Kennismaking met Artificiële Intelligentie (AI)

Marc Nechelput

Doel presentatie

- Wat is AI ?
- Waarvoor wordt AI gebruikt?
- Een paar AI toepassingen (apps) tonen
  - die men gratis kan gebruiken op smartphone en op PC
  - die eenvoudig zijn in gebruik
- Welke uitdagingen stelt AI?

Inhoud

- Wat is AI ?
- AI toepassingen
- Narrow AI (ANI): patroonherkenning
- Generatieve AI (GenAI): AI chatbots
- Agentic AI: AI agents
- Fysieke AI, Algemene AI (AGI) en Super AI (ASI)
- AI uitdagingen

Wat is AI ?
Artificiële Intelligentie

Artificiële Intelligentie

is het nabootsen met een computersysteem

van menselijke vaardigheden, zoals:

- het aanleren,
- redeneren,
- anticiperen en
- plannen om zichzelf
- automatisch bij te sturen

AI-systeem vereisten

- algoritmen
- krachtige computers
- wiskunde
- hoge opslagcapaciteit
- menselijke logica
- Big data

AI types

- Smalle AI (Narrow AI): patroonherkenning
- Generatieve AI (GenAI): chatbots
- Agentic AI: AI agents
- Fysieke AI: humanoïde robots
- Algemene AI (AGI): nabije toekomst
- Super AI (ASI): verdere toekomst?

AI toepassingen

Medische beeldanalyse, Robotchirurgie, Intelligent operatiemes, Snellere diagnose, Onderzoek en ontwikkeling medicijnen, Personalisatie van behandelingen, Slimme tandenborstel	Zelfrijdende auto's, robottaxi's, drones, ANPR camera's, verkeersstromen optima-liseren, Navigatie systemen, openbaar vervoer verbeteren	Fraude detecteren, beleggingen adviseren, aandelenkoersen voorspellen, kredietrisico's beoordelen	Producten aanbevelen, klantervaring personaliseren, voorraadketen optimaliseren, slimme winkelkar
Robots besturen, de kwaliteit controleren, de efficiëntie verbeteren	Automatische vertaling, klantenservice **chatbots**, marketing, personalisatie van berichten en advertenties	Gezichtsherkenning, Medische beeldanalyse, Objectdetectie, **Foto's en video's bewerken**	Spectaculaire effecten in films, creëren van steeds intelligentere tegenstanders in videogames
	Snellere en betere weersvoorspellingen	Precisielandbouw, Druppelirrigatie, Onkruid wieden met robot, Voorspellende analyses	

AI op de werkvloer

- AI als digitale collega
- AI levert meer productiviteit
- AI zal volgende jobs grondig veranderen of vervangen:
  - Technische IT-jobs (programmeurs, computerprogrammeurs, software-ingenieurs, data-analisten)
  - Mediajobs (reclame- en contentmakers, journalisten)
  - Juridische banen (juridische medewerkers)
  - Marktonderzoeksanalisten
  - Leraren
  - Financiële banen (financiële analisten, adviseurs in personal finance)
  - Traders
  - Grafisch ontwerpers
  - Accountants
  - Medewerkers klantenservice



AI beeldherkenning met Google

Google Lens (app of in Google website https://www.google.com)



- Herkennen van objecten, dieren, planten, gebouwen, ….
- Vertalen van teksten

Google Photos (app of website https://photos.google.com)



- Achtergronden veranderen
- Belichting, contrast en kleuren aanpassen
- Portretten verbeteren (huidtint, rode ogen verwijderen)
- Foto's zoeken met natuurlijke, beschrijvende taal (beperkt)
- Foto's en documenten ordenen in albums, photo stacks

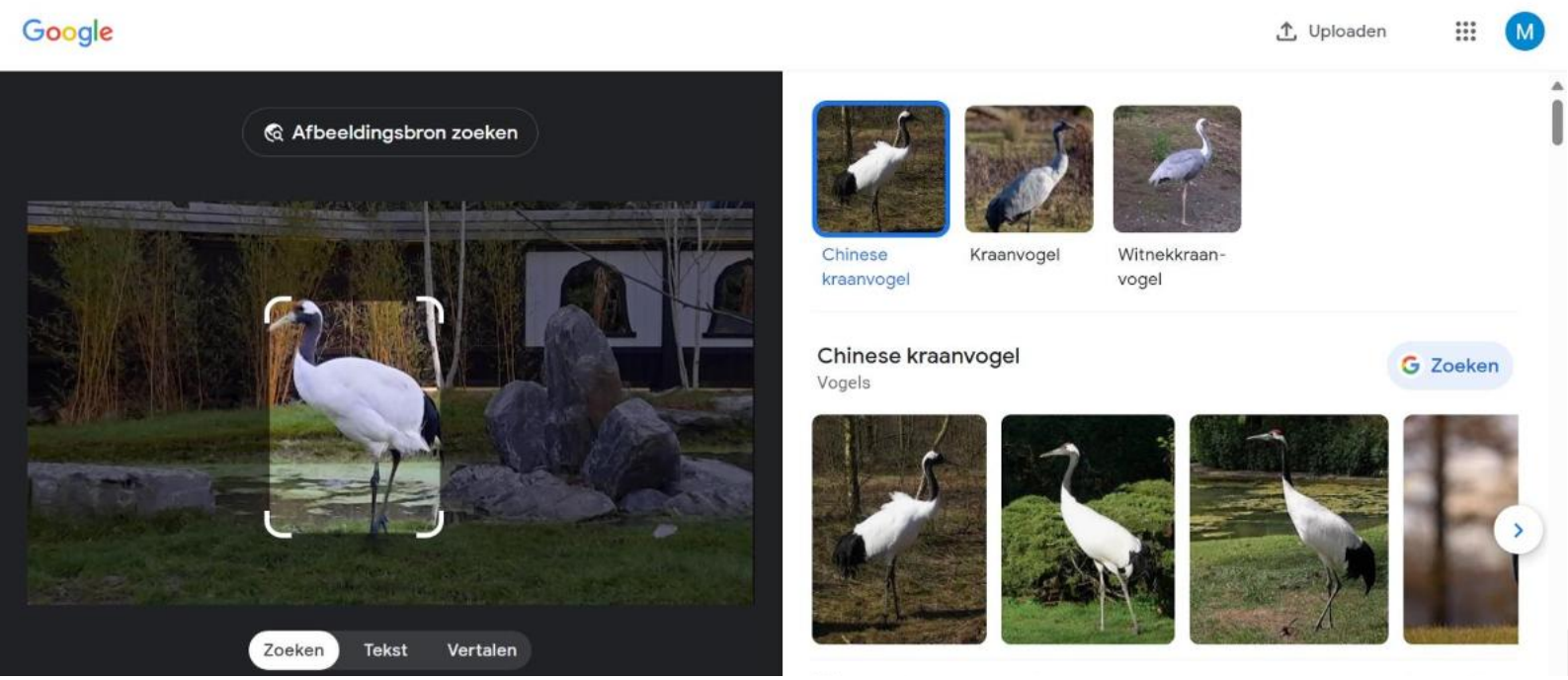
Google Lens **app** op smartphone: afbeelding zoeken (dieren, planten, gebouwen, objecten, …)



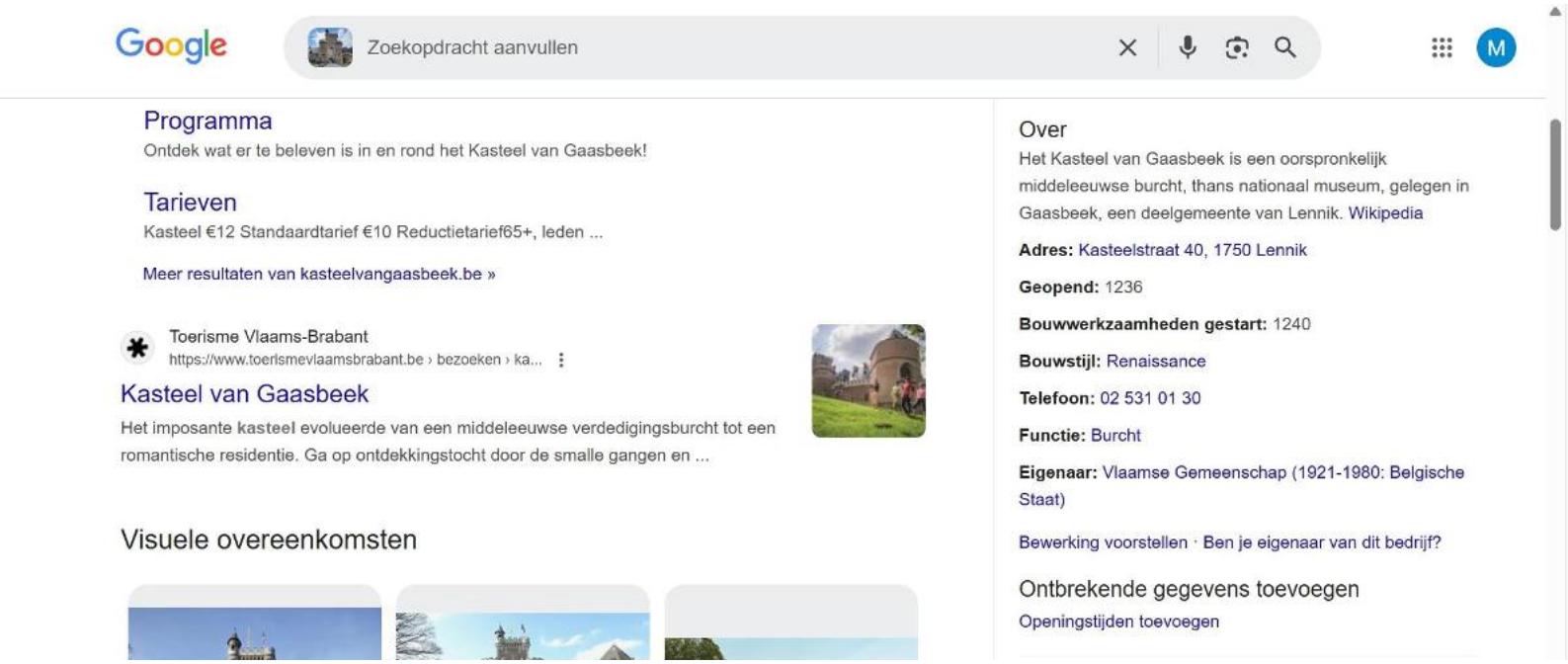
Google Lens in Google Photos app op smartphone:
afbeelding zoeken (dieren, planten, gebouwen, objecten, ...)



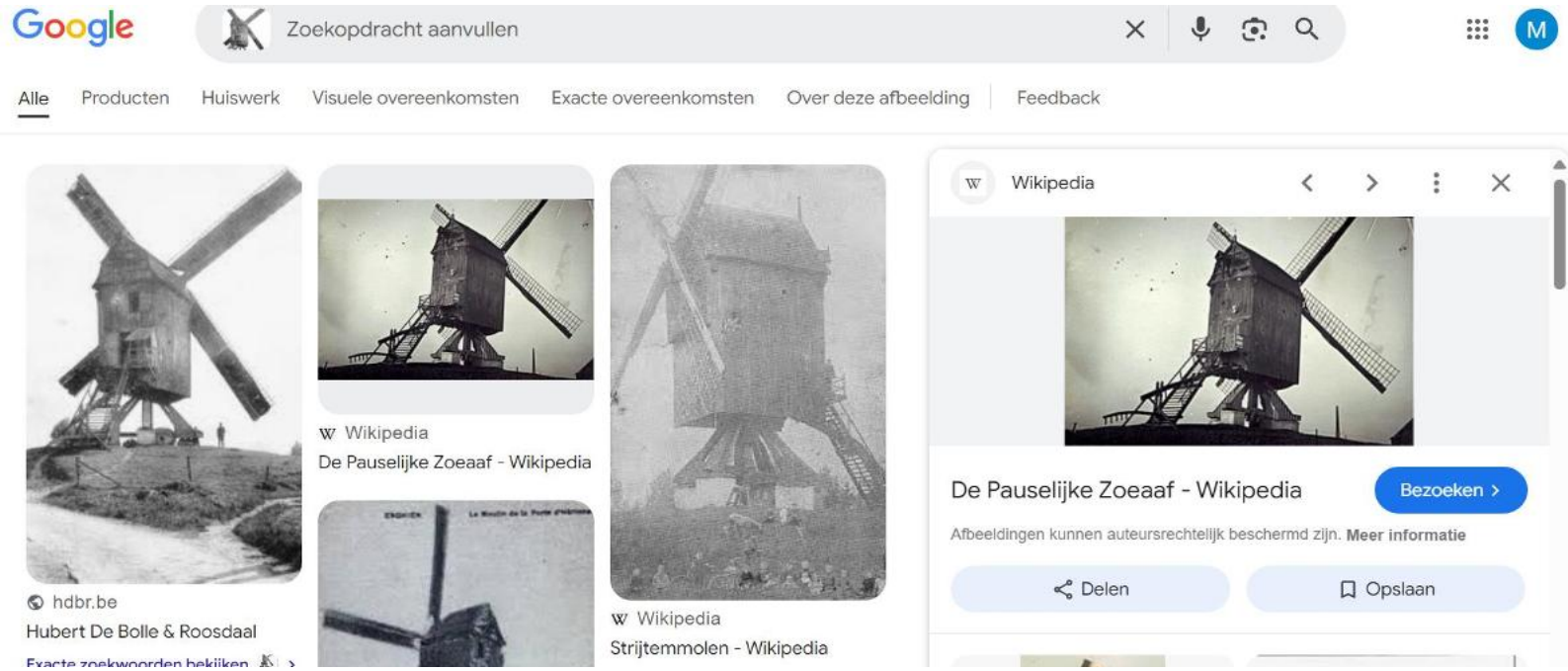
Google Lens **op PC**:
afbeelding zoeken (dieren, planten, gebouwen, objecten, ...)



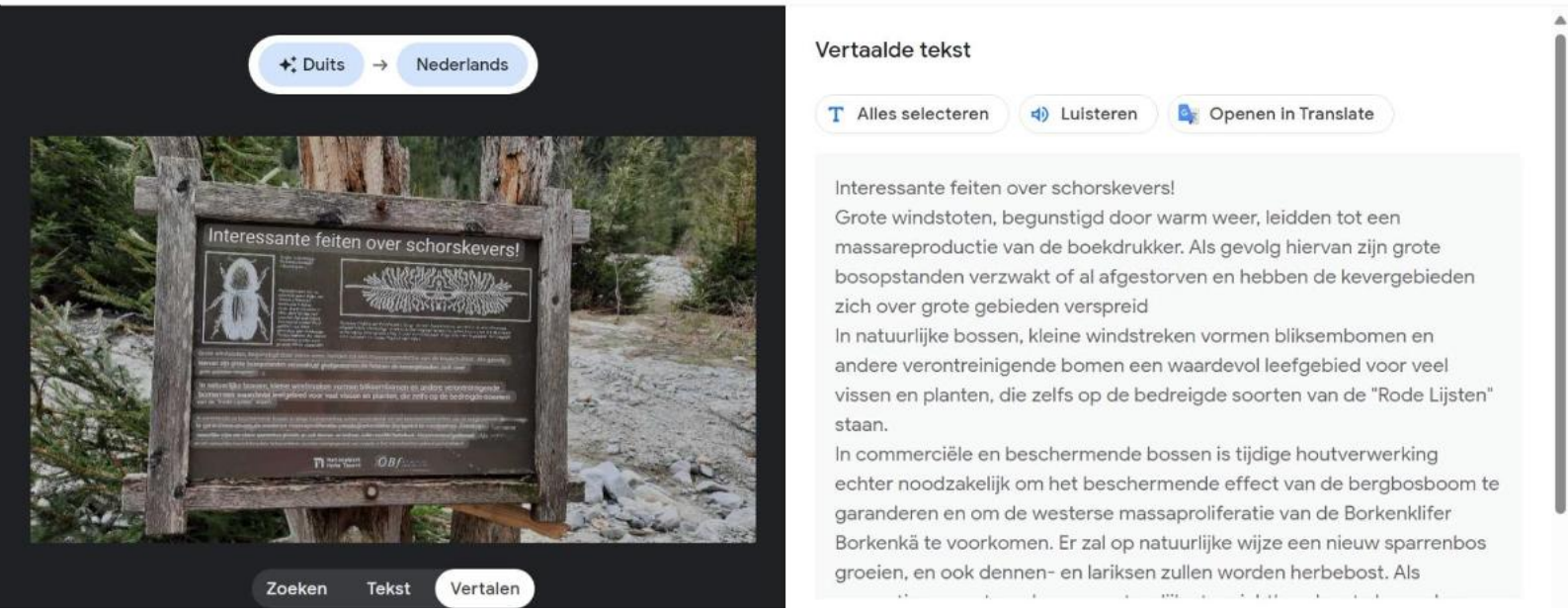
Google Lens:
afbeelding zoeken (dieren, planten, gebouwen, objecten, ...)



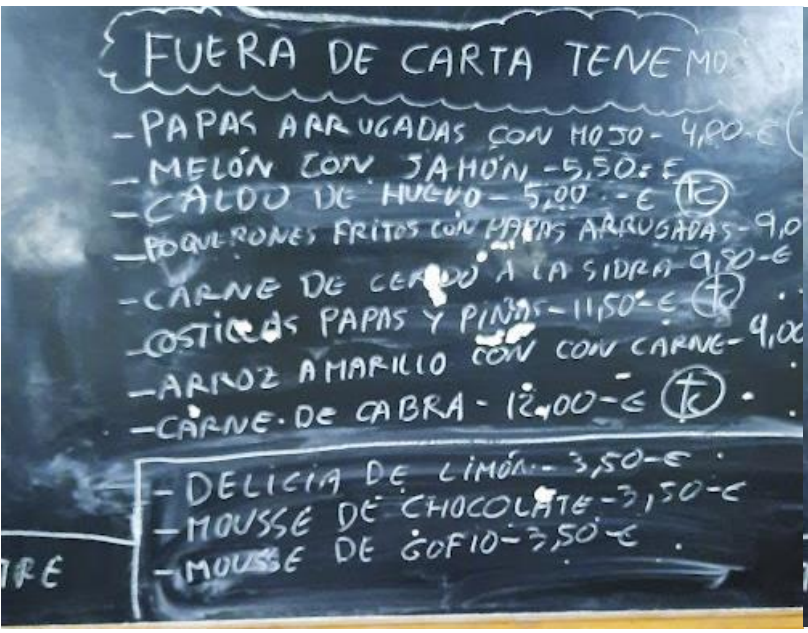
Google Lens:
afbeelding zoeken (dieren, planten, gebouwen, objecten, …)



Google Lens: Vertalen tekst

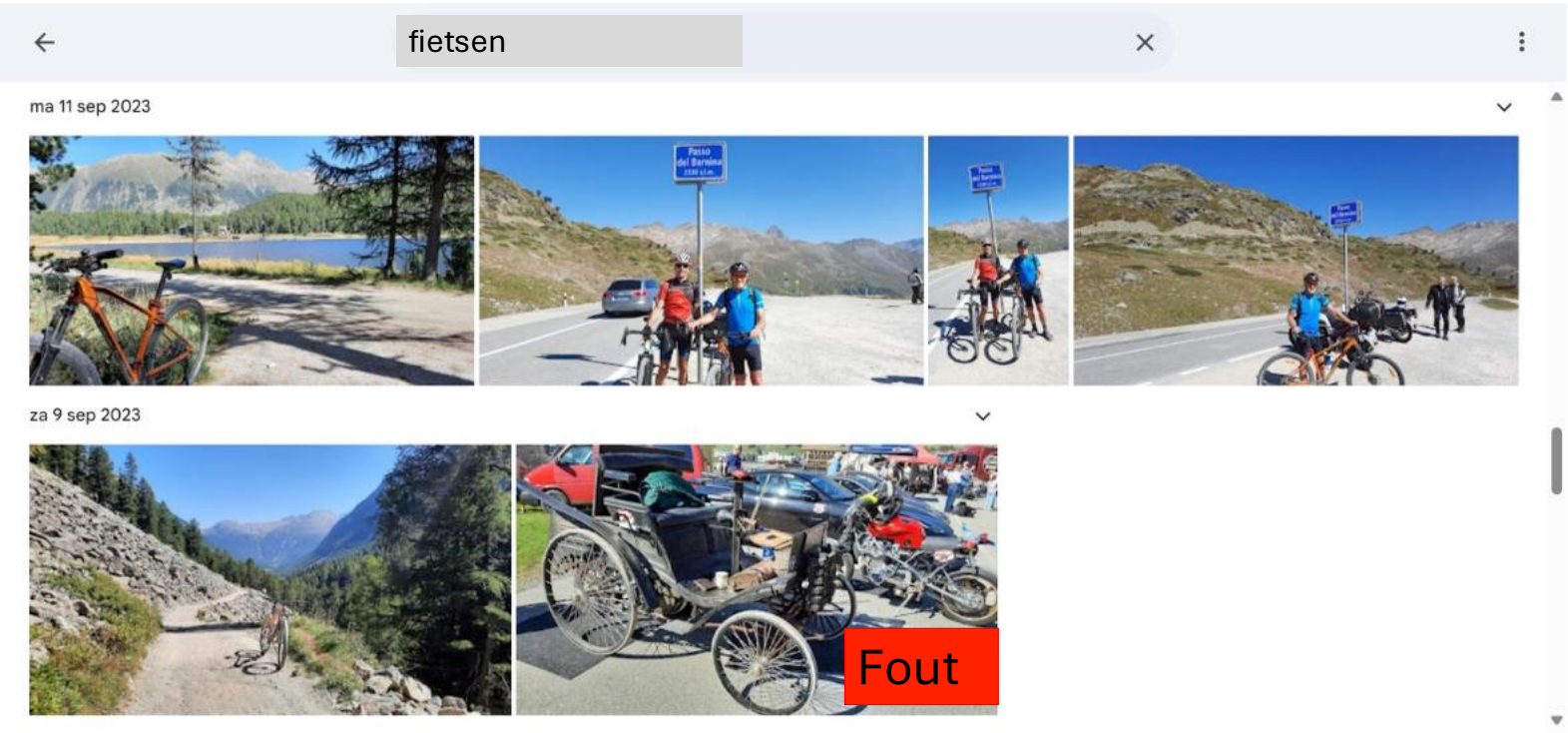


Google Lens:
Vertalen handgeschreven tekst





Google Foto's:
Mensen, dingen en plaatsen zoeken



Fout

Foto's bewerken met AI in Google Foto's **app**

vroeger Magic Editor genoemd

- 10 foto's gratis bewerken /maand
- foto moet back-up hebben in Google Drive



Foto's bewerken: verwijderen van object







Foto's bewerken: achtergrond van verwijderd object wordt generatief opgevuld





Foto's bewerken: vergroten/verkleinen van object



Foto's bewerken: Object verplaatsen



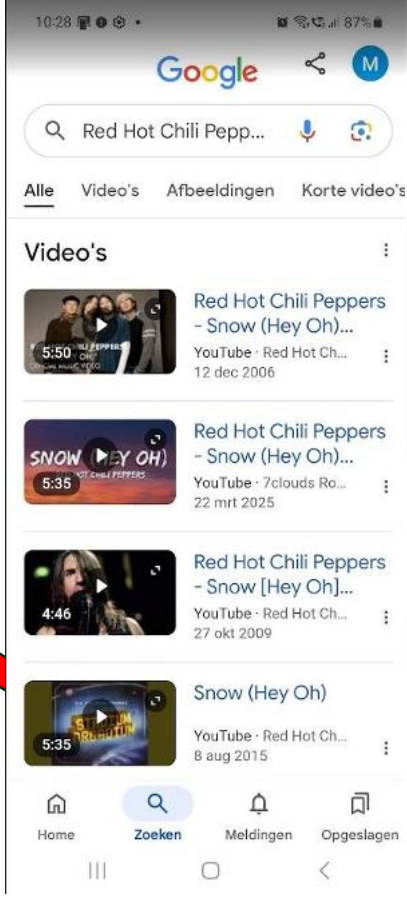




Andere apps voor beeldherkenning

Obsidentify	• Bloemen, planten en dieren herkennen
Plantnet	
SkinVision	• Huid checken op tekenen van huidkanker: 86,9% correct • 20€ terugbetaling door meeste ziekenfondsen
Skindr	• Advies dermatoloog
Helan	• Gezondheidsrapport dmv gezichtsscan met camera (photoplethysmogram of PPG) • Monitoring van hartslag, ademhaling en stressreacties

Muziekherkenning met Google

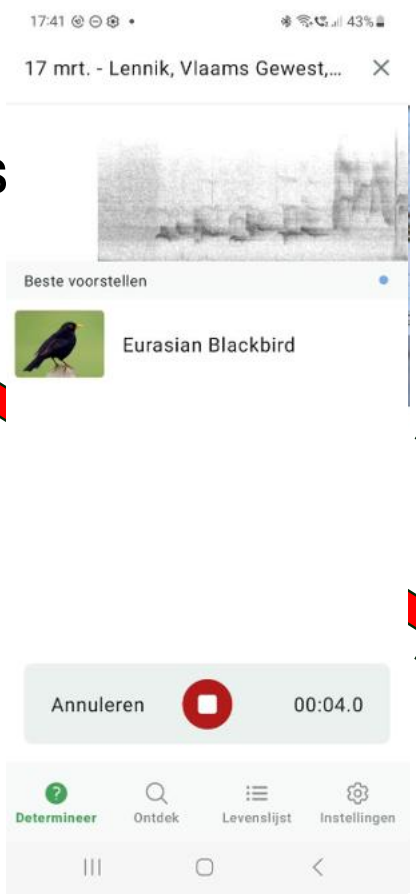


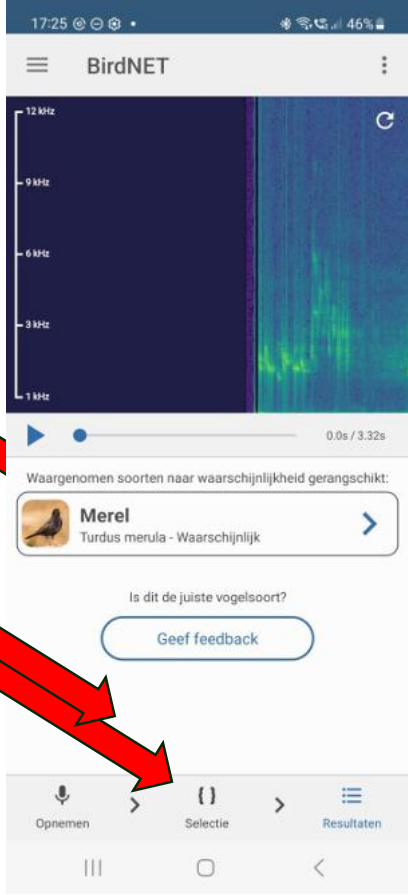
Muziekherkenning met Shazam



Vogelgeluiden herkennen met apps

- BirdNET
- Merlin Bird ID





Krant voorlezen door digitale stem afgeleid van echte stem

- Audiofunctie in de **app HLN**
- **De Standaard**





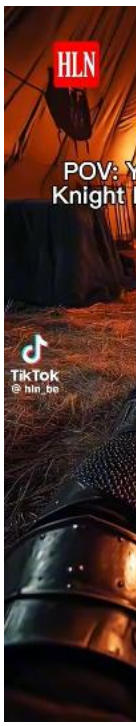
Generatieve AI systemen

- Genereren van **tekst**:
  - **Grote Taalmodellen (LLM's)**
- Genereren van **afbeeldingen**
- Genereren van **geluid** en **muziek**
- Genereren van **video's**
- Genereren van **computer code**
- Genereren van **AI models**

Door AI gegenereerd







Lennikse Lucht

In de stijl van Guido Gezelle

O Lennik, land vol lekkernij,
waar geiten blaten, koeien vrij,
het trekpaard trots zijn hoeven heft,
in modder glanst, door kracht omkleed.

De markt een vrolijk schouwspel biedt,
waar ieder eet en ieder ziet:
smoutbollen hier, een biertje daar,
het is een feest, elk jaar weer klaar.

Met pluimvee dat zich fier vergaapt,
aan paardenkracht die dorstig slaapt,
dans ik door straten, met een lach,
want Lennik leeft, de hele dag!

Dus breng uw hond, uw kind, uw geit,
naar Lennik, 't dorp van heerlijkheid.
En mocht de winter kermis slaan,
dan houden wij de warmte aan!

Problemen bij Taalmodellen

hallucinatie

foutieve informatie of nepnieuws

Chatbot

Een **chatbot** is een samenvoeging van de woorden 'chat' en 'robot'.

Het is een **geautomatiseerde gesprekspartner.**

Wat kan een AI chatbot?

Natuurlijke gesprekken voeren

- Chatten met verschillende persoonlijkheden en stijlen (toon, stemming, humor,…) in verschillende talen

Informatie verstrekken

- Van algemene kennis tot persoonlijk advies: gezondheid, fitness, financiën, sociale relaties, romantiek, geestelijke gezondheid, …

Teksten genereren

- Artikelen, verhalen, essays, poëzie, grappen, songteksten, …

Teksten vertalen

- tussen verschillende talen met hoge nauwkeurigheid.

Samenvattingen maken

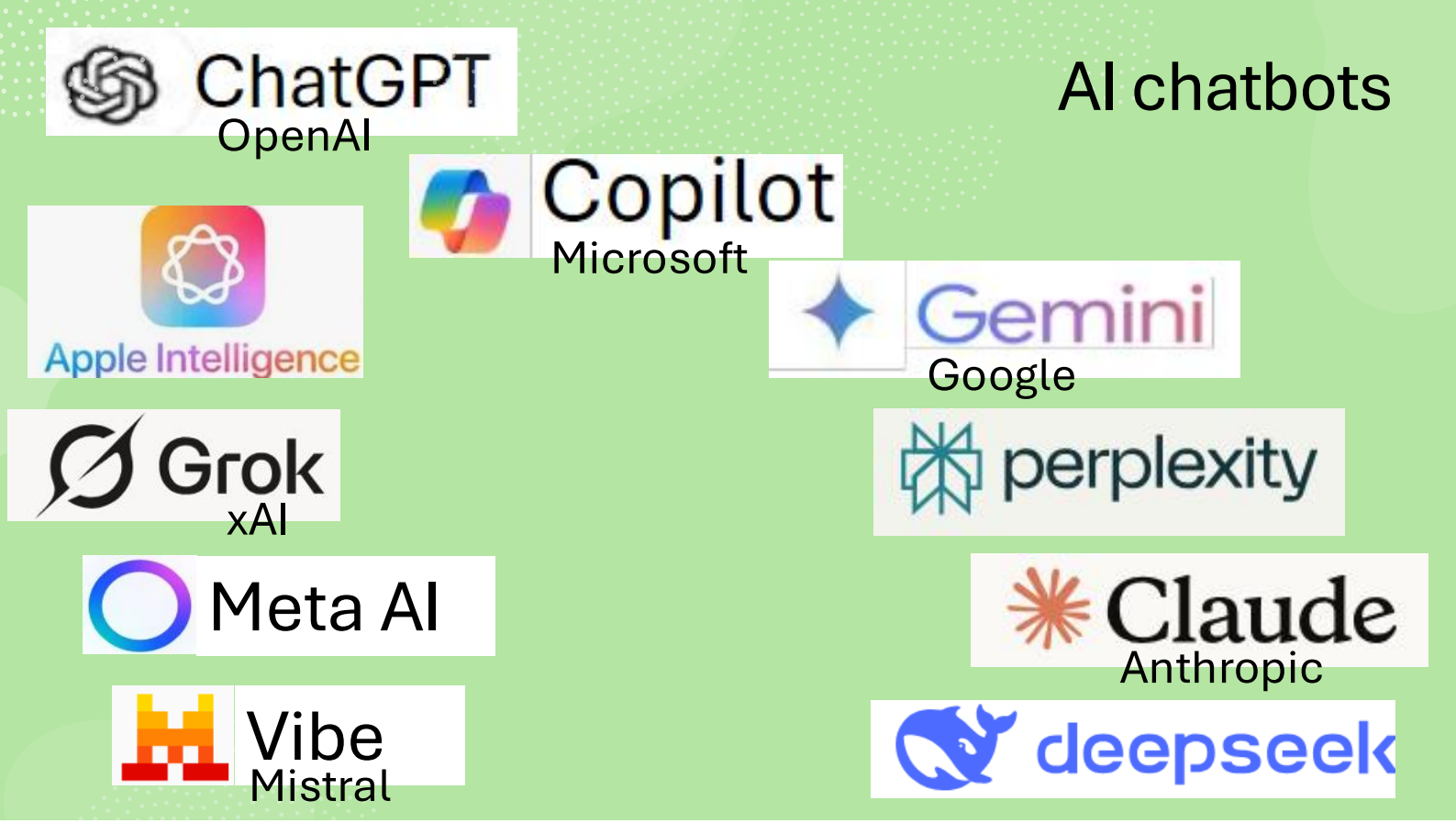
- lange documenten samenvatten tot beknopte en relevante overzichten

Aanleren nieuwe vaardigheden

- Talen, coderen, wiskunde, ontwerpen, …

Afbeeldingen genereren, interpreteren, analyseren

AI chatbots


ChatGPT
OpenAI
Copilot
Microsoft
Apple Intelligence
Gemini
Google
Grok
xAI
perplexity
Meta AI
Claude
Anthropic
Vibe
Mistral
deepseek

Hoe AI chatbots opstarten?

Als web-applicatie in browser:	Als app op smartphone/tablet of iPhone/iPad:	Als programma in Windows:
• chatgpt.com • copilot.microsoft.com • gemini.google.com • perplexity.ai • claude.ai • chat.deepseek.com • chat.mistral.ai • grok.com • meta.AI	• **ChatGPT** • **Copilot** • **Gemini** • **Perplexity** • **Claude** • **DeepSeek** • **Vibe by Mistral** (~~iPhone~~) • **Grok** • **Meta AI in WhatsApp, Instagram, Facebook**	• **ChatGPT** • **Copilot** • **Perplexity** • **GX.AI**

Chatbots gebruiken

(Inference)

- Vraag stellen (Prompt):
  - tekst intypen of spreken in de micro
  - Eventueel afbeelding of bestand toevoegen
  - Enkele richtlijnen
    - Geef context, verwachting, instructie
    - Vraag wie, wat, waar, wanneer en waarom
    - Stel vervolgvragen (dialogeer)
- Het antwoord:
  - wordt uitgetypt en eventueel voorgelezen
  - Sommige Chatbots kunnen ook afbeeldingen genereren
  - Doe kwaliteitscheck

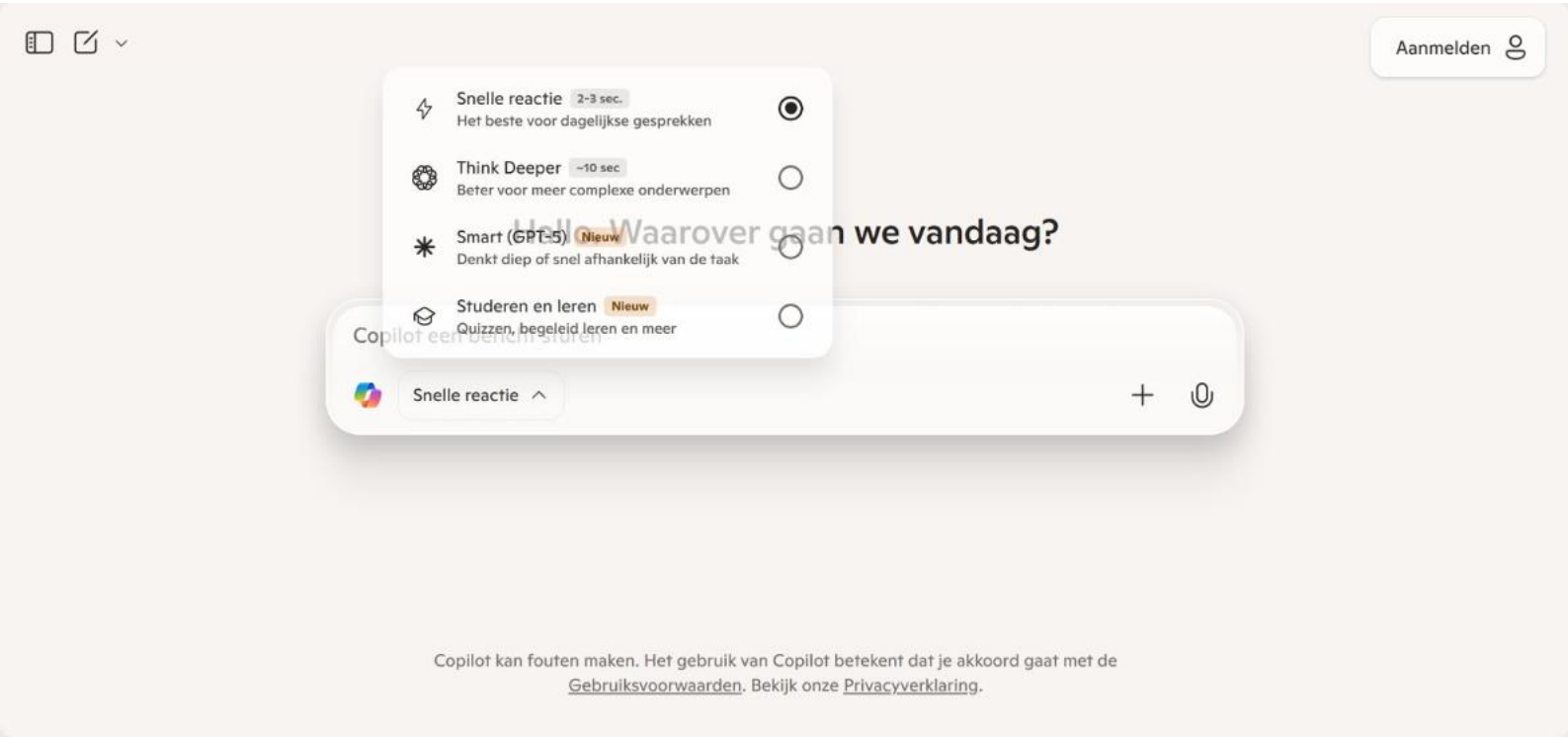
Aanmelden Gratis registreren

ChatGPT

Stel een vraag

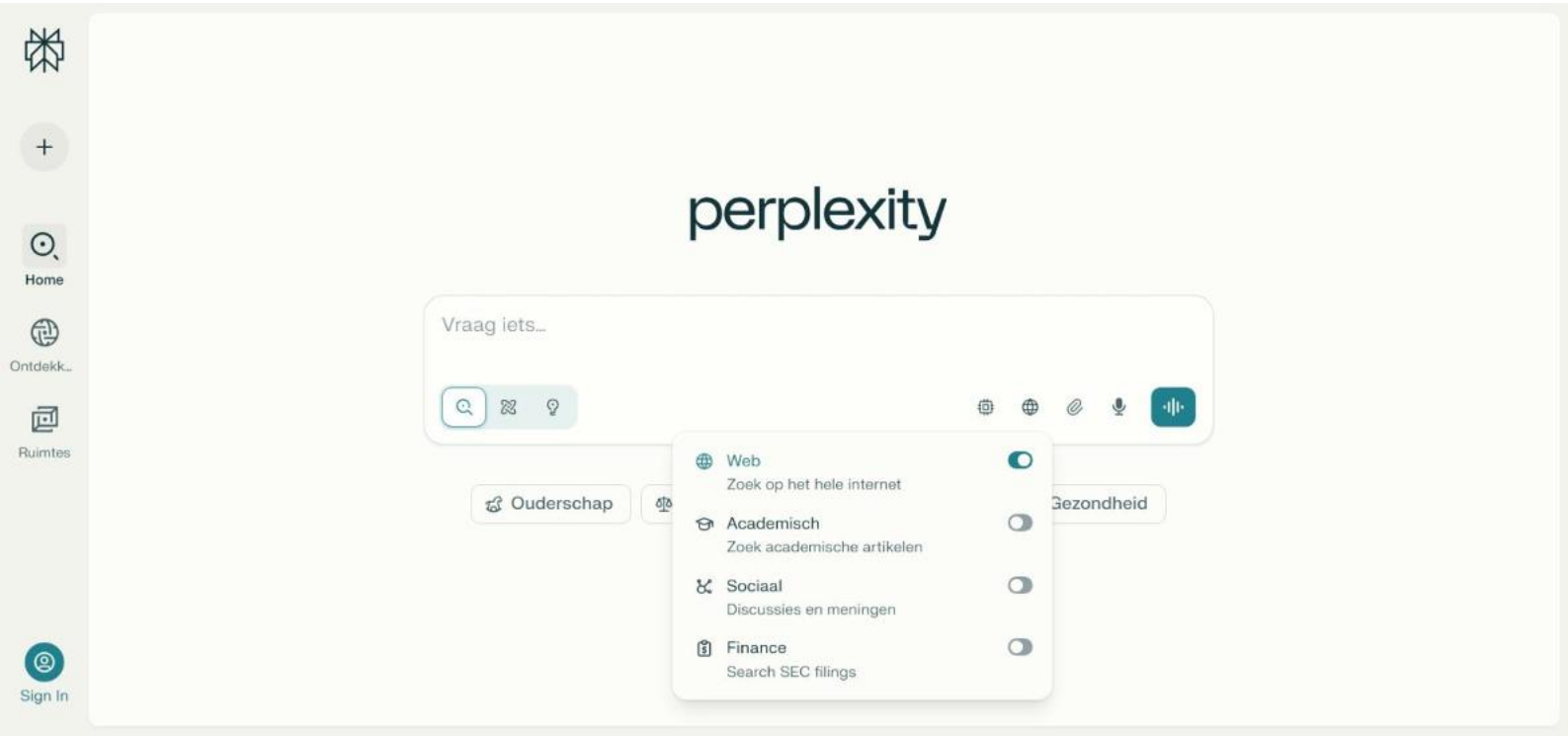
Bijvoegen Zoeken Leren Spraak

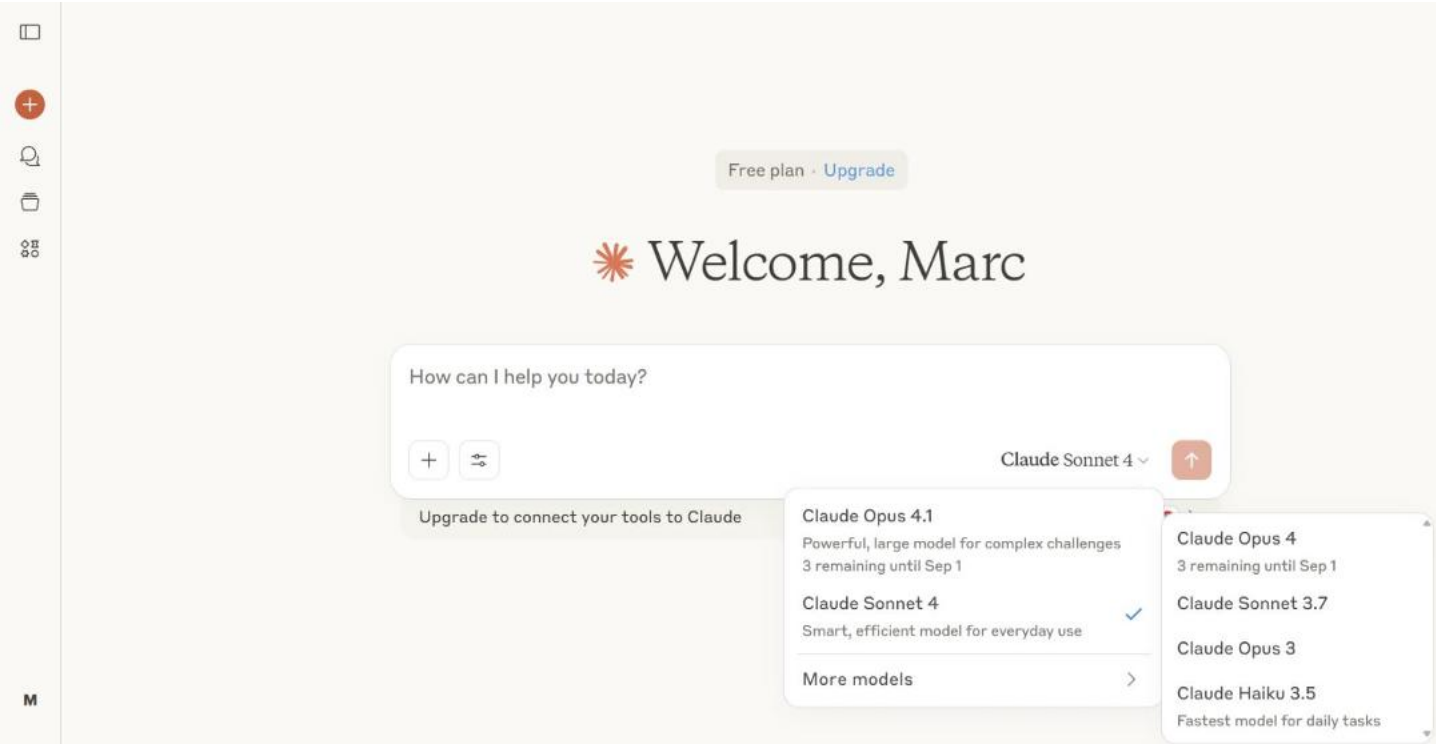
Door een bericht te sturen naar ChatGPT, ga je akkoord met onze Voorwaarden en verklaar je dat je ons Privacybeleid hebt gelezen.



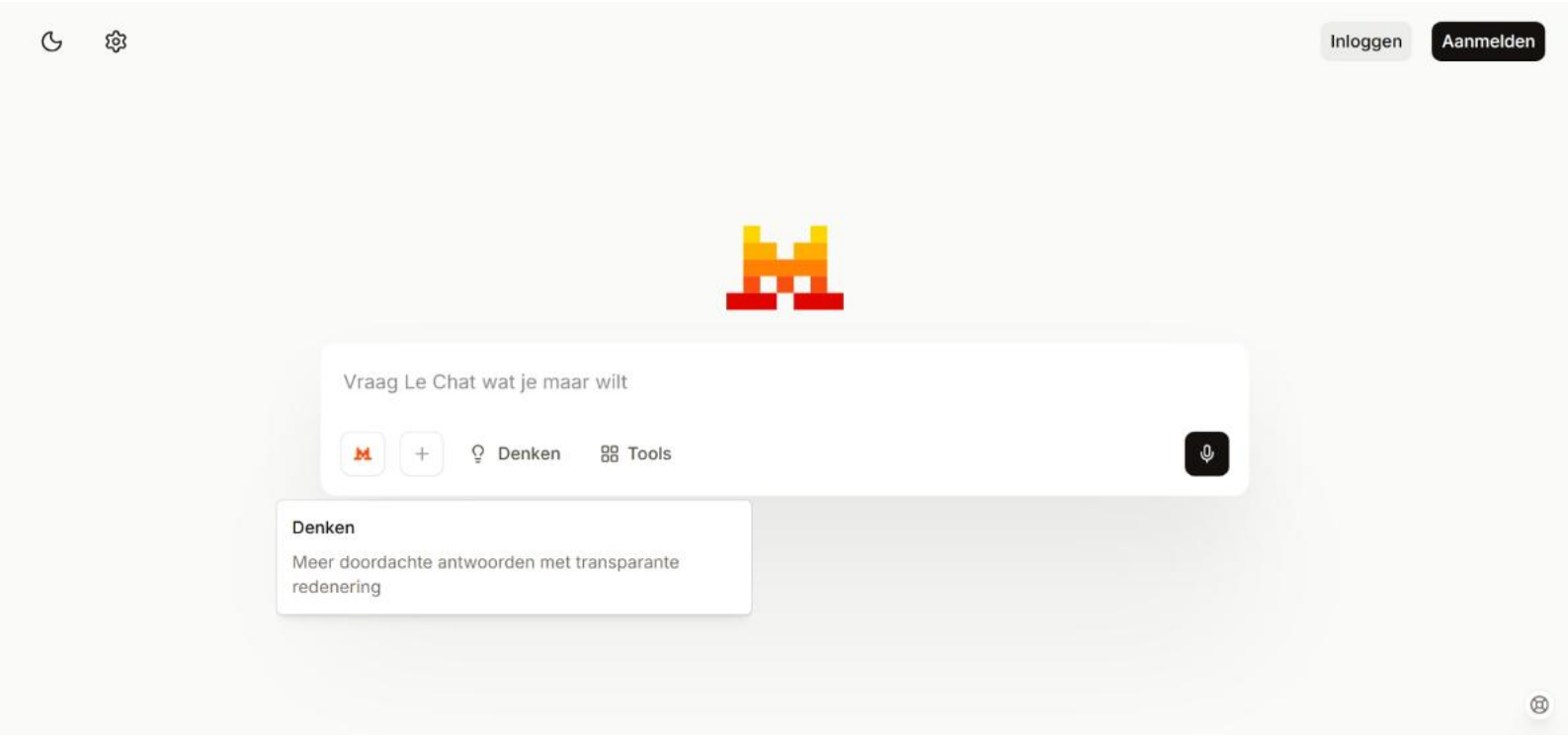
Copilot kan fouten maken. Het gebruik van Copilot betekent dat je akkoord gaat met de Gebruiksvoorwaarden. Bekijk onze Privacyverklaring.

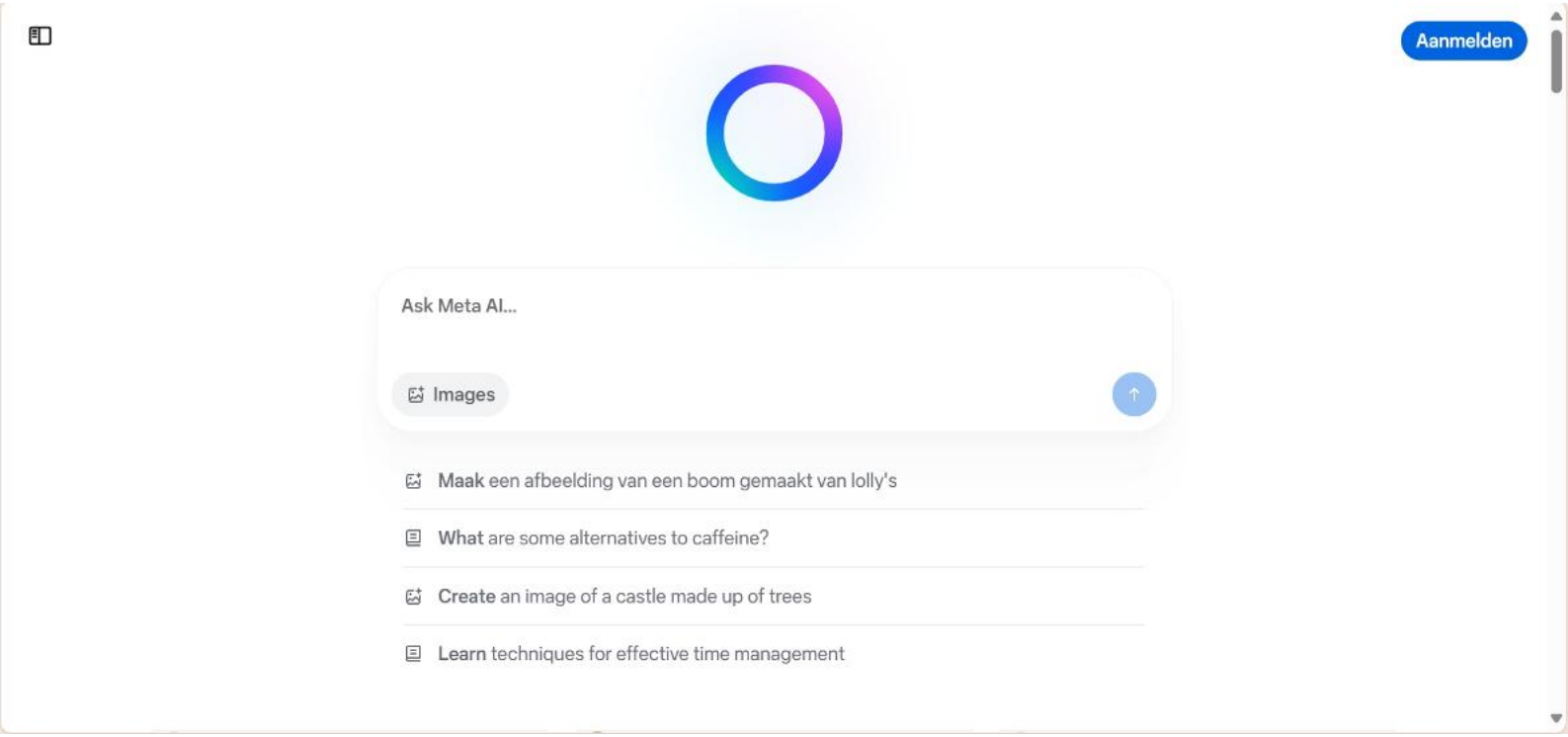

Gemini
Upgraden naar Google AI Plus
M
Hallo Marc
Ik ben er om je met van alles te helpen, zoals plannen, studeren en ideeën tot leven brengen.
Vraag het Gemini
Tools
Snel
Afbeelding maken
Schrijf zomaar iets
Help me bij het ler
Geef mijn dag een boost
Gemini 3
Snel
Geeft snel antwoord
Nieuw
Denken
Lost complexe problemen op
Nieuw
Pro
Denkt langer na over geavanceerde wiskunde en code
Nieuw
Upgraden naar Google AI Plus
Krijg toegang tot bepaalde Pro-functies
Upgraden

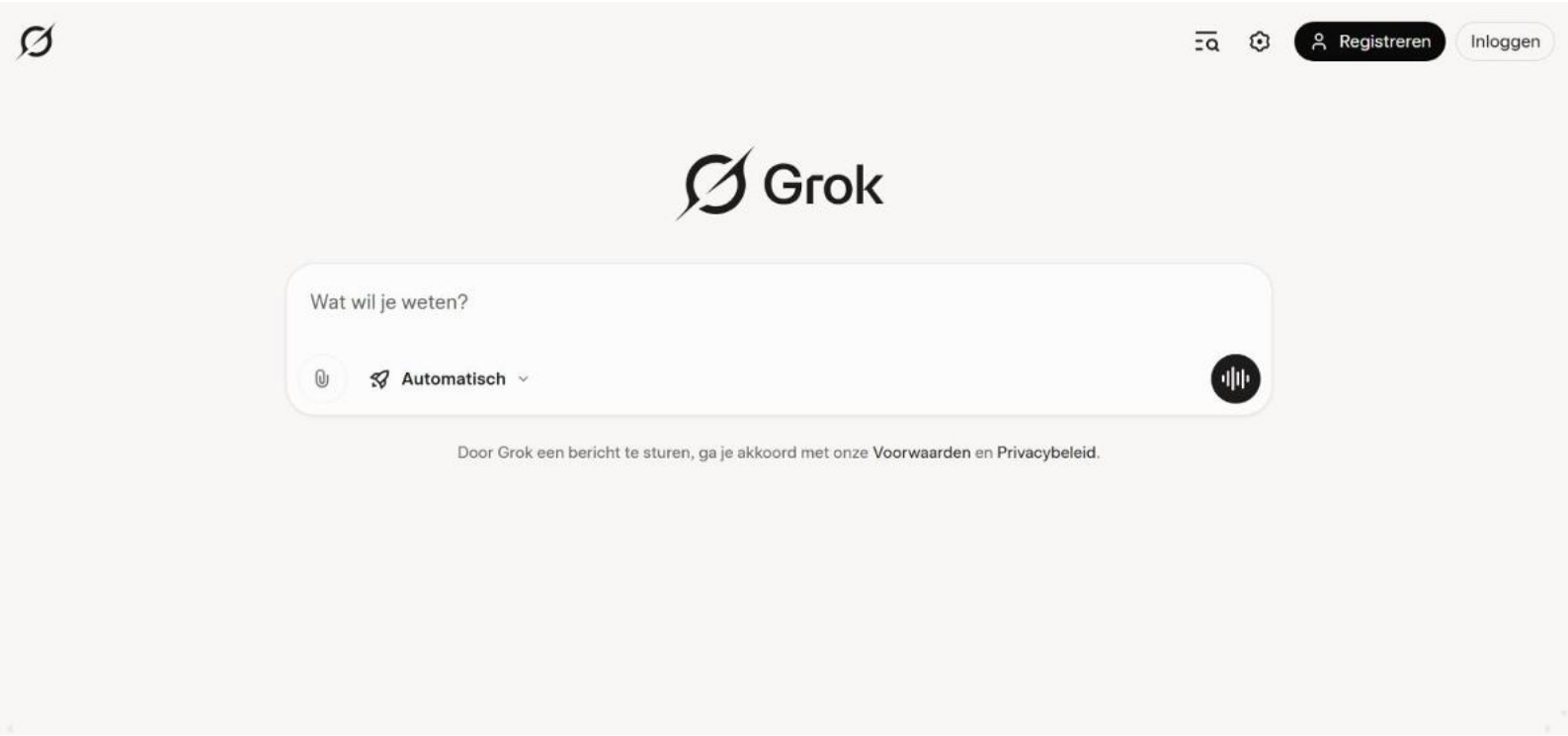

Home
Ontdekk...
Ruimtes
Sign In
perplexity
Vraag iets...
Web
Zoek op het hele internet
Academisch
Zoek academische artikelen
Sociaal
Discussies en meningen
Finance
Search SEC filings
Ouderschap
Gezondheid


Free plan · Upgrade
Welcome, Marc
How can I help you today?
Claude Sonnet 4
Upgrade to connect your tools to Claude
Claude Opus 4.1
Powerful, large model for complex challenges
3 remaining until Sep 1
Claude Sonnet 4
Smart, efficient model for everyday use
More models
Claude Opus 4
3 remaining until Sep 1
Claude Sonnet 3.7
Claude Opus 3
Claude Haiku 3.5
Fastest model for daily tasks
M


Hi, I'm DeepSeek.
How can I help you today?
Message DeepSeek
DeepThink
Think before responding to solve reasoning problems
AI-generated, for reference only


Inloggen
Aanmelden
Vraag Le Chat wat je maar wilt
Denken
Tools
Denken
Meer doordachte antwoorden met transparante redenering


Aanmelden
Ask Meta AI...
Images
Maak een afbeelding van een boom gemaakt van lolly's
What are some alternatives to caffeine?
Create an image of a castle made up of trees
Learn techniques for effective time management


Registreren
Inloggen
Grok
Wat wil je weten?
Automatisch
Door Grok een bericht te sturen, ga je akkoord met onze Voorwaarden en Privacybeleid.

ChatGPT

Maak een grappig gedicht over Lennik in de stijl van Guido Gezelle.

Lennik, o schoonste der gouwen

Lennik, o schoonste der gouwen,
Met uw groene velden en uw blauwe lucht,
Uw kerken en huizen, zo oud en getrouw,
Zijn een lust voor het oog, een ware vlucht.

De mensen van Lennik, zo vriendelijk en goed,
Met hun hart op de tong en hun handen in 't zand,
Zij werken en leven, in vreugde en in verdriet,
En delen hun liefde voor 't eigenste land.

De kinderen spelen in 't gras op de dijk,
De vogels zingen in de bomen zo vrij,
De zon schijnt over de daken zo rijk,
En de maan verlicht de nacht met haar zilveren schijn.

Lennik, o schoonste der gouwen,
Met uw groene velden en uw blauwe lucht,
Uw kerken en huizen, zo oud en getrouw,
Zijn een lust voor het oog, een ware vlucht.

Vraag het Gemini

Grok

Gefeliciteerd, Wolfgang, met je 80ste verjaardag! 🎉

Beste Wolfgang,

Tachtig jaar jong en nog altijd in beweging! 🚶 Of je nu door de bossen struint, met vrienden op avontuur gaat, verre reizen maakt, je tuin omtovert tot een paradijsje 🌳, of weer iets prachtigs knutselt in je werkplaats – jij bent een bron van energie en inspiratie!

Vandaag vieren we jou: een man die het leven omarmt met een glimlach en een niet te stoppen enthousiasme. Op naar nog meer wandelingen, gezellige uitstappen, nieuwe horizons, en creatieve projecten!

Maak er een mooie dag van, je verdient het! 🎂

Met warme groeten,
[Je naam]

Met jou als onze altijd jonge, avontuurlijke gids blijven!

Beeld generatie door ChatGPT

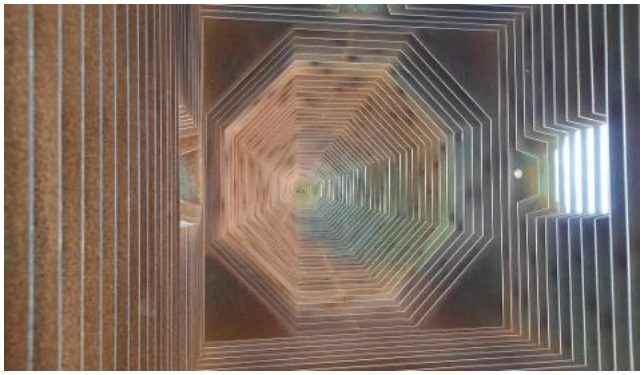
Maak een foto van landelijk Pajottenland van 100 jaar geleden



Ik wil ook enkele koeien op de foto



Afbeelding analyseren door ChatGPT



ChatGPT

Wat een fascinerend beeld! Dit lijkt een kunstzinnig object of architecturaal ontwerp te zijn, waarbij herhalende geometrische patronen een hypnotiserend perspectief creëren. De lijnen suggereren een optische illusie van diepte, alsof je naar een tunnel of een eindeloos aflopende structuur kijkt.

Kun je meer vertellen over waar deze foto is genomen? Bijvoorbeeld, is dit een kunstinstallatie, onderdeel van een gebouw, of een speciaal object? Dat kan helpen om het precieze doel of de betekenis ervan te identificeren! 😊

De voorlaatste foto is binnenin genomen.

Inderdaad, de voorlaatste foto is genomen binnenin de "Doorkijkkerk" (*Reading Between the Lines*). Wat je ziet, is het fascinerende perspectief dat ontstaat door de overlappende stalen platen van de constructie. Deze platen creëren een visueel spel van licht en schaduw, waarbij lijnen lijken samen te komen in een punt, afhankelijk van de kijkhoek.

De foto benadrukt het unieke ontwerp van de kerk, waarin het idee van transparantie en openheid centraal staat. Dit kunstwerk biedt bezoekers een ervaring waarin architectuur, natuur en perceptie samenkomen. Het is een prachtig voorbeeld van moderne kunst verweven in een historisch landschap. Heb je genoten van het bezoek? 😊



Vraag aan ChatGPT: Kan u koeien toevoegen in de wei?





Vraag aan Gemini: kan u de koeien laten bewegen en laten loeien?



De Pauselijke Zoeaaf Molen van Pamel



ChatGPT

kan u een GIF maken met draaiende wieken van de molen op de foto?

Ja! Ik kan een GIF maken met draaiende wieken op basis van de foto die je hebt geüpload. Ik ga dit nu voor je verwerken. Eén moment! 😊

Hier is de GIF met de draaiende wieken van de molen:

Klik hier om de GIF te bekijken en te downloaden

Laat me weten als je nog aanpassingen wilt! 😊 [>_]

ChatGPT

ik wil dat enkel de wieken draaien

Om alleen de wieken te laten draaien terwijl de molen zelf stil blijft, moet ik de afbeelding bewerken door de wieken los te maken van de rest van de molen en ze afzonderlijk te animeren. Ik ga dit nu verwerken. Eén moment! 😊

Er ging iets mis bij het verwerken van de draaiende wieken. Ik zal een andere aanpak proberen om enkel de wieken te laten draaien. Eén moment! 😊 [>_]

Hier is de GIF waarin enkel de wieken van de molen draaien:

Klik hier om de GIF te bekijken en te downloaden

Laat me weten als je nog aanpassingen wilt! 😊 [>_]

ChatGPT

het molenhuis moet vast blijven, enkel de wieken moeten draaien.

Ik begrijp het! Ik zal een nauwkeurigere versie maken waarbij alleen de wieken draaien en het molenhuis vast blijft. Dit vereist een preciezere scheiding van de wieken van de rest van de molen. Eén moment terwijl ik dit verwerk! 😊

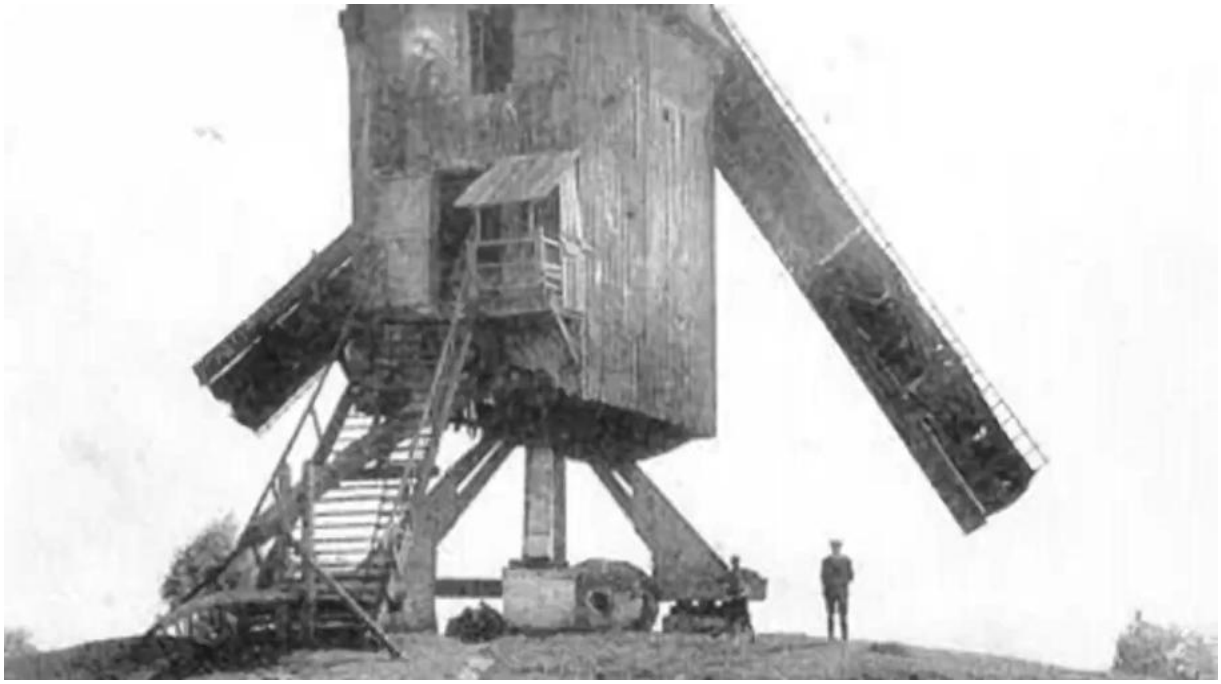
Het lijkt erop dat ik op dit moment geen geavanceerde beeldbewerking kan uitvoeren. Probeer het later nog eens, of ik kan je uitleggen hoe je dit zelf kunt doen met bijvoorbeeld Photoshop of GIMP. Laat het me weten! 😊

Je hebt de limiet voor het analyseren van gegevens bereikt.
Upgrade naar ChatGPT Plus of probeer het opnieuw morgen na 16:21.

Abonneer je op Plus

×

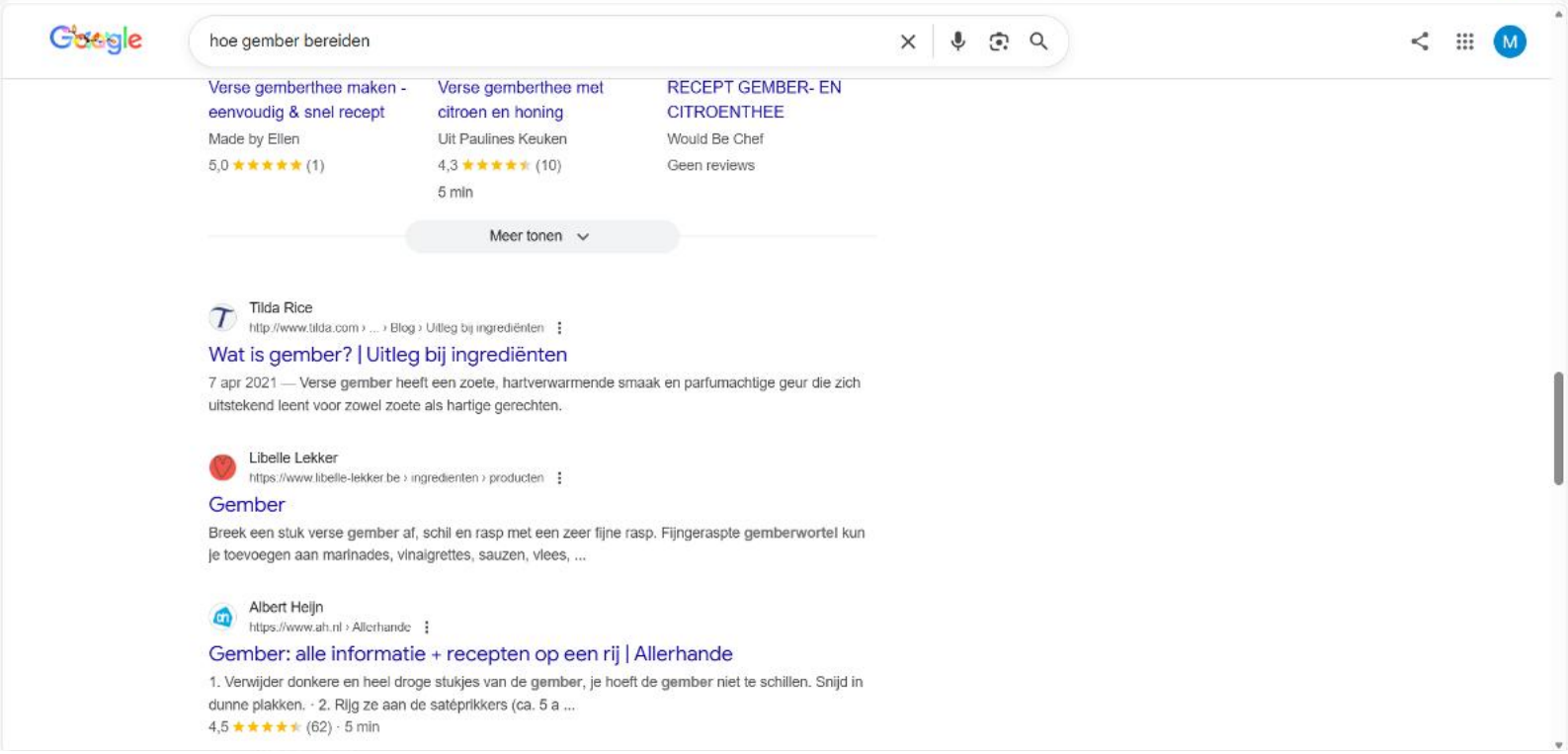
Met Google Veo 2



AI in Google Zoeken

- AI-overzicht (De Samenvatting)
  - Krijg snel een overzicht van de belangrijkste informatie over een onderwerp of vraag,
  - inclusief links zodat je er online meer over kunt vinden.
- AI-modus (De Chat/Onderzoeker)
  - Krijg AI-gestuurde antwoorden op je vragen en stel vervolgvragen.
  - Onderwerpen verder uitdiepen met informatie uit verschillende bronnen op het web.

AI-overzicht in Google Zoeken



AI-modus Alle Afbeeldingen Video's Nieuws Meer

2. Bereidingswijzen

- **Gemberthee:** Voeg schijfjes verse gember toe aan kokend water en laat dit minimaal **10 minuten trekken** voor een optimale smaak en werking. Combineer eventueel met citroen of honing.
- **Wokgerechten en Stoven:** Bak fijngehakte gember kort mee met ui en knoflook aan het begin van de bereiding om de smaak vrij te laten komen.
- **Rauw gebruik:** Gember kan rauw worden gegeten of toegevoegd aan smoothies en sapjes voor een pittige kick.
- **Bakken:** Gebruik geraspte gember in cakebeslag of maak gebruik van gekonfijte gember (bakgember).

3. Bewaren

- Bewaar aangesneden gember in een luchtdicht bakje of wikkel het in keukenpapier in de koelkast. Het blijft dan ongeveer een week goed.

Let op: De aanbevolen maximale dagelijkse hoeveelheid verse gember is ongeveer **4 gram**. Te veel gember kan leiden tot maagklachten of hartkloppingen.

Stel je vraag

+

18 sites

Hoe je gember schilt, snijdt en raspt - Eenvoudige recepten

Vertaald — Voeg een beetje toe aan honing-citroenthee om…



Simply Recipes

Instructievideo: Gember gebruiken

2 nov 2014 — Hoe gebruik je gember? In deze…



YouTube · Jumbo Super

Gember gebruiken – #recept – #Allerhande

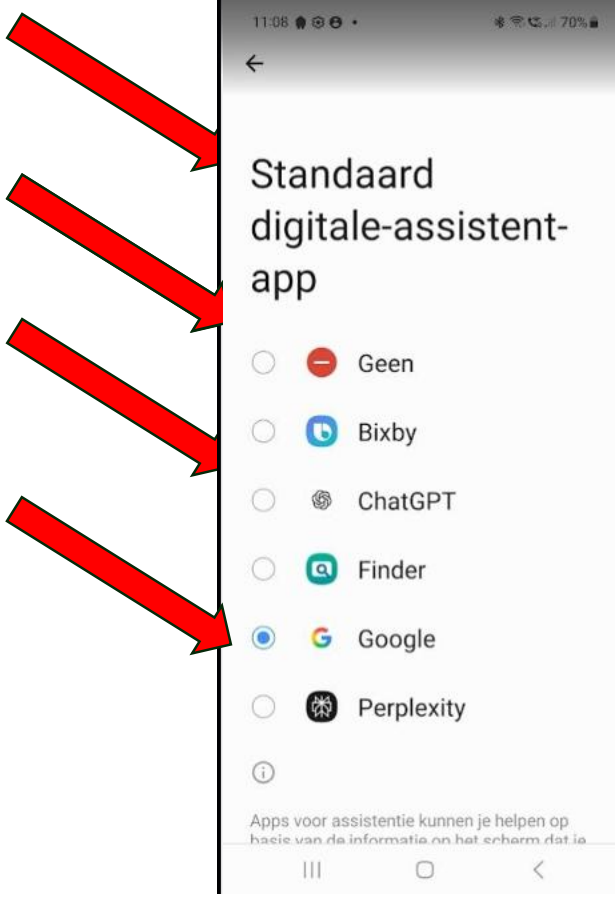
27 nov 2011 — centimeter Snijd de plakken liever wat…



YouTube · Allerhande

Alles tonen

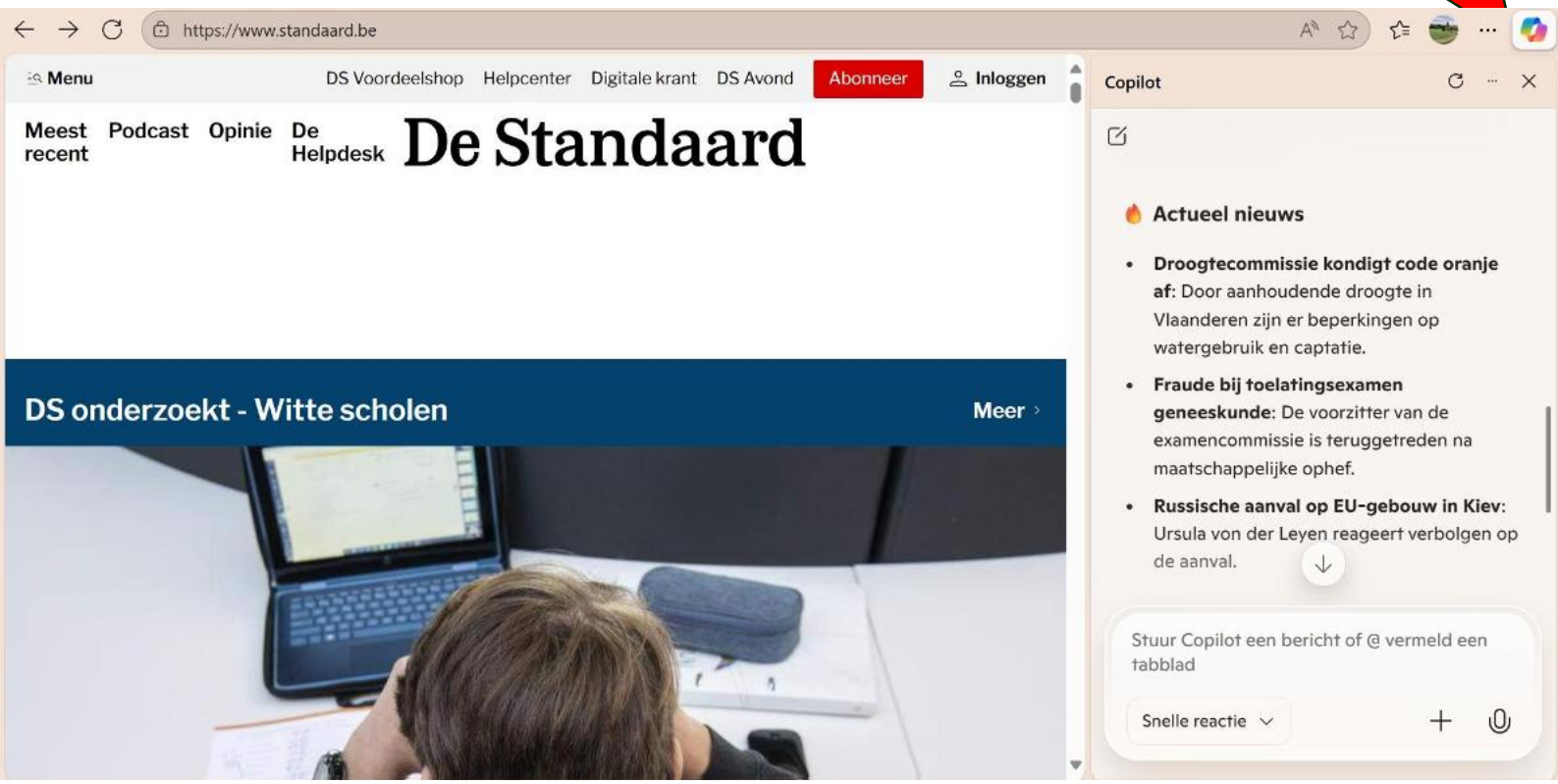
Instellen op smartphone van standaard Digitale-assistant-app (app apparaatondersteuning)



Deze app wordt dan geopend door zijknop langdurig in te drukken

Indien zo ingesteld

Copilot: samenvatting van tabblad in Edge



Copilot: samenvatting van tabblad in Edge



AI agents

- AI agents kunnen reeks handelingen autonoom uitvoeren op computer
  - bv. informatie opzoeken, samenvatten, mails versturen, rekenblad aanmaken, online formulier invullen, programmeren,…
  - Voor reisplanning, voorraadanalyse, huisaankopen, zakelijke beslissingen, marktonderzoek, planning, cv-screening, …
- Nog kinderziektes
- Verbruiken nog veel meer energie dan chatbots (duizenden keer meer?)

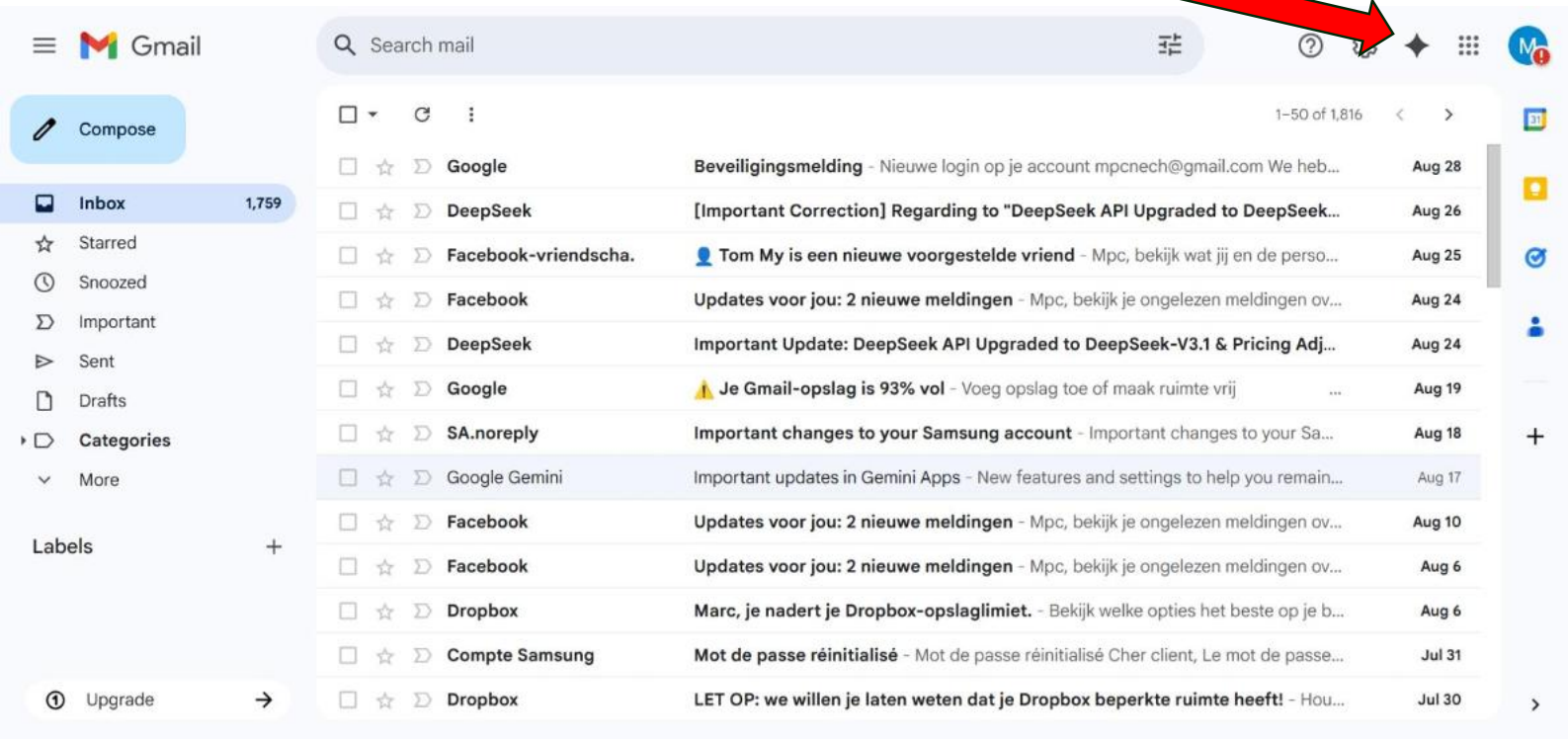
Problemen AI agents

- **Betrouwbaarheid (Fouttolerantie):** Een hallucinerende chatbot is storend, maar een agent die per ongeluk de verkeerde vlucht boekt of de verkeerde e-mail naar een klant stuurt, heeft directe financiële of juridische gevolgen.
- **Beveiliging & Privacy:** 'Prompt injection' (waarbij een kwaadwillende via een tekstbericht de agent opdracht geeft om privégegevens door te sturen) is een serieus veiligheidsrisico bij agents die toegang hebben tot je bank of e-mail.
- **Integratie met oude software:** Veel enterprise-software heeft nog geen geschikte interfaces (API's) waar een autonome AI-agent soepel mee kan praten.

Gemini en Gmail

- Eénmalig Gemini met Google Workspace verbinden
- Gemini-prompt beginnen met: @gmail
- Gemini kan dan in Gmail:
  - content samenvatten
  - concepten maken
  - belangrijke informatie vinden

Gmail inbox:


Gmail
Search mail
Compose
Inbox 1,759
Starred
Snoozed
Important
Sent
Drafts
Categories
More
Labels
Upgrade
1–50 of 1,816
Google Beveiligingsmelding - Nieuwe login op je account mpcnech@gmail.com We heb... Aug 28
DeepSeek [Important Correction] Regarding to "DeepSeek API Upgraded to DeepSeek... Aug 26
Facebook-vriendscha. Tom My is een nieuwe voorgestelde vriend - Mpc, bekijk wat jij en de perso... Aug 25
Facebook Updates voor jou: 2 nieuwe meldingen - Mpc, bekijk je ongelezen meldingen ov... Aug 24
DeepSeek Important Update: DeepSeek API Upgraded to DeepSeek-V3.1 & Pricing Adj... Aug 24
Google Je Gmail-opslag is 93% vol - Voeg opslag toe of maak ruimte vrij ... Aug 19
SA.noreply Important changes to your Samsung account - Important changes to your Sa... Aug 18
Google Gemini Important updates in Gemini Apps - New features and settings to help you remain... Aug 17
Facebook Updates voor jou: 2 nieuwe meldingen - Mpc, bekijk je ongelezen meldingen ov... Aug 10
Facebook Updates voor jou: 2 nieuwe meldingen - Mpc, bekijk je ongelezen meldingen ov... Aug 6
Dropbox Marc, je nadert je Dropbox-opslaglimiet. - Bekijk welke opties het beste op je b... Aug 6
Compte Samsung Mot de passe réinitialisé - Mot de passe réinitialisé Cher client, Le mot de passe... Jul 31
Dropbox LET OP: we willen je laten weten dat je Dropbox beperkte ruimte heeft! - Hou... Jul 30

Gemini
2.5 Flash

Upgraden

M

@Gmail welk nieuws van Deepseek?

Workspace

U hebt de volgende nieuwsberichten van DeepSeek in uw Gmail-account:

- Op 21 augustus 2025 kondigde DeepSeek een upgrade van hun API aan naar het nieuwe model

  DeepSeek-V3.1. De belangrijkste verbeteringen zijn:

  - Ondersteuning voor een verenigde dual-mode, waarin redenerings- en niet-redeneringscapaciteiten in één model zijn gecombineerd.

Vraag het Gemini

Deep Research Afbeelding Canvas Begeleid leren

Gemini kan fouten maken, ook over mensen, dus dubbelcheck de reacties. Je privacy en Gemini


Scan mijn inbox op deadlines
perplexity.ai / Scan mijn inbox op deadlines en markeer alles wat binnen 72 uur vervalt
Assistent
Neos Lennik
Startpage - Privac...
Documenten - On...
Documenten - Go...
Foto's - Google F...
Wikipedia, de vrije...
YouTube
Google
Comet werkt het best als je standaardbrowser
Stel Comet in als standaard
Scan mijn inbox op deadlines en markeer alles wat binnen 72 uur vervalt
Delen
Assistent
Bronnen · 11
Stappen
transfer vervalt op 22 september 2023. Wanneer dit gebeurt, worden deze bestanden automatisch verwijderd." Je moet de actuele datum van de e-mail vergelijken om te bepalen of de deadline nog binnen 72 uur ligt. Er zijn meerdere van deze soort berichten, vooral van WeTransfer, dus let goed op de data.
Facebook: Je Facebook-account is geschorst en je hebt 180 dagen de tijd om actie te ondernemen vanaf 30 april 2024. Dit is geen dringende deadline binnen 72 uur.
Op basis van de huidige datum (3 oktober 2025) lijken er géén actieve e-mails met een harde deadline die de komende 72 uur afloopt. De gevonden mails zijn óf verouderd, óf de deadline ligt buiten deze termijn. Nieuwe of actuele deadline-mails worden automatisch in je inbox weergegeven — houd deze in de gaten voor urgente acties.
Stel een vervolg vraag...
Startpag...
Ontdekk...
Ruimtes
NLD
BEP
12:25
3/10/2025

Fysieke AI (Embodied AI)

- AI die geluid, video, tekst en sensordata kan samenvoegen, beredeneren en omzetten in actie
- is **ingebouwd in een fysiek lichaam** dat kan bewegen en interactie heeft met de echte wereld (bijv. een robotarm of humanoïde robot)
- Combineert software met sensoren (camera's, LiDAR) en actuatoren (motoren, grijpers, wielen) om fysieke taken uit te voeren.
- AI om Humanoïde robots te sturen

Algemene AI of AGI

- AGI: Artificial General Intelligence
- AI die de mens cognitief evenaart
- Nabije toekomst
- Bedreigt veel jobs
- Een vloek of een zegen?

Super AI of ASI

- ASI: Artificial Super Intelligence
- AI die de menselijke intelligentie overtreft
- Utopische wereld waarin robots en AI het werk doen
- Nu enorme investeringen door bigtech
- Voor verdere toekomst?

AI en uitdagingen



Privacy



Jobs



Ethische kwesties



Klimaatimpact



Hallucinaties



Bedreigingen

AI

- is de techniek van de toekomst
- brengt momenteel een revolutie op gang
- zal heel wat veranderingen teweegbrengen in onze samenleving
- kan ons helpen om wereldproblemen op te lossen, zoals klimaatverandering, armoede en ziekte

We moeten ijveren dat AI op een verantwoorde manier wordt ontwikkeld en gebruikt.

Tot slot:

Wees attent met

- wat je leest:
  - ➢fake news!
- wat je hoort:
  - ➢getrukeerde stemmen!
- wat je ziet:
  - ➢Deepfakes!



Vragen ?

U kan ze ook aan de chatbot stellen!

