

# QAControl



Qualitätssicherung nahtlos im Traceability-System integriert

Alle Arbeitsgänge und relevanten Prozesse werden erfasst und dokumentiert. Mit Hilfe der Seriennummer des Produktes, des Produktionsauftrags oder eines Zeitraums können alle Informationen zum Arbeitsvorgang abgerufen werden. Im Web-Frontend lassen sich alle Daten von AOI und Prüfgeräten nach Statistik-Schwerpunkten auswerten. Vor Produktionsbeginn werden über einen automatischen Stücklistenvergleich zwischen ERP-System und dem Bestück-

automat eventuell aufgetretene Differenzen aufgezeigt. Prozesse lassen sich gegeneinander verriegeln. Im Fertigungsfluss wird die Leiterplatte gegebenenfalls über eine SMEMA Box angehalten, geprüft und der Bediener über eine Meldung informiert. Bei einem nicht bestandenem Test am AOI kann beispielsweise die Baugruppe von der Montage oder Verpackung ausgeschlossen werden.

## Die Vorteile

- Automatischer Stücklistenvergleich zwischen ERP-System und Bestückautomat
- Möglichkeit zur Verriegelung der Prozesse
- Schnittstellentrennung über eine SMEMA Box im Fertigungsfluss
- Einheitliche Auswertung der Statistikdaten im Web-Frontend
- Anzeige von Bildern der Testgeräte zu den Seriennummern
- Offene und freie Gestaltung der Auswertungen

## Die Leistungsmerkmale

- Technischer Vorsprung durch Einsetzen modularer und serviceorientierter Architektur
- Nahtlose Kopplung vorhandener ERP-Systeme, z.B. SAP, XAL, Navision, Infor, infra, proALPHA, KHK usw.
- Nahtlose Kopplung der Maschinendaten in das System (Viscom, Göpel, VI Technology, Reinhardt, ITOCHU usw.)
- Schnittstellen zu bestehenden Softwarelösungen durch Verwendung von XML-Technologie

## CompControl

IT-Service und Vertriebs GmbH  
Schachen 77a  
D-36129 Gersfeld  
Telefon +49 (0) 66 54 - 9 18 08 20  
Telefax +49 (0) 66 54 - 86 63  
info@compcontrol.de  
www.compcontrol.de

In Kooperation mit:  
**Gaus Softwaretechnik GmbH**  
www.gaussoftware.de