

PR Kontakt:

Caroline Gabbert

Tel.: +49 (0)306293963-22

caroline.gabbert@imc-tm.de

PRESSEMITTEILUNG – Zur sofortigen Veröffentlichung

Das neue FAMOS 2025: Internationale Vorstellung auf der ATE Stuttgart und der JSAE Yokohama am 20./21. Mai 2025

Stuttgart, Deutschland, und Yokohama, Japan, den 20./21. Mai 2025 - imc Test & Measurement kündigt die Einführung von FAMOS 2025 an, der neuen Version der Software für die Datenanalyse für Test- und Messingenieure. Die neuen und erweiterten Funktionen von FAMOS 2025 werden auf den Branchenveranstaltungen Automotive Testing Expo (ATE) in Stuttgart und dem JSAE Kongress in Yokohama vorgestellt.

Mit intelligenteren Workflows, einer schnelleren Leistung und einer verbesserten Benutzerfreundlichkeit setzt FAMOS 2025 neue Maßstäbe bei der Auswertung von Messdaten. So stellt der neue KI-Assistent (Beta), mit dem sich Analysesequenzen ohne Programmierkenntnisse erstellen lassen, einen Meilenstein für die Analyse technischer Daten dar. Weitere Verbesserungen betreffen die Visualisierung und Automatisierung in der Messdaten-Auswertung sowie die Datenkompatibilität von FAMOS.

Zu den wichtigsten neuen Funktionen in FAMOS 2025 gehören:

- **Intelligente Daten-Analyse:** Vereinfachte Erstellung von Sequenzen mit dem KI-Assistenten, neue Funktionen für die Arbeit mit zeitgestempelten Messdaten und erweiterte LEQ- und Schallexpositionsanalyse.
- **Verbesserte Benutzerfreundlichkeit:** Optimiertes Auffinden von Messdaten, schnelleres Erstellen interaktiver grafischer Benutzeroberfläche und einfachere Gestaltung von Diagrammen.
- **Erweiterte Visualisierungsfunktionen:** Halbtransparente Overlays, erweiterte Polardiagramme und intelligente Tabellen-Widget-Designs für eine übersichtlichere Datendarstellung.
- **Zukunftssicherheit:** Unterstützung für Python 3.13, Numpy 2.1 und der einfacheren Integration in unternehmensweite Arbeitsabläufe.

"Mit FAMOS 2025 bieten wir nicht nur ein besseres Werkzeug an - wir definieren neu, wie Ingenieure mit ihren Daten interagieren", sagt Daniel Foerder, Produktmanager bei imc Test & Measurement. "Die gleichzeitige Einführung auf der ATE und der JSAE unterstreicht unser Engagement dafür, Innovation weltweit zu unterstützen sowie die Kompetenzen unserer Anwender zu stärken."

Wie kann FAMOS 2025 die Auswertung von Messdaten verbessern? Besucher der ATE Stuttgart und der JSAE Yokohama sind eingeladen, FAMOS 2025 vor Ort zu erleben und dazu mit unseren Experten ins Gespräch zu kommen. Die erste Präsentation von FAMOS 2025 auf der Automotive Testing Expo in Stuttgart findet am 20. Mai 2025 um 11 Uhr MEZ am Stand 1450 in Halle 10 statt.

Über FAMOS 2025

FAMOS 2025 wurde für Ingenieure und Techniker entwickelt, für die Genauigkeit, Schnelligkeit und Flexibilität bei der Messdaten-Auswertung wichtig ist. Es verfügt über eine Vielzahl neuer Funktionen, eine moderne Benutzeroberfläche und die Möglichkeit zur Automatisierung von Auswertungen. Damit bietet es eine intelligente und intuitive Benutzererfahrung, die auf die aktuellen und zukünftigen Herausforderungen der Datenanalyse abgestimmt ist.

Erleben Sie die Zukunft der Datenanalyse - besuchen Sie imc auf der ATE Stuttgart und der JSAE Japan am 20. und 21. Mai 2025.

Weitere Informationen erhalten Sie auf der FAMOS Website <https://www.imc-tm.de/famos>

imc Test & Measurement GmbH

Die imc Test & Measurement GmbH ist Hersteller und Lösungsanbieter von produktiven Mess- und Prüfsystemen. Gemeinsam mit seinen Kunden aus den Bereichen Fahrzeugtechnik, Maschinenbau, Bahn, Luftfahrt und Energie realisiert imc weltweit messtechnische Lösungen für Forschung, Entwicklung, Service und Fertigung. Anwender nutzen die imc-Sensoren, Messgeräte und Software sowie integrierte Messlösungen, um Prototypen zu validieren, Produkte zu optimieren, Prozesse zu überwachen und Erkenntnisse aus Messdaten zu gewinnen. imc Test & Measurement ist Teil von Axiometrix Solutions, einem führenden Anbieter von Testlösungen, der weitere weltweit anerkannte Marken aus dem Bereich Messtechnik umfasst, darunter Audio Precision und GRAS Sound & Vibration.