



# Beladung immer im Blick Nichts mehr vergessen - immer alles vollständig

Wird beim Beladen von Fahrzeugen etwas vergessen oder falsches geladen, wird es ganz schnell sehr teuer. Egal, ob es sich dabei um Container, Stückgut oder Ausrüstung handelt, es kommt zu Ersatztransporten oder die Arbeit muss ruhen. Zuverlässige und einfache Abhilfe schafft die automatische Beladungskontrolle.

## Funktionen

- automatische Prüfung
- Prüfung per App im Fahrerhaus
- modulare Ladelisten
- Benachrichtigung bei Fehlbeladung
- Beladung nach Termin und Projekt
- ideal für Werkzeuge und Ausrüstung
- Protokollierung

## Vorteile

- nie wieder falsch beladen
- nie wieder Werkzeuge vergessen
- weniger Stillstand auf Baustellen
- keine unnötigen Ersatzfahrten
- kein Aufwand beim Fahrer
- einfache Verwaltung
- geringe Anschaffungskosten



Mittels Beacon wird die Beladung über Bluetooth erkannt

## Automatische Kontrolle

Menschen machen Fehler, das ist ein altes Gesetz. Leider haben Fehler bei der Beladung von Fahrzeugen immer fatale Folgen. Die Organisation wird gestört und dann wird es teuer.

Mit der automatischen Beladungskontrolle überprüft das Fahrzeug seine Beladung selbst. Das geschieht völlig automatisch im Hintergrund, während der Fahrt. Fehler werden sofort erkannt und rechtzeitig behoben.

## Mehr Komfort geht nicht

Ihre Ausrüstung, Werkzeuge, Container oder Transportmittel werden einfach mit günstigen BLE-Beacons ausgestattet. Die Bluetooth-Signale der Beacon werden über GPS-Sender oder Smartphones empfangen. So kann eine Beladungskontrolle ohne Sichtkontakt durchgeführt werden. Einfache Installation, kein Aufwand beim Fahrer - so einfach war Beladungskontrolle noch nie.



BLE-Beacons unterschiedlicher Hersteller



## Automatisch oder per App

Ist ein GPS-Sender im Fahrzeug verbaut, kann die Beladung vollautomatisch und zeitgesteuert geprüft werden. Kein Aufwand für den Fahrer und trotzdem alles im Blick.

Auf Wunsch kann die Kontrolle auch über die App durchgeführt werden. Der Mitarbeiter sieht sofort, ob sein Fahrzeug richtig beladen ist und kann entsprechend reagieren.

## Nachrichten und Protokolle

Erkennt das System einen Fehler in der Beladung, erhält der Fahrer eine Nachricht auf dem Telefon. Auch Beladungsvorgänge werden dem Fahrer signalisiert.

Sämtliche Ergebnisse der Beladungskontrolle werden zentral gespeichert und sind jederzeit abrufbar.

| Zeitraum: 18.07.2019 bis 25.07.2019 |       |       |         |           |             |  |
|-------------------------------------|-------|-------|---------|-----------|-------------|--|
| Datum                               | Von   | Bis   | Dauer   | Kilometer | Kennzeichen |  |
| Mi., 24.07.2019                     | 10:42 | 10:52 | 0:09 h  | 1,8 km    | ST-BC 2     |  |
| Di., 23.07.2019                     | 08:10 | 10:42 | 26:32 h |           |             |  |
| Di., 23.07.2019                     | 07:51 | 08:10 | 0:18 h  | 16,7 km   | ST-BC 14    |  |
| Mo., 22.07.2019                     | 18:02 | 07:51 | 13:48 h |           |             |  |
| Mo., 22.07.2019                     | 17:32 | 18:02 | 0:30 h  | 18,6 km   | ST-BC 14    |  |
| Mo., 22.07.2019                     | 17:05 | 17:32 | 0:26 h  |           |             |  |
| Mo., 22.07.2019                     | 16:56 | 17:05 | 0:09 h  | 6,4 km    | ST-BC 2     |  |