



Der elektronische Schlüssel: Mit connect:ac access control kontrollieren Sie den Zugang zu Ihrer Flotte. Sie wissen immer, wer wann welches Fahrzeug fährt.



Durch die Identifikation per PIN oder RFID-Chip wissen Sie immer, wer gerade am Steuer von welchem Fahrzeug sitzt. Mit connect:ac access control machen Sie die Nutzung Ihrer Flotte sicherer und transparenter.

- → **unbefugte Nutzung** von Fahrzeugen nicht mehr möglich
- → Zugang nach Person, Gültigkeitsdauer, Fahrberechtigung und Fahrzeug regelbar
- → Nachweis der **Fahrzeugnutzung** jederzeit möglich

- → fahrerindividuelle Fahrzeugeinstellungen,
 z. B. Reduzierung der Geschwindigkeit
- → Schlüsselschwund nicht mehr möglich
- → bewussterer Umgang der Fahrer mit den Fahrzeugen

- berührungslose Identifizierung durch RFID-Transponder oder PIN-Verfahren über Nummernfeld
- → auch als **Nachrüstlösung** verfügbar







Der elektronische Fahrzeugcheck: Mit connect:ac pre-operational check und der dazugehörigen Applikation für Smartphones vereinfachen Sie den Fahrzeugcheck vor jedem Einsatz.

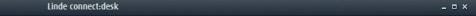


Durch den elektronischen Fahrzeugcheck stellen Sie sicher, dass das Fahrzeug nur dann gestartet werden kann, wenn der Check durchgeführt wurde und das Fahrzeug einsatzbereit ist. Mit connect:ac pre-operational check erhöhen Sie die Sicherheit auf Ihrem Betriebsgelände und werden laufend über den aktuellen Zustand Ihrer Fahrzeuge informiert.

- → Erhöhte Betriebssicherheit, da das Fahrzeug erst nach Durchführung des Checks freigeschaltet wird
- → Vereinfachter Pre-Shift Check mit digitalen Prüfungsresultaten
- → **Regelmäßige Überprüfung** des Fahrzeugzustands

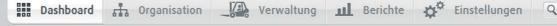
- Automatischer E-Mail-Report in Echtzeit bei Schäden oder Auffälligkeiten am Fahrzeug
- → **Fotodokumentation** der Schäden oder Auffälligkeiten am Fahrzeug möglich
- → **Hohe Flexibilität** durch frei definierbare Fragen, die vom Flottenmanager im Konfigurator definiert werden

- **Dokumentation** aller definierten Fragen und Antworten
- App für alle **mobilen Android-Geräte** mit NFC-Technologie
- → Als **Nachrüstlösung** verfügbar





























Die elektronische Schadensüberwachung: connect:dt crash detection informiert Sie über Kollisionen und starke Erschütterungen am Fahrzeug. Ursachen oder Verursacher von Schäden können ermittelt werden.

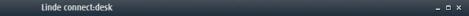


Gab es einen Unfall? Ist eine Stelle des Betriebsgeländes uneben? Fährt ein Fahrer zu unachtsam? Mit connect:dt crash detection werden Zeitpunkt und Stärke von starken Erschütterungen erfasst, die zu Schäden am Fahrzeug führen können.

- → Identifizierung von Gefahrstellen oder Bodenschäden auf dem Betriebsgelände
- → mutwillige **Fehlbedienung** oder grobes **Fahrverhalten** ist einzelnen Fahrern zuzuordnen
- → Reduzierung von Schäden aufgrund unsachlicher Behandlung

- → Reduzierung von **Reparaturkosten**
- → frühzeitige **Erkennung von Schäden** am Fahrzeug
- → automatische Geschwindigkeitsreduzierung des Fahrzeugs einstellbar
- → Aufzeichnungsschwelle individuell einstellbar

- → **Ermittlung des Fahrers** bei Unfällen oder Gebäudeschäden
- → **bewussterer Umgang** der Fahrer mit den Fahrzeugen
- → mehr Sicherheit auf dem **Betriebsgelände**
- → auch als **Nachrüstlösung** verfügbar



Administrator





. . . .

Das digitale Fahrtenbuch: Mit connect:dt operating hours dokumentieren Sie die Betriebsstunden Ihrer Fahrzeuge. Sie können jederzeit nachvollziehen, wie lange die Stapler oder Lagertechnikgeräte im Einsatz sind.

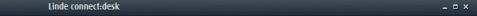


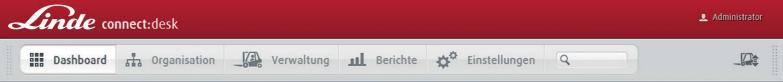
Ist ein Fahrzeug selten im Einsatz? Überschreitet ein Fahrzeug bald die mit dem Leasingpartner vereinbarten Betriebsstunden? Mit connect:dt operating hours erfassen Sie regelmäßig die Einsatzdauer Ihrer Fahrzeuge.

- → automatische Erfassung und Übertragung der Betriebsstunden
- → **Ableseintervall** individuell einstellbar
- → kein Aufwand für manuelle Erfassung der Betriebsstunden
- → **keine Störung** der Betriebsabläufe

- → mehr **Transparenz**
- verbesserte Einsatzplanung und optimierte Flottenauslastung
- → bessere **Planbarkeit** von Wartungsintervallen
- → Vermeidung unnötiger **Fahrzeugausfälle**
- → frühzeitige **Identifizierung** von Engpässen

- → Warnung bei **Stundenüberschreitung**
- verminderte Überbeanspruchung der Fahrzeuge
- → **Reports** für einzelne Fahrzeuge möglich
- → **Datentransfer** via Mobilfunknetz, keine zusätzliche Infrastruktur
- → auch als **Nachrüstlösung** verfügbar





dt connect:dt trouble codes

Die automatisierte Fehlercodeübertragung: connect:dt trouble codes informiert Sie über Fehler am Fahrzeug – bevor größere Schäden entstehen können.

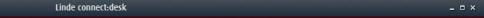


Muss ein Verschleißteil gewechselt werden? Sollte ein Fahrzeug aus dem Betrieb genommen werden, um schwerwiegendere Schäden zu vermeiden? Mit connect:dt trouble codes erhalten Sie qualifizierte Informationen über Fehler am Fahrzeug – auch über solche, die nicht sofort Funktion oder Leistung des Fahrzeugs einschränken.

- → Frühzeitige Erkennung von Fehlfunktionen oder Schäden
- → ermöglicht **präventive Wartung**
- → verminderte Fahrzeugausfälle

- → verbesserte **Verfügbarkeit** der Fahrzeuge
- → optimierte Serviceprozesse mit verkürzter Reparaturzeit
- → **Transparenz** bei Fehlerquellen

- automatische Information der Serviceorganisation möglich
- → automatisierte **E-Mail-Reports**
- → auch als **Nachrüstlösung** verfügbar







Die digitale Nutzungsanalyse: Mit connect:an usage analysis haben Sie genau im Blick, wie Ihre Fahrzeuge genutzt werden. Sie sind fortlaufend informiert, wie Ihre Fahrzeuge ausgelastet sind.



Wie sind die Anteile von Fahren und Heben beim Einsatz eines Fahrzeugs verteilt? Entspricht die Nutzung dem Leistungsprofil des Fahrzeugs? Mit connect:an usage analysis wissen Sie im Detail, wie gut Ihre Flotte ausgelastet ist, und kennen die Einsatz-, Stand- und Wartungszeiten jedes Fahrzeugs.

- → Übersicht über die Verfügbarkeit der Fahrzeuge
- → zeigt die tatsächliche **Flottenperformance**
- → einfache **Identifizierung** ungenügend ausgelasteter Fahrzeuge

- → macht **Verbesserungspotenziale** innerhalb der Flotte sichtbar
- reduziert **Neuanschaffungen** oder den Einsatz von Ersatzfahrzeugen
- → **Transparenz** über den Flotteneinsatz

- ermöglicht Rückschlüsse auf das **Verhalten einzelner Fahrer**
- → **Datenübertragung** über verschiedene Kommunikationstechnologien möglich



Administrator





. . . .

Die digitale Batteriepflege: Mit connect:an battery management überwachen Sie die Batterien Ihrer Fahrzeuge. Sie wissen, ob die Batterien richtig behandelt werden.



Wird eine Batterie richtig gewartet? Werden Batterien häufig zu früh oder zu spät geladen? Anhand der erfassten Parameter wird der Zustand der Batterie bewertet und Fehlbedienung erkannt. Mit connect:an battery management halten Sie die Energiezellen Ihrer Flotte fit.

- → Vermeidung von Schäden und Leistungseinbußen durch fehlerhafte Ladung oder Wartung
- → Erhöhung der **Fahrzeugverfügbarkeit**
- → Vermeidung von unnötigen Wartungsoder Wiederanschaffungskosten

- → **Batterieparameter** transparent auf einen Blick
- → Benachrichtigung bei Erreichen von **Grenzwerten**
- → **Energieverbrauch** eindeutig bezifferbar

- Fehlbedienung kann Fahrern zugeordnet werden
- Identifizierung von selten genutzten oder überstrapazierten Batterien
- → Sensibilisierung der Fahrer im Bereich Energiemanagement