السيسي : أرشفة ورقمنة تراث الإذاعة والتلفزيون أحد المشروعات الاستراتيجية لحماية أهم الأصول الثقافية والإعلامية للدولة

كتب : اسلام توفيق

أكد السيد الرئيس عبد الفتاح السيسي أهمية أن يجمع تحديث «ماسبيرو» ما بين تحديث البنية التحتية، وتوسيع المحتوى الإعلامي، ورقمنة التراث ، مُوجهاً سيادته في هذا الصدد بضرورة التنسيق بين جهات الدولة المعنية وتبادل الرؤى حيال آليات تطوير الإعلام المصري بمؤسساته وقنواته الحكومية والخاصة، مع أهمية الاستمرار في مُواكبة التطورات المُتسارعة التي يشهدها قطاع الإعلام، والاستعانة بالمتخصصين والكوادر المؤهلة، بما يضمن وصول الرسالة الإعلامية إلى المواطنين بصورة مهنية وفعالة.

جاء ذلك خلال اجتماعه ، بمدينة العلمين ، مع الدكتور مصطفى مدبولي رئيس مجلس الوزراء، والمهندس رأفت هندي وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، وضياء رشوان وزير الدولة للإعلام، واللواء محسن عبد النبي مُستشار رئيس الجمهورية للإعلام، وخالد عبد العزيز رئيس المجلس الأعلى لتنظيم الإعلام، وأحمد المسلماني رئيس الهيئة الوطنية للإعلام، واللواء أ.ح. هاني منصور مدير إدارة الإشارة للقوات المسلحة، واللواء وليد عطية مدير إدارة نظم المعلومات للقوات المسلحة.

وصرح المُتحدث الرسمي بإسم رئاسة الجمهورية بأن الاجتماع شهد استعراضاً للموقف التنفيذي لمشروع أرشفة ورقمنة تراث الإذاعة والتلفزيون المصري، كأحد المشروعات الاستراتيجية التي تستهدف حماية أهم الأصول الثقافية والإعلامية للدولة المصرية، وإعادة إتاحتها بصورة حديثة تواكب التطورات التكنولوجية وتخدم الأغراض الثقافية والتعليمية والإعلامية، وذلك من خلال تحويل المحتوى التراثي والإعلامي والفني للإذاعة والتلفزيون التابع للهيئة الوطنية للإعلام إلى وسائط رقمية، بالتعاون والتنسيق مع جهات ومؤسسات الدولة المعنية، وكبرى الشركات العالمية العاملة في هذا المجال.

وفي هذا الصدد؛ أشار السيد رئيس الهيئة الوطنية للإعلام إلى أن أرشيف الإذاعة والتلفزيون المصري يعتبر أكبر وأهم الأرشيفات الإعلامية في المنطقة العربية، ويحتوى على تسجيلات وبرامج ووثائق صوتية ومرئية توثق تاريخ الدولة والمجتمع المصري عبر عقود طويلة، موضحاً أن تنفيذ هذا المشروع يعد استثماراً طويل الأجل في حماية التراث الوطني، وإتاحته للأجيال القادمة بشكل عصري وآمن.

وأشار السفير محمد الشناوي، المُتحدث الرسمي، إلى أن الاجتماع تناول الخطوات المتخذة لتنفيذ مشروع أرشفة ورقمنة تراث الإذاعة والتلفزيون المصري، بما في ذلك إنشاء قواعد بيانات رقمية منظمة ومفهرسة لحصر وتوثيق ما يقرب من مليون شريط صوتي ومرئي بإجمالي نحو 800 ألف ساعة من المحتوى واستخدام أحدث التقنيات المتخصصة في تحويل المواد الصوتية والمرئية من الوسائط التقليدية إلى صيغ رقمية عالية الجودة، مع تنظيمها داخل منظومة إلكترونية متكاملة تسمح بحفظها واسترجاعها بسهولة، بالاضافة إلى اتخاذ كل التدابير اللازمة لضمان أعلى درجات الأمان والحفاظ على المحتوى، واستخدام بعض تطبيقات الذكاء الاصطناعي في هذه المنظومة. وتناول الاجتماع كذلك الجهود المبذولة لتطوير استديوهات ماسبيرو، بما يسهم في رفع كفاءة الإنتاج الإعلامي، وتطوير البنية التكنولوجية داخل مبنى ماسبيرو من حيث الأجهزة والمعدات، فضلاً عن الجهود المبذولة لنشر المحتوى عبر منصات المشاهدة.

وذكر المتحدث الرسمي أن السيد الرئيس تابع خلال الاجتماع كذلك عدداً من المشروعات والمُبادرات التي تستهدف تعزيز الحضور الرقمي للمحتوى الإعلامي الوطني، ومنها «منصة ماسبيرو»، وكذلك مُستجدات حفظ تراث القراء والمُبتهلين، وحماية البرامج العديدة التي تعاقب بثها في إذاعة القرآن الكريم منذ تأسيسها عام 1964، وذلك في إطار إستراتيجية تعظيم دور الإعلام الرقمي تحت شعار «الرقمية أولًا". وأضاف المُتحدث الرسمي أن السيد الرئيس وجه بعرض الإنجاز المُحقق في مشروع أرشفة ورقمنة التراث الإذاعي والتلفزيوني للإذاعة والتلفزيون المصري على الرأي العام، وتوضيح حجم المجهود المبذول في إطار التوثيق والحفاظ على التراث المصري العظيم داخل مكتبة التلفزيون المصري.

itida
هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات

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

بحضور وزيرا التنمية المحلية والاتصالات :

إطلاق خدمة «تراخيص المحال العامة» باستخدام منظومة «الخزانة الرقمية»

كتب : باكينام خالد

كشفت الدكتورة منال عوض، وزيرة التنمية المحلية والبيئة، والمهندس رأفت هندي، وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، عن إطلاق خدمة «تراخيص المحال العامة» رسمياً عبر منصة مصر الرقمية باستخدام منظومة «الخزانة الرقمية»، وذلك بالشراكة بين وزارات التنمية المحلية والبيئة والاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والتخطيط والتنمية الاقت صادية للتيسير على المواطنين من أصحاب المحال العامة .

من جهتها قالت وزيرة التنمية المحلية ان الخدمة يه ثمرة التعاون والتكامل بين مؤسسات الدولة لإطلاق خدمة تراخيص المحال العامة عبر منصة «مصر الرقمية»؛ في خطوة ننتقل بها إلى مرحلة جديدة تعتمد على التحول الرقمي الكامل والربط الإلكتروني والتيسير في إجراءات الدفع والسداد؛ بما يختصر الوقت والجهد، ويحقق سرعة الإنجاز، ويعزز الثقة في الخدمات الحكومية ، ودعت الوزيرة جميع أصحاب المحال العامة والمستثمرين للاستفادة من هذه المنصة المتطورة، التي تم إعدادها بالأساس لتوفير مظلة آمنة وسريعة لتقنين وتيسير أعمالهم. أشارت المنظومة الجديدة تهدف إلى تبسيط وتسهيل الإجـراءات وسرعة استخراج التراخيص والتحول الرقمي الشامل وتحويل الاقتصاد غير الرسمي إلى اقتصاد رسمي ودعم أصحاب المحال واستثماراتهم ، بالاضافة الاقت القضاء على بعض المشكلات التي

كانت تواجه أصحاب المحال حيث تم توحيد جهة واحدة تتولى المهام بالكامل بالخلفية وإجراءات ومعايير موحدة مطبقة بدقة فى جميع محافظات الجمهورية وتحديد مهلة زمنية قصوى ملزمة لإنهاء الموافقات ومعاملة رقمية متكاملة عبر منصة مصر الرقمية ونظام تتبع ذكي يوضح للمواطن حالة طلبه لحظة بلحظة. ومن جانبه، أكد المهندس رأفت هندي، وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات أن هذه الخطوة تجسد نجاح التعاون والتكامل بين مؤسسات الدولة في توظيف البنية الرقمية العامة لتطوير الخدمات الحكومية.

وأوضح الوزارة ركزت خلال السنوات الماضية على بناء البنية الرقمية العامة وممكنات التحول الرقمي باعتبارها الأساس الحقيقي لرحلة التحول الرقمي، انطلاقاً من أن التحول الرقمي لا يتحقق بمجرد إتاحة الخدمات رقمياً، وإنما عبر حكومة رقمية مترابطة تعتمد على منظومة متكاملة تسمح بتبادل البيانات بصورة آمنة وموثوقة. وفي هذا الإطار، عملت الوزارة على تطوير منظومة متكاملة تشمل المحول الرقمي الحكومي، والهوية الرقمية، والتوقيع الإلكتروني، والخزانة الرقمية باعتبارها الممكنات الأساسية للحكومة الرقمية الحديثة.

وأكد المهندس رأفت هندي أن منصة مصر الرقمية أصبحت اليوم المنصة الوطنية الموحدة لتقديم الخدمات الحكومية الرقمية؛ حيث تقدم أكثر من 240 خدمة رقمية للمواطنين وقطاع الأعمال، ويستخدمها أكثر من 12 مليون مستخدم، بما يعكس الثقة المتزايدة في الخدمات الرقمية ونجاح الدولة في بناء منظومتها المتكاملة.

وأضاف الوزير أنه في إطار استكمال هذه المنظومة، نجحت الدولة في ربط 105 جهات حكومية من خلال المحول الرقمي الحكومي، وإتاحة التكامل مع أكثر من 100 قاعدة بيانات حكومية، بما يتيح تبادل البيانات بصورة لحظية وآمنة وفق أعلى معايير الأمن السيبراني وحوكمة البيانات.

شعبان : «سيمبلكس» تستهدف زيادة صادراتنا السنوية إلى 10 ملايين دولار في غضون عامين

كتب - محمد عصام

كشف أحمد شعبان، الرئيس التنفيذي لشركة سيمبلكس المتخصصة في تصنيع ماكينات التحكم الرقمي CNC، أن الشركة تعتزم افتتاح أول مصانعها في المملكة العربية السعودية خلال شهر أكتوبر 2026، في خطوة تستهدف تعزيز وجودها الإقليمي وزيادة الطاقة الإنتاجية لدعم خطط التوسع في الأسواق الخارجية.

وأوضح الرئيس التنفيذي لشركة سيمبلكس، في تصريحات خاصة لـ «عالم رقمي»، على هامش المؤتمر الخاص بافتتاح توسعات المصنع، أن الشركة تعمل على افتتاح فرعين جديدين مع المصنع في مدينتي الدمام وجدة قبل نهاية العام الجاري، باستثمارات تقدر بنحو 2 مليون دولار، وقال الشركة أعلنت خلال العام الماضي حصولها على تمويل بقيمة 13 مليون دولار لإنشاء المصنع الجديد بمدينة الرياض، والذي يقام على مساحة 20 ألف متر مربع، ليكون أول قاعدة إنتاجية للشركة خارج السوق المصرية.

وأشار التوسعات الجديدة ستسهم في رفع صادرات الشركة بشكل كبير، حيث تستهدف الوصول بقيمة الصادرات إلى 10 ملايين دولار سنويًا خلال عامين، مقارنة بنحو 3 ملايين دولار سجلتها الشركة خلال عام 2025، مدفوعة بزيادة الطاقة الإنتاجية والتوسع في الأسواق الإقليمية.

فيما أكد أن السوق السعودية تمثل إحدى أهم الأسواق الاستراتيجية للشركة، في ظل النمو المتسارع الذي يشهده القطاع الصناعي بالمملكة، إلى جانب الفرص التي توفرها المشروعات الصناعية الكبرى، وهو ما يدعم خطط «سيمبلكس» للتحول إلى مركز إقليمي لتصنيع وتصدير ماكينات التحكم الرقمي إلى أسواق الشرق الأوسط وأفريقيا. وقال الشركة استثمرت حتى الآن نحو 50 مليون دولار في مصنعها القائم بمصر، شاملة التوسعات الأخيرة.

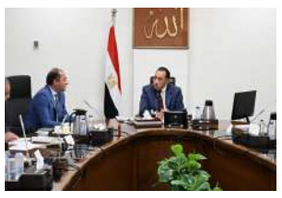
التعليم العالي : بدء تنسيق القبول بالجامعات الحكومية والمعاهد لطلاب الثانوية العامة

كتب : ساره نور الدين

استعدادًا لبدء تنسيق القبول بالجامعات الحكومية والمعاهد لطلاب الثانوية العامة المصرية لعام 2026، وجه الدكتور عبدالعزيز قنصوة وزير التعليم العالي والبحث العلمي، بإتاحة كافة المعلومات التي من شأنها مساعدة طلاب الثانوية العامة على الاستخدام السليم لموقع التنسيق الإلكتروني HTTPS://TANSIK. DIGITAL.GOV.EG وتعريف الطلاب بكافة المعلومات التي تساعدهم أثناء مراحل التنسيق المُختلفة، واختيار رغباتهم بدقة؛ للالتحاق بالجامعات الحكومية والمعاهد. وصرح الدكتور عادل عبدالغفار المستشار الإعلامي والمتحدث الرسمي لوزارة التعليم العالي أن الإدارة العامة للمكتب الإعلامي والمتحدث الرسمي للوزارة أعدت حملة إعلامية؛ لتعريف وتوعية طلاب الثانوية العامة بكيفية التنسيق للقبول بالجامعات الحكومية والمعاهد. وأضاف يتضمن الفيديو التوضيحي الحالي طريقة تسجيل الرغبات على موقع التنسيق الإلكتروني للالتحاق بالجامعات الحكومية والمعاهد، ومراحل تنسيق القبول بالجامعات الحكومية والمعاهد والتوزيع الجغرافي ومواقع الوزارة الرسمية على مختلف المنصات لمتابعة كل ما يتعلق بالتنسيق من خلالها.

رئيس الوزراء يبحث زيادة حوافز أعضاء هيئة التدريس بالجامعات والمراكز البحثية

كتب : وائل مجدي



عقد الدكتور مصطفى مدبولي، رئيس مجلس الوزراء اجتماعاً لبحث سبل وآليات زيادة حوافز أعضاء هيئة التدريس بالجامعات والمراكز البحثية؛ وذلك بحضور أحمد كجوك، وزير المالية، والدكتور عبدالعزيز قنصوة، وزير التعليم العالي والبحث العلمي، القائم بأعمال وزير الثقافة، ومسئولي الوزارتين.

وفي مستهل الاجتماع، أكد الدكتور مصطفى مدبولي أن هذا اللقاء يأتي تنفيذاً لتوجيهات فخامة السيد الرئيس عبد الفتاح السيسي، رئيس الجمهورية، بالنظر في زيادة حوافز أعضاء هيئة التدريس والمراكز والمعاهد والهيئات البحثية.

وصرح المستشار محمد الحمصاني، المتحدث الرسمي باسم رئاسة مجلس الوزراء، بأن الاجتماع تناول استعراض ما خلصت إليه وزارة المالية عقب دراسة الموضوع، إلى جانب بحث المقترحات والدراسات المالية المتعلقة بتحسين الأوضاع المعيشية لأعضاء المنظومة الأكاديمية والبحثية؛ بما يسهم في دعم مسيرة البحث العلمي ومنظومة التعليم العالي في مصر.

وأشار المتحدث الرسمي إلى أن المناقشات شهدت استعراضاً شاملاً للمحددات المالية والخطوات التنفيذية اللازمة لتطبيق هذه الزيادة في الحوافز، لضمان تحقيق المستهدفات المرجوة، وبما يتسق مع الموازنة العامة للدولة.

وفي ختام الاجتماع، وجّه الدكتور مصطفى مدبولي بسرعة الانتهاء من إعداد مشروع القرار في صورته النهائية؛ تمهيداً لعرضه على مجلس الوزراء.

مدبولى : احتواء حريق السفينتين .. وعودة الخدمات لطبيعتها فى ميناء دمياط

كتب : محمد عصام

أكد الدكتور مصطفى مدبولي، رئيس مجلس الوزراء ، استقرار الخدمات المختلفة داخل ميناء دمياط، واستمرار انتظام العمل بها بكامل طاقته التشغيلية، من خلال سير مختلف الأنشطة التشغيلية بالميناء بصورة طبيعية ومنتظمة، مع استمرار حركة استقبال ومغادرة السفن بمختلف أنواعها، إلى جانب تنفيذ مختلف أعمال الشحن والتفريغ وتداول البضائع والحاويات والصب الجاف والصب السائل والبضائع العامة، وفق أعلى معدلات الكفاءة التشغيلية وطبقًا للخطط والجداول الزمنية المعتمدة مع استمرار وصول السفن الي الميناء وفقا للمخطط، هذا إلى جانب استقرار ما يتعلق بخدمات الكهرباء.

جاء ذلك ، خلال الاجتماع الأسبوعي للحكومة، بمقرها في مدينة العلمين الجديدة؛ وذلك لمناقشة عدد من الموضوعات والملفات واستهل رئيس الوزراء، الاجتماع باستعراض مستجدات موقف الحريق الذي تعرضت له سفينتان في ميناء دمياط يوم أمس، ونتائج التحقيقات الأولية التى أجرتها الجهات المعنية حول الحادث، والتى أظهرت أن حادث الحريق ناتج عن طائرة مسيرة، مشيراً إلى مواصلة الجهات المعنية استكمال التحقيقات للوقوف على مختلف ملابسات الحادث، واتخاذ الإجراءات اللازمة للحفاظ على مصالح مصر وأمنها القومي.

وفي ذات السياق، استعرض الـوزراء المعنيون ما تم من جهود لاحتواء الحريق بالسفينتين، وعودة الخدمات مرة أخري لطبيعتها فى ميناء دمياط، وما تم فى هذا الصدد من تعاون وتنسيق كامل بين مختلف الوزارات والجهات المعنية.

11.5 مليار دولار : استثمارات أوروبية لبناء مراكز بيانات للذكاء الاصطناعي

كتب : ساره نور الدين

دعا الاتحاد الأوروبـي الشركات إلى التقدم بطلبات لبناء ما يصل إلى 7 مراكز بيانات للذكاء الاصطناعي في أوروبا بدعم من أموال عامة، في خطوة تدعم خطة التكتل لتقليص اعتماده على التكنولوجيا القادمة من الخارج، والتي تحظى بمتابعةواسعة.

ستحصل هذه المنشآت، التي تُعرف باسم "مصانع الذكاء الاصطناعي العملاقة"، على 11.5 مليار دولار من الاتحاد الأوروبي والدول الأعضاء، إلى جانب استثمارات خاصة تُقدر بنحو ضعف هذا المبلغ، حسبما أعلنت المفوضية الأوروبية ولا يتوفر حالياً سوى مليارَي يورو من التمويل العام، بينما يتطلب المبلغ المتبقي موافقة ضمن الميزانية المقبلة للاتحاد الأوروبي.

يمثل فتح باب تقديم مقترحات مراكز البيانات الخطوة التالية في استراتيجية إقليمية واجهت تأخيرات، كما أن حجم تمويلها لا يزال أقل بكثير من الاستثمارات في الولايات المتحدة وآسيا وأجزاء من الشرق الأوسط.

ويطرح الاتحاد الأوروبي هذه المواقع باعتبارها ركيزة أساسية لاستراتيجية السيادة التقنية، من خلال تقليل الاعتماد على الخدمات الحيوية المستوردة من وادي السيليكون وآسيا. ووفق بيانات مكتب الإحصاء الأميركي، تجاوز الإنفاق على بناء مراكز البيانات في الولايات المتحدة 50 مليار دولار خلال أبريل. في 2025، أعلن الاتحاد الأوروبي لأول مرة خططه الخاصة بمراكز البيانات، متعهداً بـ"حشد" 20 مليار يورو من التمويل، من دون توضيح حجم المساهمة التي ستأتي من الأموال العامة أو الاستثمارات الخاصة. وأدى هذا الغموض إلى إثارة استياء بعض الشركات التي كانت تخطط للتقدم بعروض .

"اتصال" :انتخاب عيسى رئيسًا..وكاطو نائبًا..وسالى واميرة أمين عام وامين صندوق للدورة 2026-2030

كتب : رشا حجاج

كشفت جمعية اتصال، الممثل الرئيسي لصناعة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في مصر، تشكيل المكتب التنفيذي لمجلس إدارتها الجديد للدورة 2026-2030، وذلك عقب انعقاد أول اجتماعات مجلس الإدارة المنتخب، حيث تم اختيار الدكتور محمد عيسى رئيسًا لمجلس الإدارة، والمهندس رامي كاطو نائبًا للرئيس، وسالي الكومي أمينًا عامًا، وأميرة ناجي أمينًا للصندوق، والدكتور هشام دنانه عضوًا بالمكتب التنفيذي.

ويأتي تشكيل المكتب التنفيذي بعد اكتمال انتخابات مجلس الإدارة التي أسفرت عن اختيار 15 عضوًا يمثلون مختلف قطاعات صناعة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، في إطار توجه الجمعية لتعزيز دورها في دعم الشركات العاملة بالقطاع، وتنمية صادرات التكنولوجيا، وتشجيع الابتكار وريادة الأعمال، والمساهمة في تنفيذ مستهدفات استراتيجية مصر الرقمية.

ويضم مجلس الإدارة الجديد 15 عضوًا يمثلون مختلف شعب الصناعة، وهم:شعبة الاتـصـالات: رامـي كاطو (المصرية للاتصالات)، نرمين زكي (CISCO)، ،شعبة البرمجيات (الكبيرة والمتوسطة): محمد مصطفى (NOVENTIQ)، طاهر الشافعي (SILVERKEY TECHNOLOGIES)، ،شعبة البرمجيات (الصغيرة): محمد السيد محمد مدبولي مسعود (SWIFT ACT)، سالي الكومي (EGILITY SYSTEMS)، ،شعبة المنتجات المادية: الدكتور أحمد حامد عبد الـرازق غريب (SI-VISION LLC)، أحمد فخري أبو العلا (INFINILINK)، ،شعبة النظم المتكاملة: الدكتور مصطفى عبدالرحمن (IT VALLEY)، محمد حسانين توفيق (ACT)، ،شعبة التعهيد: الدكتور محمد عيسى (ETISAL INTERNATIONAL)، أميرة ناجي (VODAFONE VOIS)، ،شعبة مقدمي الخدمات: الدكتور هشام دنانه (EFESO)، ،شعبة الشركات الصغيرة والمتناهية الصغر: محمود عوض البنا (MIXEL EGYPT)، أسامة كمال إسماعيل (IT FLAG).

إي فاينانس بروتوكول تعاون لاستضافة وتشغيل البنية التحتية لمنظومة "رشيد" الرقمية

كتب : محمد عصام

في إطار دورها كشريك وطني في دعم التحول الرقمي للدولة، وقّعت شركة تكنولوجيا تشغيل المنشآت المالية (إي فاينانس) بروتوكول تعاون مع وحدة الشركات المملوكة للدولة التابعة لرئاسة مجلس الوزراء، لتوفير خدمات استضافة وتشغيل البنية التحتية الرقمية لمنظومة "رشيد"، المنصة الوطنية المعنية بحصر وتصنيف الشركات المملوكة للدولة أو التي تساهم فيها.

وقّـع البروتوكول كل من المهندس حسام الجولي، الرئيس التنفيذي لشركة إي فاينانس، والدكتور هاشم السيد، مساعد رئيس مجلس الـوزراء والرئيس التنفيذي لوحدة الشركات المملوكة للدولة وبموجب البروتوكول، ستوفر إي فاينانس بنية تحتية رقمية مؤمنة ومتطورة، تشمل خدمات الاستضافة، ومساحات التخزين الآمنة، وموارد الحوسبة اللازمة لتشغيل تطبيقات الذكاء الاصطناعي الخاصة بمنظومة "رشيد"، بما يضمن استمرارية التشغيل، وحماية البيانات الحكومية، والامتثال لأعلى المعايير الرقابية والدولية في مجالات أمن المعلومات واستمرارية الأعمال.

من جهته قال الدكتور هاشم السيد، مساعد رئيس مجلس الوزراء والرئيس التنفيذي لوحدة الشركات المملوكة للدولة: "يمثل التعاون مع إي فاينانس خطوة مهمة في توفير بنية تحتية رقمية مؤمنة وقادرة على دعم تشغيل منظومة "رشيد" بكفاءة واعتمادية، بما يضمن حماية البيانات الحكومية والاستفادة من تطبيقات الذكاء الاصطناعي في دعم اتخاذ القرار وتعزيز كفاءة إدارة محفظة الشركات المملوكة للدولة.

وأكد المهندس حسام الجولي أن توقيع هذا البروتوكول يعكس التزام إي فاينانس المستمر بتوفير بنية تحتية رقمية آمنة وقابلة للتوسع لدعم المشروعات القومية، مشيرًا إلى أن الشركة تواصل الاستثمار في أحدث التقنيات ومراكز البيانات لضمان أعلى مستويات الكفاءة والاعتمادية، بما يتوافق مع متطلبات الدولة في تشغيل التطبيقات الاستراتيجية وحماية البيانات.

سويلم يتابع إعداد منظومة رقمية متكاملة للتنبؤ والتخطيط وإدارة وتوزيع المياه

كتب : رشا حجاج

أكد الدكتور هاني سويلم، وزير الموارد المائية والري، نعمل على إعداد خطة متكاملة للتحول الرقمي في إدارة المنظومة المائية، تبدأ من رصد الأمطار والتنبؤ بالتدفقات المائية في أعالي النيل، مرورًا بالتخطيط لإدارة الموارد المائية وتشغيل السد العالي، وصولًا إلى التوزيع الذكي للمياه، وضمان وصولها إلى المزارعين بالكميات والتوقيتاتالمطلوبة".

جاء ذلك في اجتماعًا لمتابعة موقف "دراسة إعداد منظومة التنبؤ والنمذجة"، إحدى دراسات المرحلة الثانية من برنامج البحوث التطبيقية (JCAR 2)، الجاري تنفيذها بالتعاون مع الجانب الهولندي.

أضاف تنفيذ هذه المنظومة الرقمية المتكاملة، تحت مظلة الجيل الثاني لمنظومة المياه 2.0، يستهدف تحقيق الترابط بين التنبؤ بالموارد المائية والتخطيط والتشغيل والتوزيع الفعلي للمياه، مع البناء على النماذج وقواعد البيانات القائمة بالوزارة، وتطويرها إلى أدوات تشغيلية قابلة للتطبيق والاختبار على أرض الواقع.

وتم خلال الاجتماع استعراض التصورات المقترحة لتحقيق التكامل بين النماذج والأنظمة الرقمية المستخدمة في أعمال التنبؤ والتخطيط والتشغيل، بما يتيح تبادل البيانات والمخرجات بين قطاعات الوزارة، ويدعم القرارات المتعلقة بإدارة وتخصيص وتوزيع المياه كما تم عرض آليات الاستفادة من البيانات التاريخية والتنبؤات قصيرة ومتوسطة وموسمية المدى، وربطها بخطط تشغيل السد العالي، وتحديد كميات المياه المتاحة لمختلف الاستخدامات، بما يعزز التخطيط الاستباقي والتعامل مع السيناريوهات المائية المختلفة.

كما وجه بوضع تصور مرحلي لتطبيق المنظومة في عدد من المناطق التجريبية التي تتوافر بها البيانات، وإجراء أعمال المعايرة والاختبار على أرض الواقع، تمهيدًا للتوسع التدريجي، وصولًا إلى منظومة رقمية متكاملة لإدارة المياه على مستوى الجمهورية.

950 مليار دولار شراكات بين سامسونج و إس كيه هاينكس وإنفيديا لتعزيز صناعة رقائق الذاكرة

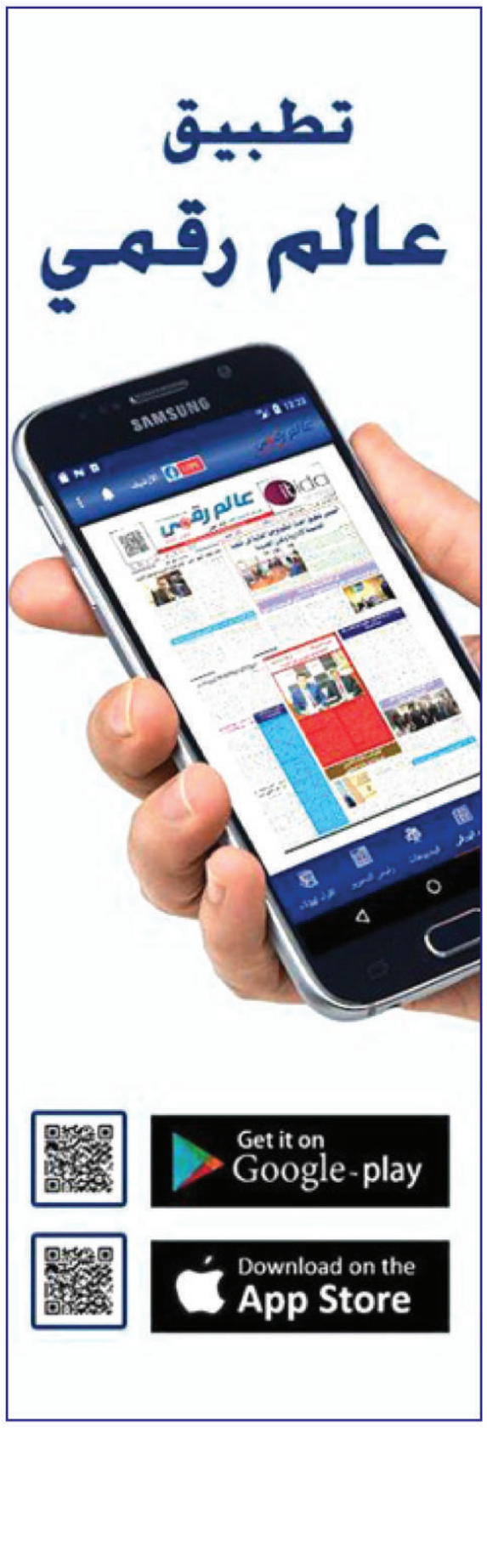
كتب : باكينام خالد

ستزوّد شركتا " سامسونج إلكترونيكس" و" إس كيه هاينكس "، عملاقتا صناعة رقائق الذاكرة في كوريا الجنوبية، شركات تكنولوجيا أميركية، بينها " إنفيديا " برقائق الذاكرة بموجب اتفاقيات تبلغ قيمتها 950 مليار دولار، حسبما أعلن مستشار رئاسي في كوريا الجنوبية.

وجاء الإعلان عن ذلك خلال زيارة الرئيس لي جاي ميونغ إلى سان فرانسيسكو لإجراء محادثات مع قادة قطاع التكنولوجيا الأميركي، بينهم سام ألتمان الرئيس التنفيذي لشركة أوبـن إيه آي، وجينسن هوانغ رئيس إنفيديا، وداريو أمودي رئيس أنثروبيك، وهوك تان رئيس برودكوم.

وأوضح كيم يونغ بوم، رئيس ديوان الرئاسة لشؤون السياسات للصحافيين في سان فرانسيسكو أثناء مرافقته للرئيس، أن عملاقي صناعة الرقائق الكوريين الجنوبيين وشركات التكنولوجيا الأميركية اتفقوا على "مواصلة التعاون" في هذا القطاع.

تضم كوريا الجنوبية أكبر شركتين في العالم لتصنيع رقائق الذاكرة، وهما سامسونج إلكترونيكس وإس كيه هاينكس، إذ تُعدّ الرقائق المتطورة التي تنتجانها أساسية لصناعة الذكاء الاصطناعي سريعة التطور، كما عززت مكانة الشركتين التفاؤل بشأن آفاق الاقتصاد الكوري ويتضمن الإعلان خطة إس كيه هاينكس لإبرام اتفاق تعاون مدته خمس سنوات، تزوّد بموجبه شركات من بينها إنفيديا برقائق ذاكـرة تبلغ قيمتها 750 مليار دولار، وفق كيم ويتضمن كذلك مذكرة تفاهم بقيمة 200 مليار دولار بين سامسونج إلكترونيكس وبرودكوم، تتعلق بتوريد رقائق الذاكرة المتطورة وخدمات تصنيع رقائق الذكاء الاصطناعي خلال السنوات الخمس المقبلة.



وزارة النقل:

انتظام كامل في حركة التشغيل بميناء دمياط

كتب : رشا حجاج

أكـدت وزارة النقل استمرار انتظام العمل بميناء دمياط بكامل طاقته التشغيلية، حيث تسير جميع الأنشطة التشغيلية بالميناء بصورة طبيعية ومنتظمة، مع استمرار حركة استقبال ومغادرة السفن بمختلف أنواعها، إلى جانب تنفيذ أعمال الشحن والتفريغ وتداول البضائع والحاويات والصب الجاف والصب السائل والبضائع العامة، وفق أعلى معدلات الكفاءة التشغيلية وطبقًا للخطط والجداول الزمنية المعتمدة مع استمرار وصول السفن الي الميناء وطبقا للمخطط.

وأوضحت الوزارة أن جميع الأرصفة والمحطات بالميناء تعمل بكفاءة كاملة، مع توافر مختلف الخدمات البحرية واللوجستية وخدمات الإرشاد والقطر والرباط، بما يضمن سرعة تداول السفن وتقليل زمن بقائها بالميناء، في إطار خطة وزارة النقل لتعزيز كفاءة الموانئ المصرية ورفع قدرتها التنافسية على المستويين الإقليمي والدولي.

وأضافت ميناء دمياط يواصل تقديم خدماته على مدار 24 ساعة يوميًا، من خلال منظومة تشغيل متكاملة تعتمد على أحدث النظم التكنولوجية، بما يسهم في تلبية احتياجات الخطوط الملاحية العالمية والمتعاملين مع الميناء، ويضمن انسيابية حركة التجارة وسلاسل الإمداد دون أي معوقات.

وأكدت وزارة النقل أن حركة التداول بالميناء تشهد انتظامًا بكافة القطاعات، مع استمرار أعمال الشحن والتفريغ والتخزين والنقل الداخلي وفق أعلى معايير الكفاءة والسلامة، بما يحقق معدلات الأداء المستهدفة ويحافظ على انتظام حركة الصادرات والواردات دون اي تأثير.

وأشارت أن ميناء دمياط يعد أحد أهم الموانئ التجارية المصرية ومحورًا رئيسيًا في منظومة النقل البحري واللوجستيات، ويحظى باهتمام كبير في إطار خطة الدولة لتطوير الموانئ المصرية وتحويل مصر إلى مركز إقليمي للنقل واللوجستيات وتجارة الترانزيت، من خلال تنفيذ مشروعات تطوير وتوسعة الأرصفة والمحطات ورفع كفاءة البنية التحتية وتحديث منظومات التشغيل والخدمات المقدمة.

"المثلث الذهبي" أول عقد مطور صناعي مع «السويدي» لتنمية 6 ملايين متر بسفاجا

كتب : وائل مجدي

وقعت الهيئة العامة للمنطقة الاقتصادية للمثلثالذهبي أول عقد مطور صناعي مع شركة السويدي للتنمية الصناعية ، بهدف تطوير منطقة صناعية ولوجستية متكاملة على مساحة تبلغ 6 ملايين متر مربع بمدينة سفاجا. وقع العقد محمد إبراهيم، نائب رئيس الهيئة، والمهندس محمد القماح، الرئيس التنفيذي لشركة السويدي للتنمية الصناعية بحضور المهندس محمد عبادي، رئيس الهيئة العامة للمنطقة الاقتصادية للمثلث الذهبي، والمهندس أحمد السويدي، الرئيس التنفيذي والعضو المنتدب لشركة السويدي اليكتريك.

ويُعد هذا الاتفاق أول عقود المطورين التي تبرمها الهيئة، مما يعكس توجه الدولة نحو تمكين القطاع الخاص الوطني لتسريع معدلات التنمية والاستثمار في صعيد مصر وبموجب العقد تتولى شركة «السويدي للتنمية الصناعية» تطوير المنطقة على 3 مراحل وفق مخطط عام يهدف لإقامة قاعدة صناعية ولوجستية متكاملة، تركز بصورة أساسية على الصناعات التعدينية التكميلية والصناعات التحويلية المرتبطة بالثروات المعدنية، إلى جانب الأنشطة اللوجستية والتخزين والخدمات الداعمة للإنتاج والتصدير. ويتميز المشروع بموقع استراتيجي بالقرب من الموانئ سواء متعددة الأغراض أو المتخصصة مثل ميناءسفاجا و ميناء أبو طرطور وكذلك ترتبط بمحاور الطرق الرئيسية للربط بين سفاجا و محافظات الصعيد الأخرى مثل قنا حيث الأيدي العاملة، مما يدعم ربط محافظات صعيد مصر بالموانئ البحرية والأسواق المحلية والدولية، ويوفر للمستثمرين مزايا تنافسية في حركة نقل الخامات والمنتجات والوصول إلى أسواق التصدير.

مع تمويلات 74 مليون جنيه :

الاستثمار القومي: يتبنى استراتيجية شاملة لإصلاح شركاته التابعة وإنقاذ الكيانات الصناعية

كتب : اسلام توفيق

في إطار خطة وزارة التخطيط والتنمية الاقتصادية لإعادة هيكلة بنك الاستثمار القومي، وتعظيم الاستفادة من أصوله والجهات التابعة له، والحفاظ على الكيانات الوطنية العاملة في القطاعات الحيوية وفي مقدمتها الصناعة؛ نجح البنك في تنفيذ خطة متكاملة لإعادة شركة "سمنود للنسيج والوبريات" - التي يمتلك فيها حصة -52% إلى مسار التعافي والإنتاج، بعد سنوات من التحديات والتعثر المالي وشملت خطة الإنقاذ توفير الدعم المالي والإداري اللازم، وإعادة هيكلة العمليات التشغيلية، بالتوازي مع الحفاظ الكامل على حقوق العاملين، بما انعكس على تحسين الأداء المالي والإنتاجي للشركة والعودة بفاعلية إلى منظومة التنميةالصناعية.

من جهته أكد الدكتور أحمد رستم، وزير التخطيط والتنمية الاقتصادية ورئيس مجلس إدارة بنك الاستثمار القومي، أن البنك يمثل أحد الأذرع التنموية والاستثمارية الرئيسة للدولة، ويتبنى استراتيجية متكاملة لإعادة هيكلة شركاته التابعة بما يُعظم العائد منها على الاقتصاد القومي، مشيرًا إلى أن تجربة "سمنود للنسيج" تعد نموذجًا ناجحًا لجهود إنقاذ الشركات المتعثرة القابلة للنمو وإعادتها إلى دائرة الإنتاج والربحية.

وأوضح خطة إعادة هيكلة البنك وشركاته التابعة تحظى بدعم رئيس مجلس الوزراء، وهو ما أسهم في حسم وإنجاز تسويات تاريخية بين البنك ومختلف الجهات الوطنية. ولفت إلى أن خطة تعافي الشركة وضعت العنصر البشري في مقدمة أولوياتها باعتباره الركيزة الأساسية للعملية الإنتاجية والقدرةالتنافسية.

من جانبه، أكد أشرف نجم، نائب رئيس مجلس الإدارة والعضو المنتدب لبنك الاستثمار القومي، أن إعادة هيكلة شركة سمنود تأتي ضمن رؤية شاملة للاستغلال الأمثل لكافة الأصول المملوكة للبنك بالتنسيق المباشر مع وزارة التخطيط والتنمية الاقتصادية، مشيرًا أن البنك يستهدف من هذه الخطوات تحسين مركزه المالي وتعزيز قدرته على المساهمة بكفاءة في تحقيق التنمية الاقتصادية والاجتماعية كما قام البنك بضخ مساهمات وتمويلات جديدة تجاوزت 74 مليون جنيه؛ لتوفير رأس المال العامل المطلوب لتشغيل الشركة .

رؤيتنا

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

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

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

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

عالم رقمي
أول جريدة اسبوعية متخصصة فى تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
تصدر عن شركة عالم رقمى للصحافة و النشر والتوزيع
بترخيص من المجلس الاعلى للصحافة
الاصدار الثانى
التصميمات الفنية بجريدة «عالم رقمى»
رئيس مجلس الإدارة ورئيس التحرير
خالد حسن
مدير عام التحرير
فاتن الخولى
مدير الديسك
نيللى عبد الحميد
المشرف الفنى العام
محسن سيد
سكرتير التحرير
عبدالرحمن يحيى
محمد ياسر
قسم التحقيقات : محمد ايمن
قسم الاخبار : باكينام خالد
قسم الخارجى: بيتر نبيل
المدير التقنى : باسل خالد
المدير المالى : منال رضوان
مدير المحتوي الالكتروني: شيماء حسن
للاشتراكات والاعلانات
شركة عالم رقمي
المكتب الرئيسي : 8 شارع حسن ابوسعدة الحي السابع مدينة العبور
ت: 0244818333
محمول: 01009990515
www.alamrakamy.com
Info@alamrakamy.com

فى استثمارات جديدة تقود مستقبل التكنولوجيا في الرياضة المصرية :

ڤودافون مصر تطلق أكبر استثمار رياضي بالمنطقة في خطوة تاريخية لتعزيز دور التكنولوجيا وإعادة تعريف مستقبل الرياضة

بالشراكة مع القلعة الحمراء : ڤودافون تطلق أول «استاد ڤودافون» في مصر وتطوّر بنيته التكنولوجية المتكاملة

شراكة استراتيجية لمدة أربع سنوات تجمع ڤودافون مصر والنادي الأهلي والمتحدة للرياضة

كتب : ساره نور الدين

كشفت شركة ڤودافون مصر عن توسع استثماراتها في قطاع الرياضة المصرية، من خلال إطلاق شراكتين استراتيجيتين تستهدفان تعزيز دور التكنولوجيا في تطوير المنظومة الرياضية، وتقديم تجربة أكثر سهولة واتصالًا وتفاعلًا، بما يليق بالجماهير المصرية ويواكب أعلى المعايير العالمية.

وتأتي هذه الخطوة في إطار رؤية طويلة الأمد تتجاوز المفهوم التقليدي للرعاية الرياضية، لتنتقل من مجرد الظهور الإعلامي ووضع الشعارات إلى الاستثمار الفعلي في البنية التحتية الرقمية، وتطوير تجربة الجماهير، وتوظيف أحدث حلول الاتصالات والتكنولوجيا في خدمة قطاع الرياضة.

وانطلاقًا من إيمان ڤودافون مصر بأن القيمة الحقيقية للتكنولوجيا تكمن في قدرتها على تحسين حياة الناس وتجاربهم اليومية، تواصل الشركة توظيف خبراتها في مجالات الاتصالات والبنية الرقمية والذكاء الاصطناعي وإنترنت الأشياء لدعم وتطوير قطاعات حيوية مثل الصحة والتعليم والترفيه والخدمات المالية. فعلى مدار 28 عامًا، استثمرت ڤودافون مصر أكثر من 125 مليار جنيه في السوق المصري، دعمًا للبنية التحتية الرقمية وتعزيزًا لدور التكنولوجيا في مختلف جوانب الحياة والاقتصاد.

توظيف التكنولوجيا

وتأتي الشراكة في قطاع الرياضة امتدادًا طبيعيًا لهذا التوجه، من خلال توظيف التكنولوجيا لإثراء تجربة الجماهير وفتح آفاق جديدة للتفاعل لما تمثله من أهمية خاصة لدى ملايين المصريين، ولدورها في جمع مختلف الفئات والأعمار حول تجارب ومشاعر مشتركة. وداخل هذا القطاع، تحتل كرة القدم مكانة استثنائية باعتبارها الرياضة الأكثر جماهيرية في مصر، وهو ما يجعل تطوير تجربة مشجعيها جزءًا أساسيًا من رؤية ڤودافون للاستثمار في مستقبل الرياضة.

وتشمل استثمارات ڤودافون مصر الجديدة مسارين متكاملين؛ يتمثل الأول في شراكة استراتيجية لمدة أربع سنوات مع النادي الأهلي والمتحدة للرياضة، بينما يتمثل المسار الثاني في شراكة مستقلة مع شركة القلعة الحمراء، تتضمن حقوق تسمية استاد الأهلي وتطوير بنيته التكنولوجية المتكاملة.

ڤودافون مصر الشريك التكنولوجي

وقّعت ڤودافون مصر شراكة استراتيجية لمدة أربع سنوات مع النادي الأهلي والمتحدة للرياضة، تصبح بموجبها الشريك التكنولوجي والراعي الرئيسي للنادي الأهلي، في إطار تعاون يستهدف تقديم نموذج جديد للرعاية الرياضية يجمع بين الانتشار الجماهيري، والتكنولوجيا، والخدمات الرقمية المتطورة.

وتتضمن الشراكة عددًا من الحقوق التجارية والتسويقية والتكنولوجية المرتبطة بالنادي. وتستند هذه الشراكة إلى توافق حقيقي بين المؤسستين، يجمعهما تاريخ طويل من الثقة، وثقافة مؤسسية راسخة تقوم على السعي الدائم للتميز، والابتكار. ومن هذا المنطلق، تسعى ڤودافون مصر والنادي الأهلي لتوظيف التكنولوجيا من أجل تقديم قيمة حقيقية للمشجع، وبناء علاقة أكثر قربًا وتفاعلًا مع ناديه

كما ستعمل ڤودافون مصر، بصفتها الشريك التكنولوجي للنادي الأهلي، على توظيف إمكاناتها وخبراتها في مجال الاتصالات والحلول الرقمية، لتطوير تجربة جماهير النادي وتقديم خدمات أكثر سهولة وتفاعلًا واتصالًا عبر مختلف نقاط التواصل مع الجمهور.

الراعي للنادي الاهلي

وتمتد هذه الشراكة لما هو أبعد من ظهور شعار ڤودافون على قميص الفريق الأول لكرة القدم، حيث تشمل دعم النادي الأهلي كمنظومة رياضية متكاملة، بما في ذلك فرق الناشئين والشباب والرياضة النسائية، إلى جانب تطوير رحلة المشجع من خلال تجارب ومزايا رقمية جديدة، بما يعكس رؤية طويلة الأمد للمساهمة في تطوير تجربة الرياضة في مصر

تطوير المنظومة الرياضية

وأشاد جوهر نبيل، وزير الشباب والرياضة، بالشراكة التي تجمع بين ڤودافون مصر، والنادي الأهلي، وشركة القلعة الحمراء، مؤكدًا أنها تمثل نموذجًا متقدمًا للتعاون بين القطاع الرياضي والقطاع الخاص، وتسهم في دعم جهود الدولة لتطوير الجماهير. وقال: "أصبحت الشراكات مع الشركات الوطنية ركيزة أساسية لدعم الرياضة المصرية وصناعة الأبطال، لما تمثله من محرك رئيسي لتطوير القطاع الرياضي وتعزيز استدامته. وتمثل الشراكة بين ڤودافون مصر والنادي الأهلي نموذجًا متقدمًا للتعاون الذي نسعى إلى تعزيزه بين القطاع الرياضي والقطاع الخاص، بما يسهم في تطوير البنية التحتية الرياضية، وتوظيف التكنولوجيا والابتكار للارتقاء بتجربة الجماهير. ونثق بأن مثل هذه المبادرات سيكون لها أثر إيجابي في دعم مستقبل الرياضة المصرية، وتعزيز قدرتها على مواكبة أفضل التجارب العالمية، بما يرسخ مكانة مصر على خريطة الرياضة الإقليمية والدولية."

وتجسد الشراكة الثلاثية بين ڤودافون مصر والنادي الأهلي والمتحدة للرياضة نموذجًا جديدًا للتكامل بين المؤسسات الكبرى، يقوم على توحيد الخبرات والإمكانات بهدف تقديم قيمة حقيقية ومستدامة للرياضة وجماهيرها.

بداية مرحلة جديدة

من ناحيته قال محمد عبد الله، الرئيس التنفيذي والعضو المنتدب لشركة ڤودافون مصر والرئيس الإقليمي للأسواق الدولية بمجموعة ڤودافون: "تمثل شراكتنا مع النادي الأهلي بداية مرحلة جديدة في علاقة ممتدة لأكثر من 25 عامًا بين كيانين لهما مكانة خاصة وتأثير حقيقي في حياة ملايين المصريين. ونحن لا نتحدث اليوم عن رعاية تقليدية أو مجرد شعار على قميص الفريق الأول، بل عن شراكة استراتيجية تقوم على رؤية مشتركة وطموح واحد، وتهدف لتقديم قيمة حقيقية للمشجع المصري وتجربة مختلفة للجماهير."

أضاف نؤمن في ڤودافون مصر بأن التكنولوجيا هي حجر الأساس للتقدم، وأن توظيفها في تطوير الخدمات وتغيير تجربة المواطن إلى الأفضل يجب أن يمتد إلى جميع القطاعات الحيوية ومن هنا، يأتي استثمارنا في قطاع الرياضة باعتباره امتدادًا طبيعيًا لرؤيتنا، وليس خطوة منفصلة، حيث نسعى لنقل خبرات ڤودافون العالمية وتوظيفها بما يتناسب مع احتياجات المجتمع ، للارتقاء بتجربة الجماهير وتقديم النموذج الذي يستحقه المشجع المصري."

«استاد ڤودافون»

وحصلت ڤودافون مصر على حقوق تسمية أول استاد يحمل اسم «ڤودافون» في مصر، وتبني منظومة تكنولوجية متكاملة لتطوير تجربة الجماهير ، كما تحصل ڤودافون مصر على حقوق تسمية أول استاد يحمل اسم «ڤودافون» في مصر، في خطوة تاريخية تعيد تعريف تجربة الجماهير من خلال منظومة تكنولوجية متكاملة

وفي مسار استثماري مستقل، وقّعت ڤودافون مصر شراكة استراتيجية مع شركة القلعة الحمراء، تحصل الشركة بموجبها على الحقوق الحصرية لتسمية استاد الأهلي، ليحمل اسم "استاد ڤودافون"، إلى جانب توليها دور الشريك التكنولوجي الحصري للإستاد.

البنية التحتية التكنولوجية

وبموجب الشراكة، ستتولى ڤودافون مصر تطوير البنية التحتية التكنولوجية المتكاملة للإستاد، بما يشمل أعمال التصميم والتخطيط، وإدارة المشاريع، وتكامل الأنظمة، والاستشارات التكنولوجية، إلى جانب توفير حلول الاتصالات والخدمات الرقمية التي ستدعم عمليات تشغيل الاستاد وتجربة الجماهير. كما تمتلك ڤودافون كاش الحقوق الحصرية ضمن فئة المحافظ الإلكترونية التابعة لشركات الاتصالات، لتكون وسيلة دفع مقبولة داخل الاستاد وفروع النادي الأهلي، بما يسهم في تقديم تجربة أكثر سهولة وسرعة وأمانًا للمشجعين.

وستغطي المنظومة التكنولوجية المقترحة مختلف مراحل رحلة المشجع، بداية من حجز التذاكر، والوصول إلى الاستاد، وإتمام إجراءات الدخول، مرورًا باستخدام خدمات الاتصال والدفع الرقمي والتجارب التفاعلية داخل الملعب، وصولًا إلى مغادرة الاستاد بصورة أكثر سهولة وتنظيمًا وتستهدف ڤودافون مصر من خلال هذه المنظومة إنشاء استاد متصل رقميًا يمتلك بنية مرنة وقابلة للتطوير، بما يسمح بدمج تقنيات وخدمات جديدة مستقبلًا، ويضمن مواكبة التطورات العالمية المتسارعة في مجال الملاعب الذكية.

محطة تاريخية

ومن جانبه، قال الكابتن محمود الخطيب، رئيس مجلس إدارة النادي الأهلي: "يمثل هذا اليوم محطة تاريخية في رحلة تحقيق أحد أكبر أحلام النادي الأهلي، ويجسد ثمرة شراكة استراتيجية قامت على رؤية مشتركة وثقة متبادلة بين النادي الأهلي وشركة القلعة الحمراء، لإقامة صرح رياضي يليق بتاريخ الأهلي وجماهيره وأجياله القادمة. واليوم، ومع انضمام ڤودافون كشريك رئيسي وشريك تكنولوجي، نبدأ مرحلة جديدة تتجاوز بناء استاد لكرة القدم، لتقديم نموذج عالمي لتجربة الجماهير، ووضع معايير جديدة لمستقبل الرياضة المصرية."

"وقال محمد عبد الله، تعليقًا على الشراكة مع شركة القلعة الحمراء وإطلاق استاد ڤودافون: "يمثل إطلاق استاد ڤودافون خطوة جديدة في رؤيتنا للاستثمار في مستقبل الرياضة المصرية، وتجسيدًا حقيقيًا لخبرات ڤودافون العالمية في مجال الملاعب الذكية. فنحن لا نستهدف مجرد وضع اسم ڤودافون على الاستاد، وإنما بناء تجربة متكاملة تعتمد على حلول الاتصال، والبنية التحتية الرقمية، والخدمات التفاعلية، بما يجعل رحلة المشجع أكثر سهولة ومتعة من أول حجز التذكرة ودخول الاستاد، وحتى مغادرته وهو لا يزال يعيش تفاصيل التجربة."

وأضاف: "كرة القدم لم تعد مجرد 90 دقيقة داخل الملعب، لكنها رحلة كاملة يعيشها المشجع، وأصبحت التكنولوجيا جزءًا أساسيًا من كل تفصيلة فيها. ومن خلال استاد ڤودافون، نطمح إلى تقديم نموذج يواكب أفضل التجارب العالمية في توظيف التكنولوجيا لخدمة قطاع الرياضة، ويضع المشجع المصري في قلب التجربة، بما يليق بشغفه وانتمائه وتطلعاته."

الشباب الأفريقي جيل يشعر بالقوة ويدعم الديمقراطية لكنه يفتقد للنموذج

بقلم: إيفور إيشيكوفيتز

مؤسس ومفوض استطلاع «رأي الشباب الأفريقي»

كشف استطلاع رأي الشباب الأفريقي لعام 2026 عن جيل لا يزال يؤمن بالديمقراطية، لكنه يتطلع إلى نموذج متجذر في الواقع الأفريقي، ويدعم تمثيل الشباب، وتوفير فرص العمل، والمساءلة، والاستقرار.

يقول 73% من الشباب الأفارقة إن الديمقراطية هي الخيار الأمثل دائمًا على أي شكل آخر من أشكال الحكم، بينما يرفض 64% منهم نظام الحزب الواحد.

ويرى 56% أن الديمقراطية على النمط الغربي غير مناسبة لأفريقيا، حيث اعتبر 48% منهم أن الوحدة الوطنية والاستقرار، و46% منهم أن الانتخابات الحرة والنزيهة، و43% منهم أن القادة الذين يخلقون فرص العمل ويقدمون الخدمات، عناصر أساسية للديمقراطية الأفريقية.

ويقول 76% منهم إن القادة منفصلون عن احتياجات وتطلعات الشباب، بينما يعتقد 76% منهم أن تمثيل الشباب في الحكومة قليل جدًا.

79% من المشاركين في الاستطلاع يُرجّحون التصويت للأحزاب السياسية التي تُرشّح عددًا أكبر من الشباب، و79% منهم يؤيدون تعيين وزير للشباب، و65% يؤيدون تحديد سنّ الترشح لمنصبي الرئيس ورئيس الوزراء.

29 يوليو 2026، جوهانسبرغ: لا يزال شباب أفريقيا مُلتزمين بالديمقراطية، إلا أن الإحباط من الضغوط الاقتصادية وعدم استجابة القيادة يدفع أغلبية الشباب اليوم إلى رفض فكرة أن الديمقراطية على النمط الغربي تُقدّم النموذج الأمثل للقارة، وذلك وفقًا لمسح الشباب الأفريقي لعام 2026.

أجرى أحدث مسح للشباب الأفريقي، بتكليف من مؤسسة إيشيكوفيتز فاميلي، ونفّذته شركة PSB INSIGHTS، مقابلات مع 4901 شابًا أفريقيًا تتراوح أعمارهم بين 18 و24 عامًا في 16 دولة خلال شهر مارس 2026. ويُعدّ هذا المسح الأكبر من نوعه حتى الآن، وهو المسح الدوري الذي انطلق عام 2020 بهدف تزويد الحكومات وقطاع الأعمال والمجتمع المدني ووسائل الإعلام بفهم دقيق لآراء جيل الشباب الأفريقي الصاعد.

أظهر استطلاع عام 2026 أن الشباب الأفارقة ما زالوا يدعمون الانتخابات وحرية التعبير والمساواة أمام القانون والحكم الرشيد. لكنهم في الوقت نفسه يتطلعون إلى أنظمة سياسية أكثر رسوخًا في الواقع الأفريقي وأكثر قدرة على توفير فرص العمل والخدمات والاستقرار والتمثيل.

كما يكشف الاستطلاع عن تحدٍّ مباشر للطبقة السياسية الأقدم في أفريقيا: إذ يقول 76% إن القادة منفصلون عن واقع الشباب، ويقول 76% إن تمثيل الشباب في الحكومة قليل جدًا، بينما يؤيد 65% وضع حد أقصى لسن الترشح لمنصبي الرئيس ورئيس الوزراء.

وتأتي هذه النتائج في أعقاب موجة من الحراك الشبابي في أنحاء متفرقة من القارة، حيث خرج متظاهرون من جيل الألفية إلى الشوارع احتجاجًا على الضرائب والفساد وضغوط غلاء المعيشة والخدمات العامة والمساءلة السياسية. ويُقدّم الاستطلاع سياقًا أوسع لهذه الحركات، ويشير إلى أن حراك الشباب لا ينبغي تفسيره ببساطة على أنه غضب مناهض للحكومة، بل يعكس مطلبًا جيليًا أوسع لأنظمة تستمع إلى شباب أفريقيا وتلبي احتياجاتهم.

أفاد نحو 73% من المشاركين في الاستطلاع بأن الديمقراطية هي الخيار الأمثل دائمًا على أي شكل آخر من أشكال الحكم، مقارنةً بـ71% في عام 2024. وانخفض تأييد الحكم غير الديمقراطي إلى 23%، بعد أن كان 27% في عام 2024. ويرفض ما يقرب من ثلثي المشاركين (64%) نظام الحزب الواحد، وتعارض أغلبية واضحة إلغاء الانتخابات والبرلمان لصالح سلطة رئاسية مطلقة.

ومع ذلك، فإن من أبرز نتائج الاستطلاع أن 56% يرون أن الديمقراطية على النمط الغربي غير مناسبة لأفريقيا. على الرغم من انخفاض النسبة قليلاً من 61% في عام 2024، إلا أنها تشير إلى جيل يسعى إلى نموذج ديمقراطي يعكس الواقع الأفريقي بدلاً من الافتراضات المستوردة، وتُظهر أن الشباب الأفارقة ما زالوا يتساءلون عما إذا كانت النماذج المؤسسية المستوردة تستجيب بشكل كافٍ للواقع المحلي والضغوط الاقتصادية وتوقعات القيادة.

عند سؤالهم عن معنى الديمقراطية على النمط الأفريقي، وضع المستجيبون الوحدة الوطنية والاستقرار في المقام الأول (48%)، يليهما انتخابات حرة ونزيهة (46%)، وقادة يخلقون فرص عمل ويقدمون خدمات (43%)، ومشاركة مجتمعية (36%). تُظهر هذه الإجابات أن «الديمقراطية على النمط الأفريقي» ليست عقيدة ثابتة، بل مطلب واسع النطاق لأنظمة تبدو شرعية وفعّالة.

"دعونا نكون صريحين بشأن ما يقوله شباب أفريقيا. إنهم لم يتخلوا عن الديمقراطية، بل نفد صبرهم من تلقي محاضرات عنها من قادة ومؤسسات عاجزة عن توفير فرص العمل والأمان والعدالة والحكم الرشيد ومستقبل جدير بالعيش فيه.

"لهذا السبب، فإن الديمقراطية الأفريقية ليست تراجعًا عن القيم الديمقراطية، بل هي السبيل الوحيد لتطبيقها على أرض الواقع. يريد شباب أفريقيا انتخابات وحقوقًا وحرية تعبير، لكنهم يريدون أيضًا أنظمة متجذرة في مجتمعاتهم، قادرة على توحيد الأمم، وخلق فرص عمل، ومنح المجتمعات صوتًا حقيقيًا. إذا لم يحصلوا على ذلك، فإننا نخاطر بفقدان جيل وُجدت هذه الديمقراطية لخدمته."

كما يُبرز الاستطلاع فجوةً حادة بين الأجيال. فمن جهة، يقول 70% من الشباب الأفارقة إن صوتهم مهم للقادة الوطنيين، و84% منهم واثقون من قدرة الشباب على التأثير بفعالية في صنع القرار السياسي خلال السنوات الخمس المقبلة.

إنفيديا تبحث دعم مشروع لأوبن إيه آي

كتب : محمد عصام

كشفت شركة إنفيديا تجري محادثات لتقديم ضمانات مالية بنحو 250 مليار دولار لشركة أوبن إيه.آي، في إطار مشروع ضخم لمركز بيانات. ويساعد الدعم المالي من إنفيديا الشركة المطورة لروبوت الدردشة تشات جي.بي.تي في استئجار مشروع بقدرة 10 جيجاوات يجري العمل على تطويره في جنوب ولاية أوهايو. وستكون الصفقة هي أولى خطوات أوبن إيه.آي نحو التحكم في بنيتها التحتية الخاصة بدلا من استئجارها من مايكروسوفت وأمازون وأوراكل، أما بالنسبة لإنفيديا، فإن ذلك سيضمن الطلب على رقائقها على مدى سنوات مقبلة كما ذكرت وول ستريت جورنال أنه من المتوقع أن تتجاوز تكلفة المشروع الإجمالية 500 مليار دولار، بما يشمل الرقائق التي ستستخدم داخل مركز البيانات. وأضافت الضمان البالغ 250 مليار دولار يغطي عقد إيجار مركز البيانات وتمويل الد يون، ولكنه لن يغطي رقائق إنفيديا المستخدمة داخل المركز، مشيرة إلى أن الشركة المصنعة للرقائق ناقشت أيضا تمويل مشتريات أوبن إيه.آي من الرقائق بقيمة تصل إلى 350 مليار دولار.

بالتعاون البنك الأهلي المصري : ماستركارد تطلق بطاقة الخصم المباشر للشركات بالدولار الأمريكي لتسهيل المدفوعات عبر الحدود

كتب : رشا حجاج

أعلن البنك الأهلي المصري، بالتعاون مع ماستركارد، عن إطلاق بطاقة الخصم المباشر للشركات بالدولار الأمريكي، وهي حلٌّ رائدٌ مُصمَّمٌ لتمكين الشركات المصرية، وتشمل الشركات الكبرى والشركات الصغيرة والمتوسطة، من الوصول السلس إلى أسواق التجارة العالمية. من جهتها قالت سهى التركي، نائب الرئيس التنفيذي للبنك الأهلي المصري، ان التعاون مع ماستركارد يعكس التزام البنك الأهلي المصري المتواصل بتمكين الشركات المصرية وتقديم حلول دفع مبتكرة للشركات الصغيرة والمتوسطة والكبيرة وتبسيط المعاملات عبر الحدود، وإتاحة حلول لسداد المدفوعات بالدولار الأمريكي للموردين الدوليين ومزودي الخدمات والمنصات الرقمية بشكل آمن ومبسط.

أضافت هذا التعاون يُمكّن الشركات من تعزيز حضورها في الاقتصاد العالمي، وفتح فرصًا جديدة أمامها في السوق، وتمكينها من المنافسة بثقة على الساحة الدولية. ومن خلال تعزيز بيئة الأعمال في مصر وتسريع تطوير البنية التحتية للمدفوعات الرقمية في ظل تسارع التحوّل الرقمي في مصر، يسهم هذا التعاون في تعزيز كفاءة العمليات ودعم النمو المستدام، ورفع الكفاءة التشغيلية للشركات، إضافة الى تمكين العملاء من تنفيذ عمليات الشراء الخارجية وإدارة المدفوعات الدولية بما يدعم توفير منظومة مدفوعات متكاملة تدعم التجارة عبر الحدود وتعزز مرونة واستمرارية اعمال الشركات.

ومن جهته قال محمد عاصم، مدير عام ماستركارد في مصر والعراق ولبنان وسوريا: نؤمن في ماستركارد، بأن التجارة الشاملة العابرة للحدود هي أساس النمو الاقتصادي المستدام، ويعكس تعاوننا مع البنك الأهلي المصري التزامنا المشترك بتزويد الشركات بـالأدوات اللازمـة للنجاح في ظل وجود اقتصاد رقمي متقدّم. ومن خلال بنيتنا التحتية العالمية الآمنة للمدفوعات، نُمكّن الشركات من التجارة بثقة والتوسع خارج الحدود.

اجتازت وحدة التخزين المدمجة من هواوي " OCEANSTOR DORADO " من الجيل الجديد التحقق الفني

كتب : باكينام خالد

في مؤتمر" MWC " برشلونة 2026، أصـدرت مجموعة استراتيجية المؤسسات (التي أصبحت الآن جزءًا من Omdia) تقريرًا للتحقق الفني من الجيل الجديد من تخزين فلاش OceanStor Dorado المتقارب من هواوي.

ويـؤكـد التقرير على النمو السريع لأحجام بيانات المؤسسات في عصر الذكاء الاصطناعي، مما يُعيد تشكيل أساليب عمل المؤسسات ويرفع معايير البنية التحتية للتخزين من حيث الأداء والمرونة والذكاء والفعالية من حيث التكلفة. ورغـم أن العديد من موردي حلول التخزين يقدمون حلولاً تعتمد كلياً على تقنية الفلاش، إلا أن

المفاضلات في التصميم المعماري غالباً ما تجعل من الصعب تحقيق التوازن بين الأداء والموثوقية والتكلفة، مما يحد في نهاية المطاف من الفوائد التي تعود على المؤسسات. وحدة تخزين فلاش متكاملة من الجيل الجديد من هواوي OceanStor Dorado تتيح سريعًا دائمًا ، بنية متقاربة للتوسع الأفقي والرأسي ، البيانات المفككة وتدفق التحكم مع تقارب SAN وNAS و S3 مع مجموعة موارد مشتركة

وتتضمن الوحدة "سمارت ماتريكس " بنية شبكية كاملة مـع تـوافـر بنسبة 99.99999% ، حماية من برامج الفدية للملفات والمواقع عبر جميع المناطق ، مـركـز بـيـانـات متكامل نشط-نشط SAN&NAS&S3 ، توفر أربعة مراكز بيانات نشطة مزدوجة ومتكررة جغرافياً " FlashEver " التعايش بين أجيال التخزين المختلفة،والهجرة،والترقية

والوحدة مدعوم بالذكاء الاصطناعي من خلال عمليات إدارة وتخزين البيانات الذكية المعززة بالذكاء الاصطناعي

وتؤكد النتائج ريـادة المنتج في هذه المجالات الرئيسية، وتُظهر قدرة تنافسية قوية في السوق، إذ تُقدم مزيجًا فريدًا من الأداء العالي، والمرونة الفائقة، والتكلفة الإجمالية المثلى للملكية. وهـذا يُلبي احتياجات المؤسسات للتحول الرقمي والذكي.

مجموعة " الخليج " تبرم شراكة استراتيجية مع " كريسترون " لتعزيز محفظة حلولها التكنولوجية السمعية

كتب : وائل مجدي

في محطة جديدة ضمن مسيرة نموها، كشفت مجموعة الخليج التجارية لحلول الشركات (GCG Enterprise Solutions)، عن إبرام شراكة استراتيجية مع شركة كريسترون (Crestron)، عالمياً في مجال تكنولوجيا الصوت والصورة للمؤسسات والمباني الذكية. تجسّد هذه الاتفاقية التزام الشركة بتعزيز قدراتها في مجالي الحلول السمعية والبصرية للمؤسسات وتقنيات المباني الذكية في دولة الإمارات العربية المتحدة وسائر دول مجلس التعاون الخليجي.

وتشكّل هذه الشراكة محطة استراتيجية تزوّد مجموعة الخليج التجارية لحلول الشركات (GCG Enterprise Solutions) بالقدرة على تقديم مجموعة متكاملة من حلول نقل الصوت والفيديو عبر بروتوكول الإنترنت (AV-over-IP)، بدعم من فريق من المبرمجين والمصممين والمهندسين المعتمدين لدى "كريسترون" (Crestron). يتيح ذلك للمؤسسات في جميع أنحاء المنطقة الوصول إلى تقنيات بيئات العمل والتعاون المتكاملة من خلال مزوّد واحد، ما يسمح لها بتوزيع محتوى الفيديو بدقة 4K بشكل آمن وبدون أي تأخير في البيئات المؤسسية المعقّدة والكبيرة، ويضمن قابلية أكبر للتوسع ومستويات أعلى من الموثوقية.

يشكّل هذا التطور خطوة نوعية تتزامن مع الجهود المتسارعة التي تبذلها المؤسسات في دولة الإمارات العربية المتحدة لمواكبة التحوّل الرقمي، من خلال الانتقال من تقنيات غرف الاجتماعات التقليدية المجزأة إلى اعتماد أنظمة صوتية وبصرية متكاملة تمكّن العمل الهجين وتدعم التعاون المدعوم بالتكنولوجيا بين فرق العمل، وبيئات المباني الذكية، وتعزّز الكفاءة التشغيلية على مستوى المؤسسة.

ومن المتوقع أن تستفيد بيئات العمل المؤسسية شديدة الاعتماد على التكنولوجيا المتقدمة من منظومات نقل المحتوى الصوتي والبصري المترابطة، بما في ذلك مراكز الضيافة والمؤتمرات، التي تحتاج إلى أنظمة صوتية وبصرية مرنة تضمن تجربة متكاملة عبر قاعات الاحتفالات والاجتماعات والمساحات العامة ، مساحات العمل المؤسسية التي تتطلّب أنظمة تعاون موثوقة، آمنة وعالية الأداء، تدعم متطلبات العمل الهجين وبيئات العمل الحكومية ومراكز الرعاية الصحية، حيث تعدّ البنية التحتية الآمنة والمرنة والموثوقة عاملاً حيوياً لاستمرارية العمل.

وإلى جانب مساهمتها بتوفير تجارب اتصال أفضل لكلّ من الموظفين والعملاء والـزوار، تساهم تقنيات الصوت والصورة المتقدمة بتمكين الشركات والمؤسسات من ترشيد استهلاك الطاقة وتعزيز الكفاءة التشغيلية من خلال الأتمتة الذكية، وتقنيات استشعار الإشغال داخل المكاتب والمساحات، وحلول الإدارة المركزية، ومنصات الاتصالات الموحدة المتكاملة.

من جهته قال أنـدرو نايرن، مدير تطوير الأعمال والمبيعات الفنية في شركة "كريسترون" (Crestron): في ظل الجهود المتسارعة التي تبذلها المؤسسات في دول مجلس التعاون الخليجي لتنفيذ مبادرات التحول في بيات العمل، يتزايد الطلب على بنية تحتية آمنة وقابلة للتوسع للصوت والصورة مرتكزة على تكنولوجيا المعلومات. يجمع تعاوننا مع مجموعة الخليج التجارية لحلول الشركات (GCG Enterprise Solutions) بين خبرة 'كريسترون' (Crestron) العالمية في مجال حلول تكنولوجيا أماكن العمل وابتكارات المباني الذكية وبين القدرات الإقليمية العميقة لمجموعة الخليج التجارية لحلول الشركات (GCG) في مجال التنفيذ. ويتيح هذا التعاون للمؤسسات تحديث بيئات العمل التعاونية، إلى جانب وضع الأساس لتطوير بنية متطورة لأماكن عمل أكثر ذكاء وترابطاً."

من جانبه، قال سايمون هاولز، المدير العام لمجموعة الخليج التجارية لحلول الشركات (GCG Enterprise Solutions) على الشراكة مع "كريسترون" (Crestron) وقال مع تنامي استخدام الحلول السمعية والبصرية، يـزداد الطلب من قبل المؤسسات الرائدة في دولة الإمارات العربية المتحدة على اعتماد منظومة موحّدة لأتمتة الاتصالات ومساحات العمل. وستضعنا شراكتنا مع 'كريسترون' (Crestron) في موقع شريك التسليم الموحّد، لتقديم منظومة صوتية وبصرية موحّدة وفق معايير تكنولوجيا المعلومات المؤسسية، تسمح بتبسيط تجربة المستخدم وتلبي في الوقت عينه متطلبات الأمان والموثوقية الصارمة التي تعتمد عليها الشركات الكبرى في المنطقة."

لتلبية احتياجات علامات الأزياء وإنتاج المحتوى:

إطلاق منصة التصوير الفوتوغرافي المدعومة بالذكاء الاصطناعي neofashion.ai

كتب : ساره نور الدين

كشفت " neofashion.ai"، منصة الذكاء الاصطناعي المتخصصة في إنتاج المحتوى لقطاع الأزياء، والتي طورتها شركة Fipera الإماراتية، عن إتاحة منصتها ذاتية الخدمة neofashion.ai لتمكين العلامات التجارية في مجال الأزياء من إنشاء الصور الاحترافية للمنتجات، ومقاطع الفيديو، والمحتوى التسويقي والحملات الإعلانية المتوافقة مع هوية العلامة التجارية، وذلك بالاعتماد مباشرة على صور منتجاتها وأدواتها الخاصة.

وتأتي عملية الإطلاق بعد مرحلة تجريبية استخدمت خلالها ثلاث علامات أزياء عالمية المنصة في عمليات إنتاج فعلية، حيث تمكنت من استخدام الصور الأصلية لمنتجاتها في إنشاء صور للمنتجات على عارضي أزيـاء، وصور احترافية لأغراض التجارة الإلكترونية، بالإضافة إلى مقاطع فيديو للحملات التسويقية.

وعلى خلاف الأدوات المستخدمة في توليد الصور العامة، تتيح neofashion.ai لكل علامة تجارية إمكانية الاحتفاظ بصورها المرجعية، ونماذج العارضين المحفوظة، وملف هويتها البصرية داخـل مساحة عمل خاصة ومستقلة، مع استخدام هذه العناصر مباشرة لتوجيه جميع عمليات إنشاء للمحتوى. ويضمن ذلك إنتاج صور تعكس أسلوب العلامة التجارية بشكل متسق فيما يتعلق باختيار العارضين، وطبيعة الأقمشة، والإضاءة، والأجواء البصرية عبر آلاف المنتجات، مع الحرص على عدم مشاركة صور أو إعدادات أي عميل مع العملاء الآخرين أو استخدامها لتدريب نماذج تخص جهات أخرى.

وصُممت المنصة لتكون في متناول الشركات بمختلف أحجامها، وليس فقط كبار شركات التجزئة. وتتبنى neofashion.ai نموذج تسعير ذاتي الخدمة قائم على نظام الرصيد، مع توفير خطة مجانية تتيح للمتاجر المستقلة والعلامات التجارية الصغيرة العاملة في التجارة الإلكترونية البدء بإنتاج صور احترافية فور التسجيل، دون الحاجة إلى التواصل مع فريق المبيعات أو الالتزام بأي حد أدنى من الاستخدام. كما يمكن للعلامات التجارية الكبرى الانتقال إلى الخطط المدفوعة في ظل توسع أعمالها، بينما تستفيد المؤسسات الكبرى من مزايا إضافية تشمل خيارات متقدمة لتخصيص النماذج، وإمكانية الربط عبر واجهات برمجة التطبيقات وعقود الخدمات المخصّصة.

توفر المنصة مجموعة متكاملة من الأدوات التي تغطي جميع مراحل إنتاج المحتوى، بما في ذلك إنشاء صور المنتجات على عارضي الأزيـاء، وتحويل الرسومات إلى صور واقعية، وإنتاج صور المنتجات المسطحة والمفرغة، والتصوير داخل الاستوديو، وإنتاج فيديوهات الحملات التسويقية، بالإضافة إلى أدوات المعالجة الجماعية للمجموعات الموسمية. كما توفر المنصة تكاملاً أصلياً مع منصة Shopify بما يتيح للتجار إنشاء صور المنتجات وإرفاقها مباشرة من كتالوج متجرهم داخل المنصة.

وتم تصميم وتطوير منصة neofashion.ai في دولة الإمارات، م

بحضور وزيرا التنمية المحلية والاتصالات :

اطلاق خدمة «تراخيص المحال العامة» عبر منصة مصر الرقمية لتوفير قاعدة بيانات بالمحافظات..وتخفيض 50 % في الرسوم

منال: الخدمة الجديدة تهدف لتبسيط وتسهيل الإجراءات وسرعة استخراج التراخيص

هندي: إنجازاً جديداً يجسد التكامل بين مؤسسات الدولة لتطوير الخدمات الحكومية والانتقال نحو حكومة رقمية مترابطة

كتب : محمد عصام

كشفت الدكتورة منال عوض، وزيرة التنمية المحلية والبيئة، والمهندس رأفت هندي، وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، عن إطلاق خدمة «تراخيص المحال العامة» رسمياً عبر منصة مصر الرقمية باستخدام منظومة «الخزانة الرقمية»، وذلك بالشراكة بين وزارات التنمية المحلية والبيئة والاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والتخطيط والتنمية الاقتصادية للتيسير على المواطنين من أصحاب المحال العامة .

جاء ذلك خلال حفل الإطلاق الذى عقد بمقر وزارة التنمية المحلية والبيئة بالعاصمة الجديدة بحضور اللواء محمود شعراوي، رئيس لجنة الإدارة المحلية بمجلس النواب والدكتور محمد عطية الفيومي، وكيل اللجنة وعدد من أعضاء مجلس النواب و أحمد الوكيل، رئيس الاتحاد العام للغرف التجارية المصرية وعدد من ممثلي الغرف التجارية والدكتور طارق الهوبي، رئيس مجلس إدارة الهيئة القومية لسلامة الغذاء وممثلين وقيادات من وزارات التنمية المحلية والبيئة والاتصالات والتخطيط وأعضاء اللجنة العليا للمحال العامة والغرف التجارية .

تيسير الخدمات على المواطنين

وفى بداية كلمتها رحبت وزيرة التنمية المحلية بالسادة الوزراء والنواب ورجال الإعلام والصحفيين وممثلي الغرف التجارية والمشاركين فى هذا الحدث الهام الذي نشهد فيه ثمرة التعاون والتكامل بين مؤسسات الدولة لإطلاق خدمة تراخيص المحال العامة عبر منصة «مصر الرقمية»؛ في خطوة جديدة تعكس رؤية وتوجيهات القيادة السياسية نحو التحول الرقمي، وتحسين مناخ الاستثمار، وتيسير الخدمات على المواطنين.

وأشارت الدكتورة منال عوض إلى أن اللجنة العليا لتراخيص المحال العامة اضطلعت، منذ إنشائها، بمسؤولية تنظيم المنظومة، وتوحيد الإجراءات، وإزالة المعوقات، وصولاً إلى منظومة أكثر كفاءة وشفافية وعدالة ، ووجهت الوزيرة الشكر للسادة الوزراء السابقين، رؤساء اللجنة العليا، على ما بذلوه من جهود حثيثة في هذه المنظومة.

الثقة في الخدمات الحكومية

وأضافت وزيرة التنمية المحلية والبيئة أننا اليوم نستكمل ثمرة تلك الجهود لننتقل بها إلى مرحلة جديدة تعتمد على التحول الرقمي الكامل والربط الإلكتروني والتيسير في إجراءات الدفع والسداد؛ بما يختصر الوقت والجهد، ويحقق سرعة الإنجاز، ويعزز الثقة في الخدمات الحكومية ، ودعت الوزيرة جميع أصحاب المحال العامة والمستثمرين للاستفادة من هذه المنصة المتطورة، التي تم إعدادها بالأساس لتوفير مظلة آمنة وسريعة لتقنين وتيسير أعمالهم.

كما وجهت الدكتورة منال عوض خالص الشكر والتقدير لكل من وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، ووزير التخطيط والتنمية الاقتصادية، ولكل الوزارات والجهات الشريكة، على ما بذلوه من جهود مخلصة حتى خرج هـذا المشروع إلى النور؛ ليكون نموذجاً حقيقياً للتكامل بين مؤسسات الدولة، يسهم في دعم الاقتصاد الوطني، وتيسير حياة المواطنين، وترسيخ مبادئ الحوكمة والشفافية، بما يليق بالجمهورية الجديدة.

تحويل الاقتصاد غير الرسمي إلى رسمي

وأشارت وزيرة التنمية المحلية والبيئة إلى أن المنظومة الجديدة تهدف إلى تبسيط وتسهيل الإجـراءات وسرعة استخراج التراخيص والتحول الرقمي الشامل وتحويل الاقتصاد غير الرسمي إلى اقتصاد رسمي ودعم أصحاب المحال واستثماراتهم ، بالاضافة إلى القضاء على بعض المشكلات التي كانت تواجه أصحاب المحال حيث تم توحيد جهة واحدة تتولى المهام بالكامل بالخلفية وإجراءات ومعايير موحدة مطبقة بدقة في جميع محافظات الجمهورية وتحديد مهلة زمنية قصوى ملزمة لإنهاء الموافقات ومعاملة رقمية متكاملة عبر منصة مصر الرقمية ونظام تتبع ذكي يوضح للمواطن حالة طلبه لحظة بلحظة.

وأوضحت الدكتورة منال عوض أنه من بين التيسيرات الجديدة أيضاً التصريح المؤقت الفوري لصاحب المحل حيث يحصل على تصريح تشغيل نشاط مؤقت يتيح بدء ومباشرة النشاط بالتوازي مع استكمال موافقات الجهات المعنية بالكامل ، وتحديد حد أقصى للحصول على الموافقات لا يتجاوز 3 أشهر لضمان إنهاء إجراءات المستثمر دون مماطلة وإرسال الرخصة الكترونياً للمواطن وكذا اعتبار عدم الرد من قبل الجهات المختصة خلال المدة المحددة بمثابة موافقة ضمنية وفقاً للضوابط القانونية .

كما أشارت الدكتورة منال عوض إلى منظومة التراخيص للمحال العامة الهدف منها توفير قواعد بيانات متكاملة لجميع المحال العامة والتجارية في مصر ، مشيرة إلى أنه تم خلال الفترة الماضية توحيد الرسوم مع كل الجهات المرتبطة بالمنظومة مثل الحماية المدنية بوزارة الداخلية وهيئة سلامة الغذاء وغيرها من باقي الجهات المعنية، وتقدمت الوزيرة بخالص الشكر إلى وزارة الداخلية علي دعمها للمنظومة وتخفيض الرسوم المستحقة للخدمات في المنظومة ، لافتة إلى قيام الوزارة بتخفيض الرسوم المستحقة بنسبة 50% بالتنسيق مع الجهات الموجودة على المنظومة .

كما أكـدت وزيـرة التنمية المحلية والبيئة أن الفترة القادمة سيتم تكثيف تواجد سيارات المراكز التكنولوجية المتنقلة المتاحة بالمحافظات للتعريف بالمنظومة الجـديـدة واتاحة تقديم المواطنين عليها ، مـؤكـدة أهمية دور الغرف التجارية فى توعية وتعريف المواطنين من أصحاب المحال الغـيـر مرخصة بالتيسيرات والتسهيلات الجديدة .

الوكيل : وضع قواعد موحدة لكافة التكاليف والرسوم على المنصة الرقمية وعدم تحصيل أى رسوم جديدة

وأضافت الدكتورة منال عوض أنه فيما يخص المحلات التجارية المتواجدة فى عقارات مخالفة (غير مرخصة) سيتم منح تراخيص مؤقتة لها تنتهى بنهاية عام 2027 أو لحين توفيق وضع العقار وتقديم طلبات تصالح له وأن نهاية هذه المدة محددة وفقا لما تضمنه قانون المحال العامه في المادة الثالثة منه ، وأشارت الوزيرة إلى أنه سيتم تطبيق العقوبات المنصوص عليها فى قانون المحال العامة 154 لسنة 2019 فيما يخص المحال غير المرخصة أو عدم الإلتزام بالتراخيص ، لافتة إلى أن الفترة الجارية ستشهد قيام الأجهزة التنفيذية بالمحافظات والقطاعات المعنية بالوزارة بالمرور على المحال التجارية لحثهم على سرعة التقديم للحصول على الترخيص وإتاحة سيارات تكنولوجية متنقلة لتقديم الطلبات .

تبادل البيانات بصورة آمنة وموثوقة

ومن جانبه، أعرب المهندس رأفت هندي، وزيـر الاتـصـالات وتكنولوجيا المعلومات عن سعادته بالمشاركة في هذا المؤتمر للإعلان عن إطلاق خدمة تراخيص المحال عبر منصة مصر الرقمية باستخدام الخزانة الرقمية، مؤكداً أن هذه الخطوة تجسد نجاح التعاون والتكامل بين مؤسسات الدولة فـي توظيف البنية الرقمية العامة لتطوير الخدمات الحكومية.

وأوضـــح وزيـر الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات أن الوزارة ركزت خلال السنوات الماضية على بناء البنية الرقمية العامة وممكنات التحول الرقمي باعتبارها الأساس الحقيقي لرحلة التحول الرقمي، انطلاقاً من أن التحول الرقمي لا يتحقق بمجرد إتاحة الخدمات رقمياً، وإنما عبر حكومة رقمية مترابطة تعتمد على منظومة متكاملة تسمح بتبادل البيانات بصورة آمنة وموثوقة. وفي هذا الإطار، عملت الـوزارة على تطوير منظومة متكاملة تشمل المحول الرقمي الحكومي، والهوية الرقمية، والتوقيع الإلكتروني، والخزانة الرقمية باعتبارها الممكنات الأساسية للحكومة الرقمية الحديثة.

240 خدمة رقمية للمواطنين

وأكد المهندس رأفت هندي أن منصة مصر الرقمية أصبحت اليوم المنصة الوطنية الموحدة لتقديم الخدمات الحكومية الرقمية؛ حيث تقدم أكثر من 240 خدمة رقمية للمواطنين وقطاع الأعمال، ويستخدمها أكثر من 12 مليون مستخدم، بما يعكس الثقة المتزايدة في الخدمات الرقمية ونجاح الدولة في بناء منظومتها المتكاملة.

وأضاف الوزير أنه في إطار استكمال هذه المنظومة، نجحت الدولة في ربط 105 جهات حكومية من خلال المحول الرقمي الحكومي، وإتاحة التكامل مع أكثر من 100 قاعدة بيانات حكومية، بما يتيح تبادل البيانات بصورة لحظية وآمنة وفق أعلى معايير الأمن السيبراني وحوكمة البيانات.

الخزانة الرقمية

وأشار وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات إلى أن إضافة «الخزانة الرقمية» كممكن جديد يمثل بداية مرحلة جديدة في رحلة التحول الرقمي؛ حيث تتيح التعامل بالوثائق والمستندات الحكومية في صورة رقمية تمكن المواطن من الاحتفاظ بها واستخدامها وتداولها رقمياً. واستعرض الوزير بذور هذا النجاح لافتاً إلى أن منصة مصر الرقمية بدأت بالفعل تقديم خدماتها اعتماداً على الخزانة الرقمية، وكان أولها إتاحة شهادة القيد (كعب العمل) كـمستند رقمي موثق يسمح للمواطن بالاحتفاظ به واستخدامه دون الحاجة لإصدار ورقي.

وأكـد المهندس رأفـت هندي أنه بالانتقال اليوم إلى مرحلة أكثر تقدمًا، تمثل خدمة تراخيص المحال أول خدمة حكومية تستفيد من ممكن الخزانة الرقمية في إعادة استخدام الوثائق الرقمية الموثقة ضمن رحلة تقديم الخدمة، وهو ما يجسد عملياً مبدأ «إصدار المستند مرة واحدة... واستخدامه مرات متعددة» دون الحاجة لإعادة استخراجه أو تقديمه في كل معاملة حكومية.

نضج منظومة مصر الرقمية

وشدد وزير الاتصالات على أنه بجانب الأثر الإيجابي للخدمة على منظومة التراخيص، فإن الإطـلاق يؤكد جاهزية البنية الرقمية العامة لاستيعاب الخدمات التي تربط الحكومة بقطاع الأعمال الخاص، مما يعزز دور هـذا القطاع ومساهمته في التنمية الاقتصادية للدولة. كما أن الخزانة الرقمية تحد من الاعتماد على المستندات الورقية، وترفع كفاءة الخدمات، وتضمن جودة البيانات، وتيسر رحلة المتعاملين، بما يعكس نضج منظومة مصر الرقمية كـمنظومة تدعم بناء حكومة رقمية مترابطة تعتمد على البيانات بدلاً من المستندات وعلى التكامل بدلاً من تكرار الإجـراءات. وأعلن الوزير أن المرحلة المقبلة ستشهد مواصلة التوسع في تطبيق منظومة الخزانة الرقمية على المزيد من الخدمات الحكومية، لتعظيم الاستفادة من استثمارات الدولة في البنية التحتية الرقمية، وتعزيز التكامل بين الجهات، ودعم مستهدفات رؤية مصر للتحول الرقمي.

حكومة لا ورقية

واختتم المهندس رأفت هندي كلمته بتوجيه خالص الشكر والتقدير لـوزارة التنمية المحلية والبيئة، ووزارة التخطيط والتنمية الاقتصادية، والاتحاد العام للغرف التجارية المصرية، وجميع الجهات التي شاركت في تنفيذ هذا المشروع الذي يمثل ثمرة للتكامل بين مؤسسات الدولة ونموذجاً ناجحاً للعمل الحكومي التكاملي. وأبدى تطلعه للاستفادة من شبكة الغرف التجارية في تعزيز الوعي بالخدمة الجديدة وتشجيع أصحاب الأنشطة التجارية على استخدامها، مؤكداً أن ما نشهده اليوم هو خطوة جديدة في مسيرة ترسيخ مفهوم الحكومة الرقمية المترابطة والدعم الفعلي للانتقال نحو حكومة لا ورقية تعتمد على الوثائق الموثقة وتبادل البيانات الآمن، بما يرفع كفاءة الأداء الحكومي ويرتقي بتجربة المواطنين وقطاع الأعمال.

كما تقدم اللواء محمود شعراوي بخالص الشكر لوزيرة التنمية المحلية والبيئة ووزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات علي الدعوة لحضور المؤتمر ، مشيداً بالمنظومة الجديدة للتراخيص علي منصة مصر الرقمية وإطـلاق العديد من التيسيرات والتسهيلات بجانب اختصار الوقت علي المواطن ، مؤكداً أهمية دخول النشاط الغير رسمي إلى النشاط الرسمي للدولة ، كما طالب بضرورة وجود مهلة زمنية أمام أصحاب المحلات للترخيص والدخول للمنظومة .

تنظيم الحملات التوعوية والندوات الإرشادية

كما أشاد أحمد الوكيل بالمجهود الذى بذلته وزارة التنمية المحلية والبيئة في المنظومة الجديدة وإدراج القطاع الغير رسمي في الاقتصاد الرسمى للدولة ، مؤكداً أهمية إعلان الوزارة لكافة التكاليف والرسوم على المنصة الرقمية وعدم السماح لأى جهات معنية بالمنظومة فى تحصيل أى رسوم جديدة بما يساهم في وضع القواعد الموحدة لذلك وتشجيع المواطنين من أصحاب المحال على الترخيص .

وأشار الوكيل إلى أن الغرف التجارية ستقوم فى مساعدة صغار التجار فى توعيتهم بالمنصة وتنظيم الحملات التوعوية والندوات الإرشادية ، مشيراً إلى أهمية الشراكة بين الحكومة والقطاع الخاص لتقديم أفضل التيسيرات لمنتسبي الغرف التجارية البالغ عددهم أكثر من 5 ملايين و400 ألف .

«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 للجميع « THE AI FOR GOOD GLOBAL SUMMIT » و منتدى القمة العالمية لمجتمع المعلومات 2026 « WSIS » 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 الجميع 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 الجميع ، 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، محورُ 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 الجميع « الضوء على إنجازات الذكاء الاصطناعي التي تجاوزت الحدود والفئات العمرية والتخصصات المختلفة، وذلك من خلال مبادرات شملت تحدي «الروبوتات من أجل الجميع» للشباب، ومهرجان «الذكاء الاصطناعي من أجل الجميع» للأفلام، ومصنع «الذكاء الاصطناعي من أجل الجميع» للابتكار، وجوائز «الذكاء الاصطناعي من أجل الجميع» للتأثير، ومنصة «لوحة المستقبل»، وتحدي «الذكاء الاصطناعي والحوسبة الفضائية»، ومبادرة «الابتكار من أجل التأثير 2026".

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 عزز 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.

..و استعراض التفاصيل الخاصة بمنظومة تراخيص المحال العامة علي منصة مصر الرقمية في مشروع سعادة القاهرة الجديدة

BUSINESS وهورايزون مصر توقعان شراكة استراتيجية لتأسيس منظومة رقمية ذكية

كتب : اسلام توفيق

كشفت شركة " E& BUSINESS"، التابعة لشركة إي آند مصر والمتخصصة في حلول الاتصالات والتحول الرقمي، عن توقيع اتفاقية شراكة استراتيجية مع شركةهورايزون مصر للتنمية العمرانية، تتولى بموجبها تصميم وتنفيذ البنية الرقمية وخدمات الاتصالات الذكية لمشروع سعادة القاهرة الجديدة. وتشمل الشراكة خدمات TRIPLE PLAY، وشبكات الألياف الضوئية عالية الأداء، وحلول إنترنت الأشياء، بما يربط خدمات المشروع ضمن منظومة تشغيل موحدة منذ مراحل التطوير الأولى وحتى بدءالتشغيل.

وشهد مراسم توقيع الاتفاقية المهندس حازم متولي، الرئيس التنفيذي لشركة إي آندمصر، و الشيخ عبد الله بن ماجد بن سعيد بن راشد النعيمي، مدير عام مكتب شؤون المواطنين بحكومة عجمان وعضو مجلس إدارة شركة هورايزون مصر للتنمية السياحية.

ووقّع الاتفاقية شريف الخولي، الرئيس التنفيذي لقطاع الأعمال لشركة إي آند مصر، والأستاذ إبراهيم بشير، عضو مجلس ادارة هورايزون مصر للتنمية العمرانية، بحضور عدد من القيادات والتنفيذيين من الشركتين وتعكس الشراكة البعد الاستراتيجي لـلإرث المصري الإماراتي المشترك، إذ تجمع بين الخبرات الإقليمية والدولية لمجموعة إي آند في قطاع الاتصالات والتكنولوجيا، والرؤية العمرانية لشركة هـورايـزون مصر المدعومة بخبرات إماراتية، بما يدعم تطوير نموذج رقمي ذكي قابل للتوسع والتطبيق عبر مشروعات مستقبلية في مصر والأسواق الإقليمية.

وتتجاوز الاتفاقية نموذج تزويد المشروعات العقارية بخدمات الاتصال التقليدية، إذ تضع البنية الرقمية في قلب نموذج التشغيل العقاري للمشروع. كما ستتيح لهورايزون مصر إدارة المرافق والأصول والخدمات استنادًا إلى البيانات اللحظية،وتحويلها إلى قرارات تشغيلية ترفع الكفاءة، وتحد من الأعطال والهدر، وتدعم استمرارية الخدمات وجودتها على المدى الطويل.

وفي إطار الشراكة، ستنفذ E& BUSINESS شبكة ULTRA FIBER ، بما يسهم في توفير سرعات متناظرة قابلة للتوسع لما بعد الجيجابت، مع الحفاظ على استقرار الأداء وتقليل فقد الإشارة حتى خلال فترات الاستخدام المرتفع.

كما ستعتمد طبقة التشغيل الذكي ، لتكون واجهة مركزية موحدة لربط الأجهزة والحساسات والأنظمة المختلفة داخل المشروع، وجمع بياناتها وتحليلها في الوقت الفعلي. وتدعم المنصة تطبيقات الصيانة الاستباقية، ومراقبة استهلاك المياه والطاقة، وإدارة الأصول، ورصد المؤشرات البيئية والأمنية، بما يسمح بالتوسع السريع في الخدمات الذكية دون الحاجة إلى إعادة بناء المنظومة التقنية في كل مرحلة.

وتمهد البنية الجديدة لتشغيل مجموعة مترابطة من الاستخدامات الذكية، تشمل الأعمدة متعددة الوظائف المزودة بإضاءة موفرة للطاقة ووحدات اتصال وحساسات بيئية وكاميرات مراقبة، إلى جانب شبكات شحن المركبات الكهربائية، وأنظمة توجيه مواقف السيارات، وتتبع وسائل النقل الذكي داخل المشروع. كما تتضمن الرؤية تطوير تطبيق موحد يتيح للسكان إدارة دخول الـزوار، ومتابعة استهلاك المرافق وسدادها، والتحكم في خدمات المنزل الذكي، والوصول إلى خدمات المجتمع والمناطق التجارية من خلال نقطة اتصال رقمية واحدة.

ويمنح التصميم المفتوح والقابل للتوسع هورايزون مصر أساسًا تقنيًا يمكن تطويره مع تغير احتياجات السكان وتقدم التكنولوجيا، كما يوفر نموذجًا قابلًا للتطبيق عبر مشروعاتها المستقبلية في مصر والأسواق الإقليمية، بما يحافظ على الجاهزية الرقمية للمشروعات ويعزز كفاءة تشغيلها وقيمتها الاستثمارية على المدى الطويل.

من جهته قال شريف الخولي، الرئيس التنفيذي لقطاع الأعمال إي آند مصر : «القيمة الحقيقية للتكنولوجيا في القطاع العقاري لا تتحقق بإضافة خدمات منفصلة بعد اكتمال المشروع، بل ببناء أساس رقمي موحد يربط الاتصال والتشغيل والبيانات منذ البداية.

ومن خلال هذه الشراكة، نضع خبرات إي آند مصر في الشبكات وإنترنت الأشياء وإدارة المنصات في خدمة نموذج عقاري أكثر كفاءة وقابلية للتوسع، بما يعزز قدرة المطور على إدارة أصوله استباقيًا، ويمنح السكان تجربة رقمية مستقرة وآمنة تتطور مع احتياجاتهم."

ومـن جانبه، قـال دكتور عبد الهادي القصبي عضو مجلس الادارة بشركة هورايزون مصر للتنمية العمرانية: «نرتكز في هورايزون مصر على رؤية إستراتيجية وإرث مصري - إماراتي يهدف إلى تقديم معايير جديدة ومستدامة للتطوير العمراني، ومن هذا المنطلق نتعامل مع التكنولوجيا كعنصر أساسي ومحوري في كفاءة التشغيل اليومي والقيمة الاستثمارية للمشروع على المدى الطويل. إن اختيارنا لـ E& BUSINESS شريكاً إستراتيجياً يتيح لنا بناء منظومة رقمية ذكية ومتكاملة تتسق مع رؤيتنا لمشروع سعادة بالقاهرة الجديدة، وتربط بين جودة التصميم المعماري واستدامة الخدمات والمرافق، مما يعزز جاهزية مشروعاتنا للتطور الإقليمي والمستقبلي."

ومن المقرر استكمال تجهيز الخدمات بالتزامن مع بدء تشغيل المشروع بنهاية عام 2026، على أن يتم تنفيذ المكونات التقنية وفق مراحل التطوير والتشغيل المعتمدة للمشروع.

الدكتور خالد محمود مساعدا لوزير الثقافة للتحول الرقمي

كتب : باكينام خالد

أصدر الدكتور عبد العزيز قنصوة، وزير التعليم العالي والبحث العلمي والقائم بأعمال وزير الثقافة، قرارًا بتعين الدكتور خالد محمود سيد أحمد شريف، مساعدًا لوزير الثقافة للتحول الرقمي.

يختص مساعد وزير الثقافة، بالمتابعة والإشراف على جميع الخطط والمشروعات الخاصة بالتحول الرقمي الخاصة بالوزارة.

حصل الدكتور خالد شريف درجة الدكتوراه في هندسة الإلكترونيات من جامعة ليل الفرنسية، كما حصل على درجتي البكالوريوس والماجستير في هندسة الإلكترونيات والاتصالات من جامعة القاهرة، وشغل العديد من المناصب القيادية، من بينها مساعد وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات للتطوير المؤسسي، مساعد وزير السياحة والآثار، الإشراف على مشروعات التحول الرقمي بوزارة الخارجية، ورقمنة المستندات لدعم الأداء المؤسسي وتحسين إدارة الوثائق والخدمات، خبير التحول الرقمي والاستراتيجي، يحمل خبرة كبيرة في القيادة التنفيذية ممتدة في العمل الحكومي والتحول الرقمي والتخطيط الاستراتيجي وقياس الأداء وتطوير المؤسسات، ويجمع بين الفهم الحكومي والـقـدرة التنفيذية والخبرة الأكاديمية والدولية .

ثغرة في «جيميناي» تتيح تجاوز قفل هواتف «أندرويد» وتسمح بإجراء مكالمات وإرسال رسائل

كتب : اسلام توفيق

كشفت ثغرة أمنية في تطبيق الذكاء الاصطناعي «جيميناي»، التابع لشركة «جوجل»، عن إمكانية الوصول إلى بعض وظائف الهواتف المغلقة التي تعمل بنظام أندرويد 16، وإرسال رسائل مباشرة دون الحاجة إلى فتح قفل الجهاز أو إدخال رمز المرور.

وأتاحت الثغرة لبعض المستخدمين تشغيل وظائف أساسية في الهاتف، من بينها إجـراء المكالمات وإرسـال الرسائل النصية وحتى رسائل «واتساب»، رغم بقاء شاشة القفل مفعّلة، في مشكلة تكررت لدى عدد من المستخدمين حول العالم ويفترض في الوضع الطبيعي أن يطلب «جيميناي» رمـز المـرور قبل السماح بالوصول إلـى بعض التطبيقات من شاشة القفل، إلا أن الثغرة سمحت للتطبيق بمنح صلاحيات إضافية عند الضغط على زر الاستمرار مع علامة (+) بجانب خيار «اسأل جيميناي»، دون طلب تأكيد من المستخدم.

ولا يمكن استغلال الثغرة عن بُعد، إذ يتطلب الأمر امتلاك الهاتف بشكل فعلي، كما يحتاج تنفيذ الخطوات إلى وقت طويل، إلا أن خبراء الأمن أشاروا إلى أن خطورتها تزداد في حالات سرقة الهواتف أو فقدانها.

وأكـدت «جوجل» علمها بوجود المشكلة، موضحة أنها تعمل على إصلاحها عبر تحديث سيصل إلى الأجهزة التي تستخدم التطبيق، كما أشارت إلى أن الثغرة لا تقتصر على هواتف «بيكسل»، رغم عدم تمكن بعض المستخدمين من تكرارها على أجهزة «سامسونج».

ويرى خبراء التقنية أن الثغرة لا تُعد من الأخطر بسبب صعوبة استغلالها، لكنها تمنح المهاجم المحتمل صلاحيات لا يفترض أن تكون متاحة من دون فتح الهاتف، خاصة مع توجه «جوجل» لتطوير «جيميناي» ليصبح مساعداً ذكياً قادراً على التعامل مع مزيد من التطبيقات والملفات.

ولتجنب المخاطر إلى حين وصول التحديث، ينصح خبراء التقنية بتعطيل ظهور «جيميناي» على شاشة قفل الهاتف، رغم أن ذلك قد يحد من سرعة الوصول إلى المساعد الذكي من دون فتح الجهاز.

لابتكارات طبية وروبوتات مرنة :

إلكترونيات ذكية تتصل ببعضها وتنظم نفسها تلقائياً

كتب : ساره نور الدين

طور باحثون من جامعة كيوشو اليابانية، تقنية جديدة في مجال الأجهزة القابلة للارتداء، تعتمد على إلكترونيات ذات أغشية رقيقة يمكنها العمل والاتصال ببعضها والانفصال وإعادة تنظيم نفسها تلقائياً، ما يفتح الباب أمام جيل جديد من الأجهزة الطبية والروبوتات المرنة. ومن جهته قال د. فوميهيرو ساسا، الأستاذ المشارك في كلية علوم المعلومات والهندسة الكهربائية بالجامعة والباحث الرئيسي في الدراسة، إنهم طوروا ما يعرف بـ«الإلكترونيات الحركية»، التي تختلف عن التصاميم التقليدية الثابتة المصنوعة كوحدة واحدة.

وأوضح: «كنا نعمل على تطوير الإلكترونيات الحركية والأجهزة الغشائية الرقيقة المزودة بمحركات ودوائر حتى تتمكن من التحرك والارتباط والعمل معاً، ونجحنا في ابتكار آلية إرساء كهروميكانيكية تسمح لوحدات الأغشية الرقيقة بالاتصال والانفصال عند الحاجة».

« ميتا » تطور تطبيقاً ذكياً STORYKIT يكتب قصصاً للأطفال

كتب : رشا حجاج

طورت شركة «ميتا» تطبيقاً جديداً يحمل اسم «STORYKIT» يعتمد على الذكاء الاصطناعي لإنشاء قصص أطفال مخصصة، تتيح للآباء إنتاج حكايات تتضمن شخصيات وأماكن ودروساً تربوية وموسيقى، دون الحاجة إلى كتابة أي نص.

التطبيق على متجر التطبيقات، وبدأت اختباره في عدد محدود من الـدول لمعرفة مدى تفاعل أولياء الأمور معه.

وأوضحت الشركة أن التطبيق يتيح إنشاء كتب قصصية خيالية مخصصة للأطفال، مع الاعتماد على فلاتر أمـان مدعومة بالذكاء الاصطناعي، كما أنـه لا يتضمن أي ميزات اجتماعية.

ولإنـشـاء قـصـة، يطلب التطبيق من المستخدم أولاً اختيار الشخصية الرئيسية،

ويمكن تصميمها من خلال التقاط صورة للعبة الطفل أو لشخصية مفضلة لديه، ثم يحدد المستخدم عالم القصة والدرس أو القيمة التي يرغب في تضمينها، مثل اللطف أو الشجاعة أو التعاطف، ليقوم الذكاء الاصطناعي بصياغة القصة تلقائياً.

يأتي التطبيق ضمن سلسلة من منتجات الذكاء الاصطناعي التي تطورها «ميتا»، في إطـار توسيع استخدام التقنية في مجالات المحتوى والإبداع.

ورغم أن التطبيق يهدف إلى تسهيل ابتكار قصص ما قبل النوم، أثار طرحه نقاشاً حول تأثير الذكاء الاصطناعي على الإبداع البشري، خاصة في مجال رواية القصص للأطفال، الذي يعتمد تقليدياً على خيال الآباء والتفاعل المباشر معهم.

ويرى منتقدون أن استخدام تطبيقات توليد القصص قد يقلل من فرص التفاعل الإبداعي بين الآبـاء وأطفالهم، بينما تؤكد «ميتا» أن التطبيق صُمم ليكون أداة تساعد على ابتكار قصص مخصصة، وليس بديلاً عن دور الوالدين في القراءة وسرد الحكايات.

بلاستيك خارق يكسر قيود الطباعة 3D يحافظ على الدقة ويخدم الفضاء والطب والطيران

كتب : محمد عصام

كشف علماء من جامعة كابارديني-بالقاريا الروسية، عن تطوير نوع جديد من البلاستيك فائق المتانة، يستخدم للأقمار الصناعية والأجهزة الطبية عبر تقنية الطباعة ثلاثية الأبعاد، في تطور يوسع آفاق استخدام هذه التقنية في قطاعات الفضاء والطب والهندسة. وطوّر الباحثون مادة بوليمرية متقدمة تعتمد على البولي إيثر إيثر كيتون، الذي يُعد من أكثر اللدائن الحرارية مقاومة للحرارة والظروف القاسية، حيث تتميز النسخة الجديدة بقدرتها على الاحتفاظ بش

تأثير الذكاء الاصطناعي على أعمال صناديق الاستثمار

بقلم: سوفيك داس

المدير التقني في شركة « كلير ووتر أناليتكس »

كشف دراسة جديدة ، أجرتها شركة كلير ووتر أناليتكس ، عن مفارقة استثمارية لافتة في قلب ثورة الذكاء الاصطناعي في قطاع إدارة الأصول.

فبينما تنمو ميزانيات الذكاء الاصطناعي في قطاع إدارة الصناديق الاستثمارية بوتيرة غير مسبوقة - حيث زادت 63% من الشركات إنفاقها على الذكاء الاصطناعي بأكثر من 50% خلال الاثني عشر شهرًا الماضية، ولم تُبلغ أي شركة عن انخفاض في الميزانية - إلا أن القطاع منقسم بشدة حول ما إذا كان ينفق المبلغ الأمثل.

يعتقد ربع مديري الصناديق (25%) أن مؤسساتهم لا تستثمر بالقدر الكافي في الذكاء الاصطناعي. ومع ذلك، أعرب 66% منهم عن مخاوفهم من أن شركاتهم تستثمر فيه بشكل مفرط. تكشف هذه النتائج مجتمعةً عن خلل جوهري في القطاع: فبالرغم من اليقين بأهمية الذكاء الاصطناعي، لا يوجد إجماع حول المستوى الأمثل للاستثمار فيه عمليًا، وهذا النقص في الإجماع يُشكل خطرًا حقيقيًا على قطاعٍ تُعدّ فيه قرارات تخصيص رأس المال ذات أهمية بالغة.

قطاعٌ ناضج، وليس متأخرًا

على عكس الاعتقاد السائد بأن القطاع يحاول اللحاق بالركب، يُظهر البحث أن تبني الذكاء الاصطناعي في إدارة الأصول أكثر نضجًا مما يُفترض. فقد بدأ غالبية مديري الصناديق (56%) دمج الذكاء الاصطناعي قبل أربع إلى خمس سنوات، بينما بدأ 34% آخرون رحلتهم قبل سنتين إلى ثلاث سنوات. ولم يبدأ سوى 9% منهم دمج الذكاء الاصطناعي خلال العام الماضي.

هذا يعني أن القطاع ليس في بداية رحلته مع الذكاء الاصطناعي، بل هو في منتصفها. لم يعد التحدي يكمن في تبني الذكاء الاصطناعي من عدمه، بل في كيفية توسيع نطاقه بفعالية، وإدارته بمسؤولية، وتحديد مستوى الاستثمار الأمثل لتحقيق عوائد قابلة للقياس.

الزيادة الهائلة في الإنفاق غير مسبوقة ولا تظهر أي مؤشرات على التباطؤ

بغض النظر عن الجدل الدائر حول مدى ملاءمة مستويات الاستثمار، فإن الاتجاه واضح لا لبس فيه:

- أفاد 13% من مديري الصناديق بزيادة استثماراتهم في الذكاء الاصطناعي بأكثر من 100% خلال الاثني عشر شهرًا الماضية
- شهد 50% منهم ارتفاعًا في الإنفاق يتراوح بين 50% و99%
- لم تُبلغ أي شركة عن انخفاض في إنفاقها على الذكاء الاصطناعي
- حافظ 4% فقط على ميزانيات ثابتة

هذا تسارع على مستوى القطاع، مدفوعًا بضغوط المنافسة، وطلب العملاء، والإدراك المتزايد بأن الذكاء الاصطناعي ضرورة تشغيلية أساسية.

الذكاء الاصطناعي في صميم العمليات التشغيلية

يوضح البحث أن الذكاء الاصطناعي قد تجاوز بكثير البرامج التجريبية ومشاريع إثبات المفهوم. لقد بات الذكاء الاصطناعي جزءًا لا يتجزأ من صميم عمليات إدارة الصناديق، بدءًا من قرارات الاستثمار وإدارة المخاطر وصولًا إلى سير العمل اليومي:

- قرارات الاستثمار: يستخدم 43% من المديرين الذكاء الاصطناعي في 25-49% من قراراتهم الاستثمارية؛ ويعتمد عليه 10% منهم في معظم قراراتهم الاستثمارية.
- إدارة المخاطر: يطبق 38% من المديرين الذكاء الاصطناعي في 25-49% من عمليات إدارة المخاطر؛ ويستخدمه 8% منهم في معظم تقييمات المخاطر.
- العمليات التشغيلية: يدمج 34% من المديرين الذكاء الاصطناعي في 25-49% من قراراتهم التشغيلية؛ ويستخدمه 6% منهم في أكثر من نصف عملياتهم التشغيلية.

الرسالة واضحة: يُشكّل الذكاء الاصطناعي بالفعل طريقة اتخاذ مديري الصناديق للقرارات، وإدارة المخاطر، وتسيير عملياتهم اليوم.

تشير المفارقة التي يكشف عنها البحث إلى تحدٍ أعمق. فقد تجاوز القطاع مسألة الاستثمار في الذكاء الاصطناعي. السؤال الجديد هو كيفية ترسيخ الذكاء الاصطناعي بشكل فعّال: بناء البنية التحتية للبيانات، وأطر الحوكمة، وتطوير الكفاءات، والعمليات التشغيلية التي تُمكّن من تحويل الاستثمار في الذكاء الاصطناعي إلى نتائج ملموسة.

الشركات التي تتغلب على هذا التحدي - بالانتقال من القلق بشأن ضبط الإنفاق إلى تطبيق الذكاء الاصطناعي بشكل منهجي في جميع مراحل دورة الاستثمار - ستكون هي الرائدة.

«يكشف بحثنا عن قطاع يُعاني من كيفية توظيف الذكاء الاصطناعي بالشكل الأمثل. زيادة الميزانية هي الجزء السهل، أما التحدي الأصعب فهو ترسيخ الذكاء الاصطناعي بطريقة تُحقق عوائد استثنائية وتميزًا تشغيليًا حقيقيًا، بدلًا من مجرد زيادة التكاليف والتعقيدات.»

نساعد عملاءنا على تجاوز هذا التحدي تحديدًا، من خلال دمج الذكاء الاصطناعي مباشرةً في منصتنا وأتمتة عمليات مطابقة البيانات ودورات المحاسبة الاستثمارية التي تُشكل أساس كل شيء آخر.» «عندما تكون البنية التحتية مناسبة، لا يقتصر دور الذكاء الاصطناعي على العمل فحسب، بل يتضاعف. فهو يحدد حالات الشذوذ في البيانات في الوقت الفعلي، ويقلل العبء اليدوي على فرق إدارة المخاطر والعمليات، ويحرر الأفراد للتركيز على العمل الاستراتيجي ذي القيمة العالية الذي يُحدث فرقًا حقيقيًا.»

وإكسابهم المهارات اللازمة لسوق العمل :

السيسي يوجه بتطوير التعليم القائم على تقنيات الإبداع وانشاء 225 مدرسة للتكنولوجيا التطبيقية

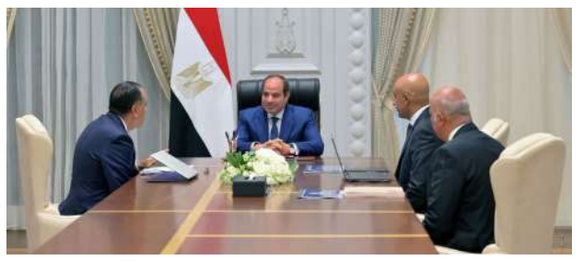
كتب : اسلام توفيق

اجتمع السيد الرئيس عبد الفتاح السيسي، بمدينة العلمين ، مع الدكتور مصطفى مدبولي رئيس مجلس الـوزراء، ومحمد عبد اللطيف وزير التربية والتعليم والتعليم الفني.

وصرح المُتحدث الرسمي باسم رئاسة الجمهورية بأن السيد وزير التربية والتعليم والتعليم الفني ذكر فيما يتعلق بالتعليم الفني باعتباره أحد المحاور الرئيسية للتنمية؛ أن هذا القطاع يضم حالياً نحو 2.35 مليون طالب وطالبة داخل 3213 مدرسة نوعية، مُشيراً إلى توقيع اتفاقيات وشراكات دولية للتوسع في مدارس التكنولوجيا التطبيقية ليصل عددها إلى ما يقرب من 225 مدرسة مع بداية العام الدراسي المُقبل،وذلك عقب توقيع بروتوكولات تعاون مع إيطاليا لإطـلاق 100 مدرسة تكنولوجيا تطبيقية في مُختلف التخصصات بداية من العام الدراسي المقبل، تُمثل الشراكة مع الجانب الإيطالي وكذا الجانب الالماني نموذجاً ناجحاً للتعاون الدولي في تطوير التعليم القائم على التكنولوجيا والإبداع والإنتاج وتأهيل الكوادر وإكسابهم المهارات اللازمة لسوق العمل.

وذكر السفير محمد الشناوي، المُتحدث الرسمي، أن السيد الوزير استعرض خلال الاجتماع كذلك نتائج التعاون المصري الألماني في تطوير المدارس المصرية الألمانية الفنية، والـذي توج بتوقيع إعـلان نوايا مع وزارة التعاون الاقتصادي والإنمائي بجمهورية ألمانيا الاتحادية بشأن تطوير المدارس الفنية المصرية الألمانية ومنح الخريجين شهادات مُعتمدة من ألمانيا، بالإضافة لتوقيع بروتوكولات تعاون مع الوكالة الألمانية للتعاون الدولي (GIZ)، وذلك لتطوير وإنشاء وتشغيل 38 مدرسة فنية مصرية ألمانية مع بداية العام الدراسي المُقبل.

وأشار المتحدث الرسمي إلى أن السيد الرئيس تابع خـلال الاجتماع ما تقوم به وزارة التربية والتعليم والتعليم الفني حالياً من مُراجعة للأطر التربوية لمناهج شهادة



البكالوريا المصرية، بالتعاون مع مؤسسة البكالوريا الدولية (IBO)، بما يضمن توافقها مع أفضل الممارسات الدولية مع الحفاظ على الهوية الوطنية. وأوضح السيد الوزير محمد عبد اللطيف أن هذه الشراكة تعكس رؤيـة مصر لتحديث منظومة التعليم من خلال التعاون الدولي، مع الحفاظ على طابع وخصوصية النظام التعليمي المصري؛ مُؤكداً ما يُمثله هذا التعاون في مسيرة مصر نحو بناء نظام تعليمي قادر على المُنافسة عالميًا.

وأوضح المُتحدث الرسمي أن الاجتماع شهِدَ استعراضاً لجهود الدولة المصرية في تطوير التعليم قبل الجامعي والتعليم الفني، والإرتقاء بجودة العملية التعليمية، وتعزيز بيئة تعليمية داعمة للابتكار وتنمية المهارات.

وفـي هـذا الـصـدد؛ استعرض السيد وزير التربية والتعليم والتعليم الفني نتائج التعاون الجاري مع جامعة «هيروشيما» اليابانية في تنفيذ اختبار «توفاس» لمادة البرمجة والذكاء الاصطناعي لطلاب الصف الأول الثانوي، فضلاً عن التعاون مع الجامعة في تطبيق منهج الثقافة المالية للصف الثاني الثانوي، بالإضافة لإدراج مـادة البرمجة والذكاء الاصطناعي لطلاب التعليم الفني بالصف الأول الثانوي من خلال منصة «كيريو» اليابانية، دعمًا لمهارات الابتكار والتحول الرقمي. كما استعرض السيد الوزير مجالات التعاون المُزمعة مع جامعة هارفارد الأمريكية، خاصة فيما يتعلق بتدريب المُعلمين بالأكاديمية العسكرية المصرية.

من جانبه؛ أكد السيد الرئيس ضرورة مُواصلة تنفيذ المزيد من الإصلاحات في مكونات المنظومة التعليمية في مصر، والبناء على ما تحقق من مُكتسبات، وصولاً لتحسين مستوى وجودة التعليم، وإعداد أجيال مُواكبة لأحدث تطورات ومتطلبات سوق العمل. كما أكد الرئيس أهمية الاستمرار في تعزيز التعاون الدولي وتبادل الخبرات مع مختلف الـدول والمؤسسات التعليمية، بما يدعم جهود تطوير التعليم والاستفادة من أفضل الممارسات الدولية في هذا المجال .

من المركز الثلاثين إلى تحقيق اللقب :

"RVPLEGEND " ينتزع لقب بطولة العالم لمحترفين إي أيه إف سي ضمن بطولة كأس العالم للرياضات الإلكترونية 2026

كتب : رشا حجاج

اختُتمت منافسات بطولة العالم لمحترفين إي أيه إف سي ضمن بطولة كأس العالم للرياضات الإلكترونية 2026 بتتويج رازفـان بويو "RVPLEGEND" باللقب، بعد انتصاره في النهائي الكبير بنتيجة 6 – 5 على ليفي رييك "LEVYFINN". فرض RVPLEGEND أفضليته منذ الدقائق الأولى للنهائي، وحافظ على تقدمه حتى صافرة النهاية ليحمل كأس البطولة التي تحمل اسم الأيقونة الرياضية الراحل ديوغو جوتا، ويحصد نصيبه من مجموع الجوائز البالغ 1,000,000 دولار، إلى جانب لقب بطل العالم في مسيرة FC PRO لعام 2026.

جاء الفوز المفاجئ بعد أن دخل RVPLEGEND البطولة وهو يحتل المركز الثلاثين في التصنيف العام، بعدما تأهل إلى بطولة العالم إثر حلوله وصيفاً في بطولة الكأس المفتوحة لمحترفي إف سي 2026 في أوروبـا الشرقية "EUROPE EAST FC PRO 26 OPEN CUP". وافتتح طرفا النهائي مشوارهما في المجموعة نفسها من مرحلة منافسات التأهل PLAY-INS، حيث احتل LEVYFINN المركز الثاني، بينما جاء RVPLEGEND في المركز الرابع، ما استلزم منه تحقيق ثلاثة انتصارات متتالية في الأدوار الإقصائية لمرحلة PLAY-INS لمجرد بلوغ الحدث الرئيسي لبطولة العالم.

وازداد الطريق صعوداً وصعوبةً بعد وصوله إلى المنافسات الرئيسية، لكنه نجح في حجز مقعده في الدور الأول من الأدوار الإقصائية بعد تعادله مع أحد أبرز لاعبي البطولة نيكولاس فيلالبا "NICOLAS99FC"، ومن ثم تحقيق انتصارات بارزة على غوستافو فيراز "GUGAFERRAZ" وآندر توبال "NEAT"، إضافة إلى حامل لقب بطولة كأس العالم للرياضات الإلكترونية 2024، جواو فاسكونسيلوس "JAFONSOGV" الذي يعرف جيداً معنى شق الطريق الأصعب نحو اللقب.

وواصل RVPLEGEND تقديم أداء قوي في أول جولتين من الأدوار الإقصائية، متجاوزاً بثقة كلاً من أوموت غولتكين "UMUT" و GUGA VERREZ للمرة الثانية في البطولة. لكن مواجهته الأصعب كانت أمام النابغة علي خان حاجي "ALIHAN" ذي الـ 17 عاماً، إذ احتاج إلى كامل مهاراته وبعض الحظ لحسم اللقاء، بعدما انتهى الوقت الإضافي بالتعادل 5 - 5، قبل أن ينتصر بركلات الترجيح. وفي نصف

النهائي، اصطدم بنسيم دحمان "NASSADA"، الذي وصل إلى هذه المرحلة بعد فوز مدوٍ بنتيجة 11 - 5 على المصنف الأول عالمياً أنـدرس فييرغانغ "VEJRGANG"؛ إلا أن RVPLEGEND واصل رحلته الاستثنائية، وانتزع بطاقة التأهل إلى النهائي من NASSADA عقب فوزه بنتيجة 10 – 8، ليضرب موعداً مع LEVYFINN في مواجهة الحلم.

وافتتح RVPLEGEND أرقام التسجيل مبكراً في النهائي بعدما تسبب خصمه LEVYFINN في ركلة جزاء، لتتوالى بعدها الأهداف، وينهي الشوط الأول متقدماً 4 – 2. ورغم أن التوقّعات كانت تصب في مصلحة LEVYFINN، إلا أنه وجد نفسه متأخراً طوال المباراة، بينما واصل RVPLEGEND البناء على الزخم الذي اكتسبه منذ بداية البطولة.

وفي الشوط الثاني، وسع RVPLEGEND الفارق إلى هدفين إضافيين، قبل أن ينتفض خصمه ويقلص النتيجة إلى فارق هدف واحد قبل ثوانٍ من النهاية؛ لكنّ المتألق RVPLEGEND تمسّك بتقدمه حتى صافرة الختام، ليحقق الفوز بفارق هدف واحد، ويُسطّر اسمه في سجل أبطال اللعبة.

وخـلال احـتـفـالـه بـالـتـتـويـج، قـال رازفـــان بويو "RVPLEGEND": "أنا بطل العالم. يعجز لساني عن وصف مشاعري، ولا يسعني إلا البكاء». وأضاف: «سأواصل اللعب بأسلوبي، وسأسعى دائماً لأن أكون في أفضل شكلٍ ممكن. وأقول للجميع: لا تخافوا، واتبعوا أحلامكم، فسيأتي يوم لا بُدّ تتحقق فيه".

الذكاء الاصطناعي السيادي.. من عبء التكلفة إلى مصدر للقيمة

بقلم: فران هيران

نائب الرئيس لقطاع الاتصالات العالمية في شركة "ريد هات"

على مدار السنوات، تعامل قطاع الاتصالات مع مفهوم السيادة من منظورٍ دفاعي، واعتبره مجرد متطلب تنظيمي وقائمة للتحقق من الامتثال في الشبكات. وعلى هذا الصعيد، أظهرت اللقاءات مع العملاء عالمياً خلال المؤتمر العالمي للهواتف المحمولة (MWC) وقمة «ريد هات" (RED HAT SUMMIT) هذا العام، انتهاء الحقبة الدفاعية، حيث تُعد السيادة اليوم فرصة أعمال جديدة تتيح لمزودي الخدمات التميز في السوق.

وترتبط السيادة اليوم بالسيطرة باعتبارها مصدراً للقيمة وميزة تنافسية. وفي ظل تنامي دور الذكاء الاصطناعي كمحرك للنمو، تشكل القدرة على توطين البيانات، وضمان الاستقلالية التشغيلية، والاستقلال التقني، ميزاتٍ تنافسية جوهرية لمزودي الخدمات.

ولا تقتصر السيادة على كونها منتجاً جاهزاً، بل هي مجموعة من القدرات الاستراتيجية القائمة على الانفتاح والاتساق والأتمتة. وتوفر «ريد هات» هذه البنية الموحدة، والتي تشمل «ريد هات أوبن شيفت" (RED HAT OPENSHIFT)، و«ريـد هات إنتربرايز لينوكس" (RED HAT ENTERPRISE LINUX)، و«منصة ريد هات أنسِيبل للأتمتة" (RED HAT ANSIBLE AUTOMATION PLATFORM)، و«منصة ريد هات للذكاء الاصطناعي" (RED HAT AI). وتُسهم هذه البنية في تمكين المؤسسات من بناء وتوسيع نطاق أعمالها محلياً وعبر السحابة الهجينة (HYBRID CLOUD) وفقاً لمعاييرها الخاصة.

الاتساق: الحل الأمثل لتجاوز عقبات السيادة

يشهد القطاع مرحلة ترشيد استثمارات شبكات الجيل الخامس (5G). ورغم النجاح التقني لهذه الشبكات، جاء العائد التجاري على الاستثمار أبطأ من المتوقع. ويعود السبب الرئيسي في ذلك إلى الوقت الطويل الذي استغرقه بناء حزم منعزلة باتت صيانتها مكلفة، وأصبح توسيع نطاقها يفتقر إلى الكفاءة.

ويتطلب التحول نحو شبكات الجيل السادس (6G) والانتشار السريع للذكاء الاصطناعي الاستفادة من التجارب السابقة. وفي هذا الإطار، تؤدي التجزئة إلى خلق صوامع تقنية ترفع تكاليف إدارة دورة الحياة وتحد من مرونة الأعمال، في حين تُعد البنية الموحدة والمنسجمة السبيل لتجاوز هذه العقبات، وجعل الخدمات السيادية الموجهة للشركات (B2B) مجدية تجارياً.

وتُعدّ معظم المؤسسات اليوم مستهلكة للرموز (TOKEN CONSUMERS)، حيث تدفع رسوماً لمزودين خارجيين عند كل استعلام للذكاء الاصطناعي. وسيؤدي تنامي الذكاء الاصطناعي المستقل (AGENTIC AI) إلى زيادة هذه التكاليف بصورة كبيرة.

واستجابةً لذلك، يحتاج مـزودو الخدمات إلـى التحول إلـى مزودين للرموز (TOKEN PROVIDERS)، لتشغيل عمليات الاستدلال (INFERENCE) الخاصة بهم على بنية تحتية سيادية مشتركة تضمن بقاء البيانات محلياً وتُبقي التكاليف قابلة للتوقع. ويُسهم هذا التحول في تغيير مفهوم السيادة من مجرد «قائمة للامتثال» إلى محرك رئيسي لتحقيق هوامش أرباح عالية.

ويُبرز التعاون مع «مصنع تيلينور للذكاء الاصطناعي" (TELENOR AI FACTORY) هذا التوجه، حيث توفر «ريد هات» بنية أفقية مفتوحة عبر حلولها المتعددة لبناء بيئة سيادية تلبي احتياجات أعباء العمل الحساسة في النرويج. وتوفر «تيلينور» بيئة سيادية عالية الأداء تركز على الأمان، ما يتيح للمؤسسات بناء نماذج الذكاء الاصطناعي دون فقدان السيطرة على ملكيتها الفكرية. وفي سياق متصل، دمجت شركة «أورانج للأعمال" (ORANGE BUSINESS) "ريد هات أوبن شيفت» ضمن منصتها السحابية السيادية (CLOUD AVENUE)، لتمكين العملاء من تحديث تطبيقاتهم مع الحفاظ على التحكم الكامل في بياناتهم وبنيتهم التحتية.

الأتمتة: الركيزة الأساسية للاستقلالية التشغيلية

تُمثل الأتمتة المحرك لتوسيع نطاق الاقتصاد الرقمي الذي يرتكز على الاتساق. ولا يمكن تحقيق السيادة التقنية في ظل الاعتماد على نقاط الفحص اليدوية أو الكيانات الخارجية لضمان استمرارية الأعمال.

وتتطلب السيادة الحقيقية استقلالية تشغيلية تضمن القدرة على تشغيل الشبكات والخدمات بمعزل عن المتغيرات الخارجية. وتدعم الأتمتة الذكية من «ريد هات» تحول مزودي الخدمات من العمليات اليدوية إلى الشبكات الذكية المستقلة بالكامل (ZERO-TOUCH). ويعني ذلك استخدام الأتمتة المغلقة (CLOSED LOOP AUTOMATION) القائمة على الذكاء الاصطناعي لتوسيع نطاق الموارد تلقائياً وإصلاح الأعطال ذاتياً. ويتيح هذا النهج للشبكة إدارة أدائها واستقرارها بفعالية، لضمان الموثوقية اللازمة لإطلاق خدمات جديدة للشركات على نطاق واسع.

وتدعم «منصة ريد هات أنسِيبل للأتمتة» استراتيجيات السيادة من خلال توفير نهج متسق لإدارة دورة حياة الأجهزة والشبكات والتطبيقات. وتسهم أتمتة دورة الحياة بأكملها في إزالة نقاط الفحص اليدوية التي تستنزف هوامش الأرباح. ويظهر ذلك بوضوح في نموذج شركة «تيلينيت للأعمال" (TELENET BUSINESS) في بلجيكا، حيث أعيد تصميم سحابتها الخاصة باستخدام «ريد هات أوبن شيفت الافتراضية" (RED HAT OPENSHIFT VIRTUALIZATION) وطبقة أتمتة مشتركة. وأسست الشركة بنية موحدة وخاضعة للتحكم المحلي للآلات الافتراضية (VMS) والحاويات، مما أسهم في الحد من أثر ارتفاع تكاليف البنية التحتية عالمياً وتسريع توفير الخدمات السحابية السيادية.

عام 2026: هل يتجه نحو الانفتاح أم التقيد التقني؟

تحرص «ريد هات» على توفير خيارات واسعة للبنية التحتية والتطبيقات. ولا يُعد التخلي عن الأنظمة القديمة واستبدالها بحزم ذكاء اصطناعي مغلقة ومملوكة لجهات معينة تحقيقاً للسيادة، بل مجرد استبدال لقيد بآخر. وتؤدي «ريد هات» دوراً محورياً باعتبارها طبقة أساسية لضمان المرونة والاستقلالية، سواء من خلال دعم الشركاء مثل «آي بي إم" (IBM) لبناء نواة سيادية، أو تمكين حلول مثل (GOOGLE CLOUD DEDICATED) في الأسواق المنظمة.

ويتجه القطاع اليوم نحو توظيف الذكاء الاصطناعي والأتمتة لترشيد التكاليف وإيجاد مصادر إيرادات جديدة. وتعمل «ريد هات» على توفير المنصات اللازمة لدعم العملاء في تحقيق أعلى مستويات الكفاءة.

وتُشكل السيادة أساس الثقة الذي سيُبنى عليه اقتصاد الذكاء الاصطناعي بالكامل. وفي عام 2026، ستكون الريادة من نصيب مزودي الخدمات الذين يتجاوزون النظرة التقليدية للسيادة بوصفها تكلفة تشغيلية، ويتعاملون معها على أنها خدمة متميزة وضرورية لتلبية متطلبات القطاع.

لدعم الابتكار والنمو المستدام للمجموعة

«طلعت مصطفى» تختار RISE WITH SAP لتسريع التحول الرقمي وتبني تقنيات AI للأعمال

كتب : باكينام خالد

كشفت مجموعة طلعت مصطفى، إحدى الشركات المتخصصة في تطوير المدن والمجتمعات العمرانية المتكاملة في المنطقة، عن توقيع اتفاقية استراتيجية لمدة خمس سنوات مع شركة SAP، العالمية المتخصصة في تطبيقات الأعمال والذكاء الاصطناعي للأعمال، وذلك لتسريع رحلة التحول الرقمي على مستوى المجموعة من خلال RISE with SAP.

وتهدف الاتفاقية إلى إنشاء منصة حديثة لتخطيط موارد المؤسسة (ERP) تعتمد على الحوسبة السحابية، بما يدعم تطوير العمليات التشغيلية، وتعزيز المرونة المؤسسية، وتوظيف تقنيات الذكاء الاصطناعي في مختلف أنشطة المجموعة، إلى جانب الارتقاء بجودة الخدمات المقدمة لأكثر من 1.5 مليون مقيم في مجتمعاتها العمرانية المتكاملة حيث قع الاتفاقية كلٌ من المهندس أحمد عبد الله، نائب الرئيس التنفيذي لتكنولوجيا المعلومات بمجموعة طلعت مصطفى، وأوجوستا سبينيلي، الرئيس الإقليمي لشركة SAP لمنطقة أوروبا والشرق الأوسط وأفريقيا.

وتأتي هذه الاتفاقية امتداداً لشراكة ناجحة بين مجموعة طلعت مصطفى و SAP بدأت منذ عام 2006، لتشكل اليوم مرحلة جديدة في رحلة التحول الرقمي للمجموعة. وعلى مدار ما يقرب من عقدين، واصلت المجموعة الاستثمار في الابتكار الرقمي، بدءاً من اعتماد SAP كمنصة رئيسية لإدارة أعمالها، مروراً بتبني أحدث الحلول والتقنيات، والانتقال إلى الحوسبة السحابية، وصولاً إلى إطلاق واحدة من أوائل المنصات الرقمية المتكاملة لبيع الوحدات العقارية في المنطقة عام 2020. وتمثل هذه الاتفاقية خطوة جديدة في هذه المسيرة من خلال بناء منصة ذكية تدعم استراتيجية النمو المستدام للمجموعة. وسيتولى تنفيذ برنامج التحول الرقمي شركة (Certified IT Consultants CIC)، الشريك الاستراتيجي طويل الأمد لـSAP، والتي واكبت المجموعة في مختلف مراحل رحلتها الرقمية منذ بدء تطبيق حلول SAP عام 2006، لتسهم اليوم في تنفيذ المرحلة الجديدة من رحلة التحول نحو مؤسسة ذكية مدعومة بالذكاء الاصطناعي.

ومن خلال RISE with SAP، ستعمل المجموعة على تحديث منظومة تخطيط موارد المؤسسة لديها، والاستفادة من خدمات التشغيل السحابي، وأعلى معايير الأمن السيبراني، والابتكار المستمر، إلى جانب أحدث إمكانات SAP Business AI والتحليلات المتقدمة. كما توفر البيئة السحابية الجديدة مستويات عالية من الاعتمادية واستمرارية الأعمال وقابلية التوسع، بما يدعم خطط النمو المستقبلية للمجموعة.

ويُعد الذكاء الاصطناعي أحد المحاور الرئيسية لهذا التحول، حيث ستستفيد المجموعة من قدرات SAP Business AI لإعادة تصميم وتحسين العمليات، وأتمتة المهام المتكررة، ودعم اتخاذ القرار، وتحقيق مستويات أعلى من الكفاءة التشغيلية عبر مختلف قطاعات أعمالها خلال السنوات المقبلة.

ومن جهته قال المهندس أحمد عبد الله، نائب الرئيس التنفيذي لتكنولوجيا المعلومات بمجموعة طلعت مصطفى « تمثل هذه الاتفاقية محطة جديدة في استراتيجية المجموعة للتحول الرقمي، والتي بدأناها منذ ما يقرب من عشرين عاماً. فمنذ اعتمادنا حلول SAP في عام 2006، واصلنا الاستثمار في تطوير بنيتنا الرقمية، وتبني أحدث الحلول والتقنيات، بما يدعم نمو أعمال المجموعة ويعزز قدرتها على الابتكار. واليوم، مع RISE with SAP وSAP Business AI، ننتقل إلى مرحلة جديدة تؤسس لمنصة رقمية أكثر ذكاءً ومرونة، تدعم اتخاذ القرار، وتعزز كفاءة الأعمال، وتواكب طموحات المجموعة في المرحلة المقبلة."

أضاف سيسهم هذا التحول في رفع كفاءة العمليات التشغيلية بمختلف قطاعات المجموعة، من خلال تسريع معالجة البيانات، وتعزيز التكامل بين الوظائف المختلفة، ودعم اتخاذ القرار، بما يرفع مستوى المرونة والكفاءة المؤسسية."

وأوضح ولا تقتصر آثار هذا التحول على تطوير أعمال المجموعة فحسب، بل تمتد إلى تطوير الخدمات المقدمة داخل المدن والمجتمعات العمرانية، من خلال الاستفادة من تقنيات الذكاء الاصطناعي في تحليل البيانات التشغيلية، وتقديم مؤشرات لحظية، وتوصيات ذكية تدعم تحسين جودة الخدمات، بما ينعكس على جودة الحياة لأكثر من مليون ونصف المليون مقيم في مشروعات المجموعة."

ومن جانبها قالت أوجوستا سبينيلي، الرئيس الإقليمي لشركة SAP لمنطقة أوروبا والشرق الأوسط وأفريقيا: «تواصل مجموعة طلعت مصطفى تأكيد ريادتها من خلال تبني الابتكار لتطوير أعمالها والارتقاء بتجربة عملائها وسكان مجتمعاتها. ونحن فخورون بتعزيز شراكتنا الممتدة مع المجموعة، ودعمها في بناء منصة سحابية ذكية من خلال RISE with SAP."

وأضافت من خلال الجمع بين حلول ERP السحابية، وبيانات الأعمال، وتقنيات SAP Business AI، تؤسس مجموعة طلعت مصطفى قاعدة رقمية أكثر مرونة وذكاءً لدعم نموها المستقبلي، بما يعزز الابتكار، ويرفع الكفاءة التشغيلية، ويمكنها من تقديم خدمات أكثر تطوراً عبر مختلف قطاعاتها ومجتمعاتها."

واختتم المهندس أحمد عبد الله تصريحاته :»لطالما كانت التكنولوجيا أحد الركائز الأساسية لرؤية مجموعة طلعت مصطفى المستقبلية. وتمثل هذه الاتفاقية امتداداً لما يقرب من عشرين عاماً من التعاون الناجح مع SAP، وتؤسس لمرحلة جديدة من النمو والابتكار والتميز التشغيلي. ونتطلع إلى مواصلة هذه الرحلة مع SAP وشريكنا في التنفيذ CIC، بما يسهم في تقديم قيمة أكبر لعملائنا وسكان مجتمعاتنا ومساهمينا."

أومودا O5 SHS-H تستعد لتقديم تجربة جديدة للقيادة الهجينة في دولة الإمارات

كتب : محمد عصام

تستعد أومودا وجايكو» OMODA & JAECOO «لتعزيز محفظتها من المركبات الكهربائية الهجينة مع إطلاق أومودا O5 SHS-H خلال شهر سبتمبر المقبل انطلاقاً من النمو السريع الذي حقّقته العلامة التجارية في دولة الإمارات والنجاح المتواصل الذي سجّلته تقنية النظام الهجين فائق التطوّر Super Hybrid System (SHS).

ويجمع أحدث طراز ينضم إلى عائلة المركبات الهجينة للعلامة التجارية بين كفاءة استهلاك الوقود، والأداء القوي، ومستويات السلامة المتقدمة وتصميم الكروس أوفر العصري، ليقدم للسائقين في دولة الإمارات حلاً عملياً يلبي احتياجات التنقل اليومي والرحلات الطويلة على حد سواء وتنضم OMODA O5 SHS-H إلى مجموعة SHS-H المتنامية التي تشمل طرازات OMODA O4 و OMODA O5 SHS-H وOMODA O7 المرتقبة، إلى جانب JAECOO J5 وJAECOO J7 SHS، بما يعزز التزام شركة أومودا وجايكو بتوفير مجموعة متكاملة من المركبات الهجينة الذكية التي تلبي الاحتياجات المتغيرة للعملاء في دولة الإمارات.

ويعتمد الطراز الجديد على أحدث تقنيات النظام الهجين فائق التطوّر التي صممتها أومودا وجايكو لتحقيق التوازن المثالي بين الأداء والكفاءة. ويأتي النظام مزوداً بمحرك هجين تيربو بسعة 1.5 لتر ويتمتع بكفاءة حرارية رائدة تبلغ 44.5%، إلى جانب ناقل حركة هجين مخصّص وبطارية عالية الأداء، بما يضمن الاستفادة القصوى من الطاقة مع الحفاظ على استجابة سلسة وديناميكية أثناء القيادة.

وصُممت OMODA O5 SHS-H لتناسب الانتقالات اليومية والرحلات الطويلة في مختلف أنحاء دولة الإمارات، حيث توفر مدى قيادة إجمالي يصل إلى 1,000 كيلومتر (WLTP)، ما يقلل الحاجة إلى التوقف المتكرر للتزود بالوقود ويوفر مزيداً من الراحة للسائقين أثناء التنقل بين دبي وأبوظبي والإمارات الشمالية. في الوقت نفسه، يولّد نظام الدفع الهجين قوة إجمالية تبلغ 224 حصاناً، وعزم دوران للمحرك الكهربائي يبلغ 310 نيوتن متر، مع قدرة على التسارع من 0 إلى 100 كم/ساعة خلال 7.9 ثانية، ما يمنح السائقين مزيجاً مثالياً من الأداء الاقتصادي والقيادة الممتعة عبر وضعي القيادة Eco وSport.

وإلى جانب كفاءتها العالية، تم تطوير OMODA O5 SHS-H لتوفير تجربة قيادة راقية تناسب البيئة الحضرية في دولة الإمارات، حيث يوفر النظام الهجين تسارعاً سلساً يحاكي المركبات الكهربائية، وانتقالاً انسيابياً بين الطاقة الكهربائية ومحرك البنزين، إلى جانب مستويات منخفضة من الضوضاء داخل المقصورة، وراحة أكبر أثناء القيادة، بما يجعل الرحلات اليومية أكثر هدوءاً وراحة دون المساومة على الأداء عند الحاجة.

راسما سوق الاعلانات الرقمية: «دوبيزل » 1.3 مليون إعلان أُنشئ ب» AI" خلال 4 أشهر

كتب : وائل مجدي

في مؤشر جديد على التحول المتسارع نحو استخدام الذكاء الاصطناعي في الحياة اليومية، أعلن دوبيزل، أكبر منصة للإعلانات المبوبة عبر الإنترنت في دولة الإمارات وأكثرها موثوقية، عن إنشاء أكثر من 1.33 مليون إعلان باستخدام ميزة «البيع بالذكاء الاصطناعي" (Sell with AI) خلال الأشهر الأربعة الماضية، عبر أكثر من 250 ألف بائع، في خطوة تعكس تنامي اعتماد المستهلكين على الأدوات الذكية التي تبسط عمليات البيع وتساعدهم على الوصول إلى المشترين بشكل أسرع وأكثر كفاءة.

ويؤكد هذا الإنجاز أن الذكاء الاصطناعي لم يعد مجرد تقنية داعمة، بل أصبح جزءاً أساسياً من تجربة المستخدم اليومية، مع تزايد توجه الأفراد نحو حلول ذكية تختصر الوقت والجهد، وتساعدهم على إنشاء محتوى أكثر احترافية، وتحسين فرص بيع منتجاتهم في الأسواق الرقمية.

وتتيح ميزة «البيع بالذكاء الاصطناعي» للمستخدمين إنشاء إعلان متكامل خلال ثوانٍ، بمجرد تحميل صور المنتج، حيث تقوم التقنية

تلقائياً باقتراح عنوان مناسب، وتصنيف دقيق، ووصف احترافي، ليتمكن البائع من مراجعة المحتوى وتعديله قبل نشره بسهولة، دون الحاجة إلى كتابة الإعلان من الصفر.

ولا يقتصر تأثير الميزة على تسريع عملية إنشاء الإعلانات، بل يمتد إلى تحسين أدائها داخل المنصة.

فقد أظهرت بيانات دوبيزل أن المستخدمين الذين اعتمدوا ميزة «البيع بالذكاء الاصطناعي» تمكنوا من تقليص الوقت اللازم لإنشاء ونشر الإعلانات بنسبة 15% مقارنة بالطرق التقليدية، فيما سجلت الإعلانات التي تم إنشاؤها باستخدام التقنية ارتفاعاً بنسبة 6.2% في

أحمد علي جعفر، الرئيس التنفيذي لقطاع التسويق والتجارة الإلكترونية لـ« عالم رقمي »:

سامسونج تلبي حاليا 100 % من احتياجات السوق من الهواتف المصنعة محليا

دعم تقنيات الذكاء الاصطناعي البوابه الملكيه لتلبية احتياجات المستخدمين

لدينا خطط طموحه لتطوير و تحديث فروعنا بعدد 69 فرع .. ننفق 25 مليار دولار علي البحث والتطوير

اجرت الحوار
فاتــن الخـولــي

«في وقت تتجه فيه الدولة المصرية بكل قوتها نحو توطين الصناعات التكنولوجية الدقيقة وتعميق المكون المحلي، تقف شركة ‹سامسونج مصر، كنموذج حي للنجاح الصامت والمستمر منذ عام 2012. ولم يعد مجمعها الصناعي في بني سويف مجرد مصنع لتجميع الشاشات، بل تحول إلى صرح متكامل يحمل بفخر شعار ‹صُنع في مصر، على كل هاتف ذكي في السوق المحلية.

في هذا الحوار الخاص، « عالم رقمي » التقت مع المهندس أحمد جعفر، الرئيس التنفيذي لقطاع التسويق والتجارة الإلكترونية بشركة سامسونج إلكترونيكس مصر، ليفكك لنا شفرة المعادلة الصعبة كيف نجحت الشركة في تلبية 100% من طلب السوق المحلية للهواتف محلياً ؟ وليكشف لنا عن أسرار استراتيجية الشركة لتعميق التصنيع الإلكتروني، وكيف تساهم سامسونج عبر ميزانياتها الضخمة للبحث والتطوير – والتي بلغت 25 مليار دولار سنوياً – في دعم الابتكار وتأهيل الكوادر البشرية، وكيف يرون السوق المصرية كبوابة ذهبية لتصدير التكنولوجيا إلى الشرق الأوسط وأفريقيا ؟ وما هو مستقبل التكنولوجيا الذكية وصناعة المستقبل على أرض مصر؟

.....؟

نؤكد علي التزام الشركة بإتاحة أحدث الابتكارات للمستهلك المصري مدعومة بأحدث الابتكارات العالمية في تقنيات العرض والذكاء الاصطناعي، بما يعزز جودة الصورة والصوت ويرتقي بتجربة الترفيه المنزلي.

.....؟

مصنع الشركه في محافظة بني سويف تحول إلى مجمع صناعي متكامل يجمع بين خطوط إنتاج الشاشات التلفزيونية المتطورة وأحدث أجيال الهواتف الذكي و يعمل به امهر الكوادر البشريه المصريه

بلغت حصة الشركة نحو 24 % من شحنات الهواتف العالمية في الربع الثاني

.....؟

توجه الدولة نحو دعم التصنيع محليا وجـذب المزيد من الاستثمارات الأجنبية وتوفير العملة الأجنبية يمثل حافزا قويا و أن الإجـراءات الحكومية ساهمت في حماية المستثمر الأجنبي والشركات و دعم الاقتصاد بشكل أفضل

.....؟

لدينا اهتمام كبير بتطوير و تحديث فروعنا المباشره او من شركائنا بالقاهره و المحافظات و لدينا خطط طموحه للتوسع الداخلي ووصل عدد الفروع الي 69 فرع عام 2026

.....؟

ميزانية البحث والتطوير وصلت إلى نحو 25 مليار دولار و تمتلك 40 مركزاً متخصصاً للبحث والتطوير موزعة حول العالم، تضم أكثر من 20 ألف مهندس وخبير تقني مدربون علي اعلي مستوي و يوجد مركز للبحث و التطوير في الأردن .

.....؟

: «تمثل مصر أحـد الأسـواق الاستراتيجية لسامسونج في المنطقة، في ظل ما يشهده السوق من نمو متواصل وارتفاع في الطلب على التقنيات الذكية والابتكارات المتقدمة. وننظر إلى هذا السوق باعتباره شريكًا في مسيرة النمو والابتكار، وليس مجرد سوق لتقديم المنتجات. لذلك، نواصل العمل على توفير أحدث حلولنا وتقنياتنا العالمية، بما يواكب تطلعات المستهلكين ويسهم في دفع التحول نحو تجارب أكثر ذكاءً واتصالًا.

.....؟

عكست المجموعة الجديدة من أجهزة التلفزيون رؤية سامسونج في جعل الابتكار جزءًا لا يتجزأ من استراتيجيتنا في السوق المصري، من خلال تقديم تقنيات متطورة ترتقي بتجربة المستهلك على كافة المستويات وتوفر مستويات أعلى من الأداء والذكاء وسلاسة الاستخدام. يأتي ذلك امتدادًا لاستثماراتنا المستمرة في البحث والتطوير، بما يتماشى مع رؤية سامسونج عالميًا.»

.....؟

وفي خطوة تعكس رؤية سامسونج إلكترونيكس مصر لتوسيع نطاق الاستفادة من تقنيات الذكاء الاصطناعي، أصبحت تقنيات VISION AI متاحة عبر مختلف فئات أجهزة التلفزيون بدءًا من طرازات UHD، بما يتيح مزايا الذكاء الاصطناعي لعدد أكبر من المستخدمين، حيث تعمل على تحليل المحتوى وظـروف المشاهدة بشكل لحظي، وتحسين إعـدادات الصورة والصوت تلقائيًا، لتقديم تجربة مشاهدة ذكية وشخصية تتكيف مع تفضيلات

.....؟

تواصل سامسونج إلكترونيكس مصر ترسيخ ريادتها في تقنيات العرض والذكاء الاصطناعي، وتقديم منظومة متكاملة للترفيه المنزلي تجمع بين أحدث الابتكارات العالمية وتجارب المشاهدة الذكية، بما يلبي احتياجات عشاق الرياضة والألعاب والأفلام، ويؤكد التزام الشركة بتقديم أحدث التقنيات للمستهلك المصري بالتزامن مع الأسواق العالمية.

الاستعداد السيبراني للشركات الصغيرة والمتوسطة: الطريق إلى المرونة يبدأ من هنا

بقلم: فيل مونكاستر
كاتب ضيف في ESET

لا يحظى الأمن السيبراني للشركات الصغيرة والمتوسطة دائمًا بالاهتمام الذي يستحقه، حتى من قبل الشركات الصغيرة نفسها. وهذا أمرٌ مثير للقلق لأسباب عديدة، أبرزها أن هذه الشركات تُشكّل 90% من الشركات في العالم، و70% من موظفيه، و50% من الناتج المحلي الإجمالي العالمي، وفقًا للمنتدى الاقتصادي العالمي. ومع محدودية الموارد المخصصة للأمن السيبراني، يجب تخصيص الأموال بأقصى قدر من الفعالية.

بالنسبة لهذه الشركات، ينبغي أن تكون المرونة السيبرانية هي الهدف الأساسي - أي القدرة على مواصلة العمل والتعافي حتى أثناء وقوع حادث خطير. ولكن من أين تبدأ هذه الرحلة؟ يتمحور الاستعداد السيبراني حول وضع العمليات والضوابط اللازمة لمنع التهديدات واكتشافها والاستجابة لها. يُفصّل تقرير جديد من ESET مدى نجاح الشركات الصغيرة والمتوسطة في هذا المجال، وما هي أكبر التحديات التي تواجهها، وما يجب فعله لاحقًا.

لا تختلف الشركات الصغيرة والمتوسطة، في كثير من النواحي، عن نظيراتها الأكبر حجمًا. فهي تواجه بيئة تهديدات تتطور باستمرار بوتيرة متسارعة، حيث يستغل المهاجمون أحدث التقنيات لزيادة حجم الهجمات ونطاقها وسرعتها. ويتسع نطاق الهجمات الإلكترونية على الشركات مع كل أداة رقمية جديدة واستثمار جديد. ويبقى الموظفون مصدرًا للمخاطر. كما يتعين على الشركات تلبية عدد متزايد من المتطلبات التنظيمية.

ووفقًا لتقرير ESET، تعرضت 45% من الشركات الصغيرة والمتوسطة لحادثة سيبرانية العام الماضي، بل إن نسبة أكبر (61%) تخشى التعرض لهجوم خلال الاثني عشر شهرًا القادمة. ويتمثل قلقها الأكبر في فقدان البيانات، وتعطيل العمليات، والتأثير المالي.

هذه هي أنواع المخاوف التي يتشاركها أصحاب الشركات الصغيرة والمتوسطة مع مسؤولي أمن المعلومات ومجالس إدارة أكبر الشركات متعددة الجنسيات. وهي تُبرز الأهمية البالغة للاستعداد السيبراني لأعمال الشركات، ولماذا يجب أن يكون الأمن السيبراني شرطًا أساسيًا - لا وظيفة تقنية معلومات منعزلة، بل جزءًا لا يتجزأ من ثقافة الشركة وعملياتها. يُعدّ هذا التحوّل بالغ الأهمية، فبينما تتعافى العديد من الشركات الصغيرة والمتوسطة في نهاية المطاف، لا يزال 34% منها يحتاج إلى ما بين أسبوعين وستة أسابيع لحلّ أيّ حادثة أمنية، وهي فترة طويلة من المعاناة التشغيلية التي قد تكون كارثية بالنسبة للعديد من الشركات.

يكشف التقرير أيضًا أن معظم الشركات الصغيرة والمتوسطة (73%) تُدمج الذكاء الاصطناعي في أعمالها، على الرغم من إدراكها أن ذلك سيُضيف مخاطر جديدة. ولكن هناك أيضًا مخاوف بشأن إمكانية استخدامه في الأيدي الخطأ. في الواقع، يُصنّف غالبية المشاركين في الاستطلاع البرامج الضارة المدعومة بالذكاء الاصطناعي على أنها «التهديد الأكثر إثارة للقلق». فهل ينبغي أن تحظى بهذا القدر من الاهتمام؟

الحقيقة هي أن البرامج الضارة التي تستخدم الذكاء الاصطناعي بطريقة آلية وفورية لا تزال غير شائعة، على عكس ما قد تُشير إليه عناوين الأخبار. فمشاهداتها نادرة نسبيًا، مما يجعلها موضوعًا يُركّز عليه باحثو الأمن السيبراني أكثر من كونها مصدر قلق بالغ للشركات الصغيرة والمتوسطة.

إذا نظرنا إلى حوادث الأمن السيبراني الفعلية، نجد أن المشتبه بهم المعتادين هم المسؤولون عن غالبية هذه الحوادث. تتصدر عمليات التصيد الاحتيالي والثغرات الأمنية غير المُعالجة قائمة المخاطر، وهو ما يتوافق مع بيانات من مصادر أخرى، مثل أحدث تقرير لشركة فيريزون، الذي يُشير إلى استغلال الثغرات والتصيد الاحتيالي كأحد أهم ثلاثة أساليب للوصول الأولي إلى الشركات الصغيرة والمتوسطة. كما تُصنف كلمات المرور الضعيفة ونقص المراقبة الأمنية ضمن المخاطر العالية في بيانات ESET.

أما فيما يتعلق بالذكاء الاصطناعي، فإن التهديد الأشد خطورة يأتي من الداخل. فبحسب تقرير DBIR، يُعد الذكاء الاصطناعي الخفي ثالث أكثر أنواع الأنشطة الداخلية غير الخبيثة شيوعًا. وفي الوقت نفسه، ورغم أن البرامج الضارة المدعومة بالذكاء الاصطناعي قد لا تُمثل مصدر القلق الأكبر، إلا أن الذكاء الاصطناعي والأتمتة يُساعدان الجهات الفاعلة في مجال التهديدات على تطوير مهاراتها وتوسيع نطاق جهودها، وذلك في مجالات الهندسة الاجتماعية، وبحوث الثغرات الأمنية واستغلالها، وغيرها من التهديدات التقليدية. وفي هذا السياق، تُبدي الشركات الصغيرة والمتوسطة التي تحدثت إليها ESET رغبةً كبيرة في استخدام الذكاء الاصطناعي لمواجهة التهديدات بالمثل، وذلك من خلال توقع التهديدات قبل وقوعها، وتسريع تحديد الهجمات والتخفيف من آثارها، والكشف عن الهندسة الاجتماعية.

يكمن التحدي في أن هذه الأدوات إما غير متوفرة، أو أن الشركات الصغيرة والمتوسطة لا تستطيع الاستفادة منها في كثير من الأحيان.

تُحرز الشركات الصغيرة والمتوسطة التي تتبنى برامج تدريبية للتوعية بالأمن السيبراني تقدماً ملحوظاً نحو تعزيز جاهزيتها السيبرانية. ولكن هل تتخذ هذه البرامج بشكل استباقي؟ تشير دراسة أجرتها ESET إلى أن نسبة تبني التدريب هي الأعلى بين الشركات التي تعرضت لحوادث متعددة (81% مقابل 53%). كما تُظهر هذه المؤسسات ثقة أكبر في قدرتها على الصمود، ربما لأنها تبنت، بشكل استباقي، أفضل ممارسات الأمن السيبراني.

في الوضع الأمثل، ستتحول الشركات الصغيرة والمتوسطة من عقلية «أن تأتي متأخراً خير من ألا تأتي أبداً» إلى عقلية تُدرك فيها فوائد الجاهزية السيبرانية قبل وقوع أي حادثة تُلقنها دروساً قاسية.

الخبر السار هو أن أربعة من كل خمسة مشاركين في الاستطلاع يرون أن ميزانية الأمن لديهم كافية أو أكثر من كافية، بينما يتوقع نصفهم زيادتها في العام المقبل. وهذا يدل على التخطيط الذكي وتخصيص الموارد بشكل سليم، بما في ذلك الاستعانة بمصادر خارجية حيثما يكون ذلك مجدياً من الناحيتين المالية والتشغيلية.

عصمت : افتتاح مصنع سيمنس للمكونات الكهربائية لدعم توطين الصناعة

كتب : وائل مجدي

أكـد الدكتور محمود عصمت، وزير الكهرباء والطاقة المتجددة، أن الدولة تواصل تنفيذ خطتها لتوطين الصناعات الاستراتيجية، وفي مقدمتها الصناعات المرتبطة بقطاع الكهرباء والطاقة المتجددة، من خلال نقل التكنولوجيا الحديثة وزيـادة الاعتماد على المكون المحلي،أسهم وسندات

جـاءت تصريحات الوزير خلال افتتاح مصنع شركة سيمنس لإنتاج المكونات الكهربائية وحلول الأتمتة، بحضور وزير الصناعة المهندس خالد هاشم، وسفير ألمانيا بالقاهرة يورجن شولتس، وعدد من مسؤولي الشركة. وأوضح عصمت أن المصنع الجديد يمثل إضافة مهمة لقطاع الصناعات الكهربائية، حيث سيبدأ بإنتاج المعدات والمكونات اللازمة للسوق المحلية، مع خطة للتوسع في التصدير إلى دول الشرق الأوسط وإفريقيا خلال المراحل المقبلة، مؤكدا أن الوزارة تعمل على وضع اشتراطات وضوابط لزيادة نسبة المكون المحلي في مشروعات الطاقة المتجددة، بما يدعم الصناعة الوطنية ويعزز القيمة المضافة، مؤكدًا تقديم الدعم اللازم للمستثمرين في هذا المجال.

وأشار الوزير إلى أن شركة سيمنس تعد شريكًا استراتيجيًا لمصر منذ أكثر من قرن، ولها مساهمات بارزة في مشروعات الكهرباء والطاقة المتجددة والبنية التحتية الذكية والتحول الرقمي، فضلًا عن تنفيذ محطات الكهرباء العملاقة ومراكز التحكم، وتطوير أنظمة تشغيل ومراقبة الشبكة الكهربائية باستخدام أحدث التقنيات.

كما أضاف أن المصنع الجديد سيخدم في مرحلته الأولى احتياجات السوق المحلية، على أن يتوسع لاحقًا في تصدير منتجاته إلى أسواق الشرق الأوسط وإفريقيا، بما يدعم خطط الدولة لتعزيز الصادرات الصناعية.

الصين تبدأ الإنتاج التجاري لأجهزة تصنيع الرقائق محلياً

كتب : محمد عصام

بدأت الصين الإنتاج التجاري لأجهزة الطباعة الضوئية المحلية بتقنية الأشعة فوق البنفسجية العميقة الغاطسة (IMMERSION DUV)، المستخدمة في تصنيع الرقائق الإلكترونية المتقدمة، وذلك ضمن جهود بكين لتقليل الاعتماد على التقنيات الأجنبية .

وذكر المصدر، الذي طلب عدم الكشف عن هويته نظراً لحساسية الموضوع، أن شركة «شنغهاي آيشنجنا للتكنولوجيا الإلكترونية»، وهي شركة صينية مملوكة للدولة، تقود عملية الإنتاج بعد ضم فرق عمل من شركات صينية متخصصة في تطوير تقنيات الطباعة الضوئية.

وتمثل هذه الخطوة إنجازاً جديداً لبرنامج الصين الرامي إلى تحقيق الاكتفاء الذاتي في صناعة أشباه الموصلات، والذي يعد أحد أبرز أولويات الرئيس الصيني شي جين بينغ، لكنها لن تشكل في الوقت الحالي تهديداً تجارياً مباشراً للشركة الهولندية «إيه إس إم إل»، التي تهيمن منذ سنوات على سوق أجهزة الطباعة الضوئية بتقنية DUV.

وكان موقع «ذا إنفورميشن» قد كشف أن شركة مدعومة من الدولة في شنغهاي بدأت تصنيع هذه الأجهزة، مع خطة لإنتاج نحو خمسة أجهزة خلال العام الجاري، وقرابة 20 جهازاً خلال عام 2027، فيما أشارت «رويترز» إلى أنها أول من كشف هوية الشركة المنتجة.

ونقلت الوكالة عن المصدر أن الجهاز الصيني لا يزال بحاجة إلى مزيد من الاختبارات، وما زال بعيداً عن منافسة النماذج التي تنتجها الشركة الهولندية من حيث الأداء.

ويوفر نجاح تشغيل هذه الأجهزة لمصنعي الرقائق الإلكترونية في الصين مصدراً بديلاً للمعدات، في حال فرضت الحكومات الغربية قيوداً إضافية على تصدير أو صيانة معدات الطباعة الضوئية الأجنبية. وبحسب ما أورده موقع «ذا إنفورميشن»، من المتوقع تسليم الأجهزة الصينية خلال العام الجاري إلى شركات صينية كبرى لتصنيع الرقائق، من بينها «إس إم آي سي»، و«هوا هونغ سيميكوندكتور»، إضافة إلى شركة «تشانغشين ميموري تكنولوجيز» المتخصصة في رقائق الذاكرة. وتعتمد تقنية الطباعة الضوئية الغاطسة DUV على استخدام طبقة من الماء بين العدسة والرقاقة السيليكونية، وهو ما يسمح بطباعة دوائر إلكترونية أصغر مقارنة بالأنظمة التقليدية الجافة، كما يمكن استخدامها لإنتاج رقائق أكثر تقدماً عبر تقنية تعدد أنماط الطباعة.

وأفادت بأن شركة «إيه إس إم إل» لم ترد على طلبات التعليق، كما لم تصدر شركات «إس إم آي سي» و«هوا هونغ» و«تشانغشين ميموري تكنولوجيز» أي تعليق على التقرير.

وعقب نشر التقرير، تراجعت أسهم «إيه إس إم إل» بنسبة 8% في بداية التداولات قبل أن تقلص خسائرها إلى 1.6%، بما يتماشى مع أداء أسهم شركات الرقائق الأوروبية، لكنها ظلت أقل أداءً من المؤشر الأوروبي «ستوكس 600».

وأوضحت أن شركة «شنغهاي آيشنجنا للتكنولوجيا الإلكترونية» تأسست في أغسطس 2023 برأسمال مسجل يبلغ 7 مليارات يوان، أي نحو مليار دولار، بدعم من مساهمين حكوميين هما «شنغهاي إلكتريك هولدينغ» وإحدى الشركات التابعة لـ«شنغهاي إنترناشيونال ترست».

لتحسين السيولة ويُخفّض تكاليف المعاملات ويُسرّع اكتشاف الأسعار :

الذكاء الاصطناعي يعيد تشكيل كيفية تسعير المؤسسات المالية للأخطار تخصيص الائتمان والاستجابة للضغوط

" النقد الدولي " مراقبة الاستراتيجيات المالية القائمة على الذكاء الاصطناعي أصبحت أولوية للبنوك المركزية والجهات الرقابية

كتب : ساره نور الدين

يعيد الذكاء الاصطناعي تشكيل كيفية تسعير المؤسسات المالية للأخطار، وتخصيص الائتمان، والاستجابة للضغوط، وهو مُدمج بشكل متزايد في بنية صنع القرار في النظام المالي. ويتمثل التحدي الرئيس أمام البنوك المركزية والهيئات الرقابية المالية في ضمان إدارة الذكاء الاصطناعي بطرق تُعزز الاستقرار المالي، لا أن تُقوّضه.

وقـال صندوق النقد الدولي إن هناك ثلاث أولـويـات، أولها تعزيز الرقابة والحوكمة على تقنيات التداول والإقراض والإشراف المدعومة بالذكاء الاصطناعي، وثانياً، تحسين وضوح استخدام الذكاء الاصطناعي، والاعتمادات المتبادلة، وأخطار ترابط الأصول الناتجة من استراتيجيات التداول المتزامنة، وأخيراً، تعميق التعاون الدولي في مجال المرونة التشغيلية والدفاع السيبراني. وأوضح الصندوق في تقرير حديث، أن الذكاء الاصطناعي يُقلّص الوقت والمسافة في القطاع المالي. فعمليات التداول، وقرارات الائتمان، والتحليلات الرقابية تجرى بشكل متزايد في الوقت الفعلي، مما يُغير كيفية انتشار الصدمات وسرعة تحولها إلى صدمات نظامية.

نتيجة لذلك، تتشابك مسؤوليات أداء السوق، والاستقرار المالي، والمرونة التشغيلية بشكل متزايد مع سياسات الذكاء الاصطناعي وخيارات الحوكمة.

التداول والإقراض

أشار صندوق النقد الدولي إلى أن الذكاء الاصطناعي يُصبح جزءاً لا يتجزأ من التداول والاستثمار في أسواق رأس المال الرئيسة. وتُولّد نماذج التعلّم الآلي إشارات عالية التردد، بينما يُحلّل الذكاء الاصطناعي التوليدي مكالمات الأرباح والتقارير التنظيمية والأخبار الاقتصادية في الوقت الفعلي.

حتى الآن، كان تأثير الذكاء الاصطناعي تدريجياً لا جذرياً، إلا أن تكامله يتسارع بين البنوك الاستثمارية الكبرى ومديري الأصول وصناديق التحوّط.

في ظل ظروف السوق الطبيعية، تكون الآثار إيجابية في الغالب، ويُمكن للتنفيذ المدعوم بالذكاء الاصطناعي أن يُحسّن السيولة، ويُخفّض تكاليف المعاملات، ويُسرّع اكتشاف الأسعار.

في أسواق الائتمان، تُعزّز النماذج المدعومة بالذكاء الاصطناعي في قروض المستهلكين والشركات الصغيرة كشف الاحتيال وتُوسّع نطاق البيانات المُستخدمة لتقييم الأخطار.

أما خلال فترات الأزمات، فقد تتضخّم هذه الميزات نفسها، إذ يُمكن للذكاء الاصطناعي أن يجعل الأسواق أسرع وأكثر ترابطاً.

وأشـار التقرير، إلى أن بعض الصناديق القائمة على الذكاء الاصطناعي تُعيد توازنها أسرع بكثير من الاستراتيجيات التقليدية، مما يُضخّم التقلبات عندما تستجيب نماذج عديدة لإشـارات مُتشابهة، إذ إن سلوك القطيع ليس جديداً، لكن الذكاء الاصطناعي يُمكنه تغيير ديناميكياته وقـد لا تنجم الانهيارات المفاجئة المستقبلية عن أخطاء برمجية بقدر ما تنجم عن تفاعل العديد من أنظمة الذكاء الاصطناعي بشكل متواز مع المعلومات نفسها.

رصد الأخطار الناشئة

لكن يُضيف الغموض تحدياً آخر للسلطات، فحتى المؤسسات المتطورة قد تجد صعوبة في تفسير سلوك استراتيجية قائمة على الذكاء الاصطناعي تحت الضغط، مما يُصعّب على البنوك المركزية والهيئات الرقابية المالية رصد الأخطار الناشئة وتشخيص اضطرابات السوق.

ويتعين على السياسات أن تواكب هذه التطورات، إذ سيتوجب على البنوك المركزية والجهات الرقابية المالية مراقبة الاستراتيجيات القائمة على الذكاء الاصطناعي عن كثب، وتحديد أخطار الارتباط، وضمان أن تأخذ اختبارات الضغط في الحسبان سرعة ونطاق وتفاعلات عمليات اتخاذ القرار المستندة إلى الذكاء الاصطناعي.

وستشكل عمليات الرقابة المعززة وتوافر بيانات أفضل حول تبني الذكاء الاصطناعي، والاعتماد على نماذج محددة، والتعرض لأخطار السوق، عناصر مكملة هامة لآليات رأس المال والسيولة التقليدية التي ستظل ركيزة أساسية للمتانة المالية، كذلك يمكن أن تساعد زيادة الشفافية بشأن كيفية استخدام النماذج الرئيسة السلطاتِ على تحديد مواطن الضعف النظامي المحتملة.

ومع مرور الوقت، يمكن للذكاء الاصطناعي - إذا ما أُدير بشكل سليم - أن يساعد في الحد من التحيزات البشرية وتنويع عمليات اتخاذ القرار. غير أن جني هذه الفوائد يعتمد على وجود ضمانات قوية للتعامل مع أخطار النماذج وضمان الشفافية في استخدامها.

البنوك والتكنولوجيا

يُحدث الذكاء الاصطناعي تحولاً أيضاً في الجوهر التشغيلي للنظام المالي، فقد تتزايد استعانة البنوك بهذه التقنية في وظائف العمليات الخلفية وإدارة الأخطار، مما يختصر عمليات كانت تستغرق أياماً لتصبح تدفقات عمل فورية. كذلك، قد تستخدم البنى التحتية للأسواق المالية - مثل البورصات وغرف المقاصة وأنظمة الدفع - الذكاء الاصطناعي لمراقبة الأنظمة ورصد الحالات الشاذة، وذلك في ظل تزايد أحجام المعاملات وتعقيدها.

وتنشأ الأخطار الرئيسة من تركز الخدمات الحيوية والاعتماد المتبادل، إذ يعتمد عديد من تطبيقات الذكاء الاصطناعي على عدد محدود من مزودي خدمات الحوسبة السحابية أو البيانات أو النماذج.

وعلى رغم أن مظاهر الاعتماد هذه قد تكون غير مرئية على مستوى الشركة الواحدة، إلا أنها قد تخلق نقاط ضعف نظامية جسيمة، فحدوث أي خلل لدى مزود خدمة حيوي - سواء كان تقنياً أو سيبرانياً أو جيوسياسياً - قد يؤثر على مؤسسات عديدة في آن واحد.

المرونة التشغيلية

وقامت العديد من السلطات، بما فيها البنك المركزي الأوروبي وبنك إنكلترا، بتوسيع أطر المرونة التشغيلية لتشمل صراحةً مزودي الخدمات الخارجيين ذوي الأهمية البالغة، بمن فيهم مزودو خدمات الذكاء الاصطناعي والحوسبة السحابية. وتحتاج البنوك المركزية والهيئات الرقابية المالية إلى رسم خرائط شاملة للاعتمادات المتعلقة بالذكاء الاصطناعي، وخطط طـوارئ لحالات الانقطاع المرتبطة.

في الوقت نفسه، يمكن أن تُشكّل الخيارات السياسية أخطار التركيز، فإذا كانت الأطر التنظيمية أو الرقابية تُفضّل ضمنياً مجموعة صغيرة من مزودي خدمات الذكاء الاصطناعي المعتمدين، أو تُشجّع الشركات على التقارب في نماذج الأعمال والأدوات، فقد يزيد ذلك من الاعتمادات المشتركة وحالات الفشل المرتبطة. وستحتاج السلطات إلى الموازنة بين فوائد الاعتماد على موردين معروفين ومُقيّمين جيداً وبين الأخطار النظامية التي قد تنشأ عن التركيز المفرط والامتثال.

تقنيات الرقابة المالية والإشراف

وقال صندوق النقد، إن الذكاء الاصطناعي يُعيد تشكيل كيفية تنفيذ البنوك المركزية والهيئات الرقابية المالية لمهامها اذ تُستخدم تقنيات الرقابة لتعزيز مراقبة السوق، وتحديد الأخطار الناشئة، وتوجيه الجهود الرقابية. وتستخدم البنوك المركزية والهيئات الرقابية المالية مثل تلك الموجودة في فرنسا والبرتغال وألمانيا واليابان تقنيات التعلم الآلي على بيانات الأوراق المالية والمشتقات لاكتشاف الحالات الشاذة، بينما يستخدم "الاحتياط الفيدرالي" والبنك المركزي الأوروبي وبنك كندا معالجة اللغة الطبيعية على التقارير الرقابية وشكاوى المستهلكين لرصد الأخطار الناشئة.

مع ازديـاد تعقيد الأنظمة المالية، يُمكن لتقنيات الإشـراف (SupTech) تحسين سرعة الاستجابة، والتغطية الشاملة، والعمق التحليلي. إلا أنها تُثير تحديات في الحوكمة، فبينما يُمكن للذكاء الاصطناعي أن يُساعد في التخفيف من نقص المهارات، فإنه يتطلب أيضاً خبرات متخصصة نادرة، لا سيما في الأسواق الناشئة. وسيحتاج المشرفون إلى قدرات تقنية أقوى لتقييم أنظمة الذكاء الاصطناعي المتزايدة التعقيد، وقد يحتاجون إلى الاستعانة بمؤسسات خارجية متخصصة. ويُمكن أن يُؤدي خطر النماذج والاعتماد المفرط على المخرجات الآلية إلى ظهور ثغرات، بخاصة عندما تُعاني الأنظمة من ضعف الأداء تحت الضغط.

لذلك، تبنّى عديد من السلطات مبدأً واضحاً: يجب أن يُعزز الذكاء الاصطناعي الحكم الإشرافي، لا أن يحل محله. ومع ازدياد انتشار تقنيات الإشراف، ستحتاج أطر السياسات إلى حوكمة قوية، ومتطلبات للشفافية، وإشـراف بشري، إلى جانب الاستثمار في القدرات الإشرافية.

سرعة الهجمات السيبرانية

يُسهم الذكاء الاصطناعي التوليدي بسرعة في زيادة سرعة الهجمات السيبرانية، ونطاقها، وتعقيدها، وأصبحت عمليات التصيد الاحتيالي أكثر إقناعاً، وتتكيف أساليب الاحتيال في الوقت الفعلي، وتتقلص الفجوات بين اكتشاف الثغرات واستغلالها، ونتيجةً لذلك، بات لدى المؤسسات وقتٌ أقل لاكتشاف التهديدات والاستجابة لها.

بالنسبة للبنوك المركزية والهيئات الرقابية المالية، لم تعد هذه التهديدات مجرد تهديدات تشغيلية، فمع تعزيز الذكاء الاصطناعي لقدرات الجهات الخبيثة، باتت المرونة السيبرانية هاجساً مالياً كلياً.

وأظهرت دراسة استقصائية أجراها بنك التسويات الدولية، أن معظم البنوك المركزية تتبنى أو تخطط لتبني الذكاء الاصطناعي التوليدي لاكتشاف التهديدات والاستجابة لها، حتى مع إدراكها أن هذه الأدوات نفسها تُعزز قدرات المهاجمين وتعاونت السلطات في اليابان مع مؤسسات كبرى لتقييم جاهزيتها لمواجهة الأخطار السيبرانية الناجمة عن الذكاء الاصطناعي، بينما تُبرز دراسة أجرتها مجموعة الدول السبع التهديدات التي يُتيحها الذكاء الاصطناعي باعتبارها نقاط ضعف مشتركة تتطلب استجابات منسقة.

وينبغي على البنوك المركزية والهيئات الرقابية المالية تعزيز التوقعات في شأن المرونة السيبرانية، وإجراء تدريبات شاملة على مستوى النظام تتضمن سيناريوهات مدعومة بالذكاء الاصطناعي، وتحسين تبادل المعلومات حول التهديدات ووسائل الدفاع. وسيكون الاستثمار في الذكاء الاصطناعي الدفاعي - ضمن ضوابط واضحة - أمراً بالغ الأهمية لمواكبة الهجمات المتطورة.

دُبي حوّلت 4 ملايين مقيم إلى قوة بيع واحدة. وقصور أوروبا الفاخرة لم تُدرك السبب بعد

بقلم: **لطيفة زنانينة**

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

في العشرين من يوليو عام ألفين وستةٍ وعشرين، أطلقت دائرة الاقتصاد والسياحة في دُبي عمليةً اختزلتها الصحافة الأوروبية في جملةٍ واحدة:

«دُبي تدفع لسكّانها سبعمئة يورو ليَستقدموا السيّاح.»

وهذا غير صحيح.

وسوء القراءة هذا يُكلّف الإدارات العامة التي تُردّده كما هو ثمنًا باهظًا.

ما الذي أُطلق في حقيقة الأمر

تحمل العملية اسم A DUBAI INVITE.

يُسجّل المقيم عبر الإنترنت قريبًا له يعيش في الخارج. حتى خمسة أشخاص في التسجيل الواحد. يصل المسافر بين العشرين من تموز/يوليو والحادي والثلاثين من تشرين الأول/أكتوبر لعام ألفين وستةٍ وعشرين. ويُتحقَّق من دخوله تلقائيًا. وفي غضون اثنتين وسبعين ساعةً تقريبًا، يتلقّى المُضيف عبر البريد الإلكتروني حزمةَ امتيازاتٍ تتجاوز قيمتها المُعلَنة ثلاثة آلاف درهم، أي ما يقارب سبعمئةٍ وستة عشر يورو.

ثلاث حزم على الأكثر لكلّ مشارك. وتُستعمل الامتيازات حتى الحادي والثلاثين من كانون الأول/ديسمبر لعام ألفين وستةٍ وعشرين.

ولا يخرج يورو واحدٌ نقدًا.

بل هي ليالٍ مجّانية أو مخفوضة — بنسبةٍ تبلغ خمسة وأربعين في المئة بحسب العلامات — وقسائم مطاعم، وتذاكر مُتنزَّهات، وعروض نقلٍ وترفيه. وكلّ ذلك بتمويلٍ من شراكةٍ بين الحكومة والفاعلين الخاصّين في قطاع السياحة.

فارقٌ حاسم.

ومن هنا يبدأ الدرس الحقيقي.

الحساب الذي لم يُجرِه أحد

سبعمئةٌ وستة عشر يورو هي القيمة الظاهرة.

لا الكلفة.

فالليلة غير المبيعة في الموسم المنخفض كلفتها الحدّية الفعلية تتراوح بين ثمانية عشر وثلاثين في المئة من سعرها المُعلَن. والوجبة المُهداة في مطعمٍ نصفُ مقاعده شاغرة كذلك. وتذكرة مُتنزَّهٍ في ثلاثاء من آب/أغسطس أقلّ من ذلك بكثير.

فلنترجم الأمر.

دُبي تكسب مسافرًا مؤهَّلًا، أوصى به قريبٌ، بمعدّل تحويلٍ يفوق أيّ حملةٍ مدفوعة، مقابل إنفاقٍ فعليٍّ يتراوح بين مئةٍ وخمسين ومئتين وخمسين يورو.

فلنقارن بقصرٍ فاخرٍ في باريس أو جنيف.

← عمولة منصّات الحجز على إقامةٍ من أربع ليالٍ بتسعمئة يورو: بين ستمئةٍ وخمسين وتسعمئة يورو

← كلفة استقطاب عميلٍ راقٍ عبر حملةٍ رقمية: من أربعمئةٍ إلى ألفٍ ومئتي يورو

← معدّل تكرار الشراء لعميلٍ جاء بتوصية: لا يُقارَن

دُبي لا تُنفق سبعمئةٍ وستة عشر يورو.

دُبي تستبدل مخزونًا سريع الزوال بالنقد. من رصيدٍ كان، لولا ذلك، سينقضي عند منتصف الليل.

إنها أفضل مُقايضةٍ شهدها القطاع هذا العام.

الرافعات الثلاث التي تؤدّي العمل كلّه حقًّا

عملٌ من هذا النوع لا ينجح بدافع الكرم. بل ينجح لأنه يُحرّك ثلاثة نوابض في الدماغ، في آنٍ واحد.

الهُوِيّة قبل المكافأة. لا يتحدّث البيان عن مُنتسبين ولا عن رُعاة. بل يتحدّث عن سفراء. والدماغ لا يُعالج هاتين الكلمتين في المنطقة ذاتها. فإحداهما تُطلق حسابًا. والأخرى تُطلق انتماءً.

المعاملة بالمثل المعكوسة. المقيم لا ينال شيئًا لنفسه. بل ينال لأنه أهدى شيئًا لمن يُحبّ. فتغدو المكافأة مقبولةً اجتماعيًّا. ويزول المانع.

النافذة المُغلقة. الحادي والثلاثون من تشرين الأول/أكتوبر. تاريخٌ، لا مدّة. والخوف من الخسارة يزن ضِعف الرغبة في الربح. وكلّ الآلية قائمةٌ على هذا الحدّ.

السياق الذي مرّت عليه الصحافة مرور الكرام

استقبلت دُبي تسعة عشر مليونًا ونصف المليون زائرٍ عام ألفين وخمسةٍ وعشرين. والصيف فيها موسمٌ منخفضٌ بطبيعته — إذ تُقارب الحرارة خمسين درجة. ومنذ النزاع الإقليمي، ظلّت حركة الوافدين الدوليّين إلى المنطقة هشّة.

بعبارة أخرى: دُبي لا تتفاعل مع أزمة.

دُبي تُحوّل قيدًا موسميًّا إلى اختبارٍ حقيقيّ بالحجم الطبيعي لقناة توزيع تملكها وحدها.

فكلّ تسجيلٍ يُولّد بياناتٍ من الطرف الأول. الاسم، والمنشأ، والتواريخ، وشبكة العلاقات.

ولا يلتقطها أيّ وسيط.

ما كنتُ لأفعله صباح الاثنين، لو كنتُ مكان مديرٍ عامٍّ أوروبي

← رسمُ خريطةٍ لقاعدة المقيمين والشركات المحلّية لديكم. فأوفى عملائكم يعرفون في المتوسّط بين أربعةٍ وسبعة مسافرين ذوي إمكاناتٍ عالية. ولم تسألوهم قطّ.

← الدفعُ بالمخزون، لا بالنقد أبدًا. ترقيةُ الغرف، والمطاعم، والمنتجع الصحّي، وتأخيرُ موعد المغادرة. كلفةٌ حدّيةٌ مضبوطة، وقيمةٌ مُدرَكةٌ قصوى.

← إحكامُ نافذةٍ قصيرة. من ستّة إلى اثني عشر أسبوعًا. لا برنامجًا دائمًا: فالدوام لا يخلق أيّ إلحاح، ومن ثَمّ لا تحويل.

← التجهيزُ بأدوات القياس قبل الإطلاق. فمن دون تتبُّعٍ للإسناد، لن تعرفوا أبدًا إن كان العمل قد نجح. وستُوقفونه لأسبابٍ خاطئة.

الموضوعُ الحقّيقي

السؤال ليس ما إذا كانت دُبي كريمة.

السؤال هو: لماذا استطاعت إمارةٌ صحراوية، في عزّ الموسم المنخفض، أن تبني في أسابيع معدودةٍ قناة استقطابٍ لا تزال أغلب القصور الأوروبية الفاخرة تفتقر إليها — على الرغم من امتلاكها زبائن أكثر وفاءً بما لا يُقاس.

الجواب يكمن في كلمة واحدة: النيّة.

في ELITE CONSULTING PARIS، نُسمّي ذلك تسرُّبًا خفيًّا. لا يظهر في أيّ بندٍ من بنود حساب أرباحكم وخسائركم.

ومع ذلك يُكلّفكم أكثر من كلّ التسرُّبات الأخرى مجتمعة.

المهندس أحمد الحرّاني نائب رئيس مجلس الإدارة لشركة « كونيكتا » لمنطقة الشرق الأوسط وأفريقيا لـ« عالم رقمي »:

مصر مقرنا الاقليمي و تحتضن اول مركز تميز عالمي للذكاء الاصطناعي التوليدي

اجرت الحوار
فاتــن الخــولــي

مثل افتتاح المقر الإقليمي لشركه «كونيكتا» KONECTA العالمية في القاهرة ضمن خطة استثمارية بقيمة 100 مليون دولار دليلا قويا علي موقع مصر الرائد علي الخريطه العالمية لصناعة التعهيد حصان الرهان للاقتصاد المصري عالم رقمي حاورت المهندس أحمد الحرّاني نائب رئيس مجلس الإدارة لشركة «كونيكتا» لمنطقة الشرق الأوسط وأفريقيا ل عالم رقمي

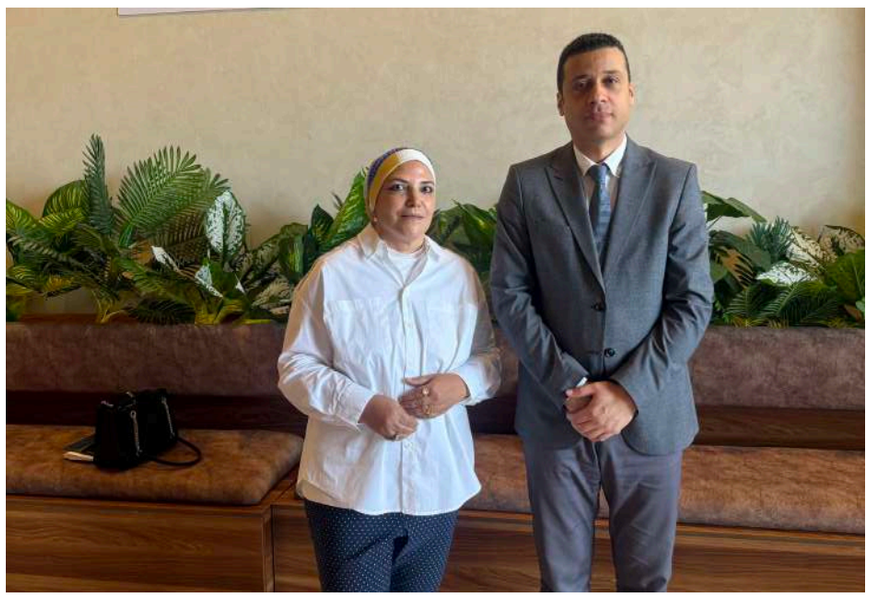
.....؟

أننا نهدف من خلال تأسيس مقرنا الإقليمي في مصر، إلى تقديم حلول رقمية متطورة، بالإضافة إلى الإسهام في تطوير قوى عاملة ماهرة سيكون لها دور في تشكيل مستقبل التكنولوجيا وتجربة العملاء على مستوى العالم.

تخطط الشركة لنقل المعرفة والخبرات للكوادر المصرية في مجالات تشمل الذكاء الاصطناعي التفاعلي (CONVERSATIONAL AI)، وتحليل البيانات، وغيرها من التقنيات الناشئة

.....؟

توسع شركة «كونيكتا» في مصر يأتي في إطار الشراكات الاستراتيجية والتعاون المستمر مع كبرى الشركات العالمية، بهدف دعم خطط نمو عمليات تصدير الخدمات للأسواق العالمية انطلاقًا من مصر، بما يسهم في خلق فرص عمل نوعية وزيادة الصادرات المصرية من خدمات التعهيد. وأن استضافة مركز تميز للشركة في مجال الذكاء الاصطناعي التوليدي يعكس التحول نحو الخدمات الرقمية عالية القيمة، وتبرز تطور قدرات مصر في مجالات التكنولوجيا المتقدمة، لاسيما الذكاء الاصطناعي، بما يعزز من مكانة مصر المرموقة على الخريطة العالمية لصناعة التعهيد وتصدير الخدمات الرقمية لمختلف الأسواق الدولية.



افتتح المهندس رأفت هندي، وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات المقر الإقليمي لشركة «كونيكتا» KONECTA العالمية بالقاهرة الجديدة، في إطار خطة توسع الشركة في مصر باستثمارات تُقدر بنحو 100 مليون دولار تستهدف أيضًا جعل مصر مركزًا إقليميًا لتقديم خدماتها في أسواق الشرق الأوسط، وإفريقيا وأوروبا والأميركيتين في مجالات تشمل تجربة العملاء الرقمية، والذكاء الاصطناعي، وتحليل البيانات، والدعم التقني، وإنترنت الأشياء. وذلك بحضور المهندس أحمد الحرّاني نائب رئيس مجلس الإدارة لشركة «كونيكتا» لمنطقة الشرق الأوسط وأفريقيا، والمهندس أحمد الظاهر الرئيس التنفيذي لهيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات «إيتيدا»، وعدد من قيادات الوزارة والهيئة والشركة.

وتُعد شركة «كونيكتا» KONECTA من الشركات الرائدة عالميًا في مجال خدمات التعهيد وحلول تجربة العملاء الرقمية القائمة على الذكاء الاصطناعي. ويُعد المقر الجديد مركزًا محوريًا لعمليات «كونيكتا» العالمية، كما يضم أول مركز تميز عالمي للمجموعة في مجال الذكاء الاصطناعي التوليدي (GENERATIVE AI)، والذي يتولى تصميم وتطوير ونشر حلول متقدمة لدعم عمليات الشركة عالميًا، بما يعزز من مكانة مصر كمركز إقليمي للابتكار في هذا المجال.

ويضم المقر الإقليمي لشركة «كونيكتا» في مصر نحو 800 متخصص من الكفاءات المصرية، يقدمون خدمات تجربة العملاء الرقمية المدعومة بالذكاء الاصطناعي، وإدارة العملاء متعددة اللغات بالعربية، والإنجليزية، والفرنسية، والألمانية، والإيطالية والإسبانية، والهولندية إلى جانب تطوير وتقديم حلول التحول الرقمي، وتحليل البيانات الضخمة، والأمن السيبراني، وإنترنت الأشياء، والدعم التقني، حيث تخطط الشركة لرفع عدد موظفيها في مصر إلى نحو 3000 متخصص بنهاية عام 2028، دعمًا لتوسعاتها في تقديم خدماتها للأسواق العالمية انطلاقًا من مصر.

وأكد المهندس رأفت هندي وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات أن توسع استثمارات الشركات العالمية في صناعة التعهيد في مصر يعكس الانجازات التي تحققت في بناء منظومة متكاملة لجذب المزيد من الاستثمارات وتقديم خدمات رقمية عالية القيمة للأسواق العالمية؛ مشيرا إلى أن اختيار مصر لاستضافة أول مركز تميز عالمي لمجموعة «كونيكتا» في مجال الذكاء الاصطناعي التوليدي يأتي اتساقًا مع جهود الوزارة نحو تحفيز الشركات على التوسع في تصدير الحلول التكنولوجية المتقدمة، وفي مقدمتها تقنيات وحلول الذكاء الاصطناعي؛ موضحا أن توسع الشركات العالمية في حجم أعمالها في قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات المصري يسهم في نقل الخبرات الدولية إلى الكوادر المصرية الشابة، وتوفير فرص عمل متميزة للشباب، وجذب المزيد من الاستثمارات، على النحو الذي يعزز تنافسية مصر كمركز عالمي لتقديم خدمات التعهيد عالية القيمة.

وأشار إلى استمرار وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في مواصلة الجهود الهادفة إلى تنمية صناعة التعهيد وتعزيز صادرات الخدمات الرقمية، من خلال تحفيز الاستثمارات، وتنمية المهارات الرقمية للشباب، وإعداد كوادر مؤهلة لتلبية احتياجات الأسواق العالمية.

وقام المهندس رأفت هندي بجولة داخل مقر الشركة اطلع خلالها على عدد من الحلول الرقمية المتقدمة التي تطورها الشركة في مجالات الذكاء الاصطناعي وتجربة العملاء وخدمات التعهيد، ومن بينها منصة «كوليبري» (KOLIBRI) للذكاء الاصطناعي الوكيلي (AGENTIC AI)، مشيدًا بمساهمة فرق العمل المصرية في تطوير واختبار وتوطين هذه الحلول، بما يعكس كفاءة الشباب المصري في مجالات الذكاء الاصطناعي والتحول الرقمي، وتمكنهم من تقديم خدمات رقمية متطورة ومتعددة اللغات للأسواق العالمية، مؤكدًا أن تنامي دور الكوادر المصرية في مراكز الخدمات العالمية يعكس التطور المستمر في منظومة بناء القدرات الرقمية في مصر.

وقال المهندس أحمد الحرّاني نائب رئيس مجلس الإدارة لشركة «كونيكتا» لمنطقة الشرق الأوسط وأفريقيا: «مصر ليست مجرد موقع تشغيلي لكونيكتا، بل هي مقرنا الإقليمي وتحتضن أول مركز تميز عالمي للمجموعة في مجال الذكاء الاصطناعي التوليدي. وأضاف: «يعكس نمو فريق العمل لدينا في مصر إلى 800 متخصص، مع استهداف الوصول إلى 1000 بنهاية العام الجاري، عمق الكفاءات المصرية وثقة عملائنا حول العالم في الخدمات التي نقدمها من القاهرة.»

وأوضح المهندس أحمد الظاهر الرئيس التنفيذي لـ «إيتيدا»، أن توسع شركة «كونيكتا» في مصر يأتي في إطار الشراكات الاستراتيجية والتعاون المستمر مع كبرى الشركات العالمية، بهدف دعم خطط نمو عمليات تصدير الخدمات للأسواق العالمية انطلاقًا من مصر، بما يسهم في خلق فرص عمل نوعية وزيادة الصادرات المصرية من خدمات التعهيد. وأكد أن استضافة مركز تميز للشركة في مجال الذكاء الاصطناعي التوليدي يعكس التحول نحو الخدمات الرقمية عالية القيمة، وتبرز تطور قدرات مصر في مجالات التكنولوجيا المتقدمة، لاسيما الذكاء الاصطناعي، بما يعزز من مكانة مصر المرموقة على الخريطة العالمية لصناعة التعهيد وتصدير الخدمات الرقمية لمختلف الأسواق الدولية.

الجدير بالذكر أنه يأتي افتتاح المقر الإقليمي لشركة كونيكتا تتويجًا لمذكرة التفاهم التي تم توقيعها في يناير 2025 بحضور الدكتور مصطفى مدبولي، رئيس مجلس الوزراء، بين هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات «إيتيدا» ومجموعة «كونيكتا»، لإطلاق عمليات الشركة في مصر وتأسيس مركز إقليمي لخدمة أسواق الشرق الأوسط وإفريقيا وأوروبا والأمريكيتين.

وتعد شركة «كونيكتا» من الشركات الرائدة عالمياً في مجال التعهيد الرقمي لخدمات الأعمال وتجربة العملاء (CX)؛ حيث تأسست عام 1999 ويقع مقرها الرئيسي في مدريد بأسبانيا، وتضم 109 آلاف موظف يقدمون الخدمات بأربعين لغة في 28 دولة عبر أربع قارات.

ويأتي توسع «كونيكتا» في مصر في إطار خطتها الاستراتيجية لتعزيز انتشارها العالمي وتسريع تبني حلول الذكاء الاصطناعي، بما يدعم تقديم خدمات مبتكرة وعالية القيمة لعملائها حول العالم.

.....؟

مصر ليست مجرد موقع تشغيلي لكونيكتا، بل هي مقرنا الإقليمي وتحتضن أول مركز تميز عالمي للمجموعة في مجال الذكاء الاصطناعي التوليدي. يعكس نمو فريق العمل لدينا في مصر إلى 800 متخصص، مع استهداف الوصول إلى 1000 بنهاية العام الجاري، عمق الكفاءات المصرية وثقة عملائنا حول العالم في الخدمات التي نقدمها من

.....؟

نركز على عناصر الكفاءة والجودة والقدرة على التعامل بكفاءة مع احدث التقنيات وعلى رأسها الذكاء الاصطناعي ، حتى يمكن توظيف هذه التقنيات بطريقة مثلى لتكون عنصر مساعد فى تنمية القدرات للموراد البشرية وليس منافس لها .

.....؟

تم الاتفاق مع هيئة « ايتيدا » على المساعدة فى توفير الكوادر البشرية المؤهله فى مجال تكنولوجيا المعلومات والتى سوف تعتمد على شركة « KONECTA » للتوسع فى تقديم خدماتها من مصر حيث لدينا المئات من العملاء حول العالم كما يعمل فى المجموعة نحو 130 الف موظف ويقدمون خدماتها بنحو 30 لغة ،

فى خطوة إستراتيجية جديدة : "إكس" تطلق خدمات مصرفية لتحويلها إلى منصة شاملة

كتب : وائل مجدي

أطلقت منصة " إكس " خدمة تتيح فتح حسابات تدرّ فوائد على المستخدمين إلى جانب خدمة للدفع المباشر بين الأفراد، في خطوة إستراتيجية جديدة نحو تحويل المنصة إلى «تطبيق شامل لكل شيء» (EVERYTHING APP)، وفق رؤية مالكها إيلون ماسك.

ويتضمّن هذا المنتج المجاني والمتاح حصريًّا لمشتركي خدمة الاشتراك المتميزة «X PREMIUM» المدفوعة في الولايات المتحدة، بطاقة خصم مباشر من «فيزا» ويوفر معدل فائدة يصل إلى 6%، ويتم استضافة هذه الحسابات من جانب بنك «كروس ريفر» (CROSS RIVER BANK)، مقره نيوجرزي ومتخصص في تقديم الخدمات لشركات التكنولوجيا المالية المبتكرة العاملة في قطاع الخدمات المالية عبر الإنترنت.

تخضع هذه المؤسسة المالية لرقابة «المؤسسة الفدرالية للتأمين على الودائع» (FDIC) في الولايات المتحدة، وبالتالي فهي توفر تأميناً على الودائع يصل إلى 250 ألف دولار لكل عميل وبفضل آلية لتوزيع الأموال على بنوك متعددة ضمن شبكة واحدة، تستطيع منصة «إكس» ضمان ودائع تصل قيمتها إلى 10 ملايين دولار لكل مستخدم كما يستطيع أصحاب حسابات الإيداع في «إكس» إجراء عمليات دفع فورية ومجانية لمستخدمين آخرين على المنصة.

ويصف مصرف «كروس ريفر» هذا الحساب ومزاياه بأنها سابقة هي الأولى من نوعها لشبكة تواصل اجتماعي في الولايات المتحدة وتعتمد عمليات الشراء والدفع عبر منصات، مثل: «فيسبوك» و«سناب شات» و«تيك توك»، لا سيما في مجالات المبيعات عبر الإنترنت وتحقيق الدخل من المحتوى، على خدمة «باي بال» (PAYPAL) أو شركتها التابعة «هايبر واليت» (HYPERWALLET)، أو على حسابات مصرفية تقليدية لا تندرج ضمن الخدمات التي تقدّمها شركة «ميتا» نفسها.

مع ذلك، فإن خدمتي المراسلة التابعتين لشركة «ميتا»، أي «واتساب» و«ماسنغر» اللتين لا تُصنفان تقنياً كشبكات تواصل اجتماعي بالمعنى الدقيق، تتضمنان بالفعل نظاماً للدفع المباشر بين الأفراد.

«أنثروبيك» تطرح نموذج الذكاء الاصطناعي المحسن «أوبوس 5»

كتب : اسلام توفيق

طرحت شركة «أنثروبيك» الأميركية، أحدث نماذجها للذكاء الاصطناعي «أوبوس 5»، والذي تقول الشركة الناشئة إنه يقترب من قدرات نموذجها الأقوى «فيبل 5» لكن بنصف السعر.

وأضافت الشركة التي تتخذ من سان فرانسيسكو مقرّ لها، إن نموذج الذكاء الاصطناعي الجديد من عائلة «كلود» مناسب تماما للمهام المكتبية اليومية ومهام برمجةالكمبيوتر.

وقالت مديرة المنتجات في «أنثروبيك» ديان بين، في مقابلة مع رويترز، إن هذا الإصدار الذي يتسم بكفاءة أكبر من النموذج «أوبوس 4.8» الذي طرحته في مايو أيار يعكس وتيرة سريعة في التطوير.

أظهرت الاختبارات أن «أوبوس 5» كان أقل قدرة على استغلال ثغرات الإنترنت مقارنة بنظام الذكاء الاصطناعي المتطور من «أنثروبيك»، لذا فإن الإجراءات الوقائية المرتبطة به أقل تقييدا من تلك المطبقة في «فيبل 5».

وذكرت «أنثروبيك» أن «أوبوس 5» كان أقل عرضة للتلاعب واستخدامه استخداما خاطئا مقارنة بالنماذج الحالية الأخرى من الشركة الناشئة.

وأصبح النموذج «فيبل 5» الذي صدر في يونيو، غير متاح مؤقتاً في أعقاب مخاوف الولايات المتحدة من أن قدراته قد تُستغل لصالح مخابرات عسكرية أجنبية. وأوضحت بين أن على المستخدمين اختيار «أوبوس 5» لقيمته و«فيبل 5» للمشروعات التي تستغرق عدة أيام وتتميز بدرجة عالية من العمل بعيدا عن التدخل البشري.

ذكرت صحيفة «وول ستريت جورنال» الأربعاء الماضي، أن شركة «إيه إم دي» ستستثمر ما يصل إلى 5 مليارات دولار في شركة «أنثروبيك» كجزء من صفقة ستقوم بموجبها الشركة الناشئة في مجال الذكاء الاصطناعي بشراء ما يصل إلى 2 غيغاواط من رقائق الذكاء الاصطناعي من الجيل التالي.

ووقّعت شركة «إيه إم دي» وشركة «أنثروبيك» اتفاقيةً لشراء خوادم ذكاء اصطناعي بقيمة عشرات المليارات من الدولارات، ما يعزز مكانة «إيه إم دي» التنافسية في مواجهة شركة «إنفيديا» الرائدة في هذا المجال، ويوفر لشركة «أنثروبيك» القدرة الحاسوبية التي هي بأمسّ الحاجة إليها.

صفقات "إنفيديا" الضخمة تعيد شبح التمويل الدائري إلى قطاع الذكاء الاصطناعي

كتب : ساره نور الدين

تعمل شركة "إنفيديا" (NVIDIA) على جولة جديدة من صفقات الذكاء الاصطناعي تتجاوز قيمتها 750 مليار دولار، ما يُسرع وتيرة الاستثمارات التي حذر مشككون بأنها تُضخم الطلب والتقييمات داخل القطاع بصورة مصطنعة.

وقالت "إنفيديا" إن شراكتها مع التكتل الكوري الجنوبي "إس كيه غروب" (SK GROUP)، التي أُعلن عنها مساء الجمعة، ستقود إلى أعمال مشتركة تتجاوز قيمتها 500 مليار دولار. كما تجري الشركة الأعلى قيمة سوقية في العالم محادثات لتقديم ضمانات تصل إلى 250 مليار دولار، لمساعدة "أوبن إيه آي" (OPENAI) على استئجار قدرات حوسبة من مشروع لمركز بيانات في الولايات المتحدة، في صفقة ستصب من بين أكبر صفقات التمويل التي تبرمها صانعة الرقائق مع أحد عملائها.

على مدى أشهر، حذرت أسماء بارزة، من "غولدمان ساكس غروب" (GOLDMAN SACHS GROUP) إلى المستثمر مايكل بيري، الذي اشتهر بفضل فيلم "ذا بيج شورت" (THE BIG SHORT)، من الطبيعة "الدائرية" لمثل هذه الاتفاقات، إذ تمول "إنفيديا" شركات ومشروعات تعتمد على رقائقها، بالتوازي مع استحواذها على حصص فيها. ومع ذلك، تواصل وتيرة الصفقات تسارعها. ويكمن الخوف في احتمال أن تؤدي هذه المعاملات إلى تشويه الطلب، وتشجيع قرارات استثمارية خاطئة، وتفاقم الخسائر إذا أخفق الذكاء الاصطناعي في تحقيق عوائد للمستثمرين الذين يضخون مئات المليارات من الدولارات في هذه التكنولوجيا.

تجري "إنفيديا" أيضاً محادثات لتمويل مشتريات "أوبن إيه آي" من رقائقها بقيمة 350 مليار دولار لصالح المشروع الأميركي، وفق شخص مطلع على الأمر. كما أعلنت الشركة يوم الاثنين استثماراً "كبيراً" في شركة "سيف سوبرإنتلجنس" (SAFE SUPERINTELLIGENCE)، الناشئة في مجال الذكاء الاصطناعي التي شارك في تأسيسها كبير علماء "أوبن إيه آي" السابق إيليا سوتسكيفر. وقال أشخاص مطلعون إن "إنفيديا" تعهدت باستثمار 5 مليارات دولار.

ومن جهته قال غاري تان، مدير محفظة لدى "أولسبرينغ غلوبال إنفستمنتس" (ALLSPRING GLOBAL INVESTMENTS): "رغم أن استثمارات إنفيديا وشراكاتها تعزز الثقة في تطوير البنية التحتية للذكاء الاصطناعي على المدى الطويل، فإن المستثمرين لا يزالون قلقين من التمويل الدائري، مع توجيه مزيد من رأس المال لتمويل العملاء المستقبليين للذكاء الاصطناعي ومشروعات البنية التحتية".

تراجعت أسهم "إنفيديا" بنسبة 5.5% في تداولات نيويورك الاثنين، لتسجل 195.44 دولار. كما قفزت تكلفة التأمين على ديون الشركة ضد التخلف عن السداد بأكبر وتيرة مسجلة، مرتفعة بنحو 0.14 نقطة مئوية إلى 0.82 نقطة مئوية سنوياً.

ومن جهته قال مانديب سينغ، المحلل لدى "بلومبرغ إنتلجنس"، في مقابلة مع تلفزيون "بلومبرغ"، إن "إنفيديا تريد ضمان استمرار التوسع بهذه الوتيرة، لكن ذلك ينطوي على مخاطر كبيرة، إذ أن توقف النشاط، ولو لستة أشهر، قد ينعكس سلباً عليها".

تأتي تحركات "إنفيديا" الأخيرة امتداداً لسلسلة من الصفقات التي أبرمتها عبر منظومة الذكاء الاصطناعي خلال العامين الماضيين. فقد استحوذت الشركة المهيمنة على سوق معالجات الذكاء الاصطناعي على حصص في شركات مطورة مثل "أوبن إيه آي"، وأخرى لتصنيع الرقائق مثل "مارفيل تكنولوجي" (MARVELL TECHNOLOGY)، في مسعى لدعم نمو القطاع ككل.

التخطيط: 215 مليار جنيه الاستثمارات العامة بالتكنولوجيا الخضراء بمعدل نمو 60 %

كتب : اسلام توفيق

كشف الدكتور أحمد رستم، وزير التخطيط والتنمية الاقتصادية، عن تنفيذ استثمارات عامة خضراء بقيمة 215.5 مليار جنيه خلال العام المالي 2025/2024، ضمن جهود الدولة لزيادة نسبة المشروعات المتوافقة مع المعايير البيئية وتعزيز التحول إلى الاقتصاد الأخضر.

أوضح الوزير أن هذه الاستثمارات تأتي في إطار دمج البعد البيئي في خطط التنمية المستدامة ومواجهة التغيرات المناخية عبر التوسع في مشروعات التخفيف والتكيف، بما يدعم تحقيق أهداف الاستراتيجية الوطنية للتغيرات المناخية.

ووفقًا للتقرير، استحوذ النقل الأخضر على النصيب الأكبر من الاستثمارات الخضراء بنسبة 71.5%، بينما جاءت مشروعات "حياة كريمة" في المرتبة الثانية بنسبة 10.5%، تلتها مشروعات العمران المستدام بنسبة 8%، وتحسين البيئة بنسبة 4.5%، والزراعة والري بنسبة 3%، والطاقة النظيفة بنسبة 1.5%.

وأشار التقرير إلى أن 87% من الاستثمارات الخضراء المنفذة خُصصت لمشروعات التخفيف من آثار التغيرات المناخية، مقابل 13% لمشروعات التكيف مع تداعياتها.

كما أضاف أن الوزارة تستهدف رفع نسبة الاستثمارات الخضراء إلى نحو 60% من إجمالي الاستثمارات العامة خلال العام المالي 2027/2026، مقارنة بـ15% فقط في عام 2021/2020.

أشار رستم إلى أن أبرز المشروعات الخضراء المنفذة تضمنت مترو الأنفاق، والقطار الكهربائي السريع، ومحطات الطاقة المتجددة، ومحطات معالجة الصرف الصحي، ومحطات تحلية المياه، وتطوير السواحل، فضلًا عن مشروعات تأهيل الترع وتحسين نظم الري، بما يعزز قدرة القطاعات المختلفة على التكيف مع التغيرات المناخية.

مع الاعفاء من ضريبة الدخل : مصلحة الضرائب تلغي الازدواج الضريبي على الأوراق المالية

كتب : محمد عصام

كشفت مصلحة الضرائب المصرية اعتماد تعديلات ضريبية جديدة تستهدف دعم سوق الأوراق المالية، من خلال إنهاء حالات الازدواج الضريبي وتقديم حوافز للشركات المقيدة بالبورصة، وذلك بالتنسيق مع وزارة المالية والهيئة العامة للرقابة المالية.

من جهتها قالت رشا عبد العال، رئيس المصلحة، إن التعديلات شملت قوانين الضريبة على الدخل وضريبة الدمغة، وأسفرت عن إعفاء الأرباح الرأسمالية للأسهم المقيدة في البورصة من ضريبة الدخل، مع الإبقاء على ضريبة الدمغة النسبية، إلى جانب منح حوافز نقدية للشركات التي تقيد أسهمها في السوق.

ولفتت إلى استبعاد تداولات الأوراق المالية غير المقيدة من ضريبة الدمغة، مع إخضاعها لضريبة الدخل فقط، بما يحقق مزيدًا من العدالة الضريبية ويقضي على الازدواج الضريبي كما تضمنت التعديلات إعفاء نشاط صانع السوق من ضريبة الدمغة، دعمًا لدوره في تنشيط التداولات وزيادة السيولة داخل البورصة المصرية.

وأكدت عبد العال أن المصلحة وضعت كذلك آلية محددة لاحتساب تكلفة اقتناء الأوراق المالية غير المقيدة، بهدف تبسيط إجراءات المحاسبة الضريبية، وتوفير إطار أكثر وضوحًا واستقرارًا للمتعاملين في سوق المال.

باستثمارات 250 مليون دولار : كرم القابضة تطور أول منطقة صناعية تعمل بالطاقة الشمسية في مصر

كتب : رشا حجاج

تعتزم شركة كرم القابضة المصرية ضخ استثمارات تزيد على 250 مليون دولار لإنشاء محطات لتوليد الكهرباء من الطاقة الشمسية في المنطقة الصناعية بمدينة أبو زنيمة بمحافظة جنوب سيناء، بقدرة إجمالية تبلغ 230 ميجاواط، في إطار دعم التحول نحو الطاقة النظيفة، وفقا لما نقلته العربية.

قال إبراهيم مطاوع، الرئيس التنفيذي للعمليات بالشركة، إن المشروع يستهدف تحويل المنطقة الصناعية إلى أول منطقة صناعية في مصر تعتمد بالكامل على الطاقة الشمسية، بما يرفع تنافسية المنتجات المصرية في الأسواق التي تشترط معايير بيئية متقدمة.

أضاف المرحلة الأولى تشمل إنشاء محطة بقدرة 4 ميجاواط لتوفير الكهرباء لمصنعين داخل المنطقة الصناعية، باستثمارات تتجاوز 200 مليون جنيه، على أن يتم تنفيذ المحطات التالية وفقًا لمعدلات التوسع الصناعي وعدد المصانع التي تدخل الخدمة.

أشار نموذج التمويل يعتمد على مزيج من التمويل الذاتي والتمويل المصرفي، فيما تتولى الشركة إنتاج الكهرباء وتوزيعها على المصانع، بما يحقق وفورات في تكلفة الطاقة يمكن إعادة توجيهها نحو التوسعات الصناعية. أوضح المنطقة الصناعية استقبلت حتى الآن أكثر من 122 طلبًا استثماريًا، فيما تستهدف جذب استثمارات تزيد على 50 مليار جنيه وتوفير نحو 30 ألف فرصة عمل، مع التركيز على الصناعات التعدينية والبتروكيماوية واللوجستية وكانت محافظة جنوب سيناء قد منحت "كرم القابضة" في يوليو الجاري حق تنفيذ مشروع إنتاج وتوزيع وبيع الكهرباء بالمنطقة الصناعية، بالتزامن مع توقيع بروتوكول تعاون لتنفيذ عدد من المشروعات التنموية ومبادرات المسؤولية المجتمعية داخل المحافظة.

In the presence of the Ministers of Local Development and Communications:

Launch of the "Public Shops Licenses" service via the Egypt Digital Platform to provide a database of governorates...and a 50% reduction in fees

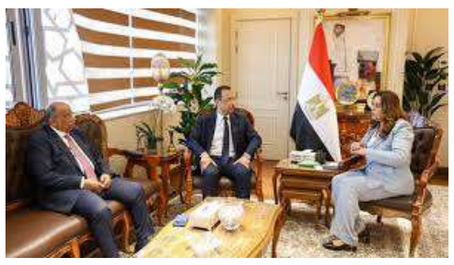
By: Mohamed Essam

Dr. Manal Awad, Minister of Local Development and Environment, and Eng. Raafat Hindi, Minister of Communications and Information Technology, announced the official launch of the "Public Shops Licenses" service via the Egypt Digital Platform using the "Digital Treasury" system. This initiative is a partnership between the Ministries of Local Development, Environment, Communications and Information Technology, and Planning and Economic Development, aiming to facilitate procedures for owners of public shops.

This announcement was made during the launch ceremony held at the Ministry of Local Development and Environment headquarters in the New Administrative Capital. The ceremony was attended by Major General Mahmoud Shaarawy, Chairman of the Local Administration Committee in the House of Representatives; Dr. Mohamed Attia El-Fayoumi, Deputy Chairman of the Committee; several members of the House of Representatives; Ahmed El-Wakil, Chairman of the Federation of Egyptian Chambers of Commerce; representatives of various chambers of commerce; Dr. Tarek El-Houby, Chairman of the Board of Directors of the National Food Safety Authority; and representatives and leaders from the Ministries of Local Development, Environment, Communications, and Planning, as well as members of the Supreme Committee for Public Shops and Chambers of Commerce.

At the beginning of her speech, the Minister of Local Development welcomed the ministers, members of parliament, media representatives, journalists, representatives of chambers of commerce, and all participants in this important event, which marks the culmination of cooperation and integration among state institutions in launching the public establishment licensing service through the "Digital Egypt" platform. This new step reflects the vision and directives of the political leadership towards digital transformation, improving the investment climate, and facilitating services for citizens.

Dr. Manal Awad pointed out that the Supreme Committee for Public Establishment Licensing has, since its establishment, undertaken the responsibility of organizing the system, standardizing procedures, and removing obstacles, leading to a more efficient, transparent, and equitable system. The Minister thanked the former ministers, who chaired the Supreme Committee, for their diligent efforts in this



system.

The Minister of Local Development and Environment added that today we are building upon the fruits of those efforts to move to a new phase based on full digital transformation, electronic connectivity, and streamlined payment procedures. This will save time and effort, expedite processes, and enhance trust in government services. The Minister called on all public establishments and investors to utilize this advanced platform, which was primarily designed to provide a secure and efficient framework for regulating and facilitating their operations.

For his part, Engineer Raafat Hindi, Minister of Communications and Information Technology, expressed his pleasure at participating in the conference to announce the launch of the shop licensing service via the Egypt Digital Platform using the digital treasury. He emphasized that this step embodies the success of cooperation and integration among state institutions in leveraging the public digital infrastructure to develop government services.

The Minister of Communications and Information Technology explained that the Ministry has focused in recent years on building the public digital infrastructure and the enablers of digital transformation, considering them the true foundation for the digital transformation journey. He stressed that digital transformation is not achieved simply by making services available digitally, but rather through a cohesive digital government that relies on an integrated system allowing for secure and reliable data exchange. In this context, the Ministry has worked on developing an integrated system that includes the government digital transformation platform, digital identity, electronic signature, and the digital vault, as the essential enablers of a modern digital government.

Engineer Raafat Hindi emphasized that the Digital Egypt platform has become the unified national platform for providing digital government services. It offers more than 240 digital services to citizens and the business sector, and is used by more than 12 million users, reflecting the growing confidence in digital services and the state's success in building its integrated system.

The Minister added that, as part of completing this system, the state has successfully connected 105 government entities through the government digital transformation platform and enabled integration with more than 100 government databases. This allows for the real-time and secure exchange of data according to the highest standards of cybersecurity and data governance.

The Minister of Communications and Information Technology pointed out that the addition of the "digital vault" as a new enabler represents the beginning of a new phase in the digital transformation journey. It allows for the handling of government documents and records in a digital format, enabling citizens to store, use, and exchange them digitally. The minister reviewed the seeds of this success, noting that the Egypt Digital Platform had already begun providing its services based on the digital treasury.

The National Bank of Egypt in collaboration with Mastercard launch USD Corporate Debit Card for seamless cross-border payments

By : Islam Tawfik

The National Bank of Egypt, in collaboration with Mastercard, has announced the launch of the USD Corporate Debit Card, a breakthrough solution designed to empower Egyptian businesses - from large corporates to small and medium enterprises (SMEs) with seamless access to global commerce.

Soha El Turky, Deputy CEO at NBE, stated that the collaboration with Mastercard marks a significant milestone in NBE's ongoing commitment to empowering Egyptian businesses. Through this strategic alliance, we are equipping both SMEs and large corporates with innovative payment solutions that simplify cross-border transactions and enable secure, seamless USD payments to international suppliers, service providers, and digital platforms. She added that the collaboration positions businesses to participate more fully in the global economy, unlock new growth opportunities, and compete with confidence internationally. At the same time, it supports the advancement of Egypt's digital payments infrastructure, enabling seamless cross-border commerce and international payments. This contributes to a more connected and efficient payments ecosystem that drives sustainable growth, improves business operations, and strengthens the resilience of enterprises across the country.

Mohamed Assem, country manager for Egypt, Iraq, Lebanon and Syria at Mastercard, added: "At Mastercard, we believe that inclusive, borderless commerce is the foundation of sustainable economic growth. Our collaboration with NBE reflects our shared commitment to equipping businesses with the tools they need to thrive in a digital-first economy. Through our secure global payments infrastructure, we are enabling businesses to trade with confidence and thrive beyond borders."

The USD Corporate Debit Card is now available through NBE branches across Egypt, providing businesses with immediate access to secure, USD-denominated payments backed by Mastercard's global network and NBE's trusted banking expertise.

e& Business and Horizon Egypt Partner to Build an Integrated Digital Ecosystem for SA'ADA

By : Bakinam Khaled

e& Business, the enterprise arm of e& Egypt and a leading provider of digital transformation and connectivity solutions, has signed a strategic partnership agreement with Horizon Egypt Developments to design and implement the project's advanced digital infrastructure and smart connectivity ecosystem for SA'ADA New Cairo. The partnership includes Triple Play services, high-performance fiber-optic networks, and Internet of Things (IoT) solutions, creating a unified digital operating environment from the earliest stages of development through full project operation.

The signing ceremony was attended by Eng. Hazem Metwally, Chief Executive Officer of e& Egypt, and His Excellency Sheikh Abdullah bin Majid bin Saeed bin Rashid Al Nuaimi, General manager of Ajman Citizens Affairs Office and Chairman of Horizon Egypt for Touristic Developments. The agreement was signed by Mr. Sherif El Khouly, Chief Business Officer of e& Egypt, and Mr. Ibrahim Beshir, Board Member at Horizon Egypt Developments, in the presence of senior executives from both companies.

The partnership reflects the strategic depth of the longstanding Egyptian-UAE relationship, bringing together e& Business's regional and international expertise in telecommunications and digital technologies with Horizon Egypt's development vision, backed by Emirati expertise, to establish a scalable smart digital model that can be replicated across future developments in Egypt and regional markets.

Sherif El Khouly, Chief Business Officer of e& Egypt, said: "The true value of technology in real estate is not achieved by adding standalone digital services after a project is completed, but by building a unified digital foundation that seamlessly connects connectivity, operations, and data from day one. Through this partnership, we are leveraging e& Egypt expertise in networks, IoT, and digital platforms to enable a more efficient and scalable real estate operating model, empowering developers to proactively manage their assets while delivering residents a secure, reliable, and future-ready digital experience."

Dr. Abdel Hady El Qasaby, Board Member of Horizon Egypt Developments, stated: "Horizon Egypt Developments is guided by a strategic vision and a shared Egyptian Emirati legacy aimed at setting new, sustainable standards in urban development. From this standpoint, we view technology as a fundamental pillar in driving operational efficiency and long-term investment value.

Backed by $50 Million Investment:

Egyptian Startup "Simplex" Opens New CNC Manufacturing Plant in 10th of Ramadan City

By : Wael Magdy

Egyptian tech startup Simplex, a specialist in assembling and manufacturing Computer Numerical Control (CNC) machinery, officially inaugurated its latest industrial expansion in 10th of Ramadan City. Spanning 40,000 square meters with an investment of $50 million, the inauguration was attended by high-level officials, diplomats, and prominent figures from the financial and business communities.

The ceremony brought His Excellency Dr. Ahmed Kouchouk, Minister of Finance; and a lot of investors; alongside elite international partners, diplomats, and senior government representatives. They were received by the co-founders of Simplex, Eng. Ahmed Shaaban and Eng. Mohamed Mansour.

During the event, Simplex unveiled its latest state-of-the-art CNC machinery. Following a presentation detailing the company's achievements and vision, the machine was officially launched with the affixing of the "Proudly Made in Egypt" badge, signaling the commencement of active production on the new line.

Aligning with its regional growth strategy, Simplex signed new partnership and agency agreements in both the Jordan and Kuwait, reflecting the accelerating footprint of Egyptian engineering products and solutions in Arab markets.

Demonstrating sustainable growth and investment appeal, guests also participated in laying the foundation stone for the company's third manufacturing plant, reinforcing Simplex's commitment to long-term expansion and national economic support.

Ahmed Shaaban, Founder & Chairman of Simplex, stated: «This celebration stands as a testament to what Egyptian youth can accomplish when given the opportunity and support. Simplex began as a graduation project and has evolved into an enterprise exporting to 34 countries, proving that Egyptian industrial innovation can compete on the global stage».

Mohamed Mansour, Co-founder & Chief Commercial Officer of Simplex, added: «Our vision is to become a major player in the global CNC machinery manufacturing industry. This expansion marks a significant milestone toward that goal, empowering us to meet rising demand and strengthen our international presence».

Silicon Waha Launches the Sixth Edition of "Waha Connect" at Borg El Arab New City Technology

By : Bakinam Khaled

Silicon Waha for Technological Areas Investment and Management today launched the sixth edition of "Waha Connect" at Borg El Arab New City Technology Park, bringing together a distinguished group of leaders from the ICT sector, government representatives, universities and academic institutions, industry executives, entrepreneurs, innovators, as well as talented young professionals and students.

The event welcomed a distinguished lineup of senior officials and prominent figures, led by H.E. Eng. Ayman Ibrahim Attia, Governor of Alexandria; Prof. Mohamed Morsi El Gohary, President of Borg El Arab Technological University; Prof. Mohamed Rashad, Chairman of the General Authority for Scientific Research and Technological Applications; Prof. Eng. Hesham Saudi, Chairman of the Alexandria Engineers Syndicate; Eng. Magdy El Taher, Chairman of Rubex Factory; Dr. Marian Amir Azer, Former Member of the Egyptian Parliament and Board Member of the National Council for Women and the Financial Regulatory Authority; Counselor Salwa Abdelkader, Attorney before the Court of Cassation and the Supreme Administrative Court, Member of the National Council for Women – Alexandria Branch, and Chairwoman of El Gedar El Mateen Association for Community Development; in addition to representatives of the National Council for Women, Dr. Nevine Gharib, Dean of the Faculty of Fine Arts, Alexandria University, and Dr. Adel Mostafa, Lecturer at the Department of Painting and General Coordinator of the Faculty of Fine Arts Exhibition at Waha Connect.

The guests were welcomed by Dr. Adel Danesh, Chairman of Silicon Waha, and Mr. Hashem Mansi, Chief Executive Officer, reflecting the company's commitment to expanding dialogue on the future of technology and innovation while creating an inclusive platform that brings together key stakeholders to transform ideas into impactful solutions and projects.

The sixth edition of Waha Connect comes as part of Silicon Waha's vision to transform technology parks into integrated platforms for innovation and growth. Beyond providing advanced digital infrastructure, the company seeks to build a collaborative ecosystem that connects government entities, the private sector, academic institutions, young talents, entrepreneurs, and innovators to accelerate Egypt's digital transformation and strengthen its knowledge-based economy.

Through this edition, Waha Connect reaffirms that innovation does not emerge in isolation. Rather, it flourishes when technology intersects with industry, creativity, education, and entrepreneurship, creating an environment where ideas, talent, and opportunities can converge and generate tangible economic and social value.

Dr. Adel Danesh, Chairman of Silicon Waha, stated that Waha Connect embodies the company's vision of building a comprehensive innovation ecosystem that extends beyond developing technology park infrastructure to creating an environment that connects all stakeholders within the digital economy.

OMODA O5 SHS-H Set to Bring New Hybrid Driving Experience to the UAE

By : Bakinam Khaled

Building on its rapid growth in the UAE and the success of its Super Hybrid System (SHS) technology, OMODA & JAECOO is preparing to further strengthen its electrified vehicle portfolio with the launch of the OMODA O5 SHS-H this September. The latest addition to the brand's hybrid family combines fuel efficiency, strong performance, advanced safety and contemporary crossover styling, offering UAE motorists a practical solution for everyday driving and long-distance travel alike.

The O5 SHS-H will join OMODA & JAECOO's expanding SHS-H product line-up, which includes the upcoming OMODA O4, O5 SHS-H and O7, alongside the JAECOO J5 and JAECOO J7 SHS, reinforcing the company's commitment to offering a comprehensive range of intelligent hybrid vehicles tailored to the evolving needs of UAE customers.

Powered by OMODA & JAECOO's latest Super Hybrid System, the O5 SHS-H has been engineered to deliver an ideal balance between performance and efficiency. At its core is a dedicated 1.5-litre turbocharged hybrid engine with an industry-leading thermal efficiency of 44.5%, paired with a dedicated hybrid transmission and high-performance battery system to maximise energy utilisation while maintaining responsive driving dynamics.

UAE FinTech Companies 'Seizing the Opportunity' of Agentic AI to Solve More Complex Business Problems, say Experts

By : Rasha Hagag

As Agentic AI rapidly moves from pilot to production, FinTech organisations must establish the engineering practices needed to build safe agentic systems at scale if they are to succeed in the highly competitive sector, according to experts at a recent event at the FinTech Hive, DIFC Innovation Hub.The event, 'From Pilot to Production: Building the Foundations for Agentic AI in MENA FinTech', brought together leaders from JetBrains MENA, Tabby, and Google for Developers. Speakers tackled the foundational challenges of deploying agentic AI at scale, focusing on modern engineering workflows, rigorous evaluations and testing, and navigating the critical transition from passive developer assistance to supervised autonomy.

The discussion comes as the UAE continues to strengthen its position as a global leader in AI adoption, backed by ambitious government frameworks accelerating the deployment of new technologies across public and private sectors. The momentum is already visible on the ground: according to the most recent Dubai Financial Services Authority's AI survey, more than half of authorised firms within DIFC are already using AI - up from one-third the previous year - with generative AI adoption nearly tripling over the same period.

As financial institutions embrace increasingly autonomous AI capabilities, leaders agreed that success will depend not only on the sophistication of AI models. It requires a robust foundation of developer tooling, mature software infrastructure, and - most critically - retaining human-in-the-loop control as the absolute bottleneck of AI expansion.

Nadia Rinsky, Head of MENA GTM, JetBrains, commented: "The UAE FinTech sector is uniquely positioned to benefit from progressive regulation and a thriving ecosystem, but as we scale agentic AI, we must confront a fundamental reality: accountability cannot be delegated to a machine, because AI has nothing to lose. When production breaks in a critical financial system, the human developer still gets the call. For JetBrains, the real progress isn't just about cheap code generation; it's about code control. The developer's role is shifting toward directing, supervising, and verifying teams of intelligent agents. Our focus is providing the professional tools that act as an immune system against AI-generated complexity, ensuring engineers can confidently sign off on the code they merge."

ESET Research discovers vulnerable UEFI shims undermining devices' Secure Boot

By : Sarah NourEldeen

ESET researchers discovered 11 vulnerable UEFI shim bootloaders signed by Microsoft that allow attackers to bypass UEFI Secure Boot by exploiting decade-old vulnerabilities. UEFI shim bootloaders are tiny bits of code designed to bridge the gap between motherboard UEFI firmware and an operating system. The vulnerable shims, at versions 0.9 and below, can be used to bypass UEFI Secure Boot on any UEFI-based machine that trusts the Microsoft Corporation UEFI CA 2011 third-party UEFI certificate authority (CA) certificate, regardless of the installed operating system. Reported shims can be exploited to execute untrusted code during system boot, enabling attackers to deploy malicious UEFI bootkits even on systems with UEFI Secure Boot enabled. ESET reported findings to CERT/CC; the vulnerable UEFI applications were then revoked.

The discovered shims come from various tools or software packages, including PC-diagnostic software, Linux distributions, and other UEFI-based utilities. Importantly, exploitation is not limited to systems with the affected software or OS installed, as attackers can bring their own copy of the vulnerable shims to any UEFI system with the Microsoft third-party UEFI certificate enrolled.

"What makes these old shims dangerous is not a novel vulnerability; it's that no new vulnerability is needed to bypass UEFI Secure Boot. An attacker needs no complicated exploitation primitives – only a copy of an old, still-trusted, but unrevoked shim binary and a basic understanding of how UEFI shims work. That is enough to bypass such an essential security feature as UEFI Secure Boot,says ESET researcher Martin Smolár, who discovered the vulnerable shims.

To understand the impact that such vulnerable shims can have on UEFI Secure Boot-protected systems, in the report we examine a few specific issues in the reported shims issues that are easily exploitable and that highlight the breadth of the attack surface they expose, adds Smolár.

Over the years, the UEFI shim bootloader has naturally evolved, with new improvements and security features introduced in successive releases of the upstream UEFI shim repository. At the same time, many third-party vendors have taken available versions of the shim source code to build their own binaries, which they subsequently submitted to Microsoft for signing. This behavior is expected and aligns with the original design of shims. However, insufficient attention has been given to revoking outdated Microsoft-signed shims, many of which can, by design, be leveraged to bypass newer security mechanisms.

Globe partners with e& to strengthen international voice services

By : Wael Magdy

Introduces real-time traffic monitoring with AI-enabled fraud detection, intelligent routing and global carrier security capabilities

e& Carrier & Wholesale Services (C&WS), the international wholesale arm of global technology group e&, and Globe, the leading telecommunications operator in the Philippines, today announced a strategic partnership for the management of Globe's international voice traffic.

Under the agreement, e& will become Globe's preferred international voice partner, providing global operators with a secure, resilient and high-quality gateway for voice traffic destined for the Globe network.

Nabil Baccouche, Group Chief Carrier & Wholesale Officer, e&, said: "This agreement brings together Globe's market reach with our international voice network, routing expertise and security capabilities. It

will provide carrier partners with a secure and efficient route to the Globe network, supported by real-time monitoring and AI-enabled fraud detection. As international voice requirements continue to evolve, we will help Globe strengthen service quality, protect traffic and support future growth."

Darius Delgado, Chief Commercial Officer of Globe, said: "This partnership with e& represents a significant step in strengthening Globe's international voice business. As the industry continues to evolve, working with a global technology leader such as e& enables us to enhance service quality, strengthen fraud protection and deliver greater value to our international carrier partners. Together, we are building a more secure, resilient and future-ready international voice ecosystem."

The service will draw on e&'s voice security capabilities, including a voice firewall, AI-enabled fraud prevention, real-time traffic monitoring, advanced analytics and SIM-box detection. These capabilities will support revenue assurance, protect traffic integrity and help reduce fraud across international voice routes.

By combining Globe's reach in the Philippine market with e&'s global carrier network and wholesale expertise, the partnership will provide international operators with a streamlined route to the Globe network. Carrier partners will benefit from intelligent routing, greater traffic visibility and consistent service management through e&.

وفقا للمؤشرات الدولية حول ريادة الأعمال خلال 2025/ 2026:

القاهرة تستحوذ على نحو 90 % من إجمالي الشركات الناشئة في مصر بإجمالي نحو 632 شركة ناشئة

مصر في المرتبة 35 عالميًا وبالمركز الأول على مستوى شمال إفريقيا في ريادة الأعمال منذ عام 2021

كتب : محمد عصام

في إطار متابعة وتحليل موقف مصر في أهم المؤشرات الدولية الصادرة عن المنظمات والمؤسسات الدولية المختلفة، قام مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار بمجلس الوزراء، بإصدار عدد جديد من سلسلته الدورية «مصر في المؤشرات الدولية من التحديات إلى الإنجازات» والتي تسلّط الضوء على المؤشرات التي تم النجاح في إحراز تقدم كبير بها خلال آخر عامين، حيث استعرض المركز خلال العدد الجديد موقف مصر في «مؤشر ريادة الأعمال» الصادر عن المرصد العالمي لريادة الأعمال خلال عام 2025، والذي يُعد أحد أهم المؤشرات الدولية التي تقيس جودة بيئة ريادة الأعمال عبر مجموعة واسعة من الاقتصادات حول العالم، ويغطي نحو 53 اقتصادًا، ويعتمد المؤشر في قياسه على مجموعة من 13 مؤشرًا فرعيًا تعكس مختلف أبعاد بيئة ريادة الأعمال ومدى جاهزيتها لدعم ونمو المشروعات الريادية.

وتقدمت مصر خمسة مراكز في مؤشر ريادة الأعمال؛ لتحقق المركز الـ 35 عالميًا من بين 53 دولة خلال عام 2025/ 2026، مقارنًة بالمركز الـ 40 عالميًا عام 2024/ 2025، ويعكس ذلك تحسنًا تدريجيًا في مجالات التمويل والبنية التحتية والدعم الثقافي.

النظام البيئي العالمي للشركات الناشئة

وشهدت مصر تقدمًا ملحوظًا في مؤشر النظام البيئي العالمي للشركات الناشئة؛ حيث صعدت بنحو 16 مركزًا خلال ست سنوات وهو ما يعكس تحسنًا تدريجيًا في بيئة ريادة الأعمال وقدرة السوق المصرية على جذب ونمو الشركات الناشئة، حيث تحتل مصر المرتبة 65 في مؤشر النظام البيئي العالمي للشركات الناشئة عالميًا من بين 118 دولة خلال عام 2026، وتعد القاهرة من أبرز النظم البيئية للشركات الناشئة في شمال إفريقيا؛ حيث تضم شركة ناشئة تجاوزت قيمتها السوقية مليار دولار، ويبلغ معدل كثافة الشركات الناشئة نحو 4 شركات لكل 100 ألف نسمة، كما سجل النظام البيئي للشركات الناشئة في القاهرة معدل نمو سنوي بلغ 0.7% خلال عام 2025، وتستحوذ القاهرة على نحو 90% من إجمالي الشركات الناشئة في مصر بإجمالي يقدر بنحو 632 شركة ناشئة، ويؤكد احتفاظ مصر بالمركز الأول على مستوى شمال إفريقيا في ريادة الأعمال منذ عام 2021، تعزيز مكانتها كممرك إقليمي رئيس لريادة الأعمال والابتكار في المنطقة.

جاهزية رقمية

أشار مركز المعلومات إلى نقاط قوة ريادة الأعمال في مصر والتي تمثلت في اولا تجاوز عدد سكان مصر 110 ملايين نسمة، بما يوفر حجم سوق كبير يعزز فرص نمو الشركات الصغيرة والمتوسطة ورواد الأعمال، إلى جانب توجه استراتيجي ضمن رؤية مصر 2030 لدعم نمو الشركات الصغيرة والمتوسطة القائمة والشركات الناشئة المبتكرة، ثانيا وتمتع مصر بميزة تنافسية في توافر الكفاءات البشرية؛ حيث توفر مئات الآلاف من الخريجين سنويًا، مما جعلها ضمن أفضل 10 أنظمة بيئية للشركات الناشئة عالميًا من حيث توافر المواهب بتكلفة مناسبة، ثالثا وتمتع مصر بمستوى جاهزية رقمية يتميز بقدرة تنافسية ملحوظة مدعومًا بتطور سرعة الإنترنت وتوسع استخدام التكنولوجيا داخل الشركات وزيادة نطاق الخدمات الحكومية الإلكترونية

رابعا وجود دعم مؤسسي وحكومي لتمويل المشروعات الصغيرة والمتوسطة من خلال جهات مثل هيئة تنمية المشروعات المتوسطة والصغيرة ومتناهية الصغر، الأمر الذي يسهم في تعزيز فرص نمو المشروعات ودعم النشاط الريادي، خامسا ارتفاع نوايا ريادة الأعمال بين الأفراد في مصر؛ حيث أبدى نحو 47% من غير المشاركين حاليًا في الأنشطة الريادية رغبتهم في إنشاء مشروعات خلال السنوات الثلاث القادمة، بما يعكس وجود قاعدة واعدة من رواد الأعمال المحتملين، سادسا نمو جاذبية بيئة ريادة الأعمال في القاهرة للاستثمارات، لا سيما في قطاعات التكنولوجيا المالية والنقل، مع تزايد عدد صفقات الاستثمار وانتشار الحلول الرقمية مثل المحافظ الإلكترونية والشمول المالي).

بناء بيئة داعمة للشركات الناشئة وربط الابتكار بالتكنولوجيا والاقتصاد الرقمي واحتضان الافكار الابتكارية

تطوير الخدمات الاستشارية والتمويلية

كما أشار مركز المعلومات إلى الفرص المتاحة لريادة الأعمال في مصر والتي تمثلت اولها التنوع الجغرافي والمساحة الشاسعة في مصر والتي تتيح فرصًا لتطوير سياسات وبرامج ريادة أعمال أكثر ملاءمة للظروف المحلية، خاصّة مع وجود شبكة المكاتب الإقليمية التابعة لهيئة تنمية المشروعات الصغيرة والمتوسطة كإطار يمكن تطويره لدعم التنفيذ المحلي الفعال، ثانيا توافر فرص لتطوير الخدمات الاستشارية والتمويلية الداعمة للمشروعات الصغيرة والمتوسطة، بما يسهم في تعزيز الشمول المالي مع التركيز على الشباب والنساء وتقليل الفوارق الإقليمية، ثالثا توافر فرص لبناء قدرات المشروعات الصغيرة والمتوسطة من خلال شبكات رواد الأعمال وبرامج التوجيه وخدمات حاضنات الأعمال، رابعا التوجه نحو زيادة توافر رأس المال الأولي ورأس المال في المراحل المبكرة ورأس المال الاستثماري الموجه للشركات الناشئة عالية المخاطر والابتكار، بما يعزز فرص التمويل المتاحة لرواد الأعمال).

كما استعرض المركز جهود مصر لدعم ريادة الأعمال والتي تمثلت في أولها إصدار قانون تنمية المشروعات رقم 152 لسنة 2020 لتحسين البيئة التشريعية والتنظيمية للمشروعات الصغيرة والمتوسطة ومتناهية الصغر، وذلك في إطار تطوير بيئة ريادة الأعمال وتعزيز التعاون المؤسسي لدعم السياسات وتحسين البيئة التنظيمية، ثانيا إلزام البنوك بزيادة محفظة القروض والتسهيلات الائتمانية الموجهة للمشروعات متناهية الصغر والصغيرة والمتوسطة لتصل إلى نسبة لا تقل عن 25% من إجمالي محفظة التسهيلات الائتمانية للبنك، مع اشتراط ألا تقل النسبة الموجهة للمشروعات الصغيرة عن 10%، ثالثا إنشاء قطاعات متخصصة داخل البنوك لدعم المشروعات متناهية الصغر والصغيرة والمتوسطة وتوفير الكوادر المؤهلة لخدمتها، رابعا تخصيص 30% من المساحات المتاحة في المناطق الصناعية والسياحية والعمرانية والأراضي الزراعية المستصلحة للمشروعات متناهية الصغر والصغيرة والمتوسطة .

مبادرة « كريتيفا » تعزيز مهارات التكنولوجيا الحديثة لدى الشباب وسد الفجوة بين المهارات التقنية واحتياجات سوق العمل

تمكين رائدات الأعمال وتعزيز دور المرأة

خامسا تخصيص ما لا يقل عن 40% من عقود الجهات الحكومية للمؤسسات متناهية الصغر والصغيرة والمتوسطة، سادسا إطلاق مبادرات وبرامج تستهدف تمكين رائدات الأعمال وتعزيز دور المرأة في مجال ريادة الأعمال، سابعا زيادة الاستثمارات الموجهة للمشروعات والبرامج الداعمة للمرأة في مجالات التعليم والرعاية الصحية والحماية الاجتماعية والعمل، بقيمة تقارب 300 مليار جنيه خلال خمس سنوات في الفترة من 2020/ 2021 إلى 2024/ 2025).

كما استعرض مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار أهم المؤسسات والمبادرات الداعمة للشركات الناشئة والتي تمثلت في: جهاز تنمية المشروعات متناهية الصغر والصغيرة والمتوسطة، وحاضنات الأعمال التكنولوجية التي تعمل على رعاية رواد الأعمال والشركات الناشئة خلال المراحل المبكرة من تطوير مشروعاتهم، من خلال توفير مساحات عمل مشتركة وخدمات دعم فني وإداري متنوعة، وحاضنة الأعمال التكنولوجية الرياضية "MOYS":والتي تعد إحدى المبادرات التي أطلقتها وزارة الشباب والرياضة بالتعاون مع أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا وجامعة النيل بهدف دعم رواد الأعمال والشركات الناشئة في مجال تكنولوجيا الرياضة، وتهدف الحاضنة إلى تحويل الأفكار الابتكارية إلى مشروعات قابلة للنمو من خلال تقديم دعم مالي يصل إلى 200 ألف جنيه، إلى جانب طلب خدمات التأسيس القانوني والاستشارات، ومساحات العمل المشتركة، وجلسات الإرشاد والتشبيك مع المستثمرين والجهات التمويلية، كما تستهدف الحاضنة دعم المشروعات القائمة على التكنولوجيا الحديثة مثل الذكاء الاصطناعي، والواقع الافتراضي والمعزز، وتقنيات البلوك شين بما يسهم في تطوير المنظومة الرياضية في مصر وتعزيز ثقافة الابتكار وريادة الأعمال بين الشباب وتعكس الحاضنة جهود الدولة في بناء بيئة داعمة للشركات الناشئة وربط الابتكار بالتكنولوجيا والاقتصاد الرقمي.

تعزيز مهارات التكنولوجيا

كما تبرز مبادرة «كريتيفا» التي أطلقتها وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات بهدف تعزيز مهارات التكنولوجيا الحديثة لدى الشباب في مصر وسد الفجوة بين المهارات التقنية واحتياجات سوق العمل، وتوجد مراكز المبادرة في عدد من المحافظات منها المنصورة والمنوفية والمنيا وسوهاج وقنا وأسوان حيث يقدم كل مركز، خدمات تتناسب مع احتياجات المجتمع المحلي، وتهدف المبادرة إلى تمكين الشباب من خلال ربط المهارات التقنية بمتطلبات سوق العمل، سواء في مجالات العمل الحر والعمل عن بُعد أو الأنشطة الريادية.

300 مليار جنيه بإطلاق مبادرات وبرامج تستهدف تمكين رائدات الأعمال وتعزيز دور المرأة في مجال ريادة الأعمال

وتعد مبادرة رواد مصر الرقمية أحد المحاور الرئيسة في استراتيجية التحول الرقمي في مصر حيث تستهدف تنمية المهارات الرقمية للطلاب والخريجين من خلال برامج تدريبية وورش عمل متخصصة في مجالات التكنولوجيا الحديثة بما يُسهم في إعداد كوادر مؤهلة لدعم الاقتصاد الرقمي.

وجدير بالذكر أن الحكومة المصرية أطلقت ولأول مرة إطارًا تنسيقيًا شاملاً تحت اسم «المجموعة الوزارية لريادة الأعمال» وذلك بموجب قرار رئيس مجلس الوزراء رقم 2878 لسنة 2024، بهدف تعزيز قدرة الشركات الناشئة وتهيئة بيئة ريادة الأعمال لتحقيق نمو اقتصادي مستدام قائم على التنافسية والمعرفة بما يسهم في خلق فرص عمل لائقة، كما تستهدف المجموعة تنسيق الجهود الحكومية لوضع سياسات داعمة للشركات الناشئة، وتعظيم مساهمتها في الاقتصاد الوطني باعتبارها أحد محركات النمو الاقتصادي، وتشمل أهدافها دعم توسع الشركات الناشئة ووصولها إلى الأسواق الدولية، وربط التحديات التي تواجه القطاعات المختلفة بالحلول الابتكارية التي تقدمها الشركات الناشئة، فضلاً عن الحد من هجرة العقول من خلال دعم رواد الأعمال خاصّة الشباب والمرأة، وتشجيع الشركات الناشئة كثيفة العمالة.

تحويل الأفكار الى ابتكارات

وسلّط مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار الضوء على التوجهات المستقبلية لدعم ريادة الأعمال في مصر والتي تمثلت أولها نشر ثقافة ريادة الأعمال لدى طلاب المدارس والجامعات والشباب وجميع المواطنين لترسيخ ثقافة العمل الحر لديهم بما يشجعهم على تحويل أفكارهم وابتكاراتهم إلى منتجات ومشروعات، ثانيا إطلاق مبادرة «ابدأ مشروعك.. أنت مش صغير» التي تستهدف طلاب المرحلتين الإعدادية والثانوية بهدف بناء قدراتهم التكنولوجية والريادية وتشجيعهم على التفكير في إنشاء مشروعاتهم الخاصة، ثالثا مواءمة سياسات ريادة الأعمال لدعم ما يصل إلى 5000 شركة ناشئة،

رابعا قيادة التأثير الاقتصادي الذي تقوده الشركات الناشئة لخلق ما يقرب من 500 ألف وظيفة مباشرة وغير مباشرة،خامسا التوسع عالميًا من خلال جذب 5 مليارات دولار من رأس المال الاستثماري، بما في ذلك مليار دولار أمريكي من خلال مبادرة التمويل الموحد، سادس معالجة تحديات القطاع الوطني من خلال حلول مبتكرة للشركات الناشئة لبناء شركات قابلة للتوسع، وتطوير المواهب المحلية، والحد من هجرة العقول، سابعا تستهدف مصر في إطار رؤية 2030 تعزيز نقل مخرجات البحث العلمي والابتكار إلى مشروعات وشركات ناشئة قادرة على النمو والتنافسية، من خلال توجيه البحث العلمي لخدمة احتياجات المشروعات متناهية الصغر والصغيرة والمتوسطة، والربط بين أدوات السياسة العامة واحتياجات المشروعات المتوسطة والصغيرة ومتناهية الصغر، وتسهيل مشاركتها في المشتريات العامة، والاستفادة من برامج دعم المنشآت الصغيرة.

باستثمارات 50 مليون دولار مع اتفاقيات شراكة للتوسع اقليميا :

«سيمبلكس» المصرية الناشئة تفتتح مصنعها الجديد لتصنيع ماكينات التحكم الرقمي CNC

كتب : اسلام توفيق

افتتحت شركة «سيمبلكس" (SIMPLEX)، المصرية الناشئة المتخصصة في تكنولوجيا تجميع وتصنيع ماكينات التحكم الرقمي (CNC)، أحدث توسعاتها الصناعية في مدينة العاشر من رمضان، على مساحة 40 ألف متر مربع، باستثمارات بلغت 50 مليون مربع في حضور رفيع المستوى لعدد من المسؤولين والدبلوماسيين ومجتمع المال والأعمال.

شهدت الاحتفالية حضور وزير المالية الدكتور أحمد كجوك، ولفيف من ممثلي مجتمع المستثمرين، إلى جانب نخبة الشركاء الدوليين وممثلي كبرى المؤسسات والجهات الحكومية والدبلوماسية، وكان في استقبالهم مؤسسا شركة «سيمبلكس»،المهندس أحمد شعبان والمهندس محمد منصور.

وقام الحضور بإجراء جولة تفقدية داخل المصنع الجديد، عكست رحلة نجاح وتوسع شركة «سيمبلكس» كنموذج رائد في تعميق التصنيع المحلي لماكينات التحكم الرقمي (CNC)، وتضمنت الافتتاح الرسمي للمصنع الجديد الذي يعد ثاني مصنع للشركة، ثم جولة شاملة داخل أقسامه ومصنع التجميع للاطلاع على خطوط الإنتاج والتقنيات الحديثة المستخدمة كما شهد الحضور أحدث ماكينات الشركة المتطورة، وعقب تقديم عرض توضيحي عن رؤية وإنجازات «سيمبلكس»، تم تدشين الماكينة رسميًا عبر تثبيت شارة «بكل فخر.. صنع في مصر»، إيذانًا بانطلاق الإنتاج الفعلي للخط الجديد.

وفي إطار خطتها للنمو والتوسع الإقليمي، شهدت الاحتفالية توقيع اتفاقيات شراكة ووكالات جديدة في كل من المملكة الأردنية الهاشمية ودولة الكويت، ما يعكس التوسع الإقليمي المتسارع للمنتجات والحلول الهندسية المصرية في الأسواق العربية.

وتأكيداً على استدامة النمو واستقطاب الاستثمارات، شارك الضيوف في وضع حجر الأساس للمصنع الثالث للشركة، وهي الخطوة التي تبرز التزام «سيمبلكس» بمواصلة التوسعات ودعم الاقتصاد الوطني.

من جهته قال المهندس أحمد شعبان، المؤسس ورئيس مجلس إدارة شركة «سيمبلكس»: «تمثل هذه الاحتفالية شهادة على ما يمكن للشباب المصري تحقيقه عندما تتاح له الفرصة والدعم، فقد ولدت «سيمبلكس» كمشروع تخرج ثم تحولت إلى شركة تصدر إلى 34 دولة، لتثبت أن الابتكار الصناعي المصري قادر على المنافسة على الساحة العالمية».

أضاف المهندس محمد منصور، الشريك المؤسس ورئيس القطاع التجاري في شركة «سيمبلكس»: «رؤيتنا هي أن نصبح لاعبًا رئيسًا في صناعة تصنيع ماكينات التحكم الرقمي CNC العالمية، ويمثل هذا التوسع خطوة كبيرة نحو تحقيق هذه الرؤية، ما يمكننا من تلبية الطلب المتزايد وتعزيز حضورنا في الأسواق الدولية». أوضح تأتي التوسعات الجديدة تتويجًا لمسيرة امتدت عبر عدة سنوات من الخبرة في مجال تصنيع ماكينات التحكم الرقمي (CNC)، نجحت خلالها «سيمبلكس» الناشئة في التحول إلى لاعب إقليمي بارز عبر فريق عمل يضم أكثر من 400 مهندس وفني وإداري، وقاعدة عملاء قوية تضم أكثر من 4,523 عميلًا داخل مصر وخارجها، بإجمالي حجم مبيعات يزيد على 100 مليون دولار، في حين تسهم التوسعات الجديدة في خلق أكثر من 1000 فرصة عمل مباشرة، بالإضافة إلى ما يزيد عن 10000 فرصة عمل غير مباشرة.

ويسهم افتتاح المصنع الجديد لشركة «سيمبلكس»، وتشغيل خطوط الإنتاج الجديدة، في تحقيق عوائد استراتيجية مهمة تدعم منظومة التصنيع الوطنية، من خلال رفع جودة ودقة عمليات التصنيع الميكانيكي، ومضاعفة الطاقة الإنتاجية الإجمالية وتلبية الطلب المتنامي، وتسريع عمليات الإنتاج والتسليم للعملاء محليًا ودوليًا، إلى جانب تقليل زمن التصنيع والحد من الاعتماد على الموردين الخارجيين.

اجتياز أصعب تحديات الركن :

تقنية الركن الذكي مع خدمة صفّ السيارات من «شيري» تمنح تجربة تنقّل أكثر راحة وذكاءً خلال الصيف

كتب : باكينام خالد

في ذروة الصيف، قد تتحول رحلة عائلية إلى السوبرماركت أو مهمة اصطحاب الأطفال من المدرسة إلى تجربة مرهقة يكون البحث عن موقف للسيارة أصعب مراحلها. فالمواقف المكشوفة تشتعل تحت أشعة الشمس، بينما يرهق الوهج الحاد العينين. أما المواقف تحت الأرض فتغدو خانقة وثقيلة الهواء. وبينما تحمل طفلاً نائماً بإحدى ذراعيك وأكياس التسوق والمشتريات بالأخرى، تجد نفسك تدور في الحر الشديد بحثاً عن موقف شاغر، لتصل في النهاية منهكاً تماماً. وفي هذه الأثناء، يضطر كبار السن والأطفال إلى الانتظار والتنقل داخل الموقف، فيما تذوب قطعة الآيس كريم في يد طفلك بهدوء وسط كل هذه الفوضى.

لطالما آمنت شيري بأن أهمية التكنولوجيا تكمن في جعل كل لحظة من رحلات العائلة أكثر راحة وطمأنينة. ومن هذا المنطلق طُورت تقنية الركن الذكي الفائق مع خدمة صفّ السيارات. فبفضل منظومة إدراك متكاملة متعددة المستشعرات وخوارزمية ذكاء اصطناعي شاملة من البداية إلى النهاية، توفر التقنية أداةً مستقراً في درجات الحرارة المرتفعة والوهج الشديد والمواقف تحت الأرض وغيرها من الظروف الصعبة، لتجعل الركن خطوة بغاية السهولة لا مصدر قلق خلال الرحلات الصيفية.

غالباً ما تكون جولات التسوق العائلية في عطلات نهاية الأسبوع مصحوبة بمواقف سيارات تعكس الأرضيات فيها أشعة الشمس بقوة، ما يجعل الرؤية أكثر صعوبة حتى بالنسبة للسائقين المتمرسين.

وتعتمد تقنية الركن الذكي الفائق مع خدمة صفّ السيارات من شيري على منظومة إدراك مدمجة تجمع بين الكاميرات وتقنية الليدار. وقد خضعت المنظومة الكاملة لاختبارات صارمة للتحقق من الاعتمادية في درجات الحرارة المرتفعة، ما يضمن أداءً ثابتاً سواء في المواقف المكشوفة المعرضة لأشعة الشمس أو في المواقف المغلقة تحت الأرض.

ويعتمد النظام على بنية إدراك من نوع BEV مدعومة بنموذج ذكاء اصطناعي شامل يعمل على تحسين الصور في الوقت الفعلي، بما يحدّ بفعالية من تأثيرات الإضاءة القوية والوهج البصري. كما يتيح التمييز بدقة بين حدود المواقف والأعمدة الإنشائية والمشاة. وتعمل آلية التنبؤ متعددة الوسائط ذات الازدواجية الاحتياطية على التحقق المتبادل من بيانات الاستشعار المختلفة،

ما يضمن دقة وموثوقية عالية في التعرف على البيئة المحيطة حتى في أكثر الظروف حرارة.

تُعد رحلات المدرسة والتسوق العائلي من أكثر التنقلات تكراراً خلال فصل الصيف، وهي أيضاً المواقف التي تجعل إزعاج الركن أكثر وضوحاً. فحمل طفل نائم يجعل المشي لمسافات طويلة تحت الشمس أمراً غير عملي، كما أن حمل أكياس المشتريات الطازجة لا يترك مجالاً للتجول في موقف سيارات حار ورطب بحثاً عن السيارة. ومن خلال ميزتين أساسيتين هما الركن بضغطة واحدة واستدعاء السيارة بضغطة واحدة، تحول تقنية الركن الذكي الفائق مع خدمة صفّ السيارات من شيري هذه المعاناة إلى تجربة سهلة ومريحة. فعند الوصول إلى مدخل الموقف، يمكن لك ولعائلتك النزول من السيارة مباشرة. وبضغطة واحدة عبر الهاتف المحمول، تبدأ السيارة بتنفيذ عملية الركن ذاتياً، حيث تتنقل داخل الموقف، وتبحث عن مكان شاغر مناسب بالقرب من المصعد، ثم تركن بسلاسة وأمان. وهكذا، لا يضطر كبار السن إلى الانتظار في الأجواء الحارة والخانقة، بينما يواصل طفلك نومه بهدوء على كتفك.

وبعد الانتهاء من التسوق، يكفي الضغط على خيار «استدعاء السيارة» عبر التطبيق، لتغادر السيارة موقفها وتتوجه ذاتياً إلى نقطة استلام آمنة بالقرب منك. وخلال ذلك، يتم بث صورة محيط السيارة بالكامل مباشرة إلى هاتفك في الوقت الفعلي. وإذا صادفت السيارة أحد المشاة أو أي عائق في طريقها، فإنها تبطئ سرعتها وتفرمل تلقائياً وفقاً للموقف.

شراكات بين سامسونج و إس كيه هاينكس وإنفيديا لتعزيز صناعة رقائق الذاكرة

كتب : باكينام خالد

سترّود شركتا « سامسونج إلكترونيكس» و« إس كيه هاينكس »، عملاقتا صناعة رقائق الذاكرة في كوريا الجنوبية، شركات تكنولوجيا أميركية، بينها « إنفيديا « برقائق الذاكرة بموجب اتفاقيات تبلغ قيمتها 950 مليار دولار، حسبما أعلن مستشار رئاسي في كوريا الجنوبية.

وجاء الإعلان عن ذلك خلال زيارة الرئيس لي جاي ميونغ إلى سان فرانسيسكو لإجراء محادثات مع قادة قطاع التكنولوجيا الأميركي، بينهم سام ألتمان الرئيس التنفيذي لشركة أوبن إيه آي، وجينسن هوانغ رئيس إنفيديا، وداريو أمودي رئيس أنثروبيك، وهوك تان رئيس برودكوم.

وأوضح كيم يونغ بوم، رئيس ديوان الرئاسة لشؤون السياسات للصحافيين في سان فرانسيسكو أثناء مرافقته للرئيس، أن عملاقي صناعة الرقائق الكوريين الجنوبيين وشركات التكنولوجيا الأميركية اتفقوا على «مواصلة التعاون» في هذا القطاع.

تضم كوريا الجنوبية أكبر شركتين في العالم لتصنيع رقائق الذاكرة، وهما سامسونج إلكترونيكس وإس كيه هاينكس، إذ تُعدّ الرقائق المتطورة التي تنتجانها أساسية لصناعة الذكاء الاصطناعي سريعة التطور، كما عززت مكانة الشركتين التفاؤل بشأن آفاق الاقتصاد الكوري.

ويتضمن الإعلان خطة إس كيه هاينكس لإبرام اتفاق تعاون مدته خمس سنوات، تزوّد بموجبه شركات من بينها إنفيديا برقائق ذاكرة تبلغ قيمتها 750 مليار دولار، وفق كيم.

ويتضمن كذلك مذكرة تفاهم بقيمة 200 مليار دولار بين سامسونج إلكترونيكس وبرودكوم، تتعلق بتوريد رقائق الذاكرة المتطورة وخدمات تصنيع رقائق الذكاء الاصطناعي خلال السنوات الخمس المقبلة.

قيمتها الى 40 مليار دولار ،سوفت بنك توسع استثمارها في OpenAI

كتب : وائل مجدي

نجحت مجموعة سوفت بنك في استقطاب 21 جهة تمويل جديدة للمشاركة في القرض المرحلي البالغة قيمته 40 مليار دولار والمخصص لتمويل استثمارها في شركة OPENAI، في خطوة تعكس استمرار ثقة المؤسسات المالية العالمية في أكبر رهانات المجموعة على قطاع الذكاء الاصطناعي، مع اتساع قاعدة المقرضين المشاركين في واحدة من أكبر عمليات التمويل التي يشهدها القطاع خلال السنوات الأخيرة.

ودخلت 21 مؤسسة مالية جديدة مرحلة التوزيع الموسع للقرض، بعد أن جرى تخصيص نحو 7 مليارات دولار من قيمة التسهيل الائتماني لهذه المجموعة الجديدة.

ويأتي ذلك بعد الاتفاق الأولي الذي أبرمته سوفت بنك مع مجموعة من البنوك الكبرى لتوفير التمويل اللازم لاستثمارها في OPENAI، ضمن خطة أوسع لتعزيز حضورها في سوق الذكاء الاصطناعي العالمي.

أظهرت المعلومات أن بنك أبوظبي الأول (FIRST ABU DHABI BANK)، وصندوق الثروة السيادي السنغافوري GIC، وستاندرد تشارترد حصل كل منهم على حصة تقارب مليار دولار من القرض.

كما انضمت بنوك أوروبية ويابانية وتايوانية أخرى إلى عملية التوزيع، ما وسع قاعدة المشاركين في التمويل، في حين احتُسب عدد المؤسسات الجديدة على مستوى الشركات الأم، نظرًا إلى مشاركة بعض البنوك عبر أكثر من فرع أو شركة تابعة.

رغم دخول المقرضين الجدد، لا تزال البنوك الرئيسية الضامنة تحتفظ بنحو 33 مليار دولار من إجمالي القرض، مع إمكانية توزيع جزء إضافي من هذه الحصة على مؤسسات مالية أخرى خلال المراحل المقبلة من عملية التمويل. وتعد عمليات التوزيع اللاحقة ممارسة معتادة في القروض الضخمة، إذ تسمح للبنوك الرئيسية بتقاسم المخاطر مع عدد أكبر من المؤسسات المالية ويمثل هذا القرض، الذي أعلنت سوفت بنك توقيعه في مارس الماضي، أكبر عملية اقتراض بالدولار الأمريكي في تاريخ المجموعة. ويهدف التمويل بصورة أساسية إلى دعم استثمار سوفت بنك في OPENAI، إضافة إلى توفير سيولة لأغراض تشغيلية وتمويلية أخرى.

اندماج Carbar الأسترالية وCarastiq الإماراتية في كيان جديد

كتب : رشا حجاج

كشفت شركة« CARBAR »، المتخصصة في اشتراكات السيارات عن اندماجها مع منافستها الإقليمية « CARASTI » الإماراتية ضمن صفقة تهدف إلى تكوين كيان مشترك بقيمة تقديرية تبلغ 74 مليون دولار قبل جمع التمويل الجديد، وتسعى الشركة حالياً لجمع 10 ملايين دولار لدفع خطط توسعها في الأسواق العالمية. يتبنى الكيان الجديد نموذج الاشتراك الشهري المرن للسيارات، ما يمنح العملاء تجربة شبيهة بخدمات البث الرقمي لكن للسيارات، عوضاً عن التأجير التقليدي طويل الأمد. ومن المنتظر أن يؤدي الاندماج إلى مضاعفة أسطول CARBAR من 1500 سيارة إلى أكثر من 3000 مركبة متاحة للاستخدام وتتولى شركة ALPINE CAPITAL الأسترالية إدارة الطرح للمستثمرين، حيث يُعرض 7.04 مليون سهم جديد بسعر 1.42 دولار للسهم الواحد ضمن شركة أم جديدة ستتخذ من سنغافورة مقراً قانونياً للكيان الموحد. ويمنح جدول الاندماج مساهمي CARBAR الحاليين حصة 55% من الكيان الجديد، مقابل 45% لمساهمي CARASTI، كما تعتزم الإدارة استكشاف خيارات طرح عام أولي أو بيع تجاري خلال عامين إلى ثلاثة أعوام بعد إغلاق الاندماج.

بروتوكول تعاون بين «سهل» و«كليڤر» لتعزيز حلول الدفع الإلكتروني ودعم الشمول المالي في مصر

كتب : ساره نور الدين

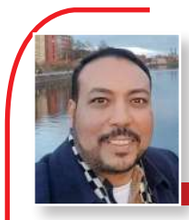
كشفت شركة سهل، المتخصصة في حلول المدفوعات الرقمية وسداد الفواتير عبر الهاتف المحمول، توقيع بروتوكول تعاون مع شركة كليڤر، المنظومة الرقمية التي تمنح المستخدمين مرونة أكبر وتحكمًا كاملًا في إدارة حياتهم المالية، لإتاحة سداد أقساط عملاء كليڤر عبر تطبيق سهل، بما يوفر لهم تجربة دفع أكثر سهولة ومرونة.

وبموجب الاتفاقية، أصبح بإمكان عملاء كليڤر سداد أقساطهم مباشرة عبر تطبيق سهل، من خلال تجربة رقمية آمنة وسلسة تعتمد على البنية التكنولوجية التي توفرها المنصة، بما يمنح العملاء وسيلة إضافية لإدارة التزاماتهم المالية بسهولة. ويعكس التعاون توجهًا متزايدًا نحو التكامل بين منصات التكنولوجيا المالية وحلول المدفوعات الرقمية، بما يوسع خيارات السداد أمام العملاء ويسهم في تبسيط إدارة معاملاتهم المالية اليومية، خاصةً في ظل النمو المتواصل الذي يشهده قطاع التكنولوجيا المالية في مصر.

كما سيتمكن عملاء كليڤر من سداد أقساطهم في أي وقت ومن أي مكان عبر تطبيق سهل، من خلال تجربة استخدام سلسة تسهم في اختصار الوقت والجهد، وترفع كفاءة الخدمات المقدمة، بما يعزز الاعتماد على وسائل الدفع الإلكتروني في إدارة الالتزامات المالية اليومية، ويعكس التعاون رؤية مشتركة بين الشركتين لبناء منظومة مالية رقمية أكثر تكاملًا، تقوم على ربط حلول التمويل بخدمات الدفع الذكية، بما يحقق تجربة استخدام أكثر مرونة واعتمادية، ويدعم توجه الدولة نحو التوسع في المدفوعات غير النقدية.

ومنذ انطلاقها في ديسمبر 2019، نجحت سهل في ترسيخ مكانتها كإحدى أبرز منصات المدفوعات الرقمية في السوق المصرية، كما توفر الشركة تقنية الاتصال قريب المدى (NFC) التي تمكّن المستخدمين من شحن العدادات والكروت مسبقة الدفع مباشرة من المنزل خلال أقل من دقيقة، إلى جانب توسيع خدماتها لقطاع الأعمال (B2B) عبر حلول تحصيل المدفوعات وقبول وسائل الدفع الرقمية، بما يعزز انتشار خدماتها بين الأفراد والشركات.

نبضات



بقلم:
خالد حسن
khaled@alamrakamy.com

من الروتين إلى "الاستثمار المغامر": كيف تلهمنا تجربة "آنهوي" لتطوير المحافظات تكنولوجياً

لسنوات طويلة، ظلت ميزانيات المحافظات المصرية تركز على البنية التحتية التقليدية كالصرف الصحي والرصف لكن لكي نتحول إلى اقتصاد رقمي حقيقي، يجب أن تتحول المحافظات إلى "مستثمر ذكي" يقود قاطرة التكنولوجيا في أقاليمها.

وفي ظل الاعلان مؤخرا عن التشكيل الجديد للمحافظين ، للعديد من المحافظات ، نتطلع أن تكون قصة نجاح الحكومة المحلية لمقاطعة " آنهوي " الصينية من خلال استثماراتها التكنولوجية وتعظيم الاستفادة من الذكاء الاصطناعى وصناعة الرقائق الالكترونية ونجاحها فى جنى مكاسب مالية بمليارات وتحولت من مجرد مقاطعة زراعية فقيرة إلى قطب عالمي للتكنولوجيا (مثل الرقائق الإلكترونية والذكاء الاصطناعي) عبر صيغة مبتكرة تُعرف بـ"الدولة كرأسمالي مغامر" ولم تكتفِ بالدعم المالي، بل أنشأت ما يسمى بـ "غابات الصناديق" التي تربط الجامعات المحلية ومراكز البحوث بالشركات الناشئة لضمان تدفق المواهب وتحويل الأبحاث إلى منتجات تجارية ومن ثمة ايجاد موارد مالية جديدة ضخمة ومستدامة بما أنعكس ايجابيا فى صورة تحسين وتطوير الخدمات التي يتم للمواطنيين .

وبالطبع نعيش اليوم تحت وطأة نقاش حاد ومستمر حول "مستقبل الذكاء الاصطناعي"، لكن هذا النقاش يظل في أغلب الأحيان محصوراً في غرف مختبرات التقنية، أو أروقة البورصات العالمية، أو في مخاوف العمال من فقدان وظائفهم. نادراً ما نطرح السؤال الجوهري الذي يهم رجل الشارع العادي: كيف يمكن للذكاء الاصطناعي أن يمول مستشفى محلياً، أو يمهد طريقاً، أو يحسن من جودة التعليم والحياة اليومية ؟

الإجابة عن هذا السؤال لم تعد ضرباً من الخيال العلمي، بل تحولت إلى واقع ملموس في الشطر الشرقي من الصين، وتحديداً في مقاطعة آنهوي وعاصمتها "هيفاي". هذه المنطقة التي كانت تُعرف تاريخياً بمناظرها الجبلية الخلابة وأنشطتها التقليدية أكثر من شهرتها بالتكنولوجيا، أصبحت اليوم حديث الأوساط المالية العالمية والنموذج الأبرز لما يُعرف بـ"رأس المال الاستثماري الحكومي الموجه".

اذ نجحت المقاطعة من خلال أذرعها التمويلية في لعب دور المستثمر الجريء؛ حيث دخلت كشريك وممول أساسي في قطاعات التكنولوجيا العميقة والذكاء الاصطناعي وأشباه الموصلات، وكان رهانها الأكبر على شركة الرقائق الإلكترونية العملاقة (CHANGXIN MEMORY TECHNOLOGIES INC (CXMT ، المتخصصة في الذاكرة العشوائية الحيوية لتشغيل خوادم الذكاء الاصطناعي.

ومع الطرح العام الأولي التاريخي للشركة في بورصة شنغهاي، قفزت قيمة حصة حكومة آنهوي المحلية إلى مستويات قياسية بلغت نحو 192 مليار دولار (ما يعادل 1.3 تريليون يوان).

**هذا النجاح ليس