

LIDaS (Lite Industrial Data and Service)工业轻型数据服务站

介绍：随着工业数据的价值不断被挖掘，越来越多的工业客户意识到数据的合理利用所带来的效益和变革，但现实情况是工业数据存在多个孤岛，协议众多，统合连接存储困难，可视化成本高，分析手段缺乏。LIDaS 是宜齐公司专为工业客户提供的一套轻型化的数据服务产品，她可以快速实现客户对工厂数据的基本需求。

组成介绍:

轻型工业数据站 (LIDaS-Lite Industry Data and Service)

主体: 嵌入式工业机+Selva+IO Driver



+

I/O 数据连接驱动

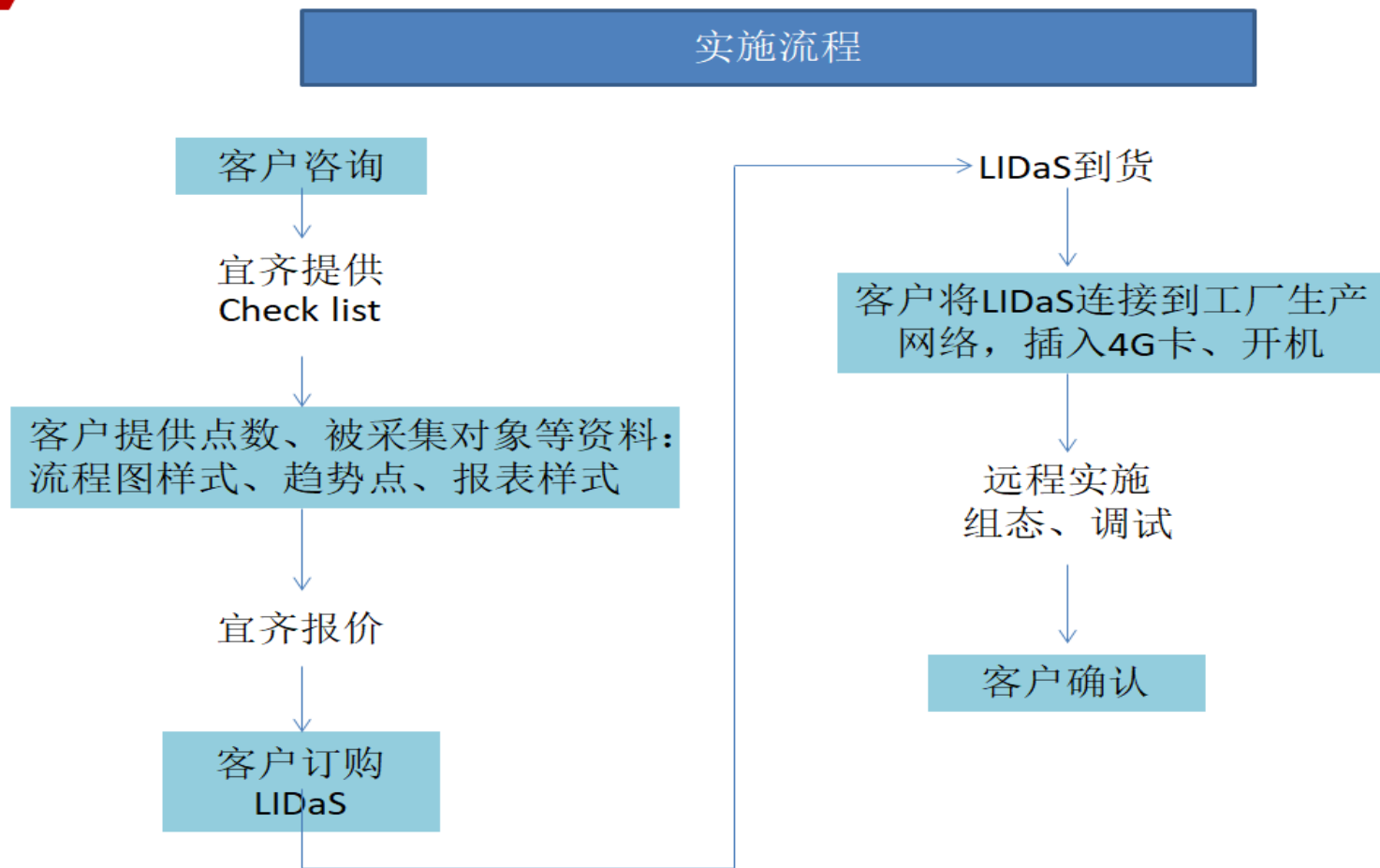
Selva 实时/历史数据库

轻应用 (WEB):
报表、趋势、流程图
+高级应用、数据分析

特点

客户负责连通网络及提供资料后无需过多参与—**客户省心**;
集成一般应用, 直接WEB访问—**实用、简单、访问多样性**;
4G后台远程工程实施—**实施成本低, 故障诊断快**;
多数据源跨平台接入: **只要支持工业协议, 即可接入**;
在线数据冗余、扩容轻易实现—**数据库变更维护简单**;

实施流程:



高级应用介绍:

高级应用、数据分析

名称	功能描述	价格	条件	说明
报警管理	对工厂的报警进行分类、产生原因初步分析、帮助减少报警数量和事故	请咨询宜齐公司	新增IO server A&E功能	*1
自动化率分析	分析工厂自动化率，帮助降低成本	请咨询宜齐公司		*1
设备管理	对工厂设备进行、资产、工单、备件等体系化管理	请咨询宜齐公司		第三方合作伙伴协作
转动设备健康诊断	设备预测性维护	请咨询宜齐公司	新增转动设备传感器TW888	*1

*1: 点数>1000, 需要增加LIDaS集群或更换服务器