

- **Willow : comment Google réinvente la puissance de calcul**
- **Grok : l'IA d'Elon Musk débarque en mode gratuit**

7 DAYS TECH

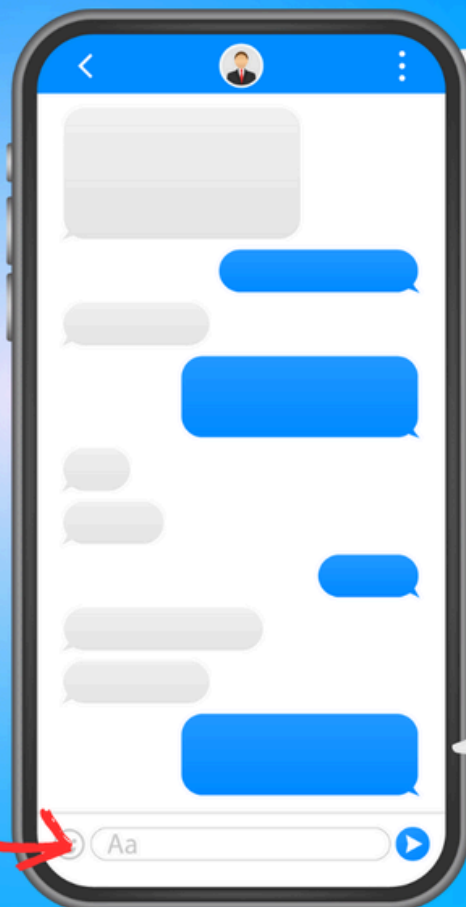
10-12-2024



Ahouzi : Les corridors intelligents, un atout majeur pour l'intégration économique en Afrique

L'ODJ CHATBOT

WWW.LODJ.MA



**PARLEZ-NOUS À TRAVERS NOTRE NOUVEAU CHATBOT
ET OBTENEZ DES RÉPONSES INSTANTANÉES, IL EST LÀ POUR
VOUS AIDER 24H/24.**



SCAN ME



Ahouzi : Les corridors intelligents, un atout majeur pour l'intégration économique en Afrique

Lors d'un événement marquant à Casablanca, Youssef Ahouzi, directeur général de PORTNET S.A., a mis en lumière l'importance cruciale des corridors intelligents pour favoriser la connectivité et dynamiser le commerce intra-africain.

En s'exprimant lors des « Rencontres Digitales by PortNet », il a souligné que ces infrastructures ne sont pas seulement des routes ou des voies maritimes, mais des catalyseurs d'échanges économiques qui pourraient transformer le paysage commercial du continent.



Les nouvelles routes du commerce africain sont numériques

Les corridors intelligents, soutenus par des initiatives telles que la zone de libre-échange continentale africaine (ZLECAF), visent à renforcer les échanges économiques entre les pays africains. Ahouzi a précisé que, avec un potentiel de marché dépassant 1,3 milliard de consommateurs, l'Afrique est à un moment charnière de son histoire.

Les corridors intelligents pourraient non seulement faciliter le transport des biens, mais également stimuler l'innovation et la création d'emplois, tout en répondant aux défis économiques mondiaux.

Ce cadre d'intégration économique est essentiel pour faire face aux mutations rapides du marché mondial. En améliorant les infrastructures et en simplifiant les procédures commerciales, les corridors intelligents pourraient réduire les coûts logistiques et accroître la compétitivité des entreprises africaines sur la scène internationale.

Ainsi, Ahouzi appelle à une collaboration renforcée entre les pays africains pour tirer pleinement parti de ces opportunités et bâtir un avenir économique solide et durable.



Pourquoi les applications de météo se trompent (et nous énervent) ?

Les applications météo de nos smartphones, malgré leur modernité, se trompent parfois. Pourquoi ? La réponse tient à la complexité des modèles mathématiques et au défi posé par le réchauffement climatique.

Bien que les prévisions soient fiables à 98 %, les rares erreurs marquent notre mémoire. La météo, influencée par l'évolution climatique et l'effet papillon, devient de plus en plus difficile à prédire.

Une imperfection que notre cerveau humain remarque toujours, amplifiant ainsi l'impression d'erreurs fréquentes.

Zuckerberg veut enterrer les smartphones !

Mark Zuckerberg prédit que les smartphones céderont leur place aux lunettes connectées d'ici 2030. Avec des fonctionnalités comme la réalité augmentée et des assistants intégrés, ces dispositifs promettent de révolutionner les interactions numériques.

Cependant, des défis persistent : adoption par les utilisateurs, protection des données personnelles et impact sur la santé mentale.

Tandis que Meta avance avec son projet Orion, la transition semble se diriger vers une complémentarité entre smartphones et lunettes intelligentes plutôt qu'un remplacement total.



Spotify : un nouvel élan pour le livre audio ?

Spotify Premium propose désormais 12 heures d'écoute mensuelle de livres audio, avec un catalogue de 200 000 œuvres.

Déjà prisé par les jeunes adultes, ce service promet de populariser une pratique encore méconnue.

Grâce à des recommandations basées sur les préférences musicales et des outils de partage interactifs, Spotify veut concurrencer des acteurs établis comme Audible. Toutefois, des frais supplémentaires s'appliquent pour prolonger l'écoute au-delà des heures incluses.





Meta et la TVA : les données personnelles à prix d'or

Le parquet de Milan estime que Meta, maison mère de Facebook et Instagram, doit plus de 887 millions d'euros de TVA pour la période 2015-2021.

Les données personnelles des utilisateurs, jugées comme ayant une valeur marchande, seraient au cœur d'un "rapport synallagmatique" justifiant cette taxation.

Les enquêteurs accusent Meta d'avoir omis de déclarer près de 4 milliards d'euros de revenus, soulevant une nouvelle polémique sur la fiscalité des géants du numérique.

Apple accusé de négligence face aux contenus pédopornographiques

Une Américaine de 27 ans attaque Apple en justice, l'accusant de ne pas avoir mis en place de systèmes pour détecter les contenus pédopornographiques sur ses services comme iCloud.

La plainte, qui regroupe 2 680 victimes, réclame jusqu'à 1,2 milliard de dollars de dédommagements.

Critiqué pour son manque de signalements comparé à d'autres géants comme Google ou Facebook, Apple se retrouve pris dans un dilemme entre protection de la vie privée et lutte contre les abus.



Grok : l'IA d'Elon Musk débarque en mode gratuit

Les utilisateurs de X (ex-Twitter) peuvent désormais tester gratuitement Grok, l'IA signée Elon Musk, depuis le 6 décembre.

Accessible via l'application, cette version offre des fonctionnalités comme la génération d'images, mais limite à dix questions toutes les deux heures.

Grok intègre également des nouveautés comme Aurora, son générateur d'images, bien que ce dernier rencontre encore quelques défauts.

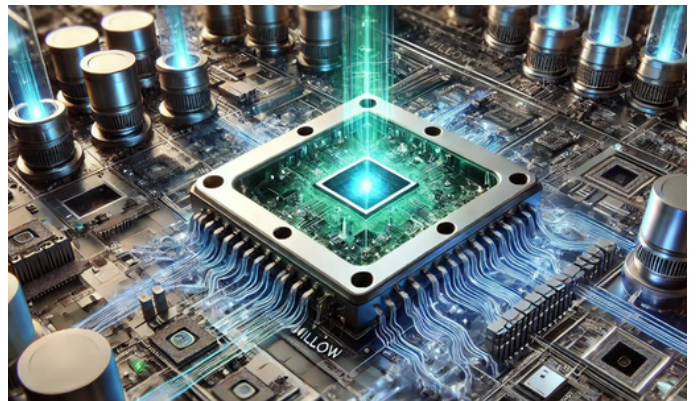
Ce lancement marque une étape dans la stratégie de démocratisation de l'IA par xAI, l'entreprise du milliardaire.

Willow : comment Google réinvente la puissance de calcul

Google bouleverse l'univers technologique avec sa puce quantique Willow, capable de calculs vertigineux en quelques minutes.

Google vient de franchir une étape impressionnante dans la course à l'informatique quantique.

Sa nouvelle puce, baptisée Willow, exécute en quelques minutes ce que les supercalculateurs actuels mettraient... 10 septillions d'années à accomplir. Oui, vous avez bien lu : un 1 suivi de 25 zéros.



Une avancée qui pourrait transformer des secteurs cruciaux comme l'intelligence artificielle, la médecine ou encore la lutte contre le changement climatique.

Présentée le 9 décembre, Willow marque un pas décisif vers la création d'ordinateurs capables de résoudre des problèmes aujourd'hui insolubles.

"Nous voyons cette puce comme une étape majeure pour développer un ordinateur quantique réellement utile", a déclaré le PDG de Google, Sundar Pichai.

Pourquoi Willow change la donne

Contrairement aux ordinateurs classiques, qui manipulent des données sous forme de 0 ou 1 (les fameux bits), les ordinateurs quantiques utilisent des qubits, capables d'être 0 et 1 en même temps.

Résultat : une puissance de calcul qui permet d'explorer un nombre colossal de possibilités en un clin d'œil.

Avec Willow, Google a réussi un exploit inédit : réduire les erreurs de calcul de manière exponentielle à mesure que la puce évolue.

Ce progrès en correction d'erreurs, recherché depuis des décennies, est un pas de géant dans la course mondiale à l'informatique quantique.

Un enjeu stratégique global

Le potentiel de l'informatique quantique suscite un immense intérêt, autant chez les géants de la tech que dans les gouvernements.

Aux États-Unis comme en Chine, des milliards de dollars sont investis dans ce domaine.

Mais cette technologie sensible n'est pas sans risques : Washington a déjà imposé des restrictions pour limiter son exportation.

Avec Willow, Google espère répondre à des défis de taille : concevoir des batteries plus performantes, accélérer la découverte de médicaments ou encore explorer des énergies comme la fusion.

Le chemin reste long, mais une chose est sûre : l'ère de l'informatique quantique n'a jamais semblé aussi proche.



SAVE
THE DATE

Evènement de la semaine

**Luma présente son générateur d'images
Rabat s'apprête à accueillir le GenAI
Summit le 10 et 11 Décembre**



Rabat, Maroc – à l'heure où le Maroc se positionne à l'avant-garde des avancées en matière d'intelligence artificielle (IA) dans la région, le GenAI Summit Maroc 2024 s'annonce comme un catalyseur de la discussion autour de ces avancées technologiques dans ce domaine.

S'inscrivant fortement dans la vision Digital Morocco 2030, l'IA est en passe de révolutionner plusieurs secteurs, notamment la finance, les soins de santé, l'éducation et la gouvernance, stimulant ainsi la croissance économique et le progrès sociétal.

Organisé les 10 et 11 décembre 2024 au Sofitel Rabat Jardin des Roses, le GenAI Summit Maroc réunira des leaders et experts de premier plan pour explorer la manière dont les technologies de l'IA peuvent contribuer à accélérer l'avenir numérique du Maroc, en ligne avec l'agenda Digital Morocco 2030.

Cliquer sur l'image, on vous dévoile plus détails concernant cet évènement génial

Télécharger notre application mobile sur Android !



تيليشارجي لاپليکاسيون ديانا أوعيبيش

@lodjmaroc

