

Comunicat de presă

10 iunie 2020

BMW i Ventures finanțează Prometheus Fuels, o companie care transformă CO₂ din aer în combustibil cu zero amprentă de carbon**Investiția va ajuta Prometheus Fuels să se lanseze în retail în acest an.**

București/München. BMW i Ventures a anunțat o investiție la Prometheus Fuels, o companie din domeniul energetic care captează CO₂ din aer și îl transformă în combustibil. Acesta urmează a fi vândut la stațiile de carburanți, la un preț care concurează cu combustibilii fosili, cu începere din acest an și, pentru întreg ciclul de la captare CO₂ la utilizare, nu va avea o contribuție suplimentară de CO₂.

"Capacitatea de a crea combustibil din aer, la un preț competitiv cu cel al combustibililor fosili, este o transformare semnificativă", a declarat Greg Smithies, partener în cadrul BMW i Ventures. "Automobilul mediu stă pe șosea timp de peste opt ani, aceasta înseamnă că ar dura aproape un deceniu pentru ca motoarele termice din prezent să iasă de pe șosea, chiar și în cazul în care întreaga planetă ar cumpăra de acum numai mașini electrice. Categorie, de mâine nu trecem cu toții la automobile 100% electrice, așa că nu este suficient de rapid. Prin crearea unui combustibil cu amprentă zero de carbon din CO₂ captat din aer, Prometheus Fuels permite ca impactul climatic al motoarelor termice din prezent să fie redus masiv imediat."

În cursul acestui an, când Prometheus Fuels începe vânzarea combustibilului său cu zero amprentă de carbon la stațiile de alimentare, consumatorii vor avea opțiunea, în premieră, să cumpere combustibil cu amprentă zero CO₂, la un preț competitiv cu cel al combustibililor fosili. Înlocuirea tuturor combustibililor obținuți din petrol și gaze cu combustibili cu astfel de soluții poate reduce emisiile de carbon globale cu aproximativ 25%, făcând ca aceasta să fie una dintre cele mai importante pârgii pe care societatea modernă le are în lupta împotriva schimbărilor climatice.

Fondată de Rob McGinnis, un doctor în inginerie de la Yale, care a lansat mai multe companii start-up de succes, Prometheus s-a lansat din Y Combinator la începutul lui

Comunicat de presă

Titlu

BMW i Ventures finanțează Prometheus Fuels, o companie care transformă CO₂ din aer în combustibil cu zero amprentă de carbon

Pagina

2

2019. Misiunea companiei este de a elimina nevoia de combustibili fosili prin îndepărtarea CO₂ din aer și transformarea lui în combustibil care poate fi utilizat imediat în automobile standard fără nici o modificare.

"Prin utilizarea combustibilului cu zero amprentă de carbon, care reciclează CO₂ deja existent în aer, putem reduce din presiunea pentru rezolvarea crizei climatice", a declarat Rob McGinnis, fondator și director executiv al Prometheus. "BMW i Ventures este un lider al investițiilor în noi tehnologii din domeniile producției și transporturilor. Investiția lor ne va ajuta să accelerăm eforturile de a aduce mai repede pe piață combustibilul cu zero amprentă de carbon."

Despre BMW i Ventures

BMW i Ventures, fondul de investiții de 500 de milioane de euro al BMW, investește bani și resurse în companii start-up din domeniul hardware, software și al dezvoltării durabile din producție, transport și servicii. Fondul a avut deja parteneriate cu companii inovatoare precum Bright Machines, Software Motor Company, Carbon3D, Chargepoint, Claroty, DesktopMetal, Graphcore, JustPark, Life360, Moovit, Nauto, Scoop, Stratim, Tekion, Xometry, Zendrive și Zum. BMW i Ventures investește în toate etapele, de la bază și incubatie până la companii în creștere.

Despre Prometheus Fuels

Prometheus Fuels este o companie start-up de tehnologie din Silicon Valley, care elimină CO₂ din aer și îl transformă în combustibili cu zero amprentă de carbon și combustibili de avioane.

<https://www.prometheusfuels.com/>

Comunicat de presă

Titlu

BMW i Ventures finanțează Prometheus Fuels, o companie care transformă CO₂ din aer în combustibil cu zero amprentă de carbon

Pagina

3

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 și de mobilitate premium. Rețeaua de producția 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.

În 2019, BMW Group a vândut, la nivel mondial, peste 2.520.000 de automobile și peste 175.000 de motociclete. În anul fiscal 2019, profitul brut a fost de 7,118 miliarde de euro, iar veniturile au fost de 104,210 miliarde de euro. La 31 decembrie 2018, BMW Group dispunea de o forță de muncă de 133.778 de angajați.

Dintotdeauna, succesul BMW Group s-a bazat pe gândirea pe termen lung și pe acțiunea responsabilă. Astfel, compania a pus bazele unei dezvoltări durabile în plan ecologic și social prin lanțul de valori, responsabilitatea vastă a produselor și un angajament clar pentru conservarea resurselor ca parte integrantă a strategiei sale.

www.bmwgroup.com; www.bmw.ro

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

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

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

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

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

Site-uri de presă:

press.bmwgroup.com/romania