



WIRTSCHAFT.NRW
INDUSTRIE
KLIMASCHUTZ
ENERGIE

**Einladung zum Gemeinschaftsstand
des Landes Nordrhein-Westfalen**
**Invitation to the joint stand of the
State of North Rhine-Westphalia**

E-World

11. bis 13. Februar 2025
Messe Essen

Halle 3, Stand 3R120/ 3R140



Netzwerkabend Network evening	3
Aussteller auf dem Landesgemeinschaftsstand NRW Exhibitors at the stand	4 – 7
Ausstellerprofile Exhibitor profiles	8 – 37
Gute Kontakte Useful contacts	38
Allgemeines General Information	39
Hallenübersicht Map of exhibition hall	42

Einladung

NRW-Netzwerkabend

**Dienstag, 11. Februar 2025,
ab 18:00 Uhr – Halle 3, Stand 3R120**

Wir laden Sie herzlich ein, Ihren Messetag auf dem Landesgemeinschaftsstand Nordrhein-Westfalen mit Vertreterinnen und Vertretern aus Politik, Wirtschaft und Wissenschaft ausklingen zu lassen.

**Kommen Sie vorbei!
Erleben Sie Nordrhein-Westfalen!**



Invitation

NRW Network evening

**Tuesday, February 11th 2025,
from 6:00 p.m. – Hall 3, stand 3R120**

We cordially invite you to round off your day at the trade fair at the North Rhine-Westphalia state joint stand with representatives from politics, business and science.

**Come and visit us!
Experience North Rhine-Westphalia!**

enwarp GmbH

www.enwarp.io
info@enwarp.io

01

NRW.Energy4Climate

www.energy4climate.nrw
themen@energy4climate.nrw

02

bikosigma GmbH

www.bikosigma.de
zentrale@bikosigma.de

03

VdW Rheinland Westfalen e.V.

www.vdw-rw.de
l.vondendriesch@vdw-rw.de

04

CLIMOVA GmbH

www.climova.de
kontakt@climova.de

05

EAAZE GmbH

www.eaaze.de
info@eaaze.de

06

ladenetz.de & ladebusiness

SMART/LAB Innovationsgesellschaft mbH

www.ladenetz.de / www.ladebusiness.de
info@smartlab-gmbh.de

07

ENERGIFY by CFT GmbH

www.energify.de
info@energify.de

08

ruhrvalley DeepTech Innovationsnetzwerk

www.ruhrvalley.tech
info@ruhrvalley.tech

09

Fraunhofer-Institut für Umwelt-, Sicherheits- und Energietechnik UMSICHT

www.umsicht.fraunhofer.de
info@umsicht.fraunhofer.de

10

Fraunhofer-Einrichtung für Energieinfrastrukturen und Geotechnologien IEG 11
www.ieg.fraunhofer.de
transfer@ieg.fraunhofer.de

Green Navigation GmbH 12
www.green-navigation.de
info@green-navigation.de

Gas- und Wärme-Institut Essen e.V. 13
www.gwi-essen.de
info@gwi-essen.de

con terra GmbH 14
www.conterra.de
info@conterra.de

B&W Energy GmbH & Co. KG 15
www.bw-energy.de
info@bw-energy.de

Mark-E Aktiengesellschaft 16
www.mark-e.de
info@mark-e.de

BRAINERGY PARK JÜLICH GmbH 17
www.brainergy-park.de
info@brainergy-park.de

**Allianz Smart City Dortmund
c/o Wirtschaftsförderung Dortmund** 18
<http://smartcity.dortmund.de>
kurt.pommerenke@stadtdo.de

GLS Mobility GmbH 19
www.gls-mobility.de
kontakt@gl-mobility.de

KWS Energy Knowledge eG 20
www.kws-eg.com
info@kws-eg.com

vgbe energy e.V.

www.vgbe.energy
info@vgbe.energy

21

E-quad Power Systems GmbH

www.microturbine.de
info@microturbine.de

22

ROOF+ GmbH

www.roof-plus.com
info@roof-plus.com

23

Georg Hagelschuer GmbH & Co.KG

www.dampfkessel.com
info@dampfkessel.com

24

innovation2business.nrw c/o PROvendis

www.innovation2business.nrw
kontakt@provendis.info

25

NRW.BANK

www.nrwbank.de
info@nrwbank.de

26

NRW.Global Business GmbH - Trade & Investment Agency

www.nrwglobalbusiness.com
schilling@nrwglobalbusiness.com

27

VANCADO AG

www.vancado.de
info@vancado.de

28

Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz NRW

www.lanuv.nrw.de
poststelle@lanuv.nrw.de

29

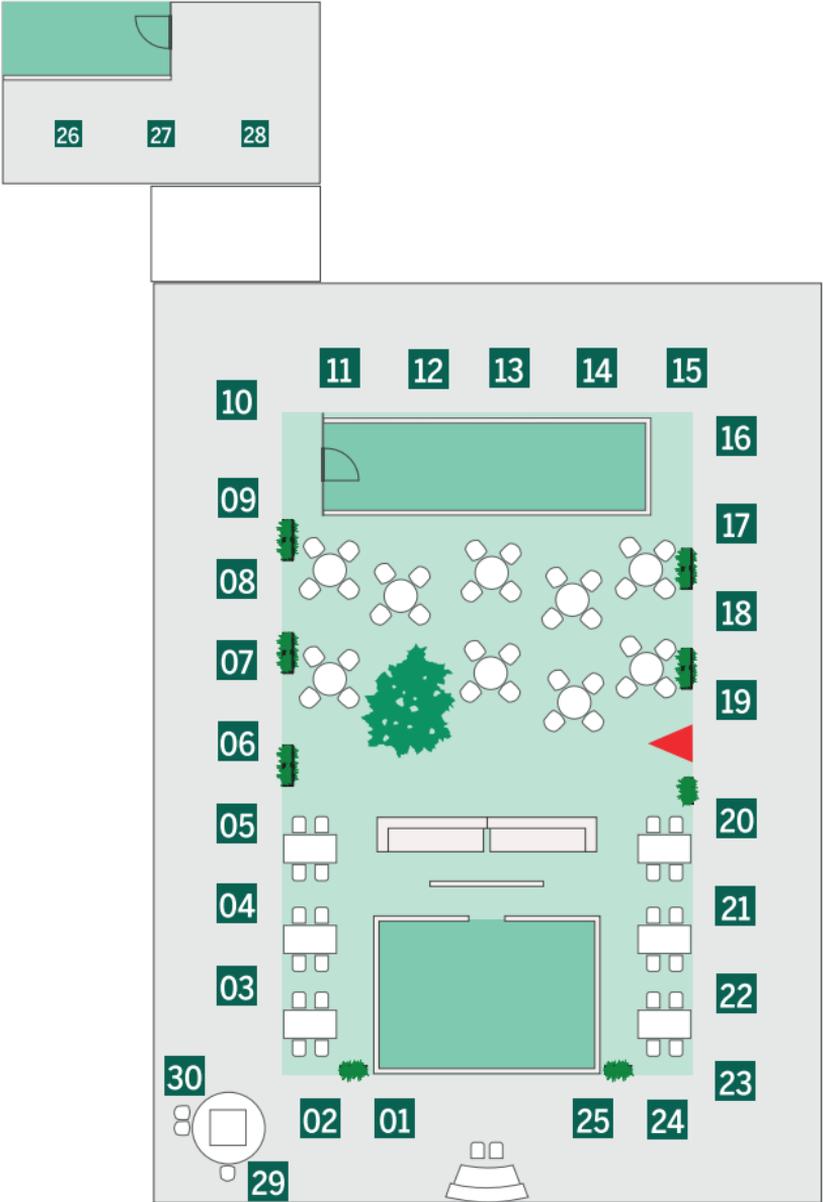
Geologischer Dienst NRW

www.gd.nrw.de
geothermie@gd.nrw.de

30

EXHIBITORS AT THE STAND

Halle 3 Stand 3R120 / 3R140
Hall 3, stand 3R120 / 3R140



01



Kurzprofil

Gestalten Sie mit uns die Energie- und Wärmewende – kompetent und bürgernah.

Für Energieversorger, Kommunen und Projektentwickler. Mit enwarp beschleunigen wir die Energiewende in Europa, indem wir Potenziale erneuerbarer Energien sichtbar, berechenbar und nutzbar machen – für Unternehmen, die ihre Kund:innen bei der Entscheidung für erneuerbare Energien unterstützen wollen.

enwarp ist eine Gesellschaft der tetraeder.group und spezialisiert auf die Digitalisierung von erfolgreichen Vertriebs- und Projektentwicklungsprozessen zur Förderung der Energie- und Wärmewende.

Starten Sie jetzt – für eine grünere, nachhaltigere Zukunft.

Short profile

Shape the energy and heating transition with us – competently and in close collaboration to the people.

For energy providers, communities and project developers. With enwarp, we accelerate the energy transition in Europe by making the potential of renewable energy visible, calculable, and useable – empowering companies to support their customers in making decisions about renewable energy.

enwarp is a tetraeder.group company and specializes in the digitalization of successful sales and project development processes to promote the energy and heating transition.

Start now – for a greener, more sustainable future

enwarp GmbH

Am Kai 22

44263 Dortmund

Tel. +49 231 1891717

info@enwarp.io

www.enwarp.io

02



NRW.ENERGY 4CLIMATE

Landesgesellschaft
für Energie und Klimaschutz

Kurzprofil

#NRWwirdklimaneutral: Nordrhein-Westfalen will die erste klimaneutrale Industrieregion Europas werden. Auf diesem Weg unterstützt die Landesgesellschaft für Energie und Klimaschutz NRW.Energy4Climate Unternehmen und Kommunen in Nordrhein-Westfalen dabei, Klimaschutzmaßnahmen effizient umzusetzen und davon zu profitieren. Ziel ist es, die Transformation in den vier relevanten Sektoren Energiewirtschaft, Industrie, Wärme & Gebäude und Mobilität, die gemeinsam für mehr als 90 Prozent der Treibhausgasemissionen in NRW verantwortlich sind, sektorenübergreifend zu beschleunigen, damit Nordrhein-Westfalen so schnell, wie möglich klimaneutral und dabei als Industrie- und Dienstleistungsstandort für die Zukunft gestärkt wird.

Short profile

#NRWisGoingClimateNeutral: North Rhine-Westphalia wants to become the first climate-neutral industrial region in Europe. The State company for energy and climate protection NRW.Energy4Climate is helping companies and municipalities in North Rhine-Westphalia to efficiently implement and benefit from climate protection measures. The aim is to accelerate the transformation process in the four relevant sectors: energy, industry, heat and buildings, and mobility, which together are responsible for more than 90 percent of greenhouse gas emissions in NRW, so that North Rhine-Westphalia becomes climate-neutral as quickly as possible and is strengthened as an industrial and service location for the future.

NRW.Energy4Climate

EUREF-Campus 1c

40472 Düsseldorf

Tel. +49 211 822086-555

themen@energy4climate.nrw

www.energy4climate.nrw

03



Kurzprofil

bikosigma ist der unabhängige Partner für Biomethan.

Mit den Services der bikosigma bewirtschaften Produzenten, Händler und Verwender ihre Biomethan-Portfolien eigenständig, professionell und risikooptimiert.

Das spezialisierte Unternehmen bietet umfassendes Know-how rund um Biomethan und sorgt für die reibungslose Abwicklung sämtlicher Marktprozesse. Das Leistungsportfolio umfasst das Bilanzkreismanagement, das Nachweismanagement, den europaweiten Gastransport und die Verflüssigung von Biomethan zu BioLNG.

Mit bikosigma Biomethan-Potenziale voll ausschöpfen.

Short profile

bikosigma is the independent partner for biomethane.

With bikosigma's services, producers, traders, and users can manage their biomethane portfolios independently, professionally and with optimized risk.

As a specialized company, bikosigma offers comprehensive expertise in all aspects of biomethane and ensures seamless execution of all market processes. The service portfolio includes balancing group management, certificate management, Europe-wide gas transmission, and the liquefaction of biomethane into BioLNG.

Unlocking the full potential of biomethane with bikosigma.

bikosigma GmbH

August-Borsig-Straße 20
59439 Holzwickede
Tel. +49 2301 96 97 5 – 10
zentrale@bikosigma.de
www.bikosigma.de

04



Kurzprofil

Der VdW Rheinland Westfalen – die Wohnungswirtschaft im Westen

Der VdW Rheinland Westfalen ist die Stimme von rund 480 kommunalen und öffentlichen, genossenschaftlichen, kirchlichen, industrieverbundenen und privatwirtschaftlichen Wohnungs- und Immobilienunternehmen in Nordrhein-Westfalen und dem nördlichen Rheinland-Pfalz.

Die VdW-Mitglieder stehen für klima- und generationengerechtes, zukunftsfähiges und vor allem bezahlbares Wohnen. Sie bewirtschaften alleine in Nordrhein-Westfalen rund 1,1 Millionen Wohnungen und investieren jedes Jahr rund 4 Milliarden Euro in ihre Bestände und den Neubau von bezahlbaren Wohnungen. Dabei handeln sie ökonomisch, sozial und ökologisch nachhaltig.

Short profile

VdW Rheinland Westfalen – the housing industry for Germany's western region

VdW Rheinland Westfalen is the voice for approximately 480 municipal and public, cooperative, church-affiliated, industry-affiliated and private housing and real estate companies in North Rhine-Westphalia and in northern Rhineland-Palatinate.

VdW members stand for climate-friendly, multi-generational, sustainable and, above all, affordable housing. In North Rhine-Westphalia alone, they manage around 1.1 million apartments and invest roughly EUR 4 billion each year in their portfolios, as well as in the construction of new affordable housing. In doing so, they act in an economically, socially and ecologically sustainable manner.

VdW Rheinland Westfalen e.V.

Goltsteinstraße 29

40211 Düsseldorf

Tel. +49 211 16998-35

l.vondendriesch@vdw-rw.de

www.vdw-rw.de

05



Kurzprofil

Wir elektrifizieren Gewerbeimmobilien - ganz ohne Invest.

Wir zahlen Eigentümern einer Gewerbeimmobilie die sogenannte Photovoltaik-Dachpacht für die Bereitstellung Ihrer Dächer. Die Nutzer:innen der Immobilie profitieren von kostengünstiger grüner Energie.

Wird vor Ort mehr Energie erzeugt als genutzt, setzen wir auf batteriegepufferte Schnellladetechnik. Die restliche Energie wandert ins Netz. Darüber hinaus verfügen wir über innovative, ganzheitliche Lösungen im Bereich der Mikromobilität.

Gestalten Sie mit uns die Energiewende. For a renewable future!

Short profile

We electrify commercial real estate - without any investment.

We pay owners of commercial property the so-called photovoltaic roof lease for the provision of their roofs. The users of the property benefit from low-cost green energy.

If more energy is generated on site than is consumed, we utilize battery-buffered fast-charging technology. The remaining energy is fed into the grid. We also offer and provide innovative, holistic solutions in the field of micromobility.

Join us in shaping the energy transition. For a renewable future!

CLIMOVA GmbH

Philosophenweg 31-33
47051 Duisburg
Tel. +49 1511 849 0361
kontakt@climova.de
www.CLIMOVA.de

06



EAAZE

e-mobility solutions

Kurzprofil

EAAZE – Effizienz trifft Flexibilität in der E-Mobilität: Mit der Plattform von EAAZE erhalten CPOs und EMPs die Möglichkeit, das Management und die Abrechnung von Ladeinfrastrukturen durch eine intelligente, modulare Software zu optimieren.

EAAZE bietet eine nahtlose Integration in bestehende Systeme und stellt sicher, dass die Plattform im Corporate Design des Kunden individuell angepasst werden kann.

So wird EAAZE zur vollständig individualisierten und gleichzeitig automatisierten Lösung, die alle Anforderungen im Bereich der Elektromobilität effizient und flexibel erfüllt – exakt zugeschnitten auf Ihr Geschäftsmodell.

Short profile

EAAZE - Efficiency meets flexibility in e-mobility: The EAAZE platform offers CPOs and EMPs the opportunity to optimize the management and billing of charging infrastructures through intelligent, modular software.

EAAZE offers seamless integration into existing systems and ensures that the platform can be customized in the customer's corporate design.

This makes EAAZE a fully individualized and automated solution that efficiently and flexibly covers all requirements in the field of electromobility - precisely tailored to your business model.

EAAZE GmbH

Telgter Straße 12

48346 Ostbevern

Tel. +49 2532 448991-0

info@eaaze.de

www.eaaze.de

07



electrified by SMART/LAB

Kurzprofil

Um die alltägliche E-Mobilität zu fördern, bilden ladenetz.de und ladebusiness ein einzigartiges Netzwerk aus über 275 Energieversorgern und 190 Businesspartnern. Diese bauen eigenständig bundesweit Ladesysteme auf und sichern ihren Kunden einen einfachen Zugang zur E-Mobilität. Durch den kontinuierlichen Ausbau des nationalen und internationalen Roaming-Netzwerkes werden die Lademöglichkeiten stetig erweitert - über 400.000 Ladepunkte europaweit.

Als IT-Dienstleister sind wir spezialisiert auf vollumfängliche Produkte für den Betrieb der Ladeinfrastruktur und die Abrechnung Ihrer Endnutzer und Mitarbeiter. Seit mehr als einem Jahrzehnt gehören ladenetz.de und ladebusiness, als Marken der SMART/LAB GmbH, zu den wichtigsten Akteuren der E-Mobilität in Europa.

Short profile

With the aim of improving everyday e-mobility, ladenetz.de and ladebusiness represent a unique network of over 275 energy suppliers and 190 business partners. These suppliers have independently set up charging stations throughout Germany to provide their customers with convenient access to e-mobility. Our ongoing expansion of the national and international roaming network provides end customers with additional charging options - over 400,000 charging points across Europe.

As an IT service provider, we specialise in developing products for the operation of the charging infrastructure and the billing of your end users and employees. For more than a decade, ladenetz.de and ladebusiness, as brands of SMART/LAB GmbH, have shaped the e-mobility landscape across Europe.

ladenetz.de & ladebusiness

SMART/LAB Innovationsgesellschaft mbH

Krefelderstraße 195

52070 Aachen

Tel. +49 241 916092-0

info@smartlab-gmbh.de

www.ladenetz.de / www.ladebusiness.de

08



Kurzprofil

Strom gewinnen durch Druckdifferenzen oder Restdampf – ENERGIFY optimiert Ihre Dampfprozesse und senkt Ihren externen Energiebedarf. Neben deutlichen Einsparungen bei den Energiekosten verbessern Sie auch Ihre CO₂-Bilanz und erfüllen damit die regulatorischen Anforderungen.

ENERGIFY senkt Ihre Energiekosten durch die Verstromung von ungenutztem Restdampf oder Druckdifferenzen in Dampfnetzen bereits ab 0,5 bar. Das Energiemodul arbeitet vollautomatisch, lässt sich in alle Dampfnetze integrieren, ist mit verschiedenen Dampferzeugungsarten kompatibel, ohne den Produktionsprozess zu stören.

ENERGIFY sorgt dafür, dass beachtliche Einspareffekte und kurze Amortisationszeiten mit entsprechendem Return on Invest erreicht werden.

Short profile

Generating electricity by pressure differences or non-utilised residual steam – ENERGIFY optimizes your steam processes and reduces your external energy demand. In addition to significant savings in energy costs, you also improve your CO₂ carbon footprint and thus meet regulatory requirements.

ENERGIFY reduces your energy costs by converting non-utilised residual steam or pressure differences in steam networks from as little as 0.5 bar. The energy module operates fully automatically, can be integrated into all steam networks and is compatible with various types of steam generation without disrupting the production process.

ENERGIFY ensures that considerable savings and short payback periods with a corresponding return on investment are achieved.

ENERGIFY by CFT GmbH

Neckarstr. 23

45768 Marl

Tel. +49 2365 8726 0

info@energify.de

www.energify.de

09



Kurzprofil

Sie haben eine innovative Idee und suchen passende Partner*innen zum Austauschen, Forschen oder Gründen?

Im DeepTech Innovationsnetzwerk ruhrvalley arbeiten wir gemeinsam an zukunftsweisenden Lösungen in den Bereichen Mobilität, Energie und Digitalisierung. Wir vernetzen Sie mit Fachleuten aus Wissenschaft, Wirtschaft oder Kommunen, entwickeln gemeinsam förderfähige Projekte und steigern so Ihre Innovationskraft.

Entstanden aus einer Initiative drei großer Hochschulen für angewandte Wissenschaften im Ruhrgebiet – Hochschule Bochum, Fachhochschule Dortmund und Westfälische Hochschule – bündeln wir deren Expertise in anwendungsnahen und transdisziplinären Forschungs- und Entwicklungsprojekten.

Short profile

Do you have an innovative idea and are looking for suitable partners to exchange ideas, conduct research or set up a company?

In the DeepTech innovation network ruhrvalley, we work together on future-oriented solutions in the areas of mobility, energy and digitalisation. We connect you with experts from science, business or municipalities, jointly develop projects that are eligible for funding and thus increase your capacity for innovation.

Originating from an initiative of three large universities of applied sciences in the Ruhr area, Bochum University of Applied Sciences, Fachhochschule Dortmund – University of Applied Sciences and Arts and Westphalian University of Applied Science, we pool their competences in application-oriented and transdisciplinary research and development projects.

ruhrvalley DeepTech Innovationsnetzwerk

Bebelstr. 20

44623 Herne

Tel. +49 1514 1880128

info@ruhrvalley.tech

<https://ruhrvalley.tech/>

10



Fraunhofer UMSICHT

Kurzprofil

Fraunhofer UMSICHT unterstützt Industrie und Gesellschaft beim Transfer in ein klimaneutrales und zirkuläres Wirtschaftssystem. Im Fokus unserer Forschung: Circular Economy, Green Hydrogen, Carbon Management und Local Energy Systems.

Wir entwickeln Materialien und Verfahren für die zirkuläre Nutzung von Ressourcen und für die elektrochemische Herstellung, Nutzung und Speicherung von grünem Wasserstoff. Zudem bieten wir Lösungen für eine nachhaltige Verwendung von Kohlenstoff an und entwickeln Energiekonzepte für klimaneutrale Wohn-, Gewerbe- und Industriestandorte.

Kompetenzen in Verfahrenstechnik, Energietechnik und Materialentwicklung verbinden wir mit einem umfassenden Blick auf die Herausforderungen, denen sich Großindustrie, Mittelstand und Gesellschaft stellen.

Short profile

Fraunhofer UMSICHT supports industries and society in the transfer to a climate-neutral and circular economic system. In the focus of our research: Circular Economy, Green Hydrogen, Carbon Management, and Local Energy Systems.

We develop materials and processes for the circular use of resources and for the electrochemical production, use and storage of green hydrogen. We also offer solutions for the sustainable use of carbon and develop energy concepts for climate-neutral residential, commercial and industrial sites.

We combine expertise in process engineering, energy technology and materials development with a comprehensive view of the challenges facing large-scale industry, SMEs and society.

Fraunhofer-Institut für Umwelt-, Sicherheits- und Energietechnik UMSICHT

Osterfelder Str. 3

46047 Oberhausen

Tel. +49 208 8598-0

info@umsicht.fraunhofer.de

www.umsicht.fraunhofer.de

11



Fraunhofer

IEG

Kurzprofil

Wir gestalten die klimaneutralen Energiesysteme der Zukunft und entwickeln mit unseren Partnern Ideen von der Skizze bis zur Umsetzung für nachhaltige Prozesswärmebereitstellung, versorgungssichere Wärmenetze und bezahlbare Energieversorgung von Quartieren.

Wir machen die Geothermie zu einer Ressource für die Zukunft. Mit dem Know-how unseres Teams unterstützen wir die nachhaltige Transformation vor Ort, auf nationaler Ebene und im internationalen Raum.

Unsere Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter vereinen dafür die notwendigen Fachkompetenzen aus den Feldern sektorengekoppelter Strom-, Gas- und Wärmenetze, Bohrtechnologien, geothermischen Anlagenbau, Großwärmepumpen, Verfahrenstechnik, Energiewirtschaft, Geowissenschaften, Bergbaufolgenutzung, Speichersysteme und Wasserstoffinfrastrukturen.

Short profile

We design the climate-neutral energy systems of the future. Together with our partners, we develop ideas from sketch to implementation for sustainable process heat supply, supply-secure heating grids and affordable energy supply for districts.

We are making geothermal energy a resource for the future. With the know-how of our team, we support sustainable transformation locally, nationally, and internationally.

Our employees combine the necessary expertise in the fields of sector-coupled electricity, gas and heating grids, drilling technologies, geothermal systems, large heat pumps, engineering, energy economics, geosciences, post-mining, storage systems and hydrogen infrastructures.

Fraunhofer-Einrichtung für Energieinfrastrukturen und Geotechnologien IEG

Am Hochschulcampus 1

44801 Bochum

Tel. +49 355 35540-167

transfer@ieg.fraunhofer.de

www.ieg.fraunhofer.de



Kurzprofil

Wir, die Green Navigation GmbH, verstehen uns als Dienstleister und Berater für Energieversorger, Kommunen und Unternehmen. Unsere innovativen und digitalen Lösungen ermöglichen unseren Kunden Klimaschutz und Nachhaltigkeit ökologisch sinnvoll und ökonomisch optimal zu etablieren. Leistungsschwerpunkte sind die Strategie- und Maßnahmenentwicklung, die Umsetzung der CSRD, Carbon Footprinting-Projekte, die Durchführung von Energieeffizienz- und Klimaschutz-Netzwerken sowie der Aufbau von Verbandsinitiativen mit dem Fokus auf Klimaschutz und Nachhaltigkeit. Weitere Schwerpunkte sind unser Online-Marktplatz für Biomethan, die Abwicklung der Massenbilanzierung für Biomethan und für biogenes Flüssiggas sowie die Entwicklung individueller und digital unterstützter Lösungen.

Short profile

Green Navigation GmbH is a service provider, consultant and partner for energy supply companies, local authorities and industries. Our innovative and digital solutions enable our customers to establish climate protection and sustainability in an ecologically sensible and economically optimal way. Our services focus on the development of strategies and measures, the implementation of CSRD, carbon footprinting projects, realisation of energy efficiency and climate protection networks and the development of association initiatives with a focus on climate protection and sustainability. Further key areas are our online marketplace for biomethane, the handling of mass balancing for biomethane and biogenic liquid gas as well as the development of customised and digitally supported solutions.

Green Navigation GmbH

Iserlohner Str. 2

59423 Unna

Tel. +49 2303 93 619 – 0

info@green-navigation.de

www.green-navigation.de



Kurzprofil

Das Gas- und Wärme-Institut Essen e.V. (GWI) ist ein gemeinnütziges, unabhängiges Forschungsinstitut, das seit vielen Jahrzehnten gemeinsam mit seinen Mitgliedern, Partnern und Kunden die Energiethemen der Zukunft gestaltet. Mit der Energiewende hat sich das GWI zu einem technologieutralen Energie-Institut entwickelt, das in anwendungsnahen Forschungs- und Entwicklungsprojekten auf Landes-, Bundes- und EU-Ebene sowie in direkter Zusammenarbeit mit der Industrie tätig ist. Mit der engen Verzahnung aller Abteilungen hat das GWI umfassende Möglichkeiten geschaffen, die Transformation des Energiesystems von der Erzeugung über den Transport bis hin zur Endnutzung auf verschiedenen Ebenen zu unterstützen.

Short profile

The Gas- und Wärme-Institut Essen e.V. (Gas and Heat Institute, short GWI) is a non-profit and independent research institute that has been involved in addressing the energy topics of the future together with its members, partners and customers for many decades. In the course of the energy transition, GWI has developed into an Energy Institute open to all types of technology and is engaged in numerous research projects at state, federal and EU level as well as application-oriented cooperation with industry. Due to the close interaction between all departments, GWI has created extensive possibilities to support the transformation of the energy system on all levels of the technology chain including production, supply and end-use.

Gas- und Wärme-Institut Essen e.V.

Hafenstraße 101

45356 Essen

Tel. +49 201 3618-0

info@gwi-essen.de

www.gwi-essen.de

14

con•terra

Kurzprofil

con terra entwickelt, integriert und betreibt innovative GeoIT-Lösungen, die auf die Anforderungen von Stadtwerken, überregionalen Versorgern, TSOs und Telekommunikationsunternehmen zugeschnitten sind. Als erfahrener Partner unterstützen wir Netzbetreiber dabei, Prozesse zu digitalisieren, Daten zu managen und räumliche Assets optimal zu verwalten.

Der Schwerpunkt liegt auf der Integration von Daten aus unterschiedlichsten Quellen in konsistente Asset-Modelle. So minimieren wir Redundanzen, automatisieren Datenprozesse und ermöglichen die Erstellung digitaler Zwillinge.

Mit 30 Jahren Erfahrung bieten wir Lösungen, die durch den Einsatz von KI, Spatial UX, Cloudstrategien und Datenplattformen wie ArcGIS, FME und EcoStruxure ArcFM zukunftssicher sind. Als Platin Partner von Esri Inc., Value Added Reseller von Safe Software und Integrationspartner von Schneider Electric runden wir unser Portfolio mit eigenen Produkten ab.

Short profile

con terra develops, integrates and operates innovative GeoIT solutions that are specially tailored to the requirements of municipal utilities, supra-regional suppliers, TSOs and telecommunications companies. As an experienced partner, we support network operators in digitising processes, managing data and optimally managing spatial assets.

The focus is on the integration of data from a wide variety of sources into consistent asset models. In this way, we minimise redundancies, automate data processes and enable the creation of digital twins.

With 30 years of experience, we offer solutions that are future-proof through the use of AI, Spatial UX, cloud strategies and data platforms such as ArcGIS, FME and EcoStruxure ArcFM. As a Platinum Partner of Esri Inc, Value Added Reseller of Safe Software and Integration Partner of Schneider Electric, we round off our portfolio with our own products.

con terra GmbH

Martin-Luther-King-Weg 20

48155 Münster

Tel. +49 251 59689 300

info@conterra.de

www.conterra.de

15



Kurzprofil

Solarstrom für effektive Strompreisbremse

Hohe Strompreise und Preissteigerungen belasten die Wettbewerbsfähigkeit und stellen eine kritische Planungsunsicherheit für viele Unternehmen dar. Daher ist es sinnvoll, möglichst wenig Strom aus dem Netz zu beziehen und auf selbst produzierten Sonnenstrom zu setzen.

Das führt zu langfristig preisstabilen Stromkosten und Unabhängigkeit vom Versorger.

B&W Energy gehört mit über 20 Jahren Erfahrung bundesweit zu den führenden Anbietern von erneuerbaren Energiesystemen. Von der Planung Ihres Projekts über die praktische Umsetzung bis hin zur Inbetriebnahme erhalten Sie bei uns alles aus einer Hand.

Short profile

Solar power for effective electricity price brakes

High electricity prices and price increases are a burden on competitiveness and represent a critical planning uncertainty for many companies.

It therefore makes sense to purchase as little electricity as possible from the grid and instead rely on self-produced solar power. This leads to long-term stable electricity costs and independence from the utility.

With over 20 years of experience, B&W Energy is one of the leading providers of renewable energy systems nationwide. From planning your project to practical implementation and commissioning, we are your one-stop shop.

B&W Energy GmbH & Co. KG

Leblicher Straße 27

46359 Heiden

Tel. +49 2867 90 90 90

info@bw-energy.de

www.bw-energy.de



Kurzprofil

Die Mark-E Aktiengesellschaft, ein Tochterunternehmen der ENERVIE Gruppe, ist bereits Anfang 2012 in die Direktvermarktung von Strom aus Erneuerbaren Energien eingestiegen. Im Mittelpunkt des Leistungsportfolios der Mark-E Aktiengesellschaft stehen neben klassischen Versorgungsleistungen auch Produkte aus den Bereichen technische Betriebsführung und der Direktvermarktung für EEG- und KWKG-Anlagen. Hierbei fokussiert sich der innovative Dienstleister vor allem auf die Vermarktung von Anlagen ab einer Größe von 100kWp mit seinem etablierten Kundenportal. Darüber hinaus setzt Mark-E erfolgreich auf die Vermarktung von Post EEG Anlagen. Wir sind Ihr Partner, der den Markt kennt, weil wir seit mehr als 100 Jahren Endkunden und Industrie versorgen. Einer, der Ihre Vision der Erneuerbare Energien teilt und seit vielen Jahren eigene Anlagen betreibt. Einer, der langjährigen Erfahrungen im Energiehandel mit der Sicherheit eines kommunalen Unternehmens verbindet.

Short profile

Mark-E Aktiengesellschaft, a subsidiary of the ENERVIE Group, entered the direct marketing of electricity from renewable energies at the beginning of 2012. In addition to traditional supply services, the service portfolio of Mark-E Aktiengesellschaft also focuses on products from the areas of technical management and direct marketing for EEG and KWKG plants. Here, the innovative service provider focuses primarily on the marketing of plants from a size of 100kWp with its established customer portal. In addition, Mark-E successfully markets post EEG plants. We are your partner who knows the market because we have been supplying end customers and industry for more than 100 years. One that shares your vision of renewable energies and has been operating its own plants for many years. One that combines many years of experience in energy trading with the security of a municipal company.

Mark-E Aktiengesellschaft

Platz der Impulse 1
58093 Hagen
Tel. +49 2331 123-0
info@mark-e.de
www.mark-e.de



Kurzprofil

Die drei Gesellschafterkommunen Jülich, Niederzier und Titz sowie der Kreis Düren gestalten gemeinsam das interkommunale Gewerbegebiet Brainergy Park Jülich – ein zukunftsweisendes Areal von 52 Hektar, das sich den Themen „Neue Energien“ und „Energiewende“ widmet. Das Herzstück des Parks bildet der Brainergy Hub, ein Innovations- und Gründerzentrum mit einer Fläche von rund 9.700 m². Der Brainergy Park Jülich bietet Gründerteams und Unternehmen der Energiebranche attraktive Entwicklungsflächen und wird künftig nach dem neusten Stand der Wissenschaft mit Wärme, Energie, Kälte und Internet versorgt.

Short profile

The three partner municipalities of Jülich, Niederzier and Titz and the district of Düren are developing the inter-municipal Brainergy Park Jülich industrial estate - a forward-looking 52-hectare site dedicated to the topics of 'new energies' and the 'energy transition'. At the heart of the park is the Brainergy Hub, an innovation and start-up centre with an area of around 9,700 m². The Brainergy Park Jülich offers start-up teams and companies in the energy sector attractive development areas and will in future be supplied with heating, energy, cooling and internet according to the latest scientific standards.

BRAINERGY PARK JÜLICH GmbH

Am Brainergy Park 1

52428 Jülich

Tel. +49 2461 31 89 730

info@brainergy-park.de

www.brainergy-park.de

18



Kurzprofil

Die digitale Transformation eröffnet neue Chancen in der Entwicklung der Stadt der Zukunft. Die "Allianz Smart City Dortmund" unterstützt mit über 160 Akteuren die digitale Vernetzung von Wirtschaft, Wissenschaft und Zivilgesellschaft zu einer "Smart City", als Modellstadt und Reallabor.

Mit dem Digitalcampus Speicherstraße oder dem Energie-Campus bietet Dortmund Infrastrukturen sowohl als Innovationszentrum für Startups und Unternehmen als auch als Reallabor für digitale und nachhaltige Technologien für die Stadt der Zukunft. Schwerpunktthemen sind u. a. Energie, Mobilität oder Digitalisierung.

Dortmund ist der Gewinner des „iCapital Award 21 - European Capital of Innovation“ der EU unter dem Titel „INNOVATION NEXT DOOR – Zukunft aus der Nachbarschaft“.

Short profile

The digital transformation opens up new opportunities in the development of the city of the future. With more than 160 stakeholders, the "Smart City Dortmund Alliance" supports the digital networking of business, science and civil society to create a "Smart City", as a model city and living lab.

Dortmund offers innovative infrastructures such as Cleanport, Digital or Energy-Campus, all as an innovation center for startups and technology companies and as a real laboratory for digital and sustainable technologies for the city of the future. Key topics include energy, H2, mobility and digitalization.

Dortmund, the 2021 winner of the European Commission's "iCapital Award - European Capital of Innovation", introduces the strategy "INNOVATION NEXT DOOR - Future from the Neighborhood".

Allianz Smart City Dortmund **c/o Wirtschaftsförderung Dortmund**

Gruene Str. 2-8

44147 Dortmund

Tel. +49 231 5029219

kurt.pommerenke@stadtdo.de

<http://smartcity.dortmund.de>

19

GLS Mobility

Kurzprofil

Die GLS Mobility GmbH ist ein unabhängiger Softwareanbieter für Payment-Lösungen in der Elektromobilität. Als Ausgründung der GLS Bank schafft die GLS Mobility eine nahtlose Brücke zwischen Ad-hoc-Payment und der Welt der Elektromobilität. Dabei bietet die GLS Mobility europaweit ganzheitliche Lösungen für Ladeinfrastrukturanbieter jeder Größe an – vom Bezahlterminal bis zur Abrechnung. Giro-e und Pay-t ermöglichen heute an über 10.000 Ladepunkten in Europa die einfache Abrechnung von Ladevorgängen.

Die GLS Mobility setzt auf maßgeschneiderte Lösungen und ein starkes Partnernetzwerk. Mit Sitz in Bochum engagiert sich die GLS Mobility seit 2018 für eine menschengerechte Mobilitätswende.

Short profile

GLS Mobility GmbH is an independent software provider for payment solutions in the field of emobility. As a founding company of GLS Bank, GLS Mobility creates a unique bridge between adhoc payment and the world of e-mobility. GLS Mobility offers holistic solutions for charging infrastructure providers of all Sizes throughout Europe - from payment terminals to billing. Today, Giro-e and Pay-t enable easy payment of charging processes at more than 10,000 charging points in Europe.

GLS Mobility relies on customized solutions and a strong partner network. Headquartered in Bochum, Germany, GLS Mobility has been committed to a people-oriented mobility transformation since 2018.

GLS Mobility GmbH

Christstraße 9

44789 Bochum

Tel. +49 234 62201203

kontakt@gls-mobility.de

www.gls-mobility.de



Kurzprofil

Die KWS bietet als Dienstleister und Bildungsträger der deutschen und internationalen Energiewirtschaft seit mehr als 60 Jahren ein bedarfsgerechtes und modernes Lehrgangs- und Beratungsangebot. In den Bereichen Windenergie und Wasserstoff unterstützen wir Sie mit Standardschulungen aus unserem umfassenden Aus- und Weiterbildungsprogramm sowie mit unternehmensspezifischen Kursen und Workshops.

Nutzen Sie unser Know-how und lassen Sie Ihre Mitarbeiter zu fachkompetenten Spezialisten mit einem vorbildlichen Wissensstand in Theorie und Praxis ausbilden, der den hohen Anforderungen in der Energietechnik mehr als gerecht wird.

Sprechen Sie uns an und profitieren Sie von unserer traditionell starken Gemeinschaft!

Short profile

For more than 60 years, KWS Energy Knowledge eG has been a service provider and an educational institution of the German and international power industry, offering timely and modern training courses and counseling in step with market demands. In the fields of wind power and hydrogen, we support you with general instruction measures from our comprehensive basic and advanced training program as well as with training courses and workshops customized for your company.

Take advantage of the wide experience of KWS as a powerful and reliable training partner. Let your employees be trained to be competent professionals of high expertise.

Please feel free to contact us and benefit from our always powerful community!

KWS Energy Knowledge eG

Deilbachtal 199

45257 Essen

Tel. +49 201 8489-0

info@kws-eg.com

www.kws-eg.com



Kurzprofil

vgbe energy ist der technische Verband der Energieanlagen-Betreiber. Unsere Mitglieder sind Unternehmen, die weltweit Anlagen zur Strom-, Wärme- und Kälteerzeugung, Energiespeicherung und Sektorkopplung betreiben. Wir bekennen uns dazu, Wirtschaft und Gesellschaft klimaneutral und nachhaltig zu entwickeln.

Unser Beitrag: Die erforderlichen technischen Optionen für eine umweltfreundliche, sichere und wirtschaftliche Energieversorgung aufzeigen und aktiv mitgestalten. Wir sind die Stimme der Anlagenbetreiber, die sich bei technischen Fragestellungen auch aktiv und faktenbasiert in die politische und gesellschaftliche Debatte einbringt. Mitglieder sind derzeit 418 Unternehmen aus 33 Ländern mit einer installierten Leistung von 296 GW.

Short profile

vgbe energy is the technical association of energy plant operators dedicated to advancing the economy and society in a climate-neutral, sustainable manner. Our members operate power, heat and cooling plants as well as energy storage and sector coupling all around the world.

Our mission is to showcase and actively influence the essential technical solutions for environmentally friendly, secure, and cost-effective energy supply. We are the voice of plant operators, and also actively and fact-based contribute to the political and social debate on technical issues. Our 418 members across 33 countries collectively manage an installed capacity of 296 GW.

vgbe energy e.V.
Deilbachtal 173
45257 Essen
Tel. +49 201 8128 0
info@vgbe.energy
www.vgbe.energy

Kurzprofil

Die E-quad Power Systems GmbH ist seit über 20 Jahren der deutsche Distributor und Service Provider für emissionsarme Mikrogasturbinen der Capstone Green Energy Corp. im Leistungsbereich von 50 kW bis 1 MW el. Leistung. Mikrogasturbinen werden als KWK-Anlage für die Heißwassererzeugung, Dampferzeugung und Trocknung genutzt und erzeugen gleichzeitig Strom zur Eigennutzung oder Einspeisung. Als Brennstoff dienen Erdgas, Biogas, Flüssiggas sowie Sondergase. Um unser Portfolio für dezentrale Energieversorgung zu erweitern, bieten wir unseren Kunden seit 2024 Gewerbespeicherlösungen mit Kapazitäten von 100 kWh bis 4 MWh inkl. Energiemanagementlösung an.

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Webseite www.microturbine.de oder in einem persönlichen Gespräch.

Short profile

For over 20 years, E-quad Power Systems GmbH has been the German distributor and service provider for low-emission microturbines from Capstone Green Energy Corp. in the power range from 50 kW to 1 MW el. power. Microturbines are used as CHP plants for hot water generation, steam generation and direct drying processes and simultaneously generate electricity for self consumption or grid feed-in. Natural gas, biogas, liquid gas and special gases are used as fuel. In order to expand our portfolio for decentralized energy supply, we have been offering our customers commercial storage solutions with capacities from 100 kWh to 4 MWh including energy management solutions since 2024.

Further information can be found on our website www.microturbine.de or in a personal conversation.

E-quad Power Systems GmbH

Nordstern-Park 17a
52134 Herzogenrath
Tel. +49 2406 303 69 10
info@microturbine.de
www.microturbine.de

23

ROOF+[®]

MODULAR SOLAR SYSTEMS

Kurzprofil

ROOF+[®] - Ihr Experte für innovative Solar-Carports und PV-Überdachungen

Als Generalunternehmer sind wir Ihr verlässlicher Partner – für Projektentwickler, PV-Anlagenbauer, Industrie- und Gewerbetreibenden sowie Architekten und Planer.

ROOF+[®] ist spezialisiert auf die ganzheitliche Umsetzung innovativer Solar-Carports und PV-Überdachungen. Unsere maßgeschneiderten Stahlkonstruktionen mit integrierter PV-Technologie eignen sich für Nutz-, Sonder- und Parkflächen gleichermaßen und ermöglichen die optimale Doppelnutzung Ihrer Flächen.

ROOF+[®] – Ihr zuverlässiger Partner für zukunftsweisende Solarlösungen.

Short profile

ROOF+[®] - Your Expert for Innovative Solar Carports and PV Roofing

As a general contractor, we are your reliable partner—serving project developers, PV system installers, industrial and commercial clients, as well as architects and planners.

ROOF+[®] specializes in the holistic implementation of innovative solar carports and PV roofing. Our customized steel structures with integrated PV technology are suitable for commercial, special-purpose, and parking areas alike, enabling optimal dual use of your spaces.

ROOF+[®] – Your trusted partner for forward-thinking solar solutions.

ROOF+ GmbH

Klosterstr. 46

44787 Bochum

Tel. +49 234 9118-223

info@roof-plus.com

www.roof-plus.com

24



Kurzprofil

Die Georg Hagelschuer GmbH & Co. KG ist Systemanbieter aller Leistungen rund um das Thema Dampf- und Heißwasserversorgung. Seit über 30 Jahren bieten wir individuelle Komplettlösungen rund um die effiziente Dampfversorgung an und decken dabei die gesamte Prozesskette ab. Jede Woche verlässt eine maßgeschneiderte Kesselanlage die Fertigungshallen. Dabei schätzen unsere Kunden vor allem die individuellen, herstellerunabhängig ausgerüsteten Kesselanlagen nach Maß. Bei Hagelschuer gibt es keine Lösungen von der Stange – denn Dampf ist nicht gleich Dampf. Unsere über 120 Mietenergieanlagen sind europaweit im Einsatz und runden zusammen mit unserem umfangreichen Fachhandel das Portfolio ab. Zu unseren langjährigen und treuen Kunden gehören Unternehmen aus Lebensmittel-, Industrie-, Wirtschafts-, und Dienstleistungsbranchen, Chemieparks und Energieanlagenbetreiber aus Deutschland und der Europäischen Union.

Short profile

Georg Hagelschuer GmbH & Co. KG is a system provider of all services relating to steam and hot water supply. For over 30 years, we have been offering customized complete solutions for efficient steam supply, covering the entire process chain. Each week, a customized boiler system leaves our production halls. Our customers particularly appreciate the individual, manufacturer-independent boiler systems made to measure. There are no off-the-peg solutions at Hagelschuer - because not all steam is created equal. Our more than 120 rental energy systems are in use throughout Europe and, together with our extensive range of specialist dealers, round off our portfolio. Our long-standing and loyal customers include companies from the food, industrial, commercial and service sectors, chemical parks and energy plant operators from Germany and the European Union.

Georg Hagelschuer GmbH & Co.KG

Gewerbestraße 60
48249 Dülmen-Buldern
Tel. +49 2590 938950
info@dampfkessel.com
www.dampfkessel.com

25

innovation
2business.nrw

Kurzprofil

innovation2business.nrw ist ein Angebot von 27 NRW-Hochschulen und der PROvendis GmbH. Gefördert durch das Ministerium für Wirtschaft, Industrie, Klimaschutz und Energie des Landes NRW unterstützt es die wirtschaftliche Nutzung von Innovationen aus der Wissenschaft. Die Zusammenarbeit zwischen Unternehmen und Forschungseinrichtungen wird vereinfacht und begleitet. PROvendis übernimmt als zentraler Ansprechpartner für die Vermittlung von Schutzrechten und Know-how eine führende Rolle und bietet alle wesentlichen Dienstleistungen aus einer Hand, u.a. Vermittlung von Kooperationspartnern, Qualifizierung von Unternehmen und Forschenden, Bereitstellung forschungsbegleitender Dienstleistungen und Unterstützung bei Be- und Verwertung von geistigem Eigentum (IP) sowie Aufbau & Pflege von Netzwerken.

Short profile

innovation2business.nrw is a program offered by 27 universities in North-Rhine Westfalia, Germany and PROvendis GmbH. Funded by the Ministry of Economic Affairs, Industry, Climate Protection and Energy of the state of North Rhine-Westphalia, it supports the commercial utilisation of innovations from science. Cooperation between companies and research institutions is simplified and supported. PROvendis plays a leading role in the project as key contact to NRW universities' expertise & know-how for procurement of property rights and expertise. This includes finding cooperation partners, qualifying companies and researchers, providing research-related services and support in the utilisation and exploitation of intellectual property (IP) as well as establishing and maintaining networks.

innovation2business.nrw c/o PROvendis

Schloßstraße 11-15

45468 Mülheim an der Ruhr

Tel. +49 208 941050

kontakt@provendis.info

www.innovation2business.nrw

26



NRW.BANK
Wir fördern Ideen

Kurzprofil

Die NRW.BANK ist die Förderbank für Nordrhein-Westfalen (NRW). Sie unterstützt ihren Eigentümer, das Land NRW, bei dessen struktur- und wirtschaftspolitischen Aufgaben. In ihrer Förderung setzt sie gezielt Impulse zur Verstärkung der Transformationsprozesse – für ein nachhaltiges und digitales NRW. Umweltschutz und die Energiewende spielen dabei eine zentrale Rolle. Die NRW.BANK unterstützt zum Beispiel nachhaltige Gründungen sowie Investitionen von Unternehmen und Kommunen in Energieeinsparung, Ressourceneffizienz und Elektromobilität. Dafür setzt sie ein breites Spektrum an Förderinstrumenten ein: von zinsgünstigen Darlehen über Eigenkapitalfinanzierungen bis hin zu Beratungsangeboten.

Die NRW.BANK arbeitet wettbewerbsneutral mit allen Banken und Sparkassen in NRW zusammen und berücksichtigt auch Angebote von Bund, Land und EU.

Short profile

NRW.BANK is the promotional bank of North Rhine-Westphalia (NRW). Its mission is to support its owner – the state of NRW – in the completion of its structural and economic policy tasks. In its promotional activities, the Bank provides targeted incentives to support the transformation process – for a sustainable and digital NRW. Environmental protection and the energy transition play a key role in this context. NRW.BANK supports, for instance, sustainable business start-ups as well as corporate and municipal investments in energy saving, resource efficiency and electromobility. For this purpose, the Bank uses a wide range of promotional tools – from low-interest loans to equity financing to advisory services. NRW.BANK cooperates with all banks and savings banks in NRW in a competition-neutral manner and also takes into account federal, state and EU offers.

NRW.BANK

Kavalleriestr. 22
40213 Düsseldorf
Tel. +49 211 917410
info@nrwbank.de
www.nrwbank.de



Kurzprofil

Als landeseigene Außenwirtschaftsförderungsgesellschaft unterstützt NRW.Global Business alle Unternehmen bei Investitionen und Ansiedlungen in Nordrhein-Westfalen, bei Erschließung von Wachstumsmärkten sowie bei der Vernetzung mit internationalen Partner*innen. Wir betreiben internationales Standortmarketing für NRW und werben weltweit um ausländische Direktinvestitionen. Unsere Expert*innen unterstützen Investitionsprojekte vom ersten Schritt bis zur erfolgreichen Ansiedlung und darüber hinaus. Gemeinsam mit Partner*innen entwickeln wir speziell auf die Unternehmen zugeschnittene Außenwirtschaftsmaßnahmen wie Messebeteiligungen, Delegations- und Unternehmensreisen. Zahlreiche weitere Informations- und Kooperationsveranstaltungen bieten Hilfestellung beim Auf-/Ausbau des Auslandsgeschäfts.

Short profile

As the state-owned foreign trade promotion agency, NRW.Global Business supports all companies when it comes to investing and settling in North Rhine-Westphalia, developing growth markets and networking with international partners. We conduct international location marketing for NRW and promote foreign direct investment here worldwide. Our experts offer assistance in investment projects from the first step to successful settlement and beyond. In close coordination with our partners, we provide a variety of measures tailored to the companies' needs, such as the organisation of joint trade fair presentations abroad and delegation trips to foreign countries. Numerous other industry information and brokerage events offer additional assistance in setting up and expanding international business.

NRW.Global Business GmbH - Trade & Investment Agency

Völklinger Straße 4

40219 Düsseldorf

Tel. +49 211 13000-120

schilling@nrwglobalbusiness.com

www.nrwglobalbusiness.com

Kurzprofil

VANCADO – Ihr Partner für wirksame digitale Kommunikation

VANCADO steht für digitale Kommunikationslösungen, die durch strategische Tiefe und messbare Wirksamkeit überzeugen. Mit einem klaren Blick auf den Kontext entwickeln wir kreative und nachhaltige Ansätze, die Substanz statt Oberfläche bieten und langfristigen Erfolg ermöglichen. Besonders im Energiesektor setzen wir auf unser tiefes Verständnis für komplexe Zusammenhänge und branchenspezifische Herausforderungen. Unsere maßgeschneiderten Lösungen sind perfekt abgestimmt auf die Anforderungen einer sich wandelnden Branche.

Short profile

VANCADO - your partner for effective digital communication

VANCADO stands for digital communication solutions that convince through strategic depth and measurable effectiveness. With a clear view of the context, we develop creative and sustainable approaches that offer substance rather than surface and enable long-term success. In the energy sector in particular, we rely on our deep understanding of complex interrelationships and industry-specific challenges. Our customized solutions are perfectly tailored to the requirements of a changing industry.

VANCADO AG

Berrenrather Straße 188
50937 Köln
Tel. +49 221 888 245-0
info@vancado.de
www.vancado.de

29

**Landesamt für Natur,
Umwelt und Verbraucherschutz
Nordrhein-Westfalen**



Kurzprofil

Das Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz NRW (LANUV) ist die technisch-wissenschaftliche Fachbehörde für alle umweltrelevanten Themen in NRW. Im Fachzentrum „Klimawandel, Klimaschutz, Wärme und Erneuerbare Energien“ werden auf Basis wissenschaftlicher Erkenntnisse alle Daten rund um die Energiewende und den Klimawandel in NRW erhoben. Mit den am Messestand präsentierten Fachinformationssystemen KlimaAtlas und EnergieAtlas werden der Öffentlichkeit umfangreiche Informationen zu den Auswirkungen des Klimawandels und zum Ausbaustand bzw. den Potenzialen der erneuerbaren und klimafreundlichen Energien auf dem Weg in ein klimaneutrales Nordrhein-Westfalen zur Verfügung gestellt.

Short profile

The North Rhine Westphalian State Agency for Nature, Environment and Consumer Protection (LANUV NRW) is the technical-scientific expert authority for all environmentally relevant topics in NRW. The specialist center „Climate Change, Climate Protection, Heat and Renewable Energies“ collects all the data relating to the energy transition and climate change in NRW on the basis of scientific findings. With the information systems Climate Atlas and Energy Atlas presented, extensive information is made available to the public on the effects of climate change and on the expansion status or potential of renewable and climate-friendly energies on the way to a climate-neutral North Thine Westphalia.

Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz NRW

Leibnizstr. 10
45659 Recklinghausen
Tel. +49 2361 305-0
poststelle@lanuv.nrw.de
www.lanuv.nrw.de

30



Kurzprofil

Der Geologische Dienst NRW ist die geowissenschaftliche Einrichtung des Landes Nordrhein-Westfalen.

Kernaufgaben sind die bodenkundliche und geowissenschaftliche Landesaufnahme sowie die Bereitstellung von Geo-Daten in Onlinediensten und Datenportalen für Verwaltung, Wirtschaft und Wissenschaft. Wir sind die zuständige Behörde im Sinne des Geologiedatengesetzes. Landesweit erheben, sammeln, dokumentieren und bewerten über 200 Beschäftigte untergrundbezogene Daten in allen geowissenschaftlichen Fachgebieten. Dazu zählen Geologie, Rohstoffgeologie, Hydrogeologie, Ingenieurgeologie, Bodenkunde, Geochemie und Geophysik. Unsere Daten zum Untergrund liefern u.a. die Grundlage für die Nutzung klimafreundlicher Erdwärme.

Geo-Daten sind unverzichtbar – für ein sicheres und lebenswertes NRW!

Short profile

The Geological Survey NRW is the geoscience organisation of the state of North Rhine-Westphalia.

As part of our key responsibilities, we map the geology and soil and provide geoscientific data, information and knowledge for government, industry and research. As defined by the Geological Data Act, we are the responsible authority and make geodata accessible online. More than 200 employees across the state collect, analyse, document and evaluate subsurface-related data in all geoscientific disciplines. These include geology, raw materials and mineral resources, hydrogeology, engineering geology, soil science, geochemistry and geophysics. Our subsurface data provide the basis for the use of e.g., environmentally friendly geothermal energy.

Geodata is essential - for a safe NRW worth living!

Geologischer Dienst NRW

De-Greiff-Str. 195
47803 Krefeld
Tel. +49 2151 897-0
geothermie@gd.nrw.de
www.gd.nrw.de

**Die Landesregierung
Nordrhein-Westfalen**
Tel. +49 211 837-1001
www.nrw.de

**The Government of
North Rhine-Westphalia**
Phone +49 211 837-1001
www.nrw.de

**Ministerium für Wirtschaft,
Industrie, Klimaschutz und
Energie des Landes
Nordrhein-Westfalen**
Tel. +49 211 61772-0
poststelle@mwike.nrw.de
www.wirtschaft.nrw

**Ministry of Economic Affairs, Industry,
Climate Action and
Energy of the State of
North Rhine-Westphalia**
Phone +49 211 61772-0
poststelle@mwike.nrw.de
www.wirtschaft.nrw

NRW.BANK
Tel. +49 211 91741-0 (Düsseldorf)
Tel. +49 251 91741-0 (Münster)
www.nrwbank.de

NRW.BANK
Phone +49 211 91741-0 (Düsseldorf)
Phone +49 251 91741-0 (Münster)
www.nrwbank.de

NRW.Energy4Climate GmbH
Tel. +49 211 822086-430
www.energy4climate.nrw

NRW.Energy4Climate GmbH
Phone +49 211 822086-430
www.energy4climate.nrw

NRW SERVICEPORTAL
serviceportal@mhkbd.nrw.de
www.meineverwaltung.nrw

NRW SERVICEPORTAL
serviceportal@mhkbd.nrw.de
www.meineverwaltung.nrw

ProduktionNRW
Tel. +49 211 687748-0
www.produktion.nrw.de

ProduktionNRW
Tel. +49 211 687748-0
www.produktion.nrw.de

STARTCENTER NRW
Tel. +49 211 837-1939
www.startercenter.nrw.de

STARTCENTER NRW
Tel. +49 211 837-1939
www.startercenter.nrw.de

Tourismus in NRW
Tel. +49 211 91320-500
info@nrw-tourismus.de
www.nrw-tourismus.de

Tourism in NRW
Phone +49 211 91320-500
info@nrw-tourismus.de
www.nrw-tourismus.de

ZENIT GmbH
Tel. +49 208 30004-0
www.zenit.de

ZENIT GmbH
Phone +49 208 30004-0
www.zenit.de

Ministerium für Wirtschaft, Industrie, Klimaschutz und Energie des Landes Nordrhein-Westfalen



Diese Druckschrift wird im Rahmen der Öffentlichkeitsarbeit der Landesregierung Nordrhein-Westfalen herausgegeben. Sie darf weder von Parteien noch von Wahlwerberinnen und -werbern oder Wahlhelferinnen und -helfern während eines Wahlkampfes zum Zwecke der Wahlwerbung verwendet werden.

Dies gilt auch für Landtags-, Bundestags- und Kommunalwahlen sowie für die Wahl der Mitglieder des Europäischen Parlaments.

Missbräuchlich sind insbesondere die Verteilung auf Wahlveranstaltungen, an Informationsständen der Parteien sowie das Einlegen, Aufdrucken oder Aufkleben parteipolitischer Informationen oder Werbemittel. Untersagt ist gleichfalls die Weitergabe an Dritte zum Zwecke der Wahlwerbung. Eine Verwendung dieser Druckschrift durch Parteien oder sie unterstützende Organisationen ausschließlich zur Unterrichtung ihrer eigenen Mitglieder bleibt davon unberührt. Unabhängig davon, wann, auf welchem Weg und in welcher Anzahl diese Schrift der Empfängerin oder dem Empfänger zugegangen ist, darf sie auch ohne zeitlichen Bezug zu einer bevorstehenden Wahl nicht in einer Weise verwendet werden, die als Parteinahme der Landesregierung zugunsten einzelner politischer Gruppen verstanden werden könnte.

**Ministerium für Wirtschaft, Industrie,
Klimaschutz und Energie des Landes Nordrhein-Westfalen**

Berger Allee 25

40213 Düsseldorf

Tel. +49 2116 1772-0

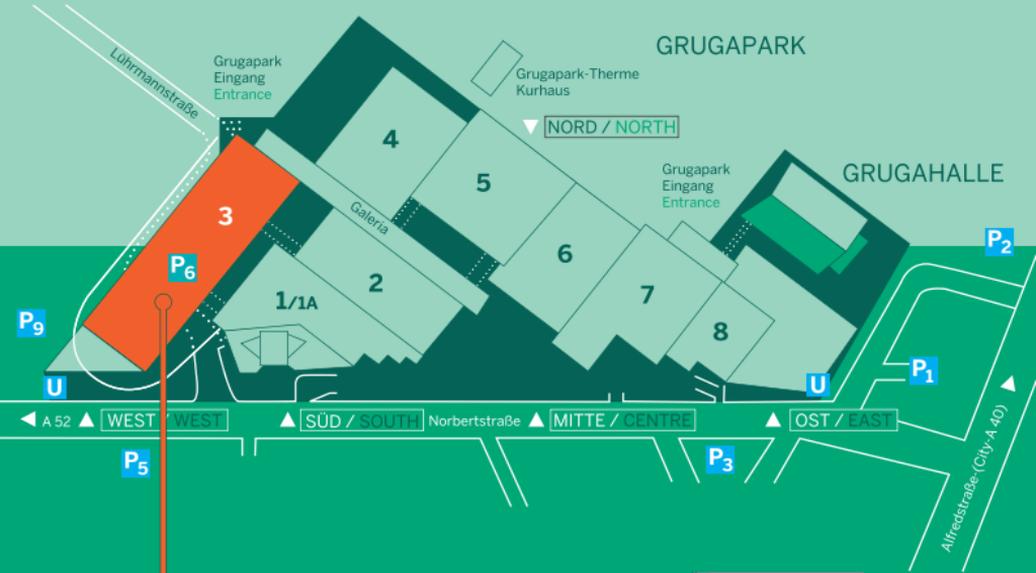
poststelle@mwike.nrw.de

www.wirtschaft.nrw

www.messen.nrw.de



E-world
energy & water



Halle 3 Stand 3R120 / 3R140
Hall 3, stand 3R120 / 3R140



Impressum/ Contact details

Ministerium für Wirtschaft,
Industrie, Klimaschutz und
Energie des Landes
Nordrhein-Westfalen
Berger Allee 25
40213 Düsseldorf
Tel. +49 211 61772-0
poststelle@mwike.nrw.de
www.wirtschaft.nrw
www.messen.nrw.de

© 2025/MWIKE

