

# 7d Tech

**Digital Hebdo**  
**30/04/2024**



***Chrome se déguise pour voler vos données bancaires !***



**L'CO2j**  
R212

M

D

M

**+750.000**  
AUDITEURS PAR MOIS

LA WEB RADIO

**#MDM**

DES MAROCAINS  
DU MONDE

ÉMISSIONS, PODCASTS & MUSIQUE

DISPONIBLE SUR  
Google Play



SCAN ME!



## Iris : l'IA capable de comprendre la langue des signes



**Iris, le nom donné à cette intelligence artificielle, représente le tout premier chatbot conçu pour la langue des signes à l'échelle mondiale. Cette technologie est opérationnelle dans quatre langues distinctes.**

**Iris, un nouveau chatbot propulsé par l'intelligence artificielle, a été présenté le jeudi 25 avril par Ivès, une société française spécialisée dans le domaine de la surdité, en collaboration avec IBM et Sopra Steria.**

**Sa mission principale est de faciliter la communication en langue des signes avec les personnes atteintes de surdité. Selon le communiqué, Iris est considéré comme le tout premier assistant conversationnel en langue des signes au monde.**

**En pratique, l'intelligence artificielle est apte à interpréter la langue des signes et à y réagir. Iris utilise un ensemble de caméras pour détecter les mouvements clés des utilisateurs. Ensuite, l'IA analyse ces signaux pour comprendre la demande exprimée.**

**La réponse, en langue des signes, est affichée en temps réel sur un écran sous la forme d'un avatar réaliste en trois dimensions.**

**Pour garantir son accessibilité au plus grand nombre, cet outil peut être utilisé sur un écran fixe, une tablette mobile ou même à travers un simple navigateur web.**

**De plus, Iris est polyglotte, capable de communiquer dans quatre langues des signes différentes : française, québécoise, américaine et tunisienne.**

**L'objectif principal de cet outil est de faciliter la participation des utilisateurs sourds et malentendants aux échanges et aux activités numériques quotidiennes.**

**Iris, qui a déjà été présenté et récompensé lors du CES de Las Vegas au début de l'année 2024, est désormais opérationnel dans les locaux d'IBM à Bois-Colombes.**

**Il est accessible via plusieurs sites web, notamment IVès, ElioZ, Orange et Mutuelle Intégrance. Le communiqué de presse affirme qu'Iris devrait être déployé dans divers secteurs et lieux à l'avenir.**

## TikTok sous le microscope : décryptage de l'algorithme qui captive un milliard d'utilisateurs



La science éclaire les mystères de l'algorithme de TikTok, révélant son influence sur les utilisateurs et les nuances de son fonctionnement.

Dans l'ombre de l'application célèbre se cache un mystère : l'algorithme de TikTok. Mais grâce aux récentes avancées scientifiques, la lumière commence à se faire sur ce sujet intrigant.

TikTok, malgré les rumeurs de son éventuelle disparition, revendique toujours une base d'utilisateurs mensuels d'un milliard dans le monde entier. Cette application, bien que jeune, doit en grande partie son succès fulgurant à son algorithme. Réputé pour sa précision inégalée, cet algorithme a même inspiré d'autres géants des réseaux sociaux comme Facebook ou Instagram, les incitant à rivaliser.

C'est dans cette optique que Franziska Roesner, professeure associée à l'école d'informatique et de génie informatique Paul G. Allen de l'université de Washington, a entrepris une étude approfondie de cet algorithme.

Présentée lors de l'édition 2024 de la conférence Web de l'Association for Computing Machinery (ACM), cette recherche a rassemblé 347 utilisateurs de TikTok afin de percer les mystères de l'algorithme. Les détails révélés par Roesner dans une interview accordée au média Futurity ont jeté une lumière nouvelle sur ce domaine. Grâce à la participation de ces 347 personnes, les chercheurs ont pu analyser pas moins de 9,2 millions de recommandations de vidéos. Leur attention s'est portée en particulier sur les 1 000 premières vidéos suggérées aux utilisateurs.

## Elon Musk lève des milliards pour xAI, concurrent de ChatGPT

Elon Musk prévoit de lever des milliards pour xAI, son laboratoire d'IA concurrent de ChatGPT. Selon TechCrunch, xAI vise à lever 6 milliards de dollars, valorisant l'entreprise à 18 milliards de dollars. Le modèle Grok de xAI, entraîné avec les données de X, pourrait être déployé sur différentes plateformes, y compris Tesla et le robot humanoïde Optimus. xAI continue de progresser avec le lancement de Grok-1.5V, une version multimodale capable de traiter des données textuelles et visuelles.

## Gmail : cette nouveauté va rendre votre quotidien plus agréable

La nouvelle fonctionnalité de Gmail, alimentée par l'IA Gemini, simplifie la gestion des e-mails en résumant automatiquement les longs messages. Les utilisateurs peuvent évaluer ces résumés sous forme de puces et fournir des retours instantanés. Cette innovation s'ajoute à la capacité déjà existante de Gemini à suggérer des réponses aux e-mails. L'intégration croissante de l'IA dans Gmail promet une expérience mail plus efficace et personnalisée pour les utilisateurs.

## Meanwhile, sur Facebook



Nouveauté géniale !

Apple se lance dans la robotique domestique

TAP HERE





## Youtube : bientôt des publicités lorsque vous mettez une vidéo en pause ?

Google teste des publicités sur YouTube TV lors de la pause des vidéos, avec des résultats prometteurs en termes de rentabilité, selon Philipp Schindler.

Cette approche pourrait s'étendre aux téléviseurs connectés et éventuellement aux appareils mobiles. Bien que les annonces soient une source majeure de revenus pour YouTube, leur déploiement sur mobile reste incertain.

YouTube envisage également des coupures publicitaires plus rares mais plus longues, ainsi que des ajustements pour contrer les bloqueurs de publicités sur smartphones.

## Android : attention à ce virus qui vole votre argent

Le malware Brokewell menace les utilisateurs d'Android en volant leurs informations bancaires via une fausse version de Google Chrome. ThreatFabric prévient d'une évolution continue de ce malware, soulignant l'importance de la vigilance lors de l'installation d'applications et recommandant l'utilisation d'un antivirus. Ce nouveau virus s'ajoute à la liste des menaces potentielles sur Android, rappelant le danger de télécharger des applications provenant de sources non vérifiées.

## Google autorise téléchargement simultané d'apps sur Android

Google met à jour Android pour permettre le téléchargement simultané de plusieurs applications, une fonctionnalité longtemps attendue. Cette mise à jour discrète permet l'installation de plusieurs apps en même temps, avec des tests réussis sur Android 14. Cela intervient alors que Google travaille sur Android 15, dont la version bêta est en cours de test sur les smartphones Google Pixel.

## Sanctuary AI : nouveau robot Phoenix surpasse la concurrence

Sanctuary AI dévoile son robot Phoenix de septième génération, capable d'apprendre de nouvelles tâches en seulement 24 heures, surpassant ses concurrents. Avec des capteurs améliorés et une dextérité comparable à celle d'un humain, Phoenix peut exécuter des tâches de manière autonome. Contrairement à Atlas de Boston Dynamics, ce robot dispose de mains capables de 33 types de préhension. Cette avancée souligne l'intensification de la compétition dans le développement des robots humanoïdes.

## Apple s'offre des anciens de Google pour travailler sur l'IA

Apple renforce son équipe IA avec d'anciens de Google, notamment pour son laboratoire à Zurich. Cette stratégie s'accompagne d'acquisitions, comme Datakalab. Bien qu'Apple soit associée à l'innovation en IA, ses ambitions concrètes restent à voir. On anticipe une intégration accrue de l'IA dans les produits, y compris avec iOS 18 et les puces M4 à venir.

## Microsoft va investir 1,7 milliards de dollars dans l'IA et le cloud en Indonésie

Microsoft va investir 1,7 milliards de dollars, au cours des quatre prochaines années, dans une infrastructure de cloud computing et d'intelligence artificielle en Indonésie, a déclaré, le 30 avril, le PDG de Microsoft, Satya Nadella.

## Microsoft lance une IA pour smartphone

Microsoft lance Phi-3 Mini, une IA pour smartphone avec seulement 3,8 milliards de paramètres. Malgré sa taille réduite par rapport à des modèles comme GPT-4, elle est aussi performante. Entraînée sur des contenus générés par IA, elle peut fonctionner sans connexion Internet. Microsoft envisage des versions plus grandes, Phi-3 Small et Phi-3 Medium.

## Les chinois sans WhatsApp et Threads

Dans une décision gouvernementale radicale, Apple a retiré les applications WhatsApp et Threads de son App Store en Chine, conformément aux ordres de Pékin invoquant des préoccupations liées à la sécurité nationale.

Cette action, qui intervient après une série de restrictions, a privé des millions d'utilisateurs chinois de l'accès à ces services de messagerie instantanée largement utilisés.

## Insolite de la semaine

**Mars : les "araignées géantes" dévoilent leur secret... et ce n'est pas ce que vous pensez !**

TAP HERE 

## Alerte malware sur Android : Chrome se déguise pour voler vos données bancaires !



**Attention danger ! Un malware redoutable baptisé "Brokewell" se cache derrière une fausse mise à jour de Chrome sur Android. Si vous ne faites pas attention, il pourrait bien vider votre compte bancaire en un clin d'œil.**

**Les pirates informatiques ne manquent jamais d'imagination. Cette fois-ci, ils se font passer pour une mise à jour officielle de Chrome, le navigateur web le plus populaire au monde. Un leurre parfait pour piéger les utilisateurs Android peu méfiants.**

**Si vous succomez à l'illusion et installez la fausse mise à jour, Brokewell s'infiltrera sournoisement sur votre smartphone. Ce malware redoutable est capable de voler toutes vos données bancaires, y compris vos mots de passe et vos identifiants de connexion.**

**Pour éviter de tomber dans les filets de Brokewell, il est crucial de rester vigilant :**

- **Ne téléchargez jamais de mises à jour en dehors du Google Play Store.**
- **Méfiez-vous des messages ou emails suspects qui vous incitent à installer des mises à jour.**
- **Installez un antivirus performant sur votre smartphone.**
- **Restez informé des dernières menaces informatiques.**
- **Ne baissez pas la garde !**

**Les cybercriminels sont de plus en plus rusés. Il est donc essentiel de redoubler de vigilance pour protéger vos données personnelles et financières. N'oubliez pas : en matière de sécurité informatique, la prudence est toujours de mise !**

# LODJ .TV

## LA WEB TV ECO & ECO



LA WEB TV QUI ALLIE ÉCONOMIE ET ÉCOLOGIE,  
POUR UN AVENIR DURABLE !

# +150.000

## Télespectateurs / mois

**+ 20**  
**Émissions**

**+ 500**  
**Épisodes**

 **LIVE  
STREAM**  
LODJ.MA/WEBTV



SCAN ME!



Télécharger notre application mobile sur Android !



تيليشارجي لاپليکاسيون ديانا أوعيبيش

@lodjmaroc

