

制造商为何要考虑基于云的MES解决方案？

产品名称	制造商为何要考虑基于云的MES解决方案？
公司名称	深圳效率科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区南湾街道下李朗社区平朗路8号左右云创谷1栋B座801
联系电话	0755-89765552 18194004106

产品详情

您所做的一切都集中在车间。甲制造执行系统(MES)提供了一种用于操作以调度的基础，管理和跟踪在生产过程中的每个步骤。

但是在现代生产环境中，越来越多的设备和机器已经连接在一起，并且需要连接到MES才能提供实时可行的数据。工业物联网可以提供此类数据并将其提供给您的运营团队，以便他们可以对其进行监控，以增加正常运行时间，降低成本并提高生产率。越来越多的制造商看到了这些数字技术的好处，使MES超越了车间，并创建了对整个业务产生积极影响的系统。

我们将其称为“[互联制造](#)”，这是一种利用云计算来利用运营和业务数据来提高可视性，效率，控制力和客户满意度的业务战略。

车间可见度

您的MES

云连接

大多数传统的MES解决方案

都是内部部署，因为来自自动化层的数据量对于云的带宽而言太快了，但是越来越多的基于云的MES被采用来维持与ERP和IT的紧密连接。供应链。随着您业务的增长，云可提供按需扩展性，并设计为可连接的，因此它与其他系统(甚至是本地工业自动化解决方案)的集成更为简单。

本机云MES

与从内部部署解决方案进行改造以创建功能较少或功能不同的云产品的方法不同。安全性和可扩展性方面的潜在问题已经在安全的多租户云系统中得到解决，该系统已在全球众多客户站点中得到了证明。

MES和ERP之间的同步非常简单，它使您能够摆脱劳动力的束缚。诸如监视库存之类的功能曾经要求有人在车间，但是云连接不再是这种情况。您可以随时随地在移动设备上检查库存。另外，您的运营人员可能不擅长IT。如果系统出现故障，不仅生产将停止，而且使MES重新工作将成为IT的噩梦。借助云，您的运营人员可以专注于您的核心业务-将IT交给IT专家。

互联制造与MES

当MES连接到顶层时，它可以成为对您的企业来说更强大的解决方案。毕竟，您正在运营一家企业，因此您需要一个通过运营数据支持整体业务需求的系统，以提供整个业务的更大可见性，甚至可以随时随地以无线方式提供。云将腾出的IT资源用于其他高价值活动，例如分析或支持车间自动化。作为紧密连接的控制解决方案，它可以使许多日常活动自动化，从而提高灵活性。

效率科技云MES系统

服务平台，能够降低企业生产成本，满足管理层移动办公需求，提供异地协同，功能灵活搭配，随心选配模块，降低资金成本，自动化快速部署，实施周期短，服务器安全稳定。

深圳效率科技有限公司

Shenzhen Efficient Tech Co.,Ltd

地址：深圳市龙岗区横岗街道大康社区龙村龙兴路22-1号B栋

网址：www.efficient.hk