

新闻稿

MOM 专家为智能工厂提供国际性的解决方案

iTAC 在 IPC APEX EXPO 将针对电子行业展示包含 IIoT、APS 和分析功能的 MOM 系统

Montabaur, 2021 年 12 月 1 日 - MES/MOM 专家 iTAC Software AG

(www.itacsoftware.com) 将于 2022 年 1 月 25 日至 27 日在圣地亚哥举行的 IPC APEX EXPO 上展示电子工厂数字化的解决方案。该公司将展示其 iTAC.MOM.Suite, 其中包括 iTAC.SMT.Edge 等组件, 这是一个基于边缘解决方案的设备集成平台, 用于实现 SMT 生产中的数据标准化和集中化。iTAC 将在展会上与两家子公司 Cogiscan Inc. 和 DUALIS GmbH IT Solution 的联合展台上展示这些以及围绕整体制造管理系统 iTAC.MOM.Suite 的其他解决方案, 展台号: 3121。

“在电子制造业中, 数据的重要性持续增长。特别是在使用不同制造商设备的大型 SMT 工厂, 设备和企业系统之间的有大量的数据交换和分析的要求。我们开发了 iTAC.SMT.Edge, 以简化并实现这些需求, ” iTAC Software AG 的首席执行官 Peter Bollinger 解释说。

iTAC.SMT.Edge 是一个适配众多设备品牌的电子装配连接平台。iTAC 的产品是与加拿大电子制造解决方案供应商 Cogiscan 公司合作开发成果。

iTAC.SMT.Edge 将不同的专有设备数据格式和协议统一为标准的通信格式, 这大大简化了车间设备和企业软件系统之间的集成工作。这构成了在 SMT 制造中实施工业 4.0 要求的一个重要基础。主要目标是促进任何品牌、型号和年份的设备与其他系统之间的通信。边缘技术是便于实时收集、连接和分析生产线上所有 SMT 机器数据的基础。

iTAC Software AG
Aubachstr. 24
56410 Montabaur, Germany

Tel.: +49 2602-10 65-0
Fax: +49 2602-10 65-30
contact@itacsoftware.com
www.itacsoftware.com

展会期间，iTAC 和 Cogiscan 将介绍这一解决方案的特点和优势。

iTAC.MOM.Suite 支持制造业的数字化转型

国际观众还可以了解到 iTAC.MOM.Suite 的其他功能。“在 APEX 展会上，我们将利用我们的整体制造管理系统向感兴趣的参观者展示工厂如何在生产中实施数字化转型，并满足未来对完全数字化链条的要求--同时保持整个过程的安全和稳定。除了相应的分析选项外，规划功能也是必不可少的，” Peter Bollinger 解释说，并继续说道。有了 iTAC.APS.Service 作为 iTAC.MOM.Suite 的基本组成部分，通过高级计划和调度系统进行计划，不仅可以考虑到材料、人员和生产订单，而且还包括例如设备保养任务，所有这些都是实时的。

iTAC 的子公司 DUALIS 将作为模拟和精细计划排程软件和服务的解决方案提供商在展台共同展出。DUALIS 的精细计划工具 GANTTPLAN 是 iTAC.MOM.Suite 的一个组成部分。iTAC 将与 Cogiscan 和 DUALIS 一起，将在 APEX 上展示现代电子制造业的数字化、流程优化和更多附加价值的整体解决方案。



iTAC 在 IPC APEX EXPO 上展示了带有 IIoT、APS 和分析功能的电子行业 MOM

iTAC Software AG
Aubachstr. 24
56410 Montabaur, Germany

Tel.: +49 2602-10 65-0
Fax: +49 2602-10 65-30
contact@itacsoftware.com
www.itacsoftware.com

About iTAC

iTAC Software AG 是机械和设备工程公司 Dürr 的一家独立公司，为制造业提供互联网信息和通信技术。该公司成立于 1998 年，是领先的 MES/MOM 供应商之一。iTAC.MOM.Suite 是一个整体的制造运营管理，在全球范围内被不同行业领域的公司使用，如汽车、电子/EMS、电信、医疗工程、金属铸造和能源。用于实施 IIoT 和工业 4.0 要求的额外服务和解决方案完善了该产品组合。iTAC 软件公司总部位于德国 Montabaur，在美国、墨西哥、中国和日本设有办事处，并拥有一个全球销售和服务合作伙伴网络。iTAC 的理念是连接人、数据和系统。

杜尔集团是世界领先的机械和设备工程公司之一，在自动化和数字化/工业 4.0 方面拥有广泛的专业知识。其产品、系统和服务使不同行业的高效生产过程成为可能。杜尔为汽车、机械工程、化工、制药和木材加工等行业提供服务。该公司在 32 个国家有 92 个分支机构，在全球有 16,500 名员工。

iTAC Software AG
Aubachstr. 24
56410 Montabaur, Germany

Tel.: +49 2602-10 65-0
Fax: +49 2602-10 65-30
contact@itacsoftware.com
www.itacsoftware.com

Contact

iTAC Software AG

Natalie Wolodin

Inbound Marketing

Tel.: +49 2602 1065 216

Fax: +49 2602 1065 30

Email: natalie.wolodin@itacsoftware.com

www.itacsoftware.com

PR agency:

punctum pr-agentur GmbH

Ms Ulrike Peter

Managing Director

Tel.: +49 211 971 7977 0

Email: pr@punctum-pr.de

www.punctum-pr.de

iTAC Software AG
Aubachstr. 24
56410 Montabaur, Germany

Tel.: +49 2602-10 65-0
Fax: +49 2602-10 65-30
contact@itacsoftware.com
www.itacsoftware.com