

OPENLINK

集数据采集及边缘计算一体的设备物联网关

借助现场部署的 OPENLINK，完成设备从联网、数据采集、数据清洗、边缘计算、数据转发到反向控制，快速将现场设备接入您的上层信息化系统。可用于设备联网、人机界面 HMI、数据采集与监控 SCADA、MES 的现场接入层。



仅需三步，快速将您的设备接入 IT 系统、私有云及公有云

STEP1 连接

采用有线、无线(WIFI/LORA/NBIoT)、IO线连接现场设备



STEP2 处理

原始数据清洗、转换、结构化、语义化

清洗

对原始数据进行标准化结构化处理



缓存

内置缓存数据库，可暂存历史数据



计算

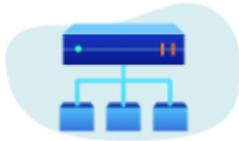
使用Javascript脚本进行计算实现数据语义化转换



STEP3 转发

数据库直连

将语义化的数据存储到第三方数据库系统



MQTT

内置MQTT服务，发布订阅您的数据



OPC UA

集成OPC UA工业互操作标准框架



硬件版

开箱即用OPENLINK硬件版

X86/Linux开放架构

2Ethernet/232/485/WIFI/4G

内置OPENLINK软件

5000个TAG (注)

支持第三方网关及无线数据采集 (LORA)

注：测试场景为5个PLC/1000ms采集频率

