MES制造执行系统实现工厂全面透明管控

产品名称	MES制造执行系统实现工厂全面透明管控
公司名称	杭州吉利易云科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:evun evun:mes
公司地址	杭州市滨江区江陵路1760号1号楼4层401室
联系电话	075185321526

产品详情

易云科技MESMES制造执行系统实现工厂全面透明管控

易云MES产品服务

工业4.0的核心是**智能制造**，**精益生产**是**智能制造**的基石，**智能工厂**是**智能制造**的载体。**易云MES智能制造解决方案**
致力于为企业实现“零缺陷、零浪费、零干预”的协同、敏捷、高效的**数字化智能工厂**。

易云MES智能制造咨询规划

专业的“两化”+“精益”咨询规划：

易云MES智能制造管理解决方案，结合精益思想，提供以“零缺陷、零浪费、零干预”为核心理念的自己动化、**信息化方案**
规划咨询和实施服务，为
制造企业提供专业的、覆盖整个产品制造生命周期
的**智能制造解决方案**
。从人、机、料、法、环等多个方面入手，体系性的为企业提高现场管理水平，优化生产管理业务流程，改进制造执行过程，实现车间现场信息流和物流融合，实现订单拉动式生产，从而在整体上为企业降

低成本，缩短生产周期，提高生产效率和产品品质。

易云MES智能制造解决方案套件

系统集成服务

1、机联网及自动化集成的智能制造接口平台系统MI (Manufacturing Integration)

MI是面向制造企业车间级**信息化**管控系统，**工厂物联网**
以及环境感知应用的智能装备及硬件。通过**物联网**
技术，运用二维码、条码、RFID技术，对生产环节进行实时数据采集、控制、监控和分析处理。

2、制造执行的管理系统ME(Manufacturing Execution)

ME是一套面向车间执行层的**生管理系统**。可以为企业提供包括**生产计划排程管理**、
质量管理、物流配送管理、
人员管理、设备管理、看板管理、生产过程控制
等管理模块。为产品提供全程**可追溯管理**，从而帮助企业实现更加**精益化生产管理**
、降低成本、减少作业人员、改进工艺工序、应对客户要求等。

3、制造大数据分析和预测仿真系统MT (Manufacturing Thinking)

参考布局仿真展示、在线生产仿真、运用工
业制造云服务、**工业大数据**
分析等云计算技术之上，并全面虚实结合为
客户量身打造的**“透明化生产、数字化车间、智能化工厂”**的
智能制造管理解决方案
。实时统计、分析、提供KPI指标的分析输出，为管理层从不同的数据维度，预测、分析、结果进行预警管理，分析差异点，对异常进行安灯化报警、处理、关闭、分析等全过程管控。

4、易云MES智能制造解决方案

生产计划管理：良好的生产排产体验，均衡化生产，确何产品交期；

厂内物流管理：基于JIT/JIS/KANBAN/SPS等模式的物流拉动及配送；

生产执行管理：全过程数据采集及异常管理，帮助企业快速反应；

质量管理：过程质量控制及全程追溯管理；

设备管理：设备联网监控及自动化集成服务；

工艺监控：建立生产制程的标准和规范SOP，工艺防错管理；

吉利汽车及汽配厂多年现 场管理经验的尝试实践和提炼；

依托对国际先进**智能工厂**（例如VOLVO、TOYOTA等）制造及**质量管控系统**的充分借鉴和吸收，结合中国国情加以改进和落地。

(详情请参阅易云科技官方网站：http://www.evun.cn/ **http://www.evun.cn/index.php/product/117**
方案咨询：0571-85321526)