

Pressemitteilung

Neue globale Allianz für CO₂-negatives Methanol

06.02.2024, Lustenau (AT) / Lindau (DE) / Windhoek (NA) / Abu Dhabi (AE) /
Minnetonka (US)

Sehr geehrte Damen und Herren,

nach Jahrzehnten konsequenter Entwicklung im Bereich CO₂-Technologien dürfen wir mit großer Freude mitteilen, dass am Mittwoch, dem 31. Januar 2024, der bedeutendste Lizenzvertrag zu unseren Technologien aFuel[®], cSink[®] und OBRIST DAC[®] unterzeichnet und damit ein wichtiger Meilenstein in der Geschichte von OBRIST Technologies erreicht wurde.

Abgeschlossen wurde die Lizenzvereinbarung zwischen OBRIST Group-Gründer und Präsident Frank Obrist im Namen der OBRIST Technologies GmbH, CEO Thomas Wu stellvertretend für die EWU TECH LIMITED sowie CEO Eduard Meister im Namen der DSE GREEN TECHNOLOGY HOLDINGS.

OBRIST wird weltweiter Technologieanbieter für aFuel[®], cSink[®] und OBRIST DAC[®]

Der unterzeichnete Vertrag beinhaltet eine Lizenz über unseren Technologie-/Intellectual Property-Pool zum weltweit ersten CO₂-negativen Energieträger aFuel[®] auf Methanol-Basis (sowohl synthetisch als auch biologisch hergestellt), der Kohlenstoffsенke cSink[®] sowie unserer Direct-Air-Capture-Technologie OBRIST DAC[®] und aller dazugehöriger Patente. Die nun vergebene Lizenz ist weltweit gültig.

Milliardenschweres Investitionsvolumen für erste Projekte in Afrika, Asien und den Vereinigten Staaten

OBRIST Technologies arbeitet bereits seit einiger Zeit eng mit EWU TECH LIMITED und dessen Schwesterunternehmen DSE GREEN TECHNOLOGY HOLDINGS zusammen. Gemeinsam verfolgen die Unternehmen nun das Ziel, die OBRIST Technologien in bereits konkreten Projekten in Namibia, Ägypten, Thailand und den USA zu implementieren. In genannten Ländern ist bereits ein Investmentvolumen im zweistelligen Euro-Milliardenbereich gesichert. Die Projekte werden in den nächsten Monaten implementiert. In den USA liegt der klare Schwerpunkt darauf, die biologisch basierte OBRIST Technologie im Bereich nachhaltiger Flugkraftstoffe (Sustainable Aviation Fuel, SAF) einzusetzen. Hierzu kooperiert EWU TECH mit den führenden europäischen Logistikfirmen, um die nachhaltige Versorgung in Amerika sicherzustellen.

Frank Obrist: „BELOW ZERO‘ ist unsere Zukunft“

„Wir haben es geschafft, das technologisch führende Konsortium der Welt zur weltweiten Realisierung dieser neuartigen ‚BELOW ZERO‘-Technologie zu gewinnen“, freut sich Frank Obrist über den erreichten Meilenstein, der eine neue Ära für das Unternehmen einläutet. „Mit dieser Technologie können wir erstmals aktiv die CO₂-Konzentration in der Atmosphäre reduzieren.“

Thomas Wu: „Ein wichtiges Zeichen für die Industrie“

„Das ist ein wichtiges Zeichen für die Industrie! Nur durch die Umsetzung neuer innovativer Lösungen werden wir gemeinsam das 1,5 Grad Ziel und mehr erreichen“, ergänzte EWU TECH CEO Thomas Wu und fügt hinzu: „Wir haben hier eine Plattform geschaffen, mit der wir zukünftig in ausreichendem Volumen Kraftstoffe ‚BELOW ZERO‘ produzieren werden und das zu wirtschaftlich und finanziell attraktiven Konditionen.“

Eduard Meister: „Mobilität wird durch aFuel® nachhaltig“

„Die Obrist-Technologie schafft die Voraussetzung, dass wir uns demnächst zu Land, in der Luft und zu Wasser CO₂-negativ bewegen werden. ‚BELOW ZERO‘-Mobilität wird zeitnah weltweit umsetzbar, wirtschaftlich und ist technisch bereits ausgereift. Kurzfristig können bestehende Fahrzeugflotten und die erforderliche Tankinfrastruktur umgerüstet werden. Das ist der Weg, den wir gemeinsam gehen, und die Weltgemeinschaft zum Wohle der Menschheit gehen muss.“

Strategische Allianz mit dem größten Nachhaltigkeits-Fonds von Abu Dhabi

Die oben genannten Partner haben gemeinsam mit Global Enterprises Limited ein Memorandum of Understanding unterschrieben. Abgeschlossen wurde das MoU zwischen Frank Obrist im Namen der OBRIST Technologies GmbH, Thomas Wu stellvertretend für die EWU TECH LIMITED sowie CEO Mohamed Elsamad im Namen der Global Enterprises Limited. Diese strategische Allianz wird in Zukunft weltweit sowohl die OBRIST-Technologie promoten als auch gemeinsam CO₂-negative Methanol-Produktionsstätten entwickeln, designen, planen, finanzieren und bauen.

Über die OBRIST Group und OBRIST Technologies

Die OBRIST Group ist einer der weltweit führenden Technologieanbieter in den Bereichen Engineering, Mobilität und nachhaltige Industrialisierung rund um CO₂-negative Energieträger. Das Unternehmen OBRIST Technologies ist bereits heute in der Lage, eine global funktionierende und ehrlich emissionsfreie Elektromobilität sowie nachhaltige Lösungen für die weltweite Energieversorgung anzubieten und einen entscheidenden Beitrag zur globalen „Defossilisierung“ zu leisten.

Über DSE

DSE mit Sitz in Namibia besitzt und baut bahnbrechende Spitzentechnologien, die die Wirtschaftlichkeit nachhaltiger Produktionslösungen verändern. Das DSE-Konsortium, bestehend aus über 25 europäischen Technologiepartnern, ist ein globaler Lösungsanbieter für die Erzeugung grüner Energie in Giga-Größe, Wasser-Elektrolyse, grünem Stahl und Basischemikalien.

Über EWU TECH

Die Shareholder von EWU TECH, Thomas Wu und Eduard Meister, verfügen über jahrzehntelange Erfahrung in der Entwicklung und Umsetzung international nachhaltiger Projekte. EWU TECH verfügt über intensive Projekterfahrung in der Volksrepublik China, Südostasien, Indien, dem Nahen Osten, Afrika, Brasilien, Mexiko und den Vereinigten Staaten von Amerika. Die Shareholder von EWU TECH haben zahlreiche Fortune Global 500-Unternehmen auf der ganzen Welt sowie wachstumsstarke Unternehmen bei der Verwirklichung ihrer Ziele erfolgreich unterstützt.

Über Global Enterprises Limited

Global Enterprises hat seinen strategischen Hauptsitz im Abu Dhabi Global Market (ADGM) und gilt als Pionier im Bereich nachhaltiger Investments. Als führendes grünes Fonds- und Vermögensverwaltungsunternehmen der Region ist GEL bestrebt, eine nachhaltige Entwicklung durch Investitionen voranzutreiben, die strikt an Zielen der Vereinten Nationen (UN SDGs) ausgerichtet sind.



Global
Enterprises
Limited



Ansprechpartner für die Presse:

EWU TECH LIMITED: CEO Thomas Wu,

Tel. (USA) +1 612 559 3277, (DE) +49 151 45 1313 90, E-Mail: tw@diniow.org

OBRIST Group: Prokurist Thorsten Rixmann, Global Director Marketing & Communications, Tel. +43 660 5642275, E-Mail: t.rixmann@obrist.at



Visualisierung einer aFuel® Giga Plant zur Erzeugung von CO₂-negativem Methanol