



# 智能制造产品 | 工业互联网平台

## 特点 & 优势

Feature & Advantage

针对企业最难落地的数据采集智能联网部分，深度融合物联网底层通讯协议，采用边缘计算加云服务结构，软硬件深度融合，帮助企业快速部署工业互联网平台，并迅速与信息化融合，结合上层模块化的企业应用让数据真实有效的服务于生产与经营。

### 互联万物

内置标准开放的驱动程序与大量工业协议，支持实时数据采集，支持逻辑控制与实时数据分析，还可以与现有的企业身份和访问管理系统进行整合。

### 高效的边缘计算

具备边缘计算能力的网关级数据采集硬件，支持4个可选硬件扩展，免工具模块化组装，通用的24V电源，导轨安装可以简化配盘的工作。

### IoT软件平台

让管理员快速管理设备与解决问题，提供相关决策，方便企业管理大量设备设施。将需要管理的设备通过物联网节点与IP网络连接起来。透过标准Web浏览器客户端提供实时的图形化信息，提供服务器级别的功能。

### 使用优化

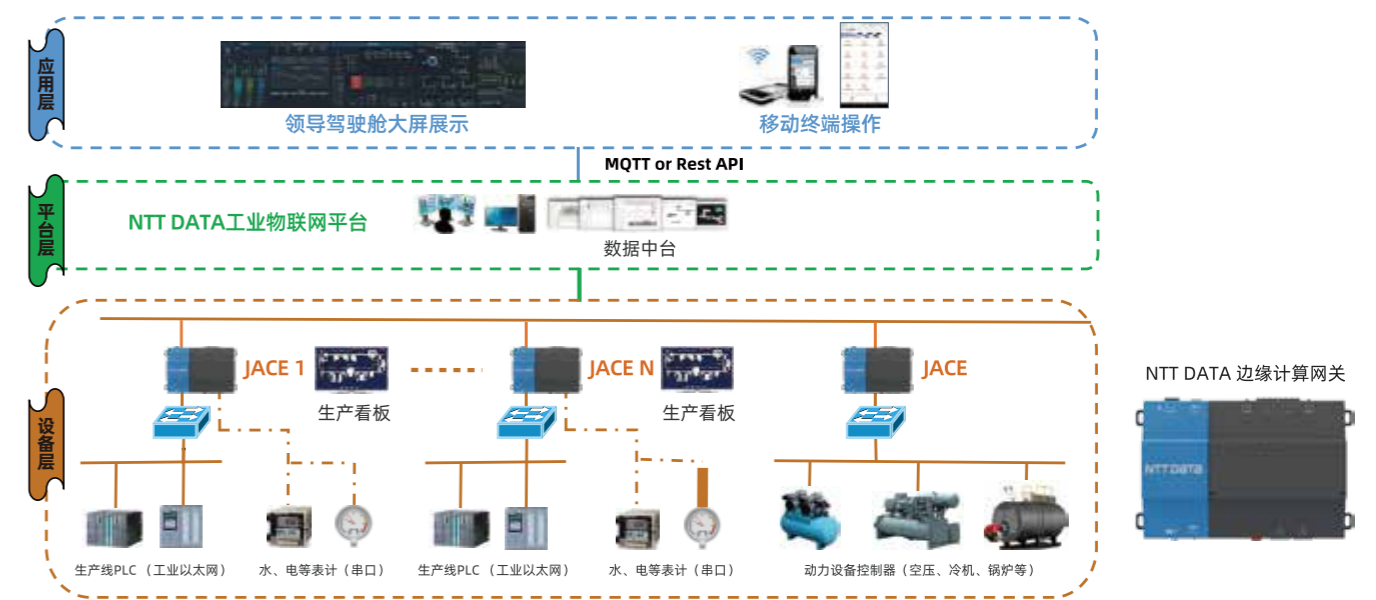
HTML5的Web界面和Web图表、数据可视化、通用的设计语言、更好的报表、更强大的安全、以及更好的设备连接能力。

## 产品介绍

Product Introduction

NTT DATA 工业互联网平台，包含基础数据管理、产品数据管理（属性、图文、工艺、维护及审批权限、质检方案和产品结构）、工单与车间作业计划、车间作业管理、物料管理、人员管理、质量管理、设备管理、销售出货管理、监控、分析、绩效管理等功能，可以适用于快速成长的新兴制造企业，也适用于数字化与云化转型阶段的传统企业。根据行业特性打造的敏捷应用满足行业的特性要求，应用贯穿产品研发、生产制造、供应库存、客户经营、战略管控等全生态应用。

## 技术架构



## 案例介绍

Case Introduction

某企业机械制造有限公司  
(冲压机加, 汽车零部件企业)

某合资汽车厂家  
数据管理集成

某国产品牌车厂  
数据业务全面改造

开放式

分布式

组态化

可扩展性

网络安全

广泛验证

集成与被集成能力

