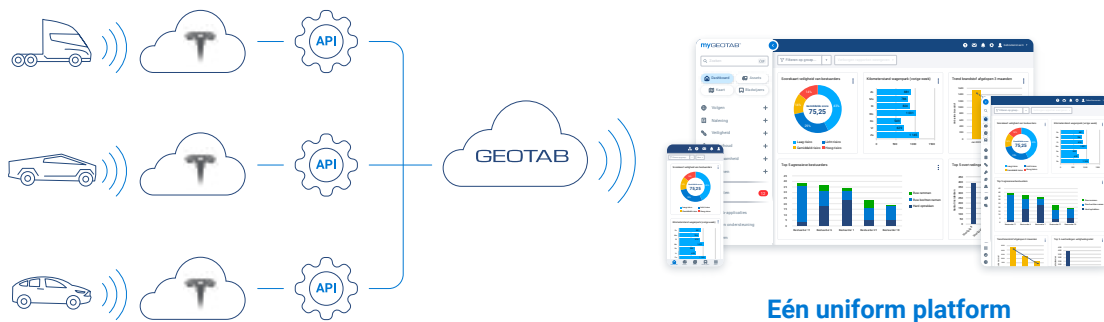


Geïntegreerde Geotab-oplossing voor Tesla



Eén geïntegreerd platform voor verbonden en duurzame wagenparkprestaties voor het hele aanbod van Tesla, van lichte bedrijfsvoertuigen tot zware vrachtwagens. Verbeter het wagenparkbeheer voor Tesla-voertuigen en maak gebruik van inzichten voor meer zichtbaarheid en bedrijfsefficiëntie.

Met OEM-ingebouwde telematica voor Tesla-voertuigen kunt u hoogwaardige gegevensinzichten bekijken om onder andere de prestaties van het voertuig en de status te monitoren. Krijg gecentraliseerde toegang tot de verbonden voertuiggegevens via het MyGeotab-platform en de mogelijkheid om prestaties te analyseren voor zakelijke beslissingen. Gegevenspunten ondersteunen de locatiebepaling, EV-statistieken en inzichten in onder meer accuverbruik, laadstatus en onderhoud. Voor deze geïntegreerde oplossing is geen aftermarket-telematicahardware vereist.



Belangrijkste voordelen:



Geïntegreerd wagenparkbeheer

Op verzoek worden gegevens van Tesla-voertuigen verzonden naar het MyGeotab-platform, voor bruikbare inzichten op één geïntegreerd platform.



Krachtige tools voor wagenparkbeheer

Ontvang activiteitenrapporten, onderhoudsmeldingen en andere gegevens over het machinepark voor betere prestaties en productiviteit.



Kostenvoordeel

Geen hardware- of installatiekosten, waardoor u tijd en geld bespaart.



Maximaliseer de inzetbaarheid van het voertuig

Door OEM-ingebouwde telematica-apparaten in Tesla-voertuigen en MyGeotab kunnen wagenparken hun voertuigen optimaal benutten.



Verhoog de efficiëntie

De Geotab-oplossing wordt op afstand en contactloos geactiveerd, waardoor het installatieproces wordt geoptimaliseerd.



Toegang tot extra gegevens

OEM- en sensorgegevens worden rechtstreeks door het ingebouwde OEM-apparaat verzonden.

Veiligheid

- Analyseren en bevorderen van veilig rijgedrag via snelheidsgegevens
- Risico- en veiligheidsrapporten voor acceleratie, remmen en scherpe bochten
- Meldingen over de buitentemperatuur (buitentemperatuur – 300 seconden)
- Monitoren van de bandenspanning (bandenspanning – 300 seconden)

Bedrijfsvoering

- Monitor het gebruik van het voertuig op basis van de afgelegde afstand (kilometerteller met frequentie van 60 seconden)
- Stel onderhoudsherinneringen in (afstand en tijd tot onderhoud)
- Monitoren van de versnellingsbakstand en de ontstekingsstatus (ontstekingsstatus – 1 seconde)
- Monitoren van voertuigsnelheid (voertuigsnelheid – 3 seconden)

Productiviteit

- Gedetailleerde gps-tracking (gps-locatie met frequentie van 3 seconden)
- Activiteit- en ritrapporten
- Wagenparkrapporten
- Houd bij of activa tijdig aankomen en vertrekken
- Voorraadbeheer met behulp van zones

Optimalisatie van het wagenpark

- Monitoren van accu- en oplaadgegevens voor een optimaal energieverbruik en onderhoud
- Kilometerstandgegevens voor een betere onderhoudsplanning
- Actieve diagnostische storingen, ontstekingsstatus en meer

Duurzaamheid

- Monitor het accuniveaupercentage (30 seconden)
- Monitor de oplaadmethode – AC/DC (2 seconden tijdens het opladen)
- Monitor de resterende actieradius (60 seconden)

Uitbreidbaarheid

- Toegang tot SDK (software development kit) en API's om aangepaste toepassingen te ontwikkelen die geschikt zijn voor uw bedrijf
- Marketplace-oplossingen: breid uw oplossing uit met toegang tot Geotab Marketplace voor uw veranderende bedrijfsbehoeften.

Naleving

- Inspectierapport voertuig (let op: huidige oplossing kan niet worden gebruikt voor ELD-doeleinden)
- Onderscheid tussen zakelijke en privéreizen



Geotab verbetert de veiligheid, verbindt bedrijfsvoertuigen met het internet en levert online analyses om klanten te helpen hun wagenpark beter te beheren. Met het open platform en de Marketplace van Geotab, waarop honderden oplossingen van derden worden aangeboden, kunnen zowel kleine als grote bedrijven hun activiteiten automatiseren door voertuiggegevens te integreren met hun andere gegevens. Als IoT-hub biedt het apparaat in het voertuig extra functionaliteit via IOXTM add-ons. Geotab verwerkt dagelijks miljarden gegevenspunten. Hierbij wordt gebruikgemaakt van gegevensanalyses en machine learning om klanten te helpen de productiviteit te verbeteren, wagenparken te optimaliseren door een verlaagd brandstofverbruik, de veiligheid van de bestuurder te verbeteren en bij nieuwe richtlijnen te voldoen aan naleving. De producten van Geotab worden wereldwijd verkocht via erkende Geotab-distributeurs.

¹ De lancering van de Tesla V1 Push API staat gepland voor 21 augustus 2025. Zie de partnerguides voor de geschiktheid van uw voertuig. Native Tesla-apparaten worden standaard geïnstalleerd in alle in aanmerking komende modellen.

² De Geotab-telematicadiensten vallen onder de Geotab-eindgebruikersovereenkomst (EUA) en de Tesla-diensten vallen onder de algemene Tesla-voorwaarden.

³ In aanmerking komende voertuigen zijn Tesla-modellen (uitgezonderd Model S en Model X van vóór 2021) met firmwareversie 2024.26 of later.