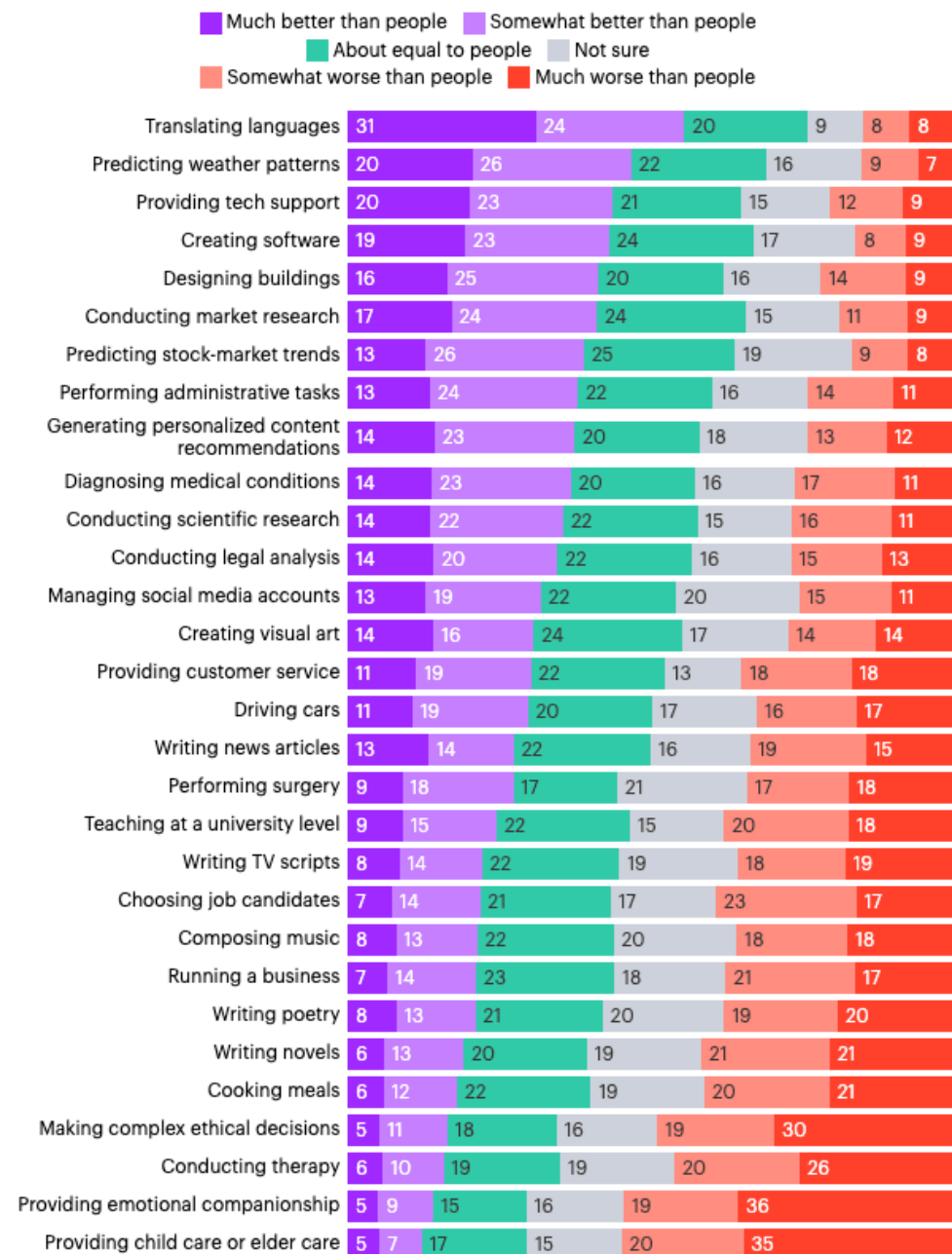


ChatGPT

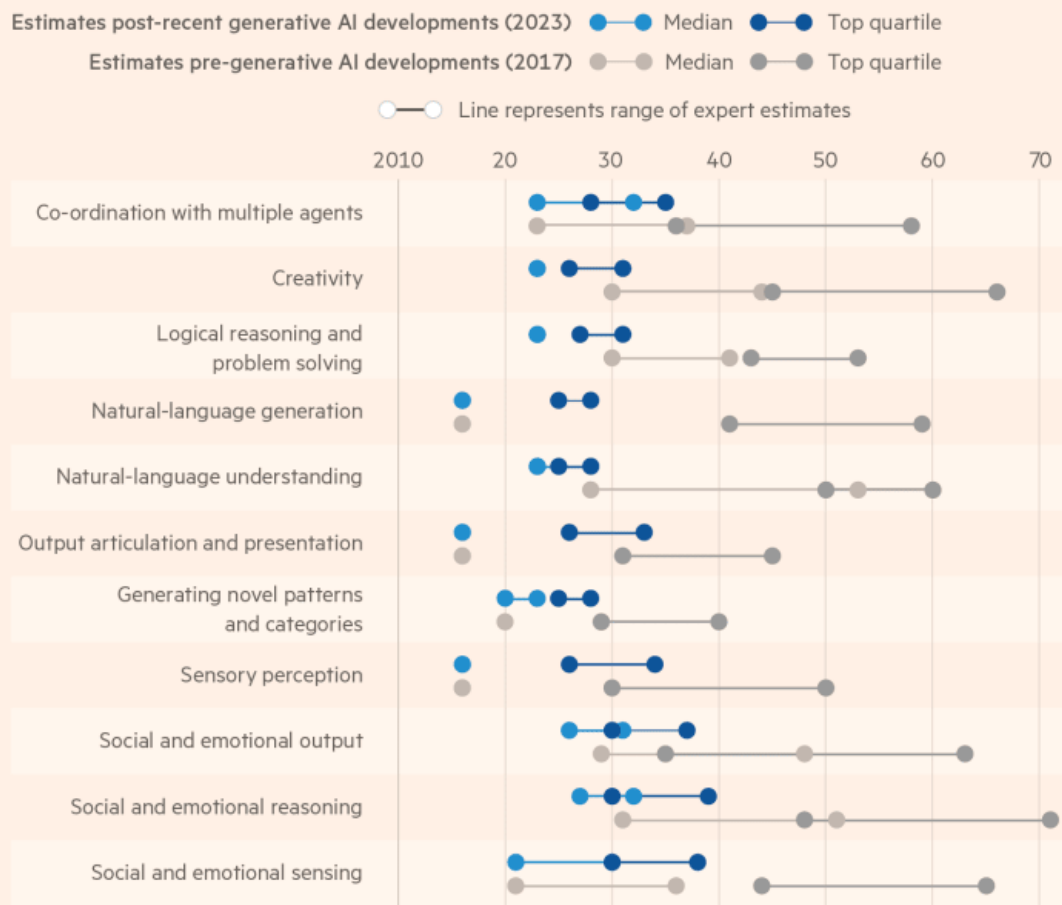
Umfrage: Machbarkeitsschätzungen

Which tasks do Americans think AI will be better at than professionals?

A decade from now, how capable do you think AI will be at the following, compared to people who do these things professionally? (% of U.S. adult citizens)



Technical capabilities, level of human performance achievable by technology



Source: McKinsey
© FT



Werkzeuge

Google Bard

Bing Chat

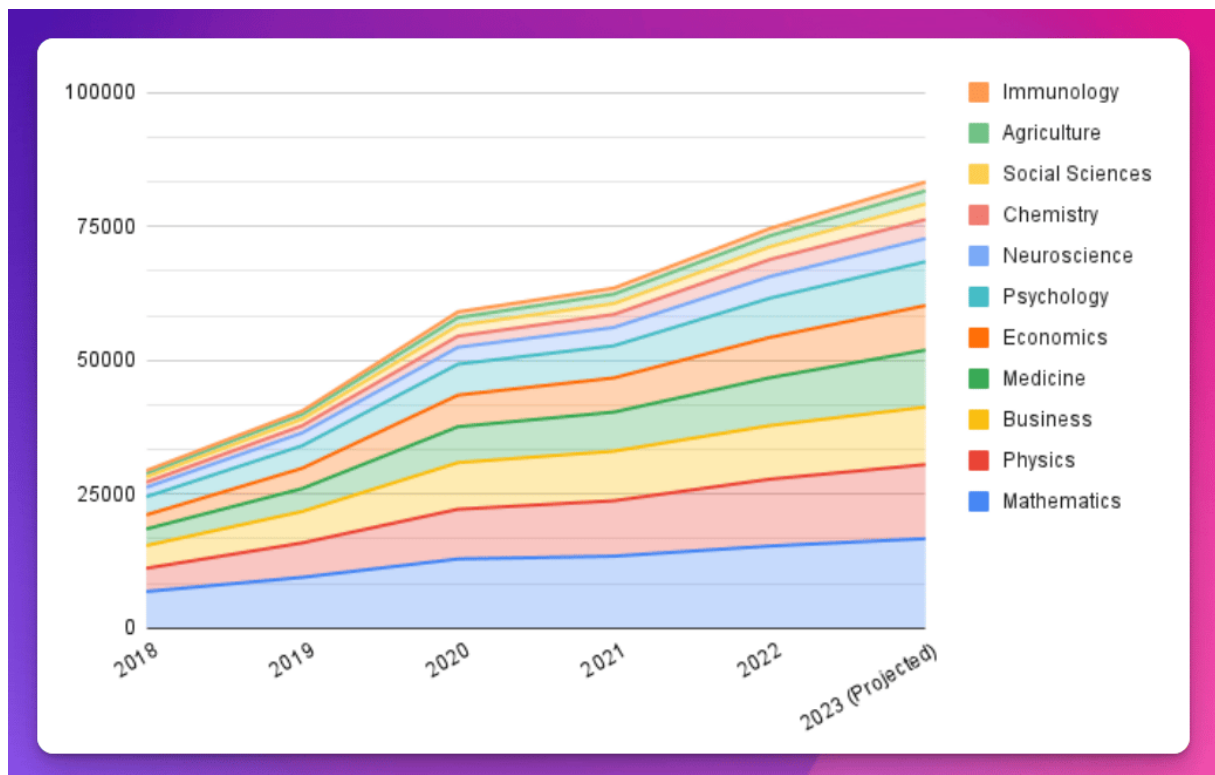
Grök Bot

Zapier

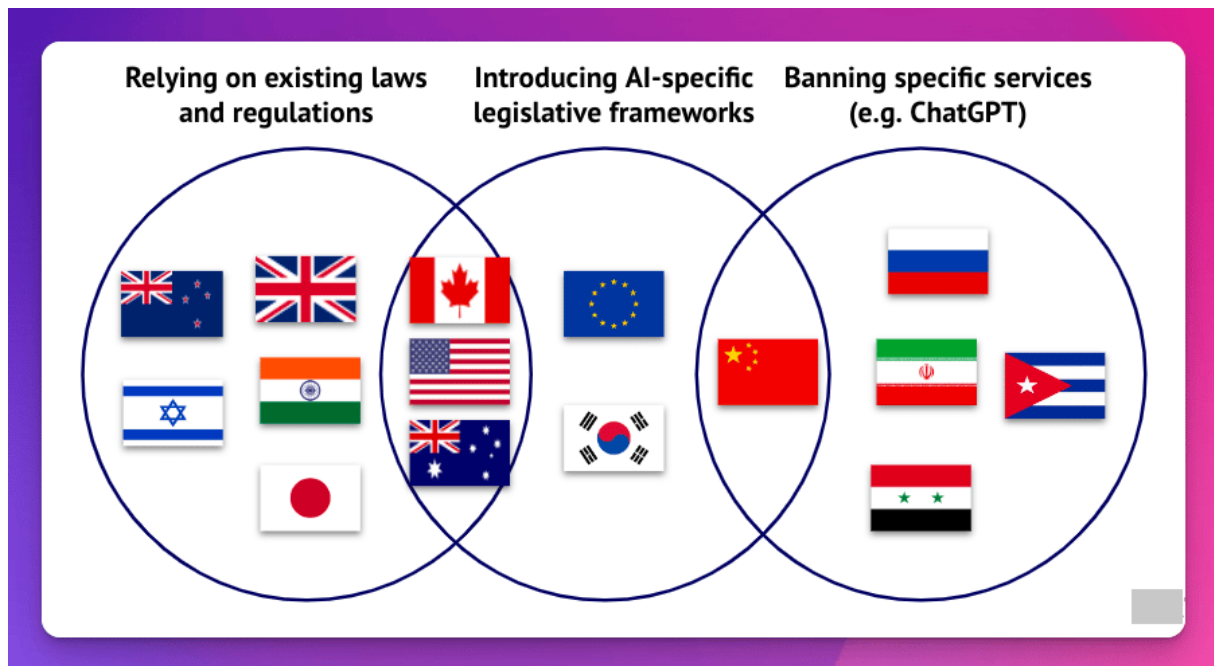
- **GPT-4 ist Klassenbester:** Das Patchwork-Modell GPT-4 klatscht alle anderen Sprachmodelle weg, sowohl in klassischen Benchmarks als auch in Disziplinen, die eigentlich für Menschen gedacht sind.

Es wird fieberhaft versucht, die Leistung von GPT-4 zu klonen oder zu übertreffen - durch kleinere Modelle, bessere Datensätze und längeren Kontext. LLaMa von Meta ist dabei der vielversprechendste Kandidat.

Veröffentlichungen:



Die Sicherheitsdebatte explodiert: Die Diskussion um die Gefahren von AI ist in den Mainstream durchgebrochen und hat weltweit Regierungen und Regulierer zum debattieren und handeln veranlasst. Eine klare Richtung ist aber nicht erkennbar, und mangelt an konkreten Fortschritten in Richtung globaler Governance.



Das waren nur ein paar der Highlights. [Der State of AI 2023 Report](#) ist auch viel mehr als nur ein weiterer “AI-Bericht”. Es ist ein Fenster in die Zukunft. Nimm dir 20 Minuten und gehe auf eine spannende Entdeckungsreise!

- GPT-4-Turbo ist da - mit max. 128.000 Token, was in etwa 96.000 Wörtern oder 300 Buch-Seiten entspricht - und hat damit gegenüber Anthropic Claude die Nase vorne!
- GPT-4-Turbo kennt das Weltgeschehen neu bis April 2023 (und hat via ChatGPT natürlich auch Zugang zum Web via Bing Suche)
- Jeder kann eigene Agenten bauen mit den sog. GPTs - das sind Bots, die du mit eigenen Daten und eigenen Instruktionen füttern kannst, so einfach wie noch nie.

GPTs können einfach per Textanweisungen selbst gebaut und über den kommenden Marketplace sogar verkauft werden.

- GPT-4-Turbo kann damit Bilder über die API akzeptieren und diese automatisch beschreiben. Damit wird die detaillierte Analyse und das Lesen von Dokumenten mit Zahlen möglich.
- Unternehmen wie Snap, Coca-Cola und Shutterstock haben DALL-E 3 verwendet, um Bilder und Designs für ihre Kunden und Kampagnen [programmgesteuert zu generieren](#).

- Das neue Sprachmodell ist für Echtzeit-Anwendungsfälle geeignet (=Output generieren) und auf Qualität optimiert – [und hört sich gut an!](#)
- Und auch für die OpenSource Lösung Whisper zur automatischen

Spracherkennung (=Input transkribieren) gab es ein solides [Update](#).

Bestehende [Funktionsaufrufe](#) wurden verbessert, und du kannst wie angesprochen neu spezialisierte [GPT-Agenten](#) erstellen und diese künftig auch auf einem Marktplatz anbieten – und wirst sogar dafür bezahlt, wenn andere sie nutzen. Hier eine Anleitung, [wie du sie erstellen kannst](#).

Wo steht OpenAI im Vergleich mit den Mitbewerbern?

- **Text:** Mit dem neuen Turbo-Mode, dem großen Kontextfenster und dem generellen Level an Intelligenz hat GPT definitiv wieder die Nase weit vorne im Vergleich mit OpenSource Modellen und auch gegenüber Anthropic's Claude, der bisher mit einem allgemein zugänglichen 100k Kontextfenster das Feld angeführt hat. (*NB: Aus der EU muss man ein VPN nutzen, um Zugriff auf Claude zu haben*).
- **Bild:** DALL-E 3 kommt in vielen Bereichen an Midjourney heran – und hat zudem zwei entscheidende Vorteile: 1. das Verständnis für ein Prompt und die Genauigkeit der Umsetzung, und 2. eine API-Schnittstelle für die programmatische Erstellung von Bildern.
- **Video:** Im Bereich Video gibt es nicht viel zu sagen, das gehört definitiv (noch) nicht zu den Stärken von OpenAI. Da bist du mit RunwayML, PikaLabs und Konsorten besser bedient.
- **Audio:** Die vor Kurzem eingeführten Audio-Möglichkeiten für ChatGPT sind richtig cool, und OpenAI setzt hier nochmals eins obendrauf mit dem Text-to-Speech-API. Wermutstropfen: erstmal alles nur in Englisch. Elevenlabs, play.ht und Murf sind hier weiter, aber wie lange noch?