



Comunicat de presă
2 septembrie 2021

BMW Group și Telekom integrează rețeaua 5G și Personal eSIM într-un automobil

+++ BMW iX, primul automobil premium cu 5G +++

Deutsche Telekom introduce primul contract de telefonie mobilă pentru un Personal eSIM în mașină +++

București/München/Bonn. Cu BMW iX, BMW Group este primul producător premium care integrează standardul 5G într-un automobil de producție disponibil la nivel global, iar Deutsche Telekom oferă prima conectivitate 5G corespunzătoare pentru un astfel de automobil. Personal eSIM poate fi prelungit și activat cu ușurință printr-un contract existent cu opțiunea MobilityConnect. Acest lucru face din automobil un alt dispozitiv interconectat pentru clienți, precum un smartwatch. Ei beneficiază de lățimea de bandă ridicată și latența redusă a 5G. Automobilul oferă calitate telefonică semnificativ îmbunătățită* și permite un hotspot WiFi 5G* pentru până la 10 dispozitive din automobil. Personal eSIM activ este legat direct de BMW ID al clientului. Poate fi utilizat în alte automobile activate, inclusiv funcțiile corespunzătoare.

Mobilitatea intră pentru prima dată în era 5G

Noul standard de frecvență 5G va crește semnificativ opțiunile de transmisie a datelor comparativ cu standardul anterior. Acest lucru va crea noi aplicații bazate pe date și va crește de multe ori calitatea aplicațiilor existente. Pentru mobilitate, aceasta înseamnă o extindere vastă a serviciilor bazate pe date în domeniile divertismentului și infotainmentului, condusului autonom și asistat și, mai presus de toate, siguranței rutiere. Standardul 5G este un accelerator decisiv pentru inovațiile viitoare în mobilitate și alte domenii de aplicare.

Deutsche Telekom și BMW Group folosesc Personal eSIM și MobilityConnect pentru a conecta automobilul și clientul cu telefonie mobilă bazată pe 5G pentru prima dată. În plus, clienții Telekom își pot extinde pentru prima dată contractul de telefonie mobilă existent în mașina lor.

Personal eSIM, hotspot "Dual-SIM-Dual-Active" și WLAN reale

BMW iX este avanpostul tehnologic al BMW Group și reprezintă o premieră mondială reală în conectivitate. 5G și eSIM sunt utilizate aici pentru prima dată într-un automobil de producție.



Data 2 septembrie 2021
Titlu BMW Group și Telekom integrează rețeaua 5G și Personal eSIM într-un automobil
Pagina 2

În plus față de eSIM standard integrat în automobil, va fi integrat un Personal eSIM suplimentar, așa cum este cunoscut anterior de la dispozitivele inteligente, cum ar fi o tabletă sau un smartwatch. Tehnologia de telefonie mobilă instalată în automobil permite ambelor eSIM să fie active simultan cu 5G cu întreaga gamă de servicii (Dual-SIM-Dual-Active). Sistemul multiaerian al BMW iX, special dezvoltat pentru 5G, direcționează semnalul radio de la antenele multibandă optimizate pentru performanță direct la sistemul de infotainment al automobilului printr-o conexiune Gigabit Ethernet. În viitor, toți pasagerii vor beneficia de o calitate îmbunătățită a conexiunii și de o creștere a fluxului de date, deoarece un hotspot WLAN* poate fi activat în automobil prin intermediul Personal eSIM, permițând ca până la 10 dispozitive finale să navigheze sau să transmită la viteză 5G. În același timp, nu mai este necesar să rezervați un serviciu suplimentar sau un tarif separat pentru telefonul mobil pentru automobil pentru un hotspot. eSIM al automobilului poate fi activat cu ușurință cu opțiunea MobilityConnect prin contractul de telefonie mobilă Telekom pe care clientul îl are deja.

"Dintotdeauna, BMW a fost un pionier în conectivitatea de mobilitate. Am instalat prima cartelă SIM într-un automobil încă din 1997. Cu Personal eSIM5G, integrăm un nivel complet nou de conectivitate pentru clienții noștri în mașină, în cooperare cu Deutsche Telekom", declară Stephan Durach, vicepreședinte executiv al BMW Group pentru Dezvoltare și Operațiuni de Companie Conectată.

Telekom introduce primul opțiune de frecvență 5G pentru automobile

În premieră, Telekom introduce o opțiune de tarif special pentru conectivitate integrată în automobil. Când BMW iX este disponibil pe piață, clienții Telekom își pot prelungi contractul de telefonie mobilă cu opțiunea MobilityConnect pentru a include BMW iX - și ulterior alte modele BMW activate - pentru 9,95 euro pe lună.

"Telekom este cel mai important furnizor de conectivitate din Germania - atât ca rețea mobilă, cât și fixă. Cu noua noastră opțiune de telefonie mobilă MobilityConnect, în premieră introducem rețeaua 5G într-un automobil ca echipare standard. Cea mai bună rețea 5G a noastră face posibilă conectivitatea premium ca la BMW iX. Astfel, creăm aplicații complet noi pentru clienții Telekom în domeniile divertismentului și infotainmentului și permitem creșterea conectivității mașiniiW, explică André Almeida, director general Telekom Germania pentru clienți persoane fizice.



Data 2 septembrie 2021
Titlu BMW Group și Telekom integrează rețeaua 5G și Personal eSIM într-un automobil
Pagina 3

Rezervare simplă prin aplicație

Rezervarea poate fi începută cu ușurință în automobil, iar clientul este ghidat pas cu pas de aplicația My BMW sau centrul de relații cu clienții Telekom până la încheierea contractului. Când rezervați opțiunea de tarif, eSIM este activat pentru automobil. După o perioadă contractuală minimă de un an, opțiunea de tarif poate fi anulată în orice zi. Astfel, familiile pot rezerva, de exemplu, serviciile digitale în scurt timp pentru următoarea călătorie cu mașina. Anul viitor, tariful telefoniei mobile pentru mașini va fi disponibil și la alte modele BMW. Încă din acest an ar trebui să fie posibilă rezervarea opțiunii de telefonie mobilă pentru mașină și pentru alte modele de automobil.

Personal eSIM poate fi transferat către alte automobile activate

Odată ce Personal eSIM a fost activat folosind opțiunea MobilityConnect, setările personale ale conducătorului nu sunt stocate doar în automobil, ci și cu BMW ID. Astfel, clienții pot transfera setările Personal eSIM către alte automobile activate prin activarea BMW ID. Activarea Personal eSIM în automobil se efectuează automat odată cu autentificarea cu BMW ID și este disponibilă imediat. Astfel, clienții transformă fiecare BMW capabil 5G (automobil de închiriat sau împrumutat) în dispozitivul lor conectat.

* Disponibil probabil de la sfârșitul anului 2021. Disponibilitatea poate varia în funcție de piață și de furnizorul de telefonie mobilă al clientului.

Pentru informații suplimentare, vă rugăm contactați:

BMW Group România

Alexandru Șeremet

Tel.: +40-726-266-224

E-mail: alexandru.seremet@bmwgroup.com

BMW Group

Datorită celor patru mărci ale sale - BMW, MINI, Rolls-Royce și BMW Motorrad -, BMW Group este liderul mondial al constructorilor premium de automobile și motocicletelor și oferă servicii financiare și de mobilitate premium. Rețeaua de producție a BMW Group cuprinde 31 de facilități de producție și asamblare în 15 țări; compania are o rețea globală de vânzări în peste 140 de țări.



Data 2 septembrie 2021
Titlu BMW Group și Telekom integrează rețeaua 5G și Personal eSIM într-un automobil
Pagina 4

În 2020, BMW Group a vândut, la nivel mondial, peste 2,3 milioane de automobile și peste 169.000 de motociclete. În anul fiscal 2020, profitul brut a fost de 5,222 miliarde de euro, iar veniturile au fost de 98,990 miliarde de euro. La 31 decembrie 2020, BMW Group dispunea de o forță de muncă de 120.726 de angajați.

Dintotdeauna, succesul BMW Group s-a bazat pe gândirea pe termen lung și pe acțiunea responsabilă. Compania stabilește traseul pentru viitor încă dintr-o fază incipientă și în mod constant face ca dezvoltarea sustenabilă și gestiunea eficientă a resurselor să fie o piesă centrală a direcției sale strategice, de la lanțul de aprovizionare, trecând prin producție, până la finalul fazei de utilizare a tuturor produselor sale.

www.bmwgroup.com; www.bmw.ro

Facebook: <http://www.facebook.com/BMW.Romania>

Twitter: <http://twitter.com/bmwromania>

YouTube: <http://www.youtube.com/bmwgroupromania>

Instagram: <http://www.instagram.com/bmwromania>

LinkedIn: <http://www.linkedin.com/company/bmwromania>

Site de presă: press.bmwgroup.com/romania