

bdew

Energie. Wasser. Leben.



Energie neu gedacht.

MIEGA-REPORT 2024

Vorwort

Liebe Mitgliedsunternehmen,

die Energiewende im Sinne des strategischen Zieldreiecks Versorgungssicherheit, Wettbewerbsfähigkeit und Klimaneutralität weiterzuentwickeln, bleibt auch 2025 eine der zentralen Herausforderungen. Um vor dem Hintergrund der großen weltpolitischen Umbrüche und geopolitischen Herausforderungen nicht nur das Ziel der Klimaneutralität bis 2045, sondern auch Innovation und Resilienz voranzubringen, ist die enge Verzahnung von strom- und gasbasierten Technologien unverzichtbar. Das erfordert einen Systemansatz, der Technologien und Sektoren miteinander verknüpft. Gase leisten einen zentralen Beitrag zur sicheren Energieversorgung, stärken die Wettbewerbsfähigkeit des Industriestandorts Deutschland und sind unverzichtbar für eine erfolgreiche Transformation hin zur Klimaneutralität. Unsere zentrale Botschaft an Politik und Öffentlichkeit lautet daher: Gas sichert die Versorgung – und muss konsequent auf erneuerbare Moleküle umgestellt werden, um Versorgungssicherheit, wirtschaftliche Stärke und Klimaziele in Einklang zu bringen. Dazu sind zielgerichtete Kommunikations-, Marketing- und Vertriebsmaßnahmen unerlässlich.

MiEGA – Moleküle im Energiesystem

2024 wurde auf der Mitgliederversammlung die Fortführung der Gemeinschaftsaktion für 2025 und 2026 unter dem neuen Namen „MiEGA – Moleküle im Energiesystem“ beschlossen. Die Umbenennung betont die Bedeutung molekularer Energieträger für zukünftige Energiesysteme. Erdgas bleibt absehbar ein wichtiger Pfeiler der



Dr. Kirsten Westphal

Mitglied der BDEW-Hauptgeschäftsführung

Energieversorgung. Erneuerbare und kohlenstoffarme Moleküle wie Wasserstoff und seine Derivate übernehmen zunehmend eine Schlüsselrolle als Energieträger, Speichermedium und Transportmittel. MiEGA verfolgt das Ziel, das Image von Wasserstoff, seinen Derivaten und Biogas als tragende Säulen der Energiewende zu stärken und die Rolle von Gasen für die Versorgungssicherheit, die Wettbewerbsfähigkeit und die Nachhaltigkeit klar und verständlich zu vermitteln.

Transformation im Gasbereich

Im Rahmen von MiEGA konnten wir 2024 wichtige Projekte umsetzen, die den Gasmarkt zukunftsfähig gestalten und das strategische Zieldreieck aus Versorgungssicherheit, Wettbewerbsfähigkeit und Klimaneutralität stützen. Die BDEW-Roadmap Gas 2.0 wurde weiterentwickelt, um aktuelle Herausforderungen abzubilden – neue Module folgen 2025 mit Blick auf erneuerbare und kohlenstoffarme Gase. Mit [gemeinsamklimaneutral.com](https://www.gemeinsamklimaneutral.com) haben wir eine stets aktuell gehaltene Plattform, um den Transformationspfad der neuen Gase zu kommunizieren. Ergänzend zeigt die Deutschlandkarte Wasserstoff und Biogas laufend aktualisierte Projekte unserer Mitgliedsunternehmen. Die überarbeitete Webseite [gewerbegas.info](https://www.gewerbegas.info) liefert zudem gezielt Informationen für Unternehmen und Gewerbebetriebe.

Darüber hinaus wurde die Mediathek Gas etabliert, die Ihnen umfangreiches Informationsmaterial bereitstellt. Die erweiterte Bildergalerie Gas wiederum ermöglicht den Zugang zu hochwertigem Bildmaterial für ihre Kommunikation. Auch in der Marktforschung wurden wichtige Erkenntnisse gewonnen und veröffentlicht – etwa im Marktmonitor Energie und in der aktualisierten Studie „Wie heizt Deutschland 2023?“.

Die kommenden Jahre sind entscheidend für die Transformation des Energiesystems. Sie bestimmen, wie Versorgungssicherheit, Wettbewerbsfähigkeit und Klimaneutralität künftig miteinander in Einklang gebracht werden. MiEGA begleitet diesen Prozess als zentrale Plattform, fördert gezielt Innovationen im Bereich neuer Gase und treibt die Energiewende aktiv und wirkungsvoll voran.

Inhaltsverzeichnis

4

BDEW-Roadmap
Gas 2.0

ZUM BEITRAG

6

Positionierungs-
studie 2024

ZUM BEITRAG

7

Wie heizt
Deutschland?

ZUM BEITRAG

8

Überarbeitung
gewerbegas.info

ZUM BEITRAG

10

Deutschlandkarte

ZUM BEITRAG

11

Die Gasmarken

ZUM BEITRAG

12

Bildergalerie Gas

ZUM BEITRAG

13

Mediathek Gas

ZUM BEITRAG

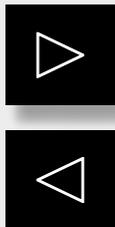
15

Innovationspreis
Neue Gase 2024

ZUM BEITRAG

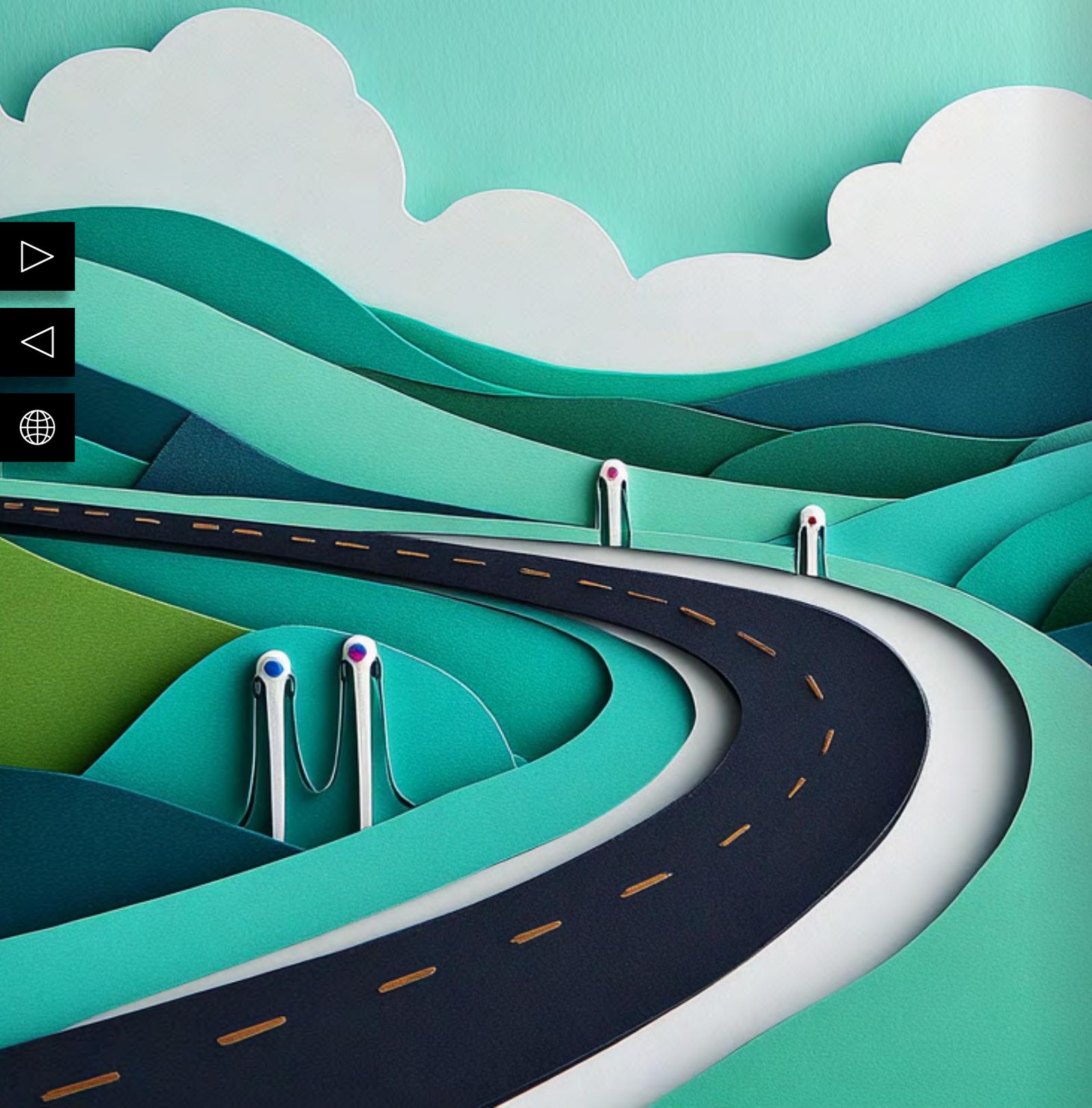


INNOVATIONSPREIS
NEUE GASE



Fortschreibung der BDEW-Roadmap Gas 2.0

Neue Module auf gemeinsamklimaneutral.com





Neue Module

Die Energiewende in Deutschland macht Fortschritte – insbesondere im Gasmarkt, der eine Schlüsselrolle bei der Transformation hin zu einer klimaneutralen Energieversorgung spielt. Die BDEW-Roadmap Gas 2.0 ist dabei ein zentraler Baustein, der Orientierung für die künftige Ausgestaltung des Gasmarktes gibt. Ziel ist es, konkrete Handlungsfelder zur Dekarbonisierung zu definieren und gleichzeitig den Weg für eine klimafreundliche Zukunft zu ebnen. 2024 wurde auf gemeinsamklimaneutral.com erfolgreich das Modul zur Wasserstoff-Importstrategie veröffentlicht – ein Meilenstein für eine nachhaltige Wasserstoffversorgung.

Die Roadmap Gas 2.0 geht weiter...

Auch 2025 wird die Roadmap durch neue praxisnahe Module erweitert, die konkrete Lösungen für Unternehmen und Akteure bereithalten. Sie bieten nicht nur tiefe Einblicke in die Marktentwicklung, sondern liefern auch Handlungsempfehlungen für alle, die sich auf neue klimatische und wirtschaftliche Herausforderungen einstellen wollen. Die neuen Module vertiefen insbesondere die Rolle von Wasserstoff in der Gasmarkttransformation und greifen den Ausbau der Infrastruktur auf. Ergänzende Module zu Biogas und synthetischen Gasen tragen dazu bei, das Bild der erneuerbaren und kohlenstoffarmen Moleküle im Energiesystem zu vervollständigen. Alle Informationen stehen kontinuierlich auf der Website zur Verfügung.

Erfolgreiche Zusammenarbeit für eine nachhaltige Zukunft

Die BDEW-Roadmap Gas 2.0 zeigt, wie entscheidend die Zusammenarbeit von Energiebranche, Politik und anderen Akteuren ist. Gemeinsam entstehen innovative Lösungen, die den Gasmarkt dekarbonisieren und

gleichzeitig die Klimaziele Deutschlands absichern. Die Roadmap bleibt ein Fahrplan für den Aufbau eines marktfähigen Wasserstoffmarktes und den Ausbau klimafreundlicher Gastechnologien, der stetig weiterentwickelt wird.

Zudem konnten wichtige Partner für die Plattform gemeinsamklimaneutral gewonnen werden, darunter Stefan Dohler (EWE), Katrin Flinspach (terranets bw), Ulf Heitmüller (VNG AG) und Michael Lewis (Uniper SE). Diese führenden Expertinnen und Experten aus den BDEW-Mitgliedsunternehmen bereichern die Plattform mit fundierten Aussagen und praxisnahen Einblicken zu Themen der Energiewende und Klimaneutralität. Sie unterstützen das Verständnis der komplexen Herausforderungen der Transformation und fördern den Austausch.

2025: Spannende Module zum Download

Die kontinuierliche Erweiterung der BDEW-Roadmap Gas 2.0 garantiert, dass alle Akteure bestens informiert sind und die richtigen Schritte gehen können. Nach dem wichtigen Meilenstein im Jahr 2024 – der Veröffentlichung des Moduls zur Wasserstoff-Importstrategie – dürfen auch 2025 viele spannende und praxisnahe Inhalte in den Bereichen Erzeugung, Infrastruktur, Versorgungssicherheit und Anwendungen erwartet werden.



Welche Energie bevorzugen Hausbesitzer? Positionierungsstudie Gas 2024

Neue Anforderungen – stabile Erwartungen

2007 –



Die Positionierungsstudie Gas 2024 untersucht, wie sich die Wahrnehmung von Erdgas im Zuge der Energiewende und den geopolitischen Herausforderungen verändert hat – und welche Kriterien heute über die Wahl von Heiztechnologien entscheiden. Die Ergebnisse bieten BDEW-Mitgliedern praxisnahe Handlungsempfehlungen und konkrete Ansatzpunkte für die Kommunikation mit Hausbesitzerinnen und Hausbesitzern.

Erdgas im Wandel – mit Perspektive

Auch 2024 liefert die Studie zentrale Erkenntnisse zur Positionierung von Erdgas im privaten Heizungsmarkt. Die seit 2007 jährlich durchgeführte Untersuchung dokumentiert eindrücklich, wie sich das Image von Gas – nach den herausfordernden Jahren 2022/2023 – erholt hat und sich aktuell positiv weiterentwickelt.

Dies zeigen auch wieder stabile Werte im Bereich Versorgungssicherheit und Energieeffizienz.

Neben einer Bestandsaufnahme der aktuellen Wahrnehmung analysiert die Studie die Wettbewerbsposition von Erdgas, identifiziert Chancen zur Weiterentwicklung im Rahmen der Transformation. Neu: Erstmals wurde auch Fernwärme in die Detailanalyse aufgenommen – neben Wärmepumpen, Holzpellets und Öl.

Was ist Hausbesitzerinnen und Hausbesitzern wichtig?

Die Ergebnisse zeigen deutlich: Die Entscheidungskriterien verschieben sich – bleiben jedoch klar priorisiert. „Wirtschaftlichkeit und Energieeffizienz“ stehen unverändert im Zentrum, gefolgt von „Versorgungssicherheit und Unabhängigkeit“.

Der Aspekt „Umweltschonung“ bleibt relevant, wird aktuell jedoch etwas geringer gewichtet.

Zusätzlich liefert die Studie fundierte Einblicke in geplante Modernisierungen sowie die Auswirkungen des Gebäudeenergiegesetzes (GEG) – und damit wertvolle Orientierung für Energieversorger und Entscheider.

Orientierung für die Zukunft

Die Positionierungsstudie Gas macht sichtbar, welche Heiztechnologien aktuell gefragt sind, wie sich die Wahrnehmung und das Verhalten von Verbraucherinnen und Verbrauchern verändert – und welche Trends sich abzeichnen.



2024

Wie heizt Deutschland? – Fakten, Trends und Entwicklungen

Eine fundierte Analyse

Die Energiewende stellt den Wärmemarkt in Deutschland vor große Herausforderungen. Die aktualisierte BDEW Studie „Wie heizt Deutschland 2023?“, basierend auf den aktuellen Daten des vom Statistischen Bundesamtes 2024 veröffentlichten Zensus 2022, liefert wertvolle Einblicke in die Heizgewohnheiten deutscher Haushalte. Sie zeigt, welche Heiztechnologien dominieren, wie sich Trends verändern und welche Rolle klimafreundliche Alternativen im Sinne des Klimaschutzes bereits spielen.

Wärmemarkt im Wandel: Zahlen, Hintergründe und Perspektiven

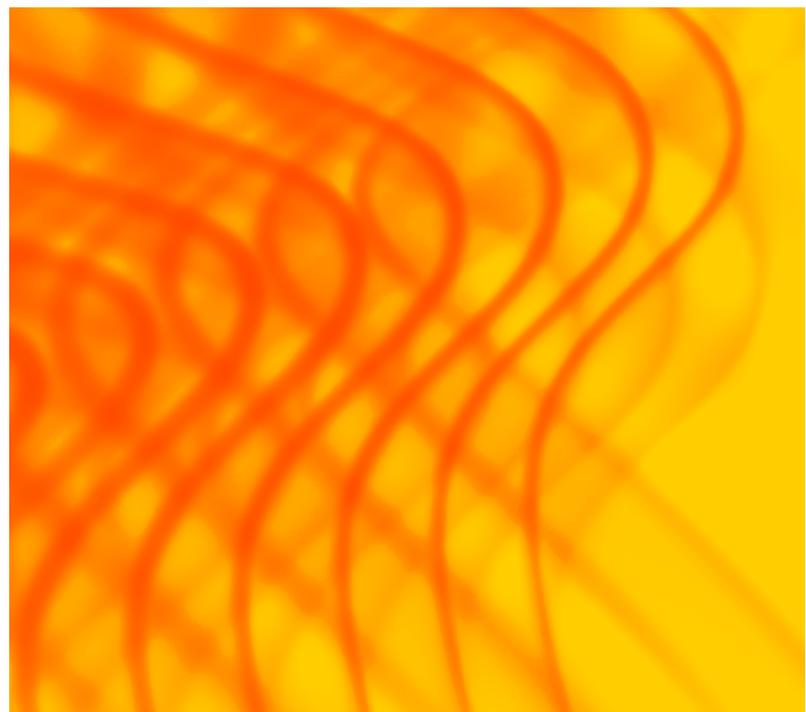
Wie heizt Deutschland? Diese Frage beantwortet der BDEW der Energie- und Wasserwirtschaft mit der aktualisierten Studie zum Heizungsmarkt „Wie heizt Deutschland 2023?“ nun genauer. Auf Basis dieser aktualisierten Daten können nun präzisere Aussagen zu wichtigen Fragen getroffen werden, wie zum Beispiel:

- › Welche Energieträger werden aktuell zum Heizen genutzt?
- › Welche Heizungssysteme finden in deutschen Haushalten Anwendung?
- › Wie hat sich die Altersstruktur der Heizungen verändert?
- › Welche Umstellungsprozesse sind bereits erfolgt und welches Potenzial zur Umstellung besteht noch?

Die Studie liefert nicht nur aktuelle Daten, sondern analysiert auch die regionalen Unterschiede in den Heiztrends. Fazit: Der Heizungsmarkt in Deutschland wandelt sich bereits – wenn auch langsam. Im Vergleich zur

vorausgehenden Studie aus dem Jahr 2019 lassen sich jedoch strukturelle Veränderungen erkennen. So hat sich bspw. von 2019 - 2023 der Anteil der Wärmepumpen an den Heiztechnologien in Deutschland fast verdoppelt.

CO₂ ▼



Gewerbegas.info wächst: Wasserstoff & Biogas im Fokus

Fortlaufende Weiterentwicklung für eine nachhaltige Zukunft

Die kontinuierliche Optimierung von gewerbegas.info stellt sicher, dass Unternehmen auch in Zukunft fundierte Informationen und praxisnahe Lösungen erhalten. 2024 wurden gezielte Aktualisierungen vorgenommen, um Wasserstoff und Biogas als zukunftsweisende Energieträger stärker in den Fokus zu rücken. Ziel ist es, ein besseres Verständnis für diese Moleküle zu schaffen und ihre vielfältigen Anwendungsmöglichkeiten im gewerblichen Sektor aufzuzeigen.

Aktualisierungen 2024: Wasserstoff und Biogas im Fokus

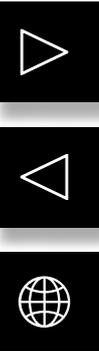
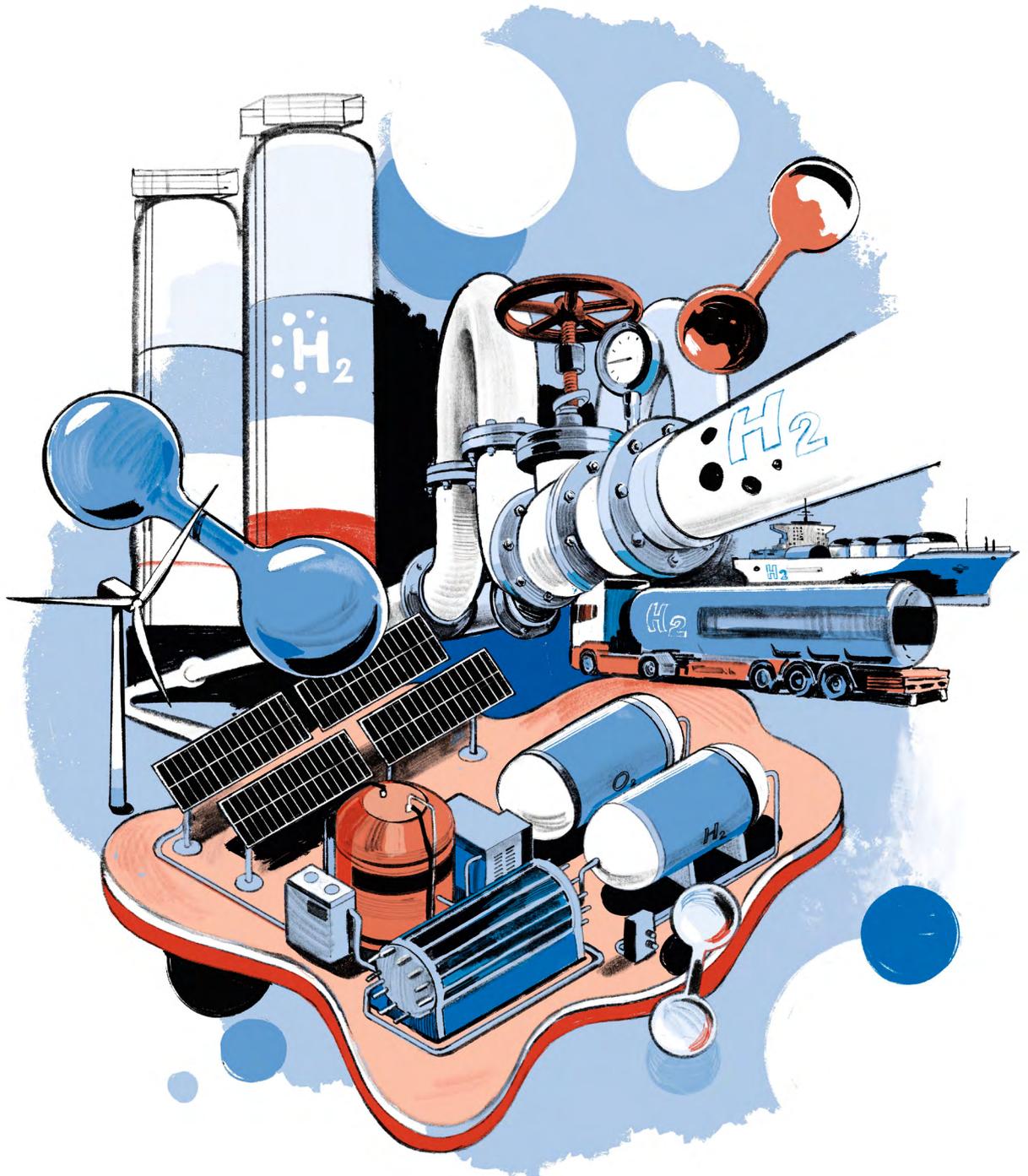
Seit 2024 wird die Website kontinuierlich um Inhalte zu Wasserstoff und Biogas erweitert, um deren zunehmende Bedeutung für die Energiewende zu verdeutlichen. Neben einer grundlegenden Einführung wurden spezifische Informationen zu den Einsatzbereichen ergänzt. Zudem werden sowohl die Herausforderungen als auch Lösungsansätze für deren Integration in bestehende Infrastrukturen erläutert.

Ausblick auf 2025: Ausbau der Themenschwerpunkte

Auch 2025 bleibt der Fokus auf den neuen Gasen bestehen. Geplante Ergänzungen umfassen spezifische Themenseiten zu Wasserstoff und Biogas, die deren wirtschaftliche, politische und technische Entwicklungen beleuchten.

Die kontinuierliche Aktualisierung der Inhalte gewährleistet, dass gewerbegas.info eine verlässliche Informationsquelle für Unternehmen bleibt. Ziel ist es, praxisnahe Einblicke in die Potenziale dieser Energieträger zu bieten und Unternehmen dabei zu unterstützen, die Chancen von Wasserstoff, Biogas und Biomechan optimal zu nutzen.





Deutschlandkarte 2024: Wasserstoff & Biogas im Wachstum

Wachstum sichtbar machen – mit einem Blick auf die Karte

Die Energiewende nimmt weiter Fahrt auf – und wird sichtbar. Die Deutschlandkarte Wasserstoff und Biogas des BDEW ist auch im Jahr 2024 eines der wichtigsten Instrumente, um diesen Fortschritt transparent und nachvollziehbar darzustellen. Sie zeigt, wie sich die Infrastruktur für erneuerbare Gase entwickelt und macht sichtbar, in welchen Regionen besonders aktiv an der Transformation gearbeitet wird.

Ein Blick auf die aktuellen Zahlen verdeutlicht das Ausmaß: Über 170 Pow-

er-to-Gas-Anlagen zur Erzeugung von grünem Wasserstoff, die aktuell in Planung, Bau oder bereits im Betrieb sind, sind mittlerweile in Deutschland registriert – ein Plus von rund 30 % im Vergleich zum Vorjahr. Diese Anlagen stehen exemplarisch für den Wandel hin zu einer neuen Energiewelt, in der erneuerbare Gase eine zentrale Rolle einnehmen.

Grüner Wasserstoff und Biogas – die Landkarte der Zukunft

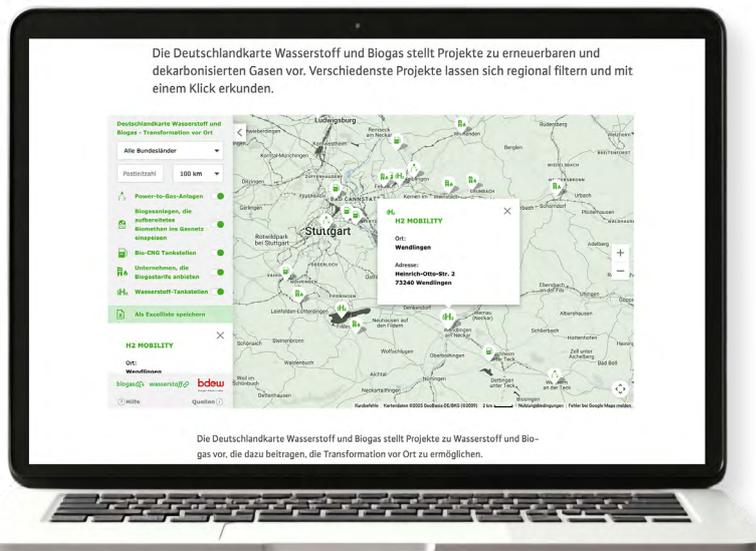
Die Deutschlandkarte bietet eine fundierte, laufend aktualisierte Über-

sicht über Projekte im Bereich der sogenannten neuen Gase. Erfasst werden nicht nur Power-to-Gas-Anlagen, sondern auch Wasserstoff-tankstellen und Biogasprojekte. Dazu zählen Biogasanlagenbetreiber, die aufbereitetes Biomethan ins Gasnetz einspeisen, Bio-CNG- und Bio-LNG-Tankstellen sowie Unternehmen, die Biogastarife anbieten. Die Karte wird quartalsweise überarbeitet, ist klar strukturiert und praxisnah aufbereitet – ein wertvolles Werkzeug für alle, die sich einen Überblick über den Status der Energiewende im Bereich der Moleküle verschaffen möchten.

Besonders dynamisch entwickelt sich die Wasserstoffinfrastruktur: Die Zahl der Tankstellen ist im Vergleich zum Vorjahr um rund ein Drittel gestiegen – ein deutliches Zeichen, dass nicht nur geplant, sondern auch konsequent umgesetzt wird.

Und wie geht es weiter?

Der Blick in die Zukunft ist bereits gerichtet: Der BDEW arbeitet kontinuierlich an der nächsten Entwicklungsstufe der Deutschlandkarte. Neue Potenziale werden identifiziert, bewertet und für kommende Ausgaben aufbereitet. Freuen Sie sich bereits jetzt auf die Ausblicke für das Jahr 2025 – die Energiewelt bleibt in Bewegung.



Biogas & Wasserstoff: Botschafter der Energiewende

Markenlogos schaffen Orientierung im Wandel

Die Gaswirtschaft befindet sich im tiefgreifenden Wandel hin zur Klimaneutralität. In diesem Prozess übernehmen starke Marken eine zentrale Rolle: Sie machen Werte sichtbar, vermitteln Ziele und schaffen Vertrauen – innerhalb der Branche wie auch in Richtung Öffentlichkeit.

Fokus der E-World 2024: Eine Markenfamilie für die Energiezukunft

Auf der E-World 2024 in Essen – Europas führender Fachmesse der Energiewirtschaft – wurde diese Rolle besonders deutlich. Unter dem Leitthema „Partnerschaften für die Energiewelt von morgen“ präsentierte der BDEW zukunftsweisende Projekte und Lösungen, mit denen die Gasbranche die Transformation hin zur klimaneutralen Versorgung aktiv gestaltet.

Insbesondere Wasserstoff stand dabei im Mittelpunkt vieler Fachge-

spräche, Panels und Präsentationen. Thematisiert wurden unter anderem Fragen der Versorgungssicherheit, Marktentwicklung sowie die Erfordernisse regulatorischer Rahmenbedingungen.

Gleichzeitig wurden innovative Technologien vorgestellt, die zeigen, wie eine künftige Energiewirtschaft konkret realisiert werden kann.

Markenpositionierung mit Signalwirkung

Mit der Einführung der eigenständigen Marken Biogas und Wasserstoff stärkte der BDEW die strategische Ausrichtung der Marke Erdgas und entwickelte sie kommunikativ weiter. So entstand ein starkes Signal für eine neue Generation von Energieträgern im Zeichen der Energiewende. Biogas und Wasserstoff treten dabei nicht in Konkurrenz zur Marke Erdgas,

sondern erweitern das Portfolio – gemeinsam stehen sie für den zukunftsgerichteten Weg hin zur Dekarbonisierung des Energiesystems.

Einheitlicher Auftritt – klarer Wiedererkennungswert

Die Markenlogos für Biogas, Wasserstoff und Erdgas bestehen jeweils aus einem prägnanten Schriftzug und einem charakteristischen Bildzeichen. Sie können kostenfrei für die eigene Kommunikation eingesetzt werden – etwa in Broschüren, Präsentationen oder auf Flyern. Alle Informationen zur Nutzung, zum Corporate Design und zur rechtlichen Absicherung sind auf der Website www.gas-marken.de verfügbar. Dort finden Nutzerinnen und Nutzer auch aktuelle Hinweise zur Markenpflege und juristischen Prüfung – für einen durchgängig rechtssicheren Markenauftritt.



biogas



wasserstoff



erdgas

Energie in Bildern: Entdecken Sie die neuen Grafiken

Die Bildergalerie Gas des BDEW bietet neue kostenfreie Motive zur Nutzung in der Unternehmenskommunikation der Mitglieder.

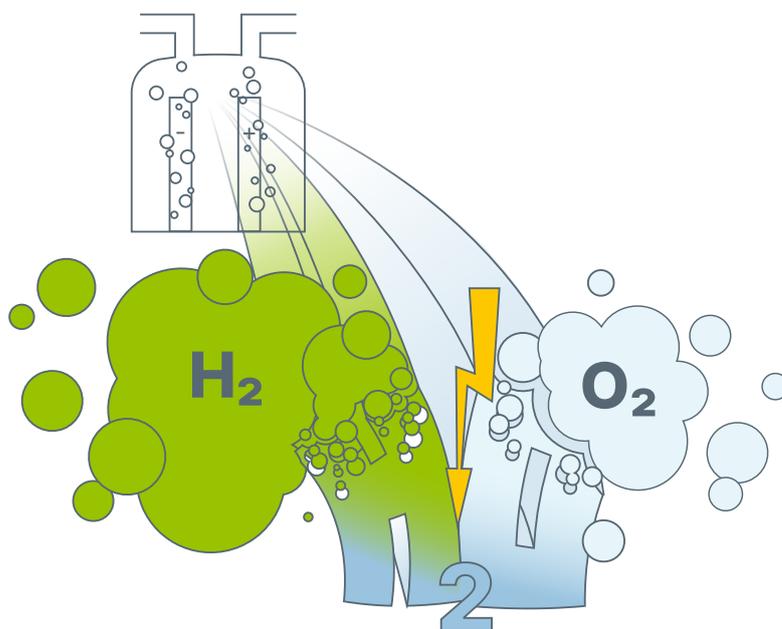
Was bedeutet das für die Zukunft?

2024 wurde die Bildergalerie Gas des BDEW um neue, kostenfrei nutzbare Motive zum Thema Wasserstoff erweitert. Sowohl die neuen als auch die bisherigen Inhalte stehen allen Mitgliedsunternehmen unter Einhaltung der Nutzungsbedingungen kostenfrei zur Verfügung und können direkt aus dem Mitgliederbereich des BDEW heruntergeladen werden.



Die Galerie umfasst nun eine noch breitere Auswahl an anschaulichen und praxisnahen Grafiken und Fotos zur Gas- und Wasserstoffbranche. Insgesamt wurden sieben neue Motive zur Wasserstoffherzeugung und -anwendung ergänzt.

Darunter befinden sich drei Grafiken im cartoonartigen Stil, die verschiedene Formen der kohlenstoffarmen und erneuerbaren Wasserstoffherzeugung visualisieren. Zusätzlich kamen



vier hyperrealistische Motive hinzu, die die Einsatzfelder von Wasserstoff in den Bereichen Industrie, Mobilität, Wärme und Stromerzeugung sowie die Umrüstung von Erdgas- zu Wasserstoffleitungen darstellen.

Mit diesen neuen Motiven wird den Mitgliedsunternehmen eine Vielfalt an Kommunikationsmaterial zur Verfügung gestellt, um die Themen Wasserstoff und Energiewende noch wirksamer zu vermitteln.



Mediathek Gas: Ihr Wissensportal für alle Facetten des Energieträgers Gas

Informations- und Marketingmaterialien



„Die Mediathek Gas bündelt alle Informationen für die Gasbranche und bietet passgenaue Materialien für alle Facetten des Energieträgers Gas.“

Die Mediathek Gas des BDEW ist die zentrale Anlaufstelle für fundierte Informationen über den Energieträger Gas und seine Bedeutung in einem zukunftsfähigen Energiesystem.

Vielfältige Ressourcen für unterschiedliche Zielgruppen

Ob Unternehmen, Kommunen, Politik oder Öffentlichkeit – die Mediathek bietet für alle Zielgruppen eine breite Sammlung audiovisueller Medien und Textmaterialien:

- › Broschüren, Factsheets und Flyer für den schnellen Überblick.
- › Erklärvideos und Grafiken zur Veranschaulichung komplexer Inhalte.
- › Fotos und Handbücher mit vertiefenden Einblicken.

Themenschwerpunkte sind u. a.:

- › Erdgas, Biogas, Biomethan & Wasserstoff – von klassischen bis erneuerbaren Energieträgern.
- › Heizungstechnologien – moderne Systeme für eine zukunftsgerichtete Wärmeversorgung.
- › Gewerbe, Industrie & Mobilität – Gas als flexible Lösung für unterschiedlichste Anwendungen.

Benutzerfreundliche Suche und gezielte Filtermöglichkeiten

Mit praktischen Filterfunktionen nach:

- › Medium – z. B. Broschüren, Videos oder Bilder.
- › Thema – etwa Heizung, Wasserstoff oder Mobilität.
- › Quelle – BDEW-Publikationen oder andere Fachinstitutionen.
- › Zielgruppe – maßgeschneiderte Inhalte für Energieversorgungsunternehmen, Verbraucher und Politik.

**delt das Know-how der
genaue Informationen.“**



Innovationspreis Neue Gase 2024: Rekordzahl an Projekten

Der Innovationspreis begeistert unter neuem Namen mit einer beeindruckenden Anzahl an Projekten zur Transformation des Energiesystems.

„Wir stehen mit der Energiewende als Gesellschaft vor einer großen Herausforderung.“

Vorsitzende der Jury Prof. Dr. Frank Behrendt,
Dekan der Fakultät Prozesswissenschaften der TU Berlin

Am 13. November 2024 wurde in Berlin der 23. Innovationspreis Neue Gase mit neuem Namen und unter dem Motto „Wege zur Klimaneutralität“ verliehen. Seit 1980 rückt die Gaswirtschaft mit diesem Preis alle zwei Jahre zukunftsweisende Energieanwendungen und -konzepte in den Fokus der Öffentlichkeit. Aus den über 100 Einreichungen wurden neun Finalisten in den Kategorien Erzeugung, Transport & Infrastruktur sowie Anwendungstechnologien von einer

unabhängigen Jury ausgewählt. Je ein Gewinner wurde pro Kategorie prämiert, zusätzlich wurde ein Sonderpreis vergeben. Erstmals stimmte auch die Öffentlichkeit über den Publikumspreis ab.

Innovative Energieträger im Mittelpunkt

Die Gas- und Wasserstoffwirtschaft befindet sich mitten im Wandel – im Einklang mit dem Motto „Wege zur Klimaneutralität“. Der Hochlauf

neuer Gase wie Wasserstoff, Biogas und synthetisches Gas ist ein zentraler Baustein für eine nachhaltige Energiezukunft. Diese innovativen Energieträger bieten eine Alternative zu fossilen Brennstoffen und tragen maßgeblich zur Dekarbonisierung von Verkehr, Industrie und Energieerzeugung bei. Die große Resonanz auf der Preisverleihung – auch durch die Teilnahme von Till Mansmann MdB – verdeutlicht, wie intensiv an dieser Transformation gearbeitet wird.



Von links nach rechts: Prof. Dr. Frank Behrendt, Anna von Boetticher, Dr.-Ing. Nazlim Bagcivan, Dr. Ing. Sebastian Etschel, Jella Winterling, Dr. Ing. Sandra Hüttemann, Prof. Dr. Gerald Linke, Dr. Timm Kehler, Dr. Kirsten Westphal, Ralf Schodlok, Sebastian Cichowski, Dr.-Ing. Matthias Kaffenberger, Dr.-Ing. Lenka Deneke

100+

Projekte

Mehr als 100 Unternehmen, Start-ups
und Forschungseinrichtungen reichten
2024 ihre Projekte ein.



Von links nach rechts: Dr. Ing. Sebastian Etschel, Dr.-Ing. Nazlim Bagcivan (Schaeffler), Dr. Kirsten Westphal (BDEW)



Impressum

Herausgeber

BDEW Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e. V.,
Reinhardtstraße 32, 10117 Berlin,
Telefon: +49 30 300199-0,
E-Mail: info@bdew.de

Gesamtverantwortung

Ilka Gitzbrecht

Abteilungsleiterin Transformation, Gas/Wasserstoff
und Versorgungssicherheit
ilka.gitzbrecht@bdew.de

Redaktion und Ansprechpartnerin

Johanna Pauen

Fachgebietsleiterin Marketing und Kommunikationsstrategie
E-Mail: johanna.pauen@bdew.de

Bildnachweise

Fotos alle BDEW außer:
KI Freepik: S. 1, 3, 6, 7, 14 und 15
mehnert / paris KI: S. 4
André Gottschalk: S. 8 und 9
GAS- UND WASSERSTOFFWIRTSCHAFT © Claudius Pflug: S. 16 und 17

Finanzierung durch

Gemeinschaftsaktion Moleküle im Energiesystem (MiEGA)

Konzeption, Text und Gestaltung

mehnert / paris GmbH
Agentur für Marketing, Design und PR
www.mehnertparis.com

Stand: Mai 2025

www.miega.de | www.bdew.de