

29 Mar 2017

## Camion: un mondo connesso



Ecco le soluzioni disponibili per i "connected-truck".

Sentiamo ogni giorno parlare delle connected-car, ma quali sono le opportunità per offrire gli stessi livelli di connettività anche ai proprietari di veicoli pesanti?

La risposta è una: molte! Le soluzioni di fleet management sono state testimoni di una rivoluzione silenziosa avvenuta negli ultimi anni, quando le integrazioni hanno iniziato a giocare un ruolo chiave nel cambiamento.

L'introduzione di **piattaforme aperte** proposte da fornitori di telematica all'avanguardia sta a significare che l'integrazione con i sistemi esistenti è diventata un'operazione molto più semplice rispetto al passato. Software per la pianificazione della supply chain, la gestione degli asset, la pianificazione delle risorse aziendali, la gestione amministrativa, sono solo alcuni esempi di applicazioni che possono essere combinate, ma la lista si allunga giorno dopo giorno.

Nuovi navigatori, ormai molto più simili a tablet, sono in grado di semplificare la vita sia degli autisti che del manager in ufficio, combinando sia la navigazione con le app business che possono aiutarli a completare le attività lavorative da un unico dispositivo. Ecco alcune integrazioni che possono aiutare ad incrementare l'efficienza delle flotte di mezzi pesanti. Aumentando l'automazione dei processi chiave, ogni applicazione migliora la gestione del flusso di lavoro e permette ad autisti e back-office di lavorare in stretto contatto.

#### Rispetto delle normative sui Tempi di Guida

Soluzioni telematiche integrate con i sistemi di **gestione del tachigrafo**, come WEBFLEET Tachograph Manager, forniscono un pacchetto all-in-one per le aziende che devono rispondere alle normative sui tempi di guida. Lo scarico remoto per la carta del conducente e l'archiviazione di massa dei dati del tachigrafo possono essere schedati automaticamente per aiutare ad assicurare il rispetto delle scadenze.

I conducenti e l'ufficio traffico, possono visualizzare in real-time i tempi di guida rimanenti, direttamente dallo schermo del terminale di guida, e ricevere notifiche quando devono effettuare la pausa o quando stanno commettendo un'infrazione.

#### Fatturazione da mobile

Utilizzando le funzionalità di app per la cattura della firma digitale o la telecamera integrata per la rilevazione dei codici a barre, i conducenti possono registrare subito la prova di consegna direttamente dai driver terminal **TomTom PRO S275 TRUCK** (con acquisizione sul posto di immagini e della firma del cliente). Integrando il dispositivo con una stampante mobile è possibile, poi, stampare direttamente la fattura per il cliente completa della prova di consegna e dei dettagli di viaggio, direttamente sul posto.

#### Pianificazione delle soste

Gli autisti hanno spesso difficoltà a bilanciare le esigenze di rispettare le normative per i tempi di guida e di riposo e individuare le aree dove possono sostare in modo sicuro e confortevole.

L'app **Truck Parking Europe (TPE)**, per esempio, è disponibile per il driver terminal **TomTom PRO S275 TRUCK**, e mostra dove si trovano parcheggi ideali per i camion, fornendo ai conducenti gli strumenti per guidare e parcheggiare in modo sicuro in tutta Europa, in un'unica soluzione.

#### Catena del freddo

Gli operatori che necessitano di monitorare la catena del freddo, attraverso applicazioni come **MWS Fleet Sensors** che si integrano con i dati dei veicoli, possono ottenere reportistiche accurate, che aiutano a monitorare il mantenimento e la certificazione dei parametri imposti.