



## Referenz

# HANDLING VON ELEKTRONISCHEN SENSOREN



## KURZBESCHREIBUNG

Aus einem Blisterbehältnis werden mit einem Stäubli Scara-Roboter elektronische Sensoren auf einen Werkstückträger umgesetzt.

## KUNDENANFORDERUNGEN

- Aufnehmen von zwei Sensoren aus dem Blister
- Lageorientierte Ablage auf den Werkstückträger
- Aufnehmen von zwei weiteren Sensoren aus dem Blister
- Wiederum lageorientierte Ablage auf dem Werkstückträger
- Freigabe für weiteren Fertigungsprozess

## TECHNISCHE DETAILS

- Prozessvisualisierung über Touch-Panel
- Umschaltbarer Sprachdialog
- Prozessüberwachung mit Alarmmeldung
- Fernüberwachung der Anlage
- Stäubli Scara-Roboter TS60

## FAZIT und IMPLEMENTIERUNG

Die Produktionsanlage ist für eine Produktion im Dreischicht-Betrieb ausgelegt und in die weiteren Produktionsprozesse integriert. Durch den konsequenten Einsatz einer Prozessvisualisierung, Prozess- und Fernüberwachung erreicht die Produktionsanlage den geforderten Nutzungsgrad von 99%. Extrem kurze Umrüstzeiten runden das Produkt ab.

