



Detailansicht des Registereintrags

Hydrogenious LOHC Technologies GmbH

Stand vom 11.09.2025 18:25:30 bis 19.11.2025 17:02:07

Gesellschaft mit beschränkter Haftung (GmbH)

Registernummer:	R002915
Ersteintrag:	04.03.2022
Letzte Änderung:	11.09.2025
Letzte Jahresaktualisierung:	18.04.2025
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: 01/24 bis 12/24

Sonstiges, Öffentliche Zuwendungen, Wirtschaftliche Tätigkeit

Jährliche finanzielle Aufwendungen im Bereich der Interessenvertretung:

Geschäftsjahr: 01/24 bis 12/24

100.001 bis 110.000 Euro

Vollzeitäquivalent der im Bereich der Interessenvertretung beschäftigten Personen:

Geschäftsjahr: 01/24 bis 12/24

1,05

Vertretungsberechtigte Person(en):

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

Betraute Personen, die Interessenvertretung unmittelbar ausüben (6):

1. **Erhan Erdogan**
2. **Joshua Hofmann**
3. **Ulrike Schönfelder-Walther**
4. **Dr. Daniel Teichmann**
5. **Dr.-Ing. Andreas Lehmann**
6. **Dr.-Ing. Stefan Buerkle**

Mitgliedschaften (4):

1. Deutscher Wasserstoffverband
2. Wirtschaftsrat der CDU
3. Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e. V.
4. H2Global Stiftung

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:

Vertretung des Unternehmens und seinen Interessen gegenüber Organen, Mitgliedern, Fraktionen oder Gruppen des Deutschen Bundestages sowie der Bundesregierung.

Hydrogenious LOHC Technologies ist ein bedeutender Enabler und Beschleuniger der Energiewende und ermöglicht mit seiner proprietären Liquid Organic Hydrogen Carrier (LOHC) Technologie, den einfachen, effizienten und sicheren Transport von nachhaltig produziertem

Wasserstoff. Damit die Energiewende gelingt, beobachtet das Unternehmen den Prozess zur Ausgestaltung des regulatorischen Rahmens im Bereich Wasserstoff und tritt dafür mit oben genannten Akteuren in den fachlichen Austausch.

Konkrete Regelungsvorhaben (4)

1. Beibehaltung der Berücksichtigung von Anlagen für flüssige organische Wasserstoffträger im Anwendungsbereich des Wasserstoffbeschleunigungsgesetzes

Beschreibung:

Hydrogenious LOHC setzt sich dafür ein, dass Infrastrukturen für flüssige organische Wasserstoffträger, wie im Gesetzentwurf der Bundesregierung benannt, im Anwendungsbereich des Gesetzes zur Beschleunigung der Verfügbarkeit von Wasserstoff und zur Änderung weiterer rechtlicher Rahmenbedingungen für den Wasserstoffhochlauf sowie zur Änderung weiterer energierechtlicher Vorschriften, Artikel 1, liegen. Zudem wirbt Hydrogenious LOHC dafür, die Dehydrierung von hydrierten flüssigen organischen Wasserstoffträgern als Bereitstellung von Wasserstoff anzusehen.

Bundesrats-Drucksachennummer:

BR-Drs. 265/24 (Vorgang) [alle RV hierzu]

Entwurf eines Gesetzes zur Beschleunigung der Verfügbarkeit von Wasserstoff und zur Änderung weiterer rechtlicher Rahmenbedingungen für den Wasserstoffhochlauf sowie zur Änderung weiterer energierechtlicher Vorschriften

Zuständiges Ministerium: BMWK (20. WP) [alle RV hierzu]

Interessenbereiche:

Erneuerbare Energien [alle RV hierzu]

Stellungnahmen/Gutachten (1):

1. SG2504140012 (PDF - 1 Seite)

Adressatenkreis:

Versendet am 02.04.2025 an:

Bundestag

Mitglieder des Bundestages [alle SG dorthin]

2. 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]

3. 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

Mitglieder des Bundestages [alle SG dorthin]

4. Schnellstmögliche Umsetzung der Erneuerbare-Energien-Richtlinie (RED III) in nationales Recht**Beschreibung:**

Die Erneuerbare-Energien-Richtlinie (RED III) sollte schnellstmöglich in nationales Recht umgesetzt werden. Die Ausgestaltung einer realen THG-Minderungsquote von 40 Prozent bis ins Jahr 2030 sowie einer Quote für RFNBOs von mindestens 1 Prozent im Rahmen der RED III-Umsetzung im Verkehrssektor sind dabei entscheidend. Für die Erreichung der RED-III-Ziele im Industrie- und Verkehrssektor sind neben der Nutzung von bestehenden Förderprogrammen bindende Verpflichtungen/Pönalen einzuführen.

Betroffenes geltendes Recht:

EnStatWassV [alle RV hierzu]; BImSchG [alle RV hierzu]; EEG 2014 [alle RV hierzu]; EnWG 2005 [alle RV hierzu]

Interessenbereiche:

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

Stellungnahmen/Gutachten (1):

1. SG2504140014 (PDF - 1 Seite)

Adressatenkreis:

Bundestag

Mitglieder des Bundestages [alle SG dorthin]

Angaben zu Aufträgen (0)

Die Interessenvertretung wird nicht im Auftrag ausgeübt.

Zuwendungen oder Zuschüsse der öffentlichen Hand

Geschäftsjahr: 01/24 bis 12/24

Zuwendungen oder Zuschüsse über 10.000 Euro (6):

1. Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz

Deutsche Öffentliche Hand – Bund

Berlin

Betrag: 260.001 bis 270.000 Euro

Projektträger: PT-J

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

2. Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz

Deutsche Öffentliche Hand – Bund

Berlin

Betrag: 40.001 bis 50.000 Euro

Projektträger: PT-J

Zuwendung aus dem Bundeshaushalt, Einzelplan 09, Kapitel 03, Titel 68301, Haushaltsjahr 2020

3. Bundesministerium für Bildung und Forschung

Deutsche Öffentliche Hand – Bund

Berlin

Betrag: 810.001 bis 820.000 Euro

Projektträger: PT-J

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

4. Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz

Deutsche Öffentliche Hand – Bund

Berlin

Betrag: 30.001 bis 40.000 Euro

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

Projektträger: PT-J

5. Bundesministerium für Bildung und Forschung

Deutsche Öffentliche Hand – Bund

Berlin

Betrag: 40.001 bis 50.000 Euro

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

Projektträger: PT-J

6. Europäische Kommission

Europäische Union

Brüssel

Betrag: 50.001 bis 60.000 Euro

HORIZON-EIC-2021-PATHFINDERCHALLENGES-01

Schenkungen und sonstige lebzeitige Zuwendungen

Geschäftsjahr: 01/24 bis 12/24

Gesamtsumme:

0 Euro

Mitgliedsbeiträge

Geschäftsjahr: 01/24 bis 12/24

Gesamtsumme:

0 Euro

Jahresabschluss/Rechenschaftsbericht

Geschäftsjahr: 01/24 bis 12/24

[Hydrogenious-Jahresabschluss-2024.pdf](#)