



Effiziente Teileerkennung für fehlerfreie Lagerungsprozesse

Teile ohne Barcode im Wareneingang und Warenausgang zu erfassen ist komplex und fehleranfällig.

Die Lösung, **SG varioassist**, bietet automatisierte Teileerkennung und -prüfung, was den Prozess optimiert und zu fehlerfreien Ein- und Auslagerungen sowie signifikanter Kostensenkung führt.



Wissensmanagement für fehlerfreie Montagen

Fachwissensverlust durch Ruhestände, Fachkräftemangel und hohe Qualitätsansprüche in der Montage ist eine Herausforderung.

SG varioassist digitalisiert, leitet an, prüft und korrigiert Montagen für fehlerfreie Abläufe. Die standortunabhängige Anwendung ermöglicht schnelle Skalierung, kostensenkende Vorteile, schnellen Skilltransfer, mühelose Integration und automatisierte Dokumentation zur Qualitätssicherung, wodurch die Mitarbeiterzufriedenheit steigt.



Automatische Behälterinspektion für optimierte Prozesse

Die manuelle Kontrolle retournierter Behälter auf Restartikel, Verschmutzung und Abnutzungen ist kosten- und zeitaufwändig.

Der **SG smartinspector** ermöglicht hier eine vollautomatische Erkennung und ermöglicht eine erhebliche Reduzierung des Aufwandes durch automatisierte Behälterkontrolle, mit Aussteuerung und rechtzeitigem Ersatz bei stark abgenutzten Behältern.



Kundenzufriedenheit durch lückenlose Dokumentation

Eine lückenlose Dokumentation im Warenausgang ist entscheidend als Nachweis bei Reklamationen.

SG photostation sorgt für eine vollständige Dokumentation der versendeten Ware, schafft Transparenz im Auslieferungsprozess und optimiert die Reklamationsbearbeitung für mehr Effizienz, Vertrauenswürdigkeit und Kundenzufriedenheit.

syskomp gehmeyr GmbH

Amberg

Max-Planck-Str. 1
92224 Amberg
Tel. +49 9621 67547-0
www.syskomp-group.com
sales@syskomp-group.com

Regensburg

Auerbacher Str. 2
93057 Regensburg
Tel. +49 941 69681-0
www.syskomp-group.com
sales@syskomp-group.com

bfm GmbH

Resselstraße 7
AT-2752 Wöllersdorf, Österreich
Tel. +43 2633 420 40-0
www.bfm.at
bfm@syskomp-group.com

emico

Max-Planck-Str. 1
92224 Amberg
Tel. +49 9621 67545-0
www.emico.com
sales@emico.com



Die angegebenen Daten dienen allein der Produktbeschreibung. Aufgrund stetiger Weiterentwicklung unserer Produkte kann eine Aussage über eine bestimmte Beschaffenheit oder eine Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Die Angaben entbinden den Verwender nicht von eigenen Beurteilungen und Prüfungen. Es ist zu beachten, dass unsere Produkte einem natürlichen Verschleiß- und Alterungsprozess unterliegen. Die gezeigten Bilder dienen nur als Referenz. Eine geringfügige Abweichung der gezeigten Produkte ist möglich.

© syskomp gehmeyr GmbH 2024
Änderungen vorbehalten!

www.syskomp-group.com



SG varioassist

Innovationen für Logistik und Produktion

KI- und High-Tech-Kameras für fehlerfreie, automatisierte Prozesse

1

Lernt wie es gemacht wird.

Das System lernt einfach durch zusehen. Einmal den Arbeitsprozess erfasst, wird ein neuronales Netz trainiert und innerhalb kürzester Zeit steht das Wissen zur Verfügung. Standortunabhängig, wo immer es gerade benötigt wird.



3

0 Fehler = 100 % Qualität.

Der einfachste Weg zu effizienter, fehlerfreier Fertigung: Schritt für Schritt wird assistiert mit lückenloser Qualitätskontrolle. Der Stress für Qualitätsprüfer, Produktionsleiter und Mitarbeiter verringert sich merklich. Nach Arbeitsende gehen sie mit der Gewissheit nach Hause: Es wurde alles richtig gemacht.



2

Macht jeden zur Fachkraft.

Die fachspezifische Qualifizierung erfolgt automatisch im Arbeitsprozess und bringt Mitarbeiter auf den nächsten Skill-Level. Sie werden für Tätigkeiten befähigt, zu denen sie vorher nicht in der Lage gewesen wären. „Qualification as a Service“ führt zu einem intelligenten Ausgleich des Fachkräftemangels.



4

Perfektion in jedem Teil. Garantiert. Und zwar schriftlich.

Nur fehlerfreie Produkte verlassen den Montageplatz. Die erforderliche Dokumentation erfolgt automatisiert und ganz nebenbei. Und ist jederzeit im Nachweisfall abrufbar.



5

Investition in eine Zukunftstechnologie.

Die rasche Anpassung an Kundenanforderungen wie kleine Losgrößen, Customizing oder Just-in-Sequence Lieferungen machen das Unternehmen wettbewerbsfähig und fit für die Zukunft.



Gemeinsam
gegen den
Fachkräftemangel