

IIoT-Condition Monitoring Sensor für Ihre Vakuumsysteme



VAKUUMERZEUGER



VAKUUMFILTER



ROBOTER-GREIFER



SICON.PLUG



SCHALTAUSGÄNGE

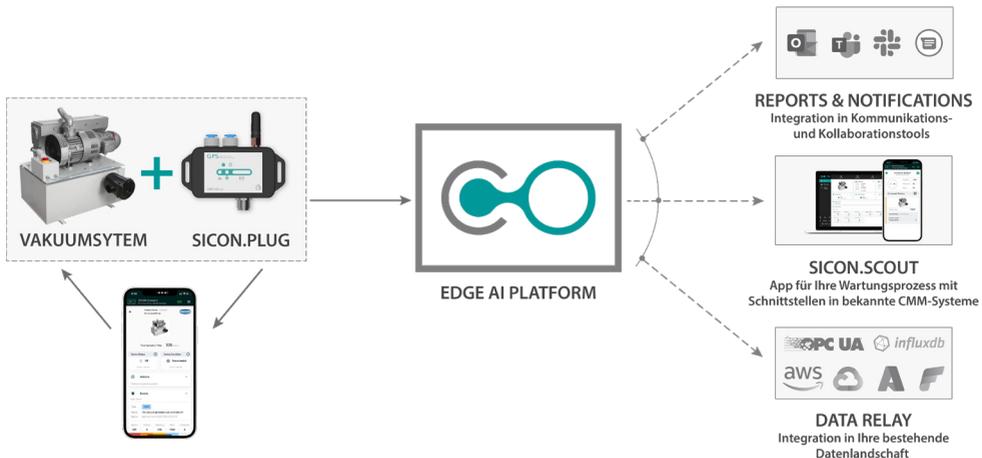
- MELDELEUCHTE
- SPS
- AKTOREN



DIGITALE SERVICES

- DIGITALER ZWILLING
- ZUSTANDSÜBERWACHUNG
- WARTUNGSSISTENT

Ihre smarte Lösung für Condition Monitoring und mehr!



SCHALTAUSGÄNGE:

ENERGY SAVING:

Zwei-Punkt-Regelung für Vakuumerzeuger

FILTER GUARD:

Kontinuierliche Filterüberwachung

VACUUM MONITOR:

Präzise Überwachung des Vakuumbereiches

LEAK GUARD:

Einfache schnelle Leckage-Erkennung

PART CONTROL:

Zuverlässige Bauteilkontrolle

IMPACT MONITOR:

Schocküberwachung für maximale Sicherheit

DIGITALE SERVICES:

DIGITAL TWIN HUB:

Eindeutiger digitaler Zwilling mit globaler ID

REPORTS & NOTIFICATIONS:

Direkte Integration von Maschinenberichten

SICON.SCOUT:

KI-gestützter Wartungsassistent für optimierte industrielle Instandhaltung

DATA RELAY:

Nahtlose Datenintegration in Kundensystem und Cloud-Plattformen

SICON.CONNECT:

Direkte Verbindung zu Ihrem Gerätehersteller

SICON.REMOTE:

Remote Zugriff auf Ihre Anlagen und Systeme

Intelligente Überwachung für Vakuumsysteme

Unser IIoT-Condition Monitoring Sensor bietet eine umfassende Lösung zur Überwachung und Optimierung Ihrer Vakuumanlagen. Mit modernster Sensortechnologie erfasst der SICON.PLUG kontinuierlich Betriebsparameter und ermöglicht so die Echtzeitüberwachung des Zustands Ihrer Vakuumsysteme.

Profitieren Sie von proaktiver Wartung und verbesserter Effizienz!

In 4 Schritten zum erfolgreichen Einsatz

01

Montieren Sie den SICON.PLUG an Ihr System

Verbinden Sie Ihr Vakuumsystem über die Pneumatikanschlüsse mit dem SICON.PLUG

02

03

Schließen Sie die Spannungsversorgung und den Netzwerkanschluss an

Nehmen Sie mit dem Smartphone den SICON.PLUG in Betrieb und konfigurieren Sie die Digitalen Services

04

Technische Voraussetzungen:

- **Spannungsanschluss:** 24V DC oder 230V AC über Steckernetzteil
- **Internetverbindung:** Unterstützung für LAN, WLAN oder Mobilfunk-Modem
- **Smartphone:** Erforderlich für die Einrichtung (iOS oder Android)

**Verwandeln Sie Ihre Vakuumsysteme
in smarte, vernetzte Geräte!**



Die Zukunft Ihrer Vakuumsysteme beginnt jetzt!

Rüsten Sie Ihre Vakuumsysteme mit intelligenten Lösungen für Effizienz, Kontrolle und Konnektivität auf.

Starterset
für nur
980€
(einmalig)

(Inklusive aller Services für 30 Tage)

Vorteile:

- Verlängert die Lebensdauer Ihrer Vakuumsysteme durch frühzeitige Erkennung von Problemen
- Reduziert Ausfallzeiten und Wartungskosten durch vorausschauende Wartungsstrategien
- Verbessert die Effizienz und Leistung Ihrer Produktion durch präzise Datenanalysen

Condition Monitoring neu gedacht -
Just Plug & Play!

Scannen Sie den
QR-Code für weitere
Infos oder eine Demo!



www.sicon.eco

