



**aebi schmidt**  
group

# Remote Diagnostics

Produit de service



Dans un monde où la responsabilité de maintenir accessibles et sûres les routes et les villes ne cesse de croître, il est crucial de trouver des solutions durables. Grâce à notre solution de diagnostic à distance, nous vous permettons d'identifier les défauts plus rapidement et de réagir plus vite, minimisant ainsi les temps d'arrêt coûteux. En assurant en même temps une maintenance régulière et programmée, nous nous efforçons ensemble d'obtenir les performances optimales de la machine.

## L'essentiel en bref

- Les **codes défauts et les alertes** sont **activement** signalés à votre partenaire de maintenance afin que des mesures puissent être prises avant que des problèmes graves ne surviennent.
- **Possibilité de diagnostiquer les dysfonctionnements à distance**, ce qui réduit la nécessité d'une intervention physique et permet de gagner un temps précieux. Les pièces nécessaires peuvent être commandées plus rapidement.
- **Aide à la planification de la maintenance**, garantissant une utilisation optimale de la capacité disponible de l'atelier et du temps d'exploitation de la machine. Les pièces et les consommables peuvent être commandés à temps.
- **Optimisation des plans et des coûts de maintenance** sur la base de l'état réel de la machine et de l'historique de maintenance.
- **Optimisation de l'utilisation des véhicules** en combinant les données d'exploitation et les performances des machines.
- **Application standard d'IntelliOPS**, la plateforme internet d'Aebi Schmidt pour votre flotte connectée.

## Vos avantages

- **Identification rapide et proactive des pannes**, minimisant ainsi les temps d'arrêt coûteux.
- **Rendement d'exploitation accru** grâce à la possibilité de diagnostiquer et de résoudre les problèmes à distance.
- **Réduction des temps d'arrêt** grâce à une livraison plus rapide des pièces nécessaires.
- Les **pré-alertes anticipées** de pannes potentielles assurent la tranquillité d'esprit et évitent les coûts imprévus.
- La **planification de la maintenance** de l'ensemble de la flotte est systématiquement **à jour**.
- Une maintenance effectuée en temps voulu garantit des performances optimales de la machine et **augmente le nombre d'heures de fonctionnement** pendant toute sa durée de vie.
- **Approche durable** de la gestion de flotte avec un contrôle accru des valeurs d'émission des moteurs à combustion, contribuant à la protection des personnes, de l'environnement et du climat.

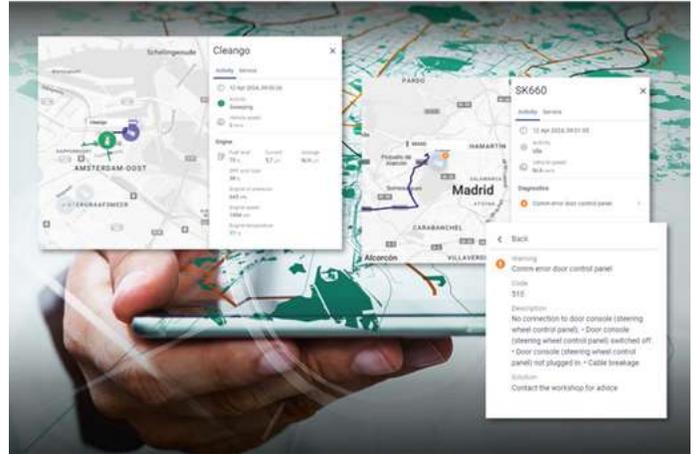
Nous sommes à vos côtés pour que votre parc de véhicules soit toujours opérationnel. Contactez-nous pour en savoir plus sur les offres de service personnalisées et les pièces de rechange d'origine.



## Caractéristiques

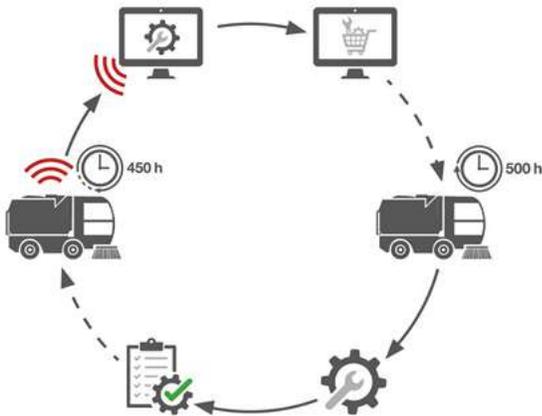
### Surveillance à distance des performances de la machine

La surveillance à distance permet de contrôler en permanence l'état des machines sur le terrain. Ces données sont rendues visibles sur la plateforme IntelliOPS pour la gestion de la flotte et des opérations. En outre, des informations telles que l'autonomie restante de la machine, la température, l'état du filtre à particules, le nombre d'heures de fonctionnement du moteur ou, par exemple, l'état de charge de la batterie sont transmises automatiquement. Les messages d'erreur sont transmis avec des conseils d'action. Le diagnostic à distance de tout problème réduit la nécessité d'une intervention physique et permet de gagner un temps précieux. L'équipe de maintenance peut prendre des mesures prédictives avant que des problèmes graves ne surviennent et que les coûts de réparation n'augmentent de manière imprévue.



### Support de la planification d'exploitation

Un entretien régulier permet d'optimiser les performances des machines et de prolonger leur durée de vie. Vous ou votre partenaire de maintenance recevez des notifications par courrier électronique pour les entretiens à venir, les entretiens en cours ou les entretiens manqués. Ces notifications sont basées sur les messages d'entretien affichés sur la machine elle-même ou sur les heures réelles de fonctionnement du moteur. En ayant une vision claire du calendrier d'entretien, il est possible d'utiliser au mieux la capacité disponible de l'atelier et le temps de fonctionnement de la machine. Les pièces et les consommables peuvent être commandés à temps. La planification de l'entretien des différentes machines est toujours à jour et est clairement affichée sur une seule plateforme.



### aebi schmidt IntelliOPS

Dear Sir / Madam,

Based on the service schedule as set in IntelliOPS, the following machine is overdue for maintenance.

**Cleango - A00530**  
Serial: WSVS261P2H0000000  
Company: Big City Cleaning Company

Current operating hours: 4102

Regards,  
Aebi Schmidt



© Aebi Schmidt Group | www.aebi-schmidt.com

Aebi Schmidt North America Inc. | Chilton, WI 53014, USA

Document created on  
9 JUN 2024

Tous droits réservés. Les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées. Les illustrations ne sont pas contractuelles. Sous réserve d'erreurs et de modifications.

**aebi schmidt**  
group