



Detailansicht des Registereintrags

Hydrogenious LOHC Technologies GmbH

Aktuell seit 06.10.2026 11:56:00

Gesellschaft mit beschränkter Haftung (GmbH)

Registernummer:	R002915
Ersteintrag:	04.03.2022
Letzte Änderung:	06.10.2026
Letzte Jahresaktualisierung:	09.07.2026
Tätigkeitskategorie:	Sonstiges Unternehmen
Kontaktdaten:	Adresse: Weidenweg 13 91058 Erlangen Deutschland Telefonnummer: +499131126400 E-Mail-Adressen: info@hydrogenious.net Webseiten: www.hydrogenious.net

Hauptfinanzierungsquellen (in absteigender Reihenfolge):

Geschäftsjahr: 01/25 bis 12/25

Sonstiges, Öffentliche Zuwendungen, Wirtschaftliche Tätigkeit

Jährliche finanzielle Aufwendungen im Bereich der Interessenvertretung:

Geschäftsjahr: 01/25 bis 12/25

90.001 bis 100.000 Euro

Vollzeitäquivalent der im Bereich der Interessenvertretung beschäftigten Personen:

Geschäftsjahr: 01/25 bis 12/25

1,00

Vertretungsberechtigte Person(en):

1. **Dr.-Ing. Andreas Lehmann**
Funktion: Chief Executive Officer
2. **Dr Caspar Paetz**
Funktion: Chief Technology Officer
3. **Dr.-Ing. Stefan Bürkle**
Funktion: Chief Operating Officer

Betraute Personen, die Interessenvertretung unmittelbar ausüben (4):

1. **Ulrike Schönfelder-Walther**
2. **Dr. Daniel Teichmann**
3. **Dr.-Ing. Andreas Lehmann**
4. **Dr.-Ing. Stefan Bürkle**

Mitgliedschaften (6):

1. Deutscher Wasserstoffverband
2. Wirtschaftsrat der CDU
3. Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches e. V.
4. H2Global Stiftung
5. TransHyDE 2.0 Initiative e.V.
6. bayme Bayerischer Unternehmensverband Metall und Elektro e. V.

Beschreibung der Tätigkeit sowie Benennung der Interessen- und Vorhabenbereiche

Interessen- und Vorhabenbereiche (6):

Außenwirtschaft; Allgemeine Energiepolitik; Erneuerbare Energien; Sonstiges im Bereich "Energie"; Kleine und mittlere Unternehmen; Wissenschaft, Forschung und Technologie

Die Interessenvertretung wird ausschließlich in eigenem Interesse selbst wahrgenommen.

Beschreibung der Tätigkeit:

Zum Zweck der Interessenvertretung setzt sich Hydrogenious LOHC für die Schaffung geeigneter politischer und regulatorischer Rahmenbedingungen ein, die den Hochlauf der Wasserstoffwirtschaft und die Integration innovativer Technologien wie LOHC (Liquid Organic Hydrogen Carrier) in das Energiesystem fördern. Dazu gehört insbesondere die Ausgestaltung von gesetzlichen Regelungen, Förderinstrumenten und Marktmechanismen, die den Einsatz von Wasserstoff und dessen Transport- und Speicherlösungen erleichtern.

Die Interessenvertretung umfasst den fachlichen Austausch mit politischen Entscheidungsträgern und relevanten Institutionen, um die Perspektive eines Technologieanbieters für flüssige

organische Wasserstoffträger in die energiepolitische Debatte einzubringen. Ziel ist es, die Wettbewerbsfähigkeit der europäischen Wasserstoff/Wasserstoffträger Branche zu stärken und regulatorische Hemmnisse abzubauen.

Im Rahmen dieser Tätigkeit werden Positionen zu Gesetzesvorhaben und Strategien entwickelt und kommuniziert, um die Transformation der Energieversorgung weiter zu unterstützen. Darüber hinaus beteiligt sich Hydrogenious LOHC an Fachdialogen, Arbeitsgruppen und Veranstaltungen, um praxisnahe Impulse für die Weiterentwicklung der Wasserstoffpolitik zu geben.

Konkrete Regelungsvorhaben (4)

1. Änderungen bei der Überführung des EU-Gaspaketes in nationales Recht, Artikel 2 (28) und Erwägungsgrund (86)

Beschreibung:

Hydrogenious LOHC wirbt für die korrekte Definition der LOHC Technologie bei der Überführung des EU-Gaspaketes in nationales Recht. Flüssige organische Wasserstoffträger sind keine Derivate sondern Wasserstoffträger und sollten auch dementsprechend definiert werden. Zudem sollte in Zusammenhang mit „Versorgung“ und flüssigen organischen Wasserstoffträgern die Formulierung "via" gewählt werden.

Interessenbereiche:

Allgemeine Energiepolitik [alle RV hierzu]; Erneuerbare Energien [alle RV hierzu]

2. Ausweitung der zeitlichen Entfristung der Netzentgeltbefreiung auf weitere Komponenten der Wasserstoffwirtschaft

Beschreibung:

Eine mögliche zeitliche Entfristung der Netzentgeltbefreiung (EnWG §118 Abs. 6) für Elektrolyseure und dazugehörigen Nebenanlagen sollte auf weitere Komponenten der Wasserstoffwirtschaft, wie etwa (LOHC) De-/Hydrieranlagen, Verdichter, Verflüssiger, Cracker und weitere Nebenaggregate ausgeweitet werden.

Betroffenes geltendes Recht:

EnWG 2005 [alle RV hierzu]

Interessenbereiche:

Allgemeine Energiepolitik [alle RV hierzu]

Stellungnahmen/Gutachten (1):

1. SG2504140013 (PDF - 1 Seite)

Adressatenkreis:

Versendet am 02.04.2025 an:

Bundestag

3. Wasserstoff CfDs

Beschreibung:

Hydrogenious LOHC setzt sich für die Schaffung von Wasserstoff Contracts for Difference (CfDs) als Instrument zur Förderung des Wasserstoffmarkthochlaufes ein. Ein entsprechendes Förderinstrument sollte technologieneutral ausgestaltet sein und auch Import-Projekten offenstehen.

Interessenbereiche:

Erneuerbare Energien [alle RV hierzu]; Wissenschaft, Forschung und Technologie [alle RV hierzu]

4. Grüngasquote mit verbindlichen RFBNO-Unterquoten

Beschreibung:

Hydrogenious LOHC setzt sich für die Aufnahme von verbindlichen RFBNO-Unterquoten im Rahmen der Ausgestaltung der Grüngasquote ein, um die Nachfrage für erneuerbaren Wasserstoff zu stärken.

Bundestags-Drucksachennummer:

BT-Drs. 21/6278 (Vorgang) [alle RV hierzu]

Entwurf eines Gesetzes zur Änderung des Gebäudeenergiegesetzes, zur Änderung des Gebäude-Elektromobilitätsinfrastruktur-Gesetzes und zur Änderung weiterer Vorschriften im Wärmebereich

1. Zuständiges Ministerium: BMWE [alle RV hierzu]
2. Zuständiges Ministerium: BMWSB [alle RV hierzu]

Interessenbereiche:

Allgemeine Energiepolitik [alle RV hierzu]; Erneuerbare Energien [alle RV hierzu]

Angaben zu Aufträgen (0)

Die Interessenvertretung wird nicht im Auftrag ausgeübt.

Zuwendungen oder Zuschüsse der öffentlichen Hand

Geschäftsjahr: 01/25 bis 12/25

Zuwendungen oder Zuschüsse über 10.000 Euro (6):

1. Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz

Deutsche Öffentliche Hand – Bund
Berlin

Betrag: 240.001 bis 250.000 Euro

Projektträger: PT-J

Zuwendung aus dem Bundeshaushalt, Einzelplan 09, Kapitel 03, Titel 68301, Haushaltsjahr 2019

2. Bundesministerium für Bildung und Forschung

Deutsche Öffentliche Hand – Bund

Berlin

Betrag: 390.001 bis 400.000 Euro

Projektträger: PT-J

Zuwendung aus dem Sondervermögen Energie- und Klimafonds, Einzelplan 60, Kapitel 6092, Titel 68502, Haushaltsjahr 2021

3. Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz

Deutsche Öffentliche Hand – Bund

Berlin

Betrag: 1 bis 10.000 Euro

Zuwendung aus dem Bundeshaushalt, Einzelplan 09, Kapitel 03, Titel 68301, Haushaltsjahr 2021

Projektträger: PT-J

4. Bundesministerium für Bildung und Forschung

Deutsche Öffentliche Hand – Bund

Berlin

Betrag: 10.001 bis 20.000 Euro

Zuwendung aus dem Bundeshaushalt, Einzelplan 30, Kapitel 3004, Titel 68541, Haushaltsjahr 2023

Projektträger: PT-J

5. Europäische Kommission

Europäische Union

Brüssel

Betrag: 50.001 bis 60.000 Euro

HORIZON-EIC-2021-PATHFINDERCHALLENGES-01

6. Europäische Kommission

Europäische Union

Brüssel

Betrag: 60.001 bis 70.000 Euro

H2020-JTI-FCH-2020-1, Förderkennzeichen 101007223

Schenkungen und sonstige lebzeitige Zuwendungen

Geschäftsjahr: 01/25 bis 12/25

Gesamtsumme:

0 Euro

Mitgliedsbeiträge

Geschäftsjahr: 01/25 bis 12/25

Gesamtsumme:

0 Euro

Jahresabschluss/Rechenschaftsbericht

Geschäftsjahr: 01/24 bis 12/24

[Jahresabschluss-2024-Hydrogenious-LOHC-Technologies-GmbH.pdf](#)