



**Startup-Katalog**

**InnoPartner Netzwerkevent 14.11.2023**

# ApptiveGrid GmbH

## Kurzbeschreibung

Die ApptiveGrid GmbH unterstützt durch ihren innovativen No-Code Ansatz bei der Digitalisierung und Automatisierung von Prozessen, um wichtige Arbeitsressourcen freizusetzen.

## Problem

Fachkräftemangel ist heutzutage allgegenwärtig. Doch das ist nicht das einzige Hindernis, dem Unternehmen gegenüberstehen. Zusätzlich binden zeitraubende, sich wiederholende Tätigkeiten wertvolle Arbeitszeit und Kompetenzen. Das Ergebnis ist ein akutes Arbeitsdefizit im Unternehmen, das unverzichtbare Aufgaben unbehandelt lässt.

## Business Outcome

- Effizienzsteigerung: Freisetzung wertvoller Arbeitsressourcen durch Automatisierung.
- Kosteneinsparungen: Reduktion von manuellen Prozessen und Fehlerminimierung.
- No-Code Agilität: Schnelle Prozessdigitalisierung ohne Programmierkenntnisse, fördert Innovationskraft und breite Mitarbeit.

## Branchen

- Mobilitäts- und Energiewende
- Klein- und Mittelständische Unternehmen

## Lösung

ApptiveGrid bietet Ihnen die ultimative Lösung, um diesen Herausforderungen zu begegnen. Unsere innovative Plattform ermöglicht es Ihnen, Ihre Prozesse zu automatisieren und wertvolle Arbeitszeit freizusetzen. Das Beste daran? Mit unserem No-Code Ansatz kann jeder in Ihrem Unternehmen wiederholende Tätigkeiten digital automatisieren, ganz ohne Programmierkenntnisse. Ihre Effizienz wird auf ein völlig neues Level gehoben!

## Organisation

- Anzahl Mitarbeiter: 7
- Firmensitz: Köln
- Gründungsjahr: 2021
- Kontakt: kontakt@apptivegrid.de

## Referenzen



# Flux MES GmbH

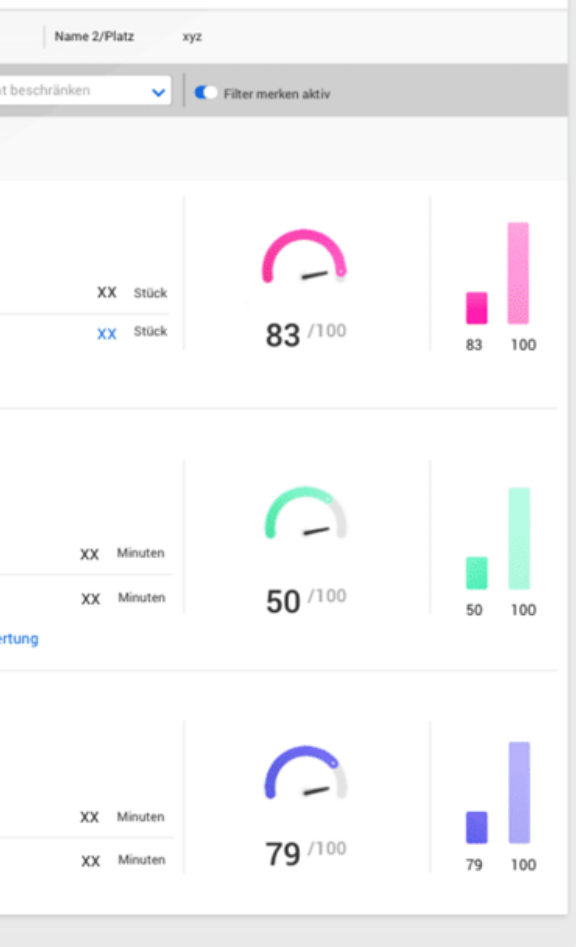
# FLUX

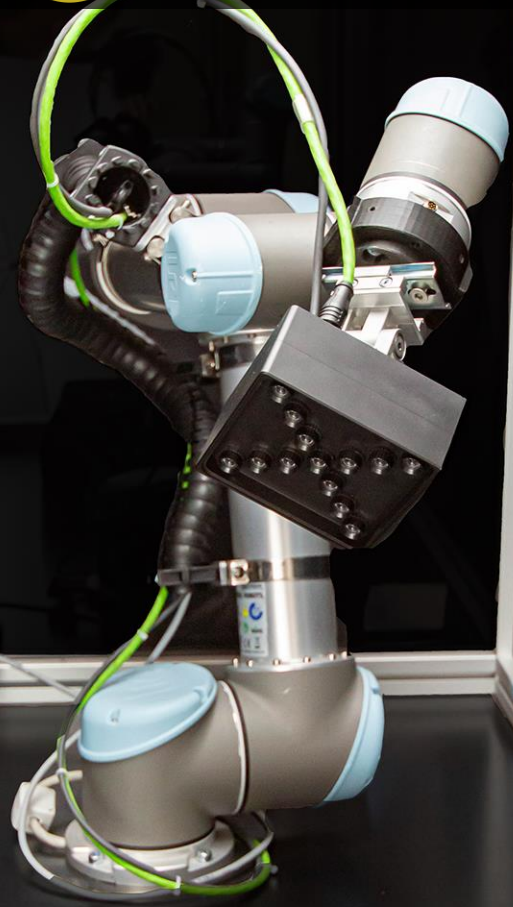
## Kurzbeschreibung

Mit FLUX erweitern Sie Ihre bestehende Systemlandschaft, Ihr bestehendes ERP-System, um relevante Kennzahlen und Visualisierungen aus der Produktion. Sie erhalten Transparenz in Echtzeit zur Steuerung und Optimierung Ihrer Fertigung.

## Organisation

- [FLUX MES - Transparenz & Steuerung für Ihre Produktion \(flux-mes.de\)](https://flux-mes.de)
- Kontakt: [info@flux-mes.de](mailto:info@flux-mes.de)





# HD Vision Systems GmbH

## Kurzbeschreibung

HD Vision Systems unterstützt Unternehmen in allen Fragen der industriellen Bildverarbeitung. Mit ihrer lichtfeldbasierten Technologie und KI-basierten Software bietet sie einen schnellen und einfachen Einstieg in Robot Vision und Automation.

## Problem

- Beim Bin-Picking: Produktionsstörungen durch Fehler bei der Objekterkennung (schlechte Hallenbeleuchtung, Form und Oberfläche der Objekte)
- Bei Qualitätsinspektion: kostspielige und zeitaufwändige Schulung von Fachleuten mit hohem Fehlerrisiko

## Business Outcome

- Return on Investment innerhalb von 18 Monaten
- Fortgeschrittene Aufgaben für Arbeitnehmer
- Deutliche Kostenreduzierung bei Qualitätsinspektion

## Branchen

- Automotive
- Logistik
- Produktionssektor

## Lösung

- Das Lichtfeld ermöglicht auch bei normalem Umgebungslicht die problemlose Erkennung von glänzenden Oberflächen oder Faserverbundwerkstoffen.
- Durch seine hohe Flexibilität ist unser System in der Lage, Projekte auch mit sehr kleinen Stückzahlen einfach umzusetzen und bei Bedarf anzupassen.
- Anwendungsfälle sind neben 3D-Scanning und Objekterkennung auch Bin Picking und eine auf Deep Learning basierende Qualitätsinspektion.

## Organisation

- Anzahl Mitarbeiter: 12
- Firmensitz: Heidelberg
- Gründungsjahr: 2017
- Kontakt: [info@hdvisionsystems.com](mailto:info@hdvisionsystems.com)

## Referenzen



**Hirschvogel  
Automotive Group**

# Leanbyte - Manufacturing Qualification System

## Kurzbeschreibung

**Manufacturing Qualification System - MQS – [Produktions-Qualifizierungs-System]**  
Vor-Ort-Qualifizierung für effizientes Onboarding, Wissenserhalt und -transfer in der Industrie.

## Problem

- Unzureichende Qualifizierung
- Fachkräftemangel
- Menschliche Fehler bei der Arbeitsausführung
- Lange Einarbeitungszeiten neuer Mitarbeiter
- Qualitätsmängel, Ausschuss, Stillstände
- Dokumentation (veraltet, unvollständig, schwer abrufbar, nicht standardisiert)
- Fluktuation, Sprachbarrieren, mangelndes Fachwissen der MA

## Business Outcome

- hilft bei Fachkräftemangel & Fluktuation
- behebt unzureichende Qualifizierung
- reduziert lange Einarbeitungszeiten
- löst Sprachbarrieren bei Mitarbeitenden auf
- ermöglicht Wissensaustausch in allen Sprachen

## Branchen

- Industrie
- Fertigung, Montage, Chemie, Automotive, Maschinenbau

## Referenzen

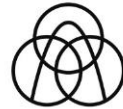
## Lösung

Leanbyte qualifiziert und führt Mitarbeiter in der Produktion effizient und erfolgreich unabhängig von deren sprachlichen und fachlichen Kenntnissen.

Mit digitalen, multimedialen und mehrsprachigen Arbeitsanweisungen, Checklisten & Schulungen arbeiten Mitarbeitende effizient und fehlerfrei.

## Organisation

- Anzahl Mitarbeiter: 13
- Firmensitz: Heidelberg, München
- Gründungsjahr: 2021
- Kontakt: [sales@leanbyte.de](mailto:sales@leanbyte.de)



thyssenkrupp



CHIRON **Gröüp**



# nextx

## nextx

### Kurzbeschreibung

nextx hilft Unternehmen die passenden Bewerber:innen für Ausbildung und duales Studium zu finden. Möglich wird dies über eine neue App, mit der Schüler:innen in Kurzvideos echte Einblicke auf Augenhöhe in Ausbildung und Studium bekommen.

### Problem

Der Wettbewerb um junge Menschen ist in vollem Gange. Unternehmen, die jetzt nicht sichtbar werden und den richtigen Zugang zur Zielgruppe finden gehen langfristig in der Masse unter.

### Lösung

Junge Menschen wollen ihre potenziellen Möglichkeiten erleben! Deshalb gibt es die nextx App: Berufsorientierung im Social-Media-Style auf Augenhöhe!

### Business Outcome

Passende Bewerber für Ausbildung & duales Studium

### Branchen

- HR Tech, Bildung

### Organisation

- Anzahl Mitarbeiter: 15
- Firmensitz: Kurfürstenanlage 52, 69115 Heidelberg
- Gründungsjahr: 2021
- Kontakt: [Sebastian.Stark@next-x.de](mailto:Sebastian.Stark@next-x.de), Tel: 06221/405 55 76

### Referenzen



Hochschule  
Heidelberg



# incontext.technology GmbH (INCTEC)

## Kurzbeschreibung

Smart Monitoring – datengestützte Überwachung von Anlagen und Prozesse für mehr Effektivität und Einhaltung gesetzlicher Anforderungen

## Problem

Überwachung der industriellen Anlagen ist eine grundlegende Maßnahme zur Einhaltung der Kontinuität im Geschäftsbetrieb. Oft zeigen konventionelle Überwachungsmaßnahmen Lücken, es läuft etwas nicht wie geplant oder Personal nicht vorhanden. Dies führt zu Risiken der Unterbrechungen in der Arbeit, Nichteinhaltung von Lieferverpflichtungen oder Vorschriften und steigenden Kosten.

## Business Outcome

- Kostenersparnisse durch Vermeidung von Stillständen und Verzögerungen im Betrieb
- Zeitige Aufdeckung von Schwachstellen
- Steigerung der Effektivität von Anlagen und Prozessen

## Branchen

- Maschinenbau, Fertigung
- Versorgungs- und Kreislaufwirtschaft
- Dienstleistung für Überwachung von Anlagen & Infrastrukturen

## Referenzen

## Lösung

Smart Monitoring überwacht automatisch und kosteneffektiv Ihre Anlagen und Prozesse. Durch Kombination von Prozess-, Maschinen und Energie-Daten liefert es eine verlässliche Grundlage für fachliche Entscheidungen, Langzeitanalysen und Vorhersagen. Anlagen werden automatisch überwacht, Prozesse und Wartungsarbeiten effizienter durchgeführt und mögliche Schäden verhindert.

## Organisation

- Anzahl Mitarbeiter: 10
- Firmensitz: Heidelberg
- Gründungsjahr: 2014
- Kontakt [hello@inctec.de](mailto:hello@inctec.de)





# PSYCHOLOGICAL AI

Use the power of psychology

## Write Text that convert



# Psychological AI

## Kurzbeschreibung

Psychological AI bietet eine SaaS Software an, die auf Grundlage von Psychological Targeting Texte erstellt und verbessert, die dadurch höher konvertieren. Kunden wie Siemens, Lidl, Böhringer Ingelheim und viele weitere nutzen die Lösung zur Verbesserung Ihrer Texte im Marketing, Sales und dem Recruiting und erzielen damit herausragende Ergebnisse.

## Problem

Menschen entscheiden zu 95 % emotional. Daher ist es von enormer Bedeutung die emotionalen Bedürfnisse anzusprechen. Marktforschung und Agenturen sind sehr teuer, was dazu führt, dass Unternehmen die Erkenntnisse nicht einsetzen.

## Lösung

Psychological AI löst dieses Problem in 2 einfachen Schritten:  
1. Analyse des Bedürfnisses auf das eine Person oder Gruppe am stärksten reagieren wird  
2. Erstellung von Content der diese Bedürfnisse adressiert.

## Business Outcome

**25 % höhere Attraktivität** von Stellenanzeigen **17 % mehr Bewerbende** auf Stellenanzeigen  
**87 % mehr Antworten** auf LinkedIn Nachrichten  
**7,4 % mehr Umsatz** bei Produktbeschreibungen **30 % höhere Conversion** von Newslettern

## Branchen

- Lösung für Recruiting: Kein Branchenfokus
- Lösung für Marketing/Sales: B2B Fokus (Software und Dienstleistungen)

## Organisation

- Anzahl Mitarbeiter: 8
- Firmensitz: Heilbronn
- Gründungsjahr: 2017
- Kontakt: [simon.tschuertz@100worte.de](mailto:simon.tschuertz@100worte.de)

## Referenzen



ATOSS

Schneider Electric



Boehringer Ingelheim

BONAGO  
Incentive Marketing Group

BDO



JOHN DEERE

Meyle Müller

Roland Berger



CSS





# SHOPFLOOR MANAGEMENT SYSTEMS GMBH

## Kurzbeschreibung

Das Digital Teamboard ist eine digitale Shopfloor Management Lösung von SFM Systems mit Sitz in Darmstadt. SFM Systems bietet mit dem Digital Teamboard produzierenden Unternehmen ein System zur schnellen und effektiven Erkennung von Abweichung in der Produktion. Durch den Einsatz von Datenanalysen, systematischer Problemlösung und künstlicher Intelligenz können Probleme schnell erkannt und behoben werden.

## Problem

Mehr und mehr erfahrene Beschäftigte scheiden aus produzierenden Betrieben aus und nehmen wertvolles Wissen mit. Es braucht eine Möglichkeit, Fehlerbehebungen konsequent anzustoßen, zu dokumentieren und nachzuvollziehen.

## Business Outcome

- Signifikante Produktivitätssteigerung, effizientere Shopfloor-Meetings, verbesserte Problemlösung und -analyse.
- Aufbau einer Wissensdatenbank mit Fehlern, Störungen und Abweichungen sowie den zugehörigen Abstellmaßnahmen
- Steigerung des Return on Investment (ROI).

## Branchen

Verschiedene Branchen sind möglich

## Lösung

Know-how aus Wissenschaft und Praxis: alle wichtigen Tools gebündelt in einer einzigartigen Shopfloor Management Software.

Unsere Digital Teamboard Software für digitales Shopfloor Management, die Datenvisualisierung, automatische Berechnung und Anzeige von KPIs ermöglicht und eine nahtlose Datenintegration aus verschiedenen IT-Systemen bietet.

## Organisation

- Anzahl Mitarbeiter: 8
- Firmensitz: Darmstadt, Deutschland
- Gründungsjahr: 2018
- Kontakt: kontakt@sfmsystems.de

## Referenzen



**Kostenlos zur  
Preview  
anmelden**



**VOITH**



**Filtration  
Group®**

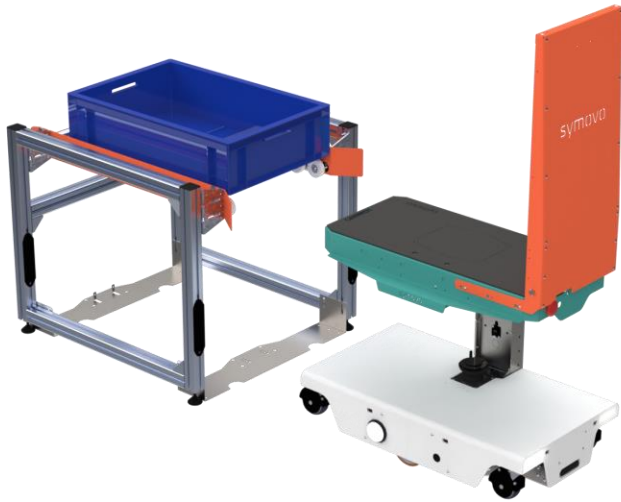


**DEUTSCHE  
AMPHIBOLIN-WERKE  
VON ROBERT MURJAHN**

# symovo GmbH

## Kurzbeschreibung

symovo entwickelt hochmoderne Robotik-Lösungen zur Automatisierung der Intralogistik, die für Unternehmen jeder Größe schnell zugänglich sind und so einfach eingerichtet werden können wie ein Staubsaugerroboter.



## Problem

Während einfach zu bedienende Roboterarme im Mittelstand angekommen sind, gibt es im Bereich Intralogistik keine vergleichbar einfachen Systeme. Häufig schieben wertvolle Fachkräfte Waren und Güter von Hand durch die Produktion und können sich nicht auf ihre wertschöpfenden Tätigkeiten konzentrieren. KMUs benötigen einfache, flexible Lösungen, die keinen großen Invest erfordern und sich leicht an die ständig wechselnden Prozesse anpassen lassen.

## Business Outcome

- Kostensenkung (kurzer RoI)
- Risikominimierung
- Sicherung der Wettbewerbsfähigkeit
- Digitalisierung der Produktion

## Branchen

- Produzierende Unternehmen
- Maschinenbau & Montage
- Spritzgusstechnik
- Elektronikfertigung

## Referenzen

## Lösung

Symovo bietet KMUs durch modernste Technologien in den Bereichen mobile Robotik und User Experience einen einfachen Einstieg in die Automatisierung der Intralogistik. Die Lösung von symovo kann ohne hohen Invest selbst eingerichtet werden – wie ein Staubsauger-Roboter. Mit Hilfe von IoT-Devices ist eine leichte Anbindung an bestehende Maschinen und andere Infrastruktur möglich – ohne aufwendige Software-Schnittstellen. Damit senkt symovo die Einstiegshürden und ermöglicht die einfache und kostengünstige Automatisierung des Mittelstands.

Eine 4-wöchige Teststellung gibt es schon ab 1.750 €!

## Organisation

- Anzahl Mitarbeiter: 7
- Firmensitz: Heidelberg
- Gründungsjahr: 2022
- Kontakt: [martin.hoppe@symovo.de](mailto:martin.hoppe@symovo.de)  
0162 93 93 886