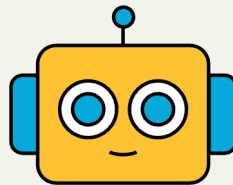
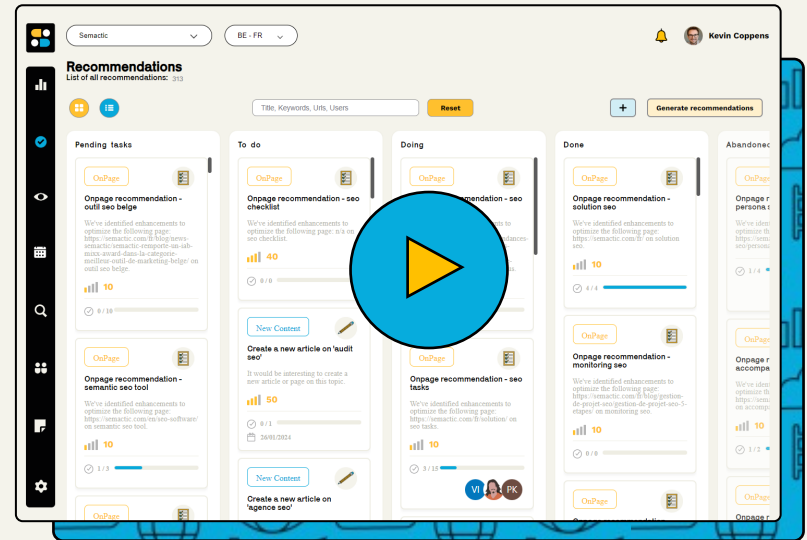


**Mastering SEO today, preparing for
GEO tomorrow:
Set your 2025 search plan in motion**



The fast track to SEO success

We empower digital teams to leverage their website's potential with our SEO software and personalized support.



They trust us:

maniet!



CROIX-ROUGE
de Belgique




Baobab
COLLECTION



DAIKIN

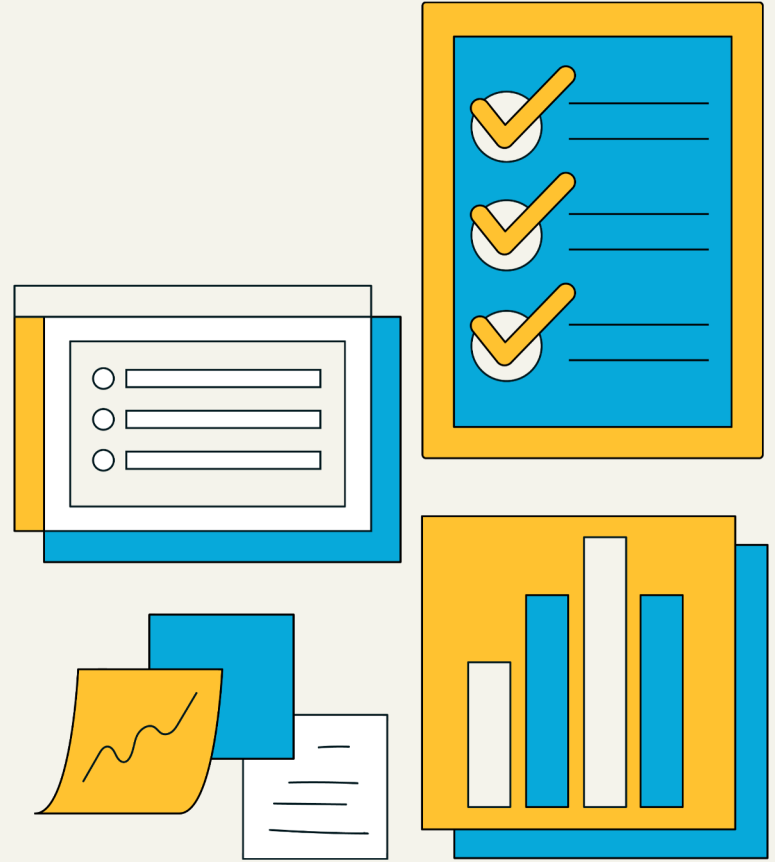
GEDIMAT
An cœur de l'ouvrage.

CSI



The most neglected
issue in SEO?

Implementation



A new approach to SEO



Software

Intuitive tool that allows you to exploit the full SEO potential of your site



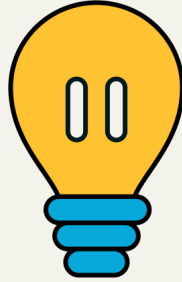
Support

You are not alone. We accompany you at every step, from strategy to implementation



Impact

Your motivation receives a boost as you achieve prompt results.



GEO : What is it, again?



Generative Engines = AI-driven search engines

Some examples

SearchGPT

by OpenAI



perplexity



AI Overview

by G

"music festivals in boone north carolina in august"

Explore Boone
Calendar of Events near Boone, NC - Concerts, Festivals, Sports, Theater
 Explore Boone brings you the most updated list of entertaining events, from area festivals to workshops...

Concerts & Music near Boone, NC
 331 queen street, suite 101 boone, nc 28607 t. (82...) ...

Calendar of Events near Boone, NC - Concerts, Festivals, Sports, Theater
 A comprehensive Calendar of Events for Boone NC...

Jones House Cultural Center
Summer Concerts — Jones House Cultural Center - Town of Boone Jones...
 The Town of Boone's Summer Concerts at the Jones House kicks off in downtown Boone on Friday, June...

AppTheatre
Events & Tickets — The Appalachian Theatre of the High Country
 An evening with Dr. Teresa Daniels, Monday, July 29, 2024, 6:30 PM 9:30 PM. The Appalachian...

AppSummer
An Appalachian Summer Festival | Music, Dance, Theatre, Film, and ...
 July 29 - August 16 Closed. FESTIVAL SPONSORS & SUPPORTERS, Corporate Sponsors, JOIN OUR...

Schedule of Events | An Appalachian

Music Festivals in Boone, NC in August 2024

In August, there are several music festivals and events happening in Boone, North Carolina:

- An Appalachian Summer Festival**
 This festival runs from July 29 to August 16, 2024, and includes a variety of music, dance, theatre, and film events. It is held at the Schaefer Center for the Performing Arts at Appalachian State University (AppSummer).
- Mountain Dance and Folk Festival**
 This is the oldest continuously running folk festival in the United States, held annually in Asheville, North Carolina. It starts on the first Thursday in August and continues through the following Friday and Saturday (Wikipedia).
- Summer Concerts at the Jones House**
 The Town of Boone's Summer Concerts at the Jones House continue through August. These free concerts are held weekly on the Jones House lawn, featuring local and regional acts (Jones House Cultural Center).
- Appalachian Theatre of the High Country**
 This venue hosts various concerts and events in August, including performances by Ron Rash, One Night in Memphis, Noel Friedline Group with Maria Howell, and Scripps with Brooks

How do you clean a fabric sofa?

Answer
 Cleaning a fabric sofa can be a straightforward process if you follow the right steps and use appropriate materials. Here is a comprehensive guide on how to effectively clean your fabric sofa.

Preparation

- 1. **Check the Care Tag:** Before starting, locate the care tag on your sofa. It usually has cleaning codes:
 - W: Water-based cleaners are safe.
 - S: Use solvent-based cleaners only.
 - WS: Both water and solvent cleaners are acceptable.
 - X: Only vacuum or brush; no liquid cleaners should be used.
- 2. **Gather Your Supplies:**
 - Vacuum cleaner with an upholstery attachment
 - Microfiber cloths (light-colored to avoid color transfer)
 - Brush
 - Dishwater
 - Liquid dish soap
 - White vinegar
 - Baking soda (optional for deodorizing)
 - Upholstery cleaning machine (optional)

Cleaning Steps

- Vacuum Thoroughly:** Begin by vacuuming the entire sofa, including under the cushions and in crevices, to remove loose dirt, dust, and pet hair.

Related

- What are the best cleaning products for fabric sofas?
- How often should I clean my fabric sofa?
- Can I use a regular vacuum cleaner on my fabric sofa?
- What's the best way to remove stains from a fabric sofa?
- How do I prevent stains on my fabric sofa?

Google

how do you clean a fabric s...

AI Overview

Here are some tips for cleaning a fabric sofa:

Vacuum
 Use the upholstery attachment on a vacuum cleaner to remove dust, crumbs, and spills from the entire sofa, including under cushions and in crevices.

Spot clean
 Mix a few drops of dish detergent with lukewarm water, then mist the stain with the solution and scrub with a soft cloth. For a thicker foam, mix one part washing liquid with four or more parts warm water.

Use baking soda
 Baking soda can remove stains without damaging the fabric and eliminate odors.

Use a fabric upholstery cleaner
 Follow the manufacturer's instructions for a more thorough cleaning.

#hdbuttercup.com Quora
 How to Clean a Fabric Sofa What Is the

Generative Engine Optimization

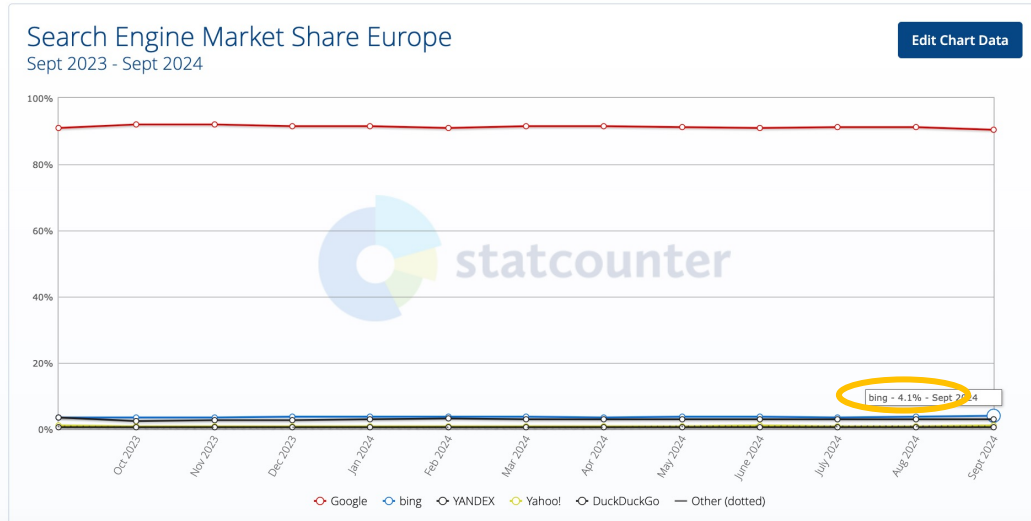
Definition

GEO stands for “generative engine optimization”, the process of **optimizing your website content to increase its visibility in AI-driven search engines** such as ChatGPT (soon to be SearchGPT), Perplexity, Gemini, Copilot and Google AI Overviews.

The aim, as with SEO, is to increase your brand's visibility and make it appear in AI-generated results when potential prospects perform searches related to your products, services or areas of expertise.

Generative Engine Optimization

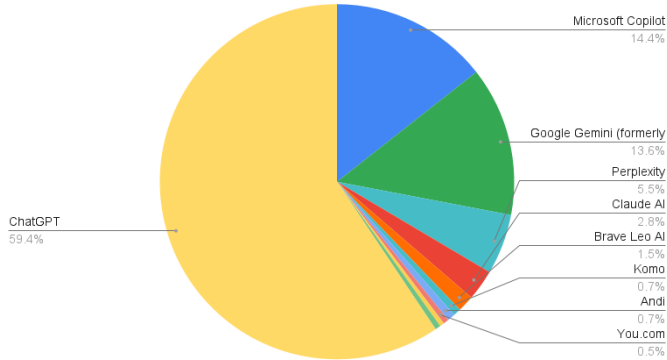
The state of Search in 2024



Generative Engine Optimization

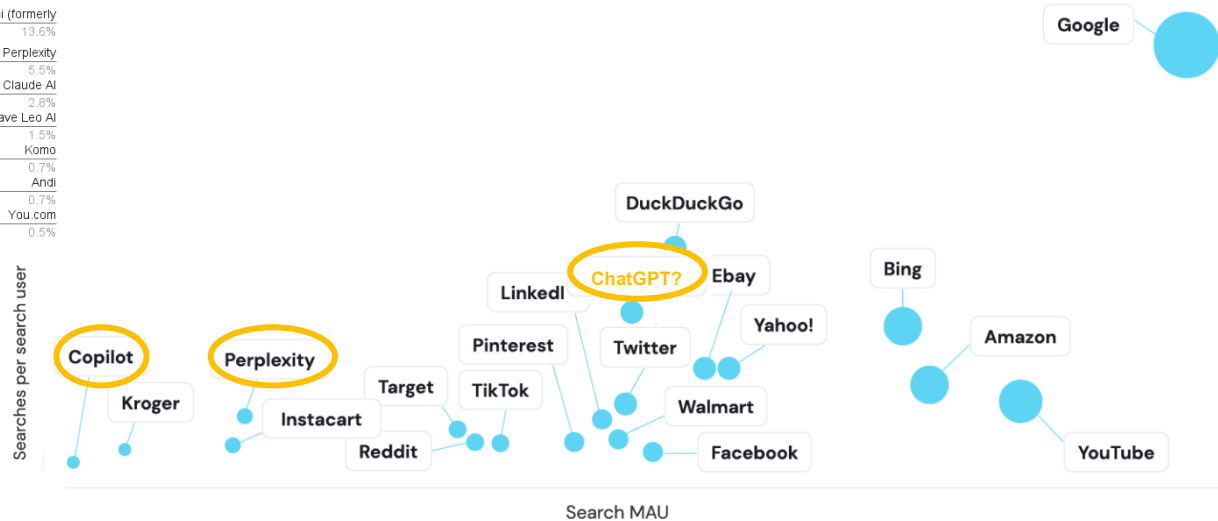
The state of Search in 2024

Generative AI Chatbots by Market Share



Generative AI Chatbot	Description	LLMs Used	AI Search Market Share	Estimated Quarterly User Growth
1 ChatGPT (including Copilot)	General-purpose AI chatbot	GPT-3.5, GPT-4	59.4%	6% ▲
2 Microsoft Copilot	General-purpose AI assistant	GPT-4	14.4%	7% ▲
3 Google Gemini (formerly Google Bard)	General-purpose AI assistant	Gemini	13.6%	9% ▲
4 Perplexity	Accuracy-focused AI search engine	Meta Llama 2	5.5%	9% ▲
5 Claude AI	Business-focused AI assistant	Claude 3	2.8%	16% ▲
6 Brave Leo AI	Privacy-focused AI assistant	Meta Llama 2	1.5%	10% ▲
7 Komo	Link-surfacing AI search engine	Not publicly disclosed	0.7%	6% ▲
8 Andi	Specificity-focused AI search engine	Not publicly disclosed	0.7%	4% ▲
9 You.com	General-purpose AI search engine	GPT-3, GPT-4	0.5%	3% ▲
10 Phind	AI search engine for developers	Phind-348, Phind-708, GPT-4	0.4%	20% ▲

Monthly active search users and searches per search user, May 2024



Note: Among US desktop and mobile and web users. Bubble size corresponds to search MAU.
Source: Datas, A Semrush Company

Generative Engine Optimization

Why you should care NOW

1. Because it's coming (massively)

Search Engine Land Trending: GEO SEO PPC Platforms SMX Awards Webinars Intelligence reports White papers Newsletter

[Search Engine Land](#) » [SEO](#) » [OpenAI to integrate SearchGPT into ChatGPT before 2024 ends](#)

OpenAI to integrate SearchGPT into ChatGPT before 2024 ends

OpenAI's Varun Shetty also said publishers will be fairly compensated through 'significant incremental traffic from new audiences.'

Danny Goodwin on October 9, 2024 at 9:22 am | Reading time: 3 minutes

[f](#) [x](#) [e](#) [in](#) [r](#) [Chat with SearchBot](#)

NEWS / ARTIFICIAL INTELLIGENCE / TOP

ChatGPT's weekly users have doubled in less than a year



Illustration: The Verge

/ Now 200 million people use the AI chatbot each week.

By Emma Roth, a news writer who covers the streaming wars, consumer tech, crypto, social media, and much more. Previously, she was a writer and editor at BuzzFeed.

Aug 26, 2024, 11:49 PM GMT-7

[f](#) [x](#) [e](#) [in](#) [r](#) [Comments \(1\)](#)




Generative Engine Optimization

Why you should care NOW

2. Because it's improving impressively

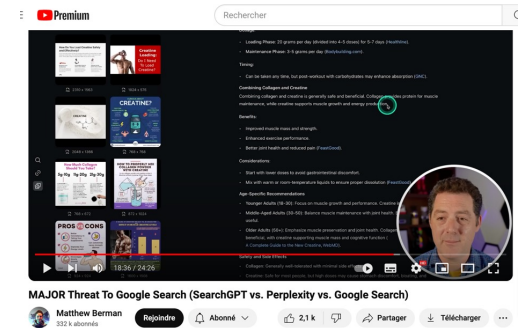
SearchGPT : l'avis des référenceurs sur le moteur de recherche d'OpenAI

 Bruno Poncet
JDN
Mis à jour le 04/10/24 07:10



Encore en phase de test, l'outil affiche des promesses de trafic futur et ne nécessite pas de SEO technique.

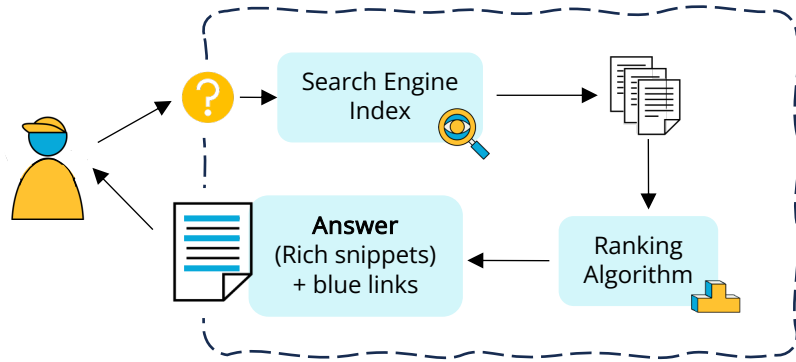
- UX (direct summary + conversational)
- Output quality
- Ad-free (mostly)



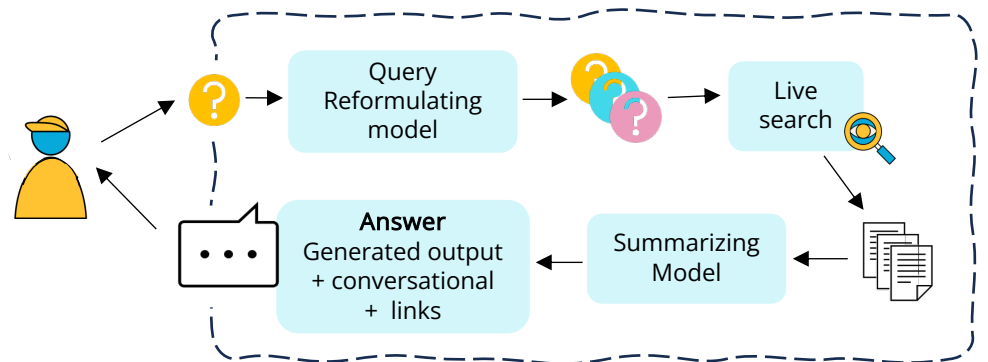


How does GEO **work?**

How do AI-driven Search Engines work?



Search Engines (SEO)



VS

Generative Engines (GEO)



How do AI-driven Search Engines work?

A new playground for brands

What are the best cleaning products for fabric sofas

Sources

- 8 Best Upholstery Cleaners, Recommended by Stain Removal... [goodhousekeeping - 1](#)
- How To Clean a Fabric Couch and Sofa [youtube - 2](#)
- How to Deep Clean a Fabric Couch and Upholstered Furniture [bessiehouse - 3](#)
- [View 5 more](#)

Answer 5 Products

Here are some of the best cleaning products for fabric sofas:

- Resolve Multi-Fabric Cleaner:** Effectively lifts dirt and odors from various fabrics without fading.
- Woolite Carpet & Upholstery Cleaner:** Gentle yet powerful foam formula with a built-in brush to tackle tough stains.
- ForceField Fabric Cleaner:** Deep cleans and repels dirt, preventing future stains on water-safe materials.
- Bissell Upholstery Cleaner:** Features a built-in brush for easy application and protects against resoiling.

Products View All


Resolve Multi-Fabric Upholstery Cleaner & Stain Remover

★★★★★ 4.4 (347)

\$4.97

Amazon.com

[Visit Site](#)



Resolve Multi-Fabric Upholstery Cleaner & Stain Remover is praised for its effectiveness in tackling tough stains across a variety of fabrics, including upholstery, carpets, and clothing. Users appreciate its ease of application and versatility, though there are mixed experiences regarding its impact on fabric color during cleaning. 🗣️ 🗣️ 🗣️

Buy this if you need a reliable cleaner that works on various fabrics and effectively removes stubborn stains while being easy to apply.

- ✓ Effectiveness
- ✓ Versatility
- ✓ Ease of Use
- ✗ Color Issues
- ✗ Limitations on Fabrics

[View More](#) Key Features, Reviewed By >

Search Images +

Search Videos +

Generate Image +

ChatGPT 4o

What are the best brands for heat pumps?

When it comes to choosing the best brands for heat pumps, there are several that consistently rank highly for efficiency, reliability, and customer satisfaction. Here are some of the top brands:

- Daikin**
Daikin is a global leader in HVAC systems, known for its innovation and high-efficiency heat pumps. Their systems are highly regarded for both residential and commercial use, offering advanced technology, including energy-efficient and quiet models.
- Mitsubishi Electric**
Mitsubishi is another top brand in the heat pump market, particularly known for its mini-split systems. Their heat pumps are celebrated for their high efficiency, reliability, and low noise levels, making them a popular choice for homeowners.
- Trane**
Trane is an American brand known for its durable and reliable heat pumps. Their units are built to last and offer excellent energy efficiency, often featuring advanced technology for precise temperature control and energy savings.
- Carrier**
Carrier is a well-established brand in the heating and cooling industry. They offer a range of high-quality heat pumps with a focus on energy efficiency, quiet operation, and innovative features like smart thermostats.

Message ChatGPT

ChatGPT can make mistakes. Check important info.

ChatGPT 4o

ou acheter du dafalgan ?

Le Dafalgan est un médicament couramment disponible en pharmacie. Vous pouvez l'acheter sans ordonnance dans la plupart des pharmacies en Belgique et en France. Il est également possible de le commander en ligne sur les sites des pharmacies qui proposent des services de livraison ou de retrait en magasin. Quelques options en ligne incluent:

- Medi-Market** (si vous êtes en Belgique, en lien avec votre collaboration).
- Newpharma** ou d'autres sites de pharmacies en ligne bien établies.

Gemini

[See the latest updates to the Gemini Apps Privacy Hub](#)

Can you recommend any specific store that sell Dafalgan?

Yes, here are a few specific stores in Belgium that are likely to sell Dafalgan or a generic equivalent:

- Kruidvat:** A popular drugstore chain known for its wide range of over-the-counter medications.
- Di drugstore:** Another well-known drugstore chain with locations throughout Belgium.
- Delhaize:** A large supermarket chain that often carries a selection of over-the-counter medications.
- Carrefour:** Another major supermarket chain that may have Dafalgan or a similar product.
- Local pharmacies:** Smaller, independent pharmacies are also a good place to check.

If you're still having trouble finding Dafalgan, you can try asking a pharmacist

Try Gemini Advanced



How do AI-driven Search Engines work?



Rely on **keywords** to find information

Traditional search engines rely on matching user queries with keywords to retrieve relevant results.



Link-based results

- *Results are presented primarily as a list of clickable links directing users to different websites.*



Source specific results

- *Each result is from a separate source, and users must visit individual pages to piece together information.*



Clicks are required for full information

- *Users must click through links and visit sites to gather comprehensive answers.*



Isolated searches

- *Each search is treated as a distinct query, with no memory of previous searches.*



Understand **context** and **natural language**

- *AI-driven engines use advanced natural language processing to understand the intent and context behind queries, even if specific keywords are absent.*



Summarized, multisources responses

- *AI-driven engines provide summarized answers sourced from multiple places, often without needing to visit individual pages.*



Integrated Answers Across Sources

- *AI integrates and combines information from several sources to offer a single, cohesive response.*



Direct answers within the tool

- *AI provides answers directly within the interface, often giving all the information needed without requiring extra clicks.*



Contextual ongoing interactions

- *AI-driven searches maintain the context from previous interactions, allowing for follow-up questions that build on previous queries.*

Search Engines (SEO)

VS

Generative Engines (GEO)



How to **appear** in AI-driven
Search Engines?



How to appear in AI-driven Search Engines?

KDD '24, August 25-29, 2024, Barcelona, Spain

Pranjal Aggarwal et al.

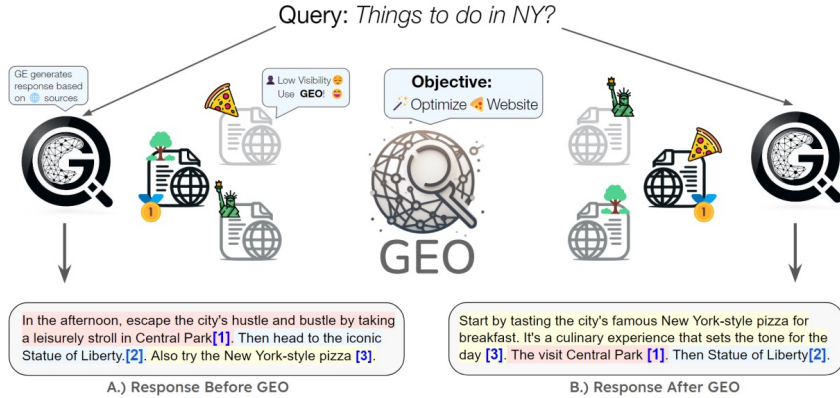


Figure 1: Our proposed GENERATIVE ENGINE OPTIMIZATION (GEO) method optimizes websites to boost their visibility in Generative Engine responses. GEO's black-box optimization framework then enables the website owner of the pizza website, which lacked visibility originally, to optimize their website to increase visibility under Generative Engines. Further, GEO's general framework allows content creators to define and optimize their custom visibility metrics, giving them greater control in this new emerging paradigm.

Method	Position-Adjusted Word Count			Subjective Impression							
	Word	Position	Overall	Rel.	Infl.	Unique	Div.	FollowUp	Pos.	Count	Average
Performance without GENERATIVE ENGINE OPTIMIZATION											
No Optimization	19.5	19.3	19.3	19.3	19.3	19.3	19.3	19.3	19.3	19.3	19.3
Non-Performing GENERATIVE ENGINE OPTIMIZATION methods											
Keyword Stuffing	17.8	17.7	17.7	19.8	19.1	20.5	20.4	20.3	20.5	20.4	20.2
Unique Words	20.7	20.5	20.5	20.5	20.1	19.9	20.4	20.2	20.7	20.2	20.4
High-Performing GENERATIVE ENGINE OPTIMIZATION methods											
Easy-to-Understand	22.2	22.4	22.0	20.2	21.0	20.0	20.1	20.1	20.9	19.9	20.5
Authoritative	21.8	21.3	21.3	22.3	22.1	22.4	23.1	22.2	23.1	22.7	22.9
Technical Terms	23.1	22.7	22.7	20.9	21.7	20.5	21.2	20.8	21.9	20.8	21.4
Fluency Optimization	25.1	24.6	24.7	21.1	22.9	20.4	21.6	21.0	22.4	21.1	21.9
Cite Sources	24.9	24.5	24.6	21.4	22.5	21.0	21.6	21.2	22.2	20.7	21.9
Quotation Addition	27.8	27.3	27.2	23.8	25.4	23.9	24.4	22.9	24.9	23.2	24.7
Statistics Addition	25.9	25.4	25.2	22.5	24.5	23.0	23.3	21.6	24.2	23.0	23.7



A 6-steps approach

1

Content-depth

Focus on rich, relevant & contextualized content that provides deep insights and value, rather than just matching keywords. Cover user intent holistically and pay attention to structure (e.g., product features, reviews, comparisons) to help AI models extract relevant information



2

Structure & pedagogy

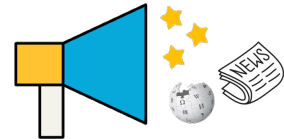
Summarize key takeaways at the top of long-form content, add executive summaries & closing summaries to ease digestibility



3

PR & brand mentions strategy

Ensure consistent and accurate brand representation across the web, as generative engines source data from multiple platforms





A 6-steps approach

4

Incorporating Data, Statistics, and sources

Use data, surveys, expert quotes, and references to make content more credible and easily understandable for AI systems



5

Expertise without lyricism

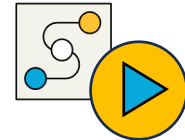
Demonstrate your expertise with precise, rich & (when possible) technical terms, while maintaining a natural, fluid flow. Avoid figures of speech or humor, which are difficult to interpret for generative AIs



6

Interactive and multimodal content

AI models prefer rich content formats, including videos, images, and interactive elements, to enhance and personalize user experience





Remaining questions & challenges for GEO



- Business model? Subscriptions, ads, commissions
- Hallucinations & overall quality (accuracy, recency, integrations)
- Informational queries vs commercial queries
- Regulations
- Monitoring & impact-tracking



How to align with my
SEO strategy?



Integrate GEO testing into your SEO strategy

Strategy	SEO action plan	GEO action plan
Keyword research	Keyword research based on classic SEO metrics	Focus on conversational phrases, long-tail, related questions & semantic field
High-quality content	Unique content demonstrating E.E.A.T	Content designed to address AI answers, including data, statistics & quotes
Authority	Sharing your content and develop a netlinking strategy	Encourage UGC, Brand mentions, reviews and presence on forums, wikipedia, etc
Technical & UX	Checking and solving classic technical SEO problems	Paying a specific attention to UX, page structure, metadata
Data-driven decisions	Monitor your classic SEO KPIs	Monitor AI-response patterns & referral traffic from GE



SEO/GEO in practice

Otovo on Perplexity

Quel est le prix d'une pompe à chaleur en Belgique?

The screenshot shows a search result on the Perplexity AI platform. The search query is "Quel est le prix d'une pompe à chaleur en Belgique?". The interface includes a search bar, a "Sources" section with three links, an "Answer" section with a paragraph of text, a table titled "Prix selon le type de pompe à chaleur", and a "Related" section with five questions. A red circle highlights the "Sources" section.

Quel est le prix d'une pompe à chaleur en Belgique?

Sources

- Pompe à Chaleur Belgique: Prix et Primes en 2024 - Otovo
- Pompe à chaleur prix: tous les coûts en Belgique - Mon energie
- Combien coûte une pompe à chaleur pour une habitation existante... - Be.kennedystudies

Answer

Le prix des pompes à chaleur en Belgique varie considérablement en fonction du type de système choisi, de la taille de l'installation et de divers autres facteurs. Voici un aperçu des coûts typiques.

Prix selon le type de pompe à chaleur

Type de pompe	Prix moyen (installation incluse)
Pompe à chaleur air-air	2 500 € à 10 000 €
Pompe à chaleur air-eau	7 500 € à 12 500 €
Pompe à chaleur hybride	4 500 € à 7 500 €
Pompe à chaleur sol-eau	10 000 € à 24 000 €
Pompe à chaleur eau-eau	15 000 € à 20 000 €

Les pompes à chaleur air-air sont généralement les moins coûteuses, tandis que les systèmes géothermiques (sol-eau et eau-eau) représentent l'investissement le plus élevé en raison des travaux d'installation plus complexes.

Facteurs influençant le prix

- Type de pompe** : Les pompes aérothermiques (air-air et air-eau) sont plus abordables que les géothermiques.
- Taille de l'installation** : Plus la surface à chauffer est grande, plus le coût augmente.
- Complexité de l'installation** : Les systèmes nécessitant des travaux d'excavation ou d'autres modifications structurelles coûtent généralement plus cher.

Primes et aides financières

En Belgique, plusieurs primes peuvent aider à réduire le coût d'une pompe à chaleur :

- Wallonie** : Primes allant de 700 € à 9 000 €, selon les revenus et le type de pompe.
- Bruxelles-Capitale** : Primes variant entre 4 500 € et 6 500 €, en fonction de la catégorie de revenus et du remplacement d'un ancien système de chauffage.

En conclusion, le prix d'une pompe à chaleur en Belgique peut aller de quelques milliers d'euros jusqu'à environ 30 000 €, selon les spécificités du projet. Des aides financières sont disponibles pour alléger cet investissement.

Related

- Quels sont les avantages d'une pompe à chaleur par rapport à une chaudière classique
- Quelle est la durée de vie moyenne d'une pompe à chaleur
- Quelles sont les primes disponibles pour les pompes à chaleur en Belgique
- Comment choisir entre une pompe à chaleur air-air et air-eau
- Quels sont les coûts d'installation pour une pompe à chaleur géothermique

Related

Quels sont les avantages d'une pompe à chaleur par rapport à une chaudière classique



Quelle est la durée de vie moyenne d'une pompe à chaleur



Quelles sont les primes disponibles pour les pompes à chaleur en Belgique



Comment choisir entre une pompe à chaleur air-air et air-eau



Quels sont les coûts d'installation pour une pompe à chaleur géothermique





SEO/GEO in practice



Recevoir une offre | Système Photovoltaïque | Régions où nous installons



Comment chauffer votre maison avec une pompe à chaleur ?

par Antoine Boquien le 17 mars 2024

Sources

Pompe à Chaleur Belgique : Prix et Primes en 2024 - Otovo



Sommaire
Comment fonctionne une pompe à chaleur ?
Les différents types de pompes à chaleur
Le prix d'une pompe à chaleur en Belgique
Primes pour votre pompe à chaleur
Pompe à chaleur et panneaux solaires : la combinaison parfaite

Vous êtes à la recherche d'un système de chauffage plus performant et durable ? Otovo vous dit tout sur le fonctionnement de la pompe à chaleur. Découvrez toutes les informations utiles sur ce système de chauffage moderne, économe et respectueux de l'environnement.

- L'essentiel à retenir :**
- ✔ La pompe à chaleur (PAC) est une option écologique et abordable pour chauffer votre maison efficacement ;
 - ✔ Le prix d'une pompe à chaleur en Belgique est compris entre 4 000€ et 30 000€ selon le type de pompe et la marque ;
 - ✔ La pompe à chaleur puise jusqu'à 80 % de son énergie dans son environnement naturel (air, sol, ou eau). Un système renouvelable et totalement gratuit ;
 - ✔ Pour franchir le cap, vous pouvez bénéficier de différentes primes selon vos revenus pour l'installation d'une pompe à chaleur.

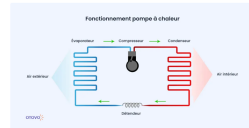
Comment fonctionne une pompe à chaleur ?

La **pompe à chaleur (PAC)** est un système de chauffage qui transfère l'énergie thermique d'un environnement plus froid vers un environnement plus chaud. La pompe à chaleur fonctionne parfaitement pendant les mois d'hiver pour chauffer votre maison.

Comment ça marche ? Concrètement, la PAC extrait le chaleur de l'environnement extérieur et la transporte vers les espaces intérieurs. Le chaleur de l'air extérieur ou celle du sol est directement utilisée pour chauffer le bâtiment.

Ce système est de plus en plus utilisé dans le monde entier et se présente comme une réelle alternative aux chauffages au gaz ou aux polluants.

L'avantage, c'est que la pompe à chaleur n'est pas seulement utile en hiver. Il existe des pompes à chaleur spécifiques qui peuvent à la fois émettre de la chaleur ainsi que de l'air frais, et qui sont utilisables toute l'année.



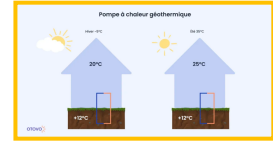
Il faut savoir qu'une pompe à chaleur est composée de 4 éléments : l'évaporateur, le compresseur, le condenseur et le détendeur. La pompe à chaleur puise l'énergie thermique dans l'air, le sol ou l'eau, en fonction du système, et va ensuite passer par 4 étapes :

- **Évaporateur** : une fois la source de chaleur captée, elle est transmise

Pompe à chaleur géothermique

Les **pompes à chaleur géothermiques** utilisent l'énergie thermique stockée dans le sol. Le but est de récupérer la chaleur de la Terre grâce à des capteurs situés sous le sol. Il s'agit d'un système efficace car la température du sol est généralement stable autour des 10 °C. La température du sous-sol étant souvent constante, la pompe à chaleur géothermique peut être utilisée toute l'année.

Cependant, ce type de pompe à chaleur nécessite des coûts de conception et d'installation élevés et n'est pas toujours adapté à tous types de logements.



Le prix d'une pompe à chaleur en Belgique

Vous souhaitez connaître le **prix d'une pompe à chaleur en Belgique** ? Comme pour l'installation de panneaux solaires, le prix d'une PAC varie selon le type de pompe et la taille de votre logement.

De manière générale, voici les prix moyens appliqués pour une pompe à chaleur :

Type de pompe	Prix moyen
Pompe à chaleur air-air	À partir de 3 000 €
Pompe à chaleur air-eau	6 000 à 12 000 €
Pompe à chaleur eau-eau	15 000 à 20 000 €
Pompe à chaleur hybride	4 500 à 7 500 €
Pompe à chaleur géothermique	10 000 à 25 000 €

Prix moyen indicatif, installation et TVA incluses

Le prix d'une pompe à chaleur en Belgique peut parfois atteindre les 30 000 € selon la technologie utilisée ainsi que la complexité du projet.

Malgré le coût important de son installation, la pompe à chaleur devient rentable après seulement quelques années d'utilisation. **Compte entre 7 et 15 ans en moyenne pour obtenir un retour sur investissement.**

La durée requise pour votre pompe à chaleur afin de devenir rentable dépend fortement de son COP (coefficient de performance), de son prix d'achat ainsi que des éventuelles primes dont vous pouvez bénéficier.

Primes pour votre pompe à chaleur

Envie de connaître les différentes aides proposées en Belgique afin de financer votre pompe à chaleur ? C'est par ici !

En Wallonie, depuis le 1er juin 2019, certaines primes habitation et rénovation sont octroyées aux particuliers qui souhaitent améliorer leur système de chauffage.

Pour cela, il est toutefois demandé de faire réaliser un **audit logement** par un professionnel afin d'être mieux guidés dans votre projet de rénovation énergétique.

Cet audit est indispensable afin d'obtenir les primes habitation.

Découvrez les montants des primes pour l'installation de pompes à chaleur en Wallonie :

Type de pompe	Montant de base de la prime*
Pompe à chaleur (eau chaude sanitaire)	700 €
Pompe à chaleur (chauffage ou hybride)	1 500 €
Pompe à chaleur air-air	Pas de prime

Pompe à chaleur et panneaux solaires : la combinaison parfaite

Si vous souhaitez obtenir une production énergétique optimale, la combinaison entre panneaux solaires et pompe à chaleur est idéale.

En effet, avec ces deux systèmes, vous pouvez économiser jusqu'à 80 % sur votre facture annuelle. D'un côté, votre installation photovoltaïque produit de l'électricité grâce à l'énergie solaire. De l'autre, la pompe à chaleur utilise l'énergie thermique pour chauffer votre eau sanitaire ainsi que le reste de votre maison.

Pour économiser encore plus chaque mois, stockez votre électricité avec une **batterie domestique** et roulez sans frais grâce à la **borne de recharge pour véhicules électriques**.

En résumé, voici les nombreux avantages présentés par la combinaison de panneaux solaires et d'une pompe à chaleur :

- Indépendance énergétique ;
- Jusqu'à 80 % en moins sur votre facture ;
- Réduction d'émissions de CO₂ ;
- Amélioration du rendement énergétique de votre maison.



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse

Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l'installation de vos panneaux solaires en entrant votre adresse ci-dessous !

Entrez votre adresse



Obtenir un devis gratuit pour l



SEO/GEO in practice



Pompes à chaleur Belgique



Bobex.be

<https://www.bobex.be> › fr-be › po... › [Translate this page](#) ⋮

Pompe à Chaleur en Belgique : Prix 2024 & modèles

Combien coûte une pompe à chaleur ? En fait, le prix d'une pompe à chaleur (aussi appelée PAC) en Belgique varie de 3.500 € à 25.000 €.

[Quel est le prix moyen d'une...](#) · [Quel est le fonctionnement d...](#)

People also ask ⋮

Quel est le vrai prix d'une pompe à chaleur ?



Quel est le prix d'une pompe à chaleur pour une maison de 100 mètres carrés ?



Quelle est la meilleure marque pour une pompe à chaleur ?



Quel est le prix d'une pompe à chaleur pour une maison de 150 mètres carrés ?



[Feedback](#)



Viessmann BE

<https://www.viessmann.be> › choisi... › [Translate this page](#) ⋮

Quel type de pompe à chaleur, et combien ça coûte?

29 Apr 2024 — Prix estimé pour une pompe à chaleur air-air : 6 000 à 10 000 €, avec unité extérieure (multi-split) et 4 unités intérieures, installation ...



otovo.be

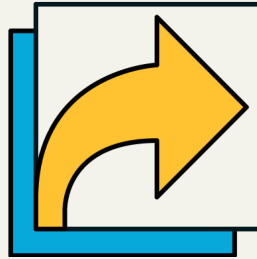
<https://www.otovo.be> › fr-be › blog › [Translate this page](#) ⋮

Pompe à Chaleur Belgique : Prix et Primes en 2024 - Otovo

06 Mar 2024 — ✓ Le prix d'une pompe à chaleur en Belgique est compris entre 4 000€ et 30 000€ selon le type de pompe et la marque ; ✓ La pompe à chaleur puise ...

[Comment fonctionne une...](#) · [Les différents types de...](#) · [Pompe à chaleur air-eau](#)

...and on Google



Key takeaways



Key takeaways



Embrace this new era of search - it's already begun, and the best time to tackle it is NOW.



AI-driven search engines are still in their infancy. They still have a long way to go, but the arrival of SearchGPT by the end of the year could well speed things up.



We're moving from a logic of (blue) links and rankings to a logic of direct response, based on context, natural language and personalization.



SEO habits must evolve towards GEO. The good news is that sustainable SEO strategies are well equipped - if not ready - for this new era!

Did you enjoy this presentation?



Scan the code and register to our webinar on 14/11:



SEO vs GEO: How Daikin is Combining Traditional SEO with Generative Search

<https://shorturl.at/oFszC>



Semactic

A proven track record

 **4.8/5**


"SEMRush is brilliant. This is better."

Overall: I don't have time to be a full time SEO specialist. Big, well known tools are getting to the point where they're just as complicated as the algorithms they're trying to decipher. Semactic does away with ALL of the complexity, and just tells you what you need to do to improve your SEO, task by task. You can spend your precious time implementing the right changes instead of badly interpreting too much data and then getting the implementation wrong.



Semactic wins an IAB Mixx Award (Bronze) in the category BEST BELGIAN MARKETING TOOL

