

Kernfunktionen des Systems

Das System vernetzt Fahrzeuge digital und bietet Managern über PC oder eine mobile Anwendung vollen Zugriff auf die Flottendaten:

- **Zugangskontrolle:** Schutz vor unbefugter Nutzung durch personalisierte Fahreranmeldungen.
- **GPS-Ortung:** Echtzeit-Tracking der Standorte aller Fahrzeuge im Lager oder auf dem Gelände.
- **Fernüberwachung & Live-Status:** Abruf von Betriebsstunden, Batterie-Ladezuständen und dem aktuellen Fahrzeugstatus.
- **Vibrations- & Schockerkennung:** Registrierung von Unfällen oder unsachgemäßer Handhabung inklusive automatischer Sicherheitsalarme.
- **Vorausschauende Wartung:** Automatische Erinnerungserinnerungen reduzieren ungeplante Ausfallzeiten.
- **Kosten- und Energieanalysen:** Transparente Auswertungen zum Energieverbrauch (besonders relevant für [Lithium-Ionen-Flotten](#)) und den Betriebskosten.
- **Offene API-Schnittstelle:** Problemlose Integration der Daten in bestehende ERP- oder Lagerverwaltungssysteme (WMS).

[Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gerne!](#)