

Vorschau IFAT 2018

Lösungen für Betriebsoptimierung und Kostensenkung

Ratingen, 22. März 2018

Je intensiver die Wasserwirtschaft in allen Bereichen Effizienzsteigerungen vorantreibt, desto wichtiger werden vollständig integrierte Lösungen für die Transparenz von Betriebsabläufen und die Optimierung von Energieverbrauch, physischen Versorgungsnetzen und Prozessinstallationen. Auf der IFAT 2018 stellt Mitsubishi Electric Lösungen für diese Anforderungen vor, die auf dem Branchen-Know-how des Unternehmens aus zahlreichen Automatisierungsprojekten für die internationale Wasserwirtschaft beruhen.

Als Partner bietet Mitsubishi Electric Lösungen, die die komplette Nutzungsdauer von Anwendungen in der Wasseraufbereitung abdecken. Dabei greift das Unternehmen auf Kerntechnologien aus seinem Portfolio für die Fabrikautomation zurück. Interessenten, die sich über fortschrittliche Wasserversorgung und Abwasseraufbereitung durch den flexiblen Einsatz integrierter Technologien informieren möchten und Kostensenkungen sowie eine hohe Servicequalität und Rentabilität anstreben, haben auf der Messe Gelegenheit zum Gespräch mit unseren Branchenexperten.

Beispielhaft für ein integriertes Steuerungskonzept in der Wasserversorgung ist die Aquatoria®-Plattform. Sie optimiert den Systemdruck durch die automatische Synchronisation einzelner Pumpen zur Erreichung eines konstanten Versorgungsdrucks und maximaler Effizienz des Pumpenbetriebs. Hiermit wird eine Reduzierung des Wartungsaufwands sowie des Energieverbrauchs und der Wasserverluste erreicht, was der Servicequalität für den Verbraucher zugutekommt.

Als flexible Lösung für eine effiziente Prozessvisualisierung und das Management kompletter Anlagen für die Wasserversorgung und Abwasseraufbereitung wird das neueste verteilte Prozessleitsystem (Distributed Control System, DCS) von Mitsubishi Electric auf der IFAT zu sehen sein. Darüber hinaus werden neue Lösungen für eine sichere, stabile und zuverlässige Energieversorgung sowie ein Smart Condition Monitoring Konzept mit fortschrittlichen Funktionen für die vorausschauende Wartung vorgestellt.

In Halle C1 / Stand 440 können sich Besucher aus erster Hand über das Lösungsangebot von Mitsubishi Electric für höhere Rentabilität in der Wasserversorgung und Abwasserbehandlung informieren.

Hinweis:

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

de3a.mitsubishielectric.com/fa/de/solutions/industries/water

Bildunterschriften:



Bild 1: Interessenten, die sich über fortschrittliche Wasserversorgung und Abwasseraufbereitung durch den flexiblen Einsatz integrierter Technologien informieren möchten und Kostensenkungen sowie eine hohe Servicequalität und Rentabilität anstreben, haben auf der Messe Gelegenheit zum Gespräch mit den Branchenexperten von Mitsubishi Electric.

[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., Frau Carolin Heel, Tel.: +44 (0) 1562 751436, carolin@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