

Reinigungstechnik · Kommunaltechnik

**Hako**  
Clean ahead



## **Hako-Fleet-Management**

### **Die Zukunft des Flottenmanagements**

*Mehr Transparenz und Wirtschaftlichkeit*

## Hako-Fleet-Management: Ressourcen optimieren

Je größer die Zahl der eingesetzten Maschinen, umso wichtiger ist der Überblick über alle relevanten Kennzahlen. Nur so kann ein wirtschaftlicher und transparenter Betrieb der Maschinenflotte gewährleistet werden. Das Hako-Fleet-Management erfasst alle wichtigen Kosten-, Vertrags- und Service-Daten sowie die Betriebszustände während des Arbeitens, die übersichtlich und transparent im Webportal auf allen browserbasierenden Systemen dargestellt werden. Auf dem PC, Smartphone oder Tablet. In Echtzeit – 24/7.



### Darum Hako-Fleet-Management

- Kostentransparenz und -kontrolle
- Hohe Maschinenverfügbarkeit
- Vermeidung von Maschinenschäden
- Leistungsnachweise
- Effizienzanalyse
- Optimierte Organisation des Flottenmanagements

# view.X



view.X unterstützt Sie bei der wirtschaftlichen Nutzung und Verwaltung Ihrer Flotte. Alle Auswertungen stehen online rund um die Uhr zur Verfügung und sind dank intuitiver Benutzerführung einfach abzurufen.

- **Kosten-/Budget-Verwaltung mit Soll-Ist-Vergleich**
- **Verwaltung der Service- und Wartungshistorie**
- **Übersichtliche Darstellung der Maschinenflotte**
- **Abbildung von Unternehmensorganisationsstrukturen**
- **Pflege und Sicht von Vertragsdaten**
- **Ereignisgesteuertes Ampelsystem mit Benachrichtigung via E-Mail/SMS**



**Service on Demand**  
Über das Portal lassen sich direkt Serviceanfragen versenden.

### Die Flotte im Griff

Ob Reinigungsmaschinen, Kommunalfahrzeuge oder kombinierte Flotte: Das Hako-Fleet-Management visualisiert in Echtzeit die Einsatzfähigkeit jeder Maschine und sorgt für maximale Verfügbarkeit.



## Hako-Fleet-Management: Ressourcen optimieren

Je größer die Zahl der eingesetzten Maschinen, umso wichtiger ist der Überblick über alle relevanten Kennzahlen. Nur so kann ein wirtschaftlicher und transparenter Betrieb der Maschinenflotte gewährleistet werden. Das Hako-Fleet-Management erfasst alle wichtigen Kosten-, Vertrags- und Service-Daten sowie die Betriebszustände während des Arbeitens, die übersichtlich und transparent im Webportal auf allen browserbasierenden Systemen dargestellt werden. Auf dem PC, Smartphone oder Tablet. In Echtzeit – 24/7.



view.X.live beinhaltet alle von view.X erfassten Inhalte und Informationen. Darüber hinaus werden wichtige Betriebsdaten der Maschinenflotte live übertragen und visuell im Webportal aufbereitet. Die Kombination der beiden Informationsquellen generiert maximalen Zusatznutzen, um die Maschinen und Fahrzeuge optimal zu managen.

- Führen von Leistungsnachweisen
- Live-Betriebszeiten und Maschinenzustände
- Standort- und Routeninformationen über GPS
- Reale und stundengenaue Betriebsstundenerfassung
- Remote-Zugriff auf die Maschine
- Benachrichtigung bei Überschreiten von Service- und Wartungsintervallen
- Live-Meldungen über Maschinenverfügbarkeit mit Service- und Ereigniscode
- Weckfunktion für wiederkehrende Prüfungen/Wartungen

# view.X.live



view.X unterstützt Sie bei der wirtschaftlichen Nutzung und Verwaltung Ihrer Flotte. Alle Auswertungen stehen online rund um die Uhr zur Verfügung und sind dank intuitiver Benutzerführung einfach abzurufen.

- **Kosten-/Budget-Verwaltung mit Soll-Ist-Vergleich**
- **Verwaltung der Service- und Wartungshistorie**
- **Übersichtliche Darstellung der Maschinenflotte**
- **Abbildung von Unternehmensorganisationsstrukturen**
- **Pflege und Sicht von Vertragsdaten**
- **Ereignisgesteuertes Ampelsystem mit Benachrichtigung via E-Mail/SMS**



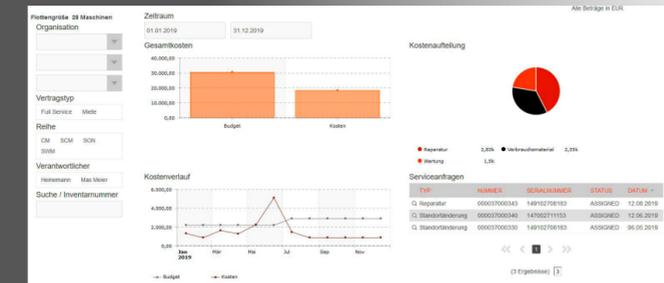
**Service on Demand**  
Über das Portal lassen sich direkt Serviceanfragen versenden.



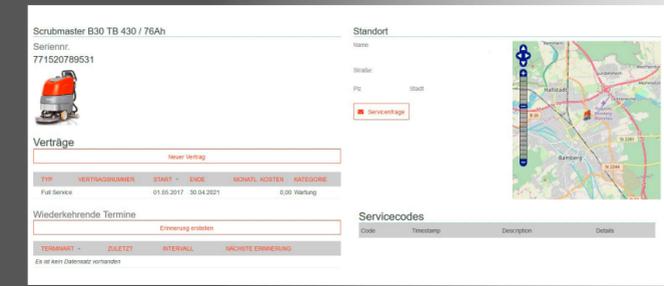
**Live dabei**  
Alle relevanten Betriebsinformationen einsehen und die genauen Standorte online verfolgen.



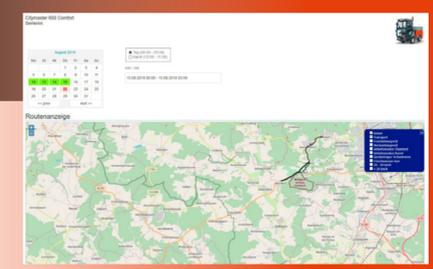
entry.X, die optionale elektronische Maschinen-Zugangsberechtigung, macht das System komplett: Sie ermöglicht dem Betreiber, nur autorisierten Usern die Nutzung der Maschine einzurichten. Das Arbeiten ist erst nach elektronischer Anmeldung möglich.



Kostenverlauf und Serviceanfragen werden übersichtlich dargestellt.



Einblick in alle Verträge und wiederkehrende Termine sowie Servicecodes der Maschine.



Verfolgen der Live-Route mit Zustandsinformation zu den Aggregaten zum gewünschten Zeitpunkt.



Exakte Anzeige, wann welches Aggregat genutzt wurde – in Einzel- und Gesamtübersicht.



data.X ist eine Schnittstelle für autorisierte Drittanbieter von Telemetriesystemen für den lokalen Zugriff auf Roh-Betriebsdaten direkt von der Maschine.



Sauberkeit mit Sicherheit:  
Unsere Maschinen erfüllen  
höchste Anforderungen.

## Hako: von Anfang an umweltfreundlich

Wir möchten die Erde sauber hinterlassen. Ressourcen-, Umwelt- und Klimaschutz bestimmen deshalb unser gesamtes Handeln. Das wurde uns von unabhängigen Instituten bestätigt.

## Überall und ganz in Ihrer Nähe

Unser leistungsstarkes Vertriebs- und Servicenetz garantiert kurze Wege und schnelle Hilfe.

## Kauf, Miete, Leasing, Rental

Wir bieten Ihnen eine Vielzahl von individuellen und attraktiven Finanzierungs- und Beschaffungsmöglichkeiten.

## Wir sind Tag und Nacht für Sie da

Der Hako-Bereitschafts- und Ersatzteil-Expressdienst gewährleistet höchste Verfügbarkeit.

BLUECOMPETENCE

Alliance Member

Partner der Nachhaltigkeitsinitiative  
des Maschinen- und Anlagenbaus

Blue Competence ist eine Initiative des VDMA (www.vdma.org). Mit unserer Partnerschaft verpflichten wir uns zur Einhaltung der zwölf Nachhaltigkeitsleit-sätze des Maschinen- und Anlagenbaus (www.bluecompetence.net/about).

Hako GmbH  
Unternehmenszentrale  
Hamburger Str. 209-239  
23843 Bad Oldesloe  
Tel. +49(0)4531-806 0  
[info@hako.com](mailto:info@hako.com)  
[www.hako.com](http://www.hako.com)