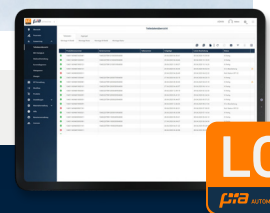


## piaLineController



### piaLineController

# ZENTRALE ANLAGEN- UND PROGRAMMVERWALTUNG

Viele Anlagenbetreiber kennen dieses Szenario: Um einen Überblick über eine Produktionslinie zu erhalten und Parameter zu verändern, werden lange Wege zwischen den einzelnen Stationen zurückgelegt. Der piaLineController setzt dem ein Ende, da alle relevanten Informationen komfortabel digital dargestellt werden. Der Anlagenbetreiber spart dank des zentralisierten Ansatzes Zeit und schafft zusätzlich Transparenz, die beim Optimieren der Produktion unterstützt.

Der piaLineController ist ein datenbankbasiertes Prozessleitsystem, welches als Schnittstelle zwischen der Feld- und Betriebs- bzw. Unternehmensleitebene agiert. Es bietet dem Bediener eine erhöhte Transparenz durch eine Anlagenübersicht und dient der Qualitätssicherung durch die Möglichkeit der Rückverfolgbarkeit. Über eine durchgängige Benutzeroberfläche erhält der Anwender einen Überblick über den Anlagenzustand, er kann Messergebnisse abrufen, Statistiken erstellen und Wartungsarbeiten durchführen.

### ZIELGRUPPE

Produktions- und Qualitätsverantwortliche

### KEY-FEATURE

Zentrale Anlagenverwaltung und Traceability

### VORTEILE

- Reduzierung der Kosten: Dokumentation von Prozessdaten und Traceability-Features vereinfachen Rückrufaktionen
- Vereinfachung durch zentrale Anlagenverwaltung: Parameter, Aufträge, Typen
- Integration der Anlage in unternehmensweite Systeme (z.B. ERP, MES)
- Reduzierung der Wege durch einen Orts- und Device-unabhängigen Zugriff
- Erhöhung des Digitalisierungsgrads der Produktion

### FEATURES

- Zentrale Parameterverwaltung inkl. Änderungshistorie
- Zentrale Auftragsverwaltung
- Zentrale Typenverwaltung
- Traceability der Gesamtanlage

