

## **HERE HD Live Map prináša do nového BMW radu 7 funkcie autonómnej jazdy a navádzania**

**+++ BMW Group spúšťa vďaka HERE HD Live Map autonómnú jazdu SAE Level 2+ +++ BMW radu 7 je prvým vozidlom, ktoré v Spojených štátoch a v Kanade prináša autonómnú jazdu SAE Level 2+ do rýchlosti 130 km/h +++ Táto funkcia sa rozšíri na ďalšie modely založené na rovnakej technickej platforme +++ HERE už poskytuje modelu BMW radu 7 prediktívne určovanie trasy a informácie o premávke v reálnom čase +++**

**Mníchov/Amsterdam.** Spoločnosť HERE Technologies, popredná platforma pre údaje o polohe a zároveň aj technologická platforma, oznámila, že automobilka BMW Group využíva HERE HD Live Map, mapu s vysokým rozlíšením HERE, ktorá v Spojených štátoch a v Kanade umožňuje jazdu bez použitia rúk. HERE je jednou z prvých spoločností na svete, ktorá vozidlám zo sériovej výroby poskytuje mapy vo vysokom rozlíšení pre podporu autonómneho riadenia úrovne 2+. Je to výsledok dlhodobej spolupráce medzi spoločnosťami BMW a HERE na mapovacích schopnostiach novej generácie.

### **BMW radu 7 je prvým sériovým vozidlom automobilky BMW, ktoré používa HERE HD Live Map pre jazdu bez použitia rúk**

Spoločnosť BMW Group prvýkrát predstavila jazdu bez použitia rúk pri maximálnej rýchlosti do 130 km/h v roku 2018. Teraz je úplne nové BMW radu 7 prvým sériovým vozidlom prémiovej automobilky, ktoré bude uvedené na trh s autonómnymi funkciami SAE Level 2+ použiteľnými až do maximálnej rýchlosti 130 km/h. S HERE HD Live Map na palube umožňuje táto funkcia jazdu bez použitia rúk na medzištátnych cestách a diaľniciach za predpokladu, že vodiči zostanú sústredení a pripravení prevziať kontrolu. Platforma HERE navyše poskytuje funkcie pre navigačný systém vozidla na zobrazenie v reálnom čase, kde možno bezpečne aktivovať funkciu SAE Level 2+. V priebehu času sa funkcia HERE HD Live Map dostane aj do ďalších modelov automobilky BMW, pretože schopnosti autonómnej jazdy sa zvyšujú naprieč vozidlami, vozovkami a regiónmi.

„Digitálna HD mapa je pre vysoko autonómnú jazdu nevyhnutná. HERE HD Live Map je informačne bohatá a spoľahlivá: poskytuje geometriu vozovky, profil trasy a dopravné značenie – to všetko v globálnom meradle,“ povedal Dr. Nicolai Martin, senior viceprezident pre zážitok z jazdy v BMW Group. „S HERE spolupracujeme na uvedení vysoko autonómneho riadenia na trh už mnoho rokov a teraz sme nadšení, že výsledok



Tlačová správa

Dátum 11/2022

Téma HERE HD Live Map prináša do nového BMW radu 7 funkcie autonómnej jazdy a navádzania

Strana 2

našej spolupráce konečne ožije. Spoločne ideme o krok ďalej v plnení nášho sľubu poskytovať našim zákazníkom vynikajúci zážitok z jazdy."

„Sme radi, že naša HERE HD Live Map umožňuje sériovým vozidlám značky BMW autonómnu jazdu na úrovni 2+. Táto spolupráca demonštruje hodnotu máp pre vysoko autonómnu jazdu. Tešíme sa na podporu rozšírenia úrovne 2+ na všetky typy ciest," povedal Fred Hessabi, výkonný viceprezident a riaditeľ zodpovedný za zákazníkov spoločnosti HERE Technologies.

### **HERE HD Live Map je kľúčovým komponentom pre autonómnu bezpečnosť jazdy a užívateľský komfort**

HERE HD Live Map pozostáva z informačne bohatých, vysoko presných a aktuálnych vrstiev údajov, ktoré vozidlu pomáhajú presne vedieť, kde sa na ceste nachádza a aké vlastnosti cesty sú pred ním. Údaje o úrovni jazdných pruhov slúžia ako ďalší zdroj informácií pre palubné snímače a poskytujú dodatočné záruky kvality systému. HERE HD Live Map pomáha vozidlu proaktívne prispôbiť svoje správanie prichádzajúcim vlastnostiam vozovky.

### **BMW radu 7 využíva Predictive Routing a HERE Real-Time Traffic**

Rovnako ako BMW iX, aj úplne nové BMW radu 7 obsahuje prediktívne navádzanie HERE Predictive Routing, cloudovú funkciu navádzania, ktorá sa učí jednotlivé jazdné vzorce a ponúka prispôsobenejšie trasy. Okrem toho úplne nové BMW radu 7 využíva v 70 krajinách službu HERE Real-Time Traffic. Služba poskytuje vodičom podrobné informácie o dopravných zápchach s presnosťou na úrovni jazdných pruhov a potenciálnych nebezpečenstvách na ceste pred nimi, s možnosťou automatického presmerovania, čo pomáha vodičom zostať v bezpečí a šetrí čas.

### **Kontakt pre médiá:**

BMW Slovenská republika  
Milan Stupka  
Corporate Communications Manager  
Mobil: 00 421 903 28 34 97  
E-mail: [milan.stupka@bmwgroup.com](mailto:milan.stupka@bmwgroup.com)  
[www.press.bmwgroup.com/slovak](http://www.press.bmwgroup.com/slovak)

Média web stránka: [www.press.bmwgroup.com/slovak](http://www.press.bmwgroup.com/slovak)



Tlačová správa

Dátum 11/2022

Téma HERE HD Live Map prináša do nového BMW radu 7 funkcie autonómnej jazdy a navádzania

Strana 3

Facebook: <http://www.facebook.com/BMWGroup>  
Twitter: <http://twitter.com/BMWGroup>  
YouTube: <http://www.youtube.com/BMWGroupview>  
Google+: <http://googleplus.bmwgroup.com>

Hodnoty spotreby paliva, emisií CO<sub>2</sub>, spotreby elektrickej energie a zobrazené rozsahy sú stanovené podľa európskeho nariadenia (EC) 715/2007 v znení uplatniteľnom v čase typového schválenia. Namerané hodnoty sú na základe cyklu WLTP podľa smernice (EC) 1151/2017 a môžu sa líšiť v závislosti od zvolenej výbavy. Uvedený rozsah hodnôt zohľadňuje rôzne konfigurácie zvoleného modelu a nie je súčasťou akejkoľvek ponuky, je určený výlučne na porovnanie. Príručka o spotrebe paliva a emisiách CO<sub>2</sub>, ktorá obsahuje údaje o všetkých modeloch nových osobných automobilov, je bezplatne k dispozícii v každom predajnom mieste.

### **BMW Group**

Spoločnosť BMW Group je prostredníctvom značiek BMW, MINI, Rolls-Royce a BMW Motorrad najväčším výrobcom prémiových automobilov a motocyklov na svete. Okrem toho ponúka aj produkty značkového financovania a služby mobility. BMW Group prevádzkuje 31 výrobných a montážnych podnikov v 15 krajinách a predajnú sieť so zastúpeniami vo viac ako 140 krajinách.

Spoločnosť BMW Group zaznamenala v roku 2021 celosvetový predaj viac než 2,5 mil. osobných automobilov a viac než 194 000 motocyklov. V hospodárskom roku 2020 činil zisk pred zdanením 5,222 miliardy eur, celkový obrat dosiahol výšku 98,990 miliardy eur. Spoločnosť BMW Group zamestnávala k 31. decembru 2020 po celom svete 120 726 spolupracovníkov.

Úspech spoločnosti BMW Group sa vždy zakladal na vizionárskom myslení a na zodpovednom konaní. Ekologické programy a sociálna udržateľnosť preto tvorili integrálnu súčasť stratégie spoločnosti v rámci celého hodnotového reťazca a to od výroby až po záver fázy životnosti všetkých produktov.

### **BMW Slovenská republika – priamy zástupca výrobcu na Slovensku**

BMW Slovenská republika, ako priamy slovenský zástupca výrobcu BMW Group v Mníchove, vznikol v roku 2006. Spoločnosť sleduje stratégiu dlhodobých partnerstiev pre dlhodobu udržateľnú predajnú a servisnú sieť. BMW Slovenská republika ponúka na slovenskom trhu špičkové automobily, motocykle a prémiové služby. Sieť partnerov tvorí: Desať autorizovaných predajcov a servisov automobilov značky BMW - Auto Palace a Group M v Bratislave, Lion Car v Banskej Bystrici, Dunauto v Dunajskej Strede, Rija Bavaria v Nitre, T.O.B. v Trenčíne, Bavaria TT v Trnave, MD Bavaria v Žiline, Regnum Bavaria v Prešove a Regnum Košice v Košiciach.



Tlačová správa

Dátum 11/2022

Téma HERE HD Live Map prináša do nového BMW radu 7 funkcie autonómnej jazdy a navádzania

Strana 4

Jeden autorizovaný Servis-only servisný zástupca značky BMW, spoločnosť Auto Motiv, v Bratislave.

Dvaja autorizovaní predajcovia MINI so servisom značky v Bratislave a v Košiciach.

Dvaja autorizovaní predajcovia MINI so servisom značky v Bratislave a v Košiciach a samostatné servisné prevádzky v Bratislave, Žiline, Nitre a Banskej Bystrici.

Štyria autorizovaní predajcovia motocyklov BMW so servisom v Bratislave, Banskej Bystrici, Košiciach a v Žiline.

BMW Financial Services Slovakia, s.r.o., je priamy zástupca celosvetovej divízie BMW Financial Services poskytujúcej finančné a poisťné produkty v rámci skupiny BMW Group.