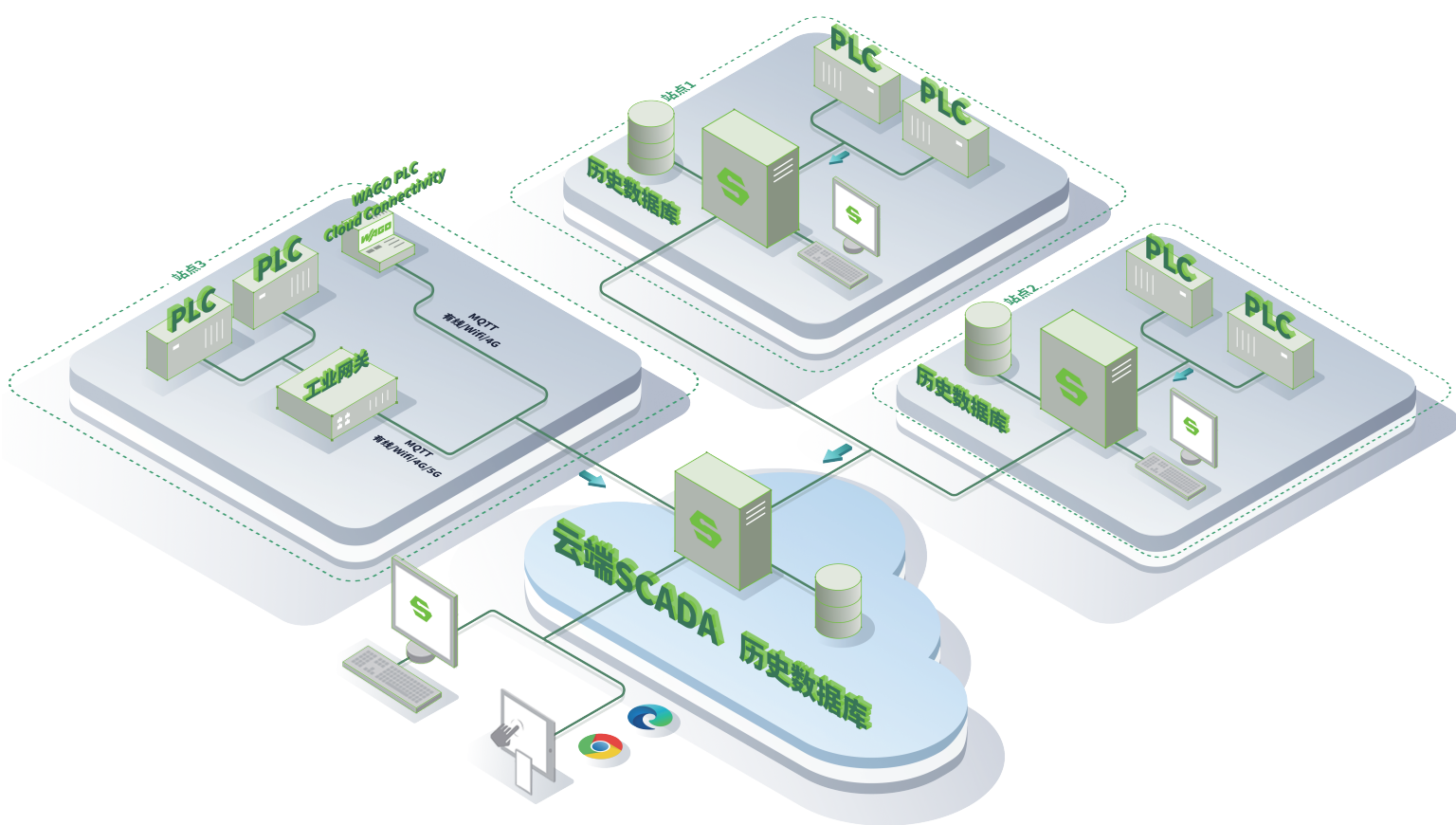


WAGO SCADA 组态软件

源码授权+定制扩展+自主可控 —— 支持信创的数字化转型平台



WAGO SCADA网站



美名软件视频号

技术特点 »

WAGO SCADA 组态软件



核心技术亮点

关键业务优势



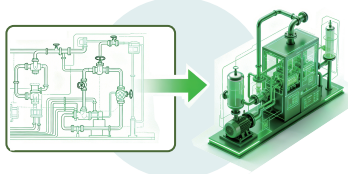
完全基于Web技术

完全基于Web技术无需安装客户端，通过标准浏览器即可随时随地访问和控制。



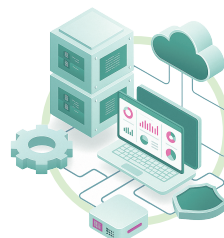
自主可控，支持信创

提供源代码授权，全面支持国产化CPU、操作系统和数据库。



强大的2D/3D数字孪生

支持传统2D组态与直观的3D数字孪生真实呈现工业流程。



灵活的云、边、端部署

支持本地、云端及混合部署，实现高效的云边协同工作。



完全跨平台运行

支持Windows、Linux及中标麒麟、银河麒麟等多种国产操作系统。



赋能多行业数字化转型

已广泛应用于智能制造、新能源、智慧矿业、数据中心等领域。

案例精选 >>

WAGO SCADA 组态软件

光热电站SCADA

项目背景

提升光热项目本地监控效率，优化管理运营成本
200万点数采，2000个Modbus TCP设备
自主可控，可应用于国产操作系统和国产芯片

客户收益

除了美观、高效的界面展示形式，还获得了一套
自主可控的国产化光热电站SCADA监控系统



企业产线数智化升级

项目背景

“汇川技术”数字化创新打造新质生产力、推进企业加速转型

搭建企业级物联网平台，打通数据和信息流
实现敏捷、高效的新型智能制造生产体系
解决方案自主可控、可移植、可扩展性

客户收益

实现了核心生产任务的70多条产线数智化升级
实现生产运维、产品质量、能源、人力成本的改善
提升了对生产运营的全局态势感知能力
对信息透明、敏捷精益、高效协同的新型智能制造生产体系提供了强大的支撑



厂务系统（FMCS）建设

项目背景

专注于半导体及高端电子设备制造工厂建设
替代传统组态软件按项目购买授权模式，有效
降低长期软件成本

客户收益

打造自主可控的FMCS产品，节省长期运营成本
自动化流程减少人工干预，提高运维响应速度
高效能源管理与智能调控，推进绿色可持续发展



智慧水务平台3.0

项目背景

“元德恒信”为安装在现场的瑞士Swan仪表提供在线监控平台，提供运维工单和汇总报表

客户收益

降低了运维人员的配置，提高运维效率

最终用户能够实时看到仪表数据，发现问题能够及时提交



机场登机桥监控系统

项目背景

东南亚某大型国际机场建设项目，涉及总包商及多家分包商的合作

客户收益

提升设备服务响应效率，确保资源投入与航班节奏精准匹配

为能耗管理、服务计费、设备维护提供可靠的时间维度依据推动机场运营向数据驱动转型，助力绿色低碳发展



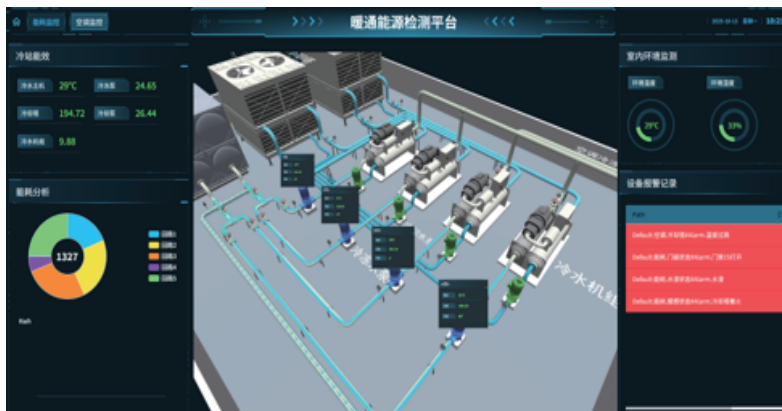
能源楼控物联网平台

项目背景

利用WAGO SCADA数采与组态能力，构建一个高效、可靠且易于维护的物联网平台，满足现代楼宇自动化的需求

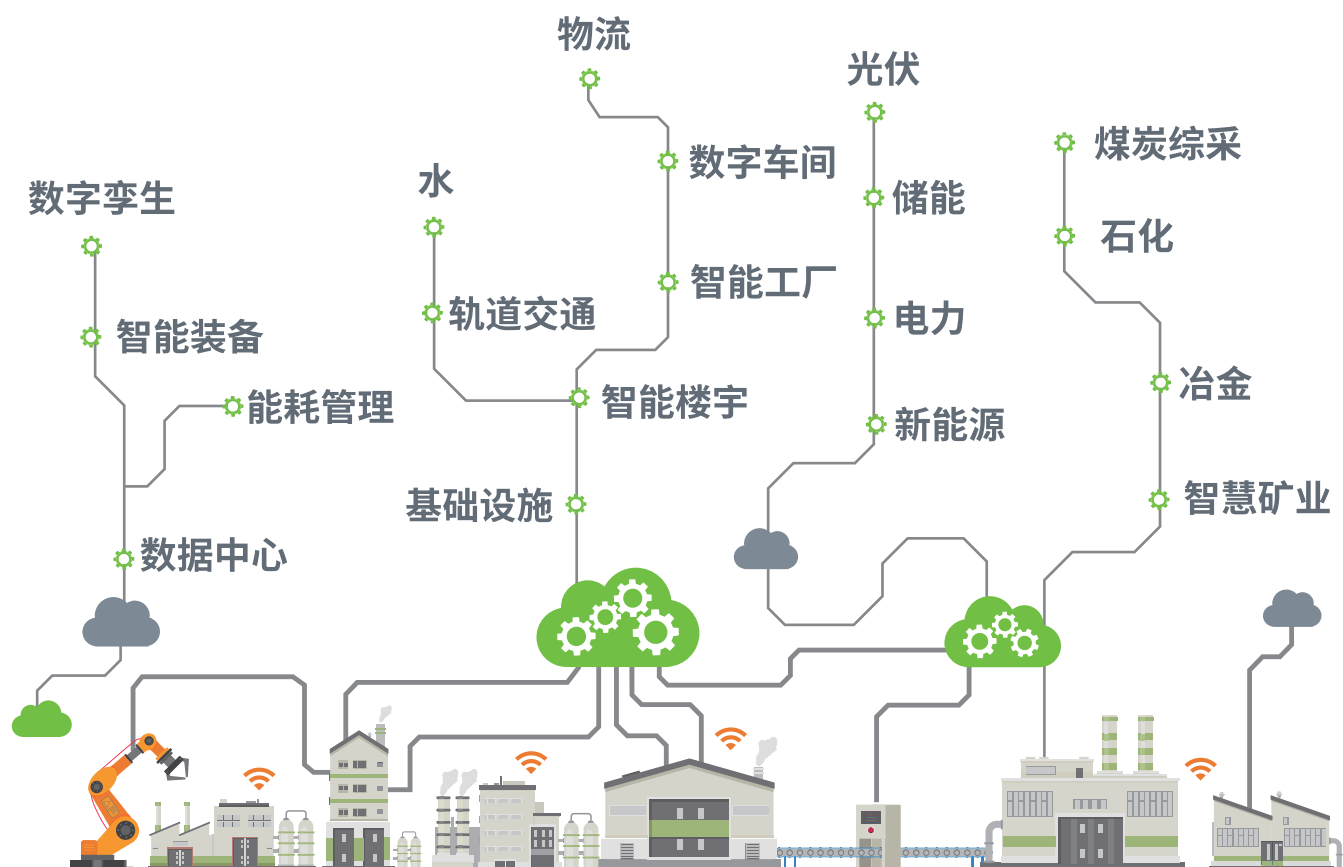
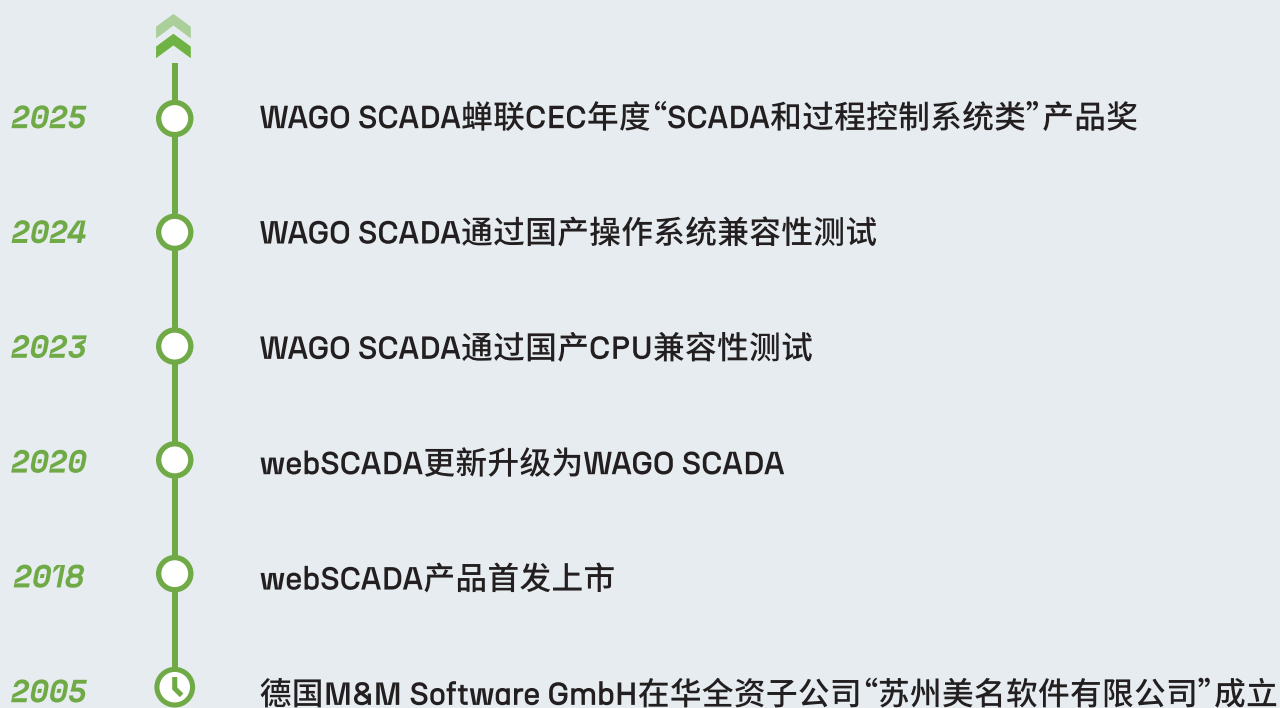
客户收益

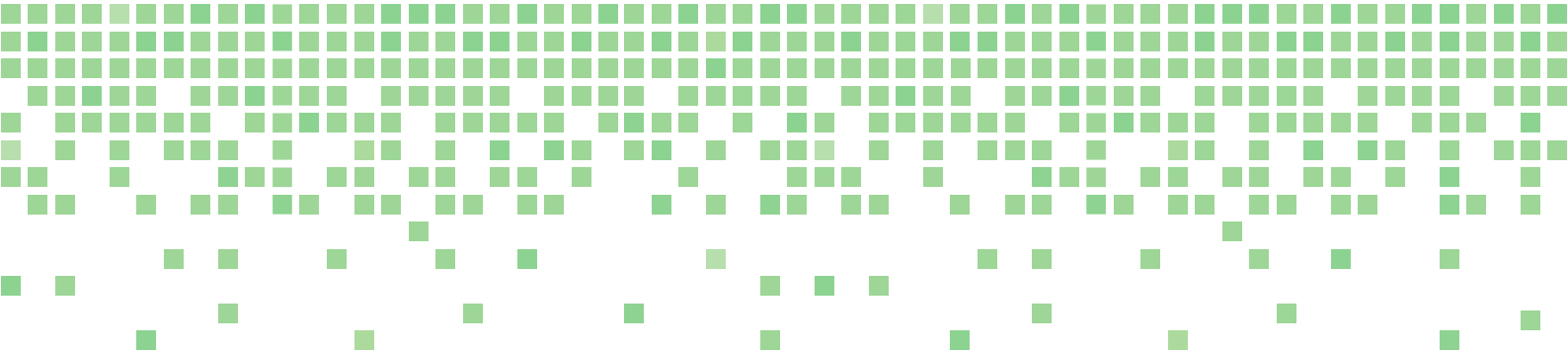
自动化采集处理，减少人工干预，降低运维成本
灵活组态设计，快速适配场景，支持个性化配置
助力碳排管控，践行绿色建筑标准



发展历程 >>

WAGO SCADA 组态软件





苏州美名软件有限公司

M&M Software (Suzhou) GmbH

中国江苏省苏州工业园区苏桐路112号环普国际科创园C305, 215021

C305 GLP I-PARK, 112 Su Tong Road, SIP Suzhou, Jiangsu province, 215021, P.R.China

T: +86 512 68075718 业务咨询转 1054/1009/1021/1106, 市场合作转 1006

F: +86 512 68075728

E-mail: info-cn@mm-software.com

Website: <https://cn.mm-software.com>

