

Online-Veranstaltung des Industriearbeitskreises FABRIK

„Daten- und Prozessgrundlage für Simulation & digitales Produktionsmonitoring“

26. Februar 2026, 14:00 - 15:00 Uhr, online

Der VEMAS-Industriearbeitskreis FABRIK lädt am 26. Februar um 14:00 Uhr gemeinsam mit dem Fraunhofer IWU zu einer Online-Veranstaltung zum Thema „Daten- und Prozessgrundlage für Simulation & digitales Produktionsmonitoring“ ein.

Worum geht es?

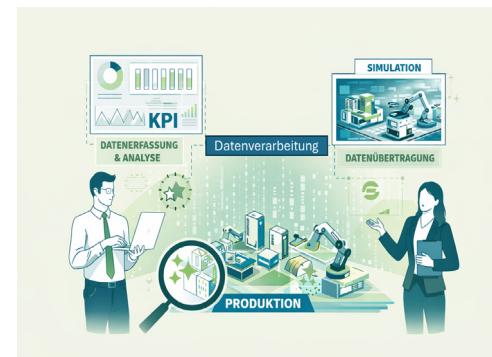
Wir identifizieren, welche Daten (z.B. aus ERP, MES oder der Maschine), welche Strukturen und welche Prozessdefinitionen nötig sind, damit Monitoring und Simulation nicht „gefühlsbasiert“ sondern belastbar werden.

Was machen wir konkret?

Wir leiten aus bestehenden Daten eine durchgängige Prozesssicht ab (Abläufe, Zeiten, Engpässe, Störungen) und machen sichtbar, wo Daten fehlen oder uneindeutig sind (z. B. fehlende Zeitstempel, keine Zuordnung von Ereignissen zu Aufträgen/Ressourcen). Im Rahmen einer ZIM-Durchführbarkeitsstudie sollen die verfügbaren Daten in KMU's systematisch geprüft und die Datengrundlage durch neuartige Datenerfassungsmethoden gezielt verbessert werden, sodass darauf aufbauend in einem anschließenden Projekt ein digitales Monitoring bzw. eine datengebriebene Simulation implementiert werden kann.

Zur Einleitung in die Diskussion wird es einen Impulsvortrag vom Fraunhofer IWU geben. In der anschließenden Diskussion und den Gesprächen sollen weitere Erfahrungen ausgetauscht sowie Potentiale und Ansätze für eine ZIM-Durchführbarkeitsstudie sowie für gemeinsame, zukünftige Vorhaben definiert werden.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!



ANMELDUNG

www.vemas-sachsen.de | info@vemas-sachsen.de | VEMASinnovativ, Reichenhainer Straße 88, 09126 Chemnitz

Online-Veranstaltung im Industriearbeitskreis FABRIK des Innovationsverbundes Maschinenbau Sachsen VEMASinnovativ
26. Februar 2026, 14:00-15:00 Uhr

Anmeldeschluss: 23. Februar 2026

Der Link zur Online-Veranstaltung geht Ihnen nach Ihrer Anmeldung zu.

| | | |
|------------|-----------------------------------|--|
| Firma | Teilnehmer (Titel, Vorname, Name) | weiterer Teilnehmer (Titel, Vorname, Name) |
| Straße | Funktion Teilnehmer | Funktion weiterer Teilnehmer |
| PLZ, Ort | E-Mail | Telefon, Fax |
| Ort, Datum | Unterschrift | |

*Nach Anmeldebestätigung gilt Ihre Anmeldung als verbindlich.

*In Übereinstimmung mit dem Bundesdatenschutzgesetz möchten wir Sie darüber informieren, dass Ihre Daten gespeichert werden. Des Weiteren weisen wir darauf hin, dass bei dieser Veranstaltung Fotoaufnahmen (Bildschirmprint) gemacht werden, die ggf. auf unserer Internetseite und in Printmedien veröffentlicht werden. Mit der Anmeldung erfolgt die Einwilligung der anwesenden Person zur unentgeltlichen Veröffentlichung, ohne dass es einer ausdrücklichen Erklärung der betreffenden Person bedarf.

Kontakt/Veranstalter

Innovationsverbund Maschinenbau Sachsen

VEMASinnovativ

Reichenhainer Straße 88

09126 Chemnitz

www.vemas-sachsen.de

Projektkoordinatorin
Alexandra Köhler M.Sc.
Telefon 0371 5397-1817
alexandra.koehler@vemas-sachsen.de

Projektträgerschaft **Fraunhofer**
IWU



Copyright VEMAS 2025