

# Checklist RFP dei servizi telematici per i veicoli elettrici

Utilizza questo elenco di controllo per verificare che il fornitore di servizi telematici scelto supporti completamente l'adozione e la gestione dei veicoli elettrici nella tua flotta.



## Valutazione dell'idoneità dei veicoli elettrici

Geotab

Altro  
fornitore

Autonomia

Determina quali veicoli presenti sul mercato soddisfano le esigenze della tua flotta.

Nota: questo dato deve tenere conto dell'autonomia reale dei veicoli elettrici disponibili sul mercato.

**Valutazione dell'idoneità dei veicoli elettrici**  
Add-On (gratis)

Costi di proprietà totali (TCO)

Crea una rappresentazione più accurata del costo reale del veicolo elettrico nell'arco della sua vita, includendo i risparmi derivanti dalla riduzione dei costi per il carburante e la manutenzione.

Nota: dovresti avere la possibilità di includere sconti applicabili che riducono il costo di acquisizione iniziale.

[Clicca qui](#) per approfondire il tema del TCO.

**Valutazione dell'idoneità dei veicoli elettrici**  
Add-On (gratis)

Riduzione prevista delle emissioni di carbonio

Valuta il potenziale impatto ambientale stimando la quantità di emissioni di CO<sub>2</sub> ridotte.

**Valutazione dell'idoneità dei veicoli elettrici**  
Add-On (gratis)



## Funzionamento elettrico

Stato di carica

Monitora la quantità di energia residua della batteria del veicolo elettrico in tempo reale. Rappresentato in percentuale, idealmente segnalato a ogni variazione dell'1%.



Vista dettagliata della mappa live

Visualizza la posizione di tutti i veicoli della flotta su una mappa, con informazioni dettagliate come lo stato di carica dei veicoli elettrici.



Risparmio di energia elettrica

Monitora le prestazioni e gestisci i costi calcolando l'energia elettrica totale consumata sulla distanza totale percorsa.





## Funzionamento elettrico

Geotab

Altro  
fornitore

Stato di carica attivo	Identifica rapidamente i veicoli elettrici in carica, la loro posizione e la fine del ciclo di ricarica.	<b>Carica EV garantita</b> Add-On (gratis)	
Avvisi e notifiche	Invia e-mail personalizzate, SMS o notifiche push al team di gestione e al conducente per comunicare situazioni specifiche quali "stato di carica basso" o "veicolo elettrico non in carica".	✓	
Utilizzo di carburante ed energia EV	Misura l'energia utilizzata durante la guida in kWh o Wh e in equivalenti di risparmio di carburante (ad esempio MPG-e). Per i veicoli ibridi plug-in (PHEV), rappresenta la capacità di misurare il consumo di carburante e confrontarlo con la quantità di energia utilizzata.	✓	
Registro della cronologia di ricarica EV	Monitora tutti gli eventi di carica e fornisce metriche chiave, tra cui: <ul style="list-style-type: none"><li>• data e ora di inizio/fine;</li><li>• posizione GPS e indirizzo;</li><li>• geofence (zone);</li><li>• % di carica iniziale/finale (stato di carica);</li><li>• energia aggiunta (in kWh e Wh);</li><li>• alimentazione max (in kW e W); dell'evento di carica</li><li>• corrente (CA o CC);</li><li>• tensione a corrente alternata.</li></ul>	✓	
Energia aggiunta da sorgenti non ricaricabili (rigenerative)	Monitora la quantità di energia recuperata tramite frenata rigenerativa in kWh e Wh.	✓	
Monitoraggio del comportamento del conducente	Identifica i modi per migliorare l'efficienza e le pratiche di sostenibilità, tra cui: <ul style="list-style-type: none"><li>• tempo di pausa;</li><li>• eventi di guida estremi;</li><li>• eccezioni di carica;</li><li>• massimo sfruttamento dell'energia elettrica (PHEV).</li></ul>	<b>Dashboard Green Fleet</b> Add-On (gratis)	
Analisi dettagliata dei costi per la ricarica	Offre una vista dettagliata della ricarica dei veicoli elettrici e dei relativi costi: <ul style="list-style-type: none"><li>• ripartizione oraria di costi ed energia;</li><li>• tutti gli eventi di ricarica, all'interno e all'esterno delle zone selezionate;</li><li>• ripartizione dei costi per zona o veicolo.</li></ul>	<b>Costi di ricarica EV</b> Add-On (gratis)	



## Personalizzazione

Geotab

Altro  
fornitore

Geofence	Ottimizza il routing e l'utilizzo dei veicoli elettrici creando "zone" stabilite per aree che presentano limitazioni per i veicoli, ad esempio le "zone a basse emissioni".		
----------	---	--	--

Unità di misura specifiche per i veicoli elettrici	Alterna le unità di misura specifiche dei veicoli elettrici per un confronto più accurato con i veicoli con motore a combustione interna. <ul style="list-style-type: none"><li>• L-e/100 km</li><li>• Wh/km</li><li>• km/L-e</li><li>• km/kWh</li><li>• kWh/100 km</li></ul>		
--	---	--	--



## Supporto

Capacità di gestione di una flotta mista	Gestisce i veicoli elettrici e con motore a combustione interna nella stessa piattaforma, consentendo di confrontarne l'efficienza con precisione.		
--	--	--	--

Supporto dei modelli	Consente di soddisfare le esigenze attuali e future garantendo il supporto dei dati di una varietà di marche/modelli.		
----------------------	---	--	--

Integrazione con i partner	Supporta l'integrazione con le aziende nell'ecosistema dei veicoli elettrici, tra cui: <ul style="list-style-type: none"><li>• apparecchiature di ricarica;</li><li>• soluzioni di ricarica intelligente;</li><li>• integrazioni OEM.</li></ul>		
----------------------------	---	--	--

Porta la tua flotta nel futuro.

Consulta il nostro [sito web](#) o invia un'e-mail a [salesitaly@geotab.com](mailto:salesitaly@geotab.com).