



First in Safety, Security and Services

# CONSEGNA SEMPLICE

Pianificazione giri e consegne  
con ottimizzazione del tragitto



Una soluzione unica per ottimizzare le tappe di consegna merci, monitorare l'orario di arrivo e partenza con la funzione di ricalcolo dei tempi in caso di ritardi. L'accesso alla piattaforma telematica Viasat consente di:

- geolocalizzare il veicolo,
- aggiungere o rimuovere, anche durante il tragitto, ulteriori punti di carico e scarico,
- programmare missioni con punto di partenza e punto di arrivo,
- calcolare i tempi di arrivo e misurare le distanze dalla destinazione in tempo reale,
- monitorare lo stato di avanzamento della missione,
- comunicare con la sede tramite messaggi testuali,
- interagire con la sede tramite display di bordo.

# PIANIFICAZIONE CONSEGNE



First in Safety, Security and Services

Seguendo il percorso più breve e veloce idoneo ai tuoi veicoli

## Programmazione intelligente



L'integrazione del software di ottimizzazione nella piattaforma Viasat consente di ottenere istantaneamente e in modo automatico, il planning ritiri e consegne più conveniente. Il percorso viene creato tenendo in considerazione l'urgenza del trasporto, la distribuzione del carico di lavoro degli autisti e la tipologia di mezzo. Una volta inserite tutte le destinazioni da raggiungere, si perfezionano i dati del mittente e del destinatario, la data delle prese/spedizioni, la targa del camion, furgone o altro veicolo a disposizione, infine si inserisce il range di ottimizzazione e l'eventuale forzatura inizio giro. A questo punto il sistema è in grado di elaborare istantaneamente tutte le possibili combinazioni di percorso e di suggerire in automatico quella più proficua aiutando i responsabili dell'ufficio traffico a prendere le giuste decisioni in pochi secondi.

## Il miglior percorso possibile



Gli orari di arrivo sono calcolati elaborando anche i dati storici del traffico, tuttavia è possibile che subentrino delle variazioni e si verificano dei ritardi, ma il con il nostro sistema intelligente l'ufficio traffico sa sempre dove si trova il mezzo e conosce l'ora presunta di arrivo e può comodamente controllare tutte le tappe. Il sistema ripianifica e aggiorna gli orari di arrivo a destinazioni, calcolando i tempi e il ritardo accumulato lungo il percorso.

Il piano di ciascun automezzo, una volta creato viene visualizzato sulla mappa e può essere esportato direttamente sul gestionale dell'azienda e/o inviato ai terminali di bordo degli autisti.

In fase di programmazione vengono considerate anche tutte le restrizioni relative agli automezzi pesanti, come le dimensioni dei camion, le limitazioni per i veicoli adibiti al trasporto di merci pericolose o le restrizioni in galleria. Inoltre, il sistema pianifica i giri in base alle esigenze di ogni tipo di automezzo, se necessario, evita le inversioni di marcia, le strade più piccole e i tratti vietati agli autocarri, tenendo conto delle possibilità di accesso alle aree a traffico limitato come le zone pedonali.

## Autisti assistiti interconnessi e interattivi



L'interazione tra strada e azienda è costante grazie al collegamento con il display di bordo che consente di:

- ricevere le indicazioni della consegna programmata in piattaforma,
- confermare la presa in carico,
- certificare la consegna segnalando l'arrivo a ogni tappa programmata,
- comunicare con messaggi testuali,
- viaggiare assistiti dalle funzioni di navigazione satellitare che include la previsione dei tempi di arrivo e calcola la distanza dalla tappa di destinazione.