

Volle Kontrolle über den Firmware-Lebenszyklus



INFORMATIONSSERVICE ZU FIRMWARE-UPDATES DANK ASSET ADMINISTRATION SHELL UND DIGITALEM TYPENSCHILD

- Detaillierte Informationen zu Firmware-Updates oder Sicherheitslücken basierend auf Seriennummer
- Deutliche Zeitersparnis im Betrieb, da aufwändige Suche und Recherche nach Firmware-Updates wegfällt
- Schnellere Entscheidungsmöglichkeit für oder gegen ein Firmware-Update

Die Applikation nutzt das Zusammenspiel zwischen der Asset Administration Shell (AAS) eines Assets und dem Digitalen Typenschild. Sie ermöglicht die Interaktion von Anwendern mit dem Digitalen Zwilling. Automatische Informationen auf Basis der Seriennummer ersetzen manuelle Recherchen auf der Shop-Floor Ebene. Informationen zu möglichen Cybersecurity-Risiken, bzw. zu Firmwareupdates werden somit direkt nutzbar und reduzieren die benötigten Ressourcen auf Betreiberseite.

