BMW Group Belux
Corporate Communications

Persbericht
1 oktober 2025

BMW Group Fabriek Leipzig krijgt eigen waterstoftoevoer via pijpleiding – een wereldprimeur in de autoproductie.

+++ Contracten getekend met MITNETZ GAS en ONTRAS Gastransport voor aanleg en verbinding van pijpleiding. +++

Leipzig. BMW Group Fabriek Leipzig plant een eigen waterstofpijpleiding en bereidt zich voor om de eerste autofabriek ter wereld te worden die waterstof via een pijpleiding ontvangt. Er zijn nu contracten getekend met MITNETZ GAS GmbH en ONTRAS Gastransport GmbH. De ongeveer 2 kilometer lange verbinding zal worden aangelegd door MITNETZ GAS en zal een gasdruk- en meetsysteem bevatten, waarmee de fabriek uiteindelijk wordt aangesloten op het toekomstige Duitse kernwaterstofnetwerk. BMW en ONTRAS zijn bezig met het overeenkomen van de juiste aansluiting op dit waterstofnet. De verwachting is dat de verbinding halverwege 2027 waterstof aan de fabriek zal leveren.

Zodra de pijpleiding operationeel is, heeft Fabriek Leipzig geen waterstofleveringen per vrachtwagen, in cilinders, meer nodig. “Met de levering via de pijpleiding kunnen we waterstof op geheel nieuwe manieren gebruiken – vooral voor onze meest energie-intensieve processen, zoals onze droogovens in de spuiterij,” zegt Petra Peterhänsel, Directeur van BMW Group Fabriek Leipzig.

In oktober 2022 nam Fabriek Leipzig een brandstof-flexibele brander in gebruik in de spuiterij. Wederom een wereldprimeur in de autoproductie. Vandaag de dag zijn er in totaal elf van dergelijke bivalente branders operationeel, die flexibel worden aangedreven door gas of waterstof. In 2013 introduceerde Leipzig ook heftrucks en rangeerlocomotieven die worden aangedreven door waterstofbrandstofcellen en exploiteert nu een intralogistieke vloot van meer dan 230 voertuigen van dit type, wat de grootste in Europa is. Ze tanken bij negen waterstof tankstations die zich binnen de hallen van de fabriek bevinden.

Het kernwaterstofnetwerk is een Duits infrastructuurproject dat zal bestaan uit ongeveer 9.000 kilometer aan waterstofleidingen. Het zal in fasen operationeel worden, met volledige werking tegen 2032, en Duitsland verbinden met het transregionale waterstofnetwerk.

Bij vragen kunt u contact opnemen met:

BMW Group Belux
Corporate Communications

Jochen Müller, Communicatie BMW Group Fabriek Leipzig

Gsm: +49-(0)151-60743152

Email: Jochen.Mueller@bmw.de

Kai Lichte, Hoofd van Communicatie BMW Group Fabrieken Leipzig, Berlin, Eisenach

Telefoon: +49-(0)341-445-38000

Gsm: +49-(0)176-601-51240

Email: Kai.Lichte@bmwgroup.com

De BMW Group

De BMW Group is met haar merken BMW, MINI, Rolls-Royce en BMW Motorrad de voornaamste constructeur ter wereld van premium-wagens en motorfietsen en aanbieder van hoogstaande financiële diensten en mobiliteitsdiensten. Het productienetwerk van BMW Group omvat meer dan 30 productielocaties wereldwijd. De onderneming heeft een wereldwijd verkoopnetwerk met vertegenwoordigers in meer dan 140 landen.

In 2024 verkocht de BMW Group wereldwijd meer dan 2,45 miljoen auto's en meer dan 210.000 motorfietsen. Het resultaat voor belastingen in het boekjaar 2024 bedroeg € 11,0 miljard en de omzet € 142,4 miljard. Op 31 december 2024 telde de onderneming wereldwijd 159.104 werknemers.

Langetermijndenken en verantwoordelijk handelen waren altijd al de basis van het economisch succes van de BMW Group. Duurzaamheid is een belangrijk onderdeel van de bedrijfsstrategie van BMW Group, van de toeleveringsketen over de productie tot het einde van de levenscyclus van alle producten.

www.bmwgroup.com

LinkedIn: http://www.linkedin.com/company/bmw-group/

YouTube: https://www.youtube.com/bmwgroup

Instagram: https://www.instagram.com/bmwgroup

BMW Group Belux
Corporate Communications

Facebook: https://www.facebook.com/bmwgroup

X: https://www.x.com/bmwgroup