



euromicron
Deutschland GmbH



euromicron

Pressemitteilung

HANNOVER MESSE 2019: euromicron zeigt Lösungen für Industrie 4.0 und Industrial Security

Softwaregesteuerte Roboter- und Arbeitsplatzsysteme sowie Sicherheit bei Wartung und Wechselmediengebrauch im Fokus



Auf der HANNOVER MESSE stellt die euromicron Gruppe in diesem Jahr mittelstandsorientierte Lösungen für Industrie 4.0 und Industrial Security vor. Im Fokus stehen softwaregesteuerte Roboter- und Arbeitsplatzsysteme sowie ausgefeilte Konzepte für sichere Wartungszugriffe und den Schutz vor infizierten Wechseldatenträgern.

Frankfurt am Main, 06.03.2019 – Die euromicron Gruppe, einer der führenden deutschen Spezialisten für das Internet der Dinge, zeigt auf der HANNOVER MESSE 2019 (1. bis 5. April) mittelstandsorientierte Lösungen für Industrie 4.0 und Industrial Security. Die Breite des Portfolios wird dabei durch insgesamt fünf Messepräsenzen verdeutlicht.

Im Themenbereich Industrie 4.0 stellt die euromicron-Tochter ELABO am VDE-Stand (Halle 13, Stand C22) ein Umlaufsystem mit roboterbasierter Laseranwendung vor, welches über die Smart-Industry-Softwaresuite ELABO Elution gesteuert wird. Am Gemeinschaftsstand der Allianz 4.0 Baden-Württemberg (Halle 6, Stand C18) ist zu sehen, wie diese Softwaresuite die Zusammenarbeit von Mensch und Roboter an Smart-Industry-Montagearbeitsplätzen unterstützt. Abgerundet wird die Darstellung der Softwareleistungen durch eine Präsentation am Stand von Abas ERP (Halle 7, Stand B40). Hier werden anhand von Arbeitsplatzsystemen für Montage und Warenausgang die Vorteile Elution-gestützter Prozesse demonstriert – von individuellen Arbeitsplatz Einstellungen über die Arbeit am Leitfaden softwarebasierter Werkerführungen bis hin zur automatischen Prozessdokumentation.

Im Bereich Industrial Security stellt die euromicron-Systemhausgesellschaft euromicron Deutschland am Cisco-Stand (Halle 6, Stand F30) Lösungen für sichere Wartungszugriffe vor. Unter Einsatz von Cisco Komponenten wird beispielhaft gezeigt, wie sich in industriellen OT-Netzwerken ein umfassendes individuelles Zugriffsrechtmanagement realisieren lässt und dadurch auch externen Dienstleistern ein sicherheitsstrategisch unbedenklicher Zugang zu Maschinen- und Anlagensteuerungen gewährt werden kann.

Antworten auf Bedrohungen durch Wechselmedien wie USB-Sticks oder externe Festplatten liefert schließlich die euromicron-Tochter KORAMIS. Der IT-Security-Spezialist verknüpft am Saarlandstand (Halle 5, Stand D36) die Themenfelder Industrie 4.0 und IT-Sicherheit und



euromicron
Deutschland GmbH



euromicron

präsentiert dabei unter anderem seine Datenschleuse InDEx (Intelligent Data Exchange). Sie ermöglicht es, Wechseldatenträger vor dem Anschluss an eigene oder fremde Netzwerke zu prüfen und gegebenenfalls von Viren oder Schadprogrammen zu reinigen. Darüber hinaus informiert KORAMIS über Sicherheitsaspekte des komplexen Zusammenspiels von Mensch, Organisation, Prozess und Technik und zeigt nötige Konsequenzen im Security-Umfeld auf.

Nähere Informationen zur euromicron Gruppe und den in Hannover präsentierten Produkten und Lösungen finden Interessenten auf den Seiten der euromicron AG (www.euromicron.de) sowie der beteiligten Tochtergesellschaften (www.elabo.de, www.euromicron-deutschland.de und www.koramis.de).



Foto: euromicron zeigt Lösungen für Industrie 4.0 und Industrial Security auf der HANNOVER MESSE (Copyright iStock)

Über euromicron:

Die euromicron AG (www.euromicron.de) vereint als mittelständischer Technologiekonzern 16 Unternehmen aus den Bereichen Digitalisierte Gebäude, Industrie 4.0, Kritische Infrastrukturen und Smart Services. Verwurzelt in Deutschland ist euromicron mit rund 1.800 Mitarbeitern an 40 Standorten international aktiv. Mit ihrer Expertise in Sensorik, Endgeräten, Infrastrukturen, Plattformen, Software und Services ist euromicron in der Lage, ihren Kunden ganzheitliche Lösungen aus einer Hand anzubieten. Damit unterstützt euromicron Mittelständler, Großunternehmen und Organisationen der öffentlichen Hand, Flexibilität und Effizienz zu steigern, Sicherheitsrisiken vorzubeugen sowie neue Geschäftsmodelle zu entwickeln. Als deutscher Spezialist für das Internet der Dinge (Internet of Things – kurz IoT) versetzt euromicron ihre Kunden in die Lage, Geschäfts- und Produktionsprozesse zu vernetzen und den Weg der Digitalisierung erfolgreich zu beschreiten.



euromicron
Deutschland GmbH



euromicron

Über Elabo:

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 industriellen Serienfertigung wie auch 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 selbstständig 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 in der mittelständischen Kleinserienproduktion: Die wachsende Komplexität aller betrieblichen Abläufe soll unter anderem durch detaillierte Werkerführungen und ein wohlorganisiertes Variantenmanagement beherrscht werden.

Über euromicron Deutschland:

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, IT-Sicherheit Kommunikation und Sicherheitssysteme. 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 KORAMIS:

Die KORAMIS GmbH (www.koramis.de) bietet seit 1999 Lösungen rund um die Automatisierungs-, Prozess- und Netzleittechnik an. Die Bündelung der Kompetenzen in der Industrial Automation und Industrial Software unter Berücksichtigung der Anforderungen an Industrial Security sowie eigene Forschungsaktivitäten versetzt KORAMIS im fortlaufenden Prozess der Digitalen Transformation in die Lage, ganzheitliche Lösungen im Rahmen von Industrie 4.0 und des Internets der Dinge – kurz IoT- anzubieten. In diesem Zusammenhang hat KORAMIS den Begriff „Industrielles Kontinuitätsmanagement“ – kurz ICM - geprägt und eingeführt. Die Notwendigkeit und Motivation zur kontinuierlichen Weiterentwicklung von Prozessen und Lösungen im Bereich Security führt dazu, dass KORAMIS bereits seit vielen Jahren in den unterschiedlichen Themenfeldern mit spezialisierten Instituten, Technologie-Partnern und Systemlieferanten eng zusammenarbeitet und aktiv in Richtlinien- und Gremienarbeitskreisen, wie beispielsweise der Plattform Industrie 4.0, mitwirkt. Dank der internationalen Erfahrung und der Spezialisierung im Bereich Industrial Security kann KORAMIS heute viele renommierte Unternehmen zu seinen Kunden zählen und wurde für sein Engagement schon mehrfach ausgezeichnet.

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

euromicron Social Media Profile:

www.euromicron.de/aktuelles/social-media

