

## Backup und Disaster Recovery in der automatisierten Produktion jetzt auch für Siemens SINUMERIK ONE

octoplant sorgt ab sofort beim zukunftsweisenden CNC-System von Siemens für vollständige Datensicherheit und -konsistenz.

Landau i. d. Pfalz und Alpharetta, Georgia (USA), Nanjing (China), 16. Mai 2023 – der weltweite Markt- und Technologieführer AUVESY-MDT erweitert die umfangreiche Liste von Automatisierungsgeräten. Die Software octoplant erstellt nun Backups inklusive detaillierter Änderungserkennung und Changelogs von SIEMENS SINUMERIK ONE, dem CNC-System für hochproduktive Werkzeugmaschinen.

„Mit der Unterstützung der SINUMERIK ONE durch octoplant eröffnen wir vielen Anwendern einen bedeutenden Mehrwert für den Schutz ihrer Produktionskette, insbesondere im Bereich Datensicherheit, Backup und Recovery. Viele Instandhaltungs- und Betriebsleiter haben mit diesem Schritt einen immensen Vorteil beim Management heterogener Produktionsanlagen“, erklärt Stefan Jesse, CEO bei AUVESY-MDT. Das Unternehmen ermöglicht so konsistente und effiziente Produktionsprozesse, die sich zum einen leicht überwachen lassen und zum anderen einfach optimiert werden können. Das gilt vor allem, wenn Geräte unterschiedlicher Hersteller beim Produktionsprozess zum Einsatz kommen. octoplant integriert herstellerübergreifend alle gängigen Produktionsgeräte, versioniert und verwaltet in einem zentralen Datenarchiv die Projekt- und Konfigurationsdaten der heterogenen Produktionsumgebung. Mit der Versionsverwaltung haben Anlagenbetreiber immer einen sicheren und schnellen Zugriff auf das aktuell laufende Programm sowie alle durchgeführten Änderungen, damit sie im Bedarfsfall ihre Produktionsanlage schnellstmöglich wiederherstellen können. Zu den unterstützten Geräten gehört nun auch die Siemens SINUMERIK ONE.

Um SINUMERIK ONE Projekte in octoplant zu integrieren, muss lediglich ein Plugin installiert werden. octoplant sichert anschließend die Projektdaten – auch aus komplexen, fragmentierten Produktionsanlagen – in einer Datenmanagement-Plattform. Über einfach zu bedienende Dashboards lassen sich alle Daten auf einen Blick auswerten und bilden so die Basis für bessere, sicherere und schnellere Entscheidungsprozesse. Die octoplant Technologie schützt nicht nur vor internen Fehlern bei der alltäglichen Arbeit an den Anlagen, sondern auch vor den Folgen externer Cyberangriffe, da sie es den Usern ermöglicht, schnell zum ursprünglichen Funktionszustand zurückzukehren.

„Mit der Einbindung der Siemens SINUMERIK ONE können User der Software octoplant jetzt auch in ihrer Produktionsumgebung vorhandene SIEMENS Werkzeugmaschinen der aktuellen Generation optimal managen und sichern. Damit treiben wir die industrielle Automatisierung noch einmal erheblich voran“, so Stefan Jesse zur neu integrierten CNC. „Wir werden auch in Zukunft verbreitete Lösungen der führenden Hersteller von Automatisierungsgeräten in unsere Software einbinden, um überall die Zuverlässigkeit von Produktionsanlagen zu steigern, Produktionsausfälle zu vermeiden sowie die Effizienz der Fertigung und die Cybersicherheit deutlich zu erhöhen.“

# AUVESY-MDT

## Über AUVESY-MDT

AUVESY-MDT ist der weltweite Markt- und Technologieführer für Versionierungs- und Backuplösungen in der industriellen Automatisierung. Mit seiner Softwareplattform octoplant sichert das Unternehmen die Automatisierung von Produktionsprozessen durch ein starkes End-Point-Management ab, in dem es die Änderungen an Konfigurationen, Programmierungen und Projektständen in der Fertigung konsequent erfasst und überwacht. So können Stillstandzeiten minimiert, die Effizienz sowie Qualitäts- und Sicherheitsstandards erhöht sowie Kosten und Ressourcen eingespart werden. Als modulare Lösung, lässt sich octoplant herstellerunabhängig mit unterschiedlichen Automatisierungstechnologien und Geräten verknüpfen.

AUVESY-MDT entstand 2022 aus dem Zusammenschluss der beiden etablierten Marktführer AUVESY GmbH und MDT Software Inc.. Der Hauptsitz ist in Landau in der Pfalz, weitere Standorte befinden sich in den USA und in China. Das Unternehmen arbeitet mit mehr als 100 Partnern auf allen Kontinenten zusammen und betreut über 2.500 Kunden weltweit.

Mehr Informationen unter: [auvesy-mdt.com](https://auvesy-mdt.com)

## Pressekontakt Deutschland:

AUVESY GmbH  
Kristina Gehrlein  
Marketing Manager / Public Relations  
Phone: +49 6341 6810-455  
Email: [Kristina.Gehrlein@auvesy-mdt.com](mailto:Kristina.Gehrlein@auvesy-mdt.com)