

Sostenibilità ambientale nel trasporto persone

TomTom Business Solutions e la gestione della flotta eco-friendly

La sostenibilità ambientale sta diventando un argomento molto importante per la maggior parte delle aziende. Per chi si occupa di trasporto persone, poter garantire un comportamento ecocompatibile è un plus di forte impatto sui clienti e sull'ambiente, oltre che sul bilancio aziendale.

Lo stile di guida dei conducenti è uno degli elementi di maggior impatto sul consumo di carburante e sulle spese di manutenzione, che studi indipendenti dimostrano costituire fino al 30% dei costi di gestione di un veicolo.

Mettere in atto una strategia che motivi i conducenti ad adottare una guida ecologica, è la chiave per ridurre i costi e le emissioni di CO₂. Per raggiungere questo obiettivo è necessario fornire corsi di eco-guida per formare i conducenti, utilizzare dispositivi di navigazione con informazioni sul traffico in tempo reale in modo da permettere una guida efficiente e rilassata e creare programmi di incentivazione per gli autisti.

TomTom Business Solutions

mette in campo una gamma di prodotti e servizi per supportare le aziende in questo percorso eco-sostenibile. **WEBFLEET**[®], l'applicazione web-based accessibile da tutti i PC e i dispositivi mobile, fornisce ai fleet manager tutti i dati relativi ai mezzi, ai percorsi e allo stile di guida, grazie al collegamento in tempo reale con il dispositivo di monitoraggio **LINK**, installabile on-board.

TomTom LINK recupera le informazioni relative al consumo di carburante tramite l'interfaccia **FMS** presente sui mezzi di trasporto persone. Offre, così, uno strumento che consente al conducente di ridurre lo stress e guidare con più tranquillità, oltre che assicurare una guida più fluida per i passeggeri e uno strumento di monitoraggio per l'azienda, grazie ad una misurazione chiara del consumo sulla base di dati realistici.



Per i veicoli che non dispongono dell'interfaccia **FMS**, TomTom propone **ecoPLUS**[™], basato sulla tecnologia **EOBD II**, che permette di ottenere in tempo reale i dati sull'efficienza dei consumi di ogni

veicolo, indicando dove e quando è stato sprecato carburante. Collegandosi al motore di una vasta gamma di veicoli tramite la porta **EOBD II**, calcola il consumo di carburante effettivo inviando a **WEBFLEET**[®] informazioni in tempo reale sui consumi e sulle emissioni di CO₂, aumentando il livello di responsabilità sociale dell'impresa.

Attraverso il dispositivo di navigazione **PRO** e allo strumento di supporto **Active Drive Feedback**, gli autisti sono informati in tempo reale in merito a velocità, eventi di guida (sterzate e frenate brusche), consumo di carburante ed efficienza, grazie ad alert che compaiono direttamente sul monitor. In questo modo il conducente ha a disposizione uno strumento di autocontrollo, che lo aiuta ad offrire un servizio affidabile e responsabile, aumentando la soddisfazione dei passeggeri, assicurando una maggiore sicurezza e rispettando le normative.

Il fleet manager, invece, utilizzando lo strumento **Opti-Drive**[™] direttamente dalla piattaforma **WEBFLEET**[®], può individuare comportamenti anomali alla guida dei veicoli aziendali o nel consumo di carburante. Grazie a **OptiDrive**[™], è possibile sviluppare programmi di incentivazione per gli autisti, attribuendo punteggi in base a 4 aree di attenzione: consumo carburante, eccessi di velocità, frenate brusche e sterzate, soste a motore acceso.

In questo modo si possono stilare classifiche e attribuire bonus e premi, motivando in modo significativo l'adozione di una guida sicura, efficiente e vicina all'ambiente.



Gestire una flotta di autobus nel modo più sostenibile è un obiettivo fondamentale per l'azienda che guarda verso il futuro: **TomTom Business Solutions** è il partner ideale per contribuire al raggiungimento di questo risultato.

Per ulteriori informazioni: www.tomtom.com/business