



PROZESSÜBERWACHUNG

Transparente Prozesse durch Messen der Auslastung und Performance von Fertigungsanlagen zur Optimierung der Abläufe.

- Sekundengenaue Aufzeichnung von Messwerten und Maschinendaten sowie Sensorik nach Ihren Vorgaben
- Vergleich mehrerer Prozesse zur Identifizierung von Prozessschwankungen
- Per Cloud-Lösung jederzeit Zugriff auf die Daten inklusive Analyse- und Exportmöglichkeiten

PROZESSÜBERWACHUNG

Prozessabläufe online überwachen für mehr Output

Mit unserem nutzerfreundlichen und von Ihrem IT-Netzwerk unabhängigen Tool erhalten Sie sofortigen Zugriff auf Ihren Maschinenstatus. Unabhängig von Typ und Anzahl der Maschinen können Prozessdauer, Status und Auslastung sowie Umweltfaktoren erfasst werden. Online können Sie jederzeit auf Ihre Daten zugreifen, auswerten und Vergleiche anstellen.

Ihre Vorteile

- Ermittlung der Prozess- und Umweltdaten unabhängig von Anzahl, Typ und Alter der Maschinen
- Einfache Installation und Inbetriebnahme der Überwachungseinheiten
- Die Datenübermittlung erfolgt über ein separates WLAN
- Sofortiger Zugriff auf die Daten mit vielfältigen Analysemöglichkeiten

Fallbeispiel

Ein Kunde im Bereich Automobil thermofiziert Kunststoffleitungen. Mittels der Prozessüberwachung werden die Prozessverläufe dokumentiert und ausgewertet. Auf diese Weise konnte ermittelt werden, dass die Umgebungstemperatur bedingt schwankt und den Ablauf verlangsamt. Durch Optimierung der Kühlung konnte der Prozess um 30% beschleunigt werden und das bei gleicher Produktqualität.

