



 **aebi schmidt**  
group

# Fjärrdiagnostik

Maximal maskinupptid och längre livslängd



I en värld där ansvaret för att hålla vägar och städer tillgängliga och säkra ständigt ökar är det avgörande att hitta hållbara lösningar. Med vår lösning för fjärrdiagnostik gör vi det möjligt för dig att identifiera fel snabbare och agera snabbare, vilket minimerar kostsam stilleståndstid. Genom att samtidigt säkerställa regelbundet och lägligt underhåll strävar vi tillsammans efter optimal maskinprestanda.

## Det viktigaste i korthet

- **Fel och varningar** rapporteras **aktivt** till din underhållspartner så att åtgärder kan vidtas innan allvarliga problem uppstår.
- Möjlighet att **diagnostisera problem på distans**, vilket minskar behovet av fysiska ingripanden och sparar värdefull tid. Nödvändiga delar kan beställas snabbare.
- **Stöd vid underhållsplanering**, vilket säkerställer optimal användning av både tillgänglig verkstadskapacitet och maskinens drifttid. Delar och material kan beställas i tid.
- **Optimering av underhållsplaner och kostnader** baserat på maskinens faktiska skick och underhållshistorik.
- **Optimera fordonsutnyttjandet** genom att kombinera driftsdata och maskinprestanda.
- **Standard-del av IntelliOPS**, Aebi Schmidts plattform för din uppkopplade flotta.

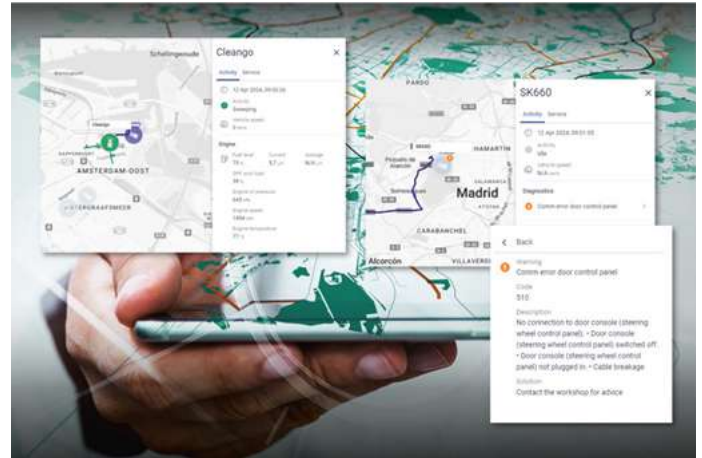
## Dina fördelar

- **Snabb och proaktiv identifiering av haverier**, vilket minimerar kostsam stilleståndstid.
- **Ökad effektivitet** i verksamheten tack vare möjligheten att diagnostisera och lösa problem på distans.
- **Minskad stilleståndstid** genom snabbare leverans av nödvändiga delar.
- **Tidiga varningar** om potentiella fel ger sinnesfrid och förhindrar oväntade kostnader.
- **Underhållsplaneringen** för hela maskinparken är **uppdaterad**.
- Underhåll i rätt tid säkerställer optimal maskinprestanda och **ökar antalet drifttimmar** under maskinens livstid.
- **Hållbar hantering** av maskinparken med ökad kontroll av förbränningsmotorernas utsläppsvärden, vilket bidrar till att skydda människor, miljö och klimat.

## Funktioner

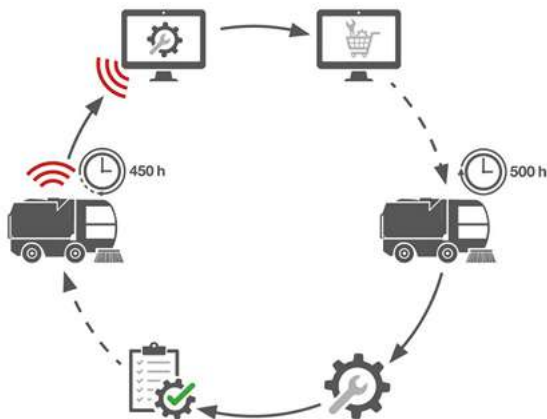
### Fjärrövervakning av maskinens prestanda

Fjärrövervakning kontrollerar kontinuerligt maskinernas skick ute på fältet. Dessa data görs synliga i IntelliOPS-plattformen för maskinparks- och drifthantering. Förutom information som maskinens återstående räckvidd, temperatur, partikelfilterstatus, antal motordriftstimmar eller till exempel batteriladdningsstatus överförs. Eventuella felmeddelanden överförs med åtgärdsråd. Fjärrdiagnostik av eventuella problem minskar behovet av fysiska ingripanden och sparar värdefull tid. Underhållspersonalen kan vidta åtgärder innan allvarliga problem uppstår och oväntat höga kostnader för reparationer.



### Stöd för serviceplanering

Regelbundet underhåll främjar maskinernas optimala prestanda och förlänger deras livslängd. Du eller din underhållspartner får e-postmeddelanden om kommande, aktuellt eller missat underhåll. Dessa meddelanden baseras på underhållsmeddelanden från själva maskinen eller på ett schema som baseras på motorns faktiska drifttimmar. Genom att ha en tydlig bild av underhållsschemat kan den tillgängliga verkstadskapaciteten och maskinens drifttid nyttjas optimalt. Delar och material kan beställas i god tid. Underhållsplaneringen för olika maskiner är alltid uppdaterad och visas tydligt på en och samma plattform.



**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, Schweiz

Dokumentet upprättat  
den 19 JUN 2024

Med ensamrätt. Tekniska data kan ändras.  
Bilder är inte bindande. Med förbehåll för misstag och ändringar.

**aebi schmidt**  
group