

OPIS TECHNICZNY

LOKALIZACJA

**Lokalizacja – 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.

Śledzenie dzięki usłudze Lokalizacja

Monitorowanie samochodów ciężarowych nigdy nie było łatwiejsze. Wyświetlane na tle mapy dane dotyczące pojazdu i kierowcy zapewniają pełny nadzór nad operacjami transportowymi. Na mapie zgrupowane są informacje potrzebne do monitorowania zadania transportowego. Aktualna lokalizacja pojazdu, prędkość i przebyta odległość są dostępne w widoku mapy, wraz z dodatkowymi danymi o pojeździe, takimi jak zużycie paliwa i poziom paliwa dla pojazdów z silnikiem spalinowym oraz zużycie energii, odległość do wyczerpania akumulatorów i powiadomienia o ładowaniu dla pojazdów elektrycznych.

Ponadto usługa Lokalizacja może dostarczać powiadomienia o zdarzeniach dotyczących pojazdu, takich jak:

- Nadmierna prędkość
- Alarmy dotyczące ciśnienia w oponach
- Status przystawki odbioru mocy
- Ładowanie (tylko pojazdy elektryczne)
- Praca na biegu jałowym (tylko pojazdy z silnikiem spalinowym)
- Tachograf poza zakresem
- Jazda bez zalogowania
- Włączona i wyłączona przystawka odbioru mocy

Aby ułatwić wykonywanie operacji, w których czas ma decydujące znaczenie, usługa Lokalizacja dostarcza na bieżąco informacje o położeniu w czasie rzeczywistym, minuta po minu-

cie.

**WYDAJNOŚĆ**

- Zobacz lokalizację i aktywność swoich pojazdów na mapie w Volvo Connect i aplikacji Volvo Connect.
- Zobacz, które przyczepy są połączone z Twoimi pojazdami.
- Wyświetl całkowitą masę i masę na oś samochodu ciężarowego i przyczep (wymaga FH/FM/FMX z LOADIND).
- Analizuj przejazdy i popraw produktywność.
- Zaplanuj trasy dostosowane do Twoich pojazdów, aby zapewnić sprawne działanie transportu.
- Wykorzystaj strefy geofence do dokładnych powiadomień o wjeździe i wyjeździe.
- Obserwuj na bieżąco sytuację na drogach i wydarzenia mające wpływ na operacje transportowe.
- Zobacz poziom naładowania akumulatorów, stan naładowania i zasięg w przypadku pojazdów elektrycznych.

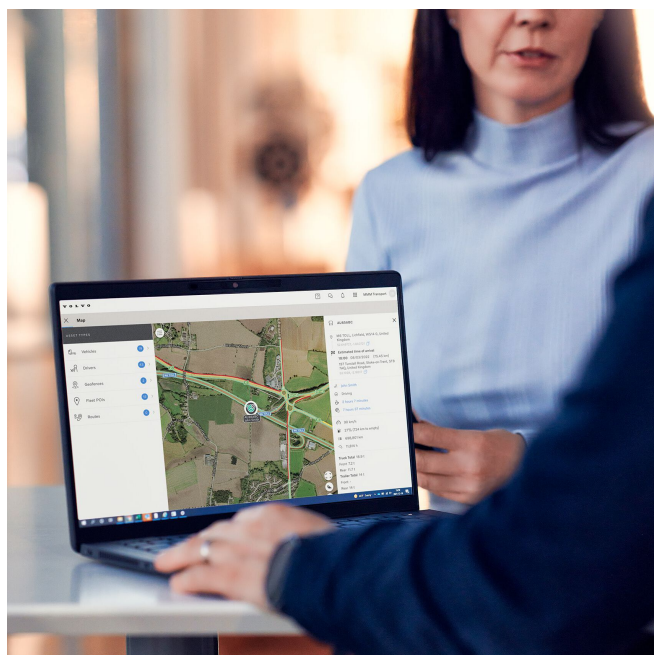
OPIS TECHNICZNY

LOKALIZACJA

Analizuj i planuj z wyprzedzeniem

Usługa Lokalizacja umożliwia wyświetlanie na mapie informacji o historycznych pozycjach pojazdów oraz informacji o pojazdach wraz ze statusem kierowcy. Są one również prezentowane w narzędziu raportowania do dalszej analizy. Volvo Connect oferuje również subskrypcje e-mail dostosowanych raportów do regularnych kontroli.

Trasy oparte na lokalizacji pojazdu, natężenie ruchu oraz czasy jazdy i odpoczynku ułatwiają zaplanowanie przebiegu transportu. Mapa zawiera informacje o natężeniu ruchu i rodzaju ograniczeń na drodze. Obejmuje także ogólne i konkretne punkty zainteresowania, takie jak stacje tankowania gazu, stacje ładowania i dealerzy Volvo. Ponadto możesz tworzyć własne punkty zainteresowania (np. miejsca załadunku i rozładunku) i zarządzać nimi, aby jeszcze bardziej ułatwić planowanie.

**Strefy geofence**

Aby ułatwić wykonywanie zadań, w których czas ma krytyczne znaczenie, usługa Lokalizacja udostępnia śledzenie lokalizacji pojazdu w czasie rzeczywistym w połączeniu z zaawansowaną funkcją Geofence. Wyświetlane na mapie poprzednie lokalizacje szczegółowo odwzorowują trasę przejazdu.

Strefy geofence ułatwiają realizację transportu, informując o każdym pojeździe wjeżdżającym do strefy lub opuszczającym ją.

Strefy geofence mogą mieć różne kształty, takie jak koła, prostokąty i wielokąty. Granicami stref mogą być także granice państw. Stref geofence można także używać do sprawdzania, czy pojazdy poruszają się wcześniej wyznaczonymi trasami. Wszystkim funkcjom stref geofence można przypisywać indywidualne, określone terminy obowiązywania.

Warianty

SE2-POS M	Usługa Lokalizacja, subskrypcja miesięczna
SE2-PO6 M	Usługa Lokalizacja, przedpłacona subskrypcja 6-miesięczna
SE2-POS 1	Usługa Lokalizacja, przedpłacona subskrypcja roczna
SE2-POS 2	Usługa Lokalizacja, przedpłacona subskrypcja 2-letnia
SE2-POS 3	Usługa Lokalizacja, przedpłacona subskrypcja 3-letnia
SE2-POS 4	Usługa Lokalizacja, przedpłacona subskrypcja 4-letnia
SE2-POS 5	Usługa Lokalizacja, przedpłacona subskrypcja 5-letnia
SE2-POS 6	Usługa Lokalizacja, przedpłacona subskrypcja 6-letnia
SE2-POS 7	Usługa Lokalizacja, przedpłacona subskrypcja 7-letnia
SE2-POS 8	Usługa Lokalizacja, przedpłacona subskrypcja 8-letnia

Używaj usługi Lokalizacja w odniesieniu do całego parku samochodowego

Możesz monitorować cały park samochodowy w Volvo Connect. Usługa Lokalizacja jest dostępna dla samochodów ciężarowych Volvo FH/FM/FMX/FE/FL. Z usługi Lokalizacja można również korzystać w przypadku innych europejskich marek samochodów ciężarowych OEM.

Wymaga to zainstalowania bramki telematycznej Volvo. Skontaktuj się z dealerem, by uzyskać więcej informacji.