

Hannover, 23. April 2018

**Hannover Messe 2018, Halle 9, Stand D35**

## Siemens auf der Hannover Messe 2018

- **Siemens stellt größten Einzelstand mit zentralem Auftritt in Halle 9**
- **„Digital Enterprise – Implement now!“ als diesjähriges Standmotto**
- **Weitere Messeauftritte und Beteiligungen an Partnerständen**

Siemens bietet unter dem diesjährigen Motto „Digital Enterprise – Implement now!“ vom 23. bis 27. April 2018 auf dem Hauptstand in Halle 9 einen Überblick über sein umfassendes Portfolio. Das Unternehmen stellt 2018 erneut mit 4.200 Quadratmetern den größten Einzelstand der Hannover Messe. Siemens zeigt, wie Unternehmen jeder Größe und Branche mit individuellen Digitalisierungslösungen ihre Wettbewerbsfähigkeit steigern können – durch höhere Flexibilität, Effizienz, Qualität und kürzere Markteinführungszeiten. Dabei präsentiert das Unternehmen anhand zahlreicher Beispiele, wie Anwender und Verbraucher mit der Implementierung von Digital-Enterprise-Lösungen das Potenzial der Industrie 4.0 nutzen können. Darüber hinaus ist Siemens in weiteren Hallen vertreten.

Der Fokus des Messeauftritts liegt dieses Jahr auf der branchenspezifischen Umsetzung der Digital-Enterprise-Lösungen über den gesamten Lebenszyklus. In den „Highlight Showcases“, den zentralen Exponaten aus den Branchen Aerospace, Automotive, Food & Beverage, Electronics und Maschinenbau sowie Chemie, Fiber und Öl & Gas, macht Siemens ausgewählte Themen anschaulich und direkt greifbar.

Die Digitalisierung spielt auch im diesjährigen Partnerland der Hannover Messe eine wichtige Rolle. Mexiko hat das Potenzial, durch Digitalisierung zur Nummer fünf der einflussreichsten Ökonomien der Welt aufzusteigen und sich als Fertigungszentrum Lateinamerikas zu etablieren. Siemens ist schon seit 1894 in Mexiko vertreten und unterstützt dort mit rund 6.800 Mitarbeitern die digitale Transformation des Landes.

In der MindSphere Lounge können Besucher das cloudbasierte, offene IoT-Betriebssystem von Siemens in besonderer Atmosphäre entdecken, MindApps ausprobieren und mit Experten über die Entwicklung und Nutzung der Applikationen fundierte Fachgespräche führen. Darüber hinaus präsentiert Siemens die neue weltweite Nutzerorganisation „MindSphere World e.V.“, die das Ökosystem rund um MindSphere weltweit auszubauen will.

### **Daten und Fakten Siemens-Stand in Halle 9**

- Hauptstand mit 4.200 Quadratmetern
- 13 Highlight-Showcases als zentrale Exponate
- Integrierte MindSphere Lounge mit Partnern
- Über 300 geführte Stand-Touren mit knapp 5.000 Teilnehmern
- Rund 550 Monitore und Bildschirme
- 300.000 Schrauben verbaut und 130 LKW-Fahrten
- Standweites PC-Netzwerk mit 500 WLAN Punkten und 45 Kilometern an Netzwirkkabeln
- Ca. 17.000 Snacks und Sandwiches, 19.000 Kaffee und Tee sowie 15.000 Liter Softdrinks werden voraussichtlich an den fünf Messetagen an Besucher und Standpersonal ausgegeben

### **Siemens PLM Software in Halle 6, Stand J30**

Der Auftritt von Siemens PLM Software steht in auch in diesem Jahr ganz unter dem Thema des Digital Enterprise und der Verbindung von realer Welt mit virtueller Welt. Ein zentrales Exponat, die sogenannte „Quality Test Machine“, zeigt, wie Flaschen auf Dichtheit geprüft werden. Sie ist ein Beispiel für die virtuelle Abbildung der Wertschöpfungskette und die breite Anwendung des PLM-Portfolios im Maschinenbau – vom Konzept bis zum Service. Im engen Zusammenspiel von Hardware und Software werden die Ergebnisse von Simcenter-Testsystemen in einem geschlossenen Entwicklungszyklus gesammelt, analysiert und schließlich wieder optimiert weiterverwertet. Der Besucher erkennt, wie der digitale Zwilling für das Produkt, die Produktion und die Performance funktioniert und den Unternehmen hilft, ihre Wettbewerbsfähigkeit im Markt zu erhöhen. An insgesamt zwölf Dialogstationen werden die Daten aus der Quality Test Machine für die jeweiligen Portfoliolösungen eingespielt und in der Detailanwendung für Interessenten und

Kunden genutzt. Ein weiteres Hauptthema ist die Additive Fertigung: ein Bereich, in dem Siemens einzigartige, integrierte Lösungen von der Entwicklung bis zum 3D-Druck zeigt. Die innovative Fertigungstechnologie bietet völlig neue Möglichkeiten, Produkte zu denken und zu fertigen. Sie bildet auch die Grundlage für Geschäftsmodelle der Zukunft, die sich auf konventionelle Weise nicht realisieren ließen. Besonderes Highlight ist das Exponat einer in 3D-Druck realisierten Heckflügelhydraulik mit extrem leichtgewichtigen Titankomponenten für den Chiron, einen Supersportwagen von Bugatti.

### **MindSphere Lounge**

In der 700 Quadratmeter großen MindSphere-Lounge auf dem Siemens-Stand in Halle 9 werden die neue MindSphere Version 3, konkrete Use Cases und Referenzen von Siemens und Partnern wie OEMs sowie die neue weltweite Nutzerorganisation MindSphere World präsentiert. Zudem zeigt Siemens, wie industrialisierte Produktion im Bereich der additiven Fertigung heute schon möglich ist, sowie Sidrive IQ, die neue digitale Plattform für die Auswertung von Antriebsdaten auf Basis von MindSphere. Auf dem Gebiet der Energieversorgung stellt Siemens ganzheitliche Lösungen für Industrieunternehmen und Infrastrukturprojekte aus. Intelligentes Energiemanagement mithilfe von MindApps ist dabei ein Fokus.

### **Siemens in Halle 7, A23 (ehemals Agilion GmbH)**

Siemens hat zum 29. März 2018 die Agilion GmbH mit Sitz in Chemnitz übernommen. Agilion ist ein führender Anbieter für industrielle Funkortungslösungen (Real-Time Locating Systems, RTLS) in den Hauptanwendungsfeldern Produktion, Logistik und Wartung. Das Unternehmen gilt als Pionier für RTLS im Ultraweit-Frequenzspektrum (Ultra Wide Band, UWB). Agilion und Siemens stellen ihr gemeinsames Angebot in Halle 7 sowie auf dem Siemens-Hauptstand in Halle 9 aus.

### **Beteiligungen an den Partnerständen:**

- Integrated Energy Plaza, Halle 27, Stand H74
- Partner Country Platinum Sponsorship, Halle 27, Stand H30

Die **Siemens-Presselounge** finden Sie in der Mitte des Siemens-Hauptstandes (Halle 9, Stand D35 im hinteren Bereich rechter Hand). Von Montag bis Freitag stehen dort Mitarbeiter der Pressestelle als Gesprächspartner bereit.

Weitere Informationen zu Siemens auf der Hannover Messe 2018 unter [www.siemens.com/presse/hm18](http://www.siemens.com/presse/hm18) und [www.siemens.de/hannovermesse](http://www.siemens.de/hannovermesse)

**Ansprechpartner für Fachpresse:**

Stefan Rauscher

Tel.: +49 (911) 895-7952; E-Mail: [stefan.rauscher@siemens.com](mailto:stefan.rauscher@siemens.com)

**Ansprechpartner für Wirtschaftspresse:**

Yashar N. Azad

Tel.: +49 (89) 636-37970; E-Mail: [yashar.azad@siemens.com](mailto:yashar.azad@siemens.com)

Folgen Sie uns in **Social Media**:

**Twitter:** [www.twitter.com/siemens\\_press](https://twitter.com/siemens_press) und [www.twitter.com/SiemensIndustry](https://twitter.com/SiemensIndustry)

**Blog:** <https://blogs.siemens.com/mediaservice-industries-de>

Die **Siemens AG** (Berlin und München) ist ein führender internationaler Technologiekonzern, der seit 170 Jahren für technische Leistungsfähigkeit, Innovation, Qualität, Zuverlässigkeit und Internationalität steht. Das Unternehmen ist weltweit aktiv, und zwar schwerpunktmäßig auf den Gebieten Elektrifizierung, Automatisierung und Digitalisierung. Siemens ist weltweit einer der größten Hersteller energieeffizienter ressourcenschonender Technologien. Das Unternehmen ist einer der führenden Anbieter effizienter Stromerzeugungs- und Stromübertragungslösungen, Pionier bei Infrastrukturlösungen sowie bei Automatisierungs-, Antriebs- und Softwarelösungen für die Industrie. Darüber hinaus ist das Unternehmen mit seiner börsennotierten Tochtergesellschaft Siemens Healthineers AG ein führender Anbieter bildgebender medizinischer Geräte wie Computertomographen und Magnetresonanztomographen sowie in der Labordiagnostik und klinischer IT. Im Geschäftsjahr 2017, das am 30. September 2017 endete, erzielte Siemens einen Umsatz von 83,0 Milliarden Euro und einen Gewinn nach Steuern von 6,2 Milliarden Euro. Ende September 2017 hatte das Unternehmen weltweit rund 377.000 Beschäftigte. Weitere Informationen finden Sie im Internet unter [www.siemens.com](http://www.siemens.com).