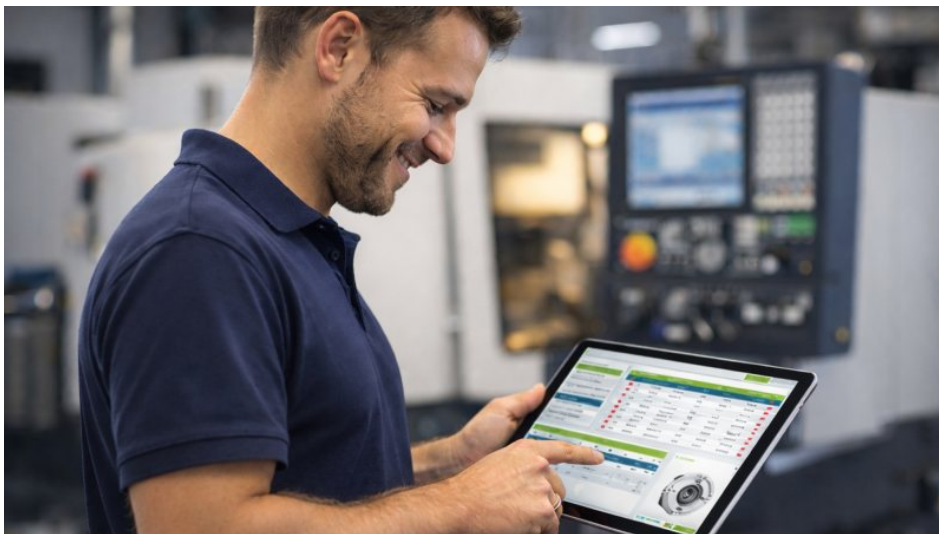


MES-Erweiterungen

Artikel vom **26. Februar 2026**

Software für die digitale Fabrik

Mit neuen Web-Applikationen erweitert Sack EDV-Systeme seine MES-Lösung »proMExS«.



Das MES verbindet Feinplanung und Fertigung über eine gemeinsame Datenbasis (Bild: Sack EDV-Systeme, erstellt mit KI-Unterstützung).

Das modular aufgebaute MES »proMExS« von Sack EDV-Systeme kann an bestehende ERP-Systeme angebunden werden. Es stellt aktuelle Produktionsdaten als Grundlage für transparente Abläufe und eine verlässliche Planung bereit. Der Anbieter hat das MES um zwei webbasierte Anwendungen ergänzt, die Planung und Fertigung über einen durchgängigen Informationsfluss miteinander verbinden.

Zwei neue Softwaremodule

»Infomonitor« bezeichnet das Unternehmen als zentrale Informationsdrehscheibe für den Shopfloor. Für die browserbasierte Anwendung ist keine Installation am Client notwendig, wodurch sie auch auf mobilen Endgeräten einsetzbar ist. Die Anwendung stellt zentrale Informationen aus der Kapazitäts- und Personalplanung direkt in der

Produktion bereit. Das Personal erhält einen Überblick über den geplanten Arbeitsvorrat je Maschine und über die von der Planung vorgegebene Reihenfolge der anstehenden Fertigungsaufträge. Ein Dokumentenviewer erlaubt den Zugriff auf Zeichnungen, Bilder oder Informationen, etwa zu Aufspannsituationen. »BDE-Terminal« erlaubt als Web-Anwendung die strukturierte Erfassung von Rückmeldungen direkt aus der Fertigung. Sie dient dazu, Ist-Daten systematisch zu erfassen und den jeweiligen Fertigungsaufträgen eindeutig zuzuordnen. So können etwa Ist-Zeiten für Rüsten und Bearbeitung gemeldet oder Mengen erfasst werden, einschließlich Gut- und Ausschussmengen sowie zugehöriger Ausschussgründe. Auch Störungen im Fertigungsprozess sowie relevante Textinformationen zum Fertigungsauftrag – etwa Hinweise zu Besonderheiten im Ablauf oder zu wiederkehrenden Problemen – können dokumentiert werden. Mit beiden Softwaremodulen werden Informationen gezielt in die Fertigung gebracht und Rückmeldungen so erfasst, dass sie ohne Zusatzaufwand im System ankommen. Planung und Fertigung arbeiten damit auch bei kurzfristigen Änderungen auf einer gemeinsamen, aktuellen Datenbasis.

Hersteller aus dieser Kategorie

Transaction-Network GmbH & Co. KG

Industriepark 312

D-78244 Gottmadingen

07331 16923-0

contact@transaction-network.com

www.transaction-network.com

[Firmenprofil ansehen](#)

Bihl+Wiedemann GmbH

Floßwörthstr. 41

D-68199 Mannheim

0621 33996-0

mail@bihl-wiedemann.de

<https://www.bihl-wiedemann.de>

[Firmenprofil ansehen](#)
