



 **aebi schmidt**  
group

# Remote Diagnostics

Maximale machine uptime en langere levensduur



In een wereld waarin de verantwoordelijkheid voor het toegankelijk, veilig houden van wegen en steden steeds groter wordt, is het vinden van duurzame oplossingen van cruciaal belang. Met onze Remote Diagnostics oplossing stellen we u in staat om storingen sneller te identificeren en sneller te reageren, waardoor kostbare uitvaltijd wordt geminimaliseerd. Door tegelijkertijd regelmatig en tijdig onderhoud te waarborgen, streven we samen naar optimale machineprestaties.

## Belangrijkste kenmerken

- **Storingen en waarschuwingen** worden **actief** gemeld aan uw onderhoudspartij, zodat actie kan worden ondernomen voordat zich ernstige problemen voordoen.
- Mogelijkheid tot **op afstand diagnosticeren van problemen**, waardoor de noodzaak voor fysieke interventie wordt verminderd en kostbare tijd wordt bespaard. Benodigde onderdelen kunnen sneller besteld worden.
- **Ondersteuning bij de planning van onderhoud**, zodat optimaal gebruik wordt gemaakt van de beschikbare capaciteit van de werkplaats en inzetbaarheid van de machine. Onderdelen en materiaal kunnen tijdig worden besteld.
- **Optimaliseren van onderhoudsplannen en kosten** gebaseerd op de werkelijke conditie en onderhoudshistorie van de machines.
- **Optimaliseren van voertuiggebruik** door operationele gegevens en machineprestaties te combineren.
- **Standaard onderdeel van IntelliOPS**, het Aebi Schmidt platform voor uw connected fleet.

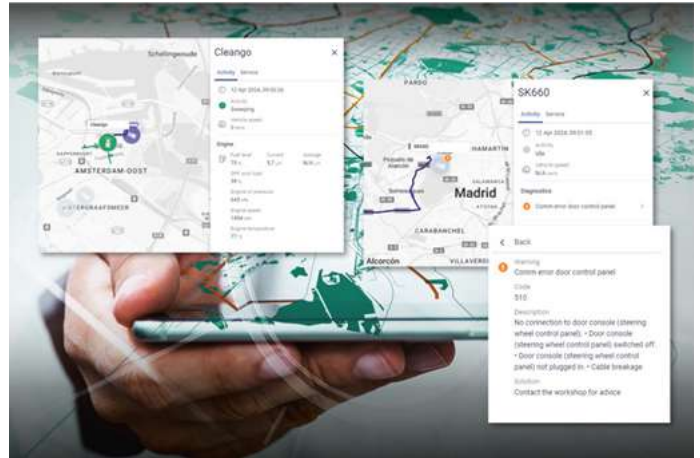
## Uw voordelen

- **Snelle en proactieve identificatie van storingen**, waardoor kostbare uitvaltijd wordt geminimaliseerd.
- **Verhoogde operationele efficiëntie** door het vermogen om op afstand een diagnose te stellen en problemen op te lossen.
- **Verminderde uitval** door snellere levering van benodigde onderdelen.
- **Vroegtijdige waarschuwingen** voor mogelijke storingen bieden gemoedsrust en voorkomen onverwachte kosten.
- De **onderhoudsplanung** van de hele vloot **is up-to-date**.
- Tijdig onderhoud zorgt voor **optimale machineprestaties** en **verhoogt het aantal draaiuren** gedurende de levensduur van de machine.
- **Duurzame benadering** van vlootbeheer met meer controle op emissiewaarden van verbrandingsmotoren, wat bijdraagt aan de bescherming van mens, milieu en klimaat.

## Eigenschappen

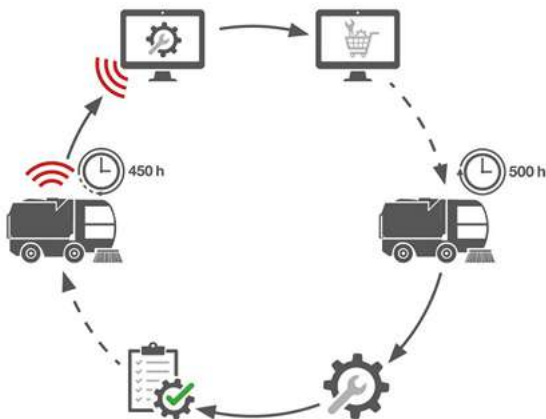
### Remote monitoring van machineprestaties

Met remote monitoring wordt continu de toestand van de machines in het veld gecontroleerd. Deze gegevens worden zichtbaar gemaakt in het IntelliOPS platform voor vloot-en operationeel beheer. Naast informatie zoals het resterende bereik van de machine worden temperatuur, roetfilter status, aantal draaiuren van de motor of bijvoorbeeld de laadtoestand van de batterij doorgegeven. Eventuele storingsmeldingen worden met een handelingsadvies doorgegeven. Door het op afstand diagnosticeren van eventuele problemen wordt de noodzaak voor fysieke interventie verminderd en kostbare tijd bespaard. De onderhoudspartij kan actie ondernemen, voordat zich ernstige problemen voordoen en er onverwacht hogere kosten voor reparaties ontstaan.



### Onderhoudsplanning

Regelmatig onderhoud bevordert de optimale prestaties van machines en verlengt hun levensduur. U of uw onderhoudspartij ontvangt notificaties per email voor aansstaand, actueel benodigd of gemist onderhoud. Deze notificaties zijn gebaseerd op onderhoudsmeldingen van de machine zelf of op de planning op basis van de daadwerkelijke draaiuren van de motor. Door een goed zicht op de onderhoudsplanning kan er optimaal gebruik worden gemaakt van de beschikbare capaciteit van de werkplaats en de inzetbaarheid van de machine. Onderdelen en materiaal kunnen tijdig worden besteld. De onderhoudsplanning voor verschillende machines is altijd actueel en staat overzichtelijk in één platform.



**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](http://www.aebi-schmidt.com)

Aebi Schmidt Holding AG | CH-8050 Zurich, Zwitserland

Alle rechten voorbehouden. Technische gegevens kunnen veranderen.  
Afbeeldingen zijn niet bindend. Vergissingen en wijzigingen voorbehouden.

Document created on  
2 MEI 2024

**aebi schmidt**  
group