

Keine Angst vor Digitalisierung

Iconics und Mitsubishi Electric auf der sps Messe

Ratingen, 7.11.2023

Mitsubishi Electric, globaler Hersteller von Automatisierungstechnik und ICONICS, führender Anbieter von Softwarelösungen für die industrielle Automatisierung zeigen auf der sps Messe, mit welchen skalierbaren Lösungen das Thema Digitalisierung kundengerecht in Produktionen implementiert werden kann.

Am Stand 6-248 in Halle 6 präsentieren Mitsubishi Electric und ICONICS, unterstützt von ihren Partnern MESALOGIC, NXTGN und Takebishi, ihre neuesten Produkte und Dienstleistungen für die industrielle digitale Transformation. Mit einem besonderen Fokus auf Industrieroboter und dem Data Asset Center bieten die beiden Unternehmen fortschrittliche Lösungen zur digitalen Transformation.

Stefan Knauf, Division Manager bei Mitsubishi Electric, betont die Bedeutung der digitalen Transformation für die Industrie: "Die digitale Transformation ist eine große Herausforderung, aber auch eine große Chance für die Industrie. Mit unseren innovativen Lösungen für smarte und digitale Automatisierung können wir unsere Kunden dabei unterstützen, ihre Prozesse zu optimieren und ihre Wettbewerbsfähigkeit zu steigern."

Besucher der Messe haben die Möglichkeit, sich über folgende fortschrittliche Lösungen zur digitalen Transformation zu informieren:

- **Einblicke in den Betrieb in Echtzeit:** Skalierbare Möglichkeiten zur Verwaltung der Fabrik, angepasst an Budget und

Geschäftsziele, von einheitlicher Visualisierung (HMI) bis hin zu Prozesssteuerung (SCADA) und mehr.

- **Digitaler Zwilling:** Erstellen und nutzen Sie virtuelle Abbilder Ihrer physischen Anlagen zur Überwachung und Optimierung von Zustand, Leistung und Effizienz.
- **IoT/IIoT:** Verbinden Sie Ihre Anlagen mit dem Internet der Dinge (IoT) oder dem industriellen Internet der Dinge (IIoT), um Echtzeit- und historische Daten zu erfassen, zu analysieren und zu visualisieren.
- **Energiemanagement:** Senkung des Energieverbrauchs und der Energiekosten, Verbesserung der CO₂-Bilanz und Erreichen von Nachhaltigkeitszielen mit innovativen Frequenzumrichtern.
- **Qualitätsmanagement:** Verringern Sie die Ausschussrate, überwachen Sie die Produktqualität und erhöhen Sie die Kundenzufriedenheit durch vollautomatisierte Prozesse mit Hilfe von Robotern.
- **Effizienz in der Fertigung:** Steigern Sie die Anlagenverfügbarkeit, Produktivität und Effizienz und messen/verbessern Sie die Gesamtanlageneffektivität (OEE). Entdecken Sie die neuen Servo Motion-Produkte, die diese leistungsstarken Softwarelösungen perfekt ergänzen.
- **Protokollierung und Analyse historischer Daten:** Erfassen, speichern und rufen Sie historische Daten aus Ihren Anlagen mit den flexiblen SPS-Plattformen iQ-F und iQ-R ab, um eine hohe Datenintegrität, Komprimierung und Redundanz zu gewährleisten.

- **IT/OT-Integration:** Erzielen Sie eine nahtlose Integration zwischen Ihren IT- und OT-Systemen, die eine bessere Zusammenarbeit, Transparenz und Entscheidungsfindung ermöglicht.

Besucher sind herzlich eingeladen, den Stand zu besuchen und mit den Experten von Mitsubishi Electric und ICONICS zu diskutieren, wie innovative digitale Lösungen den Betrieb nachhaltig verändern können.

Weitere Informationen finden Sie auf den Websites der Unternehmen:

<https://iconics.com> und <https://de.mitsubishielectric.com/fa>.

Bilder:



Bildunterschrift: Automatisierungstechnik und SCADA-Systeme arbeiten bei Mitsubishi Electric und ICONICS Hand in Hand

(Bildquelle: Iconics)

Das/die Bild(er), das/die mit dieser Pressemitteilung verteilt wird/werden, ist/sind nur

für den redaktionellen Gebrauch bestimmt und unterliegt/unterliegen dem Urheberrecht. Das/die Bild(er) dürfen nur zur Begleitung der hier genannten Pressemitteilung verwendet werden, eine andere Verwendung ist nicht gestattet.

Über Mitsubishi Electric Corporation

Mitsubishi Electric Corporation (TOKYO: 6503) verfügt über mehr als 100 Jahre Erfahrung in der Herstellung von zuverlässigen, qualitativ hochwertigen Produkten und ist ein anerkannter Weltmarktführer in der Herstellung, im Marketing und im Vertrieb von elektrischen und elektronischen Geräten, die in der Informationsverarbeitung und Kommunikation, in der Raumfahrtentwicklung und Satellitenkommunikation, in der Unterhaltungselektronik, in der Industrietechnik, im Energiesektor, im Transportwesen und in der Gebäudeausrüstung eingesetzt werden. Mitsubishi Electric bereichert die Gesellschaft mit Technologie im Sinne seines "Changes for the Better". Das Unternehmen verzeichnete in dem am 31. März 2023 endenden Geschäftsjahr einen Umsatz von 5.003,6 Milliarden Yen (37,3 Milliarden US-Dollar*).

Weitere Informationen finden Sie unter www.MitsubishiElectric.com.

**Die Beträge in US-Dollar werden von Yen zum Kurs von ¥134=US\$1 umgerechnet, dem ungefähren Kurs auf dem Tokioter Devisenmarkt am 31. März 2023.*

Über die Mitsubishi Electric Factory Automation Business Group

Mitsubishi Electric bietet eine breite Palette an Automatisierungs- und Verarbeitungstechnologien, darunter Steuerungen, Antriebsprodukte, Produkte zur Energieverteilung und -steuerung, Erodiermaschinen, Laserbearbeitungsmaschinen, CNC-Steuerungen und Industrieroboter, und trägt so zu einer höheren Produktivität - und Qualität - in den Betrieben bei. Darüber hinaus bieten die umfangreichen Servicenetzwerke rund um den Globus eine direkte Kommunikation und umfassende Unterstützung für die Kunden. Der globale Slogan "Automating the World" verdeutlicht den Ansatz des Unternehmens, die Automatisierung für die Verbesserung der Gesellschaft zu nutzen, und zwar durch die Anwendung

fortschrittlicher Technologien, die Weitergabe von Know-how und die Unterstützung der Kunden als zuverlässiger Partner.

Weitere Informationen über die Geschichte von "Automating the World" finden Sie hier:

www.MitsubishiElectric.com/fa/about-us/automating-the-world

Industrial Automation

Die Mitsubishi Electric Europe B.V., Industrial Automation, hat ihren europäischen Hauptsitz in Ratingen bei Düsseldorf. Sie ist Teil der Mitsubishi Electric Europe B.V., die seit 1978 in Deutschland vertreten ist, einer hundertprozentigen Tochtergesellschaft der Mitsubishi Electric Corporation, Japan. Ihre Aufgabe ist es, Vertrieb, Service und Support in der DACH-Region zu steuern.

Weitere Informationen finden Sie unter de.mitsubishielectric.com/fa

Über e-F@ctory

e-F@ctory ist das integrierte Konzept von Mitsubishi Electric für den Aufbau zuverlässiger und flexibler Fertigungssysteme, mit denen die Anwender viele ihrer Ziele im Bereich der informationsgesteuerten Hochgeschwindigkeitsfertigung erreichen können. Durch seine Partnerlösungen, die e-F@ctory Alliance, und die Zusammenarbeit mit offenen Netzwerkverbänden wie der CC-Link Partners Association (CLPA) können Anwender umfassende Lösungen auf der Grundlage eines weitreichenden "Best-in-Class"-Prinzips aufbauen.

Zusammenfassend lässt sich sagen, dass e-F@ctory und die e-F@ctory Alliance es den Kunden ermöglichen, eine integrierte Fertigung zu erreichen und dennoch die Möglichkeit zu behalten, die optimalsten Lieferanten und Lösungen zu wählen.

**e-F@ctory, iQ Platform sind Marken der Mitsubishi Electric Corporation in Japan und anderen Ländern.*

**Andere Namen und Marken können als Eigentum anderer beansprucht werden.*

**Alle anderen Marken werden anerkannt.*

Über ICONICS

ICONICS, ein Unternehmen der Mitsubishi Electric Corporation, hat seinen Hauptsitz in Foxborough, Massachusetts, USA, und ist ein globaler Softwareentwickler von Visualisierungs-, HMI-, SCADA- und Energielösungen. Mit Installationen in über 100 Ländern weltweit und in mehr als 70 Prozent der Global-500-Unternehmen wird ICONICS-Software für die Automatisierung, Überwachung und Optimierung der wichtigsten Anlagen eines Kunden empfohlen. ICONICS bietet wettbewerbsfähige Softwareprodukte für verschiedene Geschäftsbereiche, wie z.B. Fertigung, Industrie- und Gebäudeautomation, und verfügt über fortschrittliche Technologie und bemerkenswertes, branchenführendes Wissen in der Entwicklung von Industriesoftware. ICONICS ist siebenmaliger Gewinner des Microsoft Partner of the Year Awards und wurde bereits zwölfmal als Microsoft Partner of the Year ausgezeichnet.

www.iconics.com

Weitere Informationen:

de.mitsubishielectric.com/fa

Folgen Sie uns doch auf:



youtube.com/Benutzer/MitsubishiFAEU



linkedin.com/showcase/mitsubishi-electric-europe-industrial-automation



twitter.com/MitsubishiFAEU



Pressekontakt:

Mitsubishi Electric Europe B.V.

Abteilung Deutschland

Industrial Automation

Silvia von Dahlen

Referentin Marketing Communications

Mitsubishi-Electric-Platz 1

40882 Ratingen, Deutschland

Tel.: +49 (0)2102 486-5160

Fax: +49 (0)2102 486-7170

silvia.von.dahlen@meg.mee.com

de.linkedin.com/in/silvia-von-dahlen

PR-Agentur:

DMA Europa Group

Kiki Anderson

Progress House, Great Western Avenue

Worcester, WR5 1AQ, UK

Tel.: +44 (0) 1905 917477

kiki.anderson@dmaeuropa.com

www.dmaeuropa.com