



# Pressemitteilung

Seite 1/3

## Linde beteiligt sich an Schweizer Joint Venture für grünen Wasserstoff

10 Prozent Anteil an der Hydrospider AG erworben

**Pullach, 29.08.2019 – Linde hat eine zehnpromzentige Beteiligung an der Hydrospider AG in der Schweiz erworben, einem Joint Venture der H2 Energy AG und des Energieunternehmens Alpiq.**

Die Hydrospider AG wurde im Januar 2019 mit dem Ziel gegründet, so genannten grünen Wasserstoff aus erneuerbarem Strom zu produzieren und zu vertreiben. Der überwiegende Teil der Produktion ist für den Verkauf an Schweizer Wasserstofftankstellen vorgesehen. Hydrospider wird exklusiver Wasserstofflieferant für die bis zu 1.600 Brennstoffzellen-LKW sein, die Hyundai bis 2025 in die Schweiz liefern wird.

Die erste Elektrolyseanlage, die Hydrospider beim Laufwasserkraftwerk Gösgen (Solothurn) installiert, soll planmäßig noch Ende 2019 in Betrieb gehen und mit ihren zwei Megawatt Anschlussleistung die ersten 50 LKW versorgen. Linde wird seine Erfahrung bei Errichtung und Betrieb von Elektrolyseanlagen, wie z.B. dem Energiepark Mainz, einbringen und damit zur Gewährleistung eines effizienten und sicheren Betriebs der Anlagen beitragen. Ebenso wird Linde Hydrospider bei der Logistik unterstützen, um den Wasserstoff so effizient wie möglich an die Tankstellen zu liefern. Die passenden Tankstellenkonzepte zur Betankung der LKW hat die Linde Hydrogen FuelTech GmbH bereits entwickelt.

Jens Waldeck, Geschäftsleiter der Linde Gases Division für die Region Zentraleuropa: „Wir freuen uns auf die Zusammenarbeit mit H2 Energy, Alpiq und Hyundai bei diesem spannenden Thema. Die Beteiligung an Hydrospider bietet Linde die Möglichkeit, eines der attraktivsten Vorhaben für grünen Wasserstoff und emissionsfreie Mobilität in Europa aktiv mitzugestalten. Die Schweiz ist aufgrund ihrer hohen Umwelt-Standards schon heute das ideale Land für diese Art von Investitionen. So sichert sich Linde eine hervorragende Position bei einem der weltweit erfolversprechendsten Projekte im Bereich Brennstoffzellen-Nutzfahrzeuge und die Chance, innerhalb weniger Jahre auch beim Aufbau der Infrastruktur in anderen Ländern mitzuwirken.“



# Pressemitteilung

Seite 2/3

Hydros spider plant, mithilfe der schweizerischen Linde-Tochter PanGas ab Anfang 2020 grünen Wasserstoff an ihre Kunden in der Schweiz zu liefern. Außerdem besteht für PanGas die Möglichkeit, mit grünem Wasserstoff das Produktportfolio in der Schweiz zu erweitern und somit einen weiteren Umweltbeitrag zu leisten.

## Über Linde

Linde ist ein führendes Industriegase- und Engineering-Unternehmen mit einem Umsatz (pro forma) von 28 Mrd. USD (24 Mrd. EUR) im Jahr 2018. Das Unternehmen beschäftigt weltweit ca. 80.000 Mitarbeiter und bedient Kunden in mehr als 100 Ländern der Erde. Linde liefert innovative und nachhaltige Lösungen für seine Kunden und schafft Mehrwert für alle Beteiligten. Das Unternehmen *macht unsere Welt produktiver*, indem es Produkte, Technologien und Dienstleistungen entwickelt, die die wirtschaftliche und ökologische Leistung seiner Kunden in einer vernetzten Welt verbessern.

Für weitere Informationen über das Unternehmen besuchen Sie bitte [www.linde-gas.de](http://www.linde-gas.de)

## Über H2 Energy

H2 Energy ist gemeinsam mit Hyundai Motor Company Gesellschafter des Joint Ventures ‚Hyundai Hydrogen Mobility‘, welches exklusiv umweltfreundliche Hyundai Nutzfahrzeuge in ganz Europa vertreibt und bewirtschaftet. Außerdem verfügt das Schweizerische Unternehmen H2 Energy im gesamten Öko-System der europäischen Wasserstoffwirtschaft über branchenweite Kompetenzen, die sich auf die Produktion und Versorgung mit Wasserstoff, auf die Tankstellen, deren Infrastruktur, die Beschaffung von Brennstoffzellenfahrzeugen und weitere Bereiche erstrecken.

[www.h2energy.ch](http://www.h2energy.ch)

## Über Alpiq

Alpiq ist eine führende Schweizer Stromproduzentin und Energiedienstleisterin, die europaweit aktiv ist. Alpiq bietet den Kunden umfassende Dienstleistungen in den Bereichen Energieproduktion und -vermarktung sowie Energieoptimierung und Elektromobilität an. Seit mehr als hundert Jahren produziert Alpiq klimafreundlichen und nachhaltigen Strom aus CO<sub>2</sub>-freier Schweizer Wasserkraft. Das Kraftwerkportfolio umfasst zudem Beteiligungen an zwei Schweizer Kernkraftwerken sowie flexible thermische Kraftwerke, Windparks und Photovoltaikanlagen in Europa. Die Alpiq Gruppe beschäftigt rund 1550 Mitarbeitende, hat ihren Sitz in Lausanne und ist an der Schweizer Börse SIX kotiert.

[www.alpiq.com](http://www.alpiq.com)



## Pressemitteilung

Seite 3/3

Kontakt:

Peter Wunner

Leiter Kommunikation Linde Gases Division – Region Zentraleuropa

Phone +49 89 7446 1561, Fax +49 89 7446 1216, Mobile +49 173 2646 120

peter.wunner@linde.com