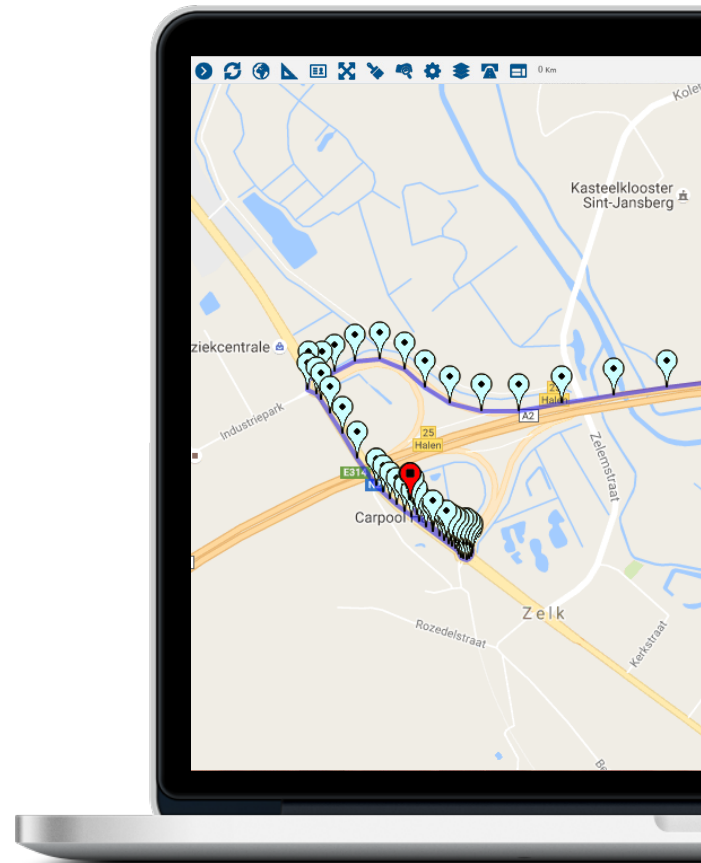


Fleet Tracker

Die Führung eines profitablen Unternehmens mit einem Fuhrpark sowie mit anderem kostenaufwändigem Gerät und Mitarbeitern im mobilen Einsatz – all das steht und fällt mit der betrieblichen Wirtschaftlichkeit und Produktivität der einzelnen Betriebsgüter. Oft haben Fuhrparkmanager überhaupt keine Klarheit darüber, wo sich das Betriebseigentum und die dazugehörigen Mitarbeiter gerade befinden, was damit passiert und welche Leistungen damit erbracht werden. Dieser Mangel an Durchblick führt zu einer ineffizienten Aufgabenverteilung, zu unnötigen Überstunden, zu erhöhten Kraftstoff- und Fahrzeugwartungskosten und zu einer Vielzahl von unwirtschaftlichen Verfahrensweisen, die einem Unternehmen an die Substanz gehen können.



IHRE VORTEILE AUF EINEN BLICK



Weniger manuelle Verwaltung: Keine Buchführung auf Papier mehr, da Arbeitsstunden des Fahrers, Entfernung und Kraftstoffverbrauch automatisch aufgezeichnet werden.



Proaktive Fahrzeugwartung: Verlängern Sie die Lebensdauer ihres Fuhrparks durch Festlegung der Wartungsintervalle auf der Grundlage des Kilometerstandes.



Mehr betriebliche Transparenz: Immer Klarheit über den Standort ihrer Fahrzeuge, damit Ihre Betriebsgüter und Mitarbeitern immer optimal eingesetzt werden können.



Mehr Sicherheit für Fahrer und weniger Kosten: Verkehrsverstöße wie z. B. Geschwindigkeitsüberschreitungen, scharfes Bremsen und Abdrängen sind nicht nur gefährlich, sondern auch teuer, da sie die Wartungskosten und den Kraftstoffverbrauch in die Höhe treiben.



Weniger Kraftstoffkosten und ein umweltfreundlicherer Fuhrparkbetrieb: Die Eindämmung von aggressivem Fahrverhalten spart Kraftstoff und reduziert CO₂-Emissionen.

UNSERE LÖSUNG

Als Fuhrpark-Manager ist ein guter Überblick über ihre Fahrzeuge und Mitarbeiter wichtig, um einen guten Kundenservice bieten zu können und um die Kosten unter Kontrolle zu halten. Vollständige Informationen über sämtliche in Betrieb befindliche Fahrzeuge und sonstigen Unternehmensgüter ermöglichen es einem Unternehmer, intelligent zu agieren, und versetzen Fuhrparkmanager in die Lage, die Fuhrparkleistung zu steuern und die Produktivität zu steigern. Zusätzlich resultiert die Überwachung des Fahrverhaltens in mehr Disziplin und Sicherheit, bei gleichzeitiger Senkung der Unkosten durch Kraftstoffeinsparungen, durch eine verbesserte Fahrzeuglebensdauer und durch günstigere Versicherungsbeiträge.

WIE FUNKTIONIERT DAS?

Die Fleet Tracker-Lösung ist ein im Fahrzeug installiertes GPS-Modem, das an die Stromversorgung des Fahrzeugs angeschlossen ist. Standort, Bewegung und Reisezeit des Fahrzeugs werden von der dazugehörigen Smartphone-App aufgezeichnet. Das Sensorsystem erfasst an einer Vielzahl von Datenpunkten den Fahrzeugzustand, die Batteriespannung sowie den Zustand der Zündkerzen und des Motors. Auf der Grundlage dieser Daten erstellt die IdD-Plattform Analyseberichte, die sie auf Faktoren wie Geschwindigkeitsverstöße, im Leerlauf fahren, scharfes Bremsen und schnelle Beschleunigung hinweisen. Im Falle eines Zusammenstoßes sendet das System eine sofortige Benachrichtigung.

Diese skalierbare Lösung ist für kleine, mittlere und große Fuhrparks gleichermaßen einsetzbar und kann mit dem Asset Tracker kombiniert werden, der in die gleiche App integriert wird.

POSSIBLE SOLUTION APPLICATIONS



NOTFALLFUHRPARKS



FUHRPARKS MIT LEICHTEN
NUTZFAHRZEUGEN



BAUMASCHINEN

Technische Spezifikationen:

- 3G HSPA-Netz
- 3D Beschleunigungsmesser: Bewegungserkennung
- Hochgradig konfigurierbare Parameter
- 3 Jahre Garantie
- Verschiedene Sensorwertet



† Sensoren werden zum Kauf angeboten