



MAKETTO

KI in Unternehmen 2026

Ein kompaktes Lagebild für Unternehmer und C-Level

KI ist kein Zukunftsthema mehr. Sie ist Infrastruktur.

KI verändert nicht nur Prozesse, sondern Entscheidungslogiken. Unternehmen stehen nicht vor der Frage, *ob* sie KI nutzen, sondern *wie bewusst, sicher und strategisch* sie es tun. Dieses Paper zeigt, wo Deutschland steht, wie die Welt sich entwickelt – und was das für Führung bedeutet.

Jedes 5. Unternehmen nutzt KI

In Deutschland setzen rund 20 % der Unternehmen KI ein – bei Großunternehmen fast jedes zweite.

Quelle: Destatis

KI wird als Überlebensfaktor gesehen Über 50 % der Unternehmen

glauben: Ohne KI hat man langfristig keine Zukunft.

Quelle: Bitkom

Weltweit ist KI bereits Alltag

Fast 9 von 10 Unternehmen nutzen KI regelmäßig in mindestens einem Bereich.

Quelle: McKinsey

Mehr Menschen nutzen KI als je zuvor
Heute haben rund **1,7–1,8**

Milliarden Menschen weltweit schon KI-Tools verwendet – mit 500–600 Millionen täglich aktiven Nutzer:innen. Das zeigt, dass KI längst kein Nischenphänomen mehr ist, sondern in den Alltag vieler Menschen integriert wurde.

Quelle: Exploding Topics

EU weit

Im Jahr 2025 nutzten etwa **32,7 %** der Menschen in der EU generative KI-Tools (für Freizeit, Arbeit, Bildung).

Quelle: Europäische Kommission

„KI ist der neue Strom. Unsichtbar, unverzichtbar, systemkritisch.“

Deutschland: zwischen Pioniergeist und Vorsicht

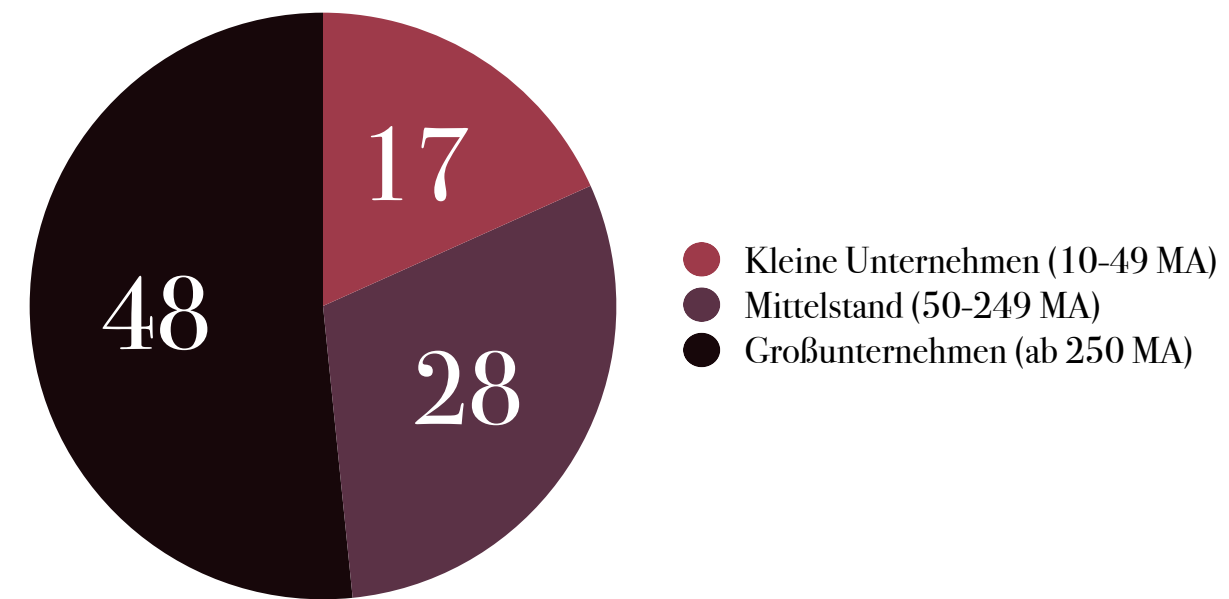
Deutschland tastet sich strukturiert an KI heran. Die Nutzung steigt, aber sie ist stark von Unternehmensgröße, Kultur und Wissen abhängig. Besonders der Mittelstand steht an einer strategischen Weggabelung.

%

KI-Nutzung nach Unternehmensgröße

„Je größer das Unternehmen, desto selbstverständlicher ist KI bereits Teil der Arbeitsrealität.“

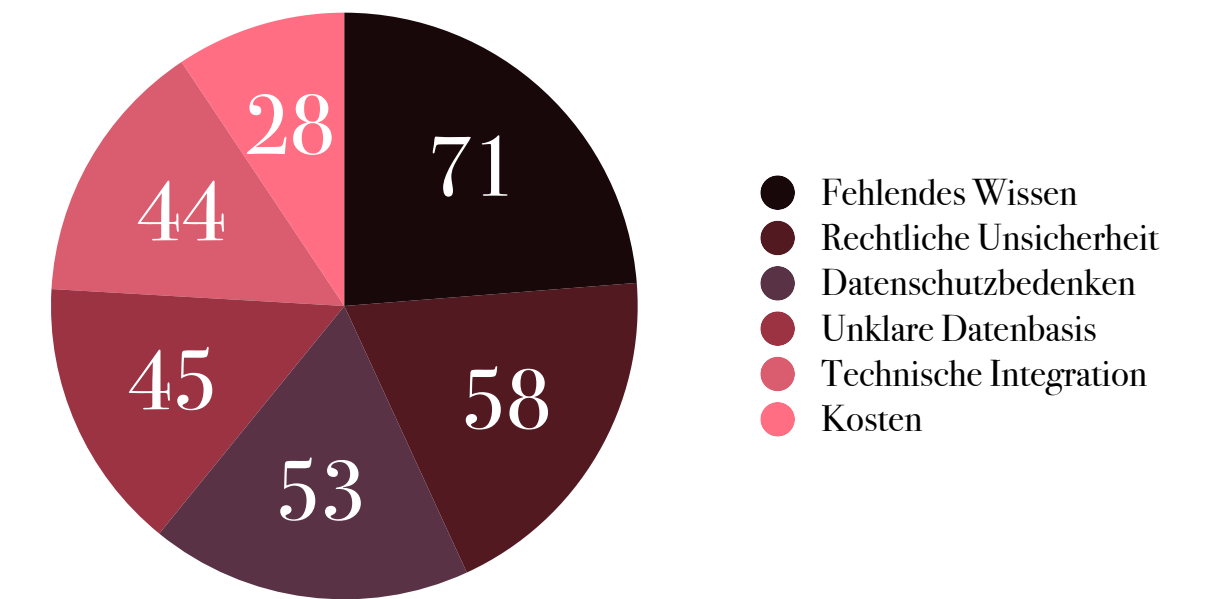
Quelle: Destatis



Warum KI (noch) nicht genutzt wird

„Das größte Hindernis ist nicht Technik – sondern Orientierung.“

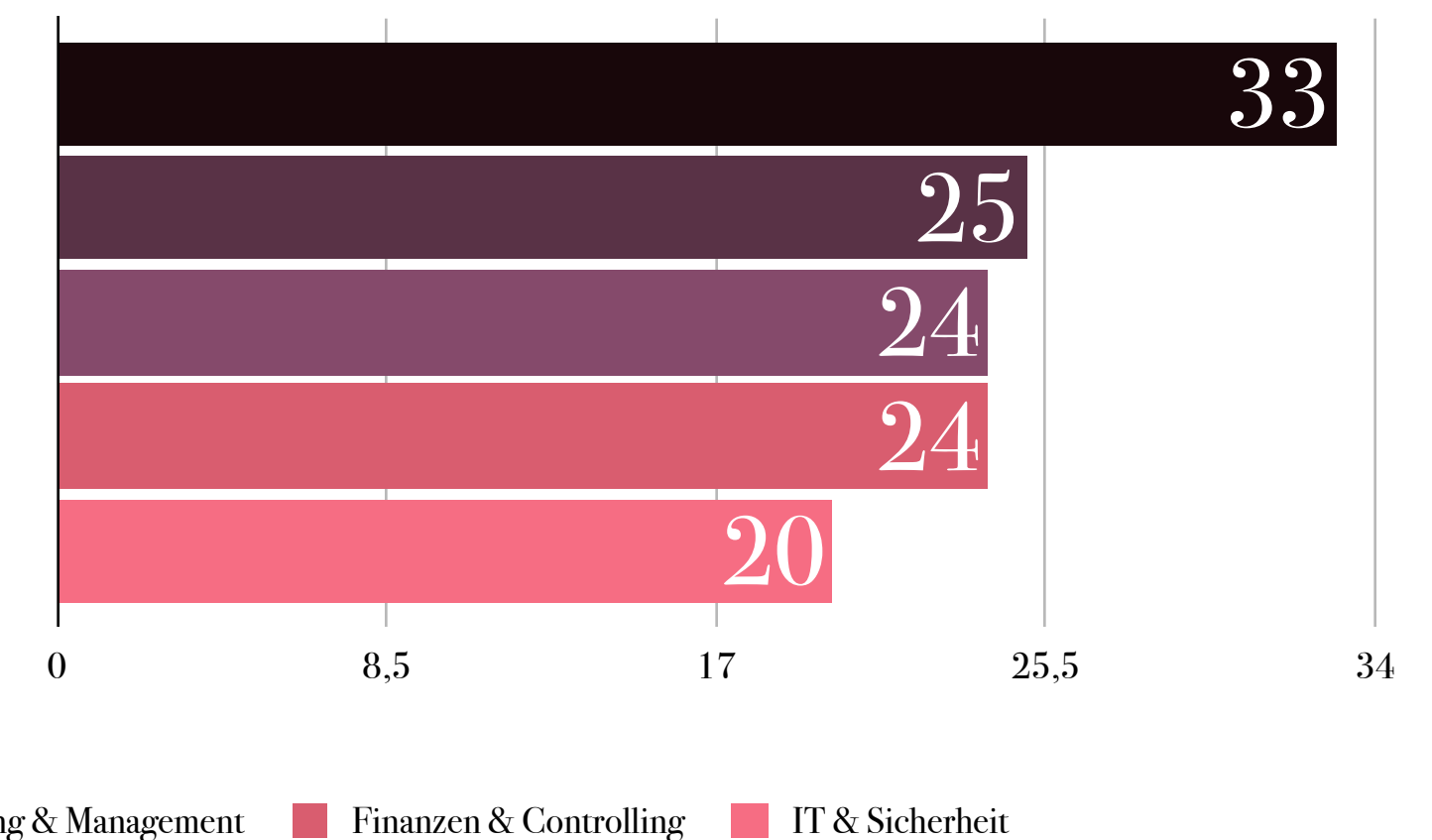
Quelle: Destatis

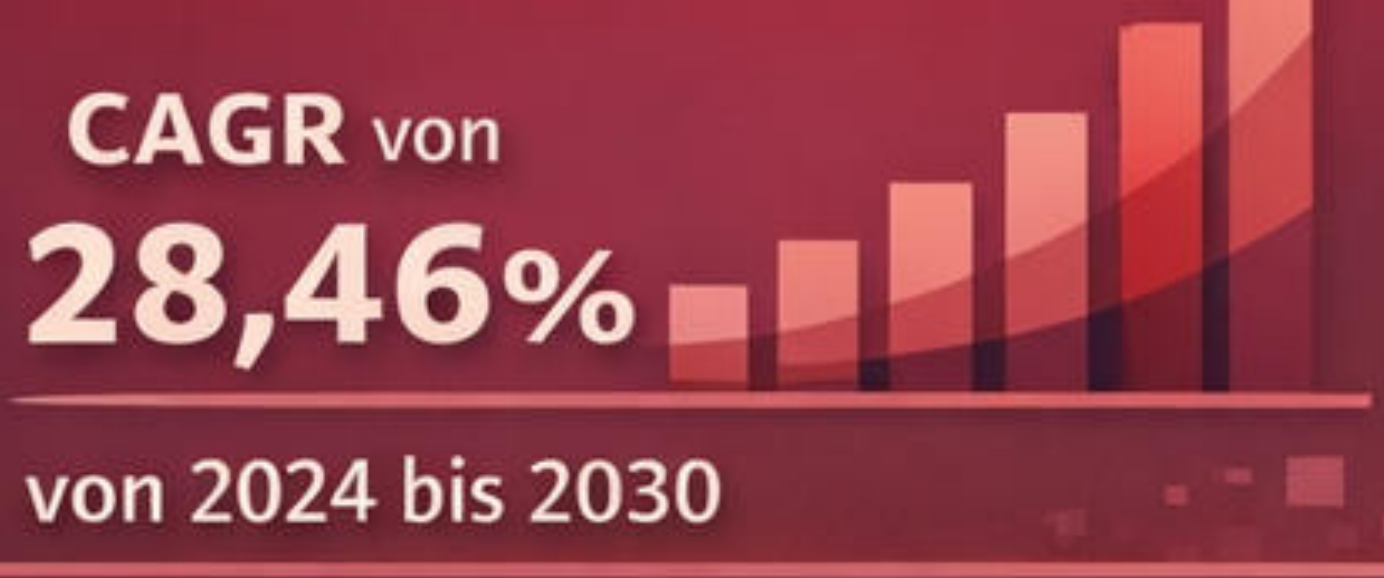


Wo KI heute eingesetzt wird

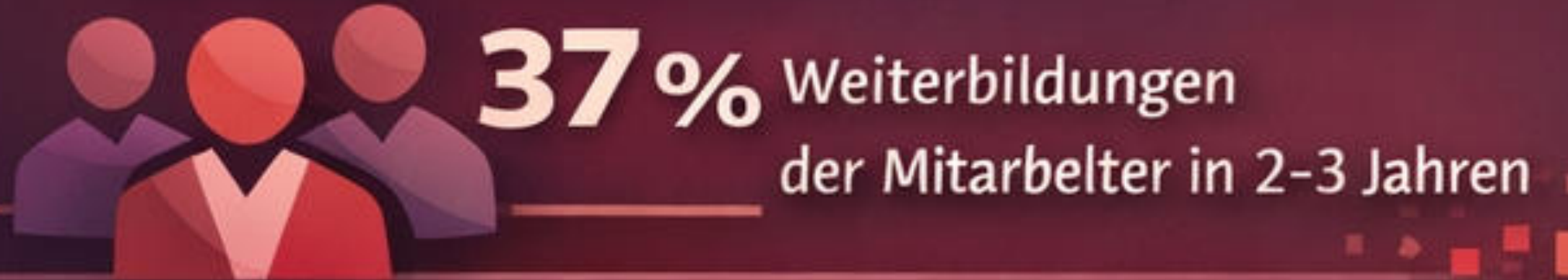
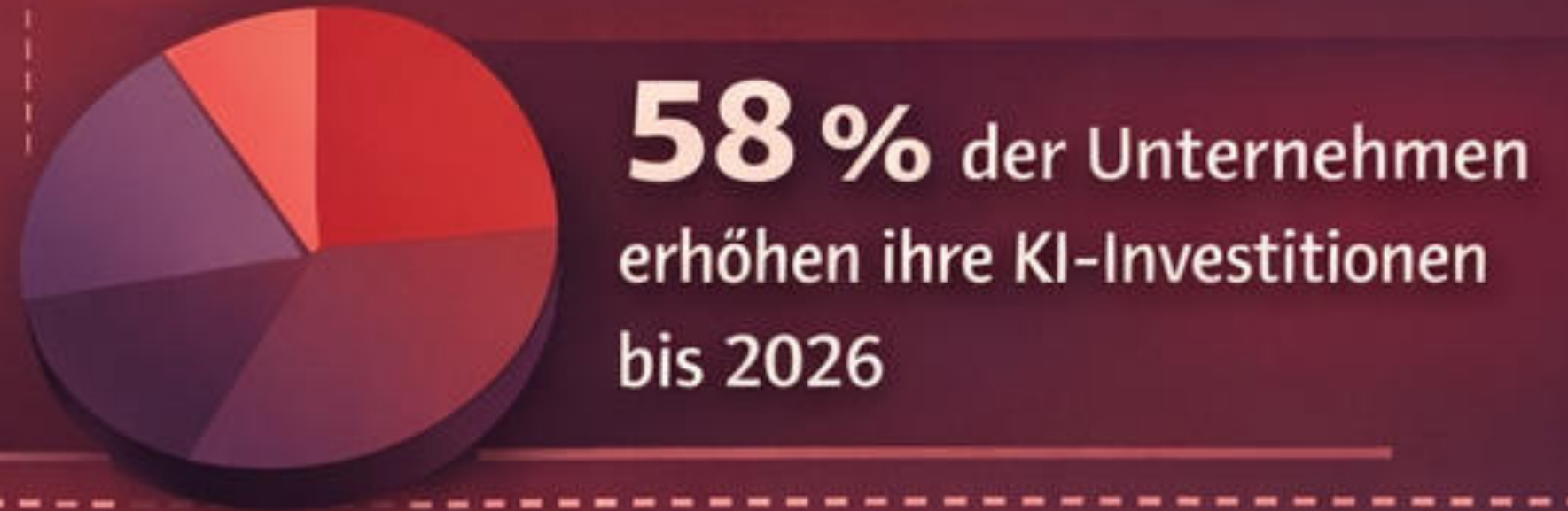
„KI wird zuerst dort eingesetzt, wo sie Effizienz, Geschwindigkeit und Skalierbarkeit bringt.“

Quelle: Destatis





Über **15,7** Billionen USD
Beitrag zur Weltwirtschaft bis 2030



 **Bedenken:**
Datenschutz, Sicherheit & Voreingenommenheit

Von Spielerei zur Verantwortung: KI braucht Führung

Je mächtiger die Technologie, desto wichtiger werden Regeln.
Viele Unternehmen nutzen KI bereits, ohne klare Leitplanken.
Genau hier beginnt unternehmerische Verantwortung.

%

2024: Gesetz tritt in Kraft
Feb 2025: Verbotene KI-Praktiken + KI-Kompetenzpflichten
Aug 2025: Regeln für General-Purpose-AI
Aug 2026: Vollanwendung
2027: Letzte Übergangsfristen für High-Risk-Systeme

EU AI Act Timeline

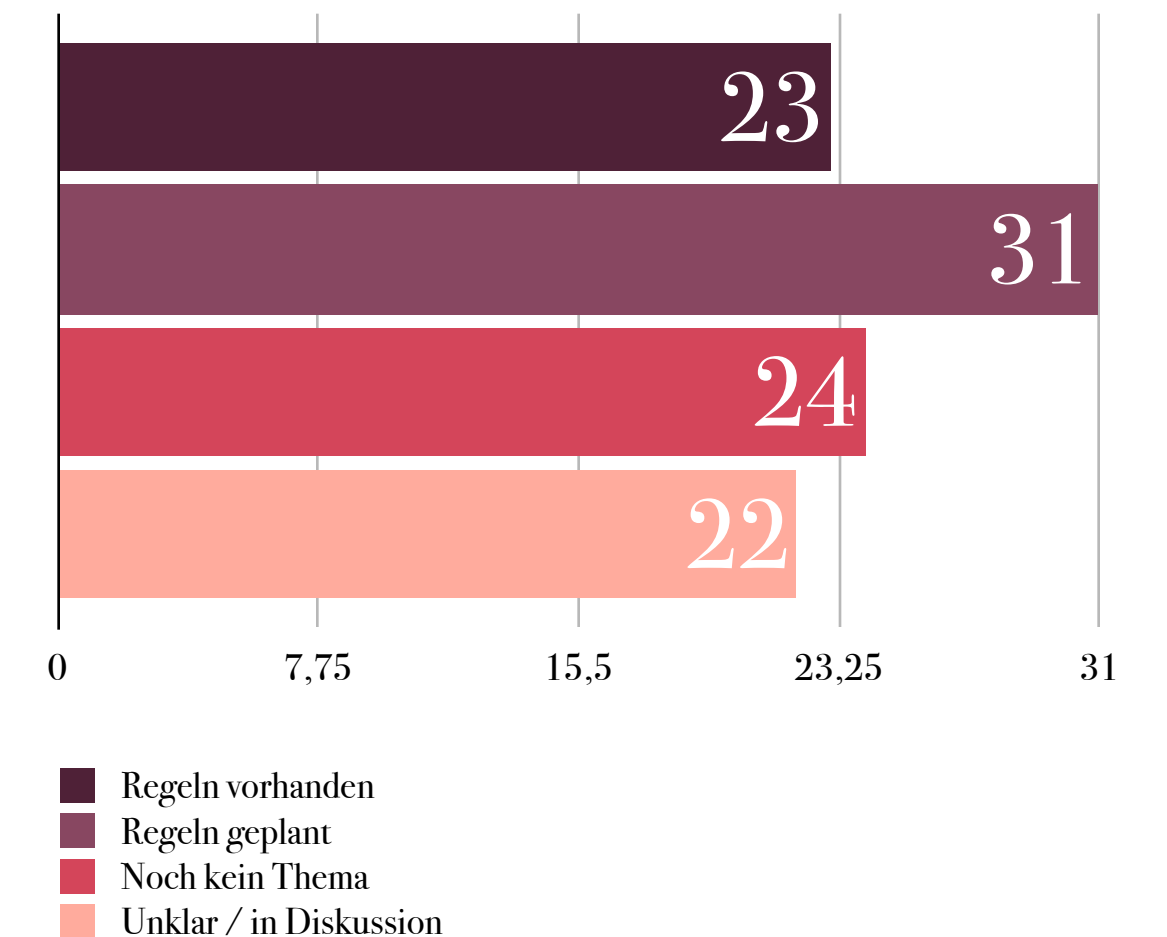
Was heißt das für Führung?

- KI-Kompetenz im Unternehmen ist Pflicht
- Transparenz & Dokumentation werden Standard
- Haftung wandert in die Führungsebene

Status KI-Regeln im Unternehmen

„Die Mehrheit nutzt KI ohne verbindliche Governance – ein strategisches Risiko.“

Quelle: Bitkom



A man with curly hair, seen from behind, stands on a rocky outcrop. He is wearing a dark suit and looking out over a vast, green, digital landscape. The background features a cityscape with tall buildings and a large, dark, mountainous structure. The entire scene is bathed in a green, digital glow, suggesting a virtual or data-driven environment.

„Technologie entscheidet über Geschwindigkeit.
Führung entscheidet über Richtung.“

MAKETTO

Heute ist das Gestern von Morgen. Künstliche Intelligenz jetzt!

Ihre individuelle, programmierte KI.

Was eine individuell programmierte KI leisten kann:

- Wissen erfahrener Mitarbeiter bündeln
- Prozesse automatisieren
- Große Datenmengen intelligent verarbeiten
- Prognosen & Muster erkennen
- Entscheidungen vorbereiten
- Rund um die Uhr arbeiten

Der Mensch entscheidet – die KI liefert die Grundlage.

individuelle KI

ROI 6-8 Monate

Messbarer Nutzen statt Experimente

- ROI oft innerhalb des ersten Jahres
- Klare Priorisierung der wertvollsten Use Cases
- Schnell sichtbare Ergebnisse durch ein Leuchtturmprojekt
- Skalierbar für weitere KI-Module
- Möglichkeit zur **Co-Vermarktung**: Die eigene KI wird zum neuen Produkt

(c) Copyright und Absender: MAKETTO - Thorsten Spröd
Unternehmensberatung, Bautzner Landstraße 144, 01324 Dresden, Stand
Februar 2026

E-Mail: thorsten.sproed@maketto.de

Bilder: MAKETTO, Sora



Thorsten Spröd
Inhaber und Geschäftsführer MAKETTO

Wir begleiten Sie ganzheitlich – von der Idee bis zur Implementierung und helfen Ihnen, das volle Potenzial mit KI-Technologie zu realisieren.

Mit AICO - AI COmpass - haben wir ein Produkt geschaffen, das Unternehmen den Einstieg in Künstliche Intelligenz strukturiert, sicher und praxisnah ermöglicht. Doch erfolgreiche KI entsteht nicht nur durch Technologie. Sie braucht ein ganzheitliches Konzept: von der strategischen Beratung über die Finanzierung bis hin zur richtigen Positionierung am Markt. MAKETTO verbindet genau diese Ebenen.

Wir begleiten Unternehmen nicht nur bei der Wahl und Implementierung von KI, sondern gestalten den gesamten Weg: von der Analyse und Unternehmensberatung, über Fördermittel und Projektstrukturierung, bis hin zu Marketing und Kommunikation. So wird aus einer KI-Entscheidung kein isoliertes IT-Projekt, sondern ein echter Wachstumstreiber.

Unser Programmierpartner GiKS

GiKS - KI-Entwicklung „Made in Germany“ seit 2018

- 30+ erfolgreiche KI-Einführungen mit dem AICOmpass
- Individuelle KI-Programmierung (keine Zukäufe, keine Black-Box-Modelle)
- Hosting & Entwicklung komplett in Deutschland
- DSGVO-sicher, rechtlich sauber
- International ausgezeichnet (u.a. Data Mining Cup – Vizeweltmeister)

MAKETTO - Strategische KI-Beratung

- Übersetzt Unternehmensstrategie in KI-Potenziale
- Führt sicher durch Analyse, Priorisierung und Implementierung
- Macht KI verständlich, steuerbar und wirtschaftlich nutzbar

MAKETTO



Warum jetzt KI?

- KI ist der einzige echte Wachstumstreiber der nächsten Jahre mit noch nie da gewesenem Technologietempo am Markt.
- Der Wandel vom Pferd zum Auto dauerte 20-30 Jahre, mit KI dauert der Wandel 3-6 Jahre.
- Unternehmen, die jetzt starten, sichern Effizienz, Vorhersagekraft und Marktposition - der Wandel wird vor keiner Branche Halt machen.
- Größter unterschätzter Nutzen: präzise Vorhersagen, die Millionen sparen oder bringen.

Der richtige Weg: Erst eruiieren, dann programmieren

Der AI Compass zeigt:

- Wo das Unternehmen heute steht
- Welche KI sich wirtschaftlich lohnt
- Welche Schritte realistisch und machbar sind
- Welche Daten, Prozesse und Voraussetzungen notwendig sind

Fundierte Vorarbeit = garantiert keine Fehlentwicklung.

Der Fehler der meisten Unternehmen:

KI wird „irgendwo“ ausprobiert – ohne Strategie, ohne Datenbasis, ohne Nutzenfokus. Ergebnis: Insellösungen, teure Fehlversuche und kein ROI.