

أ JL

By Ladj

X-Y-Z جيل

أجل 7

07-01-2026



إنفيديا تدخل المركبات ذاتية القيادة عصر «التفكير البشري»

أوبر ولوسيد تكشفان عن سيارة أجرة ذاتية القيادة في قلب لاس فيغاس

تعيين طارق إسماعيل مساعد رئيساً مديرًا عاماً لمقر هيونداي الإقليمي فالشرق الأوسط وأفريقيا

كلكسون

أوبر ولوسيد تكشفان عن سيارةأجرة ذاتية القيادة في قلب لاس فيغاس

في خطوة مثيرة للمستقبل، كشفت شركة أوبر، بالتعاون مع شركة ولوسيد المتخصصة في السيارات الكهربائية الفاخرة، عن سيارتها الجديدة ذاتية القيادة، خلال حدث ضخم أقيم في لاس فيغاس، عشية معرض الإلكترونيات الاستهلاكية. هذه السيارة الكهربائية بالكامل، والمخصصة للأجرة، تمثل نقلة نوعية في مجال التنقل الذكي والسيارات الذاتية القيادة.

تصميم مبتكر ومقاعد أكثر رطابة
السيارة الجديدة، التي تعتمد على نسخة معدلة من سيارة غرافيتى من ولوسيد، صُممـت لتوفير تجربة فاخرة ومرحية للركاب. تتميز بمقدع لستة ركاب، مقارنة بأربعة مقاعد فقط في سيارات جاكوار التابعة لشركة وايمو، مما يعزز من مستوى الراحة ويوفر مساحة أكبر للركاب خلال الرحلات.

تكنولوجيـا حساسـة لـلبيـئة المـحيـطة
تم تجهيز السيارة بمجموعة متكاملة من أجهزة الاستشعار تشمل الكاميرات، الرادار، الليدار، والمواجـات فوق الصوتـية، لـلتـمكن من رصد البيـئة المـحيـطة بها بدقة عـالية. هذه التقنية المتـطـورة تـديرـها بـرمـجـيات شـرـكـة "نـورـو" النـاشـئـة، مـدعـومـة بـرفـاقـات مـتـقدـمة مـن شـرـكـة إـنـفـيـديـا العـلـمـقـة، لـتـوفـير مـسـتـوى أـمـان استثنائي خلال القيادة الذاتية.

خطـة أـوبر لـإـطـلاق سـيـارـات الأـجـرـة ذاتـية الـقيـادـة
تأتي هذه السيـارـة ضمن مـشـروـع أـوبر وإنـفـيـديـا لـنـشر مـئـة ألف سيـارـة أـجـرـة ذاتـية الـقيـادـة ابـتدـاءً مـن عـام 2027، بـالـتـعاـون مـع عـدـة شـرـكـات مـصـنـعـة. وقد بدـأـ الفـرـيق بالـفـعـل اختـبارـات الـقيـادـة ذاتـية فـي منـطـقـة خـليـج سـان فـرانـسيـسـوكـو مـنـذ دـيـسـمـبر، مـع وجـود سـائقـين بشـريـد داخلـ المـركـبة لـضـمان السـلـامـة، تمـهـيدـاً لـإـطـلاقـ التـجـاريـ المـخـطـطـ لهـ فـي وقتـ لـاحـقـ مـن عـام 2026، بـعـد الحصولـ على موـافـقـةـ الجـهـاتـ التنـظـيمـيةـ فـيـ ولـيـةـ كالـيفـورـنيـاـ.



تجـربـة دـاخـلـيـة مـبـتكـرة لـلـركـابـ
صمـمـ دـاخـلـ السيـارـة بـعـناـية لـتـوفـير شـعـورـ بالـطمـأنـيـةـ والأـمـانـ لـلـركـابـ. تـتـيحـ الشـاشـاتـ التـفـاعـلـيـةـ لـلـسـائـقـ رـؤـيـةـ الـبـيـئةـ المـحيـطةـ بـالـسـيـارـةـ فـيـ الـوقـتـ الـفـعـلـيـ،ـ بماـ فـيـ ذلكـ المـشـأـةـ وـإـشـارـاتـ المـرـورـ وـحـرـكةـ المـرـورـ.ـ كـماـ يـمـكـنـ التـحكـمـ فـيـ درـجـةـ الـحرـارـةـ،ـ الـموـسـيـقـىـ،ـ وـحتـىـ درـجـةـ حـرـارـةـ المـقـاعـدـ،ـ لـتـقـديـمـ تـجـربـةـ رـكـوبـ فـريـدةـ مـنـ نوعـهاـ.

منـافـسـةـ مـباـشـرـةـ معـ واـيمـوـ
يـعـدـ إـطـلاقـ هـذـهـ السـيـارـةـ بـمـثـابـةـ عـودـةـ قـوـيـةـ لـأـوبـرـ إـلـىـ المـنـافـسـةـ الـمـباـشـرـةـ معـ شـرـكـةـ واـيمـوـ التـابـعـةـ لـشـرـكـةـ أـفـابـتـ،ـ الـتـيـ تـحـكـمـ حـالـياـ سـوقـ سـيـارـاتـ الأـجـرـةـ ذاتـيةـ الـقـيـادـةـ فـيـ سـانـ فـرانـسيـسـوكـوـ،ـ بـعـدـ اـنـسـطـابـ شـرـكـةـ كـروـزـ فـيـ نـهاـيـةـ عـامـ 2023ـ.ـ هـذـهـ الـخـطـوـةـ تـعـكـسـ رـغـبةـ أـوبـرـ فـيـ فـرـصـةـ حـضـورـهاـ فـيـ سـوقـ سـيـارـاتـ الـكـهـرـبـائـيـةـ وـالـذـاتـيـةـ الـقـيـادـةـ الـمـتـنـامـيـ بـسـرـعـةـ فـيـ الـولـيـاتـ الـمـتـحـدةـ.

خلـصـةـ مـسـتـقـبـلـيـةـ:ـ الأـجـرـةـ الـكـهـرـبـائـيـةـ تـقـدـمـ
معـ الـكـشـفـ عـنـ هـذـاـ النـمـوذـجـ الأولـيـ،ـ تـؤـكـدـ أـوبـرـ وـلوـسـيـدـ أـنـهـمـاـ مـسـتـعدـتـانـ لـلـانـطـلاقـ فـيـ سـبـاقـ السـيـارـاتـ ذاتـيةـ الـقـيـادـةـ الـكـهـرـبـائـيـةـ،ـ مـاـ قـدـ يـغـيـرـ قـوـاعـدـ الـلـعـبـةـ فـيـ عـالـمـ التـنـقـلـ الحـضـريـ الذـكـيـ.ـ هـذـهـ الـمـبـادـرـةـ تـمـثـلـ مـسـتـقـبـلـ الأـجـرـةـ الـكـهـرـبـائـيـةـ وـالـقـيـادـةـ الذـاتـيـةـ،ـ وـتـبـعـلـ الـرـكـابـ يـتـرـقـبـونـ تـجـربـةـ نـقلـ مـبـتكـرـةـ وـآـمـنـةـ وـمـرـحـيـةـ.

كلاكسون

تعيين طارق إسماعيل مساعد رئيساً مديرًا عاماً لمقر هيونداي الإقليمي فالشرق الأوسط وإفريقيا

هيونداي موتور كومباني علنتاليوم على تعيين طارق إسماعيل مساعد فاليوست دياالرئيس المدير العام للمقر الإقليمي دياالها فالشرق الأوسط وإفريقيا، ابتداء من 1 يناير 2026. بهاد التعيين، كايللي أول مسؤول عربي كيسير مقر إقليمي فالمجموعة، خطوة مهمة فالنارخ دياال هيونداي.

حسب البلاغ دياال الشركة، مساعد غادي يقود الاستراتيجيات والعمليات دياال عالمي هيونداي وجينسيس فجهة الشرق الأوسط وإفريقيا كاملة، وغادي يرفع تقارير مباشرة لخو سيه موبيوز، الرئيس المدير العام دياال هيونداي موتور كومباني. وخلاف برايان بارك الذي ترّفع لمنصب نائب رئيس سينيور، وغادي يتكلف بدور Chief Operating Officer فشركة هيونداي موتور إنديا.

[اقرأ المزيد](#)



أتوهوب في السعودية: إصلاح هيأكل السيارات بدون دهان بنهج احترافي وفعال

يواصل مركز أتوهوب في المملكة العربية السعودية تقديم خدمات متقدمة في مجال إصلاح هيأكل السيارات دون الحاجة لإعادة الدهان، من خلال اعتماد تقنية PDR (Paintless Dent Repair) التي تعد اليوم من أبرز الطرق الحديثة للحفاظ على جودة المركبة وكفاءتها.

أكد خبير إصلاح هيأكل في أتوهوب، السيد راف، أن الأساس في هذا النهج هو تقديم أعلى مستوى من الجودة، مع الحفاظ على الطلاء الأصلي للسيارة دون أي تدخل بالدهان، وهو ما يمثل أعلى درجات الاحترافية في عالم إصلاح السيارات. ويتيح هذا التوجه للملوك الحفاظ على المظهر الأصلي لمركباتهم مع استعادة شكل الألواح المتضررة بشكل دقيق ومتقن.

[اقرأ المزيد](#)

تجربة استهلاك الوقود لسيارة جايكت 7 موديل 2026: اقتصاد وذكاء في التنقل اليومي

في ظل ارتفاع أسعار الوقود واعتماد الكثرين على التنقل اليومي لمسافات طويلة، يظل استهلاك الوقود أحد أهم العوامل التي يبحث عنها المستخدم قبل اختيار السيارة. وفي هذا السياق، يقدم فريق المربع نت تجربة واقعية لسيارة جايكت 7 موديل 2026 الجديدة، مع التركيز على كفاءة استهلاكها للوقود بفضل اعتمادها على تقنية السوبر هايبريد المتطرفة.



تقنية سوبر هايبريد بمدى استثنائي تعتمد جايكت 7 على نظام سوبر هايبريد يوفر مدى يصل إلى 1200 كيلومتر حسب نمط القيادة والاستخدام. ويتميز هذا النظام بأن البطارية الكهربائية يمكنهاقطع مسافة تصل إلى 90 كيلومتراً بالشحنة الواحدة،

[اقرأ المزيد](#)

إنفيديا تدخل المركبات ذاتية القيادة عصر «التفكير البشري»

في خطوة تعكس التحول العميق الذي يشهده عالم الذكاء الاصطناعي، كشفت شركة إنفيديا (NVIDIA) خلال مشاركتها في معرض الإلكترونيات الاستهلاكية CES 2026 عن عائلة جديدة من نماذج الذكاء الاصطناعي المفتوحة المصدر تحت اسم Alpamayo، موجهة خصيصاً لتدريب المركبات ذاتية القيادة والروبوتات على "التفكير" واتخاذ القرار في العالم الحقيقي، وليس فقط تنفيذ الأوامر.

«لحظة شات جي بي تي» للمركبات ذاتية القيادة وخلال الكلمة الرئيسية، وصف جينسن هوانغ، الرئيس التنفيذي لإنفيديا، هذا التطور بأنه لحظة مفصلية في تاريخ التكنولوجيا، قائلاً:

«لقد حانت لحظة ChatGPT للذكاء الاصطناعي المتجسد، عندما تبدأ الثلاثة في الفهم والتحليل والتصرف داخل العالم الحقيقي».

ويعكس هذا التصريح رؤية إنفيديا التي لم تعد ترى الذكاء الاصطناعي مجرد أداة حسابية، بل عقلاً رقمياً قادراً على الاستدلال، التفسير، والتفاعل مع محبيه بشكل شبيه بشري.

Alpamayo... عقل رقمي يقود السيارة

تؤكد إنفيديا أن نماذج Alpamayo صُممت لمنحك المركبات ذاتية القيادة قدرة متقدمة على الاستدلال المنطقي، ما يسمح لها بالتعامل مع سيناريوهات نادرة ومعقدة لم تترجم عليها مسبقاً، مثل تعطل إشارات المرور في تقاطع مزدحم أو تصرفات غير متوقعة من السائقين والمشاة. الميزة الأبرز في هذه النماذج هي قدرتها على شرح قراراتها، أي أن السيارة لا تتخذ القرار فقط، بل توضح سبب اختيارها لمسار معين، ما يعزز الثقة والسلامة في أنظمة القيادة الذاتية.



Alpamayo 1... نموذج يفك خطوة بخطوة

ويُعد Alpamayo 1 حجر الأساس في هذه العائلة الجديدة، وهو نموذج لغوي بصري قائم على الاستدلال وسلسلة الأفكار (Chain of Thought)، ويضم حوالي 10 مليارات مُعامل. هذا الحجم الهائل من المعالجة يسمح للنموذج بتقسيم المشكلات المعقدة إلى خطوات، ودراسةاحتمالات المختلفة قبل اختيار القرار الأكثر أماناً، بطريقة تشبه التفكير البشري.

كيف «تفكر» السيارة ذاتية القيادة؟

وفي هذا السياق، أوضح علي كاني، نائب رئيس قسم السيارات في إنفيديا، أن النظام:

«يقسم المشكلات إلى مراحل، يفك في جميع السيناريوهات الممكنة، ثم يختار المسار الأكثر أماناً».

وأضاف أن Alpamayo لا يقتصر دوره على قراءة بيانات المستشعرات والتحكم في المقود والمكابح، بل يتجاوز ذلك إلى التفكير في القرار نفسه وتبريره، وهي خطوة غير مسبوقة في عالم القيادة الذاتية.

اقرأ المزيد

أصبحت المنازل الذكية جزءاً من حياتنا اليومية بفضل التطورات التكنولوجية الحديثة، ولا سيما الذكاء الصناعي الذي أتاح للمستخدمين التحكم في منازلهم عبر أجهزة متصلة مثل المساعدات الرقمية، الكاميرات الذكية، أنظمة الإضاءة والتدفئة، والأجهزة المنزلية الذكية. هذه التكنولوجيا توفر راحة وكفاءة غير مسبوقة، لكنها في المقابل تحمل مجموعة من المخاطر التي يجب التعامل معها بحذر.

الفرص التي يوفرها الذكاء الصناعي في المنزل الذكي راحة وسهولة التحكم؛ يمكن التحكم في الإضاءة، التدفئة، أو حتى الأجهزة المنزلية عبر الأوامر الصوتية أو التطبيقات الذكية، مما يوفر الوقت والجهد. تحسين كفاءة الطاقة: تعمل أنظمة الذكاء الصناعي على مراقبة استهلاك الكهرباء والماء، وضبط الأجهزة لتقليل الهدر، مما يسهم في خفض الفواتير.

[اقرأ المزيد](#)

المخاطر والفرص للذكاء الصناعي في المنزل الذكي



واتساب: طريقة غير معروفة لتفريغ سلة المخذوفات وزيادة مساحة الهاتف

يعاني كثيرون من مستخدمي تطبيق واتساب من مشكلة امتلاء مساحة التخزين على هواتفهم بسبب تراكم الرسائل والملفات المختلفة مثل الصور والفيديوهات والمستندات، خاصة تلك التي يتم الاحتفاظ بها في سلة المخذوفات داخل التطبيق.

لكن هناك حيلة بسيطة وغير معروفة تسمح للمستخدمين بتحرير مساحة كبيرة على هواتفهم بسرعة وفعالية، وذلك من خلال تفريغ سلة المخذوفات في واتساب، حيث يحتفظ التطبيق مؤقتاً ببعض الملفات التي تم حذفها، وفي حال لم يتم التخلص منها نهائياً، فإنها تستمر في استهلاك مساحة الجهاز. ولتطبيق هذه الطريقة، يمكن للمستخدمين الدخول إلى إعدادات التطبيق، ثم الانتقال إلى التخزين والبيانات.

[اقرأ المزيد](#)

وداعاً للهاتف الذكي؟ نظارات RayNeo تراهن على اتصال دائم دون وسيط

تتجه شركات التكنولوجيا العالمية بخطى متسارعة نحو إعادة تعريف علاقتنا بالأجهزة الذكية، وفي هذا السياق كشفت علامة RayNeo عن مفهوم جديد قد يغير قواعد اللعبة. فبدلاً من الاعتماد الدائم على الهاتف الذكي، تقترح الشركة نظارات واقع معزز مستقلة، قادرة على الاتصال بالإنترنت وإجراء المكالمات دون الحاجة إلى أي جهاز مراافق.

CES 2026 ... مفهوم يُعرض لأول مرة في CES 2026 RayNeo X3 Pro Project eSIM خلال مشاركتها في معرض الإلكترونيات الاستهلاكية CES 2026 بمدينة لاس فيغاس، استعرضت RayNeo نظاراتها الجديدة RayNeo X3 Pro Project eSIM، وهو نموذج موجه للمستهلكين، يعتمد على شريحة اتصال إلكترونية eSIM ويدعم شبكة 4G، في خطوة تعكس طموح الشركة للانتقال من مفهوم "النظارات المتصلة" إلى "النظارات المستقلة".

[اقرأ المزيد](#)

Engineering
RayNeo X3 Pro

سيارتك والشتاء: لماذا تتأخر سيارتك في الإحماء خلال الأجواء الباردة؟

مع حلول الشتاء وانخفاض درجات الحرارة، يلاحظ العديد من سائقي السيارات تأخر المحرك في الوصول إلى حرارة التشغيل المثالية، ما قد يزيد استهلاك الوقود ويثير القلق. من أبرز الأسباب، استخدام زيت محرك غير مناسب للطقس البارد، إذ تزداد لزوجته ويواجه المحرك صعوبة في الدخانة، والحل هو اختيار الزيت المخصص للشتاء وفق كتيب السيارة. كما يمكن أن يتسبب تعطل الترمومترات في استمرار تدفق سائل التبريد ومنع الدخانة السريع، بينما يؤدي خلل حساس حرارة المحرك إلى قراءة خطأ تزيد عدد دورات المحرك دون حاجة. في بعض السيارات، خصوصاً اليابانية، يؤثر حجم الريديتر الكبير في الإحماء بشكل طبيعي دون خلل. الفحص الدوري للسيارة واستخدام الزيوت الموصى بها يحمي المحرك، يحسن الأداء، ويوفر الوقود في الأجواء الباردة.



تأثير مكيف السيارة على عزمها: الحقيقة والنتائج العملية

مع ارتفاع درجات الحرارة، أصبح مكيف السيارة ضرورة لضمان راحة الركاب، إلا أن تشغيله يؤثر على عزم السيارة وأداء المحرك. يعتمد نظام التكييف على ضاغط مرتبط بالمحرك، وعند التشغيل يسحب الطاقة اللازمة لضغط غاز التبريد، مما يسبب انخفاضاً طفيفاً في القوة المتاحة للعجلات، خصوصاً عند الانطلاق أو التسارع. عوامل إضافية مثل ارتفاع حرارة المحرك، تسرب الفريون، انسداد الفلاتر، أو تشغيل المكيف بأقصى قوة تزيد من ضعف العزم. من الشائعات الشائعة أن فتح النوافذ أفضل لتوفير الأداء، لكن مقاومة الهواء عند السرعات العالية تجعلها أكثر استهلاكاً للوقود. للحفاظ على أداء السيارة، يُنصح بتشغيل المكيف تدريجياً، وصيانة النظام بانتظام، وفحص حزام الضاغط، والتوقف عن تشغيل المكيف عند التسارع الشديد أو صعود المرتفعات، لضمان راحة المقصورة دون التأثير على العزم أو استهلاك الوقود.

قدمت شركة ديبال سياراتها الجديدة S05 موديل 2026، لتعمل بين التصميم الأنبوبي والبتكار التكنولوجي في سيارة SUV عصرية. تتميز S05 بخطوط خارجية سلسة وموحدة، مع بروز متوازن للرفارف الأمامية والخلفية ومصابيح خلفية إنسيبية تضيف لمسة ديناميكية ورياضية، بينما تساهم قاعدة العجلات الطويلة في تحسين راحة الركاب وثبات السيارة. كما زُوّدت بعدد من الكاميرات الدستراتية لتعزيز الرؤية أثناء القيادة.

وتشمل منظومة الأمان الذكية تنبهات الخروج عن المسار، مراقبة النقاط العمياء، فرامل الطوارئ الأمامية والخلفية، وتقليل محيط السيارة لعرض المعلومات للسائق، ما يجعل القيادة أكثر أماناً وسلامة، خصوصاً في الرحلات الطويلة وحركة المرور المكثفة.

**دبابل S05 موديل 2026:
أنقة التصميم وذكاء
السلامة في سيارة SUV
جديدة**



مع التقدم التكنولوجي، أصبحت التطبيقات الصحية على الهاتف وال ساعات الذكية أدوات أساسية لمتابعة الصحة واللياقة. تساعد هذه التطبيقات على تتبع النوم وتحليل جودته، بما يؤثر على المزاج والتركيز والجهاز المناعي، وتقديم نصائح لتحسين النوم مثل ضبط المواعيد وتقنيات الاسترخاء. كما تتيح تتبع النشاط البدني اليومي، مثل المشي والركض وركوب الدراجات، مع مراقبة السعرات الحرارية وتحليل الأداء، أحياناً بالتكامل مع الأجهزة القابلة للارتداء لتقديم توصيات مخصصة. وتشمل تتبع التغذية تسجيل الوجبات وحساب المغذيات والسعرات، مع برامج غذائية متوازنة لتحقيق أهداف مثل خسارة الوزن أو زيادة الكتلة العضلية. تساعد التطبيقات الصحية على تعزيز الوعي الذاتي، التحفيز المستمر، والوقاية من الأمراض، مثل السمنة وأمراض القلب. عند الاستخدام المنتظم واختيار التطبيقات الموثوقة، يمكن تحقيق توازن أفضل بين النوم والنشاط الغذائي، لتحسين الصحة العامة وجودة الحياة اليومية.

التطبيقات الصحية: تتبع النوم، الرياضة، والتنفسية



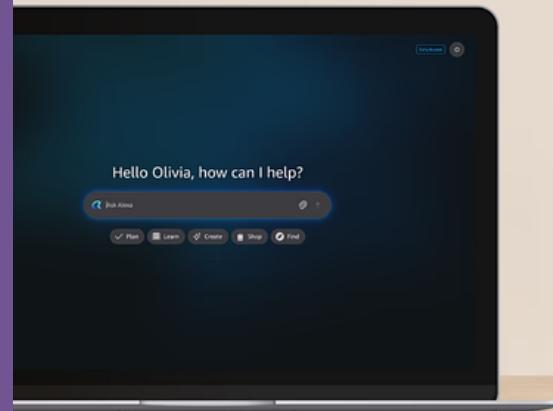
الذكاء الاصطناعي في قلب فعاليات معرض الإلكترونيات الاستهلاكية في لاس فيغاس 2026

احتلت التقنيات الذكية والذكاء الاصطناعي محور النسخة 2026 من معرض الإلكترونيات الاستهلاكية (CES) في لاس فيغاس، حيث عرضت أحدث الابتكارات في مجالات متعددة تشمل المنزل الذكي، الرعاية الصحية، والروبوتات. وركز المعرض على حلول الذكاء الاصطناعي التي تهدف إلى تحسين جودة الحياة، مثل الأجهزة المنزلية المتصلة، التطبيقات الصحية لمراقبة المرضى عن بعد، والروبوتات الصناعية والخدمية.

وقدمت الشركات أجهزة ذكية تعتمد على خوارزميات التعلم الآلي للتفاعل بفعالية مع المستخدمين وتقديم خدمات مخصصة. كما أبرزت 2026 دور المتنامي للذكاء الاصطناعي في تعزيز الإنتاجية وتسهيل الحياة اليومية، بالإضافة إلى كونه محفزاً للابتكار في مختلف القطاعات الاقتصادية.

أليكسا تدخل عالم الويب: منافسة جديدة لـChatGPT

أطلقت شركة أمازون نسخة جديدة من مساعدتها الذكية أليكسا على الويب، مزودة بقدرات متقدمة تعتمد على الذكاء الاصطناعي التوليدي، في خطوة تهدف لمنافسة منصات مثل ChatGPT. تمكن النسخة الجديدة المستخدمين من إجراء محادثات طبيعية، والحصول على إجابات دقيقة، ومساعدتهم في البحث عن المعلومات، إدارة المهام اليومية، والتفاعل مع التطبيقات والخدمات عبر الإنترنت. يأتي هذا التطوير ضمن استراتيجية أمازون لتوسيع دور أليكسا كمساعد رقمي متكامل خارج الأجهزة المنزلية الذكية، مستفيداً من التعلم الآلي وتقنيات معالجة اللغة الطبيعية لتعزيز فهم السياق وتقديم إجابات متخصصة. وتهدف الشركة إلى تعزيز المنافسة في سوق المساعدين الرقميين، مع تلبية الطلب المتزايد على الخدمات الرقمية الذكية. مع دخول أليكسا عالم الويب، يتوقع تحسين تجربة المستخدم بشكل كبير، وتغيير قواعد المنافسة بين شركات التكنولوجيا الكبرى على مستوى المساعدين الرقميين الذكيين عالمياً.





By Lodj



REJOIGNEZ NOTRE CHAÎNE WHATSAPP.

POUR NE RIEN RATER DE L'ACTUALITÉ !

