



Future Work Lab

ECHTZEIT-DATEN-VISUALISIERUNG



© Bosch Rexroth

Beschreibung

- Visualisierung aktueller Produktionsdaten und -kennzahlen am Ort ihrer Entstehung
- Vereinfachte Nachverfolgung schichtübergreifender Events
- Aufgabenbezogene Zusammenführung von Informationen aus unterschiedlichen IT-Systemen
- Verbesserung der Entscheidungsqualität durch aktuelle und transparente Informationen

Veränderung der Arbeit

- Transparente und echtzeitnahe Information über die Produktionsleistung für alle Mitarbeiter
- Führung der Mitarbeiter(gruppen) auf dem Shopfloor mit verbesserter Informationsqualität
- Interaktion mittels Mobilgeräten

Mehrwert und Nutzen

- Aufwandseliminierung zur Vorbereitung von Kennzahlen-Cockpits
- Schnellere Anpassungen des Produktionssystems bei Turbulenzen auf dem Shopfloor
- Verringerung von Fehlentscheidungen

Kontakt

Maik Berthold

Fraunhofer IAO
Nobelstraße 12
70569 Stuttgart

Telefon +49 711 970-2208
maik.berthold@iao.fraunhofer.de

www.futureworklab.de

