

#### SMART FACTORY ASSEMBLY

# Gemeinsam zu einer digitalen und vernetzten Montage



## ARBEITSABLÄUFE UND DIGITALE ANWEISUNGEN ERSTELLEN

Verbessern Sie Ihre Prozesse durch die Simulation und Prüfung von Arbeitsabläufen. Reduzieren Sie Montagefehler und bieten Sie eine benutzerfreundliche Anleitung für Anfänger und Profis um die Produktivität zu steigern. Nutzen Sie das Feedback der Mitarbeitenden, um Ihre Arbeitsabläufe zu verfeinern und die Effizienz zu steigern.

### VERBINDEN SIE INTELLIGENTE WERKZEUGE UND GERÄTE

Verbinden und integrieren Sie alle Montagewerkzeuge mit Smart Factory Assembly, einschliesslich Smarter Schraubendreher, Pickto-Light-Systeme, Pressen und Messgeräte, für eine nahtlose Interaktion mit der ELAM Software.

#### VERFOLGEN SIE DIE QUALITÄT IHRER DATEN

Verbessern Sie Ihre Abläufe mit Echtzeitdaten, welche die Rückverfolgbarkeit der Produktqualität, die Transparenz der Montage und die kontinuierliche Verbesserung sicherstellen. Bleiben Sie flexibel, agil und reagieren Sie auf Veränderungen in Ihren Abläufen.

Die **Smart Factory Assembly ELAM Solution** vereinfacht den Montageprozess und steigert gleichzeitig die Produktivität. Unsere umfassende Lösung bietet digitale Arbeitsanweisungen, unterstützt die Mitarbeitenden und stellt die Rückverfolgbarkeit in der Produktion in Echtzeit sicher, um die Produktqualität zu verbessern.

Entdecken Sie unsere Lösung, welche zu Kosteneinsparungen, Qualitätsverbesserungen und Produktivitätssteigerungen beiträgt sowie gleichzeitig Ihre Montageprozesse für maximale Effizienz optimiert.



### **SMART FACTORY ASSEMBLY**

# Wo wir helfen, Herausforderungen zu lösen



Manuelle und analoge Werkzeuge werden durch automatisierte, intelligente und digitale Lösungen ersetzt.



Papierbasierte Arbeitsanweisungen werden durch digitale und effizientere Anweisungen ersetzt.



Agiles Onboarding von Mitarbeitenden mit bewährten Verfahren und Anleitungen.



Management von Komplexität und Variation in der dem Montagelinie.



Manuelle Checklisten werden durch automatisierte Qualitätskontrollverfahren ersetzt.



Volle Transparenz und Rückverfolgbarkeit der Montagevorgänge.



