

---

**Pressemitteilung**Augsburg, 15. Januar 2021

---

**MAN Energy Solutions SE**  
Stadtbachstraße 1, 86153 Augsburg  
GermanyPostal address:  
86224 Augsburg, Germany[www.man-es.com](http://www.man-es.com)

---

**Group Communications**  
Jan Hoppe  
P +49 821 322 3126  
[jan.hoppe@man-es.com](mailto:jan.hoppe@man-es.com)

# MAN Energy Solutions investiert weiter in Wasserstoff: Übernahme von H-TEC SYSTEMS

MAN Energy Solutions übernimmt knapp 99% der Anteile am Augsburger Hersteller von PEM-Elektrolysetechnologie, H-TEC SYSTEMS. Bereits 2019 hatte das Unternehmen eine 40-prozentige Beteiligung erworben. Nun übernimmt MAN Energy Solutions auch die Anteile vom bisherigen Mehrheitseigentümer GP JOULE. Die verbleibenden Anteile befinden sich im Streubesitz. Über den Kaufpreis wurde Stillschweigen vereinbart. Die Transaktion steht unter dem Genehmigungsvorbehalt der Kartellbehörden.

## Grüner Wasserstoff auf Wachstumskurs

Dr. Uwe Lauber, Vorstandsvorsitzender von MAN Energy Solutions, sagt: „Auf dem Weg in eine klimaneutrale Weltwirtschaft wird grüner Wasserstoff zu einem immens wichtigen Rohstoff. Mit der Übernahme von H-TEC SYSTEMS decken wir künftig alle Prozessschritte der Wasserstoffwirtschaft unter dem Dach von MAN Energy Solutions ab. Wir investieren damit strategisch in unsere Kompetenz als Anbieter nachhaltiger Energielösungen von Morgen und bieten H-TEC SYSTEMS zugleich den vollen Zugriff auf unsere Ressourcen und Vertriebsnetzwerke. Der bisherige weitere Anteilseigner, GP JOULE, bleibt aber ein wichtiger Vertriebspartner.“

Hubert Aiwanger, Bayerischer Minister für Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie sowie stellvertretender Ministerpräsident, kommentiert: „Grüner Wasserstoff wird in Bayern und Deutschland zukünftig viele Arbeitsplätze schaffen. Wir freuen uns, dass mit MAN Energy Solutions und H-TEC SYSTEMS zwei Vorreiter der Wasserstofftechnologie in Bayern beheimatet sind. Wir wollen den Freistaat als einen führenden Standort für Wasserstofftechnologie etablieren.“

## Management-Team stellt sich neu auf

Im Zuge der Transaktion wird das Management-Team durch Dr. Dominik Heiß verstärkt, der das Unternehmen künftig gemeinsam mit Dr. Joachim Herrmann und Frank Zimmermann leitet. Frank Zimmermann übernimmt die Rolle als Sprecher der Geschäftsführung. Heinrich Gärtner, GP JOULE, hat im Zuge der Transaktion das Unternehmen verlassen.

„Wir wollen nun die beiden Unternehmensstandorte von H-TEC SYSTEMS in Augsburg und Braak weiter ausbauen“, sagt Frank Zimmermann. „Es geht im nächsten Schritt darum, die Entwicklung von PEM-Elektrolyseuren auch im Multimegawatt-Bereich voranzutreiben. Das ermöglicht die Anwendung dieser fortschrittlichsten Elektrolyseurtechnologie auch in industrieller Größenordnung.“

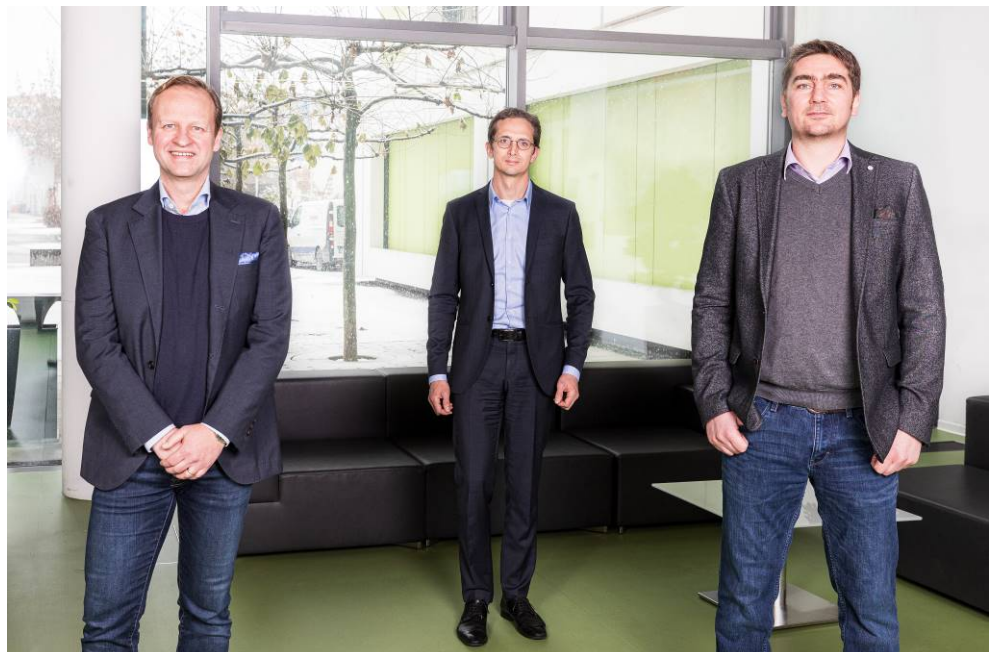
„Unser besonderer Dank gilt Heinrich Gärtner, der H-TEC SYSTEMS seit 2010 begleitet und das Unternehmen gemeinsam mit den Mitarbeitern zu einem Pionier

der Wasserstoffwirtschaft aufgebaut hat“, fügt Dr. Uwe Lauber hinzu. „Auch wenn Heinrich Gärtner das Management-Team verlässt, werden wir im Zuge der Vertriebspartnerschaft weiterhin auf die Expertise und Erfahrung von GP JOULE vertrauen.“

## **H2 und Power-to-X-Pioniere**

H-TEC SYSTEMS wurde 1997 gegründet und hat mehr als 20 Jahre Erfahrung in Forschung und Entwicklung der Wasserstofftechnologie. An Standorten in Bayern und Schleswig-Holstein entstehen mit rund 60 Spezialisten Stacks und Elektrolyseure der Megawatt-Klasse, basierend auf dem Protonen-Austausch-Membran-Verfahren (PEM), für den Einsatz in der industriellen Wasserstoffnachfrage genauso wie bei Stromveredlern. Mit den Elektrolyseuren von H-TEC SYSTEMS ist effektive Sektorenkopplung bereits heute möglich.

Auch MAN Energy Solutions ist ein Vorreiter der Power-to-X-Technologie, mit deren Hilfe grüner Wasserstoff in klimaneutrale Kraftstoffe umgewandelt werden kann. 2013 hat das Unternehmen den Methanisierungsreaktor für die erste und mit 6 MW lange Zeit größte Power-to-Gas-Anlage Europas für die Audi AG in Werlte in Betrieb genommen. Seither hat MAN die PtX-Technologie konsequent entwickelt und bietet heute schlüsselfertige Anlagen mit einer Kapazität von 50 MW und mehr an.



*Das Management-Team von H-TEC SYSTEMS: Frank Zimmermann, Sprecher der Geschäftsführung (links), Dr. Dominik Heiß (Mitte) und Dr. Joachim Herrmann (rechts) / Bildrechte: H-TEC SYSTEMS, Andreas Gregor*



*PEM-Elektrolyseure von H-TEC SYSTEMS wandeln erneuerbare Energie in grünen Wasserstoff um / Bildrechte: H-TEC SYSTEMS*

---

MAN Energy Solutions ebnet den Weg in eine klimaneutrale Weltwirtschaft. Ob Industrieproduktion, Energie- oder maritime Wirtschaft: Wir denken ganzheitlich und packen schon heute die Herausforderungen von morgen an – für eine nachhaltige Wertschöpfung unserer Kunden. In unserem Technologieportfolio steckt die Erfahrung aus über 250 Jahren Ingenieurstradition. MAN Energy Solutions hat seinen Hauptsitz in Deutschland und beschäftigt rund 14.000 Mitarbeiter an mehr als 120 Standorten weltweit. Unsere Kunden profitieren außerdem vom globalen Service-Center-Netzwerk unserer After-Sales Marke, MAN PrimeServ.