

ICH MÖCHTE MEHR ZUM THEMA »MES DIREKT IN SAP«
ERFAHREN UND WERDE AM PRAXISTAG TEILNEHMEN,
DER AM 27.11.2019 IN ZÜRICH STATTFINDET.

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

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

Firma _____

Branche _____

Vorname _____

Nachname _____

Abteilung _____

Straße _____

PLZ/Ort _____

Telefon _____

Durchwahl _____

E-Mail _____

Unterschrift _____

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

Rückfax an: +49 (0)21 73 91 09-100

Hinweise zum Datenschutz unter: www.infotec-ag.de/datenschutzhinweis

WAS SIE WISSEN SOLLTEN:

SAP ist im kaufmännischen und administrativen Bereich in den
meisten größeren Unternehmen der gesetzte Standard. Oftmals
ist jedoch die Anbindung der Werks- und Produktionsebene
sehr rudimentär organisiert.

Die Folge ist, dass häufig aufwendige Middleware eingesetzt
wird, die mit Schnittstellenproblemen und redundanter Daten-
haltung zu kämpfen hat.

X-NetMES perfektioniert Ihr SAP-System und ermöglicht den
direkten Datenaustausch mit dem operativen Prozess – ganz
ohne Middleware.

Anfahrtsskizzen erhalten Sie mit Ihrer Teilnahmebestätigung.



IGH Infotec AG
Berghausener Str. 98 | 40764 Langenfeld
Telefon +49 (0)2173 9109-0 | Telefax +49 (0)2173 9109-100
info@infotec-ag.de | www.infotec-ag.de

Ihre Ansprechpartnerin: **Evelyn Bartsch**
veranstaltungen@infotec-ag.de



ID-Systems AG
Sägeweg 7 | CH-2557 Studen | Schweiz
Telefon +41 32 374 71 11 | Telefax +41 32 374 71 10
info@idsystems.ch | www.idsystems.ch

Ihr Ansprechpartner: **Mike Schneider**
m.schneider@idsystems.ch

27. November 2019 • Zürich



Einladung zum Praxistag MES direkt in SAP®

WIR DIGITALISIEREN DIE PRODUKTION MIT SAP



SPECIAL: MASCHINENANBINDUNG AN SAP ERP UND S/4HANA

- BETRIEBSDATENERFASSUNG
- MASCHINENDATENERFASSUNG
- PROZESSDATENERFASSUNG
- INSTANDHALTUNGSMANAGEMENT
- MATERIALBEWEGUNGEN
- PERSONALZEITERFASSUNG
- QUALITÄTSDATENERFASSUNG
- AUFTRAGSMANAGEMENT
- AUSWERTUNGEN (STUDIO)
- PRODUKTIONSCONTROLLING

Digitalisierung der Fabrikebene mit SAP.

SAP ERP oder S/4HANA als führendes System auch im Shop-Floor – mit dem MES AddOn aus dem Hause IGH Infotec AG 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.

Konkret:

- Maschinenkommunikation direkt mit SAP
- SAP-Daten online direkt in der Produktion – und Produktionsdaten direkt und online im SAP
- Eine Datenbasis im ERP und im Prozess
- Reduktion des Handling-Aufwandes und der Fehleranfälligkeit – maximale Transparenz

Machen Sie mit X-NetMES aus Ihrem SAP-System ein echtes Produktionssystem aus einem Guss – in ABAP entwickelt und vollständig integriert.

Auf dem Praxistag »MES direkt in SAP« sehen Sie die Online-Erfassung und Auswertung der produktionsrelevanten Daten bis hin zur Produktionssteuerung in SAP ERP und S/4HANA – Industrie 4.0 umgesetzt und gelebt.

IHRE 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?

UNSERE ANTWORTEN

X-NetMES 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!

IGH Infotec AG liefert seit über 20 Jahren effiziente Standardlösungen in SAP für Produktion und Logistik.



- 09.30 Begrüßung und Vorstellung IGH Infotec AG
-
- 09.45 **SAP ERP und S/4HANA als MES Plattform**
Digitalisierung der Fabrikebene
-
- 10.00 **Funktionsumfang und Technologie**
Vorstellung der vielfältigen MES-Standardfunktionen in SAP
-
- 11.00 Kaffeepause
-
- 11.15 **Maschinenanbindung an SAP ERP und S/4HANA**
Maschinenkommunikation ohne Middleware mit SAP
-
- 11.45 **Live-Demo: Vernetzte Produktion**
- Auftragsmanagement
 - Personalzeitmanagement
 - Maschinendatenerfassung
 - Instandhaltung
 - Qualitätsdatenerfassung
 - Materialmanagement
 - Auswertungen/ Controlling
-
- 13.00 Snack-Imbiss
-
- 13.45 **Integrierte Feinplanung mit SAP ERP und SAP S/4HANA**
Gastvortrag der GIB zum Dispo-Cockpit Planning
-
- 14.30 **Migrations- und Einführungsszenarien**
Projektablauf bei Ersteinführung oder Ablösung eines MES-Subsystem
-
- 15.00 Kaffeepause
-
- 15.15 **Wirtschaftlichkeit eines MES-Systems**
Optimierungspotenzial, ROI-Beispiele und Kalkulation einer MES-Einführung
-
- 16.00 **Schluss der Veranstaltung und Zeit für Individualgespräche**