

KI entlang der Supply Chain

# Mehr Business Value in der Logistik mit Künstlicher Intelligenz

Die vielfältigen Einsatzmöglichkeiten von Künstlicher Intelligenz in der Logistik spiegeln die Vielfalt der Aufgaben entlang der Supply Chain wider.

Ob bestehende Prozesse mit KI zu automatisieren und effizienter zu gestalten oder aber neue, digital basierte Erlösquellen zu erschließen: Wir helfen, mit Daten und KI Business Value für Ihr Unternehmen zu generieren.

# Künstliche Intelligenz steigert Wettbewerbsfähigkeit

Künstliche Intelligenz (KI) findet in der Logistik vielfältige Anwendungsmöglichkeiten entlang der gesamten Supply Chain, von der Beschaffung und Produktion bis hin zum Vertrieb und dem Kundendienst.

Durch die Nutzung von KI können in der Logistik knappe Ressourcen wie Fachkräfte, Flächen oder Energie effizienter eingesetzt werden. Bereits heute schafft die selbstlernende Supply Chain durch KI einen entscheidenden Mehrwert, der den Einsatz aller Ressourcen verbessert.

## **MEHR BUSINESS VALUE DURCH DEN EINSATZ VON KI**

KI kann in logistischen Abläufen Objekte erkennen, Daten analysieren, Prognosen erstellen, Abläufe planen, Entscheidungen treffen und Aufgaben ausführen. Anders gesagt: Mit dem Einsatz von KI ist es möglich, mehr Business Value zu kreieren.

## **NEUE ERLÖSQUELLEN DURCH DIGITALE GESCHÄFTSMODELLE**

In Zeiten wirtschaftlicher Krisen und zunehmender Digitalisierung leiden häufig traditionelle Geschäftsmodelle unter rückläufigen Erträgen. Digitale Umsatzquellen und innovative Geschäftsmodelle sind Antworten auf diese Entwicklung und bieten einen erheblichen, langfristigen Wettbewerbsvorteil.

Trustbit hilft bei der Identifizierung dieser neuen Geschäftsmodelle sowie bei der Entwicklung digitaler Produkte.

An welcher Stelle  
Ihrer Supply Chain  
können wir  
unterstützen?

BESCHAFFUNG

PRODUKTION

DISTRIBUTION

LAGERHALTUNG

VERTRIEB

KUNDENDIENST

Finden wir  
es heraus!

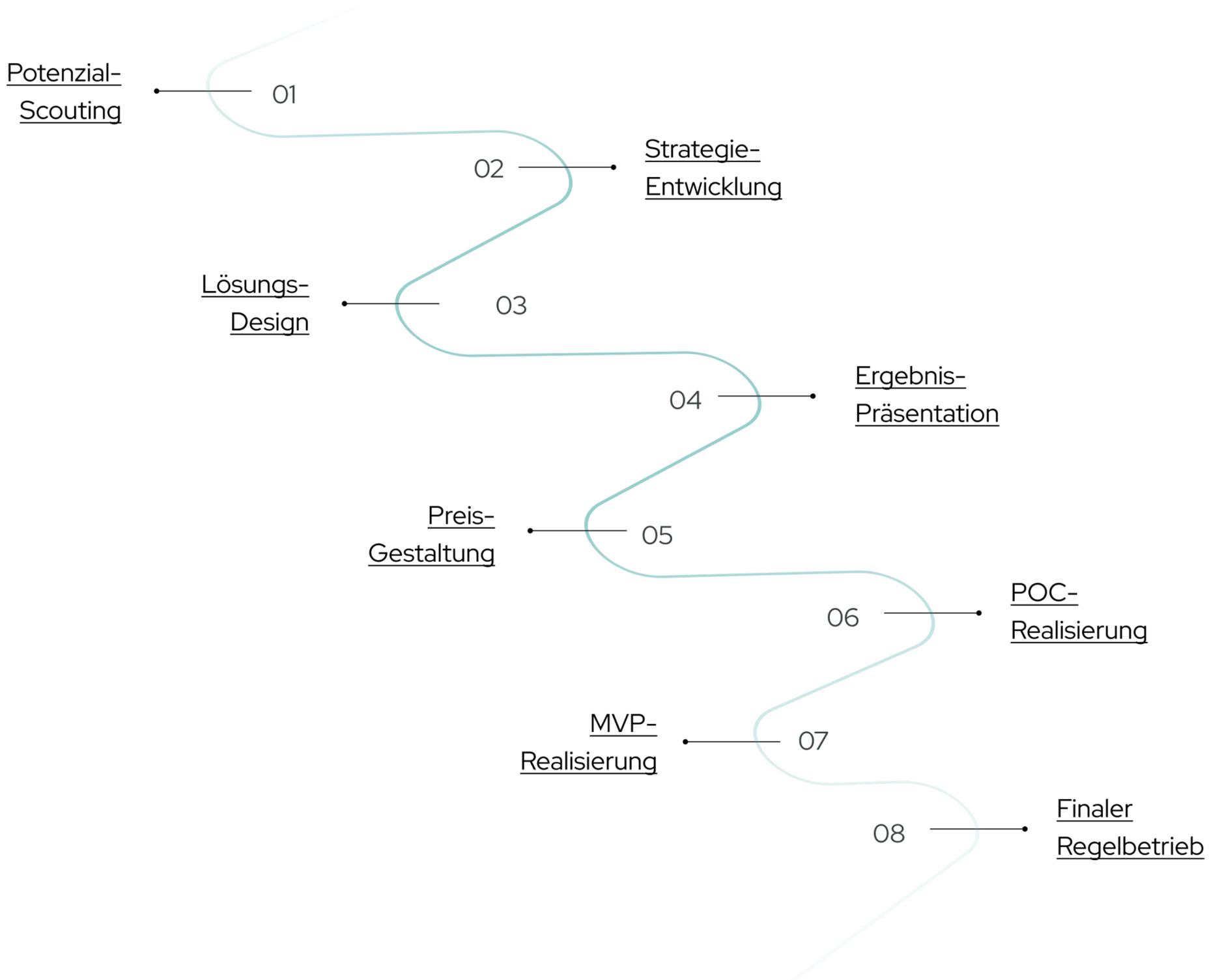
UNSERE VORGEHENSWEISE →

LOGISTIK  
KOMPETENZ  
ZENTRUM



Trustbit

Vom ersten Workshop bis zum finalen Regelbetrieb begleiten wir Sie in einem strukturierten Prozess zur KI-Innovation.



# Consultingprojekt

## 1. Workshop zum Potenzial-Scouting

Jedes erfolgreiche Projekt beginnt mit einer gründlichen Analyse. Unser erfahrenes Beraterteam führt Workshops durch – wahlweise ein ganzer Tag oder zwei halbe Tage. Hierbei werden Ihre System- und Prozesslandschaften genau unter die Lupe genommen. Durch Methoden wie "Business Model Canvas", "Value Proposition Canvas" und "Eventstorming" identifizieren wir gezielt Potenziale für KI-Einsatz in Ihrem Unternehmen.

## 2. Entwickeln einer maßgeschneiderten Strategie

Anschließend entwickeln wir eine Strategie, die Ihre Vision und Ziele berücksichtigt. Wir legen gemeinsam kurz- und mittelfristige Ziele fest und fokussieren uns auf schnelle Erfolge ("Quick Wins"), die sowohl kosteneffizient als auch wertsteigernd sind.

## 3. Technisches Solution Design

In dieser Phase skizzieren wir den Weg zur Lösung. Dazu gehören das Erstellen von Mock-Ups, die Definition von Proof-of-Concept (POC) und Minimal Viable Product (MVP). Diese Schritte sind essenziell, um sicherzustellen, dass die Lösung Ihren Bedürfnissen entspricht.

## 4. Präsentation der Ergebnisse

Wir präsentieren Ihnen eine High-Level-Umsetzungsroadmap und geben eine grobe Aufwandsschätzung für die POC- und MVP-Phasen. Zudem erhalten Sie konkrete Handlungsempfehlungen und Vorschläge für die nächsten Schritte.

## 5. Förderungs-Check und Preisgestaltung

Wir prüfen für Sie mögliche Förderungen und legen transparente Preise sowie Zahlungsbedingungen fest.

## POTENZIELLE PHASE 2

# Proof of Concept (POC)

## 6. POC Realisierung

In dieser Phase fokussieren wir uns auf die schnelle Umsetzung eines lauffähigen POC. Ziel ist es, die KI weiter zu verbessern, bis das Kundenziel erreicht ist, und dann das System in die Echtumgebung des Kunden zu integrieren.

## POTENZIELLE PHASE 3

# Minimal Viable Product (MVP)

## 7. MVP Realisierung

Ähnlich wie in der POC-Phase wird hier ein MVP entwickelt und implementiert. Das Ziel ist eine voll funktionsfähige KI-Lösung, die in die Echtssysteme integriert wird.

## POTENZIELLE PHASE 4

# Vollständige Integration in Ihren Geschäftsalltag

## 8. Finaler Regelbetrieb

Wir integrieren Ihre KI-Lösung nahtlos in den Geschäftsalltag und gewährleisten durch Monitoring und Optimierung eine hohe Performance. Zusätzlich bieten wir kontinuierliche Unterstützung und technische Wartung, um den langfristigen Erfolg und die Skalierung Ihrer KI-Strategie zu sichern.

# Starten wir Ihre Reise zu mehr Business Value mit KI!

## VEREINBAREN SIE EIN UNVERBINDLICHES ERSTGESPRÄCH!

- Erhalten Sie tiefere Einblicke in konkrete Anwendungen
- Wir unterstützen Sie bei der Identifizierung aktueller technischer und organisatorischer Herausforderungen
- Gemeinsam priorisieren wir die zielführendsten Lösungsansätze

## IHRE ANSPRECHPARTNER



Christoph Hasenzagl

christoph.hasenzagl@trustbit.tech  
+43 664 884 548 81



[www.trustbit.tech](http://www.trustbit.tech)



Florian Fuerle

florian.fuerle@lkzprien.de  
+49 8051 901-216



[www.lkzprien.de](http://www.lkzprien.de)