

ROI-BEISPIEL HERSTELLER

Produziert
150 000 Karosserien im Jahr
Ein Model
Drei Jahre lang
Mit 300 Fügerobotern

Mit folgenden RoboLive®-Elementen:



PROZESS-
VISUALISIERUNG



PFAD-
KALIBRIERUNG



NULLPUNKT-
BESTIMMUNG



SOFTWARE-
ÜBERSICHT



ROBOTER-
DOKUMENTATION

ROBOLIVE

ANWENDUNG

1. Kontrolle der Inbetriebnehmer
2. Übergabe
3. Überwachung der Produktion

USE CASES

- Verfolgen der Programmierung
- Visuelle Validierung von Prozessen
- Identifizierung von Schwachstellen
- Reduzierung von Qualitätsschleifen
- Berichte zu Engpässen

EINSPARUNG

- 504 T€/a durch weniger Stillstand
- 334 T€/a durch weniger Personalaufwand
- 200 T€/a durch weniger Ausschuss

➤ ~1 M€/a

INNERHALB VON 3 MONATEN AMORTISIERT

ROI: 1818 %