

SCHAEFFLER

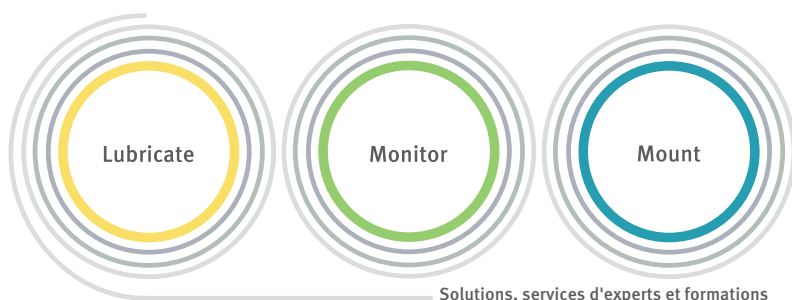
We pioneer motion

SCHAEFFLER
LIFETIME SOLUTIONS

Keep your machines rolling



Schaeffler Lifetime Solutions



Solutions, services d'experts et formations

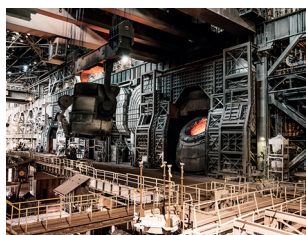
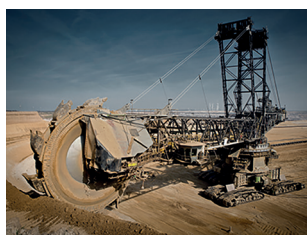
Du montage à la surveillance conditionnelle et à la lubrification intelligente : nos produits, solutions et services travaillent ensemble pour éliminer jusqu'à 100 % de toutes les pannes de machines.

Keep your machines rolling

Vos machines fonctionnent sans problème - et vous pouvez continuer à faire ainsi avec Schaeffler Lifetime Solutions. Conçu pour les équipes de maintenance et les directeurs d'usine, cette gamme vous offre tout ce dont vous avez besoin pour assurer un rythme ininterrompu dans vos ateliers et usines. Cela s'applique à toutes les industries.



> [Schaeffler Lifetime Solutions](#)



- > 27 ANS D'EXPERTISE EN SURVEILLANCE CONDITIONNELLE
- > 70 ANS D'EXPERIENCE EN ROUEMENTS
- > 70 ANS D'EXPERTISE DANS L'EXPLOITATION D'INSTALLATIONS

Surveillance

Surveillance conditionnelle et services digitaux



Solutions de surveillance conditionnelle en un coup d'œil [> lien](#)



Schaeffler OPTIME

Solution de surveillance pour des centaines de machines tournantes



[> Page produit](#)



Schaeffler ProLink CMS

Solution de surveillance pour plusieurs machines stratégiques de production



[> Page produit](#)



Schaeffler SmartCheck

Solution de surveillance pour des machines individuelles essentielles à la production



[> Page produit](#)



Schaeffler GreaseCheck

Pour la surveillance de roulements lubrifiés à la graisse. Il fournit des données fiables sur l'état de la graisse dans le roulement.



[> Page produit](#)



Schaeffler Premesy

Système de mesure de la précharge qui saisit les déplacements axiaux équivalents à la précontrainte sur les roulements.



[> Page produit](#)

Récompenses

Premesy

2021 Wind Future AWARD

OPTIME

2021 Red Dot Award

2021 Industry 4.0 Innovation Award

SmartCheck

2018 Predictive Maintenance Concept

2013 IEN Europe Award

Lubrification

Dispositifs de lubrification et lubrification



Les solutions de lubrification en un coup d'œil > [Lien](#)



Schaeffler OPTIME C1

Dispositif de lubrification qui alerte via l'application lorsqu'un point de graissage nécessite une attention



> [Page produit](#)



Schaeffler CONCEPT1

Dispositif de lubrification entraîné par gaz pouvant également être rempli de graisses d'autres fabricants



> [Page produit](#)



Schaeffler CONCEPT2/4/8

Dispositif de lubrification avec deux, quatre ou huit sorties qui peuvent être commandées séparément



> [Page produit](#)

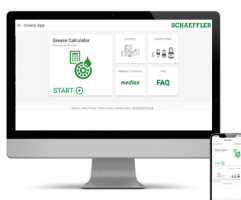


Graisses Schaeffler Arcanol

17 graisses de qualité supérieure Arcanol (contrôle de qualité de 100 %) pour différents domaines d'application



> [Page produit](#)



Schaeffler Grease App

Identifie la graisse Arcanol appropriée, la durée d'utilisation de la graisse, l'intervalle de relubrification ainsi que la quantité de lubrifiant.



> [Page produit](#)

Montage

Montage, démontage, alignement et services



Aperçu des outils et services de maintenance > [Lien](#)



Outillages Schaeffler

Outillages mécaniques, hydrauliques et thermiques, appareils de contrôle et autres accessoires. Ici : HEATER



> [Page produit](#)



Systèmes d'alignement Schaeffler

Dispositif d'alignement de poulies, dispositif de mesure de la tension de courroie et dispositif d'alignement d'arbres



> [Page produit](#)



Formation Schaeffler

Formations produits, formations à la certification, diagnostics machines pour différents domaines d'application



> [Page produit](#)



Services Schaeffler

Dépannage, inspections, télémaintenance, endoscopies et Asset Integrity Management



> [Page produit](#)

Schaeffler Lifetime Solutions

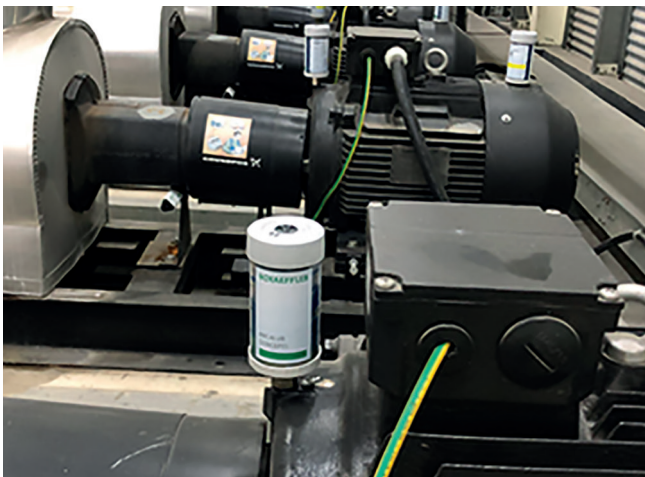
En application



Solution de surveillance conditionnelle
Papeterie : OPTIME fait bonne figure dans la surveillance des moteurs



Solution de maintenance conditionnelle
Centre logistique : SmartCheck surveille les moteurs des transstockeurs



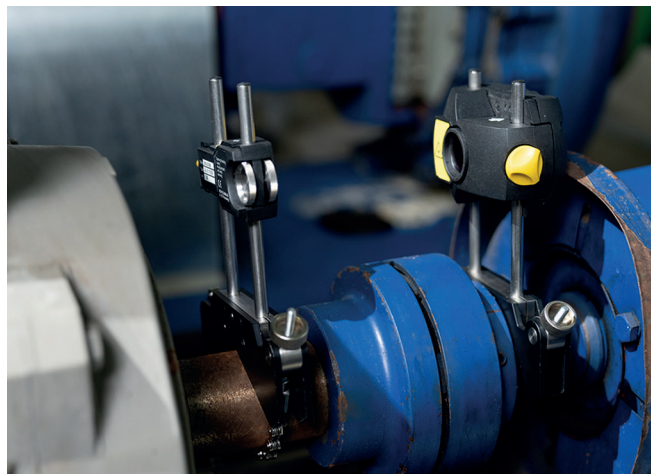
Solution de lubrification
Industrie : CONCEPT1 lubrifie des dizaines de moteurs



Solution de lubrification
Cimenterie : OPTIME C1 lubrifie avec précision et, grâce à la technologie intelligente, indique toujours l'état sur un terminal (mobile) quel que soit l'emplacement



Outils industriels – Montage
Industrie : Les dispositifs HEATER évitent, grâce au chauffage inductif, des dommages tels qu'un fonctionnement irrégulier, des cassures ou des marques d'abrasion.



Outils industriels – Alignement
Industrie : LASER-EQUILIGN2 assure toujours un alignement correct de vos machines grâce à la technologie de laser unique

Schaeffler Lifetime Solutions

Success Stories clients



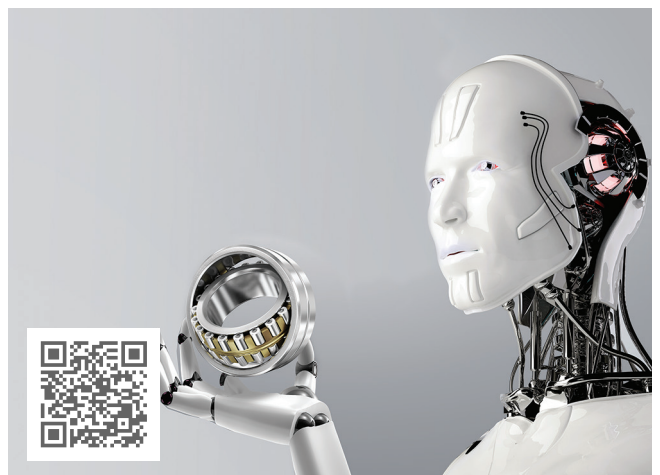
62 tonnes d'émissions de CO2 en moins, jusqu'à 145 000 euros d'économies
Concept durable de ventilateur, avec solution de surveillance et de lubrification avec : Prolink CMS et CONCEPT8



Dongfang Electric Corporation économise 1 million d'euros
grâce à une lubrification optimale du roulement d'arbre avec Arcanol Load460



Environ 90 pannes de machine en moins chaque année
grâce à une solution complète de surveillance des vibrations avec OPTIME



Un business model rentable pour les prestataires de services
La solution de surveillance OPTIME facilite les opérations de maintenance



Une seule panne de broyeur évitée permet d'économiser 47 000 euros
Toujours garder un œil sur le niveau de remplissage du dispositif de lubrification, où que l'on soit



20 000 euros économisés à la scierie Norra
grâce à la solution de surveillance SmartCheck qui élimine les temps d'arrêt indésirables

Schaeffler France SAS

93 route de Bitche
BP 30186
67506 Haguenau
medias.schaeffler.fr/fr/
info.fr@schaeffler.com

Ce document a été soigneusement composé et toutes ses données vérifiées. Toutefois, nous déclinons toute responsabilité en cas d'erreurs ou d'omissions. Nous nous réservons tout droit de modification.
© Schaeffler France SAS
Edition : septembre 2022
Aucune reproduction, même partielle, n'est autorisée sans notre accord préalable.