

Ihre Herausforderung.

Effizienz maximieren: **Logistikmanagement verbessern durch IoT-basierte Verfolgung von Fuhrparks und Assets.**

Sie kennen die Rahmenbedingungen: In der Industrielogistik ist es ausschlaggebend, dass der genaue Standort, der Status und die Leistung von Assets in Echtzeit bekannt sind.

Knowit entwickelt IoT-basierte Lösungen für Fuhrparkmanagement, Logistik und die Verfolgung von Assets in der Industrie.

Die in die Cloud integrierten Überwachungssysteme ermöglichen Unternehmen Echtzeit-Sichtbarkeit, optimieren die Effizienz des Fuhrparks und erhöhen die Sicherheit.

Setzen Sie auf intelligente, an Ihr System angepasste Lösungen, um die Effizienz Ihrer Logistik zu steigern.

Unsere Lösung.

Nutzen Sie mit unserem Angebot 3 wichtige Vorteile für die Optimierung Ihrer Industrielogistik:

Vernetzte Fuhrparküberwachung

Verfolgung und Optimierung der Fuhrparkleistung

Vorbeugende Wartung

Nutzung von KI, um Ausfälle zu verhindern

Ferndiagnose und Automatisierung

Reduzierung von Ausfallzeiten und Reparaturkosten

Der Praxis-Beweis.

Fallstudie: Hiab HiConnect reduziert durch vernetzte Krane ungeplante Wartungskosten um **20%**.

Knowit hat das Hiab HiConnect-System entwickelt, eine Cloud-basierte Fuhrparkmanagement-Plattform für Krane. Diese Lösung ermöglicht die Übertragung von Sensordaten in Echtzeit, Auswertung von vorbeugender Wartung, Ferndiagnosen und Fernunterstützung für die Automatisierung.

Hiab HiConnect profitiert von reduzierten Kosten und effizienteren Betriebsabläufen.

- ✓ Reduzierung der Kosten für ungeplante Wartung um 20%
- ✓ Effizientere Betriebsabläufe, ermöglicht datengestütztes Fuhrparkmanagement
- ✓ Reduzierung der Ausfallzeiten von Anlagen durch KI gestützte Erkenntnisse

Technologischer Vorsprung durch eingesetzte Schlüsseltechnologien:

- ✓ AWS IoT und Microsoft Azure Cloud
- ✓ LTE-M (Low-Power GSM), GNSS, BLE
- ✓ Maschine-zu-Maschine-Kommunikation (M2M)

Nutzung von Kompetenzen im Bereich Cybersicherheit:

- ✓ Ende-zu-Ende-Verschlüsselung von Daten während der Übertragung sowie der gespeicherten Daten
- ✓ Konformität mit der Funkanlagenrichtlinie 2014/53/EU
- ✓ Sichere, Cloud-basierte Lösungen für das Fuhrparkmanagement

Innovativer Einsatz von KI und prädiktive Analysen:

- ✓ KI-gestützte Analysen für vorbeugende Wartung
- ✓ Automatisierung von Anfragen (RFQ) für den Einkauf
- ✓ KI-gestützte Routenoptimierung in der Logistik

Ihre Entscheidung!

3 gute Gründe, warum auch Sie von einer Partnerschaft mit Knowit profitieren können:

- ✓ Nachweisliche Erfolgsbilanz bei IoT-Lösungen für die Industrie

- ✓ Individuell anpassbare, skalierbare Systeme für das Asset Tracking

- ✓ Nahtlose Integration in bestehende Abläufe in der Industrie

Erfahren Sie jetzt mehr **und nutzen Sie den Service von Knowit:**



Marcin Barnak
Senior Business Development Executive
marcin.barnak@knowit.eu

[Hier](#) können Sie einen Termin mit mir vereinbaren. → [Mehr erfahren](#)