

## Presse-Information

## CODESYS-Innovationen auf der SPS Messe 2025

Kempten, Oktober 2025: CODESYS auf der SPS 2025: Auch in diesem Jahr präsentiert die CODESYS Group innovative neue Funktionen.

Neue Features, von denen User sofort profitieren können – stehen beim CODESYS-Messeauftritt wie immer im Mittelpunkt:

Die virtuelle Sicherheitssteuerung komplett ohne Hardwarebindung befindet sich bereits im produktiven Einsatz in der KfZ-Fertigung. Die nach IEC 61508 SIL3 zertifizierte Lösung läuft auf beliebigen Industriegeräten, Edge Devices oder sogar Serverplattformen, ab 2026 sogar auf ARM-basierten Geräten. Als erste Lösung weltweit bietet CODESYS Virtual Safe Control SL dabei eine FSoE-Unterstützung (EtherCAT Safety), deren Zertifizierung für Januar 2026 vorgesehen ist.

CODESYS zeigt noch vor der geplanten Freigabe im April 2026 CODESYS *go!* als webbasierte Entwicklungsoberfläche. Als Ergänzung zum CODESYS Development System bietet sie bereits in dieser frühen Phase für Anwendungsfälle wie Bibliotheksentwicklung einen enormen Mehrwert. Erstmals auf der Messe wird auch ein integrierter Feldbuskonfigurator in CODESYS *go!* zu sehen sein.

Passend zum Generalthema der Messe zeigt CODESYS eine ganze Reihe von KI-basierten Ansätzen, um CODESYS-User zu unterstützen: Neben einem Chatbot für die Onlinehilfe, jetzt auch erstmals KI-unterstütztes Projektieren, u. a. per MCP-Schnittstelle mit Cloudsystemen und sogar mit lokalen LLMs. Messebesucherinnen und -besucher erhalten einen Eindruck davon, wie ihre Projektierungsarbeit künftig beschleunigt und vereinfacht wird.

Customers and partners of the CODESYS Group will also be represented at the joint booth again.

CODESYS-Stand auf der SPS-Messe 2025: Halle 7 Stand 7-677

## Pressekontakt:

Roland Wagner CODESYS GmbH A member of the CODESYS Group Memminger Str. 151 87439 Kempten

Tel.: +49-831-54031-17

E-Mail: <u>r.wagner@codesys.com</u> Internet: https://www.codesys.com