

iTAC gewinnt catem DEVELEC als Neukunden

iTAC.MES.Suite überwacht und steuert zukünftig die Produktion von elektrischen PTC Zuheizsystemen der catem DEVELEC GmbH & Co. KG

Dernbach, 14. April 2007 – Die iTAC Software AG, Hersteller von MES-Standardsoftware mit Kernkompetenz im Bereich *active* Traceability für die diskrete Fertigung, hat mit catem DEVELEC einen weiteren Automotive Kunden für seine iTAC.MES.Suite gewonnen. Als europaweit führender Entwickler und Hersteller von elektrischen Zuheizsystemen (PTC) für die Automobil-Erstausrüstung bettet catem DEVELEC die iTAC.MES.Suite in die Überwachung und Qualitätssteuerung der Produktion ein.

Für die komplexe Fertigung von elektrischen Zuheizern bindet DEVELEC seine neue SMT (Surface Mount Technology) Fertigung samt SPS gesteuerter Endmontage an die iTAC.MES.Suite an. Hierbei werden sowohl alle Produktionsschritte angebunden als auch die bestehende ERP Lösung *infor XPPS* tief greifend integriert. Die MES-Suite von iTAC ermöglicht catem DEVELEC somit eine **active Traceability**. Bedingt durch bidirektionale Integrationen sowohl zu den Fertigungs- und Testequipment als auch zum ERP System, ist eine 100% Rückverfolgbarkeit der seriennummernbehafteten Baugruppen und Produkte von der Rohmaterialcharge bis zu betroffenen Endprodukten gewährleistet. Ebenso werden sämtliche Produktionsschritte vom Wareneingang bis Warenausgang dokumentiert und eine Steuerungs- und Auswertemöglichkeit in Echtzeit ermöglicht.

Ein zentraler Punkt bei der Entscheidung für iTAC war die Möglichkeit der aktiven Prozessverriegelung, welche ein direktes Erkennen von Produktionsfehlern und Qualitätsabweichungen bietet. Auf diese Weise wird die Weiterverarbeitung nicht konformer Baugruppen entlang der Fertigungslinie sofort unterbunden. Somit ist sichergestellt, dass im Rahmen der **Zero PPM Strategie** von catem DEVELEC, nur vorgabenkonforme und geprüfte Produkte ausgeliefert werden.

Über catem DEVELEC

Das Kerngeschäft der catem DEVELEC ist die Entwicklung und Fertigung von elektronischen Komponenten für die Automobil-Erstausrüstung. Schwerpunkt der Tätigkeiten von catem DEVELEC ist die kundenspezifische Entwicklung von Steuergeräten für die Kfz-Leistungselektronik. Das Besondere dabei ist die Kompetenz im EMV- und bordnetzgerechten Schalten hoher Ströme. Ein weiterer Schwerpunkt liegt in der Erstellung der zugehörigen Software für Mikrocontroller, inklusive der Kommunikation über LIN- oder CAN-Bus.

Die catem DEVELEC GmbH & Co. KG ist ein Unternehmen der catem GmbH & Co. die aus einem Joint Venture der DBK und Eberspächer entstanden ist. catem ist europaweit Marktführer für elektrische Zuheizler, die zum Ausgleich des Heizdefizits bei verbrauchsoptimierten (Diesel)-Personenkraftfahrzeugen zum Einsatz kommen. Das Kerngeschäft ist die Entwicklung, Fertigung und der Vertrieb von elektrischen Heizsystemen für die Automobil-Erstausrüstung. Firmensitz ist Herxheim/Pfalz.

<http://www.develec.de>

Über iTAC Software AG

Die aus der BOSCH Gruppe hervorgegangene iTAC Software AG ist Hersteller von Standardsoftware und Anbieter von innovativen MES-Lösungen (Manufacturing Execution System) mit Schwerpunkt **active Traceability** (Rückverfolgbarkeit und aktive Prozessverriegelung) in der diskreten Fertigung.

Fokussiert auf die Branchen Automotive, Elektronik und Medizintechnik und mit einer über 15-jährigen Erfahrung in der Entwicklung von Produktionsmanagement-Systemen, bietet iTAC den Unternehmen heute eine intelligente und integrierte Software-Suite, um komplexe und variantenreiche Produktionsprozesse abzusichern. Dabei wird die Fehlerfreiheit der Produkte dank einer hierfür notwendigen Null-Fehler-Strategie gewährleistet.

Die iTAC.MES.Suite ist die erste vollständig auf Internettechnologien-basierte MES-Lösung (JAVA) und ermöglicht eine vollständige Transparenz der Fertigungsprozesse über eine beliebige Zahl von Fertigungsstätten, mit einer dafür notwendigen horizontalen als auch vertikalen Integration in die ERP/PPS- bzw. Produktionsebene.

iTAC hat seinen Hauptsitz in Deutschland und Niederlassungen in Frankreich, USA und der VR China.

www.itacsoftware.de

Weitere Informationen erhalten Sie bei:

Unternehmenskontakt iTAC

iTAC Software AG

Michael Fischer

Tel.: +49 (0)2602 1065-217

Fax: +49 (0)2602 1065-5217

E-Mail: michael.fischer@itac.de

Internet: www.itac.de

Agenturkontakt

HBI International PR&MarCom

Martin Stummer, Stefanie Göllner

Tel.: +49 (0)89 9938 87-0

Fax: +49 (0)89 9302445

E-Mail: martin.stummer@hbi.de;

stefanie.goellner@hbi.de

Internet: www.hbi.de