



SECURITY

Sichern Sie Ihre Fracht mit der digitalen Plombe

Das Vertrauen Ihrer Kunden ist ein wertvolles Gut. Sie gewinnen es, wenn Sie anvertraute Waren vollständig und unverändert an den Bestimmungsort bringen. Dass dieses Ziel nicht immer leicht zu erreichen ist belegt die Statistik: In Deutschland wurden 2018 Ladungen von fast 26.000 LKW gestohlen. Um hier Abhilfe zu schaffen bietet idem telematics ein umfassendes Programm zur Sicherung Ihrer Ladungen.

Die **digitale Plombe**: Glaubhaft nachweisen, dass eine Tür nicht geöffnet wurde, können Sie herkömmlicher Weise durch eine unbeschädigte Plombe. idem telematics hat jetzt die digitale Plombe erfunden, eine Telematik-Funktion, die die Vorteile einer herkömmlichen Plombe (sicherer Nachweis) mit den Vorteilen von Software (Steuerbarkeit, Wiederverwendbarkeit) kombiniert. Das Beste daran: Weil die digitale Plombe **quasi unsichtbar** ist, kann sie bei „unlauteren Interessenten“ auch keine Begehrlichkeiten wecken.

Manchmal kann es aber nötig sein, die Türen zu öffnen oder zu schließen. Wer dann nachvollziehen kann, wann das genau geschehen ist, ist klar im Vorteil. Neben der **permanenten Überwachung des Türstatus** ist aber noch viel mehr möglich: Automatisch können Position und ggf. Temperaturen sowie der Status „Tür zu“ an die Zentrale übermittelt und sogar automatisch dokumentiert werden. Die **Kontrolle der Be- und Entladezeiten mit jeweiligem Zeit- und Ortsstempel** runden die Sicherheit Ihrer Ladung ab.

Auch Alarme sind eine gute Methode zur Ladungssicherung: Sie werden alarmiert, sobald ein Fahrzeug ein bestimmtes Gebiet erreicht, wieder verlässt, sich von der vorgegebenen Route entfernt (Geofencing) oder wenn sich jemand „unautorisiert“ Zugang zur Ladung verschafft. Damit es soweit gar nicht erst kommt, können Sie die Waren direkt mit einem **Verriegelungssystem** gegen unerwünschten Zugang schützen.



Wesentliches im Fokus

- ✓ Permanente Messung und Anzeige von Türaktivitäten
- ✓ Lückenlose Speicherung und Dokumentation aller Türstatusänderungen
- ✓ Alarmierung bei unerlaubten Türöffnungen
- ✓ Kontrolle der Be- und Entladezeiten mit Zeit- und Ortsstempel
- ✓ Für alle gewöhnlichen Laderaumöffnungen
- ✓ Geeignet für jeden Fahrzeugtyp – vom Kleintransporter bis zum Truck und Trailer
- ✓ Steuerung des Türverschlusses



Ortung und Spurverfolgung

Digitale Plombe

Geofencing

Türstatus überwachen

Türverriegelung steuern

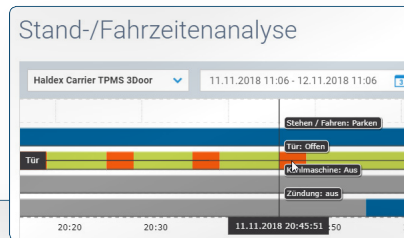
Alarm-meldungen



cargofleet Driver App
Trailerdaten im Cockpit,
auch ohne installierten
Bordrechner im Truck

Alarmmeldungen benachrichtigen Fahrer und Disponent, bei außerplanmäßigen Türaktivitäten oder Verlassen eingegrenzter geografischer Bereiche.

Zu jedem Auftrag können detaillierte Informationen abgerufen und mit Partnern ausgetauscht werden.



Alarmmeldungen

Status	Zeitpunkt	Asset	Name	E-Mail
✓	12.11.2018 09:34:56	Truck (Lenkzeiten)	Alarm Geofences Einfahrt Ausfahrt Saarlouis	
✓	12.11.2018 08:26:37	Truck (Lenkzeiten)	Alarm Geofences Einfahrt Ausfahrt Saarlouis	
✓	12.11.2018 06:58:03	Trailer (Couple) 02	Alarm fehlende Positionsdaten	

Latest Data

Typ	Fahrzeug	Status	Datum/Zeit
Truck	Haldex Carrier TPMS 3Door	P, Tür Geschlossen	12.11.2018 10:59
Trailer	Trailer (Couple) 02	P, Alarm	12/11/2018 11:23
Trailer	Trailer (TPMS Schaden 1)	P, Alarm	12.11.2018 10:35