

Datu paziņojums - Informācija par digitālajiem pakalpojumiem

Šajā dokumentā ir aprakstīts, kādi produktu dati tiek ģenerēti un vākti Volvo (Volvo Truck Corporation) digitālo pakalpojumu (tostarp saistīto pakalpojumu) nodrošināšanai un kā jūs kā lietotājs varat piekļūt produkta datiem un saistīto pakalpojumu datiem. Katram digitālajam pakalpojumam lietotājs noslēdz pakalpojumu līgumu par attiecīgo digitālo pakalpojumu. Jaunākā pirmslīguma informācija un datu pārvaldības līgums ("DMA") atrodas un tiks atjaunināts vietnē <https://www.volvotrucks.com/data-act>. Ja digitālā pakalpojuma līguma darbības laikā mainās informācija, tostarp mainās datu izmantošanas mērķis, salīdzinot ar sākotnēji norādīto mērķi, šī informācija arī tiks publicēta iepriekš minētajā(-ās) vietā(-ās).

Datu pārvaldības līgums:

Ja Volvo un pakalpojuma saņēmējs iepriekš nav noslēguši Datu pārvaldības līgumu (t. i., līgumu, kas reglamentē Savienotā produkta un digitālo pakalpojumu radīto datu vākšanu un izmantošanu), tad Datu pārvaldības līgums (DMA), kas pieejams vietnē <https://tsadp.volvotrucks.com/>, — (i) digitālā pakalpojuma izmantošanu un (ii) pakalpojuma līguma par digitālo pakalpojumu noslēgšana, tiek uzskatīts par noslēgtu ar agrāko no šiem diviem notikumiem DMA regulē Volvo uzreiz pieejamu datu izmantošanu un kopīgošanu. Ja attiecīgais digitālajiem pakalpojumiem paredzētais savienotais produkts tiek pārdots trešajai personai, pārdevējam ir pienākums par to paziņot Volvo, lai Volvo varētu pārtraukt datu vākšanu un digitālo pakalpojumu sniegšanu konkrētajam savienotajam produktam.

Darbības jomā esošie dati:

ES Datu aktā noteiktie datu kopīgošanas pienākumi attiecas uz datiem, kas ir produktu dati un saistīto pakalpojumu dati, kuri ir "neapstrādāti" vai "iepriekš apstrādāti" (neapstrādāti dati ir neapstrādāti, automātiski ģenerēti datu punkti, savukārt iepriekš apstrādāti dati tiek pārveidoti, lai tie būtu saprotami un izmantojami turpmākai analīzei). Digitālo pakalpojumu sniedzējs var būt arī izvēlējies brīvprātīgi kopīgot "atvasinātos datus" (pilnveidoti dati, jo tie ir apstrādes rezultāts, kas pārsniedz iepriekšēju apstrādi). Šāda brīvprātīga kopīgošana neatceļ pakalpojumu sniedzēja pienākumu klasificēt datus kā atvasinātus, un kopīgošanas statuss ir attiecīgi ražotāja un datu turētāja ziņā. Dati, kas klasificēti kā komercnoslēpumi vai ar drošību saistīti dati, var būt pakļauti papildu neizpaušanas un aizsardzības pasākumiem, kuru izpildei ir jābūt nodrošinātai.

"Produkta dati" (ES Datu akta 2. panta 15. punkts): *"produkta dati" ir dati, kas ģenerēti, izmantojot savienotu produktu, un kuras ražotājs ir izstrādājis tā, lai lietotājs, datu turētājs vai trešā persona, tostarp attiecīgā gadījumā ražotājs, tos varētu iegūt, izmantojot kādu elektronisko sakaru pakalpojumu, fizisku savienojumu vai piekļuvi ierīcē.*

"saistīto pakalpojumu dati" (ES Datu akta 2. panta 16. punkts): *"saistīto pakalpojumu dati" ir dati, kas atspoguļo ar savienoto produktu saistītu lietotāja darbību vai notikumu digitalizāciju, kuras lietotājs reģistrējis apzināti vai kuri ir ģenerēti kā blakusprodukts, pakalpojumu sniedzējam sniedzot saistīto pakalpojumu".*

Pakalpojumu sniedzējs / datu turētājs:

Volvo Trucks Corporation - Volvo Lastvagnar Aktiebolag, Herkulesgatan 75. SE-405 08 Gēteborga, Zviedrija.
Kontaktinformācija: Function.vtlegalcompliance@volvo.com / <https://www.volvotrucks.com>

Piekļuve datiem un datu kopīgošanas pieprasījumi

Lietotāja datu piekļuves pieprasījumus var iniciēt, sazinoties ar vietējo dīleri, lai izveidotu Volvo Connect kontu. Lai iegūtu informāciju un kontaktinformāciju, lūdzu, apmeklējiet <https://www.volvotrucks.com/en-en/dealer-locator.html>. Ja jums ir Volvo Connect konts, varat tieši piekļūt API pārvaldniekam.

Pakalpojumu dati, kas ir pieejami API pārvaldniekā, ir dati, kas ir i) pieejami API katalogā, kurš atrodams vietnē <https://developer.volvotrucks.com/>, un ii) apkopoti attiecīgajam pakalpojumam. Jautājumus un pieprasījumus par citiem datiem, lūdzu, uzdodiet atbalsta dienestam, izmantojot Volvo Connect.

Trešo personu pieprasījumus par piekļuvi datiem var ierosināt, izmantojot datu piekļuves pieprasījuma rīku: <https://dart.volvogroup.com/>.

Datu vākšanas mērķis:

Volvo vāc, izmanto un kopīgo produktu datus un saistīto pakalpojumu datus, lai sniegtu digitālos pakalpojumus ("Pakalpojumu mērķi"), kā arī lai nodrošinātu atbilstību piemērojamiem tiesību aktiem, kā arī saviem iekšējiem un citiem pamatotiem komercdarbība nolūkiem ("Volvo mērķi")¹, kā noteikts Datu pārvaldības līgumā. Pakalpojumu mērķiem Volvo glabā datus tik ilgi, cik nepieciešams pakalpojumu sniegšanai, un Volvo mērķiem Volvo var glabāt

¹ (i) Produktu un Pakalpojumu izpēti un izstrādi veikšana, lai uzlabotu, uzturētu un attīstītu jaunus Produktus un Pakalpojumus, (ii) kvalitātes problēmu risināšana, (iii) negadījumu izpēti veikšana, (iv) garantiju, līgumu vai normatīvo aktu atbilstības uzraudzības veikšana (piemēram, saistībā ar atbildību par produktiem), (v) Produktu un/vai Pakalpojumu mārketingu, (vi) proaktīvas tehniskās apkopes veikšana, (vii) akumulatora monitoringa un diagnostikas nodrošināšana, (viii) Informācijas sistēmu atjaunināšana ar pievienoto programmatūru (tostarp atjauninājumu nodrošināšana pa gaisu), (ix) mākslīgā intelekta sistēmu un mašīnmācīšanās modeļu izstrāde, apmācība un uzraudzība Volvo Mērķiem, tostarp, bet ne tikai, lieli valodas modeļi, prognozēšanas analīze, autonomās braukšanas algoritmi, un (x) jebkuri papildu mērķi, kas sīkāk aprakstīti attiecīgajos Paziņojumos par privātumu un/vai attiecīgajos Pakalpojumu aprakstos (atkarībā no apstākļiem).

datus visu paredzamo Transportlīdzekļa/Produkta veida paredzamā dzīves cikla laikā laiku, kas var būt līdz pat 25 gadiem (piemēram, pētniecības un attīstības projektiem vai kvalitātes problēmu risināšanai).

Pakalpojuma ilgums:

Pakalpojuma ilgums un līguma izbeigšanas kārtība ir izklāstīta Volvo Connect noteikumos <https://volvoconnect.com/support/termsfuse>, autoparka pakalpojumu līgumā un pakalpojuma īpašajos noteikumos, kā arī pakalpojumu aprakstos.

Tiesības iesniegt sūdzību

Kā lietotājam saskaņā ar ES Datu aktu jums ir tiesības iesniegt sūdzību kompetentajai uzraudzības iestādei, ja uzskatāt, ka ir pārkāpts kāds no II nodaļas noteikumiem, tomēr aicinām vispirms vērsties pie mums, lai varam izvērtēt un risināt jūsu radušos jautājumu.

DIGITĀLIE PAKALPOJUMI

"Digitālie pakalpojumi" ir uz datiem balstīti pakalpojumi, ko Volvo jums kā lietotājam nodrošina. Digitālie pakalpojumi ir sīkāk aprakstīti šajā sadaļā.

Pakalpojums: Aktīvu pārvaldība <i>Mūsu aktīvu pārvaldības pakalpojumi apvieno visas Jūsu kravas automašīnas un piekabes Volvo Connect - ļaujot Jums pārbaudīt to statusu reāllaikā, saņemt brīdinājumus un paziņojumus, izsekot Jūsu veiktajiem servisa apmeklējumiem un redzēt visus plānotos apmeklējumus.</i>	
Produkta dati	Sniedzot digitālo pakalpojumu, tiek iegūti produkta dati. Piemēram: riepu spiediens, motora stundas, transportlīdzekļa veselības stāvoklis, ģeogrāfiskais garums, platums un augstums. Sīkāku informāciju par transportlīdzekļa datiem skatīt izstrādes portālā.
Pakalpojums: Akumulatora pakete <i>Akumulatora bloka uzraudzība pastāvīgi uzrauga jūsu elektriskajā kravas automašīnā uzstādīto akumulatoru stāvokli, lai novērstu neplānotas apstāšanās. Izmantojot jūsu transportlīdzeklī iebūvēto savienojamību un diagnostikas sistēmas, mēs reāllaikā uzraugām jūsu vilces akumulatorus un apkopes bloku. Akumulatoru bloka uzraudzība ir iekļauta visu Volvo FL un FE vidējas kravnesības elektrisko kravas automobiļu servisa līgumos.</i>	
Produkta dati	Produkta dati tiek iegūti kā daļa no digitālā pakalpojuma nodrošināšanas Piemēram: Vadītāja uzvedība, GPS (zemas frekvences dati), iebūvēto programmatūras mezglu (EWS) mezglu un parametri, kas saistīti ar akumulatoru. Sīkāku informāciju par transportlīdzekļa datiem skatīt izstrādes portālā.
Pakalpojums: Savienotā pakalpojuma plānošana <i>Savienotā pakalpojuma plānošana sniedz jums optimizētu servisa grafiku, ko nodrošina kravas automašīnas iebūvētā savienojamība. Savienoto pakalpojumu plānošanu var iekļaut visos servisa līgumos, bet pakalpojumam Uptime Care tiek nodrošināta tikai uzraudzība.</i>	
Produkta dati	Produkta dati tiek iegūti kā daļa no digitālā pakalpojuma nodrošināšanas Piemēram: Komponentu nodilums, motora eļļas maiņa, gaisa žāvētāja kasetne, bremžu kluči, sajūgs. Sīkāku informāciju par transportlīdzekļa datiem skatiet Attīstības portālā.
Pakalpojums: Dienas servisa apskate <i>Ikdienas pārbaudes rīks digitalizē ikdienas apskates veikšanu un ļauj autovadītājiem veikt un ziņot par pārbaudēm, izmantojot viedtālruni vai planšetdatoru, pievienojot jebkuru defektu fotoattēlu un savas piezīmes. Transporta vadītājiem ir piekļuve visām pabeigtajām pārbaudēm.</i>	
Produkta dati	Produkta dati tiek iegūti kā daļa no digitālā pakalpojuma nodrošināšanas, piemēram: Transportlīdzekļa statuss (apturēts, aktīvs, izdzēsts). Sīkāku informāciju par transportlīdzekļa datiem skatīt izstrādes portālā.
Pakalpojums: Piekļuve datiem <i>Datu piekļuve ļauj uzglabāt transportlīdzekļa datus un piekļūt tiem, izmantojot mākonī, saskaņā ar attālinātās FMS standartu (rFMS). Tas ļauj datus integrēt ar klientu esošajām sistēmām un ļauj izmantot transportlīdzekļu datus, kas ir izdevīgi transporta operācijām ar jauktiem autoparkiem neatkarīgi no modeļa vai markas.</i>	

Data Access piedāvā trīs dažādus pakalpojumu veidus: Darbības laika dati, transportlīdzekļu dati un transporta dati. Visus pakalpojumus var kombinēt. Precīzs apraksts par to, kādi rFMS dati ir iekļauti katrā Data Access pakalpojumā, ir sniegts Data Access faktu lapā.

Produkta dati

Produkta dati tiek iegūti kā daļa no digitālā pakalpojuma nodrošināšanas, piemēram: Vadītāja ID, laika zīmogs, ģeogrāfiskais garums, platums, augstums, kurss, GPS, nobraukuma mērītājs, ātrums, degvielas patēriņš, laika zīmogs, tahogrāfa informācija, transportlīdzekļa veselības stāvoklis.
Sīkāku informāciju par transportlīdzekļa datiem skatīt izstrādes portālā.

Pakalpojums: Autovadītāju laiki

Pakalpojuma Driver Times mērķis ir nodrošināt mūsu klientiem (gan autoparku lietotājiem, gan autoparku vadītājiem un vadītājiem) risinājumu, kas palīdz ievērot šādus ES noteikumus:

- REGULA (EK) Nr. 561/2006 Sociālie tiesību akti, kas attiecas uz autotransportu
- REGULA (ES) Nr. 165/2014 par tahogrāfiem autotransportā.
- Direktīva 2002/15/EK par darba laika organizēšanu personām, kas ir autotransporta apkalpes locekļi

Pie dažiem Volvo dīleriem uzņēmuma kartes hostings ir pieejams kā papildu pakalpojums.

Produkta dati

Produkta dati tiek iegūti kā daļa no digitālā pakalpojuma nodrošināšanas. Piemēram: Dati par atrašanās vietu no tahogrāfa (ik pēc 3 stundām), tahogrāfa vadītāja kartes numurs, dzimšanas datums, valstspiederība, vadītāja/operatora uzvedība, ātrums, izmantotie transportlīdzekļi, odometra vērtības, tahogrāfa darba laiks, vadītāja darbības.
Sīkāku informāciju par transportlīdzekļa datiem skatīt izstrādes portālā.

Pakalpojums: Enerģija un vide

Pakalpojums Enerģija un vide sniedz klientam informāciju par viņa transportlīdzekļiem un vadītājiem, kas attiecas uz enerģijas un vides aspektiem, kā arī transportlīdzekļa un vadītāja darbību.

Produkta dati

Produkta dati tiek iegūti, sniedzot digitālo pakalpojumu. Piemēram: Vadītāja/operatora ID, laika zīmogs
Sīkāku informāciju par transportlīdzekļa datiem skatīt izstrādes portālā.

Pakalpojums: Degviela un vide

Pakalpojums "Degviela un vide" sniedz klientam informāciju par transportlīdzekļiem un autovadītājiem saistībā ar degvielas un vides aspektiem, kā arī transportlīdzekļa un vadītāja veiktspēju.

Produkta dati

Produkta dati tiek iegūti, sniedzot digitālo pakalpojumu. Piemēram: Transportlīdzekļa kustība un jauda, ātrums, degvielas patēriņš, atvērtas/aizvērtas durvis, piesārņojuma dati, bremzēšana, automātiskā bremzēšana, pārsenumkārbas pārslēgšana, tukšgaitas režīms, braukšana, braukšana, pagriezienu/skrējiena pagriešana, automātiskā joslu palīgsistēma, tahometra darba laiks, transportlīdzekļa apkārtnes dati, ceļa un apkārtējie apstākļi, transportlīdzekļa tehniskā stāvokļa dati, tehniskais dzinēja stāvoklis, dzinēja stundas, akumulatora izmantošana, jaudas/ griezes momenta dati.
Sīkāku informāciju par transportlīdzekļa datiem skatīt izstrādes portālā.

Pakalpojums: pozicionēšana, ieskaitot pozicionēšanu Plus

Pozicionēšanas pakalpojums nodrošina klientiem (gan autoparku lietotājiem, gan autoparku vadītājiem un vadītājiem) risinājumu, kas ļauj noteikt klienta transportlīdzekļu ģeogrāfisko atrašanās vietu un aktivitāti.

Produkta dati

Produkta dati tiek iegūti, sniedzot digitālo pakalpojumu. Piemēram: Tahometra darba laiks, vadītāja vārds, nepārtrauktas atrašanās vietas dati, momentānās atrašanās vietas dati, ģeogrāfiskais garums, ģeogrāfiskais platums, augstums virs jūras līmeņa, darbības uzvedība, transportlīdzekļa izmantošana, degvielas patēriņš, braukšana, dīkstāve, izmantošana, ātrums, odometrs, kravas rādītāju svārs, pievienotās piekabes, degvielas līmenis, AdBlue līmenis, akumulatora uzlādes pakāpe, apkārtējā gaisa temperatūra, laika zīmogs.
Sīkāku informāciju par transportlīdzekļa datiem skatīt izstrādes portālā.

Pakalpojums: Volvo Open Charging

Volvo Open Charging nodrošina mūsu klientiem piekļuvi publiskai uzlādei. Tas tiks īstenots, noslēdzot divpusējus līgumus ar CPO (uzlādes punktu operatoriem), kuru sniegtos uzlādes pakalpojumus mēs

<i>piedāvāsim mazumtirdzniecībā.</i>	
Produkta dati	Produkta dati tiek iegūti digitālā pakalpojuma sniegšanas laikā Piemēram: GPS atrašanās vieta, autovadītāja uzvedība Sīkāku informāciju par transportlīdzekļa datiem skatīt attīstības portālā.
Pakalpojums: Distances un maršruts <i>Range & Route ir maršruta plānošanas un nobraukuma simulācijas rīks Volvo Connect sistēmā elektriskajiem transportlīdzekļiem. legādājoties Range & Route pakalpojumu, klientam ir jāpērk arī pozicionēšanas pakalpojums, kas nodrošina kartes un satiksmes datus.</i>	
Produkta dati	Produkta dati tiek iegūti, nodrošinot digitālo pakalpojumu Piemēram: garuma, platuma, augstuma, ceļa punktu saraksts, darbības (iekraušana, izkraušana, uzlāde, apstāšanās laiks), lietderīgā slodze, piekabes informācija, žurnāla dati, GPS atrašanās vieta, vadītāja uzvedība. Sīkāku informāciju par transportlīdzekļa datiem skatīt izstrādes portālā.
Pakalpojums: Drošības pakalpojums <i>Drošības pakalpojums ļauj uzraudzīt un analizēt autovadītāju uzvedību, lai uzlabotu autoparka drošību un samazinātu negadījumu risku.</i>	
Produkta dati	Produkta dati tiek iegūti, nodrošinot digitālo pakalpojumu Piemēram: Tahometra darbības laiks, ātrums, drošības jostu izmantošana, lietderīgā slodze, strauja bremzēšana, strauja paātrināšanās, nedroša joslu maiņa, brīdinājums par sadursmi, autovadītāja brīdinājuma atbalsts, elektroniskā stabilitātes programma, joslu saglabāšanas atbalsts, Sīkāku informāciju par transportlīdzekļa datiem skatīt izstrādes portālā.
Pakalpojums: Drošības zonas <i>Drošības zonu pakalpojums ir papildinājums pozicionēšanas pakalpojumam un ļauj autoparka pārvaldniekiem izveidot zonas zonās, kurās ir labāk un drošāk ierobežot kravas automašīnas ātrumu.</i>	
Produkta dati	Produkta dati tiek iegūti, nodrošinot digitālo pakalpojumu Piemēram: notikuma veids, notikuma laika zīmogs, degvielas līmenis, akumulatora uzlādes stāvoklis, atrašanās vieta, kopējais dīzeļdegvielas/gāzes/enerģijas patēriņš, ātrums, nobrauktā attāluma mērītājs, pārkāpuma ilgums, ātruma ierobežojums zonā, maksimālais ātrums zonā, pārkāpuma veids, vadītāja vārds/ID. Lai iegūtu sīkāku informāciju par transportlīdzekļa datiem, lūdzu, skatiet izstrādes portālu.
Pakalpojums: Riepu uzraudzība <i>Šis pakalpojums ir daļa no Volvo Connect un nodrošina autoparka pārvaldniekam piekļuvi brīdinājumiem un informācijai, kas saistīta ar riepām, piemēram, par riepu spiedienu, temperatūru un akumulatora sensora stāvokli. Šī pakalpojuma priekšnoteikums ir riepu spiediena kontroles sistēma TIRE-PMI*.</i>	
Produkta dati	Digitālā pakalpojuma nodrošināšanas laikā tiek iegūti produkta dati Piemēram: Laika zīmogs, transportlīdzekļa atrašanās vieta, Sīkāku informāciju par transportlīdzekļa datiem skatīt izstrādes portālā.
Pakalpojums: Transportlīdzekļa statuss <i>Šis pakalpojums parāda ar transportlīdzekļa instrumentu paneli saistīto informāciju, kas attiecas uz brīdinājuma un signāllampiņām, un atvieglo autoparka pārvaldniekam īstermiņa un ilgtermiņa transportlīdzekļa pārvaldību.</i>	
Produkta dati	Produkta dati tiek iegūti, nodrošinot digitālo pakalpojumu Piemēram: rieļu spiediens, transportlīdzekļa veselības stāvoklis, notikumi un brīdinājuma veids. Sīkāku informāciju par transportlīdzekļa datiem skatīt izstrādes portālā.
Pakalpojums: VAS, ieskaitot 4 stundu saistības <i>Ja klienta kravas automašīna neplānoti apstāsies, Volvo Action Service atradīs visātrāko iespējamo risinājumu, lai droši atrisinātu problēmu.</i>	
Produkta dati tiek iegūti digitālā pakalpojuma nodrošināšanas ietvaros Piemēram:	

Produkta dati	Atrašanās vietas dati, darbības uzvedība, transportlīdzekļa izmantošana. Sīkāku informāciju par transportlīdzekļa datiem skatīt izstrādes portālā.
----------------------	---

SAISTĪTIE PAKALPOJUMI

"Saistīta(-iem) pakalpojumam(-iem)" ir īpaša nozīme saskaņā ar ES Datu aktu, un tie ir digitālie pakalpojumi, kurus var saistīt ar savienotā produkta darbību un kuri ietekmē savienotā produkta funkcionalitāti, piemēram, pārsūtīt tam datus vai komandas (piemēram, lietotne, lai iestatītu kravas automašīnas apsildes laiku). Attiecībā uz ar pakalpojumu saistītajiem pakalpojumiem tiek sniegta īpaša informācija par šiem pakalpojumiem, tostarp informācija par produktu datu un ar pakalpojumu saistīto datu ģenerēšanas biežumu saistībā ar lietotāja mijiedarbību. Saistītie pakalpojumi ir sīkāk aprakstīti šajā iedaļā.

Pakalpojums: Mana kravas automašīna, ieskaitot gatavu darbam <i>Programma My Truck atjaunina autovadītāja informāciju par pašreizējo stāvokli kravas automašīnas paneļa panelī un sniedz push paziņojumus, brīdinot, ja kaut kas nav kārtībā. My Truck nodrošina arī attālinātu "Stāvvietas klimata" funkciju vadību, pamata uzlādes vadību, kā arī elektrokravas automašīnas "Gatavs darbam" taimeri.</i>	
Produkta dati	Produkta dati tiek iegūti kā daļa no saistītā pakalpojuma nodrošināšanas: Ar pakalpojumu "My Truck" saistītie dati, piemēram: ar transportlīdzekli saistītie dati, piemēram: - VIN numurs / šasijas ID / reģistrācijas numurs. - Informācija par produktu - Notikumi, piemēram, stāvvietas klimats, sensoru dati, transportlīdzekļa stāvoklis, uzlāde (tikai elektriskajiem transportlīdzekļiem), degvielas līmenis, gaisa temperatūra, akumulatora izmantošana, motora diapazons, durvju bloķēšana, stāvoklis u. c. - Signalizācija pret ielaušanos (kabīne/korpuss/piekabe) Vadītāja dati: - Vadītāja ID, vadītāja sesija, transportlīdzekļa sagatavošanas grafiks (nosaukums, izbraukšanas laiks, atkārtots kods). <i>Sīkāka informācija ir pieejama pakalpojuma apraksta un izstrādes portālā.</i>
Saistīto pakalpojumu dati	Saistīto pakalpojumu dati tiek ģenerēti saistītā pakalpojuma nodrošināšanas laikā: Konfigurēšana par push paziņojumu preferencēm un pakalpojumu iestatīšanu, piemēram, taimeri un tamlīdzīgi.

pakalpojums: I-SEE <i>Uz kartēm balstītais I-See izmanto GPS koordinātas kopā ar komerciālo topogrāfijas karti, lai optimizētu kravas automašīnas ātrumu un pārneseņu pārslēgšanu atbilstoši priekšā esošajam ceļam. Komerciālais piedāvājums ir I-Shift pārneseņkārba programmatūras opcija.</i>	
Produkta dati	Produkta dati tiek iegūti, nodrošinot digitālo pakalpojumu: Dati, kas saistīti ar transportlīdzekli, piemēram: - atrašanās vieta un koordinātas un ceļa apstākļi - Ātrums: . - Pašreizējais pārneseņums - bremžu izmantošana (adaptīvās) kruīza kontroles stāvoklis <i>Sīkāka informācija ir pieejama pakalpojuma aprakstā un attīstības portālā.</i>

Saistīto pakalpojumu dati	Saistīto pakalpojumu dati tiek ģenerēti, nodrošinot saistīto pakalpojumu: N/A

Pakalpojums: Attālā programmatūras lejupielāde <i>Attālās programmatūras lejupielādes pakalpojums ļauj aģentam (darbnīcas personālam vai Uptime Center) veikt transportlīdzekļa programmatūras konfigurāciju attālināti un atjaunināt programmatūras versijas, tostarp SW kampaņas.</i> <i>Pakalpojums ir sadalīts 2 daļās:</i> • Funkcija Tiešsaistē, kas pieejama 3.^(trešajām) pusēm saskaņā ar likumu. • Remote Batch Tool, ko izmanto Volvo Trucks kampaņām (produktu drošība).	
Produkta dati	Produkta dati tiek iegūti kā daļa no saistītā pakalpojuma sniegšanas: • VIN numurs / šasijas ID / reģistrācijas numurs • Informācija par izstrādājumu • Akumulatora spriegums • Transportlīdzekļa režīms • ParkBrakeStatus • ECSFunkcija • OdometerValue • Statuss
Saistīto pakalpojumu dati	Saistīto pakalpojumu dati tiek ģenerēti kā daļa no saistītā pakalpojuma nodrošināšanas: • N/A

Pakalpojums: Maksas pārvaldības pakalpojums <i>Šis pakalpojums autoparku operatoriem nodrošina visaptverošu veidu, kā pārvaldīt un optimizēt elektrotransportlīdzekļu uzlādi autoparkā. Klienta noliktavā uzstādīts savienots lādētājs nosūta datus ikreiz, kad lādētājs tiek izmantots.</i>	
Produkta dati	Savienotais lādētājs nosūta datus uz Volvo Connect. Dati no uzlādes sesijām: • Uzlādes sesijas sākuma un beigu laiks un datums, • ilgums, • uzlādētā enerģija, • lādētāja diagnostikas dati, • atrašanās vieta. Uzlādes stacijas dati: • Sērijas numurs, • zīmola nosaukums, • atrašanās vieta, • Statuss, • Savienotāja statuss, • programmaparatūras versija. Klienta dati: • Klienta dati: žetona tips, • žetona redzamais numurs <i>Sīkāku informāciju var atrast pakalpojuma aprakstā un izstrādes portālā.</i>
Saistīto pakalpojumu dati	Saistīto pakalpojumu dati, kas tiek ģenerēti pakalpojuma nodrošināšanas laikā: • Smart Charging (ļauj attālināti kontrolēt uzlādes staciju, pamatojoties uz dažādiem parametriem): ○ Informācija par viedās uzlādes grafiku,

	○ uzlādes stacijas elektriskās strāvas ierobežojums, ○ uzlādes stacijas elektriskās jaudas ierobežojums, ○ Uzlādes detalizēts ieraksts, ko iniciējis.
--	---