

# Systeme de surveillance sans fil Sulzer Sense

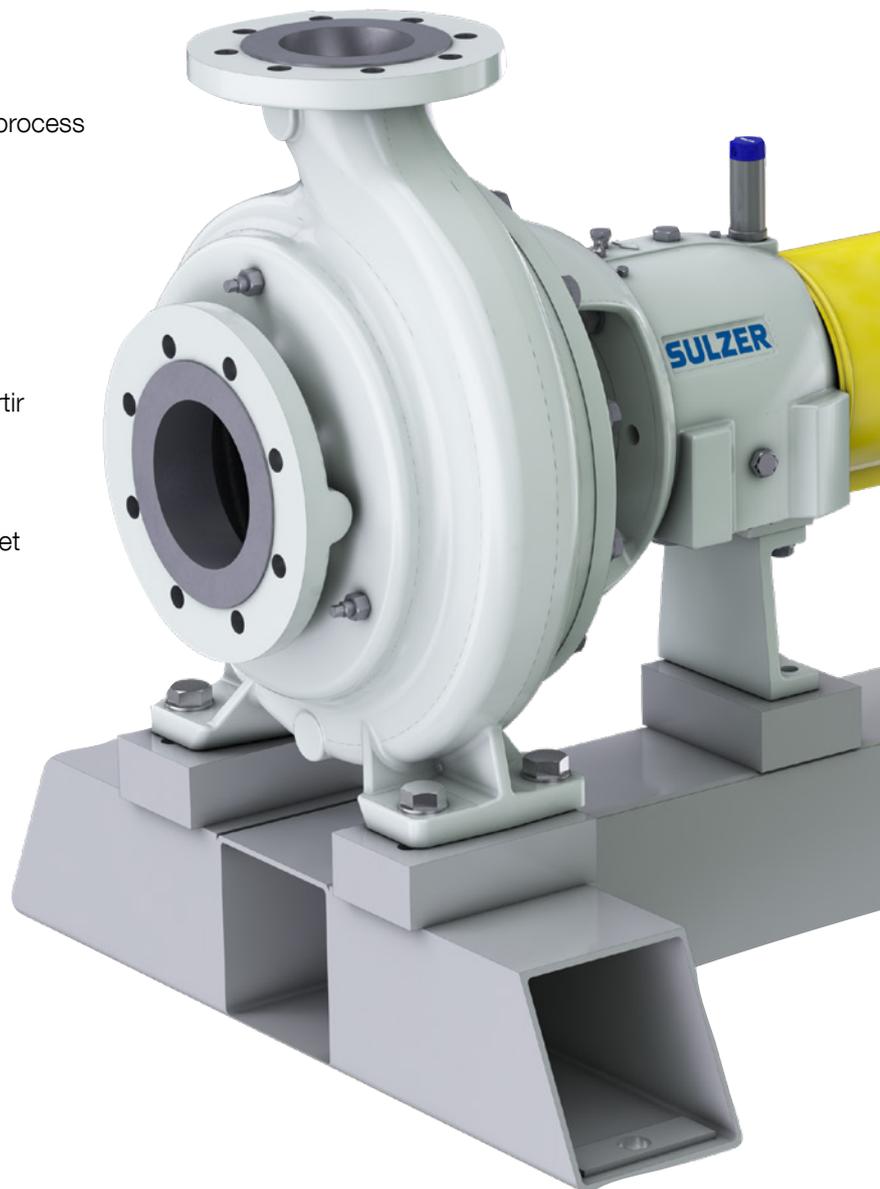
Le nouveau dispositif de contrôle Sulzer Sense est un système de surveillance permettant d'anticiper des risques potentiels d'incidents. Il mesure en temps réel les vibrations et la température de l'équipement et permet de détecter d'éventuels problèmes d'équilibrage, d'alignement, de serrage ou d'usure des roulements, afin d'améliorer la maintenance préventive. Le capteur Sulzer Sense est alimenté par batterie et fonctionne dans un réseau maillé sans fil. L'installation et l'utilisation sont ainsi simplifiées.

## Economie et gain de temps

- Système de mesures autonome et connecté – pas d'action manuelle
- Anticipation des problèmes de pompage et de process
- Optimisation de la maintenance préventive
- Diminution des risques d'arrêts imprévus
- Facilité d'installation et d'utilisation
- Fonctionnement sans fil

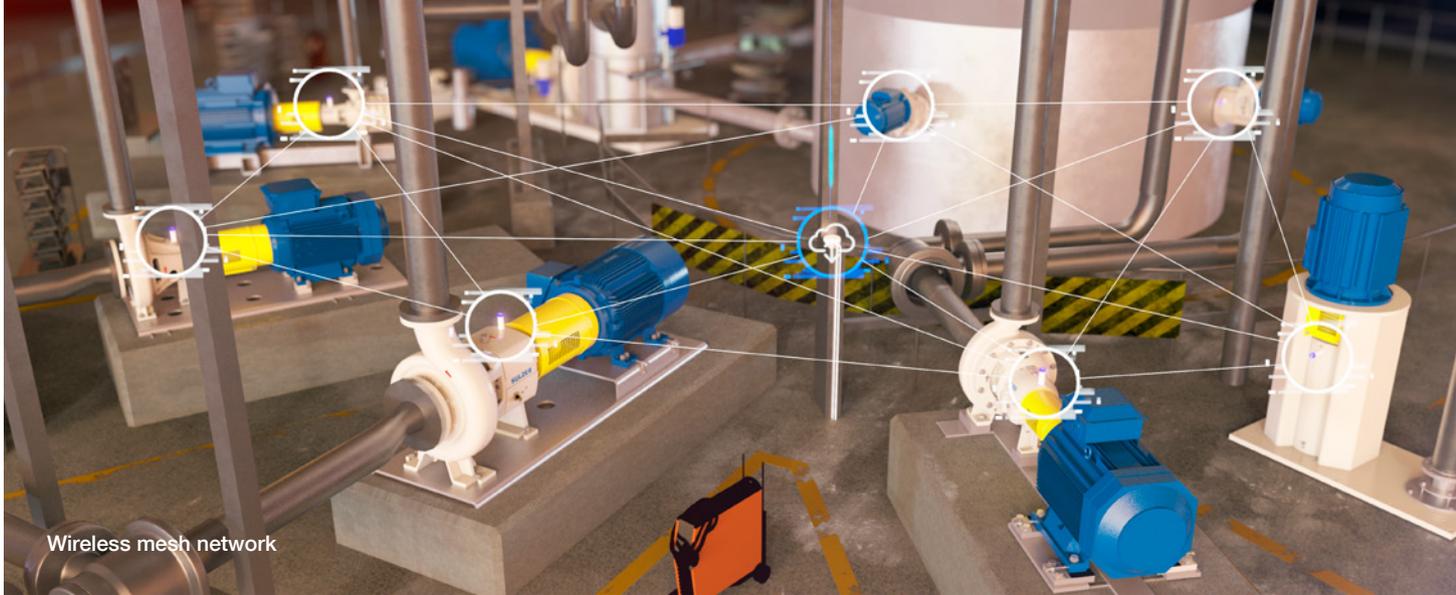
## Facile, sûr et pratique

- Résultats et analyses consultables 24h/24 à partir du service en ligne Sulzer via un ordinateur, un téléphone portable ou une tablette
- Facile et sûr grâce à un système d'alarme paramétrable lorsque les seuils de température et de vibrations sont atteints
- Solution sécurisée basée sur la technologie du Cloud, aucune installation de logiciel



Avez-vous  
besoin d'informations  
complémentaires ?

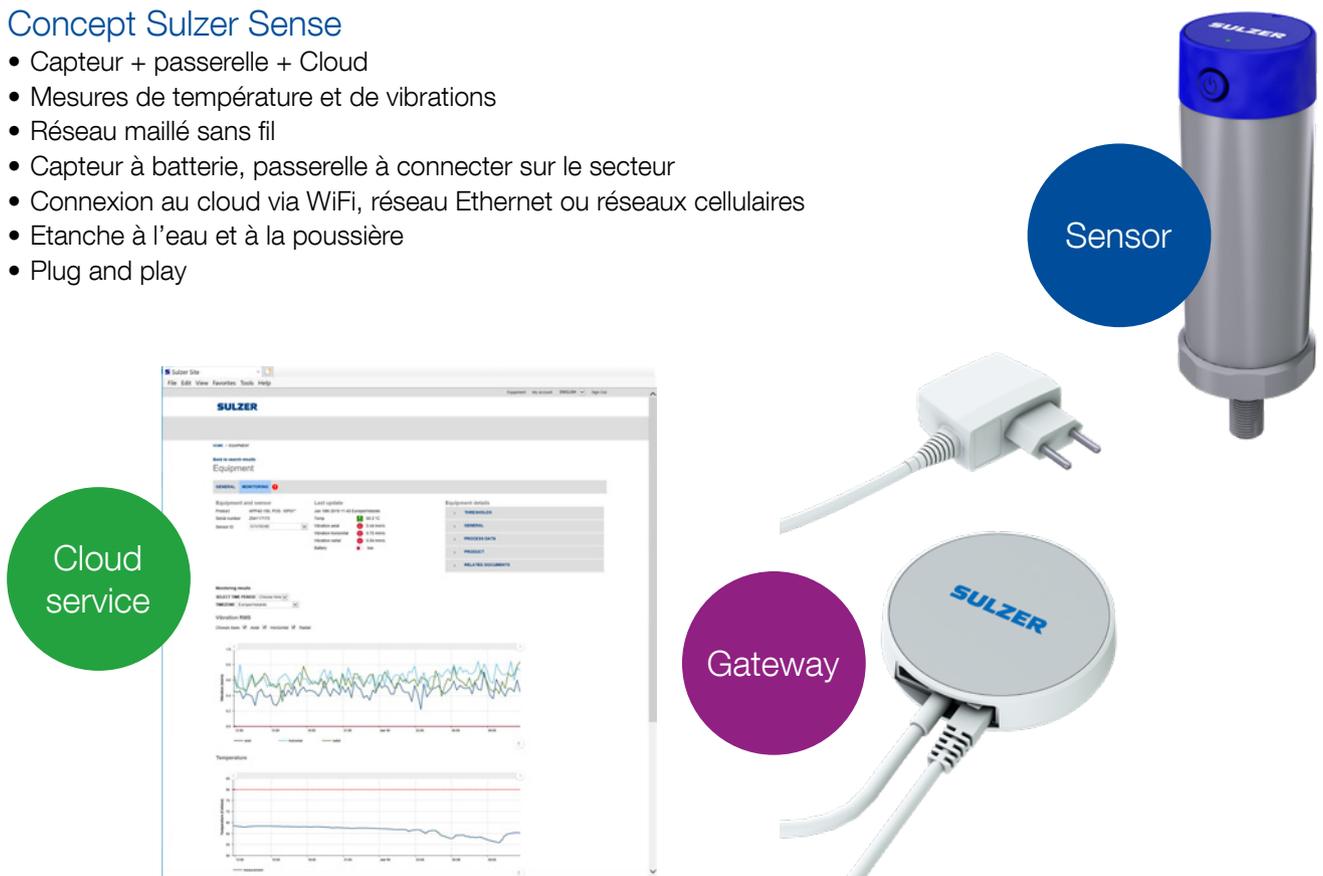
Contactez-nous sur  
[www.sulzer.com](http://www.sulzer.com)



Wireless mesh network

## Concept Sulzer Sense

- Capteur + passerelle + Cloud
- Mesures de température et de vibrations
- Réseau maillé sans fil
- Capteur à batterie, passerelle à connecter sur le secteur
- Connexion au cloud via WiFi, réseau Ethernet ou réseaux cellulaires
- Étanche à l'eau et à la poussière
- Plug and play



## Applications

S'installe sur toutes les pompes, agitateurs, mélangeurs et moteurs indépendamment du modèle et de la marque et ce dans toutes les industries.



Pétrole et gaz



Raffineries



Production d'électricité



Pâte à papier et papier



Industrie générale



Chimie



Eaux et eaux usées

[www.sulzer.com](http://www.sulzer.com)

E10618 fr 12.2019, Copyright © Sulzer Ltd 2019

Cette brochure est une présentation générale. Elle ne peut être retenue contractuellement. Veuillez nous contacter pour obtenir une description des garanties offertes par nos produits. Des instructions relatives à l'utilisation et à la sécurité seront fournis séparément. Toutes les informations contenues dans cette brochure commerciale sont sujettes à modifications sans préavis.