PepsiCo TR promuove la sicurezza della flotta come elemento centrale delle sue attività con Geotab

PepsiCo è una delle aziende leader a livello mondiale nell'industria alimentare e opera in Nord America, Europa, America Latina, APAC (Asia-Pacifico), e AMESA (Africa, Medio Oriente e Asia meridionale). Nello specifico, PepsiCo Turkey (TR) collabora con Geotab dal 2017 per promuovere la cultura della sicurezza nell'intera organizzazione.

La sfida: garantire che tutti i conducenti tornino a casa sani e salvi ogni giorno

La principale preoccupazione di PepsiCo TR era il miglioramento della sicurezza stradale attraverso la maggiore comprensione dello stile di guida dei conducenti. L'azienda aveva bisogno di supporto per realizzare la sua visione "Beyond Zero", che mira a creare un luogo di lavoro privo di infortuni e una cultura aziendale che abbia un impatto positivo sulla salute e il benessere dei dipendenti.

Il sistema di gestione dei rischi di PepsiCo TR è stato progettato per migliorare la sicurezza di guida; tale obiettivo è formalmente dichiarato nella loro politica in materia di ambiente, salute e sicurezza PepsiCo Environmental, Health and Safety Policy (in inglese). Di conseguenza era necessario individuare una soluzione di gestione delle flotte che consentisse la definizione di iniziative di sicurezza basate su dati telematici, al fine di monitorare le prestazioni dei conducenti e aiutarli a mantenere una guida sicura sulle strade.





Profilo del cliente

Nome dell'azienda

PepsiCo TR

Settore

Food & Beverage

Sede

Turkey

Tipi di veicoli

Passenger car, furgoni, veicoli commerciali leggeri

Dimensione della flotta

600

Obiettivo della flotta

Sicurezza

La soluzione: creare un profilo di rischio personalizzato per ciascun conducente

PepsiCo TR utilizza la piattaforma MyGeotab dal 2017, e nel 2020 ha adottato i dispositivi telematici GO9 di Geotab.

MyGeotab fornisce informazioni in tempo reale sui comportamenti dei conducenti e classifica i KPI nella scheda di valutazione sulla sicurezza del conducente. Esegue quindi una valutazione ponderata delle conseguenze che tali KPI possano avere sul conducente e sulla sicurezza stradale in generale. Il gruppo PepsiCo TR riceve report settimanali e mensili al fine di monitorare costantemente le prestazioni dei conducenti e di creare un profilo di rischio per ciascun conducente, identificandone i punti di forza e le opportunità e valutando la possibilità di fornire training o feedback.

La valutazione ponderata comprende gli elementi seguenti:

| 50 % | eccesso di velocità |
|-------------|-------------------------------|
| 20 % | utilizzo cintura di sicurezza |
| 10% | accelerazione brusca |
| 10% | frenata brusca |
| 10% | sterzata brusca |

Vengono anche monitorati i dati relativi alla guida in retromarcia e alle collisioni, con report settimanali e mensili sulle violazioni e una dashboard di sicurezza che fornisce una panoramica giornaliera dettagliata delle prestazioni della flotta.

Inoltre, i conducenti ricevono alert in tempo reale sui comportamenti di guida potenzialmente rischiosi tramite notifiche acustiche a bordo del veicolo.



BETTER DRIVE: il programma per una quida più sicura

PepsiCo TR ha creato BETTER DRIVE, un programma personalizzato per i conducenti, incentrato sulla scheda di valutazione sulla sicurezza di Geotab. Il programma è in corso di svolgimento da due anni e adotta un approccio sistematico per assistere e rafforzare comportamenti di guida sicuri, al fine di sostenere tali comportamenti nel lungo termine.

Il programma BETTER DRIVE è incentrato su due profili di conducente.

Il primo è per i **conducenti ad alto rischio**, che necessitano di una formazione interattiva e comunicazioni di persona attraverso cui analizzare i percorsi completati e le relative violazioni della sicurezza.

Il secondo è per i **conducenti a basso rischio**, che vengono premiati con un corso avanzato di guida sicura su pista per mantenere alta la motivazione.

Questi profili si basano sul report della scheda di valutazione della sicurezza del conducente di Geotab. Più spesso si ripete un comportamento di guida non sicuro, più alto sarà il punteggio del profilo di rischio associato.

Conducente ad **alto** rischio: intervallo di punteggio Conducente a rischio moderato: intervallo di punteggio

Conducente a basso rischio: intervallo di punteggio

0 - 59

60-79

ou-IUU

Nell'ambito del programma, i responsabili di progetto forniscono ai conducenti un feedback settimanale chiaro e puntuale sul loro rischio, per consolidare una guida sicura e aiutarli ad aspirare a punteggi di sicurezza più elevati, riducendo il rischio di collisioni e incidenti grazie a un cambiamento costante del comportamento.

I risultati: miglioramento della cultura della sicurezza

Fin dall'implementazione di Geotab nel 2017, PepsiCo TR ha registrato una riduzione dei rischi nel lungo termine, migliorando la cultura della sicurezza nell'intera flotta con l'obiettivo di conseguire l'azzeramento degli incidenti per tutti gli utenti della strada.

| 93% | Riduzione delle percentuali di conducenti ad alto rischio |
|-------------|--|
| 70 % | Riduzione delle collisioni |
| SICUREZZA | Maggiore comprensione delle tendenze in materia di sicurezza stradale e delle aree di miglioramento |
| IN BREVE | Migliore gestione dei KPI relativi alla sicurezza, tra cui guida aggressiva, utilizzo delle cinture di sicurezza, guida in retromarcia ed eccesso di velocità |

Geotab sostiene PepsiCo TR nella sua missione di prevenzione dei rischi, grazie all'integrazione del valore della sicurezza e all'evoluzione costante delle relative metriche, dedicando a questi obiettivi un impegno totale.

Passaggi successivi

Con l'aiuto dei partner del Geotab Marketplace, PepsiCo TR sta valutando l'utilizzo delle dash cam basate sulla tecnologia MV+AI (Machine Vision e intelligenza artificiale) per rilevare, in modo proattivo, comportamenti di guida distratta o pericolosa. In questo modo sarà possibile migliorare ulteriormente la sicurezza delle flotte.

"La visione unificata di dati e approfondimenti analitici individuali e organizzativi che offre MyGeotab aiuta PepsiCo TR a gestire i rischi in modo proattivo, a migliorare le metriche, a promuovere la cultura della sicurezza e l'attenzione nei confronti dei nostri conducenti e degli altri utenti della strada."

- Deniz Tuna, Safety Champion (Commercial Sector) - PepsiCo Sales Turkey (TR)



"Stiamo portando avanti un programma ambizioso di miglioramento continuo della sicurezza stradale, utilizzando la piattaforma di gestione della flotta MyGeotab che promuove i comportamenti sicuri dei nostri conducenti. La soluzione telematica di Geotab è un investimento importante per la salute e la sicurezza dei nostri dipendenti, che rappresentano un valore fondamentale nella nostra organizzazione."

Deniz Tuna, Safety Champion (Commercial Sector) –
 PepsiCo Sales Turkey (TR)

Punti chiave

Obiettivi e sfide

 Realizzazione della visione "Beyond Zero" che mira a creare un luogo di lavoro privo di infortuni e una cultura che abbia un impatto positivo sulla salute e il benessere dei dipendenti.

Soluzione

- · Report settimanali e mensili sulle violazioni della sicurezza
- Dashboard di sicurezza del conducente che fornisce una panoramica giornaliera dettagliata delle prestazioni della flotta
- Scheda di valutazione sulla sicurezza del conducente per una misurazione ponderata dei KPI, inclusi eccesso di velocità, utilizzo delle cinture di sicurezza, accelerazione, frenate e sterzate brusche
- Alert in tempo reale sui comportamenti di guida potenzialmente rischiosi tramite notifiche acustiche a bordo del veicolo
- BETTER DRIVE, un programma sviluppato da PepsiCo TR per assistere e rafforzare i comportamenti di guida sicuri, al fine di sostenere tali comportamenti nel lungo termine

Risultati

- Riduzione del 93% delle percentuali di conducenti ad alto rischio
- · Riduzione del 70% delle collisioni
- Maggiore comprensione delle tendenze in materia di sicurezza stradale e delle aree di miglioramento
- Migliore gestione dei KPI relativi alla sicurezza, tra cui guida aggressiva, utilizzo delle cinture di sicurezza ed eccesso di velocità
- · Integrazione di una cultura della sicurezza nell'intera flotta

Prodotti e funzionalità di Geotab

- · Dispositivo telematico GO9 di Geotab
- · Piattaforma di gestione della flotta MyGeotab
- · Scheda di valutazione sulla sicurezza del conducente
- · Notifiche acustiche di sicurezza a bordo del veicolo

Guida il futuro della tua flotta in modo consapevole.

Visita il sito www.geotab.com/it o scrivici a salesitaly@geotab.com

