



**K CORE**  
Connect · Observe · Report · Enhance

**CONNECT**  
**OBSERVE**  
**REPORT**  
**ENHANCE**



## Die CORE Cloud-Plattform ermöglicht Ihnen die Überwachung all Ihrer Kongskilde Gerätedaten – überall auf der Welt.

### **Datenerfassung, in der Ihre Daten zum Leben erweckt werden.**

Erhalten Sie über jeden Browser 24/7 Zugang zu Ihrem benutzerdefinierten CORE Dashboard. Überwachen Sie Ihr Equipment visuell und vergewissern Sie sich, dass alles zu jeder Zeit reibungslos läuft.

Beginnen Sie mit der Erfassung wertvoller Daten, und vereinfachen Sie so Ihr Flotten-management und optimieren Sie Ihre Produktion. Sollte etwas passieren, das einen Produktionsstillstand erzeugt, haben Sie Zugriff auf historische Daten und Alarmer, um die Grundursache einzugrenzen.

Erhalten Sie Zugriff auf Daten, die Ihnen helfen, die Lebensdauer wichtiger Komponenten, wie z.B. Lager und Motoren, zu prognostizieren. Läuft alles optimal, werden Ausfallzeiten in Ihrer Produktion reduziert.



### **Cloud-basierte Lösung**

Nutzen Sie die Möglichkeiten der Cloud für Ihre Produktion



### **Remote System Control**

Überwachen Sie Systeme mit Hilfe Ihres Browsers von jedem Ort aus



### **Historical Data Access**

Greifen Sie auf historische Daten, Messwerte und Alarmer zurück

# Features

## Vorbeugende Instandhaltung

Überwachen Sie die Anlageneffektivität und sorgen Sie dafür, dass alles reibungslos läuft. Eine effiziente Serviceplanung und -disposition sorgt für Produktionsbetriebszeit, wenn so Ausfälle vermieden werden.

### Warnmeldungen "live" erhalten

Erhalten Sie Warn- und Fehlermeldungen aktuell per Mail und als SMS-Textnachricht.

- ✓ Warnungen
- ✓ Fehler

## Momentaktueller Systemstatus

Druck-, Temperatur- und Vibrationskontrolle mit Ferndiagnose/Remote-Fehlerbehebung.

- Umrichter-Warnungen, Zustand, Temperatur und Überhitzungsschutzmaßnahmen
- Motordrehmoment, Energieverbrauch, Temperatur und Notabschaltung
- Temperaturmesspunkte für Umrichter, umgebend, Maschinenraum, Differenzdruck Filter

## Remote Zugriff

CORE ist in der Lage, kabellose Updates und Fernabfragen jederzeit und überall zu ermöglichen. Erhalten Sie mittels Browser 24/7 Zugriff auf das CORE Dashboard.



### Remote-Zugriff Features:

Der Remote-Zugriff auf CORE ermöglicht es Kongskilde Industries von überall her Einstellungen zu ändern und Software zu aktualisieren.

- Remote-Fehleranalyse und -unterstützung
- Fernbedientes Justieren und Ein-/Aus-switchen von Anlagen

### Kabellose Over-the-Air Updates

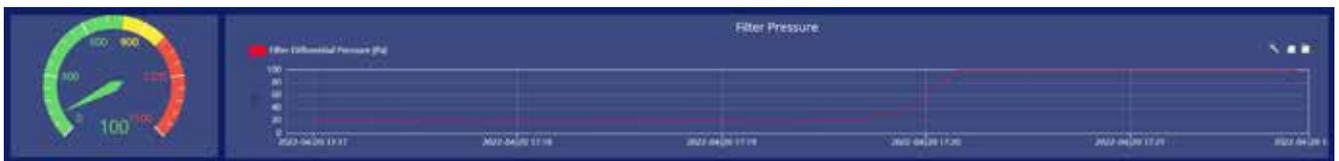
Kongskilde-Anlagen können gut und gerne über Jahrzehnte in Betrieb sein. Over-The-Air Software Updates können auch Jahre nach Installation der Kongskilde-Lösung in Kraft treten.

Neue Features werden Over-The-Air installiert, so z.B.

- Remote-Zugriff auf konfigurierbare Oberflächen

### Sicheres Gateway

Anwender greifen mittels eines Industrial IoT Gateways, das allen Sicherheitsstandards entspricht, fernbedient auf die CORE Plattform zu.



## Hauptvorteil

- Voraussagen und Vermeiden von Ausfällen oder Produktionsstillständen.
- Vermeiden von unnötigem Verschleiß an Anlagen(-teilen).
- Kein direkter Kontakt eines Servicetechnikers mit der Anlage/Maschine zur Fehlersuche erforderlich.
- Schnelle Antwort bei kritischen Themen.
- Optimierung von Wartungsintervallen und Anlagenleistung.
- SEinfaches, umfassendes Flottenmanagement.



# Weltweite technische Unterstützung

Bei Kongskilde Industries verfügen wir weltweit über Spezialisten, die zu Ihrer Unterstützung bereitstehen und für einen reibungslosen Betrieb Ihrer Systeme sorgen.

Dank 70-jähriger, wertvoller Erfahrung auf dem Gebiet der pneumatischen Förderung sind unsere hochqualifizierten Fachleute und Ingenieure jederzeit bereit, Sie zu unterstützen.

Wir bieten Ihnen das komplette Dienstleistungsspektrum, wie z.B. Ersatzteile, von ausgebildeten Technikern durchgeführte Wartungsarbeiten, präventive Wartungsprogramme sowie Anlagen- bzw. Systeminstandhaltung.

Sprechen Sie uns noch heute an und erfahren Sie, welche Vorteile die pneumatische Förderung Ihrem Unternehmen bietet!

Kongskilde Industrietechnik GmbH  
Tel.: +49 23 27 9483-0  
kg@kongskilde-industries.com

[www.kongskilde-industries.com](http://www.kongskilde-industries.com)

