

KI-Assistenzsystem

Artikel vom **5. Mai 2026**

Software für die digitale Fabrik

Mit »moneo Assistant« erweitert ifm seine IIoT-Plattform um ein KI-basiertes Assistenzsystem. Die Lösung unterstützt Anwender bei der Auswertung und Nutzung von Daten im Produktionsumfeld und trägt somit zu einer effizienteren Bedienung und Informationsverarbeitung bei.

Das Modul »moneo Assistant« von ifm ist ein Assistenzsystem für die IIoT-Plattform des Unternehmens und basiert auf Large-Language-Model-Technologie. Es ist direkt im »moneo IIoT Core« integriert und dient dazu, Informationen aus verschiedenen Quellen zu bündeln sowie kontextbezogen bereitzustellen. Laut Hersteller versteht das KI-Assistenzsystem natürlich formulierte Anfragen und erkennt Zusammenhänge innerhalb von Arbeitsprozessen. Es beantwortet Fragen, erklärt Funktionen und führt Anwender durch komplexe Abläufe. Ferner können der Kontext vorheriger Arbeitsschritte berücksichtigt und daraus passende Informationen abgeleitet werden. Der Anbieter verweist besonders auf die Möglichkeit, konkrete Aktionen direkt im System auszuführen. Dadurch entsteht eine interaktive Nutzung, die über klassische Such- oder Hilfefunktionen hinausgeht. Ziel ist es, Informationen schneller verfügbar zu machen und die Bedienung der Plattform zu vereinfachen. Der Hersteller stellt die schrittweise Erweiterung des Funktionsumfangs in Aussicht. Künftig soll der KI-Assistent auch Arbeitsabläufe erstellen und Automationen unterstützen können. Damit soll ein digitales System entstehen, das Prozesse eigenständig begleiten kann. Die Plattformerweiterung mit KI unterstützt Anwender also dabei, Daten effizient zu nutzen und Abläufe in der Produktion strukturierter zu gestalten.

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](#)
