



Togg kooperiert mit HERE für KI-gestütztes, personalisiertes Fahren mit intelligenter Navigation und Sicherheitsfunktionen

- *KI-gestütztes Navigationssystem für E-Fahrzeuge berücksichtigt Fahrerverhalten, Stromverbrauch und Echtzeitverkehrsdaten.*
- *Over-the-Air Updates für nahtlose Integration neuer Features und Drittanwendungen bieten dynamisches Nutzererlebnis.*
- *Intelligent Speed Assistance (ISA) mit HERE-Daten zu Tempolimits sorgt für mehr Sicherheit und das Einhalten von Verkehrsregeln.*

8. Januar 2025

[HERE Technologies](#), das führende Unternehmen für ortsbezogene Daten und Technologie, arbeitet mit Togg zusammen. Der Pionier für smarte Elektrofahrzeuge aus der Türkei nutzt HERE für ein umfassendes digitales Nutzererlebnis in seiner Modellpalette.

Mit seinem Navigationssystem GO gestaltet Togg das digitale Nutzererlebnis im Cockpit neu. Es basiert auf [HERE Navigation](#), einer cloudbasierten und intelligenten Navigationslösung für E-Fahrzeuge. Diese passt sich an Fahrverhalten und bestimmte Vorlieben von Fahrer:innen an. Die voll aktualisierbare Lösung integriert fortschrittliche Sicherheits-Funktionen und verbindet nahtlos Nutzeroberflächen im Fahrzeug und auf mobilen Geräten.

Fortlaufend aktualisiertes Nutzererlebnis mit Over-the-Air-Updates und Diensten von Drittanbietern

GO von Togg bietet Fahrer:innen ein dynamisches und sich stets aktualisierendes Nutzererlebnis. Mit der Fähigkeit, neue Features via Over-the-Air-Updates (OTA) nahtlos zu integrieren, können Fahrer:innen die Vorzüge eines Software-Defined Vehicles genießen.

Dank HERE Navigation bietet TOGG ein personalisiertes Fahrerlebnis, das auch zusätzliche Dienste und Erweiterungen von Drittanbietern unterstützt. Für Togg beinhaltet das:

- Entdecken bestimmter Restaurants und anderer Annehmlichkeiten entlang der Strecke.
- Hotelbewertungen von führenden Hospitality-Plattformen
- Weitere personalisierte Empfehlungen für sogenannte Points of Interest (POI)

Personalisierte Navigation für E-Fahrzeuge

Ein zentrales Feature von GO ist die Optimierung von Routen durch eine Korrelation von Präferenzen von Fahrer:innen für Ladestationen mit dem Verbrauchsmodell des Fahrzeugs. Das beinhaltet auch Ladestationen, die von Mobilitätsdienstleistern betrieben werden. Dies ermöglicht eine effiziente Streckenführung basierend auf der aktuellen Verkehrslage. Dank der fortschrittlichen KI-Kompetenzen von HERE Navigation kann GO



aus den Routinen von Fahrer:innen lernen, um personalisierte Empfehlungen für Routen abzugeben. Dieses Feature kann durch OTA-Updates fortlaufend verbessert werden.

Intelligent Speed Assistance dank Horizon Data Online (HDO)

HERE liefert Fahrzeuge von Togg aktuelle Daten zu Tempolimits für Intelligent Speed Assistance (ISA). Dies hilft Fahrer:innen, lokale Tempolimits einzuhalten und so die Sicherheit im Straßenverkehr zu erhöhen. Die Tempolimit-Daten werden über die [Horizon Data Online \(HDO\)-Lösung](#) von HERE gestreamt. Für mehr Effizienz und Konnektivität stellt HDO nur die notwendigen Daten für die vorausliegende Strecke bereit.

HERE SDK für Mobile Companion App

Die Mobile Companion App von Togg basiert auf dem HERE Software Development Kit (SDK). Sie weitet das Nutzererlebnis über das Fahrzeug hinaus aus. Fahrer:innen können damit ihre Strecken planen, Ziele finden und aus der Ferne auf Fahrzeuginformationen zugreifen – alles bequem mit dem Smartphone. Die App bietet Togg-Fahrer:innen Komfort und Kontrolle unterwegs und sorgt für eine nahtlose Verbindung zwischen ihrem Fahrzeug und ihren täglichen Strecken.

„Unsere Zusammenarbeit mit Togg zeigt die Möglichkeiten von KI und hochwertigen Daten, um ein neuartiges Fahrerlebnis zu schaffen“, sagte Gino Ferru, SVP and General Manager EMEA bei HERE Technologies. „Durch die Integration der KI-gestützten Navigation mit Intelligent Speed Assistance unterstützen wir die Fahrer:innen von Togg mit Technologie, die sich an ihre Anforderungen anpasst und gleichzeitig sicherere Fahrpraktiken fördert. Wir freuen uns, Togg mit einer End-To-End-Professional-Services-Implementierung zu unterstützen, um ein dynamisches, nutzerzentriertes Fahrerlebnis zu schaffen, das sich mit der Zeit nahtlos weiterentwickelt.“

###

Diese deutsche Meldung dient ausschließlich Informationszwecken; bindend ist allein die englische Fassung der Meldung.

Medienkontakt

Dr. Sebastian Kurme

+49 173 515 3549

sebastian.kurme@here.com

Über HERE Technologies

HERE ist seit fast 40 Jahren ein Pionier für digitale Karten und ortsbezogene Technologie. Heute gilt die Plattform von HERE als die umfassendste in der Branche. Sie steckt hinter ortsbezogenen Produkten und Diensten sowie maßgeschneiderten Karten für Organisationen und Unternehmen auf der ganzen Welt. Vom autonomen Fahren über nahtlose Logistik bis hin zu neuen Mobilitätserlebnissen ermöglicht HERE seinen Partnern und Kunden Innovationen, während sie gleichzeitig die Kontrolle über ihre Daten behalten und Datenschutz sicherstellen können. Mehr über HERE und wie das Unternehmen die Welt voranbringt finden Sie unter [here.com](https://www.here.com).