



## MOBILE ASSET MANAGEMENT

### CONNECT PRO

Asset Connect levert verschillende soorten hardware en software waarmee men mobiele objecten op afstand kan volgen, monitoren en beschikbare data kan uitlezen. Een breed scala aan rapportages, alarmmeldingen en grafieken geven een perfect inzicht van de locatie, conditie en status van uw mobiele objecten. Daarnaast hebben onze klanten de beschikking over een ervaren helpdesk inclusief bijbehorende 7x24 alarm opvolgingsdienst.

#### Eigen Online Account + App

Door middel van uw eigen account op het online platform en een Android / iOS app op uw mobiele device, beheert u eenvoudig uw mobiele objecten als het gaat om logistiek, beveiliging, service management en asset management.

#### Fuel-Connect

FuelConnect is ontstaan uit een grote vraag naar brandstof meetsystemen, met name door Europese regelgevingen als het gaat om CO2 reductie. De Connect Pro is de module die fuel data beschikbaar maakt in het online platform. Om te groeien naar een hoger duurzaamheidsniveau is het van groot belang het brandstofverbruik binnen een organisatie exact te kunnen meten. Fuel Connect biedt brandstof data uit boordcomputers en/of direct vanuit de tank door middel van speciale sensoren. Deze informatie maken wij online beschikbaar in de vorm van rapporten en overzichten die men kan gebruiken t.b.v. registratiedoeleinden in externe systemen of binnen de FuelConnect omgeving zelf.

#### Connect Pro - Al uw data, 7x24 beschikbaar!

De Connect Pro is het meest complete Mobile Asset Management systeem van dit moment. Dit systeem omvat alle functionaliteiten van het 'Connect' platform zoals fleet management, service management, fuel management en beveiliging. Alle mogelijke data uit uw voertuig of machine wordt in één keer toegankelijk door middel van een muisklik. Meer dan 400 verschillende rapporten en overzichten geven u precies die informatie die u voor een specifieke toepassing nodig heeft. Al deze data is eenvoudig te koppelen of te importeren in uw bedrijfsprocessen en bestaande systemen. Informeer ook naar onze maatwerk -software oplossingen in combinatie met de Connect pro, zoals modules voor de maritieme markt en specifieke machines en voertuigen.



## Data verzameld van de CAN en OBD board computers

- Hydraulische uitrusting sensoren, deur, lift-deur, shovel, sneeuwpluog, zoutstrooier etc.
- Temperatuur sensor, deur sensor
- Wifi zender, Wifi ontvanger
- Ibutton chauffeur identificatie
- Can-line
- Brandstof level sensoren
- GPS module
- OBD vertaler

## Wereldwijde dekking

Asset Connect biedt een wereldwijde dekking als het gaat om communicatie van de systemen, inclusief een standaard All-in tarief voor communicatie binnen Europa.

## Rijhistorie

Bekijk gereden routes in een geselecteerde periode met specifieke stoppunten en de tijd daartussen.

## Real-time voertuig data

Actuele voertuig status, gereden snelheid, locaties, rijrichting, bandendruk etc.

## Notificatie systeem

Live vooraf ingestelde alarmen in het berichten panel.

## Communicatie

Communiqueer met de chauffeurs via tekst berichten, Garmin of de mobiele app.

## Volledige route historie

Elke route van elk voertuig kan op de map worden weer gegeven en interactief worden bekeken. Bestudeer in een duidelijk overzicht de gereden snelheid en duur van elke stop, inclusief adressen, locaties en begin-en eindstand van gereden kilometers.

## Grafieken

Snelheid, brandstof-niveau's, brandstof consumptie, gebruik van hydraulische gereedschappen en nog vele andere grafieken, gelinkt aan de gereden routes in één duidelijk overzicht op de kaart.

## Snelheid overtredingen

Gereden snelheden boven vooraf ingestelde maxima gedurende een rit. Pieken in snelheid en hoeveelheid overtredingen in rapporten inclusief km, plaats en duur. Overtredingen zijn ook visueel op kaart aangegeven.

## Opsomming rapporten

Specificeer de rij-kenmerken van elke voertuig gedurende een specifieke periode.

## Compleet systeem voor tachografen:

Het monitoren en downloaden van data m.b.t. de bestuurder en het voertuig, bestuurders die nog op de weg zitten, rustperiode analyses, automatisch controleren van overschrijdingen en nog veel meer.

## Taken en planning

Plan en optimaliseer routes voor honderden stops en honderden voertuigen in slechts enkele minuten. Creëer routes met specifieke locaties die bezocht moeten worden door specifieke voertuigen in een bepaalde periode en volg de voortgang.

## Hekwerken en objecten

Virtuele hekwerken en virtuele locaties helpen de fleet-management taken te versimpelen.

## Efficiëntere routes

Route optimalisatie tools maken routes nog efficiënter in afgelegde kilometers en tijd. Geef uw personeel taken en volg hun voortgang in real-time.

## Opdrachtgever / Manager

Taken registratie (bijvoorbeeld aanvraag on-site klanten support). Gedetailleerde overzichten van de opgegeven taken bevatten locaties, opmerkingen en foto's. Dagelijks/wekelijks/maandelijks overzicht van de afgeronde taken én taken die nog lopen.

## Medewerkers

Koeriers, postbodes, pizzakoeriers, vuilnismannen etc. gebruiken de mobiele app om de taken te ontvangen. Opmerkingen en foto's kunnen aan de taak worden toegevoegd (deze functionaliteit is in de app ingebouwd).

## Data brandstof levels

Duidelijk overzicht van de brandstof levels en consumptie in een specifieke periode. Data is zichtbaar in een tabel én grafiek. Verbruik van brandstof gedurende specifieke ritten, werkzaamheden of zelf in te stellen zone's.

## FuelConnect - brandstof data zonder gebruik van boordcomputer

Door middel van onze Fuel-Connect sensoren (optioneel) kunt u nog nauwkeuriger het brandstof niveau van uw tank meten zonder dat uw voertuig of machine is uitgerust met een boordcomputer of vlotter!

Alle rapporten kunnen worden geëxporteerd via XML, Excel, CSV, PDF.

## Module m.b.t. groenonderhoud + strooiwerkzaamheden

Exact inzicht in gewerkte / afgeronde oppervlaktes in m2 t.b.v. strooi-, maai- en veegmachines, middels rapporten en routes op kaart.

Connect productlijn	Volgsystemen op accu		Volgsystemen op 6 - 30V		
	Connect PP	Connect PP XL	Connect Secure	Connect Route	Connect Pro
Eigenschappen					
Live routes	-	Interval vanaf 5 minuten	x	x	x
Geo fencing	x	x	x	x	x
Service management functies	-	-	-	x	x
Rapporten & grafieken	-	-	-	x	x
Alarmen & waarschuwingen	x	x	x	x	x
Diefstal alarm	x	x	x	x	x
Snelheid meting	-	-	-	x	x
km administratie	-	-	-	x	x
Locatie geschiedenis	5 jaar	5 jaar	5 jaar	5 jaar	5 jaar
Sms/mail alerts	x	x	x	x	x
Temperatuur meting	x	-	Optie	Optie	Optie
Brandstof meten	-	-	-	-	Optie
Brandstof diefstalalarm	-	-	-	-	Optie
Bestuurders identificatie	-	-	-	Optie	Optie
Externe devices aansluiten	-	-	x	x	x
Koppeling op Garmin	-	-	-	-	x
Snelheidsovertredingen	-	-	-	x	x
Aansluiten tachograaf	-	-	-	-	x
Contacturen	-	x	-	x	x
Werkuren voertuig	-	x	-	x	x
Werkuren machine(s)	-	x	-	x	x
Green driving	-	x	-	x	x
Aantal locaties per battery pack	1000 -1500	15.000 - 30.000	6 -30V	6 -30V	6 -30V
Type behuizing	ip66	ip67	Droge ruimte	ip67 HD	Droge ruimte
Montage nodig	-	x	x	x	x

- Green driving: verkeerd gebruik van gaspedaal, bochten, remmen etc.
- Brandstof meten + diefstal: via OBD en/of extra FuelStick