

Comunicat de presă

1 octombrie 2025

Premieră mondială în producția de automobile: Uzina BMW Group din Leipzig va fi conectată cu o conductă de hidrogen
Contracte semnate cu MITNETZ GAS și ONTRAS
Gastransport pentru construirea și conectarea conductei.

București/Leipzig. Uzina BMW Group din Leipzig planifică o conexiune prin conductă de hidrogen - deschizând calea pentru ca aceasta să devină prima uzină auto din lume care primește hidrogen printr-o conductă. Au fost semnate contracte cu MITNETZ GAS GmbH și ONTRAS Gastransport GmbH. Legătura, lungă de aproximativ 2 kilometri, va fi construită de MITNETZ GAS și va încorpora un sistem de măsurare și presiune a gazului, conectând uzina la viitoarea rețea centrală de hidrogen. BMW și ONTRAS sunt în curs de a stabili conexiunea corespunzătoare la rețeaua de hidrogen. Se așteaptă ca legătura să înceapă să livreze hidrogen către uzină la mijlocul anului 2027.

Odată ce conducta va fi instalată, uzina din Leipzig nu va mai avea nevoie de livrări de hidrogen cu camioanele, în butelii. "Cu livrările care vin prin conductă, vom putea utiliza hidrogenul în moduri complet noi - în special pentru procesele noastre cele mai mari consumatoare de energie, cum ar fi cuptoarele de uscare din atelierul de vopsitorie", declară Petra Peterhänsel, directorul uzinei BMW Group din Leipzig.

În octombrie 2022, uzina din Leipzig a pus în funcțiune un arzător cu combustibil flexibil în atelierul de vopsitorie - o altă premieră mondială în producția auto. Astăzi, uzina operează un total de 11 astfel de arzătoare bivalente, alimentate flexibil cu gaz sau hidrogen.

În 2013, Leipzig a introdus, de asemenea, stivuitoare și trenuri-remorcher alimentate cu pile de combustie cu hidrogen și operează acum o flotă intralogistică cuprinzând peste 230 de vehicule de acest tip - cea mai mare din Europa. Acestea sunt alimentate la nouă stații de realimentare cu hidrogen situate în halele uzinei.

Rețeaua centrală de hidrogen este un proiect de infrastructură la nivel național care va consta din aproximativ 9.000 de kilometri de conducte de hidrogen. Va intra în funcțiune în etape, ajungând la capacitate maximă în 2032 și conectând Germania la rețeaua transregională de hidrogen.

Comunicat de presă

Titlu Premieră mondială în producția de automobile: Uzina BMW Group din Leipzig va fi conectată cu o conductă de hidrogen

Pagina 2

Uzina BMW Group din Leipzig

Producția de serie a uzinei BMW Group din Leipzig a început în 2005. În prezent, până la 1.300 de automobile ies zilnic de pe liniile de producție, din gamele BMW Seria 1, BMW Seria 2 Gran Coupé, BMW Seria 2 Active Tourer, precum și MINI Countryman. BMW Group a investit deja în total peste cinci miliarde de euro în locația sa din Leipzig. Forța de muncă de bază este în prezent de aproximativ 6.700 de angajați.

Internet: www.bmw-werk-leipzig.de

Instagram: <https://www.instagram.com/bmwgroupwerkleipzig>

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 motociclete și oferă servicii financiare premium. Rețeaua de producție a BMW Group cuprinde peste 30 de facilități de producție la nivel mondial; compania are o rețea globală de vânzări în peste 140 de țări.

În 2024, BMW Group a vândut, la nivel mondial, peste 2,45 milioane de automobile și peste 210.000 de motociclete. În anul fiscal 2024, profitul brut a fost de 11 miliarde de euro, iar veniturile au fost de 142,4 miliarde de euro. La 31 decembrie 2024, BMW Group dispunea de o forță de muncă de 159.104 de angajați.

Dintotdeauna, succesul economic al BMW Group s-a bazat pe gândirea pe termen lung și pe acțiunea responsabilă. Dezvoltarea sustenabilă este un element important al strategiei corporate a BMW Group și acoperă toate produsele, de la lanțul de aprovizionare, trecând prin producție, până la finalul fazei de utilizare.

www.bmwgroup.com; www.bmw.ro

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

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

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

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

X: <http://www.x.com/bmwromania>

Site de presă: press.bmwgroup.com/romania