Die H2BZ-Initiative Hessen e.V. Gemeinsam kraftvoll auftreten

Die Mitgliederzahl der H2BZ-Initiative Hessen wächst kontinuierlich. Unternehmen, Institutionen, Politik und Privatpersonen bilden eine kraftvolle Gemeinschaft.

Interessen bündeln

Durch den regelmäßigen Austausch mit Stakeholdern und Verantwortlichen aus Politik und Gesellschaft werden die Rahmenbedingungen der hessischen Wasserstoffwirtschaft mitgestaltet.

Hessen als starker Standort

Durch die enge Zusammenarbeit mit der Landesstelle Wasserstoff der LEA Hessen wird das Netzwerk um kompetente Ansprechpartner erweitert. Hier finden Sie Antworten auf Fragen zu Förderprogrammen, Standortmarketing und Internationalisierung.



Foto Tobias Renz

Profitieren Sie als Mitglied von attraktiven Konditionen z. B. als hessischer Mitaussteller auf Messen und Kongressen.

Werden Sie Mitglied in unserem Netzwerk

Wir laden Sie ein, Mitglied in einem etablierten Netzwerk zu werden, die Schlüsseltechnologien Wasserstoff und Brennstoffzelle voranzutreiben und aktiv im Markt zu verankern.

www.h2bz-hessen.de

In Kooperation mit:

HESSEN TRADE & INVEST
Wirtschaftsförderer für Hessen

In Zusammenarbeit mit:

HESSEN
Hessisches Ministerium für Wirtschaft, Energie, Verkehr, Wohnen und ländlichen Raum

Kompetente Mitglieder für ein starkes Netzwerk (Stand: Oktober 2026)

quadratpunkt ADLER :: KOMMUNIKATION · Air Liquide creative oxygen · ARCHIGAS · ARENA INNOVATION Research & Innovation & Business Center · ARGO ANLEG Advanced Hydrogen Technologies · BENDER · B BRAUN SHARING EXPERTISE · DECHEMA FORSCHUNGSINSTITUT Stiftung bürgerlichen Rechts · DVGW Landesgruppe Hessen · Energie Beratung Kronfeld · EB-SIM investments für eine bessere Welt · EMCEL Beratung und Engineering für die Energiewende · Energie-Stammtisch Freigericht e.V. · entega · ESWE Versorgung · Eurowind Energy · FLD Technologies GmbH · FRANKFURT UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES · Fraport · Fraunhofer LBF · Fraunhofer IEE · Fraunhofer IMM · Green Mat 4 H2 Leistungszentrum · FVI DAS NETZWERK · gaskatel · GFW WINDENERGIE · GREEN BUSINESS DEVELOPMENT · Greenerity · H2 DIGITAL · H2SYS FLUSYS · Hessische Eichdirektion · HESSEN TRADE & INVEST Wirtschaftsförderer für Hessen · HEXAGON PURUS · hsrm Hochschule RheinMain · Umwelt-Campus Birkenfeld | HOCHSCHULE TRIER · Hüttenberger Produktionstechnik · HY2GEN · HYTING · IBR · infraserv höchst Element Ihres Erfolgs. · ITM POWER Energy Storage | Clean Fuel · LEA HESSEN LANDES ENERGIE AGENTUR · Linde · mainova · MARTIKER · materials valley · mefex · MESSER Gases for Life · peritas smart people change · protonik · Riedwerke KREIS GROSS-GERAU · Schöning Ing. · SCHÜTH DICHTUNGSTECHNIK · sera · SPIR STAR · Städtische Werke Netz+Service · Süwag · Swagelok Swagelok Frankfurt · THM TECHNISCHE HOCHSCHULE MITTELHESSEN · TECHNISCHE UNIVERSITÄT DARMSTADT · txtconcept · Tyczka HYDROGEN · ÜWG Überlandwerk Groß-Gerau GmbH · umicore · VIESMANN · Winfriedschule Fulda · WINZENHÖLER · . . .

Geschäftsstelle H2BZ-Initiative Hessen e.V.
c/o Überlandwerk Groß-Gerau GmbH (ÜWG)
Friedrichstraße 45, 64521 Groß-Gerau
Telefon 06152 718-260 | info@h2bz-hessen.de

Gestaltung theissen-design.de | Redaktion Susanne Adler

H2BZ Initiative Hessen e.V.



Das Netzwerk für die Wasserstoff- und Brennstoffzellen-Technologie in Hessen

Wegbereiter einer starken hessischen Wasserstoffwirtschaft



Oliver Rüther / HMWEVW

„Sowohl für die Energiewende als auch für unsere Wirtschaft ist die gesicherte Verfügbarkeit von Wasserstoff entscheidend. Wir wollen Hessen deshalb zu einem Leitmarkt für Wasserstofftechnologien ausbauen. Für diesen Weg ist es unumgänglich, dass wir Hessen Zugang zu bezahlbaren Wasserstoffquellen verschaffen, neue Technologien fördern und die Energiewende intelligent vorantreiben.

Die Hessische Landesregierung wird gemeinsam mit der eigens eingerichteten Landesstelle Wasserstoff unter Einbeziehung der Wasserstoff- und Brennstoffzellen-Initiative Hessen an einer Fortschreibung der Hessischen Wasserstoffstrategie arbeiten"

Kaweh Mansoori
Hessischer Minister für Wirtschaft, Energie, Verkehr, Wohnen und ländlichen Raum



H2BZ-Initiative Hessen/Adler

Dekarbonisierung und Versorgungssicherheit

Die H2BZ-Initiative Hessen sieht sich als Wegbereiter einer starken, hessischen Wasserstoffwirtschaft. Diese basiert insbesondere auf der Eigenschaft des Wasserstoffs als Energiespeicher und den verschiedenen Energietransportsystemen.

So kann elektrische Energie, die nachhaltig und nahezu unbegrenzt aus Sonne und Wind erzeugt werden kann, in Form von grünem Wasserstoff dem Energiemarkt jederzeit zur Verfügung gestellt werden.

Zusätzlich ist grüner Wasserstoff insbesondere in der Industrie als chemischer Grundstoff notwendig und auch für die dezentrale Wärmeversorgung und Mobilität nutzbar.

Wettbewerbsfähigkeit von morgen sichern

Die Anbindung Hessens mit einem verzweigten Verteilnetz an das deutsche Wasserstoffkernnetz und dessen Wasserstoff-Importmöglichkeiten sichert die Wettbewerbsfähigkeit der Unternehmen am Standort Hessen.

Das hessische Kompetenznetzwerk Eine lohnende Mitgliedschaft

Im Jahr 2002 gegründet, vernetzen sich heute über 120 Kompetenzträger im hessischen Netzwerk für Wasserstoff- und Brennstoffzellentechnologie. Die H2BZ-Initiative Hessen nimmt gezielt Einfluss auf die Umsetzung der politischen, wirtschaftlichen und gesellschaftlichen Aspekte des hessischen Wasserstoffmarktes.