

Kontakt:

Caroline Gabbert

Tel.: +49 (0)306293963-22

caroline.gabbert@imc-tm.de

PRESSEMITTEILUNG

Das neue imc FAMOS 2023 mit verbesserter Bedienbarkeit

Effiziente und umfassende Messdaten-Analyse für Ingenieure, Techniker und Forscher

Berlin, 7. März, 2023-

Die Software imc FAMOS von imc Test & Measurement ist ab sofort in der neuesten Version 2023 verfügbar. Neue Assistenten und Funktionen in imc FAMOS 2023 zielen auf eine verbesserte Bedienbarkeit ab, die Testingenieure, Wissenschaftler und Techniker bei ihrer Arbeit effizient unterstützt und anspruchsvolle Funktionen für den Datenimport, die Daten-Analyse und -Visualisierung bietet. Für das Erstellen professioneller Präsentationen lassen sich jetzt imc FAMOS-Diagramme via OLE in Microsoft 365 (Office) Dateien integrieren.

imc FAMOS, die umfassende, leistungsfähige und einfach zu bedienende Software für die Visualisierung und Analyse von Messdaten, ermöglicht den Import verschiedenster Datenformate und -quellen sowie das Erstellen von individuellen Importfiltern. Neu ist hier der gezielte, selektive Import aus vielkanaligen Dateiformaten, den intelligente regelbasierte Auswahlmechanismen komfortabel unterstützen. Dies vereinfacht beispielsweise die Auswertung von Feldbus-Daten aus dem Automotive Bereich (CAN). Die Erweiterung der Excel Schnittstelle verfügt jetzt über einen bidirektionalen Datenaustausch zwischen imc FAMOS und Microsoft Excel in jeder erdenklichen Form: über mehrere Dateien, über mehrere Tabellenblätter, von ausgewählten Bereichen bis hin zu individuell adressierbaren Zellen.

Die neue Version ermöglicht jetzt die Vorschau von imc FAMOS Dateien bereits im Microsoft Windows Dateiexplorer. Dort werden die Kanal-Daten graphisch dargestellt, gemeinsam mit imc FAMOS-spezifischen Metadaten, ohne imc FAMOS zu öffnen. Innerhalb von imc FAMOS vermittelt das jetzt fest ins Ausgabefenster integrierte QuickView-Fenster beim Browsen einen schnellen Überblick und Vergleich über Datensätze. Für die Datenvisualisierung wurde das beliebte Blasendiagramm (Bubble Chart) neu hinzugefügt, mit dem sich mehrdimensionale Daten gut darstellen lassen. Weiterhin lassen sich Zwischenräume zwischen zwei Kurven gezielt farblich füllen. Die Bedienung der umfangreichen Visualisierungsfunktionen in imc FAMOS erleichtern zudem ein neuer Kurvenfenster Assistent und der überarbeitete Funktions-Assistent. Mit diesen können Anwender die umfangreichen imc FAMOS-Funktionen optimal ausschöpfen.

Für professionelle Präsentationen lassen sich imc FAMOS Diagramme jetzt via OLE in Microsoft 365 (Office) Dokumente als Datenobjekte einbetten und dadurch – beispielsweise in Microsoft Power Point – dynamisch zoomen, navigieren und formatieren.

Eine kostenlose 30-Tage-Version von imc FAMOS 2023 und weitere Informationen sind über die imc Webseite abrufbar unter <https://info.imc-tm.de/Neu-in-imc-Famos-2023>

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.