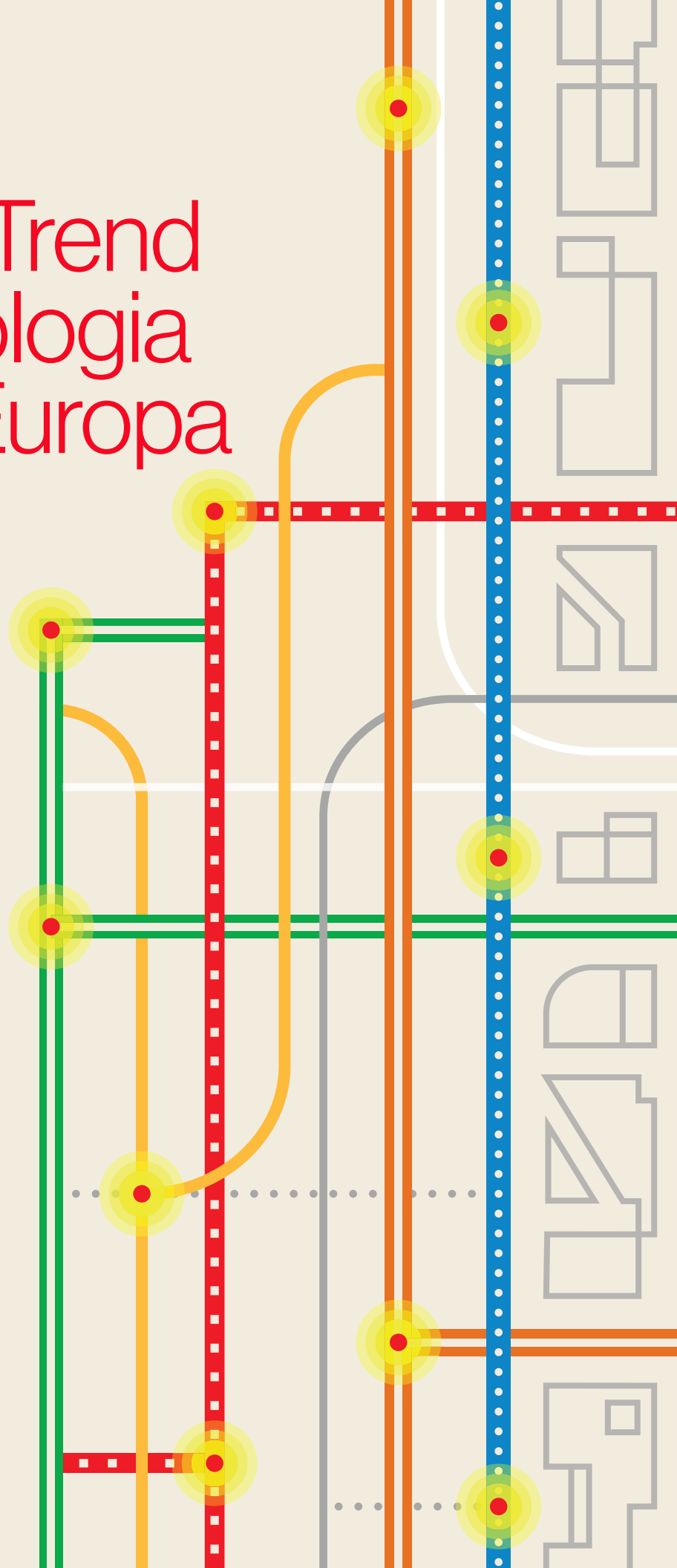


2025 Report sui Trend della Tecnologia per Flotte Europa

verizon
connect



I proprietari delle aziende scelgono sempre più spesso tecnologie avanzate di gestione delle flotte per rimanere competitivi.

La tecnologia si consolida come una delle migliori alleate per ottenere risultati e posizionare meglio le imprese sul mercato.

L'inflazione ha continuato a rappresentare una preoccupazione costante per le imprese a causa della riduzione del potere d'acquisto dei consumatori. Fortunatamente, ha iniziato a diminuire, avvicinandosi al 2,5% nel 2024¹ e si prevede che scenderà ulteriormente al 2,1% nel 2025,² mentre il PIL dovrebbe aumentare dall'1% nel 2024 all'1,6% nel 2025 in tutta l'UE.³

L'attività economica è stata moderata nel 2024, ma si prevede un miglioramento fino al 2025. Questa ripresa va di pari passo con le tecnologie avanzate che possono aiutare le aziende a gestire meglio le loro risorse e a migliorare la loro posizione finanziaria.

Per le aziende che si affidano alle flotte, le fluttuazioni dei prezzi dei carburanti hanno rappresentato una sfida importante per i costi operativi e hanno richiesto alle aziende di diventare più efficienti su base giornaliera per mantenere la loro produttività e redditività, contribuendo così a un bilancio più sano.

I risultati del Report sui Trend della Tecnologia per Flotte, condotto da ABI Research per Verizon Connect, rivelano che le flotte che hanno utilizzato la tecnologia di localizzazione GPS nel 2024 è stata pari al **78%**, con un aumento del 5% rispetto all'anno precedente, a dimostrazione che l'adozione e la fiducia in queste soluzioni continua a crescere.

L'indagine ha dimostrato che la tecnologia GPS di localizzazione delle flotte è fondamentale per ottenere risultati e può contribuire ad aumentare la competitività e a costruire resilienza nei principali settori industriali.

Questo report, basato sulle risposte di un totale di **1.318** fleet manager, dirigenti e altri professionisti del settore della mobilità in Europa, evidenzia il reale vantaggio che le aziende che gestiscono flotte stanno ottenendo grazie alla tecnologia di localizzazione.

2024

Qui di seguito riportiamo alcuni dei dati più rilevanti:

Il 75% degli intervistati che dispone di una soluzione di localizzazione GPS ha dichiarato che la considera "molto" o "estremamente" vantaggiosa per la gestione della propria flotta.

Il 65% degli intervistati che hanno una soluzione di localizzazione GPS ha dichiarato che è "molto" o "estremamente" utile per ridurre i costi della flotta.

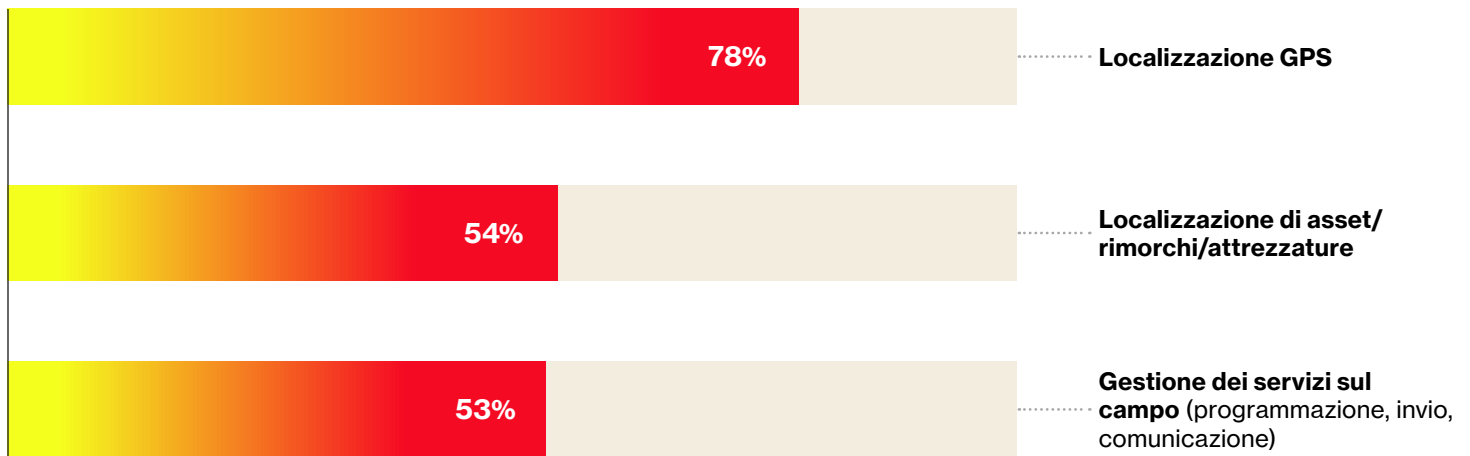
- La maggior parte delle aziende dei 5 settori principali ha realizzato un ROI positivo in 12 mesi o meno dopo l'implementazione di una soluzione di localizzazione GPS.
- La produttività è emersa come un elemento di differenziazione essenziale. Le soluzioni di localizzazione della flotta hanno aiutato il **67%** degli intervistati a migliorare la loro produttività giornaliera.
- Risparmiare sui costi è importante e le tecnologie di gestione della flotta possono aiutare a tal proposito. Tutti coloro che hanno implementato la localizzazione GPS della flotta hanno diminuito il consumo di carburante del **24%**. Inoltre, gli intervistati hanno dichiarato di aver ridotto gli incidenti del **19%**, di aver abbassato i costi della manodopera del **19%**, di aver diminuito la manutenzione dei veicoli del **16%** e i costi assicurativi del **20%**.
- L'adozione dei veicoli elettrici aumenta di anno in anno in Europa, con il **53%** degli intervistati che dichiara di non aver integrato veicoli elettrici nella propria flotta, rispetto al 10% dell'anno precedente.
- La sostenibilità rimane una priorità assoluta per tutti e, grazie alle soluzioni di localizzazione della flotta, le aziende sono state in grado di ridurre le emissioni di CO2 del **25%**, aiutando le loro flotte a diventare più ecologiche per l'ambiente.



Il numero di flotte che ha utilizzato la tecnologia di localizzazione GPS si attesta al 78% nel 2024, 5 punti in più rispetto allo scorso anno. Ciò dimostra che l'adozione e l'affidabilità di queste soluzioni continua a crescere.

2024

La tecnologia delle flotte in uso:



Tecnologia delle flotte attualmente utilizzata in base alle dimensioni delle aziende:

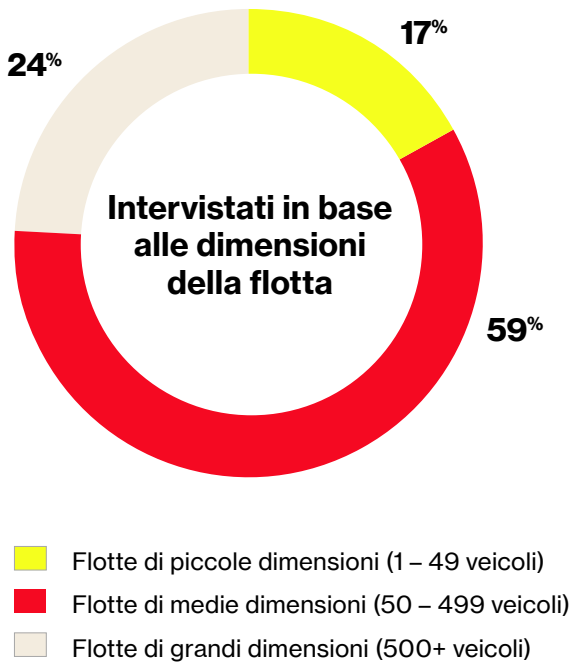
	Imprese di piccole dimensioni (da 1 fino a 49 veicoli)	Imprese di medie dimensioni (da 50 fino a 499 veicoli)	Imprese di grandi dimensioni (più di 500 veicoli)
Localizzazione GPS	65%	77%	88%
Localizzazione di asset/rimorchi/attrezzature	38%	54%	79%
Gestione dei servizi sul campo (Programmazione, invio, comunicazione)	14%	51%	77%

Approfondimento sui settori

Top 5 dei settori che usano la tecnologia di gestione della flotta quotidianamente per il loro lavoro.



Edilizia



Tecnologia delle flotte usata attualmente nel campo dell'edilizia:

Localizzazione GPS	80%
Localizzazione di asset/rimorchi/attrezzature	53%
Gestione dei servizi sul campo	53%

77%

degli intervistati nel settore dell'edilizia che dispongono di una soluzione di localizzazione GPS ha dichiarato che è "molto" o "estremamente" vantaggiosa per la gestione della flotta, mentre il **68%** ha affermato di aver ridotto i costi della flotta.

43%

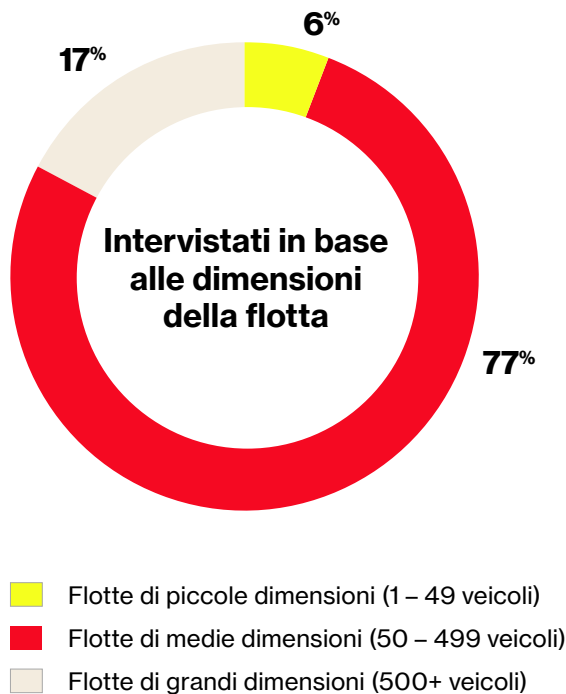
degli intervistati nel settore dell'edilizia ha ridotto il consumo di carburante tra il 5% e il 20% e il **28%** tra il 21% e il 40%.

Approfondimento sui settori

Top 5 dei settori che usano la tecnologia di gestione della flotta quotidianamente per il loro lavoro.



Trasporto merci



Tecnologia delle flotte usata attualmente nel campo del trasporto merci:

Localizzazione GPS	78%
Localizzazione di asset/rimorchi/attrezzature	49%
Gestione dei servizi sul campo	59%

74%

degli intervistati nel settore del trasporto merci che ha adottato una soluzione di localizzazione GPS ha dichiarato che è “molto” o “estremamente vantaggiosa” per la gestione delle flotte, mentre il **61%** ha affermato di aver ridotto i costi della flotta.

40%

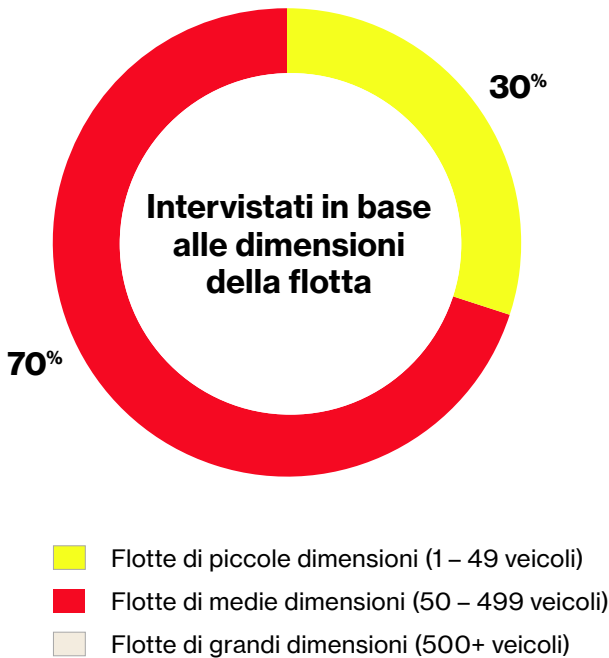
degli intervistati nel settore del trasporto merci ha ridotto il consumo di carburante tra il 5% e il 20% e il **36%** tra il 21% e il 40%.

Approfondimento sui settori

Top 5 dei settori che usano la tecnologia di gestione della flotta quotidianamente per il loro lavoro.



Pubblica amministrazione



Tecnologia delle flotte usata attualmente nel campo della pubblica amministrazione:

Localizzazione GPS	73%
Localizzazione di asset/rimorchi/attrezzature	47%
Gestione dei servizi sul campo	42%

82%

degli intervistati nel settore della pubblica amministrazione che dispone di una soluzione di localizzazione GPS ha dichiarato che è "molto" o "estremamente" vantaggiosa per la gestione delle flotte, mentre il **67%** ha affermato di aver ridotto i costi della flotta.

36%

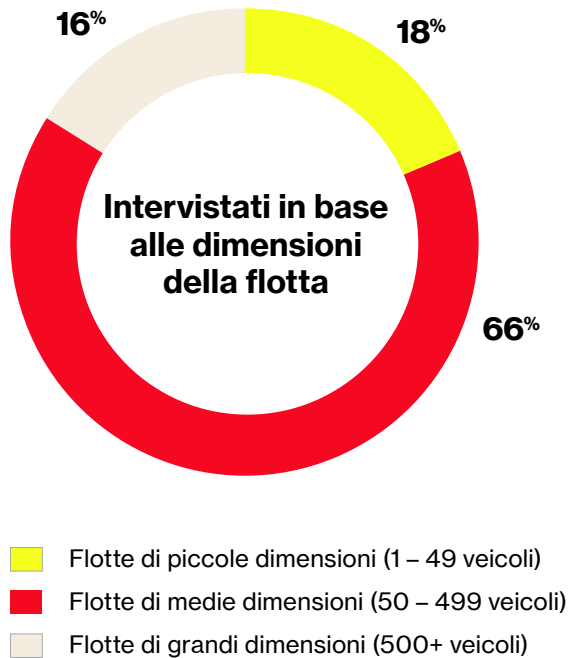
degli intervistati nel settore pubblico ha ridotto il consumo di carburante tra il 5% e il 20% e il **36%** tra il 21% e il 40%.

Approfondimento sui settori

Top 5 dei settori che usano la tecnologia di gestione della flotta quotidianamente per il loro lavoro.



Servizi



Tecnologia delle flotte usata attualmente nel campo dei servizi:

Localizzazione GPS	83%
Localizzazione di asset/rimorchi/attrezzature	63%
Gestione dei servizi sul campo	43%

66%

degli intervistati nel settore dei servizi che dispongono di una soluzione di localizzazione GPS ha dichiarato che è “molto” o “estremamente” vantaggiosa per la gestione delle flotte, mentre il **67%** ha affermato di aver ridotto i costi della flotta.

41%

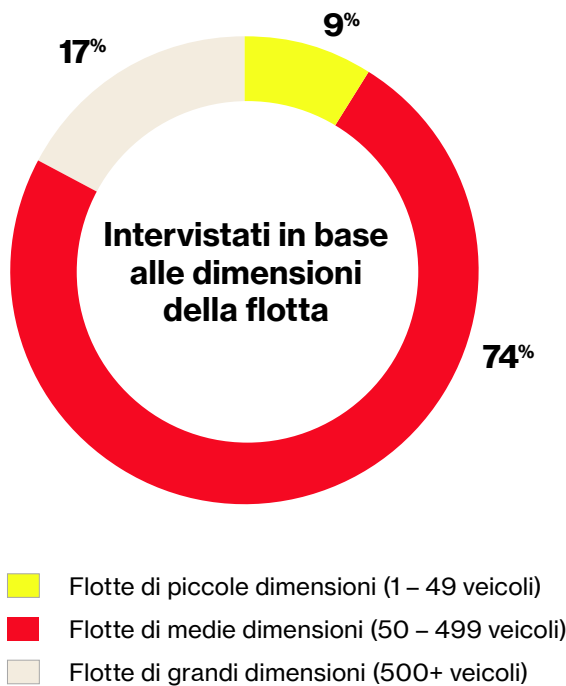
degli intervistati nel settore dei servizi ha ridotto il consumo di carburante tra il 5% e il 20% e il **28%** tra il 21% e il 40%.

Approfondimento sui settori

Top 5 dei settori che usano la tecnologia di gestione della flotta quotidianamente per il loro lavoro.



Trasporto passeggeri



Tecnologia delle flotte usata attualmente nel campo del trasporto passeggeri:

Localizzazione GPS	72%
Localizzazione di asset/rimorchi/attrezzature	62%
Gestione dei servizi sul campo	45%

71%

degli intervistati nel settore del trasporto passeggeri che dispongono di una soluzione di localizzazione GPS ha dichiarato che è "molto" o "estremamente" vantaggiosa per la gestione delle flotte, mentre il **67%** ha affermato di aver ridotto i costi della flotta.

41%

degli intervistati nel settore del trasporto passeggeri ha ridotto il consumo di carburante tra il 5% e il 20% e il **33%** tra il 21% e il 40%.

Come la tecnologia di localizzazione per flotte supera le aspettative dei clienti.

Risultati chiave rilevati dalla nostra indagine sui trend della tecnologia per flotte

75%

delle flotte dotate di un software di localizzazione GPS lo trova “molto” o “estremamente vantaggioso” per la gestione delle flotte.

71%

ha valutato la sicurezza come una delle principali sfide per le attività quotidiane della flotta.

69%

delle aziende che utilizzano l’asset tracking ha constatato un miglioramento dell’utilizzo delle proprie attrezzature.

68%

ha raggiunto un ROI positivo entro i 3 e i 12 mesi dall’implementazione.

65%

degli intervistati che dispone di una soluzione di localizzazione GPS ha dichiarato che è “molto” o “estremamente” utile per ridurre i costi della flotta.



Per il quarto anno consecutivo, la tecnologia di gestione della flotta più utilizzata in Europa è la localizzazione GPS.

Tra gli intervistati sulla localizzazione GPS della flotta è emerso che:

Ha migliorato la produttività	67%
Ha migliorato la conformità al tachigrafo e alla normativa	64%
Ha ridotto il consumo di carburante	58%
Ha migliorato l’assistenza clienti	55%

Le aziende proteggono il proprio team e i propri clienti, lavorando per aumentare la competitività.

Le imprese stanno affrontando l'attuale situazione economica globale caratterizzata dall'inflazione. Nel 2024, l'inflazione è iniziata a calare nell'UE fino a sfiorare il 2,5% e si prevede che diminuisca ulteriormente e gradualmente fino al 2,1% nel 2025.⁴

Sebbene si tratti di un paradigma economico impegnativo, le imprese continuano a lavorare per rimanere resilienti e redditizie.⁵

In questo scenario, in cui l'incertezza e l'attesa per le prospettive di crescita globale sono fondamentali per le aziende, queste continuano a fare affidamento sulle tecnologie di gestione delle flotte che possono aiutare a costruire la resilienza, aumentare l'efficienza e ridurre i costi.



Le misure intraprese dalle aziende



70% Attiva processi per controllare la sicurezza dei dipendenti e dei veicoli



65% Proroga dei contratti di leasing/affitto attuali



61% Investe in un sistema che aiuta a monitorare i dati dei veicoli



57% Utilizza la tecnologia di gestione della flotta per migliorare l'efficienza delle operazioni quotidiane



54% Si concentra sull'eliminazione delle perdite di costo dovute a percorsi inefficienti, uso eccessivo di carburante, abitudini di guida non sicure



40% Monitora attentamente le ore dei dipendenti e dei veicoli



38% Punta a incrementare le iniziative in corso



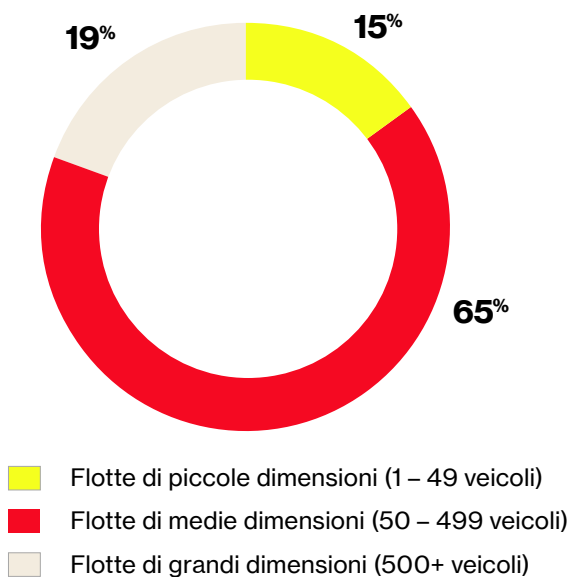
28% Si assicura di mantenere le iniziative in corso

Chi ha preso parte a questa indagine?

Gli intervistati in base alla posizione lavorativa



Gli intervistati in base alle dimensioni della flotta



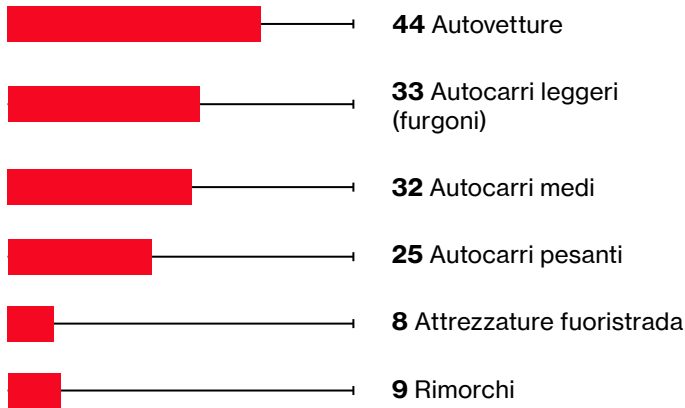
Nota: a causa degli arrotondamenti, le percentuali non raggiungono il 100%

Gli intervistati in base al settore

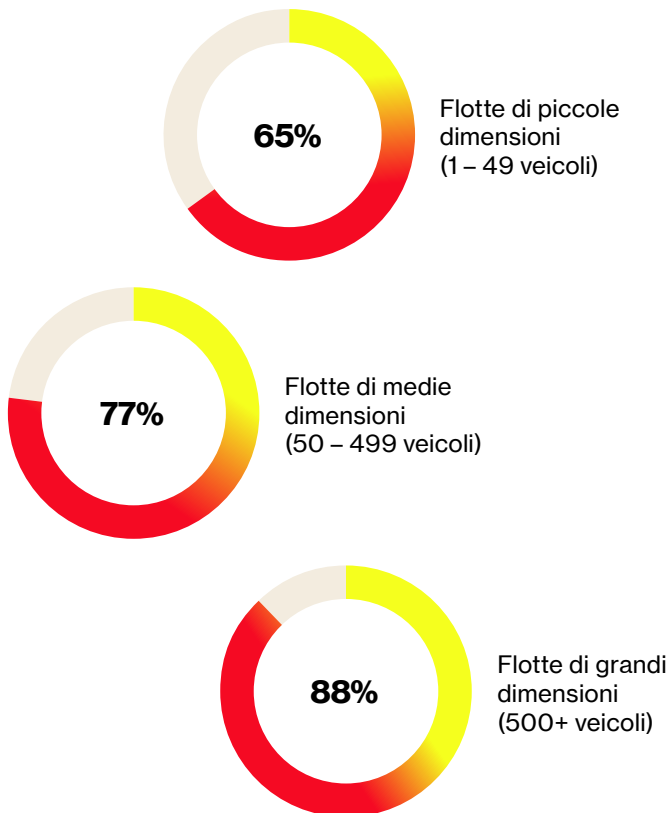
Edilizia	18%
Industria petrolifera	5%
Pubblica amministrazione	5%
Vendita al dettaglio/all'ingrosso	8%
Produzione o distribuzione alimentare	13%
Manifattura	20%
Servizi pubblici	5%
Trasporto passeggeri	4%
Rifiuti o riciclaggio	4%
Trasporto merci	14%
Servizi	5%

Chi usa i sistemi di gestione delle flotte?

Complessivamente, nel 2024 in Europa, il **78%** di tutti gli intervistati ha dichiarato di utilizzare un software GPS per la gestione della flotta. La dimensione media della flotta di tutti gli intervistati è pari a **151** veicoli in Europa. Queste flotte sono costituite dai seguenti tipi di veicoli:



Uso della tecnologia GPS per flotte in base alle dimensioni dell'azienda in Europa



Uso della tecnologia GPS per flotte in base ai settori

Edilizia

Localizzazione GPS	80%
Localizzazione di asset/rimorchi/attrezzature	53%
Gestione dei servizi sul campo	53%

Trasporto merci

Localizzazione GPS	78%
Localizzazione di asset/rimorchi/attrezzature	49%
Gestione dei servizi sul campo	59%

Pubblica amministrazione

Localizzazione GPS	73%
Localizzazione di asset/rimorchi/attrezzature	47%
Gestione dei servizi sul campo	42%

Servizi

Localizzazione GPS	83%
Localizzazione di asset/rimorchi/attrezzature	63%
Gestione dei servizi sul campo	43%

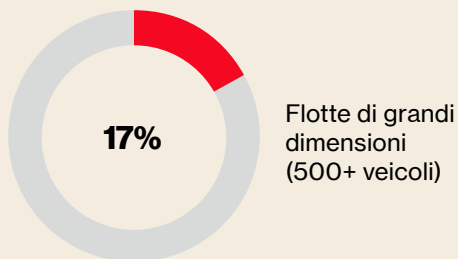
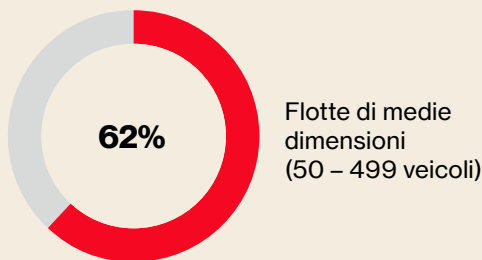
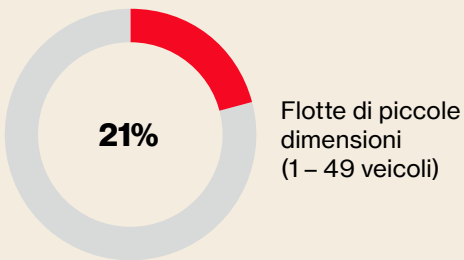
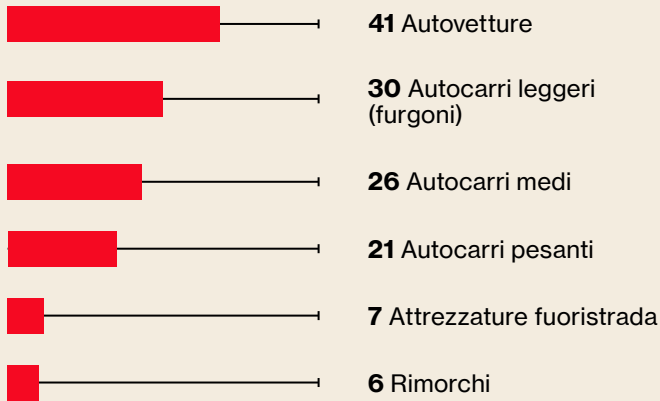
Trasporto passeggeri

Localizzazione GPS	72%
Localizzazione di asset/rimorchi/attrezzature	62%
Gestione dei servizi sul campo	45%

Chi usa i sistemi di gestione delle flotte, Paese per Paese?

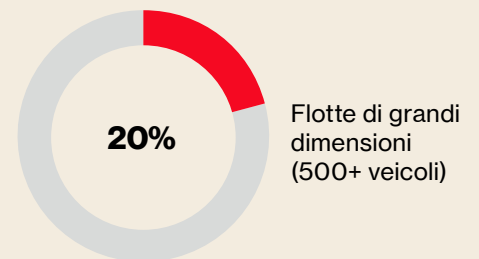
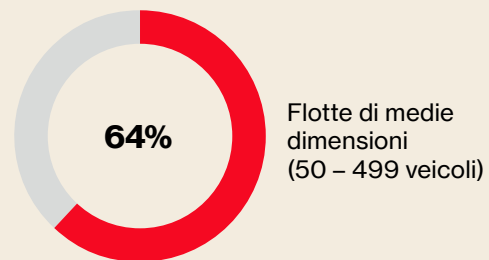
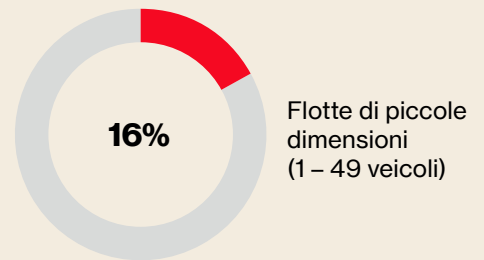
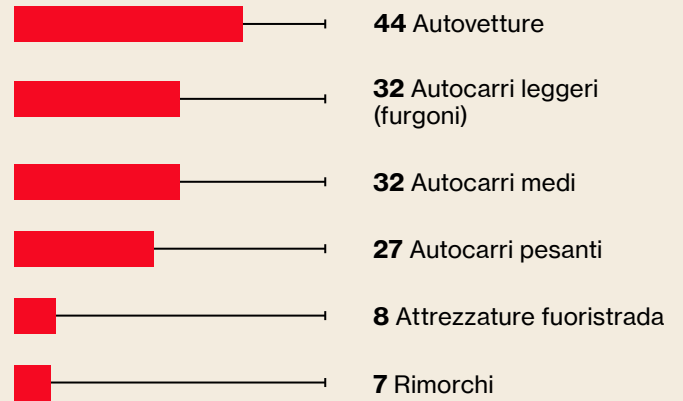
Irlanda

La dimensione media della flotta di tutti gli intervistati irlandesi in questa indagine è di **131 veicoli**.



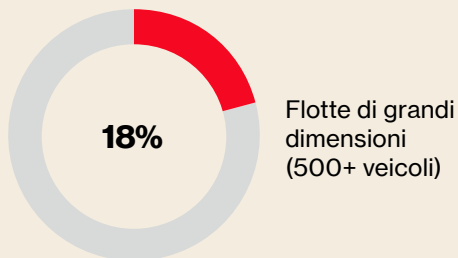
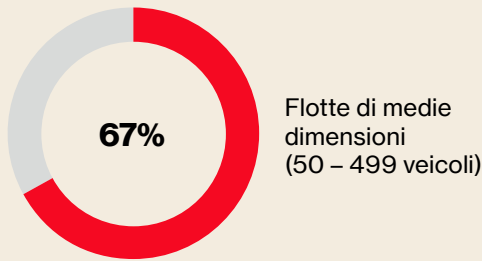
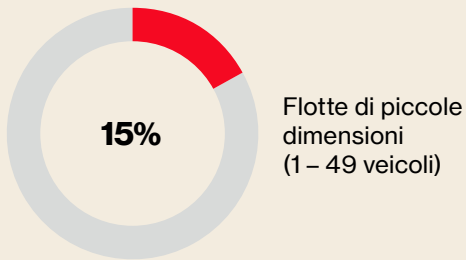
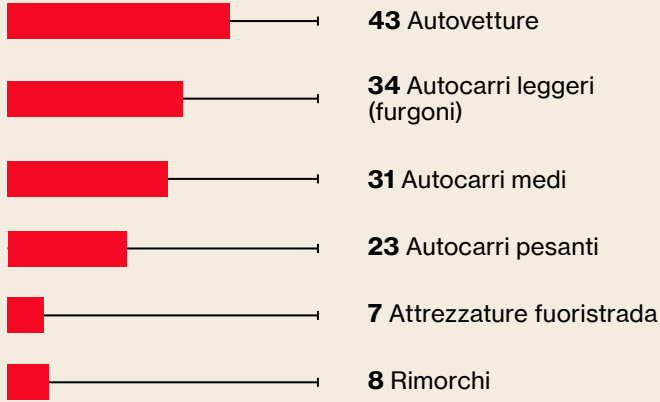
Portogallo

La dimensione media della flotta di tutti gli intervistati portoghesi in questa indagine è di **150 veicoli**.



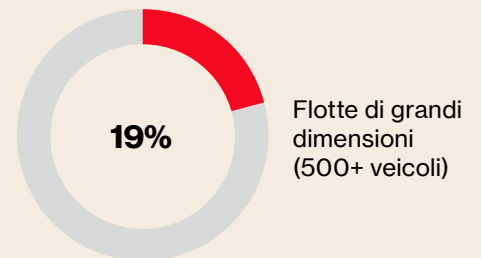
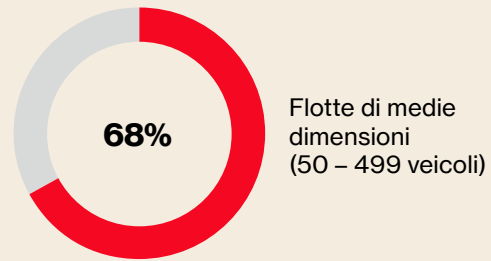
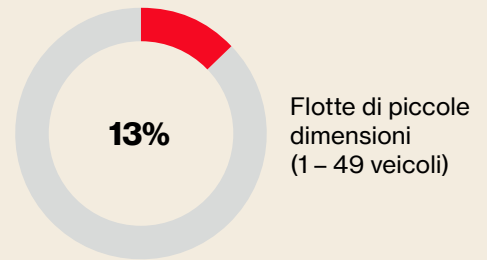
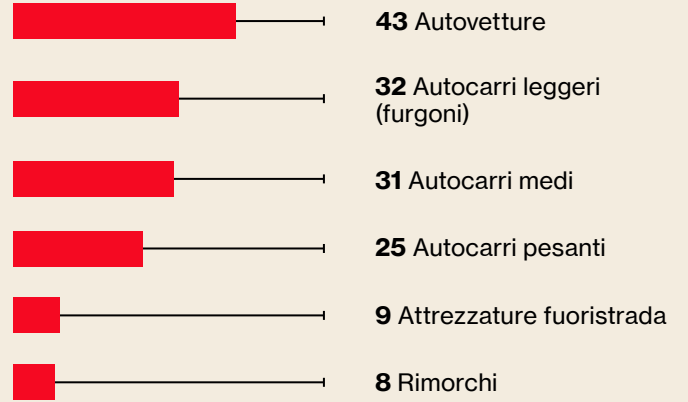
Spagna

La dimensione media della flotta di tutti gli intervistati spagnoli in questa indagine è di **146 veicoli**.



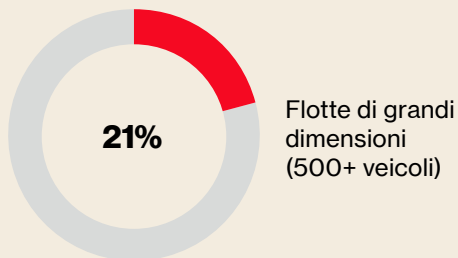
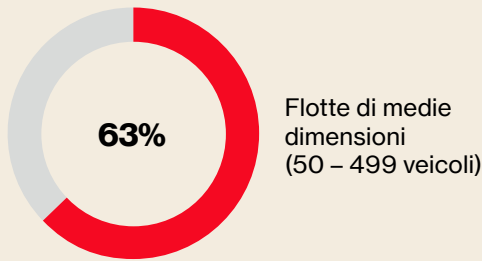
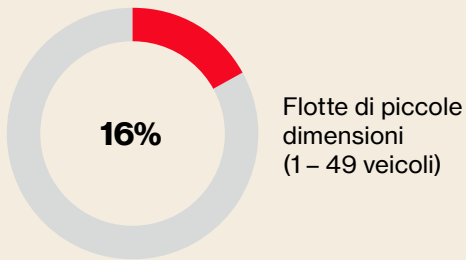
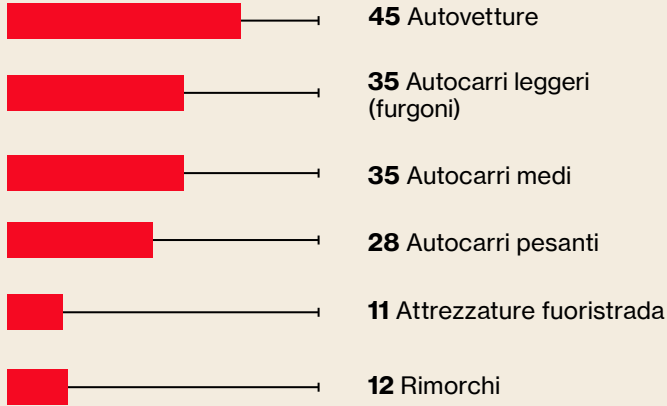
Regno Unito

La dimensione media della flotta di tutti gli intervistati inglesi in questa indagine è di **148 veicoli**.



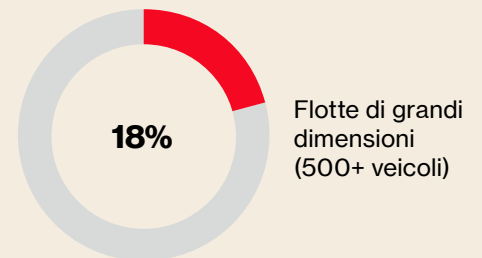
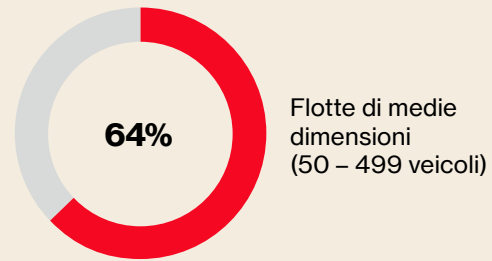
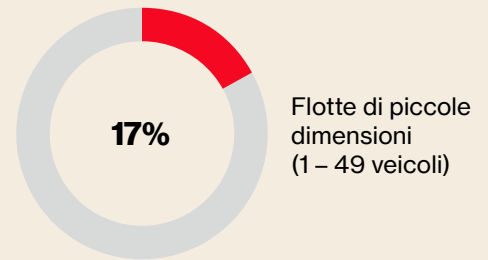
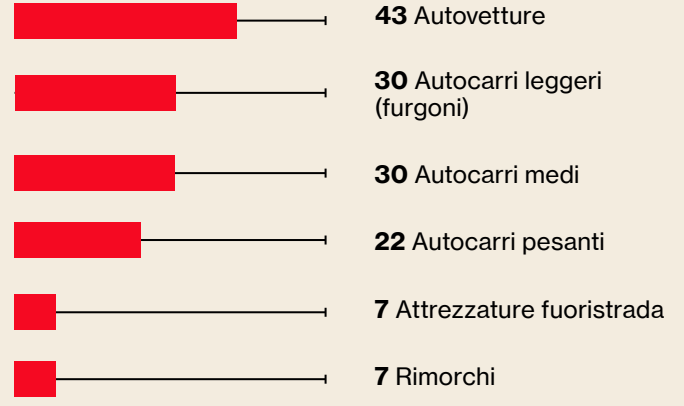
Francia

La dimensione media della flotta di tutti gli intervistati francesi in questa indagine è di **166 veicoli**.



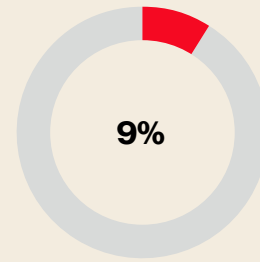
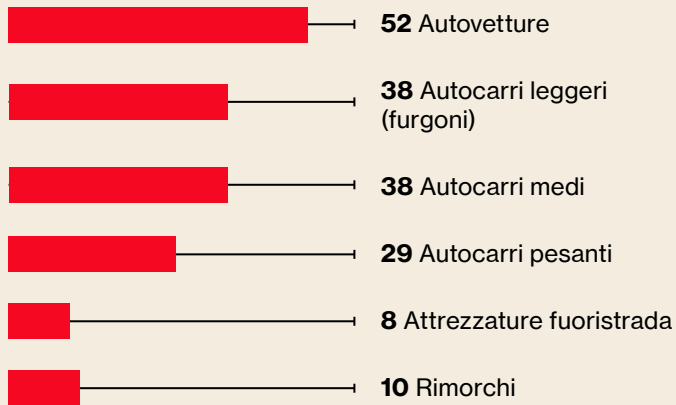
Italia

La dimensione media della flotta di tutti gli intervistati italiani in questa indagine è di **139 veicoli**.

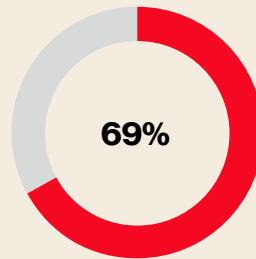


Germania

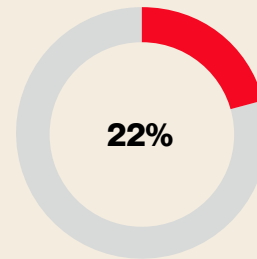
La dimensione media della flotta di tutti gli intervistati tedeschi in questa indagine è di **175 veicoli**.



Flotte di piccole dimensioni
(1 – 49 veicoli)



Flotte di medie dimensioni
(50 – 499 veicoli)








Flotte di grandi dimensioni
(500+ veicoli)



In quanto tempo le aziende ottengono un ROI positivo dopo aver implementato una soluzione di localizzazione GPS?

La maggior parte degli intervistati in tutti i 5 principali settori industriali ha ottenuto un ROI positivo in meno di un anno dall'implementazione della localizzazione GPS della flotta.

Il trasporto merci è in testa alla classifica dei settori che realizzano un ROI positivo in un anno o meno, seguito a breve distanza dal trasporto passeggeri.

Tempistica per raggiungere un ROI positivo nel 2024		Un anno o meno	Più di un anno
	Trasporto merci	84%	17%
	Trasporto passeggeri	79%	21%
	Pubblica amministrazione	73%	27%
	Edilizia	73%	27%
	Servizi	76%	24%

I vantaggi delle soluzioni di localizzazione GPS della flotta che aumentano il potenziale della vostra azienda

L'aumento dei miglioramenti in aree chiave per l'azienda, come l'assistenza clienti, la conformità alle normative, la scelta dei percorsi e la produttività, sono alcuni dei vantaggi che le aziende hanno ottenuto dopo l'implementazione di una soluzione di localizzazione GPS.

La riduzione del consumo di carburante, degli incidenti, della manutenzione dei veicoli, dei costi della manodopera e dei risparmi sui costi può aiutare le aziende a essere più competitive sul mercato.

La maggior parte degli intervistati di tutti i 5 principali settori industriali ha ottenuto un ROI positivo in meno di un anno dall'implementazione di una soluzione GPS di localizzazione della flotta.



I 17 benefici più importanti ottenuti dopo aver implementato una soluzione di localizzazione GPS

- **67%** Ha migliorato la produttività
- **64%** Ha migliorato la conformità al tachigrafo e alla normativa
- **59%** Ha aumentato il tasso di recupero dei veicoli rubati
- **58%** Ha diminuito il consumo di carburante
- **55%** Ha migliorato l'assistenza clienti
- **48%** Ha migliorato i percorsi
- **48%** Ha migliorato la sostenibilità
- **45%** Ha migliorato l'efficienza
- **39%** Ha migliorato le abitudini di sicurezza dei conducenti
- **37%** Ha diminuito l'uso non autorizzato dei veicoli
- **31%** Ha diminuito i casi di eccesso di velocità e di guida aggressiva
- **30%** Ha aumentato l'uso delle cinture di sicurezza
- **28%** Ha migliorato la gestione delle attività quotidiane
- **25%** Ha ridotto il consumo di CO2
- **23%** Ha migliorato la manutenzione del veicolo
- **21%** Ha diminuito le soste a motore acceso
- **18%** Ha diminuito i costi della manodopera

Approfondimento sulla sicurezza: gli utenti dei sistemi di localizzazione GPS sono riusciti a ridurre "moderatamente" o "notevolmente" gli incidenti del **46%**.

75%

delle flotte che utilizza il software di localizzazione GPS lo trova "molto" o "notevolmente" utile per la gestione delle flotte.

65%

degli intervistati che dispongono di una soluzione di localizzazione GPS ha dichiarato che è "molto" o "estremamente" utile per ridurre i costi della flotta.

Il settore dei servizi in Europa

Le aziende di servizi hanno migliorato la loro produttività, l'assistenza clienti e il recupero dei veicoli rubati

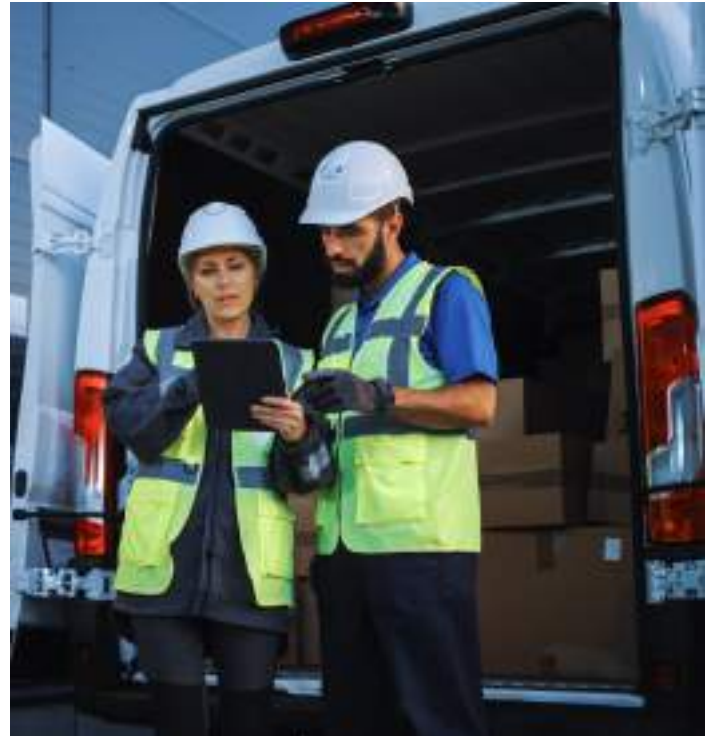
Nel settore dei servizi, il **66%** di coloro che attualmente utilizzano una soluzione di localizzazione GPS della flotta ha aumentato il tasso di recupero dei veicoli rubati, il **64%** ha migliorato la produttività e il **55%** l'assistenza clienti.

Si tratta di un aspetto essenziale, dal momento che per molte aziende è fondamentale favorire un'efficace strategia di fidelizzazione dei clienti e ottenere di più da ogni giorno lavorativo.

Servizi

Obiettivi raggiunti grazie all'implementazione della localizzazione GPS:

- **66%** Ha aumentato il tasso di recupero dei veicoli rubati
- **64%** Ha migliorato la produttività
- **55%** Ha migliorato l'assistenza clienti
- **53%** Ha migliorato i percorsi
- **53%** Ha migliorato la conformità al tachigrafo e alla normativa
- **52%** Ha diminuito il consumo di carburante
- **48%** Ha migliorato la sostenibilità
- **48%** Ha migliorato l'efficienza
- **43%** Ha migliorato le abitudini di sicurezza dei conducenti
- **43%** Ha aumentato l'uso delle cinture di sicurezza
- **38%** Ha diminuito l'uso non autorizzato dei veicoli
- **36%** Ha diminuito i casi di eccesso di velocità e guida aggressiva
- **33%** Ha migliorato la manutenzione del veicolo
- **33%** Ha ridotto il consumo di CO2
- **29%** Ha migliorato la gestione delle attività quotidiane
- **22%** Ha diminuito le soste a motore acceso
- **21%** Ha diminuito i costi della manodopera



66%

degli intervistati nel settore dei servizi che dispone di una soluzione di localizzazione GPS ha dichiarato che è "molto" o "estremamente" vantaggiosa per la gestione delle flotte e il **67% per la riduzione dei costi della flotta.**

76%

degli intervistati nel settore dei servizi che ha adottato una soluzione di localizzazione GPS ha ottenuto un ROI positivo in un anno o meno.

Il settore dell'edilizia in Europa

Le aziende edili hanno migliorato la produttività, la conformità normativa e il recupero dei veicoli rubati

Nel settore dell'edilizia, il **65%** di coloro che attualmente utilizzano una soluzione di localizzazione GPS della flotta ha aumentato il tasso di recupero dei veicoli rubati, il **64%** ha migliorato la conformità normativa e il **61%** ha diminuito il consumo di carburante.

Anche il furto di asset, attrezzature e veicoli, sia motorizzati che non, è un problema crescente che, secondo l'Associazione Europea del Noleggio "ha un costo stimato di circa 1,5 miliardi di euro all'anno in tutta Europa." ⁶ La protezione degli asset è quindi una priorità assoluta per le imprese edilizie.

Edilizia

Obiettivi raggiunti grazie all'implementazione della localizzazione GPS:

- **65%** Ha migliorato la produttività
- **64%** Ha migliorato la conformità al tachigrafo e alla normativa
- **61%** Ha aumentato il tasso di recupero dei veicoli rubati
- **55%** Ha diminuito il consumo di carburante
- **58%** Ha migliorato l'assistenza clienti
- **52%** Ha migliorato i percorsi
- **51%** Ha migliorato la sostenibilità
- **44%** Ha migliorato l'efficienza
- **46%** Ha migliorato le abitudini di sicurezza dei conducenti
- **42%** Ha diminuito l'uso non autorizzato dei veicoli
- **35%** Ha diminuito i casi di eccesso di velocità e di guida aggressiva
- **24%** Ha aumentato l'uso delle cinture di sicurezza
- **23%** Ha migliorato la gestione delle attività quotidiane
- **26%** Ha ridotto il consumo di CO2
- **23%** Ha diminuito le soste a motore acceso
- **19%** Ha migliorato la manutenzione del veicolo
- **11%** Ha diminuito i costi della manodopera



77%

degli intervistati nel settore dell'edilizia che dispone di una soluzione di localizzazione GPS ha dichiarato che è "molto" o "estremamente" vantaggiosa per la gestione delle flotte e il **68% per la riduzione dei costi della flotta.**

73%

degli intervistati nel settore dell'edilizia che ha adottato una soluzione di localizzazione GPS ha ottenuto un ROI positivo in un anno o meno.

Il settore del trasporto merci in Europa

Nel trasporto merci, la maggior parte degli intervistati ha migliorato la conformità normativa, i percorsi e la sicurezza

Nel settore del trasporto merci, il **71%** di coloro che attualmente utilizzano una soluzione di localizzazione GPS della flotta ha aumentato la produttività, il **66%** ha migliorato la conformità normativa e il **55%** ha diminuito il consumo di carburante.

La conformità normativa è fondamentale per gli autisti professionisti che devono rispettare i tempi di guida e di riposo stabiliti dalla normativa sul tachigrafo per promuovere la sicurezza stradale e ridurre il rischio di affaticamento del conducente che può avere un impatto diretto sugli incidenti stradali.

Trasporto merci

Obiettivi raggiunti grazie all'implementazione della localizzazione GPS:

- **71%** Ha migliorato la produttività
- **66%** Ha migliorato la conformità al tachigrafo e alla normativa
- **55%** Ha diminuito il consumo di carburante
- **55%** Ha aumentato il tasso di recupero dei veicoli rubati
- **54%** Ha migliorato l'assistenza clienti
- **52%** Ha migliorato i percorsi
- **47%** Ha migliorato l'efficienza
- **44%** Ha migliorato le abitudini di sicurezza dei conducenti
- **42%** Ha migliorato la sostenibilità
- **40%** Ha diminuito l'uso non autorizzato dei veicoli
- **33%** Ha diminuito i casi di eccesso di velocità e guida aggressiva
- **32%** Ha migliorato la gestione delle attività quotidiane
- **31%** Ha aumentato l'uso delle cinture di sicurezza
- **25%** Ha migliorato la manutenzione del veicolo
- **23%** Ha diminuito le soste a motore acceso
- **21%** Ha diminuito i costi della manodopera
- **21%** Ha ridotto il consumo di CO2



74%

degli intervistati nel settore del trasporto merci che dispone di una soluzione di localizzazione GPS ha dichiarato che è "molto" o "estremamente" vantaggiosa per la gestione delle flotte e il **61% per la riduzione dei costi della flotta.**

84%

degli intervistati nel settore del trasporto merci che ha adottato una soluzione di localizzazione GPS ha ottenuto un ROI positivo in un anno o meno.

Il settore del trasporto passeggeri in Europa

Le aziende del trasporto passeggeri hanno migliorato la conformità normativa, la sicurezza dei veicoli e la produttività

Nel settore del trasporto passeggeri, il **67%** di coloro che attualmente utilizzano una soluzione di localizzazione GPS della flotta ha aumentato la conformità normativa (relativamente alle ore di guida e di riposo), il **64%** ha aumentato il tasso di recupero dei veicoli rubati e il **62%** ha migliorato la produttività.

Si tratta di un aspetto essenziale, poiché molte aziende si impegnano costantemente a migliorare la propria produttività e a ottenere il massimo da ogni giornata lavorativa, il che può contribuire a un impatto positivo sui profitti.

Trasporto passeggeri

Obiettivi raggiunti grazie all'implementazione della localizzazione GPS:

- **67%** Ha migliorato la conformità al tachigrafo e alla normativa
- **64%** Ha aumentato il tasso di recupero dei veicoli rubati
- **62%** Ha migliorato la produttività
- **60%** Ha migliorato l'assistenza clienti
- **57%** Ha diminuito il consumo di carburante
- **48%** Ha migliorato le abitudini di sicurezza dei conducenti
- **48%** Ha migliorato la sostenibilità
- **43%** Ha migliorato l'efficienza
- **41%** Ha migliorato la gestione delle attività quotidiane
- **38%** Ha ridotto il consumo di CO2
- **33%** Ha migliorato i percorsi
- **33%** Ha diminuito l'uso non autorizzato dei veicoli
- **33%** Ha diminuito i casi di eccesso di velocità e di guida aggressiva
- **24%** Ha migliorato la manutenzione del veicolo
- **24%** Ha aumentato l'uso delle cinture di sicurezza
- **21%** Ha diminuito il costo della manodopera
- **12%** Ha diminuito le soste a motore acceso



71%

degli intervistati in Europa nel settore del trasporto passeggeri che dispone di una soluzione di localizzazione GPS ha dichiarato che è "molto" o "estremamente" vantaggiosa per la gestione delle flotte e il **67% per la riduzione dei costi della flotta.**

79%

degli intervistati nel settore del trasporto passeggeri che ha adottato una soluzione di localizzazione GPS ha ottenuto un ROI positivo in un anno o meno.

Il settore della pubblica amministrazione in Europa

La pubblica amministrazione ha migliorato la produttività, la sicurezza e l'assistenza clienti

Nel settore pubblico, il **73%** di coloro che attualmente utilizzano una soluzione di localizzazione GPS della flotta ha aumentato la produttività, il **64%** ha aumentato il tasso di recupero dei veicoli rubati e il **59%** ha migliorato la produttività.

La produttività è fondamentale per fornire servizi ottimali alla comunità; pertanto, una tecnologia che aiuti a ottenere di più dalla giornata lavorativa può avere un impatto positivo sulla capacità del settore pubblico di soddisfare le esigenze dei cittadini.

Pubblica amministrazione

Obiettivi raggiunti grazie all'implementazione della localizzazione GPS:

- **73%** Ha migliorato la produttività
- **64%** Ha migliorato l'assistenza clienti
- **59%** Ha aumentato il tasso di recupero dei veicoli rubati
- **55%** Ha diminuito il consumo di carburante
- **52%** Ha migliorato la sostenibilità
- **52%** Ha migliorato l'efficienza
- **50%** Ha migliorato i percorsi
- **46%** Ha migliorato la conformità al tachigrafo e alla normativa
- **43%** Ha diminuito l'uso non autorizzato dei veicoli
- **39%** Ha aumentato l'uso delle cinture di sicurezza
- **36%** Ha migliorato la manutenzione del veicolo
- **34%** Ha migliorato le abitudini di sicurezza dei conducenti
- **34%** Ha diminuito i casi di eccesso di velocità e guida aggressiva
- **30%** Ha ridotto il consumo di CO2
- **27%** Ha diminuito i costi della manodopera
- **25%** Ha migliorato la gestione delle attività quotidiane
- **25%** Ha diminuito le soste a motore acceso



82%

degli intervistati in Europa nel settore pubblico che dispone di una soluzione di localizzazione GPS ha dichiarato che è "molto" o "estremamente" vantaggiosa per la gestione delle flotte e il **67% per la riduzione dei costi della flotta.**

73%

degli intervistati nel settore pubblico che ha adottato una soluzione di localizzazione GPS ha ottenuto un ROI positivo in un anno o meno.

La tecnologia di asset tracking permette di migliorare l'utilizzo delle attrezzature e la produttività del team

La maggioranza delle aziende intervistate, in tutti i settori industriali, ha dichiarato che l'asset tracking ha avuto un effetto benefico sulle loro attività commerciali. Nel complesso, il **75%** ritiene l'asset tracking "molto" o "estremamente" vantaggioso.

Nel settore dell'edilizia, il **72%** di coloro che attualmente utilizzano una soluzione di asset tracking ha riscontrato un miglioramento nella sicurezza delle attrezzature e dei rimorchi.

Inoltre, il **69%** ha migliorato l'uso di tali asset. La tecnologia di asset tracking può aiutare le aziende a migliorare la produttività in ufficio e sul campo, il che si ripercuote positivamente sulla competitività e l'efficienza di un'impresa.



Obiettivi raggiunti grazie all'implementazione dell'asset tracking in tutti i settori

- **72%** Ha migliorato la sicurezza delle attrezzature/rimorchi
- **69%** Ha migliorato l'utilizzo di attrezzature/rimorchi
- **64%** Ha migliorato l'efficienza
- **56%** Ha migliorato la produttività del personale d'ufficio/ dei dirigenti
- **54%** Ha migliorato le attività quotidiane
- **52%** Ha migliorato l'efficienza/la produttività degli autisti/ dei lavoratori
- **48%** Ha migliorato la sicurezza
- **42%** Ha ridotto i costi assicurativi
- **29%** Ha migliorato la sostenibilità
- **14%** Ha ridotto la CO2

Edilizia

Obiettivi raggiunti grazie all'implementazione dell'asset tracking:

- **75%** Ha migliorato l'utilizzo di attrezzature/rimorchi
- **74%** Ha migliorato la sicurezza delle attrezzature/rimorchi
- **64%** Ha migliorato l'efficienza
- **55%** Ha migliorato la produttività del personale d'ufficio/ dei dirigenti
- **54%** Ha migliorato l'efficienza/la produttività degli autisti/ dei lavoratori
- **54%** Ha migliorato le attività quotidiane
- **48%** Ha migliorato la sicurezza
- **44%** Ha ridotto i costi assicurativi
- **36%** Ha migliorato la sostenibilità
- **16%** Ha ridotto la CO2

75%

degli intervistati di tutti i settori ritiene le soluzioni di asset tracking "molto" o "estremamente" vantaggiose.

91%

degli intervistati di tutti i settori che ha adottato una soluzione di asset tracking ha ottenuto un ROI positivo in un anno o meno.

72%

degli intervistati provenienti dal settore dell'edilizia ritiene l'asset tracking "molto" o "estremamente" vantaggioso per le proprie aziende.

88%

degli intervistati nel settore dell'edilizia che ha adottato una soluzione di asset tracking ha ottenuto un ROI positivo in un anno o meno.

Le flotte in Europa investono nei veicoli elettrici

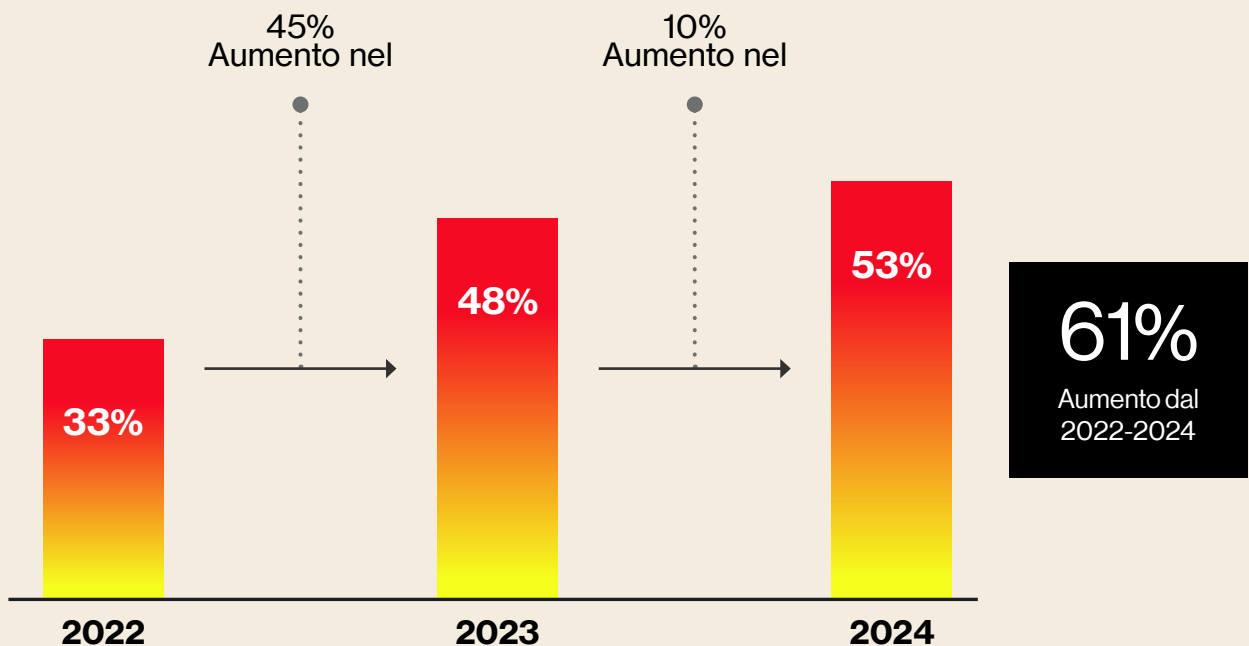
I veicoli elettrici (EV) sono il futuro della mobilità. Sono un tassello fondamentale del puzzle quando si tratta di migliorare la sostenibilità ambientale; stiamo quindi assistendo al passaggio ai veicoli elettrici e alle nuove tecnologie.

Una volta che i prezzi dei veicoli elettrici diventeranno più accessibili, l'infrastruttura di rete dei punti di ricarica aumenterà e l'autonomia dei veicoli migliorerà; ciò potrebbe portare a un ulteriore aumento dell'adozione di veicoli elettrici da parte di un numero maggiore di aziende e privati.

Al giorno d'oggi, sempre più flotte stanno diventando miste o verdi, assistendo così ad un'evoluzione nel numero di veicoli elettrici adottati in Europa. Questo paradigma verde ha il potenziale per cambiare il futuro dei trasporti verso un futuro più sostenibile e a zero emissioni.

L'evoluzione dell'implementazione dei veicoli elettrici nelle flotte europee:

La vostra flotta comprende veicoli elettrici? **Sì.**



Miglioramenti positivi dopo aver combinato l'uso della soluzione di localizzazione GPS della flotta e dei veicoli elettrici

- **74%** Ha migliorato la visibilità della flotta (identificando i veicoli ICE e i veicoli elettrici della propria flotta)
- **68%** Ha migliorato l'efficienza
- **60%** Ha migliorato la gestione delle attività quotidiane
- **56%** Ha ridotto i costi operativi
- **44%** Ha migliorato i costi di manutenzione
- **41%** Ha migliorato la visibilità dello stato della batteria
- **37%** Ha migliorato la sostenibilità
- **34%** Ha ridotto le emissioni di CO2
- **24%** Ha rilevato l'idoneità all'elettrificazione dei veicoli (i dati telematici aiutano i gestori delle flotte a determinare quali veicoli sono candidati ideali per essere sostituiti dai veicoli elettrici)

Le flotte europee stanno affrontando il problema della sostenibilità e delle emissioni di CO2 per ridurre l'impronta di carbonio e sfruttare il potenziale delle tecnologie di gestione delle flotte per soddisfare il prossimo paradigma delle emissioni zero.



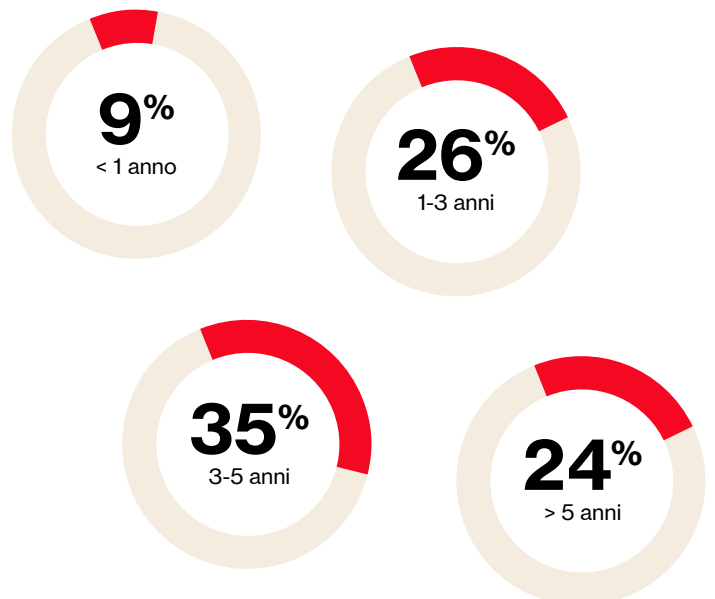
Previsioni sull'elettrificazione delle flotte in Europa

L'Europa si sta impegnando strenuamente per raggiungere i suoi obiettivi climatici. Una delle misure più ambiziose adottate dalla Commissione Europea è che "tutte le nuove auto e i nuovi furgoni venduti in Europa saranno a emissioni zero a partire dal 2035" ⁷ sulla base dell'attuale politica energetica, climatica e industriale.

Il panorama emergente della mobilità a zero emissioni è una mossa strategica per le aziende che mirano a una transizione senza soluzione di continuità verso i veicoli elettrici e questa è la proiezione per i prossimi anni in Europa.

L'elettrificazione della flotta in Europa

Imprese che prevedono di incrementare l'elettrificazione della propria flotta.



I risparmi sui costi hanno un impatto diretto sulla redditività aziendale






Secondo la nostra indagine, il **71%** delle aziende ha dichiarato che la sicurezza è una delle maggiori sfide (“molto” o “estremamente determinante”), seguita dalla soddisfazione delle richieste e delle aspettative dei clienti (**68%**), dal carburante (**64%**) e dall'aumento dei costi (**62%**).

Coloro che utilizzano soluzioni GPS per la gestione della flotta hanno dimostrato notevoli miglioramenti in questi e altri KPI.

In tutti i settori, gli utenti della localizzazione GPS hanno ridotto i costi del carburante in media del **24%**. Hanno inoltre registrato una diminuzione media del **19%** dei costi degli incidenti e una riduzione del **19%** dei costi complessivi della manodopera.

Inoltre, gli utenti hanno rilevato una diminuzione media del **16%** dei costi di manutenzione dei veicoli. Infine, gli intervistati di tutti i settori hanno registrato una riduzione media del **20%** dei costi assicurativi.



	2024 Europa	Tutti i settori	Servizi	Trasporto merci	Trasporto passeggeri	Edilizia	Pubblica amministrazione
 Riduzione dei costi del carburante		24%	22%	23%	23%	24%	24%
 Riduzione dei costi degli incidenti		19%	20%	18%	18%	19%	16%
 Riduzione dei costi della manodopera		19%	20%	18%	21%	18%	20%
 Riduzione dei costi per la manutenzione dei veicoli		16%	14%	16%	18%	16%	17%
 % di diminuzione dei costi assicurativi		20%	22%	21%	21%	20%	19%

Questa è la top 10 delle più importanti sfide che i fleet manager europei affrontano quotidianamente

Posizione in classifica	Sfide quotidiane	Estremamente o molto determinante
1	Sicurezza	71%
2	Soddisfazione delle richieste e delle aspettative dei clienti	68%
3	Carburante	64%
4	Aumento dei costi	62%
5	Pressione competitiva	57%
6	Aumento dei requisiti normativi	57%
7	Riduzione della CO2	51%
8	Aumento della complessità dell'offerta	50%
9	Costi della manodopera	49%
10	Mancaza di tecnici e conducenti competenti	47%

Un quadro dell'implementazione delle tecnologie della flotta in Europa

Quali delle seguenti tecnologie della flotta vengono utilizzate attualmente?

Spagna

Localizzazione GPS	80%
Localizzazione di asset/ rimorchi/attrezzature	52%
Gestione dei servizi sul campo*	50%

Regno Unito

Localizzazione GPS	75%
Localizzazione di asset/ rimorchi/attrezzature	57%
Gestione dei servizi sul campo*	49%

Irlanda

Localizzazione GPS	70%
Localizzazione di asset/ rimorchi/attrezzature	52%
Gestione dei servizi sul campo*	50%

Francia

Localizzazione GPS	78%
Localizzazione di asset/ rimorchi/attrezzature	57%
Gestione dei servizi sul campo*	54%

Germania

Localizzazione GPS	84%
Localizzazione di asset/ rimorchi/attrezzature	53%
Gestione dei servizi sul campo*	48%

Italia

Localizzazione GPS	75%
Localizzazione di asset/ rimorchi/attrezzature	55%
Gestione dei servizi sul campo*	53%

Portogallo

Localizzazione GPS	79%
Localizzazione di asset/ rimorchi/attrezzature	57%
Gestione dei servizi sul campo*	51%

* Programmazione, invio, comunicazione

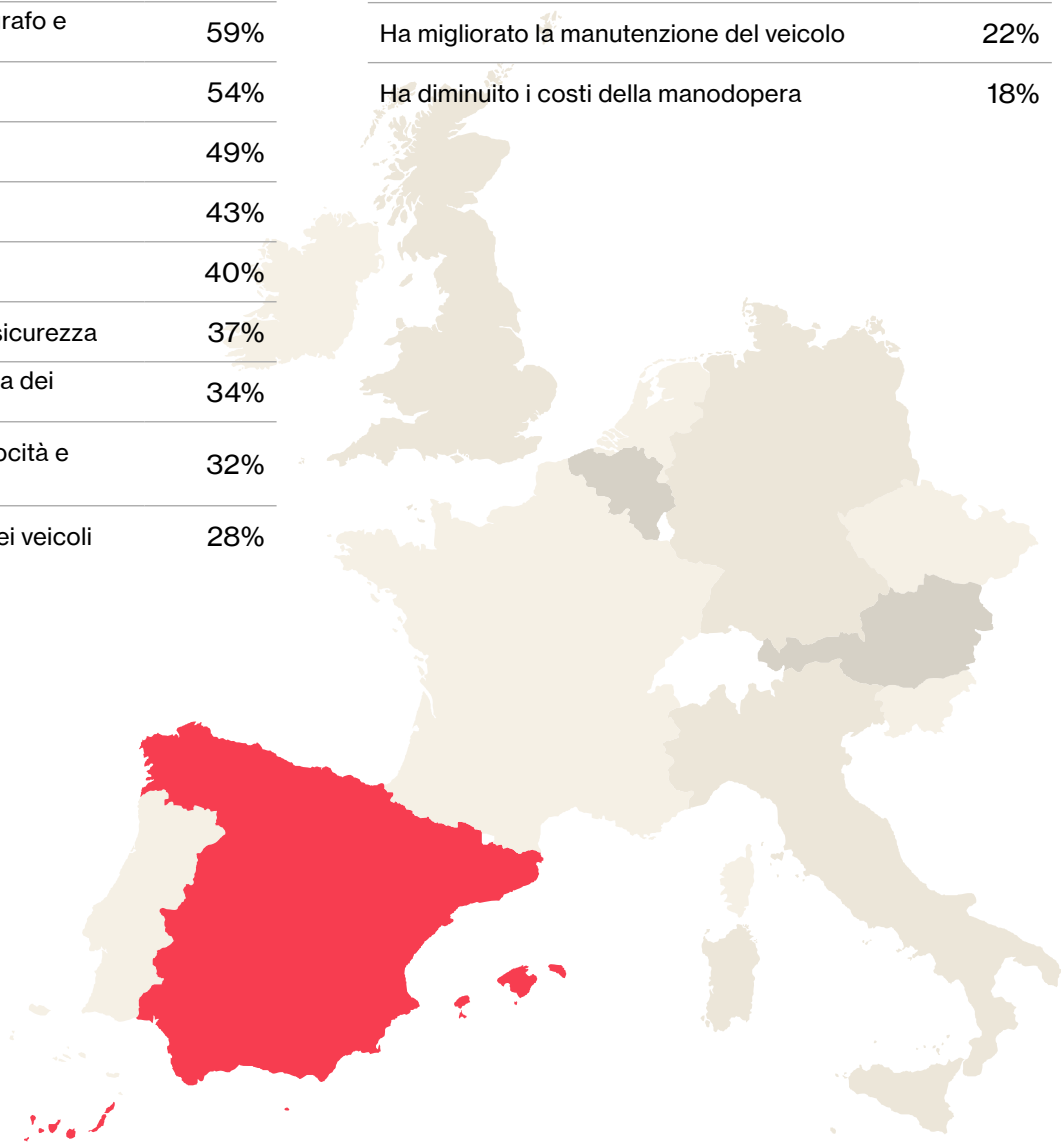


Mappa degli obiettivi raggiunti grazie all'adozione della soluzione di localizzazione GPS della flotta in Europa

Quali obiettivi sono stati raggiunti dalle aziende dall'implementazione di una soluzione di localizzazione GPS della flotta?

Spagna

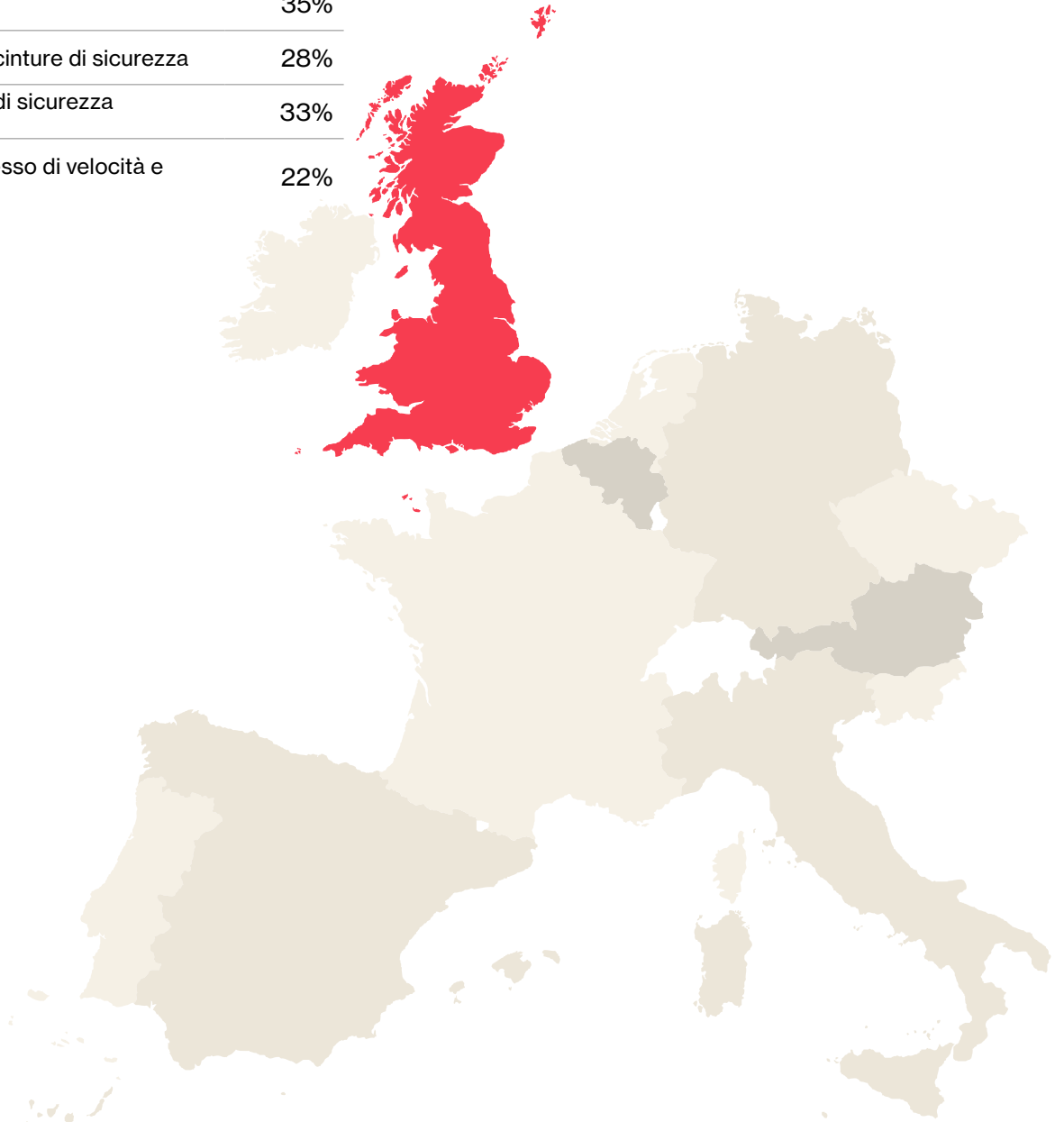
Ha migliorato la produttività	71%	Ha migliorato la gestione delle attività quotidiane	24%
Ha diminuito il consumo di carburante	64%	Ha diminuito le soste a motore acceso	23%
Ha aumentato il tasso di recupero dei veicoli rubati	64%	Ha ridotto la CO2	23%
Ha migliorato la conformità al tachigrafo e alla normativa	59%	Ha migliorato la manutenzione del veicolo	22%
Ha migliorato l'assistenza clienti	54%	Ha diminuito i costi della manodopera	18%
Ha migliorato la sostenibilità	49%		
Ha migliorato i percorsi	43%		
Ha migliorato l'efficienza	40%		
Ha aumentato l'uso delle cinture di sicurezza	37%		
Ha migliorato le abitudini di sicurezza dei conducenti	34%		
Ha diminuito i casi di eccesso di velocità e guida aggressiva	32%		
Ha diminuito l'uso non autorizzato dei veicoli	28%		



Regno Unito

Ha migliorato la produttività	63%
Ha diminuito il consumo di carburante	54%
Ha aumentato il tasso di recupero dei veicoli rubati	60%
Ha migliorato la conformità al tachigrafo e alla normativa	57%
Ha migliorato l'assistenza clienti	59%
Ha migliorato la sostenibilità	46%
Ha migliorato i percorsi	54%
Ha migliorato l'efficienza	35%
Ha aumentato l'uso delle cinture di sicurezza	28%
Ha migliorato le abitudini di sicurezza dei conducenti	33%
Ha diminuito i casi di eccesso di velocità e guida aggressiva	22%

Ha diminuito l'uso non autorizzato dei veicoli	33%
Ha migliorato la gestione delle attività quotidiane	26%
Ha diminuito le soste a motore acceso	18%
Ha ridotto la CO2	25%
Ha migliorato la manutenzione del veicolo	18%
Ha diminuito i costi della manodopera	24%

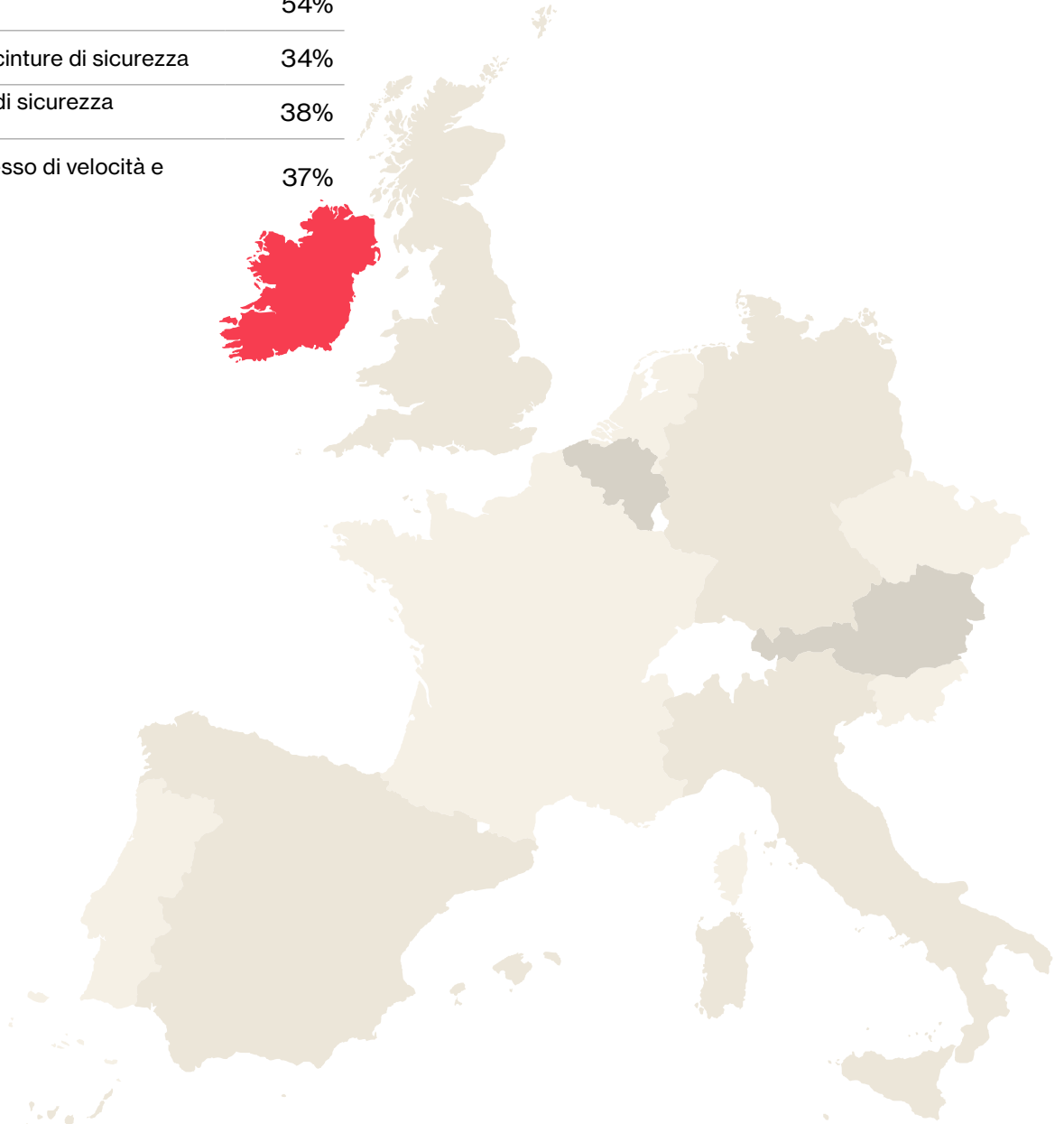


Mappa degli obiettivi raggiunti grazie all'adozione della soluzione di localizzazione GPS della flotta in Europa.

Irlanda

Ha migliorato la produttività	69%
Ha diminuito il consumo di carburante	64%
Ha aumentato il tasso di recupero dei veicoli rubati	60%
Ha migliorato la conformità al tachigrafo e alla normativa	68%
Ha migliorato l'assistenza clienti	44%
Ha migliorato la sostenibilità	36%
Ha migliorato i percorsi	45%
Ha migliorato l'efficienza	54%
Ha aumentato l'uso delle cinture di sicurezza	34%
Ha migliorato le abitudini di sicurezza dei conducenti	38%
Ha diminuito i casi di eccesso di velocità e guida aggressiva	37%

Ha diminuito l'uso non autorizzato dei veicoli	42%
Ha migliorato la gestione delle attività quotidiane	34%
Ha diminuito le soste a motore acceso	24%
Ha ridotto la CO2	20%
Ha migliorato la manutenzione del veicolo	24%
Ha diminuito i costi della manodopera	20%

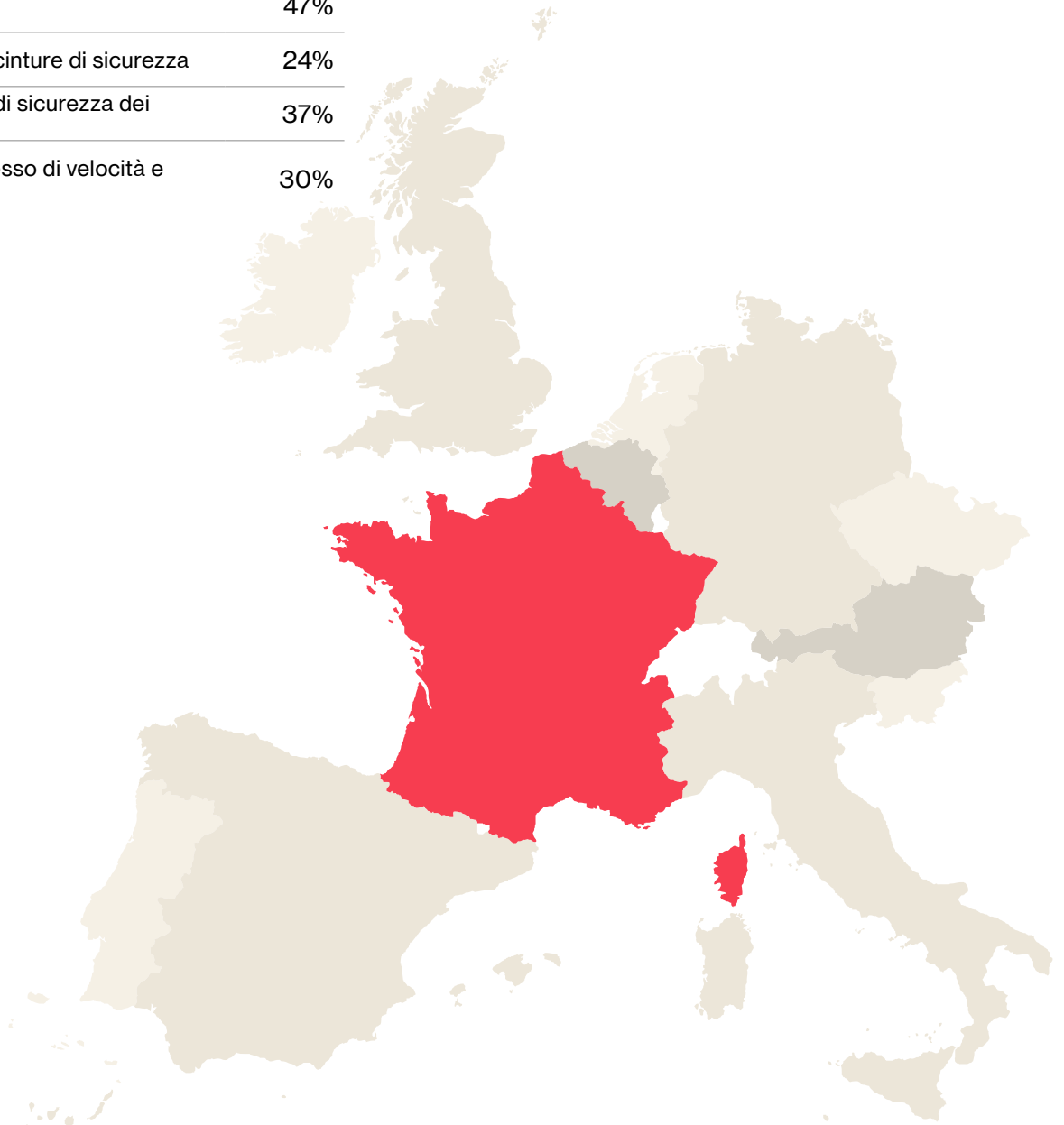


Mappa degli obiettivi raggiunti grazie all'adozione della soluzione di localizzazione GPS della flotta in Europa.

Francia

Ha migliorato la produttività	62%
Ha diminuito il consumo di carburante	62%
Ha aumentato il tasso di recupero dei veicoli rubati	54%
Ha migliorato la conformità al tachigrafo e alla normativa	67%
Ha migliorato l'assistenza clienti	61%
Ha migliorato la sostenibilità	45%
Ha migliorato i percorsi	42%
Ha migliorato l'efficienza	47%
Ha aumentato l'uso delle cinture di sicurezza	24%
Ha migliorato le abitudini di sicurezza dei conducenti	37%
Ha diminuito i casi di eccesso di velocità e guida aggressiva	30%

Ha diminuito l'uso non autorizzato dei veicoli	40%
Ha migliorato la gestione delle attività quotidiane	25%
Ha diminuito le soste a motore acceso	20%
Ha ridotto la CO2	26%
Ha migliorato la manutenzione del veicolo	21%
Ha diminuito i costi della manodopera	15%

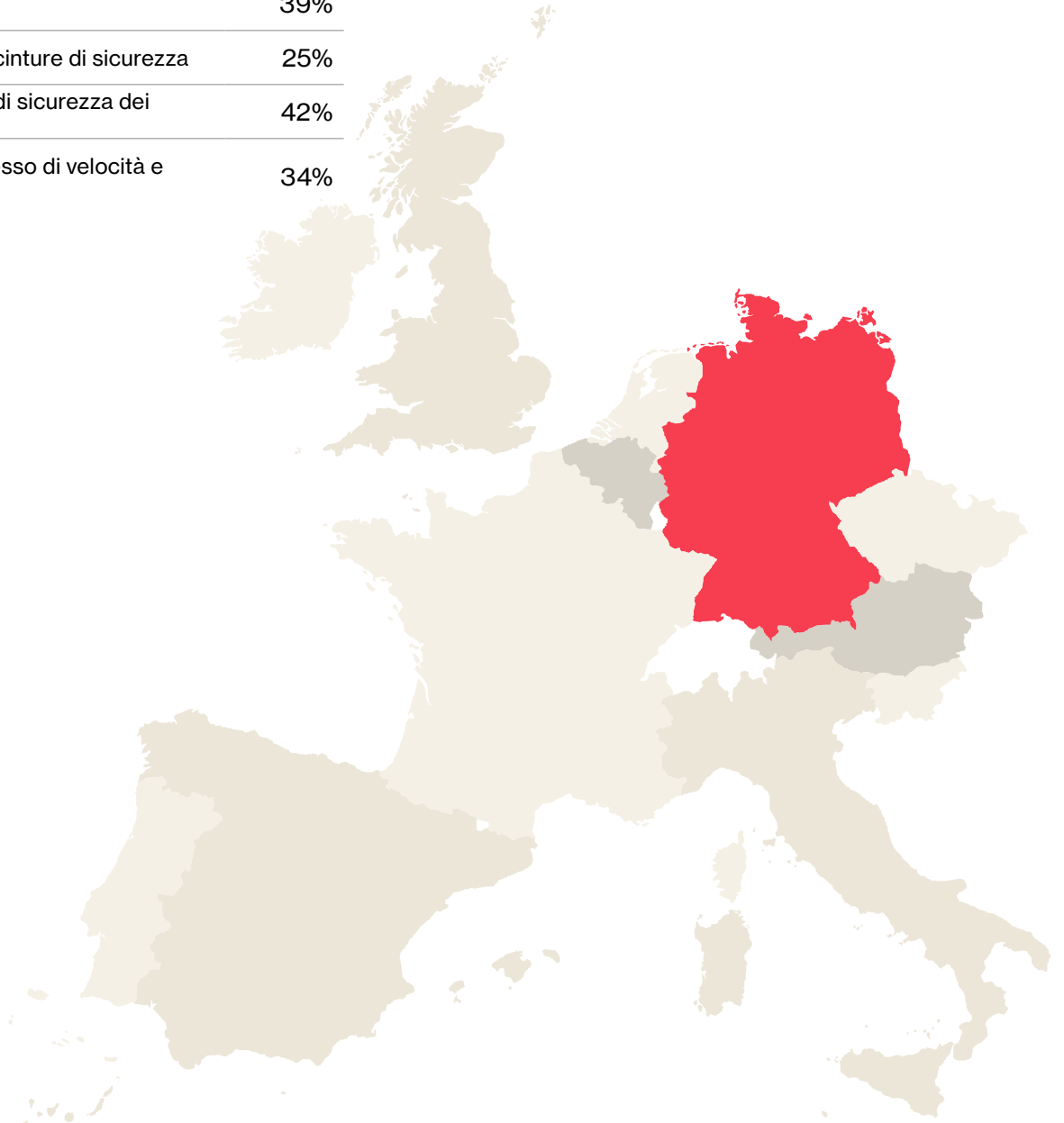


Mappa degli obiettivi raggiunti grazie all'adozione della soluzione di localizzazione GPS della flotta in Europa.

Germania

Ha migliorato la produttività	69%
Ha diminuito il consumo di carburante	65%
Ha aumentato il tasso di recupero dei veicoli rubati	65%
Ha migliorato la conformità al tachigrafo e alla normativa	64%
Ha migliorato l'assistenza clienti	54%
Ha migliorato la sostenibilità	56%
Ha migliorato i percorsi	48%
Ha migliorato l'efficienza	39%
Ha aumentato l'uso delle cinture di sicurezza	25%
Ha migliorato le abitudini di sicurezza dei conducenti	42%
Ha diminuito i casi di eccesso di velocità e guida aggressiva	34%

Ha diminuito l'uso non autorizzato dei veicoli	35%
Ha migliorato la gestione delle attività quotidiane	31%
Ha diminuito le soste a motore acceso	22%
Ha ridotto la CO2	31%
Ha migliorato la manutenzione del veicolo	27%
Ha diminuito i costi della manodopera	17%

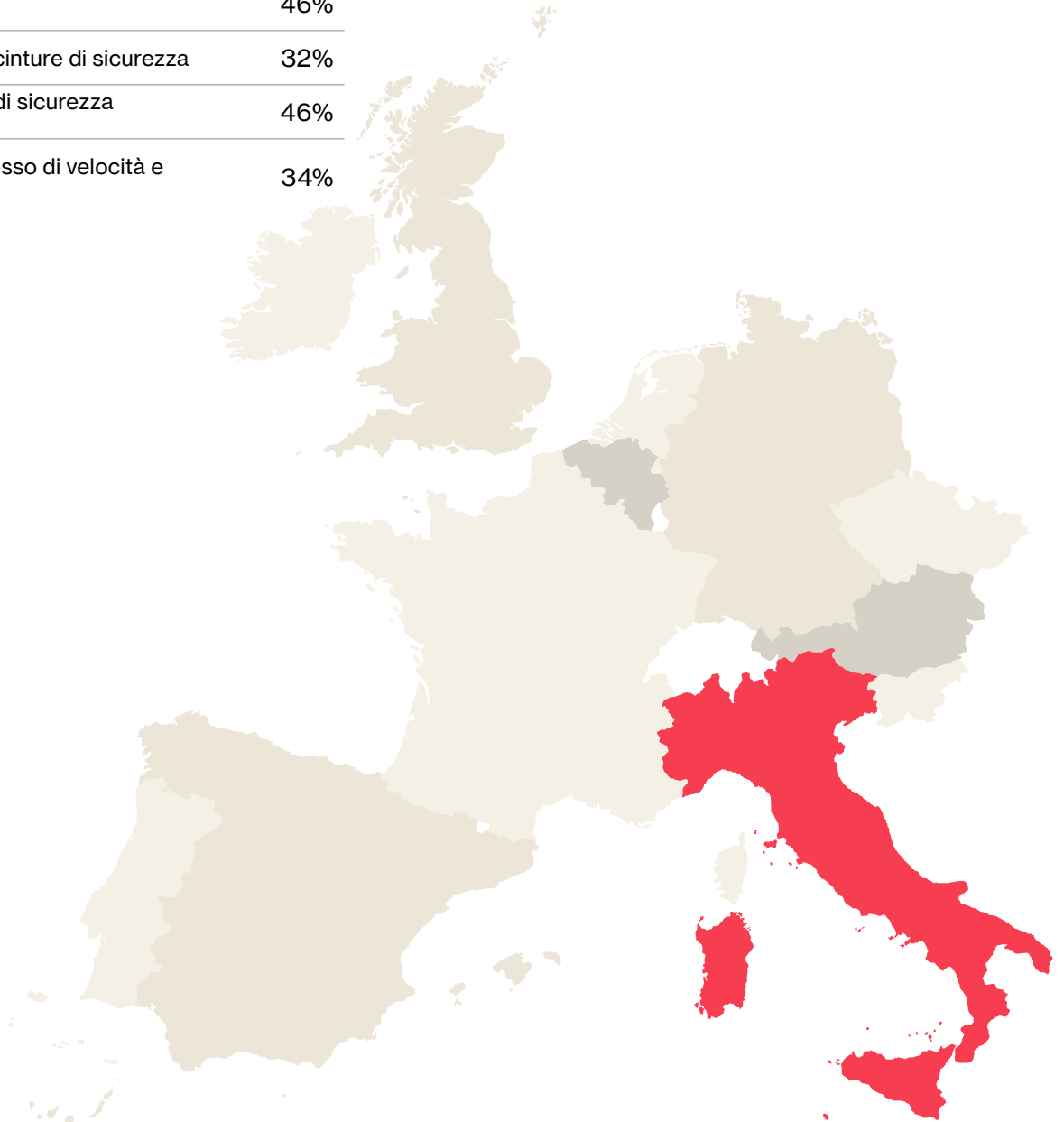


Mappa degli obiettivi raggiunti grazie all'adozione della soluzione di localizzazione GPS della flotta in Europa.

Italia

Ha migliorato la produttività	70%
Ha diminuito il consumo di carburante	55%
Ha aumentato il tasso di recupero dei veicoli rubati	51%
Ha migliorato la conformità al tachigrafo e alla normativa	68%
Ha migliorato l'assistenza clienti	56%
Ha migliorato la sostenibilità	47%
Ha migliorato i percorsi	50%
Ha migliorato l'efficienza	46%
Ha aumentato l'uso delle cinture di sicurezza	32%
Ha migliorato le abitudini di sicurezza dei conducenti	46%
Ha diminuito i casi di eccesso di velocità e guida aggressiva	34%

Ha diminuito l'uso non autorizzato dei veicoli	42%
Ha migliorato la gestione delle attività quotidiane	30%
Ha diminuito le soste a motore acceso	22%
Ha ridotto la CO2	24%
Ha migliorato la manutenzione del veicolo	23%
Ha diminuito i costi della manodopera	16%

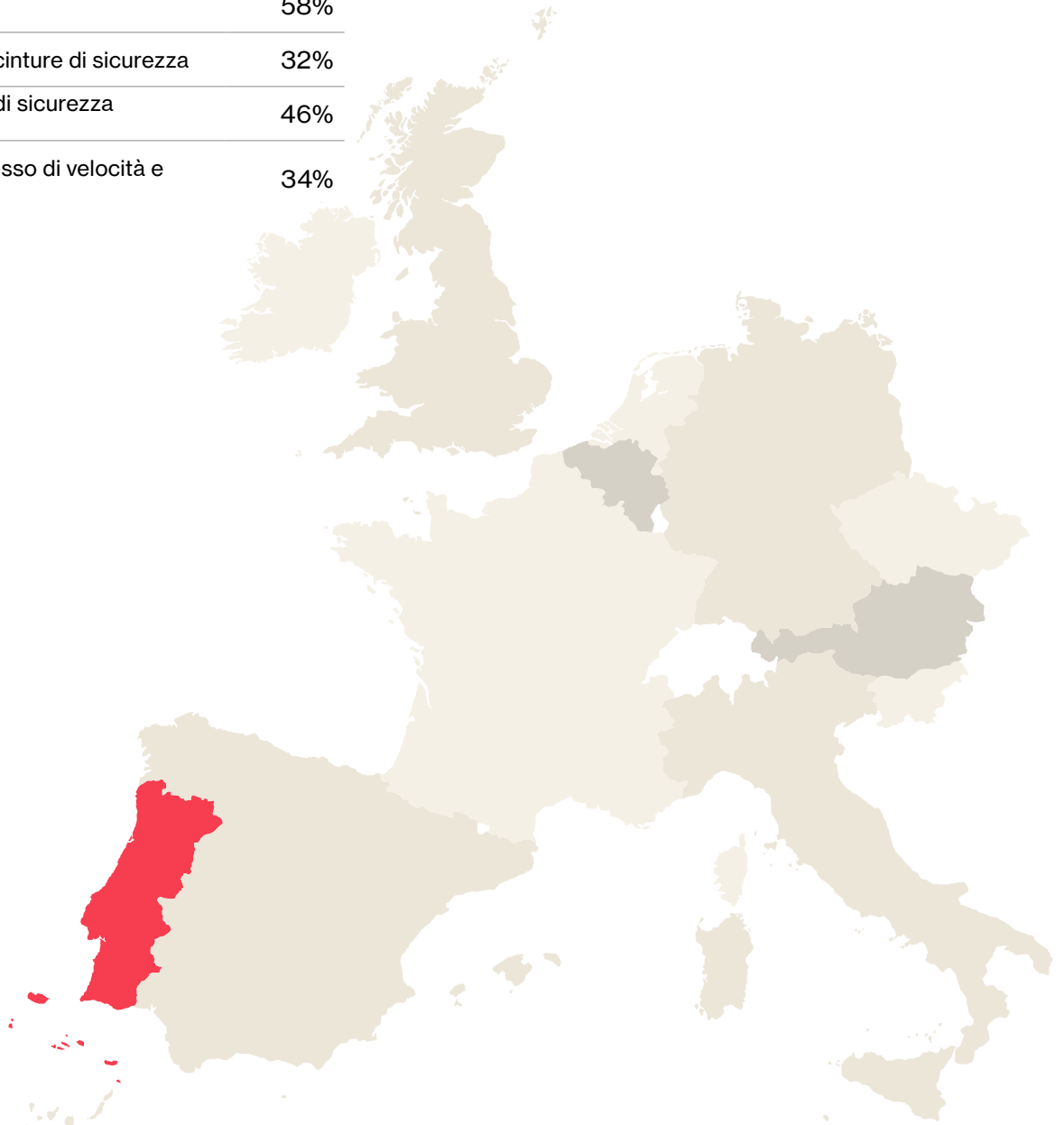


Mappa degli obiettivi raggiunti grazie all'adozione della soluzione di localizzazione GPS della flotta in Europa.

Portogallo

Ha migliorato la produttività	65%
Ha diminuito il consumo di carburante	54%
Ha aumentato il tasso di recupero dei veicoli rubati	64%
Ha migliorato la conformità al tachigrafo e alla normativa	67%
Ha migliorato l'assistenza clienti	55%
Ha migliorato la sostenibilità	56%
Ha migliorato i percorsi	56%
Ha migliorato l'efficienza	58%
Ha aumentato l'uso delle cinture di sicurezza	32%
Ha migliorato le abitudini di sicurezza dei conducenti	46%
Ha diminuito i casi di eccesso di velocità e guida aggressiva	34%

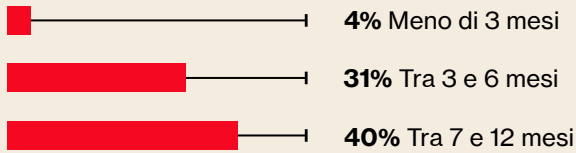
Ha diminuito l'uso non autorizzato dei veicoli	41%
Ha migliorato la gestione delle attività quotidiane	31%
Ha diminuito le soste a motore acceso	24%
Ha ridotto la CO2	28%
Ha migliorato la manutenzione del veicolo	26%
Ha diminuito i costi della manodopera	18%



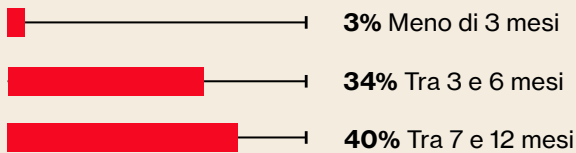
Mappa delle tempistiche del ROI in Europa

Quanto tempo è stato necessario per ottenere un ritorno positivo sull'investimento (ROI) con la soluzione di localizzazione GPS della flotta adottata?

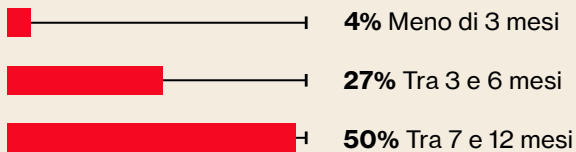
Spagna



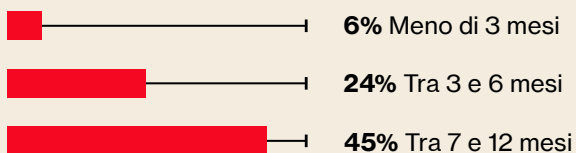
Regno Unito



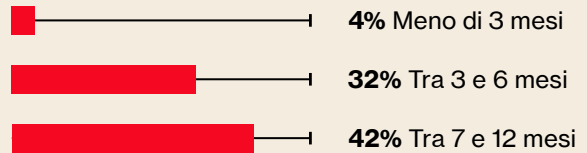
Irlanda



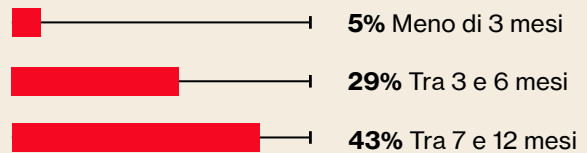
Francia



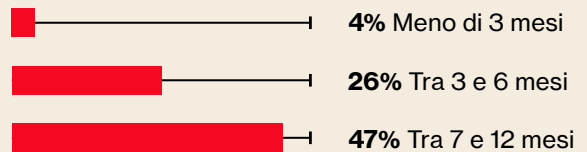
Germania



Italia



Portogallo



Conclusione

Oggi costruire un'azienda resiliente è più importante che mai. Usare questi dati per prendere decisioni mirate a lungo termine aiuterà la vostra flotta a resistere alla complessità dell'ambiente aziendale o a qualsiasi altra emergenza preveda il futuro. La tecnologia di localizzazione della flotta va oltre la semplice visualizzazione di punti su una mappa. Dà ai responsabili dei mezzi la visibilità di cui hanno bisogno sullo stile di guida dei conducenti, sui costi della flotta e sull'usura dei veicoli. Inoltre, con dashboard e report personalizzabili, è possibile controllare lo stato della vostra attività in qualsiasi momento.

Metodologia dell'indagine

Condotto da ABI Research per Verizon Connect, questo studio mira ad approfondire la comprensione e il processo di adozione dei sistemi GPS per la localizzazione delle flotte e delle altre tecnologie correlate. Questo report, basato su interviste sottoposte ad un totale di 1.318 manager di flotte europee, dirigenti e altri professionisti del mobile-business, evidenzia i vantaggi che le aziende dotate di flotte aziendali stanno ottenendo investendo nella tecnologia di localizzazione delle flotte.

Informazioni su Verizon Connect

Verizon Connect guida un universo connesso e in movimento automatizzando, migliorando e rivoluzionando il modo in cui persone, veicoli e cose si muovono nel mondo. La nostra suite completa di soluzioni e servizi che definiscono il settore mette l'innovazione, l'automazione e i dati connessi al servizio dei clienti e li aiuta a essere più sicuri, più efficienti e più produttivi.

**Connettete la vostra flotta.
Chiamate lo 0532 52570 o visitate
verizonconnect.com/it per saperne
di più sulle nostre soluzioni aziendali,
potenti e facili da usare, per imprese
di tutte le dimensioni.**



^{1,4} economy-finance.ec.europa.eu/economic-forecast-and-surveys/economic-forecasts/spring-2024-economic-forecast-gradual-expansion-amid-high-geopolitical-risks_en#:~:text=In%20the%20euro%20area%2C%20it,consumption%20only%20grew%20by%200.4%25

^{2,3} economy-finance.ec.europa.eu/economic-forecast-and-surveys/economic-forecasts/spring-2024-economic-forecast-gradual-expansion-amid-high-geopolitical-risks_en

⁵ economy-finance.ec.europa.eu/economic-forecast-and-surveys/economic-forecasts/spring-2023-economic-forecast-improved-outlook-amid-persistent-challenges_en

⁶ erarental.org/publications/era-guide-for-theft-prevention/

⁷ climate.ec.europa.eu/news-your-voice/news/5-things-you-should-know-about-electric-cars-2024-05-14_en#:~:text=To%20cut%20emissions%2C%20last%20year,cars%20sold%20in%20the%20EU

