

INDUSTRY 4.0
READY



Vernetzte Plattform zur Nutzung maschineller Daten

BESCHREIBUNG

Die **Smart Data Advisor**-Plattform ist ein Tool zur Speicherung, Analyse und Anzeige von Daten aus vernetzten Geräten. Die auf einem lokalen Server oder Fernserver installierte Plattform ermöglicht die Visualisierung der strategischen Daten Ihrer Geräte

oder einer Gesamtheit von Maschinen in Echtzeit. Mit diesem vernetzten Tool können Sie die Daten Ihrer Wahl überwachen, egal wo und auf welchem Gerät. Die **Smart Data Advisor**-Plattform nutzt die maschinellen Daten zur Wertschöpfung, um Ihre Produktivität zu steigern.

VORTEILE



Interkonnektivität

Die Plattform kann mit einer oder mehreren Maschinen verbunden werden.



Flexibilität

Die Plattform kann auf einem lokalen Server (am Standort) oder Fernserver (Cloud) betrieben werden.



Massgeschneidert

Die Auswahl der Daten und ihrer Anzeige erfolgt nach Ihrer Wahl.



Modularität

Visualisierung und Analyse der Daten in Echtzeit.



Qualitätssicherung

Benachrichtigung über E-Mail je nach maschinellen Daten.



Leichte Einstellung

Die bedeutende Widgets-Bibliothek erleichtert die Konfiguration der Plattform.



Schnelle Inbetriebnahme

Die Einführung der Plattform erfordert keine besonderen Massnahmen.



Service

Möglichkeit der Fernwartung an der Maschine.

ANWENDUNGSBEISPIELE

1 Überwachung eines Maschinenparks

2 Visualisierung in Echtzeit

3 Multiple Anzeigemöglichkeiten



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Installation	am Standort (lokaler Server) Cloud (AWS)
Visualisierung	responsive Plattform (Smartphone, Tablet, Bildschirm etc.)
Offene Lösung	Einbindung zusätzlicher Leistungen (Deep learning für prädiktive Wartung)
Verfügbarkeit	ausschliesslich auf unseren CP-Series-Anlagen

GESICHERTE VERNETZTE ARCHITEKTUR

