



DIE BACKUP-LÖSUNG FÜR IHRE GESAMTE OT-INFRASTRUKTUR

Mit ondeso und PLUS4DATA sichern Sie Ihre Industrie-PCs und SPSEN zentral, zuverlässig und automatisiert

Die zunehmende Vernetzung industrieller Anlagen steigert die Effizienz, erhöht jedoch die Komplexität der Steuerungstechnik. Fehler, Ausfälle oder Cybervorfälle können Produktionsprozesse unterbrechen und zu längeren Stillständen führen. Ein zuverlässiges Backup stellt sicher, dass Ihre OT-Systeme jederzeit wiederhergestellt werden können und gibt Ihnen Kontrolle und Handlungsfähigkeit.

Zentrales Backup für Industrie-PCs und SPSEN

Die Produkte ondeso SR und eguide4DATA arbeiten unabhängig, ergänzen sich jedoch optimal, sodass Ihre gesamte OT-Infrastruktur zuverlässig gesichert ist und Sie jederzeit handlungsfähig bleiben.

ondeso SR

Mit ondeso SR sichern Sie Ihre Industrie-PCs zentral und automatisiert, inklusive Betriebssystem, Softwarestände, und wichtige Konfigurationen. Wiederherstellungen lassen sich punktgenau durchführen, wodurch Ausfallzeiten minimiert und Produktionsprozesse zuverlässig geschützt werden. Die zentrale Verwaltung verschafft jederzeit den Überblick über alle Backups und erhöht die Betriebssicherheit. Zusätzlich bietet ondeso SR Funktionen wie Asset Inventory, Patch-Management und Softwareverteilung, die Ihre OT-Verwaltung weiter vereinfachen.

eguide4DATA

eguide4DATA erweitert herkömmliche Backup-Konzepte gezielt um SPSEN und andere Automatisierungsgeräte. Alle Projekt-, Programm- und Steuerungsdaten werden automatisch gesichert und stehen im Notfall sofort zur Wiederherstellung bereit. Zusätzlich ermöglicht eguide4DATA einen Online-/Offline-Vergleich zur Prüfung, ob mit dem freigegebenen Stand produziert wurde. Da die Konfigurationen angebundener Sensoren und Aktoren in den SPS-Projekten enthalten sind, übernimmt eguide4DATA diese beim Restore automatisch.

BACKUP IHRER OT-SYSTEME ENTLANG DER PERA-LAYER

Zone	Level	Devices
IT	5	Web Server, Mail Server
	4	ERP, Domain Controller, Business Server
DMZ	3.5	Database Fileshare
OT	3	IPCs Engineering Stations MES
	2	Factory Clients SCADA HMIs
	1	SPS/PLC, Batch Controls
	0	Sensors, Actuators

ondeso SR

eguide4DATA

IHRE VORTEILE:

OT-Systeme zuverlässig sichern – vom Endgerät bis zur Steuerung

- ✓ **Zentrale Sicherung aller OT-Systeme:** Industrie-PCs, SPSEN und Automatisierungsgeräte zuverlässig sichern.
- ✓ **Schnelle Wiederherstellung:** Punktgenaue Backups minimieren Ausfallzeiten und schützen Produktionsprozesse.
- ✓ **Handlungsfähigkeit erhalten:** Bei Störungen oder Systemwechseln können Sie sofort reagieren.
- ✓ **Transparenz und Übersicht:** Alle Backups und Versionsstände werden zentral überwacht.
- ✓ **Effiziente Verwaltung:** Standardisierte Abläufe sparen Zeit, vereinfachen das Backup-Management und reduzieren Fehlerquellen.
- ✓ **Made in Germany:** Hohe Qualität, Sicherheit und digitale Souveränität.



An zwei Standorten in Deutschland entwickeln und vermarkten wir mit einem erstklassigen Team Software, die weltweit auf mehr als 100.000 Industrie-PCs im Einsatz ist. Unsere Tools ermöglichen es Anlagenbetreibern sowie Maschinen- und Anlagenbauern, ihre Industrie-PCs selbstständig und effizient zu verwalten. Unsere Produkte sind 100 % Made in Germany, erfüllen höchste Qualitätsstandards und werden von führenden Industrieunternehmen, darunter DAX-Konzerne und Hidden Champions, genutzt.

Mit über einem Jahrzehnt Erfahrung zählen wir zu den Pionieren und führenden Anbietern im Bereich Endpoint-Management für Operational Technology (OT).

Die PLUS4DATA GmbH aus Rülzheim entwickelt seit 2020 spezialisierte Software für OT- und Automatisierungsdatenmanagement. Kern ist die modulare IIoT-Plattform eguide4DATA, die automatisiertes, herstellerunabhängiges Daten- und Versionsmanagement für industrielle Automatisierungsgeräte bietet. Die webbasierte, skalierbare Lösung unterstützt On-Premise-, Cloud- und hybride Cloud-Szenarien und vereint Versionierung von SPS-, Robotik- und HMI-Projekten mit automatischer Änderungsverfolgung sowie Backup- und Restore-Funktionen inklusive Sensor- und Peripheriekonfigurationen. Ein modulares Treibersystem ermöglicht die Integration verschiedener Automatisierungsgeräte. eguide4DATA unterstützt Einzelstandorte und globale Produktionsnetzwerke durch Multi-Site-Management, flexible Lizenzierung und hohe Automatisierung zur Reduzierung manueller Eingriffe.

Möchten auch Sie Ihre OT-Infrastruktur effizient sichern und Ausfallzeiten minimieren?

Vereinbaren Sie jetzt eine kostenlose Demo und entdecken Sie, wie Sie Ihre OT-Sicherheit zuverlässig stärken können.

ondeso GmbH

E-Mail: contact@ondeso.com

Telefon: +49 941 462932-0

www.ondeso.com

PLUS4DATA GmbH

E-Mail: contact@plus4data.de

Telefon: +49 7272 9337700

www.plus4data.de