

Presstext inventied GmbH – 11/2024

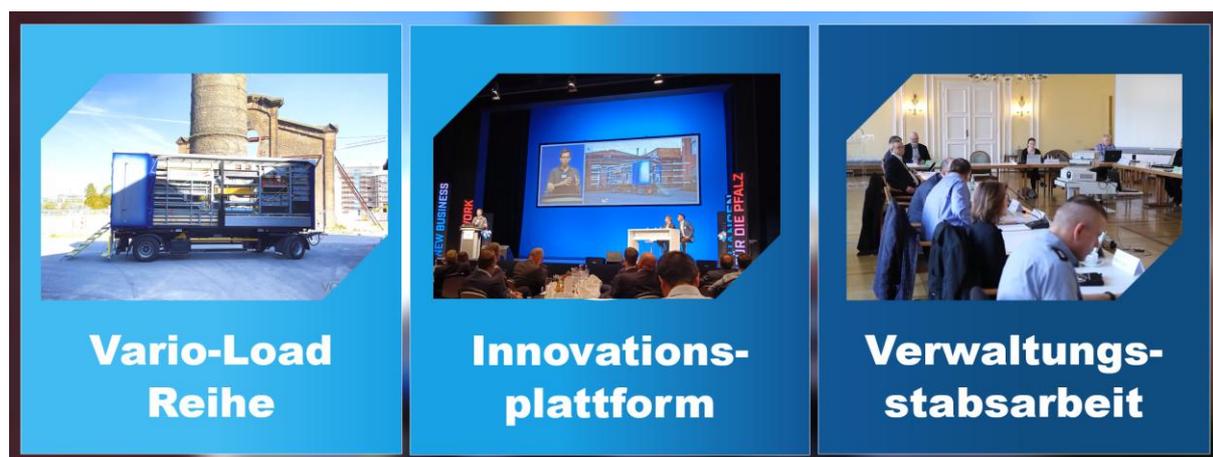
Inhaltsverzeichnis

1	Unternehmensbeschreibung	1
2	Mission und Vision.....	2
3	Team	3
4	Meilensteine und Erfolge	3

1 Unternehmensbeschreibung

inventied ist ein Start-up das physische und digitale Lösungen entwickelt, um Problemen im Katastrophenschutz gezielt entgegenzuwirken und Arbeitsschritte effizienter zu gestalten – um Leben zu retten.

Die Lösungen von inventied gliedern sich in drei Säulen:



Die erste Säule umfasst Anhängeraufbauten für den Katastrophenschutz. Das erste Produkt ist der Vario-Load-Rescue, ein modulares Gestell für Lkw-Anhänger, mit dem alle notwendigen Einsatzmaterialien des THW für Rettungs- und Bergungseinsätze ergonomisch und sicher verlastet sind. So rücken Einsatzkräfte ohne zeitaufwendige und mühsame Einsatzvorbereitung aus. Auf der Basis vom Vario-Load-Rescue ist bereits der Prototyp zum Vario-Load-Pump entwickelt worden. Dieser wird zur Wasserförderung über lange Wegstrecken eingesetzt und ist somit ein Allrounder für die Waldbrandbekämpfung sowie die Hochwassernachsorge.

Die zweite Säule ist Co-invent, eine Innovationsplattform für Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben. Die Plattform dient als Anlaufstelle für Einsatzkräfte, beispielsweise

des THW oder der Feuerwehr, die innovative Ideen zur effizienteren Bewältigung von Katastrophenfolgen haben. Die ausgewählten Ideen werden dann in einem iterativen Prozess gemeinsam mit den Einsatzkräften weiterentwickelt. Dabei werden Prototypen erstellt, getestet und verfeinert, bis ein marktreifes Produkt entsteht. Während und nach dem Entwicklungsprozess übernehmen wir die unternehmerischen Aspekte wie Marketing, Vertrieb und Sicherheitszertifizierung. So werden die Ideengeber von fachfremden Aufgaben entlastet und können sich gemeinsam mit uns auf die Weiterentwicklung der Idee konzentrieren. Die Ideengeber werden am Gewinn der verkauften Produkte beteiligt. Dies schafft einen Anreiz, sich aktiv am Innovationsprozess zu beteiligen und sichert eine nachhaltige Einnahmequelle für die Einsatzkräfte bzw. die Helfervereine der Organisation. Bei Co-invent stehen technische Produkte ohne Software im Vordergrund.

Die dritte Säule ermöglicht zukünftig die ressourceneffiziente und softwaregestützte Schulung von Verwaltungsstäben von Städten und Gemeinden. Denn: Kommunen stehen vor mehreren Herausforderungen, wenn es darum geht, ihre Verwaltungsstäbe effektiv auf Schadenslagen vorzubereiten. Ein zentrales Problem ist die stark eingeschränkte Übungskapazität. Übungen für den gesamten Verwaltungsstab sind selten möglich, da sie mit hohem Kosten- und Planungsaufwand verbunden sind - insbesondere, wenn externe Übungsleiter eingebunden werden müssen. Erschwerend kommt die zunehmende Personalfuktuation hinzu. Viele erfahrene Mitarbeiter aus der „Babyboomer“-Generation gehen in den Ruhestand, wodurch wertvolles Wissen verloren geht. haben, ihre Verwaltungsstäbe auf Großschadenslagen vorzubereiten.

2 Mission und Vision

Das Gründerteam von inventied, bestehend aus vier Ingenieur:innen, engagiert sich ehrenamtlich im Technischen Hilfswerk (THW) und trägt einen Teil zum Katastrophenschutz bei. Bei unseren Einsätzen stoßen wir gemeinsam mit anderen Einsatzkräften häufig auf Herausforderungen, die mit ehrenamtlichem Engagement allein nicht zu bewältigen sind. Mit unserem langjährigen Wissen aus der Praxis und unserem beruflichen Know-how entwickeln wir daher Lösungen für reale Probleme. Ehrgeiz und Motivation treiben uns an, den Zivil- und Katastrophenschutz weltweit zu verbessern. So soll die Welt mit unseren nachhaltigen

Produkten Welt zu einem sichereren und besseren Ort werden, indem wir nationale und internationale Standards zur Prävention und Beseitigung von Notständen etablieren.

3 Team

Das Gründerteam von inventied besteht aus vier Ingenieur:innen: Lukas Kalnik (CEO), Trang Lam (CFO), Markus Weidmann (CTO) und Jan Schellhaaß (CPO).

Durch unsere ehrenamtliche Mitwirkung im Katastrophenschutz sind wir Produktentwickler und Produktnutzer in einer Person. So fließen aktuelle Erfahrungen aus der Praxis und Kundenfeedback direkt in unsere Produkte mit ein, um diese optimal auf Einsatzkräfte abzustimmen.

4 Meilensteine und Erfolge

Wir konnten die bereits entwickelten Produkte aus Säule 1 und 2 bereits erfolgreich am Markt beim Technischen Hilfswerk und der Feuerwehr etablieren. Für die dritte Säule haben wir starke Kooperationspartner aus der Politik gewonnen, um die Entwicklung ab 2025 zu starten. Zudem haben wir unsere erste Finanzierungsrunde mit drei Businessangeln abgeschlossen. Weiterhin haben wir Mitarbeiter dazugewonnen, die uns bei der Verwirklichung unserer Vision unterstützen.

Bei den folgenden Wettbewerben und Stipendien haben wir erfolgreich teilgenommen:

EXIST-Gründerstipendium – Förderung von 3 Personen

Start.in.RLP Gründerstipendium

2 Platz beim 1,2,3 Go Businessplan-Wettbewerb in Rheinland-Pfalz

1. Platz beim StartUp Slam vom Ideenwald

Gewinner beimStartUp-SupportCamp

2. Platz bei startup innovativ

3. Platz bei SUCESSS

Bundessieger Startup Contest der Länder

Bundessieger beim Blauen Kompass