

PRESSEMITTEILUNG

H2Global und THE: Zusammenarbeit zur Unterstützung des Hochlaufs des Wasserstoffmarktes vereinbart

Hamburg/Leipzig/Ratingen, 22.04.2022

Die HINT.CO GmbH (HINT.CO), die Trading Hub Europe GmbH (THE) und die H2GLOBAL Stiftung (H2Global) haben Grundlagen für eine angedachte Zusammenarbeit im Bereich der Etablierung eines zukünftigen Wasserstoffmarktes vereinbart. Zu diesem Zweck haben die Partner heute in Hamburg ein Memorandum of Understanding (MoU) unterzeichnet.

Ziel des MoU zwischen H2Global, als innovativem Instrument zur Marktentwicklung einer grünen Wasserstoffökonomie, HINT.CO als Intermediär zur Umsetzung des Instruments und der THE als Marktgebietsverantwortlicher im deutschen Gasmarkt ist die Entwicklung einer effizienten und praxisorientierten Prozesslandschaft für den Handel mit grünen PtX-Produkten. Die Partner wollen die komplementären Schnittstellen von THE, HINT.CO sowie H2Global im PtX-Bereich weiter definieren und so den Aufbau eines funktionsfähigen Marktes für PtX-Produkte fördern.

In der ersten Phase der Zusammenarbeit beabsichtigen die Partner, ein Modell für eine geeignete Handelsstruktur für PtX-Produkte zu entwickeln. Dabei werden die Partner in verschiedenen Arbeitsgruppen zusammenarbeiten. Insbesondere sind Fragen zur Speicherung, der Bilanzierung und dem Eigentumsübergang der PtX-Produkte, der Etablierung und des Betriebs von Handelspunkten, der Versorgungssicherheit, einem möglichen Einsatz von Regelenergie sowie die Frage der Zertifizierung der grünen Eigenschaft und die Möglichkeit der Massenbilanzierung der PtX-Produkte zu klären. „Das Vorgehen wird eng mit dem Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz (BMWK) abgestimmt und möglichst bis zum 31.12.2022 abgeschlossen sein. Die Kooperation mit der THE soll zur weiteren Ausgestaltung des H2Global Instruments beitragen und Synergien für alle Beteiligten schaffen“, so Timo Bollerhey, Geschäftsführer der HINT.CO.

In der zweiten Phase der Zusammenarbeit werden die Entwicklungen umgesetzt und in eine dauerhafte Kooperation überführt. Die Partner beabsichtigen Regelungen zu finden, die ein Marktmodell unter Berücksichtigung der Europäischen Vorgaben (EU-Regulierung, Hydrogen and Decarbonised Gas Market Package) entstehen lassen. Das Modell soll einen diskriminierungsfreien Handel gewährleisten und sich nach den Vorgaben der relevanten Zuwendungsbescheide richten. Darüber hinaus wird geprüft, ob und wie die von THE im Zusammenhang mit den Gasversorgungssicherheitsaufgaben gemachten Erfahrungen auf die PtX-Produkte übertragen werden könnten. „Wir werden ein Modell entwickeln, mit dem der Handel mit PtX-Produkten diskriminierungsfrei und zukunftsorientiert organisiert werden kann“, erläutert Dr. Sebastian Kemper, Geschäftsführer der THE.

Staatsekretär im Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz Philipp Graichen: „H2Global ist ein innovatives und effizientes Instrument, um unsere Energieversorgung sicherer und nachhaltiger zu machen. Eine sehr gute und klare Chance, um den Markthochlauf von Wasserstoff voranzubringen. Der Einsatz von grünen PtX-Produkten leistet einen wichtigen Beitrag zum Klimaschutz und zur Dekarbonisierung der Wirtschaft. Trading Hub Europe kann hier in der Zusammenarbeit, als erfahrener Akteur auf dem Markt, entscheidend unterstützen.“

Zu den Partnern:

Ziel der H2Global-Stiftung ist die Förderung des Klima- und Umweltschutzes. Ein Element dazu ist ein von der Stiftung und dem BMWK entwickelter Mechanismus zur auktionenbasierten Förderung eines zeitnahen und effektiven Markthochlaufs von grünem Wasserstoff und Power-to-X-Produkten (PtX) im industriellen Maßstab. Zur effizienten und marktwirtschaftlichen Förderung des Hochlaufs einer grünen Wasserstoffwirtschaft erfolgt im Rahmen von H2Global die Preisfindung über ein Doppelauktionsmodell. Der niedrigste Angebotspreis und der höchste Verkaufspreis erhalten jeweils den Zuschlag. Durch langfristige Abnahmeverträge mit festen Preisen wird Investitionssicherheit geschaffen, private Investitionen werden finanzierbar und können sofort starten. Umgesetzt wird das über die ‚Hydrogen Intermediary Network Company‘, kurz HINT.CO. Die Differenz zwischen Ankaufs- und Verkaufsverträgen wird durch Zuwendungen der Bundesregierung ausgeglichen. H2Global gilt als ein zentrales Förderprogramm der Bundesregierung.

Die HINT.CO wird von der H2Global Stiftung gehalten und dient als Intermediär zum An- und Verkauf von grünem Wasserstoff und PtX-Derivaten. Umgesetzt wird dies im Zuge eines Doppelauktionsmechanismus, einem der Kernelemente des H2Global Instruments. Ende Dezember 2021 hat die HINT.CO eine Förderzusage in Höhe von EUR 900 Mio. zum Ankauf von PtX-Derivaten vom Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz (BMWK) erhalten, um ein erstes Bieterverfahren noch in diesem Jahr umzusetzen.

Die THE ist der Marktgebietsverantwortliche im deutschen Gasmarkt und wurde von deutschen Fernleitungsnetzbetreibern gegründet. Das Hochdruckleitungssystem im deutschlandweiten Marktgebiet Trading Hub Europe verfügt über eine Gesamtlänge von rund 40.000 km und verbindet mehr als 700 nachgelagerte Netze. Aufgaben des Marktgebietsverantwortlichen sind u. a. das Bilanzkreismanagement, der Betrieb des Virtuellen Handelspunktes und die Regelenergiebeschaffung. Zusätzlich übernimmt THE zukünftig Aufgaben im Zusammenhang mit der Gasversorgungssicherheit.

Ihre Ansprechpartner:

H2Global Stiftung
Trostbrücke 1
20457 Hamburg (Germany)

Markus Exenberger
T +49 40 603 064 60
info@h2-global.org
<https://www.h2global-stiftung.org/>

HINT.Co GmbH
Markt 9
04109 Leipzig (Germany)

Timo Bollerhey
T +49 40 603 064 60
info@h2-global.org
<https://www.h2global-stiftung.org/>

Trading Hub Europe GmbH
Kaiserswertherstraße 115
40880 Ratingen (Germany)

Ina Domin
T +49 2102 59796 321
presse@tradinghub.eu
www.tradinghub.eu