

Gegevensmededeling ("Precontractuele informatie")

In overeenstemming met de transparantievereisten van artikel 3.2 van de EU Data Act¹, beschrijft dit document hoe het Verbonden Product productgegevens genereert, hoe deze worden verzameld, hoe u als gebruiker toegang hebt tot deze gegevens en hoe deze worden gebruikt door Volvo (Volvo Truck Corporation). Afhankelijk van de specifieke aanpassingen, geselecteerde add-ons, technische ontwikkelingen en extra afgenomen diensten, kunnen de soorten, frequenties en hoeveelheden verzamelde en verwerkte gegevens variëren. Deze precontractuele informatie en de Gegevensbeheerovereenkomst ("DMA") zijn beschikbaar op <https://www.volvotrucks.com/data-act>. Indien informatie tijdens de levensduur van het Verbonden Product wijzigt, met inbegrip van wijzigingen in het doel waarvoor de gegevens worden gebruikt ten opzichte van het oorspronkelijk gespecificeerde doel, zal deze informatie op de eerdergenoemde locatie(s) worden bijgewerkt.

Verbonden Product: Volvo Trucks

Het Verbonden Product is in staat om continu en in realtime gegevens te genereren: Ja, de toegankelijkheid van gegevens wordt hieronder beschreven.

Het Verbonden Product is in staat om gegevens op het apparaat of op een externe server op te slaan: Ja, toegankelijkheid van gegevens wordt hieronder beschreven.

Gegevensbeheerovereenkomst:

Indien Volvo en een koper, leasingnemer of huurder van het Verbonden Product geen Gegevensbeheerovereenkomst hebben gesloten, is de Gegevensbeheerovereenkomst gesloten op het moment van (i) het eerste gebruik van het Verbonden Product, of (ii) het sluiten van een koop-, lease-, huur- of andere relevante overeenkomst met betrekking tot het Verbonden Product. De Gegevensbeheerovereenkomst is beschikbaar op <http://tsadp.volvotrucks.com/>. Als het Verbonden Product (door)verkocht, geleased of verhuurd wordt, moet elke verkoper, lessor of verhuurder voldoen aan de 'transparantieplichting' zoals uiteengezet in artikel 3 van de EU Data Act. Dit houdt in dat de verkoper, lessor of verhuurder deze precontractuele informatie moet verstrekken zodat de toekomstige gebruiker zijn of haar recht op toegang tot gegevens op grond van de EU Data Act kan uitoefenen en de standaard Gegevensbeheerovereenkomst van Volvo ontvangt.

Gegevens binnen het toepassingsgebied:

Binnen het toepassingsgebied van de verplichtingen voor het delen van gegevens onder de EU Data Act vallen gegevens die "ruw" of "voorbewerkt" zijn (ruwe gegevens zijn onbewerkte, automatisch gegenereerde gegevenspunten, terwijl voorbewerkte gegevens zijn aangepast om begrijpelijk en bruikbaar te zijn voor verdere analyse). De fabrikant van het Verbonden Product en/of de gegevenshouder kan er ook voor hebben gekozen om vrijwillig afgeleide of voortkomende gegevens te delen (verfijnde gegevens omdat ze het resultaat zijn van een verwerking die verder gaat dan voorbewerking). Dergelijk vrijwillig delen verandert niets aan de classificatie van de fabrikant of de gegevenshouder van de gegevens als afgeleide of voortkomende gegevens, en de status van het delen wordt bepaald door respectievelijk de fabrikant en de gegevenshouder. Gegevens die geclassificeerd zijn als bedrijfsgeheimen of gegevens met betrekking tot beveiliging kunnen onderworpen zijn aan aanvullende geheimhoudings- en beveiligingsmaatregelen waaraan voldaan moet worden.

Indirect toegankelijke gegevens (eenvoudig beschikbare gegevens onder EU Data Act artikelen 4.1 en 5.1) -

Het Verbonden Product kan de volgende productgegevens genereren die indirect toegankelijk kunnen zijn als eenvoudig beschikbare gegevens. Niet alle productgegevens worden voor alle individuele producten gegenereerd en verzameld.

Gebruikers kunnen verzoeken om toegang tot gegevens indienen door contact op te nemen met uw plaatselijke dealer om een Volvo Connect account aan te maken. Ga naar <https://www.volvotrucks.com/en-en/dealer-locator.html> voor informatie en contactgegevens. Als u een Volvo Connect account heeft, heeft u direct toegang tot de API manager. De specifieke API voor toegang tot Dataverordening productgegevens is te vinden op <https://www.volvotrucks.com/data-act>.

Derde partijen kunnen verzoeken om toegang tot gegevens indienen via de tool voor verzoeken om toegang tot gegevens: <https://dart.volvogroup.com/>.

¹ Verordening (EU) 2023/2854 van het Europees Parlement en de Raad van 13 december 2023 betreffende geharmoniseerde regels inzake eerlijke toegang tot en eerlijk gebruik van data ("Dataverordening").

Productgegevens kunnen in twee situaties eenvoudig beschikbare gegevens worden:

1. **Gegevensverzameling door Volvo voor Doeleinden van Volvo (zie onderstaande tabel).** Deze verzameling is specifiek ontworpen voor Doeleinden van Volvo.² De omvang van de Gegevensverzameling voor Doeleinden van Volvo wordt bepaald door Volvo en de omvang van de gegevensverzameling (welk Verbonden Product en welke gegevens), het volume, de frequentie en de verzameling zullen in de loop van de tijd variëren en verschillen tussen specifieke Verbonden Producten.
2. **Gegevensverzameling voor Aanvullende Diensten.** Als de gebruiker extra digitale diensten van Volvo heeft gekocht, dan kan Volvo aanvullende gegevens verzamelen, aangeduid als Gegevensverzameling voor Aanvullende Diensten, als resultaat van deze diensten. De specificaties van elke dienst geven gedetailleerde informatie over de soorten gegevens die verzameld worden en de procedures voor de gebruiker om toegang tot deze gegevens te vragen. Ga naar <https://www.volvotrucks.com/en-en/services/fleet-management.html> voor meer informatie over de beschikbare diensten.

Gegevensverzameling door Volvo voor Doeleinden van Volvo - De onderstaande gegevens zijn voorbeelden en worden mogelijk niet voor uw specifieke product verzameld. Welke gegevens voor een specifiek voertuig beschikbaar zijn, kunt u opvragen via een verzoek om toegang tot de gegevens.

Formaat en geschat volume

Formaat: Aangezien de gegevens verzameld worden voor Doeleinden van Volvo, betreft het formaat doorgaans geaccumuleerde of gebundelde gegevens in plaats van onmiddellijke gegevens voor een bepaald tijdstip. De gegevens die beschikbaar worden gesteld, zijn meestal gestructureerd in JSON-formaat om de leesbaarheid en interoperabiliteit te faciliteren.

Volume: Hangt af van het product en de tijd. Afhankelijk van het type data-elementen kan de grootte van de data-elementen variëren van enkele bytes voor eenvoudige data-elementen tot enkele megabytes voor complexe data-elementen.

Verzamelfrequentie: De verzamelfrequentie hangt af van de uitlezing van het specifieke product - meestal wekelijks, maar varieert van per uur tot wekelijks en zelfs tot maandelijks. Uitzonderingen kunnen van toepassing zijn.

Toegang & retentie

De gegevens worden via de API toegankelijk gemaakt in een voortschrijdend tijdsvenster van 2 weken, dat ingaat nadat een eerste verzoek voor het delen van gegevens voor een specifiek voertuig is voltooid. Aangezien de verzamelde gegevens elke 24 uur worden uitgepakt, bevat de API bijgewerkte gegevens met hetzelfde interval.

Gegevens voor de periode voordat het verzoek voor het delen van gegevens is voltooid, kunnen worden opgevraagd als een handmatig, eenmalig verzoek (dat geen betrekking heeft op de periode voordat u gebruiker van het Verbonden Product werd).

Voertuig/Product/Bestuurder gegenereerde gegevens die verbonden zijn met een bepaald Voertuig/Product kunnen verwerkt worden voor de volledige verwachte levensduur van het Voertuig/Producttype, die tot 25 jaar kan bedragen (bijv. voor onderzoeks- en ontwikkelingsprojecten of om ervoor te zorgen dat Volvo productaansprakelijkheidsclaims kan afhandelen).

Type gegevens

² Doeleinden van Volvo: (i) onderzoek en ontwikkeling op het gebied van Product en Services ten behoeve van het verbeteren, onderhouden en ontwikkelen van nieuwe Producten en Services, (ii) het oplossen van kwaliteitsproblemen, (iii) het doen van onderzoek naar ongevallen, (iv) garantiebeheer, contractbeheer, of toezicht op compliance met regelgeving (zoals productaansprakelijkheid), (v) het op de markt brengen van Producten en/of Services, (vi) het uitvoeren van proactief onderhoud, (vii) het mogelijk maken van accumonitoring en -diagnose, (viii) het updaten van de Informatiesystemen met de bijbehorende software (met inbegrip van het bieden van over-the-air updates), (ix) de ontwikkeling, training en monitoring van kunstmatige intelligentiesystemen en modellen voor machinaal leren ten behoeve van de Doeleinden van Volvo, waaronder maar niet beperkt tot, grote taalmodellen, voorspellende analyses en algoritmes voor autonoom rijden, en (x) enige andere doeleinden zoals hierna beschreven in de toepasselijke Privacyverklaringen en/of betreffende Servicebeschrijvingen (voor zover van toepassing).

De volgende functiegroepen worden weergegeven, met enkele voorbeelden van data:	
Motor,	- motortoerental - Motoroliedruk - Temperatuur motorolie - Motormodi
Elektrische voeding, instrumenten, waarschuwings- en informatiesysteem,	- Opgeladen energie - Temperatuur elektromotor en koelvloeistofpeil - Spanningsstatus tractiebatterij
Krachtoverbrenging,	- Versnellingsbakmodi - Temperatuur versnellingsbakolie - Teller schakelpatroon - Modus hoogste versnelling, afstand - I-Shift Eco-rol, actieve tijd
Rem,	- Rempedaalgebruik, teller en afstand - Percentage remvoering
Wiel, stuur,	- Hoek stuurwiel - Bandenspanning
Carrosserie, cabine interieur,	- Omgevingstemperatuur - Positie retarderhendel

Gegevens rechtstreeks toegankelijk voor de gebruiker - Het Verbonden Product kan, met inachtneming van de vermelde voorwaarden en vereisten, de volgende productgegevens genereren die rechtstreeks toegankelijk zijn voor de gebruiker:

Soort gegevens	Formaat en geschat volume	Frequentie	Gebruiksvoorwaarden en kwaliteit van de dienst
Gegevens van het Fleet Management System (zie de FMS-norm v.3 voor meer informatie). Alle FMS-gegevens voor de gespecificeerde versie, onbewerkt/voorverwerkt en afgeleid/afgeleid, zijn beschikbaar in de FMS-gateway aan boord.	De gegevens zijn gebaseerd op de FMS-standaard v. 3. en zijn toegankelijk in overeenstemming met de standaard. Het volume is afhankelijk van de toegepaste uitleesfrequentie.	De meeste waarden in de FMS-standaard worden cyclisch uitgezonden met korte herhalingsfrequenties (bijv. 20 ms, 100 ms, 1000 ms), d.w.z. het zijn momentane waarden die de waarde geven op het moment van de uitlezing. Geaccumuleerde waarden zoals "totaal brandstofverbruik" worden voortdurend bijgewerkt en opgeslagen voor de levensduur van het voertuig.	Toegang tot de FMS-gegevens is betrokkene van u als gebruiker die de FMS prepkit / gateway heeft gekocht als onderdeel van de voertuigconfiguratie: FMS standaard v.3: https://www.fms-standard.com/Truck/download/fms_document_ver03_vers_14_09_2012.pdf
Tachograafgegevens in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 165/2014 van het Europees Parlement en de Raad van 4 februari 2014 betreffende	In overeenstemming met de Tachograafverordening.	In overeenstemming met de Tachograafverordening.	De toegang tot de tachograafgegevens is betrokkene als u als gebruiker de tachograaf hebt gekocht als onderdeel van de voertuigconfiguratie:

tachografen in het wegvervoer. Ruw/voorverwerkt en afgeleid/afgeleid is beschikbaar in de tachograaf.			Gegevens kunnen worden gedownload met de bedrijfskaart of toegang tot de gegevens via de ITS-interface. Tachograaf regelgeving: https://eur-lex.europa.eu/eli/reg/2014/165/oj/eng
---	--	--	---