

Breite Auswahl an Spezial-CPU's für die Steuerung MELSEC iQ-R lässt keine Wünsche offen

Automatisierungsplattform unterstützt die digitale Transformation in der Fertigung

SPS IPC Drives 2017, 28.–30. November 2017, Nürnberg

Halle 7 / Stand 7-391

Mit einer Auswahl an CPU-Spezialmodulen für die Steuerungen der MELSEC iQ-R Serie hebt Mitsubishi Electric die Vorteile der SPS als Plattform für die Automatisierung hervor. Ein CNC-CPU-Modul sowie eine CPU für die Robotersteuerung ergänzen deshalb jetzt die bereits vorhandenen Optionen für analoge und digitale E/A, Bewegung, Positionierung, Prozesssteuerung, Sicherheit und Vernetzung. Hiermit liegt eine einzigartige Lösung vor, welche die gesamte Palette der Steuerungs- und Automatisierungsprozesse in einer gemeinsamen Plattform integriert.

Die Module ermöglichen nicht nur die Realisierung eines kompletten Automatisierungssystems auf einer einzigen SPS-Backplane, sondern erledigen die Steuerungsaufgaben zudem mit schnelleren E/A-Operationen. Die direkte Integration in die SPS und die unlängst zertifizierte funktionale Sicherheit der Stufe SIL2 (Sicherheits-Integritätslevel) tragen außerdem zur generellen

Reduzierung der Taktraten und zur Gewährleistung zugesicherter Leistungsstufen bei.

Ohne die klassischen Integrationshindernisse erleichtert das Konzept der Automatisierungsplattform auf Basis der [MELSEC iQ-R](#) SPS Integratoren die Systementwicklung und verkürzt die Zeit bis zur Inbetriebnahme. Darüber hinaus bietet sie ideale Voraussetzungen für die intelligente Fertigung als wesentlichem Aspekt der Industrie 4.0.

Hinweis:

Finden Sie weitere Informationen über den Messeauftritt von Mitsubishi Electric auf der SPS IPC Drives hier:

de3a.mitsubishielectric.com/SPS

Erfahren Sie, wie Mitsubishi Electric die Automatisierungsanforderungen von heute erfüllt:

de3a.mitsubishielectric.com/fa/de/solutions

Bildunterschriften:



Bild 1: Mit einer Auswahl an CPU-Spezialmodulen für die Steuerungen der MELSEC iQ-R Serie, wie z.B. einem CNC-CPU-Modul sowie einer CPU für die Robotersteuerung, hebt Mitsubishi Electric die Vorteile der SPS als Plattform für die Automatisierung hervor.

[Quelle: Mitsubishi Electric Europe B.V., Getty Images]

Das mit dieser Pressemeldung zur Verfügung gestellte Bildmaterial ist nur für die redaktionelle Nutzung und unterliegt dem Urheberrecht. Das Bildmaterial darf nur in Zusammenhang mit diesem Presstext verwendet werden, eine anderweitige Nutzung ist nicht gestattet.

Hinweis an die Redaktion: Wenn Sie diesen Text in einer anderen Sprache benötigen, wenden Sie sich bitte an unsere PR-Agentur: DMA Europa Ltd., Herr Philip Howe, Tel.: +44 (0) 1562 751436, philip@dmaeuropa.com.

Über Mitsubishi Electric

Die Mitsubishi Electric Corporation kann auf über 95 Jahre Erfahrung in der Bereitstellung zuverlässiger, hochwertiger Produkte zurückblicken und ist ein international führender Hersteller und Vermarkter von elektrotechnischen und elektronischen Lösungen in den Bereichen Informationsverarbeitung und Kommunikation, Raumfahrt-, Satelliten- und Industrietechnik, Unterhaltungselektronik, sowie Produkten für die Energiewirtschaft, das Transportwesen und die Bauwirtschaft.

Das Unternehmen mit rund 138.700 Beschäftigten erreichte im Geschäftsjahr zum 31. März 2017 einen Konzernumsatz von 4238,6 Mrd. Yen (37,8 Mrd. US-Dollar*).

In über 30 Ländern sind Vertriebsbüros, Forschungsunternehmen und Entwicklungszentren sowie Fertigungsstätten angesiedelt.

Industrial Automation – Abteilung Deutschland

Die deutsche Abteilung des Bereichs Industrial Automation von Mitsubishi Electric Europe ist Teil der European Factory Automation Business Group mit Sitz in Ratingen bei Düsseldorf, die ihrerseits zu Mitsubishi Electric Europe B. V. gehört, einer Tochter der Mitsubishi Electric Corporation, Japan.

Die Abteilung Deutschland koordiniert Vertrieb, Service und Support durch das Netzwerk der Niederlassungen und Händler in Deutschland, Österreich, der Schweiz und den Beneluxländern.

*Wechselkurs 112 Yen = 1 US-Dollar, Stand 31.03.2017 (Quelle: Tokyo Foreign Exchange Market)

Weitere Informationen:

de3a.mitsubishielectric.com/fa



www.youtube.com/user/MitsubishiFAEU



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

PR-Agentur:

DMA Europa Ltd.

Mr. Roland Renshaw

Europa Building, Arthur Drive,

Hoo Farm Industrial Estate,

Kidderminster, Worcestershire,

UK

Tel.: +44 (0) 1562 751436

Fax: +44 (0) 1562 748315

roland@dmaeuropa.com

www.dmaeuropa.com