

Endress+Hauser erhält den German Innovation Award

Durchflussmesstechnik überzeugt die Jury gleich doppelt

Endress+Hauser ist beim German Innovation Award als Preisträger für zwei Innovationen gekürt worden. Das Unternehmen überzeugte mit dem Promass Q und erhielt hierfür den Gold-Award. Des Weiteren wurde Endress+Hauser mit der Proline 300/500-Messgerätefamilie als „Winner“ in der Kategorie Connectivity ausgezeichnet.

Der German Innovation Award zeichnet im Jahr 2018 erstmals branchenübergreifend Produkte aus, die sich durch ihren Mehrwert gegenüber den bisher verfügbaren Lösungen abheben. „Endress+Hauser hat mit dem innovativen Durchflussmessgerät Promass Q einen neuen Maßstab hinsichtlich Genauigkeit bei der Bestimmung von Menge, Dichte und Temperatur des durchfließenden Mediums gesetzt. Denn exaktere Messungen erhöhen die Produktqualität, reduzieren den Ausschuss und senken die Kosten“, sagt Andrej Kupetz, Hauptgeschäftsführer des Rat für Formgebung und Juryvorsitzender des German Innovation Award. Im Rahmen des Wettbewerbs wurde auch ein weiteres Produkt des Messtechnik-Spezialisten, die Proline 300/500-Gerätefamilie, als „Winner“ in der Kategorie Connectivity ausgezeichnet.

Promass Q – der Spezialist für anspruchsvolle Anwendungen

Das Coriolis-Durchflussmessgerät, das speziell für Anwendungen in der Öl- und Gas- sowie in der Lebensmittelindustrie entwickelt wurde, bietet überragende Messgenauigkeit auch unter schwierigen Bedingungen. Mit dem Promass Q garantiert Endress+Hauser unerreichte Genauigkeit bei der Messung von Massefluss, Volumenstrom und Dichte – und dies auch bei stark schwankenden Umgebungs- und Prozessbedingungen. Endress+Hauser verwirklicht mit dem Durchflussmessgerät zudem einen neuen Ansatz für die exakte Messung gashaltiger Medien.

Proline 300/500 – innovative Konnektivität für Industrie 4.0 Lösungen

Mit zahlreichen Funktionen und Geräteeigenschaften ermöglicht die neue Proline 300/500 eine universelle Durchflussmessung in allen Anwendungen der Prozessindustrie. Sie erfasst den Durchfluss in Rohrleitungen mit höchster Genauigkeit und versorgt Anlagenbetreiber mit einer Fülle wichtiger Diagnose- und Prozessdaten. Proline 300/500 erlaubt, den Wartungsbedarf der Geräte zu ermitteln, Wartungsarbeiten besser zu planen und Anlagenstillstände zu reduzieren – dank der optimierten Industrie-4.0-Konnektivität und der intelligenten Selbstüberwachung mit Heartbeat Technology und cloudbasierter App.

Der German Innovation Award

Der German Innovation Award wird in den beiden Wettbewerbsklassen „Excellence in Business to Consumer“, „Excellence in Business to Business“ sowie der übergeordneten Kategorie „Design Thinking“ vergeben. In beiden Wettbewerbsklassen kürt die Jury pro Kategorie jeweils einen Gold-Preisträger für Spitzenleistungen innerhalb einer Branche oder Disziplin. Zudem werden mehrere Winner-Auszeichnungen vergeben.

Bewertet werden bei der Auswahl die Kriterien Innovationshöhe, Anwendernutzen und Wirtschaftlichkeit. Die Jury setzt sich aus unabhängigen, interdisziplinären Experten aus Industrie, Wissenschaft, Institutionen und Finanzwirtschaft zusammen.



EH_German_Innovation_Award.jpg

Der German Innovation Award würdigt branchenübergreifend Produkte, die sich durch ihren Mehrwert von bisher verfügbaren Lösungen abheben.



EH_Promass_Q.jpg

Mit dem Promass Q hat Endress+Hauser den German Innovation Award in Gold gewonnen. Das Durchflussmessgerät zeichnet sich durch seine überragende Messgenauigkeit auch unter schwierigen Bedingungen aus.



EH_Proline.jpg

Auch die Endress+Hauser Proline Gerätelinie hat die Fach-Jury des German Innovation Award überzeugt und wurde als „Winner“ ausgezeichnet.

Die Endress+Hauser Gruppe

Endress+Hauser ist ein international führender Anbieter von Messgeräten, Dienstleistungen und Lösungen für die industrielle Verfahrenstechnik. Die Firmengruppe zählt weltweit mehr als 13.000 Beschäftigte. 2017 erwirtschaftete sie über 2,2 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 Metall, 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@holding.endress.com
Telefon +41 61 715 7722
Fax +41 61 715 2888