

Pressemitteilung

euromicron zeigt Smart Factory Lösungen für industrielle Arbeitsplatzumgebungen auf der HANNOVER MESSE 2018

Innovatives Konzept für Montagearbeitsplätze im Fokus

Auf der HANNOVER MESSE 2018 präsentiert euromicron Smart Factory Lösungen für industrielle Arbeitsplatzumgebungen. Mit ihren Tochtergesellschaften ELABO und euromicron Deutschland ist die Gruppe an insgesamt drei Ständen präsent und stellt innovative Konzepte für Montagearbeitsplätze, Testsysteme und Industrie 4.0-Schulungen vor.

Frankfurt am Main / Crailsheim / Neu-Isenburg, 22. März 2018 – Die euromicron Gruppe, einer der führenden deutschen Spezialisten für das Internet der Dinge, stellt auf der HANNOVER MESSE 2018 zukunftsweisende IoT-Lösungen für Arbeitsplatzumgebungen vor (Smart Factory). Schwerpunkt des Messeauftritts ist die Präsenz am Stand des Technologiepartners Cisco (Halle 6, Stand G30). Die euromicron-Tochtergesellschaften ELABO und euromicron Deutschland zeigen dort das ergonomisch optimierte Montagearbeitsplatzsystem FIM (Flexible Innovative Mounting), das aus einem Basistisch mit rückseitig angedocktem Materialbereitstellungswagen und WIFI-getagtem mobilen Montagetisch besteht. Über die Industrie-4.0-Software ELABO Informationsmanagement in den Datenpool eines Unternehmens eingebunden, bieten FIM-Arbeitsplätze optimale Unterstützung auf allen Ebenen manueller Produktion – von der Arbeitsplatzkonfiguration über die Materiallogistik bis zur digitalisierten Montageanleitung. Der Weg des Montagetisches durch die Produktion lässt sich mit einem von euromicron Deutschland realisierten Asset-Tracking unter Einsatz der Software AristaFlow nachverfolgen. Die WLAN-Anbindung des Tisches erfolgt über Cisco Industrial Ethernet Switches.

Über die Ausstellung bei Cisco hinaus ist die euromicron Gruppe auf der HANNOVER MESSE noch mit zwei weiteren ELABO-Präsentationen vertreten. Am Stand der Allianz 4.0 Baden-Württemberg (Halle 6, Stand C16) demonstriert die Crailsheimer euromicron-Tochter unter dem Motto „Wissensvermittlung Industrie 4.0“, wie Mitarbeiter und Auszubildende anhand von ELABO Lösungen im Umgang mit Smart-Industr-Anwendungen geschult und trainiert werden können. Am VDE-Stand (Halle 13, Stand 20) schließlich verdeutlicht eine vernetzte ELABO Testsystem-Anlage mit integrierter Robotik und Klimakammer den Ablauf von Prüfprozessen auf Basis der Industrie 4.0-Software EIM – inklusive automatischer Messgeräteparametrisierung und lückenloser Dokumentation.

Die Experten der euromicron Gruppe stehen auf der HANNOVER MESSE gerne für ausführliche Gespräche zur Verfügung. Unter <https://www.euromicron-deutschland.de/unternehmen/veranstaltungen/hannovermesse2018> können Interessenten persönliche Termine vereinbaren sowie kostenlose Messtickets buchen.



Foto: ELABO-Arbeitsplatz mit angedocktem mobilem Arbeitstisch (vorne) und Materialbereitstellungswagen (rechts). (Copyright ELABO GmbH)

Über euromicron AG:

Die euromicron AG (www.euromicron.de) vereint als Gruppe mittelständische Hightech-Unternehmen aus den Bereichen Digitalisierte Gebäude, Industrie 4.0 und Kritische Infrastrukturen. Als deutscher Spezialist für das Internet der Dinge versetzt euromicron ihre Kunden in die Lage, Geschäfts- und Produktionsprozesse zu vernetzen und den Weg in die digitale Zukunft erfolgreich zu gehen. Von der Konzeption und Implementierung über den Betrieb bis hin zu verbundenen Serviceleistungen realisiert euromicron kundenspezifische Lösungen und schafft die dafür notwendigen IT-, Netzwerk- und Sicherheitsinfrastrukturen. So ermöglicht euromicron ihren Kunden vorhandene Infrastrukturen schrittweise in das digitale Zeitalter zu migrieren. Die Expertise von euromicron unterstützt die Kunden des Unternehmens dabei, Flexibilität und Effizienz zu steigern sowie neue Geschäftsmodelle zu entwickeln, die den Grundstein für den Unternehmenserfolg von morgen legen. Der seit 1998 börsennotierte Technologie-Konzern mit Hauptsitz in Frankfurt am Main beschäftigt rund 1.800 Mitarbeiter an 30 Standorten. Zur euromicron Gruppe gehören insgesamt 17 Tochterunternehmen, darunter die Marken Elabo, LWL-Sachsenkabel, MICROSENS und telent.

Über euromicron Deutschland GmbH:

Die euromicron Deutschland GmbH (www.euromicron-deutschland.de) ist eine Tochtergesellschaft der euromicron AG. Mit der Unternehmenszentrale in Neu-Isenburg und einem bundesweit flächendeckenden Niederlassungsnetz ist sie eines der führenden deutschen Systemhäuser im Zukunftsmarkt Internet der Dinge. Geschäftlicher Schwerpunkt sind branchenübergreifende Komplettlösungen im Bereich intelligenter Gebäudetechnologien (Smart Building Solutions) aus den Bereichen Netzwerke, Kommunikation, IT-Sicherheit, Sicherheitssysteme und Smart Services. Zu den Kunden gehören namhafte Netzbetreiber und Energieversorger, Privatunternehmen aus den Bereichen Transport, Logistik und Verkehr, Unternehmen der öffentlichen Hand und Behörden, Institutionen und Einrichtungen im Gesundheitswesen, Banken und Versicherungen.

Über ELABO GmbH:

Die ELABO GmbH (www.elabo.de) aus Crailsheim/Baden-Württemberg wurde 1972 gegründet und gehört heute zur börsennotierten euromicron Gruppe. Das Unternehmen ist auf die kundenindividuelle Gestaltung von

Arbeitsplatz-, Montage- und Prüfsystemen spezialisiert und hat sich in der Manufaktur 4.0, in der industriellen Serienfertigung sowie im Bildungsbereich (Schulen, Universitäten, Forschungseinrichtungen) als kompetenter Partner für die digitale Transformation etabliert. Neben funktional wie ergonomisch optimierten Arbeitsplatzsystemen sowie Montage- und Prüfanlagen unterschiedlicher Automatisierungsstufen hat die ELABO mit der eigenständig entwickelten Datenmanagement-Software ELABO Informationsmanagement (EIM) eine der führenden Industrie 4.0-Lösungen für die mittelständische Fertigung im Portfolio. Dieser Dreiklang aus Mechanik, Elektronik und Software-Expertise ermöglicht es dem Unternehmen, seine Kunden auf dem Weg der digitalen Transformation mit praxisnahen und bezahlbaren Lösungen zu begleiten. Dabei profitiert die ELABO kontinuierlich auch von den in der euromicron Gruppe gebündelten Kompetenzen und Erfahrungen. Ein besonderes Augenmerk gilt der Qualitätssicherung und Effizienzsteigerung sowohl in der Manufaktur 4.0 (Handarbeitsplätze) als auch in der Kleinserienproduktion: Die wachsende Komplexität aller betrieblichen Abläufe soll unter anderem durch detaillierte Werkerführung und ein wohlorganisiertes Variantenmanagement beherrscht werden. Hierzu dient das von ELABO entwickelte „SES-Konzept“ (Shopfloor Execution System), das intelligent gestaltete Arbeitsplätze (Arbeitsplatzhandling) mit Software-Tools zur Prozessoptimierung (Arbeitsschritthandling) kombiniert.

Pressekontakt euromicron AG:

euromicron AG
Investor & Public Relations
Zum Laurenburger Hof 76
60594 Frankfurt am Main
Telefon: +49 69 631583-0
Telefax: +49 69 631583-17
E-Mail: IR-PR@euromicron.de
www.euromicron.de
ISIN DE000A1K0300
WKN A1K030

Pressekontakt euromicron Deutschland GmbH:

euromicron Deutschland GmbH
Uli Schunk
Siemensstr. 6
63263 Neu-Isenburg
Telefon: +49 6102 8222-0
Telefax: +49 6102 8222-119
E-Mail: presse@euromicron-deutschland.de
www.euromicron-deutschland.de

Pressekontakt ELABO GmbH:

ELABO GmbH
Sven Feigl
Roßfelder Straße 56
74564 Crailsheim
Telefon: +49 7951 307-0
Telefax: +49 7951 307-66
E-Mail: info@elabo.de
www.elabo.de