itida
هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات

www.alamrakamy.com
عالم رقمي
عقول شابة
رئيس مجلس الإدارة ورئيس التحرير خالد حسن
جريدة أسبوعية متخصصة فى تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

باعتبار أمن الطاقة أحد الركائز الأساسية للأمن القومي :

السيسي : يوجه بالحفاظ على أرصدة استراتيجية آمنة من المنتجات البترولية وإمدادات الغاز اللازمة للكهرباء

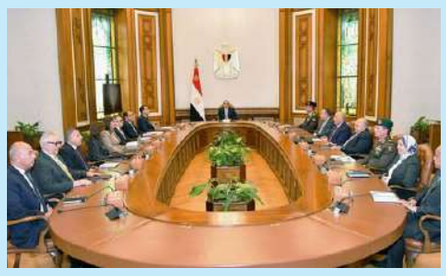
كتب : اسلام توفيق

اجتمع الرئيس عبد الفتاح السيسي، مع الدكتور مصطفى مدبولي رئيس مجلس الوزراء، والمهندس محمود عصمت وزير الكهرباء والطاقة المتجددة، والمهندس كريم بدوي وزير البترول والثروة المعدنية.

وتناول الاجتماع وفقًا لما صرّح به السفير محمد الشناوي، المتحدث الرسمي باسم رئاسة الجمهورية، استعراض المستجدات والتطورات الخاصة بفوائض الوفورات في منتجات الطاقة المتجددة والبترول، وكذلك خطة العمل، والسيناريوهات والبدائل المختلفة على مستوى قطاعي الكهرباء والبترول، لتوفير الوقود المكافئ وضمان استقرار واستمرارية توليد الطاقة الكهربائية، والتنسيق المستمر مع كافة الجهات المعنية في الدولة لتأمين التغذية الكهربائية وضمان الاستدامة والاستقرار للتيار الكهربائي، حيث تمت الإشارة إلى أنه سيتم إدخال قدرات جديدة من الطاقات المتجددة والتي ستصل إلى 2500 ميجاوات على الشبكة قبل الصيف المقبل.

كما تم متابعة ما يتعلق بتعزيز الجاهزية لتأمين إمدادات الغاز اللازمة لقطاع الكهرباء للتعامل مع أي مستجدات، خاصة في ظل الحرب الجارية في المنطقة وما ترتب عليها من تداعيات اقتصادية سلبية وتأثير على الأسعار خاصة أسعار المنتجات البترولية.

واطلع السيد الرئيس على خطة العمل الحكومية لضمان توفير احتياجات قطاع الكهرباء من المنتجات البترولية، وانتظام ضخ إمدادات الغاز للشبكة القومية للكهرباء، بما يحقق استدامة واستقرار التغذية الكهربائية على مستوى الجمهورية وخفض الفاقد، وقد أكّد السيد الرئيس



على الأهمية القصوى للحفاظ على أرصدة استراتيجية آمنة من المنتجات البترولية لمختلف الاستخدامات، لتأمين إمـدادات الغاز اللازمة لقطاع الكهرباء بالكميات المطلوبة، سواء لاستخدامات المواطنين أو احتياجات القطاعات الإنتاجية، وتوفير التمويل والاعتمادات المالية اللازمة لاستكمال المشروعات في قطاع الطاقة، باعتبار أمن الطاقة أحد الركائز الأساسية للأمن القومي.

تطورات معدلات الإنتاج في مصر من الغاز والزيت والمكثفات، وموقف مستحقات الشركات الأجنبية وجهود السداد، وخريطة الاستكشافات المحققة خلال الفترة الماضية، وأنشطة الحفر الاستكشافي، وسبل جذب الاستثمارات ذات الصلة، وأنشطة التكرير، حيث أشار وزير البترول والثروة المعدنية إلى وجود خطة لتطوير وتعظيم الاستفادة من معامل تكرير البترول القائمة، بما يدعم زيادة الإنتاج والقيمة المضافة ويقلل الفاتورة الاستيرادية للوقود، مؤكدًا أن الحفاظ على السلامة بالمشروعات والتحقق من سلامة الأصول والتشغيل الآمن والالتزام بالاشتراطات البيئية من ثوابت عمل قطاع البترول التي لا حياد عنها. كما استعرض المهندس كريم بدوي الترتيبات ذات الصلة باستضافة مصر لمؤتمر ومعرض "إيجبس 2026"، الذي سيُعقد بالقاهرة يومي 30 مارس وأول أبريل 2026.

ووجه السيد رئيس الجمهورية باتخاذ كل ما يلزم للسعي نحو سداد كامل مستحقات الشركات الأجنبية ذات الصلة العاملة في مصر، وتكثيف الجهود الحكومية لتعزيز فرص جذب الاستثمارات لقطاع الطاقة، بما يضمن تحقيق مستهدفات القطاع، وتحقيق الاستفادة المثلى من دوره في جهود التنمية، مع تأسيس وتجهيز بنية تحتية متكاملة لاستقبال الواردات من الغاز المسال، واستقدام وتشغيل سفن التغييز، وذلك بالتوازي مع مواصلة دعم زيادة الإنتاج المحلي وتعزيز أنشطة الاستكشاف والإنتاج.

السنة التاسعة عشر – العدد 908 الأحد 8 مارس 2026 – 18 رمضان 1447 هـ
الثمن: 5 جنيهات
No. 908 19th year SUNDAY – 8 March 2026

فريد : اطلاق منصة الكيانات الاقتصادية كمنظومة وطنية موحدة لتطوير بيئة الأعمال في مصر

كتب : وائل مجدي

في إطار توجه الدولة نحو التحول الرقمي و بناء منظومة رقمية متكاملة تعيد تشكيل بيئة الأعمال في مصر، عقد الدكتور محمد فريد صالح، وزير الاستثمار والتجارة الخارجية، اجتماعًا تنسيقيًا بمقر الـوزارة بالعاصمة الإدارية الجديدة، بحضور مسؤولي هيئة الرقابة الإداريـة، والمهندس محمد الجوسقي الرئيس التنفيذي للهيئة العامة للاستثمار والمناطق الحرة، والمهندس محمود بدوي مساعد وزير الاتـصالات وتكنولوجيا المعلومات للتحول الرقمي، وذلك لمتابعة مستجدات تنفيذ منصة الكيانات الاقتصادية باعتبارها أحد المحاور الرئيسية لتطوير منظومة خدمات الاستثمار والتحول الرقمي لبيئة الأعمال في مصر.

أكد الوزير أن منصة الكيانات الاقتصادية تمثل تحولًا مؤسسيًا في طريقة إدارة دورة حياة الاستثمار بالكامل، من خـلال إنشاء منصة وطنية موحدة تربط مراحل التأسيس – الترخيص – التشغيل – التخارج ضمن نظام رقمي واحد، يعتمد على هوية رقمية موحدة للكيان الاقتصادي، ويضم كافة الرسوم والأعباء المالية المرتبطة بالأنشطة الاقتصادية موضحا ان المنصة تستهدف إنشاء قاعدة بيانات مركزية ومتكاملة تضم كافة الجهات التي تتعامل مع المستثمر في مختلف القطاعات، بما يتيح للدولة صورة شاملة ومحدثة للأنشطة الاقتصادية، ويدعم اتخاذ القرار على أسس دقيقة، ويرفع كفاءة التنسيق بين الجهات الحكومية المختلفة، ويحد من تكرار البيانات وتعدد مصادرها.

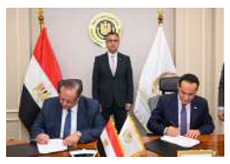
أشار تطوير المنصة يتم بالتعاون مع وزارة الاتصالات وهيئة الرقابة الإداريـة، بما يضمن تكامل قواعد البيانات بين الجهات المعنية، وتطبيق أعلى معايير الحوكمة الرقمية وأمن المعلومات، وبما يؤسس لبنية معلوماتية متطورة تدعم كفاءة إدارة الأنشطة الاقتصادية وتيسير إجـراءات الاستثمار وأكـد الوزير أن تطوير المنصة يتواكب مع تنفيذ برنامج متكامل لإعـادة هندسة إجـراءات التراخيص لكافة الأنشطة الاقتصادية، حيث يجري حاليًا مراجعة الإجراءات القائمة وإعادة تصميمها بالتنسيق مع الجهات المختصة، بهدف تبسيط دورة الإجراءات، وإزالة التكرار بين الجهات المختلفة، وتوحيد المتطلبات والمستندات والرسوم، بما يسمح بتحويل دورة العمل بالكامل إلى مسار رقمي متكامل داخل المنصة.

فاروق : بروتوكول تعاون لربط قواعد بيانات السجل التجاري والملكية الفكرية دعمًا للتحول الرقمي

كتب : محمد عصام

شهد الدكتور شريف فـاروق، وزير التموين والتجارة الداخلية، مراسم توقيع بروتوكول تعاون مشترك بين جهاز تنمية التجارة الداخلية برئاسة الدكتور محمد عوض إبراهيم، والجهاز المصري للملكية الفكرية برئاسة الدكتور هشام عزمي،في خطوة تستهدف تعزيز التكامل المؤسسي ودعم بيئة الاستثمار في مصر.

ويأتي توقيع البروتوكول في إطار توجه الدولة نحو بناء منظومة رقمية مترابطة بين الجهات الحكومية، بما يسهم في رفع كفاءة الأداء وتطوير الخدمات المقدمة للمستثمرين وأصـحـاب الأنشطة التجارية، فضلًا عن دعم جهود حماية حقوق الملكية الفكرية وتعزيز إنفاذ القانون داخـل السوق المصري وينص البروتوكول على إتاحة البيانات ذات الصلة بالسجل التجاري لدى جهاز تنمية التجارة الداخلية، والتي تشمل بيانات المنشآت، وطبيعة الأنشطة، والعناوين، والكيانات القانونية، بما يتيح للجهاز المصري للملكية الفكرية الاستفادة منها في دعم عمليات الفحص والتحقق وتعزيز حماية الحقوق المسجلة. كما يتضمن البروتوكول إتاحة البيانات المتعلقة بحقوق الملكية الفكرية المسجلة، وعلى رأسها براءات الاختراع، والعلامات التجارية، والتصميمات والنماذج الصناعية، وفقًا لما هو منشور في الجريدتين الرسميتين لبراءات الاختراع والعلامات التجارية والتصميمات الصناعية.



ويهدف هذا التكامل إلى إنشاء قاعدة بيانات موحدة ومحدثة تسهم في الحد من حالات التضارب أو الاعـتـداء على الحقوق المسجلة، وتدعم اتـخـاذ الـقـرار القائم على معلومات دقيقة وموثوقة، كما يسهم في تسهيل الإجـراءات أمام المتعاملين مع الجانبين، وتقليص الـوقـت والجهد اللازمين لاستيفاء المتطلبات، بما يـعـزز مـنـاخ الاستثمار ويشجع رواد الأعمال على التوسع في أنشطتهم داخل السوق المصري. ومن المقرر تنفيذ آليات الربط وتبادل البيانات من خلال المحول الرقمي لتبادل البيانات الحكومية، تحت إشـراف وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، بما يضمن تأمين عمليات نقل المعلومات وحمايتها وفقًا للضوابط الفنية المعتمدة، وتحقيق أعلى مستويات الكفاءة والحوكمة في إدارة البيانات.

بحضور وزراء الصناعة والاستثمار والمالية :

تعميق وتوطين تكنولوجيا صناعة السيارات يتصدر الأولويات الاقتصادية للحكومة وزيادة نسب المكون المحلي

كتب : باكينام خالد

بحث المهندس خالد هاشم وزير الصناعة اجتماعاً موسعاً مع أحمد كجوك، وزير المالية والدكتور محمد فريد صالح وزير الاستثمار والتجارة الخارجية، وبحضور الدكتورة جيهان صالح، مستشار رئيس الوزراء للشئون الاقتصادية متابعة الموقف التنفيذي للبرنامج الوطني لتنمية صناعة السيارات، وكذا بحث سبل تضافر الجهود الحكومية لتهيئة بيئة أعمال جاذبة، وتقديم المزيد من التيسيرات للشركات المصنعة للسيارات، وذلـك بمشاركة عدد من أعضاء المجلس الأعلى لصناعة السيارات ووحدة صناعة السيارات.

من جهته قال المهندس خالد هاشم وزير الصناعة إنـه تم الاتفاق خـلال الاجتماع على تشكيل مجموعة عمل تضم أعضاء وحدة صناعة السيارات (من وزارات الصناعة والاستثمار والتجارة الخارجية والمالية والنقل) والمجلس الأعلى لصناعة السيارات، لإجراء مراجعة شاملة ودقيقة لكافة البيانات والمعلومات المتعلقة بالبرنامج الوطني لتنمية صناعة السيارات، بالإضافة إلى عقد سلسلة من اللقاءات مع مختلف الشركات المصنعة للسيارات العاملة في السوق المصري، والشركات العالمية المستهدفة بهدف تحديد تطلعات واحتياجات الشركات المصنعة، والاستماع إلى رؤيتها لبيئة العمل الحالية وتقييم مقترحاتها لتعزيز نجاح خطة الدولة الطموحة نحو توطين صناعة السيارات، مشيراً إلى أن الوزارة لن تدخر جهداً في اتخاذ كافة الإجـراءات والتدابير الداعمة للمصانع المصرية العاملة في هذا المجال الحيوي، حيث تشمل خطة الدعم توفير آليات التمويل المناسبة، وإقـرار الحوافز الفعالة، وتقديم كافة التيسيرات الإجرائية اللازمة، حيث تأتي هذه الخطوات الجادة تمهيداً للوصول إلـى قاعدة تصنيع محلي متكاملة، تعتمد بشكل رئيسي على المنتج الوطني، مما يسهم في تعزيز تنافسية الصناعة المصرية وتلبية احتياجات التوسعات المستقبلية.

ومن جانبه أكد الدكتور محمد فريد صالح وزير الاستثمار والتجارة الخارجية أهمية تعزيز الجهود المشتركة لتنمية وتطوير قطاع صناعة السيارات والصناعات المغذية وذلك باعتباره أحد الركائز الاستراتيجية للاقتصاد القومي، مرونة البرنامج الوطني، وضمان تلبيته للمتغيرات السريعة في هذه الصناعة الاستراتيجية، بما ينعكس إيجاباً على زيادة نسب المكون المحلي وتعميق التصنيع.

أضـاف البرنامج لا يقتصر دوره على دعم وتعميق الإنتاج المحلي فحسب، بل يمتد ليشمل تشجيع التصدير كهدف استراتيجي، وذلك لتحفيز ورفع تنافسية السيارات المُصنعة في مصر، مشيراً إلى أن الحوافز والتسهيلات المقدمة لمصنعي السيارات من خلال البرنامج تمثل ركيزة أساسية ومحفزة، قادرة على جذب كبرى الشركات العالمية والكيانات الرائدة في صناعة السيارات للاستثمار في السوق المصري، والتي ستجذب معها بالتبعية كبريات شركات تصنيع مكونات السيارات.

وأكد الوزير الأهمية الاستراتيجية لقطاع الصناعات المغذية، الذي يمثل العمود الفقري والـذي يسهم في توفير احتياجات السوق المحلى وزيادة معدلات التشغيل، مشيراً إلى أهمية البرنامج الوطني لتنمية صناعة السيارات والصناعات المغذية، والـذي يسهم فـي توطين الصناعة ودعـم الصناعات المغذية.

أوضـح حـرص الـوزارة على تقديم كافة أوجه الدعم والمساندة لقطاع صناعة السيارات والصناعات المغذية، في إطار توجه الدولة لدعم الصناعة الوطنية وزيادة قدرتها التنافسية، موضحا أنه جارى دراسـة منح صناعة السيارات حوافز إضافية وفقًا لأحكام قانون الاستثمار، بما يسهم في تشجيع الاستثمارات وتوسيع الطاقة الإنتاجية خلال الفترة المقبلة مشيرا لأهمية الوصول بصناعة السيارات المصرية لمعدلات الإنتاج الكمي وبما يسهم في تقليل تكاليف الإنتاج، والتوسع في الصناعات المغذية.

وبـدوره أكد أحمد كجوك، وزير المالية، أن الحكومة المصرية تضع ملف توطين صناعة السيارات على رأس أولوياتها الاقتصادية، على نحو ينعكس في البرنامج الوطني لتنمية صناعة السيارات الذى يرتكز على تقديم حوافز استثمارية وضريبية وجمركية، ترتبط بـالأداء الفعلي للمصنعين، وتعتمد على نسبة المكون المحلي وحجم الإنتاج والتصدير، مشيرًا إلى ضرورة التحرك السريع لتلبية طلبات أي شركة جديدة ترغب في الاستفادة من حوافز البرنامج.

مع اللجنة المؤقتة لنقابة التكنولوجيين :

قنصوة تعزيز المسار المهني لخريجي الجامعات التكنولوجية

كتب : باكينام خالد

في إطار حرص الدولة على الارتقاء بمنظومة التعليم التكنولوجي، وتعزيز المسار المهني لخريجي الجامعات التكنولوجية، التقى الدكتور عبدالعزيز قنصوة، وزير التعليم العالي والبحث العلمي، اللجنة المؤقتة المُكلفة بوضع النظام الأساسي لنقابة التكنولوجيين، والتي وافق مجلس الـوزراء على تشكيلها وفقًا لأحكام قانون نقابة التكنولوجيين رقم (13) لسنة 2024.

وفي مستهل اللقاء، رحب الوزير بأعضاء اللجنة، مثمنًا دورهم الوطني في تأسيس كيان مهني يُمثل التكنولوجيين ويدعم مسيرتهم المهنية، فيما أعـرب أعضاء اللجنة عن خالص تهنئتهم لسيادته بمناسبة توليه مسؤولية وزارة التعليم العالي والبحث العلمي.

وأكد الوزير أن الدولة تولي اهتمامًا بالغًا بالمسار التكنولوجي، سـواء على المستوى الأكاديمي من خلال التوسع في إنشاء وتطوير الجامعات التكنولوجية، أو على المستوى المهني عبر إنشاء نقابة للتكنولوجيين تُنظم المهنة وتحمي حقوق أعضائها، مشددًا على أهمية الإسراع في إنجاز أعمال اللجنة المؤقتة خلال المدة المحددة قانونًا، وهي ستة أشهر من تاريخ أول انعقاد لها عقب نشر قرار تشكيلها في الجريدة الرسمية.

كما شدد الوزير على ضرورة الاستفادة من الخبرات المتنوعة التي يتمتع بها أعضاء اللجنة في مختلف فـروع التكنولوجيا، لوضع نظام أساسي متكامل يُواكب طبيعة المهن التكنولوجية وتطوراتها المتسارعة، تمهيدًا لدعوة الأعضاء لانتخاب أول مجلس إدارة لنقابة التكنولوجيين، بما يسهم في تنظيم المهنة وخلق بيئة داعمة للخريجين، وتوفير أفضل الـظـروف المهنية والاجتماعية لهم وحضر اللقاء الدكتور هاني منيب رئيس اللجنة، والدكتور أحمد الصباغ والدكتور منتصر دويدار وكيلي اللجنة، و باقي اعضاء اللجنة .

وزارة الصحة : طفرة في ميكنة الخدمات العلاجية التخصصية بمختلف المحافظات

كتب : رشا حجاج

استعرض الدكتور خالد عبدالغفار وزير الصحة والسكان الخدمات الطبية خلال شهر يناير 2026، ضمن استراتيجية الدولة لتطوير المنظومة الصحية ورفع كفاءة المستشفيات في جميع محافظات الجمهورية، والتي شملت تحديث البنية التحتية وتدريب الكوادر وتوسيع المبادرات الرئاسية.

أضاف فى اطار خطة التحول الرقمي وسعت الـوزارة تطبيق الميكنة في نفقة الدولة وجلسات الغسيل الكلوي والفاتورة الإلكترونية، وأبرمت 5 بروتوكولات تعاون مع جامعات بنها والمنيا والزمالة المصرية لسد العجز في التخصصات النادرة وتبادل الخبرات كما أن هذه الإنجازات تأتي ضمن خطة شاملة لتطوير البنية التحتية ودعم المستشفيات بالأجهزة الحديثة واستحداث خدمات متخصصة، لضمان سرعة تقديم الرعاية وتقليل قوائم الانتظار وتحقيق العدالة الصحية في جميع المناطق.

أوضح الدكتور حسام عبدالغفار المتحدث الرسمي للوزارة أنه تم إدخـال وتشغيل 28 خدمة ووحـدة طبية جديدة في 6 محافظات، ففي القاهرة بـدأت جراحات العمود الفقري بمستشفى شبرا العام، واستحدثت خدمة منظار القلب بروض الفرج، وحقن الفقرات بمنشية البكري، والماموجرام، وجراحات الوجه والفكين، أما في القليوبية فتم إضافة وحدة الغسيل الكلوي والأشعة المقطعية والتغذية العلاجية والعلاج الطبيعي بطوخ، والرنين المغناطيسي والقسطرة الطرفية والقلبية بالقناطر المركزي، والأشعة المقطعية بأبو المنجا.

وبمحافظة البحيرة تم تشغيل القسطرة القلبية وجراحات الوجه والفكين والأوعية الدموية والمخ والأعصاب بكفر الدوار العام، وتفعيل جراحات الوجه والفكين والأوعية بإدكو المركزي، وإنشاء وحدة أسنان متكاملة بحميات دمنهور، والقسطرة القلبية بإيتاي البارود، وعيادات التخاطب والكلى ومبادرة الكشف النفسي والعصبي والرمد لمرضى الغسيل بحوش عيسى، كما تم افتتاح عيادة الأطفال والجراحة بحميات التل بالإسماعيلية، والغسيل البريتوني بمنيا القمح بالشرقية، وعيادة المخ والأعصاب بإبشواي المركزي بالفيوم.

تداعيات الحرب في الشرق الأوسط : أكسفورد إيكونوميكس: 65 مليار دولار خسائر قطاع السياحة والسفر مع انخفض السائحين بنسبة 11 %

كتب : اسلام توفيق

أشار تقرير مؤسسة أكسفورد إيكونوميكس البريطانية، إلى تسبب اندلاع الحرب بين الولايات المتحدة الأمريكية وإيران في إعادة تشكيل حركة السفر داخل الشرق الأوسط على نحو فوري، بعدما أدى إغلاق المجال الجوي في عدة دول إلى إلغاء أكثر من خمسة آلاف رحلة خلال يومين فقط، وتسبب في شلل شبه كامل لحركة الطيران الإقليمي والدولي. وسيحدد طول أمد الحرب عمق الخسائر المتوقعة؛ حيث تُقدّر السيناريوهات أن التوصل إلى تسوية سريعة خلال أسابيع سيظل كفيلًا بخفض أعداد الزوار الوافدين إلى الشرق الأوسط بنسبة 11% في عام 2026، وهو ما يعني خسارة نحو 23 مليون زائر وخسائر في الإنفاق السياحي بين 34 و56 مليار دولار، بينما تتضاعف هذه الأرقام تقريبًا في حال امتداد الحرب إلى شهرين وما بعده.

وترافق ذلك مع تعثر عودة الرحلات المنتظمة؛ إذ تُمنح الأولوية لإجـلاء العالقين في مختلف الوجهات، سواء داخل المنطقة أو في مسارات عبور معتادة بين أوروبا وآسيا كانت تعتمد على مراكز النقل الجوي الكبرى في الخليج وتفرض هذه الاضطرابات حالة من القلق لدى المسافرين وشركات الطيران معًا، ما يؤدي إلى امتداد التأثيرات السلبية إلى ما بعد انتهاء المواجهات المباشرة بسبب ضعف الثقة وتراجع الرغبة في السفر.

ويتسع نطاق الضرر ليشمل الـدول الأكثر اعتمادًا على النقل الجوي مثل الإمارات والسعودية، اللتين تواجهان تراجعًا كبيرًا في التدفقات السياحية نتيجة انكماش حركة الربط الجوي وارتفاع تكاليف تسيير الرحلات، ويبدو الأثر النسبي أكبر في دول مثل إسرائيل وإيران؛ حيث تشير التقديرات إلى انخفاضات تتجاوز نصف حجم الوافدين مقارنة بالخطط السابقة التي كانت تتوقع تعافيًا تدريجيًا قبل اندلاع الصراع.

وزارة الصناعة تستعين بالبنك الدولي لتوفير بيانات دقيقة في مجالي الصناعة والتكنولوجيات المستخدمة

كتب : محمد عصام

أكد المهندس خالد هاشم وزير الصناعة أن الـوزارة تعكف حالياً على مراجعة الاستراتيجية الوطنية لتنمية الصناعة المصرية التي تم وضعها بالتعاون مع البنك الدولي وذلك في ضوء التغيرات الإقليمية والعالمية الحالية ، لافتاً أن الـوزارة ستستعين بدعم البنك الدولي في توفير بيانات ومعلومات دقيقة في مجالي الصناعة والتكنولوجيات المستخدمة في قطاع الصناعة، حيث نسعى حالياً إلى تحديد 5 صناعات رئيسية و5 صناعات مغذية لها للتركيز عليها خلال المرحلة الحالية ولن يتأتى ذلك إلا ببيانات دقيقة تساعد متخذ القرار على اتخاذ قرار مستنير.

جاء ذلك خلال لقائه مع لفيف من عبد العزيز الملا المدير التنفيذي لمجموعة الدول العربية في البنك الدولي، والسفير هشام سيف الدين المدير التنفيذي المناوب لمجموعة الـدول العربية في البنك الدولي، موضحت الوزارة تدرس أيضاً تطوير النظام القائم إتاحة الأراضي الصناعية للمستثمرين من خلال استحداث خرائط صناعية تحدد الصناعات الاستراتيجية والصناعات المغذية المطلوبة لكل منطقة صناعية أو محافظة ثم تمكين المستثمرين من خلال إتاحة الأرض المرفقة إلى جانب توفير حزم حوافز قوية للمستثمر الصناعي، حيث سيكون دور الوزارة حينئذٍ الترويج والتواصل مع الشركات الكبرى لجذبها للاستثمار في مصر .

مؤكدا اهتمام الوزارة بالارتقاء بمفهوم البحث والتطوير في الصناعة وذلك من خلال مركز تحديث الصناعة التابع للوزارة والذي سيكون له دور محوري في هذا الصدد، كما سينضم للمركز قريباً خبراء من داخل مصر وخارجها للنهوض بملف البحث والتطوير في الصناعة، لافتاً أن الـوزارة تعتزم إطلاق مبادرة بالتعاون والتنسيق مع وزارة التعليم العالي والبحث العلمي لبناء منظومة مستدامة لربط البحث العلمي باحتياجات القطاع الصناعي وتعظيم القيمة المضافة داخل السوق المحلي وإنشاء مجمعات تكنولوجية بالجامعات المصرية والمراكز البحثية، لتكون منصة لتحويل مخرجات البحث العلمي والأفكار الإبداعية للباحثين والطلاب إلى تطبيقات صناعية واقتصادية.

بأسعار مخفضة : "أبل" تطرح ماك بوك جديد لانعاش أجهزة الكمبيوتر الشخصية

كتب : وائل مجدي

كشفت شركة " أبل " عن (ماك بوك نيو)، وهو جهاز كمبيوتر محمول جديد بسعر منخفض يبدأ من 599 دولارا، في محاولة لتوسيع نطاق انتشارها في سوق أجهزة الكمبيوتر الشخصية الحساسة للأسعار، في الوقت الذي يواجه فيه منافسوها نقصا في إمدادات رقائق الذاكرة حيث يمثل الكمبيوتر المحمول الزهيد السعر هذا أحد أقوى محاولات أبل للمنافسة في سوق أجهزة الكمبيوتر الشخصية منذ سنوات. وسيعمل (ماك بوك نيو) بشريحة (إيه18 برو)،وهي المعالج نفسه الذي ظهر لأول مرة في طرز (آيفون 16 برو) الذي أنتجته في 2024.

وبسعر 599 دولارا، فإنه (ماك بوك نيو) أرخص بكثير من حيث القيمة الاسمية والمعدلة حسب التضخم من ماك بوك الأصلي الذي ظهر لأول مرة في مايو أيار 2006 بسعر 1099 دولارا - ما يعادل حوالي 1750 دولارا بالقيمة الحالية.

وقالت أبل إنه يمكن للعملاء طلب الجهاز مسبقا بدءا من اليوم الأربعاء، على أن تبدأ عمليات التسليم وتوافره في المتاجر اعتبارا من 11 مارس الحالي و(مـاك بوك نيو) ليس أول تجارب أبل في هذا النطاق السعري. فقد صنعت الشركة (مـاك بوك إيـر) بسعر 699 دولارا باستخدام الشريحة (إم1)، التي ظهرت لأول مـرة في 2020، بعد سحب الطرز الأخرى المزودة بهذه الشريحة. ويستهدف (ماك بوك نيو) بشكل مباشر مستخدمي أجهزة (كروم بوك) التي تعمل بنظام جوجل وأجهزة ويندوز الأقل سعرا.

وفي خضم أزمة عالمية في رقائق الذاكرة، يأتي جهاز (ماك بوك نيو) مزودا بذاكرة موحدة سعة ثمانية جيجابايت فقط، أي نصف سعة 16 جيجابايت في جهاز (ماك بوك) الذي يعمل بشريحة (إم4) وأقل من 12 جيجابايت في (آيفون 17 برو).

الذكاء الاصطناعي الوكيل سيقود 15 % من إنفاق التجارة الإلكترونية بحلول 2030

كتب : باسل خالد

تشهد صناعة التجزئة تحولًا جذريًا مع صعود ما يعرف بالذكاء الاصطناعي الوكيل أو الذكاء الاصطناعي القادر على اتخاذ قـرارات مستقلة (AGENTIC AI)، الـذي ينتقل من مرحلة التجارب المحدودة إلى النشر التشغيلي على نطاق واسـع، ليعيد تعريف كل عناصر سلسلة القيمة ويحوّل تجربة التسوق التقليدية إلى منظومة رقمية متكاملة وذكية حيث يشير تقرير صادر عن «PWC» إلى أن الذكاء الاصطناعي الوكيل سيؤثر بشكل مباشر على إنفاق التجارة الإلكترونية في أوروبا، حيث من المتوقع أن تدير الوكلاء الذكاء الاصطناعي ما يصل إلى 15% من إجمالي الإنفاق بحلول عام 2030، مع وتيرة اعتماد أسرع بما يصل إلى أربعة أضعاف مقارنة بالتجارة الإلكترونية التقليدية. كما أظهر التقرير أن تطبيقات الذكاء الاصطناعي ستسهم في خفض التكاليف التشغيلية لخدمات العملاء بنسبة 30% بحلول 2029، فيما أكد 89% من تجار التجزئة في الولايات المتحدة أن مبادرات الذكاء الاصطناعي أثرت إيجابيًا على الإيرادات.

ويعرّف الذكاء الاصطناعي الوكيل بأنه التحول من الدعم البشري لاتخاذ الـقـرارات إلى وكلاء مستقلين قادرين على التفاوض واتخاذ القرارات وتنفيذ المعاملات الاقتصادية بشكل كامل، سواء في عمليات الشراء الاستهلاكية أو المشتريات المؤسسية وهـذا يشمل تحويل سلاسل القيمة من نموذج العمل الخطي التقليدي إلى منظومة مستمرة ومتكاملة تُدار بالذكاء الاصطناعي في الوقت الفعلي، حيث يصبح التنسيق بين العمليات والمخاطر والموارد آليًا مع إشراك الإنسان فقط عند الضرورة.

أشار التقرير إلى أن المستهلكين المتمرسين رقميًا يتوقعون تجربة تسوق متسقة وشخصية عبر جميع القنوات، حيث يتوقع 33% من المستهلكين في أوروبـا بحلول 2030 إجـراء عمليات الشراء باستخدام الذكاء الاصطناعي، ما يجعل الرؤية والتحكم في البيانات عاملًا حاسمًا لتحقيق الإيرادات. كما تتطور مستويات استقلالية الذكاء الاصطناعي من التحليلات التقليدية ونماذج التعلم الآلي، مرورًا بالنماذج متعددة الوسائط، وصولًا إلى وكلاء مستقلين متكاملين ضمن شبكات مترابطة تنسق نفسها ذاتيًا.

جامعة القاهرة تطلق برنامج " قادة اعمال المستقبل "

كتب : وائل الجعفري

أطلقت جامعة القاهرة برنامج " قـادة اعمال المستقبل " بالتعاون مع كل من " الاتحاد العربي للاقتصاد الرقمي "و "اتحاد الجامعات العربية " حيث يستهدف البرنامج " المجاني " تأهيل المشاركين بالمعارف والمهارات الأساسية في مجال ريادة الأعمال من خلال محتوى تدريبي متكامل يمتد إلى 40 ساعة تعليمية، ويتضمن 7 مراحل دراسية تشمل أساسيات علم الأعمال، وصفات القائد وقـدراتـه، وإدارة المشروعات الصغيرة، وتوليد الأفكار الابتكارية ودراسة جدواها، والتخطيط الاستراتيجي وإعداد خطة العمل، وتأسيس المشروع وتجهيزه للتشغيل، بالإضافة إلى الإدارة الاحترافية للمشروعات.

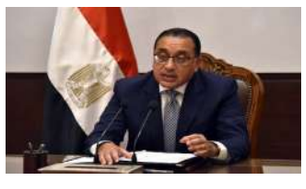
البرنامج يراعي متطلبات المستقبل والتكنولوجيا الرقمية المتطورة مثل الذكاء الاصطناعي، والروبوتات، والتحول الرقمي حيث يحصل المشاركون على شهادة احترافية معتمدة من جامعة القاهرة والمنصة العربية للتعليم الرقمي، بما يعزز فرصهم في سوق العمل ويدعم توجههم نحو تأسيس مشروعات مبتكرة تسهم في بناء اقتصاد قائم على المعرفة والابتكار.

المحتوى التدريبي صُمم بعناية ليتوافق مع أحدث المعايير الدولية في تعليم ريادة الأعمال، ويجمع بين أساسيات علم الأعمال، ومهارات القيادة، وإعداد دراسات الجدوى، والتخطيط الاستراتيجي، وتأسيس المشروع وإدارته باحترافية، بما يضمن تخريج كوادر تمتلك أدوات المنافسة في بيئة أعمال سريعة التغير.

باستخدام ال"AI" : البترول تتعاقد مع" X-CALIBUR" لإجراء مسح جوي للمناطق الواعدة بالمعادن

كتب : أمير طه

وافق مجلس الـوزراء على قيام هيئة الثروة المعدنية والصناعات التعدينية بالتعاقد مع شركة" X-CALIBUR " لتنفيذ أعمال المسح الجوي الجيوفيزيقي الشامل لكافة أراضي جمهورية مصر العربية بإجمالي 6 مناطق جغرافية وباستخدام أحدث التقنيات العالمية في هذا المجال.



وأكدت وزارة البترول والثروة المعدنية أن أعمال المسح الجوي الجيوفيزيقي، المقرر تنفيذها بواسطة شركة X-CALIBUR، ستتم باستخدام أحدث الطائرات والتقنيات التابعة للشركة، إلى جانب التعاون والتكامل مع المؤسسات الوطنية المتخصصة، وفي مقدمتها هيئة المواد النووية، للاستفادة من خبراتها الفنية والعلمية المتراكمة، بما يسهم في تعزيز دقة النتائج ورفع كفاءة المخرجات الفنية للمشروع. كما ستشارك الطائرة المملوكة لهيئة المواد النووية، إلى جانب طائرات الشركة العالمية، في تنفيذ أعمال المسح، بالتعاون مع شركة «درون تك»، بما يعكس تعظيم الاستفادة من الأصول والإمكانات الوطنية المتاحة، وتوطين الخبرات في المشروعات القومية.

وأوضحت الـوزارة أن تحويل هيئة الثروة المعدنية والصناعات التعدينية إلى هيئة اقتصادية، يتكليف من فخامة الرئيس عبد الفتاح السيسي، منحها مرونة وقدرة أكبر على جذب الاستثمارات اللازمة لاستغلال الثروات المعدنية، والاستثمار في تنفيذ أول مشروع للمسح الجوي منذ أكثر من أربعين عامًا، وهو ما من شأنه تسريع وتيرة جذب الاستثمارات المحلية والأجنبية لقطاع التعدين.

ويُـشـار إلـى أن " X-CALIBUR " تتمتع بـقـدرات تقنية متطورة في جمع ودمـج وتحليل البيانات الجيوفيزيقية متعددة المصادر، من خلال توظيف النظم الرقمية الحديثة وتقنيات الذكاء الاصطناعي، بما يتيح إنتاج خرائط تحليلية شاملة قابلة للاستخدام في أعمال الاستكشاف ودعم اتخاذ القرار، كما تمتلك سجلًا دوليًا متميزًا في تنفيذ مشروعات المسح الجوي الجيوفيزيقي لصالح حكومات وهيئات تعدين في ست قارات، حيث نفذت أكثر من 1400 مشروع بقطاعات التعدين والطاقة والبنية التحتية.

رؤيتنا

«عالم رقمى» لم يعد تعبيراً غامضاً يحتاج إلى تفسير فى ضوء ما نشاهده الآن، وما يدور حولنا من تغيرات متسارعة تدفعنا بقوة إلى عصر عولمة المعرفة ، والعلم ، وثورة المعلومات، والاتصالات التى اقتحمت كل تفاصيل حياتنا، وإن لم نلحق بها نظل مكاننا بل سيتجاوزنا الزمن بمراحل.

«عالم رقمى» جريدتكم تسعى لكم ومعكم إلى دخول عالم تكنولوجيا المعلومات والاتصالات عبر المشاركة فى إعداد جيل جديد قادر على التعامل مع هذا المجال بقوة، والانتقال من مرحلة المستخدم إلى الإنتاج وإيجاد مجتمع المعلومات.

«عالم رقمى» تسعى حثيثاً إلى المشاركة فى إيجاد ذلك المجتمع من خلال التوعية والتسويق بكل مفردات مجتمع المعلومات وسوق التكنولوجيا والاتصالات محلياً وعالمياً من جهاز الكمبيوتر والتليفون المحمول مروراً بشبكة الإنترنت وصولاً إلى خدمات المحتوى الإلكترونى.

«عالم رقمى» تهدف إلى فتح قنوات الاتصال والتفاعل بين كل أطراف مجتمع المعلومات بداية منك إلى الشركات ومؤسسات الأعمال والأجهزة الحكومية والجمعيات الأهلية دون مبالغة أو تهميش طرف لصالح آخر.

عالم رقمي

أول جريدة اسبوعية متخصصة فى تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
تصدر عن شركة عالم رقمى للصحافة و النشر والتوزيع
بترخيص من المجلس الاعلى للصحافة
الاصدار الثانى
التصميمات الفنية بجريدة «عالم رقمى»
رئيس مجلس الإدارة ورئيس التحرير
خالد حسن
مدير عام التحرير
فاتن الخولى
مدير الديسك
نيللى عبد الحميد
المشرف الفنى العام
محسن سيد
سكرتير التحرير
عبدالرحمن يحيى
محمد ياسر

قسم التحقيقات : محمد ايمن
قسم الاخبار : باكينام خالد
قسم الخارجى: بيتر نبيل
المدير التقنى : باسل خالد
المدير المالى : منال رضوان
مدير المحتوي الالكتروني: شيماء حسن
للاشتراكات والاعلانات
شركة عالم رقمى

المكتب الرئيسي : 8 شارع حسن ابوسعدة الحي السابع مدينة العبور
ت: 0244818333
محمول: 01009990515
www.alamrakamy.com
Info@alamrakamy.com

مع الاعتماد عليه فى التخطيط لعملية «الغضب الملحمي» وتنفيذ مئات الضربات :

الذكاء الاصطناعي «الجندي المجهول» في الهجمات الأميركية – الاسرائيلية على إيران

أنظمة «AI» تتيح تحليل كميات كبيرة من المعلومات حول الأهداف المحتملة بدءا بلقطات الطائرات المسيرة مرورا باعتراض الاتصالات

كتب : اسلام توفيق

ذكـرت التقارير الصحفية أن الجيش الأميركي استعان بالذكاء الاصطناعي للتخطيط لعملية «الغضب الملحمي» وتنفيذ مئات الضربات في ظرف وجيز ما أسفر عن تصفية كبار النظام الإيراني وشل دفاعاته.

وقال التقارير إن البنتاغون استعان بنموذج الذكاء الاصطناعي «كلود» التابعة لشركة «أنثروبيك» من أجل تقليص «سلسلة القتل» أي قصر العملية من تحديد الهدف مرورا بالموافقة القانونية وصولا إلى الإطلاق، غير أن خبراء أبدوا مخاوفهم من تهميش صناع القرار البشريين.

ونفذت إسرائيل والولايات المتحدة حوالي 900 ضربة على مختلف الأهداف في إيران خلال أول 12 ساعة من الهجوم، ما أسفر عن مقتل المرشد الإيراني علي خامنئي وعدد من كبار المقربين إليه.

وأوضح خبراء أن الذكاء الاصطناعي يختصر زمن التخطيط للعملية، وأبدوا مخاوفهم من اقتصار عمل الخبراء العسكريين والقانونيين البشريين على المصادقة الشكلية على خطط الآلة.

وتعاقدت «كـلاود» مع البنتاغون ووكـالات الأمن القومي الأميركية لتسريع التخطيط للحرب، وأصبح هذا الروبوت جزءا من نظام طورته شركة «بالانتير» للتكنولوجيا العسكرية بشراكة مع البنتاغون بهدف تحسين تحليل البيانات الاستخباراتية لتسهيل عملية صنع القرار.

وبسرعة فائقة، تستطيع أنظمة الذكاء الاصطناعي تحليل كميات كبيرة من المعلومات حول الأهداف المحتملة، بـدءا بلقطات الطائرات المسيرة مرورا باعتراض الاتصالات وصولا إلى الاستخبارات البشرية.

ويستخدم نظام «بالانتير» التعلم الآلي لتحديد الأولويات في الأهداف والتوصية بنوع السلاح، آخذا في الاعتبار المخزونات السابقة وأداء الأسلحة في ظروف مماثلة، إضافة إلى «الاستدلال الآلي» لتقييم الأسس القانونية للضربة.

وقال ديفيد ليزلي، أستاذ الأخلاقيات والتكنولوجيا والمجتمع في جامعة كوين ماري بلندن، لصحيفة «الغارديان» البريطانية: «هـذا هو العصر القادم للاستراتيجية العسكرية والتكنولوجيا العسكرية»، لكنه حذر أيضا من أن الاعتماد على الذكاء الاصطناعي قد يؤدي إلى «تفريغ معرفي»، حيث يشعر البشر المكلفون باتخاذ قرار الضربة بانفصال عن نتائجها لأن عملية التفكير قد قامت بها الآلة.

وأوضح كريغ جونز، المحاضر الأول في الجغرافيا السياسية بجامعة نيوكاسل وخبير في «سلاسل القتل»: «آلة الذكاء الاصطناعي تقدم توصيات بشأن ما يجب استهدافه، وهذا في بعض الجوانب أسرع من سرعة التفكير نفسها. لديك الحجم والسرعة معا، فأنت تنفذ ضربات اغتيال في الوقت نفسه الذي تقطع فيه قدرة النظام على الرد بالصواريخ الباليستية الجوية. هذا كان قد يستغرق أياما أو أسابيع في الحروب التاريخية. الآن تقوم بكل ذلك دفعة واحدة".

ولا تعرف الأنظمة الـذكـاء الاصطناعي التي أدمجتها إيـران في تهجيرها الحربي، وزعمت عام 2025 أنها استخدمت الذكاء الاصطناعي في أنظمة توجيه الصواريخ، ولكن يبدو أن برنامجها تأخر بسبب العقوبات الغربية.

وقبيل أيام من عملية «الغضب الملحمي» قالت الإدارة الأميركية إنها ستستغني عن شركة «أنثروبيك» وأنظمتها بعد رفضها السماح باستخدام برنامجها في أسلحة مستقلة أو في مراقبة مواطنين أميركيين.

شركات التكنولوجيا في المنطقة أمام تحديات الحرب

كتب : محمد عصام

تـقـرع الـحـرب فـي الشرق الأوسـط جرس الإنـذار لشركات التكنولوجيا التي أقامت بنى تحتيّة فـي المنطقة، ولا سيما مراكز البيانات الضرورية لنماذج الذكاء الاصطناعي.

ففي المؤتمر العالمي للهاتف المحمول الذي افتُتح في برشلونة أمس الاثنين، ألقت التطورات في الشرق الأوسط ظلالها على أجندة العرض وعلى النقاشات الدائرة بين الخبراء.

ويـرى فرانسيسكو جيرونيمو المتخصص فـي سـوق الشرق الأوسـط وأوروبـا لدى شركة «آي دي سي» أن «الحرب تدقّ ناقوس الخطر لدى العديد من الموردين، لأن الوضع أصبح شديد التقلب، لأنالمنطقة استثمرت كثيراً في الذكاء الاصطناعي، من خلال إقامة مراكز بيانات والإعلان للعالم بأنها قد تصبح أكبر مركز بعد الصين في مجال البنية التحتية للذكاء الاصطناعي».

ويطرح ذلك تساؤلاً عما إن كان بقاء الكثير من الشركات الكبيرة هناك آمناً.

وتوافقه الرأي آن هوكر، المحللة في شركة «باين آند كومباني»، وتقول إن «أي اضطراب في التجارة العالمية يؤثر على سلسلة القيمة»، مشيرة إلى «الترابطات المعقدة للغاية على المستوى العالمي».

وتُـضـاف هـذه التداعيات الممكنة إلى تحديات سوق يعاني أصـلاً من ارتـفـاع أسعار شرائح الذاكرة نتيجة الزيادة الكبيرة في الطلب المرتبط بتطور الذكاء الاصطناعي.

تقول آن هوكر لوكالة «فرانس برس» إن «أحد الأمـور التي تؤثر بوضوح في سلاسل الإمداد حالياً، وسينعكس على الهواتف المحمولة وأجهزة الكومبيوتر المحمولة، هو النقص في شرائح الذاكرة وهو في الأساس نتيجة صدمة في الطلب».

وقـد ارتفعت أسـعـار هذه الشرائح التي لا غنى عنها في صناعة التكنولوجيا، بنسبة 40% في الربع الأخير من العام 2025، ومن المتوقع أن تواصل الارتفاع في العام 2026.

وفي قطاع الهواتف المحمولة، بدأت شركات، مثل «سامسونغ»، إدراج هذه الزيادات في أسعار بيع أجهزتها.

ويـرى فرانسيسكو جيرونيمو أن نقص شرائح الذاكرة «قد يؤدي إلى أكبر انخفاض سنوي يُسجل على الإطلاق في مبيعات الهواتف الذكية».

للمستخدم المجاني: ANTHROPIC تتحدى CHATGPT بميزة الذاكرة وتكثّف المنافسة في سوق ال"AI"

كتب : وائل مجدي

تخطط شركة ANTHROPIC PBC لمضاعف جهودها في منافسة منصات الذكاء الاصطناعي العاملة مثل CHATGPT و GOOGLE GEMINI من خلال تعزيز إمكانيات CLAUDE نموذجها للذكاء الاصطناعي بميزة الذاكرة عبر المحادثات بالكامل للمستخدمين المجانيين، ما قد يمنحها دفعة قوية في سباق جذب المستخدمين العالميين ويعكس التحرك الاعتيادي الـذي اتخذته ANTHROPIC تطور المنافسة بين الشركات الكبرى في سوق الذكاء الاصطناعي التوليدي، وسط طلب غير مسبوق على أدوات أكثر ذكاءً وقدرة على فهم سياق المستخدم وتخصيص التجربة.

أعلنت ANTHROPIC أن الميزة التي كانت مقصورة على المشتركين المدفوعين سابقًا أصبحت متاحة مجانًا لجميع مستخدمي CLAUDE، وهي تتيح للنموذج الاحتفاظ بسياق المحادثات عبر الجلسات المختلفة، ما يجعل التجربة أكثر تخصيصًا وذكاءً.

الميزة لا تقتصر فقط على حفظ السياق داخل CLAUDE، بل تتضمن أداة جديدة لاستيراد الـذاكـرة والسياق مـن منصات أخـرى — مثل CHATGPT — عبر طريقة بسيطة تعتمد على نسخ ولصق البيانات. هذا يعني أن المستخدمين لن يضطروا إلى البدء من الصفر عند الانتقال إلى CLAUDE.

تأتي هذه الخطوة بينما يتوسع سوق الذكاء الاصطناعي التوليدي بوتيرة عالية، إذ تعتمد الشركات الكبرى على ميزات متقدمة لجذب المستخدمين والمطورين:

CHATGPT من OPENAI يـوفـر بالفعل مـيـزة الـذاكـرة للمستخدمين المجانيين ، GEMINI من GOOGLE أيضًا يضيف ميزات الذكاء المتقدم في خدماته.

إتـاحـة مـيـزة الـذاكـرة مجانًا فـي CLAUDE تجعل ANTHROPIC في وضع تنافسي أفضل، خصوصًا للمستخدمين الذين لا يريدون الالتزام بخطط مدفوعة أو فقدان بياناتهم عند الانتقال.

تكييف التجربة مع السياق الشخصي للمستخدم ، ميزة الذاكرة ليست مجرد إضافة فنية صغيرة.

إنها تحول في كيفية تفاعل المستخدم مع الذكاء الاصطناعي، إذ تمكّن CLAUDE من فهم التفضيلات الشخصية، نبرة المستخدم، والمحتوى المهم عبر الجلسات، ما يجعل الحوار أكثر طبيعية وأسهل على المدى الطويل.

الميزة تمّ اختبارها بالفعل عبر أداة استيراد تساعد المستخدمين على نقل سياقهم من منصات منافسة في أقل من دقيقة، ما يزيل عقبة فقدان المعلومات أو الحاجة إلى إعـادة تدريب النموذج من جديد بعد تغيّر المنصة.

بسبب الهجمات الامريكية على ايران :

للمرة الاولى ضربات الطائرات المسيّرة في الشرق الأوسط تتسبب بأضرار في مراكز بيانات أمازون وتوضح مخاطر البنية السحابية

كتب : باكينام خالد

كشفت شركة AMAZON WEB SERVICES (AWS) — ذراع الحوسبة السحابية لشركة أمازون — أن ثلاثة من مراكز البيانات التابعة لها في منطقة الشرق الأوسط تعرضت لأضرار بسبب ضربات بطائرات بدون طيار وسط تصاعد النزاع الإقليمي الناتج عن التوتر بين الولايات المتحدة وإيران.

كانت وقوع بضربات مباشرة في منشأتين في دولة الإمارات العربية المتحدة — يُعتقد أن أحدهما في دبي — وتضرر مركز ثالث في البحرين بسبب ضربة قريبة من المدرج الرئيسي، مما أدى إلى أضرار هيكلية، وتعطيل الكهرباء، ومشكلات في أنظمة التبريد.

أفادت AWS بأن هذه الضربات أدت إلى تعطّل أجزاء من البنية التحتية الحيوية، بما في ذلك قدرة الخدمات على العمل بشكل طبيعي، مما أثر على خدمات أساسية مثل EC2 للحوسبة وS3 للتخزين و DYNAMODB كقاعدة بيانات سريعة.

وثّقت التقارير الداخلية أن مركز البيانات الذي يُعرف باسم "DXB62" في دبي عانى من أضرار هيكلية كبيرة وفقدان الطاقة وتسرّب المياه بعد تدخل نظام إخماد الحرائق إثر الإصابة المباشرة. العديد من خوادم الحوسبة (RACKS) توقّفت عن العمل، والأجهزة الحرارية الأساسية تعطلت مما زاد من تعقيد جهود الاستعادة.

في مركز آخر (DXB61)، أُغلِق الموقع بعد "ضربة غير مباشرة" واندلاع حريق صغير، بينما سجّل مركز ثالث (DXB60) انقطاعًا في شبكة الواي فاي، رغم أن تأثير الحادث كان محدودًا نسبيًا.

AWS اضطرّت إلى إجلاء الموظفين من مواقع العمل والتنسيق مع السلطات المحلية لضمان سلامة العاملين، وأكدت أن استعادة الخدمات الكاملة قد تستغرق أكثر من يوم بسبب حجم الأضرار.

يُعد هذا الحادث الأول من نوعه الذي يشهد ضرب مراكز بيانات تابعة لأحد كبار مزوّدي الحوسبة السحابية في العالم بسبب أحداث عالمية. AWS

كانت توسّعت خلال السنوات الماضية في الشرق الأوسط لتلبية الطلب المتصاعد على خدمات الحوسبة والتخزين، خاصة مع نمو ريادة الأعمال والتطبيقات الذكية والذكاء الاصطناعي في المنطقة، في وقت أعلنت فيه شركات مثل MICROSOFT وGOOGLE وORACLE أيضًا عن استثمارات سحابية كبيرة في الخليج.

هذا الحدث يطرح تساؤلات حول قابلية البنى التحتية الرقمية العالمية للتوترات الجيوسياسية وما إذا كانت الشركات التقنية ينبغي أن تعيد تقييم استراتيجيات انتشار خدماتها في مناطق معرضة للصراع.

أثر هذا الضرر على عدد من العملاء في المنطقة، وواجـه بعض المستخدمين انقطاعًا في الخدمات أو مشكلات في الاتصال المؤقت. AWS وجهت نصيحة لعملائها بنقل أعمالهم إلى مناطق سحابية بديلة (REGIONS) خارج الشرق الأوسط في الوقت الراهن لتفادي تأثيرات عدم الاستقرار التشغيلية.

وتعكس هذه التطورات حساسية سلاسل التقنية الحديثة للبنية التحتية المادية، وأهمية الاستعداد للطوارئ، وضمان استراتيجية احتياطية للحوسبة السحابية عبر أكثر من منطقة جغرافية.

مع تصاعد الأحداث الحربية الراهنة في الشرق الأوسط :

شركات الصناعات الدفاعية من بين المستفيدين من تصاعد التوترات في ظل توقعات بزيادة الطلب على المعدات والأنظمة العسكرية

كتب : رشا حجاج

أكد مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار بمجلس الوزراء، اهتمامه الخاص برصد انعكاسات التصعيد العسكري المتصاعد في منطقة الشرق الأوسط بين الولايات المتحدة وإسرائيل من جهة وبين إيران من جهة أخرى، على الاقتصاد العالمي والقطاعات المختلفة ذات الصلة به، وفي هذا السياق يركز المركز على رصد ومتابعة ما تتناوله تحليلات كبرى مراكز الفكر والصحف ووكالات الأنباء العالمية بشأن تأثير التداعيات المحتملة لهذه التطورات على أسواق الطاقة وحركة التجارة الدولية واستقرار الأسـواق المالية، حيث أشار المركز إلى تحليل صادر عن وكالة "CNBC" الإخبارية والذي أشار إلى أن استمرار الصراع قد يدفع الدول المستوردة للطاقة نحو زيادة التخزين الاحتياطي خوفًا من انقطاع الإمدادات ما يخلق منافسة قوية على الشحنات المتاحة ويدفع الأسعار لمزيد من الارتفاع. يأتي ذلك في الوقت الذي تمتلك فيه بعض دول الخليج خطوط أنابيب بديلة مثل الخط الممتد عبر السعودية إلى البحر الأحمر، أو خطوط الإمـارات المتجهة إلى خليج عمان، ولكنها لا تستطيع تعويض كامل حجم الإمدادات التي تمر عبر المضيق.

وأشـارت "CNBC" أنه على الصعيد العالمي، قد يؤدي استمرار إغلاق مضيق هرمز إلى حدوث ركود اقتصادي في العالم، خاصّة إذا لم تتمكن الاحتياطيات الاستراتيجية لدى الولايات المتحدة الأمريكية أو الدول الأعضاء في وكالة الطاقة الدولية من تعويض النقص في الإمدادات. كما قد ترتفع تكاليف التأمين على ناقلات النفط، مما يزيد من تكلفة التجارة العالمية ويعمق حالة عدم اليقين في الأسواق المالية، مضيفة بأن هناك توقعات شديدة الصعوبة تنذر باحتمالية ارتفاع سعر خام برنت إلى نطاق 150-180 دولارًا للبرميل مع احتمال تسجيل ارتفاعات قصيرة المدى قد تتجاوز 200 دولار للبرميل. من جانبها أفادت " REUTERS" بأن اتساع نطاق الصراع من شأنه أن يُعمق حالة التقلب في الأسواق المالية العالمية التي شهدت بالفعل موجات حادة من التذبذب منذ بداية العام بفعل التوترات التجارية وعمليات البيع المكثفة في أسهم التكنولوجيا.

ففيما يتعلق بـأسـواق العملات نقلت رويـتـرز عن محللين في بنك (COMMONWEALTH BANK OF AUSTRALIA) أن مسار الدولار في المرحلة الحالية سيعتمد على حجم الصراع ومدته؛ ففي حال طال أمد المواجهة وتسببت في تعطيل إمدادات النفط قد يرتفع الدولار مقابل معظم العملات -باستثناء الين الياباني والفرنك السويسري- باعتبار الولايات المتحدة مُصدرًا صافيًا للطاقة ما يمنح عملتها دعمًا نسبيًا في بيئة أسعار طاقة مرتفعة.

وحـذر بنك JPMORGAN CHASE من أن استمرار الصراع وارتفاع علاوات المخاطر لفترة ممتدة -خاصّة إذا اتسعت المواجهة لتشمل عمليات أكثر كثافة ضد وكلاء إيران- قد يؤديان إلى ضغوط أطول أمدًا على الأصول الإقليمية ويُبقيان الأسواق في حالة تقلب مرتفع.

وفي السياق ذاته أبرزت "THE GUARDIAN" الأهمية الاستراتيجية لمضيق هرمز باعتباره أحد أهم شرايين التجارة العالمية، إذ يمر عبره نحو 20% من إمدادات النفط العالمية، وحوالي 20% من ناقلات الغاز الطبيعي المسال المنقولة بحرًا ما يجعله عنصرًا محوريًا في استقرار أسواق الطاقة العالمية وحركة التجارة الدولية، ومن شأن استمرار تعطل الملاحة في مضيق هرمز أو تعرض البنية التحتية للطاقة لأضرار أن يرفع مخاطر صعود الأسعار إلى مستويات أعلى قد تتجاوز 100 دولار للبرميل في حال طال أمد الاضطراب، وحتى في حال اقتصار العمليات العسكرية على نطاق محدود فإن أي استهداف لإنتاج النفط الإيراني أو خطوط إمداده قد يعطل التدفقات إلى الأسواق الآسيوية ولا سيما الصين، الأمر الذي يعزز المنافسة على الإمدادات البديلة ويرسخ ضغوطًا تصاعدية على الأسعار العالمية.

الجدير بالذكر أن إيران تمتلك ما يقارب 170 مليار برميل من النفط أي نحو 9% من إجمالي الاحتياطيات العالمية ما يضعها بعد فنزويلا والسعودية وكندا من حيث حجم الموارد النفطية، وقد أسهم هذا الثقل الجيولوجي في ترسيخ موقع إيران بوصفها رابع أكبر منتج للنفط داخل منظمة الدول المصدرة للنفط (أوبك) وأحد كبار مصدري الخام عالميًا، إلى جانب امتلاكها ثاني أكبر احتياطي مُثبت من الغاز الطبيعي في العالم بنحو سدس الإجمالي العالمي، ورغـم تراجع إنتاجها النفطي من ذروة بلغت نحو 6 ملايين برميل يوميًا في سبعينيات القرن الماضي إلى نحو 3.5 ملايين برميل حاليًا نتيجة لعوامل سياسية وأمنية وعقوبات اقتصادية، فإن صادراتها -التي تمثل نحو 3-4% من السوق العالمية- تظل ذات أهمية تتجاوز حجمها النسبي، نظرًا لموقع إيران الاستراتيجي وتأثيرها المحتمل على أمن الطاقة الإقليمي والعالمي.

وعلى الجانب الآسيوي، أشار مركز المعلومات إلى تقرير موقع وصحيفة "THE TIMES OF INDIA" بشأن تركز اهتمام المتعاملين في الأسـواق المالية على أداء بورصات الشرق الأوسط مع توقعات بتعرض الأسهم الخليجية لضغوط إضافية إذا استمرت الأعمال العدائية دون احتواء سريع، حيث قدرت مؤسسات إدارة الثروات احتمالات تراجعها بنسبة تتراوح بين 3% و5% وفقًا لتطورات الصراع، وبما يعكس حساسية المستثمرين للتطورات الجيوسياسية. كما لفتت إلى أن شركات الصناعات الدفاعية قد تكون من بين المستفيدين من تصاعد التوترات في ظل توقعات بزيادة الطلب على المعدات والأنظمة العسكرية، حيث سجلت أسهم بعض مصنعي الأسلحة الأوروبيين ارتفاعات ملحوظة منذ بداية العام، وفي ظل التفاعل السريع لأسـواق النفط والعملات والأسهم مع مستجدات المشهد، يترقب المستثمرون ما إذا كان التصعيد سيظل ضمن نطاق محدود أم سيتحول إلى أزمة أوسع ذات انعكاسات ممتدة على استقرار الاقتصاد والأسواق المالية العالمية.

أستراليا تضيق الخناق على محركات البحث للتحقق من أعمار المستخدمين

كتب : باسل خالد

تجاهلت أكثر من نصف محركات البحث ومتاجر التطبيقات الإعلان عن أي خطوات للامتثال لمهلة أعلنت عنها أستراليا تنتهي خلال أيـام، بهدف فرض التحقق من أعمار المستخدمين، وفق ما أفادت به هيئة تنظيم الإنترنت الأسترالية. ومن المرجح أن تضغط الحكومة الأسترالية على هذه المحركات والمتاجر لحظر خدمات الذكاء الاصطناعي التي لا تلتزم بالشروط، وفق وكالة «رويترز».

ويعكس هذا التحذير أحد أقوى الجهود على مستوى العالم للحد من أنشطة شركات الذكاء الاصطناعي التي تواجه عدداً متزايداً من الدعاوى القضائية لعدم قدرتها على منع، بل والتحريض على، محتوى يؤدي لإيذاء النفس أو العنف. في حين يحذر الباحثون من أن هذه المنصات أكثر ضررا للشبان من وسائل التواصل الاجتماعي على الصحة النفسية.

في ديسمبر الماضي، أصبحت أستراليا أول دولة تحظر وسائل التواصل الاجتماعي على المراهقين، مشيرة إلى مخاوف تتعلق بالصحة النفسية، ما دفع قادة العالم إلى الإعلان عن عزمهم على اتخاذ الخطوة نفسها.

وتقود أستراليا الآن حملة مماثلة على الذكاء الاصطناعي عبر فرض قيود عمرية على المحتوى الذي يمكن للأشخاص الوصول إليه باستخدام هذه التكنولوجيا.

واعتبارا من 9 مارس الحالي، سيتوجب على خدمات الإنترنت في أستراليا، بما في ذلك أدوات البحث مثل «تشات جي بي تي» الذي يعمل بالذكاء الاصطناعي وبرامج الدردشة الآلية الأقل شهرة، منع الأستراليين الذين تقل أعمارهم عن 18 عاما من الوصول إلى المحتوى المحرض على إيذاء النفس أو اضطرابات أو العنف المفرط.

NIMBLE WAY تحصد 47 مليون دولار لتعزيز جودة بيانات وكلاء الذكاء الاصطناعي

كتب : وائل الجعفري

كشفت شركة NIMBLE WAY، المتخصصة في تحسين جودة البيانات المستخدمة من قبل وكلاء الذكاء الاصطناعي، عن إغلاق جولة تمويل بقيمة 47 مليون دولار، بقيادة FIRSTMARK CAPITAL وبمشاركة عدد من المستثمرين الآخرين. وتهدف الشركة من خلال هذا التمويل إلى توسيع قدراتها التقنية، تطوير منتجاتها، ومساعدة المؤسسات على تجاوز التحديات المرتبطة بجودة البيانات.

في صميم أي نظام ذكاء اصطناعي متقدم تقف البيانات بوصفها الركيزة الأساسية للأداء والدقة. فكلما كانت البيانات أكثر تنظيمًا ودقة وخالية من الضجيج، ازدادت موثوقية النتائج التي يقدمها النموذج أو الوكيل الذكي.

غير أن الواقع داخل كثير من الشركات يكشف عن مشكلات متكررة، أبرزها: تشتّت البيانات عبر أنظمة ومنصات متعددة ، اختلاف الصيغ والمعايير بين مصدر وآخر ، احتواء البيانات على أخطاء أو معلومات غير مفيدة وغياب تدفقات تنظيمية واضحة لمعالجتها.

هـذه التحديات لا تؤثر فقط على دقة المخرجات، بل تنعكس أيضًا على كفاءة التشغيل، وارتفاع تكاليف الحوسبة، وزيادة مخاطر اتخاذ قرارات استراتيجية استنادًا إلى بيانات غير موثوقة.

تعمل NIMBLE WAY على تقديم طبقة بيانات ذكية تعمل كوسيط بين مصادر البيانات ووكـلاء الذكاء الاصطناعي، بحيث تقوم بتنظيم البيانات وتنقيحها وتهيئتها لتكون جاهزة للاستخدام الفوري.

وتشمل حلولها:أتمتة عمليات تنظيف البيانات ، توحيد الصيغ بين مصادر متعددة ، تحسين قابلية البيانات للتفسير من قبل أنظمة الذكاء الاصطناعي ، توفير واجهات تفاعلية تتيح للمحللين ومديري البيانات تحكمًا أكبر بهذا النهج، تقدم الشركة حلًا بنيويًا يمكّن المؤسسات من بناء وكلاء أذكياء يعتمدون على بيانات دقيقة وقابلة للاستخدام بكفاءة عالية.

لا تعكس جـولـة التمويل الأخـيـرة ثقة المستثمرين في فريق NIMBLE WAY فحسب، بل تشير أيضًا إلى حجم الفرصة السوقية التي تستهدفها الشركة، في ظل: تصاعد الطلب على وكلاء ذكاء اصطناعي قادرين على تنفيذ المهام المعقدة ، محدودية المنصات التقليدية في تلبية احتياجات الذكاء الاصطناعي التطبيقي ، الحاجة إلى خفض تكاليف الحوسبة وتحسين الكفاءة التشغيلية

من الأجهزة الافتراضية التقليدية (LEGACY VMS) إلى «عقل الشبكة»: 2026 عامٌ مفصلي لمنظومات سحابة الاتصالات المشتركة (COMMON TELCO CLOUD)

بقلم: فران هيران

نائب الرئيس والمدير العام لقطاع الاتصالات العالمية في شركة «ريد هات»

يعد «مكمن القيمة» محور تساؤلٍ جوهري لمزودي الخدمات عبر قطاع الاتصالات، وتتطلب الإجابة على هذا السؤال دراسة واقع قطاع الاتصالات من حيث قدرات الابتكار من جهة، وتحديات الربط بين هذه القدرات وحسابات الأرباح والخسائر من جهة أخرى. وعلى مدار السنوات، اتّسم مشهد قطاع الاتصالات بوجود فجوة كبيرة بين الضجيج الإعلامي والواقع، وهي حقيقةٌ أيقنتُها خلال مسيرتي المهنية التي ركزت على ردم الفجوة بين الجوانب الهندسية ومجالس الإدارة، والعمل في قطاع الاتصالات منذ عصر خدمة الحزمة العامة للراديو (GPRS) وصولاً إلى الجيل الخامس (5G).

وبالنظر إلى آفاق عام 2026، نشهد توجهاً نحو الابتعاد عن المشاريع العلمية المكلفة، ونمضي قدماً نحو تبني سحابة الاتصالات المشتركة (COMMON TELCO CLOUD). وتُشكل هذه السحابة الأساس المشترك الذي يوفر كفاءة تشغيلية فورية، واتساقاً وبساطة أكبر، كما تفتح مساراتٍ جديدة للإيرادات وتتيح إمكاناتٍ أعلى لتقنيات الذكاء الاصطناعي والتحديث والأتمتة.

ويكتسب هذا التحول أهمية خاصة في الأسواق سريعة التطور مثل منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا، التي تشهد تسارعاً في مسارات التحول الرقمي ونمواً في الطلب المؤسسي.

الأساس: منصة موحدة تغطي جميع التطبيقات والمواقع

تتمحور الرسالة الأبرز لهذا العام حول انتهاء حقبة «الصوامع الرأسية» (VERTICAL SILOS)؛ فقد بُنيت شبكاتنا بالارتكاز على حزم تقنية من مـورديـن متعددين، مع أدوات إدارةٍ خاصة بكل منها، وإدارة متباينة لـدورة الحياة (LIFECYCLE MANAGEMENT)، ومتطلبات مادية محددة. وقد خلق ذلك بيئة معقدة ومجزأة يصعب تحديثها وتأمينها وتوسيع نطاقها. وتتحول هذه الطبيعة المجزأة إلى استنزاف مستمر للنفقات الرأسمالية (CAPEX) والنفقات التشغيلية (OPEX)، ما يحول دون تحقيق شركات الاتصالات للكفاءة الحقيقية.

وتوفر سحابة الاتصالات المشتركة منصةً موحدة تمتد من مركز البيانات المركزي (CORE DATA CENTER) إلـى موقع الـراديـو، وصـولاً إلـى حافة المؤسسة (ENTERPRISE EDGE) عبر السحابات الخاصة والعامة. ويتيح توحيد المعايير ضمن بيئةٍ متسقة ومرنة الانتقال من إدارة «جزر منعزلة» إلى إدارة شبكة متماسكة بأسلوب موحد. ولا يقتصر هذا المسار على كونه مجرد هيكلية هندسية؛ فهو ركيزةٌ أساسية للنمو المربح والكفاءة التشغيلية العملية اللازمة للازدهار في عام 2026 وما بعده.

التحديث الشامل: تقليل مخاطر الانتقال

تُعد هذه المنصة المشتركة العنصر الذي يتيح إمكانية إدارة التحديث الشامل (وعمليات ترحيل البيئات الافتراضية التقليدية الحتمية). وفي رؤيتنا المؤسسية، لا نؤمن بنهج «الإزالة والاستبدال الكامل" (RIP AND REPLACE) لمجرد التغيير.

تتمثل رسالتنا بشركة «ريد هات» في توفير «منصة انتقال»، تتيح لمزودي الخدمات تشغيل أجهزتهم الافتراضية (VMS) القائمة جنباً إلى جنب مع الحاويات السحابية الأصلية (CLOUD-NATIVE CONTAINERS) الحديثة على نفس الأساس المشترك. ويساهم ذلك في تقليل المخاطر المرتبطة بترحيل الوظائف الحيوية للأعمال، والحفاظ على استقرار الخدمات التقليدية، والمضي قدماً نحو بناء المستقبل باستخدام ذات المجموعة من الأدوات السحابية الأصلية، ما يعكس أهمية الانضباط التشغيلي وحماية الاستثمارات الحالية.

دمج الذكاء الاصطناعي كمكون أساسي: من «روبوتات الدردشة» إلى دماغ الشبكة

في حال كانت الأنظمة موزعة على خمس بنى تحتية مختلفة أو أكثر، يمثل تعميم الذكاء الاصطناعي على المستوى المؤسسي تحدياً كبيراً إن لم يكن مهمةً مستحيلة. ونشهد في هذا العام تحولاً نحو البنى القائمة على دمج الذكاء الاصطناعي كمكونٍ أساسي، وهو ما يعني تجاوز مرحلة العروض التقديمية «الجاهزة للذكاء الاصطناعي» إلى مرحلة النشر الفعلي والواسع النطاق للذكاء الاصطناعي وبتكلفة محدودة.

ويتمثل الهدف على هذا الصعيد في تحويل عمليات استكشاف الأخطاء وإصلاحها بشكل تفاعلي إلى إدارة استباقية ذكية، وفتح آفاق جديدة للإيرادات. وإذا ما تمكنت الشبكة من التنبؤ بعطل محتمل قبل ورود أي شكوى من العملاء، سينعكس ذلك كقيمةٍ تجارية مباشرة. ويستند النمو على هذا الصعيد إلى عدة ركائز، من أبرزها تمكين المشغلين من نشر خدمات قائمة على الذكاء الاصطناعي بسرعة، بدءاً من القدرة المحسنة على اكتشاف الاحتيال وصولاً إلى عروض أعمال شديدة التخصيص على مستوى الشركات. ويفضي الاعتماد على سحابة مشتركة إلى نشر نماذج الذكاء الاصطناعي بشكل متسق عبر آلاف المواقع، ما يحول الشبكة إلى «دماغ» قادر على إصلاح نفسه ذاتياً.

عامل السيادة: التحكم هو رأس المال الجديد

في قطاع الاتصالات الذي بات الذكاء الاصطناعي محركه الأساسي، تمثل البيانات التي تغذي هذا المحرك الأصول الأعلى قيمةً، لاسيما في مرحلةٍ باتت فيها السيادة الرقمية ضرورة أساسية للاستمرارية.

وتكتسب الشفافية وقابلية التدقيق والتحكم الكامل أهميةً غير مسبوقة للمشغلين في عالم اليوم، كما يتوجب عليهم الاعتماد على منصةٍ تضمن لهم السيادة التقنية، سواء كان ذلك لبناء وتشغيل «مصنع ذكاء اصطناعي»، أو الحفاظ على البيانات ضمن نطاق السلطة المحلية. ويكمن الحل على هذا الصعيد في السحابة الهجينة مفتوحة المصدر من «ريد هات» كحلٍ مثالي، حيث يتم فصل البرمجيات عن التجهيزات، ما يتيح حرية كاملة في اختيار الاستراتيجية الأنسب دون التقيُّد بخطة عمل مورد محدد.

الأتمتة الذكية: تخفيض زمن تحقيق الإيرادات

يجب علينا أيضاً معالجة إشكالية تقليص المدة من «شهور» إلى «دقائق». فعلى نحو تقليدي، كان نشر خدمة جديدة يعد تحدياً جسيماً بفعل الإجراءات اليدوية. وهنا يأتي دور الشبكة الذكية ذاتية الإدارة لتغيير هذه المعادلة.

واليوم، نساعد المشغلين على التحول من التهيئة اليدوية إلى التشغيل الذاتي الكامل، باستخدام منصة موحدة تدعم أحدث الابتكارات في مجال الأجهزة، وتكون مزوّدة بأتمتة ذكية مدمجة، بحيث يغطي هذا النهج الكفاءة والمرونة والاستجابة. وفي عالمٍ تتغير فيه متطلبات الأعمال بوتيرةٍ سريعة، فإن الشبكة التي يحتاج تحديثها لستة أشهرٍ تواجه عبئاً حقيقياً. أما الشبكة التي تعمل على منصة سحابية موحدة ومؤتمتة، فلا يتم تحديث بياناتها بسرعة فحسب، بل تمكن المشغلين من توفير خدمات جديدة على مستوى الأ

خلال مشاركتها في المؤتمر العالمي للهواتف المحمولة MWC BARCELONA 2026 :

هواوي كلاود تطلق أحدث ابتكاراتها في حلول السحابة الهجينة لتمكين المؤسسات والشركات من سيادة عصر ال AI

كتب : اسلام توفيق

استضافت هواوي كلاود قمة تكنولوجية رفيعة المستوى تحت شعار: "هواوي كلاود: معالجة تحديات الصناعة باستخدام الذكاء الاصطناعي"، والتي شهدت إعلان أنتوني جو، رئيس شركة هواوي كلاود الهجينة، عن الإطلاق الرسمي لمنصة HUAWEI CLOUD FOUNDATION (HCF)، التي تمثل أحدث ابتكارات هواوي في حلول السحابة الهجينة التي تم تصميمها خصيصاً لتقديم تجربة سحابة هجينة أكثر انفتاحًا وبساطة ومرونة للعملاء في جميع أنحاء العالم، لتمكين المؤسسات والشركات حول العالم من تسريع وتيرة تحولها الرقمي والذكي بمنتهى الموثوقية.

مع تسارع وتيرة التحول الرقمي والذكي، تزايد اعتماد المؤسسات على السحابة الهجينة كركيزة أساسية لتحديث بنيتها التحتية لتكنولوجيا المعلومات؛ فهي تمنحها القدرة على الاحتفاظ بالأصول والبيانات الأساسية داخل مقارها لضمان الامتثال لمعايير الأمن والحوكمة، وفي الوقت ذاته، تتيح لها الاستفادة من مرونة وتوسع الخدمات المتقدمة في السحابة العامة، بما يعزز المرونة التشغيلية ويدعم الابتكار المستمر. ومع ذلك، فإن التطور السريع في الذكاء الاصطناعي يعيد تشكيل نموذج الحوسبة، مما يخلق مشهدًا جديدًا معقدًا للهجرة السحابية للمؤسسات. تتعامل المنظمات باستمرار مع ارتفاع تكاليف السحابة والتكنولوجيا سريعة التطور والتعقيد التشغيلي.

وخلال كلمته في القمة، صرح أنتوني جو قائلاً: "تحقق منصة هواوي كلاود التوازن المثالي بين متطلبات الأمان والامتثال مع المرونة التشغيلية. إنها تساعد الشركات على إدارة بيئات تكنولوجيا المعلومات المعقدة بشكل متزايد وتبني عصر الذكاء الاصطناعي الجديد. يمكن أن تكون بمثابة مسار رئيسي نحو التحول الرقمي والذكي الشامل. تم تصميم منصة HCF خصيصًا لتمكين العملاء من بناء منصات سحابة هجينة أكثر انفتاحًا وتبسيطًا ومرونة، ومعالجة التحديات الرئيسية أثناء رحلتهم السحابية، وتسريع التحول الذكي."

توفر منصة HCF التي تم إطلاقها حديثًا ثلاث ابتكارات رئيسية: " تصميم مفتوح بطبيعته " تعتمد منصة HCF تصميمًا مبتكرًا لفك الارتباط على مستوى البنية. إنها توفر إطار اعتماد موحد ومواصفات تكامل موحدة لضمان التوافق مع الأغلبية من بائعي الحوسبة والتخزين والشبكات. هذا يساعد على تعظيم إعادة استخدام الأجهزة وحماية الاستثمارات الحالية للعملاء. في هذه الأثناء ، تقدم منصة HCF واجهات برمجة التطبيقات المفتوحة وأطر التكامل الموحدة لضمان التوافق مع المنظومات البرمجية السائدة ، بما في ذلك الذكاء الاصطناعي ونماذج المصدر المفتوح. هذا يساعد العملاء على تسريع الابتكار ونشر تطبيقات الذكاء الاصطناعي.

"بساطة متناهية " مع أدواتها ذات المحطة الواحدة، يمكن نشر منصة HCF بسرعة وجعلها جاهزة للاستخدام الفوري. تعمل خدمات الهجرة الآلية على تقليل تعقيد الهجرة إلى السحابة بشكل أكبر، بحيث يمكن للعملاء الانتقال إلى السحابة بثقة. تتيح منصة الإدارة السحابية الموحدة إدارة الموارد المحسّنة مع زيادة الرؤية، مما يحسن بشكل كبير من الكفاءة التشغيلية.

" مرونة فائقة "تدعم منصة HCF حلول التعافي من الكوارث الرائدة في الصناعة، وتضمن أمن البيانات واستمرارية الأعمال. من خلال آليات حماية الأمان الآلية، تقلل منصة HCF بشكل كبير من وقت إعداد الأمان، ويمكن إصلاح أي نقاط ضعف بسرعة. بالإضافة إلى ذلك، تدعم مجموعة واحدة النطاق الترددي فائق الارتفاع والتأخير المنخفض للغاية، مما يتيح موازنة الأحمال الفعال والعمليات عالية الأداء. حتى الآن، قدمت شركة "هواوي للسحابة الهجينة" خدماتها لأكثر من 5500 عميل في أكثر من 160 دولة ومنطقة، وتمتد على مستوى الصناعات الرئيسية مثل الحكومات، والاتصالات، والتمويل.

بالنظر إلى المستقبل، ستواصل شركة "هواوي للسحابة الهجينة" تطوير استراتيجيتها المتجسدة في شعار "السحابة الهجينة + الذكاء الاصطناعي" لدفع الابتكار المستدام وتعزيز الشراكات المفتوحة. من خلال الاستفادة من الذكاء الاصطناعي لمساعدة عملاء المؤسسات على التغلب على التحديات الصعبة، تلتزم شركة "هواوي للسحابة الهجينة" بتشجيع الاقتصاد الرقمي وتسريع الانتقال نحو مستقبل رقمي وذكي بالكامل.

جوجل تستعرض ابتكارات أندرويد وGEMINI في MWC 2026 بتجارب غامرة ونظارات XR ذكية

كتب : رشا حجاج

خلال عرض تقني لافت في مؤتمر MOBILE WORLD CONGRESS 2026 بمدينة BARCELONA، كشفت GOOGLE عن حزمة من الابتكارات المتقدمة عبر "ممر أندرويد"، الذي جاء أقرب إلى تجربة تفاعلية نابضة بالحياة، ضمت عروضًا تجريبية ومنتجات قيد التطوير.

أتيحت للزوار فرصة تجربة نظارات ANDROID XR النموذجية للمرة الأولى، حيث عرضت ترجمات فورية مدعومة بالذكاء الاصطناعي أثناء حديث أحد موظفي جوجل بالإسبانية، مع ظهور النص على العدسة اليمنى دون التأثير على مجال الرؤية. كما جرى استعراض استخدام GOOGLE MAPS عبر النظارات للتنقل بسلاسة ومن دون حجب المشهد، في إشارة إلى إمكاناتها لتعزيز التفاعل اليومي بشكل عملي.

ستعرضت الشركة كذلك قدرات GEMINI في التخطيط الصوتي لجولة نباتية وإضافتها تلقائيًا إلى تطبيق GOOGLE KEEP، مع تنفيذ حجز عبر UBER في الخلفية، ما يعكس تكاملًا متقدمًا بين الخدمات.

وفي ركن آخر، جرى اختبار نسخة مـحـدثـة مـن مـيـزة CIRCLE TO SEARCH، القادرة على التعرف إلى عناصر الملابس وتمكين المستخدم من تجربة افتراضية لها، إذ أنشأت صورة واقعية تُظهر المستخدم مرتديًا بنطالًا برتقاليًا مائلًا إلى الأحمر.

كما عرضت جوجل ميزة مشاركة سريعة تمزج بين مفهومي AIRDROP وQUICK SHARE لنقل الصور بسلاسة بين هاتف PIXEL 10 وأجهزة IPHONE، في خطوة تعزز قابلية التشغيل البيني بين المنصات.

واختتمت الجولة بعناصر بصرية مرحة، من بينها تماثيل أندرويد وهي تنظف نافذة أحد الأكشاك، في لمسة أضفت طابعًا حيويًا على التجربة، وحولت المشاركة إلى عرض تفاعلي بعيد عن الطابع التقليدي للأجنحة التقنية.

البترول" يحقق 260% نمواً.. والأمن السيبراني يرتفع 50% :

"ICT MISR" تحقق 50% نمواً لحجم أعمالها خلال 2025 بقيادة القطاع المصرفي

كتب : محمد عصام

حققت شركة "ICT MISR" للحلول التكنولوجية والبنية الرقمية المتكاملة، نمواً بنسبة 50% لإجمالي حجم أعمالها عن العام الماضي 2025، وذلك بدعم نمو كافة القطاعات التي تعمل بها الشركة، وفي مقدمتها القطاع المصرفي الذي ستحوذ على النصيب الأكبر من حجم الأعمال وقد حقق نمواً بنسبة 70% خلال 2025 بدعم التحول الرقمي الهائل الذي تقوده الشركة في القطاع.

وجاء قطاع البترول والطاقة بنسبة نمو هائلة بلغت 260% خلال نفس الفترة، وذلك بدعم الانطلاقة القوية وعمليات الهيكلة التي نفذتها الشركة العام الماضي، حيث ضمت كوادر جديدة لقطاع البترول والطاقة بقيادة المهندسة إيمان وافي بما لديها من خبرات كبيرة تمتد لأكثر من □□ عاماً في قطاع البترول المصرى، كان أخرها في منصب (CIO) الهيئة المصرية العامة للبترول (EGPC)، فضلاً عمّا تمتلكه من خبرات متنوعة في مجالات التحول الرقمي للقطاع.

وتعتبر شركة "ICT MISR" واحدة من أسرع الشركات نمواً في مجال الحلول التكنولوجية المتكاملة خلال السنوات الخمسة الماضية، وذلك على مختلف مستويات أعمالها سواء بالتوسع الدولي في أفريقيا والشرق الأوسط أو من خلال زيادة حجم أعمالها وضم عملاء جدد، وزيادة وتنويع وتكامل الخدمات المقدمة إلى جانب ضم كفاءات وكوادر جديدة، فضلاً عن توسيع نطاق شراكاتها مع الشركات العالمية وفي مقدمتهم شركة "أوراكل" وشركة "دل تكنولوجيز".

ونجحت شركة "ICT MISR" في ضم كوادر وكفاءات جديدة خلال العام الماضي، وارتفع عدد موظفيها بنسبة 33%، لتضم نحو 266 موظفاً بنهاية العام الماضي من أعلى الكوادر الهندسية المضربة في مصر والشرق الأوسط، وقد ارتفع حجم أعمال الشركة في مجال الأمن السيبراني وحماية البيانات بنسبة 50% وأصبح يمثل نسبة أكبر من إجمالي حجم أعمال الشركة، فضلاً عن التوسع بقوة في مختلف المجالات التكنولوجية بما فيها الذكاء الاصطناعي أيضاً.

كما شهدت أعمال شركة FINOVATE - التابعة في مجال الذكاء الاصطناعي - نمواً كبيراً بقيادة المهندس خالد حمادة، والتي تمثل جزء مهم داخل أعمال الشركة، مع توقعات بمستهدفات قوية غير مسبوقة لأداء قطاع الذكاء الاصطناعي العام الحالي 2026، ولا سيما في ظل الاهتمام الكبير بالشراكات الدولية والكفاءات والكوادر العاملة المدربة على أعلى مستوى والحاصلة على أفضل وأقوى الشهادات العالمية بما يدعم خدمة العملاء بشكل متكامل وأكثر كفاءة.

ومن جانبه اكد المهندس محمد المفتي رئيس مجلس إدارة شركة "ICT MISR"، عن امتنانه الكبير لكافة شركاء النجاح وفي مقدمتهم وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والبنك المركزي المصري والهيئات الحكومية وعملاء الشركة من المؤسسات الحكومية ومؤسسات القطاع الخاص الذين منحوها الثقة وكان الدافع الأول نحو التطوير والتوسع والنمو، مؤكداً شكره وتقديره لشركاء ICT MISR من الشركات العالمية وفي مقدمتهم "دل تكنولوجيز" و"أوراكل".

وأضاف أن الجهود الكبيرة التي قدمها جميع العاملين في الشركة ساهمت بشكل مباشر في تحقيق النمو المتميز، بينما الكثير من هذه الكفاءات انضمت إلى الشركة في وقت متأخر من العام الماضي، بما يؤكد أن الفترة المقبلة سوف تشهد نمواً أكبر في ظل الجهود المرتقبة والقوة الكامنة لدى الشركة وجميع شركاتها التابعة في ضوء النمو المتسارع لعمليات التحول الرقمي والذكاء الاصطناعي داخل السوق المصري وأفريقيا والشرق الأوسط.

وكشف أن الشركة تستعد كي تنطلق بأعمالها بقوة في الكثير من الأسواق العربية ومن بينها السوق العراقي والسوق العماني خلال العام الحالي 2026، لاستقطاب عملاء جدد من قطاع الخدمات البترولية، وقد بدأت الشركة توسعاتها في المملكة العربية السعودية الربع الثالث من العام الماضي حيث التوسع في القطاع المصرفي، بالإضافة إلى أعمالها في السوق الليبي والأسواق الأفريقي، بما يؤكد أن العام الحالي سوف يشهد طفرة أكبر في نمو أعمال الشركة على كافة المستويات.

كوالكوم تطلق رقائق WI-FI 8 فائقة السرعة ضمن فئة FASTCONNECT 8800 في MWC 2026

كتب : محمد الخولي

كشفت شركة كوالكوم عن الجيل الجديد من رقائق WI-FI 8 ضمن فئة FASTCONNECT 8800 خلال فعاليات MWC 2026، والتي تقدم سرعات تفوق 10 جيجابت في الثانية، مع دمج BLUETOOTH 7.0 وتقنيات UWB وTHREAD في شريحة واحدة متكاملة.

تركز هذه الرقائق على تحسين الأداء في البيئات المزدحمة، ودعم تطبيقات الذكاء الاصطناعي التي تتطلب اتصالاً مستقرًا وعالي السرعة، وفقًا لتقرير نشر على موقع TECHRADAR. وقدمت كوالكوم هذه التقنية قبل اعتماد المعيار الرسمي، مع توقعات بإطلاق منتجات مثل الراوترات والأجهزة المحمولة قبل نهاية 2026.

تمثل هذه الخطوة تقدمًا مهمًا في سباق الاتصالات اللاسلكية، حيث تعزز النطاق الأوسع والموثوقية الأعلى، مع دعم الذكاء الاصطناعي لتحسين الاتصال التلقائي وتقديم تجربة محسنة لتطبيقات الواقع المعزز والأجهزة الذكية في المنازل والمكاتب، مع تقليل التداخلات وتحسين الكفاءة.

توفر رقائق WI-FI 8 الجديدة نطاقًا أوسع وموثوقية أعلى في البيئات المكتظة، مما يقلل التداخلات ويزيد من السرعة الفعلية للمستخدمين. كما ستسهم في تعزيز تجارب الألعاب عبر الإنترنت والواقع المعزز، وقد تؤدي إلى ثورة في مجال المنازل الذكية والصناعات الرقمية.

كما تتيح الرقائق دمجًا أفضل للتقنيات اللاسلكية، مما يبسط التصميمات ويخفض التكاليف، ويعكس التزام كوالكوم بتطوير تقنيات مبتكرة تدعم الذكاء الاصطناعي مع التركيز على السرعة والاستدامة، مما يمهد الطريق نحو شبكات 6G المستقبلية حيث يصبح الذكاء الاصطناعي عنصرًا أساسيًا في إدارة الاتصالات.

بلغت 2 مليار دولار:

" CURSOR" لأدوات الذكاء الاصطناعي للمطورين تتضاعف إيراداتها السنوية

كتب : وائل الجعفري

كشفت شركة CURSOR، المتخصصة في أدوات الذكاء الاصطناعي للمطورين، أن إيراداتها السنوية المتكررة والمتوقّعة عبر احتساب معدل الإيرادات الحالية على مدار 12 شهرًا تجاوزت 2 مليار دولار في فبراير 2026، بعد أن تضاعفت هذه الإيرادات خلال الثلاثة أشهر الأخيرة فقط، بحسب مصادر مطلعة على تقرير BLOOMBERG.

هذا التطور يعكس تزايد اعتماد الشركات على أنظمة الذكاء الاصطناعي المساعدة في كتابة وتحرير الكود البرمجي كجزء أساسي من عمليات التطوير الرقمي، مما يؤكد أن أدوات الذكاء الاصطناعي لم تعد ترفًا تقنيًا بل جزءًا من البنية التحتية الإنتاجية في المؤسسات التقنية.

مصادر قريبة من الشركة أشارت إلى أن معدل الإيرادات السنوية (ANNUAL RECURRING REVENUE "ARR") — وهو تقدير للمبيعات السنوية بناءً على الأداء الحالي — ارتفع من أقل من مليار دولار قبل ثلاثة أشهر إلى أكثر من 2 مليار دولار في فبراير 2026.

هذا الرقم يعطي صورة واضحة عن القوة المتزايدة لنموذج الأعمال المتكرر الذي تعتمد عليه CURSOR، والذي يعتمد بشكل رئيسي على عقود الاشتراك مع المؤسسات والشركات التي تبحث عن حلول ذكية لتسريع العمل البرمجي بإمكانات الذكاء الاصطناعي.

بحسب مصادر التقرير، فإن نحو 60% من إيرادات CURSOR تأتي الآن من الزبائن من الشركات الكبرى التي تعتمد على المنصة كجزء من برنامج تطوير البرمجيات المؤسسي لديها.

هذا التحول يُظهر أن CURSOR لم تعد مجرد أداة يستفيد منها المطورون بشكل فردي، بل أصبحت حلًا مؤسسيًا أساسيًا لهياكل تقنية المعلومات في الشركات الكبرى، ما يجعل إيراداتها أكثر استقرارًا وتكرارًا مقارنة بأدوات تعتمد على الاستخدام الفردي فقط.

يشهد سوق أدوات الذكاء الاصطناعي المساعدة في تطوير البرمجيات نموًا سريعًا، مدفوعًا بتحولات عدة في الصناعة:زيادة تبني المؤسسات لحلول الذكاء الاصطناعي لتعزيز الإنتاجية وتقليل تكلفة التطوير ، ارتفاع الطلب على التقنيات التي تقلّل وقت حل المشاكل البرمجية وتسريع نشر الكود ، اعتماد الشركات على أدوات تساعدها في توحيد جودة الكود وخفض الأخطاء البشرية.

«CURSOR» استطاعت استثمار هذه الاتجاهات من خلال منصة تدمج الذكاء الاصطناعي مباشرة في عملية كتابة الكود، التصحيح، وإدارة المشاريع البرمجية، وهو ما يجعل الإيرادات المتكررة مؤشرًا مهمًا على حجم الاعتماد الفعلي في الصناعة.

الجدير بالذكر تأسست CURSOR في عام 2022 كمنصة تهدف لاستخدام الذكاء الاصطناعي في مساعدة المطورين على التسريع في كتابة الكود البرمجي وبحلول نوفمبر 2025، أعلنت الشركة أنه قد تجاوزت مليار دولار في الإيرادات المتكررة السنوية في وقت سابق من نموها، مع تقييم بلغ حوالي 29.3 مليار دولار بعد جولة تمويل واسعة.

التحول الذي تشهده CURSOR من أداة للمطورين الأفراد إلى حل مؤسسي معتمد لدى الشركات الكبرى يعكس توجهًا واسعًا في سوق أدوات التطوير حيث يتجه العملاء نحو أدوات تقدم قيمة اقتصادية مباشرة من خلال خفض تكاليف التطوير وتسريع الإنتاجية.

تضاعف الإيرادات المتكررة في ثلاثة أشهر فقط ليس مجرد مؤشر نمو عابر، بل:يؤكد فاعلية نموذج الاشتراك المؤسسي الذي يوفر دخلًا مستدامًا ومتكررًا ، كما يعكس زيادة اعتماد الشركات الكبرى على الذكاء الاصطناعي في وظائف أساسية للإنتاج كذلك يدل على أن أدوات الذكاء الاصطناعي أصبحت جزءًا من البنية التحتية التقنية غير القابلة للتجاهل.

بعيدا عن الملاذات التقليدية :

صناديق الثروة السيادية العربية تواصل صفقات الاستحواذ العالمية رغم تصاعد التوترات

كتب : محمد عصام

واصل المستثمرين العرب نشاطهم في إبرام صفقات الاستحواذ العالمية الكبرى وسط المخاوف من تأثير التوترات الإقليمية الأخيرة، بما في ذلك التصعيد بين إيران والدول المجاورة. وقد أظهرت هذه التحركات قوة الطلب الاستثماري الخليجي على الأصول الدولية، مع تجاوز قيم العديد من هذه الصفقات مستويات قياسية، رغم الضغوط الجيوسياسية في المنطقة.

بحسب تقرير نشرته "الاقتصادية"، أعلن مستثمرون من الخليج عن اتفاقات استحواذ ضخمة طوال يوم الاثنين، متجاهلين المخاوف من تأثر نشاط الصفقات بالتصعيد العسكري الإقليمي.

وفي أبرز هذه الصفقات، شارك جهاز قطر للاستثمار ضمن تحالف عالمي أعلن عن استحواذه على شركة AES CORPORATION الأمريكية بقيمة 10.7 مليار دولار في واحدة من أكبر صفقات المرافق العامة في الولايات المتحدة خلال السنوات الأخيرة.

وجاء هذا الإعلان رغم أن قطر أعلنت في ذات اليوم إيقاف إنتاج الغاز الطبيعي من أكبر محطة للغاز الطبيعي المسال في العالم بعد هجوم بطائرة مسيّرة أدى إلى تعطل الإنتاج، مما كان متوقعًا أن يثبط عزيمة المستثمرين.

لم تقتصر الصفقات على قطر فقط، إذ سجلت السعودية نشاطًا في صفقات الاستحواذ المحلية أيضًا، حيث وافقت شركة سعودية على الاستحواذ على عمليات تصنيع البلاستيك التابعة لمجموعة تصنيع المحلية، في صفقة تم الإعلان عنها خلال عطلة نهاية الأسبوع.

وفي الإمارات، أعلنت "دبي لصناعات الطيران" استعدادها للاستحواذ على شركة ماكواري لتمويل الطيران مقابل 7 مليارات دولار (شاملة الديون)، في صفقة تستهدف تعزيز نفوذ الإمارات في قطاع تمويل الطائرات العالمي، رغم سير الأحداث الإقليمية المتوترة وتُظهر البيانات أن نشاط الصفقات الخليجية ليس رد فعل عابر للتقلبات، بل جزء من اتجاه استثماري طويل الأمد شاركت فيه صناديق الثروة السيادية الكبرى منذ سنوات، ويتجاوز حجمه التريليون دولار خلال العقد الماضي.

ورغم التوقعات التي تربط عادة بين ارتفاع المخاطر الجيوسياسية وتراجع نشاط الاندماج والاستحواذ عالميًا، يرى المستثمرون الخليجيون أن الفرص متاحة في قطاعات استراتيجية مثل الطاقة والبنية التحتية والتمويل، وأن التأثيرات قصيرة المدى للمخاطر الإقليمية لا تلغي من الجدوى الاستثمارية العالمية. وهذا ما دفعهم للاستمرار في التوقيع على صفقات ضخمة حتى وسط تصاعد التوترات.

تعد حركة المستثمرين الخليجيين من أهم المؤشرات على توجه رؤوس الأموال نحو الأصول الإنتاجية عالمياً، بعيدًا عن الملاذات التقليدية. فهذا النشاط يعكس: رغبة في تنويع المحافظ الاستثمارية بعيدًا عن النفط ، دفعة قوية لقطاع الاستحواذ العالمي، خاصة في الولايات المتحدة وأوروبا ، دورًا محوريًا لصناديق الثروة السيادية كقوة استثمارية عالمية رئيسية وشملت السنوات الماضية استثمارات ضخمة في مجالات تكنولوجية، عقارية، وخدماتية، وهو ما يُظهر أن المستثمرين الخليجيين يستهدفون ليس فقط العوائد المالية، بل الموقع الاستراتيجي في الأسواق العالمية.

33.4 مليار دولار : «دل» تحقق ايرادات قياسية بالربع الرابع من العام الحالى بمعدل نمو 39 % و « AI" محرك النمو الحقيقي

كتب : باسل خالد

تحاول شركة «دل» (DELL TECHNOLOGIES) أن تثبت مجدداً قدرتها على التكيف وتحويل التحديات إلى فرص نمو قوية. فبينما تعاني الأسواق العالمية من نقص في رقائق الذاكرة وارتفاع تكاليف المكونات، سجلت الشركة نتائج مالية قياسية مدعومة بالطلب المتسارع على خوادم الذكاء الاصطناعي وهذه النتائج لم تعزز ثقة المستثمرين فحسب، بل دفعت سهم الشركة إلى تحقيق مكاسب ملحوظة، في إشارة واضحة إلى أن التحول نحو البنية التحتية للذكاء الاصطناعي أصبح المحرك الرئيسي لنمو شركات التكنولوجيا الكبرى.

حققت شركة «ديل» نتائج مالية قوية ومفاجئة في نهاية السنة المالية 2026، مما جعل سهمها يقفز بشكل حاد في الأسواق المالية، وذلك في ظل انخفاض توقعات نمو قطاع الحواسيب التقليدية، مقابل تسارع الطلب على خوادم الذكاء الاصطناعي المتقدمة.

أعلنت الشركة عن أرباح ربع سنوية غير مسبوقة بنهاية الربع الرابع من السنة المالية في 30 كانون الثاني 2026، حيث سجلت إيرادات بلغت 33.4 مليار دولار، بزيادة تقارب 39% مقارنة بنفس الفترة من العام السابق، متجاوزة توقعات المحللين. كما سجلت الأرباح المعدلة للسهم 3.89 دولار، متفوقة على تقديرات وول ستريت.

عقب الإعلان عن هذه النتائج، ارتفع سهم ديل بأكثر من 10% في الجلسة ما بعد الإغلاق، ووصل إلى أعلى مستوى له خلال ثلاثة أشهر في جلسات التداول اللاحقة، مع توقعات بأن يواصل الزخم الصعودي خلال العام المقبل. كان الطلب على خوادم الذكاء الاصطناعي هو العامل الأبرز وراء هذه النتائج القوية. سجلت إيرادات بيع الخوادم المخصصة للذكاء الاصطناعي زيادة هائلة بلغت أكثر من 300% على أساس سنوي، مع طلب قوي من الشركات الكبرى التي تبني بنى تحتية ضخمة للذكاء الاصطناعي.

بقيمة 500 مليون دولار :

جهاز قطر للاستثمار يشارك في جولة تمويل لصالح AYAR LABS تقنيات الرقائق الإلكترونية

كتب : وائل مجدي

كشف جهاز قطر للاستثمار عن قيامه باستثمارات جديدة فى شركة " AYAR LABS " ، الامريكية الناشئة المتخصصة في تقنيات الرقائق الإلكترونية ، بقية 500 مليون دولار وذلك ضمن جولة تمويل قيّمت الشركة عند 3.8 مليارات دولارحيث شارك في الجولة مستثمرون بارزون بينهم NEUBERGER BERMAN، وMEDIATEK، وجهاز قطر للاستثمار، إلى جانب ALCHIP TECHNOLOGIES وARK INVEST و INSIGHT PARTNERS وSEQUOIA CAPITAL و1789 CAPITAL.

تأسست AYAR LABS قبل نحو عقد، وتعمل على استبدال الأسلاك النحاسية التقليدية داخل الدوائر الإلكترونية بالألياف الضوئية، ضمن ما يُعرف بتقنيات "SILICON PHOTONICS". تهدف هذه التقنيات إلى تجاوز محددات النحاس عبر استخدام التواصل الضوئي بين الرقائق، الأمر الذي يتيح نقل البيانات بسرعة الضوء ويخفض استهلاك الطاقة بشكل ملحوظ.

وطورت الشركة تطبيقات متقدمة ضمن مجال ما يُعرف باسم "الربط البصري المشترك" (CO-PACKAGED OPTICS)، وتقول إن حلولها تتيح تحقيق سرعات معالجة زمنية تصل إلى نحو 20 ضعف مقارنة بالأسلاك النحاسية التقليدية، مع انخفاض في الطاقة المستهلكة لكل وحدة حسابية.

تأتي هذه التطويرات في ظل سباق شركات الرقائق العالمية لتحسين كفاءة معالجات الذكاء الاصطناعي، خاصة مع انتقال القطاع من مرحلة تدريب النماذج الكبيرة إلى استخدامها اليومي في تطبيقات المحادثة والعملاءالافتراضيين.

تحت رعاية رئيس الوزراء :

تحت شعار «حماية المستقبل: التأمين ضد المجهول» : CAISEC ’26 يعيد صياغة استراتيجيات السيادة الرقمية

اسامة كمال : " CAISEC " تتحول لمنصة إقليمية تجمع صناع القرار والخبراء لتطوير منظومات الأمن السيبراني

في نسخته الخامسة : تسليط الضوء على التطورات الجيوسياسية إقليميا واستباق التهديدات الناشئة، والتكيّف مع التغيرات التكنولوجية المتسارعة

كتب : باكينام خالد

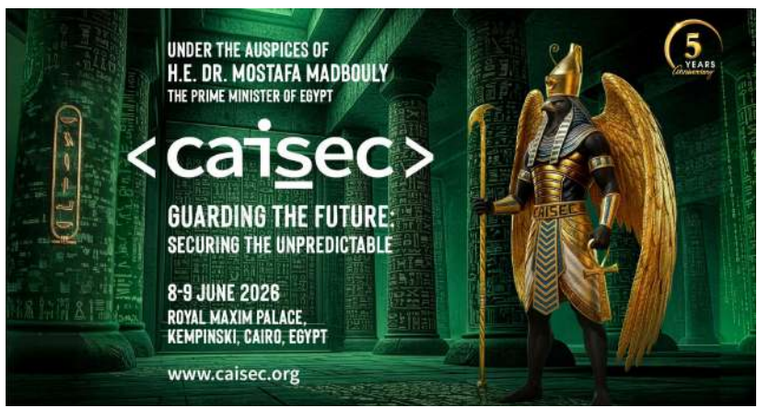
يحتفل مؤتمر ومعرض أمن المعلومات والأمن السيبراني CAISEC ’26، بعيده الخامس حيث اصبح اليوم علامة في المنطقة بصفته الحدث الرائد والأكثر حيوية في الشرق الأوسط وأفريقيا.

يقام CAISEC ’26 تحت رعاية رئيس الوزراء د. مصطفى مدبولي للعام الثالث على التوالي، يومي 8 و9 يونيو المقبل، بهدف حشد قادة القطاع في المنطقة لإعادة صياغة استراتيجيات السيادة الرقمية في ظل التحولات الجيوسياسية المتسارعة التي غيرت مفاهيم الأمن القومي في إطار ما يسود العالم من فوضى سياسية ومع التطور بالغ الخطورة في الذكاء الاصطناعي.

ويحظى الحدث برعاية خاصة من وزارات المالية، والصحة، والنقل والتعليم العالي، والإنتاج الحربى وينعقد بالتعاون الاستراتيجي المستمر مع جامعة الدول العربية ممثلة في المنظمة العربية للاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، ومع المنظمة الإفريقية "SMART AFRICA" والشبكة الإفريقية لمؤسسات الأمن السيبراني ANCA وهو ما يعطي المؤتمر بعداً عربياً وبعداً افريقياً غير مسبوق يميز المؤتمر والمعرض عن غيره في المنطقة.

تحت شعار «حماية المستقبل: التأمين ضد المجهول» تستهدف نسخة هذا العام من CAISEC تسليط الضوء على الحاجة الملحّة لمواكبة التطورات الجيوسياسية إقليميا، واستباق التهديدات الناشئة، والتكيّف مع التغيرات التكنولوجية المتسارعة، وتعزيز المرونة، خاصة وأن الهجمات السيبرانية قد زادت في الأشهر الأولى من العام بشكل غير مسبوق ومقلق، فلم يعد هناك أي قطاع بمعزل عن التهديدات سواء من المنظمات الإجرامية أو حتى الدول التي تسعى للتأثير في محيطها.

يحشد CAISEC نخبة من كبار المسؤولين الحكوميين وقادة وكالات الأمن السيبراني الوطنية في المنطقة العربية وأفريقيا، وخبراء الأمن السيبراني في الشركات العالمية والمحلية وأبرز رواد الأعمال ومؤسسي الشركات الناشئة في القطاع، وممثلي المؤسسات المالية وشركات الاتصالات ومزودي الحلول التكنولوجية لتعزيز الشراكات الاستراتيجية وصياغة رؤى جديدة لمستقبل الأمن السيبراني، والتنسيق العابر للحدود وتبادل الخبرات، وبحث أحدث اتجاهات التهديدات الإقليمية، ودعم بناء السيادة الرقمية من خلال الابتكار، ومواءمة السياسات، والاستثمار في الكفاءات.



يهيئ CAISEC ’26 منصة استراتيجية لعقد الشراكات الدولية وإجراء حوارات بنّاءة وإجراءات مؤثرة ترسم ملامح الأمن السيبراني في المنطقة وخارجها، من خلال معرض تكنولوجي يضم حلول الأمن السيبراني من كبرى الشركات العالمية والإقليمية المتخصصة، وتقنيات الذكاء الاصطناعي الأبرز في تأمين البنى التحتية التكنولوجية والحيوية لقطاعات البنوك، والطاقة، والاتصالات والصناعة وغيرها.

كما يضم الحدث برنامجا متكاملا يشمل جلسات نقاشية هامة تجتذب متحدثين على قدر عالي من الأهمية طاولات مستديرة قطاعية عالية التأثير، وعروضًا تقديمية، وورش عمل متخصصة. وفي نهاية اليومين يقدم القائمون على CAISEC توصيات استراتيجية يتم رفعها إلى أعلى المستويات محلياً وإقليمياً.

وتعليقا على انعقاد الدورة الخامسة على التوالي، أعرب أسامة كمال الرئيس التنفيذى لشركة «ميركوري كوميونيكيشنز» المنظمة للحدث، عن سعادته بتحول CAISEC إلى منصة إقليمية محورية تجمع صناع القرار والخبراء لتطوير منظومات الأمن السيبراني وتعزيز استراتيجيات الدفاع الرقمي، وتعزز مكانة مصر كمركز إقليمي رائد في أكثر مجالات التحول الرقمي أهمية.

أضاف: «أثبت هذا الحدث قراءته الاستباقية للمستقبل منذ خمس سنوات عند انطلاقه لأول مرة، وبالفعل نعيش حاليا واقعاً لم يعد الأمن الرقمي فيه خياراً، بل هو ركيزة أساسية للأمن القومي وسيادة الدول، ودورنا هو جمع العقول الاستراتيجية والقادة لرسم ملامح مستقبل رقمي آمن ومستدام، وبناء جسور تقنية متينة بين دول القارة الأفريقية والمنطقة العربية، لتبادل الخبرات والتصدي للحروب السيبرانية».

وتقدم أسامة كمال بالشكر لدولة رئيس الوزراء د. مصطفى مدبولي على رعايته المستمرة ودعمه لـ CAISEC لثلاث دورات ممتالية وما استتبع الدورتين الماضيتين من متابعة دقيقة لمخرجات المؤتمر المؤتمر وتوصياته، كما تقدم بالشكر لأصحاب المعالي الوزراء على رعايتهم ورعاية وزاراتهم واعتزامهم تشريف جلسات المؤتمر المتخصصة.

نتسكاوت: تسارع اعتماد ال AI ودمج شبكات البوتنت والقرصنة الالكترونية يشكل محركاً رئيسياً لملايين الهجمات

كتب : وائل مجدي

كشفت شركة نتسكاوت سيستمز (NTCT) عن إصدار تقرير «معلومات تهديدات هجمات حجب الخدمة الموزعة» للنصف الثاني من عام 2025، والذي رصد مستوى متقدماً من التنسيق بين منفذي الهجمات، واعتماد شبكات بوتنت أكثر مرونة، واستغلال بنى تحتية مخترقة لأجهزة إنترنت الأشياء، وهي عوامل أسهمت مجتمعة في تنفيذ أكثر من ثمانية ملايين هجوم في مختلف أنحاء العالم، بلغت قوة بعضها 30 تيرابت في الثانية، في مؤشر واضح على دخول مرحلة جديدة من التهديدات المنسقة وفائقة النطاق التي تتجاوز قدرات الجهود العالمية لمواجهتها. كما يسلط التقرير الضوء على تسارع انتشار خدمات «حجب الخدمة الموزعة للإيجار»، مما يوسع قاعدة الجهات القادرة على شن هجمات معقدة ويضاعف المخاطر التشغيلية التي تواجه المؤسسات المعتمدة على البنية الرقمية.

وتتجاوز انعكاسات هذه التطورات نطاق الهجمات كثيفة السعة لتطال مراحل الاستطلاع المسبق وأساليب التكيف الديناميكي التي يستخدمها المهاجمون لتجاوز أنظمة الحماية، بما يضع النماذج الدفاعية التقليدية أمام اختبار حقيقي لقدرتها على الصمود. وتجد المؤسسات نفسها أمام واقع مختلف، حيث يتطلب المشهد منظومات دفاعية ذكية تعمل بشكل ذاتي وإلا فإن احتمالات مواجهة أعطال تشغيلية ستتحول من سيناريوهات افتراضية إلى تأثيرات ملموسة على أرض الواقع.

ومن جهته قال ريتشارد هوميل، مدير معلومات التهديدات في نتسكاوت: «يركز منفذو الهجمات على استهداف المؤسسات التي لم تستثمر في الدفاعات الملائمة لمواكبة هجمات حجب الخدمة الموزعة المتقدمة والمنسقة، بهدف تعطيل البنى التحتية الحيوية. ولم تعد آليات الحماية التقليدية قادرة على التصدي لهذه الهجمات التي بلغت مستويات غير مسبوقة من حيث الحجم والتعقيد، مما يجعل اعتماد دفاعات مؤتمتة واستباقية ضرورة لضمان استمرارية الأعمال على مستوى المؤسسة، وليس مجرد مسألة تقنية تخص فرق الأمن".

وسلط التقرير الضوء على العديد من الجوانب، كان أبرزها ما يلي:هجمات عالمية واسعة النطاق – تم رصد أكثر من ثمانية ملايين هجوم في 203 دول وأقليم في مختلف أنحاء العالم ، استمرار الاعتماد على الهجمات متعددة المحاور – استخدم نحو 42% من هجمات حجب الخدمة الموزعة ما تراوح بين مسارين وخمسة مسارات هجومية، فيما غير بعضها أنماطه أثناء التنفيذ لتعقيد الجهود الرامية لرصد الهجوم والحد من تأثيره ، هجمات صادرة تؤثر في خدمات النطاق العريض والاتصالات المتنقلة – كشفت الهجمات المباشرة واسعة النطاق أن أجهزة إنترنت الأشياء ومعدات المشتركين المخترقة قادرة على توليد تدفقات صادرة تتجاوز 1 تيرابت في الثانية، مما يشكل مخاطر قانونية وتشغيلية وأخرى تمس سمعة مزودي خدمات النطاق العريض والاتصالات المتنقلة.

كذلك استهداف البنى التحتية الحيوية – تواصل استهداف خدمات عالية القيمة مثل NTP وDNS بشكل مستمر، مما يبرز الحاجة إلى هياكل مرنة وموزعة عالمياً لضمان استمرارية الخدمة ، تصاعد التنسيق بين منفذي الهجمات – بينت موجة تجاوزت 20 ألف هجوم مدفوع بشبكات بوتنت في يوليو 2025 قدرة النشاط المنسق للمهاجمين على إرباك الدفاعات بسرعة وتعطيل خدمات حكومية ومالية وقطاعات النقل الحيوية ، استمرار الهجمات – واصلت مجموعات نشاط القرصنة الإلكترونية وشبكات البوتنت نشاطها والضغط الذي تمثله، رغم تفكيك جهات إنفاذ القانون الدولية لعدد من منصات «حجب الخدمة الموزعة للإيجار".

علاوة على تسارع دمج الذكاء الاصطناعي في العمليات الهجومية – انتقل الذكاء الاصطناعي إلى مرحلة التطبيق العملي، حيث ساهمت نماذج اللغة الضخمة المتداولة في بيئات الويب المظلم في تسريع استغلال الثغرات وتوسيع شبكات البوتنت، فيما سجلت المنتديات غير المشروعة ارتفاعاً بنسبة 219% في الإشارات إلى أدوات ذكاء اصطناعي خبيثة. كما أظهرت مجموعات مثل KEYMOUS+ مدى مساهمة الشراكات بين الجهات المنفذة للهجمات في مضاعفة قوتها، مع ارتفاع عرض النطاق المستخدم إلى ما يقارب أربعة أضعاف.

ترصد نتسكاوت مشهد هجمات حجب الخدمة الموزعة عبر نقاط رصد غير مباشرة موزعة على شبكة الإنترنت، مما يتيح مستوى رؤية غير مسبوق لتوجهات الهجمات عالمياً. وواظبت الشركة على مدى أكثر من 15 عاماً على تقديم معلومات موثوقة ومتسقة حول هذه الهجمات، استناداً إلى حركة هجوم مرصودة مباشرة وقابلة للتحقق بشكل حصري. ولا تعتمد نتسكاوت على دمج تنبيهات متعددة أو أحداث موزعة جغرافياً لإنتاج قيم ذروة مركبة، مما يضمن دقة القياس وقابلية تكراره.

البنك المركزي :

4.2 تريليون جنيه حجم معاملات تطبيق إنستا باي خلال عام

كتب : رشا حجاج

كشفت البنك المركزي المصري، أن إجمالي المعاملات المنفذة عبر تطبيق إنستا باي اللحظي خلال الفترة من يوليو 2024 حتى يونيو 2025 بلغ نحو 4.2 تريليون جنيه، مسجلاً نموًا ملحوظًا في استخدام خدمات الدفع الإلكتروني الفوري.

وأشار البنك المركزي إلى أن عدد المستخدمي التطبيق وصل إلى 16 مليون عميل بنهاية يونيو 2025، مؤكدًا أن خدمة إنستا باي تمثل تطورًا هامًا في استقبال التحويلات الخارجية إلكترونيًا، حيث تتيح للعملاء تحويل الأموال من الخارج إلى مصر على مدار الساعة وطوال أيام الأسبوع. وأوضح التقرير أن البنك المركزي يخطط لإطلاق عدد من الخدمات الجديدة ضمن تطبيق إنستا باي، في إطار التحديث المستمر للمنظومة، لتعزيز مرونة وسرعة المعاملات المالية الرقمية.

استشارات مالية شخصية

وتعد المنظومة الوطنية للمدفوعات اللحظية، التي أطلقها البنك المركزي في مارس 2022، واحدة من أهم مشاريع البنية التحتية لنظم الدفع في مصر، وصُممت لتكون بديلاً للمدفوعات النقدية، مع تمكين العملاء من إجراء كافة التحويلات بشكل لحظي طوال أيام الأسبوع.

نفذت 2.5 مليار عملية :

ارتفاع عدد محافظ الهواتف المحمولة إلى 55.8 مليون حساب بنهاية يونيو 2025

كتب : محمد عصام

ارتفع عدد حسابات محافظ الهاتف المحمول في السوق المصرية إلى 55.8 مليون حساب بنهاية يونيو 2025، وفقًا لتقرير البنك المركزي المصري وكشف التقرير عن أن إجمالي العمليات المنفذة عبر المحافظ خلال الفترة من يوليو 2024 حتى يونيو 2025 بلغ نحو 2.5 مليار عملية بقيمة إجمالية تقدّر بنحو 3.4 تريليون جنيه.

وأوضح البنك المركزي أنه تم نشر نحو 904 آلاف رمز استجابة سريع (QR CODE) مستخدم في محافظ الهاتف المحمول، سواء عبر التطبيقات، أو المواقع الإلكترونية، أو المحال التجارية، وذلك حتى نهاية يونيو 2025 وأشار التقرير إلى ارتفاع عدد البطاقات المصدرة التي تحمل شعار العلامة التجارية «ميزة» إلى أكثر من 43.5 مليون بطاقة بنهاية يونيو 2025، في مؤشر على التوسع المستمر في استخدام المدفوعات الرقمية وتعزيز الشمول المالي في مصر.

ومن ناحية اخري كشف البنك المركزي المصري عن ارتفاع أرصدة الذهب المدرجة ضمن الاحتياطي الأجنبي إلى نحو 21.502 مليار دولار بنهاية فبراير 2026، مقابل 20.730 مليار دولار في يناير الماضي، مسجلاً زيادة قدرها نحو 772 مليون دولار.

وأظهرت البيانات تراجع قيمة العملات الأجنبية ضمن الاحتياطي النقدي إلى 30.690 مليار دولار بنهاية فبراير، مقارنة بـ 31.703 مليار دولار في يناير، بانخفاض بلغ نحو 1.013 مليار دولار كما ارتفع رصيد حقوق السحب الخاصة (SDRS) إلى نحو 556 مليون دولار بنهاية فبراير، مقابل 163 مليون دولار في يناير، بزيادة بلغت 393 مليون دولار.

وبذلك وصل صافي الاحتياطيات الدولية لمصر إلى 52.745 مليار دولار بنهاية فبراير 2026، مقابل 52.594 مليار دولار في يناير السابق، مسجلاً زيادة قيمتها 151 مليون دولار، وهو ما يعكس قدرة مصر على دعم الاستقرار الاقتصادي الوطني ومواجهة التحديات الخارجية.

ترامب يأمر بوقف استخدام تكنولوجيا «أنثروبيك» بالحكومة الأميركية فوراً

كتب : وائل الجعفري

أصدر الرئيس الأميركي، دونالد ترامب، توجيهات إلى جميع الوكالات الفيدرالية بإيقاف استخدام تكنولوجيا شركة «أنثروبيك» (ANTHROPIC) فوراً، مضيفاً أنه سيكون هناك فترة انتقالية مدتها 6 أشهر للوكالات التي تستخدم منتجات الشركة مثل وزارة الدفاع.

وقال ترامب في منشور على تروث سوشيال: أوجه كل وكالة اتحادية في حكومة الولايات المتحدة بالتوقف فوراً عن استخدام تكنولوجيا أنثروبيك. نحن لا نحتاجها ولا نريدها ولن نتعامل معها مجدداً، وفق وكالة «رويترز».

يأتي توجيه الرئيس ترامب وسط خلاف بين وزارة الدفاع الأميركية (البنتاجون) والشركة حول مخاوف بشأن استخدام الجيش للذكاء الاصطناعي في الحروب.

ولم يرد متحدثون باسم «أنثروبيك» بعد على طلب للتعليق. ولدى «أنثروبيك» عقود مع البنتاجون بقيمة 200 مليون دولار.

قالت أنثروبيك في بيان «إنها ستطعن في أي تصنيف للمخاطر في المحكمة من قبل وزارة الدفاع».

وأضافت الشركة «نعتقد أن هذا التصنيف غير سليم من الناحية القانونية ويشكل سابقة خطيرة لأي شركة أميركية تتفاوض مع الحكومة».

وأعلنت شركة «أوبن إيه آي» المنافسة، المدعومة من «مايكروسوفت» و«أمازون» وغيرهما، عن صفقتها الخاصة لنشر التكنولوجيا في الشبكة السرية لوزارة الدفاع.

وقال الرئيس التنفيذي للشركة سام ألتمان على موقع إكس «إن البنتاجون أطلع الشركة على مبادئه المتعلقة بالمسؤولية البشرية عن أنظمة الأسلحة وعدم إجراء مراقبة جماعية في الولايات المتحدة».

لم يصل قرار ترامب إلى حد التهديدات التي أصدرها البنتاجون، بما في ذلك أنه يمكنه اللجوء إلى قانون الإنتاج الدفاعي لفرض الامتثال على أنثروبيك كما قال البنتاجون «إنه يفكر في اعتبار أنثروبيك خطرا على سلسلة التوريد، وهو تصنيف كان يستهدف في السابق الشركات المرتبطة بأعداء أجانب».

« كاسبرسكي » تطلق عن موزّع برمجيات خبيثة

كتب : أميرطه

كشف قسم أبحاث التهديدات لدى كاسبرسكي عن تحليله لبرمجية «RENENGINE» وهي برمجية تحميل خبيثة جذبت اهتماماً كبيراً مؤخراً. وقد رصدت كاسبرسكي نسخاً من هذه البرمجية الخبيثة في شهر مارس عام 2025، وكانت حلولها الأمنية تحمي المستخدمين من خطرها منذ ذلك الحين. وبعيداً عن الألعاب المقرصنة التي أشارت إليها التقارير الأخيرة، اكتشف باحثو كاسبرسكي أن المهاجمين أنشؤوا عشرات المواقع الإلكترونية التي تنشر برمجية RENENGINE عبر برمجيات مقرصنة مثل برمجية CORELDRAW لتحرير الرسوميات. وهذا يوسع نطاق الهجوم ليشمل الأشخاص الباحثين عن نسخ البرمجيات غير المرخصة، فلا يقتصر خطره على مجتمع اللاعبين.

ورصدت كاسبرسكي هجمات في روسيا، والبرازيل، وتركيا، وإسبانيا، وألمانيا، ودول أخرى. ويشير نمط الانتشار إلى أن هذه الهجمات انتهازية تستغل الفرص عشوائياً، ولا تندرج ضمن العمليات الموجهة بدقة نحو أهداف معينة.

وعندما رصدت كاسبرسكي برمجية RENENGINE لأول مرة، كانت توزع برمجية السرقة الخبيثة LUMMA. أما الهجمات الحالية فتوزع برمجية ACR STEALER الخبيثة كحمولة نهائية، كما رُصدت برمجية السرقة VIDAR في بعض سلاسل العدوى.

تقرير أوروبي :

الاستثمار في الذكاء الاصطناعي يعزز التوظيف

كتب : وائل مجدي

أظهر تقرير صادر عن البنك المركزي الأوروبي أن الشركات التي تعتمد بشكل مكثف على تقنيات الذكاء الاصطناعي تميل بدرجة أكبر إلى توظيف الكفاءات على المدى الطويل، مقارنةً بالشركات الأقل استخدامًا لهذه التقنيات ووفقاً للتقرير، فإن الشركات التي تستخدم الذكاء الاصطناعي بكثافة تزيد احتمالية توظيفها للكفاءات بنسبة 4% مقارنة بغيرها. كما ترتفع فرص التوظيف بنسبة 2% لدى الشركات التي تستثمر في هذه التكنولوجيا.

أشار خبيران اقتصاديان في البنك، في تدوينة استندت إلى استطلاع أُجري عام 2025 وشمل خمسة آلاف شركة أوروبية، إلى أنه «بشكل عام، لم نجد فرقاً يُذكر في صافي خلق الوظائف أو فقدانها بين الشركات التي تستخدم الذكاء الاصطناعي وتلك التي لا تستخدمه».

غير أن الفوارق تظهر بوضوح عند التمييز بين الاستخدام المكثف والاستخدام المحدود، إذ تميل الشركات الأكثر اعتماداً على التقنية إلى تعزيز التوظيف.

وأكد التقرير أنه لا توجد حتى الآن مؤشرات على أن الذكاء الاصطناعي يؤدي إلى إلغاء وظائف في أوروبا، بل إن الشركات التي توظفه في مجالات البحث والتطوير والابتكار تحتاج إلى كوادر عالية التأهيل لدعم استثماراتها.

كما أظهرت النتائج أن الشركات التي تخطط للاستثمار في الذكاء الاصطناعي خلال العام المقبل تتوقع، في المتوسط، خلق فرص عمل إضافية. في المقابل، تميل الشركات التي تستخدم التقنية بهدف خفض تكاليف العمالة إلى تقليص التوظيف وتسريح مزيد من الموظفين.

تأتي هذه النتائج في سياق جدل أوسع حول التأثير الفعلي للذكاء الاصطناعي في سوق العمل مستقبلاً. وخلال جلسة استماع أمام البرلمان الأوروبي أواخر فبراير، أكدت رئيسة البنك المركزي الأوروبي كريستين لاغارد أن الاستثمارات الضخمة في الذكاء الاصطناعي تؤدي إلى «تحسين الإنتاجية»، إلا أن «الآثار الكاملة على سوق العمل لم تتضح بعد»، مشيرة إلى أن «البنك سيولي هذه المسألة اهتماماً كبيراً في المرحلة المقبلة».

في المقابل، أظهر استطلاع أجراه «معهد إيفو» في ميونيخ أن أكثر من ربع الشركات تتوقع خفض عدد موظفيها خلال السنوات الخمس المقبلة نتيجة اعتماد الذكاء الاصطناعي، ما يعكس استمرار حالة عدم اليقين بشأن التأثيرات بعيدة المدى لهذه التكنولوجيا.

مع ارباح بقيمة 2.405 مليار جنيه :

6.8 مليار جنيه إيرادات « إي فاينانس» بمعدل نمو 30 % بنهاية الربع الأخير من 2025

كتب : اسلام توفيق

كشفت شركة « اي فاينانس « للاستثمارات المالية والرقمية (EFIH) عن نتائج أعمالها عن العام المالي المنتهي في 31 ديسمبر2025، حيث ارتفعت الإيرادات بمعدل سنوي 30%، لتسجل 6.8 مليار جنيه بفضل الأداء القوي الذي حققته جميع الشركات التابعة، حسبما أوضحت الشركة في بيانها المرسل إلى البورصة المصرية.

في وقت سابق، أعلنت الشركة عن القوائم المالية المجمعة وغير المجمعة عن الفترة من 01 يناير2025 الى 31 ديسمبر 2025، والتي أظهرت تحقيق صافي ربح مجمع بلغ 2.405 مليار جنيه مقابل صافي ربح مجمع بلغ 1.775 مليار جنيه عن نفس الفترة من العام السابق، كما أظهرت النتائج عن الفترة من 01 يناير2025 الى 31 ديسمبر 2025، تحقيق صافي ربح مستقل بلغ 1.386 مليار جنيه مقابل صافي ربح مستقل بلغ 1.050 مليار جنيه عن نفس الفترة من العام السابق.

وأعلنت شركة اي فاينانس للاستثمارات المالية والرقمية (EFIH) عن نتائج أعمالها المجمعة وغير المجمعة عن الفترة من 01 يناير2025 الى 31 ديسمبر2025، والتي أظهرت تحقيق صافي ربح مجمع بلغ 2.405 مليار جنيه مقابل صافي ربح مجمع بلغ 1.775 مليار جنيه عن نفس الفترة من العام السابق، حسبما ذكرت الشركة

كما أظهرت النتائج عن الفترة من 1 يناير 2025 الى 31 ديسمبر2025، تحقيق صافي ربح مستقل بلغ 1.386 مليار جنيه مقابل صافي ربح مستقل بلغ 1.050 مليار جنيه عن نفس الفترة من العام السابق.

في وقت سابق، أعلنت الشركة عن نتائج أعمالها خلال الفترة من 01 يوليو2025 إلى 30 سبتمبر2025 والتي أظهرت تحقيق صافي ربح مجمع بلغ 731,589,918 جنيه مقابل تحقيق الشركة لصافي ربح بلغ 630,832,109 جنيه خلال الفترة من 01 يوليو2023 إلى 30 سبتمبر 2023. وفي السياق ذاته حققت الشركة صافي ربح مستقل عن الفترة من 1يوليو2025 إلى 30 سبتمبر 2025، قدر بنحو 701,331,343 جنيه، نظير صافي ربح بلغ 631,175,080 جنيه ، خلال الفترة المقارنة من العام المالي السابق.

الجدير بالذكر تأسست مجموعة إي فاينانس عام 2005 كشركة مصرية متخصصة في تطوير وإدارة البنية التكنولوجية للمعاملات المالية الرقمية، وتم تكليف الشركة في ذلك الوقت ببناء وتشغيل وإدارة الشبكة المالية للحكومة المصرية.استشارات مالية شخصية

تعيد رسم ملامح المنافسة في سوق الذكاء الاصطناعي:

CLAUDE يتصدر متجر التطبيقات متفوقاً على CHATGPT

كتب : اسلام توفيق

في تطوّر لافت داخل سوق تطبيقات الذكاء الاصطناعي، نجح تطبيق CLAUDE، المنتج الرئيسي لشركة ANTHROPIC، في اعتلاء صدارة متجر التطبيقات كأكثر تطبيق تنزيلًا، متفوقًا على CHATGPT التابع لشركة OPENAI.

هذا التحوّل لا يُقاس بالأرقام فقط، بل يعكس تغيرًا ملحوظًا في تفضيلات المستخدمين وطريقة تقييمهم لتجارب الذكاء الاصطناعي، خاصة على الهواتف الذكية.

وصول CLAUDE إلى المركز الأول لا يعني فقط زيادة في عدد التحميلات، بل يشير إلى تحوّل في معايير الاختيار لدى المستخدمين. فاليوم، لم يعد التركيز منصبًا على قوة النموذج التقنية فحسب، بل على عناصر أخرى أكثر ارتباطًا بالتجربة اليومية، مثل:جودة ودقة الردود ، فهم السياق بشكل طبيعي ، سهولة التفاعل عبر واجهات الهاتف ، سرعة الاستجابة للمهام السريعة وهذه المعايير باتت تحسم قرار المستخدم، خصوصًا في بيئة تعتمد على الاستخدام السريع والمباشر عبر الأجهزة المحمولة. ركزت ANTHROPIC في تحديثاتها الأخيرة على تبسيط تجربة CLAUDE وجعلها أكثر سلاسة وانسيابية، مع تحسين أسلوب الحوار ليبدو طبيعيًا وقريبًا من المحادثة البشرية. هذا التوجه جذب شريحة واسعة من المستخدمين الذين يبحثون عن مساعد ذكي سريع، دون تعقيدات أو أدوات متقدمة قد لا يحتاجونها يوميًا.

في المقابل، لا يزال CHATGPT يتمتع بقوة كبيرة في المهام المعقدة والتحليلات المتعمقة، إلا أن بعض المستخدمين قد يفضلون تجربة أخف وأسرع للاستخدامات اليومية، وهو ما منح CLAUDE أفضلية في سوق التطبيقات المحمولة. تصدر CLAUDE يعكس عدة اتجاهات جديدة في سوق الذكاء الاصطناعي:تجربة المستخدم أصبحت أولوية: لم يعد التفوق التقني وحده كافيًا ، الهواتف الذكية هي ساحة المنافسة الأساسية: التطبيقات البسيطة والسريعة تتفوق في بيئة الاستخدام اليومي والولاء للمنصات لم يعد مطلقًا: المستخدم مستعد لتجربة بدائل إذا وجد تجربة أفضل.

رغم استمرار CHATGPT كواحد من أقوى وأشهر تطبيقات الذكاء الاصطناعي عالميًا، فإن خسارة صدارة التنزيلات تمثل إشارة مهمة. فالمعادلة الجديدة في السوق لا تقوم فقط على امتلاك أقوى نموذج، بل على تقديم تجربة متكاملة تلبي احتياجات المستخدم بسرعة وبساطة.

هواوي تطلق النسخة الثانية من رابطة «رواد التحول الرقمي للعمليات» بالشراكة مع كبار مشغلي الاتصالات في شمال إفريقيا

كتب : باكينام خالد

شهدت مدينة برشلونة انعقاد منتدى هـواوي لشمال أفريقيا لتحول العمليات (OTF 2026)، تحت شعار: «بوابة موحدة وعمليات ذكية لإطلاق موجة نمو جديدة»، حيث اجتمع أكثر من 100 من المسؤولين الحكوميين، ومشغلي الاتـصـالات وقـادة وخبراء قطاع الاتـصـالات وتكنولوجيا المعلومات والمحللين لمناقشة آفاق التحول الرقمي والذكي لمشغلي الاتصالات في أفريقيا، بالاضافة الى استعراض أفضل الممارسات في هذا المجال وتبادل الخبرات.

وخلال المنتدى، أعلنت هواوي بالتعاون مع عدد من مشغلي الاتصالات في شمال أفريقيا عن الإطلاق الرسمي للنسخة الثانية من رابطة «رواد التحول الرقمي للعمليات في شمال أفريقيا»، وهو ما يمثل بداية مرحلة جديدة من مسيرة التحول الرقمي في قطاع الاتصالات بالمنطقة.

وفي كلمته الافتتاحية، أكد لوكاس لو، نائب رئيس خدمات الدعم الفني العالمية في هواوي، «أن الذكاء الاصطناعي أصبح المحرك الرئيسي الذي يهيمن على جميع الصناعات، وأن صناعة الاتصالات دخلت مرحلة جديدة، حيث يتوجب على المشغلين إعادة صياغة استراتيجيات خلق القيمة، وتحسين تجربة المستخدم، وتطوير نماذج الأعمال من خلال الخدمات الرقمية الذكية والعمليات الشاملة المدعومة بتقنيات الذكاء الاصطناعي.» من جانبه، أوضح آرون بوزمان، نائب رئيس TM Forum، أن الذكاء الاصطناعي يُحدث تحولًا جذريًا في دور مشغلي الاتصالات، لينتقلوا من مجرد «قنوات لتمرير البيانات" إلى «منصات ذكية متكاملة». وأوضح أن المشغلين الذين يدمجون الذكاء الاصطناعي في تشغيل الشبكات، وخدمة العملاء، والخدمات المالية عبر الهاتف المحمول، سيكونون الأكثر قدرة على تحويل مراكز التكلفة إلى محركات ربح، ونقاط دخول المستخدمين إلى بوابات للانضمام إلى منظومة رقميةمتكاملة.

وأشار إريك يوان، رئيس قطاع التسليم والخدمات في هواوي شمال أفريقيا، أن هواوي طوّرت حلًا متكاملًا للتحول الرقمي والذكي لمشغلي الاتصالات في أفريقيا، مستندًا إلى

إطار E.B.O.I (المدخل، الأعمال، العمليات، والبنية التحتية)، بهدف إعادة تشكيل نماذج الأعمال المستقبلية في عصر الذكاء الاصطناعي والجيل الخامس. وأوضح يوان أن هواوي، من خلال توظيف الذكاء الاصطناعي، تعمل على تعزيز أداء الشبكات، وتحسين تجربة المستخدم، وابتكار حلول جديدة في التشغيل والصيانة، وتطوير سيناريوهات حياة رقمية غنية. كما تدعم المشغلين من خلال إنشاء تطبيقات فائقة (Super Apps) ونقاط دخول موحدة مدعومة بالذكاء الاصطناعي، مما يمكّنهم من استغلال الفرص وتحقيق نجاح مستدام ومشترك.

وشارك كل من بين شاو تشون، نائب المدير العام لإدارة التسويق في تشاينا يونيكوم (China Unicom) ، وبروك أدهانا، رئيس قطاع خدمات الأموال عبر الهاتف المحمول في شركة إيثيو تيليكوم Ethio Telecom، والأسعد بن ذياب الرئيس التنفيذي لشركة اتصالات تونس، رؤاهم حول التحول في خدمات الذكاء الاصطناعي والحوسبة السحابية، وابتكار الأعمال الرقمية، والنمو المدعوم ببنية الجيل الخامس، مؤكدين الدور المحوري لهذه التقنيات في دفع عجلة التحول الرقمي في القطاع.

كما ناقش كريس مينج، رئيس تسويق وحلول تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في هواوي شمال أفريقيا، إلى جانب عدد من الرؤساء التنفيذيين لكبرى شركات الاتصالات، تأثير الذكاء الاصطناعي على تشغيل وصيانة الشبكات. وأكد الخبراء أن الذكاء الاصطناعي لم يعد مجرد تقنية معلومات، بل أصبح أداة استراتيجية تمكّن المشغلين من خفض التكاليف وتعزيز الكفاءة، ثم تحويل البيانات إلى فرص قيمة، وصولًا إلى تبني نموذج منظومة رقمية متكاملة. ومن خلال تطوير وكلاء الذكاء الاصطناعي (AI Agents)، يستطيع المشغلون خلق بوابة رقمية شاملة للحياة الذكية، تتيح للمستخدمين الوصول إلى مجموعة واسعة من الخدمات الرقمية المتقدمة وتجارب مبتكرة غير مسبوقة.

وفي ختام المنتدى، شارك كل من لوكاس لو، نائب رئيس خدمات الدعم الفني العالمية في هواوي، وجيم ليو، رئيس مجموعة أعمال هواوي كارير لشبكات الاتصالات – شمال إفريقيا، إلى جانب أمير بن إيدير، رئيس القسم التجاري لاتصالات الجزائر، وهشام النور، نائب الرئيس التنفيذي لشركة Gabon Moov Money، والأسعد بن ذياب الرئيس التنفيذي لشركة اتصالات تونس، وبروك أدهانا، رئيس قطاع خدمات الأموال عبر الهاتف المحمول في شركة إيثيو تيليكوم Ethio Telecom، في إطلاق النسخة 2.0 من رابطة رواد التحول الرقمي للعمليات في شمال أفريقيا. وتهدف هذه الرابطة إلى توظيف أفضل الممارسات العالمية وتوحيد جهود قادة وخبراء القطاع لتسريع وتيرة التحول الرقمي والذكي في أفريقيا.

لسرقة بيانات الاعتماد الخاصة بالشركات
كاسبرسكي تكتشف حملة تصيد احتيالي جديدة تستغل إشعارات GOOGLE TASKS

كتب : خالد خالد

كشفت كاسبرسكي عن حملة تصيد احتيالي جديدة تستغل إشـعـارات أداة GOOGLE TASKS لخداع موظفي الشركات، ودفعهم إلى الكشف عن بيانات تسجيل الدخول الخاصة بمؤسساتهم. فيستغل المهاجمون نطاق البريد الإلكتروني الموثوق @GOOGLE.COM ونظام الإشعارات الخاص بجوجل، وبذلك يتجاوزون فلاتر الحماية التقليدية للبريد الإلكتروني، ويستغلون ثقة المستخدمين في الخدمات المعتادة.

في الحملة الجديدة، يتلقى الضحايا إشعاراً يبدو شرعياً من أداة GOOGLE TASKS بعنوان «لديك مهمة جديدة». وتوحي الرسالة بـأنّ شركة الضحية اعتمدت في أعمالها أداة GOOGLE TASKS لإدارة المهام، مما يضغط على الضحية للتصرف بسرعة. ويتضمن الإشعار غالباً عناصر توحي بالأهمية والاستعجال مثل تصنيف المهمة بأنها عالية الأولوية، أو تحديد مهلة زمنية محدودة، مما يدفع الضحية للاستجابة فوراً.

عندما ينقر الضحية على الرابط المضمن في الرسالة، يعاد توجيهه إلى نموذج احتيالي يبدو مقنعاً في ظاهره ويتخفى على هيئة صفحة «التحقق من الموظف»، ثم يطلب منه تعبئة بيانات تسجيل الدخول إلى حسابه في الشركة بحجة التأكد من وضعه. ويمكن استخدام هذه البيانات المسروقة للوصول غير المصرح به إلى أنظمة الشركة، أو سرقة البيانات، أو شنّ

هجمات أخرى.

يعلق على هذه المسألة رومان ديدينوك، خبير مكافحة البريد العشوائي في كاسبرسكي: «يستغل المحتالون منظومة خدمات وتطبيقات جوجل المتكاملة. وتعد هـذه الحملة التي تستهدف أداة GOOGLE TASKS جزءاً من اتجاه أوسع رُصِدَ سابقاً وما يزال مستمراً حتى عام 2026، إذ يعمد المجرمون السيبرانيون إلى إساءة استخدام المنصات الشرعية لتنفيذعمليات الـواردة من نطاقات شرعية أن تتفادى فلاتر الحماية من البريد العشوائي والتصيد الاحتيالي، أما عنصر الهندسة الاجتماعية -الـذي يصور الرسالة كأنها عملية داخلية للشركة- فيضعف مستويات الحذر عند الضحايا»

يرجى الاطلاع على المقال التالي لمعرفة المزيد عن هذه الحملة الاحتيالية.

لمواجهة هذه التهديدات وما شابهها، توصي كاسبرسكي باتباع الإجراءات التالية:

• تعامل بحذر مع الدعوات غير المتوقعة من أي منصة، وإن بدت واردة من مصادر موثوقة.

• افحص الروابط بعناية قبل النقر عليها.

• تجنب الاتصال بأي أرقام هواتف مذكورة في رسائل البريد الإلكتروني المشبوهة. وإذا اضطررت إلى الاتصال بفريق الدعم لخدمة معينة، فمن الأفضل العثور على رقم الهاتف في الموقع الإلكتروني الرسمي لتلك الخدمة.

• أبلغ مـزوّد المنصة عن رسائل البريد الإلكتروني المشبوهة، وفعّل خيار المصادقة متعددة العوامل لجميع الحسابات.

سامسونج تغازل المستخدمين بسلسلة GALAXY BUDS4

كتب : وائل مجدي

كشفت شركة سامسونج للإلكترونيات سلسلة سماعات GALAXY BUDS4 خلال مؤتمر GALAXY UNPACKED 2026 الذي أُقيم في مدينة سان فرانسيسكو، حيث استعرضت مستوىً استثنائياً من الأداء الصوتي المدعوم بقدرات متقدمة في مجال الذكاء الاصطناعي.

وتمثل سلسلة GALAXY BUDS4 تطوراً جوهرياً في عالم الأجهزة الصوتية القابلة للارتداء؛ إذ أعيد تصورها لتكون بمثابة مساعد صوتي شخصي يجمع بين الصوت الذكي وراحة الاستخدام طوال اليوم.

التصميم: راحة قائمة على البيانات لملاءمة مثالية

تجسد سلسلة سماعات GALAXY BUDS4 مفهوم الهندسة الدقيقة في أبهى صورها؛ فقد استند تطويرها إلى تحليل أكثر من 100 مليون نقطة بيانات عالمية متعلقة بأشكال الأذن، وإجراء 10,000 محاكاة لضمان الملاءمة التامة. وتتميز السماعات بتصميم مريح ومطور يوفر راحة مستدامة حتى عند ارتدائها لفترات طويلة.

كما جرى تعزيز تجربة التحكم من خلال أزرار التحكم التي صُممت بشكل منخفض في الموضع الطبيعي للأصابع، مما يعزز الاستجابة اللمسية ويتيح تحكماً بديهياً وسلساً.

وإلى جانب ذلك، تتميز علبة الشحن بتصميم شبه شفاف يمكّن المستخدمين من التحقق بسهولة من وجود السماعات وحالة شحنها، في

تجسيد واضح للاهتمام المتوازن بين العملية والأناقة الجمالية.

الألوان: كلاسيكية عصرية بلمسات استثنائية

تتميز سلسلة سـمـاعـات GALAXY BUDS4 بتصميم لافت، إذ يتوفر الإصـداران (STANDARD) وPRO) باللونين الأبيض والأسـود الكلاسيكيين، مع تشطيبات ناعمة تعكس طابعاً أنيقاً ومتطوراً. كما ينفرد إصدار GALAXY BUDS4 PRO بلون الذهب الوردي الحصري عبر المتجر الإلكتروني، وهو لون يضفي لمسة راقية ببريقه الهادئ ودرجة لونه الوردية الدافئة، مما يحوّل السماعة إلى إكسسوار عصري يجمع بين الأناقة والتميّز.

الصوت: تجربة غامرة تفيض بالحيوية

تتجلى الـقـدرات الحقيقية لسماعات GALAXY BUDS4 PRO عند الاستماع؛ حيث قدمت سامسونج لأول مرة مضخماً للصوت بدون حواف، مما ساهم في زيادة مساحة سطح الاهتزاز بنسبة 20% تقريباً مقارنة بالطراز السابق. وتتجلى نتيجة هذا الابتكار في صوت جهير أكثر عمقاً وقوة، يتناغم مع ترددات عالية واضحة ونقية، وكل ذلك بدقة صوت فائقة تبلغ 24 بت / 96 كيلوهرتز تحاكي التسجيل الأصلي.

وعلى صعيد عزل الضجيج، شهدت السلسلة تطوراً ملحوظاً؛ حيث يعمل نظام إلغاء الضوضاء النشط المطور وفق خوارزمية محسنة تتكيف مع شكل أذن المستخدم وطريقة ارتدائه للسماعة. وحتى في القاعات الصاخبة، يوفر النظام تجربة غامرة تمنح المستخدمين مساحة استماع شخصية هادئة. كما يضمن نطاق ضبط موازن الصوت الموسع جودة صوت ثابتة دون أي تغير في النغمات، بصرف النظر عن وضعية السماعة.

ولم تتوقف التحسينات عند هذا الحد، بل شملت جودة المكالمات أيضاً؛ إذ توفر تقنية SUPER CLEAR CALL المدعومة بالتعلم الآلي صوتاً نقياً في البيئات المزدحمة، ومع دعم عرض النطاق الترددي الذي يصل إلى 16 كيلوهرتز، ليصل الصوت بوضوح تام وخـالٍ من الضجيج المحيط.

منظومة سماعات جالاكسي: تحكم سلس دون استخدام اليدين

تصل سلسلة سماعات GALAXY BUDS4 إلى ذروة إمكاناتها عند اقترانها بأجهزة جالاكسي؛ فبمجرد فتح علبة الشحن، تظهر نافذة منبثقة للاتصال الفوري تضمن اقتراناً سلساً. ويمكن للمستخدمين ضبط مستويات إلغاء الضوضاء أو تغيير الإعـدادات مباشرة من لوحة الإعدادات السريعة دون الحاجة لفتح تطبيق GALAXY WEARABLE

اليونيسف ..ومبادرة لتوفير خدمات الاتصال بالإنترنت للمدارس في أفريقيا

بقلم: كان جينتينتورك

كبير مسؤولي المعلومات في منظمة « اليونيسف »

أطلقت منظمة « اليونيسف » مبادرةً شاملةً لتوفير خدمات الإنترنت في أفريقيا، داعيةً مـزودي خدمات الإنترنت إلى تقديم خدمات اتصال مُدارة للمدارس والمرافق الصحية وغيرها من المؤسسات الأساسية التي تُعنى بالأطفال في 54 دولة.

تهدف المبادرة إلى تسريع توفير الاتصال بالإنترنت لما يصل إلى 500 ألف مدرسة ومرفق آخر يُقدم خدمات أساسية للأطفال.

تتضمن المرحلة الأولـى طرح طلب عام لإبـداء الاهتمام، مصمم لتحديد وتأهيل مزودي الخدمات القادرين على تقديم حلول اتصال متكاملة - أرضية، لاسلكية، فضائية، أو هجينة - على نطاق واسع. ومن المقرر طرح طلب عروض تنافسي في الربع الثاني من عام 2026.

بالنسبة للأطفال، يُعدّ الوصول إلى الإنترنت أساسًا لحقوقهم في التعليم والمعلومات والمشاركة والحماية. ومع ذلك، لا يزال 2.6 مليار شخص حول العالم غير متصلين بالإنترنت، مع استبعاد الأطفال في المجتمعات الريفية وذات الدخل المنخفض في أفريقيا بشكل غير متناسب. وبدون إصلاحات هيكلية، تُهدد فجوات الاتصال بتعميق أوجه عدم المساواة في التعليم والصحة والفرص الاقتصادية.

في العديد من البلدان، تُحدث تقنيات الذكاء الاصطناعي والتقنيات الرقمية تحولاً جذرياً في الفصول الدراسية وأسواق العمل والخدمات العامة. أما في بلدان أخرى، فيُحرم ملايين الأطفال من المشاركة في هذا التحول بسبب غياب الوصول الأساسي إلى الإنترنت. ومع ازدياد أهمية الأدوات الرقمية في أساليب التعلم والعمل في المجتمعات، لم يعد الاتصال بالإنترنت بنية تحتية اختيارية، بل أصبح ضرورة أساسية.

يمثل هذا الإطلاق تحولاً من جهود شراء خدمات الاتصال المجزأة والمُطبقة على مستوى كل دولة على حدة، إلى نهج سوقي منسق. ومن خلال تجميع طلبات الحكومات وتوحيد معايير الخدمة، تعمل اليونيسف على بناء آلية شراء قادرة على العمل على مستوى القارة، مع توفير قدر أكبر من القدرة على التنبؤ وإشارات طلب أوضح للموردين.

بدلاً من طرح مناقصات منفصلة، تتعاون اليونيسف مع الحكومات لتوحيد الطلب عبر البرامج الوطنية. ويجمع هذا النموذج بين معايير محددة لمستوى الخدمة تركز على وقت التشغيل والأداء، والمراقبة القائمة على البيانات لضمان المساءلة، ومسارات تعاقد طويلة الأجل تهدف إلى الحد من حالة عدم اليقين لدى كل من الحكومات ومقدمي الخدمات.

يهدف هذا الإعلان عن طلب المعلومات، وطلب تقديم العروض القادم، إلى إضفاء مزيد من التنظيم والشفافية على أسواق ربط المدارس بالإنترنت. ومن خلال تحديد توقعات الخدمة مسبقًا ومواءمة الطلب بين الدول، يمكننا الانتقال من عمليات الشراء المجزأة إلى ربط مُدار يتسم بالموثوقية وقابلية القياس والاستدامة."

ستعمل اليونيسف كوكيل شراء للحكومات المشاركة، وستتعاون بشكل وثيق مع مؤسسات التمويل مثل البنك الدولي، بالإضافة إلى شركاء مثل مبادرة أفريقيا الذكية ولجنة الأمم المتحدة الاقتصادية لأفريقيا (UNECA)، لتنسيق التمويل ودعم التنفيذ. تمتلك اليونيسف خبرة في مجال المشتريات من قطاعات أخرى، بما في ذلك اللقاحات، بقيمة إجمالية تبلغ 5.2 مليار دولار أمريكي سنويًا في 162 دولة. كما تدعم أنظمة اليونيسف الراسخة ومصداقيتها في السوق عمليات التسليم واسعة النطاق.

لا يطلب الإعلان الحالي عن طلب المعلومات أسعارًا أو عروضًا ملزمة. بل يسعى للحصول على معلومات حول القدرة التشغيلية لمقدمي الخدمات، ونطاقهم الجغرافي، وقدرتهم على تقديم خدمات ربط مُدارة مع المساءلة. ستحدد المشاركة في هذه المرحلة أهلية المدعوين للمشاركة في عملية طلب تقديم العروض التنافسية.

ترحب اليونيسف بالموردين القادرين على العمل بشكل قانوني داخل البلد وتقديم خدماتهم على نطاق واسع، بما في ذلك الحلول التي تضمن استمرارية الطاقة وتتضمن تدابير مناسبة للأمن السيبراني وحماية الأطفال.

باب تقديم طلبات إبـداء الاهتمام مفتوح حتى 27 مارس 2026. يمكن للموردين المهتمين الاطلاع على تفاصيل طلب إبداء الاهتمام الكاملة وتفاصيل التقديم على الرابط التالي: HTTPS://GIGA.GLOBAL/CONNECTIVITY-REOI/.

بعدة قطاعات أبرزها البرمجيات وتمكين ريادة الأعمال
وايدر تستهدف استثمار 750 مليون جنيه في مصر والسعودية خلال 4 سنوات

كتب : باكينام خالد

تستهدف شركة وايدر للاستثمارات استثمار 750 مليون جنيه بالسوقين المصرية والسعودية خلال السنوات الأربع المقبلة في قطاعات الرعاية الصحية والبرمجيات والتعليم وتمكين ريادة الأعمال وحلول تكنولوجيا العقارات والبناء .

كما تخطط أيضا لإطلاق مسرعة أعمال لتأسيس 50 شركة ناشئة في مصر والسعودية بنهاية العام الجاري عبر البحث عن المستثمرين المحتملين المهتمين بتمويل هذه الأفكار الإبداعية من مختلف الدول للاستفادة من الحوافز والتسهيلات الاستثمارية في البلدين.

وقال عمر حمدي ، المؤسس والرئيس التنفيذي للشركة ، إن وايدر تأسست منتصف 2025 كمبادرة مصرية-سعودية مشتركة تقدم خدمات استشارية وأطر حوكمة للمؤسسات، مبينا أن WIDER تعمل حاليا في 6 أسـواق هي مصر، السعودية، الإمـارات، الأردن، ألمانيا، وأستراليا، مما يتيح لها الوصول إلى الأسواق الاقتصادية الرئيسية والمراكز الأكاديمية المتقدمة مع التركيز بصفة خاصة علي المنطقة العربية.

وأوضح حمدي في بيان صحفي اليوم السبت أن شركته لديها علاقات استراتيجية مع كيانات قانونية تدير صناديق رأسمال مخاطر في السوق السعودية ، إلي جانب شراكات مع عدة جامعات من بينها الملك حسين في الأردن وسيدني باستراليا.

وأضـاف أن وايـدر WIDER تحتضن حاليا ثلاث شركات مصرية وأردنية وسعودية ، معتبرا أن مصر تمثل فرصة استراتيجية للشركة بسبب مجموعة عوامل تتمثل في امتلاكها بنية أكاديمية قوية تحتاج إلى أطر مؤسسية لتحويل الإنتاج البحثي إلى قيمة اقتصادية ، بالإضافة إلي

طلب متنام على الحلول التقنية المتخصصة باللغة العربية ، وتوجه حكومي واضح نحو التحول الرقمي والتطوير المؤسسي ، وفرصة لبناء نموذج حوكمة يمكن تطبيقه على مستوى المنطقة

ولفت إلي أن شركته بصفتها مستثمر استراتيجي و حاضنة أعمال متخصصة في تكنولوجيا الذكاء الاصطناعي تعتزم طرح نسبة تدور بين 15 إلي 40 % من رأسمال المصدر للكيانات التي تستثمر فيها بالبورصة وذلك وفقا لمرحلة نضج كل واحدة وظروف السوق أثناء تنفيذ العملية .

وأشار إلي أن استراتيجية وايدر للاستثمار في المشروعات الناشئة ترتكز علي الاحتفاظ بحصة ملكية مسيطرة داخل البعض منها لضمان توافق الرؤية طويلة الأجل ، و تحسين العوائد المالية في مرحلة الطرح العام مع ضمان الإشراف علي مجالس إدارتها .

ومن جانبه ، أكد رائد الأعمال السعودي راكان السلمي ، مدير عام وايـدر ، أن استراتيجية الشركة ترتكز على ثلاثة محاور رئيسية تتمثل في حوكمة تدفقات رأس المال والموارد الاستراتيجية من خلال وضع معايير وطنية موحدة للصفقات الاستراتيجية والاستثمارات الكبرى وتطوير أطر حوكمة لإدارة الأصول والملكية الفكرية علي مستوي القطاعات وإنشاء أنظمة توثيق واعتماد للشراكات الاقتصادية الاستراتيجية

وتطرق راكان إلي أن المحور الثاني يتمثل في تأسيس بنية تحتية للتقنيات المتقدمة مع التركيز علي المتخصصة منها في اللغة العربية، فضلا عن تطوير الشراكات الاستراتيجية مع مزودي البنية التحتية السحابية الإقليمية ، و إنشاء معايير جودة للحلول التقنية العربية

وتابع قائلا : يتعلق المحور الثالث والأخير بتحويل الملكية الفكرية إلى أصول اقتصادية استراتيجية عبر تطوير أطر حوكمة لتقييم وإدارة وإدارة الأصول الفكرية كاستثمارات رأسمالية ، إلي جانب إنشاء قنوات مؤسسية جديدة لتحويل الأصول الفكرية والتقنية إلى صفقات تجارية كبرى ، وعقد شراكات استراتيجية مع المؤسسات الاقتصادية الكبرى والمستثمرين الاستراتيجيين.

سلسلة REALME C85 تطرح نفسها في مصر تحت شعار «هاتف رمضان الحقيقي 2026»

كتب : اسلام توفيق

تتسم الحياة خلال شهر رمضان بوتيرة متسارعة بشكل لافت؛ وبين تحضيرات الإفطار، وزحام الشوارع، والسهرات الليلية الطويلة. تدرك ريلمي أن الهاتف الذكي يظل حاضراً في اليد طوال اليوم، مما يجعله أكثر عرضة للسقوط أو الانسكابات أو حتى التعرض للمياه.

انطلاقاً من هذه الطبيعة اليومية، تأتي سلسلة REALME C85 تحت شعار «هاتف رمضان الحقيقي 2026»، حيث جرى تصميمها لتواكب ظروف الحياة في مصر كما هي على أرض الواقع، وليس فقط داخل بيئات الاختبارات المعملية. فقد تم تطوير السلسلة لتتماشى مع إيقاع رمضان الحقيقي، من المطبخ إلى الشارع، ومن ساعات النهار الطويلة إلى الليالي العامرة، لتصبح خياراً موثوقاً للشباب المصري.

ويتميز رمضان في مصر بالحركة الدائمة؛ فالمطابخ تعج بالنشاط، الشوارع مزدحمة، والليالي تنبض بالحياة، غير أن هذه الحيوية تعني أيضاً تعرض الهواتف لضغوط أكبر من أي وقت آخر. ومع سلسلة REALME C85، تم ابتكار هاتف يعكس نمط الحياة المصري في رمضان: الانسكابات واردة، والسقوط محتمل، واليوم لا ينبغي أن يتوقف عند نفاد البطارية. ومن هنا تطلق ريلمي على هذه السلسلة لقب «هاتف رمضان الحقيقي 2026».

قالت غادة يحيى، مديرة العلاقات العامة والتواصل بالشرق الأوسط: «رمضان في مصر ليس مجرد موسم، بل أسلوب حياة متكامل؛ هو دفء العائلة، وحيوية الشوارع، والشعور بقيمة كل لحظة. عند تصميم سلسلة REALME C85، لم نكتفِ بالتركيز على نتائج الاختبارات المعملية، بل وضعنا في الاعتبار حياة المستخدمين الحقيقية. فكرنا في كل مصري يسير مسرعاً داخل سوق مزدحم، وفي كل أم تدير مطبخاً مليئاً بالحركة، وفي كل شاب يتصفح المحتوى ويشاهده حتى تهدأ المدينة في ساعة متأخرة. صممنا هذا الهاتف من أجلهم، ليس باعتباره مجرد مجموعة مواصفات تقنية، بل ليكون جزءاً أصيلاً من تفاصيل حياتهم اليومية».

وفي سياق ظروف رمضان الواقعية، لا تُعد مقاومة المياه مجرد ميزة تقنية، بل عنصراً يمنح راحة البال. ومع معيار IP69 PRO لمقاومة المياه، صُممت سلسلة REALME C85 للتعامل مع المواقف اليومية المعتادة، مثل غسل اليدين أثناء إعداد الطعام، أو التعرض لرذاذ مياة مفاجئ، أو انسكاب السوائل على المائدة.

كما تأتي السلسلة ببطارية كبيرة بسعة 7000 مللي أمبير، لتغطي يوماً يبدأ مبكراً ويمتد حتى ساعات متأخرة من الليل، مما يتيح للمستخدمين البقاء على اتصال دون القلق المستمر بشأن إعادة الشحن.

ونظراً لأن الحوادث اليومية قد تقع دون سابق إنـذار، لا سيما في الأماكن المزدحمة أو أثناء الحركة، فقد زُوِّدت سلسلة REALME C85 بمقاومة للكسر وفق معايير حماية، لتحمّل السقوط أثناء حمل المشتريات، أو النزول من السيارة، أو التنقل

HONOR و ARRI تعلنان عن تعاون تقني لإدماج علوم الصورة السينمائية في هواتف الجيل القادم

كتب: رشا حجاج

أعلنت HONOR، العلامة الرائدة عالمياً في الأجهزة المدعومة بالذكاء الاصطناعي، عن تعاون تقني رائد مع ARRI، الشركة العالمية المشهورة بتصميم وتصنيع كاميرات السينما الاحترافية. وتمثل هذه الشراكة خطوة مهمة نحو نقل المعايير السينمائية المعروفة إلى عالم التصوير عبر الهواتف المحمولة سريع التطور.

من خـلال دمـج قـدرات HONOR المتقدمة في التصوير المحمول مع إرث ARRI الممتد لأكثر من قرن في تحديد جودة الصورة السينمائية، تعكس هذه الشراكة الطموح المشترك في فتح آفاق إبداعية جديدة، وتمكين صانعي المحتوى من تطبيق معايير سينمائية استثنائية بدءاً من صناعة الأفلام الاحترافية وصولاً إلى الهواتف المحمولة.

وقـال جيمس لـي، الـرئـيـس الـتـنـفـيـذي لشركة HONOR :»تمهد HONOR لحقبة جديدة في التصوير عبر الهواتف المحمولة، حيث تتوفر التكنولوجيا لإلهام الإبداع والسرد القصصي. لقد حددت ARRI لغة الصورة السينمائية لأجيال من صانعي الأفلام. ومن خلال هذا التعاون، نأتي بتلك المعايير السينمائية وعمليات العمل الاحترافية إلى عالم الهواتف المحمولة، لتمكين

المبدعين من صياغة قصص بمصداقية وعمق عاطفي أكبر."

قرن من التميز السينمائي كأساس لمنشئي المحتوى على الأجهزةالمحمولة

على مدى أكثر من مئة عام، ساهمت ARRI في تشكيل أسلوب السرد السينمائي — من أيام الأفلام التقليدية إلى أحدث أنظمة الكاميرات الرقمية. وقد تم تكريم هذا الالتزام بمنح الشركة 20 جائزة علمية وتقنية من أكاديمية فنون وعلوم الصور المتحركة.

وبـدوره، قال ديفيد بيرمباخ، المدير العام لشركة ARRI: «اليوم، أصبحت الهواتف الذكية أداة احترافية في صناعة الأفلام، تُستخدم في إنتاج أفلام ضخمة حول العالم. لذلك، حان الوقت لتقريب هذين العالمين أكثر من أي وقت مضى. ولأول مرة على الإطلاق، سيتم دمج العناصر الأساسية لعلوم الصورة السينمائية ARRI مباشرة في جهاز استهلاكي».

نقل المعايير السينمائية إلى الهواتف المحمولة

في عالم السينما، علوم الصورة ليست مجرد فلتر أو تأثير، بل هي الأساس الذي يُبنى عليه تكوين الصورة. فهي تحدد مدى طبيعية الألوان، كيفية عرض الإضاءات والظلال، وسلوك الصورة بشكل متناسق من التصوير حتى الشاشة النهائية. وبالاستفادة من أساس علوم الصورة في ARRI، يطبق هذا التعاون المبادئ السينمائية الأساسية على بنية التصوير في هواتف HONOR المحمولة.

من جهته، قال الدكتور بنديكت فون ليندينر، نائب رئيس شركة ARRI والمسؤول عن التعاون التقني مع HONOR :

«تعمل الهواتف الذكية في بيئة محدودة تماماً: مستشعرات أصغر، ورقائق متكاملة عالية الأداء، وعدسات مختلفة، وحدود نقل بيانات مختلفة. التحدي ليس تقليد أجهزة السينما، بل ترجمة المبادئ الأساسية إلى بنية محمولة حقيقية وفعالة في الوقت الفعلي.

سي آي كابيتال القابضة للاستثمارات المالية تحقق نتائج أعمال قوية خلال عام 2025، بإيرادات بلغت 10.2 مليار جنيه

كتب : اميره طه

: أعلنت شركة سي آي كابيتال القابضة للاستثمارات المالية (CICH.CA)، المجموعة الرائدة في الخدمات المالية المتنوعة، اليوم عن تحقيق نتائج أعمال قوية لعام 2025، مدعومة بمعدلات نمو مستمرة عبر أنشطة بنك الاستثمار وقطاع الخدمات المالية غير المصرفية. حيث سجلت المجموعة إيرادات بلغت 10.2 مليار جنيه مصري، فيما بلغ صافي الربح بعد الضرائب وخصم حقوق الأقلية 1.6 مليار جنيه مصري. كما ارتفعت المحفظة القائمة للمجموعة بنسبة 28٪ على أساس سنوي لتصل إلى 27.8 مليار جنيه مصري، مع تحقيق متوسط عائد على حقوق الملكية والربحية بنسبة 21.3٪، والذي يعد من بين الأعلى في السوق المصري.

وفي هذا السياق، صرح محمود عطاالله، نائب رئيس مجلس الإدارة والعضو المنتدب لشركة سي آي كابيتال القابضة، قائلًا: «تواصل شركة سي آي كابيتال تحقيق أداء قوي خلال عام 2025، مسجلةً عامًا جديدًا من النتائج المالية القوية المدعومة بنمو مستدام عبر أنشطتها الأساسية إلى جانب كفاءة تشغيلية مستقرة على مـدار العام. وقد انعكست معدلات النمو التي حققتها المجموعة بشكل واضح على نمو المحفظة القائمة للمجموعة بنسبة 28% على أساس سنوي لتصل إلى 27.8 مليار جنيه مصري. ويؤكد أداءنـا خلال عام 2025 التزامنا المستمر بتحقيق أفضل معدلات النمو والربحية والكفاءة التشغيلية في القطاع، مما يعزز مكانة سي آي كابيتال الريادية في قطاع الخدمات المالية المتنوعة في مصر.»

ومـن جانبه، أكـد هشام جوهر، الرئيس التنفيذي لشركة سي آي كابيتال القابضة: «ان عام 2025 كان امتدادًا لمسيرة النمو والتنفيذ الاستراتيجي لشركة سي آي كابيتال، بما يعكس قـوة ومرونة نموذج أعمال الشركة المتكامل. حيث حققت الشركة نموًا بنسبة 22% على أساس سنوي في صافي الربح بعد الضرائب وحقوق الأقلية، بعد استبعاد تأثير العملات الاجنبية، إلى جانب زيادة الإيرادات بنسبة 16% سنويًا على نفس الأساس، مع ارتفاع إجمالي القروض الممنوحة بنسبة 89% على أساس سنوي لتصل إلى 22.7 مليار جنيه مصري. كما عززت شركة كوربليس للتأجير التمويلي ريادتها في السوق بزيادة استثنائية في إجمالي القروض الممنوحة بنسبة 138%، فيما سجلت سي آي للتمويل العقاري نموًا في إجمالي القروض الممنوحة بنسبة 73% على أساس سنوي مع زيادة حجم محفظتها التمويلية بنسبة 77%. وكذلك أظهرت شركة ريفي أداءً ماليًا مرنًا رغم التحديات السوقية، ما يعكس قوة نموذج أعمالها وقدرتها على التكيّف مع المتغيرات.» وأضاف جوهر: «واصل بنك الاستثمار تحقيق أداء متميز، حيث تمكّن من إتمام 30 صفقة متنوعة بإجمالي قيمة 70.6 مليار جنيه مصري. فيما حققت مرة أخري سي آي كابيتال لإدارة الأصول إنجازًا تاريخيًا جديداً بوصول حجم الأصول المدارة إلى 144 مليار جنيه مصري، بينما عززت المجموعة نشاط الاستثمار المباشر ليصل حجم أعماله إلى نحو 10 مليارات جنيه مصري. كما عززت سي آي كابيتال من خطواتها للتوسع الإقليمي من خلال التواجد الفعلي في كل من الرياض ودبي، ما يعكس اتساع منصة أعمال الشركة ويعزز من مكانتها الاستراتيجية وكفاءتها التشغيلية».

سجلت شركة كوربليس أداءً استثنائيًا خلال عام 2025، محققة نموًا بنسبة 138٪ على أساس سنوي في إجمالي القروض الممنوحة، ليبلغ 16.5 مليار جنيه مصري، وبلغت محفظة الشركة إجمالي 19 مليار جنيه مصري، بزيادة سنوية قدرها 27٪، فيما بلغ صافي الربح بعد الضرائب 1.1 مليار جنيه مصري في عام 2025.

سينسيس تعلن تعيين مريم الوزاني نائبًا للرئيس لمنطقة الشرق الأوسط وتركيا وأفريقيا بهدف تعزيز النمو بالمنطقة

كتب : اسلام توفيق

أعلنت سينسيس CENSYS ،المرجع العالمي في استقصاء الإنترنت والرؤى المرتبطة به، عن تعيين مريم الوزاني في منصب نائب الرئيس لمنطقة الشرق الأوسط وتركيا وأفريقيا لتكون أول مسؤول تنفيذي تخصصه الشركة للمنطقة. وفي منصبها الجديد تقود مريم استراتيجية النمو الإقليمي الشاملة للشركة بما يشمل تعزيز الإيرادات وبناء الشراكات ومنظومة الشركاء، إلى جانب ترسيخ مكانة الشركة كطبقة افتراضية لاستقصاءات سطح الهجوم الخارجي للمؤسسات في مختلف أنحاء المنطقة.

في تعليقها على الأمر قالت سارة أشبورن، الرئيس التنفيذ

بيتكوين تقف أقل من 70،000 دولار مع نمو الحذر في قطاع التشفير

بقلم: أنطونيو دي جياكومو

كبير محللي السوق في XS.COM

توقف البيتكوين دون 70,000 دولار مع تزايد الحذر في قطاع العملات الرقمية

استقر سعر البيتكوين يوم الثلاثاء، حيث تداول حول 68,000 دولار، وبقي ضمن النطاق السعري بين 60,000 و70,000 دولار الذي هيمن على السوق طوال شهر فبراير.

لا تزال أكبر عملة رقمية في العالم تكافح لاستعادة الزخم الصعودي الذي ميّز الربع الأخير من العام الماضي، حيث أدى عدم اليقين الجيوسياسي والاقتصادي الكلي إلى كبح الإقبال على الأصول عالية المخاطر.

أدى الصراع في الشرق الأوسط، ولا سيما التوترات بين الولايات المتحدة و إسرائيل وإيران، إلى موجات متكررة من النفور من المخاطرة في الأسواق العالمية في هذا المناخ، اتجهت تدفقات رأس المال نحو الأصول الأكثر أماناً، بينما واجهت الأدوات المتقلبة مثل العملات الرقمية ضغوطاً متزايدة.

البيتكوين يستقر دون 70,000 دولار مع تزايد الحذر في قطاع العملات الرقمية. لم يتمكن البيتكوين من التماسك فوق 70,000 دولار منذ أواخر يناير، وهو مستوى فني رئيسي يُعتبر على نطاق واسع في السوق ضروريًا لإعادة إحياء الاتجاه الصعودي.

حتى الآن في عام 2026، انخفض سعر البيتكوين بنسبة 22% تقريبًا، ولا يزال أقل بأكثر من 40% من أعلى مستوياته التاريخية التي بلغها في أكتوبر. وقد أثر هذا التصحيح المطول سلبًا على معنويات المستثمرين

خاصةً بعد عدة محاولات فاشلة لاختراق هذا المستوى. وقد انخفضت تقلبات السوق خلال اليوم مقارنةً بالارتفاعات الحادة التي شهدتها الأشهر السابقة، لكن لا يزال التوجه العام حذرًا.

لم تكن عمليات الشراء الأخيرة التي قامت بها شركة «ستراتيجي»، إحدى أكبر الشركات المالكة للبيتكوين، كافية لتغيير توجه السوق الدفاعي. وبينما تُفسر عمليات الاستحواذ هذه عادةً على أنها مؤشرات ثقة طويلة الأجل، فإن الوضع الحالي يشير إلى أن المشاركين في السوق يُعطون الأولوية للعوامل الاقتصادية الكلية والجيوسياسية على الإعلانات الفردية للشركات.

أما على الصعيد المؤسسي، فقد أظهرت التدفقات إلى المنتجات المتداولة في البورصة والمدعومة بالبيتكوين

أداءً متباينًا في الأسابيع الأخيرة. بعد بداية ديناميكية للعام، تباطأت تدفقات رأس المال، مما يعكس موقفًا أكثر انتقائية من جانب كبار المستثمرين. كما أدى استمرار ارتفاع أسعار الفائدة الأمريكية إلى تقليل جاذبية الأصول غير المدرة للدخل، مثل العملات المشفرة.

في قطاع الشركات، أعلنت شركة التعدين «كور ساينتيفيك» عن خطط لبيع معظم احتياطياتها من البيتكوين في عام 2026، وتحديدًا خلال الربع الأول. تهدف هذه الخطوة إلى تعزيز السيولة وتمويل التوسع في مجالات الذكاء الاصطناعي والحوسبة عالية الأداء، وهما قطاعان يجذبان حاليًا اهتمامًا كبيرًا في قطاع التكنولوجيا.

في نهاية عام 2025، كانت الشركة تمتلك 2537 بيتكوين بقيمة دفترية تقريبية تبلغ 222 مليون دولار. تعكس استراتيجية تقليل التعرض المباشر للبيتكوين وإعادة تخصيص الموارد لخطوط أعمال جديدة اتجاهًا أوسع نطاقًا في صناعة التعدين، حيث تسعى العديد من الشركات إلى تنويع مصادر الإيرادات وسط تزايد صعوبة التعدين والضغط على هوامش التشغيل.

يتزامن هذا التحول الهيكلي في القطاع مع بيئة أدت فيها تكاليف الطاقة، والمنافسة، والحاجة إلى بنية تحتية متخصصة، إلى رفع حواجز الربحية. ونتيجةً لذلك، تُعطي بعض الشركات الأولوية للاستقرار المالي والتوسع التكنولوجي على حساب التراكم السلبي للأصول الرقمية.

وختامًا، يمر البيتكوين بمرحلة توطيد تتسم بالحذر، والضغوط الجيوسياسية، وإعادة التموضع الاستراتيجي بين الشركات الكبرى. وطالما استمر السعر في التذبذب بين 60,000 و70,000 دولار، سيظل السوق مُركزًا على تحديد المحفزات الواضحة لتحديد الاتجاه التالي. وعلى المدى القريب، سيكون لتطور المشهد الاقتصادي الكلي والاستقرار العالمي دورٌ حاسم في استعادة الثقة وإعادة إشعال زخم الصعود في الأصل الرقمي الرائد.

بالو ألتو نتوركس : شركات تقنية تتعاون لإطلاق مصانع ذكاء اصطناعي آمنة

كتب : وائل مجدي

بالتزامن مع التحول العالمي نحو تشغيل مصانع الذكاء الاصطناعي (AI FACTORIES) فائقة الأداء، أعلنت شركة " بالو ألتو نتوركس " ، المتخصصة في الأمن السيبراني، عن توسيع منظومتها الأمنية المخصصة لحماية هذا العصب الصناعي الجديد.

خلال مشاركتها في المؤتمر العالمي للجوال 2026، كشفت الشركة عن أربع شراكات استراتيجية مع نوكيا (NOKIA) ويو موبايل (U MOBILE)، وآيريس (AERIS)، وسيلرواي (CELERWAY)، ويهدف هذا التعاون إلى تمكين الشركات من تفعيل الذكاء الاصطناعي السيادي وتأمين الحواف الذكية (AUTONOMOUS EDGE) بكفاءة عالية ودون التأثير في الأداء.

من جهته قال أناند أوسوال، نائب الرئيس التنفيذي في بالو ألتو نتوركس: «نحن اليوم بصدد وضع حجر الأساس لأمن اقتصاد الذكاء الاصطناعي، فمن خلال دمج خدماتنا الأمنية المدعومة بالذكاء الاصطناعي في مراكز البيانات وشبكات الجيل الخامس وإنترنت الأشياء، نضمن أن تكون مصانع الذكاء الاصطناعي آمنة منذ مرحلة التصميم، وهذه الشراكات تتيح لنا بناء بنية تحتية رقمية قادرة على معالجة تدفقات البيانات الضخمة اللازمة لتدريب النماذج المعقدة».

كما تتعاون بالو ألتو نتوركس ونوكيا لتطوير حلول أمنية تدعم نمو المصانع الضخمة، وسيتمكن العملاء من توسيع نطاق عمليات الذكاء الاصطناعي مع الحفاظ الكامل على سيادة بياناتهم عبر دمج البنية التحتية لنوكيا مع منصات بالو ألتو نتوركس الأمنية الرائدة.

من جانبه، قال جريج دوراي، نائب الرئيس الأول لشبكات البروتوكول في نوكيا: «لا يمكن التغافل عن ثغرات البنية التحتية في سباق بناء مصانع الذكاء الاصطناعي. وتركز رؤيتنا المشتركة مع بالو ألتو نتوركس على أن يشمل الأمن كافة الطبقات بدءاً من الشبكة ووصولاً إلى أعباء العمل، فنحن لا نقدم مجرد وسيلة اتصال فحسب، بل نحمي الكيان المادي والرقمي للتحول الصناعي الشامل».

«كلود» يتصدّر تطبيقات «آبل» المجانية في أمريكا

كتب : رشا حجاج

قفز تطبيق «كلود» للذكاء الاصطناعي، التابع لشركة أنثروبيك، إلى المركز الأول في قائمة التطبيقات المجانية الأكثر تحميلاً على متجر «آبل» في الولايات المتحدة، السبت، بعد يوم واحد من تحرّك إدارة الرئيس دونالد ترامب لعرقلة تبنّي الوكالات الحكومية لتقنيات الشركة الناشئة.

ويشير هذا الارتفاع اللافت في الشعبية إلى أن «أنثروبيك» تستفيد من تصدّرها عناوين الأخبار، بعد رفضها استخدام نماذجها في المراقبة الداخلية واسعة النطاق أو في أنظمة الأسلحة ذاتية التشغيل بالكامل.

كيف أثر هجوم إيران على مراكز البيانات :

300 ألف دولار فى الساعة متوسط خسائر تعطل مراكز البيانات وأنظمة تكنولوجيا المعلومات

تعطل في البنية السحابية بعد ضربات بطائرات مسيرة يربك تطبيقات بنكية ومنصات استثمار

كتب : اسلام توفيق

سلّطت الضربات التي استهدفت مراكز بيانات تابعة لشركة "أمازون ويب سيرفيسز" (AWS) في الإمارات والبحرين الضوء على مدى اعتماد الخدمات المصرفية والتطبيقات الرقمية على البنية السحابية، بعدما أدى الضرر إلى تعطل عدد من المنصات المالية والتطبيقات التي يستخدمها ملايين العملاء يومياً.

ضربات الطائرات المسيرة ألحقت أضراراً ببعض منشآت خدمات "أمازون السحابية" في المنطقة، ما دفع الشركة إلى العمل على استعادة الخدمات المتأثرة، مع توصية العملاء في الشرق الأوسط بنقل بعض العمليات والبيانات إلى مناطق سحابية بديلة، بحسب "بلومبرغ".

وتعتمد العديد من الشركات والبنوك في الشرق الأوسط على مراكز البيانات التابعة لـ"أمازون" في الإمارات باعتبارها أقرب البنى السحابية الإقليمية، ما يسمح بتشغيل التطبيقات بسرعة أكبر وتخزين البيانات داخل المنطقة.

وتضم منطقة خدمات "أمازون" السحابية في الإمارات عدة مراكز بيانات منفصلة تُعرف باسم "مناطق التوافر" تعمل معاً لضمان استمرارية الخدمات، بحيث يُمكن نقل العمليات بينها في حال تعطل أحدها.

تعطل خدمات البنكية

انعكست هذه الاضطرابات سريعاً على عدد من الخدمات الرقمية في المنطقة، إذ أبلغت شركات وتطبيقات مالية المستخدمين بتعطل بعض خدماتها مؤقتاً.

وأرسلت مؤسسات مالية إلى عُملائها تشير إلى تأثر خدماتها نتيجة الاضطرابات في البنية السحابية التي تستضيف أنظمتها، فمنها من توقف خدمات التداول عليها وبعض وظائف تطبيقاتها مؤقتاً، في حين تأخرت بعض الخدمات الرقمية وبات الوصول إلى بوابات العملاء الإلكترونية صعباً على منصات أخرى.

كما شملت الاضطرابات أيضاً بعض التطبيقات الرقمية وخدمات المدفوعات، إضافة إلى تقارير عن تأثر تطبيقات مصرفية وخدمات اتصال العملاء لدى بعض البنوك، بينما أبلغت منصات استثمار وشركات مالية عملاءها بحدوث أعطال مؤقتة نتيجة اضطرابات في البنية السحابية.

مشكلات تقنية مباشرة

بالنسبة للمستخدمين، تظهر مثل هذه الاضطرابات عادة في شكل مشكلات تقنية مباشرة عند استخدام التطبيقات والخدمات الرقمية، حيث قد يواجه العملاء في مثل هذه الحالات صعوبة تسجيل الدخول إلى التطبيقات البنكية، أو تأخر في تنفيذ التحويلات المالية أو توقف أو بطء التداول عبر منصات الاستثمار، فضلاً عن تعطل خدمات الدفع الرقمية.

وفي معظم الحالات لا يكون الخلل في أنظمة البنك أو المؤسسة المالية نفسها، بل في البنية السحابية التي تستضيف التطبيقات وقواعد بياناتها.

توقف مراكز البيانات يؤدس لعدم قدرة الخدمات على معالجة الطلبات أو تشغيل التطبيقات حتى يتم تحويل العمليات لبنية احتياطية

تأخر المعاملات

من جهته قل أحمد بانافع، أستاذ الهندسة وأمن الشبكات في جامعة سان خوسي، إن تعطل البنية التحتية التي تستضيف التطبيقات المالية يظهر مباشرة للمستخدمين، وأضاف أن "المستخدم قد يجد نفسه غير قادر على تسجيل الدخول إلى التطبيقات البنكية، أو يواجه فشلاً في تنفيذ تحويل مالي أو دفع إلكتروني. وفي بعض الحالات قد تظهر الأرصدة بشكل غير محدث أو تتأخر المعاملات في الظهور".

توقف التطبيقات

تعتمد معظم المؤسسات المالية وشركات التكنولوجيا المالية اليوم على خدمات الحوسبة السحابية لتشغيل تطبيقاتها الرقمية، بما في ذلك تطبيقات الخدمات المصرفية ومنصات التداول والاستثمار وبوابات الدفع الإلكترونية وقواعد بيانات العملاء.

وعند تعرض مركز بيانات لخلل أو توقف، قد تصبح هذه الخدمات غير قادرة على معالجة الطلبات أو تشغيل التطبيقات حتى يتم تحويل العمليات إلى بنية احتياطية.

أوضح أن الاقتصاد الرقمي اليوم يعتمد على بنية مترابطة من الخدمات السحابية، ما يجعل الأعطال تنتشر بسرعة عبر عدة خدمات في وقت واحد كما يضيف أن بعض الخدمات الرقمية تكون أكثر عرضةً للتأثر بهذه الاضطرابات، لا سيما تلك التي تعتمد على المعالجة الفورية والاتصال المستمر بالبنية السحابية، مثل التطبيقات البنكية الرقمية ومنصات الدفع الإلكتروني وخدمات تحويل الأموال وتطبيقات التداول في الأسواق المالية.

منصات التجارة الإلكترونية

في المقابل قد تتأثر أيضاً منصات التجارة الإلكترونية التي تعتمد على أنظمة الدفع السريع وإدارة المخزون في الوقت الحقيقي، إضافة إلى خدمات أخرى مثل تطبيقات النقل التشاركي ومنصات حجز السفر وأنظمة إدارة الشركات الداخلية.

بحسب بانافع فإن "أكثر من 70% من الشركات الكبرى اليوم تعتمد بشكل جزئي أو كامل على الحوسبة السحابية لتشغيل خدماتها الأساسية"، ما يعني أن أي خلل في هذه البنية قد يمتد تأثيره إلى قطاعات متعددة في وقت واحد.

أموال العملاء أو بياناتهم

رغم تعطل الوصول إلى الخدمات في بعض الحالات، فإن المؤسسات المالية عادة تعتمد على أنظمة احتياطية متعددة لحماية البيانات.

وتقوم البنية السحابية الحديثة بتخزين البيانات في أكثر من موقع جغرافي، ما يسمح باستعادة الأنظمة بسرعة نسبية في حال وقوع أعطال أو هجمات. لذلك غالباً ما يكون تأثير مثل هذه الحوادث على الوصول إلى الخدمة وليس على سلامة الأموال أو المعاملات نفسها.

أوضح أن هذه الأعطال لا تعني عادة فقدان الأموال أو البيانات، إذ تعتمد الأنظمة المصرفية الحديثة على "طبقات متعددة من النسخ الاحتياطية والتشفير وسجلات المعاملات" على حد قوله.

عودة الخدمات

رغم أن الشركات المتأثرة في الإمارات والبحرين بدأت العمل على استعادة خدماتها عبر نقل بعض الأنظمة إلى مراكز بيانات خارج المنطقة وإعادة تشغيل الأنظمة تدريجياً، فإن استعادة العمليات الكاملة قد يستغرق وقتاً أطول.

وقد أعلنت بعض المنصات بالفعل استعادة الخدمات الأساسية مثل تسجيل الدخول والوصول إلى الحسابات وتنفيذ التداولات، بينما قد تستغرق بعض الوظائف الثانوية وقتاً أطول للعودة إلى العمل بشكل كامل.

تعتمد المؤسسات المالية عادةً على عدة إجراءات للتعافي من أعطال مراكز البيانات، أبرزها تحويل العمليات إلى مراكز بيانات احتياطية أو نقل الأنظمة إلى مناطق سحابية أخرى تعمل بشكل مستقل، إضافة إلى استعادة الأنظمة من النسخ الاحتياطية المخزنة في مواقع مختلفة.

تكلف أعطال مراكز البيانات

لا تقتصر آثار تعطل مراكز البيانات على المستخدمين فقط، بل تكلف الشركات مبالغ كبيرة نتيجة توقف الخدمات الرقمية أو التداولات أو المدفوعات.

وتشير تقديرات شركة الأبحاث "جارتنر" إلى أن متوسط تكلفة تعطل مراكز البيانات وأنظمة تكنولوجيا المعلومات يبلغ نحو 5600 دولار في الدقيقة، أي أكثر من 300 ألف دولار في الساعة.

وفي بعض الحالات، تقدر بعض المؤسسات أن الخسائر من تعطل الأنظمة قد تتجاوز مليون دولار في الساعة، بحسب استطلاع أجرته شركة أبحاث التكنولوجيا "استشارات استخبارات تكنولوجيا المعلومات" (ITIC).

خسائر إضافية

كما قد تتحمل الشركات خسائر إضافية نتيجة توقف العمليات، وتأخر المعاملات، وتكاليف استعادة الأنظمة أو نقلها إلى مراكز بيانات بديلة.

وليست هذه المرة الأولى التي تؤدي فيها أعطال البنية الرقمية إلى اضطرابات واسعة في الخدمات، إذ في يوليو 2024، تسبب تحديث برمجي خاطئ من شركة "كراود سترايك" في تعطّل نحو 8.5 مليون جهاز كمبيوتر حول العالم، ما أثّر على بنوك وشركات طيران ومستشفيات. حينها مثلاً، قدّرت شركة "دلتا إيرلاينز" وحدها خسائرها بنحو 550 مليون دولار نتيجة الاضطراب.

عدد محدود من مزودي البنية السحابية

تسلط هذه الحادثة الضوء على مدى اعتماد الخدمات المالية والتطبيقات الرقمية على عدد محدود من مزودي البنية السحابية عالمياً، مثل "أمازون ويب سيرفيسز" و"مايكروسوفت أزور" و"غوغل كلاود"، إذ تعتمد آلاف الشركات حول العالم على هذه المنصات لتشغيل تطبيقاتها وقواعد بياناتها ومعالجة المعاملات.

وتُعدّ "أمازون ويب سيرفيسز" أكبر مزود للحوسبة السحابية في العالم بحصة سوقية تقارب 30% من السوق العالمية، وفق تقديرات شركة أبحاث السوق "سينيرجي ريسيرش غروب".

ويرى بانافع أن هذا التركّز يخلق مخاطر نظامية في الاقتصاد الرقمي مشيراً إلى أن "الكثير من التطبيقات والخدمات التي يستخدمها الناس يومياً تعتمد في النهاية على عدد محدود من مزودي الحوسبة السحابية، ما يعني أن عطلاً واحداً قد يؤثر على آلاف الشركات وملايين المستخدمين في الوقت نفسه".

المرونة الرقمية

في مواجهة هذه المخاطر، تعمل الشركات التقنية والمالية على تعزيز ما يُعرف بـ"المرونة الرقمية"، أي القدرة على استمرار الخدمات حتى في حال حدوث أعطال في أجزاء من البنية التحتية، حيث يشمل ذلك توزيع الأنظمة على أكثر من مركز بيانات وفي مناطق جغرافية مختلفة، أو استخدام أكثر من مزود سحابي لتقليل الاعتماد على جهة واحدة، إضافة إلى تطوير أنظمة مراقبة متقدمة قادرة على اكتشاف الأعطال مبكراً قبل أن تتحول إلى انقطاعات واسعة.

تصل قيمتها إلى 100 مليون دولار :

«بايبت» تطلق فرص دخل ثابت لمستخدميها خلال فترات التقلب

كتب : باكينام خالد

في ظل انخفاض مؤشر الخوف والطمع في سوق العملات الرقمية إلى مستويات تاريخية وتراجع بيتكوين بشكل حاد عن قممها السابقة، أكدت «بايبت»، منصة تداول العملات الرقمية التي تتخذ من دبي مقراً لها، التزامها بدعم مجتمع مستخدميها من خلال توفير فرص دخل ثابت خلال فترات عدم اليقين.

في خطوة نوعية، أعلنت «بايبت» إطلاق فرص دخل ثابت مدعومة بالعملات المستقرة بقيمة 100 مليون دولار، لتقديم خيارات حقيقية أمام المستخدمين لتحقيق عوائد متوقعة في الأسواق المتقلبة، وتعزيز الاستقرار المالي لهم.

تخفيف الضغوط

من جهته قالت هيلين ليو، الرئيس التنفيذي المشارك لدى «بايبت»: «نؤمن بأن الاستقرار هو أكثر ما يحتاجه مستخدمونا في الوقت الراهن. هدفنا هو تخفيف الضغوط المالية وتمكين المجتمع من تحقيق دخل ثابت، مع التأكيد على دعمنا المستمر لهم في كل الظروف».

وتسعى «بايبت» من خلال هذه المبادرة إلى تعزيز أدوات إدارة رأس المال وتقديم منتجات عوائد على السلسلة، بما يمكن المستخدمين من حماية رأس المال وتحقيق عوائد مستدامة حتى في فترات التقلب الشديدة. وأكدت هيلين ليو أن السوق الحالي يشهد تحولاً هيكلياً في سلوك المستثمرين، حيث أصبح التركيز على الحماية وتحقيق عوائد ثابتة بدل البحث عن أرباح مضاعفة عالية المخاطر.

إتاحة الفرص

كما تهدف «بايبت» من خلال هذه الخطوة إلى تعزيز ثقة المجتمع وإتاحة الفرص لهم للاستفادة من المنتجات المالية المدعومة بالعملات المستقرة، بما يعكس التزامها الطويل الأمد بدعم المستخدمين في الأسواق الصاعدة والهابطة على حد سواء، فضلاً عن الاستثمار في المسؤولية المجتمعية وتطوير منظومة العملات الرقمية.

وتعمل فرق «بايبت» على مدار الساعة للحفاظ على التواصل المستمر مع المستخدمين والشركاء، مع التركيز على الشفافية والسرعة في التعامل مع التحديات، لضمان بقاء المجتمع على اطلاع وثقة دائمة، واستمرار تقديم حلول مالية مبتكرة ومستقرة حتى في أصعب مراحل السوق.

بقيمة 180 مليون دولار :

الملياردير ليو كوجوان والمستثمر في «تيسلا» يشتري مليون سهم في «إنفيديا»

كتب : وائل الجعفري

أعلن الملياردير ليو كوجوان، الذي برز قبل بضع سنوات كأحد أكبر المساهمين الأفراد في «تيسلا»، عن شرائه مليون سهم من أسهم شركة «إنفيديا» مؤخراً.

وكتب كوجوان على منصة «إكس»: «أنا مقتنع بأن الذكاء الاصطناعي ليس فقاعة، بل هو مجرد البداية». وأضاف في رسالة لوكالة «بلومبيرغ»: «أخطط لشراء مليون سهم إضافي من أسهم إنفيديا قريباً، وذلك لدعم السوق المتوترة».

وأغلق سهم «إنفيديا» عند 180 دولاراً تقريباً الثلاثاء الماضي في نيويورك، ما يعني أن الملياردير، بثروته البالغة 12.8 مليار دولار، وفقاً لمؤشر بلومبيرغ للملياردريات، قد دفع ما يقرب 180 مليون دولار على هذه الصفقة.

في المقابل، ورغم تزايد شكوكه تجاه إيلون ماسك وشركة تيسلا، بما في ذلك قرار منح الرئيس التنفيذي حزمة رواتب قد تصل قيمتها إلى تريليون دولار، صرّح كوجوان بأنه «لا يزال يستثمر معظم أمواله في شركة صناعة السيارات الأمريكية، وسندات الخزانة». وأضاف: «تيسلا هي الشركة الرائدة عالمياً في مجال الذكاء الاصطناعي المُجسّد».

5 توجهات ترسم مشهد التهديدات السيبرانية : مضاعفة سرعة تنفيذ هجمات الاختراق أربع مرات خلال عام واحد باستخدام " AI"

كتب : محمد عصام

كشف تقرير الاستجابة العالمية للحوادث الأمنية 2026 عن الوحدة 42، وهي ذراع الأبحاث التابع لشركة بالو ألتو نتوركس عن تصاعد غير مسبوق في سرعة وتعقيد الهجمات السيبرانية، لاسيما في ظل الاستخدام المتزايد للذكاء الاصطناعي، واتساع البيئات الرقمية المعرضة للاختراق، وتحول الهويات الرقمية إلى محور رئيسي في عمليات التسلل، واستند التقرير إلى تحليل أكثر من 750 حادثة عالية الخطورة، مبيّناً أن الجهات المهاجمة باتت تدمج تقنيات الذكاء الاصطناعي في مختلف مراحل الهجوم، ما أسهم في مضاعفة سرعة التنفيذ أربع مرات خلال عام واحد، كما أظهر أن تشعب البنى التقنية داخل المؤسسات يعزز فرص الاستغلال، إذ تم تسجيل ثغرات مرتبطة بالهوية في 89% من الحوادث الأمنية، فيما انطوت 87% من الهجمات على استهداف أكثر من بيئة أو مسار تقني في آن واحد.

وقال سام روبين، النائب الأول للرئيس لوحدة 42 للاستشارات التابعة لشركة بالو ألتو نتوركس: «تحول تعقيد البيئات المؤسسية إلى عنصر يصب في مصلحة الجهات المهاجمة. ويتضاعف هذا الخطر مع التركيز المتزايد لهذه الجهات على استهداف بيانات الاعتماد، وتوظيف وكلاء ذكاء اصطناعي قادرين على الربط بين الهويات البشرية والآلية لتنفيذ عمليات بصورة مستقلة، ولمواجهة هذا الواقع، يتعين على المؤسسات تبسيط بنيتها التقنية واعتماد نهج قائم على منصة موحّدة يحد بشكل صارم من الثقة غير المبررة».

وكشف تقرير الاستجابة للحوادث الأمنية 2026 عن 5 توجهات ترسم مشهد التهديدات السيبرانية وهي: " الذكاء الاصطناعي يعزز من سرعة تنفيذ الهجمات " .

فمع تزايد تعقيد الهجمات: أظهرت النتائج أن 87% من الهجمات امتدت عبر سطحين أو أكثر من الأسطح المعرضة للاختراق.

استهداف الهوية

الهوية تقود مرحلة الوصول الأولي: أظهر التقرير أن 65% من حالات الدخول الأولي استندت إلى تقنيات قائمة على استهداف الهوية.

المتصفح في صدارة ساحات المواجهة: أظهر التقرير أن 48% من الهجمات شملت استغلال المتصفح، ما يعكس توظيف جلسات التصفح الاعتيادية كمدخل لسرقة البيانات.

تصاعد هجمات سلاسل توريد التطبيقات المقدمة كخدمة SAAS: ارتفعت الهجمات المرتبطة بتطبيقات البرمجيات كخدمة التابعة لجهات خارجية بمعدل 3.8 مرات منذ عام 2022، لتشكل 23% من إجمالي الهجمات.

سد الفجوات بمنظومة الدفاع:

العمل بوتيرة تواكب سرعة الآلة: تمكين مراكز عمليات الأمن من توظيف الذكاء الاصطناعي والأتمتة لتعزيز قدراتها على الكشف السريع واحتواء الهجمات عالية الوتيرة خلال دقائق، بدلاً من الانتظار لساعات قبل السيطرة عليها.

" تأمين مسار البناء والتطوير " : دمج الضوابط الأمنية ضمن دورة تطوير البرمجيات وأنظمة الذكاء الاصطناعي منذ المراحل الأولى.

" حماية واجهة التفاعل البشرية " :إنهاء الثقة غير المشروطة: اعتماد نموذج «انعدام الثقة» للتحقق المستمر من كل اتصال أو طلب وصول.

CIT Chamber and CEBC Sign Strategic Memorandum of Understanding to Promote Sustainable Digital Growth

By : Wael Magdy

In a pivotal step to bolster international trade and technological cooperation, the Egyptian Information and Communications Technology Chamber (CIT) signed a strategic Memorandum of Understanding (MOU) with the Egyptian Canadian Business Council (CEBC). The agreement aims to establish a framework for cooperation between the two parties to develop partnerships between business institutions in both countries by opening new channels of communication in the digital transformation, technology, and innovation sectors, and facilitating knowledge exchange.

This supports the Chamber's vision for digital transformation and helps its members establish a presence in international markets. The signing ceremony took place in the presence of Eng. Khaled Ibrahim, Chairman of the Board of Directors of the CIT Chamber, and Eng. Moataz Raslan, Chairman of the Egyptian-Canadian Business Council and Chairman of the Business Council for International Cooperation, along with Eng. Mohamed Haddad and Eng. Saif Badawi, Vice Chairmen of the Board of Directors of the Technology Industry Chamber. This partnership represents a significant step towards strengthening cooperation between Egypt and Canada and international markets, with a primary focus on supporting the growth of Egyptian technology and communications companies and leveraging their innovative solutions on the global stage.

For his part, Engineer Khaled Ibrahim affirmed, "This partnership constitutes an important platform in supporting the growth and expansion of Egyptian technology and communications companies internationally, and exploring investment opportunities and strategic partnerships that enhance Egypt's position as a hub for innovation and the future economy. This will be achieved through launching initiatives and programs to employ the latest technologies, organizing joint business forums and roundtables, in addition to facilitating business-to-business (B2B) and business-to-government (B2G) meetings.»

He added, "This partnership reflects the Chamber's commitment to establishing a knowledge-based and innovation-driven economy and will play a vital role in supporting the 'Digital Egypt' vision." He pointed out that the alliance with the Egyptian-Canadian Business Council provides member companies of the Chamber with the necessary tools and networks to thrive in a developing global economy. This step also translates the Chamber's focus on investing in developing the competitive capabilities of technology companies and building an export base, as the memorandum seeks to establish cooperation and organize joint trade missions.

Engineer Moataz Raslan stated, "This agreement we signed is a bridge connecting Egyptian innovation with Canadian expertise and international capital. We are working to create pathways that enable Egyptian technology companies to expand beyond borders."

Huawei Cloud Launches HCF Globally, Delivering Open, Simplified, and Resilient Hybrid Cloud

By : Bakinam Khaled

During MWC Barcelona 2026, Huawei Cloud hosted the Huawei Cloud Summit under the theme "Huawei Cloud: Solving Industry Challenges with AI." At the event, Antonony Gu, President of Huawei Hybrid Cloud, officially launched Huawei Cloud Foundation (HCF), Huawei's latest hybrid cloud offering, to a global audience. HCF is designed to deliver a more open, simplified, and resilient hybrid cloud experience for customers worldwide.

As digital and intelligent transformation accelerates, a growing number of enterprises are adopting hybrid cloud architectures to modernize IT infrastructure. Hybrid cloud enables organizations to keep core assets on their own premises to meet security and compliance requirements, while leveraging the scalability and services of the public cloud to enhance agility and drive continuous innovation. However, in practice, AI's rapid iterations are reshaping the compute paradigm, creating a complex new landscape for enterprise cloud migration. Organizations constantly grapple with high cloud costs, fast-evolving technology, and

operational complexity.

At the summit, Antonony Gu said: HCF balances security and compliance with operational agility. It helps enterprises manage increasingly complex IT environments and embrace the new AI era. It can serve as a key pathway toward comprehensive digital and intelligent transformation. HCF is purpose-built to enable customers to build more open, simplified, and resilient hybrid cloud platforms, address key challenges during their cloud journey, and accelerate intelligent transformation.»

The newly launched HCF delivers three key innovations: HCF adopts an innovative, architecture-level decoupling design. It provides a unified certification framework and standardized integration specifications to ensure compatibility with mainstream compute, storage, and networking vendors. This helps maximize hardware reuse and protect customers' existing investments. Meanwhile, HCF offers open APIs and standardized integration frameworks to ensure compatibility with mainstream software ecosystems, including AI and open-source models. This helps customers accelerate AI application innovation and deployment.

With its one-stop tools, HCF can be deployed rapidly and made ready for immediate use. Automated migration services further reduce the complexity of cloud migration, so customers can move to the cloud with confidence. A unified cloud management platform enables refined resource management with enhanced visibility, significantly improving operational efficiency.

HCF supports industry-leading, all-scenario disaster recovery solutions, ensuring data security and business continuity. Through automated security protection mechanisms, HCF significantly reduces security setup time, and any vulnerabilities can be remediated rapidly. Additionally, a single cluster supports ultra-high bandwidth and ultra-low latency, enabling efficient load balancing and high-performance operations. To date, Huawei Hybrid Cloud has served more than 5,500 customers across over 160 countries and regions, spanning key industries such as government, telecommunications, and finance.

Looking ahead, Huawei Hybrid Cloud will continue advancing its "Hybrid Cloud + AI" strategy to drive sustained innovation and strengthen open partnerships. By leveraging AI to help enterprise customers overcome tough challenges, Huawei Hybrid Cloud is committed to powering the digital economy and accelerating the transition toward a fully digital and intelligent future.

Capgemini joins forces with OpenAI to accelerate new era of AI-powered enterprise transformation with Frontier Alliance

By : Islam Tawfik

Capgemini today announced a new strategic partnership with OpenAI to accelerate the next era of enterprise AI transformation with Frontier, OpenAI's new platform for building, deploying, and managing AI coworkers that can do real work across the enterprise. As a founding member of the OpenAI Frontier Alliance, Capgemini will work to address the AI opportunity gap by focusing on the business, data, organizational, and systems integration challenges faced by clients, to deploy AI enterprise-wide. By combining deep industry and domain-specific process expertise, data and governance capabilities, and ready-to-deploy digital and AI transformation assets, Capgemini is well placed to help businesses redefine how agents are built and run in their organizations, so AI can be deployed securely, operated reliably, and scaled across the business.

Capgemini brings deep sector and domain experience, strategy and transformation capabilities, and advanced AI, data and cloud assets to deliver integrated, end-to-end business transformation for clients globally. Backed by OpenAI research and product expertise across enterprise AI Cloud, agents, APIs, and ChatGPT Enterprise, Capgemini will build next-gen enterprise AI operating processes and reshape multi-agent workflows that will enable clients to accelerate time-to-value throughout the business.

With 2026 identified as the "year of truth for AI," with more than half of organizations committing to sustained, multi-year investment horizons , there is a shift underway from AI experimentation to long-term value creation. At the same time, leaders recognize that the primary barrier to scaling AI is no longer the technology itself, but the readiness of their data, operating models, technology and digital enablement, as well as industry, function and domain knowledge and expertise.

"Our multi-year partnership with Capgemini will help bring AI coworkers to enterprises," said Brad Lightcap, Chief Operating Officer at OpenAI. "Capgemini's transformation and global delivery expertise alongside OpenAI's research and product leadership will help close the gap between what frontier AI can do and what businesses can actually deploy with agents."

"Our strategic partnership with OpenAI on the Frontier platform strengthens our position at the forefront of AI-powered enterprise transformation," said Aiman Ezzat, CEO of Capgemini. "By combining our domain expertise and assets with OpenAI's cutting-edge models and platform, we move faster, build smarter, and create solutions that weren't possible before. We see this as a long-term strategic collaboration that will shape the future of our industry."

As an OpenAI Frontier Alliance partner, Capgemini will establish a flagship OpenAI Enterprise Frontier delivery function at scale comprised of AI experts from across its global ecosystem that will work alongside OpenAI's Forward Deployed Engineering (FDE) team. This dedicated team of OpenAI certified professionals will support clients to move from AI experimentation to scaled operations across business units, markets, and geographies, all whilst maintaining consistent high quality and the right level of governance to deliver measurable impact. Together, the partners will co-develop bespoke industry solutions focused on sectors, for example consumer products & retail, financial services, life sciences and energy and utilities.

With most organizations recognizing that they must scale AI or risk missing strategic opportunities and losing competitive edge2, this partnership represents a pivotal moment for enterprises. Together, Capgemini and OpenAI intend to offer clients the combined enterprise-grade AI products and implementation capabilities needed to deliver measurable business outcomes across their organization.

Under the Patronage of Prime Minister :

CAISEC Returns in Its Fifth Edition to Reshape Digital Sovereignty Strategies

By ; Basel Khaled

The International Cybersecurity and Information Security Conference and Exhibition – CAISEC '26 celebrates its fifth anniversary, having become a landmark event and one of the most dynamic and influential cybersecurity platforms across the Middle East and Africa.

CAISEC '26 will be held under the patronage of Prime Minister Dr. Mostafa Madbouly for the third consecutive year, on June 8–9, bringing together leading industry figures and decision-makers from across the region to redefine digital sovereignty strategies amid accelerating geopolitical shifts that are reshaping national security concepts worldwide, alongside the rapid and increasingly critical evolution of artificial intelligence.

The event also enjoys the special patronage of the Ministries of Finance, Health, Transport, Higher Education, and Military Production, and is organized in ongoing strategic cooperation with the League of Arab States through the Arab Information and Communication Technologies Organization (AICTO), as well as Smart Africa and the African Network of Cybersecurity Authorities (ANCA). These collaborations provide CAISEC an unmatched Arab and African dimension, differentiating the conference and exhibition as a unique platform in the region.

Under the theme "Grounding the Future: Securing the Unpredictable " this year's edition of CAISEC highlights the urgent need to keep pace with regional geopolitical developments, anticipate emerging threats, adapt to rapid technological change, and strengthen resilience. This comes at a time when cyberattacks have surged at an unprecedented and alarming rate during the first months of the year, leaving no sector immune to threats from organized criminal groups or even nation-state actors seeking to exert influence.

CAISEC brings together senior government officials, heads of national cybersecurity agencies across the Arab and African regions, cybersecurity experts from leading global and regional companies, prominent entrepreneurs and startup founders in

the sector, representatives of financial institutions, telecommunications companies, and technology solution providers. The event aims to strengthen strategic partnerships, shape new visions for the future of cybersecurity, foster cross-border coordination and knowledge exchange, analyze emerging regional threat trends, and support the development of digital sovereignty through innovation, policy alignment, and investment in talent.

CAISEC '26 also provides a strategic platform for forging international partnerships and conducting impactful dialogue that will help shape the future of cybersecurity both regionally and globally. This will be achieved through a technology exhibition showcasing cybersecurity solutions from leading international and regional specialized companies, along with the latest AI-driven technologies designed to protect critical and digital infrastructure across key sectors including banking, energy, telecommunications, and industry.

The event will feature a comprehensive program including high-level panel discussions, influential sector-focused roundtables, keynote presentations, and specialized workshops. At the conclusion of the two-day conference, strategic recommendations will be issued and submitted to the highest decision-making levels at both national and regional levels.

Commenting on the fifth consecutive edition of CAISEC, Ossama Kamal, CEO of Mercury Communications, the organizer of the event, expressed his pride in the conference's evolution into a central regional platform that brings together decision-makers and experts to advance cybersecurity ecosystems and strengthen digital defense strategies, while reinforcing Egypt's position as a leading regional hub in one of the most critical areas of digital transformation.

He added:"Since its inception five years ago, CAISEC has demonstrated a forward-looking vision of the future. Today, digital security is no longer optional; it has become a pillar of national security and state sovereignty. Our mission is to bring together strategic thinkers and leaders to construct a safe and sustainable digital future, while also establishing strong technology bridges across African and Arab countries to exchange expertise and combat cyber warfare."

Kamal also thanked Prime Minister Dr. Mostafa Madbouly for his continued patronage and support of CAISEC over the past three editions, as well as the government's close attention to the outcomes and recommendations of previous conferences. He also hailed the attending ministers for their support and dedication to participation in the conference's specialized sessions.

O2 UK's first-to-market launch of consumer D2D satellite mobile in Europe a brand coup, says GlobalData

By : Amir Taha

O2 Satellite is a significant milestone for the European consumer mobile market, making O2 UK first to commercialize a direct-to-device (D2D) satellite mobile proposition at scale. While the service mirrors early market entries seen in other regions — enabling mobile messaging, lightweight mobile data usage, and a curated, bandwidth-optimized app experience — the strategic opportunity is grounded in brand traction, says GlobalData, a leading intelligence and productivity platform.

Natasha Rybak, Principal Analyst – Telecoms Practice, Technology at GlobalData, says: "O2 Satellite serves up nothing new on the consumer D2D satellite mobile menu, but that's not the point. Attracting eyes, users, and kudos as a first-to-market in Europe is. By automatically picking up the slack on spotty connectivity for O2 contract mobile customers, the capability is positioned with an emphasis on performance assurance rather than bottom-up service innovation, though it will no doubt benefit from the novelty factor in appealing to UK consumer customers."

Rybak continues: "With eligibility of the affordable £3 per month bolt-on tied to contract plans and a promised future integration as a free inclusive value-add in top-tier O2 Ultimate subscriptions, O2 Satellite may also help encourage higher-value customer migration from prepaid to postpaid, reinforcing broader operator goals around retention and ARPU growth."

Aimed primarily at outdoor enthusiasts and rural use cases, the Starlink-supported service accessible on compatible Samsung smartphones is also being communicated as a connectivity back-up, providing a failover option during cellular network outages for the customers of O2 UK, the wireless arm of joint venture Virgin Media O2, co-owned by Liberty Global and Telefónica.

Rybak concludes: "The timing of the launch – immediately ahead of Mobile World Congress 2026 — will help to maximize attention and pre-empt competing announcements, including any consumer market moves by operators in O2 UK parent Telefónica's wider competitive set. It's a well-calibrated launch from a messaging and commercial standpoint.

Samsung Advances Galaxy AI and Its Connected Ecosystem at MWC 2026 Building on its Unpacked momentum

By; Mohamed Essam

Samsung Electronics unveiled its expanded exhibition at Mobile World Congress (MWC) 2026, being held at Fira Gran Via in Barcelona, Spain from March 2-5. Samsung's exhibition space builds on the momentum of Galaxy Unpacked, going beyond mobile by demonstrating how Galaxy AI is evolving into a truly agentic companion and delivering more personalized, intuitive and seamlessly connected experiences across the Galaxy ecosystem. In addition to these mobile advancements, Samsung is also highlighting its AI-driven network innovations, showcasing comprehensive leadership that spans the entire connectivity ecosystem.

At the center of this evolution is the Galaxy S26 series, Samsung's third-generation AI phone introduced alongside new ecosystem innovations like the Galaxy Buds4 series. By unveiling these products together, Samsung is demonstrating how Galaxy AI works cohesively across mobile and wearables to anticipate user needs and enhance everyday experiences.

"MWC is an opportunity to show not only where Galaxy AI is today, but where it's going next," said TM Roh, Chief Executive

Officer, President and Head of Device eXperience (DX) Division at Samsung Electronics. "From the Galaxy S26 series to emerging form factors like Galaxy XR and TriFold, we're pushing the boundaries of what mobile technology can be — while keeping the user experience at the center of every innovation."

The Galaxy S26 series is an AI phone built on performance and engineered for ease. Samsung's immersive experiences demonstrate how Galaxy S26 uses Galaxy AI to simplify everyday tasks by understanding intent, anticipating needs and taking action on behalf of users.

Industry-first built-in Privacy Display1 for mobile devices: Gives users greater control over what's visible on their device without compromising the viewing experience in everyday use.

Powerful performance: Built on the most powerful hardware ever on a Galaxy S series and keeps advanced capabilities running smoothly in the background.

Customized mobile chipset: Snapdragon 8 Elite Gen 5 for Galaxy delivers best-in-class performance on Galaxy S26 Ultra.

Redesigned Vapor Chamber on Galaxy S26 Ultra: Supports stable thermal performance for flagship AI capabilities.

Galaxy's industry-leading camera system unifies capture, editing and sharing together in one seamless experience.

Galaxy's brightest camera yet: Wider camera apertures on Galaxy S26 Ultra for clearer photos and richer detail in low-light conditions, even when zoomed in.

Enhanced Nightography video: Sharper and more vibrant low-light footage with improved noise reduction.

pgraded Super Steady video: Enables a horizontal lock option to deliver cinematic stability with consistent framing.

Photo Assist:2 Users can simply describe what they want to change in their own words, with the ability to edit day scenes into night or restore missing parts of an object, like a bite taken out of cake — all via natural voice interactions.

New Study: Egypt Ranks 56th of 64 Countries in AI Adoption

By : Rasha Hagag

a new study from Cybernews that ranks Egypt 56th out of 64 countries analyzed in consumer AI adoption globally, with only a 18% AI adoption rate in 2025.

Cybernews researchers analyzed download data of the 100 most popular AI apps in 64 countries and compared those download figures against national population sizes to estimate adoption rates.

We sourced the download data from Google Play Store and Apple App Store via a third-party data provider.

Here are the key figures for Egypt: AI adoption in Egypt increased from 2% in 2023 to 9% in 2024 and to 18% in 2025.

Downloads rose from 1.8M (2023) to 10M (2024) and 21.7M (2025), with a +100% year-over-year increase from 2024 to 2025.

Why is AI adoption in Egypt so low?

Approximately 40% of the Egyptian population lacks basic digital literacy skills, creating a fundamental barrier to AI usage both in the workplace and among consumers.

A similar factor is the advanced digital skills crisis. According to OECD data, only 1.8% of Egyptians possess advanced digital skills, ranking Egypt last among Arab states for this indicator.

Additionally, Egypt faces infrastructure constraints in computing power, network capacity, and data center availability, which limit the ability to deploy and scale AI applications in the country.

ثورة «ما بعد الهاتف»

الذكاء الاصطناعي يعيد تشكيل مستقبل الشاشات

كتب : باكينام خالد

تسابق كبرى شركات التقنية الزمن في عام 2026 لإيجاد المخرج من أزمة الإدمان الرقمي التي صنعتها بنفسها.

ويسعى عملاقة المجال مثل «آبل» و«ميتا» و«OPENAI» إلى طرح جيل جديد من الأجهزة القابلة للارتداء، تهدف ظاهرياً إلى تحرير المستخدم من شاشة الهاتف التي تستنزف انتباهه بمعدل يفوق 200 مرة يومياً للشخص البالغ، ونحو 250 إخطاراً يومياً للمراهقين.

يخطط سام ألتمان، المدير التنفيذي لشركة "OPENAI"، لإطلاق جهاز صغير بدون شاشة في وقت لاحق من هذا العام، واصفاً إياه بأنه أكثر «هدوءاً» من الهاتف الذكي.

ويرى ألتمان أن التجربة الحالية تشبه السير في ساحة «تايمز سكوير» الصاخبة، بينما يطمح جهازه الجديد لنقل المستخدم إلى أجواء «كوخ جبلي هادئ» عبر ذكاء اصطناعي يفهم سياق حياة الإنسان وتوقيت التدخل المناسب.

في المقابل، تراهن «ميتا» على نظارات «أوريون» للواقع المعزز، التي باعت منها نسخاً أولية تجاوزت 7 مليون زوج، مؤكدة رؤية مارك زوكربيرج لمستقبل ما بعد الهاتف.

تطور شركة «آبل» بدورها مجموعة من الأدوات تشمل نظارات ذكية و«سماعات أذن» مدعومة بالذكاء الاصطناعي، لتعمل بمثابة «العين والأذن» لهاتف الآيفون.

ويواجه هذا التحول تحدياً كبيراً، حيث يحمل 91% من البالغين في أمريكا هواتفهم كبديل للكاميرات والمحافظ والسجلات الصحية، بحسب تقرير «بيزنس إنسايدر".

ويؤكد الخبراء أن النجاح لا يكمن في ابتكار أجهزة تقلد الهاتف، بل في تقديم حلول لمشكلات يومية حقيقية، مثل الترجمة الفورية أو المتابعة الصحية الدقيقة، كما فعل خاتم «أورا» الذي حقق مبيعات بلغت 5.5 مليون وحدة.

تثير هذه التقنيات مخاوف أخلاقية حول «الرفقة الرقمية» وخصوصية البيانات، إذ إن الأجهزة التي تفتقر للشاشات تعوض ذلك بالتنصت والمراقبة المستمرة لتقديم خدماتها.

ويبرز التناقض بوضوح في محاولة الشركات علاج إدمان الشاشات عبر ابتكار أجهزة قد تجعل المستخدم أكثر اعتماداً على الذكاء الاصطناعي في أدق تفاصيل حياته العاطفية والاجتماعية.

سامسونج تغلق 65 ثغرة أمنية تهدد هواتف «جالاكسي»

كتب : وائل مجدي

في سباقٍ مفتوح مع الهجمات السيبرانية المتصاعدة، كشفت سامسونغ عن تحديثها الأمني لشهر مارس 2026، حاملاً حزمة إصلاحات واسعة تستهدف سد 65 ثغرة أمنية في هواتف «جالاكسي»، من بينها 8 ثغرات مصنفة «حرجة» تمثل أعلى درجات الخطورة.

التحديث الجديد يأتي في وقت باتت فيه الترقيات الأمنية تمثل خط الدفاع الأول لملايين المستخدمين حول العالم، مع تنامي محاولات الاختراق واستغلال الثغرات في أنظمة التشغيل والتطبيقات، وفق موقع «أندرويد هيدلاينز».

ووفق ما أعلنت الشركة، يتضمن التحديث 60 إصلاحاً لثغرات مرتبطة بنظام أندرويد، والمعروفة باسم «نقاط الضعف والتعرضات الشائعة" (CVE)، وهي الثغرات التي كشفت عنها وقدّمت حلولها غوغل.

كما يشمل التحديث 5 إصلاحات إضافية خاصة بأجهزة سامسونغ، تُعرف باسم «ثغرات سامسونغ الأمنية" (SVE)، ما يعكس معالجة مزدوجة تستهدف النظام الأساسي والتخصيصات البرمجية الخاصة بالشركة.

بحسب التفاصيل المعلنة، توزعت الثغرات التي تمت معالجتها على النحو: 8 ثغرات حرجة، و52 ثغرة عالية الخطورة، و3 ثغرات متوسطة الخطورة.

ويشير التوزيع السابق إلى مستوى تهديد مرتفع، خاصة مع وجود ثغرات حرجة قد تتيح تنفيذ تعليمات برمجية عن بُعد أو تصعيد الصلاحيات في حال استغلالها.

لم تحدد سامسونغ موعداً دقيقاً لبدء إرسال التحديث، لكنها أكدت أنه سيصل «قريباً جداً» إلى أجهزة «غالاكسي»، سواء خلال أيام أو في غضون أسبوع، باعتباره تحديث الأمان الخاص بالشهر الجاري.

ويأتي ذلك بعد تأخر نسبي في طرح تحديث فبراير (شباط) 2026، الذي بدأ توزيعه في أواخر الشهر، ما يفتح باب التساؤل حول ما إذا كان جدول مارس سيتأثر بدوره، أم أن الشركة ستسارع للحاق بالإطار الزمني المعتاد خلال النصف الأول من الشهر.

بحسب سامسونغ، فإن التحديث الحالي يقتصر بالكامل على سد الثغرات وتعزيز الحماية، دون إضافة أي خصائص أو تحسينات وظيفية جديدة.

أما المزايا المنتظرة، فمن المرجح أن تصل مع واجهة "ONE UI 8.5" المرتقبة وكالعادة، ستبدأ سامسونج بإرسال التحديث إلى الهواتف الأحدث والفئات العليا أولاً، قبل أن يتوسع تدريجياً ليشمل بقية الأجهزة ضمن خطة طرح مرحلية، ما يعني أن بعض المستخدمين قد يضطرون إلى الانتظار قبل تلقي إشعار التحديث.

صفقة القرن في الإعلام..

نتفليكس ترفع الراية البيضاء وباراماونت تقتنص «وارنر براذرز»

كتب : محمد الخولي

بدا أن شركة « باراماونت سكاي دانس «الأوفر حظاً للفوز في معركة استمرت شهوراً للاستحواذ على «وارنر براذرز ديسكفري»، بعد أن رفضت نتفليكس رفع قيمة عرضها لشراء شركة الإنتاج السينمائي العريقة في هوليوود وارتفع سهم نتفليكس 10% في تعاملات ما بعد إغلاق السوق، وقالت نتفليكس في بيان: «التزمنا دائماً بالانضباط وبالسعر المطلوب لمجاراة أحدث عرض من باراماونت سكاي دانس.. لم تعد الصفقة مجدية من الناحية المالية، لذا نرفض مجاراة عرض باراماونت سكاي دانس".

وأكدت نتفليكس لرويترز انسحابها من المنافسة على شراء وارنر براذرز ديسكفري، ولا يزال يتعين على مجلس إدارة وارنر براذرز إغلاق صفقة نتفليكس وقبول عرض باراماونت سكاي دانس. قدمت شركة باراماونت سكاي دانس عرضاً أعلى لشركة وارنر براذرز ديسكفري، مما يعزز الجهود الرامية لإفشال صفقة الشركة المالكة لمنصة (إتش.بي.أو ماكس) مع نتفليكس.

قال ديفيد زاسلاف الرئيس التنفيذي لوارنر في بيان: «بمجرد تصويت مجلس إدارتنا على اعتماد اتفاق اندماج باراماونت، سيخلق ذلك قيمة هائلة لمساهمينا.. نحن متحمسون لإمكانات باراماونت سكاي دانس ووارنر بروس ديسكفري معاً، ونتشوق لبدء العمل معاً في سرد القصص التي تحرك العالم". وفي وقت سابق من اليوم نفسه، قالت وارنر براذرز إن عرض باراماونت المعدل البالغ 31 دولاراً للسهم الواحد أفضل من العرض الحالي من نتفليكس، الذي كان 27.75 دولار للسهم الواحد مقابل أصول وارنر براذرز للبث والاستوديوهات. وقال مستشار لنتفليكس، متحدثاً شريطة عدم الكشف عن هويته، إنه نصح الشركة بالانسحاب لأن الصفقة لم تعد مجدية اقتصادياً، وأضاف المستشار أن نتفليكس كانت تتنافس مع ملياردير أبدى استعداده لدفع سعر يعد باهظاً بالنسبة لوارنر براذرز.

عين ذكية بحجم برتقالة لقيادة آمنة في أقسى الظروف الجوية

كتب : اسلام توفيق

في محاولة للتغلب على ضبابية الرؤية في الطرقات، كشف باحثون في جامعة رايس الأمريكية، عن ابتكار رادار صغير بحجم البرتقالة يحمل اسم "EYEDAR"، صُمم ليعمل كعين إضافية للطريق، تعزز قدرة السيارات على الرصد وتتبع حركة المرور في أقسى الظروف الجوية.

الجهاز الجديد عبارة عن مستشعر رادار منخفض الطاقة يعتمد على موجات المليمترية (موجات كهرومغناطيسية عالية التردد)، يمكن تثبيته على أعمدة الإنارة وإشارات المرور، لرصد المشهد المروري حتى في وجود عوائق بصرية، ثم ينقل البيانات الحيوية مباشرة إلى المركبات أسفله، مانحاً إياها صورة أكثر وضوحاً ودقة للطريق ومحيطه.

بدلاً من تزويد السيارات بمزيد من الحواسيب المكلفة، اختار الفريق البحثي بقيادة الباحث ما بعد الدكتوراه كون وو تشو إعادة توزيع «الذكاء» ليصبح جزءاً من البنية التحتية ذاتها، وفق موقع "INTERESTING ENGINEERING".

ويصف تشو "EYEDAR" بأنه تطبيق عملي لما يسميه «الحوسبة التناظرية»، موضحاً أن التركيز خلال العقدين الماضيين انصب على البرمجيات والأنظمة الرقمية، بينما بقي تطوير العتاد التناظري في الظل.

يكمن سر قوة "EYEDAR" في عدسة «لونيبيرغ» ثلاثية الأبعاد مطبوعة بتقنية الطباعة ثلاثية الأبعاد، صُممت على غرار العين البشرية، وهي عدسة تضم أكثر من 8 آلاف عنصر دقيق وفريد الشكل، وعندما تصطدم بها إشارات الرادار، تنحني الموجات طبيعياً بفعل البنية الفيزيائية للمادة الراتنجية، لتتجمع في نقطة تركيز محددة.

بهذه الطريقة، تؤدي البنية المادية نفسها جزءاً من العمليات الحسابية التي تتطلب عادة معالجة رقمية معقدة، ما يسرّع الأداء ويخفض استهلاك الطاقة في آن واحد.

بعد البنتاغون

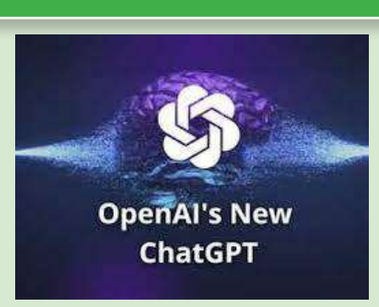
اتفاق مرتقب بين OPENAI والناتو لنشر تقنيات الذكاء الاصطناعي

كتب : وائل الجعفري

كشفت مصادر مطلعة أن شركة «أوبن إيه آي»، المطورة لبرنامج «شات جي بي تي»، بدأت مفاوضات جدية لمد جسور تعاون تقني مع حلف شمال الأطلسي «الناتو». وتأتي هذه الخطوة بعد أيام قليلة من انتزاع الشركة عقداً استراتيجياً مع وزارة الدفاع الأمريكية «البنتاغون»، مما يضعها في قلب المنظومة الدفاعية الغربية.

بدأت ملامح الصفقة المرتقبة تطفو على السطح بعد تقرير لصحيفة وول ستريت جورنال، كشف عن كواليس اجتماع داخلي في الشركة. وأفادت الصحيفة أن الرئيس التنفيذي، سام ألتمان، أشار في البداية إلى نشر تقنيات الشركة عبر كافة شبكات الناتو «المصنفة» السرية.

إلا أن الشركة سارعت لاحقاً لتصحيح المسار، حيث أوضحت متحدثة رسمية أن ألتمان «أخطأ في التعبير»، مؤكدة أن العقد المقترح يركز حصرياً على الشبكات «غير المصنفة» (البيانات العامة واللوجستية)، في محاولة لتبديد المخاوف بشأن حساسية البيانات العسكرية الفائقة.



تأتي تحركات «أوبن إيه آي» تجاه الناتو استكمالاً لانتصارها الأخير داخل أروقة البنتاغون. فقد أعلنت الشركة الأسبوع الماضي عن اتفاق لنشر تقنياتها في الشبكات المصنفة لوزارة الدفاع الأمريكية، وهي الصفقة التي جاءت في أعقاب توجيهات مباشرة من الرئيس دونالد ترامب بوقف التعامل مع المنافس اللدود «أنثروبيك».

ويرى مراقبون أن هذا التحول لم يكن سياسياً فحسب، بل اصطدم بمبادئ أخلاقية وضعتها «أنثروبيك»، حيث تمسك رئيسها التنفيذي، داريو أمودي، برفض قاطع لاستخدام نماذج الشركة في عمليات الرقابة المحلية الجماعية أو تشغيل الأسلحة ذاتية التحكم بالكامل، وهو ما أدى في النهاية إلى طريق مسدود في المفاوضات.

وفي محاولة لامتصاص الغضب الحقوقي والضغوط الشعبية، أصدرت «أوبن إيه آي» بياناً محدثاً أكدت فيه أن أنظمتها «لن تُستخدم عمداً لأغراض الرقابة المحلية على المواطنين الأمريكيين".

كما نقلت الشركة تأكيدات من البنتاغون بأن خدماتها لن تكون متاحة لوكالات الاستخبارات المثيرة للجدل مثل وكالة الأمن القومي.

من جانبه، لم ينكر سام ألتمان صعوبة هذه التحولات، واصفاً قرار التعاون العسكري بأنه «قرار معقد ولكنه صحيح»، معترفاً بأن الشركة ستواجه عواقب قاسية على مستوى العلامة التجارية وضغوطاً سلبية من العلاقات العامة على المدى القصير، في سبيل تحقيق أهداف استراتيجية بعيدة المدى.

«باراماونت بلس» و«HBO MAX» في منصة واحدة.. إمبراطورية بث جديدة بـ 200 مليون مشترك

كتب : اميره طه

أكد ديفيد إيسون، الرئيس التنفيذي لمجموعة الإعلام والترفيه الأمريكية باراماونت، مساء الإثنين، إن المجموعة تعتزم دمج خدمتي البث المباشر باراماونت بلس التابعة لها وإتش.بي.أو ماكس التابعة لمجموعة وارنر براذارز، في حال فوزها بصفقة الاستحواذ على وارنر براذرز ديسكفري. وأوضح إيسون في مؤتمر عبر الهاتف، أن الشركتين تخططان لدمج خدمات البث المباشر الخاصة بهما في منصة واحدة خلال السنوات القادمة ويبلغ عدد مشتركي الخدمتين حالياً أكثر من 200 مليون مشترك في أكثر من 100 دولة، مع توقع انخفاض هذا الرقم بعد اكتمال عملية الدمج، نتيجة اشتراك مشتركين في الخدمتين حالياً.

أنهت باراماونت الربع الأخير من العام الماضي بوجود 78.9 مليون مشترك في باراماونت بلس، بينما تضم إتش.بي.أو.ماكس 131.6 مليون مشترك، مقابل 325 مليون مشترك في منصة شركة نتفليكس التي سعت للاستحواذ على وارنر براذارز.

ستجمع المنصة الموحدة أشهر المسلسلات، بما في ذلك «صراع العروش» و«آل سوبرانو» من إنتاج إتش.بي.أو، إلى جانب «يلوستون» و«ستار تريك» من إنتاج باراماونت ولم يعلن إيسون عن اسم للمنصة الجديدة، والتي ستمثل تغييراً آخر في العلامة التجارية لمنصة إتش.بي.أو ماكس بعد أن حملت سابقاً اسمي إتش.أو.بي ناو وماكس.

وفي إطار الصفقة المقترحة ستستحوذ باراماونت أيضاً على شبكة سي.إن.إن الأمريكية. وأكد إيسون أنه لا توجد خطط حالية للتخلي عن أصول وارنر براذارز في قطاع التلفزيون الكبلي.

يأتي هذا الاندماج المخطط له في أعقاب محاولة منافسة من نتفليكس، التي انسحبت في نهاية المطاف من حرب المزايدة على وارنر بعد أن رأت أن الشروط المالية للصفقة لم تعُد مجدية.

بقيمة 40 مليار دولار

الذكاء الاصطناعي على اقتصاد الأزياء بحلول 2034

كتب : باسل خالد

تجه قيمة سوق الذكاء الاصطناعي في صناعة الأزياء إلى نحو 40.8 مليار دولار بحلول عام 2034، مقارنة مع 1.81 مليار دولار في 2025، في نمو يعكس تحولاً اقتصادياً عميقاً في واحدة من أكبر الصناعات الإبداعية في العالم كما يُتوقع أن يصل سوق تصوير الأزياء المُولّدة بالذكاء الاصطناعي وحده إلى أكثر من 6.12 مليار دولار بحلول 2029، مدفوعاً بارتفاع التجارة الإلكترونية وزيادة الطلب على المحتوى الرقمي في هذا القطاع وفق تقرير منشور في"FORTUNE BUSINESS INSIGHTS". وفي هذا السياق، برزت دار الأزياء الإيطالية الفاخرة غوتشي كأحد الأمثلة الحديثة على هذا التحول، بعدما روّجت لعرضها ضمن أسبوع الموضة في ميلانو عبر حملة بصرية تضمنت صوراً تم إنشاؤها باستخدام الذكاء الاصطناعي وتعكس هذه الخطوة توجهاً متنامياً لدى دور الأزياء العالمية لاعتماد أدوات رقمية جديدة لتعزيز أساليب التصميم والتسويق، وتقديم تجارب بصرية مبتكرة تتماشى مع تطور الصناعة.

وبحسب ما أكدته عدة تقارير في مجال الأزياء لم يعد دور الذكاء الاصطناعي مقتصراً على التجارب التقنية مثل الترويج أو التسويق، بل أصبح أداة اقتصادية تدعم مختلف مراحل هذه الصناعة فعلى سبيل المثال لا الحصر في مرحلة التصميم تستطيع الخوارزميات تحليل بيانات ضخمة من عروض الأزياء ومنصات التواصل الاجتماعي لتوقع الاتجاهات المستقبلية للعملاء، وهذا قد يساعد العلامات التجارية على اتخاذ قرارات أكثر دقة في التصاميم وتخفيض تكاليف التجارب التقليدية.

كما ساهم الذكاء الاصطناعي في إحداث تحول كبير في إنتاج المحتوى البصري، حيث يمكن للعلامات التجارية إنشاء صور واقعية وعالية الجودة بسرعة وكفاءة، دون الحاجة إلى عمليات تصوير تقليدية مكلفة، ما يمنح الشركات مرونة أكبر في إطلاق الحملات التسويقية.

برزت الحلول المعتمدة على الذكاء الاصطناعي كقوة مبتكرة في مجال الأزياء لتعزيز تجارب العملاء باستخدام روبوتات الدردشة الافتراضية ومحاولة تطوير مشهد أزياء مبتكر، وتقوم الأدوات التي تعمل بالذكاء الاصطناعي بإنشاء تصميمات الملابس باستخدام بيانات مثل الصور من المنتجات السابقة للعلامة التجارية والمصممين الآخرين، وبيانات حول تفضيلات العملاء (اختيارات اللون والأسلوب)، واتجاهات الموضة الحالية، ووفقاً لشركة IBM، يرغب 52% من الإناث من جيل اليوم في تجربة الأدوات التي تسمح لهن بتخصيص المنتجات لأنفسهن.

مايكروسوفت والإمارات.. شراكة بـ 15.2 مليار دولار تؤكد ريادة الدولة في عصر الذكاء الاصطناعي

كتب : باكينام خالد

نجحت شركة « مايكروسوفت « ، العالمية للتكنولوجيا ، في لفت أنظار الأسواق بعدما ارتفع سهمها بنحو 1% في تداولات صباح الاثنين، متفوقاً على أداء معظم أسهم شركات التكنولوجيا الكبرى.

سهم مايكروسوفت صعد بنحو 1.2% ليصل إلى 397.31 دولاراً، بعدما تحرك خلال الجلسة بين 390.63 و398.40 دولاراً، في إشارة إلى اهتمام واضح من المستثمرين بخطط الشركة التوسعية، وعلى رأسها استثماراتها المتنامية في دولة الإمارات العربية المتحدة، بحسب موقع مراقبة السوق "TECHSTOCK". تعمل مايكروسوفت على ضخ 15.2 مليار دولار في الإمارات بين عامي 2023 و2029، مستفيدة من شراكتها الاستراتيجية في مجال الذكاء الاصطناعي مع شركة "G42" في أبوظبي.

في ظل تصاعد موجات التزييف العميق وتنامي قدرته على تضليل الرأي العام، تتحول معركة كشف المحتوى المفبرك إلى ساحة تنافس تكنولوجي وسياسي على حد سواء، ولم يعد السؤال: كيف ننتج محتوى أكثر إقناعاً؟، بل أصبح: كيف نثبت أن ما نشاهده حقيقي بالفعل؟

وحتى الآن، استثمرت الشركة بالفعل 7.3 مليار دولار، منها 1.5 مليار دولار لحصة في "G42"، وأكثر من 4.6 مليار دولار لتطوير مراكز بيانات الذكاء الاصطناعي والحوسبة السحابية. كما تخطط الشركة لإنفاق إضافي يتجاوز 7.9 مليار دولار بين 2026 و2029، في خطوة تعكس رهاناً طويل الأمد على المنطقة كمحور إقليمي للبنية التحتية الرقمية.

وفي تطور لافت، كشفت شركة "OPENAI" عن جولة تمويل ضخمة بقيمة 110 مليارات دولار بقيادة أمازون، مع مشاركة "NVIDIA" و"SOFTBANK"، فيما حصلت «أمازون ويب سيرفيس» على دور الموزع السحابي الحصري لمنصة "OPENAI FRONTIER" الموجهة للمؤسسات. ورغم ذلك، أكدت «أوبن إيه أي» أن هذه الشراكات لن تؤثر على علاقتها الاستراتيجية مع مايكروسوفت.

تستعد مايكروسوفت الآن لمحطة مفصلية جديدة، إذ ستعلن نتائجها المالية في 28 أبريل المُقبل، حيث سيخضع نمو منصة «AZURE» وحجم الإنفاق الرأسمالي لمراقبة دقيقة من قبل المستثمرين الباحثين عن دلائل ملموسة على أن رهانات الذكاء الاصطناعي بدأت تؤتي ثمارها.

موجة هجرة غير مسبوقة من الولايات المتحدة.. هل انتهى «الحلم الأمريكي»؟

كتب : محمد عصام

لأكثر من قرن، كانت الولايات المتحدة الوجهة الأولى للمهاجرين حول العالم ووصلت تسميتها لـ«أرض الفرص والأحلام» والتي قصدها الملايين بحثاً عن حياة أفضل، لكن هذا المشهد بدأ يتغير بشكل لافت مؤخراً.

وفي عام 2025، سجلت الولايات المتحدة صافي هجرة سلبياً للمرة الأولى منذ الكساد الاقتصادي الكبير في ثلاثينيات القرن الماضي، بعدما تجاوز عدد المغادرين عدد الوافدين، في مؤشر يعكس تحولاً عميقاً في نظرة الأمريكيين أنفسهم إلى مستقبلهم داخل بلدهم تقرير نشرته صحيفة «وول ستريت جورنال".

وتشير تقديرات «معهد بروكينغز» إلى أن الولايات المتحدة خسرت نحو 150 ألف شخص أكثر مما استقبلت في عام 2025، وفي الوقت نفسه، انخفض عدد الوافدين إلى ما بين 2.6 و2.7 مليون شخص، مقارنة بنحو 6 ملايين في عام 2023 وبحسب بيانات من أكثر من 50 دولة، انتقل ما لا يقل عن 180 ألف أمريكي خلال عام واحد فقط إلى 15 دولة تتوفر عنها بيانات، مع توقعات بارتفاع الرقم مع صدور إحصاءات إضافية.

ولا يوجد رقم نهائي لعدد الأمريكيين الذين يعيشون خارج بلادهم، لكن التقديرات تشير إلى أنه يتراوح بين 4 و9 ملايين شخص، نصفهم تقريباً في أوروبا، ويعيش نحو 1.6 مليون أمريكي في المكسيك، وأكثر من 325 ألفاً في المملكة المتحدة، وأكثر من 250 ألفاً في كندا كما ارتفعت طلبات التخلي عن الجنسية الأمريكية بنسبة 48% في عام 2024، فيما سجل الأمريكيون مستويات قياسية في طلب الحصول على الجنسية البريطانية والجوازات الأيرلندية، حيث حصل نحو 40 ألف أمريكي على الجنسية الأيرلندية في عام واحد.

برزت أوروبا كأهم وجهة للمهاجرين الأمريكيين، مدفوعة بعوامل اقتصادية واجتماعية متعددة، في البرتغال، ارتفع عدد المقيمين الأمريكيين بأكثر من 500% منذ جائحة كوفيد19-. وفي إسبانيا وهولندا، تضاعف العدد تقريباً خلال العقد الماضي، أما أيرلندا، فاستقبلت 10 آلاف أمريكي في عام 2025 وحده، أي ضعف العدد في العام السابق.

وفي لشبونة، باتت اللغة الإنجليزية تسمع بكثرة في بعض الأحياء، فيما أصبح واحد من كل 15 ساكناً في منطقة «جراند كانال دوك» في دبلن مولوداً في الولايات المتحدة كما سجلت ألمانيا في عام 2025 انتقال عدد من الأمريكيين إليها يفوق عدد الألمان الذين انتقلوا إلى الولايات المتحدة، في مفارقة تعكس تغير اتجاهات الهجرة التقليدية.

وتكشف مقابلات مع أمريكيين يعيشون في الخارج عن مجموعة معقدة من الأسباب التي تدفعهم إلى مغادرة بلادهم، تشمل عوامل اقتصادية واجتماعية وسياسية أولها ارتفاع تكاليف المعيشة ، ثامنا العمل عن بعد والعولمة ، ثالثا الانقسام السياسي والتوتر الداخلي ، رابعا القلق من الجريمة والعنف واخيرا الطلاب والمتقاعدون أيضاً يغادرون اذ لا تقتصر الهجرة على العاملين فقط، بل تشمل أيضاً الطلاب والمتقاعدين، فأكثر من 100 ألف طالب أمريكي يدرسون حالياً في الخارج، مستفيدين من انخفاض تكاليف التعليم مقارنة بالجامعات الأمريكية، كما ينتقل العديد من المتقاعدين إلى دول مثل المكسيك بحثاً عن رعاية صحية أرخص وتكاليف معيشة أقل.

نبضات

بقلم:
خالد حسن
khaled@alamrakamy.com

«الذكاء الاصطناعي».. طوق النجاة للشركات الصغيرة

لم تولد أى شركة « عالمية « حاليا كبيرة وضخمة كما هى عليها الان بل بدات كفكرة « ابتكارية « وبدعم من مبتكرها والعمل على تطويرها بمرور الوقت واختيار فريق العمل المناسب بدأت تنمو شيئا فشيئا لنرى البوم شركات عالمية تتخطى ميزانييها مزايمة العديد من دول العالم .

وبالطبع فان « الفكرة الابتكارية « تشكل جزء كبير من النجاح ولكن ايضا امتلاك المبدع او رائد الاعمال لمجموعة من القدرات الشخصية والمهارات تمثل جزء من النجاح وكزء اخبر يعتمد على مدى توافر المناخ الامثل لنمو وتطور هذه الفكرة لترى النور وتحويلها الى مشروع ومنتج ملموس يتم تداولها بالاسواق .

وفى الحقيقة وفى ظل تنامى القاعدة المحلية من الكوادر البشرية المتخصصة فى مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات فأن هناك ارتباط طردى بين الابداع التكنولوجيا وريادة الاعمال فكلما امتلكت الشركة الناشئه فكرة ابداعية قادة على توظيف التكنولوجيا بصورة مثلى كلما زادت قدراتها على تقديم حلول جديدة تساعدها على أقتحام ريادة الاعمال ومن هنا تاتى اهمية التاهيل التكنولوجى لكافة المنشأت الحديثة وكذلك المؤسسات الصغيرة والمتوسطة لتنمية قدراتها التنافسية وزيادة وتحسين انتاجيتها بجانب زيادة فرص لتسويق الخاصة بمنتجاتها .

ومع ما تؤكده غالبية حكومات دول العالم انها تعمل على اعداد مجموعة من الحوافز والتشريعات لدعم المشروعات الصغيرة والمتوسطة بها ، خاصة وانها مازالت تمثل اكثر من 90 % من اجمالى عدد مؤسسات الاعمال وتوفر نحو 67 % من العمالة ومسؤوله عن 50 % من الناتج القومى ، ومن ثمة يعد قطاع الشركات المتوسطة والصغيرة العمود الفقرى للاقتصاد فى أغلب دول العالم وأهم القطاعات التى تهتم بها الدولة فى الوقت الراهن والتى يمكن أن يكون عاملا أساسيا فى الوصول إلى نسب نمو مرتفعة تزيد على 6 و 7 % في حالة نجاح المنظومة الخاصة بهذا القطاع الهام الذى يمثل الشريحة الأكبر من الاقتصاد القومى.

ومما لا شك فيه أن التقدم التكنولوجي الهائل وتحرير الأسواق من خلال العولمة أديا إلى إيجاد تحديات جديدة أمام هذه المشروعات وخاصة في الدول النامية. ومواكبةً لهذه الطفرة التكنولوجية الكبيرة، فقد شهد الاقتصاد العالمي ظهور أجيال جديدة من المؤسسات الصغيرة التي استطاعت الاستفادة من مميزات هذا الوضع الجديد الذي يسمح بالحصول على المعرفة ورؤوس الأموال والدخول إلى الأسواق الكبيرة في آن واحـد. وظهر مصطلح جديد يطلق على هذه النوعية من المؤسسات الصغيرة الرائدة المقامة على الإبداع والتكنولوجيات والتي تختلف اختلافاً جوهرياً عن مثيلاتها غير الإبداعية والتقليدية في الدول الصناعية، وهو « START-UP» .

في ظل التحولات المتسارعة التي يشهدها الاقتصاد العالمي مع حلول عامي 2025 و2026، لم يعد الذكاء الاصطناعي رفاهية تقتصر على الشركات الكبرى، بل تحول إلى أداة استراتيجية لتمكين الشركات الصغيرة والمتوسطة (SMES) من تعزيز قدراتها التنافسية ومواجهة تحديات السوق بكفاءة غير مسبوقة على مستوى 4 محاور استراتيجية .

ولعل المحور الاول « كسر حاجز التكلفة والكفاءة التشغيلية « اذ تُشير أحدث التقارير إلى أن الذكاء الاصطناعي يساهم في خفض التكاليف التشغيلية للشركات الصغيرة بنسبة تصل إلى 30% من خلال ميكنة المهام المتكررة. حيث ان ميكنة العمليات تساعد أدوات مثل "QUICKBOOKS AI" و"CHATBOTS" في تقليل نفقات خدمة العملاء والمحاسبة.

كذلك يتنح ال « AI" " إدارة فعالة للمخزون اذ أثبتت التحليلات التنبؤية قدرتها على تقليل نفاد المخزون بنسبة 20%، مما يضمن تدفقاً نقدياً أفضل علاوة على « توفير الوقت « حيث يوفر رواد الأعمال ما بين 500 إلى 2000 دولار شهرياً باستخدام أدوات الذكاء الاصطناعي التي تنجز المهام الروتينية بسرعة ودقة.

على حين يتمثل المحور الثانى لتأثير الذكاء الاصطناعى فى تعزيز تنافسية الشركات الصغير فى « اتخاذ قرارات مبنية على البيانات « ففى عام 2025 أصبحت ثلاث من كل أربع شركات تستخدم الذكاء الاصطناعي في وظيفة واحدة على الأقل بجانب القدرة على توظيف» التحليلات التنبؤية : اذ تعتمد 75% من الشركات الصغيرة والمتوسطة حالياً على هذه التحليلات لتوقع سلوك المستهلك واتجاهات السوق بدقة عالية عـلاوة على « سرعة الاستجابة « حيث تتيح الأدوات المدعومة بالذكاء الاصطناعي للمديرين اتخاذ قرارات في الوقت الفعلي بناءً على بيانات ضخمة كان من المستحيل معالجتها يدوياً.

ام االمحور الثالثة فيتمثل فى « تخصيص تجربة العميل بميزانية محدودة « فالذكاء الاصطناعي يمنح الشركات الصغيرة القدرة على تقديم تجربة عملاء تضاهي الشركات العالمية ومنها « التسويق الذكي « استخدام منصات مثل "ADCREATIVE.AI" و"JASPER" لإنشاء محتوى تسويقي مخصص يزيد من معدلات التحويل والمبيعات بالاضافة الى « تحليل المشاعر « فهم احتياجات العملاء من خلال تحليل تعليقاتهم وتفضيلاتهم وتقديم توصيات مخصصة لكل عميل.

اما المحور الاخير فهو « التحول نحو وكلاء الذكاء الاصطناعي فى 2026 ، اذ بات التوجه الحالي لعام 2026 يركز على «الوكلاء المستقلين" (AI AGENTS) الذين لا يقومون فقط بالتحليل، بل يتخذون إجراءات تنفيذية لتسهيل نمو الشركات الناشئة. كما أن السحابة (CLOUD) ستصبح المعيار الأساسي الذي يوفر لهذه الشركات البنية التحتية اللازمة للتوسع دون الحاجة لاستثمارات ضخمة في الأجهزة.

نامل أن يشهد عام 2026 ، من خلال التنسيق بين وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات و الكيانات المدنية والجمعيات المعنية بالتنمية التكنولوجية، بداية قوية وفعالة لتوطين ثقافة الابداع والتطوير لدى شركات تكنولوجيا المعلومات المحلية بما ينعكس ايجابيا فى صورة توظيف الذكاء الاصطناعي لتطوير حلول وتطبيقات جديدة قادرة على توفير حلول فعالة للمشاكل والتحديات التى تواجها على مستوى العديد من القطاعات وبصفة خاصة التعليم والصناعة والزراعة والصحة والبيئة والتجارة

مطلوب ايضا من الكيانات والمؤسسات المجتمعية والحكومية المعنية بدعم الشركات الصغيرة والمتوسطة بوضع خطة لتوعية شركات الصغيرة والمتوسطة بفرص التمويل المتاحة لتوظيف تقنيات الذكاء الاصطناعي وكيفية الاستفادة من خلال تنظيم ورش عمل ومؤتمرات لمساعدة هذه الشركات لتأهيل نفسها للتعامل مع أدوات « العالم الرقمي « وتقديم المساعدة الفنية والمالية التى تحتاج اليها هذه الشركات للانتقال الى عالم الذكاء الاصطناعي .

فى النهاية نؤكد إن تبني الذكاء الاصطناعي لم يعد خياراً، بل هو ضرورة للبقاء في دائرة المنافسة وأن الشركات التي ستنجح في دمج هذه التقنيات ضمن سير عملها ستكون الأكثر مرونة وقدرة على تحقيق نمو مستدام في اقتصاد رقمي لا يعرف التوقف .