

IntelliOPS Gaturengöring

System för drifthantering och maskinpark



Professionell och kontinuerlig användning av data och digitala applikationer ökar din prestanda och effektivitet, sparar bränsle och material, leder till lägre CO₂-utsläpp och förbättrar säkerheten. Tack vare den säkra Aebi Schmidt IntelliOPS-plattformen är dina fordonsdriftsdata alltid tillgängliga. Låt våra digitala lösningar hjälpa dig att stödja och effektivisera din dagliga verksamhet.

Det viktigaste i korthet

- **Planera** din verksamhet mer effektivt genom att skapa rutter eller åtgärder och tilldela dem till enskilda förare eller fordon.
- **Övervaka** gatustädningen från arbetsplatsen och påverka den i realtid.
- **Dokumentera** din gatustädningsverksamhet i enlighet med lagstadgade krav där så krävs.
- **Skapa** visuellt tilltalande **rapporter** till ledningsgruppen, allmänheten, underleverantörer eller andra intressenter.
- **Optimera** och **automatisera** dina processer och rutiner.
- **Övervaka** din maskinstatus på distans och få **automatiska meddelanden och varningar** för avvikelser eller potentiella fel.
- Dra nytta av **stöd för underhållsplanering** för att säkerställa optimalt utnyttjande av tillgänglig verkstadskapacitet och maskinens drifttid.

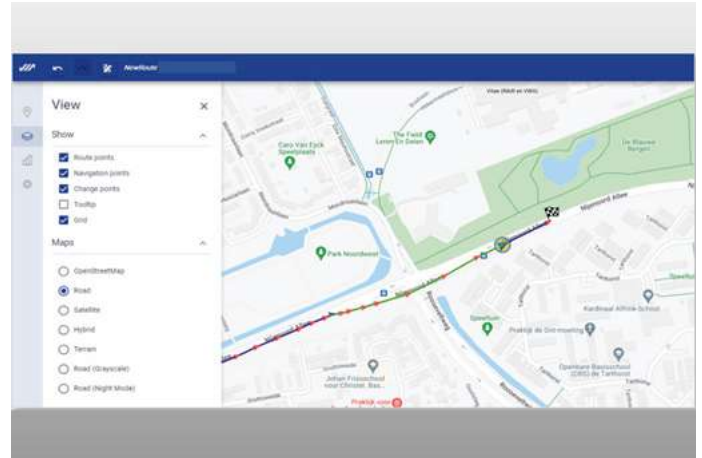
Dina fördelar

- **Snabb utvärdering av prestanda.** Spåra dina fordon på en anpassningsbar karta och ingrip i processen på distans om det behövs.
- **Öka prestandan.** Få en tydlig inblick i fordonens aktiviteter och status genom att analysera detaljerade rapporter om produktivitet, aktivitet och hastighet.
- **Öka effektiviteten.** Gör viktiga operativa processer - särskilt ruttplanering och optimering - mer effektiva genom att jämföra och finjustera rutter.
- **Minska kostnaderna.** Optimera användningen av dina resurser och spara bränsle genom att analysera statistik över energiförbrukningen.
- **Rättslig efterlevnad.** Bevis på soptningsaktiviteter utan pappersbaserade insatser.
- **Minimera kostsamma stilleståndstider** genom att övervaka maskinerna, reagera på eventuella fel i ett tidigt skede och planera underhållsarbetet i god tid.

Funktioner

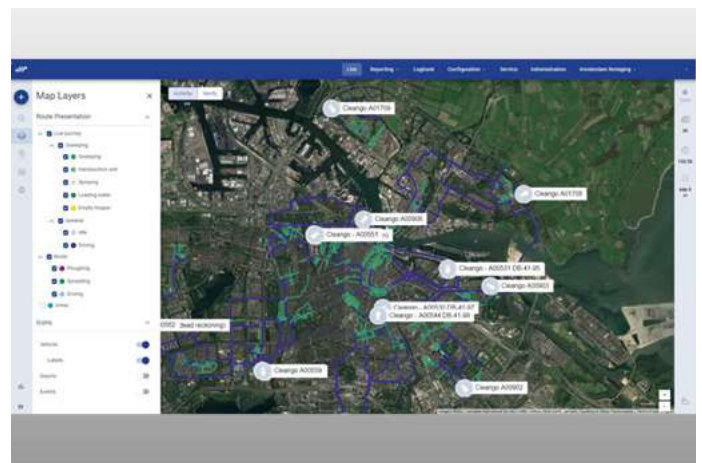
Modul: Route Manager

Med modulen **Route Manager** kan rutter skapas och ändras. Rutterna kan registreras med våra fordon eller så kan nya rutter ritas helt online med hjälp av dra-och-släpp funktionen. Detta sparar tid och minskar dina CO2-utsläpp. Om ditt fordon är anslutet till internet **kan dina rutter skickas direkt** till kontrollpanelen i fordonet. Med funktionen Driver Feedback kan en förare ge feedback om rutten och/eller situationen under rutten. Denna feedback blir omedelbart synlig i IntelliOPS för koordinatören.



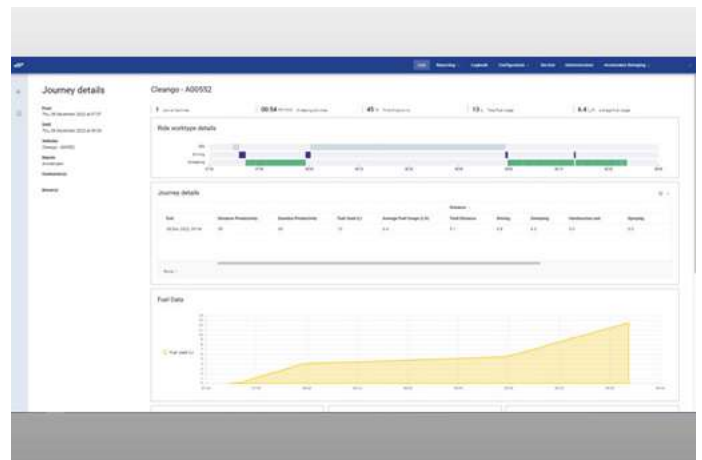
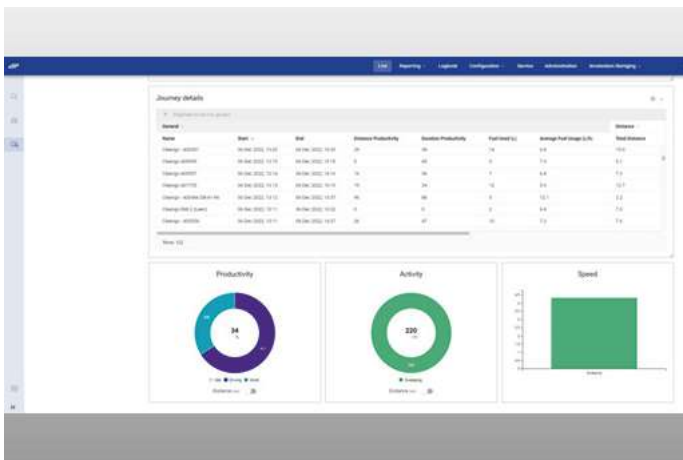
Modul: Övervakning

Modulen **Övervakning** ger dig **snabb inblick i realtid** i dina fordons aktiviteter och status på anpassningsbara kartor med flera fördefinierade layouter, justerbara filter och personliga inställningar. Du kan direkt se vilka sopmaskiner som har varit i drift, när de startade, hur länge de körde, hastigheten och när de återvände till depån.



Modul: Analys och rapportering

Kontrollera och förbättra effektiviteten i verksamheten genom att analysera detaljerade rapporter om produktivitet, aktivitet och hastighet. **Analysera energiförbrukningsstatistik** och förfina eller justera dina processer i enlighet med detta. Du kan exportera dagliga, veckovisa, månatliga eller säsongsvisa rapporter till Adobe Acrobat och Microsoft Excel.



Modul: Underhåll

Identifiera och åtgärda fel snabbt och **minimera kostsam stilleståndstid** med hjälp av fjärrdiagnostik. Instrumentpanelen visar automatiska meddelanden och varningar för avvikelser eller potentiella fel, så att åtgärder kan vidtas innan allvarliga problem uppstår. Proaktiv fjärrdiagnostik av problem minskar behovet av fysiska ingripanden och sparar värdefull tid.

Vi vet hur viktigt det är att maskiner och redskap alltid ska vara operativa. Prata med oss om skräddarsydda serviceerbjudanden och originalreservdelar.



Underhåll i rätt tid säkerställer optimal maskinprestanda och förlänger maskinens livslängd. Fjärrdiagnostik hjälper till att planera underhållet baserat på underhållshistorik och maskinens faktiska skick. Detta säkerställer optimal användning av tillgänglig verkstadskapacitet och maskinens drifttid. Delar och material kan beställas i rätt tid.

Paket, moduler, licenser

Skapa det paket med digitala lösningar som bäst passar dina behov. Välj en standard- eller premiumlicens. Här är en detaljerad översikt över funktionerna.

Data och anslutningsmöjligheter	
Data och anslutningsmöjligheter	Modem via fordon
	Dataöverföring och molnlagring
	API för datautbyte, överföring av data till tredjeparts-system (EN15430)

Route Manager	
Route Manager	Skapa och anpassa rutter och områden online
	Bibehåll rutter och ta hänsyn till tillfälliga avvikelser
	Skicka rutter till fordonet trådlöst ¹
	Förarmeddelanden – rapportera situationer som kräver uppmärksamhet ²
	Navigationssystem för körning av komplicerade rutter

Kapitalförvaltning	
Tillgångshantering	Få en översikt över all utrustnings- och förarrelaterad information via depå
	Tilldela maskiner depåer och förare
	Hantera användare och tillhörande behörigheter

Övervakning	
Övervakning	Få listor och kartvyer över fordonets aktiviteter och status i realtid
	Få åtkomst till väderdata i realtid
	Visualisera aktiviteter som körning, sopning, sprayning osv. i realtid
	Anpassningsbara kartor: flera fördefinierade layouter, inställbara filter, statistik, personliga inställningar osv.

Analys och rapportering	
Analys och rapportering	Analysera detaljerade rapporter om produktivitet, aktivitet och hastighet
	Skapa rapporter för dag, vecka, månad eller årstid
	Analysera statistik över energiförbrukning
	Exportera till Adobe Acrobat och Microsoft Excel (pdf, xlsx, csv)

Underhåll	
Underhåll	Fjärrövervakning av maskinens prestanda
	Skapa underhållsplaner via maskin
	Ställ in underhållspåminnelser för fördefinierade mottagare

¹ endast tillgängligt med Data och anslutningsbarhet

² endast tillgängligt i kombination med Licens för sommarunderhåll

