

SUR PRIS



Born Global Champions

INGLY

www.advantageaustria.org

INGE

NIOUS

BORN GLOBAL CHAMPIONS 2026

21ENERGY GMBH

AGROBIOGEL GMBH

CYBERACI GMBH

DIGICUST FLEXCO

DISHTRACKER GMBH

MAZING GMBH

NAGENE GMBH

NANOVoxel GMBH

NOVOARC GMBH

SAILECTRON SERVICES GMBH

21energy

21energy GmbH
Wilhelm-Greil-Straße 21 | 6020 Innsbruck
T + 43 512 25021010
E office@21energy.com
W www.21energy.com



21energy entwickelt Bitcoin-Heizsysteme, die elektrische Energie gleichzeitig in nutzbare Wärme und Bitcoin umwandeln. Vom Wohnraumheizer „Ofen 2“ bis zur zentralen Heizungslösung für Ein- und Mehrfamilienhäuser ersetzen die Produkte des Tiroler Scaleups herkömmliche Gas- und Stromheizungen und ermöglichen die Monetarisierung von Überschussstrom aus erneuerbaren Quellen. 21energy verkauft an Privatkunden, Installationsbetriebe und Energieversorger in ganz Europa und treibt so die Sektorkopplung von Strom, Wärme und digitaler Infrastruktur voran.

21energy develops Bitcoin heating systems that convert electrical energy simultaneously into usable heat and Bitcoin. From the residential heater “Ofen 2” to central heating solutions for single- and multi-family homes, the Tyrolean scale-up’s products replace conventional gas and electric heating systems and enable the monetization of surplus electricity from renewable sources. 21energy sells to private customers, installation companies, and energy providers across Europe, thereby advancing the sector coupling of electricity, heat, and digital infrastructure.



AgroBiogel GmbH
Königstetter Straße 128–134 | 3430 Tulln an der Donau
T +43 664 4202158
E office@agrobiogel.com
W www.agrobiogel.com

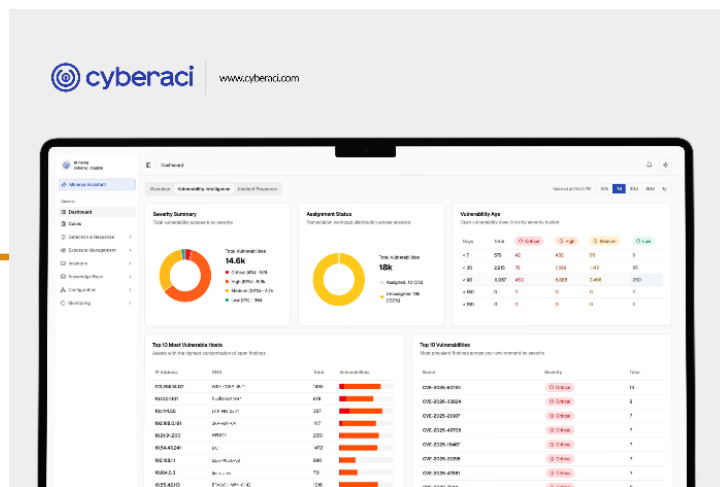


Trockenstress und steigende Bewässerungskosten gefährden Anwuchs, Vitalität und Erträge in Landwirtschaft, Forst und Stadtgrün. AgroBiogel, ein Spin-off der Universität für Bodenkultur Wien, steht für zukunftsorientierte Lösungen. RETENTIS®, ein rein biologisches Wasser- und Nährstoffspeichergranulat aus Lignin aus der Zellstoffindustrie, verbessert Böden und Substrate, speichert Wasser und Nährstoffe im Wurzelraum und gibt sie gleichmäßig ab. So sinkt der Gießaufwand, Ressourcen werden effizienter genutzt und Standorte werden klimaresilienter. Für klimaresiliente Pflanzungen. Made in Austria.

Drought stress and rising irrigation costs jeopardize plant establishment, vitality, and yields in agriculture, forestry, and urban green spaces. AgroBiogel, a spin-off of the University of Natural Resources and Life Sciences, Vienna (BOKU), stands for forward-looking solutions. RETENTIS®, a purely biological water- and nutrient-retention granulate made from lignin sourced from the pulp industry, improves soils and substrates, stores water and nutrients in the root zone, and releases them evenly over time. This reduces watering needs, enables more efficient use of resources, and makes sites more climate-resilient. For climate-resilient plantings. Made in Austria.



CyberACI GmbH
 Lindengasse 56 / 18 – 19 | 1070 Wien
 T +43 680 4005929
 E contact@cyberaci.com
 W www.cyberaci.com

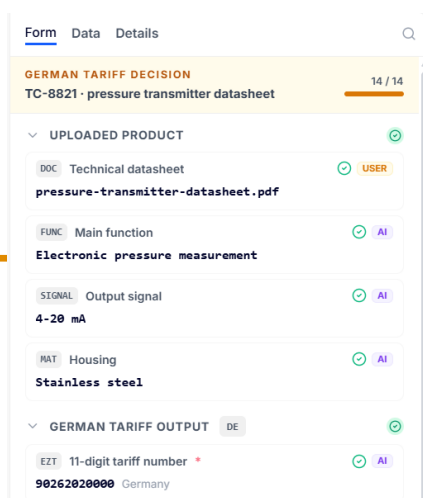


Cyberangriffe nehmen rasant zu. Angreifer nutzen selbst KI, um in Minuten in Unternehmensnetze einzudringen. Auf der Verteidigerseite fehlen weltweit Millionen Fachkräfte. CyberACI hat mit MINERVA die weltweit erste vollständig souveräne, KI-gestützte Cybersecurity-Plattform entwickelt. Auf Cybersecurity trainierte KI-Agenten erkennen Angriffe in Echtzeit und führen Sicherheitsteams wie ein erfahrener Kollege Schritt für Schritt durch die Abwehr. Die Plattform läuft auf kundeneigener Infrastruktur, ohne dass Daten das Unternehmen verlassen, und erfüllt NIS2, DORA und EU AI Act architektonisch. MINERVA ist bereits global im produktiven Einsatz.

Cyberattacks are rising rapidly. Attackers are already using AI themselves to break into corporate networks within minutes, while on the defender side, millions of skilled professionals are missing worldwide. With MINERVA, CyberACI has developed the world’s first fully sovereign, AI-powered cybersecurity platform. AI agents trained specifically for cybersecurity detect attacks in real time and guide security teams step by step through the response – like an experienced colleague. The platform runs on the customer’s own infrastructure, ensuring no data leaves the company, and is architected to meet NIS2, DORA, and the EU AI Act. MINERVA is already in productive use globally.

Digicust

Digicust FlexCo
Am Felde 2, Haus 3, Top 2 | 2431 Enzersdorf an der Fischa
T +43 660 7057 322
E info@digicust.com
W www.digicust.com



The screenshot displays a web interface for a 'GERMAN TARIFF DECISION' form. The form title is 'TC-8821 - pressure transmitter datasheet' with a progress indicator '14 / 14'. The form is divided into sections: 'UPLOADED PRODUCT' and 'GERMAN TARIFF OUTPUT'. Under 'UPLOADED PRODUCT', there are four rows: 'DOC: Technical datasheet' (value: pressure-transmitter-datasheet.pdf), 'FUNC: Main function' (value: Electronic pressure measurement), 'SIGNAL: Output signal' (value: 4-20 mA), and 'MAT: Housing' (value: Stainless steel). Under 'GERMAN TARIFF OUTPUT', there is one row: 'EZT: 11-digit tariff number' (value: 90262020000 Germany). Each row has a status indicator (green checkmark) and a label (USER or AI).

Digicust ist ein KI-Startup aus Niederösterreich, das den gesamten Prozess der Zollabwicklung automatisiert. Die Software verarbeitet Handelsdokumente, extrahiert zoll- und exportkontrollrelevante Daten und übernimmt Tarifierung, Sanktionslistenprüfung sowie Zollanmeldungen. Durch die Integration in bestehende Systeme reduziert Digicust manuellen Aufwand, minimiert Fehlerquellen und beschleunigt die Außenhandelsprozesse.

Digicust is an AI startup based in Lower Austria that automates the entire customs clearance process. The software processes trade documents, extracts data relevant to customs and export controls, and handles tariff classification, sanctions list checks, and customs declarations. By integrating with existing systems, Digicust reduces manual effort, minimizes sources of error, and accelerates foreign trade processes.

Dishtracker

Dishtracker GmbH
Glockengasse 4 | 1020 Wien
T +43 660 7650276
E info@dishtracker.at
W www.dishtracker.io/

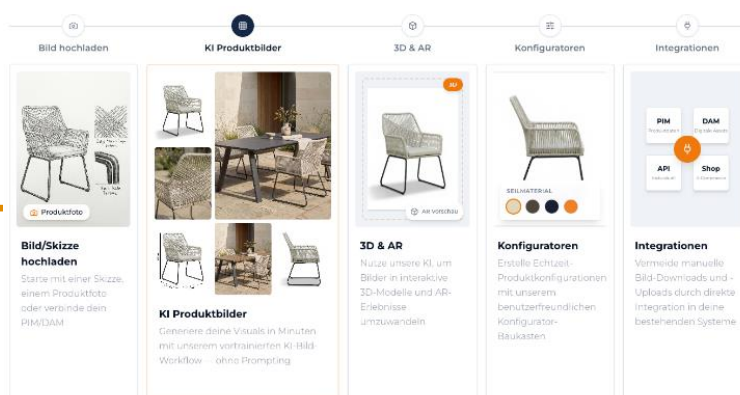


Dishtracker revolutioniert die Gastronomiebranche mit automatischer Bilderkennung und verkürzt die Wartezeit an der Kasse auf rekordverdächtige 7 Sekunden. Diese hardwareunabhängige Lösung verschafft Kunden und Mitarbeitern mehr Zeit, sich auf das Wesentliche zu konzentrieren. Unsere KI erkennt Gerichte zuverlässig anhand eines einzigen Bildes – selbst komplexe Variationen wie Toppings werden präzise zugeordnet. Dishtracker gewährt maximale Flexibilität und geringen Wartungsaufwand durch Cloud-Anbindung – nahtlos integrierbar und skalierbar vom Einzelhandel bis hin zu großen Kantinen. Es bietet ein effizientes, reibungsloses und professionelles All-in-One-Erlebnis.

Dishtracker revolutionizes the food service industry with automated image recognition, slashing checkouts to a record-breaking 7 seconds. This hardware-independent solution provides customers and staff more time to focus on the experience. Our AI reliably recognizes dishes with just a single image – even complex variations like toppings are accurately assigned. Seamlessly integrable and scalable from retail to large canteens, Dishtracker ensures maximum flexibility and low maintenance via cloud connectivity. It provides an efficient, smooth, and professional all-in-one experience.

MAZING

Mazing GmbH
Marxergasse 24/2 | 1030 Wien
T +43 664 51 17 005
E office@mazingxr.com
W www.mazing.ai



Mazing ist eine Enterprise-Plattform für die skalierbare Erstellung und Verwaltung von Produktvisualisierungen für Hersteller und Händler. Mit KI, 3D und Augmented Reality automatisiert Mazing visuelle Inhalte und integriert sich nahtlos in PIM-, DAM- und Shopsysteme. Unternehmen beschleunigen Content-Prozesse, senken Kosten und sichern eine konsistente, markengerechte Darstellung über alle Kanäle hinweg ohne mühsames Prompten.

Mazing is an enterprise platform for the scalable creation and management of product visualizations for manufacturers and retailers. Using AI, 3D, and augmented reality, Mazing automates visual content and integrates seamlessly with PIM, DAM, and e-commerce systems. Companies can accelerate content workflows, reduce costs, and ensure consistent, brand-aligned presentation across all channels without tedious manual input.



nagene GmbH
Christine-Touaillon-Straße 11/2.12
1220 Wien
T +43 664 190 9072
E info@nagene.at
W www.nagene.com

Reliable synthesis of challenging DNA sequences for advanced therapeutic applications

GENE SYNTHESIS FOR COMPLEX DNA

GMP-compliant Gene Synthesis

Applications

- Gene Therapy
- AAV & mRNA
- Advanced Therapies

Why nagene

- Complex Gene Constructs
- GMP-compliant Processes
- Production in ~5 days

Products

- Custom Plasmid DNA
- Gene Fragments
- Glycerol Stocks
- Cell Free Plasmid DNA

Scale: µg-mg

Accelerate your regulated project

www.nagene.com

nagene GmbH Vienna, Austria

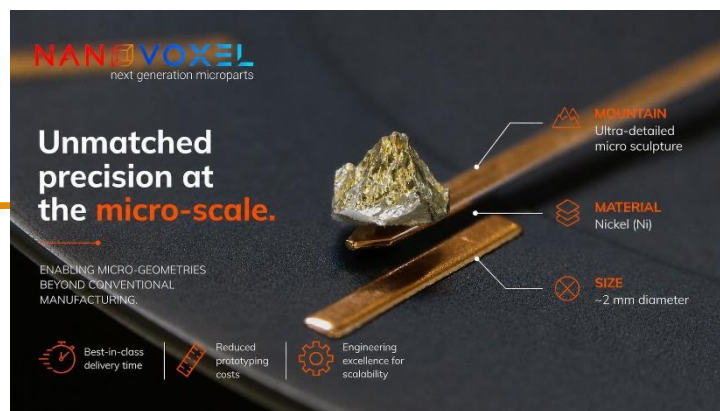
Animal Origin Free (AOF) and TSE/BSE Free

nagene ist ein Biotechnologieunternehmen, das sich auf GMP-konforme Gensynthese für strukturell komplexe DNA spezialisiert hat. Das Unternehmen ermöglicht die zuverlässige und schnelle Herstellung anspruchsvoller Konstrukte, darunter GC-reiche, repetitive und große Plasmid-Sequenzen, die für fortgeschrittene therapeutische Anwendungen wie Gentherapie, mRNA und virale Vektoren ausgelegt sind. Durch die Kombination aus sequenzbewusstem Design, In-silico-Optimierung und Vollängen-Verifikation unterstützt nagene effiziente und risikoreduzierte Entwicklungsabläufe.

nagene is a biotechnology company specializing in GMP-compliant gene synthesis for structurally complex DNA. The company enables reliable and fast production of challenging constructs, including GC-rich, repetitive and large plasmid sequences, designed for advanced therapeutic applications such as gene therapy, mRNA and viral vectors. By combining sequence-aware design, in silico optimization and full-length verification, nagene supports efficient and risk-reduced development workflows.



NanoVoxel GmbH
Altmannsdorfer Strasse 154 | 1230 Wien
Gewerbepark Alterlaa B 0/03
T +43 6608316419
E sales@nanovoxel.com
W www.nanovoxel.com



NanoVoxel ist ein fortschrittliches Fertigungsunternehmen mit Fokus auf hochpräzise Produktion im Mikromaßstab. Dabei kommen Technologien wie Zwei-Photonen-Polymerisation (2PP) und hybride Replikationsverfahren zum Einsatz, um komplexe dreidimensionale Mikrogeometrien zu ermöglichen, die mit konventionellen Fertigungsmethoden nicht realisierbar sind.

Das Unternehmen ist an der Schnittstelle von Mikrotechnik und skalierbarer Fertigung tätig und bedient Branchen wie Medizintechnik, Pharmaindustrie, Unterhaltungselektronik, Uhrenindustrie und Präzisionstechnik. Die zentrale Stärke von NanoVoxel liegt in der Verbindung von Prototyping und industrieller Produktion, indem komplexe Mikrostrukturen in skalierbare und kosteneffiziente Bauteile überführt werden.

NanoVoxel is an advanced manufacturing company focused on high-precision micro-scale production. It leverages technologies such as two-photon polymerization (2PP) and hybrid replication processes to enable complex micro three-dimensional geometries that are not achievable with conventional fabrication methods.

The company operates at the intersection of microengineering and scalable manufacturing, serving industries including medical devices, pharmaceuticals, consumer electronics, watch industry and precision engineering. NanoVoxel's core strength lies in bridging prototyping and industrial production, transforming intricate microstructures into scalable, cost-efficient components.



NovoArc GmbH
Pottendorfer Straße 23-25, 4, 4-1
1120 Wien
T +43 1 3451428 10
E office@novoarc.at
W www.novoarc.at



NovoArc GmbH entwickelt und produziert einzigartige Lipide, die die Verabreichung und Bioverfügbarkeit von medizinischen Wirkstoffen erheblich verbessern. Somit können eine Vielzahl Nukleinsäure-basierter Medikamente und Therapien (zB mRNA-Impfungen, cancer vaccines, Zelltherapien) viel effizienter generiert werden und wirken.

NovoArc GmbH develops and manufactures unique lipids that significantly improve the delivery and bioavailability of therapeutic compounds. This enables a wide range of nucleic acid-based medicines and therapies (e.g., mRNA vaccines, cancer vaccines, and cell therapies) to be developed and to work far more efficiently.



Sailectron Services GmbH
Hundsdorf 2 | 8111 Gratwein-Strassengel
T +43 3124 21818
E office@offgridshop.eu
W www.offgridshop.eu



Die Sailectron Services GmbH hat sich darauf spezialisiert, Energiemanagementsysteme für Marine, Automotive und Industrie zu entwickeln und umzusetzen.

Insbesondere im Marine-Bereich konnte hier innerhalb kurzer Zeit eine ausgezeichnete internationale Reputation aufgebaut werden, auf die Werften aus der ganzen Welt für Refits und Neubau-Projekte zurückgreifen. Die spezialisierte Planungsabteilung, in-house Schaltschrankbau und Montageteams geben Kunden die Möglichkeit, alle Leistungen aus einer Hand zu erhalten. Ein erfahrenes Logistikteam sorgt für effiziente Abwicklung internationaler Projekte.

Sailectron Services GmbH specializes in developing and implementing energy management systems for the marine, automotive, and industrial sectors.

In the marine sector in particular, the company has quickly built an excellent international reputation, which shipyards around the world rely on for refits and new construction projects. The specialized planning department, in-house control panel manufacturing, and installation teams enable customers to receive all services from a single source. An experienced logistics team ensures the efficient execution of international projects.