

Lösungen für die Industrie 4.0 im Fokus

Endress+Hauser präsentiert sich mit Analytik Jena und Kaiser Optical Systems an der ILMAC Basel 2019

Die neusten Entwicklungen für Anwendungen in Prozess und Labor stellt Endress+Hauser gemeinsam mit den Tochterunternehmen Analytik Jena und Kaiser Optical Systems auf der ILMAC Basel 2019 vor – der führenden Schweizer Messe für die Life-Science-Branche und die chemische Industrie (24. bis 27. September 2019).

Potenziale ausschöpfen mit moderner Technologie

Endress+Hauser ist wieder „Main Partner Process“ der ILMAC und gemeinsam mit Analytik Jena und Kaiser Optical Systems in Halle 1.1 am Stand A150 präsent. Besuchern und Kunden werden die neuesten Technologien der Gruppe vorgestellt. „Mit dem Netilion IIoT-Ökosystem und der Heartbeat Technology für Diagnose, Verifikation und Monitoring können Kunden in der Verfahrenstechnik das Potenzial der Digitalisierung ausschöpfen und ihre Effizienz steigern“, sagt Alex Gasser, Geschäftsführer von Endress+Hauser Schweiz.

Neue Gerätegeneration bereit für Industrie 4.0

Im Rampenlicht der diesjährigen Messe steht unter anderem ein echter Pionier: Der Liquiphant von Endress+Hauser hat sich weltweit bereits mehr als sechs Millionen Mal in Anwendungen bewährt. Die neueste Generation des Grenzstandschalters ist bereit für das industrielle Internet der Dinge. Bluetooth-Technologie und die SmartBlue App von Endress+Hauser eröffnen einen mobilen Zugang zu Geräte-, Prozess- und Diagnosedaten. Dank Heartbeat Technology lässt sich beispielsweise einsetzende Korrosion früh erkennen.

Mehr Expertise in Prozess- und Laboranalyse

Neben der Digitalisierung setzt Endress+Hauser einen weiteren Schwerpunkt im Bereich Analyse. Moderne Verfahren wie die Raman-Spektroskopie mit den Analysatoren von Kaiser Optical Systems geben im laufenden Prozess Aufschluss über Materialeigenschaften und Produktqualität. Lösungen für die chemische und die molekulare Analyse im Labor bietet Analytik Jena. Das Tochterunternehmen präsentiert auf der ILMAC Produkte im Bereich der ICP-MS, in der TOC-Analyse und im Liquid Handling.



EH_2019_liquiphant.jpg

In der neuesten Generation ist der Grenzstandscharter Liquiphant von Endress+Hauser bereit für Industrie-4.0-Anwendungen.



EH_2019_digitalization.jpg

Mit dem Netilion IIoT-Ökosystem von Endress+Hauser können Betreiber verfahrenstechnischer Anlagen das Potenzial der Digitalisierung ausschöpfen und ihre Effizienz steigern.

Einladung zur ILMAC Basel 2019 (24. – 27. September)

Treffen Sie uns in Basel!

Wir freuen uns, Sie am gemeinsamen Messestand von Endress+Hauser, Analytik Jena und Kaiser Optical Systems herzlich zu begrüßen und Ihnen aktuelle Lösungen für die Prozess- und Laborwelt vorzustellen.

Messestand: Halle 1.1, Stand A150

Ansprechpersonen vor Ort: Ester Sabiote (Endress+Hauser), Dana Schmidt (Analytik Jena – nur am 24./25. September 2019)

Sollten Sie den Termin nicht wahrnehmen können, möchten aber dennoch Informationen erhalten, senden Sie uns bitte eine E-Mail an press@endress.com.

Besuchen Sie auch unsere Forumsbeiträge:

«Netilion – the Endress+Hauser IIoT ecosystem»

Mittwoch, 25. September 2019, 14:00 – 14:15 Uhr; Donnerstag, 26. September, 14:00 – 14:15 Uhr

Referent: Rüdiger Settlemeyer, Vertriebsingenieur Endress+Hauser

«Determination of Elemental Impurities in Pharmaceuticals by ICP-MS and ICP-OES according to USP 232 and 233»

Dienstag, 24. September 2019, 14:45 Uhr

Referent: Dr. Frank Reininghaus, Beratung und Vertrieb Analytik Jena

Die Endress+Hauser Gruppe

Endress+Hauser ist ein international führender Anbieter von Messgeräten, Dienstleistungen und Lösungen für die industrielle Verfahrenstechnik. Die Firmengruppe zählt weltweit rund 14.000 Beschäftigte. 2018 erwirtschaftete sie über 2,4 Milliarden Euro Umsatz.

Struktur

Eigene Sales Center sowie ein Netzwerk von Partnern stellen weltweit kompetente Unterstützung sicher. Product Center in zwölf Ländern erfüllen die Wünsche der Kunden schnell und flexibel. Eine Holding in Reinach/Schweiz koordiniert die Firmengruppe. Als erfolgreiches Unternehmen in Familienbesitz will Endress+Hauser auch künftig selbstständig und unabhängig bleiben.

Produkte

Endress+Hauser liefert Sensoren, Geräte, Systeme und Dienstleistungen für Füllstand-, Durchfluss-, Druck- und Temperaturmessung sowie Analyse und Messwertregistrierung. Das Unternehmen unterstützt seine Kunden mit automatisierungstechnischen, logistischen und informationstechnischen Dienstleistungen und Lösungen. Die Produkte setzen Maßstäbe im Hinblick auf Qualität und Technologie.

Branchen

Die Kunden kommen überwiegend aus den Branchen Chemie/Petrochemie, Lebensmittel, Öl und Gas, Wasser/Abwasser, Energie und Kraftwerke, Life Sciences, Grundstoffe und Metalle, Erneuerbare Energien, Papier und Zellstoff sowie Schiffbau. Sie gestalten mit Unterstützung von Endress+Hauser ihre verfahrenstechnischen Abläufe zuverlässig, sicher, wirtschaftlich und umweltfreundlich.

Geschichte

Endress+Hauser wurde 1953 von Georg H. Endress und Ludwig Hauser gegründet. Die Firmengruppe ist seit 1975 im Alleinbesitz der Familie Endress. Das Unternehmen entwickelte sich konsequent vom Spezialisten für Füllstandmessung zum Anbieter von Komplettlösungen für die industrielle Messtechnik und Automatisierung. Gleichzeitig wurden ständig neue Märkte erschlossen.

Weitere Informationen unter www.endress.com/medienzentrum oder www.endress.com

Kontakt

Martin Raab
Group Media Spokesperson
Endress+Hauser AG
Kägenstrasse 2
4153 Reinach BL 1
Schweiz

E-Mail martin.raab@endress.com
Telefon +41 61 715 7722
Fax +41 61 715 2888