

Bedrijfsprofiel Mobile Telematics b.v.

Mobile Telematics b.v. (MT) zorgt ervoor dat haar klanten op afstand m.b.v. een PC of mobiele telefoon, haar werkmaterieel en bedrijfsvoertuigen kunnen beheren. Hierbij gaat het om diefstalpreventie, storingsmelding, operationele informatie, en plaatsbepaling. De oplossingen die MT aanbiedt resulteren in **kostenverlaging, verhoging van de bedrijfszekerheid en efficiëntere bedrijfsvoering.**

Wat maakt Mobile Telematics uniek?

MT onderscheidt zich van andere aanbieders door klantspecifieke oplossingen aan te bieden. Dit kan door gebruik te maken van vrij-programmeerbare communicatie units: de WATCHERboxen. Door de programmering aan te passen aan de toepassing en aan de eisen van de klant, kan altijd de optimale oplossing aangeboden worden. Voor de rapportages geldt hetzelfde: ook deze worden afgestemd op de klant.

Voor welke toepassingen?

MT richt zich op de werkmaterieel- en bedrijfsvoertuigenmarkt. De toepassingen binnen deze zeer diverse doelgroepen variëren van aggregaten, minigravers en pompen tot shovels, graafmachines en bestelwagens. De complexiteit van deze doelgroepen is de grote variëteit aan machines qua omvang, technische samenstelling en gebruik. Voor elke toepassing heeft MT de juiste WATCHERbox, afgestemd op de inbouwruimte en de technische specificaties van de machine. In totaal zijn er meer dan 8 WATCHERboxen waaruit gekozen kan worden.

Waaruit bestaat een systeem?

De algemene opbouw van onze oplossing bestaat uit de hardware op de machine (de WATCHERbox) en de software voor de gebruiker via internet. De WATCHERboxen maken gebruik van de meest recente communicatie- en plaatsbepalingstechniek. Ook voldoen ze aan de strenge automotieve eisen waaronder trilbestendigheid en groot temperatuurbereik (-40 tot + 80 °C). Dit betekent voor de klanten optimale bedrijfszekerheid en grote nauwkeurigheid.

De gebruikerssoftware bestaat uit een zeer gebruiksvriendelijke programma, dat via het Internet beschikbaar is met persoonlijke inlogcodes. Het grote voordeel hiervan is dat de klant niet hoeft te investeren in software, geen software hoeft te installeren op 1 of meerdere PC's en dit niet hoeft te onderhouden. Via elke PC met Internetaansluiting is de webapplicatie direct te gebruiken en kan de klant 24/24h haar gegevens inzien en de machines en voertuigen volgen.

Welke oplossingen zijn beschikbaar?

- Diefstalpreventie: automatische signalering van ongeoorloofde verplaatsingen en sabotage
- Storingsmeldingen: alle storingsmeldingen kunnen worden aangesloten
- Operationele informatie: draaiuren, motor aan/uit, start- en stoptijden, kilometerstanden, snelheden, brandstofniveau etc.
- Ritregistratie: registratie van alle relevante ritgegevens inclusief bestuurdersregistratie
- Kilometerregistratie: ten behoeve van eigen administratie en belastingdienst
- Tracking & Tracing: zichtbaar maken waar een machine/voertuig is geweest of waar het zich nu bevindt.