



 **aebi schmidt**
group

Fjerndiagnostikk

Maksimal driftstid og lengre levetid for maskinen



I en verden der ansvaret for å holde veier åpne og byer rene blir stadig større, er det avgjørende å finne bærekraftige løsninger. Med vår løsning for fjerndiagnostisering gjør vi det mulig for deg å identifisere feil og reagere raskere, noe som minimerer kostbar ståtid. Ved å sørge for regelmessig og rettidig vedlikehold kan vi sammen oppnå optimal maskinkapasitet.

Oppsummering av det viktigste

- **Feil og varsler** rapporteres **aktivt** til ditt serviceverksted, slik at tiltak kan iverksettes før alvorlige problemer oppstår.
- **Mulighet til å diagnostisere problemet eksternt**, reduserer behov for fysisk inngrep og sparer verdifull tid. Nødvendige deler kan bestilles raskere.
- **Støtte i vedlikeholdsplanleggingen**, noe som sikrer optimal utnyttelse av tilgjengelig verkstedkapasitet og maskinens brukstid. Deler og materialer kan bestilles i tide.
- **Optimalisering av vedlikeholdsplaner og kostnader** basert på maskinens faktiske tilstand og vedlikeholdshistorikk.
- **Optimalisering av kjøretøyutnyttelsen** ved å kombinere driftsdata og maskinens kapasitet.
- **Standard del av IntelliOPS**, Aebi Schmidts plattform for din tilkoblede maskinpark.

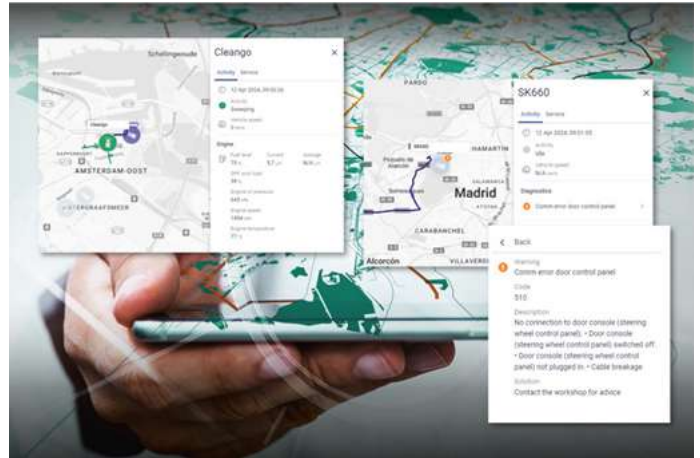
Dine fordeler

- **Rask og proaktiv identifisering av feil**, noe som minimerer kostbar ståtid.
- **Økt driftseffektivitet** gjennom muligheten til å diagnostisere problemer eksternt og fikse det.
- **Redusert ståtid** gjennom raskere levering av nødvendige deler.
- **Tidlige advarsler** om potensielle feil gir trygghet og forhindrer uventede kostnader.
- **Vedlikeholdsplanleggingen** for hele maskinparken er **opdatert**.
- Retttidig vedlikehold sikrer optimal maskinkapasitet og **øker antall driftstimer** i løpet av maskinens levetid.
- **Bærekraftig tilnærming** til flåtestyring med økt kontroll over utslippsverdiene fra forbrenningsmotorer, noe som bidrar til å beskytte mennesker, miljø og klima.

Funksjoner

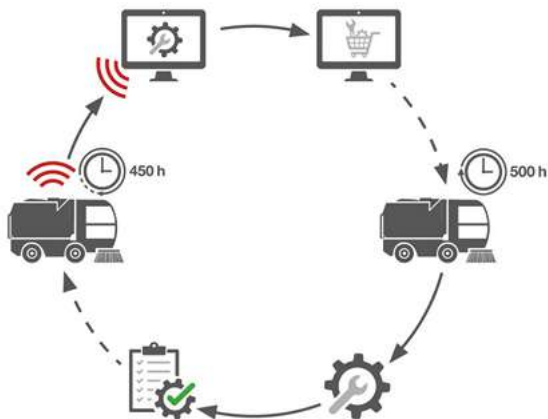
Fjernovervåking av maskinens kapasitet

Fjernovervåking sjekker kontinuerlig status på maskinene i felten. Disse dataene vil være i IntelliOPS-plattformen for flåte- og driftsstyring. I tillegg til informasjon slik som maskinens gjenværende rekkevidde, temperatur, partikkelfilterstatus, antall motordriftstimer eller for eksempel batteriets ladestatus overføres. Eventuelle feilmeldinger overføres sammen med råd om tiltak. Fjerndiagnostisering av eventuelle problemer reduserer behovet for fysisk inngripen og sparer verdifull tid. Vedlikeholdspersonalet kan iverksette tiltak før det oppstår alvorlige problemer og uventet høye reparasjonskostnader.



Støtte til tjenestepanlegging

Regelmessig vedlikehold bidrar til optimal drift og forlenger levetiden til maskinene. Du eller vedlikeholdspartneren din mottar e-postvarsler om kommende, påkrevd eller manglende vedlikehold. Disse varslene er basert på vedlikeholdsmeldinger fra selve maskinen eller på tidsplanen basert på motorens faktiske driftstimer. Ved å ha en klar oversikt over vedlikeholdsplanen kan tilgjengelig verkstedkapasitet og maskinens brukstid utnyttes optimalt. Deler og materialer kan bestilles i god tid. Vedlikeholdsplanleggingen for ulike maskiner er alltid oppdatert og vises tydelig på én og samme 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

Aebi Schmidt Holding AG | CH-8050 Zurich, Sveits

Dokument opprettet den
19 JUN 2024

Med enerett. Tekniske data kan endres.
Illustrasjoner er uforpliktende. Med forbehold om feil og endringer.

aebi schmidt
group