



**Putzmeister**



# Maschinen Cockpit

Die Informationszentrale für Ihren Fahrmischer – in Echtzeit, sicher und überall!

# Es geht um mehr! Mehr Informationen, mehr Einfluss, mehr Wert.

## Immer die richtigen Daten zur richtigen Zeit

Industrie 4.0 bietet enorme Chancen um Ihre Wettbewerbsfähigkeit zu steigern. Die größte Stellschraube ist die Transparenz von relevanten Informationen! So erhalten Sie die komplette Übersicht über Ihre Flotte und somit über Ihr Kapital.

Wir gehen mit Ihnen den nächsten Schritt in die digitale Zukunft, mit einer völlig neuen Form des Flottenmanagements – Putzmeister Maschinen Cockpit.

Dieses Infocenter liefert Ihnen benutzerfreundlich alle wichtigen Maschinendaten in Echtzeit. Um die Fahrer zu entlasten und Fehleingaben zu vermeiden geschieht dies vollkommen automatisiert.

## Ihre Vorteile

- **Transparente Lieferkette**  
Überwachte Betonkonsistenz, kontrollierte Wasser- und Zusatzmittelzugabe, Ladezustand der Trommel
- **Weniger Stillstandzeit**  
Exakte Fahrzeugdisposition, Ferndiagnose von Maschinenfehlern, kontrollierte Be- und Entladevorgänge
- **Höhere Produktivität**  
Maschinendaten in Echtzeit, Übersicht aller relevanten Kennzahlen von Fahrzeug und Maschine

The image shows a screenshot of the Putzmeister machine cockpit interface. At the top left is the Putzmeister logo. Below it are two map view options: 'Karte' (selected) and 'Satellit'. A sidebar on the left contains several icons and labels: 'Echtzeit Informationen' (with a location pin icon), 'Datenanalyse' (with a bar chart icon), 'Remote Service' (with a signal icon), 'Wartung' (with a gear icon), 'Diebstahlschutz' (with a shield icon), and 'Konfiguration' (with a wrench and screwdriver icon). The main area displays a map of a region with streets like 'Welterstraße', 'Walter-Otto-Straße', 'Mähringer Str.', and 'Ehrensteiner Str.'. A yellow location pin is placed on the map, with a callout box showing 'Putzmeister P 9 G UL Mix 29.5' and a small image of a concrete mixer truck. At the bottom right, there is a 'Warnung / Fehler' (Warning / Errors) section with a list of status messages: 'Kein aktiver Fehler', 'E-Stop aktiv', 'Kein aktiver Fehler', 'E-Stop aktiv', and 'Kein aktiver Fehler'. A yellow line highlights the 'Echtzeit Informationen' and 'Datenanalyse' sections on the left and the 'Warnung / Fehler' section at the bottom right.



# LEISTUNGSPARAMETER STATUSMELDUNGEN VERFÜGBARKEIT UND WERTERHALT DIEBSTAHLSCHUTZ VERBRAUCHSWERTE MASCHINEN COCKPIT

## Maschinen Cockpit



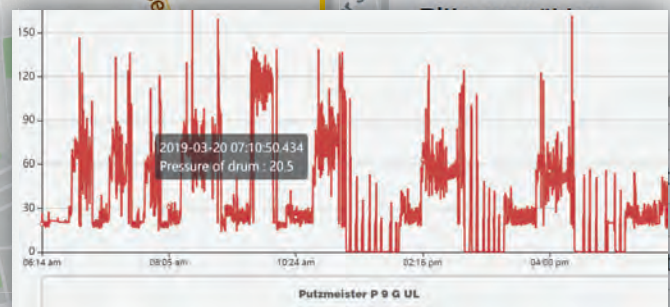
Status		Mischer		Fahrzeug / LKW	
Status	Mix	Typ	P9 G UL	Typ	MB Arocs 3240
Pressure of drum	29.5	Maschinen Num.	953873	Laufleistung	54193 km
Zuletzt Online	21.03.2019 10:25:40	Sitzhöhe-Version	V01.22	Tankfüllstand	68,40%



**Echtzeit-Informationen**

Mit dem sichtbaren Baustellenstatus Ihrer Fahrzeuge in Echtzeit können Sie besser organisieren, denn Sie sind immer über den Standort und den Arbeitsverlauf informiert.


Nr.	Maschinenname	Warnung / Fehler	Zeitstempel	Code
1	Putzmeister P 9 G UL	Fehler	15.03.2019 09:58:28	0
2	Putzmeister P 9 G UL	Fehler	15.03.2019 08:59:27	1
3	Putzmeister P 9 G UL	Fehler	14.03.2019 16:43:56	0
4	Putzmeister P 9 G UL	Fehler	14.03.2019 16:33:47	1
5	Putzmeister P 9 G UL	Fehler	14.03.2019 12:05:12	0
6	Putzmeister P 9 G UL	Fehler	14.03.2019 06:45:57	0
7	Putzmeister P 9 G UL	Fehler	08.03.2019 07:24:23	0





**Remote Service**

Bei kritischen Maschinenzuständen werden Sie benachrichtigt. Durch Ferndiagnose können alle Beteiligten Fehler identifizieren und entsprechende Maßnahmen einleiten.



**Datenanalyse**

Die Kennzahlen zu Maschinennutzung, Kraftstoffverbrauch, Betonkonsistenz und Zusatzmitteln versetzt Sie in die Lage unproduktive Zeiten und Kraftstoffverbrauch zu reduzieren so wie die Betonkonsistenz nachzuverfolgen.




Statusanzeige	Maschinenname	MaschinenTyp	Nächstes Service (Datum)		Nächstes Service (betriebsstunden)		ServiceStellen
			Name	Datum	Name	Stunden	
<span style="color: green;">●</span>	Putzmeister P 9 G UL		TDV Inspection	21.03.2020	500 hour service	500	



**Anti-Diebstahl-Funktion**

Ein Verlassen der Maschine aus einem definierten Gebiet wird sofort gemeldet. So kann im Bedarfsfall schnell reagiert werden.



**Wartung**

Meldungen zu Wartungsintervallen und einem anstehenden Wechsel von Ersatzteilen erhalten den Maschinenwert und vermeiden Stillstandszeiten.

# Entscheidende Informationen sollten Sie sich nicht entgehen lassen!

## Sie wollen:

- Maximale Auslastung und Verfügbarkeit?
- Die Effizienz Ihrer Maschinen erhöhen?
- Ihre Qualität dokumentieren und erhöhen?

## Dann testen Sie unsere Demoversion unter:

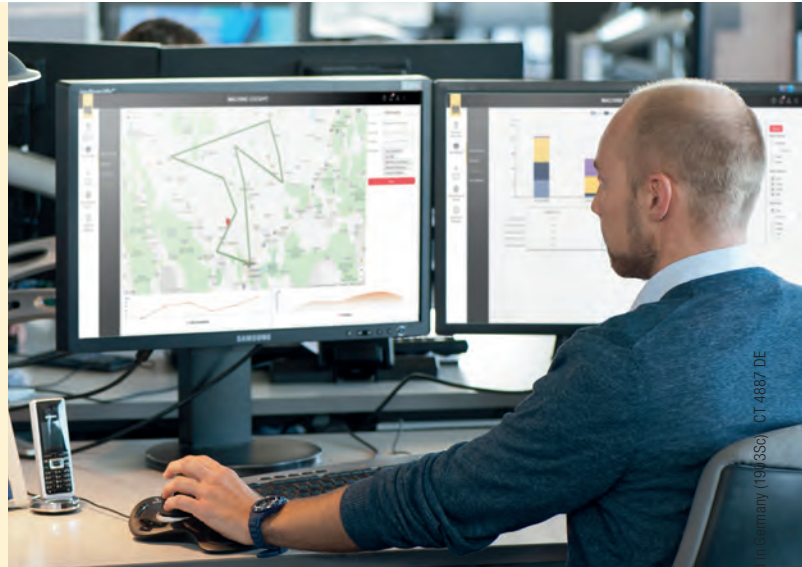
[www.putzmeister.com/cockpit](http://www.putzmeister.com/cockpit)

oder kontaktieren Sie die **Putzmeister Digital-Experten** unter:

[cockpit@putzmeister.com](mailto:cockpit@putzmeister.com)

## So einfach geht's:

- Einbau des Putzmeister Hardwarepakets inkl. Sensoren und der Connect Box in einen Mischer mit EMC Steuerung.
- Registrierung der Maschine und des Benutzers.
- Unter [www.putzmeister.com/cockpit](http://www.putzmeister.com/cockpit) anmelden – überall und jederzeit alle Informationen einsehen.



### Putzmeister Holding GmbH

Max-Eyth-Straße 10 · 72631 Aichtal

Postfach 2152 · 72629 Aichtal

[cockpit@putzmeister.com](mailto:cockpit@putzmeister.com) · [www.putzmeister.com/cockpit](http://www.putzmeister.com/cockpit)

### INTERMIX GmbH

Grüntenstraße 1 · 87751 Heimertingen

[info@intermix.de](mailto:info@intermix.de) · [www.intermix.de](http://www.intermix.de)

