

PAUS
...the people who care

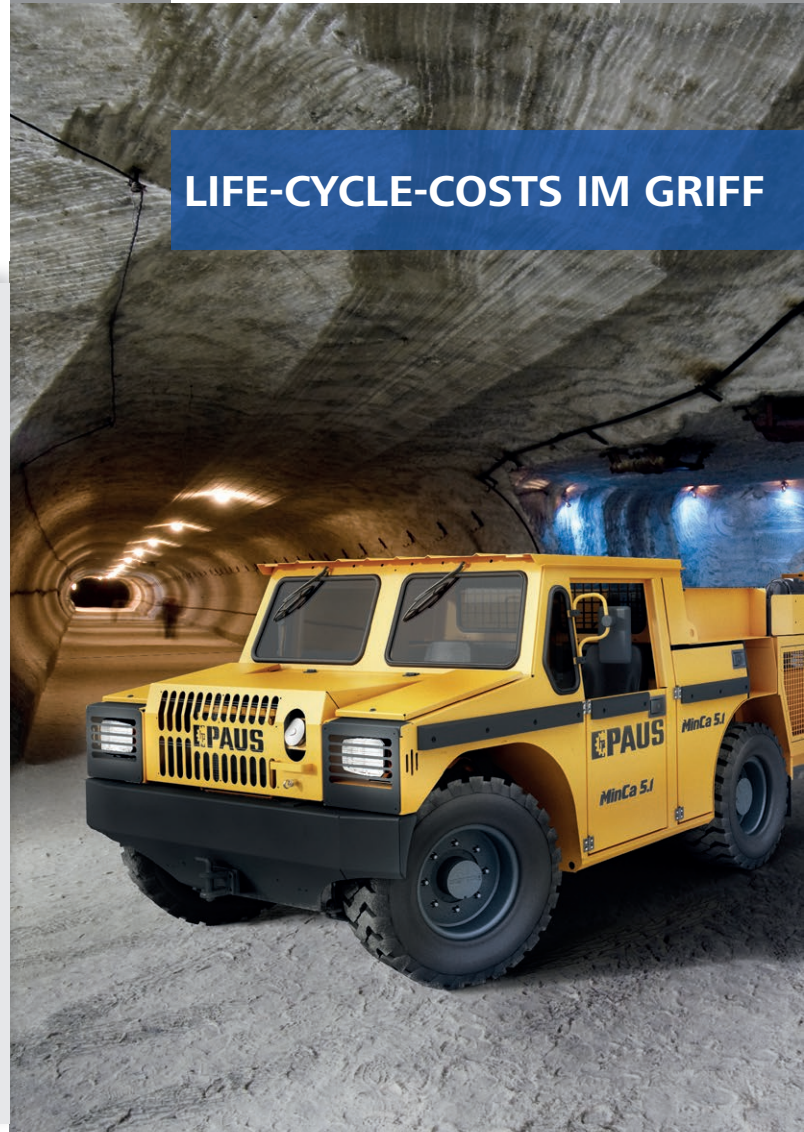
LIFE-CYCLE-COSTS IM GRIFF

FUNKTIONEN DER PAUS TELEMETRIE:

- Kabellose Übertragung von Maschinendaten
- Statistische Einsatzauswertung
- Zwei-Wege-Kommunikation
- Ferndiagnose/-wartung (Support)
- Einfache, intelligente Nutzerverwaltung
- Kundenspezifische Konfiguration
- Fernfreigabe Maschineneinsatz
- Geofencing, Einsatzbereichsüberwachung, Diebstahlschutz
- Ergänzende Sensorik
- Offlinefunktionalität

EIGENSCHAFTEN DER PAUS TELEMETRIE:

- Erprobtes System „Made in Germany“
- Nachrüstbar und flexibel für:
 - alle Paus Maschinen,
 - Fremdfabrikate.
- Implementierbar in bestehende Netzwerke und Systeme
- Flexibel erweiterbar für zukünftige Anforderungen
- Nutzung auf Desktop- und Mobilgeräten



HERMANN PAUS MASCHINENFABRIK GMBH

Siemensstraße 1-9 • D-48488 Emsbüren

Tel.: +49 (0) 59 03 - 7 07-0 • Fax: +49 (0) 59 03 - 7 07-333

info@paus.de • www.paus.de

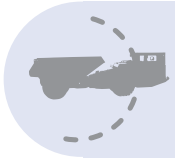


PAUS CONNECT



ERWEITERBARKEIT & INTEGRIERBARKEIT

Paus Connect ist modular konzipiert und kann daher problemlos in fast alle gängigen Netzwerke, sowie ERP- und Telemetrie-Systeme integriert werden.



GEOFENCING

Mit z.B. GPS wird der vorgegebene Einsatzbereich überwacht und auf einer Karte dargestellt. Bei Bereichsüberschreitung wird über E-Mail eine Information versendet. Bewegungen der letzten 30 Tage werden protokolliert.



KONNEKTIVITÄT

Die Datenübertragung erfolgt über vorhandene WLAN und/ oder Mobilfunknetze.

Alle Maschinendaten werden in einem Onboard-Speicher gepuffert. Sobald das System sich wieder in ein Netz einloggen kann, werden die offline gesammelten Daten wieder übertragen.



STATISTISCHE EINSATZAUSWERTUNG



Alle konfigurierten Betriebsparameter der letzten 365 Tage stehen für Auswertungen zur Verfügung. Viele Darstellungsmöglichkeiten und Exportmöglichkeiten stehen bereit, um einen kompakten Überblick oder eine Datenbereitstellung für umfangreiche Analysen zu ermöglichen.

Paus liefert Ihre Paus Connect vorkonfiguriert aus. Sie können sie jederzeit an Ihre Bedürfnisse anpassen.

BESCHLEUNIGUNGSSENSORIK

Für Maschinen ohne moderne Steuergeräte kann mit der Funktion „Aktivitätsmonitoring“ die Einsatzzeit protokolliert werden.



DIAGNOSEMONITORING

Fehlermeldungen, Betriebszustände etc. können für individuelle Analysen und Serviceaufgaben protokolliert werden.

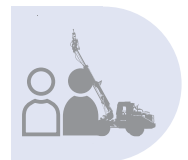


REAL-TIME MONITORING

Online sind zu jeder Zeit die aktuellen Betriebsparameter abrufbar.

MASCHINENEINSATZFREIGABE

Interessant (nicht nur) für Vermieter: Sie entscheiden ob und wann eine Maschine genutzt werden kann.



NUTZERVERWALTUNG

Einfache, intelligente Nutzerverwaltung. Sie entscheiden wer und was im System sehen und auswerten kann.

NACHRÜSTBARKEIT

Die Funktionen „Aktivitätsmonitoring“ und „Geofencing“ sind für fast alle Maschinen, auch Fremdfabrikate, mit 12V- oder 24V-Spannung mit Paus Connect nachrüstfähig.

Weitere Funktionen auf Anfrage.

