

## MEDIENMITTEILUNG

Rothenburg, 31. Oktober 2024

### **Auto AG Truck in Rothenburg produziert nun «Grünen Wasserstoff»**

*In der Werkstatt der Auto AG Truck in Rothenburg kann zukünftig eigenproduzierter Wasserstoff zum alternativen Antrieb von Nutzfahrzeugen bezogen werden. Die Anlage zur Herstellung wird über die hauseigene Photovoltaik-Anlage und Wasserkraft mit Strom versorgt. Mit Investitionen in solch neue Technologien verfolgt die Auto AG Truck ihre Strategie, Nachhaltigkeit und Effizienz durch erneuerbare Energien zu erreichen.*

Die Bedeutung nachhaltiger Lösungen im Güterverkehr wächst. Vor diesem Hintergrund entwickelt die Auto AG Truck alternative Antriebstechnologien, mit denen sie sich als Vorreiter für innovative Energielösungen im Nutzfahrzeugbereich positioniert. «Durch die Eigenproduktion von Wasserstoff auf Basis erneuerbarer Energiequellen setzen wir konsequent auf eine nachhaltige Strategie», betont CEO Marc Ziegler.

#### **Fokus auf Mittel- und Langstrecken von schweren Fahrzeugen**

Die Pilotanlage zur Wasserstoffproduktion dient als «Inhouse-Tankstelle» für Fahrzeuge, die nach einer Reparatur initialbetankt werden müssen. «Unser Ziel ist es nicht, mit bestehenden Tankstellen zu konkurrieren, sondern den Wasserstoff effizient und lokal bereitzustellen», erklärt Marco Villiger, Bereichsleiter Unternehmensentwicklung & Digitalisierung. Mit kurzen Betankungszeiten, hoher Nutzlastkapazität und einer beachtlichen Reichweite sind wasserstoffbetriebene Nutzfahrzeuge besonders auf Mittel- und Langstrecken eine interessante Alternative zu batteriebetriebenen und dieselbetriebenen Fahrzeugen.

#### **Lokale und nachhaltige Produktion mit Weitblick**

Marc Ziegler sieht die Initiative als Schritt zu einer umfassenderen Strategie: «Die kurzen Betankungszeiten, hohe Nutzlastkapazität und die Reichweite sind klare Pluspunkte für Wasserstoff. Wir wollen mit der H<sub>2</sub>-Initiative nicht nur lokal, sondern auch für logistische und transportorientierte Unternehmen nachhaltige Lösungen bieten, ohne den Aufwand externer Versorgungen.»

#### **Nachhaltigkeit und technologische Innovation**

Durch die Produktion direkt an der Tankstelle reduziert die Auto AG Truck den Aufwand und die Emissionen, die bei der traditionellen Lieferung und Speicherung von Wasserstoff entstehen. Der Wasserstoff wird mithilfe eines Elektrolyseurs vor Ort hergestellt. Die neue Anlage kann derzeit etwa drei bis vier Nutzfahrzeuge mit einer kleinen Menge Wasserstoff initial betanken. In der Weiterentwicklung der Tankstelle ist geplant, Anlagen liefern zu können mit welchen drei bis vier Fahrzeuge mit einer jährlichen Kilometerleistung von 200'000 bis 300'000 km eines LKW-Betreibers vor Ort versorgen zu können. Mit einer Investition von rund einer Million Schweizer Franken und in Zusammenarbeit mit GRZ Technologies – einem Unternehmen, an dem die Auto AG beteiligt ist – baut die Auto AG Truck ihren technologischen Vorsprung weiter aus und stärkt ihre Position als Vorreiter im Bereich der Wasserstofftechnologie.

## Auto AG Group

Bei der Auto AG Group mit Sitz in Rothenburg dreht sich seit 1918 alles um den Transport von Menschen und Gütern im privaten und öffentlichen Verkehr. Die Auto AG Rothenburg bringt auf zahlreichen Buslinien ihre Fahrgäste sicher und komfortabel ans Ziel, während sich die noch junge Firma Auto AG Bus auf den Bereich Personen- bzw. Schülertransporte fokussiert. Mit dem umfassenden Nutzfahrzeugangebot der Marken IVECO, Fiat Professional, Peugeot, Citroen, Opel, Ford und MAN hält die Auto AG Truck für jedes Transportbedürfnis die passende Lösung bereit. Als erstes Unternehmen der Schweiz hat die Auto AG Truck alle acht Werkstätten konsequent für alternative Antriebe umgerüstet, so dass sämtliche Fahrzeuge (Diesel, Wasserstoff, CNG/LNG, Elektro) kompetent gewartet werden können. Für Hyundai Wasserstoff-LKW erbringt die Auto AG Truck schweizweit exklusiv After Sales Services. Durch die Akquisition der Nepple AG mit den drei Niederlassungen im Kanton Basel (zwei in Pratteln, eine in Lausen) sowie eine in Bellinzona wird das Marktgebiet der Auto AG Truck optimal ergänzt. Die Auto AG Carrosserie mit Spenglerei und Lackiererei rundet das Angebot rund um alle Nutzfahrzeuge an. Die eigene Wasserstoffproduktion auf dem Areal in Rothenburg deckt den H<sub>2</sub>-Eigenbedarf für die Werkstätten ab. Mit zwei Partnerfirmen hat die Auto AG Energy Solutions einen wasserstoffbetriebenen, mobilen Stromgenerator entwickelt.

### Weitere Auskünfte erteilen wir Ihnen gerne:

Marc Ziegler  
CEO Auto AG Group  
041 289 33 00  
marc.ziegler@autoag.ch

Marco Villiger  
Unternehmensentwicklung & Digitalisierung  
041 289 33 15  
marco.villiger@autoag.ch