



Der Antrieb für die industrielle Digitale Transformation

II EPROMI

Integrierte Softwarelösung
für datengesteuerte Entscheidungen



**ISRA
VISION**
Part of Atlas Copco Group

Potenzial in Ihren Produktionsdaten

EPROMI macht die vielfältigen Potenziale, die in Ihren Produktionsdaten verborgen sind, sichtbar und hilft Ihnen bei der Ableitung wirtschaftlicher Entscheidungen entlang Ihrer Wertschöpfungskette. Unsere Plattform sammelt und verknüpft Daten aus einem oder mehreren Inspektionssystemen sowie anderen Quellen und präsentiert sie in intuitiven Dashboards mit einer Vielzahl von Visualisierungen.



Eine Lösung für alle datengesteuerten Anwendungsfälle

Für jede Branche wird EPROMI mit einer Reihe von Anwendungen und vorkonfigurierten Dashboards geliefert, die eine schnelle und nahtlose Einrichtung ermöglichen. Um Ihre individuellen Anforderungen zu erfüllen, können Dashboards leicht adaptiert oder individualisiert bzw. einem bestimmten Bedarf oder Anwendungsfall angepasst werden. Die verfügbaren Lösungen umfassen Live-Dashboards, die Echtzeit-Datenaktualisierungen bieten und Ihnen die Überwachung Ihrer Systeme und die produzierte Qualität ermöglichen. Zusätzlich zeigen Analyse Dashboards die verarbeiteten Daten an und ermöglichen es Ihnen historische Trends zu analysieren, Muster zu entdecken oder Berichte erstellen.



Vorteile

- einfache und selbsterklärende Benutzeroberfläche
- browserbasierte Lösung, keine Client-Software erforderlich
- Live-Status oder Reports von überall abrufbar
- Grenzwertverwaltung und automatische Alarmierung
- einfache Integration von Daten externer Anbieter

Produktionsdatenanalyse auf einer neuen Ebene Sichtbarkeit in Echtzeit

- **Sichtbarkeit in Echtzeit**
Sie erhalten sofortigen Zugriff auf Live-Daten, mit denen Sie Produktionsprozesse überwachen und Engpässe, Ineffizienzen und Probleme erkennen können, sobald sie auftreten, für eine schnelle Entscheidungsfindung.
- **Historische Einblicke**
Analysieren Sie vergangene Produktionsdaten, um Trends, Muster und Anomalien aufzudecken, die als Grundlage für langfristige Strategien zur Optimierung, Ressourcenzuweisung und Prozessverbesserung dienen.
- **Skalierbarkeit**
Unsere Software kann mit Ihrem Unternehmen wachsen. Zusätzliche Produktionslinien oder -anlagen können leicht integriert werden, so dass sie ein wertvolles Tool bleibt, wenn Ihr Betrieb expandiert.
- **Prädiktive Analytik**
Nutzen Sie KI-gestützte Vorhersagefunktionen, um zukünftige Trends zu prognostizieren, proaktiv Produktionsprozesse anpassen und potenzielle Störungen vermeiden zu können, während Sie die Produktion und Rentabilität maximieren.

