

Ihr Angebot enthält ausgewählte Positionen aus unserer Modulübersicht. Bitte beachten Sie, dass die Zusammenstellung der Module je nach Anwendungsbereich variiert und nicht alle Module grundsätzlich im Schlaue Klaus enthalten sind.

1. Modul Identifizierung

Der Schlaue Klaus identifiziert Artikel anhand von eingelernten Merkmalen.

2. Modul Vollständigkeitskontrolle

Der Schlaue Klaus überprüft die Vollständigkeit einer vorgegebenen Stückliste von Artikeln. Dieses Modul wird stets in Verbindung mit dem Modul „Identifizierung“ eingesetzt. Die zu überprüfenden Artikel werden von der Kamera des Schlaue Klaus erfasst, identifiziert und dann in der Stückliste als vorhanden markiert.

3. Modul Qualitätskontrolle

Der Schlaue Klaus überprüft vorgegebene Merkmale von Artikeln (z.B. Anwesenheit von bestimmten Merkmalen, Farbe, Form oder Maßhaltigkeit)

4. Modul Montageprüfung

Der Schlaue Klaus überwacht die Montage von Baugruppen und Produkten und weist audiovisuell auf Fehler hin.

5. Modul Lieferantenbezogene Stichprobenprüfung

Dieses Modul wird in Verbindung mit dem Modul „Qualitätskontrolle“ im Anwendungsfall „Wareneingang“ eingesetzt. Abhängig von den hinterlegten Lieferanten-Daten wird die Größe einer zu prüfenden Stichprobe automatisch festgelegt und anschließend geprüft.

6. Modul Empfängerbezogene Stichprobenprüfung

Dieses Modul wird in Verbindung mit dem Modul „Qualitätskontrolle“ im Anwendungsfall „Warenausgang“ eingesetzt. Abhängig von den hinterlegten Empfängerdaten wird die Größe einer zu prüfenden Stichprobe automatisch festgelegt und anschließend geprüft.

7. Modul Protokollierung

Der Schlaue Klaus protokolliert alle durchgeführten Prüfungen/Kontrollen und speichert sie in der Datenbank ab. Die protokollierten Daten können mit Analyse-Funktionen ausgewertet werden.

8. Modul Versionierung

Der Schlaue Klaus verwaltet verschiedene Stände von Prüfaufträgen revisionssicher. Für neue Prüfaufträge wird jeweils der aktuelle, freigegebene Stand des Prüfauftrags verwendet. Zur Sicherung der Rückverfolgbarkeit werden alte Stände des Prüfauftrags archiviert.

9. Modul Variantensteuerung

Der Schlaue Klaus verwaltet unterschiedliche Varianten von Prüf- und Montageaufträgen. Es wird ein Prüf- oder Montageauftrag angelegt, der alle potenziellen Prüf- oder Montageschritte für ein Produkt enthält. Daraus werden die verschiedenen Prüf- und Montageaufträge für die Produktvarianten abgeleitet.

