

Veille informationnelle : Angular



Qu'est ce que Angular ?

Angular est un framework open-source développé par Google, utilisé pour créer des applications web dynamiques et interactives côté client. Il est basé sur le langage de programmation TypeScript, une surcouche de JavaScript, et offre une approche basée sur les composants pour le développement d'applications.

Ce framework est largement utilisé pour le développement d'applications web modernes, notamment les applications d'entreprise, les applications de gestion. Son écosystème robuste et sa communauté active en font un choix populaire parmi les développeurs.

J'ai fait le choix de cette veille informationnelle puisque cela concorde avec mon projet d'avenir qui est de devenir développeur full-stack.

Le déroulement de ma veille :

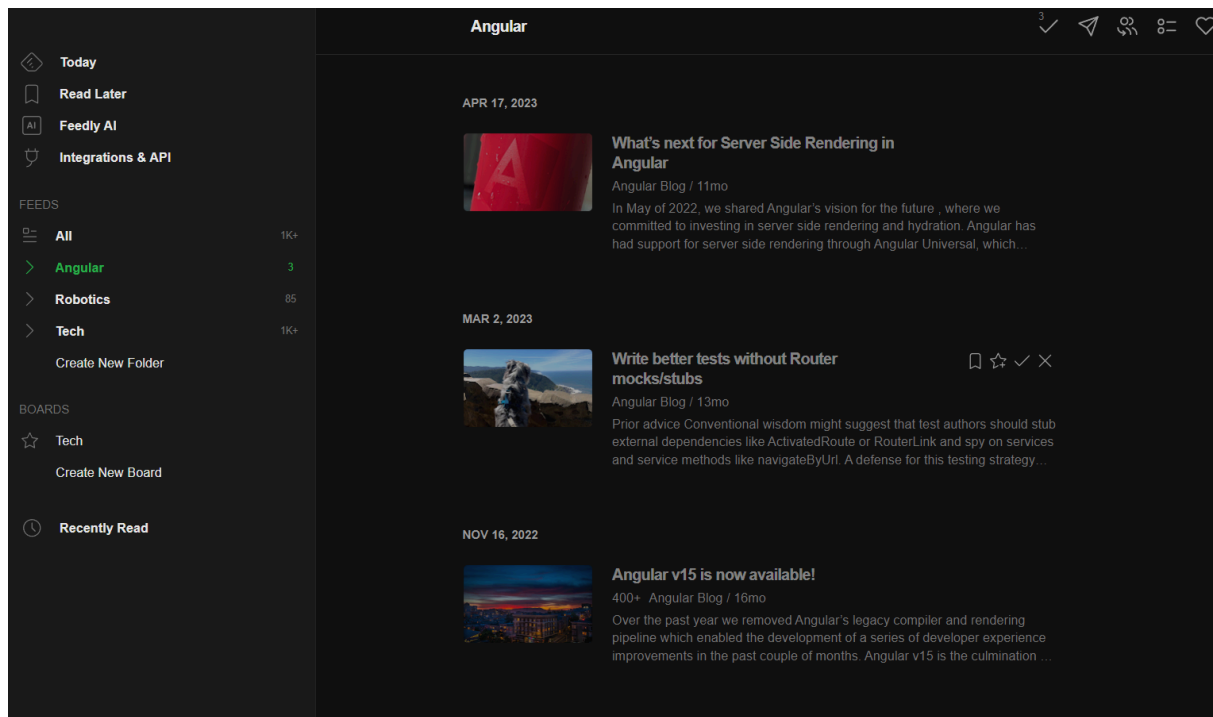
Afin d'assurer le bon déroulement de ma veille, j'ai fait l'usage de deux méthodes:

La méthode push

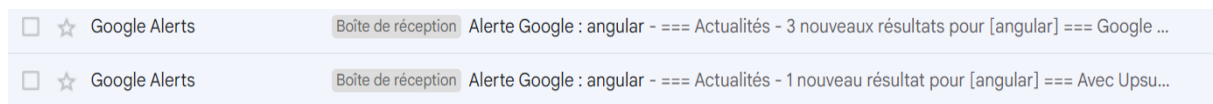
La méthode "push" pour effectuer une veille consiste à recevoir de manière automatique des informations pertinentes sans avoir à les rechercher activement.

Pour cela j'ai utilisé l'agrégateur de flux RSS Feedly :

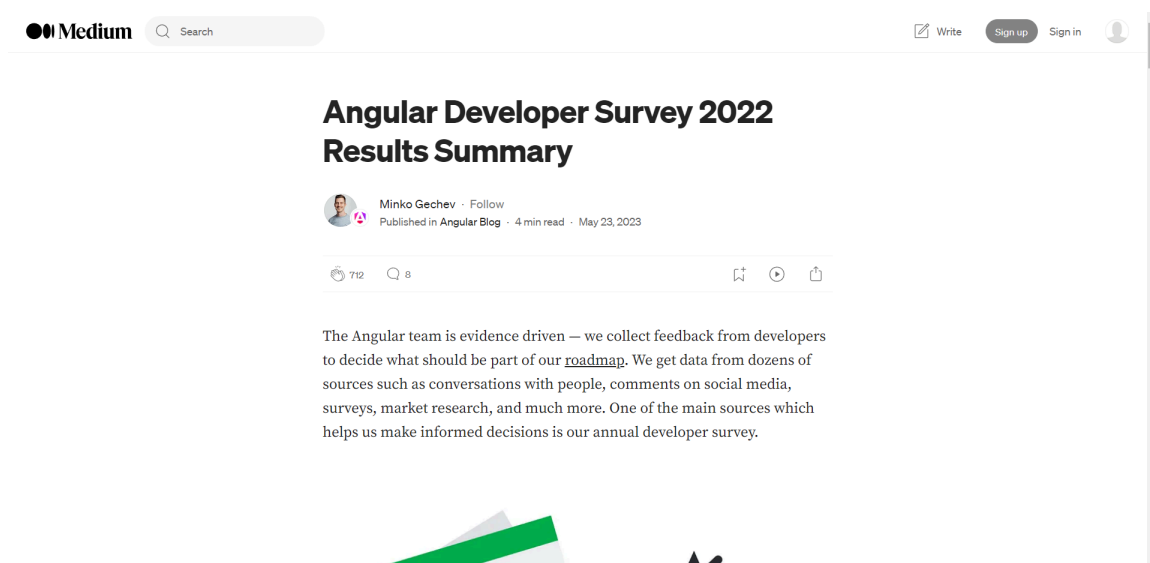




J'ai également fait l'usage de Google Alerts pour recevoir les articles sur Angular directement dans ma boîte mail:



Voici les articles que j'ai trouvés en utilisant la méthode push:



Le résumé des résultats du sondage des développeurs Angular 2022, rédigé par Minko Gechev, met en lumière plusieurs points clés :

Satisfaction globale : L'année dernière, la satisfaction globale avec Angular était similaire, avec plus de 82% de satisfaction. Il y a eu une augmentation de la satisfaction concernant l'intégration des différentes parties d'Angular, passant de 85% en 2021 à 89% en 2022.

Utilisation des versions : Près de 70% des développeurs utilisent les deux dernières versions du framework, tandis que seulement 9% sont sur la version 11 ou antérieure.

Sources d'information : La plupart des développeurs se tiennent informés des nouvelles fonctionnalités d'Angular via les réseaux sociaux et le site web d'Angular, suivis des blogs, des communautés en ligne telles que StackOverflow et des sites d'éducation en ligne.

Voici le lien de l'article:

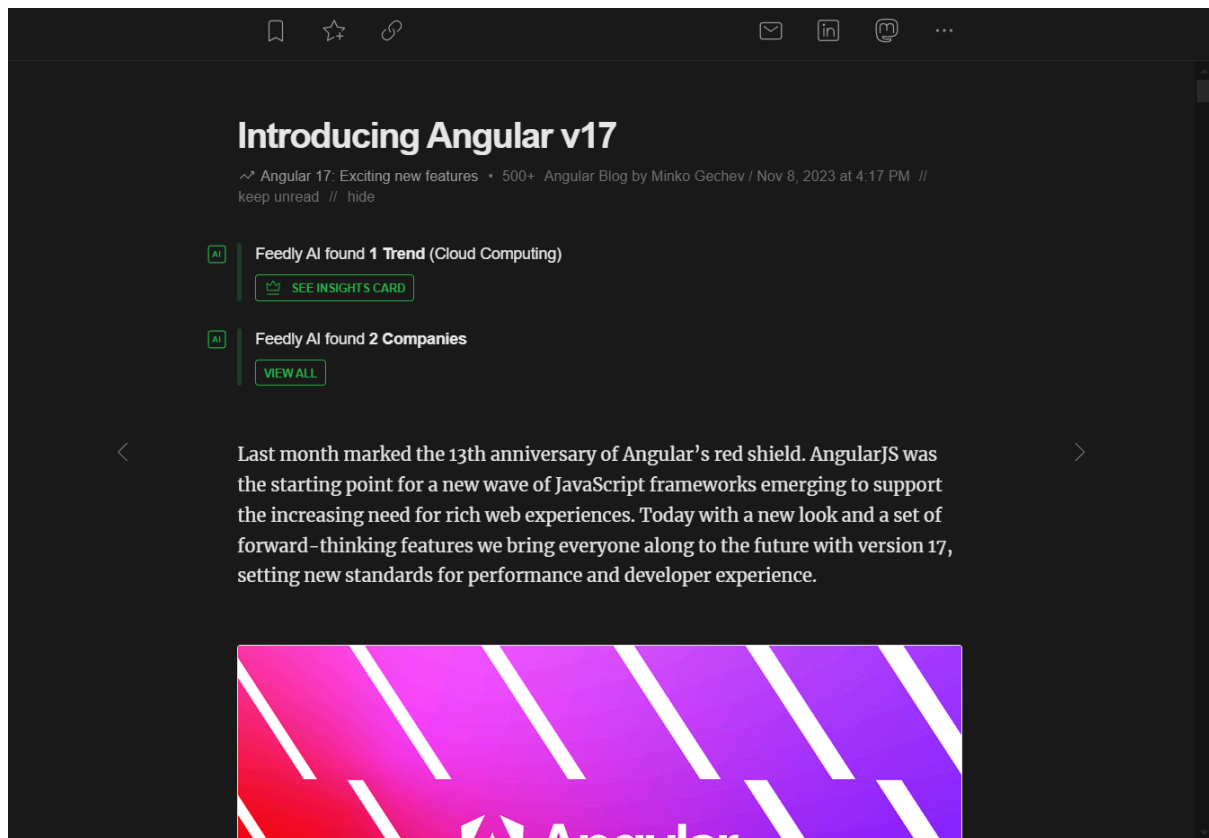
<https://blog.angular.io/angular-developer-survey-2022-results-summary-d17c88f62690>

Cet article parle de la sortie de la nouvelle version d'Angular, la version 17, et des améliorations qu'elle apporte pour les développeurs, voici les éléments de mis-à-jour qui ont été apportées:

Nouveau look : Angular a un nouveau logo et une nouvelle apparence pour mieux représenter ses fonctionnalités modernes.

Nouveau site de documentation : Il y a maintenant un nouveau site Web où les développeurs peuvent trouver des guides et des tutoriels interactifs pour apprendre Angular plus facilement.

Syntaxe simplifiée : Angular a une nouvelle façon d'écrire le code qui le rend plus facile à comprendre et à utiliser.



Lien article: <https://blog.angular.io/introducing-angular-v17-4d7033312e4b>

La méthode pull:

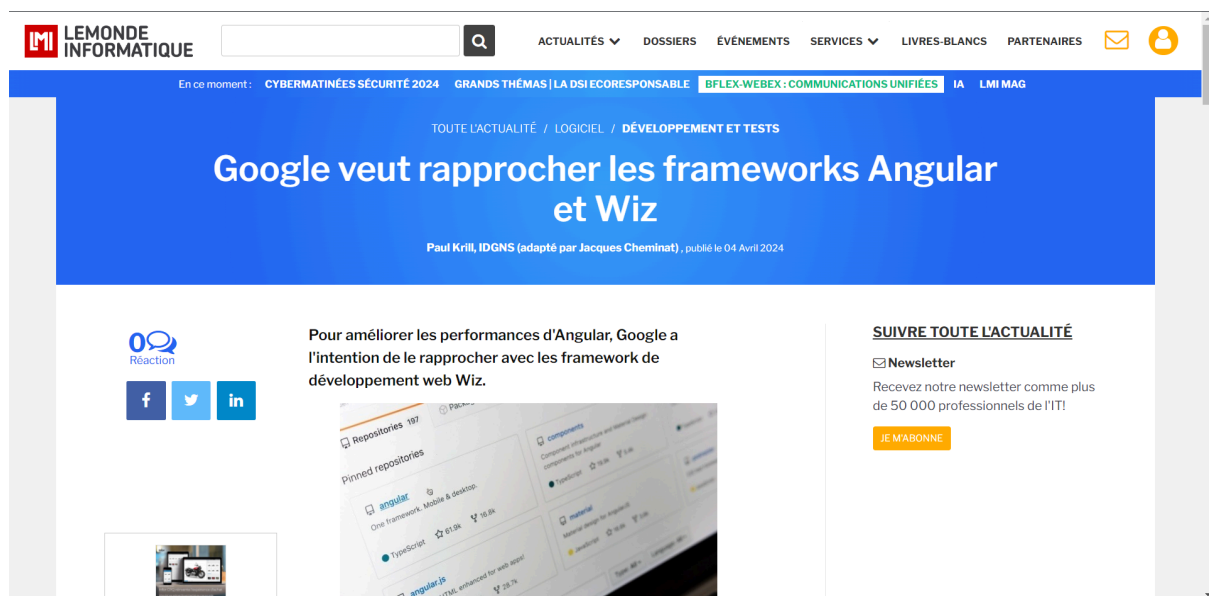
La méthode "pull" pour effectuer une veille informationnelle consiste à rechercher activement des informations pertinentes en utilisant des outils de recherche, des flux RSS, des abonnements à des newsletters, des plateformes de médias sociaux, des sites web spécialisés, des blogs, des forums, etc.

Cela vous permet d'avoir un contrôle plus direct sur les sources et les types d'informations que vous souhaitez suivre, et vous permet d'être constamment à jour sur les sujets qui vous intéressent.

L'article parle de la volonté de Google de rapprocher les frameworks Angular et Wiz pour améliorer les performances et l'expérience des développeurs. Google estime que les deux frameworks peuvent bénéficier de leurs forces respectives : Angular pour son orientation vers les applications hautement interactives et Wiz pour ses performances dans les applications critiques. Ce rapprochement se fera

progressivement au cours des prochaines années, avec un processus ouvert de collecte de commentaires de la communauté

Wiz est un framework de développement web développé par Google, qui a historiquement été utilisé pour des applications critiques en termes de performances, telles que Google Search. Il se concentre sur l'optimisation des performances et la rapidité d'exécution des applications.



Voici le lien de l'article:

<https://www.lemondeinformatique.fr/actualites/lire-un-concours-pour-recompenser-le-s-innovations-en-soutien-au-handicap-93416.html>