



*Hart aber Smart*

## MTS-TRACKING

Wertvolle Maschinen und Anbaugeräte ohne eigene Stromversorgung können Sie optional mit aktiven GPS-Trackern ausstatten. Diese haben eigene, langlebige Batterien und senden ihre Standortdaten in festgelegten Zeitintervallen an den Server. Die Tracker sind speziell für den Einsatz in rauen Umgebungen konzipiert und trotzen Regen, Nässe, Kälte und Erschütterungen. Durch die Integration von Maschinendaten werden die Betriebsstunden erfasst und damit weitere Auswertungen und Analysen, z.B. die punktgenaue Abrechnung Ihrer Baustellen, ermöglicht.

Die Einbindung von Trackern anderer Hersteller und bereits fest eingebaute Telematiksysteme in großen Maschinen ist ebenfalls möglich. Somit können Sie Ihren kompletten Maschinen- und Gerätepark abbilden und an einer Stelle verwalten.



### Hart im Nehmen

Die Tracker besitzen ein schlagfestes und wasserdichtes Gehäuse mit integrierten Antennen, das mit einer robusten Halterung an Ihren Geräten befestigt wird.



### Alles im Blick

Das Tracking-Portal bietet Ihnen den Zugriff auf die Daten aller Geräte und stellt umfangreiche Auswertungen bereit, wie z.B. Betriebsstunden und Auslastung.



### Smart und ausdauernd

Der Tracker erreicht bis zu 5 Jahre Batterielaufzeit. Sensoren erfassen Position, Temperatur und Bewegung des Geräts und errechnen daraus den Betriebszustand.



### Schnell und Zuverlässig

Die sichere Übertragung der Daten per Mobilfunk auf leistungsfähige Systeme.

### Alle Funktionen im Überblick

- ✓ Lokalisierung und Tracking von Geräten, Maschinen und Zubehör ohne eigene Stromquelle
- ✓ Einsatz in rauen Arbeitsumgebungen (starke Vibrationen, Nässe, Kälte)
- ✓ Diebstahlschutz (Geofencing, Bewegungsalarm) und Schadensprävention
- ✓ Datenübertragung und Aufzeichnungsintervalle individuell konfigurierbar
- ✓ Einbindung von weiteren Systemen (z.B. Bosch Traci, Trackunit, etc.)
- ✓ Einbindung von Maschinentelematikdaten nach ISO/AEMP-Norm (z.B. Lidat, Komtrax)