

# EIN STARKER PARTNER – WELTWEIT

## Innovative Prozessautomatisierung aus einer Hand –

Mit intelligenten Produkten und Services unterstützt Endress+Hauser seine Kunden dabei, die Potenziale der Prozessautomatisierung und digitalen Vernetzung durch Industrie 4.0 zu nutzen.



## Komplettanbieter für Feldinstrumentierung

Mit Feldgeräten gewinnen Anwender wertvolles Wissen aus ihren Prozessen. Sie messen damit physikalische Größen wie Durchfluss, Füllstand, Druck oder Temperatur. Im Bereich der Analyse werden Parameter wie pH-Wert, Sauerstoffgehalt, Trübung und vieles mehr ermittelt oder Dichte, Konzentration sowie die Zusammensetzung von Stoffen bestimmt.

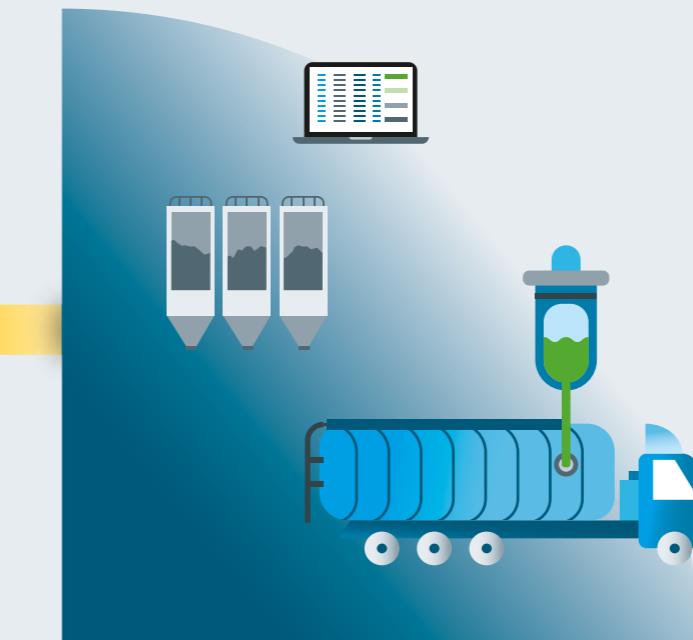
Endress+Hauser bietet dafür die gesamte Bandbreite der Prozessmesstechnik.



## Umfassende Serviceleistungen

Weltweit kümmern sich Experten um Support, Services und Prozessoptimierung bis hin zum kompletten Life Cycle Management – an jedem Standort und für jede Branche.

- Support:** Die Experten sind in der Nähe der Kunden und können diese mit Diagnose- und Reparaturdienstleistungen unterstützen, wo und wann immer es darauf ankommt.
- Serviceangebote:** Diese umfassen beispielsweise die zertifizierte Kalibrierung von Messgeräten vor Ort oder in Endress+Hauser-Labors. Hilfe bei Inbetriebnahme oder Instandhaltung, Schulungen und Engineering sind weitere Bestandteile.
- Optimierungsleistungen:** Die Experten unterstützen z.B. bei der datenbasierten Berechnung von Kalibrierintervallen und der Analyse von Instandhaltungsmaßnahmen.



## Schlüsselfertige Automatisierungslösungen

Endress+Hauser unterstützt seine Kunden mit schlüsselfertigen Automatisierungslösungen. Dafür kombinieren die People for Process Automation Messgeräte und Systeme mit Dienstleistungen, die ganz auf die jeweiligen Anwendungen zugeschnitten sind. Dazu gehören:

- Mechanische Instrumentierungslösungen
- Analyselösungen für alle Anforderungen
- Lösungen für das Lager- und Transportmanagement
- Integrierte Automation für einfache und zuverlässige Prozesse



## Auf dem Weg zu Industrie 4.0

- Messgeräte mit Heartbeat Technology senden Geräte- und Prozessdaten an cloudbasierte Plattformen.
- Intelligente Algorithmen verknüpfen Daten und generieren so Mehrwerte für Anwender, z.B. Möglichkeiten der Standardisierung.
- Vorausschauende Wartung ist möglich.
- Alle Daten lassen sich in bestehende Geschäftsprozesse und die IT-Infrastruktur integrieren.



## Endress+Hauser – People for Process Automation

Das Familienunternehmen mit starken Werten und einer besonderen Firmenkultur ist ein globaler Partner, auf den sich Kunden jederzeit und überall verlassen können. Besonders geschätzt werden das glaubwürdige Auftreten und der kompetente und zuverlässige Einsatz für deren Anliegen. Anwender vertrauen auf die Erstklassigkeit und Innovationskraft der Leistungen – genauso wie auf ein verantwortungsvolles Handeln im Sinne der Nachhaltigkeit.

PROCESS Infografik in  
Zusammenarbeit mit



Endress+Hauser

[process.de/meilensteine](http://process.de/meilensteine)

## Wichtige Meilensteine

1953

Messgeräte

1990

+ Added Value Service

2000

+ Automatisierung

2014

+ IIoT / Industrie 4.0

2019 +

+ Innovationstreiber