

Antriebs- und Handhabungs-Technik GmbH

Wir agieren als Tochtergesellschaft der RK Rose+Krieger GmbH unter der weltweit operierenden Phoenix Mecano AG. Als ein Komplett-Service-Anbieter entwickeln wir innovative, smarte, kundenspezifische Systemlösungen auf den Gebieten der Automatisierung und Produktionstechnik.



Mehr Informationen zum Arbeitsplatzsystem

Der Schlaue Klaus

Arbeitstisch mit intelligentem Mitarbeiterassistenzsystem

- Der Schlaue Klaus unterstützt den Mitarbeiter im Wareneingang / Warenausgang durch industrielle Bilderkennung und intelligenter Bildverarbeitung
- Der Schlaue Klaus ist ein Mitarbeiterassistenzsystem und führt den Mitarbeiter durch den Ablauf mit Bildvorlagen und Echtzeitdarstellung. Gleichzeitig führt er eine Qualitätskontrolle (soll / ist) durch.
- Im Wareneingang / Warenausgang unterstützt er automatisch die optische Identifikation (Auto-ID) von schwer unterscheidbaren Artikeln.
 - Eine optische automatische Inspektion (AOI) von Artikeln in der Wareneingangskontrolle / Warenausgangskontrolle / Endkontrolle ist zudem ein weiteres Einsatzgebiet.
- Fehlerfreie Fertigungsprozesse die einfach dokumentiert und rückverfolgt werden können, sodass die Produktivität, Qualität, Kundenzufriedenheit gesteigert wird und gleichzeitig die Abläufe beschleunigt werden.
- Außerdem ermöglicht der Schlaue Klaus Unternehmen einen weiteren Ablauf von Prozessen bei Mitarbeiterausfällen.
 Schnelle Einarbeitung und eine einfach erklärte Oberfläche sind außerdem ein großer Vorteil.
- Keine Fehler in der Produktion, keine Reklamationen aber eine nachweisbare Rückverfolgbarkeit, das schafft der Schlaue Klaus.









Ihre Vorteile:

- Kosten für Schulungen der Mitarbeiter, die manuelle Qualitätssicherung, aufwändige Fehlersuche und Reklamationskosten, all diese reduziert der Schlaue Klaus bei gleichzeitiger Prozessoptimierung.
- Durch den Schlauen Klaus werden Mitarbeiter unterstützt, angeleitet und arbeiten Hand in Hand mit der Montageassistenz. So trotzen Sie dem Fachkräftemangel und optimieren nebenbei Ihre Fertigung.
- Keine Fehler in der Produktion, keine Reklamationen aber eine nachweisbare Rückverfolgbarkeit, das schafft der Schlaue Klaus.



RK Antriebs- und Handhabungs-Technik GmbH Am Klaepenberg 5 D-29553 Bienenbüttel Tel: +49 (0) 5823 980 10 E-Mail: vertrieb@rk-aht.de www.rk-aht.de