

公用数据中台解决方案

产品概述

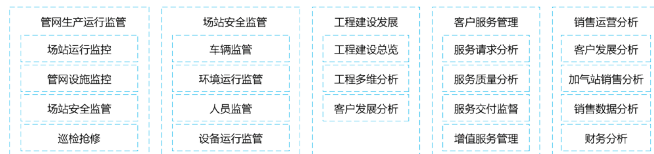
平台通过全息燃气数据集成能力，打通管网设备、生产运行、燃气销售、客户服务、企业管理等数据，感知城市燃气系统的运行状态、经营情况、服务质量等内容，整合当前建设的各类燃气业务系统数据与海量物联信息，以更加精细和动态的方式管理燃气系统的整个生产、输配、销售、服务等流程。并采用可视化的方式，形成“城市燃气运营视图”。

以提升公司运营效率和效益为目标，打破企业信息孤岛，整合企业数据，搭建统一的数据中台，实现企业数据集中的管控及共享，建立企业数据标准及数据中心，为企业经营信息提炼提供数据基础。实现对企业的运营状况的实时监控、经营分析，便于企业发现问题、解决问题，及时决策。

主要优势

- 对燃气运营全景的实时数据采集、传输和存储，以及累积的海量多源数据快速分析研究，挖掘数据之间的关系和规律
- 搭建统一数据存储平台、计算平台、可视化平台，实现企业数据集中管控与共享，为企业经营信息提炼提供数据基础
- 提供生产运行、建设发展、营销服务、企业管理等业务领域的数据监控和展示
- 提供企业数据的跨业务、跨系统、跨年度等分析可视化，实现对企业的运营状况的实时监控分析

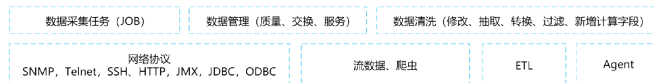
智慧燃气应用



数据中台



数据连接中台



燃气业务子系统



主要功能

中台能力

连接中台

- 适配不同数据源数据的接入集成，包括关系型数据库、非关系型数据库、文本数据、API等，解决多源系统的数据集成接入问题

数据中台

- 构建统一数据标准和指标体系，消除数据二义性
- 统一对外的数据服务接口，为不同的监控及分析服务提供中台数据
- 统一数据资产，建立全链路的数据体系

产品能力

- 建立企业数据中心，实现对燃气公司在经营过程中产生的海量数据进行实时集成存储
- 通过多维度、图形化方式展示燃气公司业务运营情况
- 数据查询和分析的速度快
- 为企业领导、管理人员打造数据驾驶舱及移动管理看板
- 为管理者提供强大的数据分析报表
- 基于大屏幕的公司介绍，经营数据展现，提升企业形象



易联云计算（杭州）有限责任公司

A: 杭州市余杭区海创科技中心4号楼406室
T: 400-666-5727

W: www.eslink.com
E: service@eslink.com

