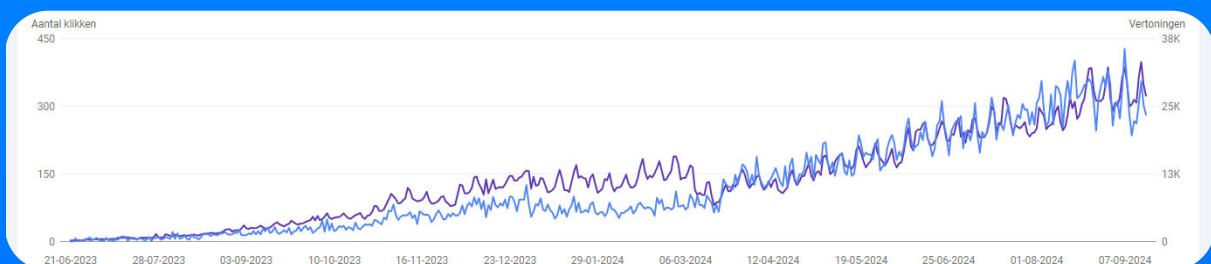




Optimaliseren voor SearchGPT en andere LLM's

Digital Climax

Jouw partner voor betere rankings en meer verkeer



Inhoudsopgave

Optimaliseren voor SearchGPT en andere LLM's.....	3
Zo werkt een Large Language Model	4
(Geen) nauwe band tussen SearchGPT en Bing	5
Zo werkt SearchGPT	6
De nadelen van LLM versus zoekmachines overboord	7
Een gesprek aanknopen met een zoekmachine.....	8
Down the funnel met SearchGPT	10
Informatief (Attention en Interest in AIDA, Know voor Google).....	10
Commercieel (Desire in AIDA)	11
Transactioneel (Action in AIDA, Do voor Google)	12
Navigerend (Website voor Google)	13
Persoonlijk bezoek (voor Google)	14
De resultaten van SearchGPT	15
Optimaliseren voor SearchGPT: onze conclusies	16

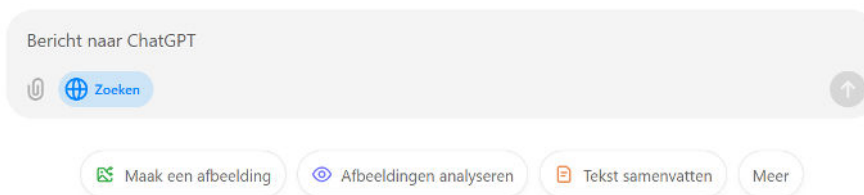


Optimaliseren voor SearchGPT en andere LLM's

Gebruikers van ChatGPT Plus en ChatGPT Team gebruiken sinds november 2024 de **chatbot ook als zoekmachine**. De komende maanden wordt de nieuwe functie SearchGPT beschikbaar voor gebruikers zonder abonnement. OpenAI, het bedrijf achter ChatGPT, lijkt de strijd aan te willen gaan met Google door “snelle, tijdige antwoorden met links naar relevante online bronnen” te geven “waarvoor je vroeger naar een zoekmachine moest gaan”.

Is SearchGPT concurrentie voor Google? En hoe krijg je jouw website in de antwoorden van ChatGPT, Perplexity, Gemini en andere AI-assistenten? **Wij experimenteerden met SearchGPT en delen onze eerste bevindingen** in deze white paper.

Waar kan ik je mee helpen?



Zo werkt een Large Language Model

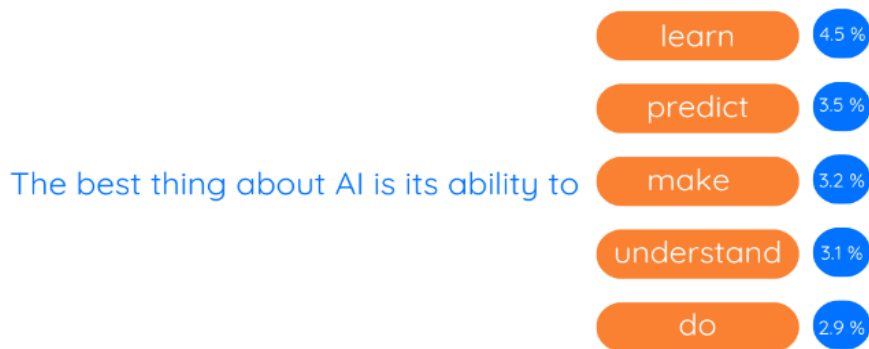
Om te optimaliseren voor AI moet je eerst begrijpen hoe dat werkt. ChatGPT, Perplexity en Gemini (van Google) zijn voorbeelden van Large Language Models of LLM's. Deze **netwerken met artificiële intelligentie trainen zichzelf** met (voornamelijk) online content. Door patronen te analyseren, proberen ze die beter te begrijpen en zelf te gebruiken om antwoorden te geven op vragen.

Een LLM produceert zelf niets, het **herkauwt enkel wat het al kent**. Op de prompt 'genereer een afbeelding van een wijnglas dat overloopt' krijg je bijvoorbeeld enkel halfvolle wijnglazen. Zelfs doorvragen helpt niet om het juiste beeld tevoorschijn te toveren.

In de trainingsdata zitten namelijk alleen foto's van halfvolle wijnglazen.



Au fond gebruikt een LLM zijn opgeslagen informatie om een **nieuwe tekst te voorspellen**. Het bouwt zinnen op basis van voorbeelden, waarbij het berekent hoe waarschijnlijk het is wat het volgende woord is. [Stephen Wolfram](#) maakt het concreet: na de zin 'The best thing about AI is its ability to' komt in online teksten vaker het woord 'learn' voor dan 'do'.



Key takeaway

[Backlinks](#) met juiste [ankerteksten](#) blijven belangrijk, maar daar komen online vermeldingen bij. LLM's kijken namelijk naar woorden die vaak naast elkaar of in elkaars buurt staan. Zet in op branding en koppel vermeldingen van je bedrijfsnaam aan je expertise of niche. Denk bijvoorbeeld aan 'SEO bureau Digital Climax' in een krantenartikel.




(Geen) nauwe band tussen SearchGPT en Bing

OpenAI werkt sinds 2019 samen met Microsoft. De softwaregigant kwam aan boord als investeerder, maar vandaag spreken beide partijen over een partnership. Nu OpenAI steviger inzet op winst, staat de 'bromance' onder spanning. Toch is het nog steeds redelijk om aan te nemen dat de antwoorden van SearchGPT veel overeenkomsten vertonen met zoekresultaten in Bing, de zoekmachine van Microsoft.

We deden een beperkt [zoekwoorden onderzoek](#) met een 30-tal termen in SearchGPT, Bing en Google. Daarbij gingen we van brede zoektermen als "muurklimmen" en "bijenhotel" tot specifieke opdrachten zoals "hoe geef ik een plant water" of "vanavond wil ik wild eten in een restaurant in de buurt van Lille". Hieruit blijkt dat de **band tussen SearchGPT en Bing niet noodzakelijk steviger of nauwer is dan die tussen SearchGPT en Google.**

ChatGPT maakt wel enkel gebruik van pagina's die geïndexeerd zijn door Bing.



Hoe een plant water geven

Het correct water geven van planten is essentieel voor hun gezondheid en groei. Hier zijn enkele richtlijnen om dit effectief te doen:

- Bepaal de waterbehoefte van de plant:** Elke plant heeft specifieke waterbehoeften, afhankelijk van factoren zoals soort, grootte, groeifase en standplaats. Zo hebben cactussen en vetplanten minder water nodig dan tropische planten met grote bladeren.
- Controleer de bodemvochtigheid:** Voel met je vinger enkele centimeters diep in de potgrond. Als de grond droog aanvoelt, is het tijd om water te geven. Bij twijfel kan een vochtmeter uitkomst bieden.
- Kies het juiste tijdstip:** Geef bij voorkeur 's ochtends of 's avonds water. Op deze momenten is de temperatuur lager, wat verdamping vermindert en de plant in staat stelt het water beter op te nemen.
- Pas de watergift aan op het seizoen:** In de zomer hebben planten doorgaans meer water nodig vanwege hogere temperaturen en snellere verdamping. In de winter is de waterbehoefte vaak lager. Pas je watergeefroutine hierop aan.
- Gebruik de juiste watergeeftechniek:**
 - Van bovenaf gieten:** Giet langzaam water op de potgrond totdat het water uit de drainagegaten begint te lopen. Dit zorgt ervoor dat de wortels gelijkmatig worden bevochtigd.
 - Van onderaf water geven:** Plaats de pot in een schaal met water en laat de plant het water van onderaf opzuigen. Dit is vooral nuttig voor planten die gevoelig zijn voor natte bladeren.
- Vermijd overbewatering:** Te veel water kan leiden tot wortelrot en schimmelvorming. Zorg ervoor dat overtollig water kan weglopen en dat de potgrond tussen de gietbeurten door kan opdrogen.
- Gebruik geschikt water:** Regenwater is ideaal vanwege het ontbreken van kalk en andere toevoegingen. Als je kraanwater gebruikt, laat het dan eerst op kamertemperatuur komen om temperatuurschokken voor de plant te voorkomen.

Door deze richtlijnen te volgen, kun je de waterbehoefte van je planten beter inschatten en hen voorzien van de juiste hoeveelheid water op het juiste moment.

Bronnen

Key takeaway

Meld je aan voor Bing Webmaster Tools om je prestaties in die zoekmachine op te volgen. Zorg ervoor dat je de crawlers van Bing niet uitsluit in je [robots.txt](#). Je [technische SEO](#) blijft belangrijk om te ranken. Je on-page content en off-page autoriteit zijn cruciaal om hoger te ranken.

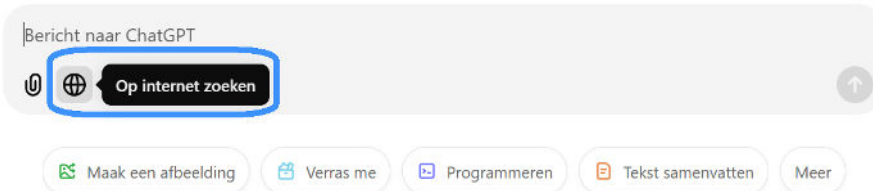
Voor SearchGPT bestaan geen statistieken in online tools, dus is het moeilijk om de prestaties van je pagina's op te volgen.



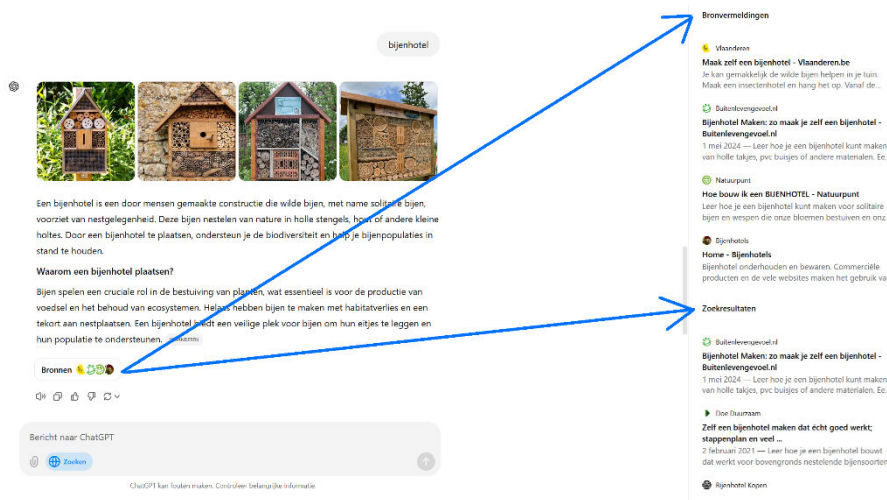
Zo werkt SearchGPT

ChatGPT gebruiken als zoekmachine doe je door het **wereldbolicoontje linksonder** de zoekopdracht aan te klikken.

Waar kan ik je mee helpen?



Afhankelijk van de zoekintentie krijg je een verschillende vormgeving, waarbij wij meestal tekst, afbeeldingen plus tekst, en een kaart plus tekst tegen kwamen. SearchGPT genereert geen lijstje met producten en linken, zoals de klassieke zoekmachines, maar formuleert zelf een antwoord.



In sommige zoekresultaten staan wel links, vooral bij bedrijven met een locatie, of doorklikknoppen, naar bijvoorbeeld webshops of overheidswebsites. Wanneer je over de knop hovert, verschijnen het favicon, de paginatitel en de eerste tekstregels van de link. Door onderaan het zoekresultaat te klikken op 'bronnen', verschijnt rechts een paneel met bronvermeldingen en zoekresultaten. Ook daar kunnen gebruikers verder gaan naar je website.



Key takeaway

SearchGPT moedigt gebruikers niet bepaald aan om door te klikken naar externe websites, maar het is wel mogelijk. Dezelfde evolutie richting 'zero click searches' zien we al langer in de klassieke zoekmachines, maar daar zijn mensen het al jaren gewend om door te klikken. Veel hangt af van hun zoekintentie (waarover meer verderop in deze white paper) en hoe snel ze het antwoord op hun vraag krijgen.

De nadelen van LLM versus zoekmachines overboord

Een veelgehoorde verzuchting over chatbots is dat ze **bestaande informatie herkauwen zonder bronnen** te vermelden. Het lijkt gloednieuwe en betrouwbare informatie die ze voorzien. Maar gloednieuw is het alvast niet. Dat blijft ook zo met SearchGPT.

Ook bij de betrouwbaarheid worden regelmatig vragen gesteld. Ondertussen wemelt het internet van voorbeelden van chatbots die beginnen te **hallucineren**. Zo verzon ChatGPT desgevraagd een wereldrecordhouder 'te voet de Noordzee oversteken' en wetenschappelijke artikels die de gezondheidsgevaren van kaas aantonen.

Maar AI traint zichzelf en het aantal hallucinaties en fabricaties lijkt te dalen. **SearchGPT vermeldt wel bronnen**, waardoor de zoekresultaten in elk geval gefundeerder overkomen. Gedaan dus met content hergebruiken zonder credits te geven.

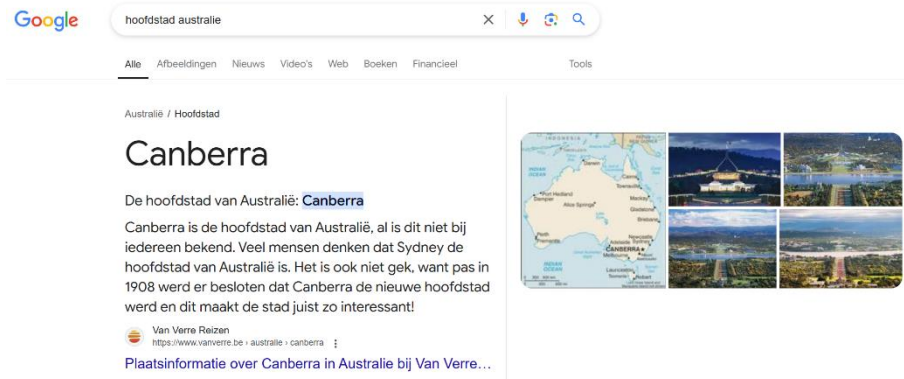
Key takeaway

Ook SearchGPT waardeert de principes van [EEAT](#) (ervaring, expertise, autoriteit en betrouwbaarheid). Zorg voor content die toont dat je weet waarover je spreekt. Dan is de kans groter dat je pagina's hoger eindigen in Google én in SearchGPT.



Een gesprek aanknopen met een zoekmachine

Een zoekmachine suggereert een aantal websites als antwoord op een zoekopdracht. Een LLM maakt gebruik van AI om een vraag te beantwoorden op basis van online content. **Twee verschillende werkwijzen, die toch alsmaar naar elkaar toe lijken te groeien.** Zo biedt Google vandaag vaak zelf al het antwoord op informatieve zoekopdrachten. Surfers die nieuwsgierig zijn naar ‘hoofdstad australie’ krijgen onmiddellijk het antwoord ‘Canberra’.



De **meerwaarde die SearchGPT biedt** als LLM die opschuift richting zoekmachine, is de mogelijkheid om door te vragen. Neem bijvoorbeeld de zoekopdracht ‘beste laptop kopen’. SearchGPT geeft 5 producttips inclusief foto's en korte samenvatting, plus enkele praktische tips om de juiste laptop te kiezen.



Wanneer je vervolgens antwoordt ‘ik wil enkel mails, word en excel gebruiken’, begrijpt de LLM dat de high-end modellen afvallen en komt het met een nieuw, specifiekere lijstje.



Ik wil enkel mails, word en excel gebruiken

Voor het gebruik van e-mail, Word en Excel heeft u geen high-end laptop nodig. Een model met basisconfiguratie voldoet prima aan uw behoeften. Hier zijn enkele aanbevelingen:

Lenovo IdeaPad 3i 14"

Deze laptop is uitgerust met een Intel Core i3-processor, 8 GB RAM en een 256 GB SSD. Ideaal voor dagelijkse taken zoals e-mailen en het werken met Office-programma's. SPREIDTHEID



HP Pavilion 15

Met een AMD Ryzen 5-processor, 8 GB RAM en een 512 GB SSD biedt deze laptop voldoende kracht voor uw Office-toepassingen en heeft hij extra mogelijkheden voor uw bestanden.



Key takeaway

Door door te vragen, voeren gebruikers onbewust [long tail keywords](#) in met meerdere woorden. Daar waren we al fan van, onder meer voor [Sniper SEO](#). Ze blijven belangrijk, zeker door de opkomst van zoekbots.



Down the funnel met SearchGPT

Net zoals klassieke zoekmachines structureert SearchGPT zijn antwoorden anders voor verschillende [zoekintenties](#). We namen de proef op de som met een fictieve zoektocht naar een elektrische damesfiets.

Informatief (Attention en Interest in AIDA, Know voor Google)

Voor de zoekopdracht 'elektrische damesfiets' biedt SearchGPT enkele afbeeldingen en tekstblokken, met onder meer de belangrijkste kenmerken, populaire merken en aankoopadvies. De bronnen blijken toch vooral commerciële websites.



Een elektrische damesfiets, ook wel e-bike genoemd, combineert het klassieke ontwerp van een damesfiets met de voordelen van elektrische ondersteuning. Deze fietsen zijn ideaal voor zowel dagelijkse ritten als langere tochten, dankzij de trapondersteuning die fietsen minder inspannend maakt.

Belangrijke kenmerken van een elektrische damesfiets:

- **Laag instapframe:** Maakt op- en afstappen eenvoudiger, wat vooral handig is in stedelijke omgevingen met veel stops.

Commercieel (Desire in AIDA)

Voor de zoekopdracht 'beste elektrische damesfiets 2024' blijft de lay-out van het zoekresultaat hetzelfde, maar SearchGPT suggereert wel enkele concrete modellen. De bronnen zijn eerder informatieve websites.

beste elektrische damesfiets 2024



Het kiezen van de beste elektrische damesfiets in 2024 hangt af van uw persoonlijke voorkeuren en gebruiksdoelen. Hieronder vindt u een selectie van e-bikes die in verschillende tests en recensies hoog hebben gescoord:

1. Gazelle Paris C7

- **Beschrijving:** Deze e-bike staat bekend om zijn uitstekende prijs-kwaliteitverhouding. Met een comfortabele zithouding en betrouwbare ondersteuning is het een ideale keuze voor dagelijks gebruik. UPWAY

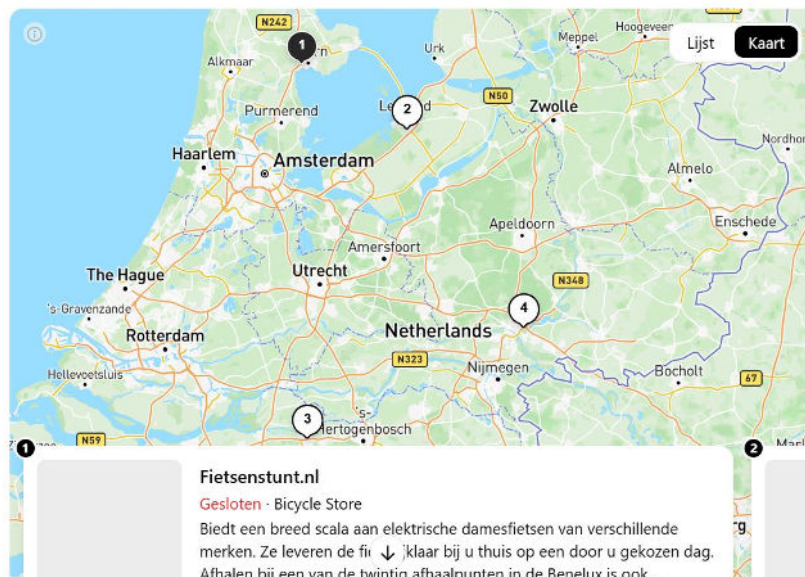


Transactioneel (Action in AIDA, Do voor Google)

Voor de zoekopdracht 'elektrische damesfiets online bestellen' geeft SearchGPT een Google Map met onder meer de fysieke locaties van Bol.com en Gazelle (niet bijster nuttig) en enkele tips om een gerichte keuze te maken. Zowel de bronnen als zoekresultaten zijn commercieel.

elektrische damesfiets online bestellen

Als u op zoek bent naar een elektrische damesfiets die u online kunt bestellen, zijn er diverse betrouwbare webshops met een uitgebreid assortiment. Hier zijn enkele aanbevelingen:



Navigerend (Website voor Google)

Koga is een merk van elektrische fietsen. SearchGPT biedt foto's en informatie over het merk en enkele modellen. Knoppen leiden naar de website van Koga, blauwe links naar aanbieders in de wijde omgeving. Zowel in de bronnen als zoekresultaten staat de homepage van Koga bovenaan, klaar om aangeklikt te worden.



Koga is een gerenommeerd Nederlands fietsmerk dat bekendstaat om zijn hoogwaardige elektrische damesfietsen. Deze e-bikes combineren stijlvol design met geavanceerde technologie, wat resulteert in comfortabele en betrouwbare fietsen voor zowel dagelijks gebruik als langere toertochten.

Populaire Koga elektrische damesfietsen:

- **Koga E-Nova EVO:** Dit model is geperfectioneerd tot in de kleinste details en voorzien van een krachtige Bosch Active Plus middenmotor, een slim geïntegreerde accu in de bagagedrager en een duurzame Gates CDX riemaandrijving. KOGA



Persoonlijk bezoek (voor Google)

Ook na verschillende zoekopdrachten naar een elektrische damesfiets in Lille kregen we geen Google Map. Bovendien verwijst SearchGPT ons naar de grote steden. Nochtans zit volgens Google “de e-bike specialist van de Kempen” in deelgemeente Poederlee.

elektrische damesfiets kopen in lille



Als u in Lille, België, een elektrische damesfiets wilt aanschaffen, zijn er verschillende opties in de nabije omgeving. Hier zijn enkele aanbevolen fietswinkels:

Fietsen De Geus

Antwerpen, België

Een erkende Koga-dealer met een breed assortiment aan elektrische damesfietsen. MATRABIKE

Fietsen Vermeulen

Turnhout, België

Biedt een selectie van Koga e-bikes en staat bekend om hun deskundig advies. VELOCI | ELECTRIC BIKES

Bike Center

Herentals, België

Een fietswinkel met een uitgebreid aanbod aan Koga elektrische damesfietsen. STELLA BIKES

Key takeaway

We verwachten dat informatieve zoekopdrachten in de toekomst alleen maar minder verkeer gaan opleveren. Ze helpen je wel met je naamsbekendheid en autoriteit.

Gebruikers klikken wel nog door om iets te bestellen of te reserveren. Blijf dus aandacht besteden aan het beantwoorden van zoekopdrachten én zoekintenties.



De resultaten van SearchGPT

Uit ons minionderzoek haalden we alvast enkele prille bevindingen.

- ✓ AI is zelflerend. Dat betekent dat precies dezelfde zoekopdracht telkens verschillende resultaten kan opleveren. Dat zagen we in de praktijk ook een aantal keer gebeuren. Voor gebruikers blijft het dus **belangrijk om bronnen te checken**.
- ✓ De zoekresultaten in SearchGPT zijn waarschijnlijk **gebaseerd op de content van websites**. Een voordeel van SearchGPT voor gebruikers: de chatbot zoekt tussen anderstalige resultaten en vertaalt die. Voor een Nederlandstalige zoekopdracht krijg je in Google en Bing meestal enkel Nederlandstalige resultaten.
- ✓ Google en Bing verkiezen websites en pagina's met hogere [URL- en domeinratings](#). Voor **minder bekende merken** lijkt de kans om te scoren in SearchGPT groter.
- ✓ Op basis van ons onderzoek slaagden we er niet in om conclusies te trekken over de **invloed van de zoekresultaten in Google of Bing op die in SearchGPT**. Ook verbanden tussen de websites in de bronvermeldingen en die in de zoekresultaten zijn niet onmiddellijk zichtbaar. **Het goede nieuws**: er is vaak overlap tussen beide. Zo heeft jouw website een dubbele kans om te scoren en om bezoekers binnen te halen.
- ✓ Wanneer SearchGPT een kaart presenteert als antwoord, is het mogelijk om door te klikken naar **Google Maps (dus niet naar Bing Maps)**. De locatiebepaling is niet erg nauwkeurig – zo dacht SearchGPT dat wij in Merksplas zaten, niet eens een buurgemeente van Lille.



Optimaliseren voor SearchGPT: onze conclusies

SearchGPT is bij het verschijnen van dit artikel nog maar enkele weken online. Er zijn geen tools zoals Google Search Console, Bing Webmaster Tools of Ahrefs om je prestaties en doelpubliek in SearchGPT op te volgen. En **voorlopig blijft Google goed standhouden**, ook na de introductie van ChatGPT en de voorspelde overloop van gebruikers. Dat die er nooit is gekomen, is logisch wanneer je weet dat Google een flinke som betaalt om de standaard zoekmachine te zijn op mobiele toestellen. En het merendeel van het verkeer komt vandaag via mobiel.

SearchGPT is een nieuwe zoekmachine, die **nieuwe kansen** biedt. Het heeft dus zeker zin om te optimaliseren voor SearchGPT. Daarvoor blijft de basis van SEO belangrijk. Zorg dat je website technisch in orde is, zodat hij geïndexeerd kan worden en je kans maakt om vermeld te worden. Publiceer helpful content en werk aan je off-page autoriteit.

Zorg er daarbij zeker voor dat backlinks de nodige context bevatten en strategische zoekwoorden naar voor komen op dezelfde pagina. Zo is de kans het grootst dat je bovenaan eindigt in de klassieke én de nieuwe zoekmachines, en dat het ook effectief iets oplevert voor jouw bedrijf. Gevonden worden is leuk, daar **conversies uithalen is het effectieve doel**.

