

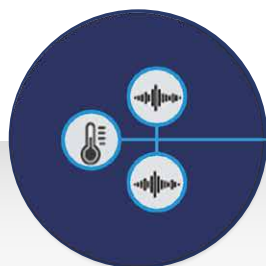


OnTrak

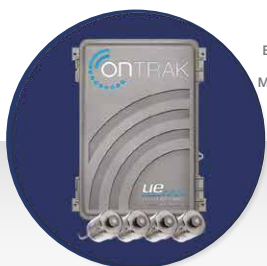
IIoT Lagerschmier- und Zustandsüberwachungssystem

Das OnTrak-Echtzeit-Lager- und Schmierüberwachungssystem wurde entwickelt, um frühest möglich vor Lagerausfällen zu warnen und Schmierprobleme zu vermeiden.

Die OnTrak-Lösung ist unmittelbar nach der Installation bereit, um ungeplante Ausfallzeiten und Produktverluste zu verhindern. Erhalten Sie präzise Warnungen in Echtzeit, die Sie darüber informieren, ob ein Lager geschmiert werden muss, sich zu verschlechtern beginnt oder kurz vor einem katastrophalen Ausfall steht. Und zusammen mit dem SmartLube (Einpunktschmierstoffgeber) können Sie Ihre Lager aus der Ferne schmieren: präzise Schmierung von überall und jederzeit!



ULTRA-TRAK™ & ANDERE SENSOREN
VERBINDEN SIE DEN ULTRA-TRAK™ UND ANDERE SENSOREN

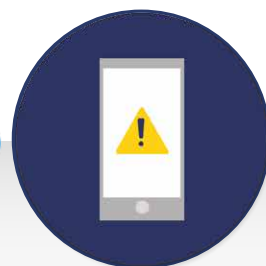


OnTrak™ IIoT SYSTEM
VORKONFIGURIERT MIT 16 KANÄLEN. VERBINDEN SIE ES ÜBER W-LAN, MOBILFUNK ODER ETHERNET, MIT DER ONTRAK CLOUD ODER ANDEREN ANWENDUNGEN

ETHERNET
W-LAN
MOBILFUNK



ECHTZEIT DASHBOARD
ZEIGT DIE SENSORDATEN AUF JEDEM LAPTOP, TABLETTE ODER SMARTPHONE. VERWENDEN SIE DIE ECHTZEIT ANSICHT IN INSIGHTS, UM SCHMIER- UND LAGERZUSTÄNDE ZU ÜBERWACHEN



ALARMMITTEILUNGEN
IN ECHTZEIT PER TEXT- UND/ODER E-MAIL-BENACHRICHTIGUNGEN AUF DER GRUNDLAGE VON IHNEN IM VORFELD FESTGELEGTE KRI TERI EN

KOMMUNIKATION (ETHERNET, W-LAN ODER MOBILFUNK)

EINPUNKTSCHMIERSTOFFGEBER
PRÄZISE SCHMIERMITTEL NUR
BEI BEDARF VON BIS ZU 16
EINPUNKTSCHMIERGERÄTEN
ABGEBEN

MODULARES SYSTEM
JEDER ONTRAK KANN MIT 16 SENSOREN
VERWENDEN WERDEN. ERWEITERN SIE
DAS ONTRAK-SYSTEME EINFACH AUF
TAUSENDE VON SENSOREN IN EINEM
ZENTRALEN DASHBOARD

Präzise Fernschmierung

Die Verwendung des SmartLube verleiht Ihrem Schmierprogramm ein weiteres Maß an Sicherheit und Komfort, indem Einzelpunktschmiergeräte in das System integriert werden. Dies gibt Ihnen die Möglichkeit, jederzeit und von überall, die korrekte Menge sauberes Fett abzugeben, was Zeit und Ressourcen spart.

Mehrere Kommunikationsoptionen

Durch drei Verbindungsoptionen für das OnTrak-System, per Ethernet, W-Lan oder Mobilfunk, haben Sie die Möglichkeit, das System ohne Aufwand in Ihre vorhandene Automatisierungs- und IT-Infrastruktur integrieren können.

Entwickelt für IIoT

Entworfen um Ihnen größtmögliche Flexibilität bei der Speicherung und Visualisierung Ihrer Daten zu bieten. Dank der integrierten Funktion, die REST-API-Aufrufe über HTTP (oder HTTPS) unterstützt, ist das Verschieben von Daten in IBM Watson, Microsoft Azure, AWS, PTC Thingworxs und andere Plattformen ein Kinderspiel.

MOBILE ANSICHT
MIT JEDEM ONLINE-FÄHIGEM GERÄT
VERWENDBAR; PC, LAPTOP, TABLET
ODER SMARTPHONE ÜBER EINEN
STANDARDBROWSER

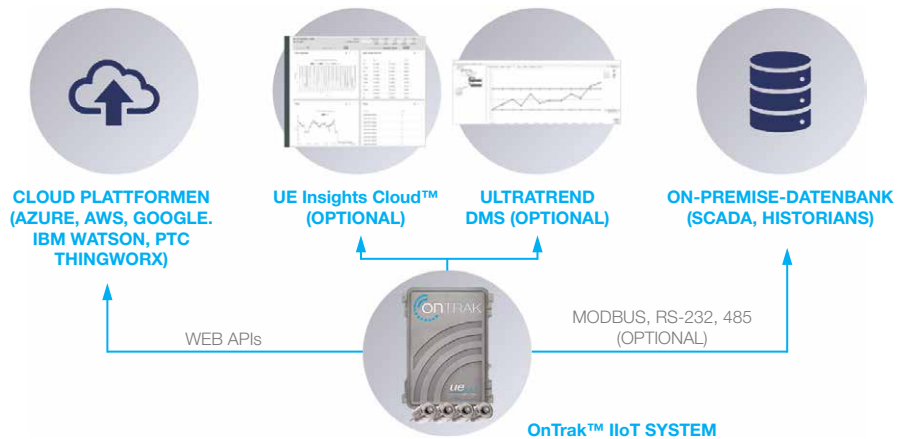
ALARMMELDUNG
DIE INTEGRIERTE, FREIKONFIGURIERBARE
EREIGNISSYSTEM BIETET DIE MÖGLICHKEIT, ALLE
WARNMELDUNGEN DES SYSTEMS ANZUZEIGEN UND
PER E-MAIL ODER TEXTNACHRICHT ZU VERSENDEN

Zustandsüberwachung in Minuten

Es können bis zu 16 Sensoren verwendet werden und über ein System auf Hunderte erweitert werden. Dabei werden spezifische IDs und die werkseitige Konfiguration verwendet, einfach einstecken, verbinden und die Daten werden in wenigen Minuten übertragen.

Wartungsfreier Betrieb

Entworfen, um die Wartungszeit ausnutzung zu minimieren oder in den meisten Fällen zu vermeiden. Ohne Batterie zu wechseln und wartungsfreiem Betrieb der Sensoren und des Systems können System-Konfigurationen bequem und sicher von Ihrem Schreibtisch aus vorgenommen werden.



UE Insights Cloud™

Mit den optional vorkonfigurierten und/oder vollständig von Ihnen anpassbaren Dashboards in der UE Insights Cloud™ können Sie die Maschinen- und Sensordaten über einen beliebigen Webbrowser auf einem onlinefähigen Gerät anzeigen - Smartphone, Tablet oder Laptop/PC. Erhalten Sie Alarmmitteilungen per E-Mail und SMS basierend auf den von Ihnen frei konfigurierten Kriterien.



www.uesystems.de

UE Systems Europe · Windmolen 20 · 7609 NN Almelo · The Netherlands

T: +31(0)546-725125 · F: +31(0)546-725126 · E: info@uesystems.eu · www.uesystems.eu