



ONLINE-SYMPIOSIUM

# Agenda

## Teilefertigung mit Werkzeugmaschinen – Der Shopfloor von morgen

Sichern Sie sich gleich Ihren Platz und melden Sie sich zur Veranstaltung an.

Online-Symposium: Anmeldung: [www.siemens.de/innovative-teilefertigung](http://www.siemens.de/innovative-teilefertigung)

### 4. Mai 2022

- 12:30 Uhr **Welcome**  
Guido Feind, Country Lead Deutschland, Digital Industries, Siemens AG  
Daniela Stederoth, Leitung Digital Enterprise Deutschland, Siemens AG
- 12:45 Uhr **Mehr Produktivität in der Fertigung mit Werkzeugmaschinen –  
Nutzung von Daten in der Zukunft:**  
Dr. Thomas Mücke, Siemens Industry Software GmbH
- 13:05 Uhr **Die Umsetzung der Digitalisierung – Wie eine moderne Fertigung  
aufgestellt werden kann**  
Robert Hentschel, Siemens Advanta Consulting  
Tatiana Barella, Siemens AG
- 13:35 Uhr **Gastvortrag**  
**Vorteile und Nutzen von Digitalen Zwillingen - von Run MyVirtual  
Machine bis Plant Simulation**  
Thomas Bucher, Bucher Netzwerke GmbH

**SIEMENS**



14:00 Uhr **Pause**

14:20 Uhr Diskussionsrunde  
**Vom Dashboarding zum Closed Loop Manufacturing – wie ein auf Use-Cases basierendes IoT Ecosystem die digitale Transformation beschleunigt**

Moderation Christine Brunner, Siemens AG

15:05 Uhr **Pause**

## **Impulse – Kurz. Kompakt. Auf den Punkt.**

*Die Impulsvorträge finden parallel statt. Wählen Sie Ihr individuelles Thema spontan am Veranstaltungstag aus. Damit Sie nichts verpassen, werden die Impulsvorträge aufgezeichnet und im Anschluss On-Demand zur Verfügung gestellt.*

15:10 Uhr Impuls 1  
**Reduzierung der Qualitätskosten durch automatisierte Prozessüberwachung**  
Johannes Neuweiler, Siemens AG

Impuls 2  
**Verkürzung der Ausfallzeiten durch innovative Ferndiagnose**  
Marc Gayer, Siemens AG

15:30 Uhr Impuls 3  
**Werkstücke schneller herstellen durch adaptive Vorschubregelung**  
Sergej Schauermann, Siemens AG

Impuls 4  
**Erhöhung der Transparenz und Reduzierung der Werkzeugkosten durch Shopfloor-Management**  
Tobias Schneider, Siemens Industry Software GmbH  
Franziska Hüttel, Siemens AG



15:50 Uhr

Impuls 5

**Höhere Prozesssicherheit und technologische Möglichkeiten  
mit Sinumerik ONE**

Enrico Ehrhardt, Siemens AG

Impuls 6

**Teilefertigung mit Additive Manufacturing – auf dem Weg zur  
industriellen Fertigung**

Stefan Angel, Siemens AG

16:10 Uhr

Impuls 7

**Bessere Wartung durch Analyse des „Fingerprints“ der Maschine**

Johannes Neuweiler, Siemens AG

Impuls 8

**Mehr Produktivität und Prozesssicherheit durch Digitale Zwillinge**

Florian Kühlwetter, Siemens Industry Software GmbH

16:30 Uhr

**Speaker's Corner – Meet the Expert**

Alle Speaker der Impuls-Vorträge stehen exklusiv für Sie für vertiefende und weiterführende Gespräche bereit.

17:00 Uhr

Ende