

生产企业MES解决方案是怎样

产品名称	生产企业MES解决方案是怎样
公司名称	广东数夫软件有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广东省东莞市南城区宏图路86号南信产业国际C座8-9楼
联系电话	400-1166-002 15814178558

产品详情

生产企业MES解决方案是怎样？在工业智能化的大背景下，生产企业实时数据将成为智能生产的基础要求，如何进一步提高生产效率，实现按需生产，可以说是每个制造企业面临的新课题。MES制造执行系统解决方案，助力制造企业优化制造过程，合理安排生产计划，控制成本，能够面向制造企业进行定制。

生产企业MES解决方案：1、全面的生产能力平衡分析在企业生产过程中，不同的人员和设备都有着不同的生产能力，不同的产品有着不同的生产能力需求，若采用同一种生产任务分配模式，容易造成车间生产能力与完成计划所需能力之间的不协调，直接导致车间生产现场混乱，且难以合理调整各工作中心的生产分配量。MES系统拥有直观的图形和文字，可以为企业提供精准的设备任务负荷分析、部门/班组任务负荷分析等数据。通过详细的数据逐级查询和分析，还能够帮助企业计划和调度人员进行生产任务的外协和均衡，并实现生产计划排程。2、高效的生产计划管理在没有使用MES系统之前，企业生产信息的获取，只能通过人员填写的报表反馈或者电话汇报。这样，信息获取不够及时，影响企业管理层及时有效地下达管理指令，制约了管理措施的有效实施。MES系统能够全面管理企业订单的整个生产流程，通过生产信息的采集和多维度的看板展现，让每个订单、每个零件、每道工序等实时信息，及时展现给车间管理人员，使企业各级领导更加便捷地掌握生产任务执行状况，并迅速做出生产决策，确保实现生产任务按时、按节点完成。3、便捷的任务派工管理生产订单的执行往往需要通过多道不同的工序来完成。未使用MES系统时，开始阶段可能对生产任务执行的进度比较了解，但一旦工序并行作业，就无法完成工单的追踪和管理了。MES系统拥有强大的任务动态调度能力，能够及时响应生产现场各种状态的变化。在生产计划完成后，系统还能够自动生成任务派工单，并通过条码扫描向生产现场自动输送加工程序、零件图纸、工艺指导文档等，大大节约工作人员在生产现场来回奔波的时间。4、完善的产品质量管理制造企业把产品质量视为企业的生命，全面的质量管理保障高品质的产品。MES系统通过对原材料、生产过程以及在用户使用中的产品的整个生命周期进行数字化、网络化和动态化的管理，实现对产品质量的管控和追溯。这样，MES系统就可以通过持续不断的改进，帮助企业完善全面的质量管理体系，进而有效控制生产成本。

5、优的车间库存管理库存管理是每个企业在生产过程中都不可或缺的环节。合理的库存控制，可以有效避免生产停滞，为企业建立良好的生产环境。MES系统支持原材料、成品、半成品、工具等的库存管理，所有流程通过条码扫描操作，既准确又便捷。生产企业MES解决方案是以上介绍。MES系统彻底改善了企业车间生产管理流程，实现车间管理无盲点，生产管控一体化的新模式。其前沿的信息技术在各大制造企业间得到强烈反响，并成为支撑制造企业高速发展的内在动力。家具MES软件和家具工厂生产过程执行系统找数夫，数夫是国内家具MES软件和家具工厂生产过程执行系统解决方案重要的核心供应商。

我公司主要经营家具ERP，家具MES，家具CRM，家具SCM，家具APS,家具行业信息化，家具智能制造