

## OpenDMIS – 3D-Software der nächsten Generation

21.02.2007, 11:42 | Industrie, Bau & Immobilien

Pressemitteilung von: *mitho Industrie-Elektronik und Koordinaten-Messtechnik GmbH*



OpenDMIS

Diese Neuentwicklung wird erstmals in Europa anlässlich der Control 2007 vom 8. - 11. Mai 2007 auf unserem Messestand Nr. 5202 in Halle 5 vorgestellt. Die Entwicklung stammt aus USA, die deutsche Übersetzung und Anpassung erfolgt in unserem Hause. Seit Mitte 2006 haben wir den Vertrieb von OpenDMIS für ganz Europa übernommen. OEM's sind sehr willkommen. Die Software eignet sich bestens sowohl für neue handgeführte, motorisch gesteuerte und CNC-3D-Koordinaten-Messmaschinen, als auch zur Nachrüstung bestehender Systeme. In Verbindung mit der UCC2 Steuerung wird auch die Anwendung des neuen Tastsystems REVO aus dem Hause Renishaw voll unterstützt. Wo andere Produkte ihre Schwächen haben, glänzt OpenDMIS durch Professionalität. Speziell in der Offline-Programmierung mit voller 3D CAD Funktionalität werden alle Maschinentypen simuliert, selbst Messmaschinen mit bewegtem Tisch werden im Echtzeitmodus dargestellt. SOLL-IST-Vergleich an Kurven und Freiformflächen ist ebenso integriert, somit sind keine teuren Zusatzmodule erforderlich. Die aktuelle DMIS Version 5.0 (einzige weltweit standartisierte Programmiersprache in der Koordinaten-Messtechnik) ist implementiert. Die multimediale grafische Benutzeroberfläche ermöglicht absolut einfache und schnelle Programmerstellung per Drag&Drop. Übersichtlich angeordnete dynamische Werkzeugleisten mit schnell erlernbaren Symbolen versprechen ein rasches und effizientes Arbeiten. Vielfältige Ausgabemöglichkeiten, numerisch, grafisch, in Excel Tabellen, im PDF- oder HTML-Format bieten Anpassung an alle Bedürfnisse. Sprachausgaben für Hilfe, Anwenderanweisung und Fehlermeldungen sind ebenfalls enthalten. Mit frei wählbaren Sounddateien können jegliche Meldungen akustisch ausgegeben werden.

Produktname: OpenDMIS

Neue Features:

native DMIS 5.0 Anwendung

Simulation von 3D-Messmaschinen mit bewegtem Tisch

Professionelle Drag&Drop Funktionalität  
Sprachausgabe  
Komplettpaket ohne teure Zusatzmodule

mitho Industrie-Elektronik und Koordinaten-Messtechnik GmbH  
Forstraße 21  
71549 Auenwald  
(Deutschland / Germany)

Telefon: +49 (0) 7191 3553 0  
Telefax: +49 (0) 7191 3553 22  
Email: info@mitho.de

## **Portrait**

mitho Industrie-Elektronik und Koordinaten-Meßtechnik ist Ihr kompetenter und zuverlässiger Partner für 3D-Koordinaten-Messtechnik mit zielgerichtetem Blick auf zukunftsorientiertes Messen. Wir liefern Neusysteme, Gebrauchtmaschinen und Modernisierung von 3D-Koordinaten-Messmaschinen unter Einsatz modernster Technologien. Natürlich mit vollem Dienstleistungssupport wie Installation, Kalibrierung, Schulung und Kundenservice.

---

News-ID: 121235 • Views: 3922 (Stand: 20.06.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/121235/OpenDMIS-3D-Software-der-naechsten-Generation.html>