



# Hersteller von Dichtstoffen und Klebstoffen setzt auf Skyfall

## Herausforderungen / Projektziel

- Hohe Leistung mit Einzelaufnahme von Kartuschen
- Verbindung von Produktionsprozessen
- Transport von leeren und vollen Kartuschen
- Mehrere Aufnahmepunkte und Beschickung von zwei verschiedene Prozessen

## Liefer- und Leistungsumfang

- Shuttles L mit passiv Greifer
- Skylift und Schwerkraftförderer
- 6 automatische Aufnahmestationen
- 4 automatische Abgabestationen
- 6'000 Shuttles mit Greifer
- Ferag Steuerung

## Kundenfacts

- Soudal Pty. Ltd.
- Hauptsitz: Turnhout, Belgien
- 3'100 Mitarbeiter, 19 Produktionsstandorte
- 500'000 m2 Produktionsfläche weltweit
- 835 Mio. € Umsatz

**SOUDAL**

## Lösung / Ergebnis

- 4 Aufnahmestationen und 2 Abgabestationen für leere Kartuschen
- 2 Aufnahmestationen und 2 Abgabestationen für gefüllte Kartuschen
- Barcode-Identifikation von Shuttles
- Installation in mehrere Phasen von 2016 bis 2018



## Reason Why

- Automatische Verbindung von Produktionsprozessen
- Entkopplung der Verarbeitungsgeschwindigkeiten dank Pufferstrecken
- Zuverlässigkeiten
- Optimale Raumausnutzung

