新闻稿

MES和IOT专家将为您提供国际水平的透明化、自动化的生产流程

iTAC将参加APEX：  
MES和IIOT的电子工业展会

**Montabaur, 2019 年 12 月 4 日 – 近期，MES 和 IIOT 的专家 iTAC Software AG (**[**www.itacsoftware.com**](http://www.itacsoftware.com))**) 通过 iTAC.IIoT.Edge 和全新的分析工具扩展了其产品组合, 其他针对电子行业的解决方案，例如基于 HTML5 的 iTAC.Workbench 和 iTAC.Messaging.Service，将于 2020 年 2 月 4 日至 6日在 APEX 加利福尼亚州圣地亚哥会议中心的 1505 展位上展出。iTAC 通过最新的解决方案致力于工业、业过程的数字化， 效率的提高， 以及生产成本的降低。**

iTAC Software AG 是制造执行系统 （MES） 和工业 4.0 相关 IIoT 解决方案的领先供应商。iTAC 旗舰产品 iTAC.MES.Suite 是现代制造环境中数字化的核心要素, 支持生产及物流等工艺的连接，自动化和分析, 以及与其他系统进行紧密的交互和集成。

“通过集成的 IoT / IIoT 解决方案，我们的 MES 作为基础捕捉直接影响制造流程的因素, 并进行参数交互，保持生产流程稳定并避免错误，” iTAC Software AG 首席执行官 Peter Bollinger 解释说。

**利用 iTAC.IIoT.Edge 解决方案实时进行高效的数据分析**

连接 IIoT 数据的能力将基于传感器数据的形式（例如，振动，温度等），利用 MES 数据进行非结构化数据的实时分析在其中起到关键作用。 新的 iTAC.Manufacturing.Analytics 可提供此功能，并根据电子制造和其他制造领域的特定要求启用不同的功能。

然后将数据包转发到 iTAC.IIoT.Edge 或其他分析工具。 由于采用了本地数据处理，Edge 解决方案比云计算更具成本效益，并提高了性能。

**点击即可获得所有信息**

iTAC 还将在 APEX 上展示基于 HTML5 的新 iTAC.Workbench 和iTAC.Messaging.Service。 iTAC.Workbench是一个基于浏览器的框架，用于集成任何符合 HTML5 的应用程序。 新框架旨在整合大量的iTAC和特定于客户的应用程序。 总体目标是高效的为员工提供开展工作所需的所有信息。 例如，iTAC.Messaging.Service使客户端进程能够从 iTAC.MES.Suite 主动接收最新的MES数据（推送过程）。 缩短的通信周期对工厂周期时间带来正面影响。



***iTAC.IIoT.Edge***

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/)