

KUNDE SEIT 2021

Schaltbau

Schaltbau ist ein weltweit führendes Industrieunternehmen mit Fokus auf Gleichstromtechnik. Mit Sitz in München und über 1.000 Mitarbeitenden entwickelt das Unternehmen Lösungen für Bahn, Energie und E-Mobilität.

Herausforderung

Manuelle Nacharbeiten waren fehleranfällig, nicht standardisiert und abhängig vom Wissen einzelner Mitarbeitender. Klare Anleitungen zur Fehlerbehebung fehlten – ebenso wie eine systematische Steuerung der Nacharbeit nach erkannter Fehlerursache.

Gelöst durch PG

Klare Schritt-für-Schritt-Anleitungen

Geführte Nacharbeit per Fehlercode

Schnelle, reproduzierbare Fehlerbehebung

Höhere Qualität und Effizienz

100%

Digital geführte Nacharbeitsprozesse für eine konsistente und effiziente Fehlerbehebung

Rework darf kein improvisierter Nebenprozess sein. Mit PG haben wir bei Schaltbau einen klar strukturierten Ablauf geschaffen – gesteuert durch Fehlercode, geführt durch Logik.

MATTHIAS SALZBERGER
Product Owner PG



Sie haben Fragen?

Melden Sie sich gerne bei uns!
+49 (0) 9953 3006-0 | sales@csp-sw.de

Effiziente Fehlerbehebung bei Schaltbau: Die Power von Prozessoptimierung

Die kontinuierliche Verbesserung von Arbeitsprozessen ist ein wesentlicher Bestandteil erfolgreicher Unternehmen. Schaltbau, ein weltweit führendes Industrieunternehmen, das sich auf Gleichstrom spezialisiert hat und Produkte und Lösungen anbietet, die Elektrifizierung ermöglichen, hat mit CSP ein bemerkenswertes Projekt gestartet, das die Effizienz und Qualität ihrer Produktionsabläufe deutlich steigert. Dabei steht das Projekt "Rework-Arbeitsplatz" mit der CSP Software PG im Mittelpunkt.

Ein Blick auf das besondere Projekt

Schaltbau hat ein spezielles Projekt ins Leben gerufen, um die Qualität ihrer Produkte zu optimieren und die Effizienz in der Fertigung zu steigern. Hierbei spielt PG eine entscheidende Rolle. "Rework-Arbeitsplatz" beschreibt den Einsatz von PG nach der Fertigung eines Produkts. Wenn ein Fehlercode erkannt wird, wird dieser an PG übermittelt. Basierend auf dem Fehlercode erhält der Mitarbeiter klare Anweisungen und Handlungsoptionen. Durch die "Wenn-Dann-Logik" wird der Mitarbeiter Schritt für Schritt durch die erforderlichen Arbeitsabläufe geführt, um den Fehler zu beheben.

Die Einführung von PG bei Schaltbau

Die Einführung von PG bei Schaltbau begann im März 2023. Dies brauchte eine kontinuierlichen Verbesserung der Produktionsprozesse des Unternehmens mit sich. Die Implementierung von PG als Rework-Arbeitsplatz ermöglicht eine schnellere Identifikation und Behebung von Fehlern, was sich unmittelbar auf die Produktqualität und die Effizienz auswirkt.

Anwendungsbereich von PG

Bislang wird PG bei Schaltbau ausschließlich im Werk Velden eingesetzt. Dieses Werk spielt eine zentrale Rolle in der Produktion von Schaltbau, und die Integration von PG dort zeigt, wie wichtig die Verbesserung der Prozesse und die Qualitätssicherung ist.

Über Schaltbau GmbH Gruppe

Schaltbau ist ein weltweit führendes Industrieunternehmen, das sich auf Gleichstrom spezialisiert hat und Produkte und Lösungen anbietet, die Elektrifizierung ermöglichen. Mit einem breiten Portfolio an Schützen, Steckverbindern, Schaltern und Sicherheitskomponenten unterstützt Schaltbau Partner und Kunden bei der Lösung komplexer Herausforderungen in den Bereichen Bahn, Energie und E-Mobilität. Basierend auf fast einem Jahrhundert Erfahrung hat Schaltbau seinen Hauptsitz in München und ist mit über 1.000 Mitarbeitern weltweit vertreten.