

Endress+Hauser übernimmt Spezialisten für Partikelanalyse

Optische Inlinesysteme von SOPAT und Parsum stärken das Portfolio an Prozessanalytik

Endress+Hauser baut sein Portfolio an Messgeräten, Lösungen und Dienstleistungen zur Prozessanalytik weiter aus. Die Firmengruppe übernimmt die deutsche SOPAT GmbH, einen Technologieanbieter im Bereich der Inline-Prozessmesstechnik, und deren Mitarbeitende an den Standorten in Berlin und Chemnitz.

SOPAT rückt mitsamt der Tochtergesellschaft Parsum unter das Dach des Endress+Hauser Kompetenzzentrums für Flüssigkeitsanalyse mit Sitz in Gerlingen. „Die von SOPAT entwickelten Systeme zur Partikelcharakterisierung erweitern unser bisheriges Angebot um einen strategisch wichtigen Baustein für unsere Kernindustrien“, sagt Dr. Thomas Buer, Geschäftsführer von Endress+Hauser Liquid Analysis.

Intelligentes Konzept

Die SOPAT GmbH wurde 2012 von Jörn Emmerich und Dr. Sebastian Maaß in Berlin gegründet. 2022 übernahm das Unternehmen den 1997 gegründeten Chemnitzer Hersteller für Inline-Partikelgrößenanalyse Parsum. Derzeit beschäftigt SOPAT mit ihrer Tochter Parsum 30 Mitarbeitende.

Die intelligenten Systeme von SOPAT nutzen eine foto-optische, bildbasierte Inline-Technologie, um Partikel, Tropfen und Blasen in Echtzeit direkt im laufenden Prozess ohne Zeitverzögerung zu analysieren. Diese misst Partikelgrößen und -formen ohne Probenahme oder Verdünnung und ermöglicht so eine präzise Prozessüberwachung, schnellere Reaktionszeiten und eine bessere Produktqualität. Sonden von Parsum nutzen dagegen eine Laserlichtquelle zur Anwendung des faseroptischen Ortsfilter-Verfahrens zur Echtzeiterfassung von Partikelgrößen- und Geschwindigkeitsverteilungen insbesondere für Feststoffe, Pulver und Granulate.

Besseres Prozessverständnis

Kundinnen und Kunden aus Branchen wie Life Sciences, Lebensmittel sowie Grundstoffe, Metalle und Bergbau nutzen Partikelanalyse, um die gewünschte Qualität ihrer Produkte sicherzustellen. „Mit diesem Schritt folgen wir weiter unserer Strategie und stärken unser Analyseportfolio. Wir können unsere Kundinnen und Kunden nun noch besser vom Labor bis in den Prozess unterstützen“, betont Dr. Thomas Buer.

„Unsere Stärke liegt in der Verbindung aus wissenschaftlicher Präzision und industrieller Praxistauglichkeit. Als Teil der Endress+Hauser Gruppe können wir Innovationen schneller in die breite industrielle Anwendung bringen und so weltweit zu stabileren und ressourceneffizienteren Prozessen beitragen“, ergänzt Jörn Emmerich. Dr. Sebastian Maaß führt weiter aus: „Präzise, verlässliche Daten direkt aus dem Prozess ermöglichen es unseren Kunden, nachhaltige Prozessoptimierung unter dem Eindruck steigender Energie- und Rohstoffkosten durch verbessertes Prozessverständnis wirksam zu adressieren.“

Endress+Hauser hat SOPAT mit Wirkung vom 1. Januar 2026 übernommen. Über Einzelheiten des Verkaufs haben beide Seiten Stillschweigen vereinbart. Jörn Emmerich und Dr. Sebastian Maaß, die Gründer von SOPAT, gehören auch künftig der Geschäftsführung des innovativen Unternehmens an.

Führend in der Flüssigkeitsanalyse

Endress+Hauser Liquid Analysis zählt weltweit zu den führenden Anbietern von Messstellen und Komplettsystemen für die Flüssigkeitsanalyse. Die intelligenten Lösungen des Unternehmens helfen den Kunden aus der Umwelt- und Prozessindustrie, ihre Anlagen sicher, zuverlässig, wirtschaftlich und umweltfreundlich zu betreiben. Modernste Produktionsverfahren gewährleisten durchgängig höchste Qualität. Zahlreiche internationale Auszeichnungen und Preise belegen die Innovationskraft von Endress+Hauser Liquid Analysis. Diese stützt sich auf die Kompetenz von weltweit mehr als 1.300 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter am Hauptsitz in Gerlingen bei Stuttgart sowie an den Standorten Waldheim (Sachsen), Groß-Umstadt (Hessen), Anaheim (Kalifornien, USA), Suzhou (China) und Chhatrapati Sambhajinagar (Indien).



EH_Liquid_Analysis_1.jpg

Endress+Hauser übernimmt die SOPAT GmbH, einen Anbieter von Inline-Prozessmesstechnik für die Partikelcharakterisierung.



EH_Liquid_Analysis_2.jpg

Kunden aus unterschiedlichen Branchen stellen mit Inline-Prozessmesstechnik von SOPAT und Parsum die Qualität ihrer Produkte sicher.



EH_Liquid_Analysis_3.jpg

Endress+Hauser Liquid Analysis mit Sitz in Gerlingen zählt weltweit zu den führenden Anbietern in der Flüssigkeitsanalyse.

Die Endress+Hauser Gruppe

Endress+Hauser ist ein global führender Anbieter von Mess- und Automatisierungstechnik für Prozess und Labor. Das Familienunternehmen mit Sitz in Reinach/Schweiz erzielte 2024 mit über 17.000 Beschäftigten annähernd 3,7 Milliarden Euro Umsatz.

Geräte, Lösungen und Dienstleistungen von Endress+Hauser sind in vielen Branchen zu Hause. Die Kunden gewinnen damit wertvolles Wissen aus ihren Anwendungen. So können sie ihre Produkte verbessern, wirtschaftlich arbeiten und zugleich Mensch und Umwelt schützen.

Endress+Hauser ist weltweit ein verlässlicher Partner. Eigene Vertriebsgesellschaften in 50 Ländern sowie Vertreter in weiteren 70 Staaten stellen einen kompetenten Support sicher. Produktionsstätten auf vier Kontinenten fertigen schnell und flexibel in höchster Qualität.

Endress+Hauser wurde 1953 von Georg H. Endress und Ludwig Hauser gegründet. Seither treibt das Unternehmen Entwicklung und Einsatz innovativer Technologien voran und gestaltet heute die digitale Transformation der Industrie mit. 8.900 Patente und Anmeldungen schützen das geistige Eigentum.

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

Kontakt

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

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