

AMAZON INVESTIERT IN SUNFIRE

Der Dresdener Elektrolyse-Spezialist ist der erste europäische Akteur auf dem Markt für grünen Wasserstoff, in den Amazon über seinen Climate Pledge Fund – einen 2 Milliarden Dollar schweren Risikokapitalfonds – investiert.

14. Juli 2022, Dresden – „Eines der erfolgreichsten Unternehmen der Welt zählt jetzt zu unseren Investoren. Wir sind die erste europäische Firma im Bereich der grünen Wasserstoff-Technologien, denen Amazon dieses Vertrauen entgegenbringt. Das macht uns sehr stolz“, erklärt Nils Aldag, CEO von [Sunfire](#).

Das Dresdener Unternehmen entwickelt und produziert Elektrolyseure. Im industriellen Umfeld erzeugen diese Anlagen grünen Wasserstoff – jenes Gas, das energieintensive Branchen wie die Stahl- oder Chemieindustrie zur Dekarbonisierung benötigen und das Unternehmen wie Amazon bei der Erreichung ihrer Klimaziele hilft.

Obwohl grüner Wasserstoff dringend benötigt wird, sind Elektrolyseure noch immer ein knappes Gut. Weltweit sind nur eine Handvoll Akteure in der Lage, bereits heute verlässlich Systeme für große Industrieanwendungen bereitzustellen. Mit einem 400-köpfigen Team und mehr als 70 realisierten Projekten zählt Sunfire zu den führenden Elektrolyse-Unternehmen.

Eine entsprechend wichtige Rolle nehmen die Dresdener Spezialisten beim Aufbau der grünen Wasserstoff-Wirtschaft ein. Um dem Bedarf der Industrie gerecht zu werden, überführt Sunfire seine Produktionskapazität derzeit in den Gigawatt-Maßstab – und wird dabei nun auch von Amazon unterstützt.

„Amazon hat sich dazu verpflichtet, bis 2040 in allen Unternehmensbereichen CO₂-neutral zu sein. Wir untermauern dieses Ziel, indem wir über unseren Climate Pledge Fund in visionäre Unternehmen wie Sunfire investieren“, sagt Kara Hurst, Vice President Worldwide Sustainability bei Amazon. „Grüner Wasserstoff ist ein besonders wichtiger Baustein im europäischen Energiemix – und Sunfire kann mit seinen innovativen Produkten einen entscheidenden Beitrag zu ihrem Ausbau in Europa leisten.“

Mit der Investition sichert sich Sunfire weiteres Kapital zur Industrialisierung seiner Elektrolyse-Technologien. Zuletzt hatte das Dresdener Unternehmen in seiner Serie D Finanzierungsrunde [195 Millionen Euro](#) eingeworben. Außerdem soll Sunfire im Rahmen der „[Important Projects of Common European Interest](#)“ (IPCEI) eine Großförderung erhalten.

Pressekontakt
Sunfire GmbH
Laura Ziegler
T: +49 160 959 953 44
laura.ziegler@sunfire.de
www.sunfire.de

Über Sunfire

Sunfire ist ein weltweit führendes Elektrolyse-Unternehmen, das industrielle Elektrolyseure basierend auf den Alkali- und Festoxidtechnologien (SOEC) entwickelt und produziert. Mit seinen Elektrolyselösungen widmet sich Sunfire der zentralen Herausforderung des heutigen Energiesystems: Der Bereitstellung von grünem Wasserstoff und Synthesegas als klimaneutraler Ersatz für fossile Energie. Sunfires innovative und erprobte Elektrolysetechnologien ermöglichen die Dekarbonisierung industrieller Sektoren, die heute noch von Öl, Gas oder Kohle abhängig sind. Das Unternehmen beschäftigt mehr als 400 Mitarbeitende an Standorten in Deutschland und der Schweiz.

Weitere Informationen unter www.sunfire.de



Hochtemperatur SOEC-Elektrolyseure, die an Sunfires Unternehmenssitz in Dresden produziert werden
© Sunfire GmbH