

Herausforderungen Maschinenbau

- KnowHow über Prozessparameter , Maschinenverhalten und Wartungsanforderungen ist personengebunden. Unzureichend geschultes Personal verursacht unsachgemäßen Betrieb und Verschwendung. Geschultes Personal ist teuer.
- Kundenseitig gibt es vielfältige Anforderungen an die Datenbereitstellung. Alle zu bedienen ist aufwendig und benötigt unterschiedliche Expertise.
- Kostendruck und Wettbewerb machen Effizienzsteigerung in Entwicklung, Inbetriebnahme, Betrieb und Service notwendig

Wir als Partner

- ✓ verfügen über > 20 Jahre Anwendungswissen in der Digitalisierung der Produktion über alle Branchen hinweg
- ✓ stellen Expertenwissen verständlich und nutzbar entsprechend Ihren Anwendungen zur Verfügung
- ✓ legen Wert auf nachhaltige und effiziente Arbeitsweise

Anwendungen

Status und Auslastung

Schaffen Sie sich und Ihren Kunden einen Überblick über den aktuellen Status und die historische Nutzung Ihrer Maschinen. Decken Sie Potentiale für Optimierung auf.

Universelle Datenschnittstelle

Konfigurieren Sie Datenströme so wie Sie und Ihre Kunden es benötigen, ohne in die Steuerung eingreifen zu müssen. Stellen Sie unterschiedliche Schnittstellen [z.b. OPC-UA, REST-API, MQTT,...] und definierte Datenströme bereit.

Apps für Kunden und Service

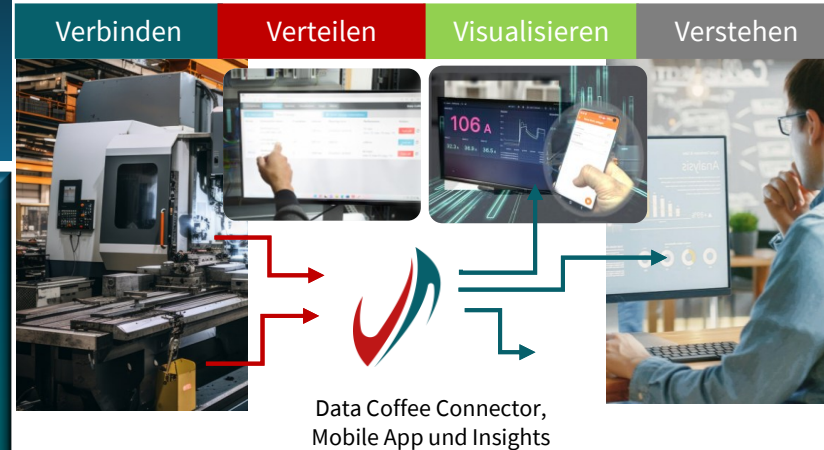
Machen Sie Informationen, wie Status , Nutzungsgrad und Verbrauch Ihren Kunden und Ihrem Service mobil verfügbar. Wo die Daten gespeichert werden, entscheiden Sie – oder Ihre Kunden.

Digitales Retrofit / FutureFit

Rüsten Sie Altanlagen nachhaltig für die Zukunft nach. Einmal angebunden, können Sie Daten in unterschiedliche Datenbanken oder Protokolle, wie OPC-UA, REST oder Websocket bereitstellen. Ganz ohne Programmierung!

Unsere Herangehensweise

Ob reine Datenbereitstellung oder Full-Data-Service, wir begleiten Sie bei der Digitalisierung Ihrer Maschinen und Prozesse, in dem Maße, wie Sie es benötigen auf Basis standardisierter Software.



Ihr Nutzen

Verfügbarkeit historischer Daten auf der Anlage, lokal oder im Web

Verbesserte Wartung und Produktentwicklung

Einfache Dokumentation von Maschinennutzung, Verbräuchen und Inbetriebnahmeprozessen

Zielgerichteter Service und Beratung

Konfiguration individualisierter Datenschnittstellen

Reduzierter Aufwand bei kunden-individueller Datenbereitstellung

Ihr Kunden-Nutzen

Optimierte Nutzung und transparente Auslastung

Schnellere Inbetriebnahme oder Einarbeitung neuer Mitarbeiter

Nahtlose Integration in kundenseitige IT-Struktur

In Daten denken - Potentiale auffinden
EINFACH – TRANSPARENT -SELBSTBESTIMMT

www.datacoffee.de info@datacoffee.de

Mit No-Code-Software in Minuten
Maschinendaten verfügbar machen

 **Data Coffee**
Your data - Your future

In Daten denken - Potentiale auffinden

EINFACH - TRANSPARENT - SELBSTBESTIMMT

