

Versionsverwaltung verhindert Fehler und Verwechslungen bei Projektierung, Inbetriebnahme und Produktion

Datenchaos verhindern

Greifen in komplexen Projekten viele Personen auf die Datenbestände zu, kommt es leicht zu Unübersichtlichkeiten und Versionsierungsproblemen. Hier hilft die lückenlose Dokumentation durch ein Datenmanagementprogramm.

Wo immer wieder wichtige Daten geändert werden müssen, braucht es jemanden, der effektiv für Ordnung sorgt. Egal ob Simatic S5, S7, WinCC, WinCC flexible, InTouch, RsLogix, Roboterprogramme von ABB und Kuka oder andere Datentypen verwendet werden, muss jederzeit der Überblick gewahrt werden. Auch Versionsverwaltung, Änderungshistorie, Backup und Restore müssen lückenlos nachvollziehbar sein. Denn sie sind nicht nur Vorausset-

zung für den reibungslosen Produktionsbetrieb, sondern auch zur Fehlervermeidung zwischen Zentrale und Inbetriebnahmeservice bei Maschinen- und Anlagenbauern, Systemintegratoren oder Fremdfirmen. Manuelle Versionsverwaltung führt zu Verwechslungen, Fehlern und letztendlich Störungen, Stillständen und «Feuerwehreinsätzen» auf Baustellen. Mit Versiondog wird – analog zur automatisierten Anlage – der manuelle Umgang mit Versionsständen automatisiert. Die Vorteile für Anlagen-, Maschinenbauer und Systemintegratoren sind unter anderem eine reibungslose und eindeutige Kommunikation auf der Baustelle, die Beschleunigung des Gesamtprojektes, eine übersichtliche Do-

kumentation der gesamten Entwicklung oder eine einheitliche zentrale und übersichtliche Datenablage. Die Vorteile für Produktionsbetriebe sind unter anderem eine einheitliche zentrale Datenablage, ein automatisches Backup und Restore, die Möglichkeit der Datenanalyse und des direkten Vergleichs, eine vollautomatische und fehlerfreie Versionsverwaltung oder die optimale Mitarbeiterkoordination durch klare Benutzerverwaltung. (pm) ■



INFOS

WITO Automation AG
8570 Weinfelden
Tel. 071 626 58 80
info@wito-ag.ch
www.wito-ag.ch