



Diagnóstico a distancia

Máximo tiempo de funcionamiento de la máquina y mayor vida útil



En un mundo en el que la responsabilidad de mantener las carreteras y las ciudades accesibles y seguras es cada vez mayor, es crucial encontrar soluciones sostenibles. Con nuestra solución de Diagnóstico Remoto, le permitimos identificar los fallos más rápidamente y responder con mayor brevedad, minimizando los costosos tiempos de inactividad. Garantizando al mismo tiempo un mantenimiento regular y puntual, juntos nos esforzamos por conseguir un rendimiento óptimo de la máquina.

Lo más destacado

- Los **fallos y las alertas** se comunican **activamente** a su socio de mantenimiento para que se puedan tomar medidas antes de que surjan problemas graves.
- **Posibilidad de diagnosticar problemas a distancia**, lo que reduce la necesidad de intervención física y ahorra un tiempo valioso. Las piezas necesarias pueden pedirse más rápidamente.
- **Ayuda en la planificación del mantenimiento**, garantizando un uso óptimo de la capacidad disponible del taller y el tiempo de actividad de la máquina. Las piezas y los materiales pueden pedirse a tiempo.
- **Optimización de los planes y costes** de mantenimiento en función del estado real de la máquina y del historial de mantenimiento.
- **Optimización de la utilización del vehículo** combinando los datos operativos y el rendimiento de la máquina.
- **Parte estándar de IntelliOPS**, la plataforma de Aebi Schmidt para su flota conectada.

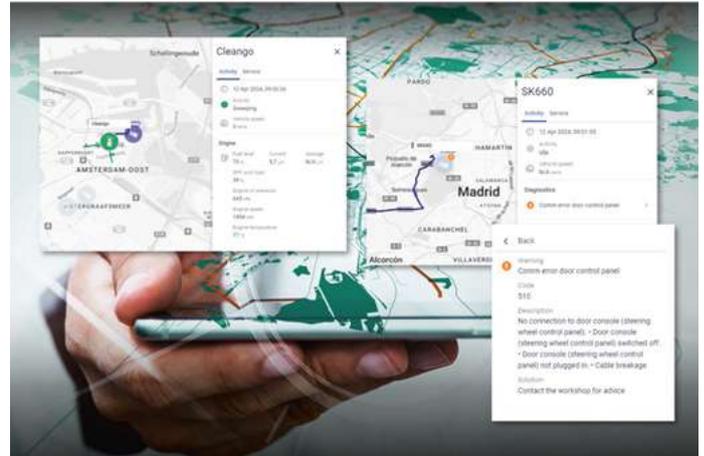
Ventajas para usted

- **Identificación rápida y proactiva de averías**, minimizando los costosos tiempos de inactividad.
- **Mayor eficiencia operativa** gracias a la capacidad de diagnosticar y resolver problemas a distancia.
- **Reducción** del tiempo de inactividad gracias a una entrega más rápida de las piezas necesarias.
- Las **alertas tempranas** de posibles averías proporcionan tranquilidad y evitan costes inesperados.
- **Planificación actualizada del mantenimiento** de toda la flota.
- Un mantenimiento a tiempo garantiza un rendimiento óptimo de la máquina y **incrementa las horas de funcionamiento** durante su vida útil.
- **Enfoque sostenible** de la gestión de flotas con un mayor control de los valores de emisión de los motores de combustión, lo que contribuye a la protección de las personas, el medio ambiente y el clima.

Características

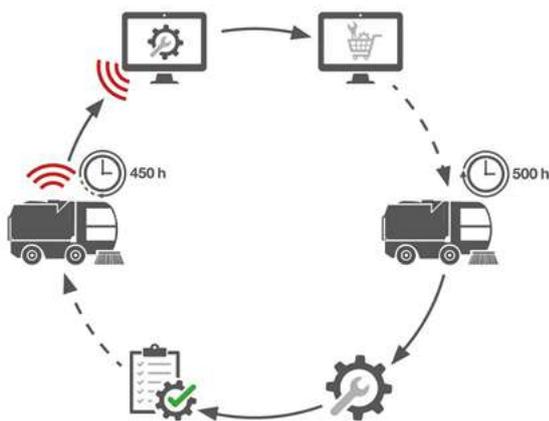
Supervisión remota del rendimiento de la máquina

La supervisión remota comprueba continuamente el estado de las máquinas sobre el terreno. Estos datos se hacen visibles en la plataforma IntelliOPS para la gestión de flotas y operaciones. Además, se transmite información como la autonomía restante de la máquina, la temperatura, el estado del filtro de partículas, el número de horas de funcionamiento del motor o, por ejemplo, el estado de carga de la batería. Los mensajes de avería se transmiten con consejos de actuación. El diagnóstico a distancia de cualquier problema reduce la necesidad de intervención física y ahorra un tiempo valioso. El encargado del mantenimiento puede tomar medidas antes de que surjan problemas graves y de que aumenten inesperadamente los costes de las reparaciones.



Apoyo a la planificación de servicios

Un mantenimiento regular favorece el rendimiento óptimo de las máquinas y prolonga su vida útil. Usted o su socio de mantenimiento reciben notificaciones por correo electrónico sobre el mantenimiento que se va a realizar, el que se requiere en ese momento o el que se ha omitido. Estas notificaciones se basan en mensajes de mantenimiento de la propia máquina o en el programa basado en las horas de funcionamiento reales del motor. Al tener una visión clara del programa de mantenimiento, se puede hacer un uso óptimo de la capacidad disponible del taller y del tiempo de actividad de la máquina. Las piezas y los materiales pueden pedirse con antelación. La planificación del mantenimiento de las distintas máquinas está siempre actualizada y se muestra claramente en una plataforma.



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: WSVS261PZH0000000
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, Suiza

Document created on
15 MAY 2024

Todos los derechos reservados. Los datos técnicos pueden cambiar.
Las ilustraciones no son vinculantes. Sujeto a modificaciones y errores.

aebi schmidt
group