



David Gierse

Berlin, der 31.01.2025

KI-Trends 2025: Die Zukunft beginnt jetzt

Vor einem Jahr habe ich meine KI-Vorhersagen für 2024 geteilt – und 75 % davon sind tatsächlich eingetreten. Einige Entwicklungen kamen schneller als erwartet, andere haben uns überrascht. Jetzt ist der perfekte Zeitpunkt, um wieder nach vorne zu blicken: Welche KI-Trends werden 2025 die größte Wirkung entfalten? Hier sind meine zehn wichtigsten Prognosen.

1. KI-Modelle, die argumentieren und logisch denken

Chatbots wie ChatGPT haben sich von simplen Textgeneratoren zu leistungsstarken Problemlösern entwickelt. Die nächste Generation wird nicht nur Informationen wiedergeben, sondern auch eigenständig argumentieren, komplexe Fragen lösen und konsistente Denkprozesse abbilden können. Besonders in Wissenschaft, Recht und Softwareentwicklung wird dies bahnbrechend sein.

2. Multimodale KI: Text, Bild, Video und Audio in Perfektion

KI wird nicht mehr auf einzelne Formate beschränkt sein. Systeme wie OpenAIs GPT-4o oder Googles Gemini kombinieren Sprache, Bilder, Videos und Audiodateien nahtlos. Das revolutioniert Branchen wie Journalismus, Marketing und E-Commerce, in denen Inhalte noch individueller und interaktiver erstellt werden können.

3. Realistische KI-Bilder und Videos

Tools wie Midjourney und Runway AI machen es bereits vor: KI-generierte Bilder und Videos sind kaum noch von echten Aufnahmen zu unterscheiden. In der Werbebranche setzen Marken wie Nike und Coca-Cola bereits auf KI-gestützte Kampagnen. Das nächste Level? Filmproduktion und Nachrichtensendungen könnten bald verstärkt auf KI-Inhalte setzen.

4. Neue KI-Architekturen: Jenseits der Transformer

Der klassische Transformer-Ansatz, der bisher Large Language Models (LLMs) dominiert hat, könnte durch State Space Models (SSMs) oder neue neuronale Netzwerke ergänzt werden. Diese versprechen eine bessere Verarbeitung großer Datenmengen, effizientere Berechnungen und weniger Rechenaufwand – ideal für mobile Endgeräte und IoT-Anwendungen.

<https://www.linkedin.com/in/david-gierse-49a34718b/>

5. Domain-spezifische Modelle: Präzision statt Allzweck-KI

Während generische KI-Modelle wie ChatGPT oder Claude weiterhin an Bedeutung gewinnen, etablieren sich spezialisierte Modelle für Medizin, Finanzen oder Recht. Diese bieten höhere Genauigkeit, regulatorische Absicherung und spezifisches Expertenwissen. Besonders in der Medizin werden sie Diagnosen revolutionieren und personalisierte Therapiepläne unterstützen.

6. KI in der Gesundheitsbranche: Xrai Glasses und Co.

Echtzeit-Untertitel für Hörgeschädigte oder KI-gestützte Augmented Reality in der Chirurgie? 2025 wird KI zunehmend für barrierefreie Anwendungen eingesetzt. Xrai Glasses zeigen schon heute, wie KI in den Alltag integriert werden kann. Solche Technologien verbessern nicht nur Lebensqualität, sondern ermöglichen es Menschen mit Behinderungen, uneingeschränkt am Arbeitsleben teilzunehmen.

7. Hyperpersonalisierung durch KI

Kunden erwarten zunehmend individuelle Erlebnisse. KI wird Marketing, Online-Shopping und digitale Dienste auf ein neues Level heben: dynamische Websites, die sich an das Nutzerverhalten anpassen, personalisierte Produktempfehlungen in Echtzeit und KI-gestützte Kundenbetreuung rund um die Uhr. Laut McKinsey könnte das Unternehmen bis zu 20 % mehr Umsatz bringen.

8. KI mit echtem logischen Denken: Reasoning als neuer Standard

Die nächste KI-Generation wird nicht nur lernen, sondern auch Schlussfolgerungen ziehen. Modelle wie OpenAIs GPT-4o oder Googles Gemini werden immer besser darin, komplexe Argumentationsketten zu verstehen und sich an Kontextveränderungen anzupassen. Dadurch könnten KI-Assistenten in Unternehmen eigenständige strategische Analysen liefern.

9. KI-gesteuerte Hardware: Mehr Rechenpower für Echtzeit-Anwendungen

Hardware-Hersteller wie NVIDIA, Intel und Apple arbeiten an spezialisierten Chips, die KI-Modelle direkt auf mobilen Endgeräten verarbeiten können. Das bedeutet: Schnellere Sprachübersetzungen, optimierte Energiesparmechanismen und leistungsfähigere KI-gestützte Kamera- und Sicherheitsfeatures auf Smartphones und Laptops.

10. KI-Agenten: Die digitalen Assistenten der Zukunft

Der wohl spannendste Bereich: KI-Agenten, die proaktiv arbeiten, anstatt nur auf Befehle zu reagieren. Sie können Meetings planen, komplexe Recherchen durchführen und sogar eigenständig Geschäftsprozesse steuern. Erste Versionen davon sehen wir bereits bei Microsoft Copilot oder Google Assistant, aber 2025 dürften sie noch intelligenter und vielseitiger werden.

Fazit: Die KI-Revolution geht weiter

<https://www.linkedin.com/in/david-gierse-49a34718b/>

Brückenbauer zwischen Technologie, Wirtschaft & Politik

2025 wird ein Jahr bahnbrechender Fortschritte in der KI-Technologie. Ob in der Medizin, in Unternehmen oder im täglichen Leben – die Möglichkeiten wachsen rasant. Wer jetzt die richtigen Weichen stellt und KI sinnvoll einsetzt, kann nicht nur profitieren, sondern die Zukunft aktiv mitgestalten.

Was sind deine Prognosen für 2025? Welche Trends findest du am spannendsten? Lass es mich in den Kommentaren wissen!

https://www.linkedin.com/posts/david-gierse-49a34718b_%F0%9D%97%AA%F0%9D%97%B6%F0%9D%97%B2-%F0%9D%97%B1%F0%9D%97%B6%F0%9D%97%B2-%F0%9D%97%9E%F0%9D%97%BF%F0%9D%97%AE%F0%9D%97%AF%F0%9D%97%AF%F0%9D%97%B2-%F0%9D%97%9C%F0%9D%97%B0%F0%9D%97%B5-%F0%9D%98%84%F0%9D%97%AE%F0%9D%97%B4-activity-7283437430236397568-75mP?utm_source=share&utm_medium=member_desktop

<https://www.linkedin.com/in/david-gierse-49a34718b/>