7 أيام تكنو لايف

By Lodj

10-11-2026



جامعة محمد السادس ببنجرير تطور جيلاً جديداً من الدرونات بأجنحة مستوحاة من الطيور والخفافيش

إنفيديا تحقق في شبهات تجسس صيني استهدفت رئيسها التنفيذي جنسن هوانغ

الدار البيضاء تستضيف ICOMP 2026 لأول مرة في إفريقيا وتجمع خبراء دوليين في الذكاء الاصطناعي

فهرس

04 تكنو لايف

06 مختصرات تكنو لايف

7 أيام By Lodj تكنو لايف

LODJ لوديجي ميديا - مؤسسة الرسالة الإعلامية

مطابع الرسالة

رئيس مؤسسة الرسالة
حسن السنتيسي الإدريسي

المدير التنفيذي للوديجي ميديا
عدنان بن شقرون

إدارة فنية وتقنية
محمد أيت بلحسن

فريق النشر
سارة البوفي - عائشة بوسكين
خولة محفوضي

مونتاج
خولة محفوضي

تصميم وغلاف المجلة
عماد بن بورحيم

:

اقرأ أعدادنا القديمة :
www.pressplus.ma


لوديجي
ميديا
لوديجي
+ويب تيفي 24
المغرب
إفريقيا
العالم
الويب تيفي المغربية
ديال الأجيال
X, Y & Z !
المعلومة
بشكل آخر !
لوديجي
ويب تيفي+ 24
البث المباشر
LIVE
مجتمع
و أسلوب حياة
ثقافة
و فن
نقاشات
و آراء
حوارات
ولقاءات
تحقيقات
وروبرتاجات
أخبار
و مستجدات
البث المباشر
7/7 • 24/24
Twitch
Kick
يوتيوب
تيك توك
إنستغرام
فيسبوك
موقعنا الرسمي
https://www.lodj.ma/tv/
متوفر على جميع أجهزتكم
كمبيوتر، موبايل، تابلت
بث مباشر
وإعادة المشاهدة

جامعة محمد السادس بنجرير تطور جيلاً جديداً من الدرونات بأجنحة مستوحاة من الطيور والخفافيش



تعمل فرق بحثية بجامعة محمد السادس متعددة التخصصات التقنية بمدينة بنجرير على تطوير جيل جديد من الطائرات المسيّرة، يعتمد على تكنولوجيا مبتكرة تسمح للأجنحة بتغيير شكلها أثناء التحليق، في مشروع علمي يسعى إلى تحسين أداء الدرونات وتقليص استهلاكها للطاقة، بالاستفادة من آليات الطيران الطبيعية لدى الطيور والخفافيش.

ويقوم هذا المشروع على فكرة هندسية متقدمة تتمثل في تصميم أجنحة مرنة وقابلة للتحول، تستطيع تعديل شكلها وانحنائها تبعاً لسرعة الطيران والظروف الجوية ومتطلبات المناورة، بخلاف الأجنحة التقليدية التي تعتمد على هياكل ثابتة.

ويهدف الباحثون من خلال هذه التكنولوجيا إلى تمكين الطائرات المسيّرة من التكيف بشكل أفضل مع مختلف مراحل الطيران، سواء أثناء الإقلاع أو التحليق أو تغيير الاتجاه، بما يساهم في تعزيز الاستقرار وتحسين الكفاءة الهوائية والحد من الطاقة المستهلكة.

ويستلهم المشروع مبادئه من الطبيعة، خصوصاً الطريقة التي تتحكم بها الطيور والخفافيش في شكل أجنحتها أثناء الحركة، حيث تسمح لها هذه القدرة بتغيير الاتجاه والسرعة والتكيف مع الظروف المحيطة بكفاءة عالية.

ولتحويل هذه الفكرة إلى نماذج قابلة للاختبار، يعتمد الباحثون على مجموعة من التقنيات الحديثة، من بينها المواد المركبة خفيفة الوزن، والمحاكاة الرقمية المتقدمة، والتصنيع باستخدام الطباعة ثلاثية الأبعاد.

كما يركز العمل البحثي على تطوير هياكل تجمع بين المرونة والمتانة، حتى تتمكن الأجنحة من تغيير شكلها دون التأثير على سلامتها الميكانيكية، خصوصاً في ظل الاهتزازات والضغوط التي تتعرض لها الطائرات أثناء التحليق.

ويتضمن البرنامج سلسلة من الاختبارات التقنية داخل الأنفاق الهوائية، بهدف دراسة سلوك الأجنحة الجديدة ومدى قدرتها على تحسين تدفق الهواء وتقليل مقاومته، إلى جانب قياس تحمل المواد للإجهاد والتعب الميكانيكي.

ومن المنتظر أن تشمل التجارب أيضاً اختبارات طيران للتحقق من أداء النماذج المطورة في ظروف قريبة من الاستخدام الفعلي، مع استهداف الوصول إلى المستوى الخامس من النضج التكنولوجي، المعروف اختصاراً بـ«TRL 5».

إقرأ المزيد

إنفيديا تحقق في شبهات تجسس صيني استهدفت رئيسها التنفيذي جنسن هوانغ



تواجه شركة «إنفيديا» الأمريكية، الرائدة عالمياً في صناعة الرقائق الإلكترونية وتقنيات الذكاء الاصطناعي، قضية حساسة بعد إعلان مجلس إدارتها فتح تحقيق مستقل بشأن تقارير تتحدث عن محاولة تجسس صينية محتملة استهدفت رئيسها التنفيذي ومؤسسها المشارك، جنسن هوانغ، بالتزامن مع اعترافه بإقامة علاقة خارج إطار الزواج مع سيدة أعمال تحوم حولها شبهات استخباراتية.

إقرأ المزيد

الدار البيضاء تستضيف ICOMP 2026 لأول مرة في إفريقيا وتجمع خبراء دوليين في الذكاء الاصطناعي

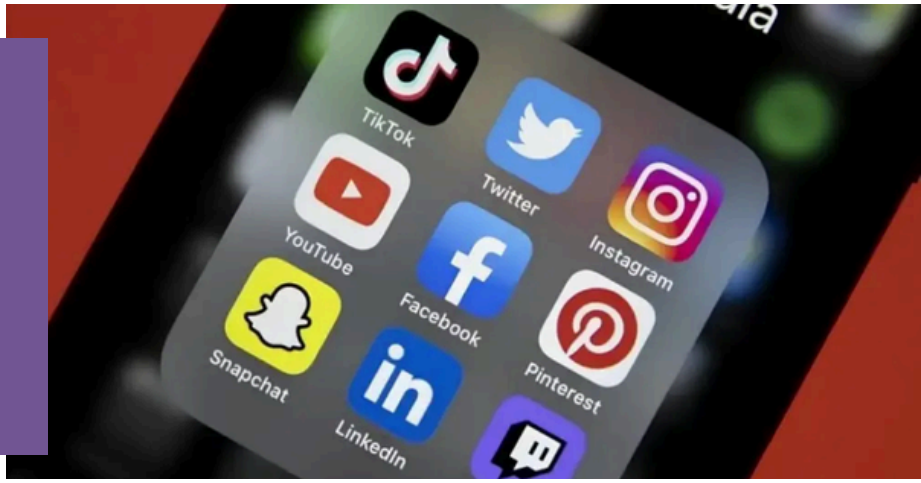


تواصل الشركات الناشئة المغربية تعزيز حضورها في مجال التكنولوجيا والذكاء الاصطناعي، وهذه المرة من بوابة التجارة الإلكترونية، مع إطلاق شركة YouCan الناشئة لأداة جديدة تحمل اسم Mochi، وهي وكيل ذكي صمم لمساعدة رواد الأعمال على إدارة أنشطتهم التجارية عبر الإنترنت وتبسيط عدد من المهام التي تتطلب عادة وقتا وجهدا كبيرين.

ويأتي إطلاق Mochi في سياق يشهد فيه قطاع التجارة الإلكترونية تحولا متسارعا،

إقرأ المزيد

22,9 مليون هوية رقمية بالمغرب.. واتساب يتصدر وتيك توك يواصل الصعود!

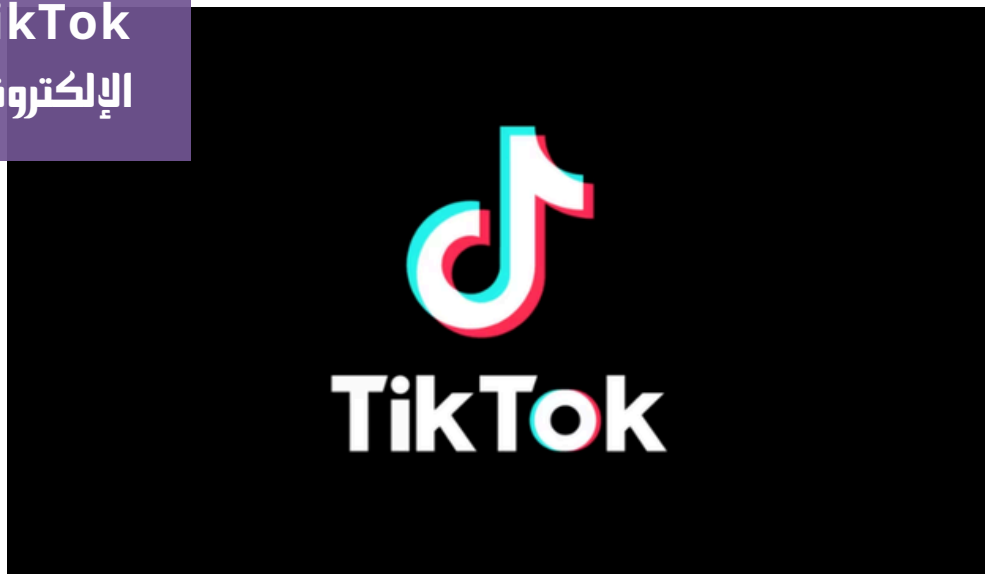


تواصل منصات التواصل الاجتماعي تعزيز حضورها في الحياة اليومية للمغاربة، حيث بلغ عدد هويات المستخدمين المسجلة على هذه المنصات نحو 22,9 مليون هوية مع نهاية أكتوبر 2026، ما يعادل 59 في المائة من مجموع سكان المملكة، وفق أحدث المعطيات الصادرة عن تقرير «Digital 2027» لمؤسسة «DataReportal».

وكشف التقرير، المنشور يوم 5 نونبر 2026، أن تطبيق واتساب ومنصة فيسبوك يحافظان على موقعهما

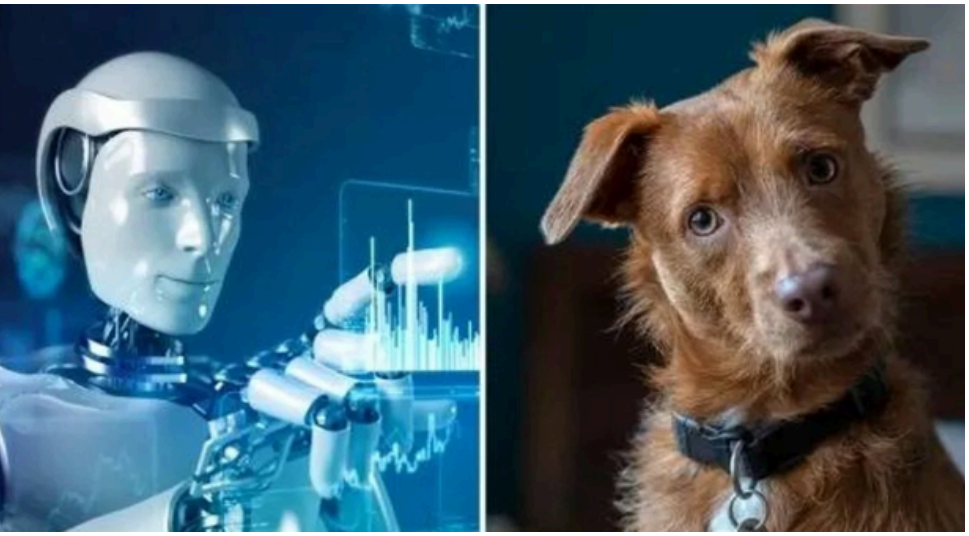
إقرأ المزيد

TikTok يدخل سباق التجارة الإلكترونية بتطبيق مخصص للتسوق



لم يعد حضور منصات التواصل الاجتماعي مقتصراً على الترفيه ومشاركة المحتوى، بل أصبحت تتجه بشكل متزايد نحو التجارة الإلكترونية، في محاولة للاستفادة من الوقت الكبير الذي يقضيه المستخدمون داخل تطبيقاتها. وفي هذا السياق، يعمل TikTok على تطوير تطبيق مستقل مخصص للتسوق عبر الإنترنت، في خطوة تعكس طموحه لمنافسة منصات التجارة الإلكترونية التقليدية.

الذكاء الاصطناعي يفتح آفاقاً جديدة لفهم لغة الحيوانات



لم يعد الذكاء الاصطناعي يقتصر على تحليل النصوص والصور أو مساعدة الإنسان في إنجاز المهام اليومية، بل بدأ يجد طريقه أيضاً إلى عالم الحيوان، حيث يستعين به الباحثون لفك بعض أسرار التواصل بين الكائنات الحية وفهم الإشارات التي تتبادلها فيما بينها. ويعمل علماء وباحثون على توظيف تقنيات الذكاء الاصطناعي لتحليل الأصوات والسلوكيات التي تصدر عن الحيوانات، في محاولة لرصد أنماط دقيقة من التواصل قد يصعب اكتشافها بالوسائل العلمية التقليدية.

التجارة الإلكترونية في فرنسا.. أمازون يحافظ على الصدارة وتمو وشين تتراجعان



يحافظ عملاق التجارة الإلكترونية Amazon على موقعه في صدارة المنصات الأكثر زيارة في سوق التجارة الإلكترونية الفرنسية، في وقت تسجل فيه منصتا Temu وSheing تراجعاً في حجم الإقبال عليهما، وفق أحدث المعطيات المتعلقة بجمهور التجارة الإلكترونية في فرنسا. وتكشف هذه التحولات عن تغيرات مستمرة في عادات المستهلكين وسلوكهم على الإنترنت، كما تعكس شدة المنافسة بين المنصات الكبرى التي تسعى إلى جذب المستخدمين .

بريطانيا وألمانيا تعززان تعاونهما لتطوير الذكاء الاصطناعي العسكري



تتجه المملكة المتحدة وألمانيا إلى توسيع تعاونهما في مجال التكنولوجيا الدفاعية، من خلال العمل المشترك على تطوير تطبيقات عسكرية للذكاء الاصطناعي، في خطوة تعكس التحول المتسارع الذي يشهده القطاع العسكري نحو توظيف التقنيات الرقمية والأنظمة الذكية. ويأتي هذا التعاون في سياق تنامي الاهتمام الأوروبي بالذكاء الاصطناعي باعتباره عنصرا استراتيجيا في تعزيز القدرات الدفاعية، خصوصا مع التطور المتسارع للتقنيات المستخدمة.

بريطانيا تدرس توسيع القيود الرقمية على القاصرين لتشمل eBay وVinted



تتجه المملكة المتحدة إلى توسيع نطاق القيود المفروضة على استخدام القاصرين للمنصات الرقمية، في خطوة تعكس اتساع النقاش حول حماية الأطفال والمراهقين في البيئة الإلكترونية. وبعد أن ركزت الإجراءات السابقة على شبكات التواصل الاجتماعي، تدرس السلطات البريطانية إمكانية إدراج منصات للبيع والشراء عبر الإنترنت، من بينها eBay وVinted، ضمن القيود المفروضة على من هم دون سن السادسة عشرة.

الذكاء الاصطناعي يصمم فيروساً لمهاجمة البكتيريا



في خطوة جديدة تكشف عن الإمكانات المتزايدة للذكاء الاصطناعي في المجال الطبي، تمكن باحثون من استخدام هذه التكنولوجيا لتصميم فيروس قادر على استهداف البكتيريا وتدميرها، في تجربة علمية تفتح الباب أمام مقاربات جديدة لمواجهة بعض أنواع العدوى البكتيرية. وتعتمد الفكرة على توظيف خوارزميات الذكاء الاصطناعي لتحليل الخصائص الجينية للبكتيريا، ثم اقتراح تصاميم لفيروسات قادرة على التعرف على أنواع محددة منها ومهاجمتها.



بث مباشر على :

YouTube Instagram Facebook TikTok Kick Twitch

إعادة الاستماع بصيغة MP3 على :

Apple Podcasts Google podcats Spotify Deezer