

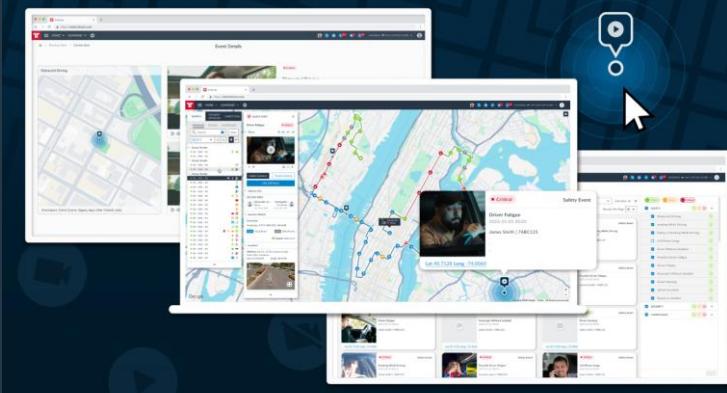
# Video-Telematik

Sicherheit und Betriebseffizienz steigern mit Frotcoms Video-Lösung.

Die Video-Telematik-Lösung von Frotcom bietet Flottenmanagern Echtzeit-Videoeinblicke in das Fahrverhalten, ermöglicht proaktive Sicherheitsmaßnahmen und eine effiziente Verwaltung von Vorfällen.

Flottenmanager haben oft Schwierigkeiten, genau nachzuvollziehen, was auf der Straße passiert.

Die Video-Telematik von Frotcom bietet Echtzeit-Einblicke in das Fahrverhalten. Die AI Dashcams erkennen riskante Verhaltensweisen wie Ablenkung oder Müdigkeit und warnen sofort Fahrer und Manager. Mit diesen Erkenntnissen können Sie Fahrer gezielt schulen, Unfälle reduzieren und Kosten senken.



## Wie wir helfen

Die Verwaltung einer Flotte bringt viele Herausforderungen mit sich – von der Überwachung des Fahrverhaltens bis hin zur Reduzierung von Unfallrisiken und Betriebskosten.

Die Video-Telematik-Lösung von Frotcom erleichtert diese Arbeit, indem sie KI-gestützte Dashcams mit der GPS-Tracking-Gerät von Frotcom kombiniert.

Die Dashcam erkennt riskantes Fahrverhalten – wie Handynutzung oder Rauchen während der Fahrt – und nimmt automatisch Videoaufnahmen auf, wenn Ereignisse ausgelöst werden. Die GPS-Gerät verknüpft diese Ereignisse mit Fahrdaten, und die aufgenommenen Videos werden sicher auf Cloud-Server hochgeladen. Flottenmanager können die Aufnahmen über die Frotcom-Plattform einsehen, um die Fahrerleistung zu überwachen, auf Vorfälle zu reagieren und die Sicherheit der Flotte zu verbessern.



## Vorteile

### Fahrersicherheit verbessern

Erkennen und korrigieren Sie in Echtzeit riskantes Verhalten wie Ablenkung am Steuer, Nichtanlegen des Sicherheitsgurts und Geschwindigkeitsüberschreitungen.

### Vorfallanalyse

Greifen Sie auf Videoaufnahmen zu, die mit bestimmten Ereignissen verknüpft sind, um Vorfälle präzise rekonstruieren zu können.

### Einfache Integration

Fügen Sie die Video-Telematik nahtlos zu Ihrem bestehenden Frotcom-System hinzu – ganz ohne komplexe Installationen.

### Betriebseffizienz verbessern

Gewinnen Sie Einblicke in das Fahrverhalten und optimieren Sie Routen, um Kraftstoffverbrauch und Fahrzeugverschleiß zu reduzieren.

### Fahrerschulung

Nutzen Sie Videoeinblicke, um Fahrern gezieltes Feedback zu geben und Schulungen durchzuführen.

### Kosten senken

Schützen Sie Ihr Unternehmen vor falschen Ansprüchen mit Videobeweisen und senken Sie dadurch Reparaturkosten sowie Versicherungsprämien.

“Vor der Video-Telematik-Lösung von Frotcom waren Unfallberichte reine Spekulation. Jetzt haben wir dank videounterstützter Einblicke klare Beweise, um unsere Fahrer zu schützen, Streitfälle schneller zu klären und die Sicherheit in unserer gesamten Flotte zu verbessern.”

## Wie das funktioniert

Das Video-Telematik-System von Frotcom erfasst und verarbeitet Videodaten wie folgt:

### 1. Ereigniserkennung & Aufnahme

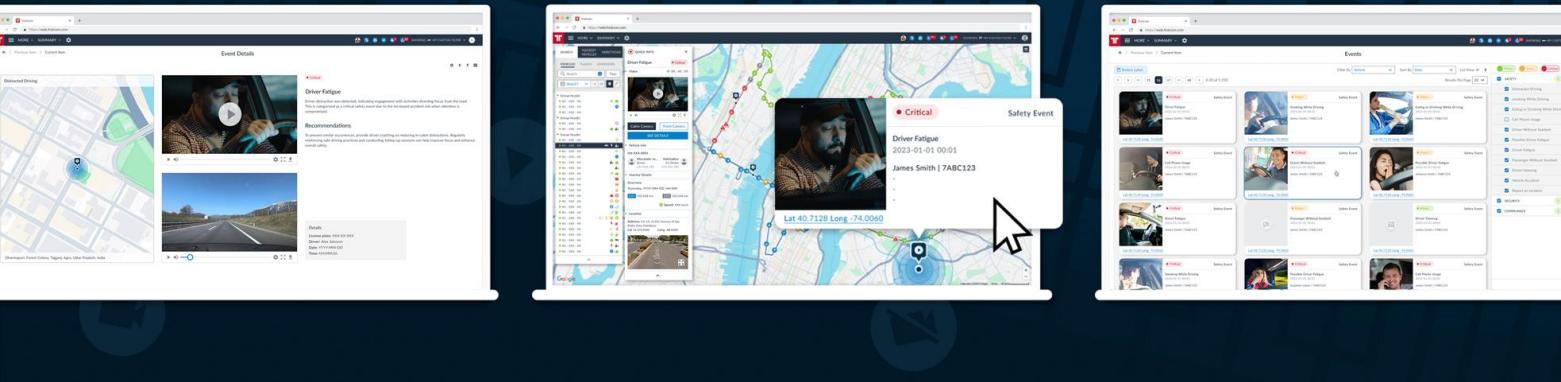
- a) Die Dashcam erkennt riskante Ereignisse (z. B. Ablenkung am Steuer, Handynutzung oder Rauchen während der Fahrt).
- b) Die Frotcom-Tracking-Gerät erkennt eigene Fahrverhaltensereignisse und fordert die entsprechenden Aufnahmen von der Kamera an.

### 2. Video- & Datenübertragung

Die aufgenommenen Videos werden auf Abruf über die Frotcom-Plattform gestreamt.

### 3. Einblicke in Frotcom abrufen

Sie können aufgezeichnete Ereignisse in der Video-Telematik-Funktion von Frotcom überprüfen.



## Hauptfunktionen

- Ereignisintegration: Kategorisierte Videoaufnahmen und Ereignisdetails direkt in Frotcom ansehen
- 10-Sekunden-Videoclips abrufen: Von jedem Punkt entlang der Fahrzeugroute
- Videozugriff bei Fahrverhaltensereignissen: Direkt von der Fahrverhaltenseite aus

## Andere verwandte Funktionen, die Sie interessieren könnten

- Analyse des Fahrverhaltens
- Fahrertraining
- Workforce-Management
- Alarmierungen
- Berichte
- Routenplanung und -überwachung

DAS INTELLIGENTE  
FLOTTEMANAGEMENT  
FÜR IHR UNTERNEHMEN.

WWW.FROTCOM.COM

**FROTCOM®**  
INTELLIGENT FLEETS