



## Scheda tecnica di: Gestione Flotta

Consente la gestione e il controllo della flotta degli automezzi aziendali (sia dedicati al trasporto del prodotto che delle autovetture) e, soprattutto, l'integrazione di tale gestione con i dati provenienti dall'archivio gestionale aziendale sia della tentata vendita che dai vari apparati di telecontrollo di serbatoi e/o contatori.

Questo permette di trasformare una gestione generalmente "passiva" di visualizzazione della propria flotta o un semplice sistema di controllo antifurto in un rilevante strumento "attivo" di analisi e gestione di importanti eventi aziendali. Il tutto senza alcun aggravio operativo ma semplicemente fondendo in un unico strumento tutte le informazioni aziendali disponibili sul database aziendale.

L'accesso a tale servizio può avvenire con interfaccia WEB o direttamente dalla procedura SIV\_4gl.

Le principali funzionalità sono:

- Archivio anagrafico dei mezzi.
- Stampa statistica di ciascun mezzo o di tutti riportante giorno per giorno i km effettuati, il numero degli scarichi, le ore di sosta a motore acceso, i tempi di guida e le ore di inattività.
- Sistema di verifica e controllo sulla sosta dei mezzi e sulle partenze fuori orario (antifurto) con avvisi tramite e-mail o sms.
- Possibilità di tracciare il percorso ideale tra due o più punti secondo le preferenze preimpostate o definite al momento dell'interrogazione.
- Localizzazione di uno o più mezzi al momento dell'ultima rilevazione o, a richiesta, in tempo reale.
- Visualizzazione della movimentazione storica di uno o più mezzi con la relativa rappresentazione cartografica comprensiva degli eventi rilevati.
- Se integrata con un misuratore della quantità erogata, prevede la possibilità di indicare sulla mappa oltre al luogo dove è stato effettuato lo scarico anche la relativa quantità erogata.

Le principali funzionalità della procedura di integrazione con SIV\_4gl sono:

- Scambio reciproco di informazioni tra la banca dati e l'applicativo Gestione Flotte onde creare un'unica Soluzione Gestionale per la gestione del parco clienti, serbatoi, automezzi e la relativa logistica.
- Abbinamento di dati provenienti dalla procedura di Gestione Flotta (totalmente indipendente dall'operatività dell'autista) con quelli provenienti dalla Procedura di Tentata Vendita verificandone la congruità quali numero di scarichi e quantità approssimativamente erogata in base alle strumentazioni presenti sull'automezzo e collegate al dispositivo di Gestione Flotta. Il programma poi effettuerà l'abbinamento tra documento e cliente definendo e memorizzando le coordinate sull'anagrafica stessa. A questo punto il cliente viene quindi georeferenziato e riportato in automatico come punto di interesse in cartografia. In caso contrario il programma segnalerà come anomalia la non congruenza di dati.
- Posizionamento geografico dell'automezzo all'atto dello scarico con le coordinate geografiche relative al serbatoio rifornito e contenute nell'archivio della procedura SIV\_4GL, segnalando eventuali anomalie.
- Definizione di un "percorso ottimale" su cui verranno evidenziati i piccoli serbatoi localizzati nell'area coinvolta dal percorso anche se non interessati alla consegna programmata per eventuali forniture in "tentata vendita" e consentire così l'ottimizzazione della logistica.
- Mappa digitale di tutto il territorio italiano
- Mappa fotografica di Google Earth.

