



ControllerMES: Das Fertigungsleitsystem für Ihre vernetzte, digitale Fertigung

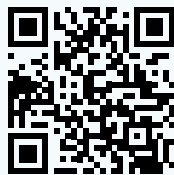
Die Vernetzung von Maschinen und Produktionsprozessen in Zeiten von Industrie 4.0 macht ein Fertigungsleitsystem unverzichtbar. ControllerMES bietet ein modulares, skalierbares und flexibles Softwarepaket für optimale Produktionsplanung, Steuerung und Monitoring. Von der Übernahme Ihrer Auftragsdaten bis hin zur Vollständigkeitskontrolle nach der Endmontage.

INFO-TERMIN VEREINBAREN



Unsere Spezialisten
beraten Sie gern!

Nikolaus Rossa
Sales Manager



Unsere Spezialisten
beraten Sie gern!

Eugen Witt
Sales Manager

KUNDENBERICHT



Objekteinrichter
Norbert Bosch verdoppelt
dank ControllerMES seinen
Durchsatz.

Jetzt reinschauen!

Mit ControllerMES effizienter produzieren.



Höhere Mitarbeiterverfügbarkeit

Durch ControllerMES werden Ihre Prozesse effizienter. Ihre Mitarbeiter haben mehr Zeit für wertschöpfende Tätigkeiten.



Alle Informationen just-in-time

Sie gewinnen einen 360° Rund-um-Blick über Ihre Produktion. Alle Daten stehen in der richtigen Sequenz und Qualität bereit.



Bauteilverfolgung in Echtzeit

Sie erhalten eine Übersicht über den Fertigstellungszeitpunkt Ihrer Aufträge und profitieren von reduzierten Rüstzeiten.



Reduzierte Durchlaufzeit

Mit ControllerMES reduzieren Sie die Zeit zwischen Auftragseingang und – fertigstellung.



Intelligente Datenanreicherung

Ein Algorithmus automatisiert und beschleunigt die Produktionsdatenerzeugung.



Ständige Produktions- optimierung

Sie gewinnen eine fundierte Datengrundlage für Ihre KVP Maßnahmen.



Transparenz in der Fertigung

ControllerMES macht ihre Fertigung sichtbar.



Mitwachsend & 100% Updatefähig

ControllerMES passt auch in Zukunft zu Ihnen und wächst mit Ihnen mit.



Steigerung der Produktionsleistung

Dank ControllerMES ist eine Verdopplung des Durchsatzes möglich.

Ausgewählte ControllerMES-Funktionalitäten:

DATENIMPORT / EXPORT

- Vollautomatisch
- Datenqualität
- Kundenauftragshierarchie

WORKLOAD-CHECK

- Kapazitätsauslastung
- Balancing

TRANSPORTSTEUERUNG

- Automatische Transportsysteme
- Fahraufträge

KANTENVORSCHAU

- Kantenbedarf
- Rüstvorschläge

AUTOMATISCHER SORTIERSPEICHER

- Bewirtschaftung
- Regelautomat

ENTWICKLER-LIZENZ

- Zugriff auf Programmieroberfläche
- Eigenständige Funktionsentwicklung

MASCHINENKOMMUNIKATION

- Bidirektionale Schnittstelle
- Herstellunabhängig

NACHFERTIGUNGSMANAGEMENT

- Priorisierung
- Qualitätskontrolle
- Statistiken

VOLLSTÄNDIGKEITSKONTROLLE

- Produktionskontrolle
- Fortschrittskontrolle
- Montagefreigabe

SORTIEREN UND KOMMISSIONIEREN

- Sortierunterstützung
- Individuelle Sortierkriterien
- Transportbehälter

DATENGENERIERUNG KAM

- Prozessdatengenerierung LG1

AGV

- Anbindung Flottenmanagement