MSTRIA

www.advantageaustria.org

ADVANTAGE AUSTRIA WK 9



# **Born Global Champions 2024**

FlyNow Aviation GmbH

GATE Space Innovation GmbH

Gropyus AG

MADiscover GmbH

Neoom International GmbH

Plasticpreneur GmbH

SHION – AIA Systems GmbH

SUPASO GmbH

XeelTech GmbH



# FlyNow Aviation GmbH

Schillerstraße 30 5020 Salzburg

T +43 650 5206366 E fly@flynow-aviation.com W www.flynow-aviation.com



FlyNow entwickelt seit 2019 Drohnen für den Transport von Gütern und Personen. Die Motivation des Unternehmens basiert auf der Erkenntnis, dass herkömmliche Transportmittel einen hohen Ressourcen- und Energieverbrauch aufweisen. Das Unternehmen möchte eine nachhaltige Lösung für das Dilemma zwischen ökonomischer, ökologischer und sozialer Nachhaltigkeit finden. Potenzielle Nutzer der Drohnen sind Städte, Unternehmen, Krankenhäuser, Hotels, Logistik- und Taxiunternehmen sowie Behörden. Das Team verfügt über jahrzehntelange Erfahrung in der Industrialisierung von Fahrzeugprojekten. Mit der Philosophie "Einfach ist kompliziert genug" hat FlyNow eine Produktfamilie entwickelt, die CO2 reduziert und die Verkehrssicherheit erhöht. Das Unternehmen unterstützt sechs der 17 Nachhaltigkeitsziele der Vereinten Nationen, darunter "Gute Arbeitsplätze und Wirtschaftswachstum" sowie "Klimaschutz". FlyNow strebt die weltweite Technologieführerschaft im Bereich Urban Air Mobility an und will die globale Mobilität nachhaltig positiv verändern.

Branche: Luft- und Raumfahrt

Gründungsjahr: 2019

Aktiv in: BHR, DJI, DZA, EGY, IRN, IRQ, ISR, JOR, SGP

FlyNow has been developing drones for transporting goods and people since 2019. The company's motivation is based on the knowledge that conventional means of transport consume a lot of resources and energy. The company aims to find a sustainable solution to the dilemma between economic, environmental and social sustainability. Potential users of the drones include cities, businesses, hospitals, hotels, logistics and taxi companies, as well as government agencies. The team has decades of experience in industrialising vehicle projects. With a philosophy of 'simple is complicated enough', FlyNow has developed a family of products that reduce CO2 and increase road safety. The company supports six of the UN's 17 Sustainable Development Goals, including 'good jobs and economic growth' and 'climate action'. FlyNow aims to become a global technology leader in the field of urban air mobility and to create a lasting positive change in global mobility.

Industry: Aerospace Year of foundation: 2019

Active in: BHR, DJI, DZA, EGY, IRN, IRQ, ISR, JOR, SGP



# **GATE Space Innovation GmbH**

Frauentorgasse 72-74 3430 Tulln an der Donau



T +43 660 3839341 E hello@gate.space W gate.space

Gate Space ist ein Unternehmen, das sich auf die Entwicklung von Satellitenkommunikationstechnologien und -lösungen spezialisiert hat. Es bietet Dienstleistungen und Produkte an, die eine verbesserte Kommunikation, Datenübertragung und Netzwerkverbindungen ermöglichen, insbesondere in abgelegenen oder schwer zugänglichen Gebieten. Ihr Portfolio kann Satellitenmodems, Antennensysteme, Netzwerkmanagement-Software und integrierte Kommunikationslösungen umfassen, die für verschiedene Branchen wie Maritime, Luftfahrt, Militär und Notfallkommunikation von Bedeutung sind. Gate Space strebt danach, durch innovative Technologien und maßgeschneiderte Lösungen die Effizienz und Reichweite der Satellitenkommunikation zu maximieren.

Branche: Luft- und Raumfahrt

Gründungsjahr: 2022 Aktiv in: AUT, USA

Gate Space is a company specialising in the development of satellite communications technologies and solutions. They provide services and products that enable improved communications, data transmission and network connectivity, particularly in remote or hard-to-reach areas. Their portfolio can include satellite modems, antenna systems, network management software and integrated communications solutions relevant to various industries such as maritime, aviation, military and emergency communications. Gate Space strives to maximise the efficiency and reach of satellite communications through innovative technologies and customised solutions.

Industry: Aerospace Year of foundation: 2022 Active in: AUT, USA



# **Gropyus AG**

Barichgasse 38/2/4 1030 Wien



T +49 30 700 10 200 E contact@gropyus.com W www.gropyus.com

GROPYUS entwirft modulare Gebäude als Produkte. Diese Gebäude sind individuell anpassbar und als sich ständig weiterentwickelnde Produkte konzipiert. Die vorgefertigten Bauelemente werden im Werk hergestellt und auf der Baustelle nach Bedarf montiert. Effizienz und Zeitersparnis stehen bei GROPYUS im Mittelpunkt. Durch automatisierte Fertigung, schlanke Lieferketten und Prozessautomatisierung werden die Kosten sowohl in der Produktion als auch in der Montage gesenkt.

Das Building Operating System (BOS) von GROPYUS ist ein vernetztes Smart-Home-System für Mieter:innen und Immobilienverwalter. Es bietet programmgesteuerte Wartung, vorausschauende Planung und integrierten Kundensupport.

Branche: PropTech/IT Gründungsjahr: 2019 Aktiv in: AUT, DEU

GROPYUS designs modular buildings as products. These buildings are customisable and designed as a constantly evolving product. The prefabricated building elements are manufactured in the factory and assembled on site as required.
GROPYUS focuses on efficiency and time savings. Automated production, lean supply chains and process automation reduce costs in both production and assembly.
The GROPYUS Building Operating System (BOS) is a networked smart home system for tenants and property managers. It offers programmed maintenance, predictive planning and integrated customer support.

Industry: PropTech/IT Year of foundation: 2019 Active in: AUT, DEU



### MADiscover GmbH

Helga-Krismer Platz 1 6020 Innsbruck

T +43 699 103 87 270

E contact@madiscover.com W www.madiscover.com



MADiscover bietet eine softwarebasierte Lösung, die ein automatisiertes M&A Target Screening ermöglicht. Strategische Insights für Unternehmensakquisitionen werden aus großen Datenmengen extrahiert und so aufbereitet, dass sie Handlungsoptionen für die Wachstumsstrategie von Käuferunternehmen bieten. Dabei werden nicht Unternehmenskennzahlen wie Bilanzen analysiert, sondern alle öffentlich zugänglichen Textdaten im Internet, die zu einem möglichen Übernahmeziel gefunden werden können. So können in kurzer Zeit hunderte oder tausende Unternehmen analysiert werden. Die Ergebnisse werden den Kunden über ein interaktives Business Intelligence Dashboard zur Verfügung gestellt. So können M&A-Manager aktiv selbst Szenarien für Akquisitionsoptionen erstellen und ihre eigenen Top-Unternehmen herausfiltern. Die Bedienung ist intuitiv und erfordert keine lange Einarbeitungszeit.

Branche: M&A/Al Gründungsjahr: 2019

Aktiv in: DEU, BEL, NLD, SWE, USA

MADiscover provides a software-based solution for automated M&A target screening. Strategic insights for corporate acquisitions are extracted from large amounts of data and processed in such a way that they provide options for action for the growth strategy of the acquiring company. Instead of analysing company figures such as balance sheets, all publicly available text data on the Internet that can be found for a potential takeover target is analysed. This means that hundreds or thousands of companies can be analysed in a short space of time. The results are made available to clients via an interactive business intelligence dashboard. This allows M&A managers to actively create their own scenarios for acquisition options and filter out their own top companies. It is intuitive to use and does not require a long learning period.

Industry: M&A/AI

Year of foundation: 2019

Active in: DEU, BEL, NLD, SWE, USA



#### Neoom International GmbH

necom

Galgenau 51 4240 Freistadt

T +43 (0) 7942 209 70 E info@neoom.com W www.neoom.group

Neoom ist ein Unternehmen, das sich auf innovative, saubere und integrierte dezentrale Energielösungen spezialisiert hat. Gemeinsam mit seinen Partnern arbeitet das Unternehmen an der Entwicklung vollständig integrierter elektrischer und digitaler Systeme, die einen nachhaltigen Wert für uns alle schaffen und die Erwartungen der Kunden übertreffen. Neoom bietet Solarsysteme für verschiedene Dachtypen an, mit denen man eigenen Strom produzieren kann. Ob Flachdach oder Schrägdach, sie haben die passende Photovoltaikanlage. Mit einem Stromspeicher kann der selbst produzierte grüne Strom gespeichert und bei Bedarf genutzt werden. Die Batteriespeicherserie "Kjube Nea" von neoom ermöglicht einen netzunabhängigen Betrieb und versorgt auch Drehstromgeräte. Die Energiemanagement-Software neoom IoE (Internet of Energy) vernetzt die Anlage, visualisiert und optimiert die Energieflüsse und steuert deine Geräte. Sie bildet die Grundlage für die Sicherheit der lokalen Energieinfrastruktur und die Energieoptimierung.

Branche: CleanTech Gründungsjahr: 2018 Aktiv in: AUT, DEU, CHE

Neoom is a company specialised in innovative, clean and integrated decentralised energy solutions. Together with its partners, the company works to develop fully integrated electrical and digital systems that create sustainable value for us all and exceed customer expectations. Neoom offers solar systems for different types of roofs, allowing you to produce your own electricity. Whether you have a flat roof or a pitched roof, you have the right photovoltaic system. With an electricity storage system, the self-produced green electricity can be stored and used when needed. The 'Kjube Nea' battery storage series from neoom enables off-grid operation and also supplies three-phase appliances. The neoom IoE (Internet of Energy) energy management software networks the system, visualises and optimises energy flows and controls your devices. It forms the basis for the security of the local energy infrastructure and energy optimisation.

Industry: CleanTech Year of foundation: 2018 Active in: AUT, DEU, CHE



# Plasticpreneur GmbH

**⑤** plasticpreneur<sub>®</sub> part of erema group

Suppanstraße 69 9020 Klagenfurt

T +43 676 45 38 213 E hello@plasticpreneur.com W www.plasticpreneur.com

Das Startup Plasticpreneur hat im Makerspace Carinthia in Klagenfurt seine Maschinen angeworfen, um nachhaltige "Face Shields" herzustellen. Die durchsichtigen Schilder, die in Supermärkten, Krankenhäusern oder Pflegeeinrichtungen zum Einsatz kommen, bestehen normalerweise aus herkömmlichem Kunststoff. Plasticpreneur stellt sie jedoch aus recyceltem Kunststoff her, der aus Stoßstangen gewonnen wird. Das junge Unternehmen verkauft zunächst die Produktionsmaschinen, mit denen nun auch in Entwicklungsländern Schutzausrüstung aus Plastikmüll hergestellt werden soll.

Branche: GreenTech Gründungsjahr: 2020 Aktiv in: weltweit

At the Makerspace Carinthia in Klagenfurt, start-up company Plasticpreneur has fired up its machines to produce sustainable face shields. The transparent signs, which are used in supermarkets, hospitals or care facilities, are usually made from conventional plastic. However, Plasticpreneur produces them from recycled plastic from car bumpers. The young company is initially selling the production machines, which will now also be used to make protective equipment from plastic waste in developing countries.

Industry: GreenTech Year of foundation: 2020 Active in: worldwide



# SHION - AIA Systems GmbH

Europastrasse 1 7540 Güssing

T + 43 676 468 29 65 E atanas.zhelev@shion.at W www.shion.at



Das Startup SHION stellt hochwertige Innenausstattungen her, die mit Algorithmen der künstlichen Intelligenz ausgestattet sind. Diese Algorithmen werden in Holzverbundstoffe integriert und optimieren den Klang in jedem Raum. Das Unternehmen wurde 2020 gegründet und hat seinen Ursprung im Zaha Hadid Studio und anderen Luxusarchitekturbüros. Die Gründer erkannten eine große Lücke im Bereich Audio- und Wohnaccessoires und begannen ihre Reise, um diese zu schließen. Shion ist Europas führender Hersteller der technologisch fortschrittlichsten aktiven Akustiksysteme für Innenräume.

**Branche:** Al Software/Active Acoustic Hardware

Gründungsjahr: 2020 Aktiv in: weltweit

The Startup SHION produces high-quality interior fittings that are equipped with artificial intelligence algorithms. These algorithms are integrated into wood composites and optimise the sound in EVERY room. The company was founded in 2020 and has its origins in Zaha Hadid Studio and other luxury architecture firms. The founders recognised a huge gap in audio and home accessories and began their journey to fill it. Shion is Europe's leading manufacturer of the most technologically advanced active acoustic systems for interiors.

Branche: Al Software/Active Acoustic Hardware

Year of foundation: 2020 Active in: worldwide



#### SUPASO GmbH

Löffelbach 173 8230 Hartberg

T +43 3332 21921 E office@supaso.at W www.supaso.eu/



Supaso hat eine nachhaltige Verpackung für den Versand von temperaturempfindlichen Lebensmitteln wie Obst, Gemüse, Fisch, Fleisch, Joghurt oder Milch entwickelt: Ein Umkarton wird mit einem Einlagesystem auf Basis von Zellulosefasern aus 100 Prozent Altpapier isoliert. Nach Gebrauch kann er als Ganzes dem Altpapier zugeführt werden. Durch die spezielle Konstruktion kann das Transportgut über 48 Stunden kühl gehalten werden. Das ist besser als mit einer Styroporbox.

**Branche:** Sustainability/Green Shopping

Gründungsjahr: 2021

Aktiv in: BEL, DEU, CHE, HRV, HUN, ITA, SVN, ROU

Supaso has developed sustainable packaging for the shipment of temperature-sensitive foods such as fruit, vegetables, fish, meat, yoghurt and milk: An outer carton is insulated with a cellulose-based liner system made from 100% recycled paper. After use, it can be disposed of in its entirety as waste paper. Thanks to the special design, the transported goods can be kept cool for 48 hours. This is better than a polystyrene box.

Branche: Sustainability/Green Shopping

Year of foundation: 2021

Aktiv in: BEL, DEU, CHE, HRV, HUN, ITA, SVN, ROU



### XeelTech GmbH

XEELTECH

Montafonerstraße 68 6771 St. Anton im Montafon

T +43 5552 93081-0 E mail@xeeltech.com W www.xeeltech.com

XeelTech präsentiert mit HAPTICORE eine revolutionäre Technologie für rotierendes haptisches Feedback, die die Bedienung von Mensch-Maschine-Schnittstellen (HMI) einfacher, sicherer und intuitiver macht. Diese innovative Lösung von XeelTech kombiniert die vertraute Bedienung traditioneller mechanischer Drehschalter, Scroll- und Daumenräder mit der Flexibilität virtueller Eingabetechnologien durch adaptives haptisches Feedback. Ein einzelnes HAPTICORE kann eine unbegrenzte Anzahl verschiedener haptischer Feedbackmuster erzeugen, die perfekt auf jede Interaktion mit dem Gerät abgestimmt sind, was die Benutzererfahrung durch erhöhte Intuitivität und Immersion erheblich verbessert.

HAPTICORE findet breite Anwendung in einer Vielzahl von Branchen, darunter Spiele, Computerperipheriegeräte, Unterhaltungselektronik, Haushaltsgeräte, Industriemaschinen und Off-Highway-Fahrzeuge. XeelTech ist stolz darauf, mit weltweit führenden Unternehmen und Pionieren der Branche zusammenzuarbeiten.

Branche: Software Gründungsjahr: 2019 Aktiv in: weltweit

XeelTech presents HAPTICORE, a revolutionary technology for rotating haptic feedback that makes the operation of human-machine interfaces (HMI) easier, safer and more intuitive. This innovative solution from XeelTech combines the familiar operation of traditional mechanical rotary switches, scroll and thumb wheels with the flexibility of virtual input technologies through adaptive haptic feedback. A single HAPTICORE can generate an unlimited number of different haptic feedback patterns that are perfectly matched to each interaction with the device, significantly improving the user experience through increased intuitiveness and immersion.

HAPTICORE is widely used in a variety of industries, including gaming, computer peripherals, consumer electronics, home appliances, industrial machinery and off-highway vehicles. XeelTech is proud to work with global leaders and pioneers in the industry.

Industry: Software Year of foundation: 2019 Active in: worldwide