

GRUENDER MOTOR

NEXT GENERATION MITTELSTAND

Übersicht Start-ups

Südwestmetall meets Start-ups

*SÜDWEST***ME**TALL

×

GRUENDER MOTOR

Übersicht

Name	Industrie	Interesse?
amprove	AI, manufacturing Tech, Simulation tech	
Famigo	Mar_tech	
GaussML	AI, manufacturing tech	
Lemontaps	Collaborative tech, communication tech	
Linetrack	logistics, manufacturing tech retail tech	
Markt-Pilot	AI, fin tech	
Naise	IOT, logistics, manufacturing	
node robotics	AI, robot	
phinc	AI, IOT, Manufacturing Tech	
Pragmatic Industries	user interface, manufacturing tech	
Respeak	AI, marketing technology	
SCRM-Consulting	Einkauf, Supply Chain Management, Logistik, Manufacturing	
SenseING	IOT	
synthavo	AI, manufacturing tech	
Traggert	track trace, manufacturing tech	
Wattro	IOT, Logistics, manufacturing tech	
WRS Energie	condition monitoring, manufacturing tech	

Beschreibung:

Amprove ist Dienstleister für die Entwicklung wirtschaftlicher Leichtbauteile. Mithilfe unseres disruptiven Entwicklungsprozesses generieren wir Bauteile, die Ihre Funktion mit einem sehr geringen Gewicht erfüllen. Neben den üblichen Interessenten an Leichtbau aus der Automobil-, Luftfahrt, und Raumfahrtindustrie kann auch jedes andere produzierende Unternehmen profitieren. So können durch die Optimierung von Maschinenteilen bspw. die Taktzeiten in der Produktion drastisch reduziert werden. Wir betreiben kostenreduzierenden Leichtbau für jede Industrie..

Industrie:

AI, manufacturing tech, Simulation tech



Mehr Infos

<https://amprove.de>

Famigo

Beschreibung:

FAMIGO ist die erste Software-Lösung für regionale Standortinformationen. Sie machen Standortfaktoren sichtbar und zugänglich.

Hierzu erfassen sie relevante Daten über die Infrastruktur einer Kommune, bereiten sie auf und verpassen ihnen mit den Standort-Marketing-Tools den digitalen Feinschliff. Für Unternehmen bieten sie zwei Produkte um gegen den Fachkräftemangel anzugehen. Zum einen dynamische Standort- Info-Grafiken, welche die Attraktivität des Unternehmensstandortes darstellen. Außerdem bieten sie den Regio-Finder an, welcher die Lebensqualität einer ganzen Region darstellt.

Industrie:

Mar_tech



Mehr Infos

<https://famigo.info>

GaussML

GRÜNDER MOTOR x SÜDWESTMETALL

Beschreibung:

Parameteroptimierung durch Maschinelles Lernen und automatischen Wissenstransfer für produzierende Unternehmen:

Das Optimum aus einer Maschine herauszuholen ist keine leichte Aufgabe. Ein erfahrener Maschinenführer kann leicht an ein paar Knöpfen drehen, um die Leistung einer Maschine zu verbessern, hat jedoch Schwierigkeiten dabei, ein Modell der komplexen Wechselwirkungen zwischen den vielen Parametern mehrerer Maschinen zu überblicken und zu erstellen. Gauss Machine Learning bietet einen intelligenten Parameter-Tuner, mit dem Sie effizient die ideale Konfiguration für Ihre Maschinen und Produktionslinien finden können. Sie sind das Navi für Ihre Maschinenparameter.

Industrie:

AI, manufacturing tech



GaussML

Mehr Infos

<https://gauss-ml.com/de>

Lemontaps

Beschreibung:

Mithilfe einer DSGVO-konformen B2B-Plattform wird das Netzwerken für Unternehmen effizient und nachhaltig gemacht. Das Verwalten und Bearbeiten von Kontaktinformationen, Links und Dokumenten geschieht effizient an einem Ort. Gleichzeitig lassen sich digitale Visitenkarte mit einem Gegenüber per NFC-Karte oder QR-Code teilen. Netzwerken Sie nachhaltiger und sparen Sie sich die manuelle Arbeit, sowie weggeworfenen Visitenkarten und die verlorenen Kontakte.



LEMONTAPS

Industrie:

Collaborative tech, communication tech

Mehr Infos

<https://www.lemontaps.de>

Linetrack

Beschreibung:

Sie bestellen ein Produkt im B2B-Bereich und erhalten die Auftragsbestätigung. Danach bekommen Sie kaum weitere Informationen zum aktuellen Verlauf bzw. Status Ihrer Bestellung.

LineTrack ist eine cloudbasierte Plattform, die standardisiert die Wertschöpfung von Produkten unternehmensübergreifend und in Echtzeit trackt. Diese Schnittstellenlösung greift den aktuellen Status von individuellen Produkten automatisiert ab und stellt ihn zentral allen Produktbeteiligten zur Verfügung. Das reduziert Informationswege auf ein notwendiges Minimum und sorgt dadurch für Zeitersparnis sowie einen transparenten Informationsaustausch.

Industrie:

Logistics, manufacturing tech, retail tech



—LineTrack—

Digitale Produktverfolgung auf ganzer Linie!

Mehr Infos ▾

<https://linetrack.de>

Marktpilot

GRÜNDER MOTOR x SÜDWESTMETALL

Beschreibung:

Das größte Problem im After Sales der Maschinen- und Anlagenhersteller ist die Intransparenz zu Marktpreisen, Lieferzeiten und Wettbewerbern. Bei über 90% der Kaufteile, die von den Maschinen- und Anlagenherstellern zu günstig oder zu teuer bepreist sind, verbergen sich riesige Umsatz-, Gewinn- und Marktanteilspotentiale für das Ersatzteil- und Servicegeschäft aller Maschinen- und Anlagenhersteller.

MARKT-PILOT schafft erstmalig volle Markt-, Wettbewerbs-, Preis- und Lieferzeiten-Transparenz für alle Kaufteile von Maschinenherstellern, weltweit, aktuell, on- und offline sowie nachhaltig. MARKT-PILOT nutzt dabei ein innovatives KI-basiertes Konzept, das es erlaubt, dies umfassend, schnell und kosteneffizient zu tun

Industrie:

AI, fin tech



Mehr Infos

<https://www.markt-pilot.de>

Naise

Beschreibung:

Das Stuttgarter Startup entwickelt im Kontext der Industrie 4.0 ein System zur flexiblen und transparenten Steuerung innerbetrieblicher Warenbewegungen.

Sie maximieren die Sicherheit und Effizienz der Intralogistik, indem sie ALLE Beteiligten in ein ganzheitliches Auftrags- und Verkehrsmanagement integrieren. Die Lösung steuert den Verkehr von AGVs/AMRs, Gabelstaplern, Schleppern und Fußgängern.

Kunden erhalten dadurch die folgenden Vorteile:

1. Prozessoptimierungen in Echtzeit
2. Autonome und flexible Warenflüsse
3. Erhöhte Sicherheit
4. Kosteneinsparungen

Industrie:

IOT, logistics, manufacturing

GRÜNDER MOTOR x SÜDWESTMETALL



NAISE

Mehr Infos

<https://naise.eu>

Node robotics

GRÜNDER MOTOR x SÜDWESTMETALL

Beschreibung:

NODE Robotics bietet Plug & Play-Softwarelösungen für fahrerlose Transportsysteme, die diese in autonome mobile Roboter verwandeln und die Gesamtbetriebskosten in der Intralogistik um bis zu 65 % senken.

NODE bietet Softwarelösungen auf zwei Ebenen an: Das fortschrittliche autonome Navigationssystem auf Roboterebene kann auf neuen und bestehenden Fahrzeugen installiert werden und gewährleistet eine grundlegende Autonomie ohne weitere Hardwareänderungen.

Die Cloud-Dienste für die Flottenkoordination und -kooperation fügen Dienste und Anwendungen zur Orchestrierung von Flotten hinzu, wobei Machine Learning und kollaborative Robotikansätze genutzt werden.

Industrie:

IOT, logistics, manufacturing



Mehr Infos

<https://node-robotics.com>

Beschreibung:

Die phinc GmbH entwickelt Plug-and-Play-Technologie für die Data Driven Smart Factory. Maschinen lassen sich mit dieser Lösung ohne weitere Voraussetzungen digital aufrüsten. Ein Sensor hört und fühlt mit. Ihre selbstlernende künstliche Intelligenz, der Kern der Lösung, erlernt anhand der Daten ohne weitere Interaktion die Produktionsprozesse vor Ort, erkennt selbstständig Norm-Abweichungen und liefert Datentransparenz für strategische und taktische Handlungen. Alles funktioniert ohne Cloud-System oder andere teure IT-Infrastruktur: Produktionsintelligenz als autarke Vor-Ort-Komplettlösung statt aufwendiger Individualprojekte.

Industrie:

AI, IOT, Manufacturing Tech



Mehr Infos

<https://www.phinc.de>

Pragmatic industries

Beschreibung:

Pragmatic industries bietet eine digitale After-Sales Plattform für Maschinenbauer an, die durch die Kombination von existierenden Datensätzen und IIoT dabei hilft, Service und Wartungsumsätze zu erhöhen und es ermöglicht, weitere digitale Geschäftsmodelle wie Predictive Maintenance, Pay-per-Use oder Maschinen-Leasing einzuführen.

Ihre Mission ist, Daten intelligent zu nutzen und ihr volles Potential auszuschöpfen. Sie entwickeln Tools, um den deutschen Mittelstand durch zukunftsweisendes Messdatenmanagement im internationalen Wettbewerb zu stärken.

Industrie:

user interface, manufacturing tech

GRÜNDER MOTOR x SÜDWESTMETALL



pragmatic
INDUSTRIES

Mehr Infos

<https://pragmaticindustries.com>

Respeak

GRÜNDER MOTOR x SÜDWESTMETALL

Beschreibung:

Unsere digitale Welt führt zu einer starken Zunahme von schnelllebigen Online-Beziehungen mit weniger physischem Dialog. Dadurch werden Beziehungen aufgrund mangelnder Ressourcen vernachlässigt und gemeinsame Chancen bleiben unerkannt. Mit unserer KI-basierten Respeak-Software ermöglichen wir es Unternehmen, Beziehungen in einem integrierten Ansatz zu bewerten, zu verstehen und gemeinsam weiterzuentwickeln - und das in großem Umfang. Respeak ist die einfachste Software für zielgerichtete, digitale Dialoge. Vom lösungsorientierten Feedback bis zum effizienten Mitarbeitenden-Training.



Industrie:

AI, marketing technology

Mehr Infos

<https://respeak.io>

SCRM-Consulting

Beschreibung:

Der Krieg in der Ukraine, die Blockade des Suezkanals oder das ab 2023 geltende Lieferkettensorgfaltspflichtengesetz – das Management globaler Liefernetzwerke war nie so komplex wie heute. Die derzeit im Lieferanten- und Supply Chain-Risikomanagement implementierten, meist stark subjektiv geprägten Prozesse und manuellen Vorgehensweisen sind zur Bewältigung solcher Herausforderungen oftmals nicht geeignet. Basierend auf innovativen Methoden sowie am Lieferkettensorgfaltspflichtengesetz orientierten Prozessen unterstützen wir Sie auf dem Weg hin zu einem objektiven, datengetriebenen und somit wertstiftenden Supply Chain Risikomanagement: Damit Risikomanagement zu einem Wettbewerbsvorteil wird.

Industrie:

Einkauf, Supply Chain Management, Logistik, Manufacturing



Mehr Infos

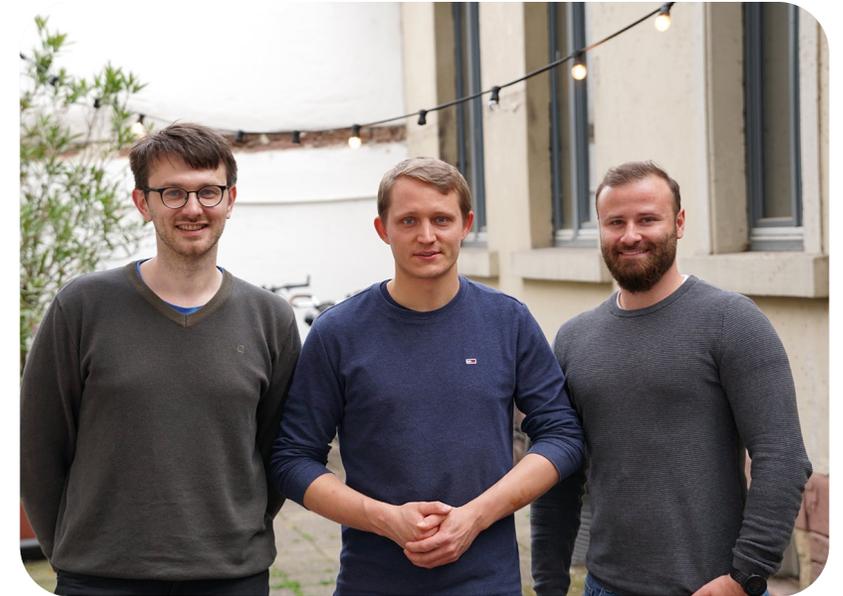
www.scrm-consulting.de

SenseING

Beschreibung:

SenseING ist Ihr Ansprechpartner für energieeffiziente Sensorlösungen zur Erfassung von Umgebungsbedingungen. Mit ihren Sensoren bieten sie Ihnen einen allumfassenden Service – von der Hardware bis zur Auswertung und visuellen Aufbereitung der erfassten Daten.

Sie entwickeln modulare und energieautarke Sensor-Logger für IoT-Anwendungen. Aus den Einsatzmöglichkeiten zur Prozessoptimierung in verschiedenen Branchen haben sie den Sensorbaukasten SenseKIT entwickelt. Dieser besteht aus vier grundlegenden Modultypen und kann, wie Lego, individuell kombiniert und ebenso einfach eingesetzt werden.



Industrie:

IOT

Mehr Infos

<https://senseing.de>

Beschreibung:

Synthavo hilft Maschinenbau- und Fertigungsunternehmen, ihre Serviceeinnahmen zu steigern und Maschinenstillstandszeiten zu reduzieren. Mit der Technologie kann die mühsame Identifizierung von (Ersatz-)Teilen automatisiert werden. Sie bieten eine API für die Objekterkennung auf der Grundlage von KI und Computer Vision. Das Modell wird mit synthetischen (CAD-)Daten trainiert. Somit entfällt die mühsame Erzeugung von Bilddaten. Die Zielkunden kommen aus den Bereichen (Prozess-)Automatisierung, Fertigung, Elektrowerkzeuge und Bauwesen.

Industrie:

AI, manufacturing tech



Mehr Infos

<https://synthavo.eu>

Traggert

Beschreibung:

Mit ihrem robusten und erschwinglichen Indoor Positioning System wollen sie Sichtbarkeit und Transparenz in die Montagehallen kleiner und mittlerer Fertigungsbetriebe bringen. Durch Transparenz lassen sich Materialflüsse optimieren und bisher unbekannte Engpässe erkennen und beseitigen. Um wettbewerbsfähig zu bleiben, ist dieser Mehrwert für produzierende Unternehmen von zentraler Bedeutung.

Das von ihnen entwickelte Indoor Positioning System besteht aus modularer Hardware, einem hochmodernen Positionsberechnungsalgorithmus und einem Frontend, das dem Kunden den Zugriff auf den Materialfluss und die damit verbundenen KPIs in Echtzeit ermöglicht.

Industrie:

track trace, manufacturing



Mehr Infos

<https://www.traggert.com>

Wattro

GRÜNDER MOTOR x SÜDWESTMETALL

Beschreibung:

Wattro ist die Software zur automatischen Geräteverwaltung und hilft Unternehmen ihre beweglichen Assets effizient auszulasten. Im Arbeitsalltag herrscht leider viel zu oft Chaos im Lager.

Wattro digitalisiert das gesamte Inventar und gibt Ihnen die Kontrolle zurück. Im Gegensatz zu teuren und fehleranfälligen Lösungen nehmen Sie Ihnen durch die innovative Funktechnologie so viel Arbeit wie möglich ab. Geräte werden automatisch ausgebucht. Kein Mitarbeiter kann das mehr vergessen. Die Hardware ist schnell installiert und die Cloud-Software in Sekunden einsatzbereit. Ein digital aufgeräumtes Lager holt das Maximum aus Ihren Assets heraus!



wattro

Mehr Infos

<https://www.wattro.de>

Industrie:

IOT, Logistics, manufacturing tech

WRS Energie

GRÜNDER MOTOR x SÜDWESTMETALL

Beschreibung:

Mit ihrem System erschaffen sie eine nie dagewesene Transparenz der Energieströme. Einsparmöglichkeiten, die bisher unentdeckt waren, machen sie sichtbar. Reduzieren Sie Ihre Druckluftkosten und CO2-Emissionen. Profitieren Sie von durchschnittlich 23% Einsparung.

WRS-Energie vereint Dienstleistung und Produkt, sorgt für transparente Druckluftkosten und unterstützt mit Monitoring-Berichten den Energiemanager, Controller und Instandhalter eines Unternehmens.



Industrie:

condition monitoring, manufacturing tech

Mehr Infos

<https://wrs-energie.de>