www.alamrakamy.com

عالم رقمي

رئيس مجلس الإدارة ورئيس التحرير خالد حسن

عقول شابة

جريدة أسبوعية متخصصة فى تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

itida
هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات

السنة التاسعة عشر – العدد 924 الأحد 19 يوليو 2026 – 5 صفر 1448 هـ | الثمن: 5 جنيهات | No. 924 19th year SUNDAY – 19 July 2026

تنفيذا لتكليفات الرئيس

برنامج متكامل لتوافر السلع واستقرار وتخفيض الأسعار وخطة لتطوير الإعلام وتعزيز دور القطاع الخاص

كتب : اسلام توفيق

أكد الدكتور مصطفى مدبولي رئيس مجلس الـوزراء ، خلال اجتماع مجلس الوزراء ، أهيمة الاجتماعات التي عقدها هذا الأسبوع، والتي من بينها عدة اجتماعات تأتي تنفيذا لتكليفات فخامة الرئيس عبد الفتاح السيسي، رئيس الجمهورية، خلال احتفالية افتتاح مقر القيادة الاستراتيجية للدولة بالعاصمة الجديدة، لافتا إلى أنه تم عقد ثلاثة اجتماعات تخص تنفيذ تكليفات لفخامة السيد الرئيس؛ حيث كان التكليف الأول مرتبطاً بالأمن الغذائي، والمتمثل في أن يقوم جهاز مستقبل مصر للتنمية المستدامة، بالشراكة مع وزارتي التموين والزراعة، بوضع برنامج متكامل بشأن توافر السلع واستقرار وتخفيض الأسعار للمواطنين، موضحا أنه كان هناك نقاشٌ واسع مع المسئولين المعنيين بهذا الشأن، وتم التوافق على وضع خطة تنفيذية كاملة ستعرض على مجلس الوزراء خلال أيام؛ للبدء في تنفيذ تكليفات فخامة الرئيس في هذا الإطار. وأضاف رئيس الوزراء: التكليف الثاني هو خطة تطوير الإعلام، مشيراً في هذا الصدد إلى أنه يتم الإعداد لعقد المؤتمر الذي دعا إليه فخامة الرئيس في مطلع ديسمبر المقبل، حيث كان هناك لقاء مع وزير الدولة للإعلام ورؤساء المجالس والهيئات الاعلامية والصحفية لوضع الخطة التنفيذية لهذا الأمر بالكامل.

أما التكليف الثالث من فخامة الرئيس فقد كان مرتبطاً بالعمالة غير المنتظمة والمهن الحرة، والعاملين بالخارج، وحصولهم على الحماية الاجتماعية والرعاية الصحية، حيث يتم العمل على هذا الأمر بالتنسيق مع عدد من الوزارات والجهات لتنفيذ تكليفات فخامة الرئيس.

كما تطرق رئيس الوزراء للفعالية المهمة التي شهدتها زيارة المحطة النووية بالضبعة، والمتمثلة في تركيب وعاء ضغط المفاعل الثاني، والذي جاء بعد عدة أشهر من تركيب وعاء ضغط المفاعل الأول، مؤكدا أن مشروع الضبعة يعد مشروعا عملاقا لتوليد الطاقة الكهربائية ونأمل أن يدخل حيز الإنتاج من الكهرباء بنهاية عام 2028، بعد اكتمال الوحدات الأربع، حتى يتسنى للدولة الاستفادة منه في تقليل فاتورة الاستيراد التي تمثل عبئاً مادياً في ضوء التقلبات السياسية الراهنة.

ونوه الدكتور مصطفى الى تفقد عدد من مشروعات الإنتاج الحيواني والزراعي المرتبطة بتحقيق الأمن الغذائي، حيث شملت ثلاثة مشروعات كبرى، من بينها مشروعان تابعان للقطاع الخاص في مجالات إنتاج اللحوم، وتربية رؤوس الماشية، وإنتاج الألبان، بالإضافة إلى مشروعات زراعية لإنتاج الحاصلات الزراعية المهمة والموجهة للسوق المحلية والتصدير، مشيداً بجودة المنتج المصري وقدرته على المنافسة. ولفت أن زيارته تضمنت تفقد محطة الإنتاج الحيواني وتصنيع الألبان التابعة لوزارة الزراعة، والتي تشهد تطورًا مستمرًا في سلالات الماشية، من خلال التهجين مع السلالات الأجنبية عالية الإنتاجية، بما يسهم في زيادة إنتاج اللحوم والألبان، مشيرًا إلى أن الدولة حققت تقدمًا كبيرًا في هذا المجال بقطاعيها الحكومي والخاص.

وأشاد الدكتور مصطفى مدبولي بمشروعات الإنتاج الزراعي والحيواني، التي تفقدها ، مؤكدا أنها تسهم في توفير فرص عمل عديدة للشباب من الجنسين، كما أن لها دورا كبيرا في تحقيق الأمن الغذائي، ولذا وجه الشكر لكل العاملين بوزارة الزراعة، ومشروعات القطاع الخاص، موجها بضرورة أن يتولى القطاع الخاص الإدارة والتشغيل لهذه المشروعات، لما يتمتع به من خبرات واسعة في هذا الشأن.

سويلم: توظيف التكنولوجيا الحديثة والذكاء الاصطناعي في تطوير إدارة الموارد المائية

كتب : محمد عصام

بحث الدكتور هاني سويلم ، وزير الموارد المائية والري ، مع الدكتورة رانيا المشاط، بصفتها الأمينة التنفيذية للجنة الأمم المتحدة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا (الإسكوا) فرص التعاون بين وزارة الموارد المائية والـري والإسكوا في مجالات بناء القدرات، والاستفادة من تطبيقات الذكاء الاصطناعي والتكنولوجيات الحديثة في إدارة الموارد المائية، إلى جانب بحث عدد من المبادرات الإقليمية التي تستهدف دعم الدول العربية في مواجهة التحديات المائية وتعزيز القدرة على التكيف مع تغير المناخ.

جاء ذلك ، خلال مشاركة في أعمال الجزء الـوزاري من المنتدى السياسي رفيع المستوى المعني بالتنمية المستدامة والمنعقد بمقر الأمم المتحدة في نيويورك، التقى الدكتور هاني سويلم، وزير الموارد المائية والـري ، لبحث سبل تعزيز التعاون في مجالات المياه والتنمية المستدامة. وأكد الدكتور سويلم أهمية دعم برامج بناء القدرات، خاصة للأجيال الجديدة من الكوادر التي تتولى إدارة الموارد المائية في مصر، بما يسهم في نقل الخبرات، وتطوير المهارات الفنية والإداريـة، وتعزيز قدرتها على استخدام الأدوات والتقنيات الحديثة في التعامل مع التحديات المائية المتزايدة كما تبادل الجانبان الـرؤى بشأن المبادرات الرائدة (FLAGSHIP INITIATIVES) الجاري إعدادها ضمن التحضيرات لمؤتمر الأمم المتحدة للمياه 2026، وبحثا فرص تطوير مبادرات عملية وقابلة للتنفيذ تعكس أولويات المنطقة، وتسهم في دعم تنفيذ الهدف السادس من أهداف التنمية المستدامة.

خلال لقاء وزير الاتصالات مع مسؤولي البنك الدولي :

مصر تعزز الشراكة الدولية لبناء اقتصاد رقمي أكثر تنافسية ودعم الابتكار

كتب : باكينام خالد

اكد المهندس رأفت هندي وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات حرص الوزارة على البناء على الشراكة الممتدة مع مجموعة البنك الدولي على مدار السنوات الماضية، مشيرًا إلى وجود رؤية واضحة لتعزيز التعاون خلال المرحلة المقبلة في المجالات ذات الاهتمام المشترك، بما يدعم جهود الدولة في تحقيق التحول الرقمي، وتعظيم الاستفادة من التقنيات الحديثة وفي مقدمتها الذكاء الاصطناعي.

جـاء ذلـك ،خـلال لقائه، مع باسكال دونوهو المدير المنتدب ورئيس خبراء المعرفة بمجموعة البنك الدولي، لبحث آليات تعزيز التعاون بين وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، ومجموعة البنك الدولي في مجالات التحول الرقمي، والذكاء الاصطناعي كما شهد الاجتماع استعراض ما حققته مصر من تقدم في مجالات التحول الرقمي، والذكاء الاصطناعي، وتنمية القدرات الرقمية، مع مناقشة أولويات التعاون المشترك خلال المرحلة المقبلة بما يسهم في دعم تنفيذ المشروعات ذات الأولوية في مجالات الاقتصاد الرقمي، والذكاء الاصطناعي.

وأضاف الوزارة تعمل على تنفيذ رؤية لبناء اقتصاد رقمي متكامل، ترتكز على تسريع التحول الرقمي، وتطوير البنية التحتية الرقمية، إلى جانب تنمية القدرات الرقمية ودعم الابتكار الرقمي، وتهيئة بيئة محفزة لجذب الاستثمارات في قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، والتوسع في توظيف التقنيات الحديثة لخدمة مختلف قطاعات الدولة.

ومن جهته قال باسكال دونوهو ان مصر أرست أسساً قوية للتحول الرقمي. ومع احتدام المنافسة بين البلدان في الاقتصاد الرقمي، أصبحت المعرفة لا تقل أهمية عن التمويل"، مشيراً أن تبادل الحلول العملية والخبرات في مجالات حوكمة البيانات، والتنظيم الرقمي، وتعزيز القدرات المؤسسية يسهم في تسريع وتيرة الاستثمار والابتكار

وزير الصحة : بروتوكول تعاون مع «روش إيجيبت» لميكنة منظومة الرمد ودعم التحول الرقمي

كتب : ساره نور الدين

أكد الدكتور خالد عبدالغفار، وزير الصحة والسكان، أن الـوزارة تولي أولوية قصوى لحوكمة الخدمات الصحية والتحول الرقمي، مشيرًا إلى أن هذا البروتوكول يمثل خطوة نوعية نحو تحديث خدمات الرمد من خلال تطوير النظام الإلكتروني وربط الوحدات الطبية إلكترونيًا، بما يحقق إحكام الرقابة، ورفع كفاءة إدارة البيانات، وتسريع إجراءات تقديم الخدمة، وتحسين جودة الرعاية الصحية للمواطنين.

جاء ذلك خلال توقيع بروتوكول تعاون بين المشروع القومي لإنهاء قوائم انتظار مرضى الجراحات والتدخلات الحرجة وشركة «روش إيجيبت» ذات المسؤولية المحدودة، بهدف تطوير وميكنة منظومة الرمد بالمشروع القومي.

من جانبه، أوضح الدكتور حسام عبدالغفار، المتحدث الرسمي للوزارة، أن البروتوكول يستهدف إنشاء قاعدة بيانات متكاملة تدعم اتخاذ القرار الطبي وتعزز متابعة المرضى، كما ينص على تشكيل لجنة مشتركة لمتابعة تنفيذ الأعمال وقياس مؤشرات الأداء، من أعداد الوحدات المفعلة إلى أثر المنظومة في تقليل قوائم الانتظار.

وأضاف هذا التعاون يعكس استراتيجية الوزارة في تعزيز الشراكات مع القطاع الخاص لتقديم حلول رقمية مبتكرة تدعم تطوير المنظومة الصحية وتحقيق أهداف الدولة في توفير خدمات طبية أكثر كفاءة وجودة.

وقع البروتوكول من جانب وزارة الصحة الدكتور أحمد مصطفى، رئيس الهيئة العامة للتأمين الصحي والمشرف على المشروع القومي لإنهاء قوائم الانتظار، بينما وقعه من جانب شركة «روش إيجيبت» السيد زياد ياسر الأحول، رئيس قطاع الشؤون الحكومية والسياسات الصحية

مدبولي: توفير بيئة استثمارية للتوسع في التكنولوجيا الزراعية بهدف تعزيز كفاءة الإنتاج وزيادة صادراتنا

كتب: وائل مجدي

أكد الدكتور مصطفى مدبولي، رئيس مجلس الـوزراء ، أن الدولة المصرية تضع قطاع الزراعة على رأس أولويات الأجندة الاقتصادية والتنموية، لافتاً أن تقديم مختلف التيسيرات للمستثمرين في هذا القطاع، يمثل ركيزة جوهرية لتمكينهم من تحقيق النمو المنشود، ورفع جودة المنتج المحلي، لضمان منافسته بقوة في الأسواق العالمية.

جاء ذلك ، خلال جولته ، بعددٍ من مشروعات الإنتاج الزراعي والحيواني، تفقد الدكتور مصطفى مدبولي، رئيس مجلس الوزراء، ومرافقوه، مزارع ومحطات فرز وتعبئة شركة "بلكو" للإنتاج الزراعي، الواقعة على طريق (القاهرة - الإسكندرية) الصحراوي بمدينة السادات وأشار الدكتور مصطفى لحرص الحكومة على تقديم كل سبل الدعم للقطاع الخاص بهدف تمكينه من قيادة التنمية والإنتاج الزراعي، كما تحرص الدولة على تذليل مختلف العقبات وتهيئة بيئة استثمارية خصبة تتيح التوسع في استخدام التكنولوجيا الزراعية الحديثة لتعزيز كفاءة الإنتاج وزيادة الحصة التصديرية الزراعية، بما يخدم أهداف الاقتصاد القومي.

من جانبه، أشار علاء فاروق، وزير الزراعة واستصلاح الأراضي، إلى الطفرة التنموية غير المسبوقة التي شهدها قطاع الزراعة مؤخراً، مؤكداً أن الوزارة تواصل تنفيذ استراتيجية طموحة لفتح أسواق تصديرية جديدة بالخارج وفق الاشتراطات والمواصفات العالمية، فضلاً عن تطبيق منظومة "التكويد" وتتبع الشُحنات لضمان مطابقتها لأعلى المعايير العالمية وأطر السلامة الحيوية.

وأوضح تم بالفعل تحقيق قفزات نوعية في حجم الصادرات الزراعية المصرية بفضل الدعم المباشر وغير المسبوق من جانب القيادة السياسية، حيث بلغ إجمالي كمية الصادرات الزراعية المصرية الطازجة في عام 2025 نحو 9.5 مليون طن، بقيمة إجمالية بلغت 11.5 مليار دولار، للصادرات الزراعية المصرية الطازجة والمُصنعة مؤكدا ستواصل جهودنا لتبسيط كافة الإجراءات أمام المُزارعين والمُصدرين وتقليل زمن الفحص، مع دعم التوسع في تطبيق التقنيات الذكية ومقاومة التغيرات المناخية لضمان مكانة ريادية للمنتج المصري عالمياً.

مرسي: تفعيل منصات التسجيل الإلكتروني لتيسير الزواج «فرحة مصر» و«سكن كريم»

كتب : ساره نور الدين

أكدت الدكتورة مايا مرسي ، وزيرة التضامن الاجتماعي، رئيسة مجلس إدارة صندوق دعم مشروعات الجمعيات والمؤسسات الأهلية ان الصندوق ينتهج مبدأ التمويل القائم على النتائج، وربط الصرف بمؤشرات أداء متفق عليها، وتقييمات مستقلة، ومتابعة شفافة للمشروعات التي يتم دعمها من يوم تقديم الطلب حتي قياس الأثر، والإطار الحاكم لكل ما يقدمه الصندوق، قائم على الحوكمة والشفافية والتعاون والشراكة من أجل خدمة الوطن، حيث تم بناء منظومة إلكترونية متطورة توفر قاعدة بيانات، تمكن من الإطلاع على الاتجاهات والنتائج، ونظم مركزية لإدارة الاستراتيجية والموارد .

جاء ذلك خلال اجتماعا مع أيمن عبد الموجود الوكيل الدائم لوزارة التضامن الاجتماعي، والدكتور أحمد سعدة المدير التنفيذي لصندوق دعم مشروعات الجمعيات والمؤسسات الأهلية، والذى استعرض التقرير السنوي للصندوق والمشاركة في مبادرات « بديل العشوائيات، لا أمية مع تكافل، فرحة مصر، وإنشاء مراكز للدعم والإرشاد النفسي والاجتماعي للأطفال»، فضلا عن تطوير عدد من المنتجات الرقمية كمنظومة قسائم الخدمات الاجتماعية، وهي منظومة متكاملة ومبتكرة تعد الأولي من نوعها لتخصيص وصرف قسائم الخدمات الاجتماعية المؤمنة عن طريق الصندوق، وكذلك منصة التسجيل الإلكتروني لتيسير الزواج « منصة فرحة مصر".

كما تناول سعدة جهود الصندوق في تحديث منظومة الإطعام " أهل الخير2"، وإطلاق النسخة الثالثة " أهل الخير"، وذلك عبر المنصة الرقمية لتسجيل حملات الإطعام، وكذلك منصة التسجيل الإلكترونية لـ" سكن كريم"، بالإضافة إلى منصة سلاسل الإمداد،وجهود الصندوق في برنامج " الإطعام" ومطعم المحروسة، وحصر نقاط الإطعام على مستوى الجمهورية، والتوسع في النقاط النموذجية، فضلا عن برنامج الصحة، ودعم الخدمات الصحية والرعاية الطبية بمجمع حياة، وبرنامج الاستجابة للأزمات والكوارث، وبرنامج بناء قدرات مؤسسات المجتمع الأهلي، وتعزيز الحوكمة والشفافية، وكذلك برنامج تعزيز قيم وممارسات المواطنة، مستعرضا كذلك جهود الصندوق في منصة الابتكار والأثر، وجهود الصندوق في رعاية كبار السن ودور المسنين .

السياحة : إطلاق تطبيق "رفيق" ومنظومة الكترونية متكاملة لقياس جودة رحلات العمرة

كتب : رشا حجاج

اعتمد، شريف فتحي وزير السياحة والآثار، ، الضوابط والقواعد والإجـراءات المنظمة لتنفيذ رحـلات العمرة لموسم 1448 هـ وذلـك عقب انتهاء اللجنة العليا للعمرة والحج من إعدادها حيث يأتي ذلك في إطار حرص الوزارة على إحكام تنظيم الموسم الجديد، والارتقاء بجودة الخدمات المقدمة للمعتمرين المصريين، وتعزيز منظومة الرقابة والمتابعة الميدانية والرقمية منذ بداية توقيع المعتمر لعقد الرحلة وحتى عودته إلى أرض الوطن.

وأكد الضوابط تولي اهتماماً كبيراً بتعزيز آليات المتابعة والرقابة، عبر التوسع في استخدام أحدث الحلول التكنولوجية، بما يضمن مزيداً من الحوكمة والشفافية، وسرعة متابعة تنفيذ البرامج والتدخل الفوري لمعالجة أي ملاحظات.

ومن جانبها، أوضحت سامية سامي مساعد وزير السياحة والآثـار لشئون شركات السياحة ورئيس اللجنة العليا للعمرة والحج، أن تنفيذ رحلات العمرة يقتصر قانوناً على شركات السياحة المُرخصة دون غيرها، بما يحفظ حقوق المواطنين وشركات السياحة على حد سواء وذلك وفقاً لأحكام قانون البوابة المصرية للعمرة رقم 72 لسنة 2021.

وأضافت من أبرز المستجدات التي شهدتها الضوابط هذا الموسم إطـلاق تطبيق "رفيق" الإلكتروني لاول مـرة للمعتمرين المصريين ولمشرفي شركات السياحة لتطوير منظومة المتابعة الرقمية لرحلة المعتمر المصري، كما أتاحته عبر متاجر التطبيقات الرسمية مع إلزام شركات السياحة لأول مرة بإصدار بطاقة تعريفية لكل معتمر، وكذلك إدراج بياناته وبيانات الرحلة على حقائب السفر بالاضافة الي ضوابط تنظيم رحلات العمرة البري ولأول مرة تطبيق منظومة إلكترونية متكاملة لتتبع الحافلات خارج الحدود المصرية علاوة الى ضرورة تزويد جميع حافلات نقل المعتمرين المصريين بشرائح للتجوال الدولي كذلك تم إطـلاق لأول مرة منظومة إلكترونية متكاملة لقياس وتقييم جودة الخدمات المقدمة للمعتمرين.

وزير الشباب : اطلاق حاضنة أعمال لمشروعات الشباب المبدعين من رواد الأعمال مع " مصر الخير"

كتب : خالد خالد

بحث جوهر نبيل، وزيـر الشباب والرياضة، مع الدكتور محمد الرفاعي الرئيس التنفيذي لمؤسسة مصر الخير، سبل التعاون في العديد من الملفات المرتبطة بالشباب والنشء ورفع وتطوير عدد من مراكز الشباب خلال الفترات المقبلة كما تم بحث فرص الاستثمار في المشروعات التي ينفذها الشباب في جميع محافظات الجمهورية وأيضًا تخصيص فصول للمدارس المجتمعية والخاصة بالتعليم المجتمعي داخل مراكز الشباب بجميع محافظات الجمهورية وهو ما سيتم تنفيذه بالتعاون مع وزارة التربية والتعليم ومؤسسة مصر الخير، على أن يشمل التعاون بين الوزارة والمؤسسة تقديم المزيد من ورش تدريب معامل وحاضنة أعمال للمشروعات الخاصة لتمكين الشباب من المبدعين من رواد الأعمال من إيجاد مشروعات مبتكرة ذات قيمة للمجتمع وتحقيق مردود مالي جيد لهؤلاء الشباب.

كما تطرق الاجتماع لمناقشة تطوير ورفع كفاءة العديد من مراكز الشباب ضمن الخدمات التي تقدمها مؤسسة مصر الخير في إطار التنمية المجتمعية بالتعاون مع وزارة الشباب والرياضة على أن تكون اولوية التطوير في المرحلة الأولى للمحافظات الحدودية، كما تم الاتفاق علي تنفيذ مركز شباب مؤهل وخاص لذوي الهمم والمكفوفين تنفيذًا لتوجيهات فخامة رئيس الجمهورية، والذي يولي سياداته اهتمام خاص وكبير بأبنائنا من ذوي الهمم، ويحرص على ضمان حصولهم على كافة حقوقهم وأيضًا دمجهم في المجتمع كشريك أساسي في وطننامصر.

وأكد جوهر نبيل وزير الشباب والرياضة، هدفنا تحقيق التكامل بين جميع الجهات لتقديم أفضل الخدمات للمجتمع، مشيدًا بالدور التنموي والمجتمعي الذي تقدمه مؤسسة مصر الخير في مختلف المجالات موضحًا نركز على اكتشاف المزيد من المواهب من خلال ما سيتم تنفيذه بالتعاون مع مؤسسة مصر الخير لتحقيق رؤية الدولة المصرية لبناء الإنسان المصري.

الشريف : افتتاح المحكمة النموذجية الصديقة للطفل ضمن منظومة تطوير العدالة

كتب : باكينام خالد

أكد المستشار محمود حلمي الشريف ، وزير العدل، أن المحكمة النموذجية الصديقة للطفل بمحكمة شرق الإسكندرية، بالتعاون مع منظمة (اليونيسف)، تمثل خطوة تعكس التزام الدولة بتعزيز منظومة عدالة تراعي حقوق الطفل وتوفر بيئة قضائية آمنة وداعمة، بما يتوافق مع الدستور والاتفاقيات الدولية ذات الصلة

وخلال جولة تفقدية للمحكمة ؛ شهد خلالها تنظيم جلسة محاكاة لإجـراءات محاكمة تراعي حقوق الطفل، بمشاركة ممثلين عن وزارة العدل واليونيسف بهدف استعراض أفضل الممارسات في التعامل مع الأطفال داخل منظومة العدالة، وتعزيز التطبيق العملي للمبادئ والإجـراءات الصديقةللطفل

وأوضح الوزارة مستمرة في التوسع في إنشاء وتطوير المحاكم النموذجية الصديقة للطفل بما يُواكب أفضل الممارسات الدولية، إيماناً بحق الأطفال في الوصول إلى العدالة في بيئة قضائية مستقلة تراعي احتياجاتهم وتحقق المصلحة الفضلى لهم. وتأهيل الكوادر وتحديث الإجراءات هي مسؤولية وطنية واستثمار حقيقي في مستقبل الوطن ويذكر أن المحكمة تضم غرفاً صديقة للطفل،مجهزة وفق المعايير الدولية، وقاعة محكمة مرتبطة بها من خلال مرآة أحادية الاتجاه بما يحد من تعرض الطفل للضغوط النفسية أثناء الإدلاء بأقواله، إلى جانب أنظمة الاتصال المرئي التي تتيح سماع الطفل عن بُعد متى اقتضت مصلحته الفضلى ذلـك، فضلاً عن غرف مداولة وغرف منفصلة عند الضرورة، وتجهيزات تضمن سهولة الوصول للأطفال والأشخاص ذوي الإعاقة.

كما تعتمد المحكمة إجراءات قضائية تراعي الطفل، من خلال تخصيص قضاة وخبراء اجتماعيين مؤهلين، واستخدام لغة مبسطة تناسب عمر الطفل، وتهيئته قبل الجلسات، وضمان السرية والخصوصية، بما يسهم في تجنب إعادة تعريضه للضرر النفسي، الأمر الذي يوفر بيئة آمنة تراعي خصوصية الأطفال في مختلف مراحل الإجراءات القضائية.

"القومي للإعلانات" يطلق منصته الرقمية.. ومنح التراخيص إلكترونيا قريباً

كتب : محمد عصام

أعلن الجهاز القومي لتنظيم الإعلانات على الطرق العامة، التابع لرئاسة مجلس الوزراء، إطلاق منصته الرقمية الجديدة عبر الرابط: "https://NRARA.GOV.EG/"، في إطار خطة الجهاز للتحول الرقمي وتطوير الخدمات المقدمة للمواطنين والمستثمرين والعاملين بقطاع الإعلانات، اتساقا مع توجه الدولة نحو التحول الرقمي. أوضحت المهندسة إيمان نبيل، الرئيس التنفيذي للجهاز، أن المنصة تتيح في مرحلتها الحالية استقبال شكاوى شركات ووكالات الدعاية والإعلان، من خلال قناة رسمية مباشرة للتواصل مع الجهاز، بما يسهم في سرعة دراسة الشكاوى ورفع كفاءة معالجتها،وفقا للقواعد المنظمة.

أضافت المنصة تتيح أيضا للمواطنين تقديم الشكاوى والمقترحات والاستفسارات إلكترونيا، في إطار حرص الجهاز على تعزيز التواصل مع المواطنين والاستماع إلى آرائهم ومقترحاتهم بما يسهم في تطوير منظومة تنظيم الإعلانات على الطرق العامة كما تضم المنصة أقساما تعريفية وخدمية تتيح التعرف على اختصاصات الجهاز وأهدافه ورؤيته، والاطلاع على القوانين واللوائح والإصدارات والقرارات المنظمة لقطاع الإعلانات على الطرق العامة، والدليل الإرشادي الصادر عن الجهاز، إلى جانب متابعة أحدث الأخبار والبيانات الإعلامية، بما يجعلها مرجعا رقميا متكاملا للقطاع.

أشارت المهندسة إيمان أن الجهاز يستكمل حاليا منظومة الخدمات الإلكترونية التي ستتاح عبر المنصة تباعا، وفي مقدمتها خدمة التقدم بطلبات تراخيص الإعلانات على الطرق العامة ومتابعة إجراءاتها إلكترونيا.

100 مليار دولار : استثمارات من "TSMC" لتوسيع قدراتها التصنيعية في أميركا

كتب : ساره نور الدين

تستعد شركة " تي إس إم سي - TSMC" التايوانية المتخصصة فـى صناعة الرقائق الإلكترونية، لاستثمار 100 مليار دولار إضافية لتوسيع قدراتها التصنيعية في الولايات المتحدة وبذلك يرتفع إجمالي تعهدات الشركة بالاستثمار في صناعة الرقائق داخل الولايات المتحدة إلى 265 مليار دولار كما رفعت الشركة توقعاتها للإيرادات السنوية بعد تحقيقها أرباحا قياسية مدفوعة بالطلب المتزايد على رقائق الذكاء الاصطناعي.

وتعد "تـي إس إم سـي"، مـوردا رئيسيا للرقائق لشركتي "إنفيديا" و"أبل" الأميركيتين. وكانت الشركة تعهدت سابقا باستثمار 165 مليار دولار في الولايات المتحدة لإنشاء مصانع في ولاية أريزونا، تشمل ستة مصانع لإنتاج أشباه الموصلات.

من جهته قال سي سي وي رئيس مجلس الإدارة والرئيس التنفيذي لشركة "تي إس إم سي"، ، إن الشركة ستتعهد باستثمار 100 مليار دولار إضافية بولاية أريزونا وأعلنت شركة "تي إس إم سي"، الخميس، عن تحقيق أرباح صافية قياسية بلغت (22 مليار دولار) خلال الربع الثاني من عام 2026 (أبريل-يونيو)، بزيادة قدرها 77% مقارنة بالفترة نفسها من العام الماضي، متجاوزة بذلك توقعات المحللين.

وقالت الشركة المصنعة للرقائق الإلكترونية إنها سترفع ميزانيتها السنوية للإنفاق الرأسمالي لعام 2026 إلى ما بين 60 و64 مليار دولار، مقارنة بتقديراتها السابقة التي تراوحت بين 52 و56 مليار دولار.

مع 22 شركة فرنسية : فريد يبحث خططهم التوسعية وإطلاق منصات إلكترونية للمستثمرين

كتب : اسلام توفيق

أكد الدكتور محمد فريد، وزير الاستثمار والتجارة الخارجية، أن الحكومة تنظر إلى الشركات الفرنسية باعتبارها شريكًا استراتيجيًا في جهود التنمية، وتسعى إلى توفير بيئة استثمارية أكثر تنافسية تدعم توسع استثماراتها الحالية وتشجعها على ضخ استثمارات جديدة في السوق المصرية. جاء ذلك خلال لقاءٌ مفتوحًا مع رؤساء 22 شركة فرنسية كبرى عاملة في مصر، بحضور السفير الفرنسي بالقاهرة، حيث ناقش الجانبان خطط التوسع والاستثمارات الجديدة، وأبرز التحديات التي تواجه الشركات، وانتهى اللقاء بتوجيهات واضحة بمتابعة المقترحات وتحويلها إلى إجـراءات تنفيذية بالتنسيق مع الجهات المعنية. ويأتي اللقاء في ظل مكانة فرنسا باعتبارها أكبر مستثمر أوروبي في مصر خارج قطاعي البترول والغاز، بإجمالي استثمارات تراكمية بلغ 8.5 مليار دولار خلال العشرين عامًا الماضية، ورصيد قائم للاستثمارات المباشرة يبلغ 1.56 مليار دولار حتى يونيو 2025، فيما تعمل أكثر من 200 شركة فرنسية في السوق المصرية .

وأضاف التحول الرقمي يمثل محورًا رئيسيًا للإصلاح، من خلال إطلاق منصات إلكترونية للمستثمرين، والربط الرقمي بين الجهات الحكومية عبر واجهات (APIS)، بما يقلص زمن الإجـراءات ويرفع كفاءة الخدمات، فضلًا عن تطوير قواعد بيانات للاستثمارات الأجنبية والموردين المحليين، وإعداد معايير محاسبة ومراجعة تتناسب مع الشركات الصغيرة والمتوسطة.

وأوضح فريد أن الوزارة تنفذ برنامجًا متكاملًا للإصلاح المؤسسي والتشريعي يتضمن تيسيرات تتعلق بإجراءات تأسيس الشركات، وزيادة رؤوس الأموال، واتفاقيات المساهمين، والسندات القابلة للتحويل، بما يسهم في تسريع دورة الأعمال وتعزيز كفاءة بيئة الاستثمار مشيرا أن الوزارة تعمل بالتوازي على تطوير منظومة التجارة الخارجية وزيادة تنافسية الصادرات المصرية، من خلال إعادة تطوير برامج رد أعباء التصدير والتوسع في توعية الشركات بالمزايا والحوافز المتاحة، بما يسهم في زيادة عدد الشركات المصدرة وتنويع القاعدة التصديرية.

جوجل : قراصنة صينيون يخترقون 150 كلمة سرية لسرقة مختبرات أميركية

كتب : رشا حجاج

أمضت مجموعة قرصنة مرتبطة بالصين أكثر من عام في سرقة بيانات سرية من مؤسسات أكاديمية وطبية وعسكرية بحثية في الولايات المتحدة وكندا، قبل أن يتم اكتشاف نشاطها، بحسب ما أعلنت شركة"جوجل". وذكرت مجموعة استخبارات التهديدات التابعة لجوجل،في تقرير، أن القراصنة سعوا بين سبتمبر 2023 ونوفمبر 2025 إلـى الحصول على معلومات تتعلق بالاستخبارات الدفاعية، والاستراتيجية العسكرية في منطقة المحيطين الهندي والهادئ، والذكاء الاصطناعي، والمركبات غير المأهولة، وبرامج الحرب السيبرانية، والأبحاث الطبية. ولم تكشف جوجل أسماء المؤسسات المستهدفة، لكنها أوضحت أن نشاطها يشمل مجالات واسعة، من اكتشاف الأدوية والتجارب السريرية، إلى سياسات الصحة العامة والجاهزية العسكرية موضحا هذه المؤسسات توظف مجتمعة آلاف الأشخاص، وتبلغ ميزانياتها البحثية مليارات الدولارات ونسبت الشركة الحملة لمجموعة قرصنة تطلق عليها اسم UNC6508، وهي جهة تجسس سيبراني جديدة نسبياً ولا تتوافر عنهامعلومات كثيرة.

صرح بذلك قال لوك ماكنمارا، نائب كبير المحللين في مجموعة استخبارات التهديدات التابعة لجوجل، إن أساليب المجموعة تتوافق إلى حد بعيد مع أنشطة قرصنة مرتبطة بالصين رُصدت على مدى سنوات، وتركز على جمع معلومات يُرجح أن تكون موضع اهتمام الحكومة الصينية ولم ترد السفارة الصينية في واشنطن فوراً على طلب للتعليق، فيما تنفي بكين باستمرار تنفيذ أنشطة قرصنة غير مشروعة أو التغاضي عنها.

«الرعاية الصحية» نجاح إجراء تقنية SESAME لعلاج امراض القلب المعقدة

كتب : وائل مجدي

كشفت الهيئة العامة للرعاية الصحية عن نجاح الفريق الطبي بقسم أمراض القلب والقسطرة القلبية التداخلية بمجمع الفيروز الطبي بمحافظة جنوب سيناء في إجراء تدخل لمريض يعاني من اعتلال عضلة القلب الضُخامي الانسدادي باستخدام تقنية القسطرة القلبية التداخلية « SESAME "، وذلك لأول مرة في الشرق الأوسط تحت مظلة التأمين الصحي الشامل، وبالتزامن مع إجراء ALCOHOL SEPTAL ABLATION، في إنجاز طبي غير مسبوق ويؤكد قدرة الهيئة على توطين أحدث التقنيات العلاجية فائقة التخصص داخل مصر وفق أعلى المعايير والممارسات الطبية العالمية.

من جهته أكد الدكتور أحمد السبكي، رئيس الهيئة العامة للرعاية الصحية، أن نجاح إجراء تقنية SESAME يمثل خطوة جديدة في مسيرة الهيئة نحو توطين أحدث التقنيات العلاجية المتقدمة داخل منشآتها الصحية، بما يتيح للمواطن المصري الحصول على خدمات علاجية تضاهي ما يُقدم في أكبر المراكز الطبية العالمية، موضحا أن تكلفة إجراء هذه التقنية في المراكز الطبية المتخصصة بالخارج تصل إلى 70 ألف دولار ، بينما نجحت الهيئة العامة للرعاية الصحية في توفيرها داخل مصر تحت مظلة التأمين الصحي الشامل بتكلفة لا تتجاوز 500 جنيه ، بما يعكس حجم الاستثمارات التي ضختها الدولة في تطوير البنية التحتية الصحية، وتوفير أحدث الأجهزة الطبية، وتأهيل الكوادر البشرية، بما يخفف عن المرضى أعباء السفر والعلاج بالخارج والتكاليف الباهظة.

وأشار هذا الإنجاز يعكس نجاح استراتيجية الهيئة في الاستثمار المستمر في الكفاءات الطبية والتكنولوجيا الحديثة، ونقل وتوطين أحدث الخبرات العالمية داخل منشآتها، بما مكّن فرقها الطبية من إجراء أدق التدخلات القلبية فائقة التخصص وفق أحدث الممارسات العلمية مثمّنا الأداء المتميز للفريق الطبي الذي نفذ هذا الإنجاز .

رداد: إطلاق منصة العمل الرقمية..وتقديم الخدمات للمواطنين إلكترونيًا

كتب : محمد عصام

أكد حسن رداد ، وزير العمل ، أنه سيتم قريبا اطلاق « منصة العمل الرقمية » في إطار خطة الوزارة للتحول الرقمي وتطوير منظومة الخدمات المقدمة للمواطنين وأصحاب الأعمال، تنفيذًا لتوجيهات فخامة الرئيس عبد الفتاح السيسي بالتوسع في رقمنة الخدمات الحكومية ورفع كفاءة الأداء المؤسسي... وتأتي هذه الجهود في إطار استمرار وزارة العمل في التوسع في تقديم خدماتها إلكترونيًا وتطوير الخدمات الرقمية للمواطنين.

جاء ذلك ،خلال اجتماعًا ، مع ممثلي شركة SGT للحلول الرقمية، المنفذة لـلمنصة وذلك لمتابعة الموقف التنفيذي والاستعدادات النهائية لإطلاق المنصة، واستمع الوزير إلى عرض تفصيلي من ممثلي الشركة المنفذة حول نسب الإنجاز، ومراحل التشغيل التجريبي، وخطة الإطلاق الرسمي، وما تم الانتهاء منه من أعمال الربط والتكامل بين الأنظمة المختلفة، إلى جانب استعراض جاهزية البنية التكنولوجية وتأمين قواعد البيانات، بما يضمن تقديم خدمات رقمية متطورة تتميز بالسرعة والدقة وسهولة الاستخدام...

وأضاف "منصة العمل الرقمية" تمثل نقلة نوعية في تطوير خدمات الوزارة، وتجسد رؤية الدولة نحو التحول الرقمي الشامل، وتقديم خدمات حكومية عصرية تتسم بالكفاءة والشفافية والسرعة، ب

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 رقمى
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

انس الزعبي المدير الاقليمى للاستشارات الهندسيه فى « AXIS » لـ« عالم رقمى »:

عيون رقمية لا تنام «المراقبة الذكية» درع المستقبل وخط الدفاع الأول عن الأفراد والمؤسسات

150 % معدل نمو « أكسيس» فى السوق المصرى خلال عام 2025 وتستحوذ على 40 % منه

اجرى الحوار :
خالد حسن
اعده للنشر : ساره نور الدين

زحام مروري يدار ذاتيًا، ومبانٍ توفر طاقتها تلقائيًا، وثورة تكنولوجية تعيد صياغة مفهوم الحياة اليومية؛ هذا هو وجه المدن الذكية المشرق، لكن خلف هذا الوميض الرقمي تختبئ ثغرات سيبرانية قد تعصف ببيانات أفراد ودول. من هنا، ينطلق سوق المراقبة الذكية في قفزة نمو هائلة، متجاوزًا الأدوار التقليدية للأمن ليتصدر مشهد الحماية السيبرانية. إن دمج الذكاء الاصطناعي في كاميرات المراقبة وأنظمة الاستشعار لم يعد رفاهية، بل أصبح ضرورة حتمية لحماية البنية التحتية للمؤسسات والبيانات الشخصية للأفراد من الاختراقات. نفتح في هذا الملف أوراق هذا السوق المتسارع، ونرصد كيف ترسم أنظمة المراقبة الحديثة خطوطًا فاصلة بين الأمان الرقمي والتهديدات السيبرانية.

وفي عالم باتت فيه البيانات هي النفط الجديد، لم تعد هذه الأنظمة تقتصر على رصد الجريمة الفيزيائية فقط، بل تحولت إلى خط الدفاع الأول والعمود الفقري لتوفير الأمن السيبراني وحماية البنية التحتية الرقمية للمؤسسات والخصوصية الرقمية للأفراد على حد سواء.

وفى هذا الاطار كان ل « عالم رقمي « هذا اللقاء مع أنس الزعبي، مدير الاستشارات الهندسية لمنطقة الشرق الأوسط بشركة أكسيس كوميونيكيشنز (AXIS COMMUNICATIONS)، المتخصصة فى مجال أنظمة المراقبة الذكي « للتعرف اكثر على كيف يواكب سوق المراقبة الذكية هذا الانفجار في تكنولوجيا المدن الذكية؟ وإلى أي مدى نجحت هذه الأنظمة في صياغة درع رقمي يحمي أسرار الشركات وأمن الأفراد من تهديدات الفضاء السيبراني المتطورة؟

سرعة تحليل البيانات

.....؟

مستقبل المراقبة الذكية يعتمد على التحليلات المتقدمة والذكاء الاصطناعي، وليس على تسجيل مقاطع الفيديو فقط، مؤكدًا أن دمج تقنيات الذكاء الاصطناعي في أنظمة المراقبة يمثل نقلة نوعية تساعد المؤسسات على رفع مستويات الأمن، وتحسين الكفاءة التشغيلية، وتعزيز قدرتها على اتخاذ قرارات قائمة على البيانات، في ظل التحول الرقمي المتسارع الذي تشهده الأسواق، وعلى رأسها السوق المصرية.

مؤكدا التزام «أكسيس كوميونيكيشنز» الاستراتيجي بدعم جهود التحول الرقمي في مصر، من خلال توسيع استثماراتها المحلية، وتقديم الدعم الفني والهندسي اللازم لتنفيذ مشروعات البنية التحتية الذكية، بما يتماشى مع مستهدفات رؤية مصر 2030.

.....؟

دور الشركة في السوق المصرية يتجاوز توفير أحدث تقنيات المراقبة والأمن، ليشمل بناء شراكات طويلة الأمد مع المكاتب الاستشارية وشركات الهندسة، باعتبار الشركة شريكًا محليًا دائمًا يقدم الخبرات الفنية والدعم المتخصص اللازم لتصميم وتنفيذ المشروعات القومية الكبرى.

أضاف نوفر خدمات متكاملة للمكاتب الاستشارية، لمساعدتها على تصميم أنظمة مراقبة تعتمد على أسس علمية واضحة، بما يمكّنها من تحديد مستوى الأداء المتوقع لكل كاميرا بدقة، ويضمن للعملاء تحقيق النتائج المطلوبة، ويحد من الاجتهادات الفردية مشيرا أن هذه الخدمات تسهم في تعزيز جودة التصميم، والحفاظ على سمعة المكاتب الاستشارية، ورفع مستوى الامتثال للمعايير الدولية في تصميم وتنفيذ أنظمة المراقبة والأمن.

أوضح أن نشاط الشركة لم يعد يقتصر على تقديم كاميرات المراقبة فقط، بل أصبحت توفر منظومة متكاملة من حلول الشبكات الأمنية، تشمل أنظمة مراقبة الفيديو، وأنظمة التحكم في الدخول، وأجهزة الاتصال الداخلي INTERCOM، والحلول الصوتية الشبكية، وأجهزة الرادار، وتحليلات الفيديو المدعومة بالذكاء الاصطناعي.

منوها أن الشركة توفر كذلك حلولًا متقدمة لحماية المنشآت ومراكز البيانات والبنية التحتية الحيوية، بما يساعد المؤسسات على رفع مستويات الأمن والسلامة، وتحسين كفاءة التشغيل، والاستجابة السريعة للمخاطر والحوادث مشيرا أن حلول الشركة تعتمد على تحويل الكاميرات وأجهزة الاستشعار إلى منصات ذكية لجمع البيانات وتحليلها، بما يتيح للمؤسسات اكتشاف المخاطر والتحركات غير المعتادة، واتخاذ إجراءات فورية، وتحسين مستويات المتابعة والإدارة التشغيلية.

الكفاءات المصرية

.....؟

انطلاقًا من إيمانها بأهمية الاستثمار في الكفاءات الوطنية تم اطلاق الشركة برنامجا تعليميا متخصصا يستهدف الكوادر البشرية الشابة في بداية مسيرتهم المهنية، بهدف سد الفجوة بين التعليم الأكاديمي ومتطلبات سوق العمل في مجالات أنظمة الأمن المعتمدة على بروتوكول الإنترنت، وإنترنت الأشياء، وتقنيات التحول الرقمي.

أضاف سيوفر البرنامج تدريبًا عمليًا على أحدث تقنيات تصميم الأنظمة، وأفضل ممارسات الأمن السيبراني، إلى جانب أدوات التصميم الاحترافية، بما يسهم في إعداد وتأهيل الكوادر الشابة للعمل في المجالات المرتبطة بأنظمة المراقبة الذكية والأمن الرقمي.

«المراقبة الذكية» حارس أم جاسوس .. وكيف يقود الAI والأمن السيبراني ثورة اقتصاد الامان

اشار أن الشركة تستحوذ على نحو 40 % من اجمالى حجم سوق المصري للمراقبة الذكية كما انها تحتل المرتبة الاولى فى السوق العالمى ، باستثناء السوق الصينى ، والمرتبة الثانية عالمية ، مع حساب السوق الصينى للمراقبة الذكية ، كما نجحت الشركة فى تحقيق معدل نمو تجاوز 150 % فى السوق المصرى خلال عام 2025 مقارنة بعام 2024 .

كفاءة تشغيل الكاميرات الرقمية

.....؟

- دور كاميرات المراقبة لم يعد يقتصر على تعزيز الأمن فقط، بل أصبحت، بفضل تقنيات الذكاء الاصطناعي، أداة مهمة لتحليل البيانات ودعم الأنشطة التجارية ان يمكن للمؤسسات الاستفادة من كاميرات المراقبة الذكية في مراقبة حركة العملاء، وتحليل أنماط التسوق، وقياس معدلات الإقبال، بما يسهم في زيادة الإيرادات وتحسين كفاءة التشغيل.

.....؟

مستقبل المدن الذكية يعتمد على الجمع بين الذكاء الاصطناعي والأمن السيبراني ضمن منظومة متكاملة، لافتًا إلى أن حلول الشركة توفر إمكانات الذكاء الاصطناعي لمعالجة البيانات داخل الأجهزة نفسها.

أضاف هذه الإمكانات تتيح إجراء تحليلات متقدمة لحركة المرور، وإدارة الحشود، وتعزيز مستويات السلامة، وتحويل البيانات إلى معلومات تساعد المؤسسات على تحسين كفاءة التشغيل واتخاذ القرارات، بما يتجاوز الدور التقليدي لأنظمة المراقبة.

وفي الوقت نفسه، أكد استمرار الشركة تطوير حلولها وفق أحدث معايير الأمن السيبراني، إلى جانب توفير التحديثات الأمنية المستمرة، بما يضمن بقاء الأنظمة آمنة وموثوقة في مواجهة التهديدات الرقمية المتطورة طوال فترة تشغيلها.

شراكة عالمية مع كانون

.....؟

الشركة حققت أداءً ماليًا قويًا خلال عام 2025، بعدما سجلت إيرادات بلغت نحو 2.1 مليار دولار، حيث تعكس النتائج النمو المستمر في الطلب على حلول الأمن والمراقبة المتقدمة التي تقدمها الشركة في مختلف الأسواق، إلى جانب توسعها في تطوير حلول تعتمد على الذكاء الاصطناعي، وتحليلات البيانات، وتقنيات الشبكات موضحا ان النمو الذي تحققه الشركة يرتبط بقدرتها على تطوير منظومة متكاملة من المنتجات والحلول، وليس الاعتماد على منتج واحد، بما يتيح لها تلبية الاحتياجات المتنوعة للعملاء في القطاعات الحكومية والخاصة.

المدن الذكية ..النقل ..البنوك والنفط أكثر القطاعات طلبًا على حلول المراقبة الذكية في مصر

أشار انضمام AXIS COMMUNICATIONS إلى مجموعة CANON منذ عام 2015 أسهم في تعزيز قدراتها الابتكارية، وتوسيع نطاق أعمالها عالميًا، ودعم استثماراتها في البحث والتطوير والتكنولوجيا.

أضاف المجموعة عززت قدراتها في مجال حلول التحكم في الدخول والاتصال الداخلي، بعد انضمام شركة 2N إلى مجموعة AXIS عام 2016، بما أسهم في توسيع محفظة الحلول التي تقدمها للعملاء.

حلول أمنية متطورة

.....؟

أكد السوق تشهد نموًا متزايدًا في إنشاء مراكز البيانات «DATA CENTERS»، لمواكبة التوسع في التحول الرقمي، وهو ما يرفع في الوقت نفسه الحاجة إلى حلول أمنية متطورة قادرة على حماية هذه البنية التحتية الحيوية، خاصة مع تزايد الاعتماد على الخدمات الرقمية.

أضاف تقدم « AXIS COMMUNICATIONS «حلولًا متعددة الطبقات لتأمين مراكز البيانات، تبدأ من حماية الأسوار والمداخل الخارجية، مرورًا بمراقبة حركة الأفراد والمركبات، وصولًا إلى تأمين غرف الخوادم ورفوف أجهزة التخزين والمناطق الداخلية الحساسة موضحا أن هذه الحلول تعتمد على التكامل بين كاميرات المراقبة الشبكية، وأنظمة التحكم في الدخول، والتحليلات الذكية، وأجهزة الرادار، وأنظمة الإنذار، والحلول الصوتية، بما يساعد على اكتشاف محاولات التسلل أو التحركات غير المعتادة، وتقليل الاعتماد على الدوريات البشرية داخل المنشآت

.....؟

أصبحت المدن الذكية من أبرز القطاعات التي تشهد نموًا متزايدًا في الاعتماد على أنظمة المراقبة الذكية في مصر، في ظل الحاجة إلى استخدام الكاميرات في تحليل البيانات وفهم الواقع، وليس فقط في تسجيل الأحداث موضحا أن التوسع في مشروعات المدن الذكية أدى إلى زيادة الطلب على بناء وتطوير البنية التحتية الخاصة بأنظمة المراقبة، بالتزامن مع تزايد الحاجة إلى حماية المواقع والمنشآت الحساسة، والتعامل مع المشكلات والمخاطر المحتملة.

أضاف قطاع النقل ، على غرار الموانى والمطارات ، يُعد أيضًا من القطاعات التي تشهد نموًا متزايدًا في استخدام حلول المراقبة الذكية، سواء في الطرق أو وسائل النقل المختلفة، إلى جانب قطاع الطيران، في ظل الحاجة إلى أنظمة تسهم في تعزيز الأمن، ورفع كفاءة المتابعة، والتعامل مع الأحداث.

موضحا أن الحاجة إلى هذه الحلول تتزايد مع توسع المدن والمناطق العمرانية، بما يستدعي الاعتماد على أنظمة متطورة للأمن والسلامة العامة، قادرة على العمل بصورة مستمرة، وتوفير مستوى أعلى من الحماية كذلك قطاع البنوك وقطاع النفط من القطاعات الاكثر طلبا على حلول المراقبة الذكية .

الحلول الاستباقية

.....؟

أن منظومة الشركة تتيح إرسال تنبيهات فورية عند رصد أي نشاط غير اعتيادي، مع إمكانية ربط أنظمة المراقبة بالفيديو بأنظمة التحكم في الدخول والصوت، بما يسهم في تسريع الاستجابة للحوادث، ورفع كفاءة عمليات الحماية.

أضاف تعدد المشكلات والمخاطر داخل المواقع المختلفة يتطلب وجود حلول مترابطة تساعد على اكتشاف المشكلات والتعامل معها بسرعة وكفاءة، خاصة في المنشآت والمناطق ذات الطبيعة الحساسة.

وأكد أن نمو مشروعات المدن الذكية أدى إلى زيادة الحاجة إلى أنظمة الأمن والسلامة العامة، لا سيما في المناطق الجديدة التي تحتاج إلى منظومات أمنية متكاملة وقادرة على الاستمرار والتوسع وفقًا لاحتياجات كل موقع.

تحليلات الفيديو

.....؟

نقدم حلولًا متطورة لتحليلات الفيديو المدعومة بالذكاء الاصطناعي، من بينها AXIS OBJECT ANALYTICS، التي تستخدم خوارزميات الذكاء الاصطناعي لاكتشاف الأشخاص والمركبات، وتتبعهم، وتصنيفهم،وعدّهم.

وأوضح أن هذه الحلول تسمح بإصدار تنبيهات تلقائية عند وقوع أحداث محددة، مثل دخول شخص إلى منطقة محظورة، أو تحرك مركبة في اتجاه غير مسموح به، أو بقاء أفراد في مناطق معينة لفترات غير معتادة.

أضاف بعض عمليات التحليل تُنفذ مباشرة داخل الكاميرا أو جهاز المراقبة عند حافة الشبكة «EDGE»، بدلًا من إرسال جميع البيانات إلى خوادم مركزية، بما يسهم في سرعة الاستجابة، وتقليل استهلاك سعة الشبكات، وتحسين كفاءة معالجة البيانات مؤكدا أن الاعتماد على التحليلات الذكية يسمح للمؤسسات بالانتقال من المراقبة التقليدية إلى المراقبة الاستباقية، من خلال رصد المخاطر قبل تطورها، واتخاذ الإجراءات اللازمة في الوقت المناسب.

في يوم تقدير الذكاء الاصطناعي: كيف تعيد التقنيات الذكية تعريف مستقبل الأمن والمراقبة المرئية

بقلم: لويز بو راشد
المديرة الإقليمية لمنطقة الشرق الأوسط وتركيا وأفريقيا في مايلستون سيستمز

بفي يوم تقدير الذكاء الاصطناعي، نسلّط الضوء على الدور المتنامي لهذه التقنية في إعادة تعريف طريقة عمل القطاعات الحيوية، إذ لم يعد الذكاء الاصطناعي تقنية مستقبلية، بل أصبح جزءاً أساسياً من البنية التشغيلية للمؤسسات والمدن الحديثة. ومع تطور قدراته في تحليل البيانات، وفهم الأنماط، ودعم اتخاذ القرارات، يمثل اليوم نقطة تحوّل رئيسية في تعزيز الكفاءة، وتحسين السلامة، وبناء بيئات أكثر ذكاءً واستدامة.

وفي قطاع الأمن والمراقبة المرئية تحديداً، ينتقل دور التكنولوجيا من الرصد التقليدي إلى التنبّه الذكي والتحليل الاستباقي، حيث أصبحت الأنظمة المدعومة بالذكاء الاصطناعي قادرة على تحويل البيانات المرئية إلى رؤى قابلة للتنفيذ، تدعم الاستجابة السريعة واتخاذ قرارات أكثر دقة.

"تشهد أنظمة المراقبة المرئية الأمنية في مختلف أنحاء الشرق الأوسط تحولاً متسارعاً لتصبح أكثر ذكاءً وأكثر فاعلية وقدرة على دعم اتخاذ الإجراءات الفورية؛ إذ يحوّل الذكاء الاصطناعي هذه الأنظمة من مجرد أدوات للرصد الصامت إلى منظومات ذكية قادرة على فهم السياق ودعم اتخاذ القرارات في الوقت الفعلي وبشكل لحظي.

ومع تسريع الحكومات والشركات لوتيرة برامج المدن الذكية في دولة الإمارات العربية المتحدة، والمملكة العربية السعودية، وسائر بلدان المنطقة، يسهم هذا التحول بالفعل في إعادة صياغة آليات تشغيل المدن وحماية أمنها. وتؤدي البنية التحتية للمراقبة المرئية المعززة بالذكاء الاصطناعي دوراً محورياً في تعزيز السلامة الحضرية، وتبسيط العمليات التشغيلية، وترسيخ مرونة المدن واستدامتها.

ويعكس الحراك النشط وزخم النمو الذي يشهده السوق هذا التطور المتسارع؛ إذ تُشير تقديرات مؤسسة «جراند فيو ريسيرش» إلى أن سوق حلول المراقبة البصرية في منطقة الشرق الأوسط وأفريقيا مرشح للنمو من نحو 6.66 مليار دولار أمريكي في عام 2025 إلى 16.99 مليار دولار أمريكي بحلول عام 2033، مدفوعاً بالاستثمارات الضخمة في البنية التحتية، وتصاعد المتطلبات الأمنية، والحاجة الملحة إلى الرصد والتنبؤ الاستباقي للمخاطر والتهديدات.

وفي الوقت ذاته، يتطور دور البيانات المرئية بشكل جذري؛ فبدلاً من الاقتصار على مراجعتها والرجوع إليها بعد وقوع الحوادث، أصبحت تشكّل مصدراً حيوياً للبيانات والرؤى التحليلية المعمقة في الوقت الفعلي، مما يسهم في تسريع وتيرة الاستجابة للأحداث، وتحسين التخطيط، واتخاذ قرارات أكثر دقة وموثوقية في قطاعات النقل، والبنية التحتية الحيوية، والمرافق والمساحات العامة"

بـ 1.8 مليار دولار :

«شل» تبيع «سبرنج إنيرجي» لشركة هندية

كتب : رشا حجاج

كشفت شركة النفط والغاز الطبيعي البريطانية شل موافقتها على بيع شركة سبرنغ إنيرجي (SPRNG ENERGY) إلى شركة الطاقة المتجددة الهندية أديتيا بيرلا رينيوبلز (ADITYA BIRLA RENEWABLES LIMITED) مقابل 1.8 مليار دولار، في إطار مساعي الشركة البريطانية لتقليص محفظة استثماراتها.

ووفقا لشروط الصفقة ستبيع شركة شل أوفرسيز إنفستمنت المملوكة بالكامل لشركة شل كامل حصتها في شركة سولنرجي باور برايفت ليمتد بما في ذلك مجموعة شركات سبرنغ إنيرجي.

تدير سبرنغ إنيرجي مجموعة مشروعات للطاقة المتجددة في الهند بقدرة 5 جيجاوات منها 3.3 غيغاوات في صورة أصول تشغيل و7.1 جيجاوات بنظام التعاقد، وتورد إنتاج الكهرباء من الطاقة الشمسية وطاقة الرياح إلى شركات توزيع الكهرباء في الهند.

وقالت شل إن الصفقة تتماشى مع استراتيجيتها لإعادة تدوير رأسمالها والتركيز على أسلوب التداول المدعوم بالأصول في قطاع الكهرباء، في الوقت الذي تستهدف فيه تحسين عائداتها بحلول 2030.

ومن المتوقع اتمام الصفقة بنهاية العام الحالي بعد الحصول على الموافقات الرسمية وتلبية الاشتراطات المعتادة.

بسبب ارتفاع التكاليف :

شحنات الهواتف الصينية تواصل الهبوط

كتب : وائل مجدي

قالت شركة (آي.دي.سي) للأبحاث، إن شحنات الصين من الهواتف الذكية انخفضت 4.3 % لتصل إلى 66 مليون وحدة في الربع الثاني مقارنة بالعام الماضي، في الوقت الذي زاد فيه عدد من الشركات المصنعة الأسعار بسبب زيادة تكاليف رقائق الذاكرة والمكونات.

ويستمر هذا الانخفاض للربع الخامس على التوالي، وتراجعت أيضا شحنات النصف الأول من العام بنسبة 4.2 % مقارنة بالعام الماضي.

وكانت (هواوي تكنولوجيز) و(أبل) هما الشركتان الوحيدتان اللتان سجلتا نموا خلال هذا الربع وارتفعت شحناتهما بنسبة 19.4% و24.4 % على الترتيب.

واحتلت هواوي المرتبة الأولى بحصة سوقية بلغت 22.6 %، وجاءت أبل في المرتبة الثانية بحصة بلغت 18.1 % وانخفضت شحنات شركة شاومي، التي احتلت المرتبة الخامسة، في الربع الثاني بنسبة 21.7 %، وتراجعت شحنات أوبو 9.7 %، وهبطت شحنات فيفو 11.4 %.

ورفعت معظم شركات تصنيع الأجهزة، التي تعمل بنظام أندرويد، أسعارها أو قلصت إنتاج الطرازات الاقتصادية بسبب ارتفاع تكاليف رقائق الذاكرة والمكونات الأخرى، مما جعل المستهلكين يحجمون عن شراء الطرازات الأحدث.

5.7 مليار دولار : استثمارات «إنتل» لتحديث مصنعها بأيرلندا

كتب : محمد عصام

تستعد شركة « إنتل « ، صناعة الرقائق الأميركية ، استثمار مليارات اليورو مجددا في أوروبا بعد نحو عام من إلغاء مشروع إقامة مصنع جديد كبير في مدينة ماجديبورج الألمانية.

وقالت الشركة إنها ستستثمر 5 مليارات يورو (5.7 مليار دولار) لتحديث مصنع قائم في أيرلندا، بما في ذلك تركيب معدات إنتاج جديدة، لمواجهة الطلب القوي على أشباه الموصلات المستخدمة في مراكز بيانات الذكاء الاصطناعي.

من ناحيته رحب رئيس الوزراء الأيرلندي ميشيل مارتن بإعلان إنتل وقال «في وقت التغيير التكنولوجي السريع والمنافسة العالمية، هذا التوسع يعزز دور أيرلندا في تأمين سلاسل إمداد مرنة لأشباه الموصلات ويعزز طموحنا للبقاء كرواد عالميين في الابتكار والانتاجية والنمو الاقتصادي المستدام".

و تأتي الاستثمارات الجديدة في الوقت الذي تواصل فيه إنتل تحت رئاسة الرئيس التنفيذي ليب بو تان إعادة الهيكلة الكبرى بهدف استعادة القدرة التنافسية للشركة.

في الوقت نفسه تقوم «إنتل» بخفض النفقات وإعادة تركيز استراتيجيتها بعد تخلفها عن الشركات المنافسة في سوق الذكاء الاصطناعي، حيث أصبحت الأجهزة التي تطورها الشركات المتخصصة في معالجات الرسوم وشركة إنفيديا المنافسة هي الأجهزة القياسية للكثير من تطبيقات الذكاء الاصطناعي.

وفي العام الماضي تخلت إنتل عن مشروع لإقامة مصنع لإنتاج أحدث الرقائق الإلكترونية في مدينة ماجديبورج بألمانيا ضمن برنامج إعادة هيكلة أوسع نطاقا، وهو ما جانب بمثابة ضربة بالنسبة لطموحات الشركة في التوسع بأوروبا.

وتسعى الحكومات الأميركية والأوروبية منذ سنوات لإعادة توطين صناعة أشباه الموصلات في دولها لتقليل اعتماد سلاسل إمداد هذه الصناعة على مراكز الإنتاج في آسيا.

مع تشتت انتباه المستخدمين : تحديث «صامت» من واتساب يثير الغضب

كتب : اسلام توفيق

أثار التحديث الأخير لتطبيق واتساب، الذي يستخدمه ملايين الناس حول العالم، موجة من الانتقادات بين عدد من مستخدمي هواتف آيفون، بعد أن غير طريقة ظهور الرسائل داخل المحادثات. فبدلا من ظهور الرسالة مباشرة كما اعتاد المستخدمون، أصبحت تصل إلى الشاشة عبر حركة انسيابية من الجهة اليمنى، وهو تغيير بسيط في الظاهر، لكنه لم يرق لكثيرين. ورغم أن شركة «ميتا»، المالكة للتطبيق، لم تعلن رسميا عن هذه الإضافة، فإنها لفتت انتباه المستخدمين سريعا، لتتحول إلى موضوع واسع التداول على منصات التواصل الاجتماعي.

وأعرب عدد منهم عن انزعاجهم من الحركة الجديدة، معتبرين أنها تشتت الانتباه وتؤثر في تجربة الاستخدام.

وكتب أحدهم على منصة «إكس»: «الرسوم المتحركة الجديدة لإرسال الرسائل في واتساب على نظام «أي أو إس» تجعلني أشعر بالغثيان". وقال آخر: «الرسوم المتحركة الجديدة عند إرسال الرسائل في واتساب أفقدتني أعصابي تماما». وفق صحيفة «ديلي ميل". وكانت هذه الميزة قد بدأت بالظهور الأسبوع الماضي ضمن نسخة واتساب الخاصة بنظام «أي أو إس»، لتضيف حركات جديدة عند إرسال الرسائل، في إطار التحديثات المستمرة التي يجريها التطبيق على واجهته.

بقيمة 50 مليار دولار :

استثمارات « ميتا » لتوسيع أكبر مركز بيانات لها

كتب : باكينام خالد

كشفت شركة «ميتا بلاتفورمز" (META PLATFORMS) تخصيص نحو 40 مليار دولار إضافية لتوسعة مركز البيانات التابع لها في ولاية لويزيانا الأميركية، لترتفع القيمة الإجمالية لاستثماراتها المعلنة في المشروع إلى أكثر من 50 مليار دولار.

وقالت الشركة إن المشروع سيصبح أكبر مركز بيانات تابع لها على مستوى العالم، في إطار خططها لتوسيع البنية التحتية اللازمة لتشغيل تطبيقات الذكاء الاصطناعي.

وأوضحت «ميتا» أن مركز البيانات في مقاطعة ريتشلاند سيصل إلى قدرة حوسبة تبلغ 5 غيغاواط، مقارنة بالخطة الأصلية التي كانت تستهدف 2 غيغاواط بحلول عام 2030.

ويعكس هذا التوسع الزيادة الكبيرة في احتياجات الشركة من البنية التحتية الحاسوبية، مع تسارع استثماراتها في تطوير نماذج الذكاء الاصطناعي والخدمات الرقمية.

إلى جانب توسعة مركز البيانات، أعلنت «ميتا» أنها ستستثمر أكثر من مليار دولار في تطوير البنية التحتية المحلية، بما يشمل الطرق وشبكات المياه والصرف الصحي لدعم المشروع.

وأضافت أن شركات محلية في ولاية لويزيانا حصلت على عقود تزيد قيمتها على 1.6 مليار دولار منذ انطلاق أعمال الإنشاء في ديسمبر 2024.

تأتي هذه الخطوة في وقت تتسابق فيه كبرى شركات التكنولوجيا العالمية على توسيع مراكز البيانات لمواكبة الطلب المتزايد على قدرات الحوسبة اللازمة لتدريب وتشغيل نماذج الذكاء الاصطناعي. وتتطلب هذه المراكز استثمارات ضخمة في الخوادم والرقائق المتقدمة وشبكات الطاقة والبنية التحتية، ما دفع الشركات إلى الإعلان عن خطط إنفاق بمئات المليارات من الدولارات خلال السنوات المقبلة. وتعد «ميتا» من بين أكبر المستثمرين في البنية التحتية للذكاء الاصطناعي، إلى جانب شركات التكنولوجيا الكبرى التي تواصل رفع إنفاقها الرأسمالي لتلبية الطلب المتزايد على خدمات الذكاء الاصطناعي والحوسبة السحابية.

ويرى محللون أن التوسع في مراكز البيانات سيظل أحد أبرز محركات الإنفاق لدى شركات التكنولوجيا خلال السنوات المقبلة، مع احتدام المنافسة في تطوير نماذج الذكاء الاصطناعي.

مع أرباح 264 مليون جنيه : قناة السويس لتوطين التكنولوجيا ترتفع بأرباحها خلال 3 أشهر

كتب : وائل مجدي

كشفت شركة قناة السويس لتوطين التكنولوجيا (SCTS)، عن نتائج أعمالها خلال الفترة منأول مارس 2026 إلى 31 مايو 2026 والتي أظهرت تحقيق صافي ربح مجمع بلغ 263.686 مليون جنيه مقابل تحقيق الشركة لصافي ربح بلغ 252.685 مليون جنيه خلال نفس الفترة المقارنة من العام السابق.شركات سمسرة ومتاجرة يومية

وفي السياق ذاته حققت الشركة صافي ربح مستقل عن الفترة من 28فبراير2025 إلى 28فبراير2026، قدر بنحو 447.245 مليون جنيه، نظير صافي ربح بلغ 64.678 مليون جنيه، خلال نفس الفترة المقارنة من العام المالي السابق.

الجدير بالذكر يتم حساب صافي أرباح أو خسائر العام وفقًا لنصيب مالكي الشركة الأم وتأسست الشركة عام 1996، وتعمل في مجال التعليم، إذ تُعد المالكة لجامعة 6 أكتوبر، إحدى أبرز الجامعات الخاصة في مصر، كما تمتلك الشركة عددًا من المعاهد التعليمية.

ويتمثل غرض قناة السويس للتكنولوجيا في إنشاء وإدارة المناطق التكنولوجية والحاضنات العلمية ومراكز التدريب لإعداد الباحثين ونقل التكنولوجيا، وتقديم الخدمات المرتبطة بذلك. كما تشمل أنشطة الشركة تصميم البرمجيات وإنتاج المحتوى الإلكتروني، وإدخال البيانات على الحاسبات، وإنشاء قواعد البيانات ونظم المعلومات الإلكترونية، بالإضافة إلى إنتاج وتصميم برامج وأنظمة الحاسبات الآلية وتطبيقاتها المختلفة وتشغيلها والتدريب عليها.إنشاء نشاطات تجارية كما تختص الشركة بإقامة المستشفيات المتكاملة بما تتضمنه من أنشطة علاجية وخدمية داخلية، إلى جانب إنشاء وإدارة الجامعات والمعاهد والمدارس والمؤسسات التعليمية، فضلًا عن ممارسة نشاط الاستثمار العقاري.

مع استهداف رفع الإنتاج إلى 15 مليون جهاز خلال عام 2026 :

زيادة واردات مكونات الهواتف بمصر بنسبة 214.5 % خلال 9 أشهر إلى 585 مليون دولار

باستثمارات تقدر بنحو 200 مليون دولار توسع التصنيع المحلي يرفع الطلب على الأجزاء المستوردة

كتب : محمد عصام

سجلت واردات مصر من مستلزمات الإنتاج وأجزاء الهواتف المحمولة ارتفاعا غير مسبوق خلال أول تسعة أشهر من العام المالي 2026/2025 (من شهر يوليو 2025 حتى مارس 2026)، مدفوعة بالتوسع الكبير في صناعة وتجميع الهواتف محليًا وزيادة احتياجات المصانع من المكونات المستوردة، وفقًا لبيانات حكومية حصلت جريدة "عالم رقمي" على نسخة منها.

وأظهرت البيانات الحكومية، ارتفاع قيمة واردات مكونات وأجزاء الهواتف المحمولة بنسبة 214.5% لتصل إلى 585 مليون دولار خلال الفترة من يوليو 2025 حتى مارس 2026، مقارنة بالفترة نفسها من العام المالي السابق.

وعلق مصدر بقطاع الاتصالات، على زيادة إجمالي واردات مكونات وأجزاء الهواتف المحمولة من الخارج، موضحا أن مصر تستضيف 15 علامة تجارية تقوم بتجميع وتصنيع الأجهزة محليًا، على رأسها شركات عالمية مثل سامسونج، وأوبـو، وريلمي، وهونر، وإنفينيكس، ضمن خطة تستهدف توطين صناعة الإلكترونيات وتعزيز الاعتماد على الإنتاج المحلي.

معدلات الإنتاج بنسبة 50 %

وتابع المصدر بقطاع الاتصالات، لـ "عالم رقمي"، أن العلامات التجارية العاملة بمصر، تستهدف زيادة إجمالي معدلات الإنتاج المحلية بنسبة 50 % خلال 2026، مقارنة بعام 2025، مشيرا إلى أن الزيادة الكبيرة المستهدفة للإنتاج تتطلب حجم مكونات أكبر.

وأشار الكثير من الشركات تحوطت بمخزون أكبر من مكونات التصنيع المستوردة ليكفي المخزون مدة تصل إلى 6 أشهر، في ظل التوترات الجيوسياسية والخوف من حدوث اضطرابات عالمية مفاجئة، مع الزيادات المستمرة في أسعار شرائح الذاكرة.

الذكاء الاصطناعي وشبكات الجيل الخامس تساهم فى تعزيز دور قطاع الاتصالات في النمو الاقتصادي

زيادة الإنتاج المحلي لمصانع الهواتف المحمولة من 10 ملايين جهاز في 2025 الى 20 مليون جهاز

أوضح المصانع لا تزال تعتمد على استيراد نسبة من المكونات الرئيسية، إذ تتراوح نسبة المكون المحلي في الهواتف المصنعة داخل مصر بين 50% و60%، فيما يتم استيراد باقي الأجزاء اللازمة لتلبية احتياجات خطوط الإنتاج.

أكدت وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات أن دخـول أربـع عـلامـات تجارية جـديـدة إلى الـسـوق المصرية خـلال عـام 2025 رفـع عدد الشركات المصنعة للهواتف إلى 15 شركة، بطاقة إنتاجية قصوى تصل إلى 20 مليون جهاز سنويًا، وباستثمارات تقدر بنحو 200 مليون دولار.

تضاعف الانتاج محليا أكثر من ثلاث مرات

أشارت الوزارة أن إنتاج الهواتف المصنعة محليًا تضاعف أكثر من ثلاث مـرات خلال عـام واحـد، مرتفعًا من 3.3 مليون جهاز في 2024 إلى أكثر من 10 ملايين جهاز في 2025، مع وصول نسبة القيمة المضافة المحلية إلى أكثر من 40%.

وبلغ إنتاج مصانع الهواتف المحمولة في مصر نحو 10 ملايين جهاز خلال عام 2025، مع استهداف رفع الإنتاج إلى 15 مليون جهاز خلال عام 2026، بينما تصل الطاقة الإنتاجية الإجمالية للمصانع إلى نحو 20 مليون جهاز سنويًا، وسط نمو قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في مصر بنسبة 20.3%، مدعومًا بالتوسع في مشروعات التحول الرقمي، وتطوير البنية التحتية التكنولوجية، وزيادة الاعتماد على التقنيات الحديثة، بما في ذلك الذكاء الاصطناعي وشبكات الجيل الخامس، لتعزيز مساهمة القطاع في النمو الاقتصادي.

خلال 3 سنوات : بشر سوفت تستهدف جمع 6 مليون دولار قبل الطرح في البورصة

كتب : وائل مجدي

دخلت شركة «بشر سوفت»، المالكة لمنصتي «وظف» و«فرصنا» للتوظيف، في مفاوضات متقدمة مع مستثمرين لإغلاق جولة تمويلية بقيمة 6 ملايين دولار، ضمن استعداداتها للطرح العام الأولي في البورصة خلال الفترة المقبلة، وفقا لما نقلته إيكونومي بلس.

من جهته قـال أمير شريف، الشريك المؤسس والرئيس التنفيذي للشركة، إن الجولة الاستثمارية تمثل مرحلة PRE-IPO، وتهدف إلى تمويل خطط التوسع والاستحواذ، بما يدعم نمو الشركة قبل إدراجها في سوق المال.

أضاف الشركة تخطط للطرح في البورصة خلال عامين إلى ثلاثة أعوام، لتصبح من أوائل شركات تكنولوجيا الموارد البشرية المدرجة في مصر والعالم العربي.

أوضح شريف أن استراتيجية الشركة تعتمد على بناء منصة متكاملة لخدمات الموارد البشرية، من خلال الاستحواذ على شركات متخصصة في التدريب، وإدارة رأس المال البشري، والتوظيف، بما يوفر حلولًا متكاملة للشركات والمؤسسات.

أشـار الشركة استحوذت خـلال العام الماضي على شركة ICAREER المتخصصة في التدريب من أجل التوظيف، لتكمل منظومة خدماتها إلـى جانب منصتي WUZZUF وفرصنا، وهو ما يتيح تقديم خدمات متنوعة، وتحقيق تكامل بين مختلف المنتجات.

تعمل الشركة في السوق المصرية منذ عام 2009، ونجحت في جذب استثمارات تجاوزت 12 مليون دولار، كما تضم قائمة مساهميها البنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية وعـددًا من صناديق الاستثمار الدولية.

وفقا لابحاث " OMDIA " :

بمعدل نمو 2 % : "سامسونج " تحافظ على صدارة سوق الهواتف الذكية يليها "آبل" بالربع الثاني من 2026

كتب : باكينام خالد

نجحت شركة "سامسونج" في الحفاظ على لقب أكبر مُصنّع للهواتف الذكية عالميًا خلال الربع الثاني من عام 2026، إلا أن "آبل" قلّصت الفارق إلى أدنى مستوياته منذ سنوات، بعدما حققت أعلى حصة سوقية لها على الإطلاق خلال هذه الفترة من العام، مدفوعة بالطلب القوي على سلسلة آيفون 17.

وبحسب أحدث بيانات شركات أبحاث السوق"OMDIA"، ارتفعت شحنات "سامسونج" من الهواتف الذكية بنسبة 2% مقارنة بالربع الثاني من عام 2025، مستفيدة من الإقبال الكبير على سلسلة GALAXY S26، رغم طرحها في موعد متأخر مقارنة بإطلاق GALAXY S25 العام الماضي، وهو ما أدى إلى انتقال جزء من الطلب من الربع

في المقابل، حققت "آبل" أداءً أقوى، إذ زادت شحنات هواتفها بنسبة 4% على أساس سنوي، بفضل النجاح الكبير الذي حققته سلسلة آيفون 17، والتي وصفتها تقارير السوق بأنها واحدة من أقوى دورات الترقية في تاريخ الشركة.

وأدى ذلك إلى ارتفاع حصة "آبل" من سوق الهواتف الذكية العالمية من 16% في الربع الثاني من 2025 إلى 20% في

الفترة نفسها من 2026، وهو أعلى مستوى تسجله الشركة خلال الربع الثاني، الذي يُعد عادةً أضعف مواسم مبيعاتها.

في المقابل، تقلص الفارق بين "سامسونج" و"آبل" إلى نقطتين مئويتين فقط، مقارنة بأربع نقاط قبل عام، ما يزيد من احتمالات احتدام المنافسة خلال النصف الثاني "سامسونج" أيضًا من تراجع منافسيها الصينيين، حيث شهدت الشركات الثلاث الكبرى التالية في الترتيب انخفاضًا في حصصها السوقية فشركة " شاومي" تراجعت من 15% إلى 11%. اما شركة " أوبو" فانخفضت إلى 10%. على حين ان شركة " فيفو" تراجعت إلى 8%.

ويرجع هذا التراجع إلى ارتفاع أسعار الهواتف الاقتصادية والمتوسطة نتيجة زيادة تكاليف الإنتاج، ما منح "سامسونغ" فرصة لتعزيز مبيعات سلسلةGALAXY A متوسطة الفئة، التي ظلت أكثر تنافسية مقارنة ببعض منافسيها"

ورغم الأداء الإيجابي للشركتين، انخفضت شحنات الهواتف الذكية عالميًا بنسبة 4% خلال الربع الثاني من عام 2026 مقارنة بالفترة نفسها من العام الماضي.

وتتوقع مؤسسات الأبحاث استمرار هذا التراجع خلال الربعين الثالث والرابع من العام، مع استمرار ارتفاع أسعار الهواتف بسبب زيادة تكلفة المكونات الأساسية، وهو ما سيؤثر

وتشير التوقعات إلى أن أسعار المكونات الرئيسية، التي تمثل نحو 60% من تكلفة تصنيع الهواتف الاقتصادية والمتوسطة وأكثر من 30% من تكلفة الهواتف الرائدة، لن تبدأ في الانخفاض قبل النصف الثاني من عام 2027.

وبناءً على ذلك، يتوقع المحللون ألا تعود أسعار الهواتف الذكية إلى مستويات ما قبل عام 2025، بل قد تشهد مزيدًا من الارتفاع.

وإذا ارتفع سعر آيفون 18 برو ماكس بمقدار 200 إلى 300 دولار، فمن المرجح أن تحافظ الأجيال اللاحقة على هذه المستويات المرتفعة أو تتجاوزها.

الصيف الذي غيّر فيه الخليج عنوانه

بقلم: **لطيفة زنانة**

مستشارة في استراتيجيات الاتصال والابتكار في الذكاء الاصطناعي، متخصصة في الفنادق الفاخرة وتحليل بيانات السياحة الدولية، ضمن مكتب الاستشارات ELITE CONSULTING ومقره باريس.

ثلاث صدمات… ومفارقة واحدة طوال الأسبوع. يُطرح عليّ السؤال نفسه، من جنيف إلى الرياض: «لطيفة، مع الحرب، وأسعار التذاكر الباهظة، وهذا الحرّ، هل سيلغي عملاء الخليج صيفهم؟» جوابي يتّسع له سطر واحد. الثروة لا تتخلّى عن السفر أبداً. إنها تعيد توزيعه.

الصدمات الثلاث حقيقية.

الصدمة الجوية: قرابة أربعين ألف رحلة أُلغيت منذ الثامن والعشرين من فبراير. والمحاور الثلاثة الكبرى في الخليج، التي تستقبل في الأحوال العادية 536 ألف مسافر يومياً، عملت لفترة بأقل من ثلث طاقتها.

صدمة الأسعار: وقود طائرات تضاعف سعره، ورسوم وقود إضافية بلغت 319 يورو، وتذاكر صيفية أغلى بنسبة تتراوح بين 20 و40 في المئة مقارنة بصيف 2025.

الصدمة المناخية: ثالث موجة حرّ تجتاح أوروبا هذا العام، مع تسجيل 40.8 درجة مئوية في فرنسا يوم السابع من يوليو، وتضرُّر تسعة من كل عشرة فنادق ومطاعم فرنسية.

ومع ذلك. في الأسبوع الأول من يوليو، قفزت الرحلات الجوية بين أوروبا والشرق الأوسط بنسبة 13 في المئة خلال سبعة أيام، متجاوزةً بالفعل مستوياتها في عام 2025.

لقد عادت الحركة الجوية. ولم يعد السؤال الحقيقي: «هل سيأتون؟»

بل أصبح: «مَن سيُحسن استقطابهم؟»

فبينما ينتظر بعض الفندقيين انقضاء موجة الحرّ، ثمة آخرون يملؤون منذ الآن أجنحة سبتمبر.

قاعدة الستين والأربعين

ترسم تحليلاتنا في إيليت كونسلتينغ باريس خريطة واضحة لوجهات المسافرين الخليجيين هذا الصيف.

ستون في المئة — وهم الأكثر ثراءً — يسافرون بعيداً وطويلاً.

أوروبا أولاً: الريفييرا الفرنسية، باريس، جنيف، لندن، ماربيا. إقامات تمتد أسابيع، ورحلات تجمع أجيالاً متعاقبة من العائلة الواحدة، ومتوسط إنفاق يُعدّ من الأعلى في العالم.

ثم الولايات المتحدة وكندا، مع عامل جذبٍ غير مسبوق: كأس العالم لكرة القدم 2026، المقامة في أمريكا الشمالية حتى التاسع عشر من يوليو، والتي تستقطب العائلات المالكة ومكاتب الثروات العائلية وكبار المسافرين الخليجيين إلى المقصورات الخاصة وفنادق القصور في المدن المضيفة.

وأربعون في المئة — العائلات وأصحاب الإقامات القصيرة — يبقون في المنطقة وجوارها.

صلالة في عُمان، حيث يُنزل موسم الخريف درجات الحرارة إلى ما بين 20 و28 درجة، بينما تتجاوز بقية شبه الجزيرة 43 درجة. وتركيا، رغم موسمها المتعثّر. والمغرب وتونس، اللذان يستقطبان الباحثين عن القرب والأمان. ومصر، الرابح الأكبر لهذا الصيف: أفضل ربع سياحي في تاريخها، وإيرادات قياسية، وساحل شمالي محجوز بالكامل منذ مايو مع ارتفاع في الأسعار يتراوح بين 25 و35 في المئة.

بلداً بلداً، في ثلاثة أسطر

المملكة العربية السعودية. أكبر الأسواق المصدِّرة للمسافرين من حيث الحجم. عائلات متعددة الأجيال، وإقامات تمتد أسابيع، وتحوّل متسارع نحو أوروبا وصلالة.

الإمارات. المحور الجوي يتألّم — فقد ينخفض الإشغال في دبي إلى نحو 10 في المئة — غير أن حركة السفر إلى الخارج لم تُمَسّ: المقيمون الأثرياء يغادرون، نحو أوروبا ونحو عُمان.

قطر. أعلى متوسط إنفاق في الخليج: نحو 4 آلاف دولار في الرحلة الواحدة. والوجهة: لندن وباريس وجنيف.

الكويت. أحد عشر خطاً صيفياً افتتحتها الناقلة الوطنية دفعة واحدة، من ميكونوس إلى صلالة.

وحين يتوسّع العرض الجوي بهذا الشكل، فذلك لأن الطلب موجود.

البحرين وعُمان. الأولى ترحل بحثاً عن الاخضرار والاعتدال، والثانية تستقبل الخليج كله في ضباب خريفها.

ما الذي يتغيّر بالنسبة إلى فندق قصور أوروبي؟

«المسافر الخليجي الذي يصل إلى باريس أو جنيف هذا الصيف ليس سائحاً عابراً. إنه عميل غيّر وجهته اضطراراً، يقارن مؤسستكم بأرقى ما عرفه في العالم، وسيقرّر في أيام معدودة إن كنتم تستحقّون أصيافه العشرة المقبلة».

تخيّلوا تلك العائلة، هذا المساء، في بهو فندقكم. ثلاثة أجيال. إقامة تمتد ثلاثة أسابيع. وقيمة عميل مدى الحياة تُحسب بمئات آلاف اليوروهات. ستغادر تلك العائلة وقد كوّنت يقيناً عن داركم. حسناً كان أم سيئاً. وهذا اليقين سيسافر أسرع منكم في مجالس الرياض والدوحة.

ثلاث أولويات، فوراً.

القياس يوماً بيوم، لا شهراً بشهر. فالتدفقات تُعاد صياغتها في أسابيع، والتقارير الشهرية تجعلكم تقودون وأنظاركم إلى مرآة الخلف.

التصنيف وفق السلوك، لا وفق الجنسية. فعائلة سعودية تقيم ثلاثة أسابيع، وزوجان قطريان في رحلة تسوّق لخمس ليالٍ، ومكتب ثروة إماراتي في جولة استطلاع، لا يجمعهم مسار واحد ولا إنفاق واحد ولا أعراف واحدة كذلك التفكير بقيمة العميل مدى الحياة، لا بإيراد الغرفة في أغسطس. فالعميل الخليجي الذي يُحسَن استقباله يعود عشر سنوات. وإن أُسيء استقباله، لا يعود أبداً — ولا تعود دائرته من بعده.

«الأزمة لا تُفني الطلب. إنها تعيد توزيعه. نحو من يُحسنون قياسه.»

هذه النافذة ستبقى مفتوحة أسابيع معدودة. عمرها عمر صيفٍ واحد.

وفنادق القصور التي تغتنمها لن تكسب موسماً. بل ستكسب جيلاً كاملاً من العملاء.

عبر برنامج ستارت آب ترايب :

انفوبيب تتيح 60 ألف دولار لاستخدام خدماتها وتوسع دعمها للشركات الناشئة في 120 دولة

كتب : اسلام توفيق

كشفت شركة " انفوبيب "، المنصة العالمية للاتصالات السحابية القائمة على الذكاء الاصطناعي والتي تحتفل هذا العام بمرور 20 عاماً على تأسيسها، عن تقديم الدعم لآلاف الشركات الناشئة والشركات سريعة النمو من أكثر من 120 دولة خلال السنوات الخمس الأولى من برنامج ستارت آب ترايب (STARTUP TRIBE).

وأطلقت انفوبيب البرنامج في مايو 2021 لمساعدة الشركات الطموحة ذات الرسالة الواضحة في بناء اتصالاتها مع العملاء وإدارتها، وتطوير استراتيجيات التفاعل بهدف تقريبها من مستخدميها ومواكبة نمو أعمالها. ويوفر البرنامج للمشاركين رصيداً يصل إلى 60 ألف دولار لاستخدام خدمات انفوبيب، إلى جانب الاستفادة من شبكة عالمية من المستشارين والمستثمرين ومسرّعات الأعمال. وخلال أول خمس سنوات، قدّمت انفوبيب لأعضاء البرنامج قيمة بملايين الدولارات عبر منتجاتها وخدماتها.

ومن خلال إلغاء الحاجة إلى إنشاء بنية تحتية عالمية للاتصالات من الصفر، يمكّن برنامج انفوبيب الشركات الناشئة والشركات سريعة النمو من التركيز على ما هو أكثر أهمية: تطوير المنتج وتوسيع نطاق الأعمال.

من جهته قال إيليا ميلوفيتش، الشريك المؤسس والمدير التقني في نظام إدارة الممتلكات السحابية هوتل سينك، وأحد أعضاء البرنامج: "تفخر هوتل سينك بكونها شركة تقنية متخصصة في حلول الضيافة وتشهد نمواً سريعاً، وقد أدّى برنامج ستارت آب ترايب من انفوبيب دوراً أساسياً في دعم رحلتنا نحو التوسع. لقد شكّل الانضمام إلى البرنامج نقطة تحول لهوتل سينك، إذ أسهمت منصة انفوبيب في أتمتة عمليات أساسية وتحسينها، ابتداءً من رسائل البريد الإلكتروني المتعلقة بالمعاملات والتي تتطلب درجة عالية من الموثوقية، وصولاً إلى عمليات التحقق الآمنة عبر كلمات المرور لمرة واحدة، فضلاً عن الاستفادة من

أدوات متقدمة مثل واتساب.

والأهم أن برنامج الرصيد أتاح لنا إعادة توجيه تحويل جزء كبير من الموارد من تكاليف البنية التحتية إلى المبيعات والتسويق، وهو ما يمثل غالباً التحدي الأكبر أمام الشركات الناشئة في مرحلة النمو. وبعيداً عن إطار البرنامج، نواصل الاعتماد على انفوبيب لما تتميز به المنصة من استقرار عال ودعم سريع وفعّال".

من جانبها، قالت غلوريا أوبونغ، الشريكة المؤسسة والرئيسة التنفيذية لشركة كلينستر (CLEANSTER)، وأحد أعضاء البرنامج: "وفّر لنا برنامج ستارت آب ترايب من انفوبيب الدعم والرصيد اللازمين لتسريع نموّنا. وقد كانت الخدمة على مستوى عال، وتؤدي المنصة دورها بكفاءة ووضوح، ما أتاح لفريقنا التكامل بسرعة وضمان تواصل موثوق مع مستخدمينا. ساهم وجود شريك يوفّر بنية تحتية مستقرة ودعماً سريع الاستجابة على تركيز جهودنا على توسيع كلينستر وتقديم تجربة أفضل لكل من مقدّمي الخدمة والعملاء".

وقالت لوسيا ريـك، قائدة فريق منظومة الشركات الناشئة في انفوبيب: "ساهم برنامج ستارت آب ترايب خلال السنوات الخمس الأولى من إطلاقه، في مساعدة الشركات الجديدة والطموحة على تحقيق أهدافها وتوسيع أعمالها بالاستفادة من التفاعل والانتشار اللذين تتيحهما منصتنا العالمية للاتصالات. وبالتزامن مع احتفال انفوبيب بمرور 20 عاماً على تأسيسها، يتمثل هدفنا في دعم الشركات الناشئة والشركات سريعة النمو التي ندعمها على بناء مسار طويل الأمد، والوصول إلى عقدين من الاستمرارية، عبر إتاحة خدماتنا الرائدة في السوق وشبكتنا العالمية التي تضم نخبة من المستثمرين والصناديق ومسرّعات الأعمال".

ويمكن للشركات الناشئة والشركات سريعة النمو الراغبة في الانضمام إلى برنامج ستارت آب ترايب التقدّم من خلال الرابط، حيث تتيح المبادرة للمشاركين الوصول إلى البنية التحتية للاتصالات لدى انفوبيب، والدعم التقني، والإرشاد، دون أي تكلفة.

مع 28 مليار جنيه دعم للصادرات :

كجوك : ارتفاع الإيرادات الضريبية بنسبة 28 % خلال العام المالى الماضي دون أعباء جديدة

كتب : اسلام توفيق

أكد أحمد كجوك، وزير المالية، أن الحكومة مستمرة في تنفيذ سياسات مالية تستهدف تحفيز الاستثمار والإنتاج وزيـادة الـصـادرات، موضحًا أن قيمة دعم الصادرات ارتفعت إلى 28 مليار جنيه خـلال العام المالي 2026/2025، بنمو سنوي بلغ 55%.

أخبار الأسواق المالية

وخـلال الاجـتـمـاع الأول للجنة المشتركة بين وزارة المالية وجمعية المصدرين المصريين "إكسبولينك"، أوضـح الـوزيـر أن الـمـوازنـة العامة تعكس أولويات الدولة في دعم النمو الاقتصادي، وتعزيز تنافسية الاقتصاد الوطني، وتهيئة بيئة أعمال جاذبة للقطاع الخاص.

أشار الحكومة تمضي في تنفيذ الإصلاحات الهيكلية بالتنسيق بين مختلف الجهات الحكومية، مؤكدًا أن مـبـادرة التسهيلات الضريبية ساهمت في رفع الإيرادات الضريبية بنسبة 28% خـلال الـعـام المالي الماضي دون فرض أعباء إضافية، وهـو مـا يعكس تحسن النشاط الاقتصادي وزيادة الالتزام الطوعي من جانب الممولين.

أكـد كـجـوك حـرص الـــوزارة على اسـتـمـرار الـحـوار مـع مجتمع الأعمال لمعالجة أي تحديات تواجه

المستثمرين والمصدرين، بما يسهم في تحسين مناخ الاستثمار.

من جانبها، قالت رشا عبد العال، رئيس مصلحة الضرائب المصرية، إن الحزمة الثانية من التسهيلات الضريبية تستهدف ترسيخ الثقة مع الممولين من خلال حوافز وإجراءات أكثر مرونة، مشيرة إلى جاهزية المصلحة لتطبيقها فور صدور التشريعات المنظمة لها.

أموال

أضافت الحزمة تتضمن تمديد العمل بـقـانـون إنـهـاء المنازعات الضريبية حتى نهاية ديسمبر المقبل، وخصم المساهمة التكافلية من الوعاء الضريبي، بالإضافة إلى مد فترة تعليق ضريبة القيمة المضافة على الآلات والمعدات المستخدمة في الإنتاج الصناعي والأجهزة الطبية إلى أربع سنوات بدلًا من سنتين.

بـدوره، أكـد أحمد أمـوي، رئيس مصلحة الجمارك، استمرار جهود تطوير منظومة الإفـراج الجمركي من خلال تطبيق نظام متقدم لإدارة المخاطر، بما يسهم في تقليص زمـن الإفـراج وتبسيط الإجراءات، مع منح الشركات المعتمدة أولوية في إنهاء الإجراءات الجمركية.

في السياق ذاته، أوضحت نيفين منصور، مستشار وزير المالية لعلاقات المؤسسات الاقتصادية، أن الـوزارة سددت نحو 70 مليار جنيه للمصدرين خلال السنوات الست الماضية، منها 12.6 مليار جنيه خلال العام المالي الماضي، مع استهداف الانتهاء من صرف جميع المستحقات المتأخرة خلال عامين.

من جانبه، استعرض محمد قاسم، رئيس جمعية المصدرين المصريين "إكسبولينك"، أبـرز التحديات التي تواجه المصدرين، مؤكدًا أن الصادرات تمثل الـمـحـرك الرئيسي للتنمية الاقتصادية، لما لها من دور في زيادة الإنتاج، وجذب الاستثمارات، وتوفير النقد الأجنبي، وفتح أسـواق جديدة للمنتجات المصرية.تاريخ

كما دعا الدكتور سمير عارف، نائب رئيس مجلس إدارة الجمعية، إلى تبني سياسات داعمة لعمليات اندماج الشركات، بما يسهم في تعزيز قدرتها التنافسية واستدامة نموها في الأسواق المحلية والعالمية.

9.7 مليون جنيه دعم من مراكز إبداع مصر الرقمية ل27 شركة ناشئة

كتب : ساره نور الدين

كشفت مراكز إبداع مصر الرقمية اختيار 27 شركة ناشئة للانضمام إلى الدفعة الرابعة من برنامج كرياتيفا للاحتضان، بإجمالي دعم مالي وعيني يبلغ 9.720 مليون جنيه.

وشملت قائمة الشركات: بيسواجيك، ومُجيب للذكاء الاصطناعي، وروبوزل، وستيميت، وجووندا ، وبرق لتطوير البرمجيات، وترانسفورمليكا، وسوبر نوفا، ومارد، وقدرى جـروب، والمُكعب، وقُميرة، وسايننس سبيس، وسوبر كودرز، وسكولار إكس، وإكس بوكس، وبيوسين، ومراكبي، وسكاوت للذكاء الاصطناعي، وأكـردي تك، وبنك مدار، والدرع استوديو، ونوكساس للذكاء الاصطناعي، والشاطر، وبلوتكنوفا، وتاسكدإن، ونوماد.

ويُعد برنامج كرياتيفا للاحتضان إحدى المبادرات التي ينفذها مركز الإبداع التكنولوجي وريادة الأعمال بهيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات (إيتيدا)، ويهدف إلى دعم نمو الشركات الناشئة في مرحلة ما قبل التمويل الأولي، بما يسهم في تحويلها إلى شركات مستدامة وقابلة للتوسع، إلى جانب تعزيز الابتكار القائم على التكنولوجيات الناشئة لمواجهة تحديات السوق، من خلال توفير بيئة متكاملة تجمع بين الدعم الفني والاستشارات المتخصصة والتدريب، وبناء العلاقات مع منظومة الاستثمار وريادة الأعمال.

ويتضمن البرنامج عدة قطاعات، منها تكنولوجيا التعليم، والطاقة المتجددة، والتكنولوجيا الزراعية، والرعاية الصحية، والسفر والضيافة، وتكنولوجيا التصنيع، والتكنولوجيا البيئية، والمدن الذكية، والطاقة المستدامة والمرافق، والأنظمة المدمجة، والتجارة الإلكترونية، والنقل المستدام. ويوفر البرنامج دعمًا ماليًا وعينيًا بقيمة 360 ألف جنيه، يشمل تمويلًا مباشرًا وخدمات متخصصة وبرامج إرشاد وتوجيه، بالإضافة إلى فرص للتواصل مع المستثمرين والشركاء ورواد الأعمال.

https://tinyurl.com/5yvdcaks

بين اتحاد الغرف التجارية ومصلحة الجمارك :

اتفاقية لتفعيل نظام TIR في مصر ضمن خطة التحول إلى مركز إقليمي للنقل واللوجستيات

كتب : رشا حجاج

شهد الفريق مهندس كامل الوزير، وزير النقل، توقيع اتفاقية الضمان بين الاتحاد العام للغرف التجارية المصرية ومصلحة الجمارك المصرية، لتفعيل نظام النقل الدولي للبضائع بموجب بطاقات TIR، بحضور وزيري المالية والاستثمار، إلى جانب عدد من مسؤولي الاتحاد الدولي للنقل البري والأكاديمية العربية للعلوم والتكنولوجيا والنقل البحري.

أكد الوزير أن الاتفاقية تأتي ضمن استراتيجية الدولة لتطوير منظومة التجارة والنقل، من خلال تطبيق أفضل الممارسات الدولية لتسهيل انتقال البضائع عبر الحدود، وخفض زمن الإفراج الجمركي، وتقليل تكاليف النقل، بما يعزز كفاءة الخدمات

اللوجستية ويزيد من تنافسية الاقتصاد الوطني.

أوضح وزارة النقل تعمل على تنفيذ شبكة من الممرات اللوجستية الدولية المتكاملة، تضم ثمانية ممرات رئيسية تربط موانئ البحرين الأحمر والمتوسط بالمناطق الصناعية واللوجستية، بما يدعم حركة التجارة مع أفريقيا ودول الخليج والأسواق الأوروبية والآسيوية.

وقال هذه الممرات ستسهم في تحويل مصر إلى منصة إقليمية للتجارة واللوجستيات، وربطها بدول الخليج وأفريقيا وأوروبا، فضلًا عن تكاملها مع المبادرات الدولية مثل الممر الاقتصادي الهند–الشرق الأوسط–أوروبا (IMEC) ومبادرة الحزام والطريق الصينية.

وأشار الدولة حققت تقدمًا كبيرًا في تطوير البنية التحتية، سـواء في الطرق أو الموانئ البرية والبحرية، مستعرضًا مشروعات تطوير ميناء السلوم البري وخط الرورو بين ميناء دمياط وميناء تريستا الإيطالي، والـذي أصبح محورًا لنقل البضائع بين أوروبا ودول الخليج عبر الأراضي المصرية.

بقيمة 30 مليون جنيه : ضياء رشوان الحكومة ملتزمة بدعم معاشات وعلاج "الصحفيين"

كتب : ساره نور الدين

أعلن ضياء رشـوان وزير الدولة للإعلام، بأنه وفق السياسة العامة التي يتبناها ويكلف بها السيد الرئيس عبدالفتاح السيسي رئيس الجمهورية، وضمن التوجيهات المحددة من الدكتور مصطفى مدبولي رئيس مجلس الـــوزراء، فقد تقدم وزيـر الـدولـة للإعلام بمذكرة لوزير المالية، للنظر في تخصيص دفعة استثنائية قدرها 30 مليون جنيه، لدعم الحاجات العاجلة لصندوقي المعاشات والعلاج بنقابة الصحفيين.

وبناء على ما سبق، فقد قـرر السيد وزير المالية تخصيص هذا المبلغ العاجل والاستثنائي لنقابة الصحفيين، وجاري حاليا اتخاذ الإجـراءات القانونية لتحويله فوريا للنقابة.

وأكـد وزيـر الـدولـة لـلإعـلام في ختام تصريحاته، على أن حرص القيادة السياسية والحكومة على هذا الدعم المتواصل، يأتي ضمن العناية البالغة التي يوليها السيد رئيس الجمهورية لمراجعة أوضاع الإعلام المصري عموما، بما يمكنه من أداء دوره المهني والوطني، وخصوصا القوة البشرية القائمة به.

ضمن فعاليات مؤتمر DEVOPSDAYS :مركز تقييم البرمجيات ينظم هاكاثون DEVOPS بالقاهرة

كتب : محمد عصام

ينظم مركز تقييم واعتماد هندسة البرمجيات، بهيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات (إيتيدا)، هاكاثون DEVOPS ضمن فعاليات مؤتمر DEVOPSDAYS القاهرة 2026، يوم 26 سبتمبر القادم . ويستهدف الهاكاثون المتخصصين في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، والخريجين وطلاب الجامعات، بهدف الاستفادة من تقنيات DEVOPS والذكاء الاصطناعي في بناء حلول مبتكرة تسهم في دفع عجلة التحول الرقمي بمختلف القطاعات.

وخلال الهاكاثون، سيعمل المتسابقون في أفرقة لتصميم حلول متكاملة تعالج تحديات واقعية، باستخدام ممارسات DEVOPS والذكاء الاصطناعي والحلول السحابية، ذلك بهدف تعزيز الأتمتة المستدامة في عمليات تطوير البرمجيات وتشغيلها، وتسريع دورات التطوير من خلال توظيف تقنيات الذكاء الاصطناعي وعمليات تعلم الآلة (MLOPS)، وتمكين المطوّرين المصريين من قيادة مشهد الذكاء الاصطناعي بحلول مستدامة وقابلة للتوسع.

ويمكن للمشاركين التنافس في واحدٍ من ثلاثة مسارات، هي ميكنة عمليات النشر والتشغيل، تسريع عملية التطوير باستخدام الذكاء الاصطناعي وآلية DEVOPS بالاضافة الى ابتكار حلول قائمة على الذكاء الاصطناعي لخدمة قطاع الأعمال علما بان آخر موعد للتقديم هو اليوم ، الاحد ، الموافق 19 يوليو الحالى .

أربعة أركان أساسية تدعم نجاح تبني الذكاء الاصطناعي في المؤسسات.

بقلم: **جوردان سترزيليكي**

كبير المحللين في فريق الاستخبارات الاستراتيجية لدى « جلوبال داتا »

يُعدّ الذكاء الاصطناعي من أبرز التقنيات المؤسسية منذ أن أطلقت OPENAI برنامج CHATGPT في نوفمبر 2022، مُطلقةً بذلك طفرة الذكاء الاصطناعي التوليدي. ومنذ ذلك الحين، حوّلت المؤسسات تركيزها من الذكاء الاصطناعي التوليدي إلى الذكاء الاصطناعي الفاعل سعيًا لتحقيق عوائد مجزية على استثماراتها في هذا المجال، في حين يكتسب الذكاء الاصطناعي المادي زخمًا متزايدًا في قطاعات مثل الدفاع والتصنيع والخدمات اللوجستية. وعلى الرغم من الاستثمارات الكبيرة والتركيز الاستراتيجي على الذكاء الاصطناعي خلال السنوات الثلاث والنصف الماضية، لا تزال معظم المؤسسات في المراحل الأولى من تبنيه، ولم تحقق بعد قيمة ملموسة من هذه التقنية، وفقًا لشركة GLOBALDATA، وهي منصة رائدة في مجال الذكاء والإنتاجية.

ويكشف أحدث تقرير لشركة GLOBALDATA، بعنوان «تجاوز معوقات تبني الذكاء الاصطناعي في المؤسسات»، عن وجود أربعة أركان أساسية لنجاح تبني الذكاء الاصطناعي في المؤسسات: الاستراتيجية، والبيانات والتكنولوجيا، والمواهب، والحوكمة. كما يُحدد التقرير المعوقات الرئيسية التي تواجه تبني الذكاء الاصطناعي في المؤسسات لكل ركن، إلى جانب استراتيجيات التغلب عليها.

«يتطلب توسيع نطاق الذكاء الاصطناعي موارد ضخمة ويطرح تحديات كبيرة، ولكنه أمر بالغ الأهمية لكي تتمكن المؤسسات من تحقيق قيمة حقيقية من استثماراتها في هذا المجال. وقد ترددت العديد من المؤسسات، أو لم تتمكن، من الالتزام بهذا التحول المعقد والمكلف وعالي المخاطر. ومع ذلك، يجب على من يملكون الموارد اللازمة الالتزام وبذل الجهد اللازم لتوسيع نطاق الذكاء الاصطناعي. إن عدم القيام بذلك يُعد فشلاً استراتيجياً."

لا يزال الطلب على الكفاءات في مجال الذكاء الاصطناعي يفوق العرض، حيث تواجه المؤسسات نوعين رئيسيين من نقص مهارات الذكاء الاصطناعي: النقص التقني والنقص في المهارات الأساسية. ولا يزال المتخصصون التقنيون في الذكاء الاصطناعي، بمن فيهم المهندسون والمعماريون وعلماء الأبحاث وقادة الحوكمة، نادرين ومرغوبين بشدة. أما النقص في المهارات الأساسية في الذكاء الاصطناعي فهو أكثر انتشاراً، ويشمل المعرفة الأساسية والمتخصصة في مجال الذكاء الاصطناعي التي يحتاجها الموظفون لاستخدام الذكاء الاصطناعي بفعالية وأمان.

«تحتاج المؤسسات إلى استراتيجية مُحكمة لتطوير المواهب في مجال الذكاء الاصطناعي لضمان امتلاكها المهارات اللازمة لتوظيف الذكاء الاصطناعي بكفاءة ومسؤولية. وتُعدّ نقطة البداية الجيدة هي وضع تصنيف لمهارات الذكاء الاصطناعي يُحدد المهارات التقنية والأساسية المطلوبة في جميع أنحاء المؤسسة لتحقيق استراتيجية الشركة في هذا المجال. ويمكن للمؤسسات بعد ذلك استخدام هذا التصنيف كمعيار لتقييم مهارات الذكاء الاصطناعي الحالية، وتحديد الثغرات، وتنفيذ تدابير داخلية وخارجية لسدّها."

كما تواجه المؤسسات مخاطر موثقة جيدًا من الذكاء الاصطناعي. ومع ذلك، توجد ثغرات كبيرة في حوكمة الذكاء الاصطناعي، حيث يدفع الضغط التنافسي الشديد لتوظيف الذكاء الاصطناعي، ومحدودية الخبرة الداخلية في حوكمة الذكاء الاصطناعي، والغموض التنظيمي، المؤسسات إلى تبني الذكاء الاصطناعي قبل وضع الضوابط اللازمة.

«مع توسع المؤسسات في استخدام الذكاء الاصطناعي، تتضاعف المخاطر، وتزداد الحاجة إلى رقابة فعّالة. ويجب على المديرين التنفيذيين في الشركات أن يُدركوا أنه في حال حدوث أي خلل في الذكاء الاصطناعي، فقد تواجه شركاتهم مخاطر جسيمة على سمعتها ووضعها المالي."

خلال فعاليات الدورة الخامسة ل" قمة الاستثمار في التعليم " :

الاستثمار في العقول .. لماذا يعد الإنفاق الاستثماري طوق النجاة للمنظومة التعليمية كقاطرة للتنمية المستدامة

كتب : وائل مجدي

أبو الفتوح:الاستثمار في التعليم ركيزة بناء اقتصاد المعرفة وندعم تمويل المنشآت التعليمية لإعداد كوادر المستقبل

سفير كندا: 20 ألف طالب يدرسون وفقا للنظام الكندي..والتعليم العملي مفتاح نجاح الخريجين في سوق العمل

سفير تركيا : ندرس إنشاء جامعة في مصر وتعزيز الشراكات في التعليم الفني والتدريب المهني

سفير اليابان: 100 مدرسة مصرية يابانية وتوسع مستمر في التعاون بين القاهرة وطوكيو بمجال التعليم

لم يعد التعليم مجرد خدمة تقدمها الدول لمواطنيها، بل تحول إلى السباق الأهم في مضمار الاقتصاد العالمي. في وقت تتسارع فيه التكنولوجيا، لم تعد الحلول التقليدية أو الميزانيات التشغيلية المحدودة كافية لإنقاذ الفصول المكدسة أو تطوير المناهج الجامدة. إن الإنفاق الاستثماري الموجه لبناء المدارس الذكية، وتدريب المعلمين، وتوفير البنية الرقمية ليس رفاهية، بل هو القوة المحركة لرفع كفاءة المنظومة التعليمية بأكملها. في هذا التحقيق، نفتح ملف التمويل التعليمي، ونبحث كيف يمكن لـ «الاستثمار في العقول» أن يدر العائد الأعلى في تاريخ ميزانيات الدول.

الاستثمار في البشر

أكد يحيى أبو الفتوح، الرئيس التنفيذي لبنك التعمير والإسكان، أن رؤية القطاع المصرفي تجاه الاستثمار في التعليم تنطلق من رؤية الدولة المصرية، التي تضع تطوير المنظومة التعليمية ضمن أولوياتها باعتبارها أحد أهم محاور التنمية المستدامة وبناء الإنسان، مشددًا على أن الإنفاق على التعليم يمثل استثمارًا مباشرًا في رأس المال البشري وفي مستقبل الاقتصاد الوطني.

جاء ذلك خلال مشاركته في الجلسة الافتتاحية ضمن فعاليات الدورة الخامسة لقمة الاستثمار في التعليم، حيث أوضح أن الدولة تعمل على زيادة الإنفاق على قطاع التعليم، مشيرًا إلى أن نسبة الإنفاق الحالية تتجاوز 2.5% من الناتج المحلي الإجمالي، إلا أنها لا تزال أقل من المعدلات التي توصي بها منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلم والثقافة (اليونسكو)، والتي تتراوح بين 4% و6% من الناتج المحلي الإجمالي.

أضاف الوصول إلى هذه المستويات من الإنفاق يمثل ضرورة لتعزيز جودة التعليم ورفع كفاءة المنظومة التعليمية، بما ينعكس على إعداد أجيال تمتلك المهارات والمعارف التي يحتاجها الاقتصاد المصري خلال السنوات المقبلة.

وأوضح أبو الفتوح أن الاستثمار في التعليم لا يقتصر على تحسين الخدمات التعليمية فقط، وإنما يساهم أيضًا في تعزيز مصادر الدخل القومي للدولة، مستشهدًا بتحويلات المصريين العاملين بالخارج التي تقدر بنحو 40 مليار دولار، والتي تعكس القيمة الاقتصادية الكبيرة للاستثمار في الكفاءات البشرية.

شراكات مع الجامعات العالمية

وأوضح أن مساهمة البنوك لا تقتصر على التمويل المباشر، وإنما تشمل أيضًا المشاركة غير المباشرة في دعم الاستثمارات التعليمية، بما يسهم في زيادة الطاقة الاستيعابية للمؤسسات التعليمية وتحسين جودة الخدمات المقدمة للطلاب مشيرا أن قرار الدولة بإلزام الجامعات الجديدة بإقامة شراكات مع جامعات أجنبية ذات تصنيفات دولية متقدمة يمثل خطوة مهمة نحو الارتقاء بجودة التعليم العالي في مصر، ونقل الخبرات الأكاديمية العالمية إلى المؤسسات التعليمية المحلية.

أضاف القطاع المصرفي يدعم كذلك قطاع التعليم من خلال برامج المسؤولية المجتمعية، عبر المساهمة في دعم المدارس التطبيقية والجامعات، وتقديم المساندة للطلاب غير القادرين على تحمل المصروفات الدراسية، بما يضمن إتاحة فرص التعليم أمام الفئات الأكثر احتياجًا.

التخصصات العلمية

من جهته أكد أولريك شانون، سفير كندا لدى جمهورية مصر العربية، أن قطاع التعليم أصبح أحد أسرع مجالات التعاون الاقتصادي نموًا بين مصر وكندا، مشيرًا إلى أن الإقبال المتزايد على المؤسسات التعليمية الكندية يعكس الثقة الكبيرة التي يحظى بها النموذج الكندي في التعليم، خاصة في المجالات التعليمية والتكنولوجية وربط الدراسة باحتياجات سوق العمل.

أوضح العلاقات التعليمية بين البلدين شهدت تطورًا ملحوظًا خلال السنوات الأخيرة، بعد التوسع في إنشاء المدارس والبرامج والجامعات الكندية داخل مصر، وهو ما جعل التعليم أحد أبرز محاور الشراكة الثنائية وقال عدد الطلاب المصريين الملتحقين حاليًا بمدارس وكليات وجامعات تقدم برامج تعليمية كندية داخل مصر تجاوز 20 ألف طالب، مؤكدًا أن هذا الرقم يعكس قوة العلامة التعليمية الكندية والإقبال المتزايد عليها من جانب الأسر المصرية.

أضاف النظام التعليمي الكندي يستند إلى مجموعة من العناصر التي تميزه عن غيره من النظم التعليمية، وفي مقدمتها الاستثمار المستمر في البحث العلمي والتعليم، خاصة في مجالات العلوم، والتكنولوجيا، والهندسة، والرياضيات، وهي المجالات التي تحظى بأولوية كبيرة داخل الجامعات والمؤسسات الأكاديميةالكندية.

أشار الطلاب الذين يدرسون التخصصات العلمية في الجامعات الكندية يقضون، في كثير من الحالات، العام الدراسي الثالث داخل مؤسسات وشركات صناعية في إطار برامج تدريب عملي، بما يتيح لهم تطبيق ما تعلموه على أرض الواقع واكتساب خبرات مهنية قبل التخرج.

القدرة على المنافسة

من ناحية اخرى أكد السفير صالح موطلو شن، سفير تركيا لدى جمهورية مصر العربية، أن مصر تمتلك واحدة من أهم المزايا التنافسية على المستوى العالمي، والمتمثلة في ثروتها البشرية، مشددًا على أن الاستثمار في رأس المال البشري وتحويله إلى قوة إنتاجية يمثل فرصة استراتيجية يمكن أن تدعم مستقبل الاقتصاد المصري في ظل التغيرات الديموغرافية التي يشهدها العالم.

أوضح العديد من الدول، ومن بينها تركيا واليابان وإسبانيا وكندا، تواجه تحديات تتعلق بانخفاض معدلات النمو السكاني وشيخوخة السكان، في حين تتمتع مصر بقاعدة شبابية كبيرة يمكن أن تتحول إلى ميزة تنافسية إذا تم الاستثمار فيها بالشكل الصحيح مشيرا أن العلاقات التاريخية والثقافية بين مصر وتركيا، إلى جانب التقارب الجغرافي، توفر أساسًا قويًا لتوسيع التعاون في مجالات التعليم، والبحث العلمي، والتبادل الأكاديمي، وتنمية المهارات، بما يخدم مصالح البلدين ويعزز فرص الاستثمار المشترك. أضاف هناك إطارًا للتعاون بين مجلس التعليم العالي في تركيا ووزارة التعليم العالي والبحث العلمي في مصر، يستهدف تعزيز التعاون الأكاديمي، إلى جانب العمل على إنشاء جامعة تركية في مصر، بما يفتح آفاقًا جديدة أمام الطلاب المصريين للاستفادة من الخبرات التعليمية التركية مشيرا أن الجانبين يعملان أيضًا على تطوير برامج للتعاون بين الجامعات المصرية والتركية، بالتنسيق مع القطاع الخاص، بما يعزز التبادل الأكاديمي والبحث العلمي، ويسهم في بناء شراكات طويلة الأمد بين مؤسسات التعليم في البلدين.

وأكد أن التعاون المستقبلي لن يقتصر على التعليم الجامعي فقط، وإنما سيمتد إلى دعم مراكز البحوث، وتعزيز التعاون بين الجامعات والشركات، وتشجيع الشركات الناشئة، وربط المؤسسات الأكاديمية بالقطاع الصناعي، بما يخلق منظومة متكاملة للابتكار وريادة الأعمال.

مواجهة تحديات المستقبل

أكد إيواي فوميو، سفير اليابان لدى جمهورية مصر العربية، أن التعليم يمثل الركيزة الأساسية لتحقيق النمو المستدام وبناء المجتمعات القادرة على مواجهة تحديات المستقبل، مشيرًا إلى أن التعاون بين مصر واليابان في قطاع التعليم شهد تطورًا كبيرًا خلال السنوات الماضية، وأصبح يشمل مختلف المراحل التعليمية، بدءًا من التعليم قبل الجامعي وصولًا إلى التعليم الجامعي والتعليم الفني والتكنولوجي.

أضاف التعاون التعليمي بين البلدين يستند إلى شراكة استراتيجية بدأت قبل نحو عقد من الزمن، وأسهمت في نقل العديد من عناصر النموذج التعليمي الياباني إلى مصر من خلال برامج التعاون التنموي بين الحكومتين.

وأشار السفير الياباني إلى أن عام 2016 شهد انطلاق مرحلة مهمة في مسيرة التعاون التعليمي بين البلدين، مع تنفيذ عدد من المبادرات التي تستهدف تطوير منظومة التعليم المصرية والاستفادة من الخبرات اليابانية في بناء الإنسان وتنمية المهارات موضحا أن التجربة الأبرز تتمثل في مشروع المدارس المصرية اليابانية، الذي أصبح أحد أهم نماذج التعاون الثنائي، حيث توسعت هذه المدارس بصورة كبيرة لتضم اليوم أكثر من 100 مدرسة منتشرة في مختلف محافظات الجمهورية، بعد أن بدأت بعدد محدود من المدارس خلال المراحل الأولى للمشروع.

وأكد أن المدارس المصرية اليابانية لا تقتصر على تقديم المناهج الدراسية التقليدية، وإنما تعتمد على فلسفة تعليمية متكاملة تركز على بناء شخصية الطالب، وتنمية مهاراته الحياتية، وتعزيز قيم الانضباط والعمل الجماعي وتحمل المسؤولية، إلى جانب الاهتمام بالتحصيل العلمي.

وأشار إلى أن التعاون بين مصر واليابان لا يقتصر على التعليم الأساسي، وإنما يمتد أيضًا إلى التعليم الفني والتكنولوجي، حيث تم إنشاء مؤسسة تعليمية جديدة تعتمد على نظام دراسي يمتد لخمس سنوات، وتهدف إلى إعداد فنيين يمتلكون معرفة تخصصية عميقة ومهارات عملية متقدمة تلبي احتياجات سوق العمل.

طفرة الذكاء الاصطناعي تدفع الحكومات لتقييد مراكز البيانات

كتب : محمد عصام

تتزايد مساعي الحكومات والهيئات التنظيمية والمدن حول العالم لتقييد أو حظر إنشاء مراكز بيانات جديدة، مدفوعةً بالمخاوف المتنامية بشأن استهلاك الطاقة، ونقص إمدادات المياه، وندرة الأراضي، إضافة إلى الضغوط التي تفرضها البنية التحتية اللازمة لطفرة الذكاء الاصطناعي على المجتمعات المحلية، حسب وكالة «رويترز».

فرضت الحاكمة كاثي هوتشول حظراً لمدة عام على إنشاء مراكز البيانات التي تستهلك 50 ميغاواط أو أكثر من الطاقة، لتكون بذلك أول ولاية أميركية تُفعّل حظراً من هذا النوع.

وخلال هذه الفترة، لن تصدر إدارة حماية البيئة بالولاية أي تراخيص جديدة ريثما يتم وضع معايير دقيقة لتقييم الأثر البيئي لهذه المراكز.

استخدمت الحاكمة جانيت ميلز حق النقض ضد تشريع مدعوم من الحزبين كان يهدف لفرض حظر لمدة 18 شهراً على مراكز البيانات التي تستهلك أكثر من 20 ميغاواط.

وعلى الرغم من تأييدها مبدأ الحظر، فإن اعتراضها جاء لعدم استثناء مشروع محدد في بلدة جاي من نص القانون.

صوّت سكان المدينة في يونيو 2026 لصالح حظر دائم لمراكز البيانات عبر صناديق الاقتراع، لتصبح بذلك أول مدينة أميركية تتخذ هذا القرار شعبياً، استجابةً للاعتراضات الواسعة على منشأة كان مُخططاً لإقامتها.

وفرضت المدينة حظراً لمدة عام على إنشاء مراكز بيانات جديدة في عام 2019. وفي أبريل 2025، منعت إنشاء مراكز بيانات جديدة أو توسيع مراكز البيانات القائمة في البلدية حتى عام 2030 على الأقل.

في سياق منفصل، يقيد الحظر الذي فرضته الحكومة الهولندية عام 2022 على مراكز البيانات الضخمة المنشآت الكبيرة بموقعين محددين على مستوى البلاد، على الرغم من حصول شركة «مايكروسوفت» على موافقة في يناير 2026 لمشروع مقسم إلى ثلاثة أبراج، كل منها أصغر من الحد الأدنى للحجم.

قام مشغل شبكة الكهرباء في أيرلندا بحظر فعلي لتوصيلات مراكز البيانات الجديدة حول دبلن اعتباراً من عام 2021 بعد تحذيرات من أن هذه المنشآت تُرهق الشبكة.

بنسبة 15 % :

سهم "إس كيه هاينكس" يسجل أسوأ أكبر هبوط يومي في بورصة "سيول" لجنى الارباح

كتب : اسلام توفيق

تكبد سهم شركة "إس كيه هاينكس" (SK HYNIX) أكبر خسارة يومية في تاريخه خلال تعاملات بورصة سيول بعدما اتجه المستثمرون إلى جني الأرباح عقب الإدراج القوي للشركة في بورصة "ناسداك" (NASDAQ) نهاية الأسبوع الماضي.

وأغلق السهم منخفضاً بنسبة 15.37 % عند 1.845 مليون وون، ما يعادل نحو 1230 دولاراً، ليسجل أسوأ أداء يومي منذ إدراج الشركة وجاءت موجة البيع بعد الأداء القوي لسهم "إس كيه هاينكس" في أولى جلساته ببورصة "ناسداك"، الجمعة، حيث ارتفع بنحو 13 %، مدعوماً بإقبال المستثمرين على أسهم شركات أشباه الموصلات المرتبطة بالذكاء الاصطناعي.

ويرى متعاملون أن الارتفاع السريع دفع بعض المستثمرين إلى جني الأرباح، ما أدى إلى ضغوط بيعية قوية في السوق الكورية كما أثار التراجع تساؤلات بين المستثمرين بشأن ما إذا كان الطلب المتزايد على رقائق ذاكرة الذكاء الاصطناعي يبرر الارتفاعات الكبيرة التي سجلتها أسهم الشركة خلال الفترة الماضية.

وتعد "إس كيه هاينكس" من أبرز موردي رقائق الذاكرة المستخدمة في تطبيقات الذكاء الاصطناعي، وهو ما جعلها من أكبر المستفيدين من الطفرة التي يشهدها القطاع.

ويأتي هذا التراجع بعد أيام من تأكيد الرئيس التنفيذي للشركة، كواك نو-جونغ، أن أزمة نقص الرقائق العالمية لم تنتهِ بعد، مشيراً إلى أن الطلب على رقائق الذاكرة المتقدمة المستخدمة في تطبيقات الذكاء الاصطناعي لا يزال يفوق المعروض.

أضاف الشركة تتوقع استمرار محدودية الإمدادات في بعض المنتجات المتطورة خلال الفترة المقبلة، مع استمرار الاستثمارات لتوسيع الطاقة الإنتاجية وتلبية الطلب المتزايد من شركات التكنولوجيا ومراكز البيانات.

وتشهد أسهم شركات أشباه الموصلات تقلبات متزايدة، مع إعادة تقييم المستثمرين لمستويات الأسعار بعد المكاسب الكبيرة التي حققتها خلال الأشهر الماضية.

ورغم الهبوط الحاد، لا تزال التوقعات طويلة الأجل للقطاع مدعومة بالنمو المستمر في الطلب على رقائق الذكاء الاصطناعي ومراكز البيانات، إلا أن المحللين يتوقعون استمرار التقلبات مع ارتفاع تقييمات الشركات.

بلغت 17.2 مليار دولار :

أسهم «IBM» تهوي بنحو 25 % بعد نتائج فصلية مخيبة

كتب : محمد عصام

هوت أسهم شركة آي بي إم " IBM " بنحو 25% خلال تعاملات الثلاثاء، بعدما جاءت النتائج الأولية للشركة عن الربع الثاني دون توقعات السوق، في ظل تحول واسع النطاق في إنفاق الشركات على تكنولوجيا المعلومات نحو البنية التحتية للأجهزة، ما أثر سلباً على أعمال البرمجيات الأعلى ربحية.

وسجلت الشركة إيرادات بلغت 17.2 مليار دولار خلال الربع الثاني، مقارنة بتوقعات المحللين البالغة 17.86 مليار دولار. ورغم ارتفاع الإيرادات الإجمالية بنسبة 1% على أساس سنوي، مدعومة بنمو قطاع البرمجيات بنسبة 5% واستقرار إيرادات خدمات الاستشارات، فإن تراجع إيرادات قطاع البنية التحتية بنسبة 7% ضغط على الأداء.

وأوضحت الشركة أن السبب الرئيسي وراء ضعف الإيرادات كان إعادة ترتيب مفاجئة لأولويات إنفاق الشركات على تكنولوجيا المعلومات خلال الأسابيع الأخيرة من يونيو، إذ حول العملاء جزءاً كبيراً من موازناتهم الاستثمارية الفصلية بعيداً عن البرمجيات وأنظمة الحواسيب المركزية، لصالح شراء الخوادم ووحدات التخزين وشرائح الذاكرة.

وجاء هذا التحول مدفوعاً بمخاوف من نقص المعروض وارتفاع أسعار الذاكرة، مع استحواذ تطبيقات الذكاء الاصطناعي على الجزء الأكبر من إنتاج شرائح الذاكرة عالية النطاق الترددي والذاكرة الديناميكية المتطورة، ما دفع الشركات إلى تسريع مشترياتها قبل ارتفاع الأسعار المتوقع.

ونظراً لثبات موازنات الإنفاق لدى معظم الشركات، أدى هذا الإنفاق المكثف على الأجهزة إلى تقليص الإنفاق على قطاعات أخرى، حيث تضررت أعمال برمجيات معالجة المعاملات ذات الهوامش المرتفعة لدى آي بي إم، إلى جانب أداء منصة الحواسيب المركزية، مع تأجيل العملاء خطط التوسع في البرمجيات لتوفير التمويل اللازم لشراء الخوادم والذاكرة. كما ساهمت التحديات المرتبطة بالأمن السيبراني خلال الربع في تأخير قرارات الشراء لدى العملاء.

وانعكس هذا التحول على ربحية الشركة، إذ بلغ ربح السهم التشغيلي المعدل 2.93 دولار، مرتفعاً 5% على أساس سنوي، لكنه جاء دون توقعات السوق البالغة 3.02 دولار. كما تراجع ربح السهم المخفف وفق المبادئ المحاسبية المقبولة عموماً إلى 2.27 دولار بانخفاض 2%.

مع ارتفاع الطلب على الرقائق الالكترونية :

40 مليار دولار إيرادات "TSMC" الفصلية بمعدل نمو 36 %

كتب : باكينام خالد

سجلت شركة تايوان لصناعة أشباه الموصلات "TSMC" قفزة قوية في إيراداتها الفصلية بنسبة 36%، متماشية مع التوقعات المرتفعة للمحللين، وتؤكد مجدداً استمرار الزخم القوي في الطلب العالمي على أجهزة ومكونات الذكاء الاصطناعي، بحسب وكالة بلومبرغ نيوز.

ووفقاً للحسابات المستندة على البيانات الرسمية للشركة، بلغت إيرادات الأشهر الثلاثة المنتهية في يونيو نحو 1.27 تريليون دولار تايواني جديد (ما يعادل 39.6 مليار دولار)، مدفوعة بالأداء الاستثنائي لشهر يونيو وحده، والذي شهد قفزة قياسية في المبيعات بنسبة 68% مقارنة بالشهر نفسه من العام الماضي.

وتُعد الشركة التايوانية، التي تعد المورد الرئيسي لشركتي "إنفيديا" و"أبل"، المؤشر الأدق لمدى توسع البنية التحتية العالمية للذكاء الاصطناعي، نظراً لسيطرتها على إنتاج الغالبية العظمى من الرقائق الأكثر تقدماً في العالم والمستخدمة في مراكز البيانات والهواتف الذكية.

وكان الرئيس التنفيذي للشركة، سيسي وي، قد حذر في وقت سابق من أن "TSMC" لن تكون قادرة على تلبية الطلب المتزايد بقيادة العملاء الأميركيين لسنوات مقبلة، على الرغم من دخول طاقات إنتاجية جديدة حيز التشغيل في الولايات المتحدة خلال الأعوام القليلة القادمة.

ولا تقتصر أزمة نقص المعروض على الرقائق المتقدمة فقط؛ إذ تتوقع شركة "إس كيه هينيكس" الكورية الجنوبية (المصنعة لرقائق الذاكرة) استمرار النقص الحالي في رقائق الذاكرة لما بعد عام 2030، مدفوعاً بإنفاق مراكز البيانات الضخم على الذاكرة التقليدية ورقائق النطاق العريض (HBM) الداعمة لأنظمة الذكاء الاصطناعي.

وفي هذا السياق، أشار محللو "بلومبرغ إنتليجنس" إلى أن الطلب على مسرعات الذكاء الاصطناعي ووحدات المعالجة المركزية للخوادم يبقي على الطاقات الإنتاجية لتقنيات (3 و5 نانومتر) في حالة ضغط شديد، مما يدفع بحجم الإنتاج ليكون المحرك الرئيسي للأرباح، مع توقعات بوصول هامش الربح الإجمالي إلى الحد الأقصى المستهدف.

ورغم هذه الأرقام القوية، لا تزال المخاوف تساور المستثمرين مع استمرار كبار مشغلي مراكز البيانات مثل "ألفابت" (الشركة الأم لـ جوجل) وشركات أخرى في ضخ مئات المليارات من الدولارات سنوياً في المعدات البنية التحتية. ويأتي جزء كبير من هذا الإنفاق بدعم من قروض متضخمة، في ظل غياب مسار مضمون لتحقيق عوائد مربحة تعوض هذه الاستثمارات الهائلة.

يُذكر أن شركة "TSMC" ومقرها مدينة "سينشو" التايوانية، قد أعلنت عزمها رصد ميزانية رأسمالية تقترب من مستوى قياسي يبلغ 56 مليار دولار هذا العام .

«إنفيديا» تبدأ تصدير ثاني أقوى رقائقها للذكاء الاصطناعي إلى الصين

كتب : وائل مجدي

أبلغ مسؤول أميركي رفيع المستوى الكونجرس أن عدداً محدوداً من رقائق «إنفيديا إتش200» NVIDIA H200، ثاني أقوى رقائق الذكاء الاصطناعي التي تنتجها الشركة، قد تم شحنها إلى الصين حتى الآن .

وقال جيفري كيسلر، وكيل وزارة التجارة لشؤون الصناعة والأمن، أمام لجنة الشؤون الخارجية في مجلس النواب: «لم تُصدّر رقائق إتش200 إلى الصين إلا بكميات ضئيلة للغاية حتى الآن. إن شحنات رقائق إتش200 قد بدأت، لكن العدد قليل جداً».

وكانت وحدة تابعة لشركة «زد تي إي كورب»، المتخصصة في صناعة معدات الاتصالات، وشركتين صينيتين أخريين، من بين أحدث الجهات التي حصلت على موافقة الولايات المتحدة لشراء رقائق الذكاء الاصطناعي المتقدمة من شركتي «إنفيديا» و«إيه إم دي».

وفي مايو الماضي، وافقت وزارة التجارة الأميركية على شراء حوالي 10 شركات صينية لرقائق «إتش200»، لكن لم يتم تسليم أي شحنات حتى ذلك الحين. وقالت مصادر حينها إن شركات «علي بابا» و«تينسنت» و«بايت دانس» كانت من بين الشركات التي حظيت بالموافقة.

وقال كيسلر إن «وزارة التجارة قدمت إلى الكونغرس قائمة سرية بطلبات شراء رقائق إتش200 وحالة كل طلب»، لكنه لم يُدلِ بمزيد من التفاصيل.

وقد أصبحت مبيعات رقائق «إتش200» من «إنفيديا» إلى الصين نقطة خلاف في التنافس التكنولوجي الأوسع بين الولايات المتحدة والصين. وتسعى واشنطن إلى الحد من وصول بكين إلى الرقائق المتطورة التي يمكن استخدامها في التطبيقات العسكرية.

وانتقد النائب الأميركي غريغوري ميكس، كبير الديمقراطيين في اللجنة، وزارة الخارجية لعدم إضافتها أي شركات صينية إلى قائمة مراقبة الصادرات منذ أكتوبر، وهي أطول فترة انقطاع منذ أكثر من عقد.

وقال إن «الرئيس دونالد ترامب حوّل ضوابط التصدير إلى ورقة مساومة في مفاوضات أوسع مع الصين، وأضعف الضمانات القائمة، بما في ذلك الموافقة على تراخيص رقائق الذكاء الاصطناعي المتقدمة المخصصة للصين».

بهدف تسريح عمال مرضى

دعوى تتهم «ميتا» باستخدام الذكاء الاصطناعي

كتب : رشا حجاج

رفع 26 موظفاً سابقاً في شركة «ميتا بلاتفورمز» دعوى قضائية ضد الشركة، متهمين إياها باستخدام برمجيات مدعومة بالذكاء الاصطناعي استهدفت بشكل غير متناسب الأشخاص ذوي الإعاقة أو الحاصلين على إجازات مرضية عند اختيار الموظفين للتسريح الجماعي، كما أوردت وكالة «رويترز».

وتقول الدعوى، التي رُفعت في محكمة أوكلاند الفيدرالية في ولاية كاليفورنيا ، إن «ميتا» اعتمدت على عوامل مثل الإنتاجية واستخدام رموز الذكاء الاصطناعي عندما بدأت في تقليص آلاف الوظائف في وقت سابق من هذا العام، مما أضر بالأشخاص الذين تغيبوا عن العمل بسبب ظروف صحية.

وأعلنت شركة «ميتا»، في وقت سابق من هذا العام، خطتها لتسريح 10% من موظفيها حول العالم، أي ما يقارب 8000 موظف، بدءاً من شهر مايو، مع توقعات بمزيد من عمليات التسريح لاحقاً.

ويتهم المدّعون الذين رفعوا الدعوى القضائية بشكل مجهول، شركة «ميتا» بانتهاك القوانين الفيدرالية وقوانين الولايات التي تحظر التمييز أو الانتقام ضد العاملين ذوي الإعاقة، أو الحاصلين على إجازة مرضية، أو الحوامل. وينتمي المدّعون إلى ست ولايات، من بينها كاليفورنيا ونيويورك، بالإضافة إلى مقاطعة كولومبيا.

وقال متحدث باسم شركة «ميتا» إن «هذه الادعاءات لا أساس لها من الصحة».

أضاف المتحدث: «كانت قرارات إدارة القوى العاملة والقرارات التنظيمية، ولا تزال، تُتخذ من قبل البشر، وليس الذكاء الاصطناعي».

مشروع «لايت ويل» وإطلاق خدمات جديدة لإرساء بنية موثوقة للبرمجيات مفتوحة المصدر في عصر AI

بقلم: مات هيكس

الرئيس والرئيس التنفيذي لشركة «ريد هات»

كشفت «آي بي إم» و«ريد هات» عن الإطلاق التجاري لمشروع «لايت ويل» (LIGHTWELL) الذي يوفر معالجة مؤتمتة للثغرات الأمنية على نطاق واسع من خلال خدمتين جديدتين هما «لايت ويل نتورك» (LIGHTWELL NETWORK) و«لايت ويل كليرينغ هاوس بريمير» (LIGHTWELL CLEARINGHOUSE PREMIER). وتوفر «لايت ويل نتورك» المتاحة الآن، للمؤسسات إمكانية الوصول إلى كتالوغ يضم أكثر من 6,500 اعتماد برمجي على مستوى طبقة التطبيقات، والذي جرى تأمينه ومعالجة ثغراته وتوقيعه رقمياً واعتماده عبر أبرز المنظومات البرمجية، بما فيها «جافا» و«بايثون». فيما تعمل خدمة «لايت ويل كليرينغ هاوس بريمير»، المتاحة حالياً بشكل محدود، وسيطاً موثوقاً لإدارة فترات حظر نشر التصحيحات الأمنية وتنسيق الاستجابة للتهديدات الأمنية على مستوى القطاعات المختلفة.

ويأتي هذا الإطلاق استكمالاً للالتزام الذي أعلنته «آي بي إم» و«ريد هات» في مايو 2026 باستثمار 5 مليارات دولار لتعزيز أمن البرمجيات مفتوحة المصدر، بدعمٍ من فريق عالمي يضم أكثر من 20 ألف مهندس للإشراف على قدرات «لايت ويل» المتقدمة في معالجة الثغرات الأمنية المدعومة بالذكاء الاصطناعي وتوسيع نطاقها. ويمثل إطلاق «لايت ويل» امتداداً لنموذج راسخ يستند إلى عقود من الثقة نجحت خلالها «ريد هات» في تأمين الأنظمة الحيوية لآلاف العملاء، مدعومة بملايين التنزيلات لمنتجاتها الأساسية وعددٍ لا يُحصى من التصحيحات الأمنية وإصلاحات الأخطاء والمساهمات المجتمعية.

كما يعكس هذا الإطلاق الزخم المتسارع والتعاون الوثيق مع شركاء التصميم من كبرى مؤسسات قطاع الخدمات المالية، الذين يرون في «لايت ويل» حلاً محورياً لمعالجة هذا التحدي على مستوى القطاع، انطلاقاً من قناعتهم أن «ريد هات» و«آي بي إم» تمتلكان الخبرات الهندسية المتخصصة في البرمجيات مفتوحة المصدر والقدرة على توظيفها على نطاق واسع. وتُوّسع «لايت ويل» اليوم نطاق هذه الحماية المؤسسية الموثوقة لتشمل محفظة البرمجيات مفتوحة المصدر لدى المؤسسات.

ولإرساء هذه البنية الموثوقة، تعتمد «لايت ويل» على محرك لمعالجة الثغرات الأمنية مدعوماً بالذكاء الاصطناعي التوليدي، وبقدرة إنتاجية وكفاءة عالية على نطاق واسع. ويجمع هذا المسار المتقدم للأتمتة والمدعوم بالذكاء الاصطناعي بين أحدث النماذج المتقدمة والنماذج مفتوحة المصدر إلى جانب الخبرات الهندسية البشرية، وذلك بهدف اكتشاف الثغرات الأمنية والتحقق منها ومعالجتها عبر الاعتمادات البرمجية الحيوية المتجذرة في البنى البرمجية الحديثة.

وتزيل «لايت ويل» العقبات التي تعترض التوازن بين سرعة الابتكار ومتطلبات الامتثال المؤسسي، من خلال تأمين حزم البرمجيات المستخدمة فعلياً في بيئات الإنتاج، مع توفير أساس مستقر يدعم التطبيقات المستقبلية. وللتغلب على التحديات المرتبطة بمعالجة الاعتمادات البرمجية، تستخدم «لايت ويل» الأتمتة لإدماج التصحيحات الأمنية الحرجة مباشرةً في إصدارات البرمجيات الإنتاجية طويلة الأمد، بما يسهم في تقليل الحاجة إلى اختبارات الانحدار المطولة والتغييرات الجوهرية التي غالباً ما تُقيّد فرق العمل وتدفعها إلى اعتماد ترقيات رئيسة للإصدارات المصدرية. وبدعم من محركها للمعالجة الأمنية المدعوم بالذكاء الاصطناعي، تتوقع «ريد هات» و«آي بي إم» أن يتوسع كتالوغ «لايت ويل» من الحزم البرمجية المُعالجة بسرعة لينمو من آلاف الحزم إلى ملايينها.

تتيح «ريد هات» و«آي بي إم» هذه القدرات من خلال خدمتين رئيستين:

أولها «لايت ويل نتورك « خدمة متاحة بشكل عام الآن، إذ توفر للمؤسسات وصولاً فورياً إلى مكتبة متنامية من المحتوى تشمل أحدث المكتبات البرمجية والإصدارات القديمة منها، مع معالجات أمنية عالية القيمة. ويحصل الأعضاء على تحديثات مستمرة تشمل ملفات ثنائية موقعة رقمياً وشيفرات مصدرية ومستندات امتثال شاملة، بما فيها قوائم مكونات البرمجيات التي تُدمج مباشرةً في مسارات التطوير الحالية دون الحاجة إلى تعديل الشيفرة البرمجية أو المساس باستقرارها.

ثانيا « لايت ويل كليرينغ هاوس بريمير» تدخل هذه الخدمة مرحلة الإتاحة التجارية المحدودة مع بدء ضم المؤسسات المؤهلة. وقد صُممت لتكون وسيط موثوق تتيح تعاوناً وطيداً بين الجهات الفاعلة في القطاع، وتنسيقاً متقدماً للتهديدات الأمنية على مستوى القطاعات المختلفة، إلى جانب الإدارة الآمنة لفترات حظر نشر التصحيحات الأمنية. ويمكن للمؤسسات المشاركة الإبلاغ عن الثغرات الأمنية وطلب إصلاحات مخصصة لإصدارات محددة خلال فترة الحظر. ومع اقتصار الإطلاق الأولي على قطاع الخدمات المالية، تعتزم «ريد هات» و«آي بي إم» توسيع نطاق هذه الخدمة مستقبلاً لتشمل قطاعات حيوية أخرى، مثل القطاع الحكومي والرعاية الصحية والاتصالات، مع استمرار حصر المشاركة التجارية بالمؤسسات المؤهلة، وذلك نظراً للطبيعة المتخصصة للأطر القانونية والجغرافية ومتطلبات الإفصاح اللازمة لتشغيل شبكات التنسيق الأمني الخاصة بكل قطاع. وتعمل «لايت ويل» وفق نموذج «المنبع أولاً» الذي تتبناه «ريد هات»، إذ تُعاد الإصلاحات الأمنية بصورة نشطة إلى المجتمع مفتوح المصدر المعني في المقام الأول بمراجعتها واعتمادها، بما يضمن أن تعزز الحماية التجارية واستدامة المجتمع البرمجي أحدهما الآخر بصورة مستمرة، مع تجنب تجزئة المشاريع مفتوحة المصدر دون تعريض الأنظمة المستخدمة لخطر الثغرات الأمنية غير المكتشفة.

«لا تستطيع أي مؤسسة بمفردها مواكبة النطاق المتسع والتعقيد المتزايد للثغرات الأمنية في البرمجيات مفتوحة المصدر. وقد برهن القطاع المالي على مدى سنوات طويلة على أهمية التعاون في التصدي للتحديات الأمنية المشتركة، كما أن المبادرات التي تتيح معالجة منسقة للثغرات يمكن أن تسهم في تعزيز مرونة القطاع". "تمثل «لايت ويل» تحولاً هيكلياً جوهرياً في منهجية تأمين البرمجيات المؤسسية. وفي هذا الإطار، نسعى إلى توفير بنية تحتية موثوقة تتيح للمؤسسات الاعتماد على البرمجيات مفتوحة المصدر بثقة واستدامة وسرعة تواكب متطلبات عصر الذكاء الاصطناعي، وذلك من خلال الجمع بين المعالجة المؤتمتة للثغرات الأمنية وخبراتنا الهندسية العميقة».

خلال مشاركتها في Cairo consultants forum

أكسيس كوميونيكيشنز AXIS تعزز التزامها بدعم مشروعات المراقبه الذكيه و الامن الرقمي لدفع التحول الرقمي في مصر

كتب : باكينام خالد

أكـدت شركة أكسيس كوميونيكيشنز (AXIS COMMUNICATIONS) التزامها الاستراتيجي بدعم جهود التحول الرقمي في مصر، من خلال توسيع استثماراتها المحلية وتقديم الدعم الفني والهندسي اللازم لتنفيذ مشروعات البنية التحتية الذكية، بما يتماشى مع مستهدفات رؤية مصر 2030.

جاء ذلك خلال مشاركتها في CAIRO CONSULTANTS FORUM و التي تعد اكبر منصة في مصر تجمع قادة ومستشاري قطاع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات حيث تقام النسخة الثامنة من المنتدى هذا العام و تهدف إلى ربط الخبراء بمجتمع التكنولوجيا، لمناقشة أحدث التطبيقات، الذكاء الاصطناعي، مراكز البيانات، والاستدامة

و من جانبه اوضـح انس الزعبي مدير الاستشارات الهندسيه للشرق الأوسط ان دور الشركه في السوق المصري يتجاوز توفير أحدث تقنيات المراقبة والأمن، ليشمل بناء شراكات طويلة الأمد مع المكاتب الاستشارية وشركات الهندسة، باعتبارها شريكًا محليًا دائمًا يقدم الخبرات الفنية والدعم المتخصص اللازم لتصميم وتنفيذ المشروعات القومية الكبرى،

وتوفر AXIS خدمات متكامله للمكاتب الاستشارية لتصميم أنظمة مراقبة تعتمد على أسس علمية واضحة، بما يمكنها من تحديد مستوى الأداء المتوقع لكل كاميرا بدقة، ويضمن للعملاء تحقيق النتائج المطلوبة، ويحد من الاجتهادات الفردية، كما يعزز جودة التصميم، ويحافظ على سمعة الاستشاريين، ويرفع مستوى الامتثال للمعايير الدولية.

وانطلاقًا من إيمانها بأهمية الاستثمار في الكفاءات الوطنية، أعلنت الشركة إطـلاق برنامج تعليمي متخصص يستهدف الكوادر البشريه الشابه في بداية مسيرتهم المهنية، بهدف سد الفجوة بين التعليم الأكاديمي ومتطلبات سوق العمل في مجـالات أنظمة الأمـن المعتمدة على بروتوكول الإنترنت، وإنترنت الأشياء، وتقنيات التحول الرقمي.

وسيوفر البرنامج تدريبًا عمليًا على أحدث تقنيات تصميم الأنظمة، وأفضل ممارسات الأمن السيبراني، بالإضافة إلى أدوات التصميم الاحترافية

و أضاف ان دور كاميرات المراقبة لم يعد يقتصر على تعزيز الأمن فقط ، بل أصبحت بفضل تقنيات الذكاء الاصطناعي أداة لتحليل البيانات ودعم الأنشطة التجارية، موضحًا أن المؤسسات تستطيع الاستفادة منها في مراقبة حركة العملاء، وتحليل أنماط التسوق، وقياس معدلات الإقبال، بما يسهم في زيادة الإيرادات وتحسين كفاءة التشغيل.

واشار الي أن مستقبل المدن الذكية يعتمد على الجمع بين الذكاء الاصطناعي والأمـن السيبراني ضمن منظومة متكاملة. وتـوفـر حـلـول الشركة إمكانات الذكاء الاصطناعي لدعم البيانات داخـل الأجهزة نفسها، بما يتيح تحليلات متقدمة لحركة المـرور، وإدارة الحشود، وتعزيز السلامة، وتحويل البيانات إلى معلومات تساعد المؤسسات عـلـى تحسين كـفـاءة التشغيل واتخاذ القرارات، بما يتجاوز الـدور التقليدي لأنظمة المراقبة.

وفي الوقت نفسه، تواصل الشركة تطوير حلولها وفق أحدث معايير الأمن السيبراني علاوه علي توفير التحديثات الأمنية المستمرة، بما يضمن بقاء الأنظمة آمنة وموثوقة في مواجهة التهديدات الرقمية المتطورة طوال فترة تشغيلها.

و اكد الزعبي ان هناك نموًا متزايدًا في إنشاء مراكز البيانات (DATA CENTERS) لمواكبة التوسع في التحول الرقمي، وهو ما يرفع في الوقت نفسه الحاجة إلى حلول أمنية متطورة قادرة على حماية هذه البنية التحتية الحيوية، خاصة مع تزايد الاعتماد على الخدمات الرقمية.

مشددا على أن مستقبل المراقبه الذكيه يعتمد على التحليلات الذكية والـذكـاء الاصطناعي، وليس على تسجيل الفيديو فقط، موضحًا أن دمج تقنيات الذكاء الاصطناعي في أنظمة المراقبة يمثل نقلة نوعية تساعد المؤسسات على رفـع مستويات الأمـن، وتحسين الكفاءة التشغيلية، وتعزيز قدرتها على اتخاذ قرارات قائمة على البيانات، في ظل التحول الرقمي المتسارع الذي تشهده الأسواق، وعلى رأسها السوق المصري

بى تك تطلق منظومة متكاملة تجمع بين الحلول الذكية وخدمات ما بعد البيع لخدمه العملاء

كتب : اسلام توفيق

تواصل شركة بى تك، الرائدة في مجال بيع الأجهزة الإلكترونية والكهربائية وتقديم خدمات التمويل الاستهلاكي في مصر، تعزيز ريادتها في مجال تجربة العملاء (CX) من خلال استراتيجية متكاملة تهدف إلى تقديم تجربة أكثر سهولة ومرونة فى رحلة العميل، بداية من اختيار المنتج حتى خدمات ما بعد البيع.

تعتمد استراتيجية بى تك على تطوير تجربة العملاء من خلال فهم احتياجاتهم وسلوكياتهم، وتقديم عروض وخدمات مصممة خصيصًا لتلبية احتياجات كل عميل، إلى جانب الاستماع المستمر إلى آرائهم وملاحظاتهم وتحليلها لتطوير الخدمات والحلول المقدمة. ويسهم هذا النهج في تعزيز رضا العملاء وولائهم، وتحسين كفاءة العمليات التشغيلية، وزيادة فرصة نمو الحصة السوقية ، بالإضافة إلى دعم ثقة العملاء.

وفي إطار مواصلة تطوير خدماتها وتعزيز القيمة المقدمة للعملاء بعد إتمام عملية الشراء، قدمت بى تك أحدث

خدماتها "TECH CARE"، وهي منظومة متكاملة من الحلول والخدمات المصممة لتوفير تجربة أكثر راحة للعملاء طوال فترة استخدام منتجاتهم.

وتشمل خدمات TECH CARE مجموعة متكاملة مصممة لتلبية احتياجات العملاء، منها برامج الحماية والصيانة للمنتجات، وخدمات تغليف الهواتف الذكية، وصيانة أجهزة اللاب توب، وتركيب وتجهيز الشاشات والأجهزة الإلكترونية، بالإضافة إلى خدمات الصيانة الوقائية للتكييفات، وخدمة التخزين التي تمنح العملاء مرونة أكبر من خلال الاحتفاظ بمشترياتهم في مخازن الشركة حتى موعد الاستلام المناسب لهم، كما توفر خدمات التوصيل السريع عبر أكثر من 70 فرعًا، بما يضمن وصول المنتجات إلى العملاء بسرعة وكفاءة، ويعزز تجربة استخدام متكاملة وأكثر راحة بعد الشراء.

صرح الدكتور محمود خطاب، رئيس مجلس الإدارة والعضو المنتدب لشركة بى تك: «نؤمن بأن تجربة العميل هي علاقة مستمرة تبدأ قبل الشراء وتمتد طوال فترة استخدام المنتج، ولذلك نحرص على فهم احتياجات عملائنا والاستماع إلى آرائهم وتطوير خدماتنا باستمرار، بما يضمن تقديم حلول عملية تواكب تطلعاتهم وتلائم أسلوب حياتهم».

وأضاف: «تمثل خدمات TECH CARE رؤيتنا لتوسيع الخدمات التي نقدمها لعملائنا، بما يضيف قيمة حقيقية بعد الشراء ويعزز تجربة الاستخدام على المدى الطويل. ونواصل الاستثمار في الابتكار وتطوير خدمات ما بعد البيع، انطلاقًا من التزامنا بتقديم حلول ترسخ مكانة بى تك كشريك يعتمد عليه في كل مرحلة من رحلة العميل.

أسبوع جنيف الرقمي يوحد العالم لتسخير الذكاء الاصطناعي لخدمة الإنسانية.

بقلم: دورين بوغدان مارتن

الأمينة العامة للاتحاد الدولي للاتصالات

اختتمت مؤخرا القمة العالمية للذكاء الاصطناعي من أجل الخير ومنتدى القمة العالمية لمجتمع المعلومات 2026 فعاليات أسبوع جنيف الرقمي التاريخي، الذي جمع أكثر من 12 ألف مشارك من 177 دولة لدفع الجهود العالمية نحو ذكاء اصطناعي آمن ومسؤول.

احتفى الأسبوع بالإنجازات الرائدة في مجال الذكاء الاصطناعي والابتكار الرقمي، جامعًا قادة العالم ورواد التكنولوجيا وصناع السياسات وممثلي المجتمع المدني والشباب من مختلف أنحاء العالم. ومن خلال عروض التكنولوجيا المتطورة والمناقشات التاريخية حول حوكمة الذكاء الاصطناعي، أكدت الفعاليات على رؤية مشتركة: ضمان استفادة البشرية جمعاء من الذكاء الاصطناعي والتقنيات الرقمية.

«في أسبوع جنيف الرقمي، اجتمع العالم معًا لرسم ملامح مستقبلنا الرقمي المشترك». لقد أثبتنا أن حوكمة الذكاء الاصطناعي والابتكار والتطوير الرقمي ليست تحديات منفصلة، وأن التعاون الدولي يظل أقوى أدواتنا لحلها، مع ضمان استفادة جميع الناس في كل مكان من التكنولوجيا.

أتاح الحوار العالمي الأول حول حوكمة الذكاء الاصطناعي، وهو الأول الذي تفوضه الدول الأعضاء في الأمم المتحدة، لكل دولة فرصة المشاركة في صياغة مستقبل الذكاء الاصطناعي. وقد ركز هذا الحدث، الذي استمر يومين في بداية الأسبوع، على التعاون القائم على العلم كأساس لمواجهة تحديات مثل الثقة والإنصاف وإمكانية الوصول، ومن المقرر أن يُعقد مجدداً في نيويورك في مايو 2027.

وبالتزامن مع حوار الذكاء الاصطناعي، استعرضت القمة العالمية السنوية للذكاء الاصطناعي من أجل الخير 2026 أحدث الإنجازات في مجال ابتكارات الذكاء الاصطناعي، موضحةً كيف تتضافر الحلول العملية وتنمية المهارات والمعايير لترجمة الذكاء الاصطناعي إلى ذكاء اصطناعي يخدم الجميع.

كان الاجتماع الأول للجنة العالمية الجديدة للذكاء الاصطناعي من أجل الخير، برئاسة مشتركة من رئيس رواندا بول كاغامي ورئيس مجلس إدارة شركة سيلزفورس ومديرها التنفيذي مارك بينيوف، وبمشاركة الأمينة العامة للاتحاد الدولي للاتصالات دورين بوغدان مارتن كنائبة للرئيس، محورَ القمة. ودعا أعضاء اللجنة إلى اتخاذ إجراءات عاجلة بشأن الثقة، وتكافؤ الفرص، وحلول الذكاء الاصطناعي العملية، مُسلطين الضوء على الإمكانات الهائلة للذكاء الاصطناعي في مواجهة التحديات العالمية.

وبما أن مستقبل الذكاء الاصطناعي يعتمد على الثقة، أعلنت مبادرة «الذكاء الاصطناعي من أجل الخير» عن تشكيل فريق عمل جديد مُختص بالذكاء الاصطناعي الوكيل، بهدف تطوير أُطر عمل للهوية الرقمية الموثوقة، وضمان بقاء سلوك وكلاء الذكاء الاصطناعي جديرًا بالثقة وخاضعًا للمساءلة طوال دورة حياتهم.

وسلّط سفير النوايا الحسنة للاتحاد الدولي للاتصالات لتحالف مهارات الذكاء الاصطناعي التابع لمبادرة «الذكاء الاصطناعي من أجل الخير»، ويل.آي.أم، الضوء على أهمية المهارات والتعليم خلال فعاليات القمة على مدار الأسبوع، كما شارك في الإعلان عن ثلاثة شركاء جدد لتحالف مهارات الذكاء الاصطناعي خلال الاجتماع السنوي للمبادرة.

خلال فعاليات هذا الحدث العالمي، سلّطت مبادرة «الذكاء الاصطناعي من أجل الخير» الضوء على إنجازات الذكاء الاصطناعي التي تجاوزت الحدود والفئات العمرية والتخصصات المختلفة، وذلك من خلال مبادرات شملت تحدي «الروبوتات من أجل الخير» للشباب، ومهرجان «الذكاء الاصطناعي من أجل الخير» للأفلام، ومصنع «الذكاء الاصطناعي من أجل الخير» للابتكار، وجوائز «الذكاء الاصطناعي من أجل الخير» للتأثير، ومنصة «لوحة المستقبل»، وتحدي «الذكاء الاصطناعي والحوسبة الفضائية»، ومبادرة «الابتكار من أجل التأثير 2026".

نحو مستقبل رقمي محوره الإنسان

على مدار أسبوع كامل، جمع منتدى القمة العالمية لمجتمع المعلومات 2026، وهو أقدم منصة للأمم المتحدة تُعنى بتعزيز التنمية الرقمية، أصحاب المصلحة العالميين لاستكشاف سبل مبتكرة لتسخير التكنولوجيا في دعم التنمية المستدامة.

وبموجب ولاية متجددة حتى عام 2035، تضمن المنتدى مناقشات رفيعة المستوى وتبادلات على مستوى القاعدة الشعبية شملت التعاون الرقمي، وبناء القدرات، وربط اللاجئين. كما احتفل المشاركون بالفائزين بجوائز القمة العالمية لمجتمع المعلومات، التي كرّمت أفضل الحلول التقنية للتنمية الرقمية.

تم تحقيق إنجاز هام بتجاوز تحالف (PARTNER2CONNECT (P2C الرقمي هدفه البالغ 100 مليار دولار أمريكي، مما يعزز الجهود المبذولة لربط 2.2 مليار شخص حول العالم ما زالوا غير متصلين بالإنترنت.

كما استضافت القمة العالمية لمجتمع المعلومات الاجتماع الختامي للهيئة الاستشارية الدولية المعنية بمرونة الكابلات البحرية، والذي شهد اعتماد تقريرها النهائي الذي تضمن توصيات حول كيفية تعزيز مرونة البنية التحتية التي تنقل أكثر من 99% من حركة البيانات العالمية.

واختتم أسبوع جنيف الرقمي فعالياته بربط الحوار السياسي والعلوم والابتكار التقني والحلول العملية، مما يمهد الطريق لمستقبل تُسخّر فيه تقنيات الذكاء الاصطناعي والتقنيات الرقمية لخدمة الجميع في كل مكان.

تقرير كاسبرسكي للاستدامة لعامي 2024-2025: استثمارات في تدريب الموظفين وإجراءات للحد من التأثير البيئي

كتب : ساره نور الدين

توضح كاسبرسكي في أحدث تقرير لها عن الاستدامة لعامي 2024 و2025 كيفية تنمية ودعم موظفيها، وتقليل تأثيرها البيئي، وإدارة أعمالها بشفافية تامة، وهي ثلاث من أصل خمس مجالات استراتيجية ترسم أولويات الشركة فيما يتعلق بالممارسات البيئية والاجتماعية والحوكمة.

بالنسبة لشركة كاسبرسكي، لا يقتصر بناء الثقة في العالم الرقمي على الجانب التكنولوجي وحده؛ إذ ينطوي أيضاً على جوانب أخرى أبرزها: الاستثمار في الكوادر البشرية التي تطور حلول الشركة وتدعمها، وتقليل البصمة البيئية للشركة، وتزويد الشركاء وأصحاب المصلحة برؤية أوضحعن طريقة تطوير تقنياتها ومراجعتها. وخلال الفترة الممتدة بين عامي 2024 و2025، استثمرت كاسبرسكي 2.23 مليون دولار أمريكي في تدريب الموظفين، فيما بلغ حجم الإنفاق الخيري المباشر 760 ألف دولارأمريكي، وتوسّعت مبادرة الشفافية العالمية للشركة لتشمل 13 مركزاً للشفافية حول العالم.

تمكين الأفراد

تقف وراء كل تقنية للأمن السيبراني كـوادر بشرية من الباحثين، والمهندسين، والمحللين، والمعلمين، وفرق عمل متنوعة، فهم يساهمون جميعاً في حماية ملايين المستخدمين والمؤسسات يومياً. وخلال فترة التقرير الأخير، تابعت كاسبرسكي استثماراتها في كوادرها البشرية؛ إذ بلغ عدد موظفي الشركة عالمياً 5,700 موظف، ما يعد زيادة نسبتها 11.3% خلال عام 2025 مقارنة بعام 2024، فيما ارتفع متوسط الرواتب بنسبة 7% عالمياً. وفي الوقت عينه، انخفض معدل دوران الموظفين من 15% إلى 10%، بينما بلغت نسبة الموظفين الذين قضوا في الشركة عشرة أعوام أو أكثر 18% حالياً، مما يدل على ارتباط طويل الأمد للموظفين بالشركة فيسوق تقنية شديدة التنافسية.

واصلت كاسبرسكي توفير الدعم لفرقها في المناطق العالمية المتنوعة خلال فترة التقرير، مما عزز الخبرات المحلية والقدرة على دعم المناعة السيبرانية عالمياً. وكانت نسبة النمو الأكبر في منطقة آسيا والمحيط الهادئ، حيث ارتفع معدل التوظيف بنسبة 60% مقارنةً بعام 2023. كما شهدت مناطق أمريكا اللاتينية والشرق الأوسط وتركيا وإفريقيا توسعاً في كوادر الموظفين، مما يشير إلى استثمار الشركة المستمر في القدرات والكفاءات الإقليمية.

علاوة على ذلك، استمرت كاسبرسكي في ترسيخ مبادئ الشمولية وتكافؤالفرص داخل الشركة وفي مجتمع التكنولوجيا ككل. وفي الوقت الحالي، تمثل النساء نسبة قدرها 25% من موظفي الشركة، فيما تتقلد

النساء 26% من المناصب القيادية. بالإضافة إلى السياسات الداخلية، واصلت كاسبرسكي دعم مبادرات متنوعة مثل «مبادرة تمكين النساء»، وأطلقت مبادرة «FUTURE YOU IN TECH» التي ترمي إلى إتاحة الأمن السيبراني بشكل أكبر للفتيات وجعله أكثر شمولية وجاذبية لهنّ، مما يساعد في توسيع قاعدة المواهب المستقبلية في هذا القطاع.

اتسع نطاق الأثر الاجتماعي لكاسبرسكي ليشمل مجالات التعليم والدعم الخيري. فخلال الفترة المشمولة بالتقرير، خصّصت الشركة 760 ألف دولار أمريكي للإنفاق الخيري المباشر، وقدّمت 13,500 رخصة أمن سيبراني لمنظمات غير حكومية، أي ما يعادل تقريباً 2.7 ضعف ما قدّمته في فترة التقرير السابق، حيث منحت آنذاك أكثر من 5 آلاف رخصة.

يظل التعليم من أهم وسائل الشركة لبناء قدرة مستدامة على مواجهة التحديات المختلفة. وتتعاون أكاديمية كاسبرسكي حالياً مع 200 جامعة في 42 دولة، فيما انضمت 50 جامعة جديدة إلى تحالف أكاديمية كاسبرسكي خلال العامين الماضيين، أي ما يزيد على ضعف العدد الإجمالي المسجل في عام 2023. ويعرف هذا التحالف بأنه برنامجشراكة مميز يساعد الجامعات على دمج معارف كاسبرسكي وخبراتها الحديثة في الأمن السيبراني ضمن العملية التعليمية. من خلال العمل مع المؤسسات الأكاديمية، تدعم كاسبرسكي توفير كوادر مؤهلة ومدربة بشكل أفضل لقطاع الأمن السيبراني.

تخفيف الأثر البيئي

تركز الأجندة البيئية لكاسبرسكي على إدراك القيمة البيئية غير المباشرة للأمن السيبراني، وتخفيف البصمة التشغيلية للشركة. وخلال فترة التقرير، استثمرت كاسبرسكي قرابة 43 ألف دولار أمريكي في مبادرات بيئية متعددة، كما أعادت تدوير 420 كيلوغراماً من المعدات الإلكترونية، وتبرعت بأكثر من ثلاثة أطنان من المواد أو تخلصت منها بطريقة مسؤولة. ولم تسجل كاسبرسكي أي غرامات أو عقوبات قانونية تتعلق بعدم الامتثال للمعايير البيئية.

كذلك، ساعدت تقنيات كاسبرسكي المختلفة في تقليص النفايات الرقمية الخفية. فعلى سبيل المثال، ساهمت هذه التقنيات في حماية المستخدمين من برمجيات التعدين الخبيثة للعملات الرقمية، وهي برمجيات تستخدم أجهزة الضحايا وبنيتهم التحتية لتعدين العملات الرقمية في الخفاء. ومن خلال الكشف عن التعدين غير الشرعي وحظره، تساهم حلول كاسبرسكي الأمنية في الحد من استهلاك الطاقة غير المصرح به، كما تقلل من انبعاثات مكافئ ثاني أكسيد الكربون بنحو 3 آلاف طن سنوياً وفقاً لتقديراتها.

الوضوح والشفافية

استمر توسع مبادرة كاسبرسكي العالمية للشفافية (GTI)، حيث باتت تضم الآن 13 مركزاً للشفافية في عموم أرجاء العالم منها مواقع جديدة في إسطنبول وبوغوتا وسيول. وقد استثمرت كاسبرسكي منذ إطلاقها هذه المبادرة ما يربو عن 9.4 مليون دولار أمريكي؛ حيث أجرت 67 زيارة ميدانية وأنجزت 7 مراجعات للمنتجات في مراكز الشفافية. وتتيح هذه المراكز لشركاء موثوقين مراجعة الكود المصدري، وتحديثات البرامج، وقواعد اكتشاف التهديدات الخاصة بالشركة، مما يوفر ضمانات إضافية بشأن سلامة تقنيات كاسبرسكي وموثوقيتها.

سينسيس تعيّن EVAD شريكاً للتوزيع في منطقة الشرق الأوسط وأفريقيا

كتب : باسل خالد

أعلنت سينسيس، المرجع العالمي في مجال استقصاء الإنترنت والرؤى المرتبطة به، اليوم عن إبرام شراكة مع EVAD لتوسيع نطاق إتاحة منصة سينسيس في منطقة الشرق الأوسط وأفريقيا.

وبموجب هذه الشراكة، ستتمكن المؤسسات في عدد من الأسواق الرئيسية بالمنطقة، بما في ذلك الإمارات العربية المتحدة، والمملكة العربية السعودية، ومصر، والكويت، وقطر، والبحرين، من الوصول إلى حلول سينسيس عبر منظومة شركاء EVAD الراسخة، وخبراتها الفنية الإقليمية، ودعمها التجاري داخل الأسواق المحلية. كما تقدم EVAD الدعم للعملاء والشركاء بدءاً من مرحلة التقييم وحتى النشر، بما يساعد فرق الأمن السيبراني على تبني استقصاء الإنترنت كأساس لتعزيز إدارة التعرض للمخاطر الأمنية وعمليات الأمن.

وتوفر منصة سينسيس إمكانات استقصاء الإنترنت ضمن أدوات وسير عمل الأمن التي تستخدمها الفرق الأمنية بالفعل، بما يثري عمليات مراكز العمليات الأمنيةبالبيانات اللازمة لفرز التنبيهات والتحقيق في التهديدات واستقصائها وتعزيز قـدرات الدفاع السيبراني بكفاءة أكبر. ومن خلال توفير معلومات استخباراتية محدثة باستمرار حول البنية التحتية للإنترنت ونقاط التعرض وسياق التهديدات، تساعد سينسيس فرق الأمن على اتخاذ قرارات أسرع وأكثر دقة عبر مراحل الاكتشاف والتحقيق والاستجابة. وتكتسب هذه القدرات أهمية متزايدة بالنسبة للمؤسسات في منطقة الشرق الأوسط وأفريقيا، في ظل توسع البيئات الرقمية عبر الحوسبة السحابية والشركات التابعة والأطراف الثالثة وتقديم الخدمات عن بُعد والأنظمة الحيوية.

وفي هذا السياق قالت مريم الوزاني، نائب الرئيس لمنطقة الشرق الأوسط وتركيا وأفريقيا لدى سينسيس: «تستثمر المؤسسات في مختلف أنحاء الشرق الأوسط وأفريقيا بشكل كبير في البنية التحتية الرقمية، إلا أن العديد من فرق الأمن لا تزال تفتقر إلى معلومات استقصاء الإنترنت الخارجية التي تمكّنها من اتخاذ قـرارات سريعة ودقيقة أثناء العمليات الأمنية. وتساعد منصة سينسيس على سد هذه الفجوة من خلال إثـراء سير العمل الذي تعتمد عليه الفرق الأمنية بالبيانات التي تحتاج إليها لفرز التنبيهات، والتحقيق في التهديدات، والبحث الاستباقي عبر الإنترنت العام، والدفاع بثقة أكبر. وتتيح لنا شراكتنا مع EVAD توفير هذه الإمكانات لعدد أكبر من المؤسسات في المنطقة عبر

شريك محلي موثوق يتمتع بمعرفة عميقة بالأسواق.»

من جانبه، قال عبدالله القيسي، الرئيس التنفيذي لشركة EVAD: «أصبحت فجوة البيانات المتعلقة بالبيئة الخارجية للمؤسسات واحدةً من أكثر الجوانب أهميةً والأقل معالجةً في مجال الأمن السيبراني بالنسبة للمؤسسات في مختلف أنحاء المنطقة. فالشركات والجهات الحكومية ومشغلو البنية التحتية الحيوية يوسّعون بصمتهم الرقمية بوتيرة تفوق قدرة العديد من فرق الأمن على مواكبتها. وتوفر سينسيس رؤيةً محدثة باستمرار لما هو مكشوف على الإنترنت، إلى جانب السياق اللازم لاتخاذ الإجراءات قبل أن تتحول نقاط التعرض إلى مخاطر فعلية. ونحن فخورون بتقديم هذه الإمكانات إلى أسـواق الشرق الأوسط وأفريقيا، ودعم عملائنا في بناء برامج أكثر استباقية تعتمد على المعلومات الأمنية والرؤى المستندة إلى البيانات.»

وتتكامل سينسيس مع أبرز أدوات ومنصات الأمن السيبراني وسير العمل الأمنيالمستخدمة على نطاق واسـع، بما في ذلك SPLUNK وMICROSOFT SENTINEL وCROWDSTRIKE وSERVICENOW، مما يساعد المؤسسات على الاستفادة من الرؤيةالمستمدة من الإنترنت ضمن مراكز العمليات الأمنية (SOC)وعمليات إدارة الثغراتالأمنية والاستجابة للحوادث.

هواوي تطرح سلسلة HUAWEI PURA 90S مجموعة من الأجهزة المصممة للتعبير عن الذات

كتب : وائل مجدي

استضافت هواوي في دبي حدث الإطلاق العالمي لمنتجاتها الرائدة، حيث كشفت رسميًا عن سلسلة HUAWEI Pura 90s التي تأتي بقدرات تصوير مطورة، إلى جانب سماعات HUAWEI FreeClip 2 Special Edition وجهاز HUAWEI MatePad Air. وصُممت هذه المنتجات الجديدة للارتقاء بتجربة الاستخدام في مختلف السيناريوهات، وتمكين المستخدمين من توثيق لحظاتهم، والتعبير عن إبداعهم، وتعزيز إنتاجيتهم بكل سهولة في حياتهم اليومية.

باعتبارها أبرز ما جاء في الحدث، تقدم سلسلة HUAWEI Pura 90s تجربة تصوير رائدة تمنح المستخدمين مساحة أوسع للتعبير عن أنفسهم. واستنادًا إلى فلسفة التصميم Rhythm of Colour، تجمع السلسلة بين الخطوط التصميمية الانسيابية ولوحة ألوان متعددة الطبقات لتقدم هوية بصرية متناسقة ومميزة، بينما يضفي الإطار الأوسط المتدرج ثنائي اللون لمسة جمالية أكثر أناقة. كما تأتي سلسلة HUAWEI Pura 90s بترقيات شاملة في قدرات التصوير، إذ زُودت بكاميرا Telephoto بدقة 200 ميجابكسل مع مستشعر فائق الحجم، إلى جانب تقنية True-to-Colour Camera 2.0، لتوفر صورًا واضحة وثابتة ودقيقة في مختلف سيناريوهات التصوير، سواء عند التقريب البعيد أو التصوير القريب (الماكرو) أو في ظروف الإضاءة

بفضل إمكانيات الإنتاجية التي تضاهي أجهزة الكمبيوتر، إلى جانب مجموعة متكاملة من أدوات الذكاء الاصطناعي، يساعد جهاز HUAWEI MatePad Air المستخدمين على إنجاز أعمالهم بكفاءة أعلى، وتحويل أفكارهم إلى محتوى، وتقديم حلول متكاملة بكل سهولة. كما تقدم ميزة WPS AI الجديدة حزمة مكتبية ذكية تدعم التعاون عبر الإنترنت بشكل أكثر تطورًا، حيث تتيح أداة الكتابة ب

توصيات عالمية تُساعد في حماية البنية التحتية الحيوية للاتصالات

بقلم: ساندرا ماكسيميانو

الرئيسة المشاركة للهيئة الاستشارية الدولية « INTERNATIONAL ADVISORY BODY »

أقرت الهيئة الاستشارية الدولية « INTERNATIONAL ADVISORY BODY » المعنية بمرونة الكابلات البحرية ، مؤخرا ، تقريرها النهائي، والذي يتضمن شروحًا للتوصيات الرامية إلى تعزيز مرونة كابلات الاتصالات البحرية - البنية التحتية الحيوية التي تنقل أكثر من 99% من حركة البيانات في جميع أنحاء العالم.

تُعد كابلات الاتصالات البحرية شريان الحياة للاقتصاد الرقمي العالمي، حيث تدعم الاتصالات والتمويل الدوليين، من بين خدمات رئيسية أخرى. ويمكن أن تؤثر الأعطال التي تلحق بالكابلات نتيجة للأنشطة البشرية والمخاطر الطبيعية على العمليات الحكومية والصناعية الأساسية، فضلًا عن وصول الأفراد إلى التعليم والرعاية الصحية والخدمات المصرفية.

تشمل التحديات الرئيسية التي تواجه مرونة الكابلات البحرية، والتي أبرزها التقرير، ارتفاع معدل تعرضها للمخاطر المادية، وزيادة الوقت اللازم لإصلاحها، وتركز البنية التحتية جغرافياً، واعتماد العديد من الدول بشكل كبير على عدد محدود من أنظمة الكابلات، لا سيما الدول الجزرية الصغيرة النامية، وأقل البلدان نمواً، والمناطق الأخرى التي تعاني من نقص الخدمات.

ويُفصّل التقرير توصيات الهيئة الاستشارية التي تم الاتفاق عليها في وقت سابق من هذا العام، والتي تغطي ثلاثة مجالات رئيسية: النشر والإصلاح في الوقت المناسب؛ وتحديد المخاطر ورصدها والتخفيف من آثارها؛ وتعزيز الاتصال والتنوع الجغرافي.

وقالت الأمينة العامة للاتحاد الدولي للاتصالات، دورين بوغدان مارتن: «يعتمد العالم على الاتصال، وبفضل الهيئة الاستشارية الدولية المعنية بمرونة الكابلات البحرية، أصبح لدينا الآن خارطة طريق عملية للحفاظ على موثوقية الشبكات البحرية. وتعكس هذه التقارير التزاماً مشتركاً بين الحكومات، والقطاع الخاص، والمنظمات الدولية، والأوساط الأكاديمية، والجهات المعنية الأخرى، لحماية هذه البنية التحتية الحيوية التي تخدمنا جميعاً".

من خلال الجمع بين خبرات ووجهات نظر متنوعة من مختلف أنحاء منظومة الكابلات البحرية، يُقدّم هذا التقرير مرجعًا مشتركًا لدعم التعاون الدولي، وإثراء عملية وضع السياسات، وتعزيز مرونة أحد أهم أنظمة البنية التحتية الرقمية في العالم.

وقد أُعدّ التقرير بالتعاون بين الحكومات والمنظمات الدولية والقطاع الصناعي والأوساط الأكاديمية، وهو يُعزّز العديد من أولويات العمل، بما في ذلك: تعزيز التنسيق بين الحكومات والقطاع الصناعي؛تبسيط الإجراءات التنظيمية وإجراءات الترخيص؛ تحسين تحديد المخاطر ورصدها؛زيادة تنوّع المسارات وتعزيز البنية التحتية الاحتياطية؛تحسين قدرات التأهب والاستجابة؛ تلبية احتياجات المناطق الأكثر عرضةً للخطر؛ ودمج الاعتبارات المناخية والبيئية.

"ما بدأ قبل عامين كنقاش تحوّل إلى حركة عالمية»، كما صرّحت ساندرا ماكسيميانو، رئيسة مجلس إدارة ANACOM البرتغالية والرئيسة المشاركة للهيئة الاستشارية الدولية. «تُظهر الهيئة الاستشارية ونتائجها أنه عندما تتضافر جهود مختلف الجهات المعنية لتحقيق هدف مشترك، يُمكن تحويل التحديات العالمية إلى حلول مشتركة. مهمتنا الآن واضحة: تحويل التعاون إلى مرونة مستدامة للبنية التحتية التي تربط العالم. سيُقاس إرثنا بمدى المرونة التي تُسهم التوصيات المُعتمدة في بنائها في البنية التحتية الرقمية العالمية لعقود قادمة."

"تُمثل الكابلات البحرية البنية التحتية غير المرئية التي تُشغل عالمنا المتصل، حيث تنقل الغالبية العظمى من حركة البيانات العالمية، وتُشكل أساس كل شيء بدءًا من التجارة الرقمية والخدمات المالية وصولًا إلى الرعاية الصحية والتعليم والعمليات الحكومية»، هذا ما صرّح به معالي بوسون تيجاني، وزير الاتصالات والابتكار والاقتصاد الرقمي في جمهورية نيجيريا الاتحادية والرئيس المشارك للهيئة الاستشارية. «تُمثل التوصيات التي اعتمدتها الهيئة الاستشارية الدولية علامة فارقة في تعزيز مرونة هذه البنية التحتية الحيوية من خلال تعزيز التعاون الدولي، وتقديم توجيهات عملية في مجال السياسات، وتقاسم المسؤولية."

أنشأ الاتحاد الدولي للاتصالات (ITU)، وكالة الأمم المتحدة المعنية بالتقنيات الرقمية، واللجنة الدولية لحماية الكابلات (ICPC)، وهي المنظمة الرائدة في قطاع الاتصالات التي تُعنى بحماية الكابلات البحرية، الهيئة الاستشارية الدولية المعنية بمرونة الكابلات البحرية في عام 2024. وتولى كلٌ من نائب الأمين العام للاتحاد الدولي للاتصالات، توماس لاماناوسكاس، والمستشار القانوني للجنة الدولية لحماية الكابلات، كينت بريسي، منصبَي الأمينَين التنفيذيَّين للهيئة الاستشارية.

ويُمثّل اعتمادُ هذه التقارير تتويجًا لبرنامج عمل الهيئة الاستشارية الذي استمر عامين، ويُخلّف إرثًا من الجهود الدولية المشتركة لتعزيز مرونة الكابلات البحرية، بما في ذلك من خلال قمتين عُقدتا في أبوجا، نيجيريا، عام 2025، وبورتو، البرتغال، في وقت سابق من هذا العام.

بمشاركة أكثر من 180 خبيراً عالمي :

1.8 تريليون دولار حجم اقتصاد الفضاء عام 2035 وتريليون دولار حجم سوق تصنيع أشباه الموصلات

سوق روبوتات الذكاء الاصطناعي سيشهد نمواً بنسبة 280 % بحلول 2030

كتب : محمد عصام

أصـدرت مؤسسة دبي للمستقبل النسخة الخامسة من "تقرير الفرص المستقبلية: 50 فرصة عالمية" والذي يركز هذا العام على تحليل مستوى التقدم المحرز في 50 فرصة متنوعة وردت في الإصـدارات السابقة لهذا التقرير المعرفي السنوي، وذلك بهدف إتاحة الفرصة المجال أمام الحكومات والمؤسسات والأفراد لاستكشاف أدوارهم وقدراتهم في تحويل هذه الفرص المستقبلية إلى واقع.

وتطرح كل فرصة في هذا التقرير سؤالاً جوهرياً أمام صنّاع القرار في المؤسسات: "كيف يمكن أن تستفيد مؤسستكم؟ من هذه الفرصة؟ وما الدور الذي يجب أن تؤديه؟"، بالإضافة إلى سؤال عملي للأفراد: "أين توجّهون جهودكم واستثماراتكم؟ وما هي المهارات التي تحتاجون إليها لمواكبة هذا التغيير؟".

تطرق هذا التقرير الى المسارات المحتملة التي يمكن أن تقودنا نحو المستقبل الذي نطمح إليه لمستقبل النمو والإزدهار وجودة الحياة، وركز على أهمية الانتقال من الأفكار إلى آليات التنفيذ، وتوضيح سبل توفير الاستثمارات والتمويل اللازم لتحقيق الفرص والاستفادة من الابتكارات الواعدة قدر الإمكان.

وأعدّت مؤسسة دبي للمستقبل هذا التقرير بمشاركةأكثر من 180 خبيراً ومتخصصاً من دولة الإمـارات ومختلف دول العالم ساهموا بخبراتهم ورؤاهم المستقبلية في تحليل الفرص الواردة وكيفية تطبيقها وتنفيذها في ظل وجود 5 فرضيات طويلة الأجل تشمل: استمرار التغير المناخي، واتساع الفجوة بين المجتمعات، وتحسن معـدلات صحة وعمـر الإنسـان، وتزايد الترابط العالمي، وتسارع وتيرة التقدم التكنولوجي.

وأكد محمد عبدالله القرقاوي نائب رئيس مجلس الأمنـاء العضو المنتدب لمؤسسة دبي للمستقبل ورئيس متحف المستقبل، أن المستقبل تصنعه العقول التي ترى في التحديات بداية لمسارات جديدة للتقدم والنمو، وكل فرصة مستقبلية هي دعـوة للتفكير بشكل مختلف، والعمل بشجاعة أكبر، والإيمان بأن الغد يمكن أن يكون أفضل مما نتخيّل.

أوضـح أكـدت تجربة دولـة الإمـارات أن القرارات الجريئة لا تغيّر الحاضر فقط، بل تعيد تشكيل المستقبل بأكمله... وهكذا تُصنع التحولات الكبرى: بقرارات جريئة، وبعقول تؤمن بأن المستقبل ليس حدثاً ننتظره، بل مشروعاً نصمّمه. وهـذه هي العقلية التي تحتاجها مؤسساتنا ومدننا ومجتمعاتنا اليوم".

فرص مستقبلية

ويتضمن التقرير 50 فرصة في مختلف القطاعات الرئيسية من أبرزها: الجيل القادم من الروبوتات، حيث يمكن للمنصات الروبوتية المتشرة عالمياً وبتكلفة معقولة أن توفّر حلولاً قابلة للتوسّع، بما يدعم تحقيق أهداف التنمية المستدامة التي كان يصعب بلوغها سابقاً. كما أن توفير جميع المنشورات العلمية والأكاديمية للجميع عبر منصة مركزية مفتوحة يسرّع الابتكار، ويعزّز التعاون بين التخصّصات، ويعمّق انتشار المعرفة عالمياً، ويدمج مختلف فئات المجتمع في دورة إنتاج العلم والاستفادة منه.

فرص في الطاقة

ويشير التقرير إلى فرصة إنشاء مجمّعات للألواح الشمسية العائمة في الفضاء وتشغيلها بواسطة ذكاء آلي متقدّم يضمن اختيار الموقع والمدار الأمثلين، بما يتيح إنتاج طاقة متجدّدة على مـدار الساعة ونقلها إلى الأرض بشكلٍ موثوق، وهو ما يعزز جهود الانتقال إلى مصادرٍ الطاقة المتجددة، حيث تشير التقديرات إلى أن 55% من إنتاج الكهرباء عالمياً سيعتمد على مصادر الطاقة النظيفة بحلول 2035. وقد يتحوّل الفضاء أيضاً إلى موقع استراتيجي لتخزين الطاقة على نطاق واسع، من خلال شبكات من المكثّفات الفائقة المدارية القادرة على تخزين الطاقة ونقلها إلى الأرض لتلبية الاحتياجات المتزايدة للبشرية على الكوكب وفي الفضاء على حد سواء. كما سنشهد قريباً إمكانية نقل الكهرباء للأفراد والصناعات عبر مواد فائقة التوصيل من دون فقدان، بما يتيح شبكات أكثر كفاءة ومرونة وقدرة على تلبية الطلب المتزايد على الطاقة.

مستقبل الصحة

ويذكر التقرير أن المواد الحيوية النانوية والمواد الاصطناعية ستتيح قريباً إنتاج أقمشة وملابس ذكية قادرة على تزويد جسم الإنسان بالحد الأدنـى مـن متطلباته اليومية من الفيتامينات لتعزيز صحته ومواجهة مشكلة نقص العناصر الغذائية ويؤكد التقرير أن المحيطات تزخر بتنوّع حيوي هائل لم يُستكشف منه سوى جزء محدود، ما يفتح آفاقاً واسعة لتطوير التقنيات الحيوية البحرية وعلم الأدوية، ودعم الابتكار في مجالي الصناعات الدوائية والغذائية، بما يعزز جهود الحفاظ على النظام البيئي، مع العلم أن 75% من الأمراض المعدية الجديدة ظهرت في مناطق شهدت اختلالات حادة في التنوع الحيوي.

وهناك فرصة واعـدة بـأن يصبح تطوير مواد كربونية نانوية قادراً على إزالة الملوّثات بكفاءة عالية، بما في ذلك الجزيئات متناهية الصغر، بما يُحدث تحوّلاً نوعياً في جهود إتاحة المياه النظيفة عالمياً، في ظل افتقار 2.1 مليار شخص حول العالم إلى مياه الشرب الآمنة. كما قد تصبح الفيروسات الآكلة للبكتيريا، بما فيها الفيروسات المعدّلة وراثياً، بديلاً علاجياً فعّالاً للمضادات الحيوية، عبر استهداف البكتيريا المسبّبة للمرض مباشرةً وبشكل دقيق.

التنقل المستقبلي

وقد نشهد في المستقبل القريب موجة من الابتكارات التقنية الثورية في مجال إنتاج عجلات وإطارات السيارات التي تعيد تشكيل مستقبل صناعة المركبات، بدءاً من تقنيات الرفع المغناطيسي والحلول المستوحاة من الطائرات من دون طيار، وصـولاً إلـى بدائل متقدمة لـلإطـارات المطاطية تقلل استهلاك الطاقة والانبعاثات. قد تُحدث التطورات المتسارعة في فيزياء الكم ثورة في الاتصالات والتشفير والحوسبة، وتحوّل الواقع الرقمي إلى واقع أكثر حضوراً وتأثيراً.

فرص من تقنيات الفضاء

ويؤكد التقرير أن التطورات في الأقمار الصناعية والذكاء الآلي المتقدم ستمكّن جميع سكان العالم من الوصول إلى الإنترنت بكفاءة عالية، مع دعم إنترنت الأشياء وتقليل أعطال الشبكات عبر الانتقال الذكي بين الشبكات الخلوية والشبكات الفضائية. كما سيكون من الممكن إنشاء منازل متطورة مستوحاة من أبحاث الفضاء بحيث تكون مكتفية ذاتياً وتوفّر أساسيات الحياة وتخفّف الأعباء عن كوكب الأرض، وتشير التقديرات إلى أن حجم اقتصاد الفضاء قد يصل إلى 1.8 تريليون دولار بحلول عام 2035. وقد نتمكن قريباً من تخزين البيانات ومعالجتها في الأجهزة المحلية القريبة من مصدرها على نطاق واسع بدلاً من نقلها عبر الشبكات إلى مراكز بيانات مركزية، وهذا ما يسهم بتسريع معالجة البيانات، وتحسين الأداء، وتقليل زمن الاستجابة، ويعزز كفاءة تقنيات مثل الذكاء الاصطناعي، وتعلّم الآلة، والواقع المعزّز، والأنظمة المتصلة، وتشير التقديرات إلى أن عدد أجهزة إنترنت الأشياء (IOT) قد يصل إلى 50 مليار جهاز بحلول عام 2035. كما يُتوقع أن يصل حجم سوق تصنيع أشباه الموصلات عالمياً إلى نحو تريليون دولار بحلول 2030.

وسيكون بإمكان الآلات إصلاح الأعطال التي تطرأ عليها ذاتياً من دون تدخل بشري، عبر دمج الصيانة الوقائية، والمواد الذكية، وأجهزة الاستشعار المتقدمة. ويتيح ذلك تصنيعاً مستمراً من دون توقف، ويعزز استدامة المنتجات الاستهلاكية والروبوتات، ويطيل عمرها التشغيلي.

وستسهم الطباعة الحيوية الشخصية بإحداث تحول جذري في مجال زراعة الأعضاء عبر طباعة أعضاء من خلايا المريض نفسه، بما يزيد احتمال تقبّل الجسم لها ويرفع فرص النجاة. فيما ستنقل تقنيات اللمس بلا تلامس التجارب الرقمية إلى مستوى جديد عبر تمكين الإحساس باللمس من دون أجهزة قابلة للارتداء، بما يعزّز جودة التفاعل في الألعاب والواقع الممتدّ والرعاية الصحية والحياة اليومية.

▫ 55 % من إنتاج الكهرباء عالمياً سيعتمد على مصادر الطاقة النظيفة بحلول 2035

▫ 50 مليار جهاز عدد أجهزة إنترنت الأشياء (IOT) إلى بحلول عام 2035

▫ مؤسسة دبي للمستقبل تطلق نسختها السنوية الخامسة من "تقرير الفرص المستقبلية: 50 فرصة عالمية"

▫ القرقاوي: المستقبل تصنعه العقول التي ترى في التحديات بداية لمسارات جديدة للتقدم والنمو وجودة الحياة

مبادرة «الشراكة من أجل الاتصال» تتجاوز 100 مليار دولار في التزاماتها لربط العالم بشبكة الإنترنت.

بقلم: كوزماس لاكيسون زافازافا

مدير مكتب تنمية الاتصالات التابع لـ« ITU »

أعلن الاتحاد الدولي للاتصالات، وكالة الأمم المتحدة المعنية بالتقنيات الرقمية، اليوم خلال قمة مجتمع المعلومات 2026، أن تحالفه الرقمي «الشراكة من أجل الاتصال" (P2C) قد تجاوز 100 مليار دولار أمريكي في التزاماته، محققًا بذلك إنجازًا بارزًا في الجهود العالمية الرامية إلى توسيع نطاق الاتصال بالإنترنت عالميًا وسد الفجوة الرقمية.

وبما أن ربع سكان العالم لا يزالون غير متصلين بالإنترنت، فإن الالتزامات المقدمة لمبادرة «الشراكة من أجل الاتصال» تدعم بشكل مباشر هدف تحقيق اتصال شامل وفعّال بالإنترنت، بما يضمن حصول الجميع على إنترنت موثوق وبأسعار معقولة، بالإضافة إلى امتلاكهم المهارات اللازمة لاستخدامه بأمان وكفاءة.

«إن تجاوز مبادرة «الشراكة من أجل الاتصال» هدفها البالغ 100 مليار دولار أمريكي يُعد إنجازًا تاريخيًا في الجهود العالمية الرامية إلى توفير اتصال شامل وفعّال بالإنترنت». يُذكّرنا هذا اليوم بقوة بأن كل تعهد يُحدث فرقًا في سبيل إشراك الجميع في مستقبلنا الرقمي المشترك.

الاتصال يخلق فرصًا

منذ إطلاق مبادرة Partner2Connect عام 2026، وحّدت هذه المبادرة الحكومات، والجهات الفاعلة في القطاع، والمنظمات الدولية، وبنوك التنمية، والمجتمع المدني لدعم الشمول الرقمي في جميع أنحاء العالم. وتركز الالتزامات على توسيع البنية التحتية الرقمية، وتعزيز المهارات الرقمية، ودعم الابتكار، وخلق فرص لمئات الملايين من الناس.

ومن بين التعهدات التي أُعلن عنها خلال أسبوع جنيف الرقمي:

يتعهد بنك التنمية الآسيوي بتنفيذ مشروع الطريق السريع الرقمي لآسيا والمحيط الهادئ، بهدف حشد 20 مليار دولار أمريكي من الاستثمارات العامة والخاصة بحلول عام 2035 لتحسين الاتصال الرقمي لما يصل إلى 650 مليون شخص في جميع أنحاء المنطقة من خلال توسيع البنية التحتية الرقمية العابرة للحدود، وإنشاء مراكز رقمية إقليمية، وتحسين الوصول إلى النطاق العريض.

يتعهد بنك التنمية الآسيوي بتنفيذ مشروع الطريق السريع الرقمي لآسيا والمحيط الهادئ، بهدف حشد 20 مليار دولار أمريكي من الاستثمارات العامة والخاصة بحلول عام 2035 لتحسين الاتصال الرقمي لما يصل إلى 650 مليون شخص في جميع أنحاء المنطقة من خلال توسيع البنية التحتية الرقمية العابرة للحدود، وإنشاء مراكز رقمية إقليمية، وتحسين الوصول إلى النطاق العريض.

تتعهد مايكروسوفت بتعزيز التحول الرقمي الشامل من خلال ربط أكثر من 450 مركزًا مجتمعيًا في المناطق الريفية والمحرومة في كينيا عبر بنية تحتية مدعومة بالأقمار الصناعية ومتكاملة مع Azure Space، واستثمار ما يقارب 18 مليار دولار أمريكي في أستراليا حتى عام 2029 لتوسيع نطاق الذكاء الاصطناعي والبنية التحتية السحابية، وتعزيز الأمن السيبراني، وتزويد أكثر من 3 ملايين أسترالي بمهارات الذكاء الاصطناعي والمهارات الرقمية.

وتتعهد مجموعة بوسطن الاستشارية (BCG) باستثمار 500 مليون دولار أمريكي لتوظيف الذكاء الاصطناعي لتحقيق أثر اجتماعي، وذلك من خلال الشراكة مع مؤسسات خيرية ومنظمات غير ربحية رائدة لإطلاق وتوسيع نطاق نتائج التنمية في مجالات التعليم، وتنمية القوى العاملة، والرعاية الصحية، والحد من الفقر.

وتتعهد شركة ZTE باستثمار 450 مليون دولار أمريكي على مدى ثلاث سنوات (2026-2028) في برامج شراكة النظام البيئي، والعمل عبر سلسلة الصناعة بأكملها لبناء مجتمع قيمة مفتوح وتعاوني للذكاء الاصطناعي، وتذليل العقبات أمام التحول الذكي، وتمكين المشاركة في ابتكار حلول ذكية على مستوى العالم.

... تتعهد شركة تيلكوم بتقديم 6.1 مليون دولار أمريكي لإنشاء معهد تيلكوم للذكاء الاصطناعي، وهو منصة مصممة لتزويد سكان جنوب إفريقيا بمهارات الذكاء الاصطناعي والمهارات الرقمية، وتعزيز الابتكار، وتسريع المشاركة الشاملة في الاقتصاد الرقمي.

وتتعهد شركة سوفت بنك بتطوير بنية تحتية للاتصالات جاهزة للذكاء الاصطناعي من خلال تقنيات شبكات الوصول الراديوي المدعومة بالذكاء الاصطناعي، والابتكار المفتوح، والتعاون مع القطاع، بهدف بناء أساس لاتصال أكثر ذكاءً وسهولة في الوصول إليه واستدامة، مع دعم تبني الذكاء الاصطناعي والتحول الرقمي في الأسواق والمجتمعات حول العالم.

وتتعهد جمعية GSMA بتعزيز الذكاء الاصطناعي الشامل في أفريقيا من خلال مشروع نماذج اللغة الأفريقية للذكاء الاصطناعي، الذي يجمع أصحاب المصلحة لتطوير أنظمة ذكاء اصطناعي تعكس اللغات والثقافات والمعارف الأفريقية، مع تسريع تبني الذكاء الاصطناعي والشمول الرقمي في المجتمعات المحرومة. ويتحمل المتعهدون مسؤولية الوفاء بالتزاماتهم من خلال مشاريع مؤثرة، حيث يوفر الاتحاد الدولي للاتصالات منصة لتتبع التقدم المحرز وتبادل أفضل الممارسات.

«إن الوصول إلى 100 مليار دولار من تعهدات برنامج Partner2Connect يمثل علامة فارقة في مسيرتنا نحو التنمية الرقمية الشاملة». حان الوقت لتحويل هذه التعهدات إلى مشاريع مؤثرة، بما يضمن مواءمة أولويات الدول والمناطق مع التزامات الشركاء، وتحقيق النتائج في جميع المناطق.

من حشد الالتزامات إلى تسريع الأثر

منذ انطلاقها، تلقت مبادرة الشراكة من أجل الاتصال (Partner2Connect) أكثر من 1000 تعهد من 149 دولة، مما أدى إلى أثر ملموس:

تُنفذ مشاريع في أكثر من 190 دولة، وتتصدر أفريقيا وآسيا والمحيط الهادئ قائمة المناطق الأكثر تنفيذاً. وتُعد النساء الفئة الأكثر استهدافاً، بليهن الأطفال والأشخاص ذوو الإعاقة.

وتمثل البنية التحتية الرقمية الحصة الأكبر من الالتزامات، مما يعكس الحاجة إلى شبكات أقوى في المناطق المحرومة.

وبينما تُمثل التعهدات المقدمة لمبادرة الشراكة من أجل الاتصال تقدماً كبيراً، يُقدر الاتحاد الدولي للاتصالات أن تحقيق اتصال شامل وفعّال بحلول عام 2030 قد يتطلب 2.6 تريليون دولار أمريكي.

رئيس مايكروسوفت يحذر من تسريب أسرار الشركات لنماذج الذكاء الاصطناعي

كتب : باكينام خالد

وجّـه ساتيا نـاديـلا، الرئيس التنفيذي لشركة مايكروسوفت ، العالمية للتكنولوجيا، تحذيراً صريحاً للشركات من المخاطر الخفية في التعامل مع نماذج الذكاء الاصطناعي التجارية، معلناً أن المؤسسات تدفع ثمن الذكاء الاصطناعي مرتين: مرة بالمال، وأخرى بالمعرفة المؤسسية التي تكشفها للنماذج تدريجياً.

أشار ناديلا في تدوينته الأخيرة قضية مشاركة المعلومات الحساسة عند استخدام النماذج التجارية .

فكلما استعانت الشركات بنماذج طورتها مختبرات مغلقة – مثل OPENAI أو ANTHROPIC – كلما أطلعت النماذج على تفاصيل أهم أعمالها، من خلال الأوامر (PROMPTS) والتصحيحات اليومية وردود الفعل على نتائج الذكاء الاصطناعي.

يرى ناديلا أن الشركات – بدون قصد – تقدم أسرار أعمالها على طبق من ذهب، إذ تتحول تلك المعلومات إلى "معرفة مؤسسية" تترسخ في النماذج نفسها وتبني لها قاعدة خبرة قد يصعب تعويضها، وربما تحوّل مزودي الحلول إلى منافسين مباشرين في مرحلة لاحقة.

امتد تحذير نـاديـلا إلـى التشريعات وأخلاقيات التعامل مع البيانات، فبينما يطالب مطورو النماذج بحق "الاستخدام العادل" لبيانات الإنترنت المفتوحة في تدريب أنظمتهم، يفرض بعضهم قيوداً صارمة على العملاء الراغبين في تعلّم كيفية بناء أو تطوير نماذجهم الخاصة من خلال ما يعرف بـ "التقطير"، أي استخدام مخرجات النموذج لتدريب نموذج جديد.

الحل الـذي طرحه ناديلا يركز على ضرورة احتفاظ الشركات بملكية بياناتها وأوامرها وتصحيحاتها، واقترح أيضاً أن تعتمد المؤسسات على بيئات تعلم خاصة، وأن تبني طبقات تقنية تمكّنها من التحكم الكامل في استخدام الذكاء الاصطناعي، والتنقل بين النماذج من جهات مختلفة حسب الحاجة بـدلاً من الاعتماد على جهة واحدة. تتماشى هذه التوصيات مع توجه معظم الشركات الكبرى نحو تشغيل النماذج مفتوحة المصدر داخل مقراتها، وليس فقط عبر السحابة. هذا الخيار، وفقاً لمسؤولين تقنيين، يمنح المؤسسات سيطرة أوسع على المعرفة ويساعدها في تقليل التكلفة، مع الاحتفاظ بدرجة جيدة من الكفاءة.

ويشير مراقبون إلى أن مزودي الخدمات وحلول الذكاء الاصطناعي من خارج الدوائر المغلقة، مثل SOLO.IO وVERCEL و OPENROUTER، يلاحظون زيادة في إقبال المؤسسات على النماذج المفتوحة وتفضيلها على المغلقة في بعض القطاعات فقد سجلت النماذج المفتوحة وحدها نحو 29% من حركة المرور عبر بوابة VERCEL خلال شهر واحد فقط.

بقيمة 100 مليون جنيه : تمويل جديد ل MYLERZ لتعزيز توسعها المحلي

كتب : ساره نور الدين

حصلت شركة « MYLERZ »، المصرية الناشئة، المتخصصة في خدمات الميل الأخير والتوصيل، على تمويل جديد يتجاوز 100 مليون جنيه (نحو 2 مليون دولار)، عبر مزيج من حقوق الملكية والتسهيلات الائتمانية من مساهميها الحاليين.

من جهته أكده سامر غرايبة الرئيس التنفيذي والمؤسس للشركة « MYLERZ » أن الشريحة الأكبر من التمويل جاءت من زيادة حصص الشركاء في رأس المال، بينما اتخذ الجزء الآخر صورة تسهيلات ائتمانية لدعم احتياجات العمليات التشغيلية، دون انضمام مستثمرين جدد للجولة.

وأضاف تستحوذ MYLERZ على هيكل ملكية يضم سامر غرايبة بالإضافة إلى لوراكس كابيتال بارتنرز وشركة فوري للمدفوعات الإلكترونية، وكانا قد استثمرا سابقاً نحو 9.6 مليون دولار في جولة عام 2022.

أوضح أن تعزيز رأس المال العامل أصبح ضرورياً في ظل التوسع في عقود التجارة الإلكترونية العابرة للحدود، خاصة أن مشاريع الشركة الجديدة ترتبط بدورات سداد قصيرة وفجوة زمنية بين المصروفات المحسوبة مسبقاً وتحصيل إيراداتها.

أشار أن MYLERZ ستوجه الحصة الكبرى من التمويل إلى تطوير البنية التحتية محلياً، حيث تعتزم افتتاح مركز جديد في شرم الشيخ لخدمة انتعاش التجارة الإلكترونية والسياحة في المدينة، إلى جانب خطط لإضافة مراكز أخرى في صعيد مصر ومواصلة التوسع في القاهرة. تدير الشركة حالياً 26 مركز في أنحاء البلاد، وتطمح لبلوغ أكثر من 30 مركز قريباً.

وفي ما يتعلق بخطط التوسع الخارجي، أكد غرايبة أن MYLERZ أوقفت مؤقتاً برامج النمو في شمال إفريقيا، للتركيز على السوق المصرية التي وصف عائد الاستثمار فيها بأنه أسرع وأنشط من الأسواق العربية المجاورة، وسيخصص التمويل الحالي بالكامل لمصر.

بيانات الشركة خلال العامين الماضيين تظهر نمواً لقاعدة العملاء بأكثر من 200%، إذ ارتفع عدد العملاء من نحو 700 إلى أكثر من ألفي عميل.

وأشار الرئيس التنفيذي إلى أن الشركة تحقق أرباحاً شهرية دون الإفصاح عن أرقام مفصلة، مؤكدًا أن MYLERZ تواصل تقييم فرص الطرح العام أو التوسع الجديد مستقبلاً تبعاً لنمو الربحية التشغيلية.

«إس إيه بي» تُحدد أولويات المرحلة المقبلة للذكاء الاصطناعي للمؤسسات بناءا على الحوكمة والبيانات الموثوقة

كتب : ساره نور الدين

مع انتقال المؤسسات في مختلف أنحاء المملكة من مرحلة تجربة الذكاء الاصطناعي إلى تطبيقه على نطاق أوسع، ترى «إس إيه بي» أن نجاح هذا التحول لا يعتمد على إتاحة نماذج الذكاء الاصطناعي وحدها، بل على مدى فاعلية دمج قدراته في العمليات التشغيلية، واستناده إلى بيانات موثوقة، وإخضاعه للحوكمة على نطاق واسع.

ويتزامن هذا التحول مع استمرار الثقة المرتفعة لدى المؤسسات في المملكة بالاستثمار في تقنيات الذكاء الاصطناعي. فوفقاً لدراسة حديثة أجرتها شركة «يوجوف» بتكليف من «إس إيه بي»، أكدت 91% من المؤسسات أن مبادراتها في مجال الذكاء الاصطناعي تلبي التوقعات أو تتجاوزها، في حين أفادت 59% بأنها تتعامل مع استثمارات الذكاء الاصطناعي كأولوية استراتيجية على مستوى المؤسسة. وتشير هذه النتائج إلى أن المؤسسات باتت تنظر بصورة متزايدة إلى الذكاء الاصطناعي باعتباره ركيزة طويلة الأمد لدعم أعمالها، وليس مجرد مبادرة تقنية مستقلة.

ومن خلال رؤيتها لمفهوم «المؤسسة ذاتية التشغيل»، تعمل «إس إيه بي» على ترسيخ الذكاء الاصطناعي كجزء أساسي من العمليات التشغيلية، بحيث يعمل ضمن الإجراءات المعتمدة وأطر الحوكمة وأولويات المؤسسة. ويهدف هذا التوجه إلى مساعدة المؤسسات على تجاوز حالات الاستخدام المنفصلة، وتوظيف الذكاء الاصطناعي بطرق تدعم اتخاذ القرارات وتنفيذها.

من جهته قال أحمد الفيفي، النائب الأول للرئيس والمدير التنفيذي لمنطقة شمال الشرق الأوسط وإفريقيا لدى «إس إيه بي»: « تنتقل المملكة العربية السعودية بوتيرة متسارعة من الطموح في مجال الذكاء الاصطناعي إلى تطبيقه على مستوى المؤسسات، وهو ما يفرض تحدياً قيادياً واضحاً أمام المؤسسات في مختلف أنحاء المملكة. ويمكن للذكاء الاصطناعي الوكيل أن يحقق قيمة كبيرة، ولكن ذلك يتطلب بيانات أعمال موثوقة، وعمليات خاضعة للحوكمة، ومسؤوليات واضحة".

وأضاف هذه هي الأسس التي تقوم عليها رؤيتنا للمؤسسة ذاتية التشغيل، حيث يحدد الإنسان التوجه والأولويات، بينما يساعد الذكاء الاصطناعي في تنسيق سير العمل وتنفيذ المهام بشفافية، مع الحفاظ على الرقابة وتحقيق أثر واضح وملموس في نتائج الأعمال".

من ناحيته، أوضح مانوس رابتوبولوس، الرئيس العالمي لمنطقة أوروبا وآسيا والمحيط الهادئ والشرق الأوسط وإفريقيا، وعضو المجلس التنفيذي الموسع في «إس إيه بي»، أن المؤسسات التي تسعى إلى توسيع نطاق استخدام الذكاء الاصطناعي ودمجه في عملياتها اليومية تحتاج إلى التركيز على خمسة عوامل رئيسية، هي الحوكمة، والبيانات الموثوقة، وجاهزية الكوادر، وتعزيز القيمة المقدمة للعملاء، ومواءمة تطبيقات الذكاء الاصطناعي مع الأهداف الاستراتيجية للمؤسسة.

وأضاف لم يعد الذكاء الاصطناعي يُقيَّم بمدى حداثته، بل بقدرته على تحقيق قيمة ملموسة ومستدامة للأعمال؛ إذ لن يكون النجاح من نصيب المؤسسات التي تمتلك أكبر عدد من مزايا الذكاء الاصطناعي، بل من نصيب المؤسسات التي تتعامل معه باعتباره جزءاً أساسياً من منظومة التشغيل، وتخضعه للحوكمة بنهج مماثل لإدارة القوى العاملة، وتعتمد في استخدامه على بيانات موثوقة، وتكيّفه مع احتياجات الموظفين والعملاء، وتوائمه مع واقع القطاع الذي تعمل فيه".

وتكتسب هذه الاعتبارات أهمية متزايدة بالنسبة للمؤسسات في المملكة، في ظل تسارع الاستثمارات المرتبطة برؤية السعودية 2030 في قطاعات مثل التصنيع والخدمات اللوجستية والسياحة والطاقة والحكومة الرقمية. ومع استمرار هذا الزخم الاستثماري، ترى «إس إيه بي» أن المؤسسات ستتجه بصورة متزايدة إلى تبني حلول ذكاء اصطناعي قادرة على العمل ضمن العمليات التشغيلية القائمة، والاستفادة من بيانات موثوقة، وتحقيق نتائج ملموسة، مع الحفاظ على مستويات مناسبة من الرقابة.

1.5 مليار دولار : NOUS RESEARCH للذكاء الاصطناعي تخطط لجولة تمويل جديدة

كتب : رشا حجاج

دخـلـت شـركـة « NOUS RESEARCH» ، المطورة لوكيل الذكاء الاصطناعي المفتوح المصدر HERMES، فى مفاوضات حول جولة تمويل جديدة بقيمة لا تقل عن 75 مليون دولار، بقيادة صـنـدوق ROBOT VENTURES وبمشاركة ضخمة من USV ومستثمرين بارزين آخرين، حسب مصادر مطلعة على الصفقة. وتقدر قيمة الشركة في هذه الجولة عند 1.5 مليار دولار.

تأسست NOUS RESEARCH عام 2023، وجمعت سابقاً 70 مليون دولار من مستثمرين مثل PARADIGM، ROBOT VENTURES، وNORTH ISLAND، وOSS CAPITAL، و BALAJI SRINIVASAN، حسب تقرير TECHCRUNCH.

وأطلقت NOUS RESEARCH وكيلها المنافس HERMES، بميزات إضافية، منها "مـهـارات" مدمجة مثل البحث عبر الإنترنت، وفهم الصور، والبرمجة، إلى جانب القدرة على التعلم الآلي المستمر من تفاعلات المستخدمين وبناء مهارات جديدة تلقائياً. كما طورت الشركة نماذج لغوية متخصصة في البرمجة والرياضيات.

يستطيع المستخدمون التحكم في HERMES عن طريق برامج المحادثة (مثل TELEGRAM وDISCORD)، وتشغيله على الحاسوب الشخصي أو عبر سيرفر افتراضي خاص.

مقابل 500 مليون دولار : طومسون رويترز تبيع أغلبية أعمالها المطبوعة إلى KKR

كتب : اسلام توفيق

كشفت شركة طومسون رويترز توقيع اتفاقية نهائية مع شركة

Minister of Communications Meets with World Bank Officials:

Discussing Strengthening Partnership in Digital Transformation, Artificial Intelligence, Innovation Support, and Investment Attraction

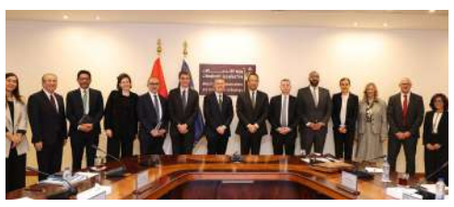
By: Islam TawfiK

Engineer Raafat Hindi, Minister of Communications and Information Technology, met with Pascal Donohoe, Managing Director and Chief Knowledge Officer at the World Bank Group, and his accompanying delegation, to discuss mechanisms for strengthening cooperation between the Ministry of Communications and Information Technology and the World Bank Group in the areas of digital transformation and artificial intelligence. The meeting also reviewed Egypt's progress in digital transformation, artificial intelligence, and digital capacity development, in addition to discussing priorities for joint cooperation in the coming phase to support the implementation of priority projects in the fields of the digital economy and artificial intelligence.

Engineer Raafat Hindi, Minister of Communications and Information Technology, emphasized the Ministry's commitment to building upon the long-standing partnership with the World Bank Group, noting a clear vision for enhancing cooperation in the coming phase in areas of mutual interest. This aims to support the state's efforts in achieving digital transformation and maximizing the benefits of modern technologies, particularly artificial intelligence.

The Ministry added that it is working on implementing a vision to build an integrated digital economy, based on accelerating digital transformation, developing digital infrastructure, fostering digital capabilities, supporting digital innovation, creating an enabling environment to attract investments in the communications and information technology sector, and expanding the use of modern technologies to serve various sectors of the country.

He also referred to the meeting he held with World



Bank Group officials last week on the sidelines of Egypt's presidency of the World Summit on the Information Society Forum in Geneva, during which it was agreed to continue cooperation and coordination in the coming phase.

Pascal Donohoe, Managing Director and Chief Knowledge Officer at the World Bank Group, said: "Egypt has laid strong foundations for digital transformation. As competition intensifies among countries in the digital economy, knowledge has become just as important as finance." He pointed out that exchanging practical solutions and experiences in the areas of data governance, digital regulation, and strengthening institutional capacities contributes to accelerating the pace of investment and innovation.

He added, "Based on the World Bank Group's extensive knowledge base, we are committed to supporting Egypt in adapting global expertise and solutions to align with its national priorities and building a more competitive digital economy that creates jobs and opens broader horizons for growth and prosperity." Strengthening Digital Infrastructure

The meeting also reviewed the Ministry of Communications and Information Technology's key projects to accelerate digital transformation, enhance public digital infrastructure, expand access to high-speed internet services, and improve telecommunications services in villages covered by the presidential initiative "Decent Life."

The meeting also reviewed the Ministry's efforts to promote the use of artificial intelligence, most notably the launch of the second edition of the National Strategy for Artificial Intelligence, expanding its adoption within the state's administrative apparatus, and building the capacity of employees to use it, in addition to the applications developed by the Applied Innovation Center. The meeting also addressed the Ministry's efforts to encourage public-private partnerships, strengthen digital sovereignty, encourage companies to invest in data centers, develop the legislative and regulatory framework for data governance, and enhance online child protection.

It is worth noting that the World Bank delegation's program included a visit to Valu's Artificial Intelligence Development Center in Smart Village.

Anas Al-Zoubi, Regional Director of Engineering Consulting at Axis, tells Alam Rakamy :

"Digital eyes never sleep. Smart surveillance is the shield of the future and the first line of defense for individuals and institutions."

Axis is projected to grow by 150% in the Egyptian market by 2025, capturing 40% of the market share.

Interview conducted by:
Khaled Hassan
Prepared for publication by: Sarah Nour El-Din

Self-managed traffic congestion, buildings that automatically conserve energy, and a technological revolution reshaping the concept of daily life; this is the bright face of smart cities. But behind this digital glitter lurk cyber vulnerabilities that could compromise the data of individuals and nations. From this point, the smart surveillance market is experiencing a massive growth leap, transcending traditional security roles to take center stage in cybersecurity. Integrating artificial intelligence into surveillance cameras and sensor systems is no longer a luxury, but an absolute necessity for protecting organizational infrastructure and individuals' personal data from breaches. This report delves into this rapidly evolving market and examines how modern surveillance systems are blurring the lines between digital security and cyber threats.

In a world where data is the new oil, these systems are no longer limited to detecting physical crime; they have become the first line of defense and the backbone of cybersecurity, protecting both the digital infrastructure of organizations and the digital privacy of individuals. In this context, "Alam Rakamy " conducted this interview with Anas Al-Zoubi, Director of Engineering Consulting for the Middle East at Axis Communications, a company specializing in smart surveillance systems, to learn more about how the smart surveillance market is keeping pace with the explosion in smart city technology. To what extent have these systems succeeded in creating a digital shield that protects corporate secrets and individual security from evolving cyber threats? Data Analysis Speed

☐ .....?

- The future of smart surveillance depends on advanced analytics and artificial intelligence, not just video recording. He emphasized that integrating AI technologies into surveillance systems represents a qualitative leap that helps organizations raise security levels, improve operational efficiency, and enhance their ability to make data-driven decisions, in light of the rapid digital transformation witnessed in markets, especially the Egyptian market.

He affirmed Axis Communications' strategic commitment to supporting digital transformation efforts

in Egypt by expanding its local investments and providing the necessary technical and engineering support for implementing smart infrastructure projects, in line with the objectives of Egypt's Vision 2030.

☐ What is the company's role in the Egyptian market?

- The company's role extends beyond providing the latest surveillance and security technologies. It includes building long-term partnerships with consulting firms and engineering companies, positioning itself as a permanent local partner that provides the necessary technical expertise and specialized support for the design and implementation of major national projects.

He added, "We provide integrated services to consulting firms, helping them design surveillance systems based on clear scientific principles. This enables them to accurately determine the expected performance level for each camera, ensuring clients achieve the desired results and minimizing individual interpretations." He pointed out that these services contribute to enhancing design quality, maintaining the reputation of consulting firms, and raising the level of compliance with international standards in the design and implementation of surveillance and security systems.

He explained that the company's activity is no longer limited to providing surveillance cameras. It now offers a comprehensive suite of security network solutions, including video surveillance systems, access control systems, intercom systems, network audio solutions, radar devices, and AI-powered video analytics.

He noted that the company also provides advanced solutions for protecting facilities, data centers, and critical infrastructure. This helps organizations raise security and safety levels, improve operational efficiency, and respond quickly to risks and incidents. He indicated that the solutions The company relies on transforming cameras and sensors into smart platforms for data collection and analysis, enabling organizations to detect risks and unusual movements, take immediate action, and improve monitoring and operational management.

☐ .....?

- Based on its belief in the importance of investing in national talent, the company launched a specialized training program targeting young professionals at the beginning of their careers. The program aims to bridge the gap between academic education and the demands of the job market in the fields of IP-based security systems, the Internet of Things (IoT), and digital transformation technologies. The program will provide practical training on the latest systems design technologies and best cybersecurity practices, along with professional design tools, contributing to the preparation and qualification of young talent to work in fields related to smart surveillance systems and digital security.

The company holds approximately 40% of the total Egyptian smart surveillance market and ranks first globally, excluding the Chinese market, and second globally, including the Chinese smart surveillance market. The company also achieved a growth rate exceeding 150% in the Egyptian market during the year. 2025 compared to 2024.

☐ .....?

- The role of surveillance cameras is no longer limited to enhancing security. Thanks to artificial intelligence technologies, they have become an important tool for data analysis and supporting business activities. Organizations can benefit from smart surveillance cameras in monitoring customer traffic.

Dubai Future Foundation launches fifth annual edition of "Future Opportunities: The Global 50" report

By : Mohamed Essam

Dubai Future Foundation (DFF) has released the fifth edition of its annual flagship foresight report, "Future Opportunities: The Global 50", analysing progress across 50 future opportunities identified in previous editions and providing governments, organisations, and individuals with a strategic framework to better understand their role in turning future possibilities into reality.

Each opportunity raises fundamental questions for decision-makers: How can your organisation benefit from this opportunity? What role should it play in shaping it? For individuals, the report asks: Where should you direct your efforts and investments, and what skills will you need to navigate the challenges ahead?

The report explores pathways toward a future defined by sustainable growth, prosperity, and well-being. It focuses on the critical shift from ideas to implementation and examines the investment and financing needed to strengthen collaboration, and build the systems required to unlock the full potential of emerging innovations.

Dubai Future Foundation developed the report through research including roundtable engagement with more than 180 experts from the UAE and around the world exploring five long-term assumptions: Climate Change Will Persist, Inequalities Will Continue, Lives Will Be Longer and Healthier, Global Interdependencies Will Remain, and Technology Will Continue to Advance.

His Excellency Mohammad Al Gergawi, Vice Chairman of the Board of Trustees and Managing Director of Dubai Future Foundation and Chairman of the Museum of the Future, said the future is shaped by those who see challenges not as obstacles, but as the starting point for progress.

He said: "Every future opportunity is an invitation to think differently, act with courage, and believe in the possibility of a better tomorrow."

His Excellency added: "Since its founding, the UAE, guided by the vision of its leadership, has built an inspiring global model driven by an ambitious mindset that sees challenges as opportunities for growth and progress. The most impactful decisions about the future are often made during the most challenging circumstances and beyond conventional expectations."

He continued: "The UAE's experience has shown that transformative change begins with bold decisions; decisions that do not simply respond to the present, but redefine what is possible for the future. This is the mindset our institutions, cities, and societies need today."

The report covers 50 future opportunities across critical sectors, asking questions that range from how the next generation of robots could transform society to whether energy could one day be generated and stored in space. It examines whether clothing could support human health, safe drinking water could become universally accessible, antibiotics could be replaced by more targeted therapies, and electricity could be transmitted with virtually no loss.

Among the opportunities highlighted is the next generation of robotics. Affordable, globally robotic platforms deployable at scale could provide practical solutions to challenges once considered difficult to address and accelerate progress toward the Sustainable Development Goals.

The AI robotics market is expected to grow by 280% by 2030, underscoring the accelerating convergence of intelligent systems and physical technologies

The report also examines the potential of making scientific and academic publications accessible through open, centralised platforms. Such systems could accelerate innovation, strengthen interdisciplinary collaboration, expand global knowledge exchange and enable more people to participate in the creation and application of scientific knowledge.

With a 2% growth rate: Samsung maintains its lead in the smartphone market

By: Rasha Hagag

Samsung succeeded in maintaining its title as the world's largest smartphone manufacturer during the second quarter of 2026. However, Apple narrowed the gap to its lowest level in years, achieving its highest market share ever during this period, driven by strong demand for the iPhone 17 series. According to the latest data from market research firm Omdia, Samsung's smartphone shipments increased by 2% compared to the second quarter of 2025, benefiting from the high demand for the Galaxy S26 series, despite its later launch compared to the Galaxy S25 last year, which led to some demand shifting from the previous quarter.

In contrast, Apple achieved a stronger performance, with its phone shipments increasing by 4% year-on-year, thanks to the great success of the iPhone 17 series, which market reports described as One of the strongest upgrade cycles in the company's history.

This has led to Apple's share of the global smartphone market rising from 16% in the second quarter of 2025 to 20% in the same period of 2026, the highest level the company has ever recorded in the second quarter, which is typically its weakest sales season. In contrast, the gap between Samsung and Apple has narrowed to just two percentage points, compared to four points a year ago, increasing the likelihood of fierce competition in the second half of the year. Samsung is also benefiting from the decline of its Chinese competitors, as the next three largest companies in the rankings have all seen their market shares decrease: Xiaomi fell from 15% to 11%, Oppo dropped to 10%, and Vivo declined to 8%.

This decline is attributed to higher prices for budget and mid-range phones due to increased production costs, which gave Samsung an opportunity to boost sales of its mid-range Galaxy A series, which remained more competitive than some of its rivals. Despite the positive performance of both companies, global smartphone shipments fell by 4% in the second quarter of 2026 compared to the same period last year. Research firms expect this decline to continue in the third and fourth quarters of the year, with phone prices continuing to rise due to increased costs for essential components.

SAP Highlights Priorities for Saudi Organizations Scaling AI

By : Wael Magdy

As organizations across Saudi Arabia move from AI pilots to broader deployment, SAP believes the next phase of adoption will be defined not by access to AI models alone, but by how effectively intelligence is integrated into business processes, supported by trusted data and governed at scale.

This shift comes at a time when confidence in AI investments remains high across the Kingdom. According to recent SAP YouGov.com research, 91% of organizations say their AI initiatives are meeting or exceeding expectations, while 59% report that AI investments are prioritized strategically and enterprise-wide. These findings suggest that many organizations are increasingly treating AI as a long-term business capability rather than a standalone technology initiative.

Ahmed Al-Faifi, Managing Director and Senior Vice President of SAP Middle

East & Africa North, said: "Saudi Arabia is moving quickly from AI ambition to enterprise execution, and this creates a clear leadership challenge for organizations across the Kingdom. Agentic AI can deliver significant value, but only when it is grounded in trusted business data, governed processes, and clear accountability. This is the foundation of the Autonomous Enterprise, where people set the direction while AI helps coordinate and execute work with transparency, control, and measurable business impact."

According to SAP, organizations that successfully scale AI will increasingly need to focus on five key factors to move AI from isolated projects into day-to-day operations. Manos Raptopoulos, Global President Europe, APAC, Middle East & Africa, and a member of the Extended Board of SAP SE, explains that organizations scaling AI successfully must focus on more than technology alone. In his view, governance, trusted data, workforce readiness, customer impact, and strategic alignment will be the factors that determine whether AI delivers lasting business value. Raptopoulos said: "AI is no longer evaluated on novelty. It is evaluated on precision, governance, scalability, and business impact. The winners will not be those with the most AI features. They will be those who treat AI as a core operating layer, governed like a workforce, grounded in trusted data, tailored to employees and customers, and calibrated to the realities of their industry."

With the launch of 7 key services under its "TECH CARE" brand:

B.Tech enhances customer experience through an integrated system combining smart solutions and advanced after-sales services

By: Sarah Nour Eldeen

Amir Mounir, Head of Customer Experience at B.Tech, a company specializing in the sale of electronics and electrical appliances and consumer finance services in Egypt, confirmed in response to a question from "Digital World" that they act as an intermediary between the end consumer and the manufacturers and suppliers of electronic and home appliances. Therefore, in the event of a product defect, they contact the manufacturer within hours to obtain a technical report that determines whether the problem stems from a manufacturing defect or misuse. This facilitates making the appropriate decision and resolving the complaint quickly.

He added that the company continuously works to develop its customer service system and improve response speed. He emphasized that this ongoing development has resulted in increased customer confidence and higher footfall at the company's branches, which are among the most visited in the Egyptian market. He noted that some complaints are normal given the large volume of daily transactions, but the most important thing is to address them quickly, analyze their causes, and take the necessary measures to prevent their recurrence in the future. Enhancing Added Value

As part of its ongoing efforts to develop its services and enhance the value offered to customers after the purchase process, B.TECH has launched its latest service, "TECH CARE." This integrated system comprises seven solutions and services designed to provide a more convenient customer experience throughout the product lifecycle and to meet their specific needs. These include product protection and maintenance programs, smartphone packaging services, laptop repair, screen and electronic device installation and setup, preventative maintenance services for air conditioners, and a storage service that offers customers greater flexibility by keeping their purchases in the company's warehouses until their preferred pickup date. B.TECH also provides express delivery services through more than 70 branches, ensuring products reach customers quickly and efficiently, thus enhancing a seamless and more convenient post-purchase user experience.

Dr. Mahmoud Khattab, Chairman and Managing Director of B.TECH, stated: "We believe that the customer experience is an ongoing relationship that begins before the purchase and extends throughout the product lifecycle. Therefore, we are committed to understanding our customers' needs, listening to their feedback, and continuously developing our services to ensure we provide practical solutions that meet their aspirations and suit their lifestyles." TECH CARE services represent our vision to expand the services we offer our customers, adding real value after purchase and enhancing the long-term user experience. We continue to invest in innovation and developing after-sales services, stemming from our commitment to providing solutions that solidify our position as a reliable partner at every stage of the customer journey.

B.Tech's strategy is based on developing the customer experience by understanding their needs and behaviors, offering customized services and solutions tailored to each customer's requirements, and continuously listening to and analyzing their opinions and feedback to improve the services and solutions provided. This approach contributes to enhancing customer satisfaction and loyalty, improving operational efficiency, increasing market share growth opportunities, and bolstering customer trust.

For his part, Mounir explained that the company deals with more than 10,000 customers daily, in addition to hundreds of technicians and workers providing services in various governorates. This makes monitoring the customer experience and measuring their satisfaction levels a key pillar of the company's operations. B.Tech added that it has an integrated system for tracking the customer journey, starting from the service request and continuing until completion, in addition to conducting internal reviews and field visits to ensure adherence to established quality standards.

وزير الاتصالات مع مسؤولي البنك الدولي :

بحث تعزيز الشراكة في مجالات التحول الرقمي والذكاء الاصطناعي ودعم الابتكار وجذب الاستثمارات

وزير الاتصالات: حريصون على البناء على الشراكة الممتدة مع البنك الدولي بما يدعم تحقيق التحول الرقمي

البنك الدولي: مصر أرست أسساً قوية للتحول الرقمي.. وملتزمون بدعمها لبناء اقتصاد رقمي أكثر تنافسية

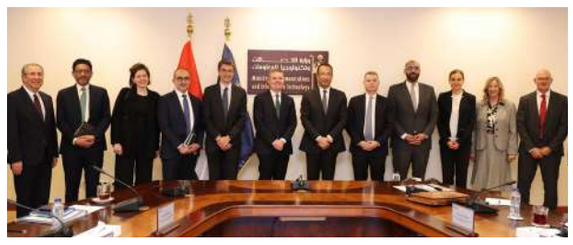
كتب : اسلام توفيق

بحث المهندس رأفت هندي ، وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ، مع باسكال دونوهو المدير المنتدب ورئيس خبراء المعرفة بمجموعة البنك الدولي، والوفد المرافق له، آليات تعزيز التعاون بين وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، ومجموعة البنك الدولي في مجالات التحول الرقمي، والذكاء الاصطناعي كما شهد الاجتماع استعراض ما حققته مصر من تقدم في مجالات التحول الرقمي، والذكاء الاصطناعي، وتنمية القدرات الرقمية، إلى جانب مناقشة أولويات التعاون المشترك خلال المرحلة المقبلة بما يسهم في دعم تنفيذ المشروعات ذات الأولوية في مجالات الاقتصاد الرقمي، والذكاء الاصطناعي.

وأكد المهندس رأفت هندي وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات حرص الوزارة على البناء على الشراكة الممتدة مع مجموعة البنك الدولي على مدار السنوات الماضية، مشيرًا إلى وجود رؤية واضحة لتعزيز التعاون خلال المرحلة المقبلة في المجالات ذات الاهتمام المشترك، بما يدعم جهود الدولة في تحقيق التحول الرقمي، وتعظيم الاستفادة من التقنيات الحديثة وفي مقدمتها الذكاء الاصطناعي.

تنمية القدرات

وأضاف الوزارة تعمل على تنفيذ رؤية لبناء اقتصاد رقمي متكامل، ترتكز على تسريع التحول الرقمي، وتطوير البنية التحتية الرقمية، إلى جانب تنمية القدرات الرقمية ودعم الابتكار الرقمي، وتهيئة بيئة محفزة لجذب الاستثمارات في قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، والتوسع في توظيف التقنيات الحديثة لخدمة مختلف قطاعات الدولة. كما أشار إلى اللقاء الذي عقده مع مسؤولي مجموعة البنك الدولي الأسبوع الماضي على هامش رئاسة مصر لمنتدى القمة العالمية لمجتمع المعلومات في جنيف، والذي تم خلاله الاتفاق على مواصلة التعاون والتنسيق خلال المرحلة المقبلة. وقال باسكال دونوهو المدير المنتدب ورئيس خبراء المعرفة بمجموعة البنك الدولي: «لقد أرست مصر أسساً قوية للتحول الرقمي. ومع احتدام المنافسة بين البلدان في الاقتصاد الرقمي، أصبحت المعرفة لا تقل أهمية عن التمويل»، مشيراً إلى أن تبادل الحلول العملية والخبرات في مجالات حوكمة البيانات، والتنظيم الرقمي، وتعزيز القدرات المؤسسية يسهم في تسريع وتيرة الاستثمار والابتكار . وأضاف انطلاقًا من الرصيد المعرفي الواسع لمجموعة البنك الدولي، نلتزم بدعم مصر في تكييف الخبرات والحلول العالمية بما يتسق مع أولوياتها الوطنية، وبناء اقتصاد رقمي أكثر قدرة على المنافسة، يتيح فرص العمل ويفتح آفاقًا أوسع للنمو والازدهار.“



تعزيز البنية التحتية الرقمية

هذا وقد شهد الاجتماع استعراض أبرز مشروعات وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات لتسريع وتيرة التحول الرقمي، وتعزيز البنية التحتية الرقمية العامة، والتوسع في إتاحة خدمات الإنترنت فائق السرعة، وتحسين خدمات الاتصالات في قرى المبادرة الرئاسية «حياة كريمة». كما تم استعراض أبرز جهود الوزارة في تعزيز استخدامات الذكاء الاصطناعي، وفي مقدمتها إطلاق الإصدار الثاني من الاستراتيجية الوطنية للذكاء الاصطناعي، والتوسع في تبني تطبيقاته داخل الجهاز الإداري للدولة، وبناء قدرات العاملين على استخدامها، إلى جانب التطبيقات التي طورها مركز الابتكار التطبيقي. وتطرق الاجتماع كذلك إلى جهود الوزارة في تشجيع الشراكة بين القطاعين الحكومي والخاص، وتعزيز السيادة الرقمية، وتشجيع الشركات على الاستثمار في مراكز البيانات، إلى جانب تطوير الإطار التشريعي والتنظيمي لحوكمة البيانات، وتعزيز حماية النشء على الإنترنت.

الجدير بالذكر أن برنامج وفد البنك الدولي، تضمن زيارة مركز تطوير الذكاء الاصطناعي لشركة فاليو بالقرية الذكية.

لجنة الفتوى بدار الإفتاء المصرية تؤكد عدم جواز تقاسم الإنترنت بين الجيران

كتب : محمد عصام

أوضحت لجنة الفتوى بدار الإفتاء المصرية، أن تقاسم كلمة السر (الباسورد) الخاص بالواي فاي مع الجيران غير جائز شرعا.

وسأل سائل عن حكم الشرع تقاسم اشتراك خدمة الإنترنت بين الجيران، بعد أن أدخل الخدمة بمنزله، وطلب منه أحد جيرانه مد سلك إليه أو منحه كلمة السر الخاصة بالواي فاي مقابل مبلغ مالي شهري يتم الاتفاق عليه.

ورد نظير محمد عياد، مفتي الجمهورية، موضحا الرأي الشرعي في تلك المسألة.

وقال المفتي، أن إشراكُ الجيران في خدمة النت أو منحُهم كلمةَ السر الخاصة بالواي فاي ليستخدموها في منزلهم بشكل دائم ومستقر، نظيرَ مبلغ مالي شهري يتم الاتفاق عليه، دون إذن كتابي من الشركة ممنوع شرعًا.

وأضاف مفتي الجمهورية، في فتوى منشورة عبر البوابة الرسمية لدار الإفتاء المصرية، هذا الأمر يوجد به غش وتدليس، واعتداء على حق مالي للشركة، ونقض لمبدأ حُسن النية في تنفيذ العقود.

وقال عياد إن هذه العلاقة التعاقدية بين «المشترك» و»شركات الاتصالات المتعددة» تندرج تحت باب عقود المعاوضات على المنافع، حيث يطلب العميل من الشركة تقديم خدمة الإنترنت له في منزله، بعد تحديد نطاقه في العقد، كما تنص هذه العقود صراحةً على أن: «الخدمة المقدمة للعميل شخصية».

وبين أن الإخلال بالعقد بين مقدم الخدمة والمستفيد ومخالفة الشرط التعاقدي؛ حيث تعطي عقود الاشتراك حق الانتفاع بالخدمة وفق الشروط التي وضعتها الشركة ووافق عليها العميل بمحض إرادته، وقد استقر العمل شرعًا وقانونًا على أن العقد شريعة المتعاقدين، وأن الشروط التي لا تخالف مقتضى العقد هي شروط ملزمة.

وأوضح أنه بمطالعة بنود العقود المنظمة لخدمة الإنترنت في الشركات المصرية، نجدها تنص صراحةً على أن: «الخدمة المقدمة للعميل شخصية وهو مسؤول عن كافة الاتصالات التي تتم من خلالها حتى في حالة الفقد والسرقة، ما لم يقم بإخطار الشركة لاتخاذ الإجراء المناسب، ولا يحق له التنازل عنها إلى الغير أو إعادة بيعها بدون موافقة كتابية من الشركة وسداد الرسوم المقررة ولا يعتد بأي تنازل يتم دون ذلك”.

ووفق الفتوى يعد استيفاء المنفعة بغير الوصف المتفق عليه بالمشاركة بدلًا من الاستخدام الشخصي، نقضًا لما التزم به المشترك سابقًا، معتبرا أن هذا التصرف يشتمل على الغش والتدليس وكلاهما محرم شرعا.

بقيمة 36 مليار دولار : مؤسس ديب سيك يصبح أغنى مطور لنماذج ال AI

كتب : رشا حجاج

زاد صافي ثروة مؤسس شركة ديب سيك، ليانغ وينفنغ، بأكثر من الضعف عقب أحد جولة لجمع التمويل لشركته، مما يجعل رائد الأعمال الصيني أغنى مطور لنماذج الذكاء الاصطناعي في العالم – متفوقا على رئيسي شركتي «أوبن إيه آي» المطورة لتطبيق «تشات جي بي تي»، وأنثروبيك المطورة لتطبيق كلود.

ووفقا لمؤشر بلومبرغ للمليارديرات، تبلغ ثروة ليانغ الآن 36 مليار دولار (46.5 مليار دولار سنغافوري)، مقارنة بنحو 16.7 مليار دولار في السابق.

ويضع ذلك ليانغ في مرتبة أعلى بكثير من رئيس شركة «أوبن إيه آي» غريغ بروكمان (في المركز الـ 100 على مؤشر بلومبرغ للمليارديرات)، الذي تُقدر صافي ثروته بنحو 25.5 مليار دولار، والشريك المؤسس لشركة أنثروبيك داريو أمودي (في المركز الـ 491)، الذي تبلغ ثروته 7.98 مليار دولار، وفقا لما ذكرته صحيفة «سترتيس تايمز» السنغافورية.

ومن المفارقات أن المؤسس المشارك والرئيس التنفيذي لشركة أوبن إيه آي، صامويل ألتمان، لم يدخل حتى قائمة بلومبرغ لأغنى 500 شخص في العالم.

وتُقدر ثروته بنحو 3.4 مليار دولار ، وفقا للتصنيفات الفورية لمجلة فوربس.

«فاليو» تطالب بدعم صادرات التكنولوجيا..و «أورانج» تستعرض توسعاتها في 5G

كتب : ساره نور الدين

عقد الدكتور محمد فريد، وزير الاستثمار والتجارة الخارجية في مصر، لقاءً مع مسؤولي شركتي أورنج مصر وVALEO ، ضمن اجتماع موسع ضم وفدًا من 22 شركة فرنسية برئاسة السفير الفرنسي لدى القاهرة إريك شوفالييه، لبحث خطط الشركات التوسعية في السوق المصرية، وزيادة الاستثمارات والصادرات، إلى جانب مناقشة أبرز التحديات التي تواجه مجتمع الأعمال الفرنسي في مصر.

وأكد الوزير أن الحكومة تنظر إلى الشركات الفرنسية باعتبارها شريكًا استراتيجيًا في جهود التنمية الاقتصادية، مشددًا على حرص الوزارة على تذليل العقبات التي تواجه المستثمرين، وتبسيط إجراءات التراخيص والموافقات، بما يسهم في تشجيع الاستثمارات الجديدة، ودعم توسعات الشركات القائمة، وزيادة معدلات التشغيل والصادرات موضحا الوزارة تنفذ برنامجًا متكاملًا للإصلاح المؤسسي والتشريعي، يشمل تطوير إجراءات تأسيس الشركات، وزيادة رؤوس الأموال، واتفاقيات المساهمين، والسندات القابلة للتحويل، إلى جانب التوسع في التحول الرقمي والربط الإلكتروني بين الجهات الحكومية لتقليص زمن الإجراءات وتحسين تجربة المستثمر.

وأضاف الوزارة تعمل أيضًا على تطوير برامج صندوق تنمية الصادرات، وتوسيع قاعدة الشركات المصدرة، خاصة الصغيرة والمتوسطة، إلى جانب إعداد قاعدة بيانات محدثة للموردين المحليين وربطهم بسلاسل الإمداد العالمية، بما يسهم في زيادة المكون المحلي وتعميق الصناعة.

وخلال اللقاء، استعرض مسؤولو فاليو « VALEO » مصر توسعات الشركة في أنشطة البحث والتطوير، مؤكدين أن مراكز الشركة في مصر يعمل بها أكثر من 3 آلاف مهندس مصري يقدمون خدمات هندسية وتكنولوجية للأسواق العالمية، بما يعزز مكانة مصر كمركز إقليمي لتصدير خدمات التكنولوجيا.

وطالبت الشركة بإعادة النظر في آليات دعم صادرات خدمات التكنولوجيا، بحيث تعتمد برامج المساندة على القيمة المضافة وحجم الصادرات المحققة، وليس فقط على عدد العاملين، بما يتناسب مع طبيعة هذا القطاع. ووجه الوزير بدراسة المقترح ومراجعة آليات التطبيق بما يحقق مستهدفات برنامج دعم الصادرات ويحافظ على تنافسية الشركات.

وشهد الاجتماع استعراض خطط عدد من كبرى الشركات الفرنسية العاملة في السوق المصرية، حيث أكدت شركة أورانج مصر « ORANGE EGYPT » استمرار خططها التوسعية من خلال إنشاء محطات تقوية جديدة لدعم خدمات الجيل الخامس، بعد حصولها على ترددات جديدة خلال العام الجاري.

واستعرض بنك كريدي أجريكول مصر خططه للتوسع في نشاط التمويل الاستهلاكي، عقب الاستحواذ على شركة متخصصة في هذا المجال، مطالبًا بتبسيط إجراءات الاندماج والاستحواذ لتسريع تنفيذ خطط النمو.

كما استعرضت SAINT-GOBAIN استثماراتها التي بلغت 250 مليون يورو منذ منتصف عام 2023، والتي تضمنت مشروعًا لإنتاج الزجاج المسطح باستثمارات 161 مليون يورو، بهدف دعم توطين الصناعات المغذية لقطاعي السيارات والطاقة الشمسية.

وأكدت ألستوم مصر استمرار تنفيذ مشروعها الصناعي بمدينة برج العرب، والذي يضم مصنعًا لإنتاج مكونات السكك الحديدية، بما يدعم استراتيجية الدولة لتوطين الصناعة وزيادة المكون المحلي.

واستعرضت TOTALENERGIES التحديات المرتبطة بإجراءات إنشاء محطات الوقود، فيما وجه الوزير الشركة بإعداد مذكرة تفصيلية بالإجراءات المطلوبة للعمل على تبسيطها وتقليص مدتها الزمنية.

كما أبدت EDF POWER SOLUTIONS اهتمامها بالمشاركة في مشروعات إنتاج وتخزين الطاقة الجديدة والمتجددة التي تنفذها الدولة، فيما أكدت شركة RATP DEV سعيها لتحويل مصر إلى مركز إقليمي لتصدير الكفاءات والخبرات المصرية، إلى جانب توطين تصنيع عدد من مكونات وقطع غيار وسائل النقل.

مع اطلاقها 7 خدمات رئيسية عبر علامتها « TECH CARE » :

«بي تك» تعزز تجربة العميل عبر منظومة متكاملة تجمع بين الحلول الذكية وخدمات ما بعد البيع المتطورة

كتب : وائل مجدي

أكد أمير منير، رئيس قطاع تجربة العملاء بشركة «بي تك»، المتخصصة في مجال بيع الأجهزة الإلكترونية والكهربائية وتقديم خدمات التمويل الاستهلاكي في مصر، ردا على سؤال « عالم رقمي » أننا وسيط بين المستهلك النهائي وبين المصنعين والموردين للاجهزة الالكترونية والمنزلية لذلك إنه في حال وجود عيب بالمنتج، يتم التواصل مع الشركة المصنعة خلال ساعات للحصول على تقرير فني يحدد ما إذا كانت المشكلة ناتجة عن عيب تصنيع أو سوء استخدام، وهو ما يساعد على اتخاذ القرار المناسب وإنهاء الشكوى بسرعة.

أضاف الشركة تعمل باستمرار على تطوير منظومة خدمة العملاء وتحسين سرعة الاستجابة، مؤكدًا أن هذا التطوير المستمر انعكس على ارتفاع مؤشرات ثقة العملاء، وزيادة معدلات الإقبال على فروع الشركة، التي تعد من بين الأعلى زيارة في السوق المصرية مشيرا ظهور بعض الشكاوى يعد أمرًا طبيعيًا في ظل هذا الحجم الكبير من التعاملات اليومية، إلا أن الأهم يتمثل في سرعة التعامل معها، وتحليل أسبابها، واتخاذ الإجراءات اللازمة لمنع تكرارها مستقبلًا.

وفي إطار مواصلة تطوير خدماتها وتعزيز القيمة المقدمة للعملاء بعد إتمام عملية الشراء، قدمت بي تك أحدث خدماتها "TECH CARE"، وهي منظومة متكاملة تضم 7 من الحلول والخدمات المصممة لتوفير تجربة أكثر راحة للعملاء طوال فترة استخدام منتجاتهم ومصممة لتلبية احتياجات العملاء، منها برامج الحماية والصيانة للمنتجات، وخدمات تغليف الهواتف الذكية، وصيانة أجهزة اللاب توب، وتركيب وتجهيز الشاشات والأجهزة الإلكترونية، بالإضافة لخدمات الصيانة الوقائية للتكييفات، وخدمة التخزين التي تمنح العملاء مرونة أكبر من خلال الاحتفاظ بمشترياتهم في مخازن الشركة حتى موعد الاستلام المناسب لهم، كما توفر خدمات التوصيل السريع عبر أكثر من 70 فرعًا، بما يضمن وصول المنتجات إلى العملاء بسرعة وكفاءة، ويعزز تجربة استخدام متكاملة وأكثر راحة بعد الشراء.

من جهته قال الدكتور محمود خطاب، رئيس مجلس الإدارة والعضو المنتدب لشركة بي تك: «نؤمن بأن تجربة العميل هي علاقة مستمرة تبدأ قبل الشراء وتمتد طوال فترة استخدام المنتج، ولذلك نحرص على فهم احتياجات عملائنا والاستماع إلى آرائهم وتطوير خدماتنا باستمرار، بما يضمن تقديم حلول عملية تواكب تطلعاتهم وتلائم أسلوب حياتهم".

أضاف تمثل خدمات TECH CARE رؤيتنا لتوسيع الخدمات التي نقدمها لعملائنا، بما يضيف قيمة حقيقية بعد الشراء ويعزز تجربة الاستخدام على المدى الطويل ونواصل الاستثمار في الابتكار وتطوير خدمات ما بعد البيع، انطلاقًا من التزامنا بتقديم حلول ترسخ مكانتنا كشريك يعتمد عليه في كل مرحلة من رحلة العميل

أوضح تعتمد استراتيجية بى تك على تطوير تجربة العملاء من خلال فهم احتياجاتهم وسلوكياتهم، وتقديم عروض وخدمات مصممة خصيصًا لتلبية احتياجات كل عميل، إلى جانب الاستماع المستمر إلى آرائهم وملاحظاتهم وتحليلها لتطوير الخدمات والحلول المقدمة. ويسهم هذا النهج في تعزيز رضا العملاء وولائهم، وتحسين كفاءة العمليات التشغيلية، وزيادة فرصة نمو الحصة السوقية ، بالإضافة إلى دعم ثقة العملاء.

من جهته أوضح منير ان الشركة تتعامل يوميًا مع أكثر من 10 آلاف عميل، إلى جانب مئات الفنيين والعمال الذين يقدمون الخدمات في مختلف المحافظات، وهو ما يجعل متابعة تجربة العميل وقياس مستوى رضاه أحد المحاور الرئيسية في منظومة العمل داخل الشركة.

أضاف «بي تك» تمتلك نظامًا متكاملًا لمتابعة رحلة العميل، يبدأ منذ طلب الخدمة ويستمر حتى الانتهاء منها، إلى جانب إجراء مراجعات داخلية وجولات ميدانية للتأكد من الالتزام بمعايير الجودة المقررة.

وقال منير ان 80% من شكاوى العملاء يتم حلها خلال 48 ساعة، بينما قد تستغرق بعض الحالات وقتًا أطول إذا كانت تتطلب الرجوع إلى الشركة المصنعة، أو كانت مرتبطة بمنتجات «ماركت بليس» التي تستلزم التنسيق مع التاجر أو المورد، أو في حال كانت إجراءات رد الأموال تحتاج لوقت إضافي بسبب الدورة البنكية.

وأكد منير أن الشركة تعتمد على تقنيات الذكاء الاصطناعي لتحليل آراء العملاء وتصنيف الشكاوى بصورة لحظية، بما يتيح سرعة الاستجابة واتخاذ القرار، دون الحاجة إلى الانتظار عدة أيام لاستخراج النتائج وتحليلها يدويًا موضحا نتعامل مع كميات ضخمة من البيانات الناتجة عن استطلاعات وآراء العملاء، وكان تحليل هذه البيانات في السابق يستغرق وقتًا طويلًا، وهو ما كان قد يؤدي إلى تأخر اكتشاف أي مشكلة أو تغير في سلوك العملاء، إلا أن استخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي غيّر هذه الآلية بالكامل.

أضاف النظام يستطيع، خلال دقائق معدودة، تحليل ملفات بيانات ضخمة، وتصنيف العملاء إلى فئات مختلفة، من بينها العملاء الراضون وغير الراضين، مع تحديد أسباب الرضا أو عدم الرضا، فضلًا عن تصنيف الشكاوى وفقًا لدرجة أهميتها، سواء كانت عاجلة، أو متوسطة، أو يمكن التعامل معها خلال 24 ساعة.

أشار هذه الآلية تمكّن فرق خدمة العملاء من التواصل الفوري مع العميل، حيث يتم الاتصال به عقب تسجيل الشكوى أو بعد زيارته للفرع مباشرة، مع توضيح تفاصيل الشكوى ووضع خطة واضحة لمعالجتها في أسرع وقت ممكن.

وأكد أن دور قطاع تجربة العملاء لا يقتصر على متابعة عملية البيع فقط، بل يمتد إلى متابعة المنتج بعد وصوله إلى العميل، موضحًا أن الفريق يعمل كحلقة وصل بين العميل والشركة المصنعة، بما يضمن حل المشكلات بأسرع وقت ممكن.

9.3 مليار يورو مبيعات «ASML» الهولندية في الربع الثاني

كتب : رشا حجاج

كشفت شركة «أيه إس إم إل - ASML“ الهولندية المصنعة لمعدات تصنيع أشباه الموصلات ، عن ارتفاع الأرباح والمبيعات في الربع الثاني، مدفوعا بعائدات قوية من تحديث قاعدتها المثبتة لماكينات تصنيع الرقائق.

يذكر أن «أيه إس إم إل» هي المورد الرائد عالميا لأنظمة الطباعة الضوئية التي تستخدم لصناعة أشباه الموصلات المتقدمة التي تشغل تطبيقات الذكاء الاصطناعي والهواتف الذكية والحوسبة عالية الأداء.

وارتفع صافي الدخل في الربع الثاني إلى 2.9 مليار يورو (3.3 مليار دولار) من 2.3 مليار يورو سنويا قبل عام، بينما ارتفعت الأرباح للسهم إلى 7.58 يورو من 5.90 يورو.

وقفز صافي المبيعات في الثلاثة أشهر التي انتهت في 30 يونيو إلى 9.3 مليار يورو من 7.7 مليار يورو قبل عام.

وباعت الشركة 91 نظام طباعة ضوئي خلال الربع المذكور بارتفاع من 76 نظاما في العام السابق.

وأعلنت «أيه إس إم إل» أيضا عن توزيعات أرباح مؤقتة لعام 2026 بقيمة 1.88 يورو للسهم العادي على أن يتم دفعها في الخامس من أغسطس.

أوبر تقترب من الاستحواذ على " DELIVERY HERO " لاعادة هيكل خريطة التوصيل العالمية

كتب : ساره نور الدين

دخلت شركة " UBER TECHNOLOGIES " مرحلة متقدمة من المفاوضات للاستحواذ الكامل على شركة DELIVERY HERO الألمانية، في خطوة قد تصبح واحدة من أكبر صفقات قطاع توصيل الطعام والتجارة السريعة خلال السنوات الأخيرة، وفقاً لأشخاص مطلعين على سير المفاوضات. وتشير المعلومات أن الطرفين يسعيان للتوصل إلى اتفاق نهائي خلال الأسبوع الجاري، مع استمرار مناقشة عدد من التفاصيل المالية والتنظيمية قبل الإعلان الرسمي.

وتأتي هذه التطورات بعد أشهر من التكهنات حول مستقبل DELIVERY HERO، التي بدأت في مايو الماضي عندما تقدمت UBER بعرض أولي للاستحواذ على الشركة، قبل أن تتسارع المفاوضات لاحقاً مع زيادة حصتها في الشركة الألمانية.

بحسب المصادر، فإن الصفقة المرتقبة ستمنح DELIVERY HERO تقييماً يتجاوز بشكل واضح مستويات تداول سهمها الأخيرة، كما ستكون أعلى من العرض الاسترشادي الذي قدمته UBER سابقاً والبالغ 33 يورو للسهم ويتوقع المستثمرون أن تضطر UBER إلى رفع قيمة العرض من أجل الحصول على موافقة كبار المساهمين، خاصة بعد ارتفاع سهم DELIVERY HERO خلال الأشهر الماضية، مدعوماً بتوقعات السوق بإتمام عملية الاستحواذ.

خلال الأشهر الأخيرة، رفعت UBER ملكيتها بصورة متسارعة داخل DELIVERY HERO، بعدما استحوذت على حصص إضافية من مستثمرين كبار، لتصل ملكيتها المباشرة إلى نحو 25%، بينما ترتفع حصتها الاقتصادية إلى ما يقارب 37% عبر أدوات مالية ومشتقات استثمارية.

ويمنح هذا التوسع UBER نفوذاً أكبر داخل الشركة، كما يقلل من العقبات المحتملة أمام تنفيذ الاستحواذ الكامل إذا نجحت في الاتفاق مع بقية المساهمين.

لا تنفصل الصفقة المحتملة عن المنافسة العالمية المتصاعدة بين UBER وDOORDASH على قيادة سوق توصيل الطعام خارج الولايات المتحدة ففي الوقت الذي وسعت فيه DOORDASH حضورها الدولي عبر سلسلة من الاستحواذات، تسعى UBER إلى بناء منصة عالمية أكبر تمتد عبر أوروبا والشرق الأوسط وآسيا وأمريكا اللاتينية، وهي أسواق تمتلك فيها DELIVERY HERO حضوراً قوياً من خلال علامات تجارية متعددة مثل TALABAT وFOODORA و GLOVO وFOODPANDA.

في حال إتمام الاستحواذ، ستصبح UBER واحدة من أكبر شركات توصيل الطعام عالمياً من حيث الانتشار الجغرافي، مع توحيد عملياتها في عشرات الأسواق تحت مظلة واحدة كما قد تحقق الشركة وفورات تشغيلية كبيرة عبر دمج البنية التقنية، وشبكات التوصيل، وإدارة الطلبات، وتقليل النفقات التشغيلية، وهو ما يمثل أحد أبرز دوافع الصفقة.

في المقابل، يتوقع أن تواجه العملية مراجعات تنظيمية دقيقة في عدد من الأسواق، خصوصاً في الدول التي تتداخل فيها عمليات الشركتين، وهو ما قد يدفع UBER إلى بيع بعض الأصول أو العلامات التجارية لتلبية متطلبات سلطات المنافسة.

وشهدت DELIVERY HERO خلال العامين الماضيين ضغوطاً متزايدة من المستثمرين، دفعتها إلى مراجعة استراتيجيتها، والتخارج من بعض الأسواق، وإعادة ترتيب محفظة أعمالها، بالتزامن مع ضغوط مستمرة لتحسين الربحية ويرى محللون أن الاستحواذ المحتمل قد يمثل مخرجاً استراتيجياً للشركة، ويوفر قيمة أعلى للمساهمين مقارنة باستمرارها بصورة مستقلة، خاصة مع استمرار التحديات التي تواجه قطاع توصيل الطعام عالمياً بعد انتهاء طفرة الجائحة.

تعكس الصفقة المحتملة اتجاهاً متسارعاً نحو اندماج شركات التوصيل العالمية، بعدما أصبح تحقيق الربحية أكثر أهمية من التوسع السريع الذي ميز القطاع خلال السنوات الماضية.

فيزا : 91% من المستهلكين استخدموا الذكاء الاصطناعي لاكتساف المنتجات أثناء التسوق

كتب : باكينام خالد

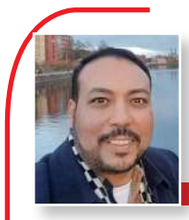
كشفت دراسة حديثة أجرتها شركة « فيزا» عن تحولات متسارعة في سلوك المستهلكين في مصر مع تنامي استخدام الذكاء الاصطناعي والتجارة الرقمية، حيث أظهرت أن 91% من المستهلكين المصريين استخدموا تقنيات الذكاء الاصطناعي خلال تجربة التسوق. وأوضحت الدراسة أن استخدام الذكاء الاصطناعي أصبح جزءًا من رحلة اكتشاف المنتجات والعلامات التجارية، إذ أكد 71% من المشاركين أن هذه التقنيات ساعدتهم في التعرف على علامات تجارية ومتاجر جديدة، بينما يرى 88% أن الذكاء الاصطناعي سيلعب دورًا رئيسيًا في تعزيز حماية المستهلكين مستقبلًا.

ورغم الانتشار الواسع لاستخدام الذكاء الاصطناعي، لا تزال الثقة في الاعتماد عليه لإتمام عمليات الشراء والدفع محدودة، حيث أبدى 38% فقط من المستهلكين ثقتهم في استخدام الذكاء الاصطناعي لإجراء عمليات الدفع، ما يعكس أهمية تعزيز الأمان والشفافية في الحلول الرقمية.

وأشارت نتائج الدراسة إلى تنامي وعي المستهلكين بمخاطر الاحتيال الإلكتروني، حيث أكد 63% من المشاركين أن الذكاء الاصطناعي ساعدهم على التعرف بشكل أفضل على محاولات الاحتيال، في حين تعرض 41% لعملية احتيال مالي واحدة على الأقل خلال الاثني عشر شهرًا الماضية.

وفي المقابل، يرى 45% من المستهلكين أن زيادة الاعتماد على الذكاء الاصطناعي قد تجعل عمليات التسوق أكثر خطورة، وهو ما يبرز الحاجة إلى تطوير أدوات حماية متقدمة تدعم الثقة في المعاملات الرقمية.

نبضات



بقلم:

خالد حسن

khaled@alamrakamy.com

تحذيرات من عدم استخدام " AI" بذكاء

نعيش اليوم ثورة رقمية غير مسبوقة، حيث بات الذكاء الاصطناعي شريكًا في كل تفاصيل حياتنا؛ يكتب نيابة عنا، يحلل مشكلاتنا، ويتخذ القرارات بدلاً منا. وفي غمرة هذا الانبهار بالسرعة والكفاءة، نغفل عن سؤال جوهري: هل نطور التكنولوجيا على حساب قدراتنا العقلية؟ إن الإفراط في الاعتماد على الذكاء الاصطناعي لا يهدد وظائفنا فحسب، بل يهدد جوهر ما يجعلنا بشرًا: وهو قدرتنا على التفكير النقدي والابتكار المستقل.

الخطورة الأولى تكمن في كسل العقل البديهي. عندما نلجأ إلى أدوات التوليد الآلي لكتابة مقال، أو صياغة فكرة، أو حتى حل مسألة رياضية بسيطة، فإننا نحرم أدمغتنا من "مرحلة المعاناة الفكرية". هذه المرحلة هي المخاض الحقيقي الذي تتشكل فيه الروابط العصبية وتولد منه الأفكار الإبداعية. إن العضلة التي لا تُستخدم تضمر، وكذلك العقل؛ فالاعتماد الكلي على الإجابات الجاهزة يحولنا تدريجيًا من "مفكرين" إلى "مستهلكين" للمعلومة.

علاوة على ذلك، يقع الكثيرون في فخ "الوهم المعرفي". نضغط على زر واحد لنحصل على تحليل معقد، فنشعر بالذكاء والرضا، لكننا في الحقيقة لم نبذل أي جهد لفهم الأبعاد الإنسانية أو السياقات الثقافية للموضوع. هذا الاعتماد الأعمى يضعف مهارتين من أهم مهارات التفكير: النقد والتشكيك. فإذا كانت الآلة تعطينا دائمًا إجابات تبدو كاملة ومقنعة، فمن سيملك الفضول للبحث وراءها، أو التساؤل عن مدى تحيزها وصحتها؟

ومؤخرا كشف تقرير ، صادر عن معهد المستقبل الرقمي في كلية كينغز كوليدج لندن، ومنظمة الذكاء الاصطناعي المسؤول في بريطانيا، أن 42% من الأشخاص في بريطانيا يحدّون عمداً من استخدامهم لأدوات الذكاء الاصطناعي، وسط تزايد المخاوف المتعلقة بالخصوصية وأمن البيانات، رغم انتشار هذه التقنيات في مختلف مجالات الحياة كما أن كثيراً من المستخدمين باتوا أكثر حذراً تجاه الذكاء الاصطناعي، مع ارتفاع نسبة من يرون أن مخاطره تفوق فوائده.

واعتمد التقرير على استطلاع أجراه مركز «دلتابول» البريطاني في يونيو 2026، شمل 2055 بالغاً، حيث أشار 70% من المشاركين إلى أن تجنب التعرض للذكاء الاصطناعي أصبح أمراً صعباً أو مستحيلاً حتى لمن يرغب في ذلك وبيّن التقرير أن أبرز أسباب تقليل استخدام الذكاء الاصطناعي تتمثل في القلق بشأن خصوصية البيانات والأمان بنسبة 29%، يليه تفضيل مواصلة إنجاز المهام بالطريقة التقليدية بنسبة 22%.

كما أظهرت النتائج أن النظرة العامة تجاه الذكاء الاصطناعي أصبحت أكثر تحفظاً؛ إذ ارتفعت نسبة من يعتقدون أن مخاطره تتجاوز فوائده من 48% عام 2023 إلى 52% عام 2026، في حين تراجعت نسبة من يرون فوائده أكبر من مخاطره من 38% إلى 34% وأشار التقرير إلى أن جيل «زد» يستخدم الذكاء الاصطناعي بانتظام أكثر من الأجيال الأكبر سناً، لكنه في الوقت نفسه يبدي قلقاً أكبر بشأن مخاطره ويميل إلى تقليل استخدامه.

وأكد الباحثون أن موقف الجمهور من الذكاء الاصطناعي ليس انقساماً بين مؤيد ومعارض، بل يجمع بين الاعتراف بفوائده المحتملة والقلق من تأثيراته في الخصوصية والأمان، داعين الشركات والجهات المسؤولة إلى توفير خيارات أوضح للمستخدمين بشأن كيفية استخدام هذه التقنيات.

وفى اعتقادى أن الذكاء الاصطناعي بات يضطلع يوماً بعد آخر بدور متزايد في إنجاز مجموعة واسعة من المهام، بدءاً من كتابة الرسائل الإلكترونية والبرمجة وصولاً إلى الترجمة وتنظيم الرحلات، ما يثير تساؤلات بشأن احتمال تراجع القدرات المعرفية لدى البشر على المدى البعيد كما أحدث ظهور روبوتات المحادثة القائمة على الذكاء الاصطناعي التوليدي، مثل «تشات جي بي تي»، والقادرة على إنشاء شتى أنواع المحتويات استجابة لطلبات بسيطة بلغة يومية، تحوّلاً في أنماط الاستخدام داخل المدارس وأماكن العمل وكذلك في الحياة اليومية.

وفى نفس الاطار أظهرت أبحاث علمية حديثة شملت أعداداً محدودة أن الاعتماد على الذكاء الاصطناعي لتولي بعض المهام قد تكون له تداعيات سلبية على الذاكرة، والقدرة على اتخاذ قرارات، والتفكير النقدي ايْ توصّلت دراسة أمريكية بريطانية، لا تزال تخضع لمراجعة، إلى أن استخدام هذه الأدوات لحل مسائل حسابية أو إنجاز تمارين مرتبطة بفهم النصوص المقروءة حسّن أداء المشاركين على المدى القصير، لكنه أثّر سلباً في أدائهم على المدى البعيد وقدرتهم على المثابرة عند وقف الاعتماد على الذكاء الاصطناعي.

وأكدت الدراسة، التي أُجريت على 1222 شخصاً ، " هذه النتائج تثير قلقاً كبيراً، لأن المثابرة عنصر أساسي في اكتساب المهارات وأحد أفضل المؤشرات إلى التعلم على المدى البعيد" كما أنّ الذكاء الاصطناعي الذي يُشاد به لسرعته في العمليات الحسابية، يُعوّد الناس على توقع إجابة فورية، وهو ما «يسلبهم فرصاً للتعلّم»، وأضافت: «المقلق هو أن الذكاء الاصطناعي لا يقتصر على أداء مهمة بعينها؛ بل يمكن توظيفه في مختلف الأنشطة الفكرية التي تعتمد على التحليل والاستنتاج»، على عكس الآلة الحاسبة التي تُساعد على حل المعادلات الحسابية، لكنها تترك عملية التفكير للمستخدم.

ومن ناحية أخرى أظهرت دراسة أجراها معهد " ماساتشوستس للتكنولوجيا " عام 2025 إلى أن التلاميذ الذين يستخدمون الذكاء الاصطناعي التوليدي لكتابة موضوعات إنشائية هم أقلّ قدرة على التفكير النقدي وتدعم دراسات أخرى هذه النتيجة، مُسلطة الضوء على ظاهرة تُعرف باسم «التفويض المعرفي»، أو حتى «تراجع الانخراط الذهني».

وفي تصوري ، وفقا لعلماء الإجتماع ، فأن البشر يميلون بشدة إلى توفير الجهد ففي حياتنا اليومية، غالباً ما نستخدم استراتيجيات تُوصلنا إلى الهدف بسرعة أكبر، من دون الخوض بالضرورة في المعلومات المُراد معالجتها، وهو أمر يتطلب جهداً معرفياً كبيراً» وهذا ما يعززه استخدام الذكاء الاصطناعي التوليدي .

**ولتقليل هذه الآثار والحد من الانتقادات، ابتكرت الشركات المتخصصة في نماذج الذكاء الاصطناعي أدوات تعليم