



Communiqué de presse  
Paris, le 18 octobre 2022

## **Qwant et Vespa.ai : une collaboration plus forte dans une démarche continue d'amélioration du moteur de recherche développé par Qwant**

- **Qwant, le moteur de recherche respectueux de la vie privée développé en France et leader en Europe accélère sa collaboration avec Vespa.ai, le moteur open source de service big data, pour indexer et servir des requêtes web à grande échelle.**
- **En stockant son propre index web dans cette nouvelle infrastructure déployée dans son data center en France, le moteur de recherche Qwant répond avec encore plus de pertinence et plus rapidement aux requêtes de ses utilisateurs.**
- **Qwant améliore ainsi la performance et l'expérience de son moteur de recherche, tout en respectant les données personnelles de ses utilisateurs et en proposant des résultats de recherche impartiaux.**

### **Qwant x Vespa.ai : une évolution technologique pour un moteur de recherche encore plus performant**

Qwant accélère sa collaboration avec Vespa.ai, le moteur open source de service big data, pour indexer et servir des requêtes web à grande échelle dans le but de stocker les dizaines de milliards d'URL nécessaires au bon fonctionnement de son moteur de recherche. Cette plateforme opère des calculs à faible latence sur des ensembles de données très volumineux et évolutifs.

Elle offre ainsi à Qwant une capacité de gestion des données et du trafic à plus grande échelle, pour répondre encore plus rapidement à l'ensemble des recherches/requêtes des utilisateurs sur son moteur de recherche. Qwant répond à plus de 200 millions de requêtes chaque mois, en augmentation de 15% en 2021.

Dans les prochains mois, Qwant exploitera également cette plateforme pour améliorer la précision sémantique des résultats de recherche, et donc la pertinence des réponses. En effet, Vespa permet d'intégrer une représentation vectorielle des documents produite par du deep-learning, qui permet de les rechercher et de les classer très rapidement, en fonction des requêtes utilisateurs auxquelles ils sont susceptibles de répondre.

Qwant poursuit ainsi l'amélioration continue de son propre moteur de recherche, qui mobilise une cinquantaine de collaborateurs. En associant à Vespa ses propres technologies d'indexation et de recherches de pages web, le moteur de recherche renforce sa performance et offre des résultats impartiaux, toujours plus rapides et pertinents. Cette amélioration se fait dans le respect de la promesse de Qwant : respecter la vie privée de ses utilisateurs en ne collectant aucune donnée personnelle.

« Qwant collabore avec Vespa, le moteur open-source de service big data, pour indexer et servir des requêtes web à grande échelle, dans une volonté d'amélioration continue de notre propre moteur de recherche. C'est un logiciel open-source, robuste, qui permet d'utiliser les technologies les plus modernes à base de deep-learning, tout en restant rapide à grande échelle. Notre objectif ? Répondre à la croissance du nombre de requêtes, en améliorant l'expérience des utilisateurs, la rapidité et la pertinence des résultats, avec toujours notre engagement de respect de la vie privée. » - **Laurent Ach – CTO de Qwant.**

“Je suis ravi que Qwant ait choisi Vespa.ai pour alimenter la recherche et le classement à son échelle. Vespa permet à Qwant d'effectuer des requêtes en temps réel sur un énorme ensemble de données évolutives à l'échelle du web en utilisant des méthodes de classement de pointe en quelques millisecondes. Le changement de paradigme du classement neuronal, alimenté par les récentes avancées dans les grands modèles de langage, a radicalement changé la façon dont les organisations construisent de grandes expériences de recherche. En outre, nombreux sont ceux qui trouvent que Vespa offre toutes les fonctionnalités nécessaires pour créer une expérience de recherche sémantique puissante, en combinant les techniques traditionnelles de recherche d'information avec les avancées récentes et puissantes”. - **Jo Kristian Bergum, ingénieur distingué, Vespa**

## CONTACTS PRESSE

AGENCE CLE

Théo Vidal

[qwantpress@agencecle.fr](mailto:qwantpress@agencecle.fr)

06.47.49.32.17

QWANT

Adélaïde Mauger

[press@qwant.com](mailto:press@qwant.com)

### A propos de Qwant

Développé en France et leader en Europe, Qwant est le moteur de recherche qui respecte la vie privée de ses utilisateurs en ne collectant aucune donnée personnelle.

Qwant développe sa propre technologie d'indexation du web, conçue pour donner des résultats de recherche impartiaux, exhaustifs et non profilés. Qwant assure ainsi un service de recherche internet avec zéro tracking des recherches, zéro tracking publicitaire et zéro vente de données personnelles.

Au-delà des sites [Qwant Search](#), [Qwant Maps](#), service de cartographie, et [Qwant Junior](#), moteur de recherche dédié aux 6-12 ans, Qwant propose [Qwant VIPrivacy](#), une extension de navigation permettant de parcourir le web sans subir de tracking publicitaire. Qwant comptabilise 6 millions d'utilisateurs mensuels. Retrouvez Qwant sur desktop et sur applications mobiles iOS et Android.

Qwant ne sait rien sur vous, et ça change tout !

[www.qwant.com](http://www.qwant.com)

