# Presse

#### von Siemens und Grundfos

Nürnberg, 26. September 2019

# Siemens und Grundfos vereinbaren digitale Partnerschaft zur Bewältigung globaler Herausforderungen beim Wasser- und Energieverbrauch

- Partnerschaft, die auf komplementären Portfolios und Kompetenzen basiert, um Kunden bei der Implementierung intelligenter Lösungen zu unterstützen
- Ziel: Herausforderungen der Wasserindustrie gemeinsam zu bewältigen, um Energieeffizienz zu steigern und Wasserverbrauch zu senken
- Drei Hauptbereiche: Wasser- und Abwasseranwendungen, industrielle Automation und Gebäudetechnik

Siemens und der dänische Pumpenhersteller Grundfos haben heute eine strategische Partnerschaft geschlossen. Diese konzentriert sich auf Produkte und digitale Lösungen in den drei Hauptbereichen Wasser- und Abwasseranwendungen, industrielle Automation und Gebäudetechnik.

Durch die Expertise und Erfahrung beider Unternehmen entstehen Synergieeffekte, von denen sowohl Siemens- als auch Grundfos-Kunden profitieren. Beide Seiten gehen diese Partnerschaft mit dem Ziel ein, weltweit nachhaltige Veränderungen bei digitalen Lösungen zu bewirken.

### **SIEMENS**

GRUNDFOS

Siemens AG Werner-von-Siemens-Straße 1 80333 München Deutschland Grundfos Martin Bachs Vej 3 8850 Bjerringbro

## Gemeinsame Presseinformation von Siemens und Grundfos

"Wir freuen uns, unsere Zusammenarbeit mit Grundfos weiter auszubauen", so Klaus Helmrich, Vorstandsmitglied der Siemens AG und CEO Digital Industries. "Siemens und Grundfos bündeln die Kompetenzen beider Unternehmen, um unseren gemeinsamen Kundenstamm bei der digitalen Transformation und bei der Umsetzung intelligenter Lösungen zu unterstützen. Mit den Lösungen aus unserem Digital-Enterprise-Angebot kann beispielsweise die Verfügbarkeit von Pumpen und Motoren gesteigert und ihr Betrieb optimiert werden. Unser offenes cloud-basiertes IoT-System MindSphere, in Kombination mit den IoT-Lösungen von Grundfos, optimiert Pumpen- und Motorfahrpläne, um die Verfügbarkeit/Produktivzeit zu maximieren und den Energieverbrauch zu senken." Zudem lassen sich auf Basis unseres Betriebssystems MindSphere Daten und Erkenntnisse gewinnen, die es uns erlauben, Gebäude benutzerfreundlicher und effizienter zu betreiben.

"Wir möchten mit Lösungen vorangehen, die dazu beitragen die Wasser- und Klimaschutzprobleme weltweit zu lösen. Um diesem Anspruch gerecht zu werden, werden wir auf dem Weg zu einer umfassenden digitalen Transformation in Ergänzung unseres Geschäfts mit Pumpenlösungen auch zum Anbieter digitaler Lösungen und Services. Die Partnerschaft mit Siemens ist ein großer Schritt in diese Richtung", so Mads Nipper, CEO Grundfos, und er fügt hinzu: "Unsere Unternehmen stehen für einen hohen Qualitätsanspruch, den wir durch unser gemeinsames digitales Angebot weiter stärken möchten. Zehn Prozent der elektrischen Energie wird weltweit durch Pumpen verbraucht. Durch diese Partnerschaft können wir intelligente, effiziente Lösungen anbieten, die den Energieverbrauch senken und damit einen deutlichen Beitrag zur Bekämpfung des Klimawandels leisten."

Die strategische Partnerschaft basiert auf den Zielen der Vereinten Nationen für nachhaltige Entwicklung (SDG – Sustainable Development Goals). Im Fokus stehen

Siemens AG Werner-von-Siemens-Straße 1 80333 München Deutschland Grundfos Martin Bachs Vej 3 8850 Bjerringbro Gemeinsame Presseinformation von Siemens und Grundfos

hierbei die Ziele 6 (Sauberes Wasser und sanitäre Anlagen) und 13 (Klimaschutzmaßnahmen), die eine nachhaltige Entwicklung fördern.

Bis 2030 will Grundfos klima-positiv sein und bis 2025 seinen eigenen Wasserverbrauch halbieren. Bis 2030 wird Grundfos dazu beigetragen haben, 300 Millionen Menschen mit sicherem, sauberem Wasser zu versorgen. Zudem wird das Unternehmen durch Wassereffizienz und Wasserbehandlung 50 Milliarden Kubikmeter Frischwasser eingespart haben.

Diese Presseinformation finden Sie unter <a href="https://sie.ag/217egvC">https://sie.ag/217egvC</a>

### Ansprechpartner für Journalisten:

Katharina Zoefeld

Telefon: +49 172 5876725; E-Mail: katharina.zoefeld@siemens.com

Peter Trillingsgaard,

Telefon: +45 60429824; E-Mail: ptrillingsgaard@grundfos.com

Folgen Sie uns in Social Media

Twitter: www.twitter.com/siemens\_press und www.twitter.com/SiemensIndustry

Blog: <a href="https://blogs.siemens.com/mediaservice-industries-de">https://blogs.siemens.com/mediaservice-industries-de</a>

Siemens Digital Industries (DI) ist ein Innovationsführer in der Automatisierung und Digitalisierung. In enger Zusammenarbeit mit Partnern und Kunden, treibt DI die digitale Transformation in der Prozess- und Fertigungsindustrie voran. Mit dem Digital-Enterprise-Portfolio bietet Siemens Unternehmen jeder Größe durchgängige Produkte, Lösungen und Services für die Integration und Digitalisierung der gesamten Wertschöpfungskette. Optimiert für die spezifischen Anforderungen der jeweiligen Branchen, ermöglicht das einmalige Portfolio Kunden, ihre Produktivität und Flexibilität zu erhöhen. DI erweitert sein Portfolio fortlaufend

Informationsnummer: PR201909255371DE

## Gemeinsame Presseinformation von Siemens und Grundfos

durch Innovationen und die Integration von Zukunftstechnologien. Siemens Digital Industries hat seinen Sitz in Nürnberg und beschäftigt weltweit rund 75.000 Mitarbeiter.

Die Siemens AG (Berlin und München) ist ein führender internationaler Technologiekonzern, der seit mehr als 170 Jahren für technische Leistungsfähigkeit, Innovation, Qualität, Zuverlässigkeit und Internationalität steht. Das Unternehmen ist weltweit aktiv, und zwar schwerpunktmäßig auf den Gebieten Stromerzeugung und -verteilung, intelligente Infrastruktur bei Gebäuden und dezentralen Energiesystemen sowie Automatisierung und Digitalisierung in der Prozess- und Fertigungsindustrie. Durch das eigenständig geführte Unternehmen Siemens Mobility, einer der führenden Anbieter intelligenter Mobilitätslösungen für den Schienen- und Straßenverkehr, gestaltet Siemens außerdem den Weltmarkt für Personen- und Güterverkehr. Über die Mehrheitsbeteiligungen an den börsennotierten Unternehmen Siemens Healthineers und Siemens Gamesa Renewable Energy gehört Siemens zudem zu den weltweit führenden Anbietern von Medizintechnik und digitalen Gesundheitsservices sowie umweltfreundlichen Lösungen für die On- und Offshore-Windkrafterzeugung. Im Geschäftsjahr 2018, das am 30. September 2018 endete, erzielte Siemens einen Umsatz von 83,0 Milliarden Euro und einen Gewinn nach Steuern von 6,1 Milliarden Euro. Ende September 2018 hatte das Unternehmen weltweit rund 379.000 Beschäftigte. Weitere Informationen finden Sie im Internet unter <a href="https://www.siemens.com">www.siemens.com</a>.

**Grundfos** ist weltweit präsent. Mit 83 Konzerngesellschaften sind wir in 56 Ländern direkt tätig, und über unser Partner-, Vertriebs- und Vertragshändlernetz sind wir in noch mehr Ländern präsent. Das Unternehmen hat aktuell rund 19.280 Beschäftigte. Poul Due Jensen gründete das Unternehmen im Jahr 1945 aus seinem Tiefgeschoss heraus in Bjerringbro, Dänemark. Die erste Pumpe war eine Wasserpumpe. Im Laufe der Jahrzehnte haben wir unsere Fähigkeiten geschärft, und bis zum heutigen Tag sind wir stolz darauf, Wasser dorthin zu transportieren, wo es benötigt wird und dabei so wenig Energie zu verbrauchen wie möglich.