

BAND 2

Fortschritte der KI

Was KI heute wirklich kann



NEURAL LEARNING • 98.7%

Autor Tom Larkin

DATA PROCESSING
ACTIVE • MODEL v2.1

Fortschritte der KI

Was KI heute wirklich kann

Autor: Tom Larkin

Eine eBook-Serie in 5 Bänden

Für Amazon KDP optimiert

© 2026 Tom Larkin

Vorwort

In Band 1 haben wir die Geschichte gelernt. Jetzt wird es praktisch. Was kann KI im Jahr 2026 wirklich? Nicht in Laboren, sondern im echten Leben. Spoiler: Mehr als du denkst, aber anders als du denkst.

Kapitel 1: Sprache, die versteht

Large Language Models (LLMs) wie GPT-4o, Claude 3.5 und Gemini 2.0 verstehen nicht nur Worte, sie verstehen Kontext, Ironie, Code, Emotionen. Sie schreiben Bücher, programmieren Software, bestehen Anwaltsprüfungen. Der Schlüssel ist das Next-Token-Prediction auf steroidaler Ebene - trainiert auf fast dem gesamten Internet.

Kapitel 2: Augen, die sehen

Computer Vision: Von der Gesichtserkennung am Flughafen bis zur Krebsdiagnose. KI erkennt Hautkrebs mit 95% Genauigkeit, besser als Dermatologen. In der Landwirtschaft zählt sie Äpfel, erkennt kranke Kühe. Tesla und Waymo fahren mit Vision Only. Die Welt wird für Maschinen lesbar.

Kapitel 3: Hände, die schaffen

Generative KI: Midjourney, Sora, Suno. KI generiert nicht nur Text, sondern Bilder, Videos, Musik, Moleküle. AlphaFold 2 von DeepMind hat 200 Millionen Proteinstrukturen vorhergesagt - ein Problem, an dem Biologen 50 Jahre scheiterten. Generative KI wird zur universellen Kreativmaschine.

Kapitel 4: Agenten, die handeln

Der neueste Fortschritt: KI-Agenten. Sie surfen nicht nur, sie handeln. Sie buchen Flüge, schreiben E-Mails, debuggen Code, bestellen im Supermarkt. Frameworks wie AutoGen und Devin zeigen: Aus Chatbot wird Mitarbeiter. Das ist der Sprung von Tool zu Kollege.

Fazit Band 2

Wir haben Superkräfte bekommen. Die Frage ist nicht mehr OB KI etwas kann, sondern WAS wir damit machen. Und genau da lauern die Gefahren. Darum geht es in Band 3.

Impressum

Autor: Tom Larkin

Coverdesign: KI-generiert, exklusiv für diese Serie

1. Auflage 2026

Alle Rechte vorbehalten.

Dieses eBook ist für Amazon KDP Kindle Direct Publishing optimiert.
PDF für E-Reader, EPUB auf Anfrage konvertierbar.