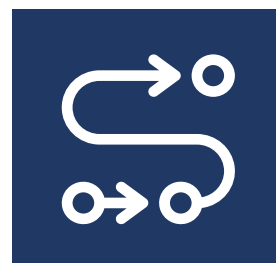


KRIS AUFTRAGSVERWALTUNG

STEUERUNG UND ÜBERWACHUNG DER FERTIGUNG



Die KRIS Auftragsverwaltung bildet das zentrale Bindeglied zwischen Ihrer internen IT und dem Fertigungsprozess. Sie ermöglicht die automatisierte Übertragung von Aufträgen, Produktions- und Verbrauchsdaten über standardisierte Schnittstellen mit verschiedenen Protokollen.

Dank flexibel konfigurierbarer Datenstrukturen lässt sich das System individuell an Ihre Anforderungen anpassen – für einen reibungslosen, effizienten und transparenten Produktionsablauf.



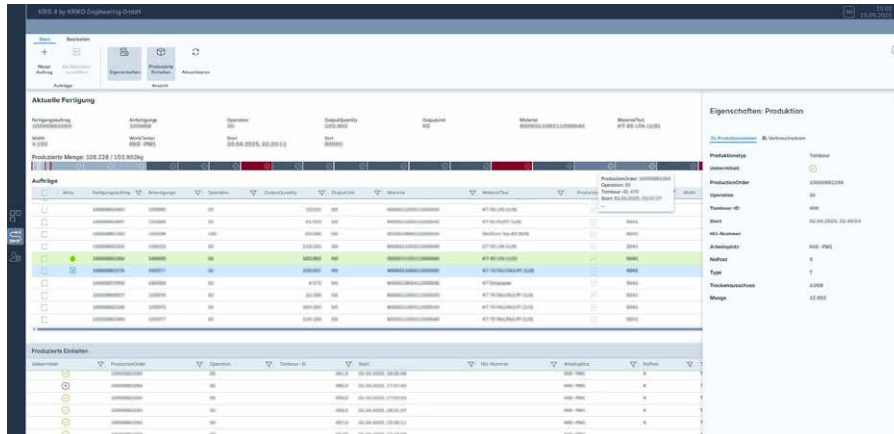
In der App wird ein empfangener Auftrag ausgewählt und über KRIS direkt in die Steuerung geladen. Der aktuelle Produktionsstatus wird in der Auftragsverwaltung übersichtlich dargestellt um schnell einen zielgerichteten Soll-/Ist-Überblick zur aktuellen Fertigung zu bekommen.

HIGHLIGHTS VON KRIS AUFTRAGSVERWALTUNG

- Empfangen von Aufträgen aus ERP/MES/SAP
- Anlegen von neuen Aufträgen
- Flexibles und individuelles Definieren von Auftrags- und Produktionsdaten
- Vorwählen des nächsten Auftrags über KRIS direkt in die Steuerung
- Überwachung von automatischen Fertigungswechseln
- Überwachung und Anzeige des aktuellen Produktionsstatus
- Anzeige von Produktions- und Verbrauchsdaten

Die Verbrauchsdaten und Mengen zu einem Auftrag werden über KRIS erfasst und gespeichert und in der Auftragsverwaltung einheitlich angezeigt. Zu jeder produzierten Einheit sind somit Verbräuche und Mengen jederzeit schnell einsehbar. Der aktuelle Produktionsstatus sowie die erfassten Verbrauchsdaten können entweder ereignis- oder zeitgesteuert an die die IT weitergeleitet werden. Damit bietet die KRIS Auftragsverwaltung eine optimale Unterstützung bei der vollständigen Transparenz und Rückverfolgbarkeit aller Informationen und Daten in Ihren individuellen Fertigungsprozessen. Hinzu kommen verschiedene Funktionen zur Gewährleistung der Prozesssicherheit, wie z.B. Schnittstellen- oder Verbindungsüberwachung in alle Richtungen.

Auch ohne überlagertes IT-System kann die Auftragsverwaltung autark als zentrales Auftragsmanagementsystem eingesetzt werden. Aufträge können jederzeit neu angelegt, bearbeitet und die Steuerung geladen werden.



The screenshot displays the KRIS Auftragsverwaltung software interface. The main window shows a detailed view of a production order, including fields for 'Auftragsnummer', 'Produktionsmenge', 'Produktionsstatus', and 'Produktionszeit'. A table lists various production steps with columns for 'Operation', 'Produktionsmenge', 'Produktionszeit', and 'Produktionsstatus'. A sidebar on the right provides additional information about the production process, including 'Produktionsart', 'Produktionsort', and 'Produktionszeit'.

VORTEILE VON KRIS AUFTRAGSVERWALTUNG

- Verbindungselement zwischen IT und PLC
- Zentrales Auftragsmanagement ermöglicht effektive Kontrolle über den aktuellen Produktionsstatus eines Auftrags
- Logische Unterscheidung zwischen dedizierten Auftragsdaten und Rezeptdaten in zwei separaten Apps
- Übersichtliche Darstellung aller Verbräuche und Mengen zu einem Auftrag
- Überwachung des Übermittlungsstatus von Produktions- u. Verbrauchsdaten zur IT
- Flexible und ergänzende Anpassung zur individuellen Prozesssteuerung

ANSPRECHPARTNER



Oliver Nann
Vertrieb IT-/OT-Infrastruktur &
Digitalisierung

+49 761 40078 48
oliver.nann@kriko.com

Kontaktieren Sie uns!

Möchten Sie mehr über KRIS erfahren? Wir stehen Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung. Lassen Sie uns gemeinsam an Ihrem nächsten Projekt arbeiten und profitieren Sie von unserer Expertise.

KRIKO Engineering GmbH
Automation, Drives & Industrial IT

Deutschland
Merzhauser Str. 120
79100 Freiburg im Breisgau
Tel. +49 761 40078 0

Schweiz
Riehenring 175
4058 Basel
Tel. +41 61 68324 80