

# 产品特点

平台经过10余年的数据技术积淀，结合在金融、零售、教育、传媒、农业等多领域实践经验，总结了如下产品特点：

- **DataOps：打造大数据场景的CI/CD Devops**

CI/CD流程管控可通过设置离线任务提交上线控制对开发流程进行管控，是平台推出地一项旨在提高研发效率、提升研发质量的功能。

- **逻辑数据湖：让数据中台与底层计算存储解耦**

基于逻辑数据湖构建统一平台，支持数据统一开发、统一设计、统一治理、统一查询分析，提供完整的数据管理能力，避免企业多平台管理，提高企业管理维护效率。

- **先设计，后开发：业界首个面向中台的模型设计标准**

提供了灵活开放的数仓配置功能，可对分层、表设计规则等进行自定义设计。同时，还构建了业界首个面向数据中台的模型设计度量标准。

- **统一指标管理：消除指标口径二义性**

统一的指标管理平台，提供指标的多版本管理、指标血缘、衍生词管理、修饰词管理等功能。支持指标自定义模板及指标权限管理功能，满足不同企业的需求。

- **基线智能预警：海量任务运维和管理**

提供基线预警、基线诊断等能力，帮助运维人员提前感知实例运行超时风险，通过自动诊断功能快速定位问题。

- **数据资产360：安全、价值、成本、质量、标准**

数据资产作为大数据评估及优化工具，从质量、标准、安全、成本和价值五个方面，进行数据治理，助力企业优化存储成本，节约计算资源。同时，提供精细化的数据管理和备份功能，帮助企业更好的管理数据的生命周期和应对事故造成的数据损失。

- **数据安全：细粒度权限管控和一体化权限申请**

依托数据等级、用户等级相匹配的数据使用策略，更智能便捷的数据脱敏和数据加密应用能力，帮助用户快速构建基于数据内容的安全能力，满足企业各种场景的数据安全需求。

- **数据沙箱：代码与数据解耦、透明发布**

支持一套代码在不同的环境下，自动选择测试环境或生产环境进行运行，大大提升企业开发人员测试效率、代码发布效率，避免数据测试失真。