

# Informativa sui dati - Informazioni sui servizi digitali

---

Questo documento descrive quali dati del prodotto vengono generati e raccolti per la fornitura di servizi digitali da parte di Volvo (Volvo Truck Corporation) la fornitura di servizi digitali (compresi i servizi correlati) e come l'utente può accedere ai dati del prodotto e ai dati dei servizi correlati. Ogni servizio digitale è soggetto alla stipula da parte dell'utente di un contratto di servizio per il rispettivo servizio digitale. Le informazioni precontrattuali più recenti e l'Accordo sulla gestione dei dati ("DMA") si trovano e saranno aggiornati all'indirizzo <https://www.volvotrucks.com/data-act>. In caso di modifiche delle informazioni durante il periodo di validità del contratto per il servizio digitale, comprese eventuali modifiche delle finalità per le quali i dati devono essere utilizzati rispetto alla finalità originariamente specificata, saranno pubblicate nella/e sede/i precedentemente menzionata/e.

## Accordo sulla gestione dei dati:

Se Volvo e un destinatario del servizio non abbiano precedentemente stipulato un Accordo sulla gestione dei dati (ossia l'accordo che disciplina la raccolta e l'utilizzo dei dati generati dal Prodotto Connesso e dai servizi digitali), l'Accordo di gestione dei dati si intenderà concluso nel momento in cui si verifica per primo uno dei seguenti eventi: (i) l'utilizzo del servizio digitale oppure (ii) la stipula di un contratto di servizio relativo al servizio digitale. Il testo del DMA è disponibile all'indirizzo <https://tsadp.volvotrucks.com/>. Il DMA regola l'utilizzo e la condivisione, da parte di Volvo, dei dati prontamente disponibili. Se il Prodotto Connesso rilevante per i servizi digitali viene venduto a un terzo, il venditore è obbligato a notificarlo a Volvo, consentendo a Volvo di terminare la raccolta dei dati e di interrompere la fornitura dei servizi digitali per quel particolare Prodotto Connesso.

## Dati nell'ambito di applicazione:

Rientrano nell'ambito degli obblighi di condivisione previsti dal Regolamento sui dati dell'UE i dati di prodotto e i dati relativi ai servizi correlati che sono "grezzi" o "pretrattati" (i dati grezzi sono i dati generati automaticamente, non elaborati, mentre i dati pretrattati sono modificati per essere comprensibili e utilizzabili per ulteriori analisi). Il fornitore dei servizi digitali potrebbe anche aver optato per la condivisione volontaria di "dati dedotti o derivati" (dati raffinati risultanti da un trattamento ulteriore rispetto al pretrattamento). Tale condivisione volontaria non esime il fornitore di servizi dal classificare i dati come dedotti o derivati, e lo stato di condivisione è a discrezione del produttore e del titolare dei dati, rispettivamente. I dati classificati come segreti commerciali o dati relativi alla sicurezza potrebbero essere soggetti ad ulteriori misure di non divulgazione e di salvaguardia che devono essere rispettate.

**"Dati del prodotto"** (Articolo 2(15) della Regolamento sui dati dell'UE): *"dati generati dall'uso di un prodotto connesso e progettati dal fabbricante in modo tale che un utente, un titolare dei dati o un terzo, compreso se del caso il fabbricante, possano reperirli tramite un servizio di comunicazione elettronica, una connessione fisica o l'accesso su dispositivo"*.

**"Dati di servizi correlati"** (Regolamento sui dati dell'UE, articolo 2 (16)): *"dati che rappresentano la digitalizzazione delle azioni o degli eventi degli utenti relativi al prodotto connesso, registrati intenzionalmente dall'utente o generati come sottoprodotto dell'azione dell'utente durante la fornitura di un servizio correlato da parte del fornitore"*.

## Fornitore di servizi / titolare dei dati:

Volvo Trucks Corporation - Volvo Lastvagnar Aktiebolag, Herkulesgatan 75. SE-405 08 Göteborg Svezia.

Contatto: [Function.vtlegalcompliance@volvo.com](mailto:Function.vtlegalcompliance@volvo.com) / <https://www.volvotrucks.com>

## Richieste di accesso e condivisione dei dati

Le richieste di accesso ai dati da parte degli utenti possono essere avviate contattando la concessionaria locale per organizzare un account Volvo Connect. Per informazioni e contatti, visitare il sito <https://www.volvotrucks.com/en-en/dealer-locator.html>. Se si dispone di un account Volvo Connect, è possibile accedere direttamente al gestore API. I dati di servizio disponibili nell'API manager sono quelli i) esposti nel Catalogo API all'indirizzo <https://developer.volvotrucks.com/> e ii) raccolti per il servizio in questione. Per domande e richieste relative ad altri dati, contattare l'assistenza tramite Volvo Connect.

Le richieste di accesso ai dati da parte di terzi possono essere avviate tramite lo strumento di richiesta di accesso ai dati: <https://dart.volvogroup.com/>.

## Scopo della raccolta dati:

Volvo raccoglie, utilizza e condivide i dati di prodotto e i dati di un servizio correlato al fine di fornire i servizi digitali ("Finalità di Servizio") e anche per la conformità alla legge applicabile, nonché per i propri scopi interni e altri scopi commerciali ragionevoli ("Finalità Volvo")<sup>1</sup> come definito nell'Accordo sulla gestione dei dati. Per le Finalità di Servizio

---

<sup>1</sup> (i) svolgere attività ricerca e sviluppo di Prodotti e Servizi per migliorare, mantenere e sviluppare nuovi Prodotti e Servizi, (ii) risolvere problemi

Volvo conserva i dati per tutto il tempo necessario alla fornitura dei servizi e per le Finalità di Volvo, Volvo può conservare i dati per l'intera vita prevista del tipo di Veicolo/Prodotto, che potrebbe arrivare fino a 25 anni (ad esempio per progetti di ricerca e sviluppo o per risolvere problemi di qualità).

**Durata del servizio:**

La durata del servizio e le modalità di risoluzione del contratto sono indicate nei Termini di Volvo Connect <https://volvoconnect.com/support/termsfuse>, nel Contratto per i servizi alla flotta e nei Termini e condizioni specifici del servizio, nonché nelle descrizioni del servizio.

**Diritto di presentare un reclamo**

In qualità di utente ai sensi del Regolamento sui dati dell'UE, ha il diritto di presentare un reclamo all'autorità di vigilanza competente designata, qualora ritenga che siano state violate le disposizioni del Capo II del Regolamento sui dati dell'UE; tuttavia, la invitiamo a sollevare qualsiasi dubbio in prima istanza con noi.

**SERVIZI DIGITALI**

Per "servizi digitali" si intendono i servizi basati sui dati messi a disposizione da Volvo a lei come utente. I servizi digitali sono ulteriormente descritti in questa sezione.

<p><b>Servizio: Gestione delle risorse</b>  <i>I nostri servizi di Asset Management riuniscono tutti i vostri carrelli e rimorchi in Volvo Connect, consentendovi di controllarne lo stato in tempo reale, di ricevere avvisi e notifiche, di tenere traccia delle visite in officina completate e di vedere tutte le prossime visite programmate.</i></p>	
<p><b>Dati prodotto</b></p>	<p><b>sul</b></p> <p>I dati dei prodotti vengono ottenuti come parte della fornitura del servizio digitale. Ad esempio:                  Pressione degli pneumatici, Ore motore, Stato di salute del veicolo, Longitudine, Latitudine Altitudine.                  Per maggiori dettagli sui dati del veicolo, consultare il Portale di sviluppo.</p>
<p><b>Servizio: Pacco batteria</b>  <i>Il monitoraggio del pacco batterie tiene costantemente sotto controllo lo stato di salute delle batterie del vostro camion elettrico per evitare arresti imprevisti. Utilizzando la connettività e i sistemi diagnostici integrati nel veicolo, monitoriamo in tempo reale le batterie di trazione e il box di manutenzione. Il Battery Pack Monitoring è incluso nei contratti di assistenza per tutti i carrelli elettrici Volvo FL e FE per impieghi medi.</i></p>	
<p><b>Dati prodotto</b></p>	<p><b>sul</b></p> <p>I dati del prodotto vengono ottenuti come parte della fornitura del servizio digitale: Comportamento del conducente, GPS (dati a bassa frequenza), Nodi del software embedded (EWS) e parametri relativi alla batteria.                  Per maggiori dettagli sui dati del veicolo, consultare il Portale di sviluppo.</p>
<p><b>Servizio: Pianificazione del servizio connesso</b>  <i>Connected Service Planning offre un programma di manutenzione ottimizzato, reso possibile dalla connettività integrata del carrello. Connected Service Planning può essere incluso in tutti i contratti di assistenza, ma per Uptime Care è previsto solo il monitoraggio.</i></p>	
<p><b>Dati prodotto</b></p>	<p><b>sul</b></p> <p>I dati del prodotto vengono ottenuti come parte della fornitura del servizio digitale: Usura dei componenti, Sostituzione dell'olio motore, Cartuccia dell'essiccatore dell'aria, Pastiglie dei freni, Frizione.                  Per maggiori dettagli sui dati del veicolo, consultare il Portale di sviluppo.</p>
<p><b>Servizio: Ispezione giornaliera del servizio</b>  <i>Lo strumento di ispezione giornaliera digitalizza il controllo giornaliero e consente agli autisti di completare e segnalare le ispezioni dal proprio smartphone o tablet, corredandole di una foto di eventuali difetti e delle</i></p>	

di qualità, (iii) eseguire indagini di ricerca sugli incidenti, (iv) gestire il monitoraggio di garanzie, contratti e conformità normativa (ad es. per quanto riguarda la responsabilità per danno da prodotti difettosi), (v) commercializzare Prodotti e/o Servizi, (vi) eseguire la manutenzione proattiva, (vii) consentire il monitoraggio e la diagnosi delle batterie, (viii) aggiornare i Sistemi informativi con il software di accompagnamento (compresi gli aggiornamenti over-the-air), (ix) lo sviluppo, l'addestramento e il monitoraggio di sistemi di intelligenza artificiale e modelli di apprendimento automatico per le Finalità Volvo, inclusi, a titolo esemplificativo e non esaustivo, modelli linguistici di grandi dimensioni, analisi predittive, algoritmi per la guida autonoma, e (x) eventuali finalità aggiuntive meglio descritte nelle Informativa sulla privacy applicabili e/o nelle pertinenti Descrizioni del servizio (a seconda dei casi).

<i>proprie note. I responsabili dei trasporti hanno accesso a tutte le ispezioni completate.</i>	
<b>Dati sul prodotto</b>	I dati del prodotto sono ottenuti come parte della fornitura del servizio digitale: Stato del veicolo (in pausa, attivo, cancellato). Per maggiori dettagli sui dati del veicolo, consultare il Portale di sviluppo.
<p><b>Servizio: Accesso ai dati</b>  <i>L'accesso ai dati consente di memorizzare i dati del veicolo e di accedervi tramite il cloud secondo lo standard Remote FMS (rFMS). Ciò consente di integrare i dati con i sistemi esistenti dei clienti e di utilizzare i dati dei veicoli, a vantaggio delle operazioni di trasporto con flotte miste, indipendentemente dal modello o dalla marca.</i></p> <p><i>Data Access offre tre diversi tipi di servizi: Uptime Data, Vehicle Data e Transport Data. Tutti i servizi possono essere combinati. Il tipo esatto di dati rFMS inclusi in ciascun servizio Data Access è descritto nella scheda informativa Data Access.</i></p>	
<b>Dati sul prodotto</b>	I dati del prodotto sono ottenuti come parte della fornitura del servizio digitale: ID conducente, ora, longitudine, latitudine, altitudine, direzione, GPS, odometro, velocità, consumo di carburante, ora, informazioni sul tachigrafo, stato di salute del veicolo. Per maggiori dettagli sui dati del veicolo, consultare il Portale di sviluppo.
<p><b>Servizio: Tempi di guida</b>  <i>Lo scopo del servizio Driver Times è quello di fornire ai nostri clienti (utenti di flotte, gestori di flotte e conducenti) una soluzione che li aiuti a rispettare le seguenti normative UE:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>REGOLAMENTO (CE) N. 561/2006 legislazione sociale relativa al trasporto su strada</i></li> <li>• <i>REGOLAMENTO (UE) N. 165/2014 sui tachigrafi nel trasporto stradale</i></li> <li>• <i>Direttiva 2002/15/CE Organizzazione dell'orario di lavoro delle persone che effettuano operazioni mobili di autotrasporto.</i></li> </ul> <p><i>Presso alcuni concessionari Volvo, l'hosting della carta aziendale è disponibile come servizio aggiuntivo.</i></p>	
<b>Dati sul prodotto</b>	I dati del prodotto vengono ottenuti come parte della fornitura del servizio digitale: Dati sulla posizione dal tachigrafo (ogni 3 ore), numero della carta del conducente del tachigrafo, data di nascita, nazionalità, comportamento del conducente/operatore, velocità, veicoli utilizzati, valori del contachilometri, tempo di lavoro del tachigrafo, attività del conducente. Per maggiori dettagli sui dati del veicolo, consultare il Portale di sviluppo.
<p><b>Servizio: Energia e ambiente</b>  <i>Il servizio Energia e Ambiente fornisce al cliente informazioni sui suoi veicoli e sui suoi conducenti per quanto riguarda gli aspetti energetici e ambientali, nonché le prestazioni dei veicoli e dei conducenti.</i></p>	
<b>Dati sul prodotto</b>	I dati del prodotto sono ottenuti come parte della fornitura del servizio digitale: ID conducente/operatore, data e ora Per maggiori dettagli sui dati del veicolo, consultare il Portale di sviluppo.
<p><b>Servizio: Carburante e ambiente</b>  <i>Il servizio Fuel &amp; Environment fornisce al cliente informazioni sui veicoli e sui conducenti per quanto riguarda il carburante e gli aspetti ambientali, nonché le prestazioni dei veicoli e dei conducenti.</i></p>	
<b>Dati sul prodotto</b>	I dati del prodotto sono ottenuti come parte della fornitura del servizio digitale: Movimento e potenza del veicolo, velocità, consumo di carburante, porte aperte/chiusure, dati sull'inquinamento, frenata, frenata automatizzata, cambio di marcia, marcia al minimo, guida, curva/sterzo, assistenza automatica al mantenimento della corsia, tempo di lavoro del tachimetro, dati sull'ambiente circostante il veicolo, condizioni stradali e ambientali, stato di salute del veicolo, motore tecnico, ore di funzionamento del motore, utilizzo della batteria, dati sulla potenza/coppia. Per maggiori dettagli sui dati del veicolo, consultare il Portale di sviluppo.
<p><b>Servizio: Posizionamento incl. Posizionamento Plus</b>  <i>Il servizio di posizionamento fornisce ai clienti (utenti di flotte, gestori di flotte e conducenti) una soluzione per la posizione geografica e l'attività dei veicoli del cliente.</i></p>	
I dati del prodotto sono ottenuti come parte della fornitura del servizio digitale:	

<b>Dati prodotto</b> sul	<p>Tempo di lavoro del tachimetro, Nome del conducente, Dati di localizzazione continua, Dati di localizzazione momentanea, Longitudine, Latitudine, Altitudine, Comportamento operativo, Utilizzo del veicolo, Consumo di carburante, Guida, Utilizzo al minimo, Velocità, Odometro, Peso degli indicatori di carico, Rimorchi collegati, Livello del carburante, Livello dell'AdBlue, Stadio di carica della batteria, Temperatura dell'aria ambiente, Timbri orari.</p> <p>Per maggiori dettagli sui dati del veicolo, consultare il Portale di sviluppo.</p>
<p><b>Servizio: Volvo Open Charging</b>  <i>Volvo Open Charging consente ai nostri clienti di accedere alla ricarica pubblica. Ciò avverrà tramite accordi bilaterali con i CPO (Charge point operators) di cui venderemo il servizio di ricarica.</i></p>	
<b>Dati prodotto</b> sul	<p>I dati del prodotto vengono ottenuti come parte della fornitura del servizio digitale: Posizione GPS, comportamento del conducente</p> <p>Per maggiori dettagli sui dati del veicolo, consultare il Portale di sviluppo.</p>
<p><b>Servizio: Raggio d'azione e percorso</b>  <i>Range &amp; Route è uno strumento di pianificazione del percorso e di simulazione dell'autonomia in Volvo Connect per i veicoli elettrici.</i>  <i>Quando si acquista il servizio Range &amp; Route, il cliente deve acquistare anche il servizio Positioning, che fornisce dati sulle mappe e sul traffico.</i></p>	
<b>Dati prodotto</b> sul	<p>I dati del prodotto vengono ottenuti come parte della fornitura del servizio digitale: Longitudine, Latitudine, Altitudine, Elenco dei punti di passaggio, Attività (carico, scarico, ricarica, tempi di sosta), Carico utile, Informazioni sul rimorchio, Dati di registro, Posizione GPS, Comportamento del conducente.</p> <p>Per maggiori dettagli sui dati del veicolo, consultare il Portale di sviluppo.</p>
<p><b>Servizio: Servizio di sicurezza</b>  <i>Il servizio di sicurezza consente di monitorare e analizzare il comportamento dei conducenti per migliorare la sicurezza della flotta e ridurre il rischio di incidenti.</i></p>	
<b>Dati prodotto</b> sul	<p>I dati del prodotto sono ottenuti come parte della fornitura del servizio digitale: Tempo di lavoro del tachimetro, Velocità, Utilizzo delle cinture di sicurezza, Carico utile, Frenate brusche, Accelerazioni brusche, Cambi di corsia non sicuri, Avviso di collisione, Supporto all'allerta del conducente, Programma elettronico di stabilità, Supporto al mantenimento della corsia,</p> <p>Per maggiori dettagli sui dati del veicolo, consultare il Portale di sviluppo.</p>
<p><b>Servizio: Zone di sicurezza</b>  <i>Il servizio Zone di sicurezza è un componente aggiuntivo del servizio Posizionamento e consente ai gestori di flotte di creare zone in cui si ritiene che sia meglio e più sicuro limitare la velocità di un autocarro.</i></p>	
<b>Dati prodotto</b> sul	<p>I dati del prodotto vengono ottenuti come parte della fornitura del servizio digitale: Tipo di evento, ora dell'evento, livello di carburante, stato di carica della batteria, posizione, consumo totale di gasolio/gas/energia, velocità, contachilometri, durata della violazione, limite di velocità della zona, velocità massima nella zona, tipo di violazione, nome/ID del conducente.</p> <p>Per maggiori dettagli sui dati del veicolo, consultare il Portale di sviluppo.</p>
<p><b>Servizio: Monitoraggio pneumatici</b>  <i>Questo servizio fa parte di Volvo Connect e consente al gestore della flotta di accedere agli avvisi e alle informazioni relative ai pneumatici, come la pressione, la temperatura e lo stato del sensore della batteria.</i>  <i>Il sistema di monitoraggio della pressione degli pneumatici TIRE-PMI* è un prerequisito per questo servizio.</i></p>	
<b>Dati prodotto</b> sul	<p>I dati del prodotto sono ottenuti come parte della fornitura del servizio digitale: Ora, posizione del veicolo,</p> <p>Per maggiori dettagli sui dati del veicolo, consultare il Portale di sviluppo.</p>
<p><b>Servizio: Stato del veicolo</b>  <i>Questo servizio mostra le informazioni relative al quadro strumenti del veicolo relative alle spie di avvertimento e di allarme e facilita la gestione del veicolo a breve e lungo termine per il gestore della flotta.</i></p>	
<b>Dati prodotto</b> sul	<p>I dati del prodotto sono ottenuti come parte della fornitura del servizio digitale: Pressione degli pneumatici, Stato di salute del veicolo, Eventi e tipo di avviso.</p> <p>Per maggiori dettagli sui dati del veicolo, consultare il Portale di sviluppo.</p>

**Servizio:** VAS incl. impegno di 4 ore

*Se il camion del cliente dovesse subire un arresto imprevisto, Volvo Action Service troverà la soluzione più rapida possibile per risolvere il problema in modo sicuro.*

**Dati sul prodotto**

I dati del prodotto vengono ottenuti come parte della fornitura del servizio digitale:  
 Dati sulla posizione, comportamento operativo, utilizzo del veicolo  
 Per maggiori dettagli sui dati del veicolo, consultare il Portale di sviluppo

## SERVIZI CORRELATI

I **"servizi correlati"** hanno un significato specifico ai sensi del Regolamento sui dati dell'UE e indicano i servizi digitali che possono essere collegati al funzionamento di un prodotto connesso e che influiscono sulla funzionalità del Prodotto Connesso, ad esempio trasmettendo dati o comandi ad esso (ad esempio un'app per impostare l'ora del riscaldamento di un camion). Per i servizi correlati vi sono informazioni specifiche che saranno fornite per i servizi, come i dettagli sulla frequenza di raccolta dei dati del prodotto e la generazione di dati di un servizio correlato relativi alle interazioni dell'utente. I servizi correlati sono ulteriormente descritti in questa sezione.

**Servizio:** Il mio camion compreso Pronto a correre

*L'applicazione My Truck aggiorna il conducente sullo stato attuale del cruscotto del carrello e fornisce notifiche push che avvisano se qualcosa non va. My Truck fornisce anche il controllo remoto delle funzioni di "clima di parcheggio", il controllo di base della ricarica e i timer "Ready to Run" per il carrello elettrico.*

**Dati del prodotto**

I dati del prodotto vengono ottenuti come parte della fornitura del relativo servizio:

Dati relativi al servizio **"Il mio camion"**, quali:

**Dati relativi al veicolo, ad esempio:**

- Numero VIN / ID telaio / Numero di immatricolazione
- Informazioni sul prodotto
- Eventi come il clima di parcheggio, i dati dei sensori, lo stato del veicolo, la ricarica (solo per i veicoli elettrici), il livello del carburante, la temperatura dell'aria, l'utilizzo della batteria, l'autonomia del motore, il blocco delle porte, la posizione, ecc.
- Allarme antifurto (cabina/carrozzeria/rimorchio)

**Dati del conducente:**

- ID conducente, sessione di guida, programma di preparazione del veicolo (nome, orario di partenza, codice ricorrente).

*Informazioni più dettagliate sono disponibili nella Descrizione del servizio e nel Portale di sviluppo.*

**Dati sui servizi correlati**

I dati dei servizi correlati vengono generati durante il provisioning del servizio correlato:

- Configurazione delle preferenze delle notifiche push e impostazione dei servizi, come timer e simili.

**Servizio:** I-SEE

*I-See, basato su mappe, utilizza le coordinate GPS, insieme a una mappa topografica commerciale, per ottimizzare la velocità del carrello e i cambi di marcia in base alla strada da percorrere. L'offerta commerciale è un'opzione software del cambio I-Shift.*

**Dati sul prodotto**

I dati del prodotto vengono ottenuti come parte della fornitura del servizio digitale:

**Dati relativi al veicolo, ad esempio:**

- Posizione e coordinate e condizioni stradali

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Velocità</li> <li>• marcia corrente</li> <li>• Utilizzo dei freni</li> <li>• Stato del controllo di crociera (adattivo)</li> </ul> <p><i>Informazioni più dettagliate sono disponibili nella descrizione del servizio e nel portale di sviluppo.</i></p>
<b>Dati dei servizi correlati</b>	I dati dei servizi correlati vengono generati come parte del provisioning del servizio correlato: N/A

<p><b>Servizio: Download remoto del software</b>  <i>Il servizio di download remoto del software consente a un agente (personale dell'officina o dell'Uptime Center) di effettuare la configurazione del software del veicolo da remoto e di aggiornare le versioni del software, comprese le campagne SW.</i>  <i>Il servizio è suddiviso in 2 parti:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Feature Online</b> disponibile per le 3<sup>rd</sup> parti per legge</li> <li>• <b>Remote Batch Tool</b>, utilizzato per le campagne Volvo Trucks (sicurezza del prodotto)</li> </ul>	
<b>Dati sul prodotto</b>	<p>I dati del prodotto vengono ottenuti come parte della fornitura del relativo servizio:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Numero VIN / ID telaio / Numero di immatricolazione</li> <li>• Informazioni sul prodotto</li> <li>• Tensione della batteria</li> <li>• Modalità del veicolo</li> <li>• Stato del freno di stazionamento</li> <li>• Funzione ECS</li> <li>• Valore contachilometri</li> <li>• Stato</li> </ul>
<b>Dati dei servizi correlati</b>	<p>I dati dei servizi correlati sono generati come parte del provisioning del servizio correlato:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• N/A</li> </ul>

<p><b>Servizio: Servizio di gestione della ricarica</b>  <i>Questo servizio offre agli operatori di flotte un modo completo per gestire e ottimizzare la ricarica dei veicoli elettrici all'interno della loro flotta. Un caricatore collegato, installato nel deposito del cliente, invia i dati ogni volta che il caricatore è in uso.</i></p>	
<b>Dati del prodotto</b>	<p><b>La stazione di ricarica connessa invia i dati a Volvo Connect.</b></p> <p><b>Dati delle sessioni di ricarica:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data e ora di inizio e fine della sessione di ricarica,</li> <li>• Durata,</li> <li>• Energia caricata,</li> <li>• Dati di diagnostica del caricabatterie,</li> <li>• Posizione.</li> </ul> <p><b>Dati della stazione di ricarica:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Numero di serie,</li> <li>• Nome del marchio,</li> <li>• Posizione,</li> <li>• Stato,</li> <li>• Stato del connettore,</li> <li>• Versione del firmware.</li> </ul> <p><b>Dati del cliente:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di token,</li> <li>• Numero visibile del token</li> </ul>

	<p><i>Informazioni più dettagliate sono disponibili nella Descrizione del servizio e nel Portale di sviluppo.</i></p>
<b>Dati sui servizi correlati</b>	<p><b>Dati dei servizi correlati generati nell'ambito della fornitura del servizio:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Smart Charging (consente il controllo remoto della stazione di ricarica in base ai vari parametri):<ul style="list-style-type: none"><li>○ Informazioni sul programma di ricarica intelligente,</li><li>○ Limite di corrente elettrica della stazione di ricarica,</li><li>○ Limite di potenza elettrica della stazione di ricarica,</li><li>○ Registrazione dettagliata della ricarica avviata da.</li><li>○</li></ul></li></ul>