准治理



政务
数据质量治理



制造业
主数据治理



资质与荣誉

Certifications & Awards



数博会领先科技成果



企业数字化赋能典型案例

荣誉奖项



权威认证



信创支持



发明专利



应用案例

Use Cases

某运营商云边协同大数据平台：全网类、个性类数据全量引入。

某运营商集团数据治理：对接31省系统，实现20W+数据资产的可查可见。

某金融机构数据治理：采集元数据35000+，识别及开放数据资产2000+。

某市大数据中心数据资源管理：搭建数据开发、治理、共享子系统。

某钢铁集团主数据治理：构建“标准体系+管理体系+平台工具”的解决方案。