



WELCOME ON BOARD, CRYOMOTIVE!

CEP BEGRÜSST NEUEN PARTNER

Berlin, 22. März 2021. Die Clean Energy Partnership (CEP) begrüßt einen neuen Partner in ihrem Team: Ab sofort agiert das bayerische Start-up Cryomotive als Mitglied der Industrie-Partnerschaft. Das junge Unternehmen bringt durch seine Gründer eine jahrzehntelange Expertise in Wasserstoffanwendungen, insbesondere der Cryogas-Technologie als Speicher- und Betankungstechnik mit. Der Beitritt der Cryomotive ist Sinnbild für die Zielsetzung der CEP, verkehrsträgerübergreifend Standards für eine grüne Mobilität mit Wasserstoff und Brennstoffzelle zu setzen.

Nachdem ein weltweit gültiger Betankungsstandard für die Mobilität mit Wasserstoff und Brennstoffzelle im Pkw-Bereich definiert wurde, läuft die Marktetablierung in diesem Bereich. Die Partner der CEP arbeiten jetzt an den Next Steps einer verkehrsträgerübergreifenden H2-Mobilität. Wasserstoff als Energieträger hat in Nutzfahrzeugen insbesondere im Langstrecken- und Schwerlastbereich das Potential eines echten Game Changers. Aktuell werden unterschiedliche Konzepte für die Betankung von Lkw diskutiert und erprobt: mit gasförmigem Wasserstoff bei einem Druck von 350/700 bar, die Betankung mit flüssigem oder kryogenem Wasserstoff.

„Wir wollen verkehrsträgerübergreifend das schaffen, was wir im Pkw-Bereich bereits erreicht haben: Eine versorgungssichere und umweltverträgliche Mobilität. In diesem Sinne gilt es jetzt, diverse Betankungspfade zu diskutieren. Daher freuen wir uns sehr, ab sofort mit Cryomotive einen starken Partner in Sachen Speicher- und Betankungstechnik für Nutzfahrzeuge an Bord zu haben“, so CEP Chair Jörg Starr, Vorsitzender CEP, Audi AG, Technologiezentrum Wasserstoff, Konzerngeschäftsstelle Brennstoffzelle Ingolstadt.

2020 gegründet ist Cryomotive heute ein schnell wachsendes Start-up mit ambitionierten Zielen und wertvollem Know-how, welches Gründer Dr. Tobias Brunner mit ins Unternehmen brachte: Brunner war zuvor u.a. in leitender Position bei BMW in der Wasserstoffentwicklung tätig. Bereits hier entwickelte er die Cryogas-Technologie, welche nun das Schlüsselmoment der Cryomotive ist.

natürlich wasserstoff.

Für weitere Informationen oder
Interviewanfragen melden
Sie sich gerne telefonisch oder per Mail bei uns.

c/o be: public relations GmbH · Nina-Antonia Siebach
+49 (0)40 238 05 87-90 · cep@bepr.de
cleanenergypartnership.de

Die Partner der Clean Energy Partnership (CEP) arbeiten als Industrie-Partnerschaft an der weiteren Marktetablierung einer grünen Mobilität mit Wasserstoff und Brennstoffzelle. Versorgungssicher und umweltverträglich. Hier arbeiten Technologie-, Mineralöl- und Energiekonzerne, Gasproduzenten und Automobilhersteller branchen- und sektorenübergreifend zusammen. Gemeinsam setzen wir verkehrsträgerübergreifend Standards. Innovativ und zukunftsorientiert. Wir kommen von der Mobilität, aber denken alle angrenzenden Sektoren mit. Wir sehen das Big Picture. Unsere Lösung für eine erfolgreiche Energie- und Verkehrswende? Natürlich Wasserstoff!



Pressemitteilung



CEP und Cryomotive eint das große gemeinsame Ziel: Die Dekarbonisierung des Verkehrssektors durch eine verkehrsträgerübergreifende Mobilität mit Wasserstoff und Brennstoffzelle, welche durch eine effiziente Betankungstechnologie alltagstauglich ist und durch den Einsatz von grünem Wasserstoff einen signifikanten Beitrag zur Energiewende leistet.

Hier hat sich gefunden, was zusammen gehört: „Das komplette Cryomotive Team freut sich über die Aufnahme als 17. Vollmitglied in der CEP. Die CEP und Cryomotive verfolgen die gleichen übergeordneten Ziele,“ erklärt Dr. Tobias Brunner, Geschäftsführer der Cryomotive Motivation und Potential der Zusammenarbeit und ergänzt: „Wir erhoffen uns von der Partnerschaft, dass wir im Schulterschluss mit den anderen Partnern den breiten Einsatz von grünem Wasserstoff als Energieträger im Mobilitätssektor zügig vorantreiben können. Wir bringen gerne unsere jahrzehntelange Expertise zu Wasserstofftechnologien und Anwendungen, insbesondere zur Cryogas Technologie, unserer kryogenen Speicher- und Betankungstechnik für Nutzfahrzeuge ein.“

Gemeinsam mit ihrem neuen Teammitglied zeigen die Partner der CEP nicht nur die sektorenübergreifenden Chancen der Wasserstofftechnologie auf, sondern auch die große Relevanz einer starken H2-Gesellschaft für das Erreichen der Klimaziele sowie der Evolution einer neuen, nachhaltigen Wirtschaft. Die grüne Zukunft hat längst begonnen.



© Cryomotive

natürlich wasserstoff.

Für weitere Informationen oder Interviewanfragen melden Sie sich gerne telefonisch oder per Mail bei uns.

c/o be: public relations GmbH · Nina-Antonia Siebach
+49 (0)40 238 05 87-90 · cep@bepr.de
cleanenergypartnership.de

Die Partner der Clean Energy Partnership (CEP) arbeiten als Industrie-Partnerschaft an der weiteren Marktetablierung einer grünen Mobilität mit Wasserstoff und Brennstoffzelle. Versorgungssicher und umweltverträglich. Hier arbeiten Technologie-, Mineralöl- und Energiekonzerne, Gasproduzenten und Automobilhersteller branchen- und sektorenübergreifend zusammen. Gemeinsam setzen wir verkehrsträgerübergreifend Standards. Innovativ und zukunftsorientiert. Wir kommen von der Mobilität, aber denken alle angrenzenden Sektoren mit. Wir sehen das Big Picture. Unsere Lösung für eine erfolgreiche Energie- und Verkehrswende? Natürlich Wasserstoff!

