新闻稿

针对所有与产品相关的质量数据提供绝佳的分析和报告功能 - 并实现过程中的实时质量评估

iTAC MES 质量管理新功能为您带来运营优势

Montabaur, 2020年3月24日 – iTAC软件公司（www.itacsoftware.com）对其iTAC.MES.Suite制造执行系统中的质量管理模块 (QM) 进行了更新。QM模块针对所有与产品相关质量数据的进阶分析和报表功能, 能够在生产过程中立即评估质量，从而反映当前的质量水平, QM模块支持多样的分析，例如设备资源分析，产品分析以及缺陷分析, 基于新技术基础开发的QM模块还显著提高了易用性。

iTAC.MES.Suite提供对生产过程的联网，自动化和分析等多种功能。 它具有自适应IT体系结构和IoT/IIoT功能。 这样可以确保在瞬息万变的工厂环境中及时响应快速变化的需求。

“MES的经典核心任务是控制生产过程。围绕这一核心，各系统目前正朝数字化转型的方向演进, 对工厂从仓储到发货的整个价值链以及人员等的多领域进行数据收集和评估 。” iTAC Software AG首席执行官Peter Bollinger解释说。

iTAC.MES.Suite的新QM模块为所有与产品相关的质量数据提供了崭新且易用的分析和报表功能, 能够执行不同类型的分析：例如，产线和设备资源的分析，产品分析，缺陷分析等等。

**在Workbench中使用QM模块提高用户体验**

QM模块能在基于HTML5的iTAC Workbench中使用，从而提供了更好的用户体验。 颜色导引直接指向异常和错误, 人性化的图表显示（例如柏拉图）, 直觉的概览页面使用户易于从多样的质量分析中选择（设备分析，产品分析，缺陷数据分析，测量数据分析）, 下拉菜单还提供直接切换到TR模块及其他模块的快捷方式。

此外，图标和按钮大大的精简到极致, 带给用户最好的清晰性和易用性。新版本保留了所有以前的功能, 数据也可通过REST API传输到其他用于统计评估的应用程序。

此外，新的时间过滤器能够让用户选择最近曾选择的任何时间段，例如两周时间段, 过滤器设置还能标示书签以重复使用。

**基于实践经验的质量管理解决方案**

“全新的QM模块是基于客户需求来开发的, 我们通过多次的研讨会收集客户需求，这些生产专家在QM模块的开发过程中发挥积极的影响, 因此，未来实施到客户端时也将在生产工作流中得到最好的支持。” Peter Bollinger解释说。



*iTAC MES质量管理新功能为您带来运营优势*

About iTAC

iTAC Software AG 是机械与车间工程集团杜尔集团中独立运营的公司, 提供制造业一个基于互联网的信息技术, iTAC 成立于 1998 年, 是领先的MES供货商, 旗舰产品 iTAC.MES.Suite 在全球范围不同行业广泛的应用, 包括汽车制造商, 通信行业, 汽车部件行业, 电子制造行业, 医疗科技, 能源, 金属加工等等。为工业 4.0 及工业物联网所打造的系统及方案使其产品组合更加完整, iTAC 的总部设于 Montabaur, 分公司设于美国, 日本, 在中国有深圳及苏州办公室, 并有全球的伙伴网络。iTAC 的发展理念是连接人, 数据, 系统。

杜尔集团 (Dürr Group) 是全球领先的机械与车间工程领导商之一, 具有自动化, 信息化, 工业 4.0 方面的杰出专长, 杜尔的产品, 系统, 在多个行业中服务于多个行业中高效的制造流程, 包括汽车, 机构工程, 化学, 制造, 以及木作行业, 杜尔在全球 32 个国家有 92 个服务据点及 16500 员工。

Contact

iTAC Software AG

Michael Fischer

Product Marketing

Tel.: +49 2602 1065 217

Fax: +49 2602 1065 30

Email: [michael.fischer@itacsoftware.com](mailto:michael.fischer@itacsoftware.com)

[www.itacsoftware.com](https://www.itacsoftware.com/de)

PR agency:

punctum pr-agentur GmbH

Ms Ulrike Peter

Managing Director

Tel.: +49 211 971 7977 0

Email: [pr@punctum-pr.de](mailto:pr@punctum-pr.de)

[www.punctum-pr.de](https://www.punctum-pr.de/)