

Kompetenzen kleiner innovativer Unternehmen im Forum Startup+

Zusammenstellung der gut 150 Unternehmen, die sich für das Innovationsnetzwerk des House of Energy registriert haben

Stand: Juli 2026

Unternehmen	Ort	Kompetenzen	Schlüsselwörter	Webseite
2zero GmbH	Berlin	Die Nachhaltigkeitsapp von 2zero unterstützt Unternehmen und Kommunen dabei, eine systematische Nachhaltigkeitskultur aufzubauen und Mitarbeitende oder Kund:innen aktiv in die eigenen Nachhaltigkeitsprozesse zu integrieren.	Klimaschutz-App, Ready made Content	https://www.2zero.earth/
Adaptive Balancing Power GmbH	Darmstadt	Adaptiver Schwungmassenspeicher zur Stabilisierung von Stromnetzen mit variabler Leistungszeit und als kostengünstige Alternative zu Batteriespeicher-Kraftwerken.	Schwungmassenspeicher	https://www.adaptive-balancing.de
Adaptricity AG	Zürich	Innovative Software für die zeitreihenbasierte Simulation und Analyse von Stromnetzen mit einer Vielzahl von Anwendungen in Netzplanung, Netzbetrieb und Asset Management. (Adaptricity. Plan, -.Sim, -.Mon)	Simulation und Analyse von Stromnetzen	https://www.adaptricity.com
AddCycle GmbH	Berlin	AddCycle bietet präzise Messtechnik zur schnellen Defektdiagnose und Reparatur von Hochvoltbatterien. Wir verbinden technische Expertise in Batterietechnik, Elektronik und Software, um nachhaltige Lösungen für Werkstätten und Recyclingunternehmen zu schaffen.	Präzise Batteriediagnose & nachhaltige Reparatur	https://addcycle.de/
Africa GreenTec AG	Klein-Krotzenburg	Afrika GreenTec ist ein Sozialunternehmen, das mittels eines mobilen Solargenerators und einer sich selbst tragenden nachhaltigen Finanzierungsstruktur, Strom für Dörfer in Afrika anbietet.	Strom für Dörfer in Afrika	https://www.africagreentec.com
Agrario Energy GmbH	Wiesbaden	Agrario Energy bietet eine Plattform für Grundstückseigentümer – von Kommunen über Stiftungen bis zu Landwirten und Privatpersonen. Wir bewerten Flächen für erneuerbare Energien und verbinden Eigentümer mit Projektentwicklern, um Pachtverträge für Wind-, Solar-, Speicher und Biodiversitätsprojekte optimal zu gestalten.	Geodatenanalyse, Softwareentwicklung, Know-How Projektentwicklung	www.agrario-energy.de

AP-SmartHome	Bad Hersfeld	Gebäudeautomation (Smart Home). Elektro-, Licht-, Verteiler-Planung und Installation. Beratung, Planung, Programmierung, Elektroinstallation, Verdrahtung & Installation (Elektro oder Smart Home), Inbetriebnahme, Praxisoptimierung.	Gebäudeautomation (Smart Home)	https://www.ap-smarthome.de
Askona Ventures UG (haftungsbeschränkt)	Korbach	Versorgungsnetz Service ist der Partner bei der Planung von neuen Energieprojekten. Von der einfachen dinglichen Flächensicherung bis zur komplexen und innovativen ganzheitlichen Versorgungslösung.	Service bei Planung neuer Energieprojekte	https://www.versorgungsnetz.com
autonomIQ technologies GmbH	Pfungstadt	autonomIQ ist ein wissenschaftsgetriebenes Deep-Tech-Startup für automatisierte CAM-Planung. Mit simplymill generieren sie aus CAD-Daten fertigungsgerechte Werkzeugwege und realitätsnahe Zeitkalkulationen – für effizientere Prozesse und geringeren Energieverbrauch in der Zerspanung.	Automatisierte CAM-Planung & Kalkulation	https://autonomiq.de/
Auxolar GmbH	Berlin	AUXOLAR integriert intelligente Photovoltaik-Systeme in Gebäude mit einem neuen, skalierbaren Ansatz. Dadurch ermöglichen wir ein Win-Win für Mieter und Vermieter bei der Nutzung von Solarenergie.	intelligente Photovoltaik-Systeme in Gebäuden	https://www.auxolar.de
Avalon Solutions GmbH	Aschaffenburg	Avalon Solutions bietet eine Software für die Ladeorchestrierung von E-LKW (Kostenoptimiertes Depotladen)	E-LKW Ladeorchestrierung, Kostenoptimiertes Depotladen	https://www.avalon-solutions.de/
Awebu GmbH	Hannover	WhiteLabel Plattform für EVU / Stadtwerke. Portal für die Bereiche Energiedienstleistungen, Kundenbindung, E-Mobilität. Anpassbarkeit und Integration in die EVU-Website. Erweiterung um Klimaschutz geplant.	WhiteLabel Plattformen für EVU	https://www.awebu.de
BEN Energy GmbH	München	Energiemarkt-Analytics-Software für ein zukunftsgerichtetes Kundenverständnis, effizientere Vertriebsprozesse und die Entwicklung des Produktportfolios. Wissensaufbau mittels Psychologie, Analytics und Expertenwissen.	Energiemarkt-Analytics-Software	https://www.ben-energy.com/de
Bipolymere Systeme Einzelunternehmen	Düsseldorf	Bipolymere sind ein neuer Kunststoff, der Wärme in Strom umwandelt. Damit kann aus Solarwärme und ungenutzter Abwärme kostengünstig Strom produziert werden. Es gibt einen Prototyp für ein Rolle-zu-Rolle-Herstellungsverfahren und einen Prototyp der Wärmekraftmaschine.	Kunststoff, der Wärme in Strom umwandelt	https://www.bipolymere.de

Breaby	Frankfurt	Breaby ist ein datengetriebenes ClimateTech-Startup für optimiertes Raumklima und Hitzeschutz. Die Lösung bildet eine neue Mensch-Gebäude-Schnittstelle und verbindet Sensorik, digitale Auswertung und Praxisprojekte, um Klimaanpassung in öffentlichen Gebäuden wirksam umzusetzen.	Klimaanpassung, Hitzeschutz, Gebäudebetrieb, Handlungsempfehlungen, Datendashboards	https://www.breaby.de/
Breeze Technologies UG (haftungsbeschränkt)	Hamburg	Breeze Technologies liefert sensorbasierte Luftqualitäts- und Stadtklimadaten. Die Daten werden mit Hilfe von Künstlicher Intelligenz ausgewertet und Handlungsoptionen aufgezeigt.	sensorbasierte Luftqualitäts- und Stadtklimadaten	https://www.breeze-technologies.de/de
CAALA GmbH	München	CAALA ist ein deutsches PropTech Startup, mit dessen SaaS-Lösung Architekten, Projektentwickler und Bestandhalter Gebäude schnell und einfach hinsichtlich Energieeffizienz, Klimaneutralität und Lebenszykluskosten optimieren können.	Gebäudeoptimierung hinsichtlich Klimaneutralität, Energie und Lebenszykluskosten	https://www.caala.de
carbonauten GmbH	Giengen	Dezentrale, grundlastfähige erneuerbare Energie aus Biomasseresten – mit CO2-Senke! Produktion von Biokohlenstoffen aus Biomasseresten und grundlastfähigem Überschuss an Erneuerbaren Energien. Flexible Nutzung verschiedenster Biomasse-/ Abfallströme.	Biokohlenstoffe aus Biomasseresten	https://www.carbonauten.com
Calcolution Consult	Oberursel	Wir bieten mit dem „Stakeholder Carbon Footprint“ eine innovative, ganzheitliche Methodik zur verursachergerechten Aufteilung der CO2-Emissionen in Fuß-, Geld- und Handabdruck.	Kooperation, Transparenz, Visualisierung	https://www.calcolution.com
CHARGEUNITY GmbH	Köln	Wir ermöglichen die Investition in eine eigene öffentliche Ladesäule. Über den Stromverkauf an Elektroautofahrer amortisieren unsere Kunden nicht nur ihre Anfangsinvestition, sondern bauen sich zudem langfristig einen Nebenverdienst auf.	eigene öffentliche Ladesäule als Nebenverdienst	https://chargeunity.de/
clarifydata GmbH	Kiel	Künstliche Intelligenz für Energieversorger. Datenbasierte Softwarelösungen für Vertrieb und Asset Management. Stammdatenoptimierung mit KI. Vertriebstätigkeiten optimieren auf Basis von Kündigungsrisiko, Kundenwerten, Next Best Activities, Identifikation von Vertriebspotenzialen.	Datenbasierte Softwarelösungen für Vertrieb und Asset Management.	https://www.clarifydata.de
Collective Energy GmbH	Wien	Collective Energy ist eine Full-Service-Agentur zur gemeinschaftlichen Finanzierung nachhaltiger Energieprojekte und schafft Synergien zwischen Unternehmen, Kommunen, Vereinen sowie KonsumentInnen, um eine klimafreundliche Wertschöpfung zu ermöglichen.	Gemeinschaftliche Finanzierung nachhaltiger Energieprojekte	https://www.collective-energy.at

Connectivity Solutions GmbH	Münster	wibutler ist eine herstelleroffene Smart Home Plattform, die intelligente Geräte hersteller- und gewerkeübergreifend vernetzt, steuert, automatisiert und dadurch den Alltag von Menschen vereinfacht.	Herstelleroffene Smart Home Plattform	https://www.wibutler.com
cosy.green GmbH	Langenselbold	cosy.green entwickelt KI-gestützte Heizungsoptimierung für Mehrfamilienhäuser. Unser System optimiert Wärmeerzeugung und -verteilung ganzheitlich und reduziert Energieverbrauch und CO2-Emissionen um 30% und mehr.	KI-gestützte Heizungsoptimierung	https://www.cosy.green
Data Hive Cassel GmbH	Kassel	Wir machen Ihre Prozesse und Produkte smart und zukunftsfähig. Unser Team entwickelt maßgeschneiderte Lösungen mit innovativer Sensorik und Software. Gemeinsam treiben wir den technologischen Fortschritt voran.	Sensorik, Leistungsmessung, IoT, Regelung	http://www.d-hive.de
DC Brain SAS	Paris	INeS – die Software von DCbrain für Netzbetreiber: Utilities, Industrie und Supply Chain. Optimieren Sie Ihr Netzwerk dank künstlicher Intelligenz in Echtzeit! Intelligent Network Solution.	Echtzeit-Optimierung des (Gas-)Netz-Betriebs	https://www.dcbrain.com/?lang=en
Digital Mobility Solutions GmbH	Aachen	Shared Mobility for Real Estate – MOQO HOME liefert ein schlüsselfertiges Sharing-Produkt in Ihre Immobilie. Europaweit einsetzbar und unabhängig von Geschäftsgebieten. Die Nutzung der Fahrzeuge ist exklusiv durch Ihre Mieter möglich.	Shared Mobility for Real Estate	https://www.moqo.de
Distran AG	Zürich	Produkt und Dienstleistungen im Rahmen der Gasleck-Ortung. Echtzeitlokalisierung und Bildgebung von Ultraschall, der an Gas- und Vakuümleckagen entsteht, mittels Distran-Ultraschallkamera, die 124 integrierte Mikrofone verwendet.	Gasleck-Ortung	https://www.distran.swiss
e.pilot GmbH	Köln	Cloudbasierte e-pilot Plattform für EVU: Innovationen kommen in wenigen Minuten in die Vermarktung. Die prozessintegrierte Verbindung von Endkunden, Produkten und Dienstleistern macht komplexe Energieprodukte für Kunden ähnlich intuitiv wie Ein-kaufen bei Amazon.	Realisierung lokaler Energiemärkte	www.epilot.cloud
Easy Smart Grid GmbH	Karlsruhe	Easy Smart Grid erleichtert die Integration Erneuerbarer in Strom-netze durch effiziente und kostengünstige Realisierung lokaler Energiemärkte.	Sektorenübergreifende Versorgung von Industrie- und Wohnarealen	https://www.easysg.de/projects/

egrid applications & consulting GmbH	Kempten	egrid – Architekten der Energiezukunft. Wir bieten Dienstleistungen zum intelligenten Ausbau der Stromnetze und zur dezentralen, sektorenübergreifenden Versorgung von Industrie- und Wohnarealen an.	Dienstleistungen zum intelligenten Ausbau der Stromnetze	https://www.egrid.de
eliso GmbH	Stuttgart	eliso bietet die Planung, den Aufbau und den Betrieb von Ladeinfrastruktur aus einer Hand und herstellerunabhängig. Die Anlagen sind bedarfsgerecht, kostenoptimiert und erweiterbar.	Planung, Aufbau und Betrieb von Ladeinfrastruktur	https://www.eliso.io
EMD Deutschland GbR	Kassel	Software für den deutschsprachigen Raum: energyPRO zur Simulation von komplexen Energiesystemen; energyTRADE zur Einsatzoptimierung und windPRO zur Windparkplanung.	Simulation und Einsatzoptimierung	https://www.emd-international.com/
Emulate Energy	Lund/Sweden	Emulate ist eine White-Label-Softwareplattform für Energieversorger zur intelligenten Vernetzung und Steuerung von Haushaltsenergiegeräten wie Wärmepumpen, Batterien, PV-Anlagen, Elektroautos und Ladestationen.	Home-Energy-Management-System & Flexibilitätsvermarktung	https://emulate.energy/
enercast GmbH	Kassel	Mit selbstlernenden SaaS-Produkten zur präzisen Prognose der Stromerzeugung von Wind- und Solaranlagen ermöglicht enercast die Einbindung erneuerbarer Energie in Stromnetze und Energiemärkte. Die enercast-Plattform verleiht den digitalen Akteuren im dezentralen Energiesystem der Zukunft die Intelligenz, die zur vorausschauenden Nutzung begrenzter Ressourcen nötig ist.	Prognose der Stromerzeugung von Wind- und Solaranlagen	https://www.enercast.de
EnergieDock GmbH	Hamburg	Die EnergieDock GmbH aus Hamburg hat die system- und netzdienliche Flexibilitätsplattform NEMO.spot entwickelt, mit der flexible Endkundenanlagen wie E-Autos, Wärmepumpen und Speicher aggregiert werden und somit den unterschiedlichen Wertschöpfungsketten wie dem Bilanzkreis- und Netzengpassmanagement zugeführt werden können.	System- und netzdienliche Flexibilitätsplattform	https://energiedock.de/
Energiespeicher-Online GmbH	Frankfurt	Herstellerunabhängige Unterstützung bei Planung, Erwerb und Installation von Energiespeichern. Energieeffizienz mit Eigenstromerzeugung, Speicherung und Reduzierung des Energieverbrauchs.	Planung von Energiespeichern	https://www.energiespeicher-online.de
enersis europe GmbH	Kleinmachnow	GRIDS energyCity stellt alle energierelevanten Informationen für Städte und Gemeinden auf einen Blick im geographischen Kontext dar und bietet somit ein aktuelles digitales Energiekonzept.	Digitale Energiekonzepte für Städte und Gemeinden	https://www.enersis.ch

enisyst GmbH	Pliezhausen	Die enisyst GmbH entwickelt und realisiert innovative Lösungen für die intelligente Steuerung und Vernetzung von Energiesystemen in Gebäuden und Quartieren und deren Anbindung an das SmartGrid.	intelligente Steuerung und Vernetzung von Energiesystemen	https://www.enisyst.de
Envirotrust	Frankfurt	Die KI-Plattform verbindet Satellitendaten mit technischem Asset-Wissen, um physische Klimarisiken in operative Finanzinsights für Energieinfrastrukturbetreiber zu wandeln.	Präzise Klimarisiko-Quantifizierung	https://www.envirotrust.eu/
eoda GmbH	Kassel	Data Science: Consulting, Analytic Services, Software und Training. Die Leistungen erstrecken sich über den gesamten Workflow vom Datenmanagement bis zur Integration von Analysen in bestehende Prozesse.	Data Science: Consulting, Analytic Services, Software und Training. Die Leistungen erstrecken sich über den gesamten Workflow vom Datenmanagement bis zur Integration von Analysen in bestehende Prozesse.	https://www.eoda.de
etalytics GmbH	Darmstadt	Etalytics entwickelt die auf künstlicher Intelligenz basierende SaaS etaONE Plattform für den energie- und kostenoptimierten Betrieb von Industriebetrieben und Gebäuden.	Energie und kosten-optimierter Betrieb von Industriebetrieben und Gebäuden	https://www.etalytics.de
ETE EmTechEngineering GmbH	Leipzig	Feinstaubfilter, der die Umgebungsluft von gefährlichen Feinstäuben filtert. ETE nutzt dazu Reststoffe aus der Nahrungsmittelindustrie, um das innovative Filterpulver herzustellen.	Feinstaubfilter	https://www.ete-ing.de
eternity AG	Chur/Schweiz	Hinter den Funktionen der Eternity-Lösung steht das Ziel, die Photovoltaik- und Wärme-Branche effizienter zu gestalten. Um das zu erreichen, vereinfacht das Unternehmen mit ihrer automatisierten Software den zeitintensiven Verkaufs- und Beratungsprozess für den PV- und Wärmemarkt	Solar- und Heizungslösungshäuser	https://www.eternity.ch/de
ewind Betreiber- und Vertriebs- GmbH	Berlin	Wir können mit Meerwasser oder versalzten Grundwasser spezielle Photovoltaik Gewächshäuser salzfrei mit kalter feuchter Luft kühlen. Die Kühlung und Feuchtigkeit generiert am Solarkraftwerk netto bis zu 15% mehr Strom für den Verkauf und hilft der Landwirtschaft.	Meerwasserkühlung für Photovoltaik-Gewächshäuser	https://www.ewind.eu
ExaMesh GmbH	Berlin	ExaMesh, das End to End-Netzwerk zur Digitalisierung des Energiesystems. Ein Konzept für Alle. Transparent, individuell, flexibel – Akzeptanz schaffend. Kunden zu Prosumern. Die Plattform für EVU's.	End to End-Netzwerk zur Digitalisierung des Energiesystems	https://www.examesh.de

Fenexity	Frankfurt am Main	Ihre Lösung optimiert das Lademanagement elektrischer Flotten durch die intelligente Verknüpfung von Fahrtenplanung, Stromhandel und Netzstabilität. Unternehmen profitieren von geringeren Energiekosten, hoher Effizienz und einer sicheren, validierten Software.	Intelligentes Lademanagement, Fahrtenplanung, Stellplatzmanagement	https://www.fenexity.com/
Folivora Energy GmbH	Nieder-Ramstadt	Unser Ziel ist es, Nachhaltigkeit und Energieeffizienz nicht auf Kosten des wirtschaftlichen Nutzens zu erreichen, sondern durch intelligente, datenbasierte virtuelle Energiesystemmodellierung und Steuerung (Software und Hardware Fusion).	Intelligente, datenbasierte virtuelle Energiesystemmodellierung und Steuerung	https://folivorasolutions.com/de/
FI Freiberg Institut für Energie und Klimaökonomie GmbH	Freiberg	Das Freiberg Institut ist ein junges Technologie-Startup und steht für intelligente Lösungen im Bereich Wärme, Strom und Mobilität. Wir sind Innovationspartner der Wohnungswirtschaft.	Innovationspartner der Wohnungswirtschaft	https://go-edgar.de/
fyatlx.com	Kiel	Das Unternehmen betreibt eine Plattform, die Ausführungs- und Umsetzungspartner von großen Solar- und Batteriespeicher-Projekten miteinander verbindet.	Intelligente Matching Plattform für Solar und BESS	https://fyatlx.com/
Golfstrom Energy GmbH	München	Golfstroms „Energiegemeinschaften“ sind die erste Solar-as-a-Service Plattform, über die lokale Solarfachbetriebe ihre eigenen Solaranlagen zur Miete anbieten können und Investoren Zugang zu dezentralen Solar Energy Assets erhalten.	Solar-as-a-Service Plattform	https://www.golfstrom.energy
GreenPocket GmbH	Köln	IoT-Softwarelösung für EVU, um Smart Meter-Daten auszu-schöpfen. Customer Engagement Software für Haushalts-kunden und Energiemanagement Software für Gewerbekunden. Flexibilität, Anpassungsfähigkeit und Skalierbarkeit. Analysen, Alarmer, Benutzerfreundlichkeit.	IoT-Softwarelösung für EVU, um Smart Meter-Daten auszuschöpfen	https://www.greenpocket.de
GreenTrax (GT Emission Solutions UG)	Kleve	THG-Quotenhandel aus Elektromobilität. GreenTrax ist ein Impact Startup, welches sich für die Energiewende im Verkehr einsetzt. Wir bieten digitale Lösungen für die Abwicklung der Treibhaus-gas-Minderungsquote für grüne und wirtschaftliche Elektro-mobilität bei Energieversorgern.	THG-Quotenhandel aus Elektromobilität	www.greentrax.de
Grid & Co. GmbH	Berlin	Grid & Co. stellt eine Betreiberplattform für E-Mobilität bereit. Diese unterstützt in der technischen Betriebsführung, Realisierung aller gängigen Nutzungs- & Abrechnungsprozesse sowie Realisierung von intelligenten Lastmanagementszenarien.	Betreiberplattform für Elektromobilität	www.gridundco.de

GridData GmbH	Traunstein	Digitales Verteilnetz. GridData GmbH unterstützt mit Software-Lösungen und Dienstleistungen Stromverteilnetzbetreiber bei der Anbindung und digitalen Verwertung von Messdaten aus dem Verteilnetz und von den Anschlusspunkten, wie z.B. Smart Meter Daten.	Digitales Verteilnetz	http://www.griddata.eu/
Gridhound GmbH	Aachen	Graice (Grid Artificial Intelligence Computing Engine) von Gridhound: KI und Expertise für die Netzzustandsschätzung für Verteilnetze. Der Einsatz von KI liefert der Energiewirtschaft dringend benötigte Daten zur Beobachtung und Planung.	Netzzustandsschätzung für Verteilnetze	www.gridhound.de
gridX GmbH	München	IoT-Lösungen für verschiedene Applikationsbereiche, darunter Independent Homes, Smart Charging und Microgrids. Hersteller-unabhängig und leicht an individuelle Anforderungen anpassbar. Viessmann entwickelte mit gridX die ViShare Energy Community.	IoT-Lösungen Independent Homes, Smart Charging und Microgrids	https://www.gridx.de
Grünlicht Beleuchtungskonzepte GmbH	Kassel	Expertise für nachhaltige Unternehmensbeleuchtung. Teil eines europäischen Lichtnetzwerks für Industriekunden. Beratung und Lieferung von besonders nachhaltiger LED-Beleuchtung aus Europa.	Unternehmens-Beleuchtung nachhaltig	https://gruenlicht.de/
Heat Invention GmbH	Bad Homburg	Innovative Wärmetechnik der Zukunft. Wir sind Hersteller mit Direktvertrieb für innovative, effiziente und nachhaltige Wärme-technik der Zukunft. Der Fokus liegt auf der weiterentwickelten Infrarotheizung (Photonenheizung) und Solarthermie im privaten + gewerblichen Bereich.	Infrarotheizung (Photonenheizung) und Solarthermie	https://www.heatinvention.com
HeatVentors KfT	München	HeatVentors liefert eine patentierte Speicherlösung für thermische Energie (von -30C bis 120C), für Abwärme, Prozess-energie für Industrie, Netzbetreiber oder im Immobilienbereich.	HeatVentors liefert eine patentierte Speicherlösung für thermische Energie (von -30C bis 120C), für Abwärme, Prozess-energie für Industrie, Netzbetreiber oder im Immobilienbereich.	www.heatventors.com
HCPsense	Darmstadt	Überwachung der Schmierung von Wälzlagern zur Optimierung des Wirkungsgrads und damit der Reduktion des Energieverbrauchs von Maschinen.	Überwachung, Industrie 4.0, Wirkungsgrad	www.hcp-sense.com

HOPES Energy	Darmstadt	HOPES Energy hat ein System für die Speicherung erneuerbarer Energien entwickelt. Nur mit Wasser und Salz ermöglicht HOPES eine nachhaltige Speicherung von EE, die frei skalierbar und unabhängig von geografischen Konditionen ist.	Skalierbarer, umweltfreundlicher Stromspeicher	https://www.hybrid-osmosis-pump-energy-storage.com/
Holometrix GmbH	Wiesbaden	Lärmmessung mittels Augmented Reality. Vereinfachen Sie Akustikmessungen durch die Verschmelzung der realen mit der digitalen Welt. Vergessen Sie aufwendige oder komplizierte Messaufbauten! Schallmessungen in kürzester Zeit mit unserm patentierten Verfahren.	Lärmmessung mittels Augmented Reality	https://www.holo-metrix.com
HUM Systems GmbH	Berlin	Smarter Schutz gegen Feuer und Einbruch in einem Gerät mit Livy Protect.	Smart Home-Lösung mit Feuerschutz	https://www.hum-systems.com
idatase GmbH	Frankfurt	Netlume ist eine KI-Innovationsplattform für Datenanalyse und Automation. NetLume ermöglicht die Entwicklung von autonomen Systemen wie Predictive Maintenance, Überwachung verborgener Zustände, Softsensor Analytics und mehr.	Datenanalyse und Automation mit KI	https://www.idatase.de
iGas energy GmbH	Stolberg	iGas energy produziert Anlagen zur Erzeugung von Wasserstoff aus erneuerbarem Strom. Mit der Hygas-Technologie wurde außerdem ein innovatives Verfahren zur vollständigen Verwertung von organischen Abfällen entwickelt.	Green Electrolyzer und Hygas aus organischen Abfällen	https://www.igas-energy.de
Industrial Analytics IA GmbH	Stolberg	Digitalisierung vor allem für die Prozessindustrie. Edge Analytics Lösungen von der Zustandsüberwachung von Prozessen und Maschinen bis zur Sofortdigitalisierung manueller Tätigkeiten (Sicherheitsrundgänge, Maschinenprüfung, Inspektionen).	Digitalisierung für die Prozessindustrie	https://www.industrial-analytics.io
Ingenieurbüro Johannes Hübner	Neunkirchen	Vertrieb eines Elektronikbausatzes zum Aufbau eines Antriebswechselrichters mit integrierter Ladefunktion. Das Hauptaugenmerk liegt auf Anwendungen in der Elektromobilität.	Antriebs-Wechselrichter mit Ladefunktion	http://johanneshuebner.com
innocept mobility GmbH	Frankfurt am Main	Ein Marktplatz, auf dem gewerblich und privat genutzte Ladesäulen miteinander vernetzt und zu bestimmten Öffnungszeiten allen E-Autofahrern zugänglich gemacht werden. Unsere SaaS übernimmt hierbei die Buchung, Abrechnung und Analysen.	Marktplatz für private Ladesäulen	https://www.innocept-mobility.de

Innoloft GmbH	Aachen	Innoloft beschleunigt Innovationen: Netzwerk aus mehreren digitalen Plattformen, die Startups, Unternehmen und Investoren zur Umsetzung neuer Entwicklungen intelligent vernetzt und Transparenz über aktuelle Innovationen schafft.	Innovationsplattform für Startups	https://innoloft.com/de
interpanel GmbH	Crossen	Die akustisch wirksame Klimaleuchte – interpanel. Gesundes Raumklima mit der All-in-one Lösung für Licht, Wärme, Akustik und Flächenkühlung mit bis zu 5 °C Vorlauftemperatur- ohne Taupunktproblematik.	akustisch wirksame Klimaleuchte	www.interpanel.com
IOX GmbH	Düsseldorf	IoT Prototyping: IOX is a full service IoT company that helps to realise your full digitalisation potential very quickly. From idea to prototype in 30 days.	IoT Prototyping	www.ioxlab.de
Joulia SA	Biel	Unsichtbar in einer schlanken Duschrinne integriert, gewinnen Joulia's Wärmetauscher höchst effizient die Wärme aus dem verbrauchten Duschwasser zurück. Die Wärmerückgewinnung spart bis zu 62 % Energie ein.	Wärmerückgewinnung aus Duschwasser	www.joulia.com
klion GmbH	Darmstadt	Sie bieten individuelle Elektronik-Lösungen zur Digitalisierung und Smartifizierung von Anlagen und Produkten. Ihre Innovation beschreiben sie so: Durch unseren EdgeAI-Ansatz können wir Daten dort verarbeiten und Entscheidungen treffen wo sie entstehen. In unseren Entwicklungsansätzen greifen wir auf unser langjähriges, brachenübergreifendes Erfahrung in Industrie und Forschung zurück.	Individuelle Elektronik-Lösungen zur Digitalisierung und Smartifizierung von Anlagen und Produkten.	www.klion.gmbh
Kraftblock	Saarbrücken	Kraftblock bietet eine kostengünstige, umweltfreundliche und hochskalierbare modulare Energiespeicherlösung. Der Wärmespeicher nimmt Temperaturen bis zu 1.300 °C auf, um Strom und Wärme zu puffern.	Thermischer Energiespeicher	www.kraftblock.com
KUGU Home GmbH	Berlin	KUGU denkt Submetering weiter. Unsere Plattform optimiert den Abrechnungsprozess und schafft eine umlagefähige, digitale Gebäudeinfrastruktur.	Submetering mit digitaler Gebäudeinfrastruktur	www.kugu-home.com
LAO Ingenieurgesellschaft mbH	Kürten	Schnelle und einfache Leitungsauskuft-Online.de – über die im Boden verlegten Leitungen. Erspart unnötige Kosten infolge von Leitungsschäden und Bauverzögerungen. Netzbetreiber werden in wenigen Minuten mit allen benötigten Unterlagen angeschrieben.	Online-Leitungsauskuft	https://leitungsauskuft-online.de/

LeafTech GmbH	Berlin	Leaftech bietet Datenservices und Analysen für eine proaktive Gebäudeautomation und optimierte Einzelsystemregelung an.	proaktive Gebäudeautomation	www.leaftech.eu
Loanboox GmbH	Frankfurt am Main	Loanboox ist die unabhängige Geld- und Kapitalmarkt-Plattform für öffentlich-rechtliche Körperschaften, Grossunternehmen, institutionelle Investoren und Banken	unabhängige Geld- und Kapitalmarkt-Plattform	https://www.loanboox.com
Localiser RLI GmbH	Berlin	Software für Ladeinfrastrukturplanung. Mit Localiser finden Sie auf Knopfdruck die besten Standorte für den Aufbau von e-Ladesäulen, machen effiziente Ortsbegehungen und kommunizieren direkt mit Netzbetreibern und Parkplatzbesitzern.	Software für Ladeinfrastrukturplanung	https://www.localiser.de
Lumenaza GmbH	Berlin	Accelerating new energy. Together. Lumenaza bietet eine SaaS-Plattform, die es grünen Versorgern ermöglicht, ihr Geschäft zu gestalten, zu steigern und zu entwickeln, indem sie Produzenten und Verbraucher von dezentraler Energie miteinander verbindet.	SaaS-Plattform zur Verbindung von Produzenten und Verbrauchern dezentraler Energie	https://www.lumenaza.de
LuvSide GmbH	Dießen	LuvSide entwickelt, produziert und vermarktet Kleinwindkraftwerke für Privat- Gewerbe- und Kommunkunden. Unser Kraftwerke sind vogelfreundlich, effizient, leise, robust und können zu 100 % von einem Gebäude entkoppelt werden (Schwingung).	Kleinwindkraftwerke	https://www.luvside.de
magis consult GmbH	Berlin	Energy® ist eine Software zur Erst-Analyse, Simulation, Optimierung und Wirtschaftlichkeitsbewertung von dezentralen Energiesystemen für die Medien Strom, Wärme, Kälte, Dampf und Druckluft.	Simulation dezentraler Energiesysteme	https://www.magis-consult.com
MagnoTherm Solutions GmbH	Darmstadt	MAGNOTHERM entwickelt hoch-effiziente und nachhaltige Kühlsysteme basierend auf magnetischen Materialien (Einsatzgebiete sind z.B. die Gebäudeklimatisierung und die Verflüssigung von Wasserstoff). Diese ersetzen den Gaskompressor und machen Kühlgeräte bis zu 40% effizienter, ohne auf kritische Kühlmittel zurückzugreifen. Stattdessen werden magnetokalorische Materialien eingesetzt, die mit wechselndem Magnetfeld warm und kalt werden.	magnetokalorische Kühlaggregate	https://www.magnotherm.com

METABUILD GmbH	Berlin	Metabuild hilft Immobilienprofis, die Wirtschaftlichkeit ihrer Projekte zu maximieren – basierend auf KI, BIM (Building Information Modeling) und Gebäudesimulationen.	Gebäudesimulationen	https://www.metabuild.de
METR Building Management Systems GmbH	Berlin	IoT-Plattform für vernetzte Anwendungsfälle in der Wohnungswirtschaft. Offene IoT-Infrastruktur für Mietwohnhäuser, die eine Verknüpfung von Geräten diverser Hersteller über unterschiedliche Sparten hinweg erlaubt.	Offene IoT-Infrastruktur für Mietwohnhäuser	https://www.metr.systems/de
mobileeee GmbH	Frankfurt	Einfache, effiziente, emissionsfreie Erfahrung mit Mobilität – die vier e's der Marke mobileeee definieren die Mission des modernen Car- u. Bikeshaaring auf Basis rein elektrisch betriebener Fahrzeuge (Elektromobilität, E-Carsharing, E-Bike-sharing, Ladeinfrastruktur, Flottenmanagement)	E-Car & E-Bike-Sharing	https://www.mobileeee.de
Mondas GmbH	Freiburg	Die mondas® IoT-Webplattform ist ein neuartiges Analysetool zur Identifikation kritischer Betriebszustände und vorausschauenden Wartung großer dezentraler Bestände gleichartiger Energieanlagen.	Tool zur vorausschauenden Anlagenwartung	https://www.mondas-iot.de
Naeco Blue GmbH	Bad Schwartau	Naeco Blue erstellt standortgenaue Einspeiseprognosen für Energie aus Wind und Sonne, um die Erzeugung aus erneuerbaren Energien planbarer und effizienter nutzbar zu gestalten.	standortgenaue Einspeiseprognosen	https://www.naeco.blue
Nanolope	Berlin	Wir machen Ihr Haus beim Thema erneuerbare Wärme autark. Dafür setzen wir unser Wärmespeichermaterial Nanolope PCM in Ihren Heizsystemen ein. Wir steigern die Wärmespeicherkapazität dieser Systeme und machen sie tageszeitenunabhängig.	Thermischer Energiespeicher im Bereich < 100 Grad Celsius.	https://www.nanolope.de
narrowin GmbH	Liestal	Die narrowin GmbH ist ein universitäres Spin-off im Bereich Netzwerk und Cybersecurity. Unser „Leightweight Network Explorer“ erstellt automatisiert einen „digital Twin“ des IT, OT und IoT Netzwerks.	Visibilität und Cybersecurity für IT, OT und IoT	https://www.narrowin.ch/de
NetzFlex UG	Altenstadt	NetzFlex bringt IKT und Leistungselektronik zusammen. Unsere Speicher- und Blockchainlösung bringt die Energiewende zu den Menschen. Mehr Transparenz und Flexibilität für 100 % Erneuerbare sind unser Ziel. LittleBigSmart – Schwarmpeicher für Energieversorger.	Schwarmpeicher für Energieversorger	https://www.examesh.de

Niemeier Javanmard Procycons GbR	Offenbach	Procycons bietet kundennahe Beratung und innovative KI-Lösungen zur Optimierung des Nachhaltigkeitsbereichs an. Das Unternehmen ermöglicht durch Datensammlung, -analyse und Automatisierung ein effizienteres Nachhaltigkeitsmanagement und -reporting.	Transformation, GreenTech, AI, Nachhaltigkeitsreporting, Net Zero Emissions	https://www.procycons.com/
node.energy GmbH	Frankfurt am Main	Microgrid-Management-as-a-Service für Gewerbe- und Industriekunden. Die Softwareplattform ermöglicht die automatisierte Identifikation, Bewertung und Umsetzung von kostenoptimalen Lieferbeziehungen in Liegenschaften mit vor-Ort Stromerzeugung.	Software für dezentrale Energieerzeugung	https://www.node.energy
Öko Vision	Kassel	Wir bieten mithilfe von KI und NILM-Algorithmen eine Lösung zur Klassifizierung von Stromverbräuchen. Wir entwickeln dazu eine B2B-Software, die Gerätegruppen identifiziert und Defekte erkennt. Dabei spezialisieren wir uns auf Supermärkte.	Lösung zur Klassifizierung von Stromverbräuchen	https://www.oeko-vision.com/
OLI Systems GmbH	Stuttgart	Mittels blockchaingestützter Software- und Hardware-Komponenten bildet OLI ein verteiltes Netzwerk, in der Strom deutschlandweit geteilt werden kann. Einzelne Komponenten beziehen sich auf das intelligente Laden von E-Fahrzeugen und sichere und effiziente Herkunftsnachweise.	Energy-Sharing mittels Blockchain	https://www.my-oli.com
OMNIA GmbH	Feldkirchen	Sustainable Finance: OMNIA bietet eine standardisierte Lösung für Unternehmen, Investoren und Banken an, die sich frühzeitig an die Nachhaltigkeitsanforderungen (Taxonomy) der EU anpassen wollen. Dafür haben wir eine Plattform für externe Prüfungen erarbeitet.	Sustainable Finance gemäß EU-Taxonomy	https://www.omnia-energy.eu
othermo GmbH i.Gr.	Alzenau	othermo bietet eine herstellerunabhängige Überwachungs-, Analyse- und Optimierungslösung für Wärmeerzeugungssysteme und -netze.	Optimierungslösung für Wärmesysteme	https://www.othermo.de
p & e power & energy GmbH	Kassel	Leistungselektronik für verschiedene Batteriespeicher, welche aktives Zellbalancing und Steuerung des Leistungsfluss kombiniert. Komponenten für die Sektorenkopplung – Strom <-> Wärme	Leistungselektronik für Batteriespeicher	https://p-and-e.com/
PASCH Y CIA, S.A.U	Barcelona	COFAST – efficient electric vehicle fast charger. Combination of CHP unit running on natural gas and fast/semi fast EV chargers (optionally electric battery) installed in an associated building with heat demand. Fully automatic operation and optimisation.	Schnellladesystem mit BHKW für E-Mobilität	https://www.pasch.es

perto GmbH	Berlin	perto ist ein Energieeffizienzdienstleister und hilft Unternehmen, so transparent und einfach wie möglich Energie zu sparen, indem es ineffiziente elektrische Geräte austauscht (Bsp. hoch-effiziente & smarte Pumpen).	Energieeffizienz durch Gerätetausch	https://www.perto.de
Pflanzentheke GmbH	Lorsch	Entwicklung und Vertrieb von Outdoor-Anlagen für den Obst- und Gemüseanbau. Einsatz von hydroponischen Systemen (Anbau von Obst und Gemüse außerhalb der Erde). Geschlossener Wasserkreislauf, geringer Energieverbrauch, hohe Flächeneffizienz.	Hydroponik, effiziente Nahrungsmittelkultivierung	https://www.pflanzentheke.de
phelas GmbH	Putzbrunn	phelas bietet datengestützte Energieoptimierung für Industrie & Versorger. Mit Catalyst (SaaS) analysieren & optimieren sie Energiespeicher-Projekte und unterstützen bei Dekarbonisierung & Flexibilisierung von Wärme- und Stromversorgung.	Datengestützte Energieoptimierung für Industrie & Versorger	https://www.phelas.com
pixolus GmbH	Köln	pixolus macht Smartphones zu mobilen Scannern. Die Zählerfunktion pixometer ist inzwischen im Energiemarkt etabliert, hinzu kommen Apps für Ableser (Referenz: innogy) und Kunden (white label-Konzept).	AbleSEN mit Smartphones als mobile Scanner	https://www.pixolus.de
plugX GmbH	Künzell	Die plugX GmbH sorgt für die Dezentralisierung der Ladeinfrastruktur für die gesamte E-Mobilität. Im Airbnb-Prinzip werden alle Stromquellen, inkl. 1-Phasiger, durch kluge Schnittstellentechnik zugänglich gemacht.	Schnittstellentechnologie für alle Stromquellen	https://www.getplugx.com
Polarstern GmbH	München	Mieterstrommodelle (Enabling oder Contracting): Planung, Finanzierung, Realisierung und Betrieb in unterschiedlichen Kooperationsmodellen. Vor-Ort Erzeugung von Strom und Wärme.	Mieterstrommodelle	https://www.polarstern-energie.de
portagon GmbH	Frankfurt	portagon ermöglicht allen Unternehmen den einfachen Zugang zu Kapital. Mit unserer Technologie standardisieren wir die Prozesse der Einwerbung, Vermittlung und Investition von Kapital – rechtssicher und vollständig digitalisiert.	Finanzierung, Digitalisierung, Kapitalbeschaffung	https://www.portagon.com
prosumergy GmbH	Kassel	Mieterstrom / White Label-Lösung	Mieterstrom	https://www.prosumergy.de
Querfurth Energy Consulting & Portfolio Management GmbH		2Degrees.Energy ist ein One-Stop-Shop und automatisiertes Beratungsportal für Energiekonzepte mit Dezentraler Energie: Erzeuger & Speicher individuell konfigurieren & vergleichen, kombinieren & finanzieren.	Beratungsportal für Energiekonzepte mit Dezentraler Energie	https://2degnrg.eu/en/home/

RAUSCH Technology GmbH	Würzburg	Die RAUSCH Technology GmbH entwickelt eine Software mit künstlicher Intelligenz für den effizienten und transparenten Betrieb von großen Heizungsanlagen, vornehmlich für die Wohnungswirtschaft.	Betrieb von großen Heizungsanlagen	https://www.rausch.se
ready2plugin	Berlin	Ready2plugin revolutioniert die Eigenstromversorgung via Plug-and-Play. Als Energiemanagementsystem ermöglicht ready2plugin für alle Menschen einfach und sicher steckbare Stromerzeuger und -speicher.	Eigenstromversorgung via Plug-and-Play	https://www.ready2plugin.com
Record Evolution GmbH	Frankfurt	REPODS ist ein online Data Warehouse Service zum Verwalten und Analysieren von Datenhistorien in Data Pods. Daten können über verschiedene Schnittstellen importiert werden. IoT Devices können Daten auch direkt in einen Data Pod streamen.	Online Data Warehouse Service	https://www.record-evolution.de
reLi Energy GmbH	Darmstadt	reLi entwickelt innovative Softwarelösungen zur Optimierung von Energiespeichersystemen. Das intelligente Management von reLi verlängert die Batterie Lebensdauer um bis zu 35 % und erhöht die Einsparungen um bis zu 70 % durch die Verbesserung des Batteriebetriebs.	Optimierung, Energiemanagement, Batteriegesundheit	https://www.relienergy.de
Regio.Mobil Deutschland GmbH	Jesberg	Regio.Mobil bietet MobilitySharing Dienstleistungen für den ländlichen Raum und Stadt-Umland-Beziehungen an. Unsere innovativen CarSharing-Konzepte bringen Fahrzeuge und Bedarf von Beginn an zusammen.	MobilitySharing für Stadt-Umland-Beziehungen	https://www.regio-mobil-deutschland.de
ReinhardtHuang GmbH	Berlin	variate.energy code bietet eine eigens für die Planung und Analyse erneuerbarer Energien entwickelte Programmierungsumgebung für Startups und innovative Unternehmen, welche die Herausforderungen dynamischer Energieerzeugung als Chance sehen.	Data Science, Analyse, Algorithmen, Code	https://www.variate.energy/Home
retoflow GmbH	Kassel	retoflow entwickelt eine digitale Datenplattform für die Planung von Strom, Gas-, Wasser und Wärmenetzen. Wir unterstützen damit Stadtwerke und Verteilnetzbetreiber bei der Digitalisierung ihrer Netzplanungsprozesse.	Digitale Datenplattform für Energienetzplanung	https://www.retoflow.de

Rhebo GmbH	Leipzig	Rhebo Industrial Protector überwacht den Echtzeitbetrieb in industriellen Stauernetzen zur Verhinderung von Ausfällen und zur Verkürzung von Ausfallzeiten. Weiterhin Rhebo Industrie 4.0 Sicherheits- und Stabilitätsaudit.	Echtzeitüberwachung in industriellen Stauernetzen	https://www.rhebo.com/de
rhöncloud GmbH	Tann (Rhön)	IT-Cloud Dienstleister mit dem Fokus auf flexiblem und leistungsstarkem IT-Outsourcing für KMU und öffentliche Verwaltungen (Kommunen, Landkreise, etc.)	IT-Cloud Dienstleister	https://www.rhoenccloud.de
right. based on science UG	Frankfurt	Unternehmenskennzahl, die die Klimaschutzverträglichkeit wissenschaftlich basiert angibt: X-Degree-Compatibility ("XDC"). Zur Beurteilung klimabezogener Risiken. Interessant für Investoren, Mitarbeiter, Versicherer etc.	Berechnung des Unternehmensbeitrags zum Klimaschutz	https://www.right-basedonscience.de
SEE KliFMA GmbH	Ascheberg	Das Unternehmen SEE. KliFMA bietet Privatpersonen, Gewerbe- und Industriekunden (speziell auch Tankstellen) eine Beratung, Entwicklung, Planung und Steuerung umwelt- sowie energie-technischer Projekte an.	Beratung, Entwicklung, Planung und Steuerung umwelt- sowie energie-technischer Projekte	https://www.see-klifma.com
Siqens GmbH	München	Siqens ersetzt Diesel- oder Benzingeneratoren durch das 100 % emissionsfreie, 70 % kostengünstigere ECOPORT-Batterieladegerät. Unsere patentierte Methanol-Brennstoffzelle erhöht auch Reichweiten in EVs.	Methanol-Brennstoffzelle für E-Mobilität	https://www.siqens.de
Skill Software GmbH	Frankfurt	Skill EnergyDoc & TechDoc kombinieren in einmaliger Art Energiemonitoring mit Alarmierung bei Verbrauchsspitzen mit IoT-Sensorik und der schnellsten Intervention des technischen Service.	Energiemonitoring mit Alarmierung	https://www.skillssoftware.de
Smart Klima GmbH i.G.	Solingen	Smart Klima ist die einfache und intelligente Lösung um die Bausubstanz zu schützen, den Energieverbrauch zu senken und Sie mit Ihrer Immobilie zu vernetzen.	Smart Klima für Gebäude	https://www.smart-klima.de
Smart-Red GmbH	Dornstadt	Smart-Red bietet die moderne und einfache Energie-Management Lösung. Visualisieren, Verwalten und Verrechnen Sie Strom, Wärme, Wasser und Gas - in Echtzeit. Direkt per App oder im Web.	Energie-Management Lösung	https://www.smartred.de

Smartrplace GmbH	Kassel	Smartrplace ist die smarte digitale Plattform für gewerbliche Gebäude und Büros (KMUs). Mit unserer Plattform und unseren Applikationen können wir den Energieverbrauch sowie die Ressourcen um bis zu 30 Prozent senken und die Produktivität um bis zu 20 % steigern.	digitale Energieplattform für gewerbliche Gebäude	https://www.smartrplace.de
SONAH GmbH	Aachen	YOUR PARKING LOT CAN BE SO CLOSE. SONAH solves the parking problem. We integrate smart sensors into any given infrastructure, office, home or product to run our machine learning algorithms on.	Smartes Parken für die Mobilität	https://www.sonah.tech
SoLocal Energy	Kassel	Solar + Local = SoLocal Energy! Wir stehen mit Balkonkraftwerken, Nachbarschaftskreisen und der Solar-Selbstbaugemeinschaft für eine nachbarschaftliche Klimawende in Nordhessen.	nachbarschaftliche Klimawende in Nordhessen	https://www.solocal-energy.de
Sonneninitiative e.V.	Marburg	Sonneninitiative e.V. ist der größte Photovoltaikbetreiber in Hessen. Er hat sich die dezentrale Stromversorgung durch Sonnenlicht für Gewerbe und Kommunen auf die Fahnen geschrieben.	dezentrale Stromversorgung durch Sonnenlicht	https://www.sonneninitiative.org
SOOMIQ	Karlsruhe	Der größte Teil der industriellen Abwärme geht bisher meist ungenutzt „durch den Kamin“. SOOMIQ ändert dies mit PowerQube, dem kleinsten und leichtesten ORC-System zur effektiven Umwandlung überschüssiger Prozesswärme in sauberen Strom.	Umwandlung überschüssiger Prozesswärme in sauberen Strom	http://www.soomiq.de
Springboard GmbH	Münster	Springboard bietet innovative Lösungen im Schnittpunkt von Künstlicher Intelligenz und Prozessautomatisierung, spezialisiert auf die Wohnungswirtschaft und Versorgungsbranche, um Effizienz, Nachhaltigkeit und Fortschritt zu fördern.	Turnusablesung von morgen dank KI	https://spring-board.dev/
Sprungwerk GmbH	Köln	myManager ist ein individueller White Label-Energiemanager für Energieversorger, Stadtwerke und Gerätehersteller. Plattform für die Umsetzung von Energiedienstleistungen für Smart Home, IoT oder Microcontracting.	digitale Services und intelligente Prozessautomatisierung	https://www.sprungwerk.net

STROMDAO GmbH	Mauer	STROMDAO steigert mit dynamischen Stromtarifen den Anteil Erneuerbarer Energien im Netz, entlastet durch regionalen Verbrauch die Stromnetze und schafft mit intelligenten Stromprodukten für Endverbraucher bleibende Werte in Form von Anteilen an Erneuerbaren Energieanlagen.	intelligente Grünstromprodukte mit dynamischen Stromtarifen	https://www.stromdao.de
SunOyster Systems GmbH	Halstenbeck	SunOyster Solartechnologie, die Strom, Wärme und Kälte produziert. 3,5 x mehr nutzbare Energie als moderne PV-Zellen. Kombination von konzentrierter Solarenergie (CSP) und konzentrierter Photovoltaik (CPV). Nachgeführte Parabolspiegel.	SunOyster Solartechnologie, die Strom, Wärme und Kälte produziert	https://www.sunoyster.com
Sustainable Resource Application (SURAP)	Kassel	Bauprojekte über ihren gesamten Lebenszyklus ökologisch bewerten können – das ist die Idee der Sustainable Resource Application (SURAP). Schon bevor ein Gebäude gebaut wird, ist damit klar, wie viele Ressourcen der Bau verbraucht und wie er das Klima belastet. SURAP wird als Plug-in in das digitale Gebäudemodell von Building Information Modelling-Anwendungen eingefügt und ist auch für Nicht-Profis nutzbar.	Building Information Modelling (BIM); Ressourceneffizienz; Wasserfußabdruck; Materialfußabdruck	https://www.surap.de
tesyo technologies GmbH	Darmstadt	Systemplanung durch eine ganzheitliche Systembetrachtung mit Hilfe mathematischer Optimierungsmethoden	Optimierung der Industrie 4.0	https://www.tesyo.de
TRIQBRIQ AG	Stuttgart	TRIQBRIQ ist ein kreislauffähiges Holzbau-System. Es besteht aus mikro-modularen Holzbausteinen – sogenannten BRIQs. Diese werden mit Robotertechnik hochpräzise aus kostengünstigem Kalamitäts-, Industrie- sowie altem Bauholz hergestellt.	Kreislauffähiges Holzbau-System	https://www.triqbriq.de
Twinetic	Frankfurt am Main	Twinetic bietet eine Energiemanagement-Plattform für Unternehmen und Kommunen, die ihre Energieeffizienz und Umweltbilanz verbessern möchten. Die Plattform bietet u.a. automatisierte CO2-Bilanzierung sowie KI-Betriebsoptimierung.	CO2-Bilanzierung; Energiesystemmodellierung	https://www.twinetic.de
TwinWatt	Darmstadt	Innovatives Start-up für nachhaltige Energielösungen. Die effizienten, zukunftsorientierten Windturbinen revolutionieren die Energieerzeugung mit modernster Technologie und nachhaltigen Materialien.	Effiziente und zukunftsorientierte Windturbinen	www.twinwatt.com

urban ENERGY GmbH	Berlin	urban ENERGY ist der Wegbereiter für E-Mobility im urbanen Raum und bringt Energiemanagement mit KI und Data Analytics auf ein neues Level.	Energiemanagement für urbane E-Mobilität	https://www.urbanenergy.de
Use my Energy GmbH	Zittau	Ziel der USE MY ENERGY GmbH ist, die Vorteile des Branchenwandels gezielt und profitabel zu nutzen. Dabei geht es um optimale Auslegung und intelligente Steuerung des Portfolios zur Energieerzeugung.	intelligente Steuerung des Energieerzeugungs-Portfolios	https://www.use-my-energy.de
VELOAD Berger, Lichau, Wehfritz, Windler GbR	Kassel	VELOAD entwickelt und baut Schwerlastenräder für die klimaschonende und kostengünstige Logistik. Das zweiseitige und elektrisch unterstützte Lastenrad ist dank seiner vier Räder kipp-sicher und macht mit einer Zuladung von 200kg dem Auto Kon.	Entwicklung und Bau von Schwerlastenrädern	https://www.veload.org
vilisto GmbH	Hamburg	vilisto vertreibt selbstlernende Heizkörperthermostate für Büro- und Verwaltungsgebäude. Voll automatisiert und digitalisiert senkt die geringinvestive Maßnahme Heizkosten um bis zu 32 %.	selbstlernende Heizkörperthermostate	https://www.vilisto.de
VK Energie	München	Wir optimieren bestehende KWK-Anlagen technisch und wirtschaftlich durch ein aktives Wärmespeichermanagement. Ein Software-Modul liefert hierfür in Echtzeit Informationen über den Speicherzustand.	Optimierung bestehender KWK-Anlagen	https://www.vk-energie.de
Westfalenwind IT GmbH & Co. KG	Paderborn	WindCORES – Wir bauen Rechenzentren in Windenergieanlagen. Das ist effizient und innovativ. Wir nutzen bestehende Infrastrukturnetze für eine ressourcenschonende Datenspeicherung- und verarbeitung.	Rechenzentren in Windenergieanlagen	https://www.windcores.de
Xelera Technologies	Darmstadt	Senkung des Energiebedarfs von Rechenzentren mit Xelera Suite, -DB, -Analytics, -Net und -Predict. Anwendung für Datencenter auf Basis von FPGA-Prozessoren zur Erhöhung der Performance und Energieeinsparung.	Senkung des Energiebedarfs von Rechenzentren	https://www.xelera.io
Yellowstone Soft GmbH	Ehingen	myManager ist ein individueller White Label-Energiemanager für Energieversorger, Stadtwerke und Gerätehersteller. Plattform für die Umsetzung von Energiedienstleistungen für Smart Home, IoT oder Microcontracting.	White Label-Energie manager für Smart Home, IoT, Micro contracting	http://www.yellowstone-soft.de

Zählerfreunde GmbH	Pullach	Smart-Meter Visualisierung als White-Label für Stadtwerke, Energieversorger und Co. Die SaaS-Plattform und App visualisiert neben weiteren smarten Produkten der Energiewirtschaft auch Gas, Wasser und Wärme	Energiemanagement-Plattform	http://www.zaehlerfreunde.de
Zenules GmbH i.G.	Darmstadt	Zenules hilft Unternehmen, die Energiewende zu meistern. Wir modellieren und optimieren Energiesysteme für die beste Investition für Sie – von PV über Speicher bis Wärmepumpe. Mit KI finden wir robuste Lösungen für eine unsichere Zukunft.	Modellierung und Optimierung von Energiesystemen für die beste Investition	https://zenules.de/