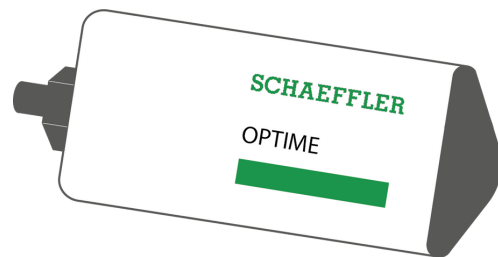


OPTIME

SYSTÈME DE SURVEILLANCE
SCHAEFFLER



QU'EST-CE QUE SCHAEFFLER OPTIME ?

Schaeffler OPTIME est une solution de surveillance d'état et du process facilement déployable, conçue pour diverses applications industrielles, et recommandée pour une gamme de machines tournant à des vitesses entre 50 et 5000 tr/min.



Lors du développement du système, une attention particulière a été accordée à la simplicité de la mise en service et de l'extension, de même qu'à la polyvalence de la solution. Schaeffler a veillé à réduire le plus possible les efforts à fournir par l'opérateur à chaque étape du processus. Grâce à ces caractéristiques, Schaeffler OPTIME est particulièrement adapté à la surveillance basée sur l'état d'un grand nombre de machines.

LES AVANTAGES :



Rentabilité sous contrôle : Surveillance de centaines de machines tournantes pour quelques centimes par jour : jusqu'à 50% moins cher que la surveillance par collecteurs portatifs.



Expertise disponible : Le service digital fournit des diagnostics professionnels basés sur des algorithmes d'experts et sur l'apprentissage automatique, disponible 24h/24 et 7j/7 via l'application, ce qui vous permet de prendre la bonne décision à tout moment.



L'installation rapide : L'installation des capteurs et la configuration de l'application prennent quelques minutes, sans aucune connaissance préalable nécessaire.

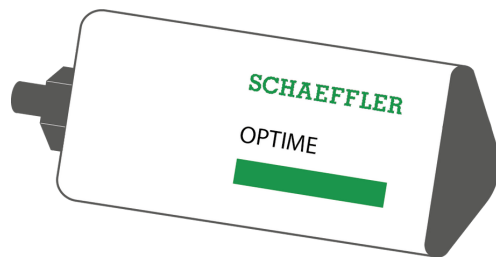


Pour utilisateurs débutants et avancés : Fonctionnement intuitif, fournit des informations essentielles et des extensions complètes adaptées à différents utilisateurs et besoins.

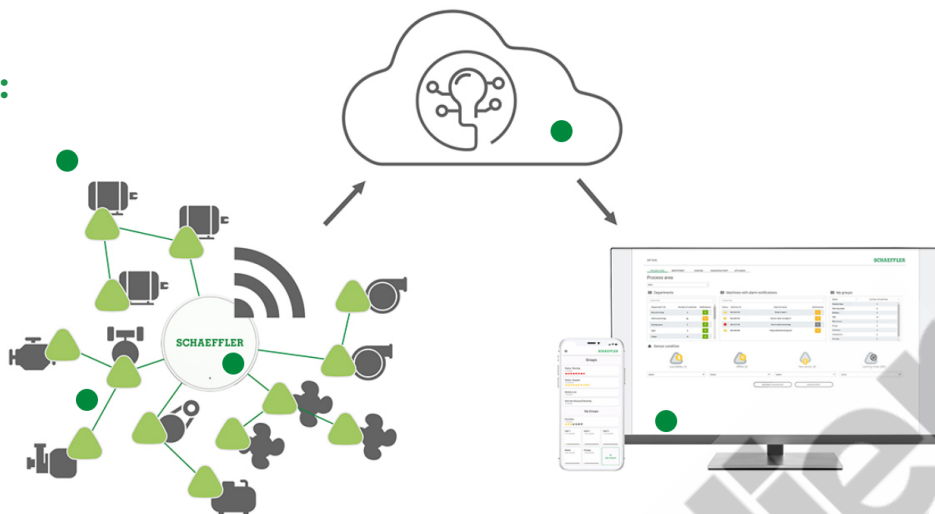


OPTIME

SYSTÈME DE SURVEILLANCE
SCHAEFFLER



COMPOSANTS :



OPTIME GATEWAY :



ASPECT EXTERIEUR



ASPECT INTERIEUR

- Fonctionne avec une carte sim
- N'a pas besoin de se connecter au réseau de l'entreprise
- Sans fil (pas de câble à tirer)
- Un gateway peut gérer 50 capteurs
- IP67
- Technologie Wifi Mesh

OPTIME 3 :



Couleur verte

De 300 à 3000 tr/min
spectre jusqu'à 3kHz

OPTIME 5 :



Couleur noire

De 50 à 5000 tr/min
spectre jusqu'à 5kHz

OPTIME 5 ATEX :



Couleur jaune

De 50 à 5000 tr/min
spectre jusqu'à 5kHz
version atex

- Garantie 2 ans
- Capteur fileté en M6, embase à coller fournie
- Connexion du capteur pour configuration via une application mobile en NFC
- Autonomie de la batterie 5 ans
- La batterie ne se change pas, le capteur se remplace facilement en NFC via application
- Technologie WIFI MESH, chaque capteur régule son signal en fonction de l'environnement et "se repique" les uns sur les autres pour optimiser le signal (100m en champ libre).

