



Grande Region
Hydrogen

Unsere Energie.
Notre futur.



Creos Deutschland, GRTgaz und Encevo starten die Initiative "Grande Region Hydrogen"

Am 24. März 2021 haben die Netzbetreiber Creos Deutschland und die französische GRTgaz sowie der luxemburgische Energiekonzern Encevo die Initiative "Grande Region Hydrogen" ins Leben gerufen.

Die Initiative hat sich zum Ziel gesetzt, ein Diskussions- und Austauschforum für den Weg zu einer funktionierenden Wasserstoffwirtschaft zu sein. Dies meint ein alle Sektoren (Energie, Verkehr, Wärme und Industrie) umfassendes und grenzüberschreitendes System in der Großregion, bestehend aus dem Saarland, Rheinland-Pfalz, der französischen Region Grand Est und dem Großherzogtum Luxemburg mit der Aussicht, die Entwicklung eines europäischen Wasserstofffernleitungsnetzes voranzutreiben.

Durch regelmäßige Treffen mit thematischen Schwerpunkten und eine gemeinsame Web-Plattform soll der Erfahrungsaustausch rund um die Wasserstoffkette von der Produktion bis zum Verbrauch gefördert werden. Potenziale für Synergieeffekte sollen gehoben und die Anbahnung von Allianzen und Projekten zwischen Unternehmen und Institutionen aller Sektoren sollen beschleunigt und effizienter gestaltet werden. Damit will die Initiative die koordinierte Entwicklung von Wasserstofflösungen in der Großregion vorantreiben.

Die Initiative steht im Einklang mit dem European Green Deal der Europäischen Kommission. Sie hat das politische Ziel formuliert, die Europäische Union bis zum Jahre 2050 in eine klimaneutrale Gesellschaft zu wandeln. Dadurch stehen den Sektoren Industrie, Energie- und Wärmeerzeugung/-transport und Mobilität tiefgreifende Transformationsprozesse bevor. Um die Klimaneutralität zu erreichen, bedarf es nicht nur des Ausbaus der regenerativen Stromerzeugung, sondern ebenso der Weiterentwicklung zusätzlicher Schlüsseltechnologien: Die Umwandlung regenerativ erzeugten Stroms zu Wasserstoff und dessen Nutzung in Teilen der Industrie, Mobilität und des Wärmemarktes sowie als Speichermedium zur Rückverstromung stellt eine solche Schlüsseltechnologie dar.

Creos Deutschland GmbH

Die Creos Deutschland GmbH mit Sitz in Homburg-Saar versorgt mit ihrem zirka 1.650 Kilometer langen Gashochdrucknetz und zirka 450 Kilometer langem Hoch- und Mittelspannungsnetz mehr als zwei Millionen Menschen in 340 Städten und Gemeinden im Saarland und in Rheinland-Pfalz. Zu den Kernkompetenzen der Creos Deutschland gehören das Management von Energienetzen und dazugehörigen Anlagen sowie die Optimierung der Netzinfrastruktur. Die Creos-Deutschland - Gruppe beschäftigt rund 180 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter.

Im Projekt „mosaHYc“ (Moselle-Saar-Hydrogen-Conversion) will die Creos gemeinsam mit dem Netzbetreiber GRTgaz eine bestehende Gasinfrastruktur nutzen, um ein grenzüberschreitendes Hochdrucknetz für den Transport von Wasserstoff aufzubauen. Ziel ist es, eine 100 Kilometer lange Infrastruktur zu schaffen, die es Wasserstoffproduzenten und -verbrauchern in der „Großregion“ ermöglicht, Geschäftsmodelle in der Industrie, im Wärmemarkt und im Verkehrssektor zu entwickeln.

Pressekontakt:

Carola Jung

T +49 6841 9886-113

M +49 175 1825-086

carola.jung@creos-net.de

www.creos-net.de

Encevo S.A.

Die Encevo Gruppe ist Luxemburgs führender Energieakteur und ebenfalls in Deutschland, Frankreich und Belgien aktiv. Encevo ist über die gesamte Energie-Wertschöpfungskette präsent: Produktion, Speicherung, Transport, Trading, Vertrieb und Dienstleistungen. Die Gruppe ruht auf drei Pfeilern: Die Energieversorgung und die Produktion erneuerbarer Energien durch Enovos, der Netzbetrieb durch Creos und Dienstleistungen rund um Energiefragen (dezentrale Produktion, Energieeffizienz, Elektromobilität, ...) durch Enovos Services.

Als regionaler Leader im Energiesektor und Hauptakteur bei Luxemburgs Energiewende beschäftigt die Encevo Gruppe derzeit mehr als 2.200 Mitarbeiter. Die Gruppe besitzt über 330.000 Lieferpunkte (Strom und Erdgas) und betreibt mehr als 10.473 km Stromleitungen und über 3.700 km Gasleitungen. Über ihre einzelnen Filialen bietet die Gruppe ebenfalls eine weite Bandbreite von Dienstleistungen rund um Energiefragen an. Die verschiedenen Aktivitäten der Gruppe verschaffen ihr eine ganzheitliche Sicht und eine umfassende Expertise zum Energiewesen. Das macht Encevo zu einem einzigartigen Akteur innerhalb der Energiebranche. Die stabile Aktionärsstruktur der Encevo, ihre gesunde Finanzlage und die gefestigte strategische Positionierung machen aus dem Unternehmen einen verlässlichen Partner.

Pressekontakt :

Corporate Communication

T (+352) 2737-9510/9515

communication@encevo.eu

www.encevo.eu

GRTgaz S.A.

GRTgaz ist eines der führenden Gastransportunternehmen in Europa und ein weltweiter Experte für Gassysteme. In Frankreich betreibt das Unternehmen mehr als 32.000 km unterirdische Rohrleitungen, um Gas von den Lieferanten zu den an sein System angeschlossenen Verbrauchern zu transportieren (öffentliche Verteilungsmanager, die Gemeinden, Stromerzeugungsanlagen und mehr als 700 Industriestandorte bedienen). GRTgaz nimmt gemeinwirtschaftliche Aufgaben wahr, um die Kontinuität der Übertragung zu gewährleisten, und bietet seinen Kunden Netzzugangsdienste und Energieeffizienzverbesserungen an. Mit ihren Tochtergesellschaften Elengy, dem führenden Anbieter von LNG-Terminaldienstleistungen in Europa, und GRTgaz Deutschland, dem Betreiber des MEGAL-Transportsystems in Deutschland, spielt GRTgaz eine Schlüsselrolle in der europäischen Gasinfrastrukturszene und exportiert ihr Know-how international durch die von ihrem Forschungszentrum RICE (Research & Innovation Center for Energy) entwickelten Dienstleistungen. Als Akteur der Energiewende investiert GRTgaz in innovative Lösungen, um so viel erneuerbares Gas wie möglich in seinem System unterzubringen, einschließlich Wasserstoff, um diese neuen Sektoren zu unterstützen und so zur Kohlenstoffneutralität beizutragen.

Pressekontakt :

Sylvie Antonini

T (+33) 3 83 85 36 59

M (+33) 7 60 53 33 10

sylvie.antonini@grtgaz.com

www.grtgaz.com <https://gazenergiesdespossibles.fr> @GRTgaz