

Souveräne Dateninfrastrukturen für Europas Industrie: STACKIT und Cybus gehen Partnerschaft ein

Der europäische Cloud-Anbieter STACKIT von Schwarz Digits kooperiert mit dem deutschen Softwarehersteller Cybus // Kombination aus souveräner Cloud-Infrastruktur und industrieller Datenintegration // Gemeinsame Lösung für skalierbare, sichere und europäische Smart Factories.

Hamburg/Neckarsulm, den 20. Januar 2025 – Europas Industrie steht vor wachsenden Herausforderungen: Globaler Wettbewerbsdruck, fragile Lieferketten und neue regulatorische Anforderungen erhöhen die Notwendigkeit, Produktion resilienter, effizienter und transparenter zu gestalten. Gleichzeitig wächst der Anspruch, sensible Fertigungs- und Unternehmensdaten souverän zu managen – vorzugsweise auf europäischen Infrastrukturen.

Souveräne Dateninfrastruktur für die europäische Industrie

Vor diesem Hintergrund haben der Cloud-Anbieter STACKIT und der industrielle Dateninfrastruktur-Spezialist Cybus eine strategische Partnerschaft geschlossen. Ziel der Kooperation ist es, Unternehmen beim Aufbau sicherer, souveräner und skalierbarer Smart-Factory-Lösungen zu unterstützen – von der Maschine bis zur Geschäftsapplikation und zurück.

Die Partnerschaft ermöglicht Industrieunternehmen durchgängige, sichere Datenflüsse zwischen Shopfloor und Business-Systemen. Die Basis dafür ist eine Dateninfrastruktur, die moderne Cloud-Architekturen ebenso unterstützt wie hochsichere On-Premise-Umgebungen.

„Mit Cybus gewinnen wir einen erfahrenen Partner für industrielle Konnektivität und Datenintegration“, erklärt Bernie Wagner, CEO STACKIT und Bereichsvorstand Sales und Marketing bei Schwarz Digits. „Die Kombination aus souveräner STACKIT Cloud-Infrastruktur und dem Datenfundament Cybus Connectware ermöglicht es Kunden, Produktionsdaten sicher, skalierbar und unabhängig von außereuropäischen Hyperscalern zu nutzen.“

Flexibel einsetzbar: Cloud-first, Edge oder Hybrid

Cybus bietet mit Cybus Connectware eine speziell für industrielle Umgebungen entwickelte Software, die Maschinen- und Prozessdaten standardisiert erfasst, aufbereitet und für beliebige Anwendungen

verfügbar macht. Gemeinsam mit STACKIT entstehen Architekturmodelle für vielfältige industrielle Szenarien:

- **Connectware in der STACKIT Cloud – für zentrale, skalierbare Datenarchitekturen**

Für Cloud-first-Ansätze wird Cybus Connectware direkt in der STACKIT Cloud betrieben. Optional können dezentrale Connectware Agenten auf lokalen Edge Devices eingesetzt werden, um Werke sicher anzubinden und Produktionsdaten standortübergreifend zusammenzuführen.

- **Connectware am Edge – für höchste Sicherheitsanforderungen**

Branchen mit besonders sensiblen Produktionsbereichen – wie Verteidigungs-, Pharma- oder sicherheitskritische Zulieferindustrien – profitieren von vollständig lokalen Betriebsmodellen. Cybus' On-Premise-Lösung ermöglicht hochsichere, „air-gapped“ Szenarien und stellt sicher, dass die Datenhoheit jederzeit vollständig beim Kunden bleibt.

„Die Integration von Cybus Connectware in die STACKIT Architektur erlaubt es, auch komplexe Brownfield-Umgebungen schnell und sicher zu vernetzen“, ergänzt Bernie Wagner. „Damit schaffen wir einen entscheidenden Baustein für souveräne Industrie-Cloud-Lösungen in Europa.“

STACKIT × Cybus: Souveräne Daten für Europas Industrie

Durch die Partnerschaft entsteht ein starkes Ökosystem für datengetriebene Fertigung in Europa. Industrieunternehmen erhalten eine leistungsfähige, vertrauenswürdige und skalierbare Grundlage, um Effizienzpotenziale zu nutzen, Innovationen voranzutreiben und auf neue Marktanforderungen schnell zu reagieren.

„Nur mit einer verlässlichen Dateninfrastruktur können Industrieunternehmen ihre digitale Zukunft souverän gestalten“, betont Peter Sorowka, CEO von Cybus. „Gemeinsam mit STACKIT schaffen wir dafür eine starke, rein europäische Grundlage und ermöglichen es unseren Kunden, ihre Smart-Factory-Strategien Schritt für Schritt und mit maximaler Sicherheit umzusetzen.“

Über Cybus

Das Softwareunternehmen Cybus hat sich auf die Datenintegration für große Produktionsumgebungen spezialisiert. Der Factory Data Hub Connectware sammelt, verarbeitet und verteilt industrielle Daten und ermöglicht eine nahtlose Kommunikation zwischen heterogenen Produktions- und Cloud-Systemen. Sie unterstützt eine skalierbare und einheitliche Architektur entlang mehrerer Fabrikstandorte und ist auf produktionskritische Abläufe zugeschnitten. Mit Cybus verbessern global agierende Unternehmen wie Porsche, Liebherr und KRONE die Effizienz und Nachhaltigkeit ihrer Produktionsprozesse. www.cybus.io

Über STACKIT

STACKIT ist der Cloud-Provider von Schwarz Digits. Externe Partner und Kunden im europäischen Raum können sich bei ihrer digitalen Transformation auf die Cloud-Services verlassen, von denen die Unternehmen der Schwarz Gruppe seit Jahren profitieren. Auf dem Weg zum ersten europäischen Hyperscaler bietet STACKIT eine weit über den Marktstandard hinausgehende digitale Souveränität sowie individuelle Ansätze zur Implementierung und zum Betrieb von Cloud-Lösungen. STACKIT betreibt aktuell vier Rechenzentren – davon eins in Österreich – und lässt ein Fünftes in Lübbenau entstehen. Das im schwäbischen Neckarsulm beheimatete Team ebnet so den Weg in ein unabhängiges Europa – digital, führend. Als Teil von Schwarz Digits gehört die STACKIT GmbH und Co. KG zur IT- und Digitalsparte der Schwarz Gruppe.



Bildunterschrift: STACKIT und Cybus gehen eine strategische Partnerschaft für souveräne Dateninfrastrukturen und europäische Smart-Factory-Lösungen ein.

Dateiname: 202512-cybus-stackit-partnership-press-release.jpg

Ergänzende Informationen

- Mehr zur STACKIT GmbH & Co. KG <https://www.stackit.de/de/>
- Mehr zur Cybus GmbH: www.cybus.io