

Pressemitteilung

Hannover Messe Industrie 2016 – 25.04.-29.04.16 - Hannover

Digitize your Business. Process.

Scheer GmbH: Intelligente Prozesse als Beschleuniger auf dem Weg zu Industrie 4.0

- **Mit Smart Predictive Maintenance Produktivität steigern**
- **Mit Smart Production Systeme vernetzen und so effiziente Produktion sicherstellen**
- **Mit Product Customization individuelle Produkte zu Kosten der Serienproduktion**

BITKOM Stand, Halle 7, D28

Saarbrücken, 31.03.2016

Die Scheer GmbH unterstützt ihre Kunden bei der intelligenten Automatisierung und Ausführung ihrer Kernprozesse, um diese jederzeit schnell, flexibel und transparent anpassen zu können. Zur Hannover Messe 2016 stellt die Scheer GmbH Wege zur kollaborativen Wartung vor, die die Voraussetzung für die schnelle Umsetzung smarterer Industrie 4.0. Applikationen und digitaler Blueprints schaffen. Kunden können erfahren, wie durch die Digitalisierung von Produktionsprozessen und konsequente Vernetzung Shopfloor Management zum wesentlichen Bestandteil der Wertschöpfungskette wird. Am Beispiel des Möbeldesign – Start-up Okinlab wird deutlich, dass schnelle Konfiguration und smarte Produktion Möbelstücke ab Losgröße 1 zu Kosten der Serienproduktion möglich machen.

Digital Business Solutions für Industrie 4.0 - Collaborative Maintenance

Collaborative Maintenance steigert dann maßgeblich die Effizienz, wenn es gelingt, Menschen und Maschinen auf intelligente Weise zu verbinden. Scheer bietet Unternehmen auf dem Weg zu Industrie 4.0 eine verlässliche und maßgeschneiderte Lösung zur kollaborativen Wartung von Anlagen und Maschinen an – von der Strategie bis zur Ausführung. Die Scheer BPaaS Plattform (Business Process as a Service) unterstützt bei der Prozessdefinition und schafft die Voraussetzung für die schnelle Umsetzung smarterer I4.0-Applikation oder digitaler Blueprints. Auch bei der Realisierung einer SAP HANA IoT-Lösung dient diese Prozessdefinition als Beschleuniger in der Konzeption und Abstimmung. Unterschiedliche Rollen wie Data Scientist, Service Manager und Service Techniker arbeiten über eine schnell anpassbare Business Anwendung zusammen.

Smart Production : Shopfloor Management als Ankerpunkt bei der Digitalisierung von Produktionsprozessen

Shopfloor Management soll die Effizienz der Produktion sicherstellen und steigern. Die Herausforderung im Kontext von Industrie 4.0 ist es, Shopfloor Management als ein Bestandteil der kompletten Wertschöpfungskette zu betrachten und konsequent mit allen daran beteiligten Systemen zu vernetzen. Scheer unterstützt Unternehmen prozessorientiert auf dem Weg zu Manufacturing Excellence – von Lean Production über Prozessoptimierung bis hin zur Leistungssteigerung durch Optimierung der Aktions- und Gestaltungsfähigkeit.

Product Customization

Das Start-up-Unternehmen Okinlab arbeitet an der Schnittstelle zwischen Architektur, Design, Informatik und Forschung. Mit der 3D-Webanwendung form.bar können Möbel auf der Basis von Grundmodellen individuell im Netz konfiguriert und anschließend automatisiert nach Maß zu Preisen der Serienproduktion gefertigt werden. Okinlab geht mit form.bar auf einen relevanten Treiber der Digitalisierung, nämlich die Personalisierung von Produkten, ein. Für Okinlab hat Scheer GmbH eine Augmented Reality App entwickelt, die eine schnelle Konfigurationen der Produkte sowie die smarte Produktion unterstützt.

Über die Scheer GmbH

Die Scheer GmbH unterstützt als Consulting- und Software-Haus Unternehmen bei der Entwicklung neuer Businessmodelle, bei der Optimierung und Implementierung effizienter Geschäftsprozesse sowie beim verlässlichen Betrieb ihrer IT. Ein besonderer Schwerpunkt in der Entwicklung von Produkten und Dienstleistungen liegt darin, Unternehmen branchenbezogen bei der digitalen Transformation zu begleiten.

Für ihre Kunden ist die Scheer GmbH neue Partnerschaften, etwa mit SAP in den Bereichen Hybris und SAP S/4HANA, eingegangen. Mit der innovativen Softwarearchitektur Scheer BPaaS (Business Process as a Service) und aktuellen Weiterentwicklungen von ARIS Lösungen unterstützt die Scheer GmbH Unternehmen verlässlich auf ihrem Weg zu digitalen Geschäftsmodellen. Dabei profitieren Kunden von tiefer Branchenkompetenz aus vielfältigen Beratungsprojekten, die auf Wunsch auch die IT Umsetzung mit SAP und die Möglichkeit, die Anwendungen im Scheer eigenen Rechenzentrum betreuen zu lassen, umfassen.

Der Professor für Wirtschaftsinformatik, Erfinder des ARIS-Konzeptes und Unternehmer August-Wilhelm Scheer ist Gesellschafter und Beiratsvorsitzender der Scheer GmbH. Er fördert sie durch seine langjährige Erfahrung in der IT Branche.

International ist die Scheer GmbH durch Scheer Österreich, Scheer Niederlande, Scheer Türkei und Scheer E2E Schweiz vertreten. www.scheer-group.com

Ansprechpartner für die Presse:

Irmhild Plaetrich
Head of Corporate Communications
Scheer GmbH | Uni-Campus Nord | 66123 Saarbrücken
Mobil +49 172 4580-308 irmhild.plaetrich@scheer-group.com
www.scheer-group.com