

SELECTION OF START-UPS AT THE FUSE 2024 EXHIBITION SPACE

profarms

PROFARMS

Das Vertical Farming System des Start-ups ermöglicht ein orts- und zeitunabhängiges, nachhaltiges und hoch automatisiertes Pflanzenwachstum in einem kontrollierten Indoor-Ambiente.

S Q L O S

SOLOS

Solos ist auf Aquaponik spezialisiert, ein nachhaltiges und zukunftssträchtiges Anbausystem. Es kombiniert den Gemüseanbau mit Fischzucht und schafft so ein geschlossenes System.

viomed

VIOMED

Viomed ist auf die Entwicklung, Herstellung und Vermarktung von Lebensmitteln für bestimmte medizinische Zwecke spezialisiert und konzentriert sich dabei auf Lebensmittelallergien bei Kindern und Säuglingen sowie auf seltene angeborene Stoffwechselstörungen.

NSPulse®

NSPULSE

Das Unternehmen NSPulse Benefit wurde mit dem Ziel gegründet, den Kunden gesunde, nährstoffreiche, wohlschmeckende und leicht verdauliche pflanzliche Proteinprodukte anzubieten. Der Kern des Produktionsprozesses basiert auf innovativen Fermentationsprotokollen mit dem Ziel, vollständig pflanzliche und glutenfreie Alternativen zu den wichtigsten tierischen Proteinen zu schaffen.

FOOD & HEALTH

SELECTION OF START-UPS AT THE FUSE 2024 EXHIBITION SPACE



ARXAX

Arxax begleitet Logistikunternehmen bei der ökologischen Transformation ihrer Flotte. Der Fokus wird dabei auf Wasserstoff und digitale Lösungen für den Aufbau und die Verwaltung intelligenter und CO2-arter Infrastrukturen gelegt.



SHER

SHER ist eine innovative, funktionale und stylische Rad- und Sportbekleidungsmarke exklusiv für Frauen.



FLEXYGRID

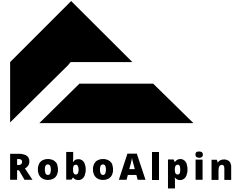
FlexyGrid betreibt eine Plattform für Energieeffizienzmanagement, die darauf ausgelegt ist, die Systemflexibilität zu optimieren, um Investitionen in erneuerbare Energien und die dezentrale Umstellung auf grüne Energie zu fördern.



PLANTVOICE

Plantvoice misst den Saftstrom und Salzgehalt von Pflanzen – beides Indikatoren für Pflanzenstress – und erkennt so in Echtzeit Anomalien in der Pflanzengesundheit. Ziel ist es, die Pflanzen gesund zu halten und den Wasser- und Düngemittleinsatz zu optimieren.

SELECTION OF START-UPS AT THE FUSE 2024 EXHIBITION SPACE



ROBOALPIN

RoboAlpin hat einen teilautonomen, batteriebetriebenen Mähroboter für steiles Gelände entwickelt, der die Arbeit auf den Bergbauernhöfen vereinfachen und effizienter sowie sicherer machen soll.



REVEON

Die elektrische Revolution aus dem Vinschgau. REVEON entwickelt, produziert und vertreibt innovative, vollelektrische Offroad-Motorräder mit intelligenten Softwarelösungen für den Spitzensport, aber auch für den Straßenverkehr.



ETERNUM TECHNOLOGY

Das Start-up Eternum Technology GmbH bietet unter der Marke „MAG Bike“ ein patentgeschütztes E-Mountainbike aus Magnesium und ohne Schweißnähte an.



FLYINGBASKET

FlyingBasket ist ein Drohnenhersteller, der sich auf Schwerlast-Frachtdrohnen spezialisiert hat, die bis zu 100 kg heben können und die Logistik für die Energie-, Bau- und andere Branchen übernehmen.

SELECTION OF START-UPS AT THE FUSE 2024 EXHIBITION SPACE



AIAQUA

Das Ziel von AIAQUA ist ein effizientes und nachhaltiges Management der Wasserressourcen, basierend auf den neuesten Ergebnissen der wissenschaftlichen Forschung auf diesem Gebiet.



DATTECO

Das Start-up entwickelt ein neues Management-Tool für Hotels, das mit Business-Intelligence-Technologie (BI) und Künstlicher Intelligenz (KI) arbeitet.



NANEA

Nanea hat es sich zur Aufgabe gemacht, mit einer digitalen Plattform den Austausch zwischen Gästen und Gastgebern in Restaurants zu erleichtern, indem Zahlungsoptionen digitalisiert und Prozesse vereinfacht werden.



FORTISSIMO

Fortissimo zielt darauf ab, technologische Innovation, multimediales Lernen und Live-Konzerte zu kombinieren. Über eine App bietet es jungen Benutzern ein dynamisches und interaktives Erlebnis. Dadurch können sie die Musikszene entdecken und verschiedene Lernstrategien erwerben.



KARRYFAST

Karryfast ist im Bereich der Digitalisierung und Optimierung dringender Transportdienste tätig. Mithilfe seiner Softwarelösung, die auf KI und Blockchain basiert, automatisiert und verbessert das Start-up die Abläufe in der Transportbranche.



kibun.io

KIBUN

Kibun ist ein digitales Stimmungsbarometer für Unternehmen. Ziel ist es, die Arbeitsatmosphäre und das Engagement des Unternehmensteams nachhaltig zu verbessern.

DIGITAL

SELECTION OF START-UPS AT THE FUSE 2024 EXHIBITION SPACE

**STORY
BLOX**

MEDIATIZE

Mit Storyblox können Mediengestaltende sowie Autorinnen und Autoren auf einfache Weise qualitativ hochwertige Museumsführungen kuratieren, um Besucherinnen und Besuchern damit eine einzigartige, interaktive und unterhaltsame Erfahrung zu bieten.

YOUADDICT

YouAddict hat eine App entwickelt, die den Usern hilft, ihre vorhandene Garderobe zu organisieren, ihre Kaufentscheidungen zu optimieren und langfristig ein nachhaltigeres Verhalten zu entwickeln. Damit sollen die Umweltauswirkungen der Modeindustrie minimiert werden.

WITTY

Witty ist ein innovatives Start-up, das ein patentiertes System entwickelt hat, mit dem die Lebensdauer von Lithiumbatterien in elektronischen Geräten verlängert werden kann.

WITTY
KEEP IN POWER



SIRIUS GAME

Sirius Game ist eine gamifizierte Plattform für das Lehren und Lernen von geisteswissenschaftlichen Fächern in italienischen Sekundarschulen. Es kann selbstständig von Schülerinnen und Schülern genutzt werden, gibt aber auch Lehrkräften Impulse für innovative Lehrmethoden.

HANTVERK

Mit myToni, einer Künstliche-Intelligenz-Software kombiniert mit einer Serviceplattform, verbindet das Start-up Handwerksbetriebe mit potenziellen Kunden für kleine Aufträge und Serviceaufträge.

hantverk

CATCH & SOLVE

Catch&Solve hat eine Plattform entwickelt, die Probleme in Anwendungen und auf Webseiten automatisch identifiziert und analysiert sowie bei deren Behebung unterstützt.

{catchsolve}

DIGITAL