Frühjahr / Sommer 2024

Einladung zum Praxistag

MES direkt in SAP®

Das MES-System für die Digitalisierung der Produktion direkt in SAP

- Betriebsdatenerfassung
- Maschinendatenerfassung
- Prozessdatenerfassung
- Instandhaltungsmanagement
- Materialbewegungen
- Personalzeiterfassung
- Qualitätsdatenerfassung
- Auftragsmanagement
- Auswertungen (Studio)
- Produktionscontrolling

www.infotec-ag.de

IGH INFOTEC AG

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 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 können. Machen Sie mit unserem MES aus Ihrem SAP-System ein echtes Produktionsmanagementsystem aus einem Guss – in ABAP entwickelt und vollständig integriert.

Konkret:

- Digitalisierung der Produktion
- 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

AGENDA

09.30 Uhr Begrüßung und Vorstellung IGH Infotec AG

09.40 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 Teil 1:
- Auftragsmanagement
- Personalzeitmanagement
- Materialmanagement
- Qualitätsdatenerfassung

10.45 Uhr Kaffeepause

11.00 Uhr **Funktionsumfang und Technologie**
Vorstellung der vielfältigen
MES-Standardfunktionen in SAP Teil 2:
- Instandhaltung
- Maschinendatenerfassung
- Koppelung von Maschinen und Anlagen mit SAP
- Prozessdaten

11.45 Uhr **Live-Demo: Vernetzte Produktion**

12.30 Uhr Snack-Imbiss

13.15 Uhr **Kennzahlen und Auswertungen in der Produktion**
Was sagen sie aus und welche Parameter sind wichtig?

14.00 Uhr **Work-in-Process Material in der Fertigung und Montage**
Ausblick: Shopfloor-Management mit SAP

14.30 Uhr Kaffeepause

14.45 Uhr **Wirtschaftlichkeit eines MES-Systems**
Projektablauf und Kalkulation einer MES-Einführung

15.30 Uhr Schluss der Veranstaltung und Zeit für Individualgespräche

Folgende Fragen und Themen werden auf unserem Praxistag behandelt:

- 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?

SAP ERP
S/4HANA
X-NetMES

- 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!

ANMELDUNG

MES direkt in SAP®

Rückfax an: +49 (0)21 73 91 09-100

Hiermit melde ich mich für folgende Veranstaltung an:

- ☐ **28.02.2024 Langenfeld (Köln)**
- ☐ **07.03.2024 Stuttgart**
- ☐ **13.03.2024 Hannover**
- ☐ **10.04.2024 München**
- ☐ **17.04.2024 Zürich (CH)**
- ☐ **24.04.2024 Linz (AT)**

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

Melden Sie sich schnell an!
Die Teilnehmerzahl ist begrenzt.

Per Fax oder einfach im Internet unter:
www.infotec-ag.de/mes-direkt/anmeldung

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 das Thema „MES direkt in SAP“
- Live-Demo
- Kritische Betrachtung der neuesten Trends am Markt
- Ruhige Atmosphäre dank überschaubarer Teilnehmerzahlen
- Kostenfrei und in Ihrer Nähe

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 in der Logistik“ und „MES (Manufacturing Execution System) in der Produktion“.

Stay up to date!

Folgen Sie uns auf unseren Social Media Kanälen und bleiben Sie immer auf dem Laufenden!

IGH Infotec AG
Berghausener Straße 98, 40764 Langenfeld
T +49 2173 / 9109-0 F +49 2173 / 9109-100
info@infotec-ag.de

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