

# KÄRCHER

makes a difference



## CONNECTED CLEANING

Die Zukunft ist vernetzt.

# DIE ZUKUNFT DER REINIGUNG IST JETZT.

Entdecken Sie die Welt der vernetzten Reinigung. Sind Sie bereit? Mit Connected Cleaning entwickeln wir für Sie ein digitales Produktportfolio, in dem alle Bestandteile reibungslos zusammenarbeiten. Im ersten Schritt führen wir 2 großartige digitale Produkte, Kärcher Fleet und Kärcher Manage, auf einer gemeinsamen Plattform zusammen.

Vereint in einer Software erzeugen diese Module wirkungsvolle Synergien: manuelle Reinigung und Maschinen, Einsatzorte, Einsatzplanung, Reporting und Services – die gesamte Infrastruktur Ihrer Reinigungsflotte.

Die zukünftigen Möglichkeiten der vernetzten Reinigung sind beinahe grenzenlos. Stellen Sie sich vor, dass Ihre Reinigungsplanung automatisiert abläuft, abgestimmt auf

die aktuelle Wetterlage und die Personenzahlen in den verschiedenen Stockwerken, die von Wasserspendern oder Aufzügen gemeldet werden. Und wie wäre es, wenn Reinigungsmittel verbrauchsgerecht automatisch nachbestellt und geliefert würden? Wir arbeiten kontinuierlich daran, Ihnen diese und viele weitere großartige Funktionalitäten zu erschließen.

NOTIFICATIONS (4)

Accept Notification

4 Active

Notifications

2 0 2

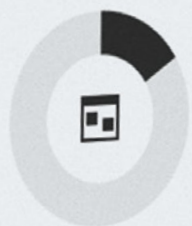
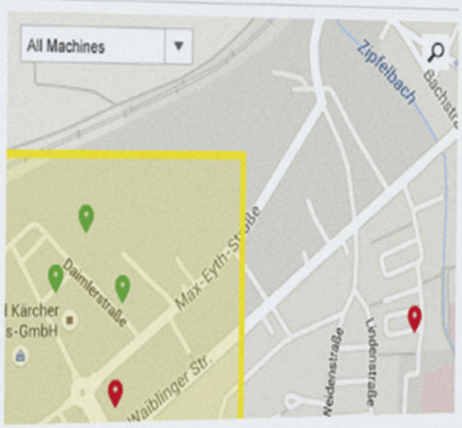
- Machine B 60 W 2 was unassigned from facility | 15/03/16 09:01:53 AM | AEG Gebä...
- Machine B 40 W is operational | 15/03/16 08:02:15 AM | AEG Gebäude
- Machine BD 38/12 C has started work to late | 14/03/16 08:00:00 AM | Kärcher Winn...
- Machine B 150 SC 2 has started work to late | 14/03/16 08:00:00 AM | Kärcher Winn...

All Notifications

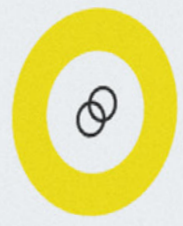
(6)

Machine health	Position status	Data Timeliness

MACHINE POSITION



Scheduled Start Efficiency (last full week)



Machines Assigned to Facilities



Deployment ratio

# WIR SIND BEREIT. KOMMEN SIE MIT.



Das Kärcher System geht den entscheidenden Schritt in die vernetzte Zukunft. Wir sind überzeugt, dass wir Ihnen mit Kärcher Fleet und Kärcher Manage bereits die idealen Werkzeuge für den Übergang von der gegenwärtigen Arbeitsweise in die Digitalisierung der Reinigungstechnik an die Hand geben.



Ihr Einstieg in die vernetzte Reinigung beginnt idealerweise mit unserer Gesamtlösung für die maschinelle und manuelle Reinigung. Die darin zusammengeführten Produkte Kärcher Fleet und Kärcher Manage können Sie aber auch unabhängig voneinander einsetzen. Beide Produkte sind autark angelegt und funktionieren jedes für sich genauso gut wie zusammen. Sie arbeiten immer auf derselben Oberfläche und mit nur einem Login. Damit haben Sie einen einfachen Zugang zu Ihrer zentralen Übersicht.

Das Zusammenspiel von Kärcher Fleet und Kärcher Manage bietet Ihnen einen wichtigen Mehrwert bei der Ausführung all Ihrer Aufgaben und Tätigkeiten. Machen Sie jetzt den ersten Schritt in die Welt der digitalisierten Reinigung und erleben Sie, wie schnell Sie damit verborgene Potenziale in Einsparungen umwandeln.

# SIE HABEN ALLE FÄDEN IN DER HAND.

Connected Cleaning wird Ihnen vieles erleichtern und abnehmen, aber eines nicht: Ihre eigenen Entscheidungen. Diesem Prinzip folgt auch Kärcher Fleet.

Die professionelle und zukunftsweisende Flottenmanagement-Lösung Kärcher Fleet gewährleistet einen umfassenden Überblick über Maschinen und Reinigungsaktivitäten. Kärcher Fleet macht Reinigungsprozesse bedeutend transparenter und effizienter. Das Ergebnis sind reibungslose Arbeitsabläufe und attraktive Kosteneinsparungen.

Als technische Grundlage für Connected Cleaning sind die Scheuersaugmaschinen B 40, B 60, B 80, B 95 RS, B 120 und B 150 bereits ab Werk mit einer Telematics Control Unit (TCU) ausgestattet. Ältere Kärcher Maschinen und Fremdfabrikate können problemlos nachgerüstet werden. Die TCU erfasst definierte Maschinendaten und übermittelt diese an das cloudbasierte Kärcher Data Management System. Mit Ihrem Kundenlogin haben Sie dann die Möglichkeit, Ihre aufbereiteten Daten weltweit über das Fleet Webportal abzurufen. Jede Maschine wird automatisch direkt Ihrem Account zugewiesen. Sie brauchen sich um nichts zu kümmern. Starten Sie einfach in das Zeitalter der digitalen Reinigung. Ihren Erstzugang erhalten Sie durch Ihren Verkaufsberater.

## Die Möglichkeiten und Vorteile von Kärcher Fleet werden Sie begeistern:

- optimierte **Einsatzplanung und Erfolgskontrolle**
- bei verspätetem Arbeitsbeginn: **Nachricht auf Ihr Smartphone**
- **laufende Kontrolle** über Maschinenzustände
- **Alarmierung** bei Maschinenausfällen
- **Auswertung** von Maschinenlaufzeiten
- schnelle bzw. automatische **Serviceanforderung** (wenn aktiviert)
- **Diebstahlschutz** durch Geofencing
- **Optimierung von Flotte, Kosten und Qualität**

Alle Informationen zu Vorteilen und Möglichkeiten finden Sie im Kärcher Fleet-Bereich auf [www.kaercher.com](http://www.kaercher.com). Dort können Sie auch die aktuelle Fleet-Broschüre downloaden.



Sie haben die Wahl zwischen dem Basisdienst Freemium und dem vollen Leistungsumfang Premium. Freemium ist für Sie auf Dauer kostenlos und beinhaltet viele wichtige Fleet-Funktionen bereits in limitiertem Umfang. Sie können jederzeit auf Premium updaten. Das Update können Sie direkt aus Kärcher Fleet freischalten oder über Ihren Verkaufsberater beauftragen.

**Freemium:\*** Der Basisdienst bietet Ihnen bereits viele Vorteile. Sie sehen Ihre Maschinen übersichtlich in einer Maschinenliste und haben dadurch jederzeit einen klaren Überblick über deren Status sowie die laufenden Maschinenkosten. Serviceleistungen beauftragen Sie einfach direkt aus dem System.

**Premium:\*** Das Upgrade auf Premium bietet Ihnen die uneingeschränkte Nutzung der automatisierten Berichte, zum Beispiel zur Maschinenauslastung und Nutzungsdauer, sowie vielseitige Funktionen rund um den Standort, die Einsatzzeiten und den aktuellen Zustand Ihrer Maschinen. Ihr Verkaufsberater beantwortet Ihnen alle Fragen zu den Vorteilen von Premium.

	Freemium	Premium
Inventarisierung/Maschinenliste	voll	voll
Maschinenstatus/Störungsmeldung	voll	voll
Serviceanforderung	voll	voll
Maschinenkosten verwalten	voll	voll
Standort/Tracking	Limitierung	voll
Batteriestatus/-zustand	Limitierung	voll
Reporting/Inventarisierung	Limitierung	voll
Auswertung der Reinigungszeiten	Limitierung	voll

\* In bestimmten Ländern sind Freemium und die serienmäßige Ausstattung der genannten Maschinen nicht verfügbar. Informieren Sie sich über die optionale Ausrüstung Ihrer Maschinen mit Kärcher Fleet.

# SO MANAGEN SIE ERFOLGREICH.

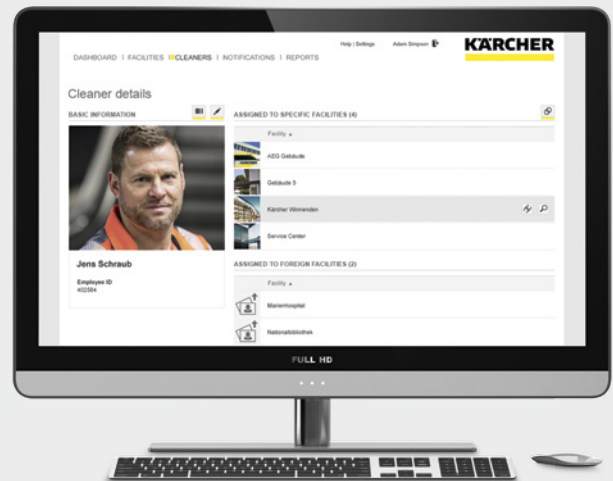
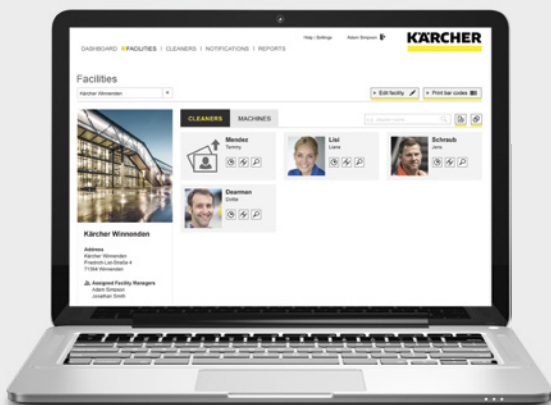


Arbeiten Sie an Ihrem Erfolg. Wir geben Ihnen alle notwendigen Informationen dafür. Mit Kärcher Manage haben Sie den Überblick über Ihre manuellen Reinigungsaktivitäten.

Kärcher Manage ist die Evolution des bekannten ECO!Managers, mit dem Sie jederzeit und überall eine komplette und aktuelle Übersicht haben: über Reinigungen, Arbeitszeiten, Kontrollen und bald auch über Objektschäden, Kosten der einzelnen Tätigkeiten und das Reinigungsequipment. Alle relevanten Daten werden online übertragen und stehen dann unmittelbar zur Verfügung. Nie war die manuelle Reinigung transparenter.

Evolution bedeutet Veränderung und Entwicklung. Am Ende dieser Evolutionsstufen steht Kärcher Manage mit einer um ein Vielfaches intuitiveren Oberfläche, deutlich reduziertem Aufwand für die Objektvorbereitung und automatischer Übertragung der Scannerdaten.





## Die Möglichkeiten und Vorteile von Kärcher Manage werden Sie begeistern:

- **Analyse und Reporting** von Reinigungszeiten
- **Schnelle und präzise Dokumentation** durch individuelle Barcodes
- **Optimierung von Reinigungsprozessen**
- **Einfacher Webportalzugriff** für Objekt- und Niederlassungsleiter
- **Effiziente Qualitätskontrolle** mit der Kärcher Manage App
- Entfall von manueller Dokumentation durch die **elektronische Datenerfassung**

- **Einfache Zuweisung** von Reinigungskräften zu Objekten
- **Handliche und robuste Scanner** zur Datenerfassung
- **Manage-Dockingstation:** automatische Datenübertragung und gleichzeitiges Aufladen von bis zu 10 USB-Scannern

Alle Informationen zu Vorteilen und Möglichkeiten finden Sie im Kärcher Manage-Bereich auf [www.kaercher.com](http://www.kaercher.com).

# WIE WOLLEN SIE IN ZUKUNFT ARBEITEN?

**Alles ist möglich. Sie müssen es nur sagen.** Sie wissen, dass wir immer ein offenes Ohr für die Wünsche unserer Kunden haben. Und dass daraus immer wieder genau die Produkte und Lösungen entstehen, die Sie für Ihre Arbeit und Ihren Erfolg brauchen. Bei Connected Cleaning ist es nicht anders. Wie bei allen Elementen des Kärcher Systems möchten wir auch für die weitere Entwicklung von Connected Cleaning so gezielt wie möglich auf Ihre Anforderungen und Wünsche eingehen. Darum sind uns Ihre Erfahrungen, Anregungen und Ideen immer sehr willkommen.

**Schicken Sie uns einfach eine Mail an [connected.cleaning@kaercher.com](mailto:connected.cleaning@kaercher.com).**



Wir beraten Sie gern:

### **Deutschland**

Alfred Kärcher Vertriebs-GmbH  
Reinigungssysteme  
Friedrich-List-Straße 4  
71364 Winnenden

Tel. +49 7195 903-0  
Fax +49 7195 903-2805

info@vertrieb.kaercher.com  
www.kaercher.de

Konzernzentrale  
Alfred Kärcher GmbH & Co. KG  
Alfred-Kärcher-Straße 28-40  
71364 Winnenden

Tel. +49 7195 14-0  
Fax +49 7195 14-2212

www.kaercher.com

### **Österreich**

Alfred Kärcher GmbH  
Lichtblaustraße 7  
1220 Wien

Tel. +43 1 25060-0  
Fax +43 1 25060-5330

info@kaercher.at  
www.kaercher.at

### **Schweiz**

Kärcher AG  
Industriestrasse 16  
8108 Dällikon

Kärcher SA  
Croix du Péage 10  
1029 Villars-Ste-Croix

Infoline: +41 844 850-868  
Service: +41 844 850-864  
Fax: +41 844 850-865

info@ch.kaercher.com  
www.kaercher.ch