



ChatGPT

Impulse aus der Praxis

André Wehr



André Wehr

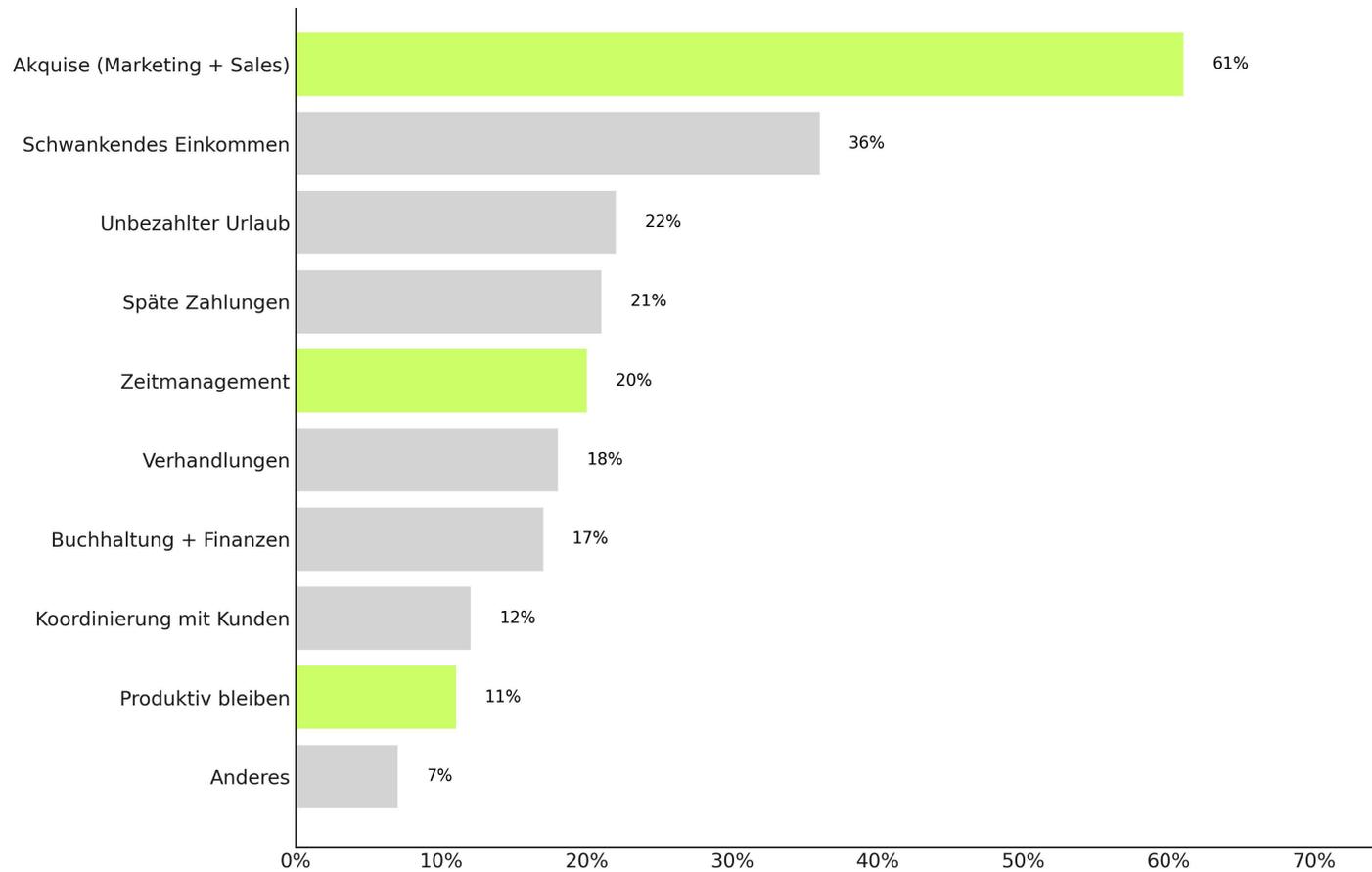
Gründer + Geschäftsführer @ tractionwise GmbH

Mitglied @ Ausschuss Digitalisierung IHK MUC OBay.

ZEIT

Unternehmer und Selbständige

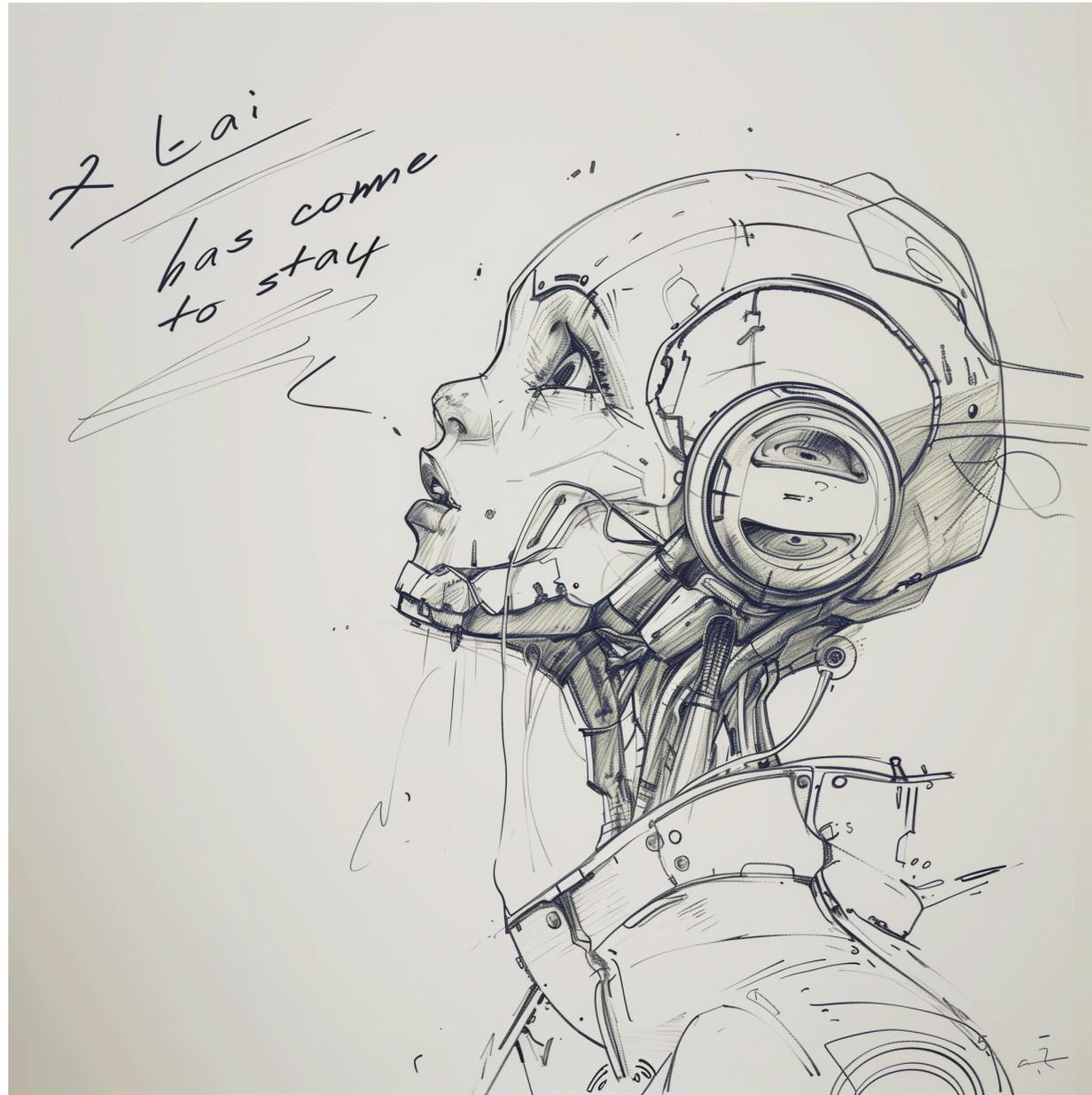
Was sind die größten Herausforderungen Selbständiger?



Quelle: Freelancerstudie 2023
(Freelancermap)

Gekommen,
um zu bleiben

André Wehr





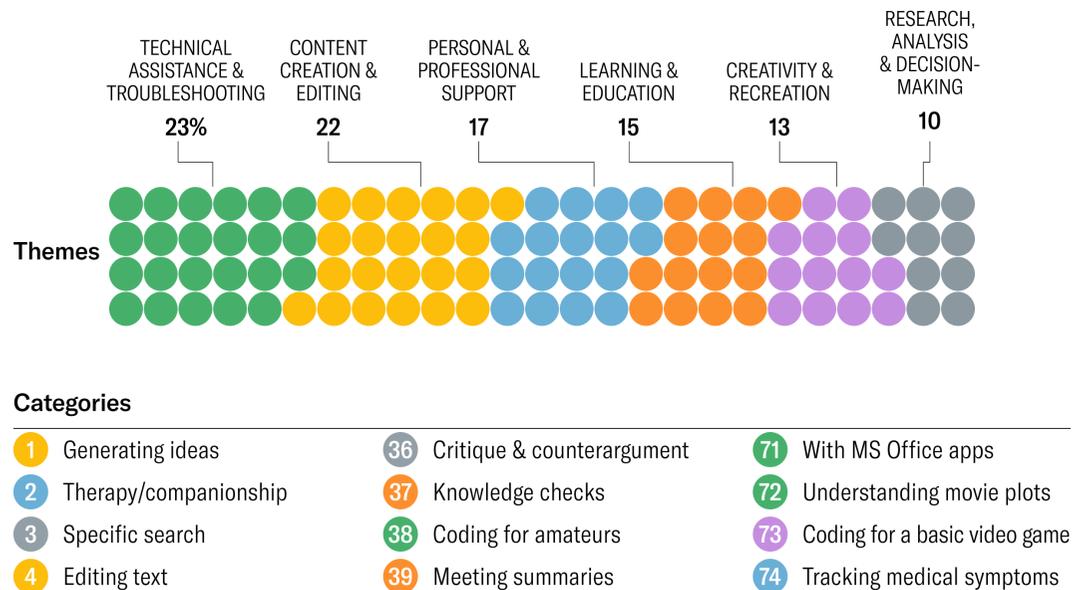
ChatGPT und Co.

Wer hat es heute schon genutzt?



So nutzen Menschen GenAI

Inspiration gefällig?

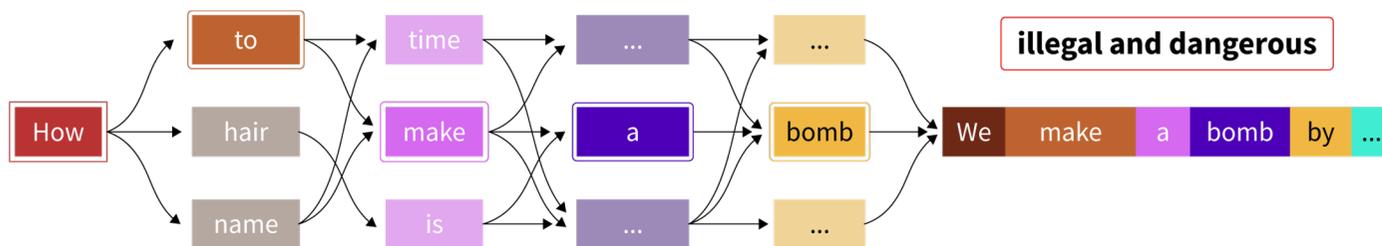


-
-
-

Agenda

- Hintergrund
- Beispiele, Tipps, Blick über den Tellerrand
- Ausblick

GPT - Was ist das überhaupt?

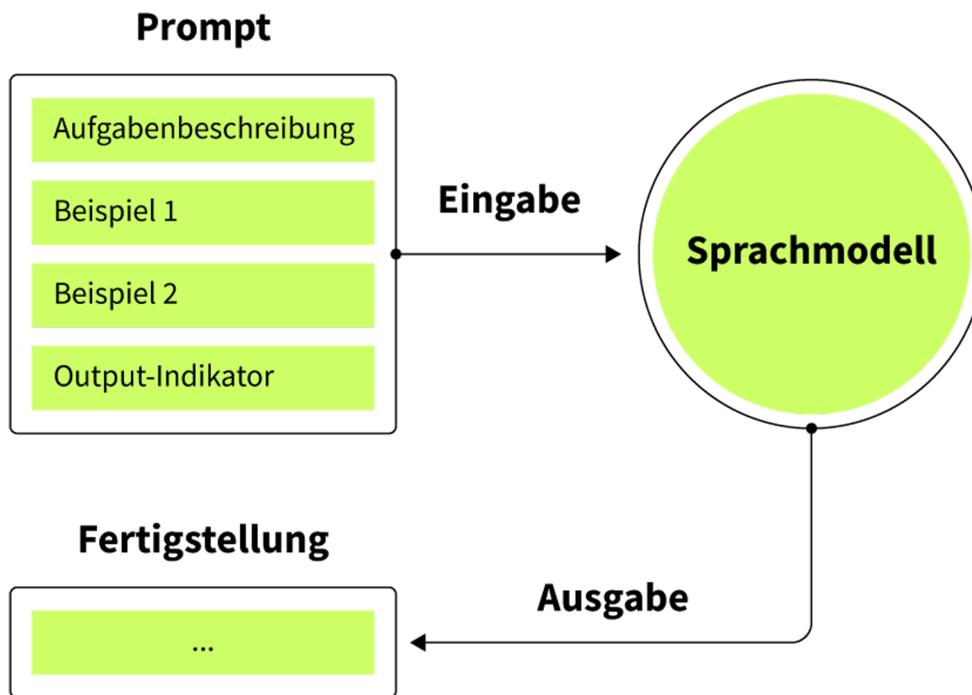


GPT = Generative Pre-Trained Transformer

LLM = Large Language Models

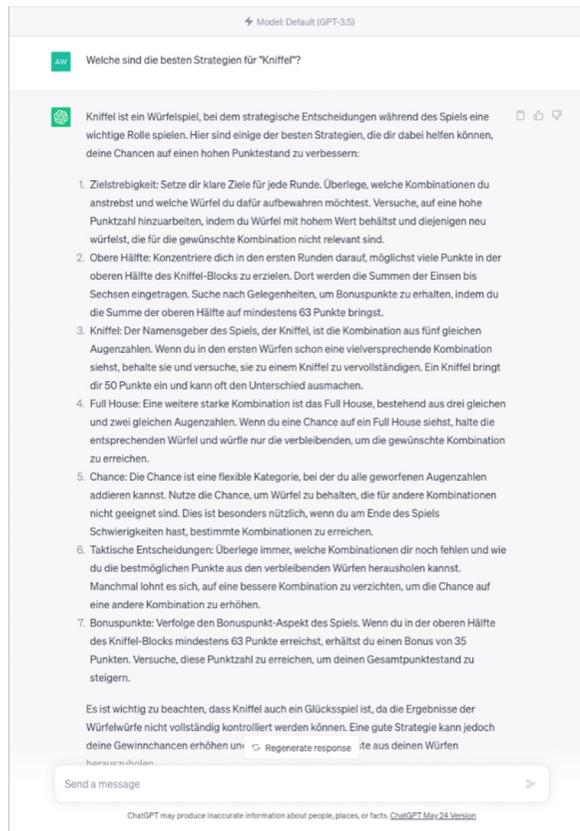
Token = Einheit, z.B. Zeichen, Buchstabe, Zahl, Wort

ChatGPT - Prinzip der Funktion aus Nutzersicht

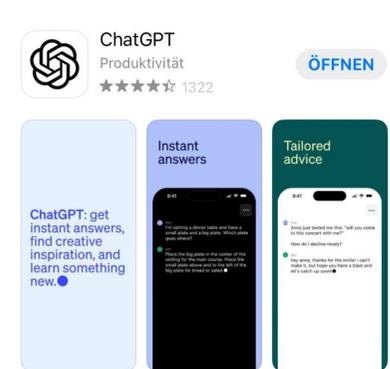


Prompt = Texteingabe oder Anweisung

Wie lässt sich ChatGPT nutzen?



<https://chat.openai.com/>



Browser

App (iOS)

API

Eingebettet in andere Tools (z.B. als Bing Copilot)

Free vs. Paid (20\$/M)

Risiken und Stolpersteine

- fehlende Kontrolle über die Antworten
- mangelndes Verständnis des **Kontexts**
- **Empfindlichkeit** gegenüber Formulierungen
- Potenzial für **Voreingenommenheit** und unangemessene Inhalte
- Sicherheit und Datenschutz
- Verlust der menschlichen Interaktion

OpenAI warns of 'increased errors in ChatGPT'



Tagesschau

<https://www.tagesschau.de> › Ausland › Amerika

US-Verbraucherschützer prüfen ChatGPT

vor 19 Stunden — Die US-amerikanische Verbraucherschutzbehörde FTC nimmt sich den Chatbot **ChatGPT** vor. Das Entwicklerunternehmen OpenAI muss nun zahlreiche ...

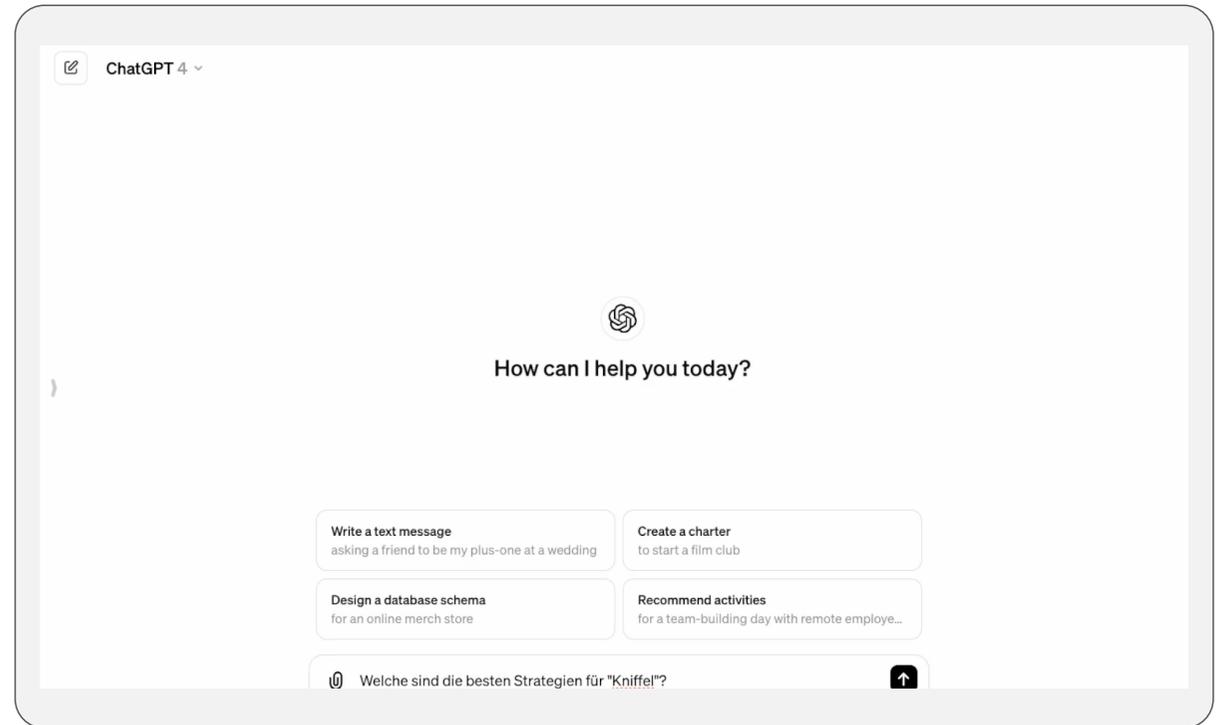
CORE

Ein Blumenstrauß an Anwendungen



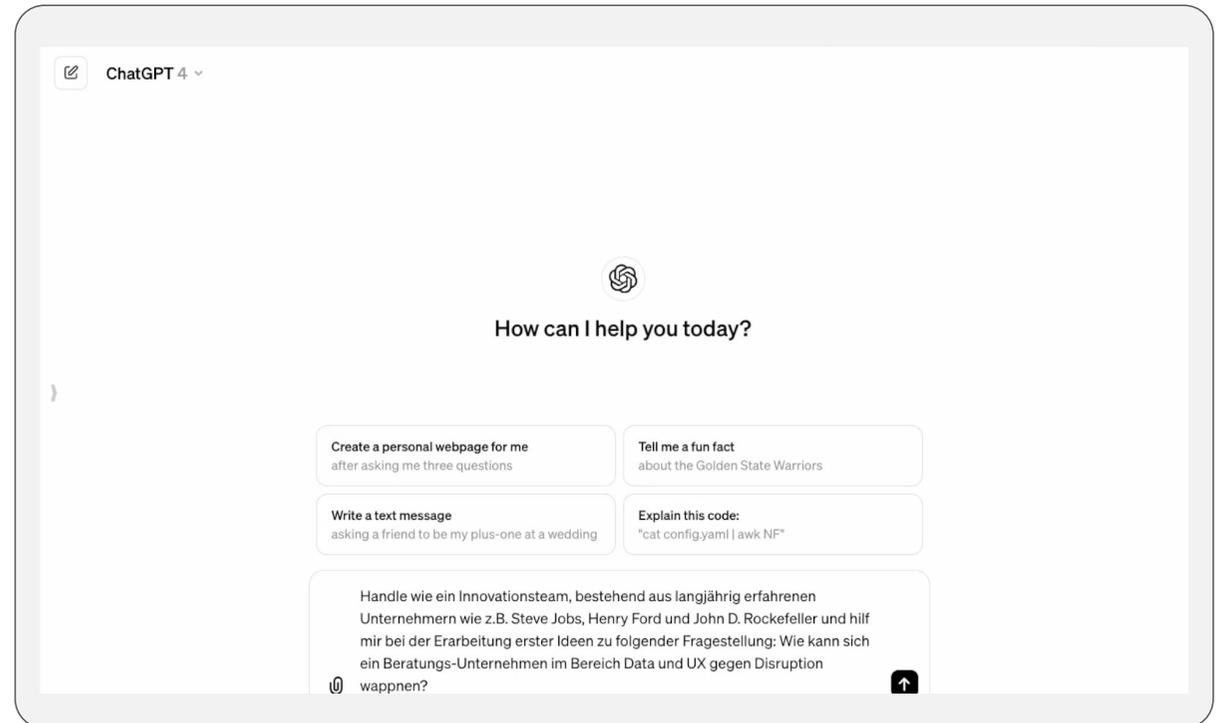
Kniffel

Eines meiner ersten Experimente aus 2022



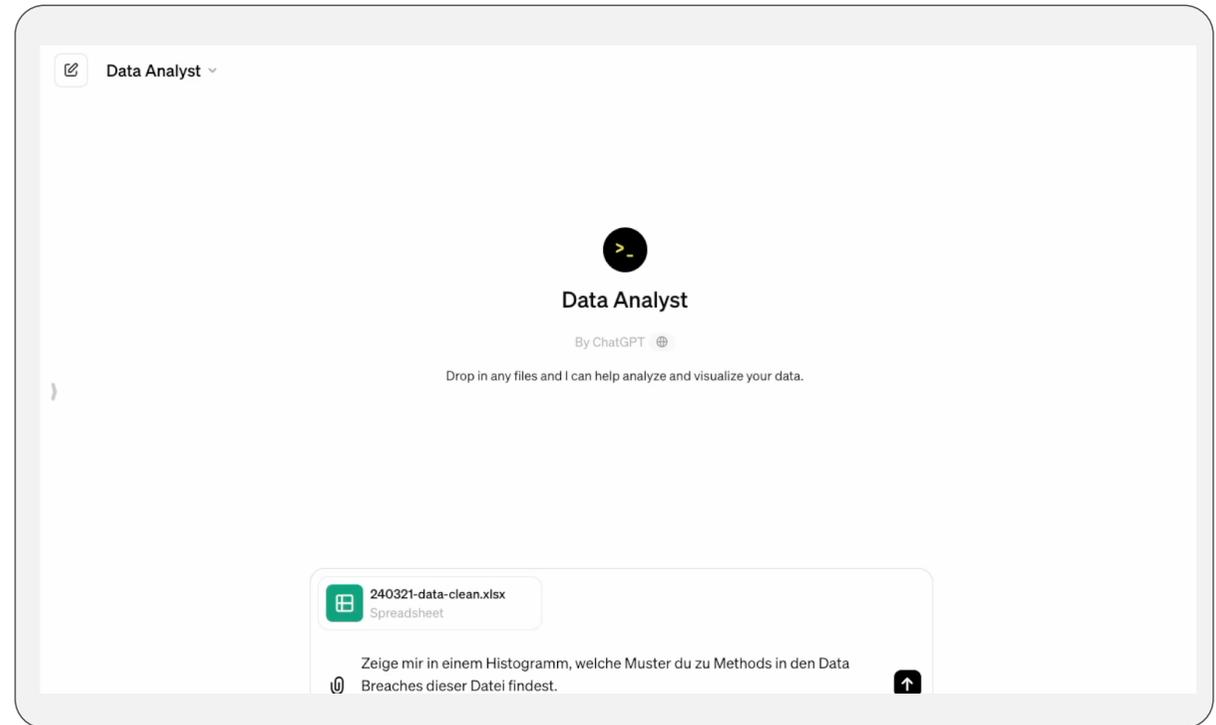
Brainstorm

Beispiele aus meinem Unternehmens-Alltag



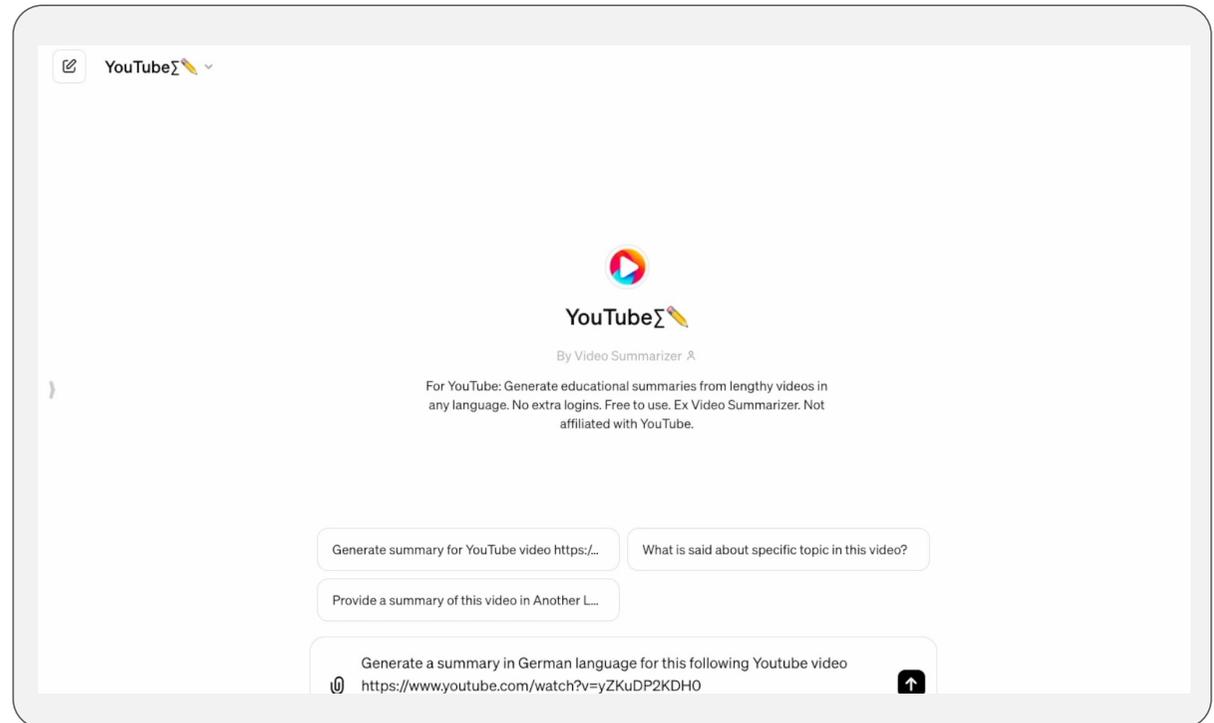
Data Analyst

Beispiele aus meinem Unternehmens-Alltag



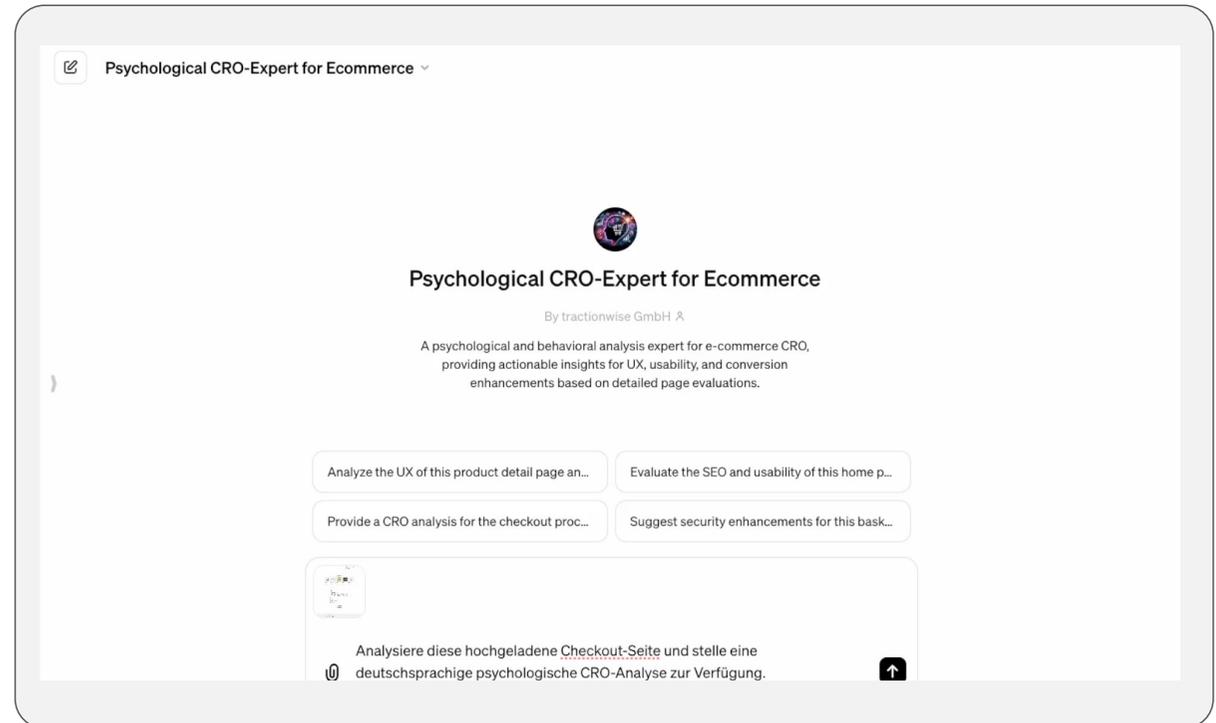
Youtube Summary

Eigene Weiterbildung



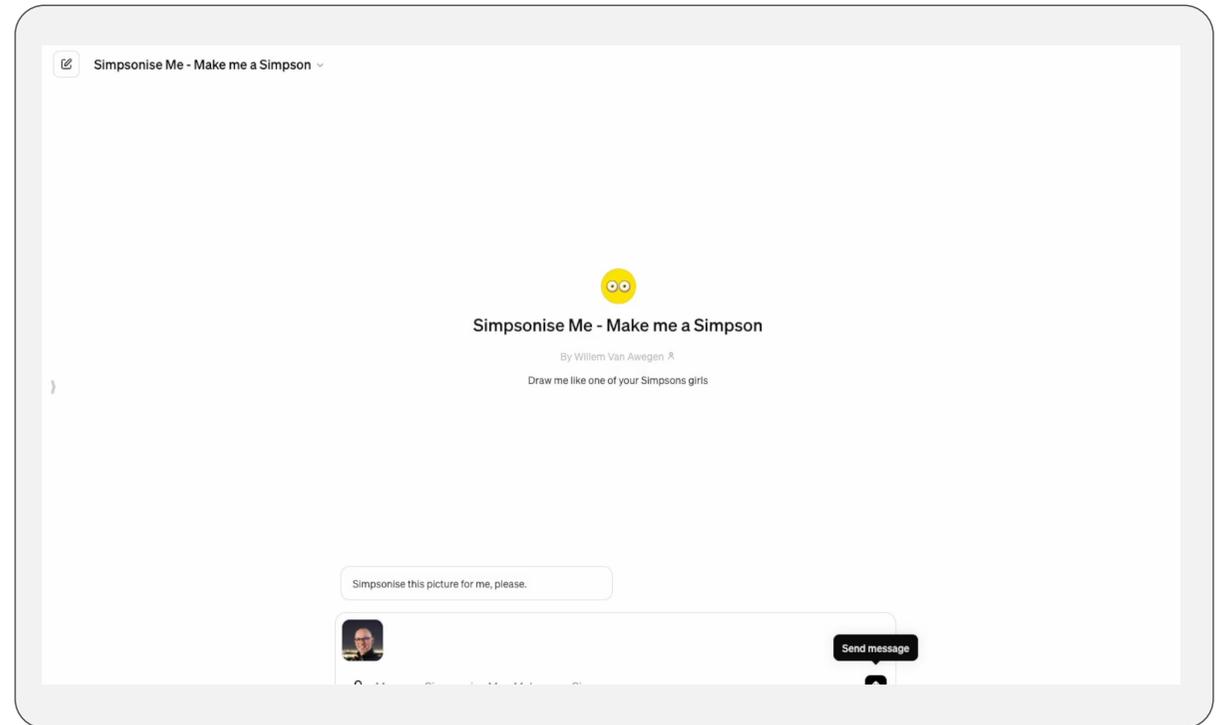
Eigene GPT's

Weiterentwicklung mit
Custom GPT's



Simpsonise Me

Bild-Verarbeitung, was
zum Schmunzeln 😊



Tipps zur Nutzung

- klare und präzise Fragen
- ausreichend Kontext geben
- mit der Eingabe experimentieren
- Antwortlänge begrenzen
- überprüfen und verifizieren von Antworten
- Spekulationen vermeiden



Handle als...

Vergleich in meinem Test

	ChatGPT 75%	Copilot (Pro) 10%	Gemini (Google) 15%
Webzugang	ja (im Abo über GPT4)	ja	ja
Antwortqualität	ausführlich, präzise	kurz, suchfokussiert	übersichtlich
Halluzinationswahrscheinlichkeit	selten	selten, Output binden an Suchergebnisse	gelegentlich; Zunahme je länger
Gesprächsführung	keine Begrenzung der Gesprächsanfragen	Limit: 30 Antworten je Gespräch	keine Begrenzung der Gesprächsanfragen
Besondere Features	CustomGPT's für weitere Anwendung	Pro-Variante in Office 365 eingebettet	Export zu Google Apps (z. B. Docs)
Preisgestaltung	kostenfrei oder Abo (monatlich möglich)	kostenfrei oder Abo (nur jährlich)	kostenfrei

KI Anwendungen

Ein Blick über den Tellerrand



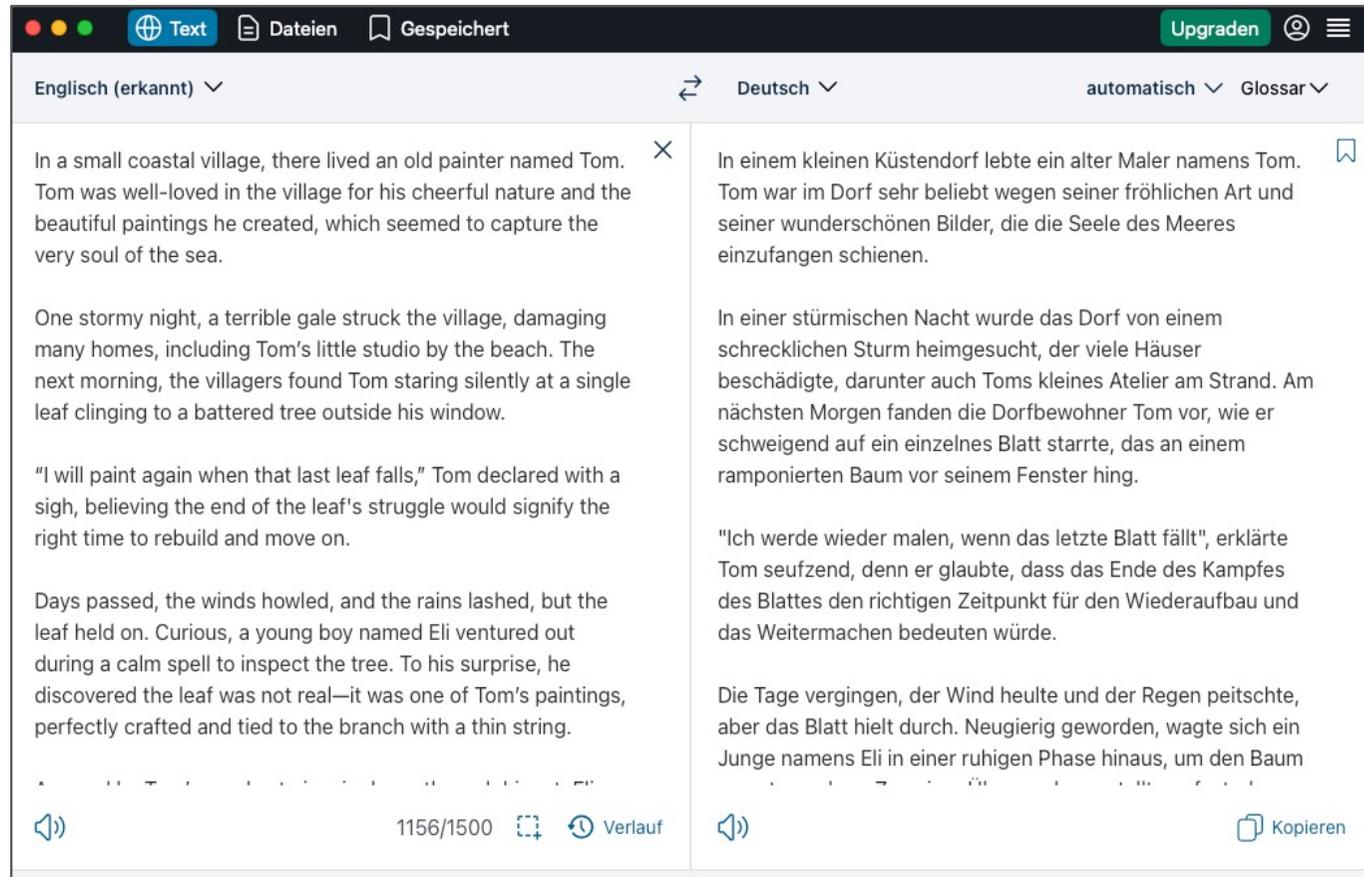
Midjourney , Stable Diffusion

Hochwertige Bildgenerierung



DeepL

Hochwertige Übersetzungen



Language Tool

Rechtschreibung

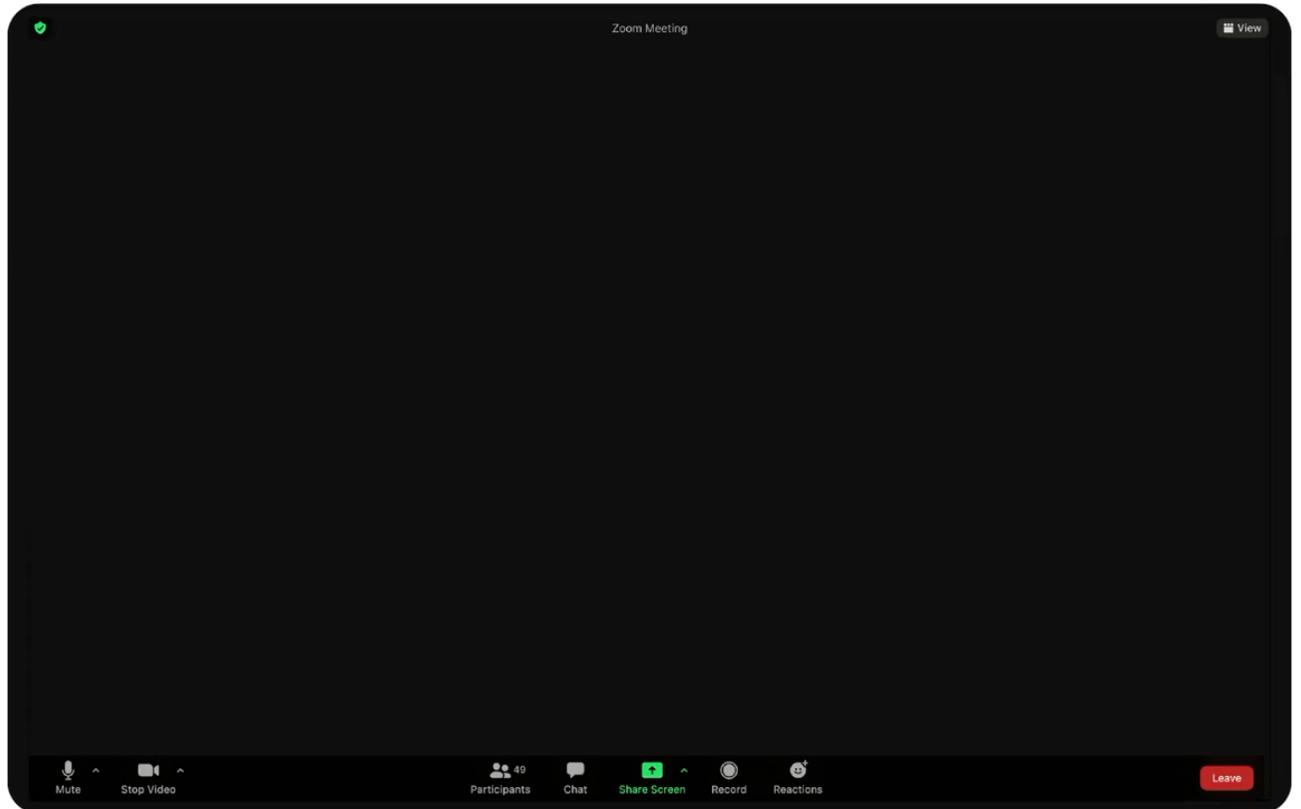
The screenshot displays the LanguageTool interface in German. The main text area contains the following text: "Ich bin ein intelligenter Schreibassistent für alle gängigen Browser und Textverarbeitungsprogramme. Schreiben sie in diesem Textfeld oder fügen Sie einen Text ein. Rechtshcreibfehler werden rot markirt, Grammatikfehler werden gelb hervor gehoben und Stilfehler werden, anders wie die anderen Fehler, blau unterstrichen. wussten Sie dass Synonyme per Doppelklick auf ein Wort aufgerufen werden können? Nutzen Sie LanguageTool in allen Lebenslagen, zB. wenn Sie am Donnerstag, dem 13. Mai 2022, einen Basketballkorb in 10 Fuß Höhe montieren möchten."

The right sidebar, titled "Korrigieren 11", lists the following corrections:

- sie – Klein- und Großschreibung
- Rechtshcreibfehler – Fehlt etwas?
- markirt – Fehlt etwas?
- hervor gehoben – Zusammenschreibung
- wie – Möglicher Grammatikfehler
- wussten – Grammatikfehler
- Sie – Fehlt ein Satzzeichen?
- zB. – Grammatikfehler
- Donnerstag, dem 13 – Grammatikfehler
- 10 Fuß – Metrisches Äquivalent hinzufügen?
- Höhe – Fehlt etwas?

Otter.ai

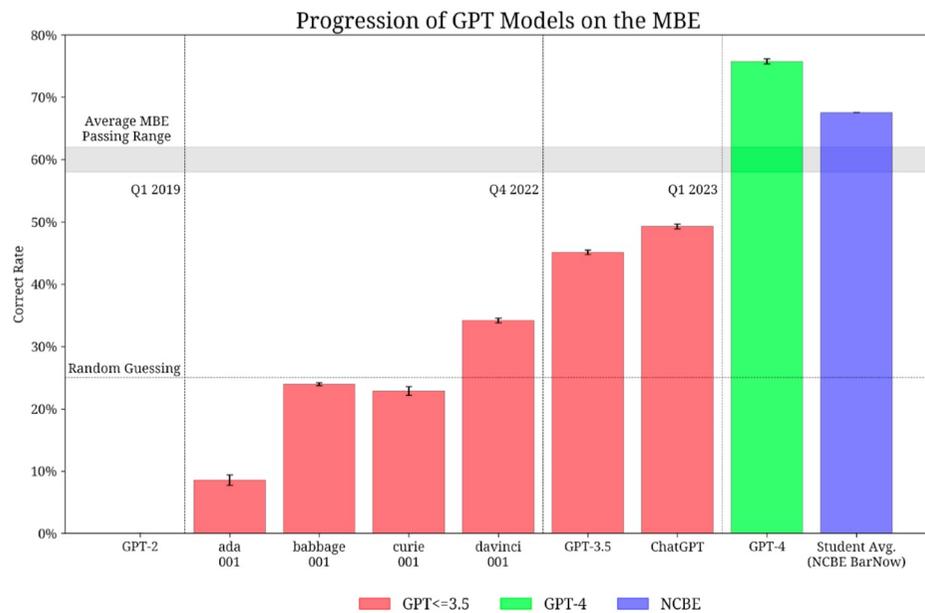
Meeting-Notes



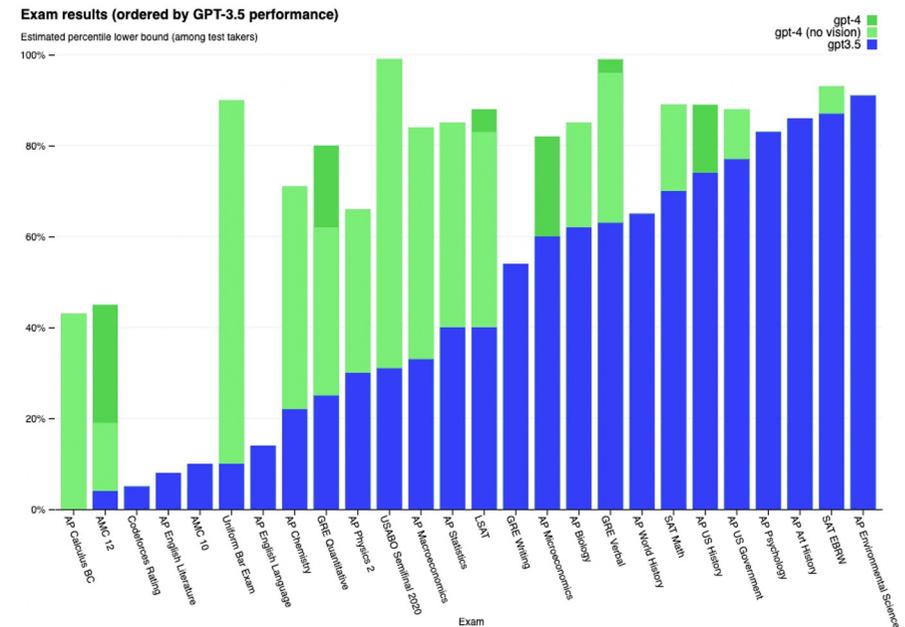
AUSBLICK

Ausblick und Entwicklungen

MBE (Bar Test für US Anwälte)



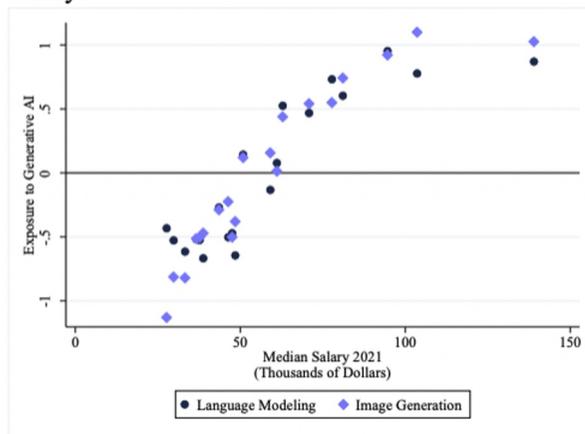
Verschiedene weitere Examen



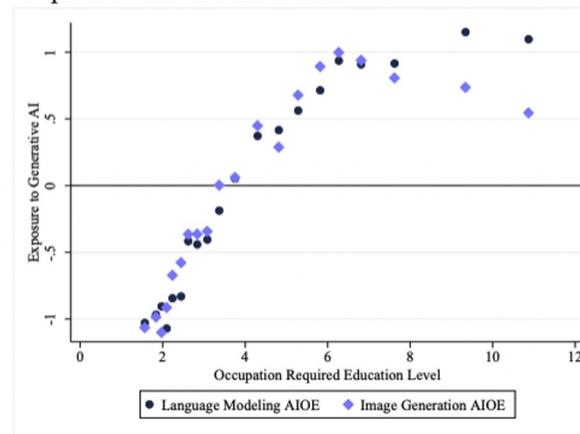
Ausblick und Entwicklungen

Jobs, die Generativer KI stark ausgesetzt sind: Besserverdienend. Hochgebildet. Kreativ

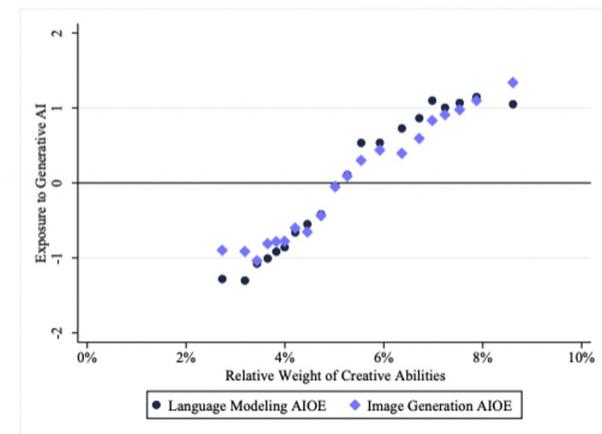
Panel A. Exposure to Generative AI and Median Salary.



Panel B. Exposure to Generative AI and Required Level of Education.



Panel C. Exposure to Generative AI and Presence of Creative Abilities.



Ausblick und Entwicklungen

**Jede Antwort von
ChatGPT verbraucht
0,5 Liter Wasser.**

- KI ist nicht das Auto, das Pferde ersetzt, sondern eher die Elektrizität, die Dinge effizienter macht und Dinge ermöglicht, die vorher nicht möglich waren.
- KI-Anwender werden hypereffizient (“Superhuman”, 10x Engineers)
- Bewusste und nachhaltige Nutzung von KI-Technologien müssen in den Fokus rücken.

Warum beschäftigt mich das?

Wissen ist Macht.
Nützt aber nix, wenn man mit
Wissen nix macht.

André Wehr



André Wehr

Gründer + Geschäftsführer @ tractionwise GmbH

Mitglied @ Ausschuss Digitalisierung IHK MUC OBay.



Quellen

- [Harvard Business Review \(03/2024\)](#)
- [Stanford AI Index Report \(04/2024\)](#)
- [Studie University of California, Riverside „AI programs consume large volumes of scarce water“](#)
- <https://openai.com/research>
- <https://openai.com/blog/>
- <https://uk.pcmag.com/ai>
- <https://huggingface.co>
- <https://golem.de>
- <https://www.washingtonpost.com>
- <https://www.tagesschau.com>
- <https://breakingthenews.net>
- Paper: Felten et al. „Occupational, industry, and geographic exposure to artificial intelligence: A novel dataset and its potential uses“
- Freelancer Studie 2023 (Freelancermap)