

خلال منتدى دافوس: السيسي يبحث مع الرئيس الأمريكي الارتقاء بالعلاقات لمستوى الشراكة الاستراتيجية الشاملة

كتب : اسلام توفيق

التقى السيد الرئيس عبد الفتاح السيسي ، على هامش مشاركته في منتدى دافوس، بالرئيس دونالد ترامب، رئيس الولايات المتحدة الأمريكية، وذلك بحضور الدكتور عبد العاطي وزير الخارجية والهجرة وشؤون المصريين في الخارج، والسيد اللواء حسن رشاد رئيس جهاز المخابرات العامة، ومن الجانب الأمريكي وزير الخارجية ماركو روبيو، وستيف ويتكوف المبعوث الأمريكي الخاص للشرق الأوسط، وجايرد كوشنر.

وصرح المتحدث الرسمي باسم رئاسة الجمهورية بأن المباحثات تناولت العلاقات الثنائية بين مصر والولايات المتحدة، حيث أكد السيد الرئيس حرص مصر

على الارتقاء بهذه العلاقات إلى مستوى الشراكة الاستراتيجية الشاملة، معرباً عن تطلع مصر لتعزيز التعاون الاقتصادي والتجاري من خلال عقد الدورة الثانية من المنتدى الاقتصادي المصري الأمريكي خلال عام 2026، من جانبه، أعرب الرئيس الأمريكي عن تقديره الكبير للشراكة الممتدة بين البلدين في مختلف المجالات السياسية والعسكرية والاقتصادية، مشيداً بالدور الذي يضطلع به السيد الرئيس في تحقيق التنمية والاستقرار السياسي والأمني في مصر، وكذلك في دعم السلم والاستقرار الإقليميين.

وأوضح السفير محمد الشاوي، المتحدث الرسمي، أن اللقاء تطرق أيضاً إلى القضايا الإقليمية ذات الاهتمام المشترك، حيث رحب السيد الرئيس بمبادرة الرئيس ترامب بإنشاء مجلس السلام والدور المنوط بالمجلس للسعي



لتحقيق السلام وتسوية النزاعات المختلفة، معرباً سيادته عن دعمه لتلك المبادرة. وفي ذات السياق، ثُمن السيد الرئيس الدور المحوري الذي قام به الرئيس ترامب لوقف الحرب في قطاع غزة وبدء تنفيذ المرحلة الثانية من الاتفاق، مشيراً إلى أن تشكيل اللجنة الوطنية الفلسطينية لإدارة القطاع، ومؤكداً استعداد مصر لبذل كل الجهود اللازمة لضمان التنفيذ الكامل للاتفاق. كما شدد السيد الرئيس على أهمية البدء الفوري في جهود التعافي المبكر تمهيداً لإعادة إعمار القطاع، مع التأكيد على ضرورة زيادة المساعدات الإنسانية في ظل الظروف القاسية التي يمر بها الشعب الفلسطيني.

وأشار المتحدث الرسمي إلى أن المباحثات تناولت الجهود المشتركة لإنهاء الحرب في السودان في إطار عمل الرباعية، حيث رحب السيد الرئيس بالجهود

الأمريكية في هذا الصدد، مؤكداً أهمية التوصل إلى هدنة إنسانية عاجلة وتكثيف الجهود الدولية لإنهاء معاناة الشعب السوداني الشقيق. وأضاف المتحدث الرسمي أن السيد الرئيس ثُمن اهتمام الرئيس ترامب بقضية مياه النيل باعتبارها قضية وجودية ومحورية بالنسبة لمصر، مؤكداً أن رعاية الرئيس الأمريكي لجهود تسوية هذه الأزمة الممتدة سوف تفتح آفاقاً جديدة نحو انفراجة مرتقبة. كما شدد السيد الرئيس على حرص مصر على إقامة آليات تعاون مع دول حوض النيل بما يحقق المصالح المشتركة وفقاً لقواعد القانون الدولي، خاصة وأن حجم المياه والأمطار الذي يرد إلى دول حوض النيل وفير ويكفي احتياجات واستخدامات تلك الدول إذا احسن استغلاله.



www.alamrakamy.com

عالم رقمي

عقول شابة

رئيس مجلس الإدارة ورئيس التحرير خالد حسن

جريدة أسبوعية متخصصة في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات



السنة التاسعة عشر – العدد 1902الأحد 25 يناير 2026 – 6 شعبان 1447 هـ

التمن: 5 جنهيات

إرتوج أيك نائب الرئيس والمدير العام الاقليمي في ” HP “ : أفتتاح مكتب ” HP ” بالقاهرة ونتعاون مع وزارة الاتصالات لتنمية المهارات الرقمية للكوادر المصرية

أشار نخطط في الفترة القادمة لتعين الحشرات من الكوادر التكنولوجية المصرية حيث سيتم الاعتماد عليها لتلبية توسعات الشراكة في المنطقة والقارة السمراء منوها ان الكوادر البشرية تتميز بمستوى عالى من الكفاءة التكنولوجية والمهارات الرقمية علاوة على امتلاكهم المهارات اللغوية ” الانجليزية – الفرنسية – الاسبانية “ .

أوضح منذ ظهور جائحة ” كورونا “ بدأ العالم يتحدث عن مفهوم العمل عن بعد وهو ما دفع شركات التكنولوجيا ، وعلى رأسهم ” HP “، الى العمل على تطوير حلول ابتكارية تسمح للمؤسسات للاستفادة من موظفيها رغم بقائهم في المنازل وعلى مدار عامين ماضيين، شهد العالم تحولاً عميقاً من العمل التقليدي إلى نماذج العمل عن بعد والعمل الهجين حيث طالب الموظفون الآن بالمرونة والاستقلالية، وبرغبون في القدرة على العمل والتعاون والتواصل من أي مكان. ولتلبية هذه المتطلبات، تسعى الشركات التقنية الكبرى وحتى الناشئة إلى تطوير حلول شاملة لعصر ”العمل الهجين“ تشمل أجهزة الحوسبة والطباعة والتواصل، بما يضمن قدرة الشركات على الحفاظ على الإنتاجية والأمان بالإضافة لاتاحة مستويات متنوعة من الأمن السيبراني لحماية مؤسسات الاعمال من التهديدات الالكترونية التي يمكن التعرض لها .



تكون أكثر قربا من عملاتها والعمل على تلبية احتياجاتهم من أحدث الحلول المتكاملة للتحول الرقمي وكذلك تعظيم الاستفادة من تطوير حلول شاملة لعصر ”العمل الهجين“ تشمل أجهزة الحوسبة والطباعة والتواصل، بما يضمن قدرة الشركات على الحفاظ على الإنتاجية والأمان بالإضافة لاتاحة مستويات متنوعة من الأمن السيبراني لحماية مؤسسات الاعمال من التهديدات الالكترونية التي يمكن الموظفين .

اجرى الحوار:

خالد حسن

اعده للنشر: رشا حجاج

أكد إرتوج أيك نائب الرئيس والمدير العام لمنطقة الشرق الأوسط وأفريقيا ” HP “ في حوار مع ” عالم رقمي “ تعاون بالفعل مع وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في مجال التدريب وتنمية المهارات الرقمية الخاصة بالموارد البشرية حيث تقوم بتدريبهم على أحدث التقنيات الخاصة بالشركة بالإضافة للشراكة مع وزارة الاتصالات في دعم وتوطين صناعة التجهيد من خلال التوسع في عملية التدريب التقني للموارد البشرية بما يلبي تلبية احتياجات الشركات العالمية والمحلية التي تعتمد على هذه الكوادر في تلبية متطلبات عملاتها في الخارج

أضاف الشركة قامت مؤخرا بفتح مكتبها الجديد بالقاهرة وتم تعيين 10 من الكوادر التكنولوجية المصرية كنواة أساسية للمكتب والذي يشكل بوابة لتوسعة أعمال الشركة في منطقة الشرق الاوسط وشمال افريقيا .

أوضح بالفعل تواجبت ” HP “ في السوق المصرية منذ فترة طويلة من خلال نحو 100 شركة ” سواء وكلاء أو مورعين لمنتجاتها ، ولكن الان تواجد الشركة بنفسها في السوق

كتب : وائل مجدي

وافق مجلس الوزراء في اجتماعه برئاسة الدكتور مصطفى مدبولي على اسناد أعمال إعادة التجهيل والتشغيل والانشاء على الإدارة لعدد (مدارس فنية جديدة ”المرحلة الرابعة“، إلى الشركة المصرية للاتصالات، وتحويل هذه المدارس إلى مدارس للتكنولوجيا التطبيقية في مجال الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، حيث ستقوم الشركة بإدارة منظومة العمل داخل تلك المدارس واختيار وتعيين شريك أكاديمي بالتنسيق مع وزارة التربية والتعليم والتعليم الفني والإشراف عليها وتوفير الكوادر اللازمة لذلك وتأتي هذه الموافقة استكمالاً لسياسة النجاحات التي تحققت في العمارات الثلاث السابقة من المشروع بالتعاون مع الشركة المصرية للاتصالات. كما وافق مجلس الوزراء على الآن لوزارة التربية والتعليم والتعليم الفني وبالتعاون مع شركة (SPRIX اليابانية) لتدريس منهج البرمجة والذكاء الاصطناعي وأيأتي ذلك في إطار العرض على تدريس منهج البرمجة والذكاء الاصطناعي لطلاب التعليم الفني، أسوة بطلاب التعليم العام، ولتزويد الطلاب بالمهارات الرقمية المتقدمة والأساسية المطلوبة لسوق العمل الحديث، واستجابة للارادة الوطنية لمصر الدائمة إلى إتقان الشباب من المهارات الرقمية وبناء قوة عاملة قادرة على المنافسة في السوق العالمية ويستهدف البرنامج تعريف الطلاب بأساليب البرمجة المدعومة بالذكاء الاصطناعي وحل المشكلات المعتمد على تحليل البيانات، وتمتد فترة الطلاب على تصميم وتنفيذ المشروعات التكنولوجية بصورة مستقلة،وغيرهم.

وافق مجلس الوزراء على تعاقب وزارة التربية والتعليم مع شركة الرواد لتقنيات التعليم لتوفير الشبكاتة بمنسقى ومتابعي الجودة بوحدة دعم وفيس الجودة من ذوي الخبرات التعليمية، على أن يكون التمويل ذاتياً من الوزارة متمثلة في صندوق دعم وتمويل وإدارة وتشديد المشروعات التعليمية، تحفيظاً للعب، عن كاهل الموازنة العامة للدولة.

خلال فعاليات معرض ” CES 2026 “ :

280 مليار دولار حجم سوق الروبوتات المتقدمة 84 مليار دولار للروبوتات الصناعية في عام 2034

رسالة لاس فيجاس : خالد حسن



بقوانين الفيزياء الحقيقية مثل الجاذبية والاحتكاك، وهو أمر بالغ الأهمية لتدريب الروبوتات قبل نقلها للعالم الواقعي كما يعتقد هوانج أن الروبوتات هي السوق الكبرى القادمة للشركة، ومن هنا يأتي هذا الاستثمار الضخم في هذا المجال إذ تتفق NVIDIA مئات الملايين من الدولارات لتطوير هذا النوع من الروبوتات. أظهر معرض ” CES 2026 “ اتجاهًا واضحًا لانتقال الذكاء الاصطناعي من كونه برمجيات على الشاشات إلى أجهزة مادية تعيش معنا يومًا حيث قدمت LOONA جهاز DESKMATE الذي يحول الهاتف إلى رفيق مكتبي يعيّن متحركة وتفاعل ذكي وطرحت ZEROOTH الروبوت W1 القادر على الحركة وحمل أشياء خفيفة والثقاق المصور، إلى جانب الروبوت المنزلي M1 المعتمد على نموذج GEMINI من جوجل

للردشة والتنبهات والمساعدة المنزلية كما ظهرت روبوتات عاطفية مثل FUZOZO المتصل بشبكات الهاتف و LILMILO من ECOVACS الذي يتعرف على الأصوات ويتكيف مع عادات المستخدم، في إشارة إلى توجه متزايد نحو رفقاء ذكاء اصطناعي يُراهن عليهم لقيمتهن العاطفية أكثر من وظائفهن العملية. CES 2026 “ مAMMOTON “ عن روبوت تنظيف المساح SPINO SI PRO القادر على الخروج من الماء ذاتيًا، يستخدم الروبوت نظام توصيل تحت الماء لتوجيه نفسه نحو قاعدة شحن على حافة المسبح حيث ترفعه ذراع روبوتية خارج الماء ويعتمد أثناء العمل على كاميرا ومستشعرات لرصد الأسماك والنقل بدقة بين القاع والحدود والسلام والزوايا ويحمل الروبوت 5-6 محركات عديمة الفُرش مع جنزيرات قوية ويصنع حتى 6800 جالون في الساعة من خلال فلتز ثلاثي الطبقات للتلطاط مُخفّف الضوالب. وعرضت شركة ” باناسونيك “ ، خلال مشاركتها في معرض CES 2026 ، عن نظامًا ذكيًا يستخدم الذكاء الاصطناعي لتقدير مؤشر صحة الدماغ (BHQ) بسرعة وسهولة، ويستخدم النظام على تحليل مدقق أقل 4-7 تعبيرات وجوية أساسية فقط (الكآخ والغضب) ليقدّم تقييمًا تمهيديًا دون الحاجة إلى أجهزة تصوير دماغية معقّدة مثل الرين المغناطيسي حيث يهدف هذا الحل إلى تمكين المستخدمين من تتبع حالتهم المعرفية بشكل منتظم وبسيط لمساعد في الكشف المبكر عن التغيرات المحتملة.

وزير الاتصالات : الذكاء الاصطناعي تكنولوجيا فارقة قادرة على إحداث تغيير في طرق العمل والتعلم

كتب : باكينام خالد

أكد الدكتور عمرو طلعت وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات أن تقياد الذكاء الاصطناعي تعد تكنولوجيا فارقة لقدرتها على إحداث تغيير في طرق العمل والتعلم والتفاعل، مشيراً إلى أن هذه التقنيات وتأثيراتها أصبحت محورا رئيسيا في أجندة مختلف المحافظ والمقررات الدولية، في ظل ما أحدثته من تغيير في أنماط الحياة بمختلف المجالات فضلا عن السرعة المتنامية في تبني الإنسان لتطبيقات الذكاء الاصطناعي؛ موضحاً أن العناصر الأساسية للذكاء الاصطناعي تتمثل في البيانات، والخوارزميات، والتقدم الهائل في الموارد الحوسبية ومراكز البيانات، مؤكداً أن العصر الرقمي والذكاء الاصطناعي يمثلان في التوجه البشري وقدره الانسان على الاستفادة من هذه العناصر الثلاثة.

جاء ذلك في كلمته خلال فعاليات المؤتمر الدولي السادس والثلاثون للمجلس الأعلى للشئون الإسلامية الذي عقد تحت عنوان المهن في الإيم ”أخلاقياتها وآثرها ومستقبلها في عصر الذكاء الاصطناعي“ وذلك

اللجنة العليا لاسترداد الأراضي : إطلاق المنصة الوطنية لتقنين أراضي الدولة

كتب : باسل خالد

تمهيدا لبدء العمل بقانون تقنين أوضاع الـ 168 لسنة 2025. أطلقت اللجنة العليا لاسترداد أراضي الدولة، برئاسة الفريق أسامة عسكر مستشار السيد رئيس الجمهورية للشؤون العسكرية، المنصة الوطنية لتقنين أراضي الدولة، لتكون المنصة الإلكترونية الرسمية الذي يتم من خلاله تقديم طلبات تقنين أراضي وضع اليد.

وتُعد المنصة، المناحة عبر الرابط /NPL.RESTRDAD.GOV.EG، المنصة الوطنية لتقنين أراضي الدولة حيث يتيح للمواطنين تقديم طلبات التقنين إلكترونياً، ومتابعة جميع مراحل الإجراءات، بما في ذلك أعمال المعاينة، وتسعير الأراضي المطلوب تقنينها، وصولاً إلى إجراءات التعاقد النهائي، وذلك لمن توافر لديهم شروط التقنين.

وفي هذا الإطار، كان مجلس الوزراء أصدر اللاحة التنفيذية للقانون رقم 168 لسنة 2025، والتي حددت شروط وإجراءات التقنين وآليات تقديم الطلبات على أن تستمر فترة التقديم لمدة ستة أشهر فقط من تاريخ بدء العمل باللائحة. ودعت اللجنة العليا لاسترداد أراضي الدولة جميع الراغبين في تقنين أوضاعهم إلى الإسراع بالمدخول على المنصة الوطنية وبدء إجراءات التقنين خلال المدة.

كتب : محمد الخولي

أطلقت أورنج مصر، بالتعاون مع الوكالة الألمانية للتعاون الدولي (جي إي زد) وبالشراكة مع جامعة أسوان، أول مركز تدريب رقمي تابع لشركة اتصالات بمحافظة أسوان، في خطوة تستهدف تمكين وتأهيل شباب الصعيد، حيث يمثل المركز امتداداً لبرنامج أورنج مصر للمسؤولية المجتمعية، والتي تدعمها الحكومة الألمانية، وتركز على تأهيل وتدريب الشباب، وإعداد كوادر رقمية قادرة على الاندماج الفعلي في سوق العمل من،

خلال إتاحة تدريب تقني مجاني، ودعم المبتكرين وطلاب الجامعات في محافظات الصعيد.

ويأتي افتتاح مركز أورنج الرقمي بأسوان استكمالاً للنجاح الذي حققه مركز أورنج الرقمي بالقاهرة، الذي تم إطلاقه مع 2021 عام بالتعاون بين أورنج مصر والوكالة الألمانية للتعاون الدولي، حيث أسهم في تدريب آلاف من الشباب على المهارات الرقمية، وتعزيز فرصهم الوظيفية.

من جهة قال الدكتور لؤي سعد الدين نصرت، رئيس جامعة أسوان، أن مشاركة الجامعة في إنشاء

بالتعاون مع سيسكو :

صندوق تطوير التعليم يطلق مقررات متكاملة لدراسة اللغة الإنجليزية



حيث وفقاً للمعايير الدولية وباستخدام أحدث الوسائل التكنولوجية في التعليم،

الدراسة تمت بنظام التعليم الإلكتروني ”أونلاين“، ولا تتطلب

كتب : وائل الجعفري

تحت رعاية السيدة الفاضلة انتصار السيسي قرينة السيد رئيس الجمهورية، وبحضور وشراف د.مصطفى مدبولي رئيس مجلس الوزراء أقيمت بقاعة الاحتفالات الكبرى بجامعة القاهرة الاحتفالية الرسمية لإطلاق المبادرة الوطنية لدعم الطلاب المتميزين بالجامعات المصرية ”منحة علماء المستقبل“، والتي تعكس التزام الدولة بدعم التعليم العالي والبحث العلمي، وتمكين الشباب من فرص تعليمية عادلة ومتكافئة. ومن جهة أكد د.أيمن عاشور وزير التعليم العالي والبحث العلم أن هذه المبادرة تعكس حرص الدولة ، بكافة مؤسساتها، على دعم الطلاب المتميزي واستعصر رؤية الوزارة للاستثمار في العقول ومؤكداً الأهمية الاستراتيجية لمنحة علماء المستقبل، في دعم الطلاب المتميزين وبناء كوادر قادرة على المنافسة عالمياً، مشيراً إلى أن الاستراتيجية الوطنية للتعليم العالي والبحث العلمي 2030 تركز على سبعة محاور رئيسية، تشمل (التعليم والتخصصات المتقدمة، والاتصال، والمشاركة الفعالة، والشمولية، والمرجعية

برعاية قرينة السيد رئيس الجمهورية: إطلاق مبادرة منحة ”علماء المستقبل “ لدعم الطلاب المتميزين

الدولية، والريادة والإبداع.

أشار توقيع مذكرة تفاهم بين ”صندوق تطوير التعليم “ و”مصر الخير“ بالتعاون مع ”جاكزا“ لدعم طلبة معهد الكون المصري الياباني بمدينة العاشر من رمضان، بدءاً من العام الأكاديمي 2026/2026، من خلال منح جريئة سنوية للطلاب المتميزين الأكثر احتياجاً، وهو ما يمثل نموذجاً للتكامل بين الدولة والمجتمع المدني والشراكة والدولين وعزز التعليم التكنولوجي والتطبيقي وفق رؤية مصر 2030. كما تم توقيع بروتوكول تعاون مع وزارة التضامن الاجتماعي لتقديم 400 منحة دراسية من خلال بنك ناصر الاجتماعي لدعم الاستثمار في التعليم، بالإضافة إلى فتح باب تقديم لمنحة ”علماء المستقبل “ في سبتمبر الماضي، وأوضح الوزير أن الجامعات الخاصة والأهلية قدمت 35000 منحة كلية وجريئة للطلاب من ذوي الاستطاقة الاجتماعية والمتفوقين، كما تتعاون مع البعث المركزي لتقديم منحة لتغطية تكاليف الإقامة والإعانة لـ 7800 طالباً من إثيوبيا، وذلك برنامج المعونة الأمريكية، بالإضافة إلى 1,173 منحة كاملة لطلاب منحة ”علماءالمستقبل“.

تطبيق عالم رقمي

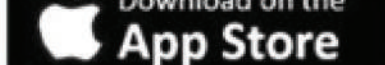
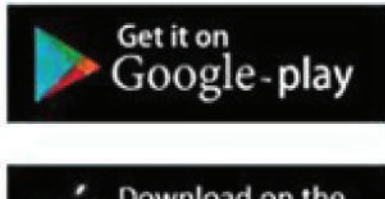


وزارة العمل : إطلاق وحدة التطوير والابتكار والذكاء الاصطناعي

كتب : أمير طه

أطلقت وزارة العمل وحدة التطوير والابتكار والذكاء الاصطناعي كوحدة مركزية متخصصة بديوان عام الوزارة، تعمل تحت إشراف المباحث لوزير العمل، وذلك في خطوة هي الأولى من نوعها، وتهدف إلى تسريع منهجيات الابتكار المؤسسي، وتوظيف تطبيقات الذكاء الاصطناعي والتحليل المتقدم كأدوات فاعلة في تطوير السياسات والخدمات ودعم اتخاذ القرار.

الوحدة تستهدف تحويل الإبداع والابتكار من أفكار إلى أدوات عمل مؤسسية مستدامة، من خلال إتاحة مساحات منظمة للتجريب، وتطوير الأفكار، وبناء نماذج تحليلية وتطبيقات ذكية داعمة لقطاعات الوزارة المختلفة، بما يسهم في رفع كفاءة الأداء وتحسين جودة المخرجات. ستولى الوحدة إعداد لوحات مؤشرات وتقارير تحليلية مختصرة، وتطوير نماذج استشرافية داعمة لصنع القرار، إلى جانب توظيف الذكاء الاصطناعي في إنتاج محتوى ذكي قائم على البيانات أبرز الأثر الحقيقي للسياسات والبرامج. إطلاق الوحدة يأتي ضمن خطة جديدة تنبئها وزارة العمل لتعزيز التفكير الإبداعي والعمل القائم على المعرفة، حيث لم يعد الذكاء الاصطناعي مجرد أداة تقنية، بل أصبح عنصراً أساسياً في تقديم حلول عملية أكثر دقة، ودعم القادات بالمعلومات التحليلية في التوقيت المناسب.



إرتوج أليك نائب الرئيس والمدير العام لمنطقة الشرق الأوسط وأفريقيا في " HP " لـ «عالم رقمي» :

هدفنا تعظيم استفادة مؤسسات الاعمال من تقنيات الذكاء الاصطناعي لتحسين الانتاجية ومضاعفة الاداء

أفتتاح مكتب " HP " بالقاهرة وتعيين العشرات من الكوادر التكنولوجية البشرية المصرية

اجرى الحوار : خالد حسن
اعده للنشر : رشا حجاج

تعد شركة " HP " العالمية للتكنولوجيا واحدة من أهم اللاعبين العالميين في تقديم حلول التحول الرقمي على مستوى الكثير من دول العالم ، حيث يتجاوز حجم أعمالها نحو 65 مليار دولار ، كما كان للشركة دورا استراتيجي في تطوير سوق تكنولوجيا المعلومات المصري وتقديم خدمات ذات قيمة مضافة من خلال مساهمتها في إعداد الخطط المستقبلية للبنية الأساسية لقطاع التكنولوجيا والمعلومات وخاصة في تقديم الحلول المتكاملة والمتقدمة، هذا إلى جانب أن HP شريك إستراتيجي مع معظم الشركات الكبرى العاملة في المنطقة مثل مايكروسوفت ، انتل ، ايه إم دي ، سيسكو وغيرها.

" عالم رقمي " التفت مع إرتوج أليك نائب الرئيس والمدير العام لمنطقة الشرق الأوسط وأفريقيا " HP " لـ " عالم رقمي " حيث أكد ان الشركة قامت مؤخرا بافتتاح مكتبها الجديد بالقاهرة وتعين 10 من الكوادر التكنولوجية المصرية كنواة أساسية للمكتب والذي سيشكل بوابة لتوسعة أعمال الشركة في منطقة الشرق الأوسط وشمال افريقيا.

أقتربا قريبا للعملاء

" بالفعل تواجبت " HP " في السوق المصري منذ فترة طويلة من خلال نحو 100 من الشركاء " سواء وكلاء أو موزعين لمنتجاتها، ولكن الان تواجدهم

الشركة بنفسها في السوق لتكون أكثر قربا من عملائها والعمل على تلبية احتياجاتهم من أحدث الحلول المتكاملة للحلول الرقمي وكذلك لتقديم الاستفادة من تقنيات الذكاء الاصطناعي لتحسين الانتاجية ورفع معدلات الاداء وكذلك مضاعفة الإيرادات وزيادة الارباح بالإضافة الى تحسين أداء الموظفين .

أضاف نخطط في الفترة القادمة لتعين العشرات من الكوادر التكنولوجية المصرية حيث سيتم الاعتماد عليها لتلبية توسعات الشركة في المنطقة والقارة السمراء منوها ان الكوادر البشرية تتميز بمستوى عالي من الكفاءة التكنولوجية والمهارات الرقمية علاوة على امتلاكهم المهارات اللغوية – الانجليزية – الفرنسية – اليابانية " .

" بالفعل التقى المصري واحد من أهم اسواق منطقة الشرق الأوسط فهو سوقا فريدة وديناميكية لشركة " HP. " مع تعدد البلدان واحتياجات العملاء المتنوعة، تقوم الشركة "بتخصيص عروضها لكل عمل"، ومع إدراكها أهمية التفاعلات وجهًا لوجه في المنطقة، تكتفي " HP " مع ظهور العمل الهجين، إذ أصبحت أدوات الاتصال عن بُعد أمراً بالغ الأهمية، مما يتيح

اجتماعات منتجة وتفاعلات مع العملاء دون الحاجة إلى السفر المتكرر.

تقنيات العمل عن بعد

" منذ ظهور جائحة "كورونا " بدأ العالم يتحدث عن مفهوم العمل عن بعد وهو ما دفع شركات التكنولوجيا ، وعلى رأسهم " HP " ، الى العمل على تطوير حلول ابتكارية تسمح للمؤسسات للاستفادة من موظفيها رغم بقائهم في المنازل وعلى مدار عامين ماضيين، شهد العالم تحولا عميقاً من العمل المكتبي التقليدي إلى نماذج العمل عن بُعد والعمل الهجين حيث يطالب الموظفون الآن بالمرونة والاستقلالية، ويرغبون في القدرة على العمل والتعاون والتواصل من أي مكان. ولتلبية هذه المتطلبات، تسعى الشركات التقنية الكبرى إلى تطوير حلول شاملة لعصر «العمل الهجين» تشمل أجهزة الحوسبة والطباعة والتواصل، بما يضمن قدرة الشركات على الحفاظ على الإنتاجية والأمان بالإضافة إلى اتاحة مستويات متنوعة من الامن السيبراني لحماية مؤسسات الاعمال من التهديدات الإلكترونية التي يمكن التعرض لها .

" تسهيل عمل الموظفين باستخدام الأدوات التكنولوجية يشكل احد اهم اهدافنا من تطوير

الحلول المرزودة بالذكاء الاصطناعي وهو ما يدفع تركيز شركة " HP " على العملاء نحو ابتكار مجموعة شاملة من التقنيات تتيح للعملاء العمل بسلاسة من أي مكان وعلى أي جهاز. إنه من المهم تقديم الحل الذي يمكن العملاء من أن يكونوا منتجين وأمنين في أي مكان يتصلون به، وبمفهوم " حلول (HP) المتكاملة للأنظمة الهجينة، ومجموعة المنتجات والخدمات المتوفرة

من طباعة الحوسبة وأجهزة التعاون توفر جميع الاحتياجات المطلوبة للعمل عن بُعد.

الشراكة مع الشركات العالمية

" اكذ اننا نجحتا بالتعاون مع شركائنا العالمية مثل " مايكوسوفت " و " جوجل " و " أوبن أي بي " في اقامة تطبيقات الذكاء الاصطناعي على أجهزة الهواتف المحمولة الخاصة بالشركة بما يتيح للمستخدمين الوصول إلى هذه التطبيقات في أي وقت وأي مكان بدون الحاجة الى الانترنت أو الوصول إلى الحوسبة السحابية موضحا ان المستقبل سيهدد الدمج بين حلول الذكاء الاصطناعي المتاحة على أجهزة الكمبيوتر المحمولة وبين تطبيقات الذكاء الاصطناعي الموجودة في الحوسبة السحابية .

لدينا أكثر من 100 شريك محلي " وكلاء وموزعين " لاتاحة منتجاتنا في كافة المحافظات

في سلاسل الامداد موضحا ان تقنيات الذكاء الاصطناعي ، التي طورتها " HP " ساهمت في تغيير وضع كفاءة بيئة العمل وزيادة انتاجية الموظفين بصورة كبيرة معززة بالذكاء الاصطناعي متصلة بشكل مباشر مع الطابعة، عبر إطلاق أول تكامل لتقنية MICROSOFT COPILOT ضمن أجهزة HP OFFICE PRINT خلال HP FOR MICROSOFT 365 COPILOT ما يوفر إمكانات تلخيص المستندات وترجمتها وتنظيمها بذكاء، لمساعدة الشركات على العمل بسرعة وكفاءة وأمان أعلى.

أضاف التحدي الثاني هو " التغيرات في الظروف الجيوسياسية " المحيطة بما يؤثر على انتظام سلاسل الإمداد أو تطور الأعمال يوما اذ تسعى الشركة الى فتح قنوات جديدة لمواجهة هذه التغيرات بما يضمن اتاحة الحلول التكنولوجية والاستقرار بجانب رغبة المؤسسات في تحسين سبلها على عمليات التحول الرقمي والميكنة التي تقوم بها مؤسسات الأعمال .

أما التحدي الأخير في الفجوة بين طلععات وطموحات الموظفين والشركات نحو تنمية المهارات وتعظيم الاستفادة من دور التكنولوجيا حيث تعمل الشركة على توظيف ال " AI " في تلبية احتياجات الموظفين إلى بيئة عمل تتميز بالمرونة والكفاءة والتحول المتناحفة، تؤكد HP التزامها بدعم المؤسسات في تحويل قدرات التحدي إلى مسارات جديدة للابتكار وتعزيز القدرة على التكيف.

حلول الأمن السيبراني

" بالإضافة إلى الإنتاجية والأمان، تشكل الاستدامة جانباً بالغ الأهمية في استراتيجية عدد كبير من الشركات خصوصاً التقنية، إذ يبحث العملاء الآن عن حلول مسؤولة بيئياً. ولتعزيز شركة " HP " تقديم منتجات تتوافق مع أهداف الاستدامة من حيث المنتجات القابلة لإعادة التدوير والتركيز على الحد من التأثير البيئي موضحا كاستدامة، احتل الأمن السيبراني أيضاً مركز الصدارة في لائحة الاهتمام، نظراً لتغير مشهد العمل.

" أكد إستراتيجية الشركة تركزت على 4 محاور منها تطوير محفظة منتجات مدعومة بتكنولوجيا الذكاء الاصطناعي وربطها بمفصلة إلكترونية موحدة حيث كشفت شركة اتش بي " HP " خلال

مشاركتها في معرض الإلكترونيات الاستهلاكية " CES 2026 " أوائل الشهر الجاري، عن مجموعة من التقنيات والابتكارات الجديدة التي تضع تحقيق الرضا المهني في صدارة الأولويات باعتبارها المحرك القادم لنمو الأعمال.

ويأتي هذا التوجه في وقت يشهد فيه العاملون في مجالات المعرفة حول العالم تحديات متزايدة في علاقتهم مع العمل إذ تشير البيانات إلى أن نسبة محدودة فقط منهم تنعم بتوازن صحي في هذا الجانب تقدر بنحو 20% وذلك وفقاً لـ مؤشر " HP " لعلاقات العمل لعام 2025 ؟

ورغم هذا التثقف النسبي، لا تزال تحديات بيئة العمل الحديثة قائمة. وبما أن نحو 85% من محفزات الرضا المهني تتأثر بقرارات المؤسسات، فإن الاستثمار في التقنيات الذكية وتجارب التعلم المصممة وفق احتياجات الأفراد يشكل عاملاً حاسماً في تقليص فجوة الرضا. وفي ظل مرحلة تتسم بالتغير السريع والتحولات المتناحفة، تؤكد HP التزامها بدعم المؤسسات في تحويل قدرات التحدي إلى مسارات جديدة للابتكار وتعزيز القدرة على التكيف.

ابتكارات مصممة لمستقبل العمل

" في ظل التحديات غير المسبوقة التي تواجه بيئات العمل الحديثة، تواصل HP ريادةها في تطوير حلول تعزز الرضا المهني وتسرع نمو الأعمال، بما يضمن أن يوفر مستقبل الأعمال توازناً بين البعد الإنساني والتقني. وتشمل أبرز المنتجات والحلول الجديدة منها تصميم حلول لمستقبل العمل يعني ابتكار تقنيات قادرة على الحركة والاتصال والتكيف مع مختلف بيئات العمل. ويجسد HP ELITEBOARD G1A، بتصميمه المبتكر، أول كمبيوتر شخصي متكامل مع الذكاء الاصطناعي مدمج في لوحة مفاتيح في العالم. كما كشفت HP عن سلسلة HP ELITEBOOK X G2 الجيل الجديد من أجهزة الكمبيوتر المحمولة المتميزة والمغصنة للأعمال، والمطورة خصيصاً لعصر الذكاء الاصطناعي، وأعلنت الشركة عن تحديات جديدة على كامل محفظة أجهزة HP OMNIBOOK ULTRA 14 و HP OMNISTUDIOX .

تنمية المهارات الرقمية

" تتعاون بالفعل مع وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في مجال التدريب وتنمية المهارات الرقمية الخاصة بالموارد البشرية حيث تقوم بتدريبهم على أحدث التقنيات الخاصة بالشركة بالإضافة إلى الشراكة مع وزارة الاتصالات في دعم وتوطين صناعة التجهيد من خلال التوسع في عملية التدريب التقني للموارد البشرية بما يعمل على تلبية احتياجات الشركات العالمية والمحلية التي تعتمد على هذه الكوادر في تلبية متطلبات عملائها في الخارج .

الذهب: القوة الاحتياطية

الاستراتيجية بين التاريخ والحاضر

بقلم: الدكتور احمد فواز

الخبير الاقتصادي



لطالما كان الذهب في التاريخ مصدر قوة وازدهار للدول. عند المصريين القدماء والفرانجة، لم يكن الذهب مجرد زينة أو وسيلة للدفع، بل كان أداة استراتيجية واقتصادية متقدمة. فقد استخدم في بناء المعابد، وتمويل البنية التحتية، ودعم التجارة، بل وأقيم على أساسه أول بنك مركزي خاص بالذهب تحت إدارة الفرعون، ليكون تخزينه وتنظيمه جزءاً من السياسة الاقتصادية للدولة.

هذا الاستخدام الذكي للذهب أعطى الدولة الفرعونية قدرة على الإزدهار والتمدن، مستفيدين من قيمته كاحتياطي استراتيجي، وليس من خلال أفكار وهمية أو سطحية.

الذهب والاقتصاد الحديث في العصر الحديث، أصبح الذهب قوة احتياطية يسعى إليها الأفراد والدول على حد سواء. فهو مرتبط بالقيمة الحقيقية للعملات، بما فيها الدولار الأمريكي، ويشكل ملاذاً آمناً في أوقات التوترات الجيوسياسية والاقتصادية.

التوقعات الحالية لمؤسسات مالية عالمية مثل GOLDMAN SACHS، J.P. MORGAN، BANK OF AMERICA، DEUTSCHE BANK، WELLS FARGO تشير إلى استمرار ارتفاع أسعار الذهب خلال عام 2026، مع احتمالية وصول الأونصة إلى 5,000 دولار أو أكثر إذا استمرت التوترات الجيوسياسية، بما في ذلك:

الأمزات في إيران واليمن، وتأثيرها على استقرار المنطقة. التوترات في فنزويلا التي تؤثر على الاقتصاد العالمي وأسواق المعادن الثمينة.

الصراعات بين القوى الكبرى مثل أمريكا وروسيا، والتي تؤدي إلى تقلبات اقتصادية وسياسية عالمية.

التوقعات تقريباً لسعر الأونصة خلال عام 2026 تشير إلى زيادة تدريجية، بحيث يبدأ العام عند حوالي 4,700 دولار للأونصة ويصعد تدريجياً حتى يصل إلى مستويات 5,000 دولار أو أكثر بحلول نهاية العام إذا استمرت هذه التوترات.

الاستثمار المباشر وغير المباشر في الذهب اليوم، أصبح الاستثمار في الذهب استراتيجية أساسية لكل من الأفراد والدول. بعض الأفراد الاستثمارية تشمل:

إنشاء شهادات استثمارية بالذهب تتيح للأفراد وضع أموالهم مقابل فائدة. الاقتراض بضمان الذهب عبر البنوك المركزية أو البنوك الخاصة، بما يحقق سهولة للأفراد والدولة دون المخاطرة بخفض قيمة الاحتياطي. التخزين المحلي والمعالجة بدل تصديره، مثل إعادة تكريره وتنقيته من الشوائب، مما يرفع قيمته ويعود بالنفع على الاقتصاد المحلي.

على المستوى الإقليمي، قامت مصر بتوقيع اتفاقيات مع دول أفريقية لإنشاء بنك مركزي للذهب، ليكون الأول من نوعه في الشرق الأوسط، مما يعزز قوة الدولة الاقتصادية ويضعها في موقع ريادي في الاستثمار بالذهب.

في أوقات الأزمات الاقتصادية أو التوترات السياسية، يسعى الأفراد والدول لتخزين الذهب، لأنه:

يحافظ على القيمة الحقيقية، بعكس العملات الورقية التي قد تتعرض للانخفاض.

يشكل أداة استثمارية استراتيجية طويلة الأجل. يمكن استخدامه كضمان للحصول على تمويل أو لإدارة السيولة الاقتصادية.

الذهب ليس مجرد معدن ثمين، بل هو قوة اقتصادية واستراتيجية حقيقية. التاريخ يثبت أهميته لدى المصريين القدماء والفرانجة، والحاضر يشهد على دوره في الاستقرار المالي العالمي. ومع استمرار التوترات الجيوسياسية والاقتصادية (إيران، اليمن، فنزويلا، الصراعات الكبرى بين أمريكا وروسيا)، سيظل الذهب خياراً آمناً ورافداً رئيسياً للقوة الاقتصادية لكل من الدول والأفراد، مع توقعات بأن تستمر أسعاره في الارتفاع خلال الأعوام المقبلة، وقد تتجاوز 5,000 دولار للأونصة إذا استمرت الضغوط العالمية.

بالشراكة مع راية القابضة

«سماري».. تطلق مصنع تجميع عربات الجولف الكهربائية في المملكة العربية السعودية

تلبية احتياجات المرحلة المقبلة، أوضح توكّد هذه الشراكة التزامنا طويل الأمد تجاه السوق السعودي، وتتماشى بشكل وثيق مع مستهدفات رؤية المملكة 2030، إذ ساهمنا في مجالات التوطين الصناعي ودعم النمو الاقتصادي لمستدام».

ومن جانب آخرى قال خوان كارلوس أركونا، الرئيس التنفيذي لشركة سماري لخدمات النقل البري: «يتركّز هذا المشروع المشترك مع راية أوتو على تشكيل مستقبل التنقل في السعودية، ونحن ملتزمون بتقديم حلول نقل متقدمة وصديقة للبيئة إلى أبنائنا، ونعدّ هذه الشراكة ركيزة أساسية في هذه الرحلة».

وأضاف محمد النجار، الرئيس التنفيذي لشركة راية أوتو: «سعدنا الإعلان عن هذه الشراكة مع شركة سماري لخدمات النقل البري، والتي تمثل امتداداً للخبرات والتجارب التي حققناها في سوق حلول النقل الكهربائي في مصر، بدءاً من عربات الجولف والحافلات الكهربائية وصولاً إلى المركبات الكهربائية، حيث نجحت راية أوتو في تقديم حلول متكاملة والاستحواذ على حصة سوقية رائدة».

ومن خلال هذه الشراكة، نقل النموذج ذاته إلى السوق السعودي، معتمدين على جودة المنتجات والكفاءة التشغيلية، ونموذج عمل متكامل يشمل التصنيع والتجميع، والتوزيع، وخدمات ما بعد البيع.

وبتمثل طموحنا في وضع معايير جديدة لحلول النقل المستدام في المملكة، بما يتماشى مع مستهدفات رؤية السعودية، وخاصة في مجالات الابتكار، وتعزيز المحتوى المحلي، وتطوير المدن الذكية».



ورؤيتنا طويلة المدى.

من جهته قال أحمد خليل، الرئيس التنفيذي لمجموعة راية القابضة، تمثل هذه الشراكة مع شركة «سماري لخدمات النقل البري»، إحدى شركات «مجموعة راية القابضة»، خطوة مهمة في مسيرة التوسع الإقليمي لمجموعة راية، حيث أصبح لدينا أربع شركات ضمن محفظتنا الاستثمارية تعمل في المملكة العربية السعودية. وتعكس هذه الخطوة إيماننا الراسخ بقوة الشراكات العابرة للأسواق في تحقيق أثر حقيقي وقيمة مستدامة على المدى الطويل، كما تعكس تقديرنا لثقة مجموعة التركي في الشراكة مع راية داخل السوق السعودي.

ومن خلال دراعنا المتخصصة في قطاع السيارات والنقل، شركة «راية أوتو» تقدم إلى المملكة نموذجاً تعاونياً يجمع بين خبرات راية في مجالات النقل المستدام والابتكار، وبين المكانة القيادية التي تتمتع بها «سماري» وخبرتها العميقة في السوق المحلي. ومن خلال هذا التعاون، نبني على أسس قوية لدعم التصنيع المحلي للمركبات وتقديم حلول تنقل متطورة

كتب : باكينام خالد

كشفت شركة سماري لخدمات النقل البري، إحدى شركات التركي القابضة، اليوم عن تأسيس مشروع مشترك مع مجموعة راية القابضة، لإنشاء مصنع متخصص في تجميع عربات الجولف الكهربائية، في خطوة تجمع بين ريادة سماري في السوق المحلي والخبرات التصنيعية لمجموعة راية القابضة للاستثمارات المالية، وذلك من خلال الشراكة مع راية أوتو حلول النقل الكهربائي وأحدى شركات محفظتها الاستثمارية، راية أوتو

وسيعمل المشروع المشترك على إنشاء مصنع تجميع محلي، وتقديم خدمات ما بعد البيع المتكاملة، إلى جانب تطوير الكوادر البشرية لقطاع الصناعة والسياحة والترفيه، والتطوير الحضري.

وبناءً على متطلبات المشاريع الكبرى من حلول تنقل فعّالة ومستدامة، ستسهم هذه الشراكة في توطين صناعة التجميع المحلية، وخلق فرص عمل، وتسهيل نقل التقنية، وهي عناصر أساسية في استراتيجية المملكة لتنويع الاقتصاد، ويهدف المشروع إلى إنتاج أكثر من 3 آلاف عربة جولف كهربائية خلال الأشهر المقبلة.

ومن قال بدر الشري، رئيس مجلس إدارة شركة سماري لخدمات النقل البري، في إطار هذه الشراكة، تعمل على تطوير منتجات يمكن إدارتها والتحكم بها من خلال تطبيقات ذكية، تجمع بين التقنيات المتقدمة، وتقديم خدمات دعم متميزة، بهدف توفير تجربة عملاء قائمة على الجودة، وتعكس قيمنا

القومي للاتصالات يدعم شراء الهواتف المحمولة المصنعة في مصر

كتب : وائل الجعفري

هل كنت تعرف إن موبايلك ممكن يكون «صنع في مصر»؟ مصر أصبحت النহারه مركز مهم لتصنيع الهواتف المحمولة، مع وجود 15 علامة تجارية عالمية ومحلية بنقوم بصناعة أجهزتها داخل السوق المصري، وفقاً لمعايير جودة معتمدة عالمياً.

خطوة كبيرة ومهمة في توطين صناعة الهواتف المحمولة، بما يساهم في دعم الاقتصاد الوطني، وتعزيز القيمة المضافة للصناعة المحلية.

كما يتعكس ذلك بشكل مباشر على المستهلك، من خلال إتاحة أجهزة متنوعة بجودة موفقة، وأسعار تنافسية، مع ضمان توافر الأجهزة وخدمات ما بعد البيع داخل مصر.

تعرف على أبرز العلامات التجارية التي تُصنّع هواتفها في مصر.

انتهاء فترة الإعفاء الاستثنائي لأجهزة الهاتف المحمول الواردة من الخارج بصحبة راكب

أجهزة هاتف محمول مصنعة في الخارج أو

استمرار الإعفاء الاستثنائي لتلك الأجهزة.

وتيسراً على المواطنين، يمكن سداد الضرائب والرسوم المفروضة على أجهزة المحمول الواردة من الخارج عبر تطبيق «تليفوني»، بالإضافة إلى وسائل السداد الرقمية المُتاحة من خلال البنوك والمحافظ الإلكترونية، مع إتاحة موهلة زمنية تصل إلى ١٥ يومًا من تاريخ أول تفصيل، لتوفيق أوضاع الأجهزة قبل اتخاذ أي إجراءات تنظيمية، كما أنه سيتم إتاحة إمكانية تقسيط تلك الضرائب والرسوم خلال الفترة القادمة.

وتؤكد مصلحة الجمارك والجهاز القومي لتنظيم الاتصالات على عدم تطبيق هذه الضرائب والرسوم بآثر رجعي على الأجهزة ذات المواصفات الفنية ومعايير الجودة العالمية التي تصنع بها مثيلاتها في الخارج وبأسعار تنافسية.

هذا القرار يعكس الأثر الإيجابي المباشر للسياسات التنظيمية التي أدت إلى الجمركية لانتهاء الغرض منه وأن سداد الضرائب والرسوم المستحقة يتم من خلال قنوات السداد المبينة بهالیه.



ما انعكس إيجاباً على توافر أحدث الطرازات العالمية المصنعة محلياً بمختلف خصائصها ومواصفاتها، على نحو يناسب جميع شرائح المواطنين، مع توافرها في كافة منافذ البيع والفروع الرسمية للشركات القاعدین.

وتصنع هذه الأجهزة بواسطة نفس مصنعها العالميين، أو تحت إشرافهم التقني المباشر، بذات المواصفات الفنية ومعايير الجودة العالمية التي تصنع بها مثيلاتها في الخارج وبأسعار تنافسية.

هذا القرار يعكس الأثر الإيجابي المباشر للسياسات التنظيمية التي أدت إلى الجمركية لانتهاء الغرض منه وأن سداد الضرائب والرسوم المستحقة يتم من خلال قنوات السداد المبينة بهالیه.

وتؤكد مصلحة الجمارك والجهاز القومي لتنظيم الاتصالات على عدم تطبيق هذه الضرائب والرسوم بآثر رجعي على الأجهزة ذات المواصفات الفنية ومعايير الجودة العالمية التي تصنع بها مثيلاتها في الخارج وبأسعار تنافسية.

وتؤكد مصلحة الجمارك والجهاز القومي لتنظيم الاتصالات على عدم تطبيق هذه الضرائب والرسوم بآثر رجعي على الأجهزة ذات المواصفات الفنية ومعايير الجودة العالمية التي تصنع بها مثيلاتها في الخارج وبأسعار تنافسية.

وتؤكد مصلحة الجمارك والجهاز القومي لتنظيم الاتصالات على عدم تطبيق هذه الضرائب والرسوم بآثر رجعي على الأجهزة ذات المواصفات الفنية ومعايير الجودة العالمية التي تصنع بها مثيلاتها في الخارج وبأسعار تنافسية.

بمراحلتي قاعدتين لم تتحققا بعد وهما الذكاء الاصطناعي القوى الذي سيكون قادرا على محاكاة عقلية الانسان في مجالات متعددة والتعلم والامتداد والتكيف مع مهام جديد دون تدريب حيث سيستطيع القيام بمهام تحليلية واتخاذ قرارات دون تدريب مسبق، ثم مع المزيد من التطور توجد توقعات بالوصول إلى مرحلة الذكاء الاصطناعي فائق القدرات الذي يفترض أن يكون له قدرة متقدمة على التفكير والتحليل وربما التنبؤ بالمخاطر.

وأوضح الدكتور عمرو طلعت أن الإمكانيات الحالية للذكاء الاصطناعي تشمل تحليل كميات ضخمة من البيانات، وتوليد محتوى رقمي يشمل صور ونصوص، وأتمتة برامج وتطبيقات، ودعم اتخاذ القرار وتحليل المشاعر بوصفها بيانات؛ مشيرا إلى أنه على الرغم من هذه الإمكانيات إلا أنه مازال غير قادر على إنتاج معرفة جديدة وفهم سياق الثقافات المختلفة، كما أنه لا يتحمل مسؤولية القرارات وأثرها، ولا يعمل دون بيانات سليمة وسياق واضح؛ مشيرا إلى أن أثر الذكاء الاصطناعي على المهارات يتمثل في إعادة تشكيل المهام، وتنظيم مهارات العمل، وهو ما يستلزم على الانسان تطوير مهاراته باستمرار؛ مؤكدا حرص وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات على الإرتقاء بالقيمة الوظيفية البشرية.

واستعرض الدكتور عمرو طلعت تأثير تقنيات الذكاء الاصطناعي على

بمراحلتي قاعدتين لم تتحققا بعد وهما الذكاء الاصطناعي القوى الذي سيكون قادرا على محاكاة عقلية الانسان في مجالات متعددة والتعلم والامتداد والتكيف مع مهام جديد دون تدريب حيث سيستطيع القيام بمهام تحليلية واتخاذ قرارات دون تدريب مسبق، ثم مع المزيد من التطور توجد توقعات بالوصول إلى مرحلة الذكاء الاصطناعي فائق القدرات الذي يفترض أن يكون له قدرة متقدمة على التفكير والتحليل وربما التنبؤ بالمخاطر.

وأوضح الدكتور عمرو طلعت أن الإمكانيات الحالية للذكاء الاصطناعي تشمل تحليل كميات ضخمة من البيانات، وتوليد محتوى رقمي يشمل صور ونصوص، وأتمتة برامج وتطبيقات، ودعم اتخاذ القرار وتحليل المشاعر بوصفها بيانات؛ مشيرا إلى أنه على الرغم من هذه الإمكانيات إلا أنه مازال غير قادر على إنتاج معرفة جديدة وفهم سياق الثقافات المختلفة، كما أنه لا يتحمل مسؤولية القرارات وأثرها، ولا يعمل دون بيانات سليمة وسياق واضح؛ مشيرا إلى أن أثر الذكاء الاصطناعي على المهارات يتمثل في إعادة تشكيل المهام، وتنظيم مهارات العمل، وهو ما يستلزم على الانسان تطوير مهاراته باستمرار؛ مؤكدا حرص وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات على الإرتقاء بالقيمة الوظيفية البشرية.

واستعرض الدكتور عمرو طلعت تأثير تقنيات الذكاء الاصطناعي على



إلى ذكاء اصطناعي متحرك من خلال أعضاء متحركة تقوم بعمليات تستلزم حركة.

وأضاف أن العلماء المتخصصين يتفقون على أن العصر الحالي مازال على أعقاب تطور الذكاء الاصطناعي وأن ما هو معروف اليوم يطلقون عليه الذكاء الاصطناعي الضعيف وهو مدرب على أداء مهمة على نطاق ضيق من المهام وقد يتفوق على الانسان من حيث السرعة والدقة لكن يقتصر عمله على حيز من المهام الموكلة من قبل مستخدمه؛ مشيرا إلى وجود توقعات مستقبلية

عادت مفاد جمهورية مصر العربية والدكتور سردار محمد يوسف، وزير الشؤون الدينية والوئام بين الأديان لجمهورية باكستان الإسلامية، والدكتور مؤمن حسن برى، وزير الشؤون الدينية والأوقاف جيبوتي، رامين لعشاه أوغلو محمدمو، رئيس اللجنة الحكومية لشئون الجمعيات الدينية بأذربيجان، و عامر الجنابي، رئيس ديوان الوقف السنّي، والدكتور أحمد نبوي، أمين عام المجلس الأعلى للشئون الإسلامية.

وفي كلمته؛ أعرب الدكتور عمرو طلعت عن ثقته في قدرة رجال الدعوة الإسلامية على تطويع مستحدثات العصر ومواكبة معطياته وتحقيق الاستفادة من كل جديد ومستجد في مجالات التكنولوجيا؛ مشيرا إلى أن الذكاء الاصطناعي ظهر منذ عقود كعلم نظري إلا أنه شهد حديثا تطورا في تطبيقاته مع بروز الذكاء الاصطناعي التوليدي نتيجة للتقدم الهائل في قدرات الحواسيب حول العالم؛ مشيرا إلى أنه بعد أقل من عامين من ظهور الذكاء الاصطناعي التوليدي ظهرت تقنيات الذكاء الاصطناعي التوكليدي التي لديها القدرة على اتخاذ القرارات والمبادرة خلافا للذكاء الاصطناعي التوليدي الذي يقتصر على تقديم التوصيات والبيانات والملاحظات؛ مضيفا أن المستقبل القريب سيشهد تقدما هائلا في الروبوتات والتحول من الذكاء الاصطناعي الثابت الذي نستقرّاه من خلال أجهزة

خلال مشاركته بالمؤتمر الدولي للمجلس الأعلى للشئون الإسلامية :

كتب: باكينام خالد

أكد الدكتور عمرو طلعت وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات أن تقنيات الذكاء الاصطناعي تعد تكنولوجيا فارقة لقدرتها على إحداث تغيير في طرق العمل والتعلم والتفاعل؛ مشيرا إلى أن هذه التقنيات وتأثيراتها أصبحت محورا رئيسيا في أجندة مختلف المحافل والمؤتمرات الدولية، في ظل ما أحدثته من تغيير في أنماط الحياة بمختلف المجالات فضلا عن السرعة المتنامية في تبنى الإنسان لتطبيقات الذكاء الاصطناعي؛ موضحا أن العناصر الأساسية للذكاء الاصطناعي تتمثل في، البيانات، والخوارزميات، والتقدم الهائل في الموارد الحوسبية ومراكز البيانات، مؤكدا أن العنصر الرابع والأهم يتمثل في التوجيه البشري وقدره الانسان على الاستفادة من هذه العناصر الثلاثة.

جاء ذلك في كلمة الدكتور عمرو طلعت التي ألقاها خلال فعاليات المؤتمر الدولي السادس والثلاثون للمجلس الأعلى للشئون الإسلامية الذي انعقد تحت عنوان المهن في الإسلام "أخلاقياتها وأثرها ومستقبلها في عصر الذكاء الاصطناعي". وذلك بحضور الدكتور أسامة الأزهرى وزير الأوقاف ورئيس المجلس الأعلى للشئون الإسلامية، ومحمد جبران، وزير العمل والدكتور نظير

مع تزايد هجمات برامج الفدية لقطاع التجزئة والتجارة الإلكترونية :

تعرض 14 % من مستخدمي قطاع التجزئة لتهديدات عبر الإنترنت وتأثر 22 % بهجمات على الأجهزة نفسها

كاسبرسكي: 6.7 مليون هجوم تصيد احتيالي استهدف مستخدمي المتاجر الإلكترونية وخدمات التوصيل وأنظمة الدفع في 2025

يُرسلها المستخدمون على وجوه، أو صور لبيئات منزلية، أو تفاصيل حساسة، مثل الأسماء، أو أرقام الهواتف، أو العناوين الظاهرة على ملصقات الشحن أو العبوات، مما يجعل المعالجة الآمنة، وتقليل حجم البيانات، وفترة الاحتفاظ المحدودة بها متطلبات بالغة الأهمية لتجار التجزئة.

توصيات كاسبرسكي

وقدم خبراء كاسبرسكي 5 توصيات للحفاظ على الأمان أولها احص خصوصيتك باستخدام أدوات ذكية. كن حذراً بشأن ما تشاركه، وتجنب تحميل صور أو تفاصيل شخصية في الاستفسارات. تسُاعد تقاعلاتك في بناء ملف تعريف يُستخدم للإعلانات وتحسين الخدمات وتمثل التوصية الثانية في تحقق من المُرشلين والروابط. لا تتق بالخصومات أو إشارات الطلبات الواردة عبر البريد الإلكتروني أو الرسائل. تحقق دائماً من عنوان المُرسل، وكتب عنوان موقع المتجر الإلكتروني يدوياً في متصفحك بدلاً من النقر على أي روابط تلقاها.

أما التوصية الثالثة فيجب ان تبحث عن المتجر قبل الشراء. إذا كنت تتسوق من متجر إلكتروني جديد أو غير مألف، فخصص لحظة للتحقق من مصداقيته، ابحث عن تقييمات العملاء، وتأكد من كتابة عنوان الموقع الإلكتروني بشكل صحيح، وتأكد من أن صفحات الموقع تبدو احترافية وجذابة.

رابعا عليك ان تراقب معاملات بطاقتك بانتظام. قد تمر عمليات الاحتيال دون أن تلاحظ. اجعل من عائدك (مثلاً، مرة في الأسبوع) تسجيل الدخول إلى حسابك المصرفي عبر الإنترنت أو تطبيق الهاتف المحمول لمراجعة جميع المعاملات الأخيرة. إذا لاحظت أي شيء غريب، فقم بإيقاف بطاقتك واتصل ببنك فوراً.

والتوصية الخامسة عليك ان تبنّ نهجاً أمنياً استباقياً للخدمات من البرامج الضارة وسرقة البيانات. استخدم برامج أمن سيبراني موثوقة مثل Kaspersky Premium لمنع الإصابة بالفيروسات، وافحص جهازك بانتظام. إذا اكتشفت تطبيقاً مريباً، فاحذفه فوراً ولا تُعد تثبيتيه إلا بعد إصدار تحديث آمن ومؤكد مع الحرس على إدارة بياناتك الحساسة بشكل

آمن: تجنب تخزين كلمات المرور أو عبارات الاسترداد في معرض الصور أو الملاحظات؛ واستخدم بدلاً من ذلك برنامجاً مخصصاً وموثوقاً لإدارة كلمات المرور مثل Kaspersky Password Manager.

إجراءات أمنية للمؤسسات التجارية الإلكترونية
نوصي المؤسسات العاملة في مجال البيع بالتجزئة والتجارة الإلكترونية بما يلي أولها حماية البنية التحتية للشركة من مجموعة واسعة من التهديدات، بما في ذلك التصيد الاحتيالي وبرامج الفدية. استخدم حلولاً من مجموعة منتجات Kaspersky Next التي توفر حماية قوية، ورؤية شاملة للتهديدات، وقدرات تحقيق متقدمة، واستجابة فورية. إذا كانت الشركة تفتقر إلى متخصصين في الأمن السيبراني، فيمكنها اعتماد خدمات أمنية مدارة مثل Kaspersky Managed Detection and Response (MDR) و Incident Response التي تغطي دورة إدارة الحوادث بالكامل - من تحديد التهديدات إلى الحماية المستمرة والمعالجة.



الاحتيال الإلكتروني. ومن المرجح أن تُستخدم التعديلات في الضرائب ورسم الاستيراد وقواعد التجارة عبر الحدود كطعم في حملات التصيد الاحتيالي والمتاجر الإلكترونية الوهمية، التي تروج لعروض رخيصة بشكل غير واقعي أو ادعاءات بتجنب الرسوم. ومع استمرار تطور قواعد التسيير والرسوم في مختلف الأسواق، قد يقل مستوى اليقظة، مما يزيد من فعالية هذه المخططات. لا سيما ذات تجار التجزئة الصغار والمتوسطين.

من المتوقع أن تعمل مساعدات التسوق المدعومة بالذكاء الاصطناعي بشكل متزايد خارج منصات البيع بالتجزئة، حيث تندمج في المتصفحات وتطبيقات الجوال وخدمات الجهات الخارجية. ورغم تصميمها لتبسيط عملية التصفح واكتشاف الأسعار، فإن هذه الأدوات تنقل عملية جمع البيانات إلى خارج نطاق سيطرة بائع التجزئة، مما يخلق مخاطر جديدة وأقل وضوحاً على الخصوصية. ولكي تعمل هذه المساعدات بفعالية، فإنها تتطلب وصولاً مستمراً إلى سلوك المستخدم، بما في ذلك نشاط التصفح، ونية البحث، وسياق الموقع، وتفاعلات المنتجات مع مواقع متعددة. وهذا يُمكن من تجميع ملفات تعريف سلوكية مفصلة خارج نطاق سيطرة المستخدمين ومنصات البيع بالتجزئة، مما يزيد من مخاطر الإفراط في جمع البيانات، واستخدامها بطريقة غير شفافه، وكشفها غير المقصود.

الصور ومخاطر الخصوصية

قد يُشكل البحث عن المنتجات باستخدام الصور تحدياً جديداً فيما يتعلق بمخاطر الخصوصية. ففي السابق، كان القلق الرئيسي بشأن خصوصية صور المستخدمين في التجارة الإلكترونية يقتصر على الصور التي يتم مشاركتها طواعية في تقييمات المنتجات. إلا أنه من المتوقع أن يُصبح تحميل الصور جزءاً أساسياً من تجربة التسوق عبر منصات البيع بالتجزئة الرئيسية. ورغم أن هذه الميزة تُحسن من اكتشاف المنتجات، إلا أنها تزيد أيضاً من خطر الكشف غير المقصود عن البيانات الشخصية. فقد تحتوي الصور التي

والنتجت 27.3% منها صفة أنظمة الدفع، بينما استهدفت 22.12% منها مستخدمي شركات التوصيل.

تستمر موساس التخفيضات في تسهيل عمل المهاجمين. إذ توفر ذروة التسوق الإلكتروني الموسمية فرصاً متوقعة للمهاجمين لتوسيع نطاق هجماتهم التي تستهدف المستخدمين. كما أن فترات النشاط الترويجي المكثف تقلل من بقطعة المستخدمين، مما يسمح لعمليات التصيد الاحتيالي والبريد العشوائي المألوفة بالاندماج في حركة التسويق المشروعة، وبالتالي زيادة فعاليتها الإجمالية.

توقعات ما سيواجهه الأمن السيبراني في عام 2026
من المرجح أن تصبح روبوتات المحادثة أداة شائعة لاكتشاف المنتجات في الأسواق الإلكترونية. وعلى عكس البحث التقليدي، تشجع واجهات المحادثة المستخدمين على مشاركة طلبات أكثر تفصيلاً بلغة طبيعية، ما يكشف عن تفضيلاتهم وقبودهم ومعلومات سياقية. هذا التحول يزيد من احتمالية انتهاك الخصوصية، حيث تجمع المنصات ملفات تعريف أكثر ثراءً للمستخدمين من خلال تفاعلات المحادثة. ونتيجة لذلك، قد تصبح سجلات روبوتات المحادثة حساسة مثل بيانات المعاملات، مما يزيد من مخاطر الإفراط في جمع المعلومات الشخصية أو إساءة استخدامها أو كشفها.

“يشهد البحث نفسه تغييراً، بما في ذلك كيفية بحث الناس عن المنتجات عبر الإنترنت. ففي عام 2025، حدث تحول تدريجي من الاستعلامات البسيطة بالكلمات المفتاحية إلى طرق أكثر تفاعلية وبصرية للعثور على ما يرغبون في شرائه. ونظراً لاعتماد هذه النماذج على مدخلات المستخدمين على نطاق أوسع، فإن إطلاق برامج ابتكار في الذكاء الاصطناعي، ومشاعر جريبية متخصصة حسب القطاعات، ومبادرات لبناء القدرات بجانب دعم التنوع الاقتصادي بما يتماشى مع الصناعات المستقبلية الجاهزة للنمو.

بيانات الويب والخصوصية في كاسبرسكي.

التغييرات في الضرائب وقواعد التجارة

قد تُستغل التغييرات في الضرائب وقواعد التجارة في عمليات

كتب : رشا حجاج

في عام 2025، استمر قطاع التجزئة والتجارة الإلكترونية في مواجهة ضغوط شديدة من المجرمين الإلكترونيين. وفقاً لبيانات كاسبرسكي، تعرض 14% من مستخدمي قطاع التجزئة لتهديدات عبر الإنترنت، بينما تأثر 22% بهجمات على الأجهزة نفسها. لا تزال برامج التجزئة تشكل مصدر قلق بالغ للقطاع. ففي العام الماضي، تعرضت 8% من شركات البيع بالتجزئة والتجارة الإلكترونية لهجمات برامج الفدية، وارتفع عدد مستخدمي القطاع الأعمال المتأثرين بالكشف عن برامج الفدية باكتشافات برامج الفدية بنسبة 152% مقارنة بعام 2023، مما يشير إلى تصاعد حاد في الهجمات المستهدفة.

التصيد الاحتيالي

لا يزال التصيد الاحتيالي يشكل تهديداً رئيسياً. فقد رصدت كاسبرسكي 6.7 مليون هجوم تصيد احتيالي استهدف مستخدمي المتاجر الإلكترونية وخدمات التوصيل وأنظمة الدفع في عام 2025. وكان أكثر من نصف هذه الهجمات (51%) موجهاً تحديداً إلى المتاجر الإلكترونية، مما يؤكد تركيز مجرمي الإنترنت على منصات التجارة الإلكترونية باعتبارها أهدافاً قيّمة للاحتيال وسرقة البيانات.

نظرة على الأمن السيبراني في قطاعي التجزئة والتجارة الإلكترونية حتى عام 2025: الاتجاهات والتطورات يُعَدُّ التسوّق وطلب الطعام عبر تطبيقات الهاتف المحمول سلوكاً شائعاً بين المستخدمين. مع ذلك، أظهرت دراسة أجريت عام 2025 أن تحميل تطبيق يبدو شرعياً من متجر تطبيقات رسمي لا يضمن عدم اختراق بيانات المستخدمين ومعلوماتهم المالية.

ارتفعت حالات اكتشاف برامج الفدية في قطاع الأعمال بين الشركات نتيجةً لسيطرة جهة واحدة. فقد زاد عدد المستخدمين الفرديين في قطاعي التجزئة والتجارة الإلكترونية الذين تعرضوا لبرامج الفدية بنسبة 152% في عام 2025 مقارنة بعام 2023 (نوفمبر 2024 - أكتوبر 2025) مقابل 2025 نوفمبر 2022 - أكتوبر 2023). وقد حدثت الزيادة الأكبر خلال الفترة 2024-2025، وذلك بسبب الانتشار السريع لبرامج TROJAN-RANSOM و WIN32.DCRYPTOR، التي انتشرت على نطاق واسع في قطاعي التجزئة والتجارة الإلكترونية في بعض الأسواق التي شملتها الدراسة. إن البرنامج الخبيث هو نوع من برامج الفدية المُعدّلة، يرسلن أذّة DISKCRYPTOR المشروعة لتغيير أقسام القرص على أنظمة الضحايا.

استهداف 51% من المتسوقين عبر الإنترنت
برزت عمليات التصيد الاحتيالي بشكل لفت في قطاع تجارة التجزئة الإلكترونية. فعلى الرغم من كونها أسلوب هجوم معروف منذ زمن طويل، إلا أن التصيد الاحتيالي لا يزال منتشرًا على نطاق واسع في مجال التسوق الإلكتروني. ففي الفترة من نوفمبر 2024 إلى أكتوبر 2025، حظرت منتجات كاسبرسكي 6,651,955 محاولة للوصول إلى روابط التصيد الاحتيالي التي استهدفت مستخدمي المتاجر الإلكترونية وأنظمة الدفع وخدمات التوصيل. ومن بين هذه المحاولات، استهدفت 50.58% منها المتسوقين عبر الإنترنت،



بولينا كوكسليفا في مواجهة الذكاء الاصطناعي

الوكيل: الثورة التي تعيد تعريف القوة في توزيع الفنادق

بقلم: لطيفة زناينة

مستشارة في استراتيجيات الاتصال والابتكار في الذكاء الاصطناعي، متخصصة في الشناق الفاخرة وتحليل بيانات السياحة الدولية، ضمن مكتب الاستشارات ELITE CONSULTING ومؤثرة بباريس.

يستعد الذكاء الاصطناعي الوكيل قلب التوازن الهش بين عقالقة الحجز الإلكتروني وصناعة الضيافة. تكشف دراسة حديثة عن مفارقة استراتيجية مثيرة: هل نتعين على وكالات السفر الإلكترونية أن تتبنى التقنية التي قد تُنذر بتفادها؟

بينما كانت صناعة الفنادق لا تزال تتأقق تأثير محركات البحث الشاملة والعوامل، كانت ثورة صامتة تتشكل في مختبرات OPENAI و GOOGLE و ANTHROPIC. الذكاء الاصطناعي الوكيل ليس مجرد تحسين لروبوتات المحادثة الحالية، بل هو إعادة صياغة كاملة لرحلة العميل تهدد بتجاوز منظومة التوزيع كما نعرفها.

الدراسة التي أجرتها شركة MIRAI وصلتها الصحفية VIVI HINOJOSA لصالح HOSTELTUR الفوه على معضلة استراتيجية نادرة الحدة. يجد كل من BOOKING و COM و EXPEDIA أمام خيار صعب: إما تبني الذكاء الاصطناعي الوكيل على نطاق واسع لتحسين تجربة العملاء، أو المخاطرة بخلق ظروف انهيارهما الذاتي.

كيف يحول الذكاء الاصطناعي الوكيل رحلة الحجز جذرياً على عكس محركات البحث التقليدية؟ لا يكتفي الذكاء الاصطناعي الوكيل بالإجابة على الأسئلة. إنه يفهم السياق، ويتوقع الاحتياجات، ويجري مقارنات معقدة، ويمكنه تنفيذ عملية الحجز بأكملها بشكل مستقل. يمكن للمسافر الآن أن يطلب: «أبحث لي عن قصر فاخر في باريس مع منتجع صمي، متاح الأسبوع المقبل، بميزانية 800 يورو ليلة، قريب من الشاتلزليزيه» والحصول على حجز موكد في غضون ثوان.

هذا التطور يغير بشكل جوهري عرض القيمة لوكالات السفر الإلكترونية. كانت قوتها التاريخية ترتكز على ثلاث دعائم: تجميع المخزون، ومقارنة الأسعار، وتبسيط عملية الحجز. يستطيع الذكاء الاصطناعي الوكيل الآن إيجاز هذه الوظائف الثلاث بطريقة أكثر سلاسة وسرعة، وربما دون وسيط.

المفارقة الاستراتيجية لمنتجات التوزيع تطور المساعدات الذكية مثل CHATGPT و GEMINI و CLAUDE نحو نماذج قادرة على التفاعل مباشرة مع أنظمة الحجز الفدية، تخلق هذه القدرة سيناريو قد تجد فيه وكالات السفر الإلكترونية نفسها مهمشة في سلسلة القيمة الخاصة. من خلال دمج الذكاء الاصطناعي الوكيل لتحسين خدماتها، فإنها تدرب منافسيها المستقبلين بشكل أساسي.

يتناقض الخطر لأن هذه التقنيات تطورها شركات تمتلك موارد مالية وتكنولوجية هائلة. يمكن لـ GOOGLE بنظائما البيئي الكامل ووصولها المباشر لستعلامات السفر، أن تدمج وظائف الحجز الوكيل دون المرور عبر المصنّات الوسيطة.

الفرصة التاريخية لقطاع الضيافة الفاخرة تمثل هذه الاضطرابات المعقدة. بشكل متناقض، فرصة استراتيجية كبرى للمؤسسات الراقية. يمكن للفخيم والفرانك الخمس نجوم استعادة السيطرة على توريضها من خلال تطوير تكاملاتها الخاصة مع الذكاء الاصطناعي الوكيل.

تحولاً معاً، فإنها تدرب منافسيها المستقبلين بشكل أساسي. على عرض غني للتجربة الفردية التي يقدمها. أصبحت إزالة الوسيطة أخيراً قابلة للتطبيق تقنياً على نطاق واسع. المؤسسات التي تعرف كيفية هيكلة بياناتها، وتحسين حضورها الرقمي، وإنشاء تكاملات API فعالة ستحقق ميزة تنافسية حاسمة.

ضرورة العمل الفعلي للجهات الفاعلة في قطاع الفنادق يرى السيناريو الأول أن وكالات السفر الإلكترونية تصبح مجرد طبقات تكنولوجية توفر البنية التحتية للبحرور للذكاء الاصطناعي الوكيل. مع هوامش ربح منخفضة بشكل كبير. تصور الثاني حرب أنظمة بيئية حيث تطور كل منصة ذكاءها الاصطناعي الوكيل الخاص بها. أما الثالث، الأكثر جذرية، فيفوق إزالة وسيطة ضخمة حيث تصل الفنادق مباشرة بالمساعدات الذكية العامة.

ثورة الذكاء الاصطناعي الوكيل ليست تهديداً بعيداً. بل تحول جار. المؤسسات التي تفهم التحديات بسرعة وتكيف استراتيجيتها ستوكن الرائدة الكبرى في هذا العصر الجديد.

بقيمة 20 مليار دولار : OPENAI تؤكد حفرة هائلة في عائدات CHATGPT

مايكروسوفت تواصل بلوغ أعلى مستوياتها على الإطلاق.

وقالت أوبن.إيه.أي الأسبوع الماضي إنها ستبدأ في عرض الإعلانات في تشات. جي.بي.تي لبعض المستخدمين الأمريكيين، مما يكفّن الجهود المبذولة لتوليد إيرادات من روبوت الدردشة الآلي للذكاء الاصطناعي لتمويل التكاليف المرتفعة لتطوير التكنولوجيا. وقالت فراير في إن سعة الحوسبة في أوبن.إيه.أي ارتفعت إلى 1.9 جيجاباوت في 2025 في 0.6 جيجاباوت في 2024، قسم السياسات في أوبن.إيه.أي، التي الشركة "في طريقها" لكشف عن أول جهاز لها في النصف الثاني من 2026.

كتب : باكينام خالد

قالت سارة فراير، المديرية المالية لشركة أوبن.إيه.أي. OPENAI، إن الإيرادات السنوية للشركة تجاوزت 20 مليار دولار في 2025 صعودا من ستة مليارات في 2024 بفضل التوسع في قدرات الحوسبة. وقالت فراير في إن سعة الحوسبة في أوبن.إيه.أي ارتفعت إلى 1.9 جيجاباوت في 2025 في 0.6 جيجاباوت في 2024، قسم السياسات في أوبن.إيه.أي، التي الشركة "في طريقها" لكشف عن أول جهاز لها في النصف الثاني من 2026.

شراكة بين «الشارقة للبحوث» و«العالمي للتميز بالذكاء الاصطناعي»

كتب : أمير طه

كشفت مجمع الشارقة للبحوث والتكنولوجيا والابتكار (سبارك) عن توقيع اتفاقية شراكة استراتيجية مع المركز العالمي للتميز في الذكاء الاصطناعي (GCAIE)، وهو جهة عالمية مقرها المملكة المتحدة، متخصصة في التميز في الذكاء الاصطناعي، والحكومة، والجامعات، والمؤسسات، واعتماد الذكاء الاصطناعي القائم على تحقيق القيمة وجرى توقيع الاتفاقية في مقر المجمع، بحضور عدد من كبار المسؤولين التنفيذيين من الجانبين، بما يعكس أهمية هذه الشراكة ودورها في تعزيز مكانة الشارقة على خريطة الذكاء الاصطناعي العالمية.

بقيمة 82.7 مليار دولار :

نتفليكس تعرض شراء "WB" نقدا لقطع الطريق على المنافسين

كتب : وائل الجعفري

اعادة شركة " نتفليكس " تقديم عرض بالدفع النقدي بالكامل لشراء ستوديوهات شركة "واورن برادرز ديسكفري" وأصولها للبث المباشر دون زيادة السعر البالغ 82.7 مليار دولار في محاولة لسد الطريق أمام شركة باراماونت المنافسة نحو الاستحواذ على عملاق هوليوود. وأظهر ملف تنظيمي أن العرض الجديد للدفع النقدي بالكامل، بسعر 27.75 دولار للسهم، نال موافقة مجلس إدارة واورن برادرز بالإجماع.

وأتمل كل من نتفليكس وباراماونت سكاكي دانس في الاستحواذ على واورن برادرز من أجل ستوديوهاتها الرائدة في مجال السينما والتلفزيون ومكتبة المحتوى المتنوعة وسلاسل الأفلام والمسلسلات الشهيرة مثل "جيم أوف ثرونز"

و"هاري بوتر" و"طلبي دي.سي كوميكس الخارقين "باتمان" و"سوبرمان" وغيرت شركة باراماونت شروطها وانخرطت في حملة إعلامية شرسة لمحاولة إقناع المصاحمين بأن عرضها هو الأفضل. لكن واورن برادرز رفضت عرض الشركة التي يقودها ديفيد لاييسون، وأجمعت على التعليق اليوم على عرض نتفليكس للدفع النقدي بالكامل. وسعتقد شركة واورن برادرز اجتماعا خاصا للمستثمرين للتصديق بشأن عرض نتفليكس، وقالت الشركة الرائدة في مجال البث المباشر إن من المتوقع أن يعقد الاجتماع بحلول أبريل.

وانتفعت أسهم نتفليكس، المقرر أن تعلن عن أرباحها الفصلية بعد إغلاق السوق، 0.9 %، وانخفضت أسهم باراماونت 1.9 %، في حين هبطت أسهم واورن برادرز 0.5 % في المعاملات المبكرة.



ضمن توسع عالمي يشمل 200 دولة:

محرك بحث جوجل يفعل وضع الذكاء الاصطناعي باللغة العربية

كتب : وائل مجدي

كشفت شركة " جوجل " عن توسيع تجربة البحث المدعومة بالذكاء الاصطناعي "GEMINI"، والمعروفة باسم "AI MODE"، لتشمل أكثر من 35 لغة جديدة، من بينها اللغة العربية، بما يرفع نطاق توفرها إلى أكثر من 200 دولة ومنطقة حول العالم.

يعتمد هذا التحديث على أحدث نماذج الذكاء الاصطناعي من "GEMINI"، مما يعزز قدرة المحرك على فهم اللغة الطبيعية ومعالجة الوسائط المتعددة، لتقديم نتائج بحث أكثر دقة وملاءمة للسياق، ومصممة خصيصاً لتناسب الثقافات واللغات المحلية.

تتيح ميزة "AI MODE" للمستخدمين التفاعل مع محرك بحث جوجل بطريقة أكثر ديناميكية وتفاعلية، وخاصة عند طرح الأسئلة الاستكشافية أو إنجاز المهام المعقدة.

وفقاً لشركة جوجل، يميل المستخدمون حالياً عند استخدام "AI MODE" إلى طرح أسئلة أطول بثلاث مرات تقريباً مقارنة بالبحث التقليدي، وهو ما يشير إلى تحول متزايد نحو الاستكشاف العميق والتحليل للمعلومات.

كما قدمت الشركة تقنية "توسيع طلب البحث" (QUERY EXPANSION)، التي تعمل على تفكيك سؤال المستخدم إلى عدة مواضيع فرعية وإجراء عمليات بحث متعددة في وقت واحد. تساعد هذه التقنية المستخدمين على اكتشاف نطاق أوسع وأكثر دقة من المعلومات مقارنة بالطلبات القياسية.

وكانت جوجل أطلقت ميزة "AI MODE" لأول مرة في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا باللغة الإنجليزية في أغسطس الماضي وبعد إدراج اللغة العربية الآن محطة فارقة في تقديم استجابات أكثر دقة ومراعاة للقيم الثقافية واللغوية للمستخدمين الناطقين بالعربية عبر مختلف الجالات.

تضم بيانات 17 مليون مستخدم :

اختراق واسع لمنصة "إنستجرام" .. ونشر بيانات على "الدارك ويب"

كتب : محمد عصام

كشفت شركة " أمن الإنترنت " ماوويربايتس " عن تسريب بيانات نحو 17 مليون مستخدم على منصة التواصل الاجتماعي إنستجرام، في اختراق قد يعرض المتضررين لرسائل بريد إلكتروني احتيالية تهدف إلى اختراق حساباتهم. وأعلنت الشركة، المتخصصة في برامج مكافحة الفيروسات، أن قرصنة نشرها أسماء المستخدمين، وعناوين المنازل والبريد الإلكتروني، وأرقام الهواتف، وغيرها من البيانات الشخصية لمستخدمي موقع التواصل الاجتماعي على شبكة الإنترنت المظلمة (دارك ويب).

وكانت مجموعة القرصنة "شايين هاتنز" قد اخترقت منصة "سيلز فورس"، وهي منصة برمجية أمريكية واسعة الانتشار لخدمة العملاء والمبيعات، ما دفع فريق أمن الويب في غوغل إلى توجيه اهتمامه إلى المجموعة. كما أفادت شركة "ماوويربايتس" في يناير أن قرصنة الإنترنت اكتشفتوا طريقة لإنشاء رسائل بريد إلكتروني مزيفة من وجول تتجاوز مرشحات البريد العشوائي بهدف سرقة بيانات تسجيل الدخول إلى منصة مايكروسوفت 365 وأوضحَت الشركة أن المحتالين يرسلون رسائل مزيفة "مُنعقة للغاية" لا تمر فقط عبر "عدة خدمات موثوقة تابعة لجوجل"، بل تنقل الملتقي غير الواعي إلى "صفحة تسجيل دخول مزيفة لمايكروسوفت 365 مصممة لسرقة أسماء المستخدم وكلمات المرور".

المدير الإبداعي المرشح لجائزة "EMMY" والمدير الإبداعي الحالي لجولان فنان كريس براون، والذي عمل مع علامات عالمية مثل "COCA-COLA" و "PIXAR" و "AGUIAR"، كما يضم فريق المؤسسين إسحاق سيسيه، الشريك المؤسس والمدير التسويقي السابق لشركةMOLITOR INTERNATIONAL وCONSULTING، والذي شغل سابقاً مناصب في شركات عالمية من بينها "ACCOR" و "UBER" وتوقد التطوير التقني للمنصة قيادة تقنية بقيادة المدير التقني سواتنرا كومار، مؤسس شركة "WHATBYTES"، وأحد خريجي برنامجY-combinator، دفعة شتاء 2020. والحاصل على تكريم ضمن قائمةFORBES 30 UNDER 30 في الهند.

بسلامة مع أنظمة تتبع المتقدمين الحالية وبيئات الموارد البشرية لشركة، حيث تعمل التقنية على توحيد عمليات التوظيف التي غالباً ما تُدار عبر أدوات داخلية متعددة، ومزودي خدمات خارجيين، وإجراءات يدوية متفرقة.

وضعت المنصة لمرحلة تطوير واختبار بالتعاون مع مجموعة من مستخدمي النسخة التجريبية من الشركات الكبرى، من بينها "PAYPAL"، الأمريكية، و "U"، الإماراتية، و "CAPGEMINI"، الفرنسية، حيث قدمت هذه الجهات ملاحظات والملاحظات تتعلق باحتياجات التوظيف المؤسسي والمطالبات التشغيلية.

الجدير بالذكر تأسست«MEET CARIA» على يد داريل ميو، وهو رائد أعمال يتمتع بخبرة في التوظيف والاستشارات المؤسسية، وكانَ شركة السابقة مصنفة ضمن قائمة أفضل 100 شركة في فرنسا وفق«FORBES»، إلى جانب مات فولر،

على: تطوير القيادات والكفاءات المهنية في مجال الذكاء الاصطناعي، وتأهيل مقيمين معتمدين ، دعم أطر حوكمة الذكاء الاصطناعي، والسلامة، وبناء الثقة ، تسريع تجارية تطبيقات الذكاء الاصطناعي وحالات الاستخدام العملي بالإضافة إلى تمكين تحقيق عوائد استثمار قابلة للقياس، وزيادة الإنتاجية، ورفع الكفاءة التشغيلية ، علاوة على إطلاق برامج ابتكار في الذكاء الاصطناعي، ومشاعر جريبية متخصصة حسب القطاعات، ومبادرات لبناء القدرات بجانب دعم التنوع الاقتصادي بما يتماشى مع الصناعات المستقبلية الجاهزة للنمو.

وتضع هذه الشراكة الإمارة في موقع ريادي عالمي لمعالجة هذه التحديات، من خلال تطبيقات منظمة، ومسؤولة، وقائمة

مليون دولار لتمويل «MEET CARIA للذكاء الاصطناعي بمشاركة «ANF INVESTMENT» الإماراتية



كتب : اسلام توفيق

جمعت«MEET CARIA»، وهي شركة برمجيات توظيف تعتمد على الذكاء الاصطناعي مقرها الولايات المتحدة، مليون دولار في جولة تمويل ما قبل التأسيس بقيمة 3 ملايين دولار بقيادة شركة«ANF INVESTMENT»الإماراتية، تأسست الشركة الناشئة عام 2023، وتطور منصة توظيف قائمة على الذكاء الاصطناعي، تدعم مختلف عمليات التوظيف، بما يشمل إنشاء الوظائف، واستقطاب المرشحين، وإجراء المقابلات، وتقييم المرشحين.

وأعلنت شركة«MEET CARIA L.L.C»، المتخصصة في برمجيات التوظيف المعتمدة على الذكاء الاصطناعي، عن إدالمة جولة التمويل، وفق بيان صدر من نيويورك بتاريخ 13 يناير 2026 عبر «GLOBENEWSWIRE»، مشيرة إلى أن الجولة قادتها شركة«ANF INVESTMENT»، وهي شركة استثمارية مقرها دبي، يرأسها الرئيس التنفيذي علي الشامي.

وتعتمد الشركة توجيه التمويل الجديد إلى تطوير منصة «CARIA» للتوظيف بالذكاء الاصطناعي، والتي تدعم مسارات التوظيف المختلفة، بدءاً من إنشاء الوظائف، مروراً بعمليات البحث عن المرشحين، وصولاً إلى المقابلات وتقييم الكفاءات، بهدف تحسين كفاءة قرارات التوظيف داخل المؤسسات.

وصممت منصة «MEET CARIA» لتتكامل مع مجموعة من مستخدمي النسخة التجريبية من الشركات الكبرى، من بينها «PAYPAL»، الأمريكية، و «U»، الإماراتية، و «CAPGEMINI»، الفرنسية، حيث قدمت هذه الجهات ملاحظات والملاحظات تتعلق باحتياجات التوظيف المؤسسي والمطالبات التشغيلية.

الجدير بالذكر تأسست«MEET CARIA» على يد داريل ميو، وهو رائد أعمال يتمتع بخبرة في التوظيف والاستشارات المؤسسية، وكانَ شركة السابقة مصنفة ضمن قائمة أفضل 100 شركة في فرنسا وفق«FORBES»، إلى جانب مات فولر،

سامسونج إلكترونيكس مصر تخرج الدفعة السابعة من برنامج الابتكار لتمكين الشباب علي أحدث التقنيات

كتب - محمد عصام

أعلنت شركة سامسونج إلكترونيكس مصر عن تخريج الدفعة السابعة من برنامج سامسونج للإبتكار، أحد أبرز برامجها في مجال المسؤولية المجتمعية، والذي يتم تنفيذه بالتعاون مع مؤسسة صناع الحياة مصر، ويهدف إلى تدريب الشباب في مجالات التكنولوجيا وتنمية المهارات الرقمية المطلوبة لسوق العمل محليًا وعالميًا. وقد شهد البرنامج هذا العام تخريج أكثر من 320 متدربًا، ليرتفع بذلك إجمالي عدد المستفيدين منذ إنطلاقه في مصر عام 2019 إلى أكثر من 2000 متدرب، وذلك في إطار استراتيجية الشركة للمسؤولية المجتمعية الهادفة إلى دعم وتمكين الشباب.

يأتي ذلك في إطار حرص برنامج سامسونج للإبتكار على تنمية رأس المال البشري ودعم الاقتصاد الرقمي من خلال تمكين الشباب والخريجين الجدد من مختلف الجامعات المصرية، مع توسيع نطاقه هذا العام ليشمل فئات جديدة، أبرزها اللاجون، حيث شارك 25 متدربًا منهم ضمن مسار الترميز والبرمجة، في نموذج يعكس التكامل بين التعليم التكنولوجي والبعد الإنساني للتنمية، ويؤكد قدرة البرنامج على الوصول إلى شرائح مجتمعية متنوعة، مع ضمان دمجهم الكامل في منظومة التدريب وتوفير بيئة تعليمية تتيج لهم المشاركة الفعالة. وشهد حفل التخرج حضور نخبة من ممثلي وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، ممثلة في هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات «إيتيدا» ومبادرة «مصر تصنع الإلكترونيات»، إلى جانب المفوضية السامية للأمم المتحدة لشؤون اللاجئين، وجامعة كوفنتري، بالإضافة إلى أحمد موسى الرئيس التنفيذي لمؤسسة صناع الحياة مصر، وأحمد جعفر، الرئيس التنفيذي لقطاع التسويق والتجارة الإلكترونية، فضلاً عن فرق العمل من الجانبين، ونخبة من الإعلاميين، كما ضم الحفل الخريجين وعائلاتهم،

في مشهد يعكس التقدير المجتمعي المتزايد لدور التعليم التكنولوجي والإبتكار في بناء مستقبل أكثر استدامة.

ويهدف البرنامج، أعرب أحمد جعفر، الرئيس التنفيذي لقطاع التسويق والتجارة الإلكترونية بشركة سامسونج إلكترونيكس مصر عن سعادته بتخريج الدفعة السابعة من برنامج سامسونج للإبتكار، متمنيًا للخريجين دوام التوفيق والنجاح في خطواتهم المقبلة، ومؤكداً أن البرنامج يعكس التزام سامسونج باستراتيجية طويلة المدى تقوم على الاستدامة وتعليم الأثر، سواء من خلال التوسع في استهداف فئات جديدة، أو عبر مواصلة دعم الطلاب واستكمال رحلتهم بعد التخرج وخلق فرص حقيقية لهم في المجالات التكنولوجية المختلفة.

وأضاف جعفر أن سعادته اليوم تتضاعف بوجود عائلات الخريجين ومشاركتهم هذه اللحظة، مما يعكس الأثر الحقيقي للبرنامج، ليس فقط على الطلاب أنفسهم، بل على أسرهم وكل من آمن بقدرتهم على النجاح، مؤكداً أن

سامسونج تنظر إلى التعليم كرحلة تغيير حياة، تبدأ من الفرد وتمتد إلى المجتمع بأكمله.

في جانبه، قال وأحمد موسى، الرئيس التنفيذي لمؤسسة صناع الحياة مصر، الشريك التنفيذي للبرنامج إن تخريج الدفعة السابعة من منحة سامسونج للبرمجة، والتي تضم 321 متدربًا في أربع مسارات هي الذكاء الاصطناعي، والبرمجة، وإترنت الأشياء، والبيانات الضخمة، يعكس التزام مؤسسة صناع الحياة بدعم وتمكين الشباب والاستثمار في مستقبلهم.

وأضاف أن هذه المنحة تأتي في إطار التحول التكنولوجي الذي تتبناه المؤسسة وتعد من الجهات الرائدة فيه، مؤكداً أن الذكاء الاصطناعي لم يعد رفاهية بل أصبح عنصراً أساسياً في مختلف جوانب الحياة وسوق العمل. وأوضح أن الشركة الاستراتيجية مع شركة سامسونج إلكترونيكس مصر تمثل نموذجاً ناجحاً للتعاون بين القطاع الخاص والمجتمع المدني في دمج التكنولوجيا في مسارات التنمية، وتأهيل الشباب بمهارات عملية حديثة تواكب متطلبات العصر، وتفتح أمامهم آفاقاً



أوسع للإبتكار والمنافسة محليًا ودوليًا وجاء تخريج الدفعة السابعة تنويجاً لمرونة البرنامج وقدرته على التوسع، حيث تم زيادة عدد الدورات التدريبية ضمن المسارات المختلفة، والتي تضم هذا العام مسار البيانات الضخمة وتحليل البيانات، بالإضافة إلى مسارات الذكاء الاصطناعي، الترميز، والبرمجة. وقد وصل إجمالي عدد ساعات التدريب المقدمة إلى 2000 ساعة، مع تقديم 9 دورات تدريبية لاستيعاب الأعداد الإضافية هذا العام، مع الالتزام بجودة المحتوى وكفاءة التدريب، بما يضمن تجربة تعليمية متكاملة تلبي احتياجات المتدربين وتواكب متطلبات سوق العمل المتغيرة.

وقد شهد البرنامج تنظيم هاتكون قدم خلاله الخريجون مجموعة من المشاريع التطبيقية، ركزت على تطوير حلول تكنولوجية تخدم ذوي الهمم، وذلك بالتعاون مع وزارة التضامن الاجتماعي، التي قامت بدور محوري في توجيه هذه الجهود نحو تطبيقات عملية تعزز من دمج الأشخاص ذوي الهمم في المجتمع، وأسفرت نتائج الهاكاثون عن اختيار 3 فرق من أصل 10 مشاريع كأفضل

المشاريع المقدمة، وفق معايير الابتكار والأثر المجتمعي، في تأكيد واضح على قدرة البرنامج على تحويل المعرفة النظرية إلى حلول عملية قابلة للتطبيق، تلبي احتياجات حقيقية وتسهم في تحقيق قيمة مجتمعية ملموسة. وتجدر الإشارة إلى أن هذه المشاريع لا تقتصر على تقديم حلول مجتمعية فحسب، بل تلهم أيضًا استراتيجية سامسونج في تطوير منتجاتها، لا سيما الهواتف الذكية، من خلال ابتكار تطبيقات وخدمات تُسهم في تحسين جودة حياة المستخدمين وتمكينهم من الاستفادة المثلى من التكنولوجيا في حياتهم اليومية، بما يعكس التزام الشركة برابط الابتكار التقني بالاحتياجات الحقيقية للمجتمع.

ويعتمد برنامج سامسونج للإبتكار على منظومة شراكات استراتيجية أقامتها سامسونج إلكترونيكس مصر مع نخبة من الجهات الأكاديمية والمؤسسية المرموقة، من بينها جامعة كوفنتري من خلال فرعها في العاصمة الإدارية الجديدة، حيث يتم التعاون المشترك على مراجعة المناهج وضمان توافقيها أكاديميًا على احتياجات الطلبة، إلى جانب مواكبتها لأحدث التطورات العالمية في المجالات التكنولوجية. كما تشمل هذه المنظومة شراكات مع هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات «إيتيدا» ومبادرة «مصر تصنع الإلكترونيات»، اللتين قدمتا دعمًا فنيًا وتقنيًا لضمان جودة التدريب والمخرجات، وهو وما يُبرز برنامج سامسونج للإبتكار كنموذج متكامل للتعاون بين القطاع الخاص والحكومة والمجتمع المدني والمنظمات الدولية والجامعات.

يذكر أن برنامج سامسونج للإبتكار في مصر حقق نجاحات ملموسة توجت بحصوله على 5 جوائز مرموقة، من بينها جائزة «أثر»، وجائزة قمة الذكاء الاصطناعي في أفريقيا لعام 2025 عام، إلى جانب جائزة «مانحي الأمل» عام 2021، بما يؤكد مكانته كأحد أبرز برامج المسؤولية المجتمعية في مجال التعليم التكنولوجي.

المؤثرون يتفاعلون بشكل إيجابي مع استخدام شركة أبل لتقنية الذكاء الاصطناعي، جيميني، فيها يتعلق بتوفير الموارد وتحسين الخصوصية.

بقلم: شرياسي ماجومدار**محلة وسائل التواصل الاجتماعي في، GLOBALDATA،**

كشفت مؤسسة « GLOBALDATA » عن ردود فعل إيجابية من المؤثرين على وسائل التواصل الاجتماعي تجاه استخدام أبل لتقنية GEMINI AI لما توفره من موارد ومزايا تتعلق بالخصوصية. وقد تصدرت أبل عناوين الأخبار بين المؤثرين على وسائل التواصل الاجتماعي في منتصف يناير 2026، بعد إعلانها عن شراكة استراتيجية لاستخدام تقنية GEMINI من جوجل في نماذجها الأساسية المستقلة. ويتوقع المؤثرون أن يسفر هذا التعاون عن تقديم سيري أكثر تخصيصًا وقدرة على فهم المعلومات المعقدة في العالم وتقديم المساعدة فيها بشكل أفضل. وتتيح هذه الاتفاقية للشركة التركيز على مظهرها الخاصة مع الاستفادة من بنية تحتية حققت بالفعل انتشارًا واسعًا. وتستل هذه التقنية إلى مليارات المستخدمين عبر مختلف الأجهزة، مع ضمان بقاء الذكاء الاصطناعي الأساسي مُدمجًا بعمق في نظام التشغيل، وفقًا لشركة GLOBALDATA، وهي منصة رائدة في مجال الذكاء والابتعاية.

«إن الانطباع السائد بين المؤثرين إيجابيًا إلى حد كبير، إذ يعتقدون أن استخدام بنية تحتية راسخة يُتيح للشركة توفير وقت وموارد كبيرة. فمن خلال البناء على النماذج الحالية، تستطيع الشركة تقديم ميزات جديدة بشكل أسرع دون تكبد التكاليف الباهظة المرتبطة بالبدء من الصفر. كما أكد المؤثرون أن هذا النهج يحافظ بنجاح على معايير خصوصية عالية لأن المعالجة لا تزال تتم على الجهاز أو من خلال أنظمة سحابية خاصة آمنة. ويتفق معظم المؤثرين على أن الميزة الحقيقية تكمن في الجمع بين هذه المعلومات المشتركة والثقة العالية والأجهزة التي يمتلكها المستخدمون بالفعل».

فيما يلي بعض آراء المؤثرين الشائعة التي رصدتها منصة تحليلات وسائل التواصل الاجتماعي التابعة لشركة جوليان داتا:

قال براكاش باتاك، المؤسس المشارك لشركة سيفرون نتورك:لقد تعاونت أبل للتو مع جوجل لبناء الجيل التالي من الذكاء الاصطناعي مع شركة جيميني. نعم، أبل نفسها. وجوجل نفسها. هذا أشبه بغوريلا ألفا تدرأ أن القتال مكلف وأن الإيجار قد حان. تقول أبل: «لدينا الأجهزة، والمستخدمون، وخطب الخصوصية». تقول جوجل: «لدينا النماذج، والطاق، والموارد تعمل بكفاءة عالية حتى الساعة الثالثة صباحًا...».

وأشار ويس روث، خبير تقني، تتعاون أبل وجوجل! في شراكة تاريخية متعددة السنوات، يستبني أبل نماذجها الأساسية من الجيل التالي باستخدام منصة GEMINI للذكاء الاصطناعي والبنية التحتية السحابية من جوجل. هذا يعني أن ميزات APPLE INTELLIGENCE المستقبلية، بما في ذلك SIRI الأكثر ذكاءً وتخصيصًا، ستعتمد على GEMINI. على الرغم من هذا التحول في البنية التحتية، سيظل APPLE INTELLIGENCE يعمل على الجهاز أو عبر الحوسبة السحابية الخاصة، محافظًا على معايير الخصوصية العالية لأبل....

أما روهان بول، مؤسس ROHAN'S BYTES: فيؤكد قول هنر آخر لـجوجل. وقعت أبل وجوجل أخيرًا شراكة متعددة السنوات في مجال الذكاء الاصطناعي، مع GEMINI داخل APPLE INTELLIGENCE على أجهزة IPHONE وIPAD وMAC. هذا يضع نموذج جوجل أمام أكثر من مليار جهاز نشط من أبل، وهو نطاق لا يمكن لأي مختبر ذكاء اصطناعي آخر الوصول إليه. يُضعف هذا من موقف OPENAI تجاه APPLE، إذ يبقى CHATGPT مساعدًا اختياريًا، بينما يُصبح GEMINI أقرب إلى نظام SIRI الافتراضي.

وترى مونيك جاسواجا، رئيسة قسم التوسع والابتكار في جمعية المدفوعات الناشئة في آسيا: تظهر عناوين الأخبار اليوم تحولًا طفيفًا في موازين القوى التقنية: التفاتة من APPLE نماذج GEMINI من GOOGLE لتشغيل SIRI... لم تعد جوجل تتنافس فقط في مجال الذكاء الاصطناعي، بل أصبحت تضع المعايير التي يبنى عليها الآخرون...

TECNO تطلق SPARK SLIM في مصر... أنحف هاتف بشاشة منحنية ثلاثية الأبعاد في العالم

TECNO، أعاد SPARK SLIM تنظيم مكوناته الداخلية لتحسين استغلال المساحة بنسبة 12%، دون التأثير على الأداء أو عمر البطارية. ويضم الهاتف بطارية ليثيوم كوبالت عالية الكثافة بسعة 5160 مللي أمبير تدعم:

- الشحن السريع بقدرة 45 واط
- الشحن العكسي بقدرة 10 واط
- تقنية BYPASS CHARGING لتوفير تجربة استخدام طويلة وموثوقة.

**كتب : باكينام خالد**

أعلنت TECNO، العلامة التجارية العالمية الرائدة في مجال التكنولوجيا المعتمدة على الذكاء الاصطناعي، عن الإطلاق الرسمي لهاقتها الجديد SPARK SLIM في السوق المصري، والذي يُعد أنحف هاتف ذكي بشاشة منحنية ثلاثية الأبعاد في العالم بسمك لا يتجاوز 5.93 ملم فقط، ليقدّم تجربة استخدام متكاملة تجمع بين النحافة الفائقة، التصميم الأنيق، والأداء الذكي. ويصنّد SPARK SLIM رؤية TECNO في تقديم منتجات تتجاوز التوقعات ضمن فئتها السريعة، من خلال الجمع بين بطارية عالية السعة SPARK، مع غطاء خلفي مصنوع من ألياف زجاجية بمعايير صناعات الطيران، وانحشاءات ثلاثية الأبعاد تمنح تجربة مريحة في اليد. كما يضيف تصميم MOOD LIGHT التفاعلي لمسة عصرية تعبّر عن الهوية الشبابية العصرية لسلطنة SPARK، مع غطاء خلفي مصنوع من ألياف زجاجية بمعايير صناعات الطيران، وانحشاءات ثلاثية الأبعاد تمنح تجربة مريحة في اليد. كما يضيف تصميم MOOD LIGHT التفاعلي لمسة عصرية تعبّر عن

الإبداع ، إلى جانب ألوان أنيقة تبرز التفرد .

تقنيته جديدة لاستغلال مساحة الهاتف

بفضل تقنية HONEYCOMB SPACE STACKING الثورية من

الهوية الشبابية العصرية لسلطنة SPARK، مع غطاء خلفي مصنوع من ألياف زجاجية بمعايير صناعات الطيران، وانحشاءات ثلاثية الأبعاد تمنح تجربة مريحة في اليد. كما يضيف تصميم MOOD LIGHT التفاعلي لمسة عصرية تعبّر عن

شركة STREAMAX MENA تفتتح RAY TECHNOLOGIES موزعاً معتمداً لتسريع اعتماد حلول النقل الذكي وإدارة الأساطيل بالذكاء الاصطناعي

كتب : محمد عصام

في إطار تعزيز التعاون الإقليمي في مجالات سلامة الطرق والنقل الذكي ، أعلنت شركة راي تكنولوجيز (RAY TECHNOLOGIES)، مزود حلول إنترنت الأشياء IOT المعتمد والمرخص من الجهاز القومي لتنظيم الاتصالات، عن توقيع اتفاقية شراكة استراتيجية مع شركة STREAMAX MIDDLE EAST TECHNOLOGY، بموجبها اختيار راي تكنولوجيز موزعاً معتمداً لحلول STREAMAX في السوق المصرية. وجاء توقيع الاتفاقية خلال فعاليات معرض إنترسك دبي 2026، الذي احتُمت أعماله مؤخرًا.



وتهدف هذه الشراكة إلى دعم جهود الدولة المصرية في تحسين سلامة المركبات والطرق والمساهمة في تقليل معدلات الحوادث ووفيات الطرق، إلى جانب تسريع تبني حلول النقل الذكي وأنظمة إدارة الأساطيل المدعومة بالذكاء الاصطناعي، بما يتماشى مع استراتيجية التحول الرقمي وبناء منظومة نقل مستدامة قائمة على البيانات. وتستند الشراكة إلى رؤية مشتركة لتقديم حلول تقنية متقدمة تدعم الجهات الحكومية ومشغلي النقل العام والخاص، من خلال تعزيز الرقابة الحظية على الأساطيل، وتحسين سلوكيات القيادة، ورفع مستويات الامتثال والسلامة التشغيلية.

وتتتمتع STREAMAX MENA بسجل إقليمي قوي وخبرة واسعة في تنفيذ مشروعات واسعة النطاق في القطاع العام عبر منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا. شملت الحافلات المدرسية، وأسطول النقل العام، وسيارات الأجرة، والمركبات التجارية في عدد من الدول، من بينها الإمارات العربية المتحدة، والمملكة العربية السعودية، والعراق. وقد أسهمت هذه الحلول — التي جرى نشرها على مئات الآلاف من المركبات المتصلة — في تمكين الجهات المعنية من تعزيز سلامة الركاب، والحد من الحوادث، وتحقيق مستويات متقدمة من الرقابة التشغيلية. ويمثل هذا التعاون خطوة استراتيجية تعزز من مكانة «راي تكنولوجيز» كشريك تقني موثوق لدعم المبادرات الوطنية لسلامة الطرق والنقل الذكي في مصر، بما يدعم أهداف الحكومة في خفض معدلات الحوادث، وتحسين جودة خدمات النقل العام، وبناء منظومة تنقل ذكية تتماشى مع أجندة التحول الرقمي. وتعبقيا على هذه الشراكة الاستراتيجية، قال محمد ريان، المؤسس والرئيس التنفيذي لشركة راي تكنولوجيز: «إن توقيع هذه الاتفاقية يعكس التزاما بتبني أفضل الممارسات العالمية في مجالات سلامة الطرق والنقل الذكي. هذه الشراكة تتجاوز كونها اتفاقًا تجاريًا، إذ تمثل خطوة محورية لنقل تقنيات متقدمة تثبت نجاحها إقليميًا إلى السوق المصرية، بما يسهم في إنقاذ الأرواح وحماية الأصول الوطنية».

جلفود يطلق منصة متخصصة تلبي الطلب المتزايد على البقالة وتوسع تجارة التجزئة الحديثة، وسلاسل الامداد المستورده

**كتب : أمير طه**

يستعد معرض «جلفود 2026» لإطلاق منصة «جلفود لتجارة البقالة»، التي صممت خصيصاً لخدمة قطاع السلع الاستهلاكية سريعة التداول والعلامات التجارية ومنتجات البقالة التي تشكّل المحرك الأساسي للاقتصاد الغذائي في المنطقة، وذلك في خطوة لمواكبة ما يشهده قطاع تجارة التجزئة والجملة للبقالة في منطقة الشرق الأوسط من توسع متسارع يحاكي التحولات الكبرى في منظومة الأغذية والمشروبات. وتتطلق فعاليات المنصة في الفترة من 26 إلى 30 يناير 2026 في مركز دبي للمعارض البريد الإلكتروني للضحايا. وهكذا تُرسل الدعوات من عناوين رسمية تابعة لOPENAI، فلا يشبه بها المستخدمون لأنها تبدو شرعية من الجانب التقني، بدورها اكتشفت كاسبرسكي أنواعاً مختلفة من الرسائل التي تتضمن تهديدات سيبرانية مرسله عبر البريد الإلكتروني بهذه الطريقة. وتروج هذه الرسائل الاحتيالية لعروض وهمية من ضمنها خدمات موجهة للبالغين. وتشمل أساليب الاحتيال الأخرى التصيد الاحتيالي الصوتي، وهي إشعارات وهمية تدعي تجديد الاشتراك بإحدى الخدمات مقابل مبلغ كبير، ويطلب فيها المحتالون من الضحايا الاتصال برقم هاتف «الغاف» الرسوم، أو اتخاذ إجراءات أخرى تؤدي إلى اختراق أكبر. وربما تنتشر تهديدات أخرى عبر البريد الإلكتروني عبر منصة OPENAI.

ومن الملفت أن النص الذي وضعه المحتالون ليرقأه المستخدمون (مظلاً يخط عريض في نموذج البريد الإلكتروني) لا يتناسب مع البنية الأصلية للبريد الإلكتروني المصمم لدعوة الأفراد إلى المشاركة في المشروع، لكنهم يعوكون على غفلة الضحايا ودعوتهم الفاتهم إلى التفاصيل الدقيقة.

كاسبرسكي ترصد حملة احتيالية تستغل ميزات العمل الجماعي في منصة OPENAI

كتب : وائل مجدي

اكتشفت كاسبرسكي أسلوباً احتيالياً جديداً يستغل منصة OPENAI للذكاء الاصطناعي، إذ يستغل المهاجمون ميزات إنشاء مؤسسة ودعوة OPENAI لإرسال رسائل بريد إلكتروني عشوائية من عناوين رسمية تابعة لOPENAI. مما يخدع المستخدمين المستهدفين ويدفعهم إلى النقر على روابط احتيالية أو الاتصال بأرقام هواتف محمولة وهمية.

تتطلق حملة البريد العشوائي بتسجيل المهاجمين حساباً جديداً في منصة OPENAI. في أثناء التسجيل

أن يتكون من أي مجموعة من الرموز. بدورهم يستغل المحتالون هذا الأمر لإدخال نصوص مضللة وروابط وأرقام هواتف وهمية في حقل اسم المؤسسة.

حالما ينشئ المحتالون «ملف المؤسسة الجديد»، تتيج لهم منصة OPENAI خيار «دعوة أعضاء الفريق»، فيستغلون ذلك لإدخال عناوين البريد الإلكتروني للضحايا. وهكذا تُرسل الدعوات من عناوين رسمية تابعة لOPENAI، فلا يشبه بها المستخدمون لأنها تبدو شرعية من الجانب التقني، بدورها اكتشفت كاسبرسكي أنواعاً مختلفة من الرسائل التي تتضمن تهديدات سيبرانية مرسله عبر البريد الإلكتروني بهذه الطريقة. وتروج هذه الرسائل الاحتيالية لعروض وهمية من ضمنها خدمات موجهة للبالغين. وتشمل أساليب الاحتيال الأخرى التصيد الاحتيالي الصوتي، وهي إشعارات وهمية تدعي تجديد الاشتراك بإحدى الخدمات مقابل مبلغ كبير، ويطلب فيها المحتالون من الضحايا الاتصال برقم هاتف «الغاف» الرسوم، أو اتخاذ إجراءات أخرى تؤدي إلى اختراق أكبر. وربما تنتشر تهديدات أخرى عبر البريد الإلكتروني عبر منصة OPENAI.

ومن الملفت أن النص الذي وضعه المحتالون ليرقأه المستخدمون (مظلاً يخط عريض في نموذج البريد الإلكتروني) لا يتناسب مع البنية الأصلية للبريد الإلكتروني المصمم لدعوة الأفراد إلى المشاركة في المشروع، لكنهم يعوكون على غفلة الضحايا ودعوتهم الفاتهم إلى التفاصيل الدقيقة.

خلال فعاليات معرض ” CES 2026 “ :

الروبوتات ومنصة الذكاء الاصطناعي الفيزيائي تغير قواعد المنافسة في السوق العالمي للتكنولوجيا

280 مليار دولار حجم سوق الروبوتات المتقدمة .. 84 مليار دولار للروبوتات الصناعية في عام 2034

أولويات عام 2026 ستتركز على البنية التحتية، والبيانات، والحكومة، ورفع مهارات القوى العاملة

تطورت الأجهزة القابلة للارتداء من أدوات اللياقة البدنية لمنصات صحية مستمرة

رسالة لاس فيجاس : خالد حسن

لطالما مثل معرض الإلكترونيات الاستهلاكية ، أكبر معرض للتكنولوجيا في العالم ، لحظة انتقال التوجهات الناشئة من النقاش إلى التطبيق حيث كشفت فعاليات الدورة ال 59 لمعرض ” CES 2026 “، والذي أقيم مؤخرًا في مركز لاس فيجاس للمؤتمرات LAS VEGAS CONVENTION CENTER ”LVCC“ ، بمشاركة 4100 شركة للتكنولوجيا من 100 دولة عن سيطرة الصين على سوق الروبوتات البشرية وتضم عددًا كبيرًا من الروبوتات الصناعية .

وخلال جولة ”عالم رقمي “ في القاعة الشمالية بالمعرض ، تبين وجود نحو أكثر 600 شرك سبينة متخصصة في تطوير الحلول المتعلقة بالروبوتات ضمن 1000 شركة على مستوى العالم تعرض حلولها المادي، واستخدام شريحة

الاستدلال THOR لروبوتات GROOT ، وتدريب نموذج ALPAMAYO عبر محاكاة RTX . ويمكن توليد هذه البيانات من الصور، أو الأوصاف النصية. وبدلاً من الاعتماد على التدريب الفيزيائي البطي، للغاية في العالم الحقيقي، يمكن لقوة المعالجة

في الكروت الرسومية ربندة مئات الآلاف من السيناريوهات لتدريب الروبوتات وسيارات القيادة الذاتية بسرعة هائلة. أحد أكبر التحديات التي تواجه الذكاء الاصطناعي الفيزيائي كما يقول هوانغ هو ما يطلق عليه بدمومة الأشياء، فالأمر لا يقتصر على تعلم قوانين العالم المادي فحسب، بل يتعداه إلى تتبع الأشياء، ولتحقيق كل ذلك، تعتمد الشركة على تركيبة سحرية من الحواسيب، وتضمن التدريب على أجهزة NVIDIA العملاقة (BIG IRON) ، ثانيا الاستدلال عند الحافة (EDGE INFERENCE) باستخدام تقنيات مثل THOR. واخيرا المحاكاة الفيزيائية باستخدام خوادم RTX PRO.



بالتعاون مع سيمينز : “ انفيديا ” بناء مصانع قائمة على الذكاء الاصطناعي

كتب : وائل الجعفري

تعاونت كل من NVIDIA وSIEMENS لبناء نظام تشغيل للذكاء الاصطناعي الصناعي يهدف إلى تحويل المصانع إلى أنظمة أكثر ذكاء وكفاءة، وذلك من خلال عدة محاور رئيسية اولها دمج الذكاء الاصطناعي في الصناعة بالكامل ، ثانيا استخدام الذكاء الاصطناعي عبر جميع مراحل العمل الصناعي، بدءًا من التصميم والهندسة، مرورًا بالمحاكاة، ووصولًا إلى التصنيع، التشغيل، وسلاسل الإمداد ، ثالثا تسريع المحاكاة الصناعية باستخدام GPU بالإضافة إلى تسريع برمجيات المحاكاة الخاصة بـ SIEMENS بالاعتماد على تقنيات الحوسبة المتسارعة من NVIDIA، ما يسمح بتشغيل محاكاة أكبر وأكثر تعقيدًا بمرن أقل.

كذلك جمع مكتبات NVIDIA CUDA-X وSIEMENS SIMATIC مع استخدام مكتبات NVIDIA CUDA-X ونماذج الفيزياء المدعومة بالذكاء الاصطناعي لتحسين دقة وسرعة المحاكاة الصناعية داخل منظومة SIEMENS مع تحويل التوائم الرقمية من نماذج ثابتة إلى بنات ديناميكية مرتبطة ببيانات حقيقية في الزمن الفعلي، بالاعتماد على NVIDIA OMNIVERSE وNVIDIA PHYSICS لنموذج الفعلي، وتحسين الأداء قبل التنفيذ الفعلي. واستخدام الذكاء الاصطناعي لتوليد السيناريوهات الصناعية وتحسينها تلقائيًا بدلاً من الاعتماد الكامل على الإعدادات اليدوية مع تطوير نموذج قياسي لمصانع المستقبل المعتمدة على الذكاء الاصطناعي والقادرة على التكيف والتحسن المستمر. وتم إطلاق أول تطبيق عملي لهذا النموذج في مصنع SIEMENS للإلكترونيات بمدينة إرلانجن في ألمانيا، ابتداءً من عام 2026.



” LG ” تطرح 3 حلول جوهرية لتجربة تنقل استثنائية

كتب : وائل مجدي



(SDV) . تطبيق منصة AI CABIN نماذج ذكاء اصطناعي لتوليدية متطورة - مثل نماذج اللغة البصرية، والنماذج اللغوية الكبيرة، ونماذج توليد الصور - ضمن نظام المعلومات والترفيه داخل السيارة، مما يفتح الباب أمام تجربة قيادة ذكية بشكل كامل وبالمستفادة من قدرات الحوسبة الفائقة التي توفرها شريحة NVIDIA COCKPIT ELITE. تتعالج جميع بيانات الذكاء الاصطناعي داخل المركبة، مما يلغي الحاجة للتواصل مع خوادم خارجية. يضمن ذلك تشغيلاً أكثر استقراراً في الوقت الفعلي، ويعزز الخصوصية وأمن البيانات عبر إزالة التغيرات المرتبطة بالحوسبة السحابية.

” ASUS ” تطلق شاشة 171 بوصة ونظارات ألعاب 240 هرتز

بمجم 171 بوصة تبدو وكأنها على بعد 4 أمتار فقط يبلغ وزن النظارات 91 جراماً فقط ومجال رؤيتها 57 درجة وتستهدف الأجهزة المختلفة من الحواسيب إلى الأجهزة المحمولة، تتصل النظارات بسهولة من خلال منفذ USB-C المباشر أو عبر موزع ROG Dock . بناء تطبيقات الذكاء الاصطناعي في المصانع باستخدام الإنسان الآلي الذكي ”أطلس“. يأتي روبوت BOSTON DYNAMICS كهرابايتا بالكامل بقدرة رفع تصل إلى 50 كجم ومرونة حركة عالية تمكنه من العمل في مدى حراري واسع.

ستينج من 30 ألف وحدة سنوياً بدءاً من 2028 ليقود مهامها تتدرج من تجهيز القطع إلى العمليات المعقدة في مصانع سيارات هوندا، ويعتمد ATLAS على شرائح إنفيديا وشراكة مع جوجل ديب مايند ليصبح قادراً على

كتب : رشا حجاج

قدمت ANKER خلال CES 2026 روبوت التنظيف EUFY S2، الذي يجمع بين مكسوة ومساح أرضيات قوي بقدرة شطف تصل إلى 30,000 باسكال، ويتميز بنظام علاج عطري مدمج يمكنه نشر روائح مثل الخبز والبرغموت واللبثي والمضيات والرياح أثناء تنظيف المنزل، ما يهدف إلى توفير تجربة تنظيف عطرية ومتجددة للمنزل.

روبوت DYNAMICS BOSTON يتعلم مثل البشر ويستعد لأخذ وظيفتك!

تخطط هيوندا وبوسطن دايمنيكس لإحداث طفرة في المصانع باستخدام الإنسان الآلي الذكي ”أطلس“. يأتي روبوت BOSTON DYNAMICS كهرابايتا بالكامل بقدرة رفع تصل إلى 50 كجم ومرونة حركة عالية تمكنه من العمل في مدى حراري واسع. ستينج من 30 ألف وحدة سنوياً بدءاً من 2028 ليقود مهامها تتدرج من تجهيز القطع إلى العمليات المعقدة في مصانع سيارات هوندا، ويعتمد ATLAS على شرائح إنفيديا وشراكة مع جوجل ديب مايند ليصبح قادراً على

اكساب مهارات جديدة بسرعة. روبوت ” CLOID “ المنزلي مزود بأذرع ذكية تطبخ وتنظي الملابس

كشفت شركة ” LG “ في فعاليات معرض CES 2026 عن روبوتها المنزلي

الجديد CLOID ضمن رؤية ”المنزل بلا مجهود“ -والذي يؤدي مهام يومية مثل إحضار المشروبات، إدخال الطعام إلى الفرن، والتعامل مع الغسيل وصولاً إلى الطهي والتزيين.

يعتمد الروبوت على ذراعين مفضلتين مع 7 درجات حركة لكل ذراع ومثبتتين على جذع



الروبوت Q9 ويدعم التواصل الصوتي وتعبيرات الوجه. يرگز CLOID على التكامل العميق مع أنظمة المنزل الذكي من LG ويعمل كمكبر تحكم فعلي مدعوم بتقنيتي THINQ و THINQ ON للتفاعل السلس مع أجهزة

ANKER تطرح روبوت EUFY S2 يجمع بين التنظيف والعلاج العطري

الشركة، ويتنافس بذلك روبوتات أخرى ظهرت في CES هذا العام في مجال طن الملابس، وي طرح في الوقت نفسه تساؤلات واقعية حول السعر ومدى استعداد المستخدم لاستقبال روبوت يتجول بحرية داخل المنزل.

روبوت من تطوير ” FRONTIERX “ يصور الحيوانات الأليفة ويلعب معها

كشفت شركة FRONTIERX خلال معرض ” CES 2026 “ عن VEX، روبوت مرافق مخصص للحيوانات الأليفة يجمع بين اللعب والتصوير الذكي، حيث يستطيع متابعة القطط أو الكلاب داخل المنزل، وتصوير تحركاتها من زاوية منخفضة قريبة من منظورها، ثم استخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي لتحويل اللقطات اليومية إلى مقاطع قصيرة قابلة للمشاركة.

يتميز الروبوت بحجم صغير وتصميم دائري مع أطراف وإكسسوارات ملونة، ويعتمد على التعرف البصري لتحديد الحيوانات الذي يتبعه. ورغم أن المنتج ما زال في مرحلة التطوير المبكر، وتفتقر الشركة حتى الآن إلى موقع رسمي، تؤكد FRONTIERX أنها تخطط بآب الطلبات المسبقة خلال سنة 2026

455 مليار دولار من عملة البيتكوين معرضة لخطر

الهجمات الكمومية عبر إعادة استخدام العناوين، زيادة

قدرها 16% منذ عام 2020

بقلم: جاسترا كراتنجيك

كبيرة محللي الأبحاث في ، TECHGAGED.COM



على الرغم من إتفاق مليارات الدولارات على تحسينات تقنية البلوك تشين وإجراءات الأمن، لا يزال مجرمو العملات الرقمية يسرقون مليارات الدولارات من منظومة العملات الرقمية سنوياً، ولم يتغير هذا الوضع في عام 2025. في الواقع، قد خسائر إجمالية تجاوزت 4 مليارات دولار نتيجة للاختراقات والاحتيال وعمليات غسيل الأموال وبرامج الفدية، كان عام 2025 أسوأ عام على الإطلاق من حيث النشاط غير المشروع في مجال العملات الرقمية.

مع ذلك، قد تواجه العملات الرقمية، والبيتكوين تحديًا، نوعًا جديدًا تمامًا من التهديدات في المستقبل - الحواسيب الكمومية. ورغم أنها ليست خطرًا مُلحًا كالمليارات المسروقة في عمليات الاحتيال اليومية بالعملات الرقمية، إلا أنها لا تزال خطيرة بما يكفي لتثير قلقًا واسعًا بين المؤسسات الكبرى، والسبب بسيط: الذر الذي قد تُلقِته الحواسيب الكمومية بنموذج أمان البيتكوين حائل للغاية.

بحسب بيانات موقع TECHGAGED، فإن ما يقارب 4.9 مليون بيتكوين، بقيمة تتجاوز 455 مليار دولار، معرضة حاليًا لهجوم كمومي محتمل بسبب إعادة استخدام العناوين فقط، أي بزيادة قدرها 16% مقارنة بما كان عليه الوضع قبل خمس سنوات.

تُضيف العناوين المُعاد استخدامها ما يقارب 100,000 بيتكوين إلى المخاطر الكمومية سنوياً. منذ أن أُعلنت جويل عن ”التفوق الكمومي“ في أواخر عام 2019، أصبحت الحواسيب الكمومية موضوعًا شائعًا في عالم التقنية. مع ذلك، فإن خوارزمية شور، إحدى أشهر الطرق الكمومية التي تستخدمها هذه الأجهزة، قد وضعتها أيضًا على قائمة التهديدات الأمنية المحتملة الكبرى.

تُعد الخوارزمية نفسها السبب الرئيسي وراء قلق الناس بشأن الحواسيب الكمومية. فهي قادرة على اختراق الخوارزميات التي تحمي معظم أنظمة الأمن الإلكتروني، بما في ذلك البيتكوين، بسرعة مذهلة. على الحواسيب العادية، يستغرق اختراق هذا النوع من الأمان وقتًا هائلًا.

إذن، ما معنى ذلك بالنسبة للبيتكوين؟ قد يتمكن حاسوب كمومي فائق القوة، يعمل بخوارزمية شور، من استخلاص المفاتيح الخاصة من المفاتيح العامة المكشوفة، مما يجعل بعض العناوين القديمة المعاد استخدامها أهدافًا أسهل بكثير. ورغم أن مثل هذا الجهاز غير متاح للعلمة حتى الآن، فقد طرح الخبراء والمؤسسات الكبرى، بما فيها بلاك روك، سؤالًا هامًا: إذا امتلك شخص ما حاسوبًا كموميًا فائق القوة الآن، فما مقدار البيتكوين الذي يمكنه سرقة؟ والإجابة مذهلة.

لكن الأمر الأكثر إثارة للقلق هو استمرار تزايد اكتشاف البيتكوين للهجمات الكمومية، ويعود ذلك في الغالب إلى سلوك المستخدمين، وخاصة إعادة استخدام العناوين. تُعد عناوين البيتكوين المُعاد استخدامها أكثر عرضة للخطر لأن مفاتيحها العام يصبح مرتبًا على سلسلة الكتل. في سيناريو هجوم كمومي، يمكن لجهاز يستخد خوارزمية شور استخدامه هذا المُفتاح العام لحساب المفاتيح الخاص، وتوقيع معاملة، وسرقة الأموال من ذلك العنوان. وعلى الرغم من أن الكثيرين قد يفترضون أن الناس قد تعلموا عدم إعادة استخدام العناوين إلا أن البيانات تشير إلى عكس ذلك تمامًا.

فيين عامي 2011 و2016 فقط، فقدت كمية البيتكوين الموجودة في العناوين المُعاد استخدامها بنحو 2.9 مليون بترتفع من 800 ألف إلى 3.7 مليون بيتكوين. ورغم تباطؤ هذا الاتجاه بين عامي 2016 و2020، حيث أصاب نحو 500 ألف بيتكوين إلى المخاطر، إلا أنه عاد للارتفاع بعد ذلك.

في عامي 2026 و2026، فُقد جزء كبير من البيتكوين المكشوف في العناوين المُعاد استخدامها بمقدار 700 ألف أخرى. ليصل إلى 4.9 مليون هذا العام. يُضاف ما يقارب 100,000 بيتكوين إلى المخاطر الكمومية سنوياً، بقيمة تقارب 9.1 مليار دولار أمريكي بسبب الهجمات الحالي للبيتكوين. يُثبت هذا أنه على الرغم من تطور البيتكوين، فإن عادات المستخدمين، مثل إعادة استخدام العناوين، لا تزال تُشكل خطرًا طويل الأمد.

لا تُشكل المصيبة الكمومية تهديدًا مباشرًا للبيتكوين، لكن المخاطر التي نرصدها هيكلية وتراكمية. لا يمكن الخطأ القوي في وقوع هجوم كمومي غداً، بل في بقاء ملايين البيتكوين مُخترقة في عناوين مُعاد استخدامها أو عناوين قديمة عملاً بعد عام. إذا ظهرت أنظمة قادرة على التعامل مع الكم قبل أن ينتقل المستخدمون إلى ممارسات أكثر أمانًا أو قبل أن تعتمد الشبكة تقنيات مقاومة للكم، فقد يكون التأثير المحتمل غير مسبوق.

تُعرض العناوين القديمة والمُعاد استخدامها لثلث قيمة البيتكوين الإجمالية لخطر الهجمات الكمومية. بينما يُجادل المُشتككون بأن حاسوبًا كموميًا قويًا بما يكفي لتنفيذ مثل هذا الهجوم غير شائع

لا يمكن الخطأ القوي في وقوع هجوم كمومي غداً، بل في بقاء ملايين البيتكوين مُخترقة في عناوين مُعاد استخدامها أو عناوين قديمة عملاً بعد عام. إذا ظهرت أنظمة قادرة على التعامل مع الكم قبل أن ينتقل المستخدمون إلى ممارسات أكثر أمانًا أو قبل أن تعتمد الشبكة تقنيات مقاومة للكم، فقد يكون التأثير المحتمل غير مسبوق.

تُعرض العناوين القديمة والمُعاد استخدامها لثلث قيمة البيتكوين الإجمالية لخطر الهجمات الكمومية. بينما يُجادل المُشتككون بأن حاسوبًا كموميًا قويًا بما يكفي لتنفيذ مثل هذا الهجوم غير شائع

وداعاً لانقطاع الطاقة: طرح نظام طاقة مدمجاً داخل السيرفرات

القادمة مع السيارة وبالتحديد أنظمة القيادة الذاتية كما تأتي السيارة مع برنامج يدعى AFEELA INTELLIGENCE DRIVE وهو برنامج سجلول السيارة إلى أنظمة القيادة بشكل كامل، وهو بالفعل قد وصل إلى المرحلة الثانية التي تمكنه من القيام ببعض المهام بشكل ذاتي مثل الاندماج في المسارات أو تغيير الحارات.

الذكاء الاصطناعي يعيد تعريف بناء العوالم ثلاثية الأبعاد في الألعاب

كشفت شركة د. ليزا، ليزا سو، المديرية التنفيذية لشركة ” AMD “ كيف يمكن للذكاء الاصطناعي تسريع إنشاء عوالم الألعاب، وهو خلال تعاونها مع شركة ” WORLD LABS “ أكدت أن تقنيتهم تستخدم الذكاء الاصطناعي لفهم البنية المكانيّة لأي مكان انطلاقاً من عدد قليل من الصور فقط، تم توليد عوالم ثلاثية الأبعاد دائمة ومستمرة وليست مجرد مشاهد مؤقتة.

عرضت مثلما انقطع بل فريقها صوراً بھواتفهم لمكتب AMD، وتم تحويلها إلى نموذج ثلاثي الأبعاد كامل يشمل الأبواب والنوافذ والأثاث مع إحساس واضح بالعمق والحجم، ثم أعادوا تصميم نفس المكان بأساليب مختلفة مثل غابة كثيفة أو طابع مصري قديم.

قالت ليزا سو إن حلولها تقدم قيمة أعلى مقابل السعر مقارنة بنظام DGX SPARK من انفيديا، وذلك عند القياس بمؤشر عملي هو عدد التوكبات المعالجة لكل دولار في الثانية، خاصة أن DGX SPARK يُعد مرتفع التكلفة.

في هذا السياق، كشفت AMD عن جهاز RYZEN AI HALO . وهو حل مكتبي مُصمّم يُشبه فكرة DGX SPARK لكن موجه لفئة أوسع، ويعتمد على أقوى معالجات RYZEN AI MAX من شركة AMD مزودة بسعة 128 جيجابايت. الجهاز يأتي ممتلأ مسبقاً بنماذج جاهزة للعمل فوراً مثل GPT-OSS و FLUX.2 و SDXL وغيرها، ومن المقرر طرحه في الربع الثاني من هذا العام، ل يستهدف المطورين وصناع المحتوى والباحثين الذين يريدون تشغيل نماذج ذكاء اصطناعي محلياً بكفاءة أقل.

روبوت التنظيف

NARWAL FLOW 2 بكاميرتين وخرائط ذكية

كتب : باسل خالد

كشفت NARWAL عن FLOW 2 كجيل جديد من روبوتات التنظيف مع تصميم مُحدّث ووضع ذكي يسمح الأرضية ويرصد الأغراض القيمة التي تسقط دائماً مثل المفاتيح أو الهاتف أو المحفظة، ويحافظ الروبوت على مسافة أمان لا تقل عن 5 سم عند اكتشاف أي غرض ويُرسّل إشعاراً عبر التطبيق مع صورة للضرر وموقعه داخل المنزل وتتمتع الميزة على نظام ذكاء اصطناعي مع كاميرتين RGB بزاوية 136 درجة، وتقول



الأجسام غير محدود، وقدّم روبوت التنظيف FLOW 2 أوضاع تنظيف مخصصة للأطفال والحيوانات الأليفة، حيث ينبه عند اكتشاف الأثاث المتحركة ويُخفض الضوضاء قرب سرير الطفل، بعدد أماكن تواجد الحيوانات الأليفة ويُنفذ تنظيفاً أعمق لها . بالنسبة للهاردوير، ارتفعت قوة الشفط إلى 30000 باسكال مع إمكانية المسح بالماء الساخن حتى درجة 158°F، وأضافت NARWAL كبل غبار قابل لإعادة الاستخدام مع فلاتر قابلة للفصل والاستبدال، ويتطّل 2 NARWAL FLOW في أبريل 2026

BLUEPRINTS تتيح بناء

تطبيقات الذكاء الاصطناعي بكل سهولة



كتب : خالد خالد

سواء كنت تعمل على أجهزةك الخاصة أو عبر نماذج الحوسبة السحابية، تتيح مخططات NVIDIA البرمجية - التي تعرف بـ NVIDIA BLUEPRINTS - بناء تطبيقات الذكاء الاصطناعي بكل سهولة. وفي حين تستهدف NVIDIA بوضوح قطاع الأعمال B2B من خلال هذه التقنية وذلك بالتعاون مع شركات مثل CROWDSTRIKE وغيرها، فإن استخدام هذا النموذج عبر منصة (HUGGINGFACE) لجعل الروبوت مدرّكاً للأنماط المتعددة ومزوداً بذاكرة، يُعد تطبيقاً منزلياً مذهلاً وفرصة مثيرة للاهتمام.

الذكاء والمقاييس الأخرى، وكل ذلك يصعب في مصلحة تمكين عملاء الشركة من تطوير الوكلاء الذكيين الخاصة بهم. وأثناء شرح جينسن هوانغ مؤسس ورئيس شركة ” انفيديا “، يُعرض مقطع فيديو يوضح مثلاً قصيراً لبناء مساعد شخصي باستخدام NVIDIA BLUEPRINTS. يعلّق هوانغ على ذلك قائلاً: الأمر المذهل هو أن هذا أصبح بسيطاً للغاية الآن، رغم أنه كان أمراً لا يتصوره عقل قبل بضعة سنوات فقط.

الشركات التي تقودها الابتكارات تحقق عوائد إجمالية

للمساهمين أعلى بنسبة 11%

بقلم: أدارش جاين



الحاصل على شهادة محل مالي معتمد (CFA) ومدير الأسواق المالية في منصة جلوبال داتا ،

أصدرت منصة « GLOBALDATA PLC»، العالمية المتخصصة في مجال تحليل المعلومات والإنتاجية ، نتائج ورقة بحثية جديدة توضح كيفية استخدام بيانات براءات الاختراع كمؤشر على مدى دقيق للابتكار، تحقيق أداء استثنائي متميز ومستدام. أصبح الابتكار محركاً أساسياً لأداء الشركات وقيمة المساهمين. تشير الدراسات إلى أن الشركات التي تقودها الابتكارات تحقق عوائد إجمالية للمساهمين أعلى بنسبة تزيد عن 11%، وتستحوذ على حصة كبيرة من الأرباح الاقتصادية. ومع ذلك، وعلى الرغم من أهميته، فقد أهقر الاستثمار في الابتكار لفترة طويلة إلى إطار عمل قائم على البيانات، وفوري، وقابل للاستثمار.

تُعالج أبحاث GLOBALDATA هذه الفجوة من خلال الاستفادة من بيانات شاملة لبراءات الاختراع العالمية في وقت محدد، مُدعمة بتصنيف موضوعي خاص وأكثر من 40 مؤشراً للابتكار، مما يُمكن المستثمرين من رصد ما تُسمّيه GLOBALDATA “عائد الابتكار” بشكل منهجي.

برادات الاختراع كمصدر مُثبت لعوائد الابتكار
حققت المحافظ الاستثمارية المُنشأة باستخدام مؤشرات براءات الاختراع الخاصة بشركة GLOBALDATA النتائج التالية:

عائد سنوي مُضاعف يتراوح بين 5% و7% مقارنةً بمؤشر S&P 500 على مدى السنوات السبع الماضية.

عائد سنوي مُضاعف يتراوح بين 6% و9% مقارنةً بمؤشر الابتكار المتخصصة، بما في ذلك صندوق ETF ARK INNOVATION، ومؤشر NYLI للبحث والتطوير، ومؤشر SOLACTIVE للابتكار.

مؤشرات إيجابية ومعلومات فائقة، مع مقاييس مخاطر مُثابرة وإمكانية تحقيق مكاسب قوية.

أداء مُتفوق باستمرار. بنسبة 85% من الوقت، بر دورات السوق.

أساسيات أقوى، بما في ذلك نمو إيرادات أعلى بمقدار 1.4 ضعف، ونمو أرباح أعلى بمقدار ضعفين، وهوامش ربح أعلى بمقدار 1.5 ضعف.

تنبؤ النتائج قوية في جميع عمليات التحقق، بما في ذلك تحليل برينسون، وتركيز القطاعات، وتحليل معدل دوران المخففة.

تحول مؤشرات الابتكار إلى روى استثمارية قابلة للتنبؤ

من خلال جمع بيانات براءات الاختراع شبه الآتية مع تحليلات الخبراء، يكشف إطار عمل GLOBALDATA عن روى متميزة عبر مختلف القطاعات:

أولا الدوافع: تتفوق الشركات التي تمتلك براءات اختراع متنوعة تقنيًا في مجالات الأنظمة فائقة السرعة، والأنظمة آتية التشغيل، وأنظمة الفضاء، في ظل تصاعد التوترات الجيوسياسية.

ثانيا الرعاية الصحية: تُسرّع العمليات التنظيمية المدعومة بالذكاء الاصطناعي منح براءات الاختراع، مما يدعم التسويق التجاري بشكل أسرع وأداء أقوى للأهم.

ثالثا التكنولوجيا: تتفوق الشركات الرائدة في مجال الذكاء الاصطناعي التوليدي (GEN AI)، مثل NVIDIA وMicrosoft وAMD، والتي تم تحديدها من خلال مؤشرات تأثير الابتكار، باستمرار على نظيراتها.

رابعا الاستدامة: توفر براءات اختراع الابتكار الأخضر الموثوقة بديلاً موثوقاً به لمزايم الاستثمار البيئي غير المدعومة بآداء.

قاعدة بيانات براءات اختراع مصممة لدعم قرارات الاستثمار

تتضمن قاعدة بيانات براءات اختراع GLOBALDATA أكثر من 168 مليون سجل براءة اختراع منشور في 106 دول، مع تغطية PTT لجميع شركات MSCI وIMI. يدمج هذا الأساس بيانات إعادة تقييم براءات الاختراع الأمريكية، والوضع القانوني الأوروبي، وبيانات الصفقات الخاصة بشركة جلوبال داتا، مدعومة بسلسلة زمنية تاريخية تمتد لأكثر من 20 عامًا ومساهمات من أكثر من 200 خبير في هذا المجال.

يُعدّ الابتكار محركاً هاماً لعقلى قيمة طويلة الأجل. تُظهر أبحاث جلوبال داتا أن براءات الاختراع، عند تحليلها بشكل منهجي، تُوفّر إشارة قوية وجديابة للاستثمار تُحقّق باستمرار عوائد استثمارية مُجزية.

من خلال الجمع بين بيانات براءات الاختراع، والمؤشرات المدعومة بالذكاء الاصطناعي، والتصنيف الموضوعي عن نشاط الخبراء، تُمكن جلوبال داتا المستثمرين من تحديد رواد الابتكار مبكراً وبكفاءة.

وضع استثمار رائد في قطاع براءات الاختراع عالمياً: تُعيد جلوبال داتا تعريف كيفية قياس الشركات القيمة، وتتحقق الربح منه، والاستفادة من توافقيات سوق العمل في الوقت الفعلي التي تقدمها شركة GLOBALDATA، يمكن للمشاركين في سوق رأس المال الوصول إلى الرؤى التي تحول عالم عدم اليقين إلى فرصة، مما يتيح اتخاذ قرارات استثمارية أكثر ذكاءً.

كتب : محمد عصام

قال مكتب «مايكرون تكنولوجي» الموردة لشركة «إنفينا» إن خفض قيمة الذكرة الإلكترونية تسارع خلال ربع السنة الفائت، وأكدت مجدداً أن هذا التحس سيستمر لما بعد العام الحالي، نتيجة الارتفاع الحاد في الطلب على أشباه الموصلات المتقدمة اللازمة لبنية الذكاء الاصطناعي البحثية.

قال نائب الرئيس التنفيذي للعمليات في «مايكرون»، ماثيئس بهانيث، في مقابلة أجريت بعد وقت قصير من إقامة شركة صناعة الرقائق مرامس وضع حجر الأساس لموقع إنتاج بقيمة 100 مليار دولار خارج مدينة سيراكوز بولاية نيويورك، إن «النقص الذي نشهده غير مسبوق فعلاً»، معزراً بذلك توقفها مشابهاً قدمته الشركة في ديسمبر. أوضح بهانيث أن ذكرة الترانزستور الترددي العالي اللازمة لتصنيع شرائح الذكاء الاصطناعي «ستهلك أكثر كبراً من الطاقة الإنتاجية المتاحة عبر القطاع بأكمله، ما يترك نقصاً هائلاً في الجانب التقليدي من الصناعة، سواء للهواتف أو الحواسيب الشخصية». وأضاف أن صانعي الهواتف الذكية «يحتاجون لخفض التكاليف في ظل طموح الانطلاق في محاولة تأمين رقائق الذكرة لما بعد عام 2026.

ذكرت منصة «جيه ميان» الإخبارية الصينية يوم الجمعة أن كبرى شركات تصنيع الهواتف الذكية في الصين، بما في ذلك «سامسونج» و«أوبو» و«HOPPO» و«تشنشن ترانسنشن هولدنجز»

كتب : وائل مجدي

أتفق الرئيس الكوري الجنوبي لي جيه-ميونغ ونيسة الوزراء الإطالية جورجيا ميلوني على توسيع التعاون في قطاعات التكنولوجيا والفضاء والرقائق مثل الذكاء الاصطناعي والفضاء والرقائق

ترهب يضط على شركات التكنولوجيا لدفع ثمن كبرياء الذكاء الاصطناعي

كتب : رشا حجاج

دعا الرئيس الأمريكي دونالد ترامب إلى تنظيم مراد طارئ لبيع الكبرياء بالجملة، وقال إنه سيجبر شركات التكنولوجيا على تحمل كلفة الكبرياء الجديدة التي تحتاجها لتشغيل مراكز بيانات الذكاء الاصطناعي الضخمة الجارية بناؤها في أنحاء الولايات المتحدة الأمريكية.

لكن الحقيقة أن شركة «أمازون.كوم» و«مايكروسوفت» و«ألفابت» و«ميتا بلاتفورمز» و«أوبن إيه آي» و«OPENAI» و«جيمع شركات التكنولوجيا الكبرى التي تقف وراء طفرة مراكز بيانات الذكاء الاصطناعي، أكثر من مستعدة لدفع المبلغ مقابل توليد الكبرياء، بل إنها تفعل ذلك بالفعل.

قال أنوراع راند، محلل «بلومبرغ إنتلجنس»، عن معالقة التكنولوجيا الذين يقودون سباق الذكاء الاصطناعي العالمي: «ليس لديهم أي نقص في المال. هم حقاً لا يواجهون مشكلة في تمويل هذا الأمر». وتفق «أمازون» و«مايكروسوفت» و«ألفابت» و«ميتا» مجتمعاً مئات المليارات من الدولارات سنوياً على الاستثمارات الرأسمالية، وهو إنفاق يفوق بكثير ميزانيات قطاع المرافق الكهربائية بأكمله.

تقع مطورو مراكز البيانات د قالوا بالفعل إنهم يفسدون شراء الكبرياء من شبكات الكبرياء الوطنية بدلاً من كونهم عقود مباشرة مع شركات توليد الكبرياء. ويعود ذلك إلى أن أسعار الشبكات قد تكون أقل كلفة، كما أن الشبكات مجهزة بموارد احتياطية، ويمكن لهذه الأنظمة أن تساعد في استقرار الإمدادات خلال أحداث الطقس القاسية. كما وقعت شركات التكنولوجيا الضخمة المعروفة (بما في ذلك «هيليوسكيل» و«أيفيغودا للمساعدة في إعادة تشغيل قطاع الطاقة نووية أو بناء محطات نووية جديدة.

في جميع الأحوال فإن الواقع يشير إلى أن شركات التكنولوجيا تحاول تأمين الكبرياء من كل مصدر يمكنها العثور عليه - سواء من داخل الشبكات أو خارجها. في وقت يُتوقع فيه أن يضاعف الطلب على الكبرياء لمراكز البيانات ثلاث مرات بحلول 2035.

من جهة ما حدث باسم «جوجل» و«بلومبرغ»، نحن نتفق على أن مراكز البيانات يجب أن تتحمل تكلفتها بنفسها. بالنسبة لنا، هذا شرط أساسي. عندما نبني مراكز البيانات بطريقة مسؤولة، يمكننا أن نوفر طلباً طويلاً الأجل وموثوقاً، يحفز استثمارات جديدة في إنتاج الطاقة ونقلها، بطريقة تعود بالفائدة على جميع المستهلكين.»

مع توقع نمو الناتج المحلي الإجمالي العالمي 3.3 % في عام 2026 :

صندوق النقد الدولي : طفرة الذكاء الاصطناعي تشكل مخاطر لارتفاع التضخم إذا استمرت بوتيرتها المتسارعة

2.4 نمو الاقتصاد الأمريكي بسبب ضخ الاستثمارات في مراكز البيانات وتطوير رقائق AI والطاقة

كتب : رشا حجاج

رفع صندوق النقد الدولي مجددا توقعاته للنمو العالمي في 2026، في الوقت الذي تمكنت فيه الشركات والاقتصادات من التكيف مع الرسوم الجمركية التي جرى خفضها خلال الشهور القليلة الماضية، وفي ظل استمرار طفرة الاستثمار في الذكاء الاصطناعي التي عززت ثروات الأصول والتوقعات بتحقيق زيادة في الإنتاجية.

وتوقع صندوق النقد الدولي، في نسخة يناير من تقرير آفاق الاقتصاد العالمي، نمو الناتج المحلي الإجمالي العالمي 3.3 % في عام 2026، بزيادة قدرها 0.2 نقطة مئوية عن تقديره السابق في أكتوبر وأشار الصندوق إلى أن هذا يتساوى مع نمو بنسبة 3.3 % في عام 2025، والذي يتجاوز أيضاً تقديرات أكتوبر بمقدار 0.1 نقطة مئوية.

كما توقع الصندوق نموا بنسبة 3.2 % في عام 2027، دون تغيير من التوقعات السابقة.

النمو الاقتصادي لا يزال صامدا للغاية

وقال بيتر-أوليفيه جورينشا، المدير العام لإدارة البحوث في صندوق النقد، المصنفين «رؤى أن النمو العالمي لا يزال صامدا للغاية»، مضيفا أن توقعات الصندوق للنمو لعامي 2025 و2026 تتجاوز الآن التوقعات الصادرة في أكتوبر 2024، قبل انتخاب ترامب لولاية ثانية.

وأوضح جورينشا «أذا، بطريقة ما، الاقتصاد العالمي يتجاوز اضطرابات التجارة والرسوم الجمركية لعام 2025 ويحقق نتائج أفضل مما كنا نتوقعه قبل بدء تلك الأزمات». وقال إن الشركات تمكنت من التكيف مع ارتفاع الرسوم الجمركية الأميركية عن طريق إعادة توجيه سلاسل التوريد، في حين خفضت الاتفاقيات التجارية بعض الرسوم، وحولت الصين صادراتها إلى أسواق خارج الولايات المتحدة.

وتفترض أحدث توقعات للصندوق معدلا فعليا للرسوم الجمركية الأميركية يبلغ 18.5 %، انخفاضا من نحو 25 % في توقعات أبريل 2025.

الاستثمار الضخم في البنية التكنولوجي

وقدر الصندوق نمو الاقتصاد الأميركي في 2026 بإيقاع 2.4 %، بزيادة قدرها 0.3 نقطة مئوية عن توقعات أكتوبر، ويعز ذلك جزئيا إلى الدفعة الكبيرة الناتجة عن الاستثمار الضخم في البنية

بقيمة 100 مليار دولار : «مايكرون تكنولوجي» مصنع جديد لرقائق الذكرة في نيويورك

كتب : محمد الخولي

قال إيلون ماسك الرئيس التنفيذي لشركة «تسلا» إن صناعة السيارات الكهربائية

ستستأنف العمل على مشروع «دوجو 3» (DOJO3) بعد إحراز تقدم في تصميم شريحة

الذكاء الاصطناعي «إيه آي 5» (A15).

وفي منشور على منصة «إكس»، دعا ماسك أيضاً إلى التقدم بطلبات توظيف ما وصفه

بأنها «أعلى الشرائح جمحاً من أي شريحة في الإنتاج في العالم».

وكان ماسك قد قال الأسبوع الماضي إن تصميم شريحة «إيه آي 5» بات «شبه مكتمل»،

وإن العمل على شريحة «إيه آي 6» لا يزال في مراحله المبكرة.

الصناعي على رقائق الذكرة إلهاماً إضافياً لتوسع «مايكرون» التصنيعية في كل من الولايات المتحدة وأسيا.

كما أعلنت «مايكرون» خططاً لدفع 1.8 مليار دولار مقابل موقع يضم مصنعاً قائماً في تايلوان، والتي تُعد مركزاً إنتاجياً رئيسياً

لشركة صناعة الرقائق التي تتخذ من بوزني بولاية أيداهو مقراً لها.

يُقلص هذا التحرك بشكل كبير الوقت اللازم لإدخال مصنع جديد إلى الخدمة. تقول الشركة إنها ستبدأ إنتاجاً كبيراً من رقائق

«DRAM» خلال النصف الثاني من عام 2027 أو دوفر ذكرة «DRAM» بدء التشغيل للمعالجات المعقدة من «إنفديرا»

و«إنتل» لإجراء العمليات الحسابية، وتشكل جوهر ذكرة التطاق الترددي العالي المطلوبة لعمل سرعات الذكاء الاصطناعي على

المحو الأمثل.

قال بهانيث أن ما ستقوم به في موقعها الأسوي هو مواصلة الانتقال إلى الجيل التالي من «تكنولوجيا».

أضاف الطاقة الإنتاجية الجديدة للرقائق ستتركز، في المقابل، بشكل كبير على داخل الولايات المتحدة.

من المقرر أن يتم مشروع «مايكرون» البالغ 100 مليار دولار برب سيراكوز أربع مراح «DRAM». تبلغ مساحة كل

واحد منها ما يعادل مساحة 14 ملاعب كرة قدم. من المتوقع خروج أول الرقائق من خطوط الإنتاج بحلول عام 2030 من

مركز أبحاث الذكاء الاصطناعي في أيداهو الإنتاج عام 2027. كما يجري التخطيط لمصنع ثانٍ.



على تكثيف الجهود المشتركة لتطوير سلاسل توريد المكونة الحرة. وتقوم ميلوني حالياً بجولة آسيوية تشمل أيضاً اليابان وسلطنة عمان، وزيارتهما كوريا الجنوبية هي الأولى لرئيس إيطالي لبلدان منذ 19 عاماً.

كتب : باكينام خالد

تسود الخطط المموحة لشركة «سبيس إكس» (SPACEX) طرَح أسهمها لكتتاب عام أولي تتجاوز قيمته

30 مليار دولار في عام 2026، حول جمع رأس مال يدعم

أحدث رؤية كبرى لإيلون ماسك، والمتملة في إنشاء شبكة هائلة من مراكز البيانات في الفضاء.

قد يبدو ذلك وكأنه مشهد من روايات الخيال العلمي، إلا أن إيلون ماسك ليس الوحيد الذي يتصور مستقبلًا تدور فيه

مراكز بيانات حول الأرض لتنفيذ عمليات حوسبة معقدة للذكاء الاصطناعي حيث كثف الملياردير المناش في قطاع الفضاء

جيف بيزوس مؤسس «بلو أوريجن» (BLUE ORIGIN)، حديثه في الشهر الأخيرة عن تطوير مركز للذكاء الاصطناعي، فيما

أقدم إيلان ماسك، الرئيس التنفيذي السابق لشركة «موجل»، على شراء شركة الصواريخ الناشئة «برلايتيفي سبيس» بهدف

واضح هو استخدامها في إطلاق مراكز بيانات إلى المدار.

ومع توسع صناعة الذكاء الاصطناعي وسعي المطورين نمو بناء أنظمة باف التعقيد تتطلب كميات هائلة من البيانات،

يبدأ إنشاء كميات جاذب لاستضافة مراكز البيانات.

فيهناك مجال واسع لتشغيل شبكة ضخمة من الأقمار الاصطناعية، كما أن بعض المماردين أوسع وصولاً شبه دائم

لأشعة الشمس ما قد يساعد على تجاوز قيود الأرض المتعلقة وتضخم هذه المراكز خوامد تنفيذ عمليات حوسبة مكثفة



رغم التكيف مع الرسوم الجمركية التي جرى خفضها ؛ رفع توقعات نمو الاقتصاد العالي في 2026

تحتية للذكاء الاصطناعي، بما في ذلك مراكز البيانات وتطوير رقائق الذكاء الاصطناعي والطاقة.

وقد توقع صندوق توقعاته لنمو الاقتصاد الأميركي لعام 2027 بمقدار 0.1 نقطة مئوية إلى اثنين بالمئة.

وأوضح أيضاً أن الاستثمار في التكنولوجيا يعزز النشاط الاقتصادي في إسبانيا، التي رفع توقعه لنمو ناتجها المحلي

الإجمالي في عام 2026 بمقدار 0.3 نقطة مئوية إلى 2.3.

أما في بريطانيا، فأبقى صندوق النقد توقعاته دون تغيير عند 1.3 بالمئة لعام 2026.

قال جورينشا إن طفرة الذكاء الاصطناعي تشكل مخاطر لارتفاع

مع تقدم تصميم شريحة " A15 " : تسلا تستأنف مشروع «دوجو 3» لتطوير السيارات الكهربائية

في العام الماضي، قال ماسك إن «تسلا» ستستخدم شركة «سامسونج إلكترونيكس» لإنتاج

شريحة «إيه آي 6» من الجيل التالي.

ووقعت الشركتان اتفاقاً بقيمة 16.5 مليار دولار، عُدَّ حينها مكسباً كبيراً لوحدة الرقائق

لدى عملاق التصنيع الكوري الجنوبي، وهي الذراع التي تنتج الشرائح لعملاء خارجيين.

وكانت «تسلا» قد أنهت بشكل مفاجئ مشروع «دوجو» العام الماضي، وتمحو

المشروع عن حاسوب فائق للذكاء الاصطناعي يتم تطويره داخلياً بهدف دعم تقنيات

القيادة الذاتية.

وكان يُنظر إلى هذا المشروع على أنه عنصر محوري في مسعى «تسلا» التي تقدر قيمتها

بمليارات الدولارات، للتقدم في سباق الذكاء الاصطناعي.

كتب : اسلام توفيق

طالما كان «وادي السيليكون» رمزاً لفكرة واحدة: أن المستقبل

يُصنع، ثم تُجني ثماره. فشهد عقود الإنترنت ثقافة ناعية إيمان

راسخ بأن الابتكار، والمخاطرة، والمهارات التقنية قادرة على فتح

أبواب نجاح مالي استثنائي، وتجعل الأفكار إلى ثروات، والشركات

الناشئة إلى محركات للحراك الاجتماعي.

لكن مع التسارع غير المسبوق في ذرات الذكاء الاصطناعي، بدأت هذه المعادلة تهتز، وبرز سؤال أكثر قسامة في أوساط

التكنولوجيا: هل نعيش اللحظة الأخيرة التي يمكن فيها بناء ثورة

عابرة للأجيال، قبل أن يعيد الذكاء الاصطناعي تعريف طبيعة العمل، وقيمة المال نفسها على نحو جذري.

ما كان في السابق مجرد نقاشات متنازلة على مستقبل الإنترنت أو أحداث ليلية في بيوت المبرمجين، أصبح اليوم قللاً

اقتصادياً علنياً يتردد في غرف مجالس الإدارة وصحلات الصحافة

المالية. فيحسب صحيفة «وول ستريت جورنال»، يتعاضد في «وادي السيليكون» شعور متزايد بأن الذكاء الاصطناعي قد يعيد

توزيع الفرص الاقتصادية على نحو غير متكافئ: كرات غير مسبوقة قد تتركز في أيدي شركات التكنولوجيا الكبرى وقائمتها،

في وقت تُخصّص فيه الأتمتة أعداداً متزايدة من الوظائف التقليدية ومصادر الدخل المستقرة.

وفي هذا التصور، لا تواجه هو العمل مجرد تحوّل تقني عابر، بل يواجه الحلم الأميركي نفسه اختباراً صعباً، مع احتمال

أن يُرفع سطح الحراك الاجتماعي أمام الغالبية، وأن تُعاد كتابة قواعد

الفرص الاقتصادية في عصر الآلة الذكية ولا يقتصر هذا الفلق على

الاضطرابات أو المخاوف الثقافية، بل تعززه تقديرات رفيعة، فالتكنولوجيا في عصر الآلة الذكية ولا يقتصر هذا الفلق على

حذر «مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية» (UNCTAD)، من أن الذكاء الاصطناعي قد يؤثّر على ما يصل إلى 40% من الوظائف

عالمياً خلال العقود القادمة، ما يفتح باباً لخطر تغير عميقة في

بنية سوق العمل.

وفي الأمد القريب، أشار تقرير صادر عن «المنتدى الاقتصادي العالمي» (WEF) إلى أن ما يقرب من 85 مليون

وظيفة قد تأثر بحلول عام 2026 نتيجة الاعتماد المتسارع على تقنيات الذكاء الاصطناعي، وإن كان هذا التحول لا

يقتصر على الوظائف الروتينية.

تدريب نماذج الذكاء الاصطناعي وتوفير الإجابات عند استخدام «مشتاق جي بي تي» (CHATGPT)، أو «جيميني» (GEMINI) لشركة «جوجل».

قال ديف كارياني، نائب رئيس الأبحاث في مؤسسة البائات الدولية، إن «مطالبت الكبرياء لمراكز بيانات الذكاء

الاصطناعي قد تكون أعلى بضعة أضعاف أو حتى مئة ضعف مقارنة بالمراكز التقليدية».

ووفق بيانات «بلومبرغ إن إي إف»، يُتوقع تضاعف استهلاك مراكز البيانات الأميركية من الكبرياء بين عامي

2026 و2032، مدفوعاً بالطلب المتزايد من تطبيقات الذكاء الاصطناعي، وهو ما يمكنه أن يغيّر شكل الكبرياء، وتكاثف

الطاقة للمستهلكين القاطنين قرب هذه المنشآت.

وبينما تقترح بعض الشركات بناء محطات كبرياء جديدة كلياً لخدمة مراكز البيانات «الضخمة» الفردية، يبرز الفضاء

الخارجي كبديل مختلف جذرياً فيدلاً من الفضاء على شبكة

عابرة، فإن نقل مراكز البيانات إلى الفضاء يوفر عدة مزايا أساسية فمراكز البيانات التي تخزن سجلات الشركات، وبيث

محتوى «نتفليكس» (NETFLIX)، وتحتفظ بنسخ احتياطية لهواتف «أيفون»، تنتشر حول العالم مدفوعة جزئياً بظفرة

الذكاء الاصطناعي، التي تعتمد على منشآت ضخمة عالية الاستهلاك للكبرياء.

وتضخم هذه المراكز خوامد تنفيذ عمليات حوسبة مكثفة

المنتدى الاقتصادي العالمي يطلق د مراكز جديدة

للثورة الصناعية الرابعة

بقلم: بورغ بريندي



الرئيس والمدير التنفيذي للمنتدى الاقتصادي العالمي

وقع المنتدى الاقتصادي العالمي اتفاقيات لإنشاء خمسة مراكز جديدة للثورة الصناعية الرابعة، لتوسيع شبكتها العالمية المكثسة لاعتماد التقنيات الحدودية بمسؤولية ومركز المراكز على الذكاء الاصطناعي والتقنيات الحدودية والتنقال الطاقة والمرونة السيبرانية - وهي أولويات استراتيجية للحكومات والصناعة، وستعالج المراكز الجديدة في فرنسا والمملكة المتحدة والإمارات العربية

المتحدة والهاند الاحتياجات الإقليمية مع النهوض بالحوار والتعاون الدوليين.

وبشكل جماعي، ستعزز شبكة الثورة الصناعية الرابعة العالمية للمنتمدي، التي تجمع الحكومات والصناعة والخبراء لترجمة الابتكار إلى حلول سياسية عملية وقابلة للتكيف، وطارين وأطر تدعم

التطوير والنشر المسؤولين. التقنيات الناشئة.

يعكس إطلاق خمسة مراكز جديدة للثورة الصناعية الرابعة قيمة الجمع بين الحكومات والصناعة والخبراء حول التحديات التكنولوجية المشتركة. ومن خلال المساهمة بالروى المحلية والإقليمية، يعزز الشركاء جهوداً عالمياً لتطوير التقنيات الناشئة بمسؤولية.

المركز الأوروبي للتميز في الذكاء الاصطناعي، باريس/فرنسا

وسويدي المركز الأوروبي للتميز، الذي أطلق بالشراكة مع VIVATECH وجزء من شبكة 4IR العالمية، إلى تسريع الابتكار المسؤول في مجال الذكاء الاصطناعي واعتمادها لتعزيز القدرة التنافسية

العالمية لأوروبا. وسيقوم المكتب بتعبئة المشاريع والشركات لتعزيز النظام البيئي الإقليمي للذكاء الاصطناعي ودعم تطوير ونشر الذكاء الاصطناعي عبر القطاعات.

يضع المركز الأوروبي للتميز في الذكاء الاصطناعي منظور أوروبا في طبعة الذكاء الاصطناعي، ولد المركز في باريس بعد قمة الذكاء الاصطناعي للحكومة الفرنسية، ويسعد حركة جماعية لتعزيز

الذكاء الاصطناعي السليدي والجدير بالثقة، وتسريع التبني، وإظهار التميز في التصميم، وتعزيز القدرة

التنافسية لأوروبا عبر التكنولوجيا والصناعة والموسلية. رئيس المركز الأوروبي للتميز في الذكاء

الاصطناعي والرئيس المشارك لشركة VIVATECH

مركز الابتكار القائم على الذكاء الاصطناعي، لندن، المملكة المتحدة

وسيركز المركز المتخصص للابتكار القائم على الذكاء الاصطناعي، الذي ستضيفه معهد الابتكار التكنولوجي، الإبتكار كولينج لندن، على تطوير واعتماد الذكاء الاصطناعي عبر القطاعات الرئسية في المملكة

المتحدة، مع استكشاف تقارب الذكاء الاصطناعي مع التقنيات الحدودية مثل الكم والتكنولوجيا الحيوية والذكاء الاصطناعي المولّد لتتمكن قبل التطوير وغير القطاعات، التأثير.

لدينا تاريخ فخور في تحويل الأبحاث المتطورة إلى تأثير في العالم الحقيقي. وستند مركزنا للابتكار القائم على الذكاء الاصطناعي إلى هذا السجل الحافل - حيث يصنع شركاء من الأوساط

الأكاديمية والصناعة والحكومة لتقديم اعتماد مسؤول للذكاء الاصطناعي على نطاق واسع يفيد

الجميع في جميع أنحاء المجتمع.

مركز تقنيات الحدود، أبوظبي، الإمارات العربية المتحدة

وسيعزز مركز أبوظبي للتكنولوجيا الحدودية، الذي ستضيفه معهد الابتكار التكنولوجي، الإبتكار في التقنيات الكمومية والروبوتات والفضاء، مع تعزيز التعاون بين القطاعين العام والخاص لتسريع

النشر المسؤول للتكنولوجيا الحدودية وتعزيز القدرة التنافسية العالمية.

مع تسارع التقنيات الحدودية، هناك ضرورة وقصة متزايدة لتوجيه اعتمادها المسؤول والمؤثر.

يجمع هذا المركز بين التميز البحثي وقادة السياسات والتعاون العالمي في منصة واحدة، مما يدفع

حدود البحث والتطوير الحدودي، مع تمكين العلوم الرائدة من تجاوز المخاطر إلى تحقيق في العالم

الحقيقي، ومن خلال ترجمة الابتكار إلى حلول محكومة بمسؤولية وقابلة للتطوير، فإننا نعزز دور

أبوظبي كمركز عالمي للعلوم والابتكار والتأثير.

مركز المستقبل الأول، أبوظبي، الإمارات العربية المتحدة

وسيركز مركز المستقبل الذكي، الذي ستضيفه جامعة محمد بن زايد للذكاء الاصطناعي، على

تطوير الابتكار المسؤول للذكاء الاصطناعي من خلال تعزيز الفطورات في مجالات البحث والبيئة الصحية

والتبني والابتكار. وسوف يجمع قادة من الحكومة والأعمال والمجتمع المدني والأكاديمية

لقيادة المبادرات الشاملة للقطاعات، وتعزيز دور الجامعة كمحرك رئيسي للقدرة التنافسية الإقليمية

والعالمية للذكاء الاصطناعي.

ومن خلال التركيز على كيفية تفاعل أنظمة الذكاء الاصطناعي مع الناس والمؤسسات والاقتصادات، سيساعد المركز في ترجمة الخوازميات المتقدمة إلى تأثير في العالم الحقيقي، وتعزيز دور الجامعة

في تشكيل ليس فقط التقدم العلمي والتكنولوجي، ولكن مستقبل التنمية المجتمعية.

مركز الطاقة والمرونة السيبرانية، أندرا براديش، الهند

وسويدي مركز الطاقة والمرونة السيبرانية، الذي أنشئ بالشراكة مع حكومة أندرا براديش، إلى

تعزيز النهج التي يقودها الابتكار في انتقال الطاقة مع تعزيز المرونة السيبرانية عبر الصناعات. ومن

خلال التجارب والاستشارات وتبادل المعارف، سيقوم المركز بتطوير حلول قابلة للتطوير تشمل أنظمة

الطاقة الخضراء، والأمن، والتأثيرات البيئية، وتسريع التبني، وإظهار التميز في

رغم طفرة غير مسبوقة في تطوير وتوظيف تقنيات الذكاء الاصطناعي :

سيناريوهات محتملة لظهور «فقاعة الذكاء الاصطناعي» حتى عام 2030..وتزايد الدعوة لتصحيح المسار

ارتفاع تقييمات شركات AI واستثمارات رأس المال المغامر لمستويات تثير بتجاوز الأسس الواقعية للقيمة والإنتاجية

كتب : رشأ حجاج

أصدر مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار بمجلس الوزراء، تحليلًا جديدًا تناول من خلاله مصطلح «فقاعة الذكاء الاصطناعي»، والذي يستعرض المنظر التاريخي للفقاعات الاستثمارية الكبرى التي شهدها الاقتصاد العالمي، مع تحليل الأبعاد الاقتصادية الرأشنة لقطاع الذكاء الاصطناعي، خاصة فيما يتعلق بالاستثمارات وسوق العمل، إضافة إلى تسليط الضوء على الآثار البيئية المترتبة على هذا التوسع التكنولوجي، وانعكاساته المحتملة على الدول النامية، مع طرح عدد من السيناريوهات المستقبلية التي قد تحدث مآلات «فقاعة الذكاء الاصطناعي» خلال السنوات القادمة.

أشار التحليل أن العالم يشهد طفرة غير مسبوقة في تطوير وتوظيف تقنيات الذكاء الاصطناعي في مختلف المجالات، مما أدى إلى ارتفاع التوقعات بحدوث «فقاعة الذكاء الاصطناعي» تشبه إلى حد كبير المراحل الأولى للفقاعات الاستثمارية المختلفة. ورغم ما تحمله هذه الظفرة من زيادة الإنتاجية وتعزيز الابتكار، فإن العديد من الدراسات تحذر من أنها قد تحمل سمات الفقاعة الاستثمارية، حيث يتجاوز رأس المال العوائد الفعلية للتكنولوجيا. وتشير «فقاعة الذكاء الاصطناعي» إلى حالة تنمو فيها الاستثمارات في تقنيات الذكاء الاصطناعي بوتيرة غير مسبوقة مدفوعة بالمضاربة والتفاؤل أكثر من العوائد الفعلية.

فعلى سبيل المثال، تقوم الشركات بالاستثمار في الذكاء الاصطناعي عن طريق ضخ أموال طائلة في البنية التحتية، مثل مراكز البيانات وإنتاج أجهزة المومعات، ومن المتوقع أن تتجاوز هذه النفقات العوائد المأمدة الحالية لتقنية الذكاء الاصطناعي.

ظاهرة « الفقاعات الاستثمارية »
كما أشار التحليل إلى تكرار ظاهرة «الفقاعات الاستثمارية» بصور مختلفة عبر التاريخ الاقتصادي، بدءً من فقاعة سوق الأسهم في عشرينيات القرن الماضي التي كانت أحد مسببات الكساد الكبير عام 1929، مرورًا بفقاعة الدوت كوم - فقاعة الدوت كوم كانت فقاعة مالية

حدثت بين عامي 1995 و2001،

نتيجة الارتفاع المبالغ فيه في تقييم شركات الإنترنت الناشئة التي أطلق عليها "شركات الدوت كوم"، وخلال تلك الفترة، اندفع المستثمرون لضخ أموال ضخمة في الشركات التي تعتمد على الإنترنت، رغم أن معظمها لم يكن يحقق أرباحًا فعلية، بل كانت تقوم على الوعود

بالمو المستقبلية، حيث أدى هذا التفاؤل المفرط لتضخم أسعار أسهم التكنولوجيا.

وبمات آلاف الشركات، ونتج عن ذلك تحقيق خسائر كبيرة للمستثمرين نتيجة هذا التفاؤل المبالغ فيه تجاه انتشار الإنترنت والثورة في قطاع الاتصالات، لتصبح الفقاعة مثالًا كلاسيكيًا على مخاطر المضاربة غير العقلانية في الأسواق المالية في مطلع الألفية، ثم أزمة الرهن العقاري العالمية عام 2008. وعلى الرغم من اختلاف السبلات، فإن القاسم المشترك بينها يتمثل في المبالغة في التقييمات، وتدفع رؤوس الأموال بشكل يفوق القيمة الحقيقية للأصول، ثم الانفجار المفاجئ عندما يتبين أن العائد الفعلي لا يتناسب مع التوقعات.

20 مليون دولار : لمنصة UNIFYR

لحل إدارة علاقات الشركاء (PRM)

القائمة على الذكاء الاصطناعي

كتب : وائل الجعفري

كشفت شركة " UNIFYR " الأمريكية المتخصصة في حلول إدارة علاقات الشركاء (PRM) القائمة على الذكاء الاصطناعي، عن حصولها على استثمار استراتيجي بقيمة 20 مليون دولار لدعم خطط التوسع والنمو حيث قاد الجولة الاستثمارية صندوق INVESTCORP TECHNOLOGY PARTNERS التابع لـ إنفيستكورب. تتخصص UNIFYR الاستثمارات التمويل الجديد في التوسع الدولي وتطوير

قدرات التحليل الآلي والذكاء الاصطناعي على منصفها.

وتوفر الشركة برمجيات متقدمة لإدارة منظومات الشركاء في القطاعات بين الشركات (B2B)، بما يسهم في تعزيز كفاءة برامج الشراكة العالمية وتحسين عمليات التسويق والمبيعات والإيرادات.

تعتمد UNIFYR على تحليلات وعمليات أتمتة مدعومة بالذكاء الاصطناعي، ما يمنح المؤسسات رؤية آتية لأداء الشركاء، ويعزز بالإيرادات وتحفيز النمو القائم على الشراكات.

كتب : أمير طه

كشفت أسعار الخليج للاتصالات وتقنية المعلومات، المعروفة اختصاراً بـ GBT، عن إغلاق جولتها الاستثمارية لمرحلة PRE-SEED بقيمة 1.4 مليون دولار في خطوة تعكس نمائي الاهتمام بالحوال الجيومكانية والتقنيات العميقة داخل السوق السعودي حيث شهدت الجولة مشاركة مستثمرين استراتيجيين، يتقدمهم شركة عبد العزيز بن عبد الله الزامل وأولاده للاستثمار، إلى جانب مجموعة من المستثمرين الملائكيين وشركات الاستثمار المتخصصة، فيما تولت لشرق الأمثل للاستثمارات المالية دور المستشار المالي، ومدير الجولة.

كتب : باسل خالد

تراجعت العملات المشفرة بشكل حاد مع انخفاض الأصول عالية المخاطر وتعزز الطلب على الملاذات الآمنة، بعد أن اقترح الرئيس الأمريكي دونالد ترمب فرض رسوم جمركية جديدة على ثنائي دول أوروبا. وانخفضت عملة "بيتكوين" بما يصل إلى 3.6% لتتراجع إلى ما دون 92 ألف دولار صباح يوم الاثنين، في حين سجلت عملة رقمية أخرى خسائر أكبر. وهدبت "إيثر"، ثاني أكبر أصل رقمي، بنسبة 4.9%. فيما تراجعت "سولانا" بنسبة 8.6%. وقال ترمب خلال عطلة نهاية الأسبوع إنه سيفرض رسوماً جمركية بنسبة 10% على السلع القادمة من ثماني دول أوروبية اعتباراً من الأول من فبراير. لترتفع إلى 25% في يونيو، ما لم يتم التوصل إلى اتفاق بشأن "شراء جرينلاند" وأدى ذلك إلى تراجع العقود الآجلة لمؤشرات الأسهم الأميركية مع بدء التداولات، في حين ففرت أسعار الملاذين الآمنين الذهب والنفط، إلى مستويات قياسية.

وأثارت تصريحات الرئيس الأمريكي انتقادات من قادة أوروبيين الذين باتوا

بقيمة 1.4 مليون دولار :

تمويل جديد لمرعات الخليج GBT لتعزيز تقنيات GEOAI والتوأمة الرقمية

كتب : محمد عصام

وافق نائب رئيس مجلس الوزراء للتنمية الصناعية وزير الصناعة والنقل المصري كامل الوزير، على عدد من القرارات الاستراتيجية الداعمة للقطاع الصناعي، وفق بيان صادر عن وزارة الصناعة وشملت القرارات الموافقة على إقامة مشروعين صناعيين جديدين بالمنطقة الاقتصادية لقناة السويس، أولهما مشروع لتصنيع المبيدات ومنتجات الككور والبوليات باستثمارات تصل إلى مليار دولار على مساحة 320 ألف متر مربع. وثانيهما مشروع لتصنيع إطارات السيارات باستثمارات 291 مليون دولار على مساحة 380 ألف متر مربع، على أن يتم عرض استثمارات أكبر حذرًا وتدريجًا، توازن بين دعم الابتكار وضمان

كتب : محمد عصام

ووافق الوزير على طرح 3 رخص جديدة لإنشاء مصانع أسمنت، بخط إنتاج واحد لكل مصنع، إلى جانب التوسعات الخاصة بعدد من المصانع القائمة، وذلك لتلبية احتياجات السوق المحلي، وتوفير المصانع بأسعار مناسبة، ودعم استقرار منظومة البناء والتشييد. أكد هذه الرخص تستهدف الاستعداد المسبق لأي طلبات كبيرة محتملة، خاصة في ضوء خطط إعادة إعمار قطاع غزة، على أن يبدأ الإنتاج الفعلي خلال عام واحد. تم تشكيل لجنة تضم وزارات الصناعة والزراعة، واتحاد الصناعات المصرية، والجهاز المصري للملكية الفكرية، لدراسة التحديات التي تواجه زراعي ومصنعي ومصدري محصول الفراولة، وإعادة تقرر في يتمثل بحلولًا توازن بين حماية حقوق الملكية الفكرية والحفاظ على تنافسية وسعة

جهاز قطر للاستثمار وجولدمان ساكس يستهدفان الذكاء الاصطناعي والتكنولوجيا المالية والبنية الرقمية

بقيمة 25 مليار دولار :

كتب : باكينام خالد

أعلن جهاز قطر للاستثمار توقيع مذكرة تفاهم مع جولدمان ساكس لإدارة الأصول، تهدف إلى توسيع الشراكة الاستراتيجية بين الجانبين وتعزيز التعاون الاستثماري على المدى الطويل.

أوضح الجهاز، في بيان نشره على موقعه الإلكتروني، اليوم، أن جهاز قطر للاستثمار سيستهدف ضخ استثمار إجمالية تصل إلى 25 مليار دولار في صناديق

تديرها جولدمان ساكس لإدارة الأصول، إلى جانب فرص استثمار مشترك كما سيديم

الجهاز أنشطة جولدمان ساكس عبر مجالات أعمالها القائمة، فضلاً عن دعم نمو أعمال

جديدة، إضافة إلى استثمارات مباشرة.

من جهة قال الرئيس التنفيذي لجهاز قطر للاستثمار، محمد سيف السويدي، بحسب البيان، إن الجهاز "سعيد بالمشاركة مع جولدمان ساكس في هذا الاتفاق

التاريخي، الذي يجمع مؤسستين تشاركان أهدافًا استثمارية متقاربة، بما يتيح وصولاً أوسع إلى فرص استثمارية عالمية متنوعة خلال السنوات المقبلة".

أشار الاتفاقية تبني على العلاقة طويلة الأمد بين الجانبين، وتوفير لجهاز قطر للاستثمار تدفقات صفقات متميزة في قطاعات متنوعة ضمن استراتيجيته

الاستثمارية، تشمل الذكاء الاصطناعي، والتكنولوجيا المالية، والبنية التحتية الرقمية،

والامتثال الخاص.

ولمزيد من الخدمات الحوسبة السحابية فائقة السرعة والخليج، ومنعجلي منصات الذكاء الاصطناعي في منطقة الخليج، نظراً لمحدودية الطاقة المتاحة مقارنة

بالطلب. أوضحت أن هذه الصفقة تدعم أهداف دولة قطر في بناء اقتصاد رقمي وطني من خلال إنشاء

بنية تحتية متطورة ضمن منصة مركز بيانات تقنية متخصصة في توفير بنية تحتية حيوية للحوسبة السحابية

والذكاء الاصطناعي ذات أهمية استراتيجية كما تعزز هذه الصفقة

مكانة "سينتس" كمركز بنية تحتية محاييد لمشغلي الاتصالات، والذي يخدم منصات الحوسبة السحابية والذكاء الاصطناعي العالمية في قطر.

كما كثل هذه الصفقة محفظة البنية التحتية الرقمية لمجموعة «أريد» والتي تشمل منصة الحوسبة السحابية للذكاء الاصطناعي السيادي التي أطلقت عام 2025 لتوفير وصول محلي إلى خدمات

الحوسبة المتقدمة للمؤسسات العاملة وخاصة في قطر.

أشارت «أريد» إلى أن هذا الاستحواذ يأتي استجابةً لمتطلبات التوسع والنشر المتسارعة

للمجموعة «أريد» قطر مع استحواد المستوي الثالث، ومعاهدتين لمشغليين، ضمن المناطق الحرة في قطر، ما يرفع إجمالي الطاقة التشغيلية لتكنولوجيا المعلومات لدى "سينتس"

في قطر إلى 26 ميغاباوت. وكان البائع لشركة «الدوحة لتنمية الاستثمار»، التابعة لهيئة المناطق الحرة في قطر.

أشارت «أريد» إلى أن هذا الاستحواذ يأتي استجابةً لمتطلبات التوسع والنشر المتسارعة

70 ألف خفض الوظائف التكنولوجية المتوقعة بالذكاء الاصطناعي بحلول عام 2025

بقلم: دانيال لين

محلل البيانات بشبكة ASSOCIATED NEWS

مع اقترابنا من نهاية يناير 2026، تشير التحذيرات المتزايدة من قادة الأعمال والاقتصاديين إلى أن الذكاء الاصطناعي يسرع من تعطيل القوى العاملة في جميع أنحاء قطاع التكنولوجيا العالمي. بعد عام تميز بتضخمات واسعة الوظائف، تقوم الشركات بشكل متزايد بإعادة هيكلة حول الأتمتة والتعلم الآلي وعكاسب الكفاءة، مما يعرض الأدوار الفردية للخطر فحسب ، بل وظائف الوظائف بأكملها لفهم حجم هذا التحول بشكل أفضل ، أشارتلتقرير يكشف عن عمق تسريع صناعة التكنولوجيا في جميع أنحاء العالم في عام 2025.

لتحديد الشركات التي قادت أكبر تخفيضات في الوظائف في عام 2025، تم تقييم بيانات التسريع من مصادر متعددة تم التحقق منها، بما في ذلك إشارات WARN الأمريكية TRUEUP و TECHCRUNCH ومتعقب LAYOFFS.FYI، والتي تغطي الإعلانات الصادرة منذ بداية عام 2025. يتوفر الترتيب الكامل لشركات التكنولوجيا حسب عدد عمليات التسريع على Google Drive.

وفقًا للبيانات، كان هناك 244,851 تسريع تكنولوجي حول العالم خلال العام. من بين هذه الأدوار 69,840 دورًا ، حوالت تخفيض 28.5٪ من المجموع العالمي بسبب إعادة هيكلة الشركة وتوسيع استخدام الذكاء الاصطناعي. وسجلت أمازون أكبر خسائر في الوظائف المتعلقة بالذكاء الاصطناعي، إحدى أكبر شركات التكنولوجيا في العالم، التي ألغت حوالي 14000 دور، تليها تاتا الخدمات المشتركة (TCS) مع تسريع 12000 ، و Accenture ، التي خفضت قوتها العاملة بنحو 11000 وظيفة، وتليها مرتبطة بالذكاء الاصطناعي. التنفيذ وإعادة الهيكلة التنظيمية.

على الرغم من التباطؤ النسبي في التسريع التكنولوجي العام مقارنة بعام 2024 ، عندما تم تخفيض ما يقرب من 281000 وظيفة تقنية ، فإن عام 2025 يبرز كقطعة حوت ، مع ظهور الذكاء الاصطناعي كمحرك مركزي لتخفيضات القوى العاملة في جميع أنحاء صناعة التكنولوجيا الأوسع.

هذه هي شركات التكنولوجيا التي لديها معظم عمليات السحب بسبب تنفيذ الذكاء الاصطناعي في عام 2025

الأمزون - 14000 تسريع

TCS - 12000 تسريع

لهيجه - 11000 تسريع

IBM - 9000 تسريع

HP - 6000 تسريع

قوة المبيعات - 4000 تسريع

2000 - DUOLINGO تسريع

يوم العمل - 1750 تسريع

النص المفتوح - 1600 تسريع

أوتودسك - 1350 تسريع

وفيما يلي أبرز أخرى من التغيرات: فإن التسريع العالمي للتكنولوجيا يرتفع مع 2025على الأقل 244,851 يفقد الموظفون وظائفهم في جميع أنحاء العالم حيث تنفقر الشركات إلى التوظيف المفرط في عصر البواب، وإعادة هيكلة حول الذكاء الاصطناعي.كان ما يقدر بنحو 69.840 من عمليات التسريع هذه مرتبطة مباشرة بالذكاء الاصطناعي والتكنولوجيا المتباطئ ما يقرب من 28.5٪ من المجموع وسيلوطن القوى على مدى سرعة تحول الشركات نحو نماذج التشغيل الأول للذكاء الاصطناعي.

وطلت الولايات المتحدة مركز التسريع في عام 2025وهو ما يمثل تقريباً170.630 تقريباً ، تقريباً70% من مجموع العالم. حيث قادت عملاقة التكنولوجيا الأمريكيون انتشار في الذكاء الاصطناعي بينما تقلل في النص الأول من التنازلي عبر وظائف الهندسة والدعم والشركات.

أمازون تقوم بعمليات الشركات في عدد من تخفيضات الوظائف المتعلقة بالذكاء الاصطناعي في عام 2025تم القضاء على حوالي 14000 دور في أواخر أكتوبر حيث دعم بدمج الذكاء الاصطناعي عبر عملياته، كما نفذ أصحاب المالك الرئيسيون الآخرون تسريحا واسع النطاق يحركه الذكاء الاصطناعي، بما في ذلكالخدمات المشتركة (TCS) والتي خفضت 12000 موقف ، ولجميعما خفض القوى العاملة بنحو 11000 دور ، وكل ذلك كجزء من جهود تنفيذ الذكاء الاصطناعي وإعادة الهيكلة التنظيمية على نطاق واسع

واستمر هذا الاتجاه حتى عام 2026مع METAتعلن مؤخرا عن خطط لخفض حوالي 1500 دور حيث يحول التركيز من مشاريع الأجهزة العكسية طويلة الأجل ، وخاصة أجهزة الواقع الافتراضي والواقع المعزز ، نحو المنتجات التي يحركها الذكاء الاصطناعي والبنية التحتية للبيانات من الجيل التالي.

من المقرر أن يزداد اضطراب القوى العاملة المدفوع بالذكاء الاصطناعي حدة في عام 2026. وحذر صندوق النقد الدولي من أن «معظم البلدان ومعظم الشركات ليست مستعدة، لوتيرة

تلك القضاء على الذكاء الاصطناعي، في حين قفرت مخاوف الموظفين بشأن فقدان الوظائف المتعلقة بالذكاء الاصطناعي من 28% في عام 2024 إلى 40% في عام 2026. يولي المستثمرون الأولوية بشكل متزايد

لشركات التي توفر مهارات الذكاء الاصطناعي المنهجية، مما يشير إلى أن استراتيجيات الانتقال الفعالة للنقوى العاملة قد تصبح عاملاً رئيسياً في قرارات تخصيص رأس المال.

الصادرات الزراعية المصرية. كما ناقش الاجتماع موقف إحدى الشركات الصناعية المتوقعة عن الإنتاج

تجته تصه لآلة التيار الكهربائي، وأكد الوزير أنه سيتم التنسيق الفوري مع وزارة الكهرباء لإعادة تشغيل المصنع وتوفير

أوضاعه، في إطار حرص الدولة على عدم تعطل النشاط الصناعي وحماية

الاستثمارات القائمة. وتتاول الاجتماع أيضاً ملف تسوية مديونيات استهلاك الغاز الطبيعي لشركات

السيριαميك، عن خلال استعراض موقف المديونيات، ونسب الالتزام بالسداد، والحوافز

الممنوحة، والإجراءات اللازمة لضمان تحصيل المستحقات وتحقيق الانضباط المالي، بما

يدعم استدامة استثمارات البنية الغاز واستقرار التشغيلبالبطاعصايعي.

الشركات الوطنية الرائدة، وتطوير أسواق رأس المال، وتأمين قاعدة المواهب..

أضاف هذه العوامل تخلق فرصا كبيرة لتعزيز التأثير الاقتصادي للدولة، وتوسيع

ارتباطها العالمي، وترسيخ مكانتها كشركا استثماري متعدد الأبعاد مشيرا إلى الشراكة

الموسعة تستهدف التزام جهاز قطر للاستثمار بدور المستثمر الرئيسي في عدد من

استراتيجيات استثمار جولدمان ساكس الرائدة والمبتكرة، إلى جانب تعزيز التعاون بين

جولدمان ساكس وقطر على عدة مستويات، من بينها توسيع جولدمان ساكس لعدد

موظفيها في الدولة بشكل ملحوظ، لتصبح المؤسسة ركزا استراتيجيا وأكبر مكتب

إقليمي لإدارة الأصول، بما يدعم العمل التطويري ويساعد العملاء العالميين على الوصول إلى الفرص الاقتصادية في المنطقة.

بندفقات قوية إلى مجموعة من الصناديق المتداولة في البورصة المدرجة في

اللائحة المحددة والخاصة بالعمله المشفرة.

وقال ريتشارد جالفين، الشريك المؤسس لصندوق التحوط «دي إيه سي أم» (DAMC)، إن ذلك الارتفاع كان يُنظر إليه على أنه «تخاف من مستويات بيع مفرط

مدفوع بصعليات بيع لأغراض ضريبية، وحالة استسلام عامة مع نهاية العام".

أضاف أحدث موجة من المخاوف المتعلقة بالرسوم الجمركية كبحت هذا الزخم، مشيرا إلى أن تسجيل الذهب مستويات قياسية جديدة يؤكد أن عمليات البيع الحالية

«تتسك تحركا عاما نحو تجنب المخاطر أكثر من كونها مرتبطة تحديدا بالعملة

المشفرة». أظهرت بيانات «كوين غلاس» (CoinGlass) أن نحو 600 مليون دولار

من العملات المعدنية على العملات المشفرة جرى تصفيتها خلال الساعات الأربع

والعشرين الماضية، وقال المتعاملون إن مستوى 90 ألف دولار يعد المحطة التالية

في حال فشل مستويات الدعم الحالية، «في حين يشير التحليل إلى الطلب

المؤسسي باعتباره أرضية دعم محتملة»، بحسب ما قالت رابيتشل لوكاس، المحللة لدى «بي بي سي ماركتس» (BTC Markets).

هبوط حاد للعملات المشفرة مع تصاعد التوتر التجاري بين الولايات المتحدة وأوروبا



يستعدون لتعليق المصادقة على الاتفاق التجاري الذي جرى التوصل إليه في العام الماضي، كانت الأصول المشفرة قد بدأت العام بزعج إيجابي، بعد أن أنهت عام 2025 في حالة من الضعف، من دون أن تتمكن من تحقيق تعافٍ مستدام من موجة بيع حادة شهدتها شهر أكتوبر.

وارتفعت «بيتكوين» إلى ما يقرب من 98 ألف دولار في 14 يناير، مدعومة

للأرى على منصة «إكس»، سأل فيه متابعيه عما إذا كان ينبغي

عليه شراء «رايان إير» وإعادة إربان إلى موقعه كحاكم شرعي

للشركة، جاء ذلك بعد ساعات من زده على منشور للشركة

الإيرلندية تسال فيه عن تكلفة الاستحواذ عليها، مطالبا مجدداً

بإقالة مايكل أوليري، الرئيس التنفيذي والواجهة الإعلامية الرئيس

للشركة، التي شارك في تأسيسها الراحل توم رايان عام 1984.

وتفجر الخلاف بين الطرفين الأسبوع الماضي، عندما صرح أوليري بأنه لا يفكر في تركيب عمدة الإنترنت الفضائي

كتب : محمد الخولي

تواصلت المواجهة العلنية عبر الإنترنت بين الملياردير الأمريكي إيلون ماسك وشركة «رايان إير» للسياوح الثاني على التوالي، بعدما أعاد أغنى رجل في العالم طرح فكرة الاستحواذ على شركة الطيران منخفضة التكلفة، في خضم خلاف حاد

مع مديريها التنفيذي مايكل أوليري، وفق ما أوردته موقع «بلومبرغ» بحسب «بلومبرغ» نشر إيلون ماسك، استلخما

”إريكسون“ : شطب

نحو 1600 وظيفة

في السويد

كتب : وائل مجدي

كشفت شركة صناعة معدات الاتصالات السويدية المتخصصة في الخدمات السويدية الجنسية

”إريكسون“، الخبيس، خطط لشطب عدد كبير من وظائفها، مما قد يطل

حوالي 1600 موظف في السويد.

وأفادت الشركة بأنها بدأت مفاوضات مع النقابات العمالية المعنية بالسويد،

في هذا الشأن.

وأوضحت «إريكسون» أن خفض

العدد المقترح من الموظفين يأتي ضمن

مبادرات عالمية لتحسين الوضع المالي،

مع الحفاظ على الاستثمارات الضرورية

لرئادتهاالتكنولوجية.

كما أكدت الشركة استمرار مبادرات

رفع الكفاءة التشغيلية في مختلف

قطاعات المجموعة، دون أن يتم الإعلان

عنها بشكل منفصل.

During the 59th edition of CES 2026:

“Hybrid AI” is a revolutionary, interconnected system combining on-premises AI and cloud computing
50% of managers use AI to support or guide their strategic decisions, and this is expected to double in the future.

Las Vegas By : Khaled Hassan

As we enter 2026, the Consumer Electronics Show (CES 2026), the world's largest technology exhibition, recently held at the Las Vegas Convention Center (LVCC), witnessed the participation of approximately 4,100 technology companies from 100 countries and more than 148,000 visitors, including around 6,900 media representatives. Experts and executives participating in the exhibition confirmed that it is natural to give Many organizations prioritize building a strong foundation for artificial intelligence (AI), encompassing data, governance, and human-machine integration. However, another crucial factor for the success of its applications is leadership readiness. AI now guides strategic decisions, and the clarity of leadership vision and accountability will be fundamental to effectively harnessing its transformative power. During the “Alam Rakamy “ tour,

Organizations are increasing their investments in AI with a growing focus on long-term value.

is no longer whether to adopt it, but how to integrate it into the fabric of the organization. Organizations are increasing their AI budgets. Looking ahead, organizations plan to accelerate their AI investments, focusing on functions with clear processes and measurable outputs, signaling a gradual shift from experimentation to creating sustainable, long-term value. Nearly two-thirds of organizations reported

exploring the four main halls of the exhibition and discovering the products and solutions presented by participating technology companies, we can confirm that we have entered a new, more realistic and pragmatic phase of AI-driven transformation. This phase focuses on long-term, enterprise-wide applications aimed at improving not only productivity but also revenue, customer experience, risk management, innovation, and decision-making. AI has now passed the critical turning point; the question

that they have already begun halting low-value projects to redirect their efforts toward higher-impact areas. On average, senior technology executives, speaking at the opening of the exhibition, predicted that organizations would allocate 5% of their annual budgets to AI initiatives in 2026, compared to 3% in 2025. This would be accompanied by a clear focus on infrastructure, data, governance, and workforce development, laying a solid foundation for AI adoption and maximizing its impact. Recent years have witnessed an



unprecedented surge in investment in AI companies and technologies by financial institutions. Funding has accelerated since 2022 with the rise of AI applications like ChatGPT, resulting in billions of dollars flowing into the sector. Companies like NVIDIA, OpenAI, Google, and Microsoft are leading the global scene, with their market capitalizations having more than doubled as a result of the increasing demand for high-performance computing services and processors specialized in training intelligent models. For example, NVIDIA's market capitalization reached record highs after it became the leading supplier of chips used in artificial intelligence. According to the Stanford HAI 2025 report, global institutional investment in AI technologies reached approximately \$252 billion in 2024, representing an estimated annual growth rate of 26% compared to 2023. However, many experts warn that this rapid increase in funding may not be

commensurate with actual economic returns, raising concerns about the potential for a new investment bubble similar to the dot-com bubble of the early 2000s. Meanwhile, top executives from technology companies participating in CES 2026 confirmed that the mechanisms for measuring AI success are undergoing a clear transformation. Operational efficiency and cost reduction are no longer the sole indicators of return on investment. Evaluation criteria now also include revenue growth, risk management and compliance, knowledge management, and enhanced customer experience and personalization. Business leaders are more aware than ever of the importance of maintaining control over their critical assets, with more than half of organizations now prioritizing data sovereignty, ensuring that sensitive or regulated data remains under their direct control.

Global corporate investments in AI technologies will reach \$252 billion by 2024.

James Johnson, Intel's senior vice president and general manager of its Customer Computing Group, confirmed that the Series 3 processors deliver a total AI performance of 180 trillion operations per second, 120 trillion of which come from the graphics processing unit (GPU) alone. He emphasized that the top-tier chip in this series can handle a massive language model with 70 billion parameters on the device. According to Johnson, none of Intel's competitors can currently achieve this. Given the constraints companies face in rapidly building data centers, Johnson

Intel Challenges Competitors with Series 3 Processors



By : Wael Magdy

believes that more AI inference will move to the edge—the endpoints of users—which is why Intel is building chips capable of performing at least some of these tasks locally. Johnson also showcased various applications using generative AI on the same device powered by a Panther Lake processor, starting with an example using a graphics processing unit (GPU). Intel also unveiled its new AI Super Builder platform, which appears to be a hybrid system combining on-premises and cloud-based AI. We've heard a lot about hybrid AI, but it seems Intel is starting to put its own spin on this intriguing concept.

Yottaflops: AMD's Terrifying Evolution of Artificial Intelligence

By : Rasha Hagag

Dr. Lisa Su, CEO of AMD, discussed how technology has evolved and artificial intelligence has become paramount over the past 50 years. She explained that AI doesn't operate with a single type of processing but requires a specific computing power for each task, whether in the cloud or on desktop computers. She also pointed out that the world currently lacks sufficient computing power for all that AI can do, and that we are heading towards a terrifying level measured in yottaflops (1 followed by 24 zeros). Lisa Su then turned to personal computers, explaining how AI has transformed them. She praised Microsoft's role in advancing AI features through its Copilot+ initiative, dedicated to AI computing. This allows AI programs and applications to be used on PCs without requiring an internet connection or access to cloud computing, significantly boosting the use of AI applications at higher speeds and lower costs.

ASUS: AI at the Heart of Every Device

By : Islam Tawfik

At CES 2026, ASUS made a point of showcasing a range of innovations that integrate artificial intelligence into the core of the user experience, adopting the slogan “AI Everywhere.” It's as if the company is telling us that we are witnessing a presentation that redefines personal computing through AI, meaning the focus may shift entirely from traditional specifications to a fully integrated intelligent experience.

The presentation began with a review—as usual—of ASUS's vision for integrating modern technologies. However, what caught our attention were strong indications of new, tangible technologies that we seem likely to see today. For example, advanced cooling technologies in gaming monitors appear poised for a powerful comeback at a new level!

Under the Slogan “Outstanding Service”

LG Announces Its New Strategy to Lead the After-Sales Service Market in Egypt

By : Islam Tawfik

January 22, 2026 – Cairo, Egypt – LG Egypt announced its upgraded after-sales service strategy during a press conference held by the company, where it showcased its vision to enhance customer experience and elevate service quality by leveraging the latest technological solutions, expanding service offerings, and ensuring ease of access for customers across the country. During the conference, the company highlighted the pivotal role played by LG's After-Sales Service Department in strengthening customer trust in the LG brand, through delivering fast, accurate, and flexible services supported by artificial intelligence technologies and multiple communication channels that enable customers to receive support

anytime and anywhere.

These efforts come as part of LG's vision to become the No.1 brand in after-sales service in the Egyptian market, with service centers offering an integrated suite of services including same-day maintenance, first-time fix solutions, appointment management tailored to customer preferences, same-day follow-up, as well as preventive maintenance and hygienic cleaning services for home appliances such as washing machines, air conditioners, and refrigerators—ensuring extended product lifespan and optimal operating efficiency. In this context, DJ Cho, Regional Head of After-Sales Service for the Middle East and Africa at LG Electronics, emphasized that service accessibility and ease of reach represent the true



starting point of customer satisfaction. He noted that LG provides a variety of communication channels including phone calls, WhatsApp, social media platforms, and live chat via the LG website, ensuring rapid response times and efficient support.

He added that the company has integrated artificial intelligence solutions into its support system, most notably the AI-powered chatbot on WhatsApp, which enables online purchase consultations through the LG website and provides instant, accurate responses to customer inquiries—contributing to enhanced service quality and consistent information delivery. Meanwhile, Engineer Mohamed Samir, Head of After-Sales Service Sector at LG Electronics Egypt, explained that LG's services are divided into basic and differentiated offerings, including the Evening Care+ service, which provides extended operating hours during peak periods and special seasons such as Ramadan and Eid. Service centers operate in two shifts, from 10:00 AM

to 5:00 PM and from 7:00 PM to 11:00 PM, ensuring maximum convenience for customers.

The company also confirmed that LG's service center network spans across Egypt from the North Coast to Aswan, supported by more than 500 highly trained technicians, guaranteeing fast and professional service in Cairo, the Delta, Alexandria, and Upper Egypt. LG concluded the conference by reaffirming that its new strategy goes beyond delivering after-sales services, aiming instead to build long-term relationships with customers through multi-channel communication, smart support solutions, flexible services, and strong nationwide presence—embodying the true meaning of its global slogan, “Life's Good.”

Deep Technologies Are the Real Trend in AI

By : Mohamed Essam

Aravind Srinivas, CEO of Perplexity, stated on stage that deep technologies are the true trend in the field of artificial intelligence. Many feel that AI has become sluggish. If you use ChatGPT daily, you'll notice that with every shift to data centers via cloud services... Every query you request from the application results in a noticeable cumulative delay. Aravind believes this factor makes a bigger difference for AI users than privacy concerns, particularly regarding the adoption of local AI. He pointed out that local AI computing is becoming increasingly relevant given the exorbitant prices of RAM and the rising costs of utilities in areas where AI data centers operate.



Luma AI: Building Multimedia AI

By : Mohamed Elkholy

Amit Jain, CEO of Luma AI, explained how his company uses AI, stating that their goal is to build a multimedia AI that understands and creates images and videos, not just text. He showcased the capabilities of the company's new Ray 3 model, noting that clients have used it to create a full 90-minute movie! What's remarkable is that Ray 3 can edit AI-generated videos or live streams instantly during playback, without needing to regenerate them from scratch!

Panasonic: Intelligence Sees What You Can't, Reshaping the Future of Smart Operations

By : Bakinam Khaled

At CES 2026, Panasonic unveiled its advanced CPS 2.0 (Cyber-Physical Space) system. This system combines generative artificial intelligence, the Internet of Things (IoT), and sensors to create a unified digital model that accurately represents real-world physical environments such as production

lines or service facilities. The system moves beyond simply detecting faults to proactively analyzing the entire workflow by identifying comprehensive causal relationships and suggesting standardized improvements to boost efficiency and productivity. It is applicable across diverse industries, including manufacturing, restaurants, and healthcare.

MSI Launches the MEG MAESTRO 900R Case for Cooling Systems

By : Wael Elgafary

To enhance the user experience, MSI unveiled the unique MEG MAESTRO 900R case. This enclosure is designed specifically for enthusiasts looking to build high-end open-plan displays. Combining durability with a premium design, it features 4mm high-gloss aluminum panels and three-sided curved tempered glass for a complete panoramic view.

To ensure your graphics card receives the attention it deserves, a vertical card stand with a 10-degree tilt angle is included. The included 5th generation riser cable allows for vertical card display, making the MEG MAESTRO 900R ideal for aesthetically focused builds and display stands.

The MEG MAESTRO 900R is also designed to support custom liquid cooling systems, accommodating up to four radiators simultaneously. It supports two 420mm radiators at the top and bottom, and two 360mm radiators on the sides, providing exceptional flexibility for complex cooling configurations. And if your goal is maximum airflow, there's enough space for up to 14 fans in total. When you purchase this case, it will include three 160mm fans with inverting blades connected to a control center, ensuring your system runs cool and quietly while maintaining a sleek, aesthetically pleasing look.



Egypt's Edtech eYouth Expands into Iraq and Launches the Country's First Arabic Digital Learning Platform to Develop Workforce Skills in Partnership with Al-Majal Group

By : Basel Khaled

eYouth, the Egyptian-founded regional edtech company and one of the leading digital learning platforms in the Middle East and Africa, announced its expansion into the Iraqi market through the launch of eYouth Iraq and the introduction of the first Arabic-language digital learning platform in Iraq dedicated to developing skills aligned with labor market needs. The expansion comes through a strategic partnership with Al-Majal Group, one of Iraq's leading private sector groups. Founded in Egypt in 2016, eYouth has grown into a regional leader in Edtech, providing accessible, high-quality, and customized learning solutions. The company has successfully expanded across the region, particularly into KSA and UAE, reaching more than 4 million learners across 21 countries. The partnership marks a significant milestone in supporting workforce readiness in Iraq by delivering high-quality training programs aligned with the needs of key economic sectors and designed to respond to the evolving demands of the local labor market. The platform will focus on high-demand skills across priority sectors, supporting Iraqi youth, fresh graduates, and experienced professionals seeking to upskill and



Beyond technical and professional skills, the initiative will place strong emphasis on employability, practical application, and direct alignment with employer demand. Commenting on the partnership, Engineer Mustafa Abd Ellatif, Co-Founder and CEO of eYouth, said: “Establishing eYouth Iraq is a strategic step toward building a sustainable talent development ecosystem in the country. Our goal is to work hand in hand with government institutions and private-sector partners to ensure that education is directly connected to real labor market needs. This platform will empower Iraqi youth with practical, future-ready skills and open new pathways to meaningful employment and active economic participation”. Ali Agha Jaffar, Chairman and CEO of Al-Majal Group, added: “Developing human capital is a cornerstone of Iraq's long-term growth and economic resilience. This partnership with eYouth reflects our commitment to supporting Iraqi youth through accessible, high-quality education that responds to the real needs of employers. By collaborating with both public and private stakeholders, we aim to create sustainable value for individuals, businesses, and the national economy”.

maintain their competitiveness in a rapidly changing economy. Through this collaboration, eYouth will leverage its extensive experience in digital learning, workforce training, and professional development, while Al-Majal Group will contribute its deep understanding of the Iraqi market and its strong network across the private sector. In parallel, eYouth Iraq will work closely with relevant government entities, ministries, and public institutions, in addition to private-sector employers, to ensure strong alignment between training programs, national development priorities, and real labor market needs. The platform will deliver Arabic-first educational content, developed in line with international quality standards, ensuring accessibility while adhering to global best practices in curriculum design, digital delivery, and learning outcomes.

Asus Launches First Wi-Fi 8 Router for Faster, Smarter, and More Stable Access

By : Amir Taha

At CES 2026, ASUS launched its first Wi-Fi 8 router and chipset, some of which are expected to hit the market this year. Wi-Fi 8 improves connection stability and energy efficiency,

increases transmission capacity, reduces latency, enhances direct communication between devices, and maintains connection speed even when you're far from the router. Razer presented the ROG NeoCore

model with Wi-Fi 8 technology, offering antenna-free connectivity and promising Wi-Fi 7 speeds but with greater efficiency. Broadcom unveiled its BCM4918 chip, and MediaTek revealed the Filogic 8000.

Razer Launches the Forge AI Dev Workstation: Complete Control Over Your Development Environment

By : Mohamed Essam

At CES 2026, Razer unveiled the Razer Forge AI Dev workstation, officially entering the professional AI computing sector. This workstation is designed to handle the most demanding workloads in training,

reasoning, and simulation. It delivers unparalleled performance with multiple graphics cards from the NVIDIA RTX PRO or AMD Radeon AI PRO family, massive memory capacity, and seamless connectivity. This workstation empowers

you to have complete control over your development environment, giving you absolute mastery over AI projects. It offers impressive performance with secure computing directly on your device, all without any monthly subscription fees. With this

platform, you have complete control over your development environment, giving you absolute mastery over your AI projects. It delivers impressive performance with secure computing directly on your device, all without any monthly subscription fees.

Alienware Ultra-Thin Gaming Laptops

By : Bakinam Khaled

Alienware has consolidated its various laptop lines under the relaunched Area-51 brand, offering one 18-inch model and two 16-inch models. This year, the company appears poised to expand this lineup with an ultra-thin laptop and another aimed at the budget-conscious. The new Alienware ultra-thin gaming laptop

will almost certainly compete directly with devices like the Razer Blade, Asus ROG Zephyrus, and other thin and light gaming laptops that have gained popularity in recent years. The other device is an affordable gaming laptop aimed at beginner gamers. Alienware promises a lineup of ultra-thin gaming laptops this year. For this device, the company indicates that its thickness

will be only about 17 mm, which is almost the same thickness as the Razer Blade 14. This new category of computers, which will be available in 14-inch and 16-inch sizes, seems to be an attempt by Alienware to soften the stark aesthetic of gamers, with the aim of attracting professionals who want to use a powerful computer for work during the day and for gaming in their free time.

Ertug Ayik, Vice President and Managing Director Middle East and Africa at HP, To “ Alam Rakamy “:

Our goal is to maximize the benefits that businesses derive from artificial intelligence technologies to improve productivity and boost performance.

We have opened an HP office in Cairo and hired dozens of Egyptian technology professionals.

We are integrating artificial intelligence technologies on laptops and cloud computing.

At CES 2026, HP will unveil its latest AI-enhanced innovations.

Interview conducted by:
Khaled Hassan

Prepared for publication by: Rasha Haggag

HP, the global technology company, is one of the world's leading players in providing digital transformation solutions across many sectors. From countries around the world, with a business volume exceeding \$65 billion, the company has played a strategic role in developing the Egyptian IT market and providing value-added services through its contribution to preparing future plans for the IT sector's infrastructure, particularly in providing integrated and advanced solutions. Furthermore, HP is a strategic partner with most of the major global companies in the region, such as Microsoft, Intel, AMD, Cisco, and others.

“ Alam Rakamy “ met with Ertug Ayik, Vice President and Managing Director Middle East and Africa at HP, who confirmed that the company recently opened its new office in Cairo and appointed 10 Egyptian technology professionals as the core team. This office will serve as a gateway for expanding the company's operations in the Middle East and North Africa region.

Closer to customers

HP has long been present in the Egyptian market through approximately 100 partners, including agents and distributors of its products. Now, however, the company is establishing a direct presence to be closer to its customers and better serve their needs with the latest integrated digital transformation solutions. This includes maximizing the use of artificial intelligence technologies to improve productivity, boost performance, increase revenue and profits, and enhance employee performance.

He added that they plan to recruit dozens of Egyptian technology professionals in the coming period. These professionals will be relied upon to support the company's expansion in the region and across Africa. He noted that these individuals possess a high level of technological competence and digital skills, in addition to being proficient in English, French, and Spanish.

The Egyptian market is one of the most important markets in the Middle East region. It is a unique and dynamic market for HP. With the diversity of countries and customer needs, the company

tailors its offerings to each client. Recognizing the importance of face-to-face interactions in the region, HP is adapting to the emergence of hybrid work, where remote communication tools are increasingly essential. This is of paramount importance, enabling productive meetings and customer interactions without the need for frequent travel.

Remote Work Technologies

Since the emergence of the COVID-19 pandemic, the world has been discussing the concept of remote work. This has prompted technology companies, led by HP, to develop innovative solutions that allow organizations to benefit from their employees even while they remain at home. Over the past two years, the world has witnessed a profound shift from traditional office work to remote and hybrid work models. Employees now demand flexibility and independence, and desire the ability to work, collaborate, and communicate from anywhere. To meet these demands, major technology companies, and even startups, are striving to develop comprehensive solutions for the era of “hybrid work.”

These solutions encompass computing, printing, and communication devices, ensuring that companies can maintain productivity and security, in addition to providing varying levels of cybersecurity to protect businesses from potential cyber threats.

Facilitating employee work using technological tools is one of our most important goals in developing AI-powered solutions. This drives HP's customer-centric approach to innovation. A comprehensive suite of technologies enables customers to work seamlessly from anywhere and on any device. It's crucial to provide a solution that empowers customers to be productive and secure from wherever they connect,” he adds, “HP's integrated hybrid solutions and its range of products and services, from printing computing to collaboration devices, provide all the necessary requirements for remote work.”

Partnerships with Global Companies

He emphasized that, in collaboration with global partners such as Microsoft, Google, and Owen IP, they have successfully made AI applications available on the company's mobile devices. This allows users to access these applications anytime, anywhere, without needing an internet connection or access to cloud computing. He explained that the future will see the integration of AI solutions available on laptops with AI applications in the cloud.

HP added that it developed HP Digital Passport, an award-winning innovation service at CES 2026, which provides a unified platform that allows users to access the essentials of their devices, from initial setup, exploring unique features and sustainability story, to support options as their needs evolve.



HP added that it developed HP Digital Passport, an award-winning innovation service at CES 2026, which provides a unified platform that allows users to access the essentials of their devices, from initial setup, exploring unique features and sustainability story, to support options as their needs evolve.

3 Key Challenges

The world faces three key challenges. The first is maximizing the benefits of artificial intelligence (AI) technologies. The second is geopolitical changes, and the third is changes in supply chains. He explained that the AI technologies developed by HP have contributed to changing and improving the efficiency of the work environment and significantly increasing employee productivity. This is enhanced by AI directly connected to the printer through the launch of the first Microsoft Copilot integration within HP Office Print devices via HP for Microsoft 365 Copilot. This provides intelligent document

summarization, translation, and organization capabilities, helping companies operate faster, more efficiently, and more securely.

He added that the second challenge is “changes in the surrounding geopolitical conditions,” which affect the regularity of supply chains and the daily development of businesses. The company seeks to open new channels to address these changes, ensuring that technological solutions are available to our customers at the right time and place, without negatively impacting the digital transformation and automation processes undertaken by businesses. The final challenge lies in the gap between the aspirations and ambitions of employees and companies regarding skills development and maximizing the benefits of technology. The company is working to leverage AI to meet employees' needs for a flexible, efficient, and stable work environment, alongside organizations' desire to improve productivity, reduce costs, and increase revenue. HP is connecting its new devices with smart, convenient, and sustainable accessories suitable for various work environments. These include the stylish pink version of the HP Tilt Ergonomic Mouse 720M, the new compact HP 65W GaN USB-C wall charger, and lightweight and durable protective cases from the HP Protective Series, among others.

Cybersecurity Solutions

In addition to productivity and security, sustainability is a crucial aspect of the strategy for many companies, especially in the technology sector, as customers now seek environmentally responsible solutions. HP is committed to providing products that align with sustainability goals, focusing on recyclable products and minimizing environmental impact. As with sustainability, cybersecurity has also risen to the forefront of attention due to the changing work landscape.

HP confirmed that its strategy is based on four pillars, including developing a portfolio of AI-powered products and linking them to a unified digital platform. During its participation in CES 2026 earlier this month, HP unveiled a range of new technologies and innovations that prioritize job satisfaction as the next driver of business growth.

This approach comes at a time when knowledge workers worldwide are facing increasing challenges

in their work relationships. Data indicates that only a small percentage, approximately 20%, enjoy a healthy work-life balance, according to HP's 2025 Work-Life Relations Index.

Despite this relative advantage, the challenges of modern work environments persist. Since about 85% of job satisfaction drivers are influenced by organizational decisions, strategic investment in smart technologies and personalized work experiences is crucial in bridging the satisfaction gap. In a rapidly changing and transformative world, HP reaffirms its commitment to supporting organizations in transforming these challenges into new avenues for innovation and enhanced adaptability.

Innovations Designed for the Future of Work

In the face of the unprecedented challenges confronting modern work environments, HP continues to lead the way in developing solutions that enhance employee satisfaction and accelerate business growth, ensuring that the future of work offers a balance between the human and technological dimensions. Key new products and solutions include designing solutions for the future of work, which means creating technologies that are mobile, connected, and adaptable to diverse work environments. With its innovative design, the HP EliteBook G1a represents the world's first fully integrated AI-powered keyboard PC. HP also unveiled the HP EliteBook X G2 series, the next generation of premium business laptops designed specifically for the AI era. The company announced updates to its entire HP OmniBook portfolio for consumers, including the HP OmniBook Ultra 14 and HP OmniStudioX.

Digital Skills Development

We are already collaborating with the Ministry of Communications and Information Technology in the field of training and developing digital skills for human resources. We train them on the company's latest technologies. In addition, we partner with the Ministry of Communications to support and localize the outsourcing industry by expanding technical training for human resources. This aims to meet the needs of global and local companies that rely on these skilled individuals to fulfill the requirements of their international clients.

- We are collaborating with the Ministry of Communications to train technology personnel and meet the needs of digitization projects in government agencies.

During his participation in the International Conference of the Supreme Council for Islamic Affairs:

Minister of Communications: Artificial Intelligence is a Distinctive Technology Capable of Transforming Work and Learning Methods

By: Pakinam Khaled

Dr. Amr Talaat, Minister of Communications and Information Technology, affirmed that artificial intelligence technologies are a disruptive technology due to their ability to transform work, learning, and interaction methods. He pointed out that these technologies and their impact have become a central focus of the agendas of various international forums and conferences, given the changes they have brought to lifestyles across various fields, as well as the rapidly increasing adoption of AI applications. He explained that the fundamental elements of artificial intelligence are data, algorithms, and the tremendous advancements in computing resources and data centers. He emphasized that the fourth and most important element is human guidance and the ability of humans to utilize these three elements.

This came in a speech delivered by Dr. Amr Talaat during the 36th International Conference of the Supreme Council for Islamic Affairs, held under the title “Professions in Islam: Ethics, Impact, and Future in the Age of Artificial Intelligence.” The conference was attended by Dr. Osama Al-Azhari, Minister of Religious Endowments and Chairman of the Supreme Council for Islamic Affairs; Mohamed Gabran, Minister of Labor; Dr. Nazir Ayad, Grand Mufti of the Arab Republic of Egypt; Dr. Sardar Muhammad Yusuf, Minister of Religious Affairs and Interfaith Harmony of the Islamic Republic of Pakistan; Dr. Momin Hassan Barreh, Minister of Religious Affairs and Endowments



of Djibouti; Ramin Alamshahoglu Mammadov, Chairman of the State Committee for Religious Associations of Azerbaijan; Amer Al-Janabi, Head of the Sunni Endowment Office; and Dr. Ahmed Nabawi, Secretary-General of the Supreme Council for Islamic Affairs. In his speech, Dr. Amr Talaat expressed his confidence in the ability of Islamic preachers to adapt to modern innovations, keep pace with current developments, and benefit from all that is new and emerging in the field of technology. He pointed out that artificial intelligence (AI) emerged decades ago as a theoretical science, but its applications have recently evolved with the rise of generative AI, a result of the tremendous advancements in computing power worldwide. He noted that less than two years after the emergence of generative AI, proxy AI technologies appeared, possessing the ability to make decisions and take initiative, unlike generative AI, which is limited to providing recommendations, data, and summaries. He added that the near future will witness tremendous progress in robotics and a shift from static AI, which we interpret through devices,

to mobile AI through moving organs that perform tasks requiring movement. He further added that specialized scientists agree that the current era is still on the cusp of AI development, and what is known today is called weak AI. This type of AI is trained to perform a limited range of tasks and may surpass humans in speed and accuracy, but its operation is restricted to a specific set of tasks assigned by its user. He pointed to two anticipated future stages that have yet to materialize: strong artificial intelligence, which will be capable of mimicking human reasoning in multiple fields, learning, reasoning, and adapting to new tasks without training. It will be able to perform analytical tasks and make decisions without prior training. With further development, there are expectations of reaching the stage of super-intelligent artificial intelligence, which is expected to possess advanced thinking and analytical abilities and perhaps even the ability to predict emotions.

Dr. Amr Talaat explained that the current capabilities of artificial intelligence include analyzing massive amounts of

data, generating digital content including images and text, automating programs and applications, supporting decision-making, and analyzing emotions as data. He noted that despite these capabilities, it is still unable to produce new knowledge or understand the context of different cultures. Furthermore, it does not bear responsibility for decisions and their consequences, and it cannot function without sound data and a clear context. He indicated that the impact of artificial intelligence on skills lies in reshaping tasks and reorganizing work skills, which necessitates continuous skill development for individuals. He emphasized the Ministry of Communications and Information Technology's commitment to enhancing the value of human labor. Dr. Amr Talaat reviewed the impact of artificial intelligence (AI) technologies on the skills required in the job market. He explained that some skills will decline, including preparing standard reports, conducting preliminary research, direct translation from one language to another, and providing typical, straightforward responses to simple matters. He pointed out that other skills will change in nature, such as manually searching documents and texts, which will shift to supervising and verifying content generated by AI. He explained that doctors will rely on analyzing AI outputs and verifying their accuracy before recommending them to their patients, instead of relying solely on medical examinations. Similarly, teachers' skills will change from explaining educational curricula in the traditional way to training students in the practical and scientific use of AI.

Samara, in Joint Venture with Raya Holding, Launches Electric Golf Cart Assembly in Saudi Arabia

By : Mohamed Essam

Samara Land Transportation Services Co., a subsidiary of Alturki Holding, announced today the launch of assembly manufacturing for electric golf carts through a newly established joint venture in Saudi Arabia. The project will leverage Samara's leadership in the local market, combined with the manufacturing expertise of Raya Holding through its mobility arm & portfolio company, Raya Auto. The joint venture will establish a localized assembly facility, provide comprehensive after-sales support, and develop the workforce for the hospitality, tourism, construction, and urban development sectors.

These large-scale projects require efficient and sustainable mobility solutions. The project will develop local assembly capabilities, create jobs, and facilitate technology transfer, aligning with the Kingdom's economic diversification objectives. Production is targeted to exceed 3,000 electric golf carts over the next two years. Bader AlShathry, Chairman of Samara Land Transportation Services Company in Saudi Arabia, said: “In this partnership, we are advancing a ‘Saudi-assembled’ standard that integrates seamless connectivity with best-in-class after-sales support. By prioritizing local assembly and premium service, we aim to deliver a quality-led



customer experience that reflects our values and long-term vision.” Ahmed Khalil, Group CEO of Raya Holding, commented: “This partnership with Samara Company, a subsidiary of Alturki Holding, represents an important step in Raya Holding's regional expansion journey, with four of our portfolio companies now operating in the Kingdom. It reflects our strong belief in cross-regional partnerships that create tangible impact and long-term value, as well as our appreciation for Alturki Holding's trust in partnering with Raya in Saudi Arabia. Through our mobility arm, Raya Auto, we are bringing to the Kingdom a collaborative model that combines Raya's expertise in sustainable mobility and innovation with Samara's proven leadership and deep local market presence. Together, we are building on a strong foundation to advance localized vehicle manufacturing and deliver next-generation mobility solutions. He added “This joint venture

reinforces our long-term commitment to the Saudi market and aligns closely with the Kingdom's Vision 2030 objectives for industrial localization and sustainable economic growth.” Juan Carlos Azcona, CEO of Samara Land Transportation Services Company in Saudi Arabia, said: “This joint venture with Raya Auto is about shaping the future of mobility in Saudi Arabia. We're committed to bringing cutting-edge, eco-friendly transportation solutions to the Kingdom, and this partnership is a cornerstone of the journey.”

Mohamed El-Naggar, CEO of Raya Auto, added: “We are pleased to announce this partnership with Samara, through which we will capitalize on the proven expertise and success we have built in Egypt's electric mobility sector, from golf carts and e-buses to EV cars, where Raya Auto has pioneered integrated solutions and holds a leading market share.

End of Exceptional Exemption Period for Mobile Phones Imported by Passengers

By: Wael Magdy

As part of the implementation of the governance system for mobile phones imported from abroad, starting in January 2025, which included an exceptional decision to exempt one mobile phone per passenger from customs duties until locally manufactured mobile phones exempt from customs duties became available, the Egyptian Customs Authority and the National Telecommunications Regulatory Authority announce the end of the exceptional exemption period for mobile phones imported by passengers. This exemption ended

at noon on Wednesday, January 21, 2026. The exemption for mobile phones belonging to Egyptians residing abroad and tourists will continue for 90 days. The implementation of this system has already contributed to the entry of 15 international mobile phone manufacturers into the Egyptian market, with a production capacity of 20 million devices annually, exceeding the needs of the local market. The mobile phone industry in Egypt witnessed a qualitative leap in 2025, positively impacting the availability of the latest international models manufactured locally with diverse features and specifications to suit all segments

of the population. These devices are available at all retail outlets and official branches of international companies. They are manufactured by the same international manufacturers, or under their direct technical supervision, adhering to the same technical specifications and international quality standards as their counterparts abroad, and at competitive prices. This development reflects the direct positive impact of regulatory policies that have created approximately 10,000 job opportunities for young Egyptians, in addition to meeting the needs of the local market. Consequently, there is no longer a

need to purchase mobile phones manufactured abroad or to continue the exceptional exemption granted for such devices. To facilitate payments for citizens, taxes and fees imposed on imported mobile devices can be paid through the “Telephony” application, in addition to digital payment methods available through banks and electronic wallets. A grace period of up to 90 days from the date of initial activation will be provided to allow for the regularization of devices before any regulatory measures are taken. Furthermore, the option to pay these taxes and fees in installments will be available

in the coming period. The Customs Authority and the National Telecommunications Regulatory Authority confirm that these taxes and fees will not be applied retroactively to devices that were exempted before the implementation of this decision. The Customs Authority also informs those arriving from abroad that the registration of personal mobile phones at customs offices has been cancelled as it is no longer necessary, and that the payment of applicable taxes and fees should be made through the payment channels mentioned above.

نبضات



بقلم:

خالد حسن

khaled@alamrakamy.com

يعتذر الكاتب الصحفي خالد حسن عن عدم كتابة مقاله ويواصل الكتابة الأسبوع القادم



شاشات LG ULTRAGEAR EVO

تضع معايير جديدة في عالم الألعاب



ULTRAGEAR EVO (27GM950B

بحجم 27 بوصة التي تُعد أول شاشة 5K NEW MINILED في العالم مصممة للتحكم الكامل في مزايا الضوء. من خلال تقليل تأثيرات الهالة -التي تعرف بـ HALO EFFECTS- الشائعة في شاشات MINILED، توفر الشاشة دقة 5K احترافية مع نقاء بصري استثنائي.

وتضم الشاشة 2304 منطقة تعتمتع مع تقنية ZERO OPTICAL DISTANCE التي تقلص الفجوة بين لوحة الشاشة ونقاط إضاءة LED، مما يحقق سطوعاً فائقاً ودقة تباين متناهية.

وقدمت أيضاً شاشة LG ULTRAGEAR EVO (52G930B) وهي فئة جديدة من شاشات العرض الضخمة، إذ تُعد أكبر شاشة ألعاب بدقة 5K2K في العالم. تجمع الشاشة بين الحجم الهائل ومعدل تحديث سريع يبلغ 240 هرتز وتوفر الشاشة ارتفاعاً رأسياً يعادل شاشة 42 بوصة قياسية، وتتميز أيضاً بلمنح عرضاً بانورامياً بنسبة 21:9 بمساحة أوسع بنسبة 33% من شاشات UHD التقليدية.

كتب : باكينام خالد

في خطوة مهمة للغاية، كشفت LG عن طفرة نوعية في قطاع شاشات الألعاب مع سلسلة ULTRAGEAR EVO، التي تقدم لأول مرة تقنيات ترقية الصورة بالذكاء الاصطناعي ومعايير بصرية غير مسبوبة. البداية مع شاشة ULTRAGEAR EVO (39GX950B) التي تُعد تطوراً جذرياً في فئتها، فهي شاشة OLED بحجم 39 بوصة بدقة عرض 5K2K توفر جودة بصرية فائقة. وبفضل حلول الذكاء الاصطناعي المدججة فيها، تقوم الشاشة بتحليل المحتوى وتحسينه في الوقت الفعلي قبل وصوله للوحة العرض، مما يمنح المستخدم وضوحاً بمستوى دقة 5K دون الحاجة لترقية الكارت الرسومي. ويتجاوز الأمر مجرد الدقة، إذ تشمل المزايا تقنيتي AI SCENE OPTIMIZATION و AI SOUND لتحسين الصور والأداء الصوتي لتجربة ترفيهية متكاملة. كما كشفت عن شاشة LG



موتورولا : تطرح هاتفها RAZR FIFA

FLIP بإصدار كأس العالم

كتب : محمد الخولي

أطلقت شركة «موتورولا» نسخة خاصة محدودة من هاتفها RAZR القابل للطي تزامناً مع كأس العالم FIFA 2026 والذي يأتي بشاشة رئيسية 6.9 بوصة وثانية خارجية 3.6 بوصة ويعمل بمعالج MEDIATEK DIMENSITY 7400X، مع رام تصل إلى 12 جيجابايت وتخزين 512 جيجابايت، ويحتوي على بطارية 4500 مللي أمبير، وسيُصدَر في 12 فبراير بسعر 699 دولار.

يأتي الهاتف بتصميم فريد بلون أخضر لامع مع شعار البطولة من الخارج وتشمل الخصائص المصرية خلفيات وندمات مخصصة بالإضافة إلى ختم مائي (WATERMARK) لشعار FIFA يُضاف تلقائياً للصور المُلتقطة.



ديب سيك يكسر هيبة

«شات جي بي تي».. بأقل تكلفة

«سويتيك» التاريخية حين أطلق الاتحاد

السوفيتي أول قمر صناعي عام 1957.

اعتمدت ديب سيك نهجاً مختلفاً عن منافسيها الأمريكيين، حيث أتاحت أبحاثها ونماذجها للاستخدام التجاري بتكلفة منخفضة أو مجاناً، بينما تفترض شركات مثل OPENAI و ANTHROPIC قيوداً صارمة على الوصول إلى تقنياتها، فواعد اللعبة في صناعة تهيمن عليها الشركات الأمريكية.

تمكنت الشركة التي تتخذ مقرها في مدينة هانغتشو من تطوير نظام ذكاء اصطناعي متقدم باستخدام شرائح أقل كفاءة وبميزانية محدودة، متحدياً القود الأمريكية المفروضة على صادرات التكنولوجيا من الصين.

وصف دونالد ترامب هذا الإنجاز بـ«جرس الإنذار» للصناعة التكنولوجية الناشئة من التاريخ» وتحتاج لاستراتيجية أمريكية، مشبهاً تأثيره بلحظة

مر عام كامل على اللحظة التي هزّت عالم التكنولوجيا، حين أطلقت شركة ديب سيك « DEEPSEEK » الصينية الناشئة نموذجها للذكاء الاصطناعي R1 في 20 يناير 2025، محدثة تحولاً غير قواعدهم في صناعة تهيمن عليها الشركات الأمريكية.

تمكنت الشركة التي تتخذ مقرها في مدينة هانغتشو من تطوير نظام ذكاء اصطناعي متقدم باستخدام شرائح أقل كفاءة وبميزانية محدودة، متحدياً القود الأمريكية المفروضة على صادرات التكنولوجيا من الصين.

وصف دونالد ترامب هذا الإنجاز بـ«جرس الإنذار» للصناعة التكنولوجية الناشئة من التاريخ» وتحتاج لاستراتيجية أمريكية، مشبهاً تأثيره بلحظة

«عالم رق@م» ترصد أهم الاجهزة الالكترونية ومنتجات الصحة خلال « CES 2026 » :

«مرآة المستقبل» تتيح لك تفاصيل صحتك..وقناع الكثرؤنى لتجميل البشرة وخاتم للرعاية الصحية

الإعلان خلال حديث مع المدير التنفيذي للأعمال في الشركة، الذي ناقش تطور سوق الخواتم الذكية والصحة الرقمية. وتقوم تحاليل BLOOD VISION بقياس 34 مؤشراً حيوياً، وهو عدد يفوق ما توفره بعض الفحوصات الطبية التقليدية، التي غالباً ما تقتصر على نحو 20 مؤشراً فقط.

من بين المؤشرات الالفة التي تشملها هذه التحاليل قياس الانسولين الصائم (قياس لمستوى هرمون الانسولين في الدم بعد فترة صيام «عادة 12-8 ساعة»)، والذي يوضح المدير التنفيذي أنه أكثر فاعلية في الكشف المبكر عن السكري مقارنة بتحليل السكر الصائم الشائع في معظم الفحوصات الأخرى. ومع ذلك، فإن الاستفادة من هذه الفحوصات المجانية مشروطة بائتملاك خاتم ULTRAHUMAN الذي.

وفي مجال التجميل قدمت شركة « L'OREAL » في معرض « CES 2026 » أقنعة LED جديدة للوجه تهدف إلى معالجة مشاكل متعددة للبشرة بشكل فعال، مع التركيز على تحسين الخطوط الدقيقة والتجاعيد باستخدام العلاج بالأشعة الحمراء وتحت الحمراء. تمثل هذه الأقنعة استجابة لشكاوى المستخدمين من صعوبة اختيار المنتجات المناسبة في سوق العناية بالبشرة الذي أصبح مزدحماً بتوصيات غير علمية من المؤثرين في مجال الصحة والجمال، حيث تجمع أقنعة L'OREAL بين الفاعلية العلمية وسهولة الاستخدام لتقديم تجربة محسنة وأمنة للعناية بالبشرة.



رسالة لاس فيجاس : خالد حسن

كشفت فعاليات الدوة ال 59 لمعرض « CES 2026 » ، الذي اقيم مؤخرًا في مركز مدينة لاس فيجاس بالولايات المتحدة الامريكية ، عن مرآة LONGEVITY MIRROR من NURALOGIX والتي تقيس صحة المستخدم خلال 30 ثانية فقط! لتلتقط الكاميرا فيديو قصيرا للوجه ثم يُحِمل النظام تدفق الدم ومؤشرات صحية مثل مخاطر القلب، العمر الفسيولوجي، والتوتر النفسي، مع توصيات شخصية لتحسين النتائج. يدعم الجهاز 6 ملفات شخصية وسعره حوالي 899 دولارًا مع اشتراك سنوي بعد السنة الأولى ويشمل تحليل الوجه بسرعة باستخدام AI والرؤية الحاسوبية ، خوارزميات تربط بين تدفق الدم وخصائص الجلد لتقدير المخاطر وتقديم توصيات عملية للنوم والتغذية والنشاط البدني.

وفي إطار الرعاية الصحية كشفت شركة « ULTRAHUMAN » عن إتاحة فحوصات BLOOD VISION الخاصة بها مجاناً، وهي حزمة تحاليل دم متقدمة تُعد جزءًا من منظومة الصحة واللياقة التي تقدمها الشركة لمستخدمي خاتمها الذي.

ALPAMAYO .. أول ذكاء اصطناعي في العالم للسيارات يمتلك قدرات التفكير



كتب : وائل مجدي

لا يقتصر « ALPAMAYO » على كونه مجرد نظام للقيادة الذاتية، بل هو ذكاء اصطناعي قادر على تفسير أسباب تصرفاته، وشرح عملية التفكير المنطقي التي أدت إلى اتخاذ قرار معين حيث عرض لنا جينسن هوانج المؤسس والرئيس التنفيذي لشركة « انفيديا » مقطع فيديو آخر لتقنيات القيادة الذاتية، إذ يظهر السيارة وهي تعمل كليا دون تدخل بشري في لحظة واحدة طويلة ومستمرة.

ويقول هوانج أنهم بدأوا العمل على السيارات ذاتية القيادة منذ 8 سنوات تقريباً، والجدير بالذكر أن ALPAMAYO هو نموذج مفتوح المصدر. إن هذا الدمج في التقنيات يمثل أول بنية تقنية متكاملة تقدمها

أودي تكشف رسمياً عن وحشها الأول في عالم الفورمولا 1

ماتيا بينوتو، رئيس المشروع إن «لوائح 2026 صنعت اللحظة المثالية لدخول الفورمولا 1».

وستشهد سيارات هذا الموسم تغييرات كبيرة لتتوافق مع لوائح تقنية جديدة تجعلها أصغر وأخف وزناً، كما سيُعدّل المحرك الهجين المعتمد منذ 2014 مع زيادة الاعتماد على الطاقة الكهربائية واستخدام وقود «مستدام بنسبة 100%».

وأضاف البريطاني جوناثان وبيلي، مدير الفريق «طريقنا إلى القمة يستند إلى خطة واضحة، لكنه سيُعدّل بعقلانية؛ الصمود، الدقة، وفضول لا يتوقف، سنيني فريقاً يجسّد هذه القيم، نحن هنا للتحدى، وللتطور، وفي النهاية للفوز».

كتب : باسل خالد

قدّم الصانع الألماني أودي، الذي يستعد هذا الموسم لظهوره الأول في بطولة العالم للفورمولا 1 بعد استحوذاه على فريق ساوبر، أمس الثلاثاء، أول سيارة أحادية المقعد في تاريخه، مؤكداً طموحه «للفوز بالألقاب بحلول عام 2030».

وجاءت سيارة «أودي آر 26»، بطلاء يغلب عليه اللون الرمادي مع إبراز الحلقات الحمراء الأربع لشعار العلامة الألمانية على الجناح الخلفي، في تصميم يهدف إلى أن يكون «الأكثر أناقة وتميزاً على شبكة الانطلاق»، وقال الإيطالي

كتب : رشا حجاج

كشفت شركة NOSH عن جهاز ALL IN ONE COOKER الموجه للأشخاص الذين لا يفضلون الطهي، حيث يجمع بين موقد حراري يعمل بالحمل الحراري ونظام حاويات مخصصة توضع فيها المكونات كامبرين مسبقاً، ليقوم الجهاز بطهي الوجبة وتحريكها تلقائياً عبر التحكم من تطبيق مخصص. ورغم أن المستخدم لا يزال مطالباً بتقليع الخضروات وتحضير المكونات يدوياً، فإن الجهاز يتفكّل ببقية خطوات الطهي.

من المقرر طرح NOSH بسعر يبلغ 2000 دولار عند الإطلاق الرسمي،

لمن يكرهون الوقوف في المطبخ :

NOSH تطرح جهاز يطبخ بدلاً منك

مع توفيره بسعر مخفض قدره 1200 دولار عبر حملة تمويل جماعي على Kickstarter تبدأ في 15 يناير، ليقدم حلاً تقنياً بديلاً لمن يرغب في تجنب عملية الطبخ التقليدية.

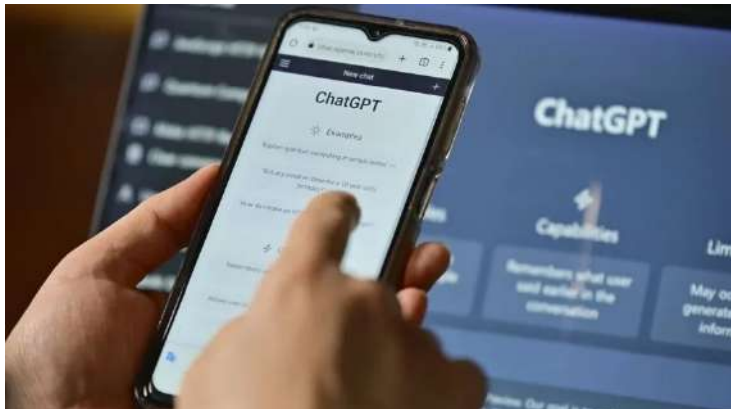
يتمسح الليدار بزاوية 360 درجة أفقياً بـ 59 درجة عمودياً حتى 100 مترًا ج كمبرين 1080P ومعالج 10 TOPS للتعرف على أكثر من 300 عائق. يقض بعرض 15.8 بوصة، ويتساقّ محدرات حتى 80 بـ محركات مُستفلة، ويغطّي نحو 2133.6 متر في الساعة ببطارية 15AH.

يبدأ سعر MAMMOTION LUBA 3 AWD من 2399 دولارًا.



مصدر : <https://www.foxnews.com/tech/mammoth-luba-3-awd>

وداعاً للخصوصية : تفاصيل ظهور الإعلانات داخل CHATGPT وتأثيرها على الإجابات



كتب : اسلام توفيق

كشفت شركة OPENAI عن بدء تجربة عرض الإعلانات داخل تطبيقاتها الشهير شات جي بي تي، في خطوة تُعد تحولاً مهماً لأحد أكثر منتجات الذكاء الاصطناعي استخداماً في العالم، والذي يبلغ عدد مستخدميه النشطين أسبوعياً أكثر من 800 مليون شخص. وقالت الشركة إن تجربة الإعلانات ستبدأ في الولايات المتحدة قبل أن تتوسع عالمياً، حيث ستظهر للمستخدمين المسجلين في النسخة المجانية من شات جي بي تي، بالإضافة إلى مشتركي خطة شات جي بي جي التي تبلغ تكلفتها 8 دولارات شهرياً وتوفر هذه الخطة حالياً في الهند وفرنسا ودول أخرى، مع حدود أعلى قليلاً لعدد الطلبات التي يمكن تقديمها وإنشاء الصور. في المقابل، لن يظهر أي إعلان لمستخدمي شات جي بي تي بس أو PRO أو ENTERPRISE، وأكدت الشركة أن الإعلانات لن تؤثر على إجابات الذكاء الاصطناعي ويأتي هذا القرار في ظل ضغوط متزايدة على

بمقاس 163 بوصة

هايسنس تستعرض تلفزيونها الضخم

MXS MICROLED

كتب : أمير طه

كشفت شركة «هايسنس» عن تلفاز ضخم يحمل اسم MXS MICROLED. بعيداً عن جودة العرض ودقة ألوانه، يتميز هذا التلفاز بمقاسه الذي يصل إلى 163 بوصة! لم تقدر الشركة وقتاً طويلاً لاستعراض مميزاته، لكنها أكدت حصوله على جائزة الابتكار في CES 2026. لا نعرف موعد الإطلاق بعد، لكن التقارير تشير إلى النصف الأول من هذا العام.

SHIFTCAM قرص تخزين

ذكي يلتصق بالهاتف بسعة تصل إلى 8 تيرابايت

كتب : وائل مجدي

كشفت شركة « SHIFTCAM » خلال معرض CES 2026، PLANK STUDIO، وهو قرص تخزين خارجي SSD فائق السرعة مصمم خصيصاً لصناع المحتوى وفرق الإنتاج، يمكن تثبيته مغناطيسياً على ظهر الهاتف مثل ملحقات الشحن اللاسلكي. يوفر الجهاز سعات تخزين تصل إلى 8 تيرابايت مع سرعات نقل بيانات تصل إلى 3700 ميجابايت في الثانية عبر منفذ USB-C الداعم لمعيار USB4، كما يضم شاشة مدمجة تعرض اسم الجهاز وسرعة النقل والمساحة المتاحة.

يتوفر PLANCK STUDIO بنسختين، 4 تيرابايت بسعر 399 دولار و8 تيرابايت بسعر 599 دولار، مع بدء توفره في مارس، ويعدّ مشكّلي العثور على الأجهزة من أجل وجوجل لتسهيل تتبعه في حال فقده.

معهد الفضاء الروسي : يحذر من عاصفة شمسية

عظمى تهدد الأقمار الصناعية وشبكات الإنترنت



كتب : محمد عصام

أفاد مختبر علم الفلك الشمسي في معهد بحوث الفضاء التابع لأكاديمية العلوم الروسية بأن العاصفة المغناطيسية التي بدأت مؤخراً، على كوكب الأرض بلغت مستوى G4.7، وهو مستوى شديد الخطورة، مع توقعات بإمكانية وصولها إلى أقصى درجتها G5 خلال ساعة إلى ساعتين، في حال استمرت خصائص الرياح الشمسية دون تغير.

وأوضح المختبر أن هذا الاضطراب الجيومغناطيسي نجم عن وصول تيار كثيف من البلازما الشمسية إلى الأرض، أعقبه أقوى توهج شمسي سُجّل منذ بداية العام الحالي، وقد وقع التوهج يوم الأحد وكان من الفئة X1.95، ليُعد أول توهج من الفئة X يُرصد خلال عام 2026.

وأشار العلماء إلى أن تدفق البروتونات الشمسية قرب الأرض وصل إلى أعلى

كتب : باكينام خالد

اختبرت « واتساب » خلال الفترة الأخيرة مجموعة تحديثات جديدة تستهدف تطوير تجربة الاستخدام وتعزيز الهوية البصرية وسهولة التواصل داخل التطبيق، وذلك عبر ميزتين مختلفتين تتعلقان بالملفات الشخصية والمحادثات الجماعية. وبدأت التجارب بإضافة خيار صورة غلاف للملف الشخصي، وهي ميزة تتيح للمستخدمين، سواء الأفراد أو حسابات واتساب للأعمال، إرفاق صورة واسعة تظهر بجانب أو أعلى صورة الحساب الأساسية.

وجاء هذا التحديث ليمنح مساحة بصرية أكبر تعكس الهوية الشخصية أو التجارية، مع الحفاظ على بساطة واجهة الاستخدام. وأتاحت النسخ التجريبية رفع صورة الغلاف من خلال قائمة تعديل الملف

