

# Anmeldung MES direkt in SAP®

Rückfax an: +49 (0)21 73 91 09-100

Hiermit melde ich mich für folgende Veranstaltung an:

- 30.09.2020 Köln (Langenfeld)     11.11.2020 Linz (A)  
 28.10.2020 Zürich (CH)         18.11.2020 Stuttgart  
 05.11.2020 Hannover             25.11.2020 München

Wir arbeiten mit  SAP ERP  S/4HANA und den folgenden Modulen:

- IM/MM     PP/PI     QM     HR  
 PM         SD         WM     Sonstige \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_ Branche \_\_\_\_\_

Vorname \_\_\_\_\_ Nachname \_\_\_\_\_

Abteilung \_\_\_\_\_ Straße, Hausnummer \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_ Land \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_ E-Mail \_\_\_\_\_

Ort, Datum / Unterschrift \_\_\_\_\_

**Der Praxistag ist beitragsfrei und richtet sich insbesondere an Werks- und Produktionsleiter, an IT-Leiter und QM-Verantwortliche sowie an Produktionscontroller.**

Hinweise zum Datenschutz unter:  
[www.infotec-ag.de/datenschutzhinweis](http://www.infotec-ag.de/datenschutzhinweis)

## Ihr Mehrwert

Warum schon mehr als 8.000 Teilnehmer unsere Praxistage besucht haben:

- Persönlicher Austausch mit den Fachreferenten und anderen Teilnehmern
- Knüpfung wertvoller Kontakte
- Besprechung aller wichtigen Aspekte rund um die Themen „Mobile Datenerfassung mit SAP“ und „MES direkt in SAP“
- Live-Demo
- Kritische Betrachtung der neuesten Trends am Markt
- Ruhige Atmosphäre dank überschaubarer Teilnehmerzahlen
- Kostenfrei und in Ihrer Nähe
- 15 Jahre Expertise im professionellen Veranstaltungsmanagement



### IGH Infotec AG

Die IGH Infotec AG ist Ihr Partner für die digitale Vernetzung der Materialfluss- und Produktionsprozesse mit SAP ERP bzw. S/4HANA. Seit 25 Jahren beschäftigen wir uns mit den Themen „Mobile Datenerfassung“ und „MES (Manufacturing Execution System)“.

**Melden Sie sich schnell an!  
Die Teilnehmerzahl ist begrenzt.**

Per Fax oder einfach unter:  
[www.infotec-ag.de/mes-direkt/anmeldung](http://www.infotec-ag.de/mes-direkt/anmeldung)

**IGH** INFOTEC AG

### IGH Infotec AG

Berghausener Straße 98, 40764 Langenfeld  
T +49 2173 / 9109-0 | F +49 2173 / 9109-100 | [info@infotec-ag.de](mailto:info@infotec-ag.de)

Ihre Ansprechpartnerin: Evelyn Bartsch  
[veranstaltungen@infotec-ag.de](mailto:veranstaltungen@infotec-ag.de)



Wir sprechen Maschine

Special:  
Kennzahlen in der  
Fertigung und Montage

Herbst/ Winter 2020

Einladung zum Praxistag  
**MES direkt in SAP®**

Betriebsdatenerfassung

Maschinendatenerfassung

Prozessdatenerfassung

Instandhaltungsmanagement

Materialbewegungen

Personalzeiterfassung

Qualitätsdatenerfassung

Auftragsmanagement

Auswertungen (Studio)

Produktionscontrolling

**IGH** INFOTEC AG



## Digitalisierung des Shop-Floors mit SAP®

Sehen Sie auf unserem **Praxistag** die Online-Datenerfassung und Auswertung der produktionsrelevanten Daten in SAP ERP und S/4HANA – Industrie 4.0 umgesetzt und gelebt. Die Teilnahme ist kostenfrei.

SAP ERP oder S/4HANA als führendes System auch im Shop-Floor – mit unserem MES AddOn wird Ihr SAP ERP fit für diese Aufgabe. Ob Maschinendaten, Auftragshandling und Personalzeitmanagement bis hin zum Materialfluss oder Qualitätsdaten – wir zeigen Ihnen, wie Sie mit der bestehenden SAP Infrastruktur die Fabrik vernetzen. Machen Sie mit unserem MES aus Ihrem SAP-System ein echtes Produktionsmanagementsystem aus einem Guss – in ABAP entwickelt und vollständig integriert.

### Konkret:

- Digitalisierung der manuellen Tätigkeit (Montage) und der Fertigung
- Maschinenkommunikation direkt mit SAP
- SAP-Daten online direkt in der Produktion – und Produktionsdaten direkt online im SAP
- Eine Datenbasis im ERP und im Prozess
- Reduktion des Handling-Aufwandes und der Fehleranfälligkeit – maximale Transparenz

## Fragen

- Worin unterscheidet sich eine in SAP integrierte MES-Lösung von externen, über Schnittstellen angebundenen, Lösungen?
- Welche MES-Funktionalitäten kann ich direkt in SAP nutzen?
- Wie ist eine direkte Maschinenanbindung in SAP möglich und welche Daten stehen zur Verfügung?
- Wie sehen die Informationsdialoge am Arbeitsplatz bzw. an der Maschine aus?
- Welche Auswertungen stehen im Standard zur Verfügung und wie lassen sich weitere individuelle Auswertungen erstellen?
- Welche Kennzahlen aus der Produktion stehen im Standard zur Verfügung?
- Wie aufwendig ist die Integration einer MES-Lösung in SAP ERP und S/4HANA?

## Antworten

- X-NetMES ist das MES-System direkt in SAP. Es ist eine modulare Erweiterung Ihres SAP-Systems zur Erfassung und Auswertung der Produktionsdaten.
- Redundante Datenhaltung, Schnittstellenprobleme, Nachbearbeitungen, zusätzliche Server und Datenbanken oder partielle Wissensinseln durch externe MES-Anwendungen gehören mit X-NetMES der Vergangenheit an.
- X-NetMES bedeutet auch: Standardsoftware, die durch Parametrisierung an die Anforderungen der jeweiligen Produktion oder Montage angepasst wird.
- Standardsoftware ist dann eine Standardsoftware, wenn sie einfach updatefähig ist!



## Unsere Agenda

- 09.30 Uhr | **Begrüßung und Vorstellung IGH Infotec AG**
- 09.45 Uhr | **SAP ERP und S/4HANA als MES-Plattform**  
Digitalisierung der Fabrikebene
- 10.00 Uhr | **Funktionsumfang und Technologie**  
Vorstellung der vielfältigen  
MES-Standardfunktionen in SAP
- 11.00 Uhr | **Kaffeepause**
- 11.15 Uhr | **Live-Demo: Vernetzte Produktion**
  - Auftragsmanagement
  - Personalzeitmanagement
  - Maschinendatenerfassung
  - Instandhaltung
  - Qualitätsdatenerfassung
  - Materialmanagement
  - Auswertungen/Controlling
- 13.00 Uhr | **Snack-Imbiss**
- 13.45 Uhr | **Kennzahlen in der Fertigung und Montage**  
Welche Parameter sind wichtig und was sagen sie aus?
- 14.35 Uhr | **Work-in-Process Material in der Fertigung und Montage**  
Ausblick: Shopfloor-Management mit SAP
- 15.00 Uhr | **Kaffeepause**
- 15.15 Uhr | **Wirtschaftlichkeit eines MES-Systems**  
Optimierungspotenzial, ROI-Beispiele und  
Kalkulation einer MES-Einführung
- 16.00 Uhr | **Schluss der Veranstaltung und Zeit für Individualgespräche**