

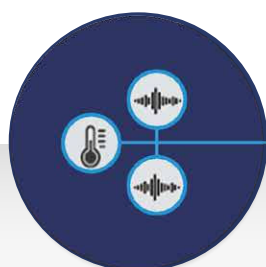


OnTrak

Sistem IIoT de lubrifiere și monitorizare a rulmenților

Sistemul OnTrak de monitorizare în timp real a rulmenților și lubrifierii, este proiectat pentru a furniza cel mai timpuriu avertisment de defecțiune a rulmentului și pentru a preveni problemele de lubrifiere, având în vedere simplitatea și scalarea.

Sistemul OnTrak este pregătit să protejeze împotriva perioadelor de staționare neplanificate și de oprire a producției din momentul în care este instalat. Primiți alerte în timp real care vă anunță când un rulment necesită lubrifiere, începe să se degradeze sau intră într-o stare avansată de defectare. Și împreună cu lubrifiatoarele noastre, vă puteți lubrifia rulmenții de la distanță: lubrifiere de precizie de oriunde, oricând!



**ULTRA-TRAK
& ALȚI SENZORI**
CONECTAȚI SENZORI
ULTRA-TRAK SAU
ALTE TIPURI

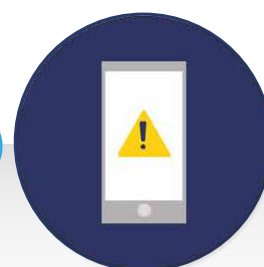


SISTEMUL IIoT OnTrak
PRECONFIGURAT CU 16
CANALE. CONECTAȚI-VĂ
LA OnTRAK CLOUD SAU LA
ALTE APLICAȚII PRIN WI-FI,
ETHERNET SAU CELLULAR

ETHERNET
WI-FI
CELLULAR



GRAFICE ÎN TIMP REAL
VEZI DATELE SENSORULUI
PE ORICE LAPTOP, TABLETĂ
ȘI TELEFON. UTILIZAȚI
INFORMAȚII ÎN TIMP REAL
PENTRU A MONITORIZĂ
LUBRIFIEREA ȘI STAREA DE
FUNCȚIONARE



ALARME ÎN TIMP REAL
PRIMIȚI ALARME TEXT
ȘI E-MAIL PE BAZA
CRITERIILOR ALESE

COMUNICAȚIE
(ETHERNET, WI-FI sau CELULAR)

LUBRIFICATOR
DISTRIBUȚII LUBRIFIANT CU
PRECIZIE NUMAI ATUNCI CÂND
ESTE NECESAR PRIN MAXIM 16
DISPOZITIVE DE LUBRIFIERE /
CONTROLLER

SISTEM MODULAR
FIECARE ONTRAK ESTE CAPABIL
DE GESTIONAREA A 16 SENZORI
SCALAȚI CU UȘURINȚĂ SISTEMELE
ONTRAK LA MII DE SENZORI LA UN
SINGUR TABLOU DE
BORD CENTRAL

VIZUALIZARE MOBILĂ
VIZUALIZABIL PE ORICE DISPOZITIV CONECTAT
LA REȚEA; PC, LAPTOP, TABLETĂ, TELEFON
FOLOSIND UN BROWSER STANDARD

ALARME
SISTEM DE GENERARE EVENIMENTE
ÎNCORPORAT, CARE ESTE CONFIGURABIL ȘI
ARE CAPACITATEA DE A AFIȘA, E-MAIL ȘI TEXT
ORICE ALERTE PE CARE LE ARE SISTEMUL

Lubrifiere precisă de la distanță

Utilizarea lubrifiatoarelor noastre adaugă un alt nivel de certitudine și comoditate programului dumneavoastră de lubrifiere prin integrarea dispozitivelor de ungere în sistem. Acest lucru asigură capacitatea de a distribui lubrifiantul corect, fără contaminare, de oriunde în lume, economisind timp și resurse.

Opțiuni multiple de comunicație

Cu trei opțiuni de conectare la sistemul OnTrak, ethernet, wi-fi sau celular, vă oferă opțiuni ca să integrați cel mai bine acest sistem cu infrastructura dumneavoastră de automatizare și IT existentă.

Create pentru IIoT

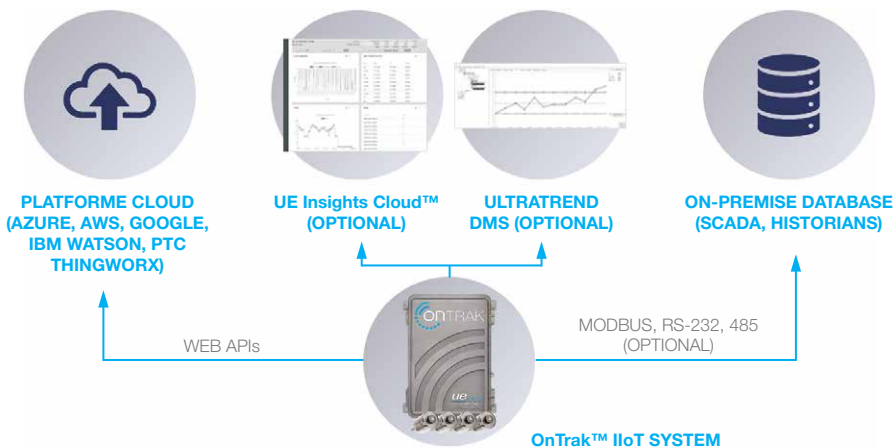
Conceput pentru a vă oferi flexibilitate în modul în care vă stocați și vizualizați datele. Cu o funcționalitate încorporată care acceptă apeluri API REST prin HTTP (sau HTTPS), facilitează mutarea datelor în IBM Watson, Microsoft Azure, AWS, PTC Thingworxs și alte platforme.

Monitorizarea stării în câteva minute

Sistemul deține până la 16 canale și este construit pentru a scala de la un sistem la sute, utilizând ID-uri unice și configurație din fabrică, pur și simplu alimentați, conectați și datele vor fi transmise în flux în câteva minute.

Operare fără întreținere

Conceput pentru a limita sau, în majoritatea cazurilor, a elimina necesitatea oricărei întrețineri. Fără baterie de înlocuit și funcționarea fără întreținere a senzorului și a sistemului înseamnă că orice modificare a configurației poate fi făcută de la distanță, din confortul și siguranța biroului dumneavoastră.



UE Insights Cloud™

Tablourile de bord preconfigurate opțional și complet personalizabile din UE Insights Cloud, vă permit să vizualizați datele mașinii și ale senzorului prin interfața grafică pe orice browser web de pe orice dispozitiv - telefon, tabletă sau laptop. Primiți alerte prin e-mail și mesaje text pe baza criteriilor pe care le selectați.



www.uesystems.ro

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