

OPIS TECHNICZNY

STREFY BEZPIECZEŃSTWA

**Strefy bezpieczeństwa – usługa Transport Operations w Volvo Connect**

Volvo Connect to interfejs przeznaczony dla Twojego parku samochodowego i firmy, w którym możesz zarządzać pojazdami, naczepami i wszystkimi innymi ważnymi zasobami firmy.

Większe bezpieczeństwo dzięki automatycznym ograniczeniom prędkości

Usługa ta umożliwia menedżerowi parku samochodowego skonfigurowanie stref geograficznych, w których prędkość pojazdów jest automatycznie ograniczana.

W momencie wjazdu do strefy bezpieczeństwa i opuszczenia jej kierowca otrzyma informację w zestawie wskaźników.

Łatwa konfiguracja

Menedżer parku samochodowego definiuje strefy w Volvo Connect. Elastyczne ustawienia umożliwiają zaplanowaną aktywację, wybór kilku kształtów stref i dostosowanie ograniczeń prędkości. Indywidualne ograniczenia prędkości można ustawić w zakresie od 20 do 100 km/h. Menedżer parku samochodowego może ustawić strefy, które mają być aktywne

dla każdego pojazdu.

Łatwe monitorowanie

Użytkownicy parku samochodowego w Volvo Connect będą otrzymywać zdarzenia, kiedy pojazdy będą wjeżdżać do stref i opuszczać je. Zdarzenia będą również wyświetlane, jeśli kierowca przekroczy ograniczenie prędkości w danej strefie.

Wszystkie zdarzenia są przedstawiane na mapie w Volvo Connect i w Raporcie śledzenia wraz z lokalizacją, znacznikami czasu i dodatkowymi informacjami, takimi jak imię i nazwisko kierowcy, prędkość itp.

**BEZPIECZEŃSTWO**

- Zapewnienie zgodności z przepisami dotyczącymi ograniczeń prędkości w wybranych obszarach.
- Większe bezpieczeństwo i mniejszy stres kierowców.
- Monitorowanie zdarzeń w strefie bezpieczeństwa łącznie z naruszeniami ograniczeń prędkości.

OPIS TECHNICZNY

STREFY BEZPIECZEŃSTWA

Większe bezpieczeństwo

Strefy bezpieczeństwa warto stosować w obszarach, w których ważne jest zachowanie niskiej prędkości. Są to na przykład: porty, centra logistyczne, kamieniołomy itd.

Usługa ta jest również przydatna w miejscach, gdzie występuje większe ryzyko wypadków, takich jak zatłoczone obszary miast, okolice szkół lub podczas imprez publicznych.

Ze względów bezpieczeństwa kierowca będzie miał możliwość przekroczenia ustawionego ograniczenia prędkości. W tym celu musi nacisnąć do końca pedał przyspieszenia. W ten sposób można zwiększyć prędkość powyżej ograniczenia ustawionego w strefie bezpieczeństwa. Gdy kierowca zwolni pedał przyspieszenia, samochód ciężarowy automatycznie zacznie płynnie hamować, aż do ponownego osiągnięcia ograniczenia prędkości.

Interfejs kierowcy

Kierowca wjeżdżający do strefy bezpieczeństwa otrzyma powiadomienie w zestawie wskaźników. Informacje o wjeździe do strefy, ustawionemu w niej ograniczeniu prędkości i wyjeździe ze strefy.

Podczas przejazdu w strefie bezpieczeństwa w zestawie wskaźników jest widoczna ikona z ustawionym ograniczeniem prędkości.

W przypadku wjazdu do strefy bezpieczeństwa z prędkością przekraczającą dozwoloną, samochód ciężarowy będzie automatycznie hamować, aby osiągnąć wymagane ograniczenie. Dotyczy to również jazdy z włączonym tempomatem. Prędkość ustawiona na tempomacie zmieni się zgodnie z ograniczeniem ustawionym w strefie.

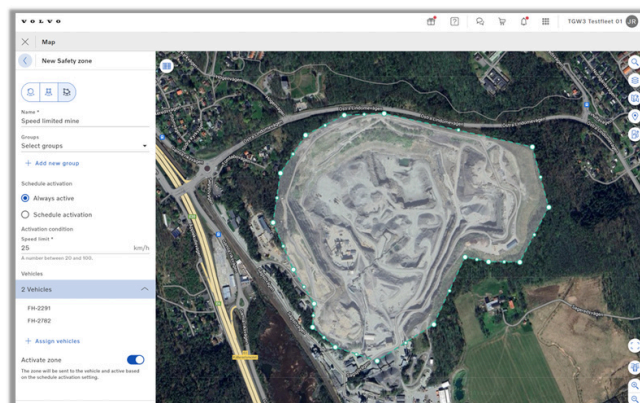


Przykład informacji na desce rozdzielczej.

Warianty

- | | |
|-----------------|---|
| SE1-SZM | Strefy bezpieczeństwa, miesięczna subskrypcja |
| SE1-SZ6M | Strefy bezpieczeństwa, sześciomiesięczna przedpłacona subskrypcja |
| SE1-SZ1 | Strefy bezpieczeństwa, roczna przedpłacona subskrypcja |
| SE1-SZ2 | Strefy bezpieczeństwa, dwuletnia przedpłacona subskrypcja |
| SE1-SZ3 | Strefy bezpieczeństwa, trzyletnia przedpłacona subskrypcja |
| SE1-SZ4 | Strefy bezpieczeństwa, czteroletnia przedpłacona subskrypcja |
| SE1-SZ5 | Strefy bezpieczeństwa, pięcioletnia przedpłacona subskrypcja |
| SE1-SZ6 | Strefy bezpieczeństwa, sześcioletnia przedpłacona subskrypcja |
| SE1-SZ7 | Strefy bezpieczeństwa, siedmioletnia przedpłacona subskrypcja |
| SE1-SZ8 | Strefy bezpieczeństwa, ośmioletnia przedpłacona subskrypcja |

Uwaga: Usługa Strefy bezpieczeństwa wymaga posiadania aktywnej subskrypcji usługi Lokalizacja.



Strefy bezpieczeństwa w Volvo Connect.