

ChatGPT

Dit is een van de populairste chatbots van dit moment. En wordt vaak gebruikt voor het schrijven van bijvoorbeeld e-mails en essays.

Bron: <https://www.zdnet.com/article/best-ai-chatbot/>

Maar er wordt ook gewaarschuwd voor ChatGPT. [Volgens Mark Dingemans is het de slechtste keuze](#)

Claude

Vergelijkbaar met ChatGPT. Claude is vooral goed in creatieve taken, het volgen van instructies, trivia vragen en prompt-injecties.

Bron: <https://textcortex.com/post/claude-vs-chatgpt>

Microsoft Bing

Deze chatbot heeft toegang tot het internet en kan links geven naar de bronnen waaruit die het antwoord heeft gehaald.

Bron: <https://www.zdnet.com/article/best-ai-chatbot/>

Functionaliteiten

- Transactiebots: Deze bots zijn ontworpen om specifieke taken uit te voeren, zoals het boeken van een vlucht of het bestellen van eten.
- Gespreksbots: Deze bots zijn ontworpen om menselijke gesprekken na te bootsen en kunnen worden gebruikt voor klantenservice of entertainment.
- Regelgebaseerde chatbots: Deze bots werken op basis van vooraf gedefinieerde regels en scripts.
- Intellectueel onafhankelijke chatbots: Deze bots leren en verbeteren zichzelf door interactie met gebruikers.
- AI-gestuurde chatbots: Deze bots maken gebruik van geavanceerde AI en machine learning technieken om menselijke gesprekken zo nauwkeurig mogelijk na te bootsen.

Bronnen

<https://www.zendesk.nl/blog/welke-technologieen-gebruiken-chatbots/>

<https://powervirtualagents.microsoft.com/nl-nl/ai-chatbot/>

Text to speech

ElevenLabs is een spraaksoftware die een breed scala aan mogelijkheden biedt aan contentmakers en uitgevers. Het kan een breed scala aan emoties en stijlen genereren, van vreugde, woede, fluisteren tot schreeuwen.

Het belangrijkste verschil tussen ElevenLabs en andere TTS AI's is dat ElevenLabs zich richt op het genereren van hoogwaardige, mensachtige audio met behulp van geavanceerde AI-technologie. Het biedt ook een breed scala aan functies, zoals de mogelijkheid om een breed scala aan emoties en stijlen te genereren, evenals de mogelijkheid om de kenmerken, het tempo en de toon van uw gegenereerde audio aan te passen. Dit maakt ElevenLabs een krachtige tool voor contentmakers en uitgevers.

Bronnen

<https://ambcrypto.com/blog/elevenlabs-ai-review-and-15-free-alternatives/>

<https://elevenlabs.io/speech-synthesis>

Links

[The state of AI in 2023: Generative AI's breakout year](#) (McKinsey)

De laatste jaarlijkse Global Survey van McKinsey over de huidige stand van zaken in AI bevestigt de explosieve groei van generatieve AI-tools. Binnen een jaar gebruikt een derde van de respondenten deze tools regelmatig in zakelijke functies. Bedrijfsleiders omarmen generatieve AI, met bijna een kwart van C-suite executives die persoonlijk generatieve AI-tools gebruiken.

[A generative AI primer for the busy executives](#) (Google Cloud Blog)

Generatieve AI verwijst naar het vermogen van AI om complexe relaties te ontdekken in grote trainingsdatasets en nieuwe gegevens te genereren, zoals tekst, afbeeldingen, video's, muziek en meer. Dit heeft invloed op bedrijven door het versnellen van contentcreatie, softwareontwikkeling, verbetering van klantenservice, informatieanalyse, en zelfs hulp bij medicijnontdekking.

Links

[EU AI Act: first regulation on artificial intelligence](#) (Europees Parlement)

De EU wil kunstmatige intelligentie reguleren om betere voorwaarden te creëren voor de ontwikkeling en het gebruik van deze innovatieve technologie. Generatieve AI, zoals ChatGPT, moet aan transparantie-eisen voldoen, terwijl AI met beperkt risico minimale transparantievereisten moet naleven. Het doel is om tegen het einde van het jaar een overeenkomst te bereiken tussen het Europees Parlement en EU-landen over de AI-wetgeving.

[Power and Progress review – why the tech-equals-progress narrative must be challenged](#) (The Guardian)

In het boek "Power and Progress" betogen Amerikaanse economen Daron Acemoglu en Simon Johnson dat de gangbare opvatting dat technologie gelijkstaat aan vooruitgang moet worden betwist. Ze weerleggen het idee dat de belangen van grote technologiebedrijven gelijk zijn aan het algemeen belang en pleiten voor regulering.

['ChatGPT nu al uitrollen is een van de meest onverantwoorde dingen van de voorbije decennia'](#) (Het Financieele Dagblad)

Topeconoom Daron Acemoglu is bang dat politici onvoldoende zelfstandig nadenken over kunstmatige intelligentie. De MIT-hoogleraar en auteur waarschuwt voor uitholling van het onderwijs en verdere ondermijning van een faire welvaartsverdeling.

Trainingen

[The Knowledge Academy](#): De Knowledge Academy wordt wereldwijd erkend als marktleider in het aanbieden van trainingen op het gebied van Kunstmatige Intelligentie en Machine Learning. Het "AI Expert Team" bestaat uit meer dan 20 vooraanstaande professionals met meer dan 15 jaar ervaring in het creëren en werken met intelligente computersystemen.

[Introduction to Generative AI \(Google\)](#) Dit is een introductie cursus op microlearning-niveau die bedoeld is om uit te leggen wat generatieve AI is, hoe het wordt gebruikt en hoe het verschilt van traditionele machine learning-methoden.

[Helping you making the AI transformation \(ai.nl\)](#) Deze workshops bieden zakelijke professionals een praktische leerervaring over hoe ze AI-tools zoals ChatGPT kunnen gebruiken en aangepaste machine learning-modellen kunnen bouwen.

[AI in Practice \(TU Delft\)](#) Deze cursus wordt aangeboden door de TU Delft en bereidt je voor op het integreren van AI in je organisatie.