

- Un robot opère un patient sans aide humaine : une première mondiale
- Une appli pour vérifier l'âge en ligne testée en Europe

7 DAYS TECH

15-07-2025



Dakhla, futur hub vert de la souveraineté numérique marocaine



@lodjmaroc

Dakhla, futur hub vert de la souveraineté numérique marocaine

Dakhla s'apprête à devenir un pilier de la souveraineté numérique et énergétique du Maroc avec un projet ambitieux : la construction d'un data center hyperscale de 500 mégawatts, alimenté exclusivement par des énergies renouvelables produites localement.

Ce centre de données nouvelle génération s'inscrit dans une dynamique nationale de convergence entre transition numérique et transition énergétique.



Porté par un partenariat entre les ministères de la Transition énergétique et de la Transition numérique, le projet a été officialisé en marge des Assises nationales de l'intelligence artificielle.

L'objectif est de bâtir une infrastructure digitale durable, sobre en énergie et résiliente face au changement climatique.

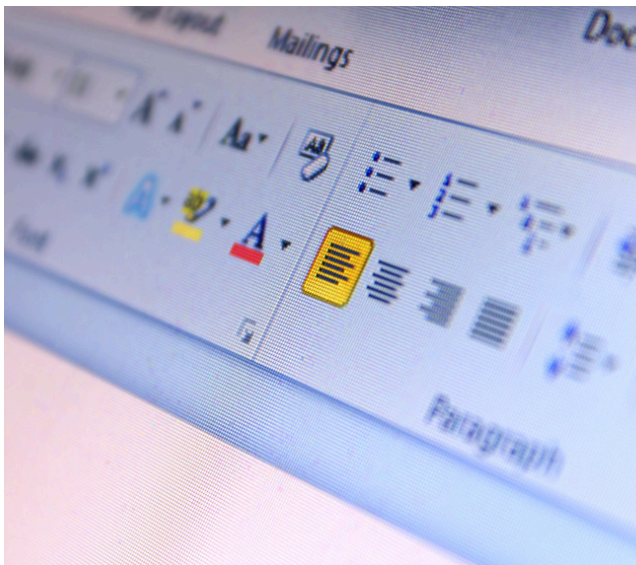
Entièrement financé par les deux ministères, le futur data center de Dakhla s'appuiera sur une stratégie intégrée visant à optimiser les synergies entre production d'énergie verte, innovation technologique et infrastructures numériques.

Un comité ministériel de pilotage ainsi qu'un comité technique d'évaluation veilleront à sa mise en œuvre efficace, en assurant un suivi transparent et rigoureux.

Au-delà de l'hébergement de données, le projet ambitionne également de favoriser la numérisation des systèmes énergétiques, du transport à la distribution, en passant par le stockage, dans une optique d'intelligence et d'efficacité accrues. Avec ses 500 MW de puissance, le data center représente une avancée majeure vers une souveraineté numérique et énergétique du Maroc, devenant l'un des plus grands centres de données du continent.

Le choix de Dakhla n'est pas anodin. La région bénéficie d'un potentiel exceptionnel en énergies renouvelables, ce qui en fait un terrain idéal pour un projet à la fois stratégique, durable et porteur de retombées économiques et sociales importantes, notamment en matière d'emploi qualifié et d'attractivité technologique.

Ce data center 100% vert positionne le Maroc comme un leader africain de la transition numérique responsable, conjuguant innovation, durabilité et souveraineté. Une initiative ambitieuse qui illustre la volonté du Royaume de faire de Dakhla un hub stratégique à l'échelle continentale.



Microsoft met fin au support complet de Word et Excel sur Windows 10

Microsoft commencera à abandonner progressivement les applications Word, Excel et toute la suite Microsoft 365 sur Windows 10.

À partir d'août 2026, plus aucune nouveauté ne sera proposée sur ce système, même si les mises à jour de sécurité seront maintenues jusqu'en 2028 pour les entreprises.

Le système d'exploitation Windows 10, lui, atteindra sa fin de vie en octobre 2025. Des millions de PC risquent ainsi de devenir obsolètes, faute de compatibilité avec Windows 11, relançant les inquiétudes sur les déchets électroniques.

Un robot opère un patient sans aide humaine : une première mondiale

Aux États-Unis, un robot médical développé par l'université Johns-Hopkins a réalisé pour la première fois une ablation de la vésicule biliaire sans intervention humaine.

Baptisé SRT-H, il s'est appuyé sur des commandes vocales et des vidéos de chirurgiens pour exécuter 17 tâches complexes avec précision.

Capable de s'adapter en temps réel aux variations anatomiques, il marque une avancée majeure dans la chirurgie assistée par IA. Les chercheurs veulent désormais l'entraîner à d'autres opérations.



L'IA d'Apple Watch analyse vos habitudes pour prédire votre santé

Apple mise sur l'intelligence artificielle pour aller plus loin dans la prévention santé.

Lors de la conférence ICML 2025, ses chercheurs ont présenté un modèle nommé WBM (Wearable Behavior Model), capable de prédire différents états de santé à partir des habitudes quotidiennes collectées par l'Apple Watch : sommeil, activité, rythme de vie...

Testé sur plus de 160.000 participants, ce modèle s'est montré plus précis que les IA classiques utilisant uniquement les capteurs.





Une appli pour vérifier l'âge en ligne testée en Europe

La France, l'Espagne, l'Italie, le Danemark et la Grèce vont tester une application européenne visant à vérifier l'âge des internautes afin d'empêcher les mineurs d'accéder à des contenus inappropriés.

Ce prototype, adaptable aux lois nationales, devrait aboutir à des versions personnalisées d'ici quelques mois.

Cette mesure s'inscrit dans une volonté de mieux encadrer l'accès des jeunes aux réseaux sociaux.

OpenAI préparerait un navigateur boosté à l'IA pour détrôner Google Chrome

Alors qu'OpenAI avait d'ores et déjà déclaré la guerre à Google en se lançant dans l'univers de la recherche avec SearchGPT au mois d'août 2024, l'entreprise de Sam Altman pourrait aller encore plus loin en lançant un concurrent direct à Google Chrome, le navigateur de Google.

Et si OpenAI s'était d'ailleurs positionné pour racheter Google Chrome pour 15 milliards de dollars au mois d'avril dernier dans le cadre du procès antitrust, il se pourrait qu'une autre stratégie ait finalement été adoptée.

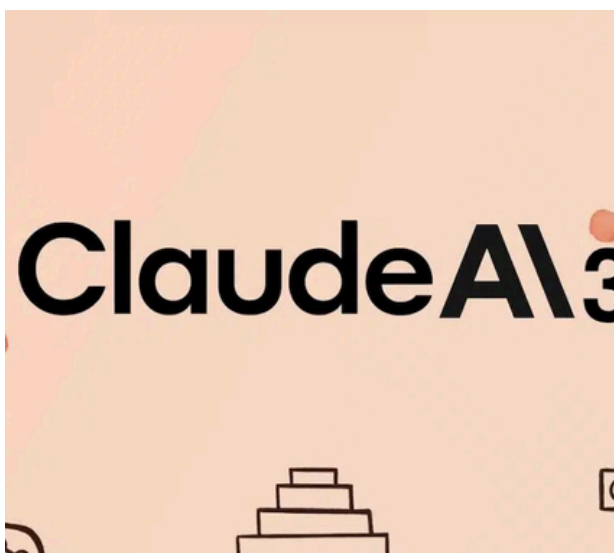


Claude, l'IA qui connecte tous vos outils pro

L'IA Claude développée par Anthropic franchit un nouveau cap avec ses connecteurs vers des outils populaires comme Canva, Figma, Notion ou Gmail.

Grâce au protocole MCP, elle permet d'automatiser les tâches, de générer des designs, des feuilles de route ou du code sans quitter votre interface. Ces intégrations, inédites chez la concurrence, visent à booster la productivité des utilisateurs pros.

Claude peut même interagir avec votre navigateur Chrome ou vos applis de bureau.



Renault 4 e-Tech : quand les chiffres de consommation ne reflètent pas la réalité sur la route

Alors que Renault vante les mérites de sa nouvelle Renault 4 e-Tech en termes de sobriété énergétique, notamment comparée à sa sœur la Renault 5 e-Tech, les mesures de consommation réelles sèment le doute sur ces affirmations. Entre les chiffres officiels et les relevés sur le terrain, il semble y avoir un écart significatif.

La sobriété affichée cache-t-elle une surconsommation électrique cachée ?



Pourtant, les deux modèles partagent la même plateforme technique, baptisée AmpR Small, dérivée de la CMF B EV utilisée pour la Clio 5.

Ils disposent donc de batteries, de moteurs électriques et d'autres composants communs.

Malgré ces similarités, Renault prétend que la Renault 4 e-Tech serait plus économe, grâce à des efforts sur l'aérodynamique et le poids.

Lors de la présentation internationale, le constructeur s'est félicité d'avoir limité la surconsommation liée à la taille plus compacte de la Renault 4, avec seulement 0,5 kWh/100 km de plus que la Renault 5 e-Tech en homologation WLTP. Mais les premiers tests en conditions réelles indiquent un tout autre scénario.

En effet, les mesures effectuées montrent que la Renault 4 e-Tech consomme en moyenne 1,7 kWh/100 km de moins que la Renault 5 e-Tech, soit l'inverse de ce qui était annoncé. Ce constat, confirmé par plusieurs évaluations rigoureuses, remet en question la fiabilité de la norme WLTP et la véracité des chiffres communiqués aux consommateurs.

Mais le problème le plus préoccupant concerne l'écart entre la consommation affichée sur le tableau de bord de la Renault 4 e-Tech et la consommation réelle mesurée au niveau de la batterie. Cet écart moyen de 2,2 kWh/100 km signifie que la voiture indique consommer moins d'énergie qu'elle n'en puise réellement. Un phénomène qui n'est pas observé sur la Renault 5 e-Tech.

Ce décalage, encore inexpliqué, pourrait provenir d'un problème de calibrage du système informatique embarqué, et non d'un défaut lié aux modes de conduite ou aux dispositifs aérodynamiques. Les tests excluent également une erreur liée à la gestion de la climatisation ou à la jauge de batterie.

Résultat, même si la Renault 4 e-Tech se présente comme plus sobre, elle consomme en réalité un peu plus que la Renault 5 e-Tech, d'environ 0,5 kWh/100 km en moyenne. Cette surconsommation correspond précisément à celle annoncée par la norme WLTP, mettant fin à l'illusion d'une sobriété supérieure.

Cet écart, bien que minime au quotidien, soulève des questions légitimes sur l'honnêteté et la transparence des informations communiquées aux acheteurs de voitures électriques, pour qui les données de consommation et d'autonomie sont essentielles. En attendant une éventuelle mise à jour corrective, il faudra garder à l'esprit que la Renault 4 e-Tech n'est pas une voiture "magique" sur le plan énergétique.

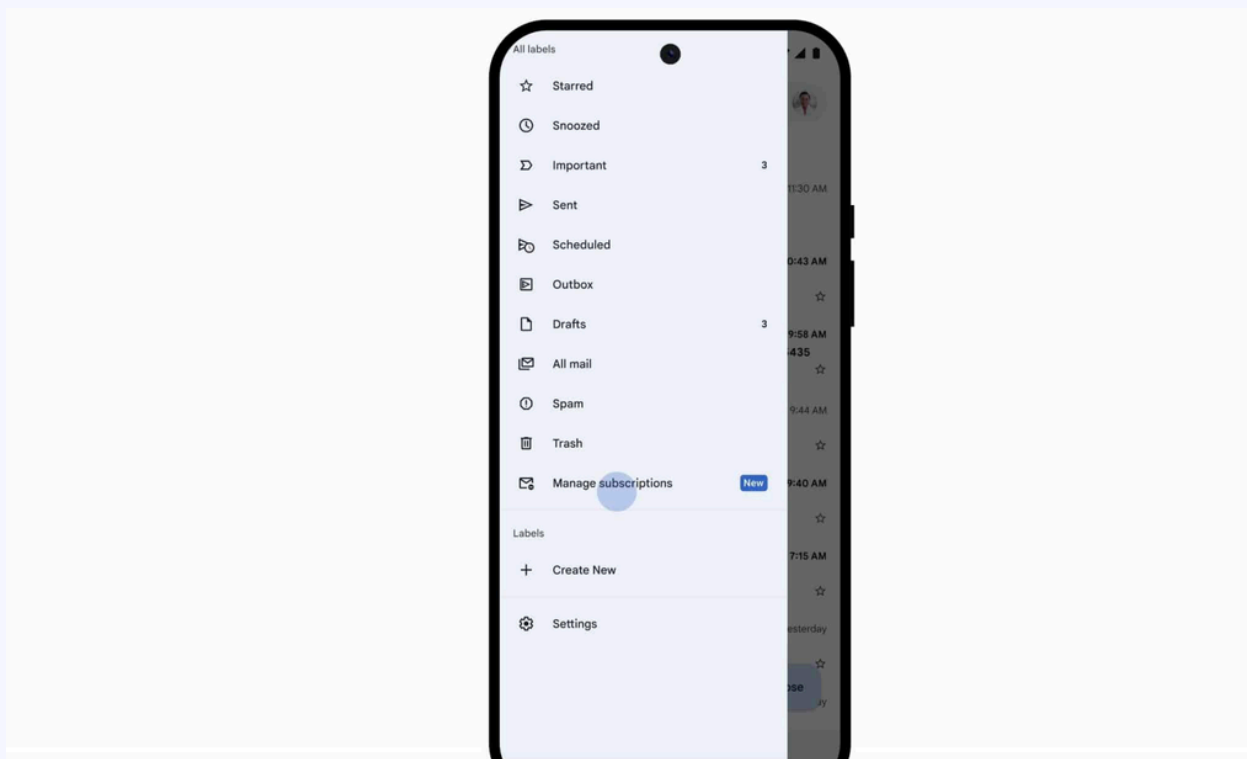


Nouveauté tech de la semaine

Gmail simplifie le désabonnement avec un bouton magique

Si l'e-mail reste un outil incontournable pour les achats en ligne, de nombreux utilisateurs se retrouvent submergés par les newsletters et autres abonnements dont ils ne se servent plus depuis des mois, voire des années.

Face à ce constat, Google a décidé de simplifier radicalement le processus de désabonnement sur sa plateforme Gmail.



Dans un communiqué publié sur son blog The Keyword, le géant du numérique a annoncé le déploiement d'une nouvelle fonctionnalité permettant de gérer ses abonnements directement depuis l'application Gmail. Accessible via la section "Manage subscriptions", cette fonctionnalité affiche la liste de toutes les adresses email identifiées comme des newsletters, avec le nom de l'expéditeur et le nombre de messages reçus récemment.

Plus besoin de chercher laborieusement le lien de désabonnement dans chaque email : un simple clic sur le bouton "Unsubscribe" suffit désormais pour se libérer de ces abonnements indésirables. Une véritable simplification qui devrait permettre aux utilisateurs de Gmail de retrouver des boîtes email plus saines et organisées.

Ce nouveau service sera déployé progressivement, d'abord sur la version web de Gmail, puis sur les applications mobiles Android et iOS dans les semaines à venir. Les utilisateurs professionnels sous Google Workspace pourront également en bénéficier.

Au-delà de cette fonctionnalité, Google poursuit par ailleurs ses efforts pour lutter contre le spam et les tentatives de phishing. L'entreprise affirme bloquer désormais 99,9% de ces messages malveillants grâce à l'intelligence artificielle, une amélioration substantielle par rapport à l'année dernière.

SUIVEZ L'ACTUALITÉ DE L'OPINION DES JEUNES

POLITIQUE, ÉCONOMIE, SANTÉ, SPORT, CULTURE, LIFESTYLE, DIGITAL, AUTO-MOTO,
ÉMISSIONS WEB TV, PODCASTS, REPORTAGES, CONFÉRENCES, CHRONIQUES VIDÉOS...



FEU D'ARTICLES !

FIN JUIN 2025, VOTRE PORTAIL
LODJ.MA FÊTE TROIS JALONS MAJEURS

50 000 ARTICLES PUBLIÉS
10 MILLIONS DE LECTURES
5000 CONTRIBUTIONS

TOUTE L'INFORMATION À L'ORDRE DU JOUR ET EN CONTINU

MERCI DE VOTRE CONFIANCE
POURSUIVONS ENSEMBLE CETTE AVENTURE !

www.lodj.ma



SCAN ME!



L'actualité est sélectionnée et envoyée mensuellement
via Newsletter à nos 300000 abonnés.
L'information est également publiée quotidiennement
sur Google Actualités.

@lodjmaroc

