

برعاية رئيس الجمهورية وحضور رئيس مجلس الوزراء :

أيمن عاشور : مليار جنيهه لمبادرة ”تحالف وتنمية“ لبناء شركات قوية تدعم الابتكار وريادة الأعمال

دقيقة لكل تحالف، تتضمن الموازنات، ومؤشرات الأداء، وإستراتيجيات الاستدامة، مؤكداً أن كل تحالف سيحصل على تمويل يتراوح بين 90 و150 مليون جنيه على مدار ثلاث سنوات، وأن الوزارة ستتابع تنفيذ البروتوكولات لضمان تحقيق أهداف المبادرة وتحويل التحالفات إلى منصات إبتكار فاعلة.

وأكد الدكتور عادل عبدالغفار المستشار الإعلامي والمتحدث الرسمي للوزارة أن الدعوة التنافسية لمبادرة ”تحالف وتنمية“ التي أطلقت في 17 فبراير 2025، جاءت ضمن تنفيذ الإستراتيجية الوطنية للتعليم العالي والبحث العلمي 2030، مشيراً إلى أن الوزارة نظمت لقاءات وورش عمل في مختلف الأقاليم لدعم بناء التحالفات، حيث تقدمت 104 تحالفات، وتم اختيار 9 منها وفق آليات دقيقة شملت الجوانب الفنية والتنفيذية، في إطار رؤية الدولة الهادفة إلى بناء مجتمع معرفي مبتكر يدعم النمو الشامل وتنافسية الاقتصاد المصري.

جامعة ومركزاً بحثياً و56 مؤسسة صناعية ومستمرّاً ومؤسسة حكومية، لتنفيذ مشروعات تطبيقية قادرة على إحداث تأثير ملموس في مختلف الأقاليم، مؤكداً أن الوزارة ستتابع التنفيذ لضمان تحقيق أفضل عائد تنموي واقتصادي.

ومن جانبه، أكد الدكتور حسام عثمان أن مبادرة ”تحالف وتنمية“ تمثل أحد أكبر البرامج الوطنية التي توحد الابتكار مع الصناعة وريادة الأعمال عبر تحالفات إقليمية متخصصة، موضحاً أن المبادرة تستهدف تحويل مخرجات البحث العلمي إلى تطبيقات عملية تدعم الاقتصاد الحقيقي وتعزز القيمة المضافة داخل الأقاليم، مشيراً إلى أن الوزارة تبنت منظومة تقييم دقيقة شملت لقاءات تفصيلية مع التحالفات لاختيار أكثر النماذج قدرة على تحقيق أثر تنموي ملموس ونتائج قابلة للتنفيذ.

وأوضح نائب الوزير أن المرحلة النهائية للتقييم شملت صياغة خطط تنفيذية



البحث العلمي إلى أدوات عملية تدعم أولويات التنمية.

أشار الدكتور أيمن عاشور أن الوزارة خصصت مليار جنيه لدعم مجالات الابتكار ذات الأولوية، موضحاً أن نتائج التقييم أثمرت عن اختيار 9 تحالفات تضم 18

الوطنية للابتكار المستدام 2030، من خلال تحالفات إقليمية تجمع الجامعات والمراكز البحثية والصناعة والجهات الحكومية لتعزيز التنمية القائمة على المعرفة، موضحاً أن المبادرة تهدف إلى بناء شركات قوية تدعم الابتكار وريادة الأعمال في مختلف الأقاليم، وتحويل التحالفات إلى محركات اقتصادية قادرة على إنتاج حلول تكنولوجية وتوفير فرص عمل، مشيراً إلى أن الوزارة نفذت زيارات وورش عمل لتعريف المؤسسات بأهداف المبادرة، وتعزيز جاهزيتها للمشاركة بفاعلية في منظومة الابتكار الوطنية.

أوضح الوزير أن الإقبال الكبير على المشاركة يعكس ثقة واسعة في المبادرة، حيث تقدم 104 تحالفات من مختلف الأقاليم، بمشاركة 808 أعضاء، و553 جهة تمثل قطاعات متنوعة، منها الطاقة، والبناء، والصحة، والزراعة، والتعليم، والسياحة، وغيرها، مشيراً إلى أن هذه المشاركة الواسعة تعكس رغبة حقيقية في تحويل

كتب : وائل مجدي

برعاية السيد الرئيس عبدالفتاح السيسي رئيس الجمهورية، وحضور الدكتور مصطفى مدبولي رئيس مجلس الوزراء، أعلن الدكتور أيمن عاشور وزير التعليم العالي والبحث العلمي نتائج مسابقة المبادرة الرئاسية ”تحالف وتنمية“، مع توقعات إيجابية للتحالفات الفائزة، وذلك على هامش المؤتمر الثالث الذي تنظمه وزارة التعليم العالي والبحث العلمي ممثلة في أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا بالعاصمة الجديدة، بحضور عدد كبير من وزراء الصحة والسكان، الصناعة والنقل، الإبحار البحري، الاتصالات، الكهرباء، الإعلام، قطاع الأعمال العام.

شهد كل من رئيس مجلس الوزراء ووزير التعليم العالي مراسم التوقيع، وأكد الدكتور أيمن عاشور أن مبادرة ”تحالف وتنمية“ تجسد تطبيقاً عملياً للسياسة



www.alamrakamy.com

عالم رقمي

عقول شابة

رئيس مجلس الإدارة ورئيس التحرير خالد حسن

جريدة أسبوعية متخصصة في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات



No. 896 19th year SUNDAY – 14 December 2025

التمن: 5 جنهيات

السنة التاسعة عشر – العدد 896 الأحد 14 ديسمبر 2025 – 23 جمادى الآخر 1447 هـ

خلال فاعليات الدورة ال 19 لمبادرة جريدة عالم رقمي « الابداع طريقك للنجاح »

عميد حسابات جامعة الأقصر: نستهدف نقل المهارات المهنية لطلابنا وترجم المخزون المعرفي لحلول مبتكرة

عميد حسابات جامعة المستقبل : نسعى لتعزيز مهارات الطلاب بالأمن السيبراني و"AI" والربط مع الصناعة



الحاسبات جامعة الأقصر ، و زينب فوزي ممثل مركز إبداع مصر الرقمية كريتياف " CREATIVA " ، التابع لهيئة " إيتيدا " ولوفيف الأكاديمية العالمية فيو برنامج شمولي كامل يمس المؤسسة وطريقة عملها من أجل تقديم خدماتها للمستفيدين من الطلاب وهيئة التدريس والإداريين والمجتمع المدني بشكل أسرع ومن هنا يتم تطوير المناهج التعليمية بالكلية بما يتماشى مع احتياجات ومتطلبات سوق العمل وتخرج شباب مؤهلين معرفياً وإبتكاراً للمشاركة في صنع المستقبل، مشيراً أن جامعة الأقصر برئاسة الدكتور صابرين عبد الهادي تسعى لأن يكون لها دور في التحول الرقمي في كل النواحي التعليمية والبحثية والإدارية إذ أكدت الدكتور صابرين أن الجامعة تضع على رأس أولوياتها تعزيز الاقتصاد القائم على المعرفة والابتكار الرقمي ودعم التكوين المهني والوطني للشباب، مع تسخير كافة إمكانيات الجامعة لدعم تأسيس شركات تكنولوجية ناشئة بهدف تعظيم الموارد وتنمية المجتمعات وفق إستراتيجية الدولة لهيئة لبناء الإنسان.

جاء ذلك خلال المحطة الرابعة لفاعليات الدورة التاسعة عشر لمبادرة " الإبداع طريقك للنجاح" بالجامعات والتي نظمتها جريدة" عالم رقمي " بكلية الحاسبات والمعلومات بجامعة الأقصر برعاية الدكتور صابرين عبد الجليل رئيس جامعة الأقصر وأدارها الكاتب الصحفي خالد حسن رئيس تحرير "عالم رقمي" ومشاركة كل من فائق الخولي المشرف العام على المبادرة و الدكتور محمد عبدالحمد وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة بكلية

كتب : اسلام توفيق

أكد الدكتور اسامة ابو النصر عميد كلية الحاسبات وتكنولوجيا المعلومات جامعة الأقصر ، التحول الرقمي يعتبر سمة أساسية من سمات الحياة الجامعية فيو برنامج شمولي كامل يمس المؤسسة وطريقة عملها من أجل تقديم خدماتها للمستفيدين من الطلاب وهيئة التدريس والإداريين والمجتمع المدني بشكل أسرع ومن هنا يتم تطوير المناهج التعليمية بالكلية بما يتماشى مع احتياجات ومتطلبات سوق العمل وتخرج شباب مؤهلين معرفياً وإبتكاراً للمشاركة في صنع المستقبل، مشيراً أن جامعة الأقصر برئاسة الدكتور صابرين عبد الهادي تسعى لأن يكون لها دور في التحول الرقمي في كل النواحي التعليمية والبحثية والإدارية إذ أكدت الدكتور صابرين أن الجامعة تضع على رأس أولوياتها تعزيز الاقتصاد القائم على المعرفة والابتكار الرقمي ودعم التكوين المهني والوطني للشباب، مع تسخير كافة إمكانيات الجامعة لدعم تأسيس شركات تكنولوجية ناشئة بهدف تعظيم الموارد وتنمية المجتمعات وفق إستراتيجية الدولة لهيئة لبناء الإنسان.

جاء ذلك خلال المحطة الرابعة لفاعليات الدورة التاسعة عشر لمبادرة " الإبداع طريقك للنجاح" بالجامعات والتي نظمتها جريدة" عالم رقمي " بكلية الحاسبات والمعلومات بجامعة الأقصر برعاية الدكتور صابرين عبد الجليل رئيس جامعة الأقصر وأدارها الكاتب الصحفي خالد حسن رئيس تحرير "عالم رقمي" ومشاركة كل من فائق الخولي المشرف العام على المبادرة و الدكتور محمد عبدالحمد وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة بكلية

جديدة للمشاكل التي تعاني منها لخدمة المجتمع، بما يتماشى مع أهداف الدولة المصرية لتوطين الابتكار المستدام ورؤية مصر 2030. أكد من الصعب أن نرى هذه الكم الكبير من المبادرات والبرامج الحكومية، وخاصة، التي تستهدف تأهيل طلاب الجامعات على أحدث التخصصات التكنولوجية وفي نفس الوقت نجد الغالبية العظمى من الطلاب لا يعملون أن هذه المبادرات والبرامج وكيف يمكنهم الاستفادة منها ، لاسيما وأن غالبية هذه المبادرات مجانية وتمت بصورة أون لاين ، وكذلك عند الحديث عن فرص حصول الطلاب على التمويل لمشروعات التخرج الخاصة بهم وإيضاً أفكارهم وتحويلها الى مشروعات تجارية وكيانات تنافسية في السوق عبر مفهوم ريادة الأعمال لذلك نحرص الجريدة على التواصل مع المجتمعات الطلابية والتعريف بكافة الفرص المتاحة أمامهم سواء لتنمية مهاراتهم الرقمية للوصول على التمويل المالي الميسر لتعزيز ثقافة الإبداع لديهم خلال فترة دراستهم الجامعية وليس الانتظار لما بعد التخرج من الجامعة .

أوضح دعم الأفكار الابتكارية وتعزيز الإبداع الرقمي بعد أحد أهم المحاور التي تركز عليها استراتيجية التحول الرقمي للدولة المصرية ، والتي تبناها وتنفذها وزارة الاتصالات والجهات التابعة لها على غرار هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات ومركز الإبداع التكنولوجي وريادة الأعمال ومعهد تكنولوجيا المعلومات ، من أجل تطوير واتاحة حلول تكنولوجية جديدة قادرة على مواجهة المشاكل المجتمعية وتحقيق دفعة قوية لعملية التنمية الاقتصادية الشاملة والمستدامة والتحول إلى الاقتصاد الرقمي القائم على تشجيع الصناعات المعرفية .



وصول المعلومات المؤونة للطلاب سواء في مجال فرص التدريب والتأهيل المتاحة لهم من الجهات المختلفة او نشر ثقافة ريادة الأعمال والعمل الحر لاضحاب الأفكار الابتكارية من الطلاب كما نسعى لمساعدة طلاب الكلية على أن يكون لهم رؤية وعرفة مستقبلية واحتياجات سوق العمل وأن يكون لهم قدوة حسنة من زملائهم السابقين ونمنى روابط اجتماعية جيدة بين طلاب الكلية وساهم في روابط وعلاقات الطلاب ما يسهل على الطلاب الحصول على فرص العمل مشيراً إلى دعوة المنقني للشركات المشاركة لتوفير العديد من فرص العمل للخريجين.

من جهته الكاتب الصحفي خالد حسن رئيس تحرير جريدة "عالم رقمي" أهمية تركيز الجامعات على تأهيل وتخرج جيل جديد من رواد الأعمال وذلك عبر تشجيعهم على بدء مسيرتهم المهنية أثناء الدراسة الجامعية والعمل على الاستفادة من المبادرات المتاحة لهم لتحويل أفكارهم و مشروعات التخرج للتكنولوجيا، بل ومتنجات تطبيقية ملموسة ذات مردود اقتصادي مع تعزيز التعاون بين الجامعات ومجتمع الصناعة والأعمال والمستدام والتحول إلى وريث المنتج الحيثي بالصناعة، وتوجيه الأفكار الابتكارية لتقديم حلول

كتب : باكينام خالد

أكدت الدكتورة عبير القرني عميد كلية الحاسبات والمعلومات بجامعة المستقبل ، أن الجامعة تعمل على تدريب الطلاب لإسباهم مهارات رقمية ومعارف تتواءم مع احتياجات سوق العمل ، موضحة أنه يتم توفير واتاحة أحدث أدوات وتطبيقات الذكاء الاصطناعي والأمن السيبراني وتحليل البيانات للطلاب بما يدعم مهاراتهم.

جاء ذلك خلال فعاليات المحطة الثالثة للدورة التاسعة عشر لمبادرة " الإبداع طريقك للنجاح " والتي نظمتها جريدة" عالم رقمي " بجامعة المستقبل وأدارها الكاتب الصحفي خالد حسن رئيس تحرير "عالم رقمي" برعاية الدكتور عبادة سرحان رئيس جامعة المستقبل وبمشاركة وحضور كل من فائق الخولي المدير التنفيذي للمبادرة ، والدكتور محمد عدلي مدير مركز الحوسبة السحابية وخبير الأمن السيبراني بمعهد تكنولوجيا المعلومات " ITI " التابع لوزارة الاتصالات ، والمهندسة جيهان محسن مسؤول ريادة الأعمال بمركز الإبداع التكنولوجي وريادة الأعمال " TIEC " ، التابعة لهيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات " إيتيدا " والدكتور نجاد رضا نائب عميد كلية الحاسبات بجامعة المستقبل لشؤون الطلاب والمشرف على تنظيم الندوة ، و منى مراد استشاري المحتوى الرقمي في مؤسسة " المستقبل " .

أوضحت تهدف إلى مساعدة طلابنا على التعرف على الاحتياجات الفعلية لسوق العمل الحالي والمستقبلي في مجال تكنولوجيا المعلومات وذلك من خلال استضافة الفاعليات ومنها مبادرة جريدة عالم رقمي " الإبداع طريقك للنجاح " واتاحة وتساهل

تطبيق عالم رقمي

مع الوكالة الإيطالية : "التموين" تطوير النظام الرقمي لتبكين التتبع العظمي للمخزون القومي من القمح

كتب : محمد حلمي

شهد الدكتور شريف فاروق وزير التموين والتجارة الداخلية، مراسم توقيع بروتوكول التعاون بين الشركة المصرية القابضة للصناعات والتخزين، والوكالة الإيطالية للتعاون من أجل التنمية (AICS)، وذلك في إطار تعزيز التعاون الدولي ودعم تطوير منظومة الأمن الغذائي ورفع كفاءة البنية التحتية للتخزين بصورة إستراتيجية، مديرة برنامج الزراعة والصحة يقسم التعاون في بعثة الاتحاد الأوروبي إلى مصر، والدكتور بيبيريو كياربي، مدير مكتب الوكالة الإيطالية للتعاون من أجل التنمية في القاهرة.

وفي إطار الاتفاق، أوضح الجانبان أن المنحة مموله من الاتحاد الأوروبي ويتم تنفيذها من خلال الوكالة الإيطالية للتعاون من أجل التنمية، بهدف تمويل إنشاء عدد 5 صوامع حقلية بسعة 10 آلاف لاف للصوصعة الواحدة بعدد من المحافظات، بواقع صومعة حقلية واحدة بالدقهلية ودمياط والبحيرة وعدد 2 صومعة حقلية بمحافظة الشرقية، كما يشمل الاتفاق التعاون في تطوير النظام الرقمي لوزارة التموين والتجارة الداخلية لتبكين التتبع العظمي للمخزون القومي من القمح، بما يعزز دقة البيانات، ويرفع كفاءة المتابعة، ويدعم قدرة الحكومة على التخطيط الاستراتيجي واتخاذ القرار، بما يعزز كفاءة التخزين ويحد من الفاقد ويرفع ريفر القدرة في إدارة سلاسل الإمداد.

ومن جانبه أكد مدير مكتب الوكالة الإيطالية للتعاون من أجل التنمية أن تعزيز التعاون مع الحكومة المصرية يعكس الأهمية الكبيرة في الدولة المصرية وما حققت من خطوات جادة وملموعة في ملف الأمن الغذائي المستدام.

خلال معرض " IRC EXPO 2025 " تسويق مخرجات البحوث والابتكار : مصر تطلق منصة دولية رائدة لتحويل الأفكار البحثية إلى منتجات صناعية واستثمارات وأعدة



التمتع الدولي تستعكس بصورة مباشرة على دعم الابتكار، وتوطيق للصناعة المصرية.

وجهه الوزير الدعوة للمؤسسات الأكاديمية والبحثية والصناعية، للاستفادة من هذه الصنعة الدولية، مؤكداً أن مصر تضحى بخطة واقفة نحو بناء بيئة إبتكار عالمية المستوى، قادرة على تحويل الأفكار إلى منتجات، والبحوث إلى استثمارات، بما يدعم التنمية الاقتصادية

كتب : رشا حجاج

برعاية السيد الرئيس عبدالفتاح السيسي رئيس الجمهورية، وحضور الدكتور مصطفى مدبولي رئيس مجلس الوزراء، شهد الدكتور أيمن عاشور وزير التعليم العالي والبحث العلمي، انطلاق المعرض الدولي لتسويق مخرجات البحوث والابتكار IRC EXPO 2025 بمشاركة 80 دولة، والذي يُعد أحد أبرز الفعاليات الوطنية في مجال دعم الابتكار والبحث العلمي، ويربط التعليم بأحتياجات مجتمع الصناعة . أكد المعرض يمثل خطوة محورية نحو بناء اقتصاد قائم على المعرفة، وتعزيز دور البحث العلمي كقاطرة للتنمية الصناعية والاستثمارية، مؤكداً أن الاستفادة هذا الحدث العالمي يمثل رسالة واضحة بأن مصر لم تعد مجرد دولة مستقبلية للتكنولوجيا، بل أصبحت شريكاً فاعلاً في صناعتها وتطويرها وتضديها، مشيراً إلى أن المعرض سيُحدث نقلة نوعية في الربط بين مخرجات البحث العلمي واحتياجات الصناعة، عبر آليات تشبيك دولية متقدمة تجمع الباحثين مع الشركات العالمية والمستثمرين وشُناع القرار مؤكداً أن نتائج هذا

التضامن وقطاع الأعمال بإختان دعم الصناعة والتبكين الاقتصادي للمراة باحدث تقنيات الملابس الجاهزة

كتب : محمد شوقي

ناقشت الدكتورة مايا مرسى وزير التضامن الاجتماعي اجتماعاً مع المهندس محمد شهابي وزير قطاع الأعمال العام، بمقر وزارة التخطيط الاقتصادية، بالجامعة الجديدة، وذلك لمناقشة عدد من ملفات ومشاريع التعاون المشترك بين الوزارتين مع استعراض تجربة التعاون الناجحة في جميع صناع الملابس الجاهزة بمنظقة الحرب محافظة الفيوم، والذي شهد، شراكة فاعلة بين وزارة التضامن الاجتماعي ووزارة قطاع الأعمال العام والمؤسسة المصرية للتنمية المتكاملة "دندا"، من خلال تجهيز وتشغيل مجمع صناعي باحدث التقنيات المتخصصة للملابس الجاهزة على مساحة 12 ألف متر مربع داخل مصنع غزل الفيوم، والذي كان مغلفاً منذ سنوات.

وتوفير المجمع على التمكن الاقتصادي وتوفر فرص عمل لمستفيديات " تكاف وكرامة"، حيث تم تدريب وتوظيف 2000 سيدة بالمرحلة الأولى على مختلف مهارات الحياكة والصيانة والتشغيل الصناعي، وفق معايير الجودة والاتقان والحديث، ومن المزمع تشغيل 3 آلاف سيدة خلال المرحلة التالية من المجمع التي سيجري تنفيذها خلال عدة أشهر وتجهيز المصنع في اطلاق الجمعية التعاونية الإنتاجية لصناعة وتصدير الملابس الجاهزة في الفيوم، وإحداث شراكة مع شركة إسمينا للملابس الجاهزة لتدريب العاملات على الماكينات.

وناقش الاجتماع إمكانية تكرار مثل هذا التعاون بين الوزارتين بمشاركة المجتمع المدني والقطاع الخاص مما يساعد سيدات برامج الدعم الفئدي المشروط " تكاف وكرامة" في الخروج من دائرة العوز وتلقي الدعم إلى العمل والإنتاج، حيث سيتم دراسة تنفيذ عدد من المشروعات بين الجانبين خلال الفترة المقبلة.

المشاط تبحث مع بنك الاستثمار الأوروبي زيادة التمويل والاستثمارات بالشركات الناشئة وصناديق"VC"

كتب : باسل خالد

عقدت الدكتورة رانيا المشاط، وزيرة التخطيط والتنمية الاقتصادية والتعاون الدولي، اجتماعاً ثنائياً مع ليوينل رابالي، مدير عمليات دور الجوار الأوروبي ببنك الاستثمار الأوروبي، وذلك بحضور جويدو كالاري، رئيس المركز الإقليمي لبنك الاستثمار الأوروبي بالقاهرة، حيث شهد اللقاء محادثات حول نتائج الزيارة التي يجريها البنك لمصر والتي شهدت انعقاد العديد من الاجتماعات واللقاءات الثنائية مع الجهات الحكومية وغيرها، كما تم استعراض تطورات التعاون القائم بين الجانبين في مشروعات البنية التحتية والتحول الأخضر ودعم القطاع الخاص.

وأوضحت "المشاط"، أن محفظة التعاون الجاري مع بنك تبلغ نحو 2.7 مليار يورو، إلى جانب دعم تمويني بقيمة 108.3 مليون يورو، يجري من خلال تنفيذ 15 مشروعاً في مجالات النقل والبيئة والصرف الصحي والطيران المدني والأمن الغذائي والطاقة، موضحة أن البنك يقوم بدور رئيسي في تمويل القطاع الخاص في مصر وبلغت التمويلات أكثر من 7 مليار يورو منذ بدء عملياته عام 1979، موجهة بشكل رئيسي



مع مؤسسة جيتس : رئيس هيئة الدواء يبحث تعزيز التعاون في "AI" بالمنظومة الدوائية

كتب : محمد الخولي

عقد الدكتور على الغمراوي، رئيس هيئة الدواء المصرية، اجتماعاً افتراضياً مع مسؤولي مؤسسة جيتس، بحضور السيد الدكتور ديفيد مونكاجا، نائب مدير إدارة الأنظمة التنظيمية لأفريقيا بالمؤسسة، والسيدة الدكتورة أم ل غولبة، كبيرة مسؤولي البرامج، وذلك في إطار التعاون المشترك لدعم الابتكار وتعزيز توظيف تقنيات الذكاء الاصطناعي في مجالات التنظيم الدوائي على مستوى القارة الأفريقية، وخلال الاجتماع، أكد الدكتور على الغمراوي أهمية تعزيز التعاون الإقليمي من خلال العمل المشترك مع الشركاء الدوليين، وفي مقدمتهم مؤسسة جيتس، بما يساهم في تطوير جهات تنظيمية قوية قادرة على مواكبة التوجهات العالمية في الابتكار الدوائي والذكاء الاصطناعي على شدة على أهمية الشراكات بين الهيئات التنظيمية الإقليمية والعربية لتحقيق أقصى استفادة من البرامج الدولية الموجهة لدعم القدرات الفنية وتنمية

الرقابة المالية :

قانون التأمين الموحد خطوة لدعم التنظيم والرقمنة واستخدام التكنولوجيا المالية

كتب : نهله مقلد

كشف تقرير الهيئة العامة للرقابة المالية تقريرها السنوي لأداء صناديق التأمين الخاصة لعام 2024، أن قانون التأمين الموحد أول تشريع شامل للقطاع بعد أن كان يخضع لأربعة قوانين منفصلة، ما يجعله خطوة مهمة لدعم التنظيم والرقمنة وتعزيز استخدام التكنولوجيا المالية وتوسيع نطاق المستفيدين من الخدمات التأمينية. وتوسع نطاق في دعم شفافية قطاع التأمين، وتوفير بيانات دقيقة تسهم في رفع كفاءة السوق وتعزيز ثقة المتعاملين، ويعد التقرير مرجعاً أساسياً لرصد الاتجاهات المالية والاستثمارية للسائدين، وأداة مهمة في دعم صناعة القرار والسياسات التي تعزز الحوكمة والحيادية التأمينية في مصر.

ورصدت التقرير خطة الهيئة للتحول الرقمي، حيث تواصل تنفيذ برنامج متكامل للمبنيكة يشمل تحسين النظام المقدمة للأفراد والمؤسسات، والاستفادة من التقنيات الحديثة لاختلاف منتجات تأمينية مبتكرة تلبي متطلبات متنوعة شرائح المجتمع، وتعزيز الشمول التأميني، كما أتاحت

رؤيتنا

«عالم رقمي»، ثم يعد تعبيراً غامضاً يحتاج إلى تفسير في ضوء ما نشاهده الآن، وما يدور حولنا من تغيرات متسارعة تدفعنا بقوة إلى عصر عوكة المعرفة ، والعلم، وثورة المعلومات، والاتصالات التي اقتحمت كل تفاصيل حياتنا، وإن لم تلحق بها نطل مكاننا بل سيتجاوزنا الزمن بمراحل.

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

«عالم رقمي» تسعى حيثاً إلى المشاركة في إيجاد ذلك المجتمع من خلال التوعية والتسويق بكل مقدرات مجتمع المعلومات وسوق التكنولوجيا والاتصالات محلياً وعالمياً من جهاز الكمبيوتر والتليفزيون المحمول مروراً بشبكة الإنترنت وصولاً إلى خدمات المحتوى الإلكتروني.

«عالم رقمي» 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 في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات تصدر عن شركة عالم رقمي للصحافة والنشر والتوزيع بترخيص من المجلس الأعلى للصحافة الإصدار الثاني

التصميمات الفنية بجريدة «عالم رقمي»

رئيس مجلس الإدارة ورئيس التحرير

خالد حسن

مدير عام التحرير

فاتن الخولي

مدير الديسك

نبيل عبد الحميد

المشرف الفني العام

محسن سيد

سكرتير التحرير

عبد الرحمن يحيى

محمد ياسر

قسم التحقيقات : محمد امين
قسم الاخبار : باكينام خالد
قسم الخارجى : بيتر نبيل
المدير التقنى : ناسل خالد
المدير المالى : منال رضوان
مدير المحتوى الالكتروني: شيماء حسن
للاشتراكات والاعلانات
شركة عالم رقمي

المكتب الرئيسي : 8 شارع حسن
ابوسعددة الهي السابع مدينة العبور
ت: 0244818333

محمول: 01009990515
www.alamrakamy.com
Info@alamrakamy.com

اتصال

عالم رقمي

المشكلات التقنية في بعض البنوك وكيفية كسب ثقة المواطن

أزمة الـ «السيستم وقع في البنوك».. ما سبب تعطل الخدمات المالية وكيف يقدم القطاع المصرفي بدائل ؟

الشلل الرقمي لا يضر المواطن فقط بل يعطل حركة الأموال بين الأفراد والمؤسسات والتجار

وحدد الدكتور عمرو صبحي خمسة محاور رئيسية يجب أن تعمل عليها البنوك لتقليل فترات التوقف وضمان استمرارية الخدمة مع تحديث البنية التكنولوجية القديمة حيث أن الأعطال تنشأ بسبب الأنظمة القديمة التي لم تعد قادرة على استيعاب حجم المعاملات الحالي، مؤكداً أن تحديث هذه الأنظمة أو نقل أجزاء منها إلى بنات حاسوبية عالية الاستجابة يساهم في تقليل الأعطال بنسبة كبيرة. كما أكد صبحي، على ضرورة بناء أنظمة احتياطية تعمل دون تدخل بشري، مع ضرورة وجود خادوم احتياطية تعمل تلقائياً عند تعطل النظام الرئيسي هو الضمان الأول لاستمرارية الخدمة، مؤكداً أن بعض البنوك ما زالت تعتمد على أنظمة بدلية تحتاج وقتاً طويلاً للتشغيل، وهو ما يؤدي إلى توقف الخدمة لمدد طويلة.

وأشار خبير أمن المعلومات، إلى اختبار الضغط والتحميل بشكل دوري، حيث أن البنوك تحتاج لإجراء اختبارات تحميل شهرية تحاكي ذروة الاستخدام، خاصة خلال الرواتب والعطلات، لضمان قدرة أنظمتها على التعامل مع الزيادات المفاجئة في عدد المعاملات دون انهيار، مع تعزيز الأمن السيبراني لمنع الهجمات المعطلة للخدمات مثبداً على أهمية تحديث أنظمة الحماية، وتدريب فرق تقنية متخصصة، ووضع خطط استجابة فورية لأي هجوم قد يؤثر على استمرارية الخدمت.

وأوضح صبحي أن مراقبة الأنظمة بشكل مستمر باستخدام أدوات الذكاء الاصطناعي تمنع البنوك القدرة على اكتشاف المشكلات قبل وقوعها، والتدخل السريع لمعالجتها قبل أن يضر بها العميل. وأضاف أن تقليل الأعطال لا يرتبط فقط بالجوانب التقنية، بل يستلزم أيضاً الحفاظ على الشفافية مع المواطنين عبر توضيح أسباب الأعطال، وتوقيت العودة للعمل، مؤكداً أن التواصل الفعال يحافظ على ثقة العملاء ويمنع انتشار الشائعات.

وأشار إلى أن البنوك تمتلك القدرة على القضاء على معطط حالات التعطل إذا التزمت بخطط تطوير حقيقية، معتبراً أن استمرارية الخدمات المالية ليست رفاهية، بل عنصر أساسي في دعم الاقتصاد، وتشجيع المواطنين على الاعتماد الكامل على المدفوعات الرقمية.

حرجة“ تؤثر على المواطن والتاجر والمستهلك في آن واحد، مشدداً على أن تكرار الأعطال يطرح تساؤلات حول جاهزية البنية التكنولوجية وقدرتها على التعامل مع الضغوط التشغيلية.

وأوضح أن المواطن الذي أصبح معتاداً على المعاملات الإلكترونية يتأثر نفسياً وعملياً عند حدوث أي تعطل، ما يدفعه للعودة إلى الاحتفاظ بالنقد الورقي كضمان بديل، وهو ما يتعارض مع أهداف الدولة في زيادة نسبة المدفوعات الرقمية وتقليل تداول “الكاش”. وشدد فرج على ضرورة تعزيز منظومة الحماية التشغيلية داخل البنوك، بما يشمل رفع القدرة التشغيلية للأنظمة، وتطوير خطط استمرارية الأعمال، وزيادة الاستثمار في البنية التحتية للحماية والأمن السيبراني، حتى لا تتكرر هذه الانقطاعات التي وصفها بأنها تهدد العمود الفقري للاقتصاد الرقمي.

فيما أكد خبير أمن المعلومات، أن بناء الثقة الرقمية للمواطن هي حجر الأساس لنجاح التحول نحو مجتمع لا نقدي، مشيراً إلى أن وجود بدائل متعددة ومستقرة سيُطمئن المستخدمين وسيُسهم في تسريع وتيرة المدفوعات الإلكترونية، بدلاً من تراجع الثقة عند كل تعطل تقني.

هيكلية البنية التحتية

بينما أكد خبير أمن المعلومات الدكتور عمرو صبحي، أن تكرار تعطل الخدمات المالية على بعض البنوك خلال الفترات الأخيرة يفرض ضرورة إعادة إحصاء هيكلية البنية التكنولوجية داخل القطاع المصرفي، مشدداً على أن تقليل هذه الأعطال لم يعد أمراً تشغيلياً فحسب، بل أصبح جزءاً من أمن اقتصادي يتطلب تخطيطاً واستثمارات مستمرة.

وقال الدكتور عمرو صبحي، في تصريح لـ “عالم رقمي”، إن اعتماد المواطنين المتزايد على الخدمات الرقمية من التحويلات الحيلية، والمحافظ الإلكترونية، وماكينات ATM، ونقاط البيع يلجأ أي توقف مفاجئ للخدمات مؤثراً على العملاء والتجار والمؤسسات، وتُضعف الثقة في المنظومة المالية، ويُطعن في تحول الدولة نحو مجتمع أقل اعتماداً على النقد وأشار إلى أن تقليل الأعطال يحتاج إلى نهج شامل يبدأ من البنية الأساسية للأنظمة المصرفية وصولاً إلى خطط الاستجابة للطوارئ.



وجود بدائل متعددة ومستقرة سيُطمئن المستخدمين ويسيسهم في تسريع وتيرة المدفوعات الإلكترونية

ويطمئن من جهود الدولة لتعزيز المدفوعات الرقمية والتحول نحو اقتصاد أقل اعتماداً على النقد.

وقال خبير أمن المعلومات، في تصريح لـ “عالم رقمي”، إن الاعتماد المتزايد على التكنولوجيا المالية جعل أي توقف في خدمات البنوك سواء في تطبيقات الهواتف الذكية، أو خدمات التحويل اللحظي، أو ماكينات الصراف الآلي POS بمثابة “نقطة ضعف

التكنولوجية أولوية قصوى خلال المرحلة المقبلة. تعطل الخدمات المالية الإلكترونية

من جانبه، حذر خبير أمن المعلومات محمود فرج، من التأثيرات السلبية لتعطل الخدمات المالية الإلكترونية في بعض البنوك خلال الفترات الأخيرة، مؤكداً أن الانقطاع المفاجئ للخدمات الرقمية ينعكس مباشرة على ثقة المواطن في المنظومة المصرفية،

القومي للاتصالات يطلق مبادرة شباب مصر الرقمية
بمراكز إبداع مصر الرقمية – برنامج I-LANCE

ويوفر فرصاً تعليمية متميزة وتدريباً عملياً في عدة مسارات، تشمل تصميم مواقع الويب، والتعلم الجرافيكي، والرسوم المتحركة الثنائية الأبعاد، وتعلم الآلة لتحليل البيانات، وإنتاج الفيديو والمونتاج، وتحليل البيانات، وتطوير تطبيقات الهاتف المحمول، وتطوير تطبيقات الويب باستخدام إطار MEAN STACK، وتطوير الويب الكامل FULL STACK باستخدام لغة PHP، والتسويق الرقمي، والذكاء الاصطناعي في مجال الأعمال، وتصميم واجهة المستخدم وتجربة المستخدم.

ويضمن البرنامج 90 و 180 ساعة من التدريب التقني حسب المسار الذي يتم اختياره، إلى جانب 30 ساعة لتتمية مهارات العمل الذي يضاف إلى معسكر إرشادي للعمل لمدة شهرين عبر الإنترنت، يقدمه خبراء تقنيين ومتخصصون في العمل الحر لدعم المتدربين للوصول إلى أول عمل عبر منصات العمل الحر المختلفة.

اتصال من التحالفات المتاهلة في المبادرة الرئاسية “تحالف وتنمية”
شراكة وطنية لبناء منظومة ابتكار في النقل الذكي
المبادرة الرئاسية “تحالف وتنمية”.

وجدير بالذكر أن أكثر من 100 تحالف تقدموا وجات اتصال ضمن 9 تحالفات لقيت قبولا مبدئيا. وتتضمن أنشطة التحالف البحث العلمي والتطوير الصناعي، وبناء القدرات والتدريب، ودعم زيادة الأعمال والأحضان والتسريع في مجال النقل الذكي.



كتب : رشا حجاج
كشف المعهد القومي للاتصالات عن فتح باب التسجيل في برنامج I-LANCE ضمن “مبادرة شباب مصر الرقمية بمراكز إبداع مصر الرقمية” في عدة محافظات، منها الجيزة والإسكندرية والرقازيق والفيوم والمنصورة ودمههور والمنوفية وبنها وبنى سويف وسطا وأسيوط وأسوان والمنيا وقفا وسوهاج وبهياط وبورسعيد والعريش والوادي الجديد. ويستهدف البرنامج خريجي الجامعات بعد أقصى 10 سنوات من التخرج، وطلاب الجامعات في السنوات الدراسية الثانية والثالثة والرابعة من المتخصصين في مجالات الهندسة وعوم الحاسب وتكنولوجيا معلومات الأعمال ونظم معلومات الأعمال والإعلام والفنون الجميلة والفنون التطبيقية والتربية.

الجامعة الأمريكية بالقاهرة تطلق أول أكاديمية للتكنولوجيا الحيوية في أفريقيا بالشراكة مع مينا فارم

بالقاهرة، مما يعزز تطوير التعليم والبحث في مجال التكنولوجيا الحيوية ونهذه ممّا إلى تطوير صناعة التكنولوجيا الحيوية في الأسواق الناشئة من خلال ثروة من الموارد الفكرية والتقنية.

ووفقاً للشراكة الجديدة سيشغل الدكتور البرديسي عضوية المجلس الاستشاري الصناعي للجامعة الأمريكية بالقاهرة، والذي يضم مجموعة من المتخصصين والخبراء في هذا المجال الذين يقدمون المشورة بشأن اتجاهات الصناعة وفرص تطويرها. ستُقدم الشركة أيضاً الدعم الفني مع إتاحة الوصول إلى مرافقها ومختبراتها لإجراء مشاريع البحث المشتركة.

تولى الدكتور أندرياس كاكازوجكاس، الأستاذ المساعد في علم الأحياء الخلوي والجزيئي ومدير برامج الدراسات العليا في التكنولوجيا الحيوية في جامعة نانسى هوبكنز لأحياء الجامعة الأمريكية بالقاهرة، قيادة تطوير هذه المبادرة من خلال البحث عن شريك صناعي لديه القدرة على التعاون في مشاريع بحثية مشتركة وتوفير فرص للتعليم التجريبي موحداً ستتيح هذه الشراكة لتطبيقات التكنولوجيا الحيوية للعديد من الفرص لاكتساب خبرة عملية من خلال تلقى التدريب في الشركة للانطلاق على آلية عمل الصناعة مقارنةً بالمجال الأكاديمي، مما يساعدهم على اتخاذ قرارات أكثر كفاءة بعد “التخرج”.

تقتصر المشاركة في هذه المبادرة الجديدة في الوقت الحالي على طلاب برنامج الدراسات العليا في التكنولوجيا الحيوية بالجامعة، لكن يشير كاكازوجكاس إلى أن هناك مجالاً للنمو، موضحاً أن نطاق الشراكة يُمكن أن يمتد لما هو أوسع من هذا البرنامج، حيث يُمكن لأقسام التصنيع والبحث والتطوير في مينا فارم أن تُوفر أيضاً فرصاً لطلاب الجامعة في أقسام الهندسة وإدارة الأعمال وتأتي هذه الشراكة الجديدة في إطار التزام الجامعة الأمريكية بالقاهرة بتعزيز البحث والتعليم مع خلق فرص للطلاب لاكتساب الخبرة العملية في مجال التكنولوجيا الحيوية، وهي صناعة حيوية لمستقبل القطاع الصحي والتنمية الاقتصادية في مصر والعالم.



كتب : باكينام خالد

كشفت الجامعة الأمريكية بالقاهرة وشركة مينا فارم للأدوية عن شراكة استراتيجية لتعزيز التعليم والبحث والابتكار في مجال التكنولوجيا الحيوية والأدوية في مصر والمنطقة وأفريقيا.

تسهم الجامعة، من خلال هذه الشراكة الجديدة، في إنشاء أول أكاديمية أفريقية للتكنولوجيا الحيوية عبر دعمها تصميم المناهج الدراسية وعمليات الاعتماد والتكامل الأكاديمي. تُقدم هذه الشراكة نموذجًا مبتكرًا للدمج التميز الأكاديمي للجامعة الأمريكية بالقاهرة مع ريادة مينا فارم في صناعة الدواء، كما تسهم في تأهيل طلاب الجامعة للتفوق المهني في قطاع التكنولوجيا الحيوية سريع النمو.

من جهة ثا الدكتور إيهاب عبد الرحمن، وكيل الشؤون الأكاديمية للجامعة الأمريكية بالقاهرة، سيُوسع هذا التعاون بشكل كبير المسارات الأكاديمية العملية المتاحة لطلابها في قطاع يحتاج بشدة إلى الكوادر المحلية الماهرة.

أضاف من خلال التعاون مع مينا فارم، تُؤكد الجامعة الأمريكية بالقاهرة التزامها بإعداد الجيل القادم من قادة التكنولوجيا الحيوية.” يسهم هذا التعاون في تسير تبادل المعرفة بين الجامعة الأمريكية بالقاهرة ومينا فارم من خلال ورش عمل مشتركة ومشاريع بحثية ومؤتمرات ومحاضرات لخبراء من أعضاء هيئة التدريس سواء من الجامعة أو من خبراء مينا فارم.

وتفتتح هذه الشراكة أفاقاً وظيفية جديدة لطلاب التكنولوجيا الحيوية، حيث ستدعم الجامعة الشركة من خلال تحقيق التواصل بينها وبين الخريجين المؤهلين للتوظيف، كما سيتولى متخصصو مينا فارم تقديم الإرشاد والتوجيه لطلاب الدراسات العليا ودعم مشاريع أطروحاتهم ضمن برنامج التكنولوجيا الحيوية بالجامعة.

تالياً مع هذا التعاون مع مينا فارم، الرئيس التنفيذي المشارك وعضو مجلس الإدارة التنفيذي في مينا فارم: “تجمع هذه الشراكة خبرة مينا فارم الممتدة على مدار 25 عامًا في الصنعي الحيوي والبحث والتطوير مع التميز الأكاديمي للجامعة الأمريكية

«بروكفيلد» و«كاي» القطرية تؤسسان مشروع ذكاء اصطناعي بقيمة 20 مليار دولار

القرارات بثقة وضوح. ستركز «كاي» على تمكين الجهات الحكومية والمؤسسات والشركات والمبتكرين والباحثين من بناء واستخدام حلول تُلبي احتياجاتهم وفهمهم وتطلعاتهم وكانت شركة «بروكفيلد» أعلنت الشهر الماضي، عن إطلاق برنامج لبنية التحتية للذكاء الاصطناعي بقيمة 100 مليار دولار، بالشراكة مع «إنفيديا» والهيئة العامة للاستثمار الكويتية، في ظل تزايد الطلب على الحوسبة والطاقة لدعم تطبيقات الذكاء الاصطناعي.



رقمية توابك التحولات العالمية المتسارعة، بما يتماشى مع رؤية قطر الوطنية 2030. تعد «كاي» شركة تابعة لجهاز قطر للاستثمار، وتستفيد من استثمارات الجهاز الحكومي الواسعة في قطاعات متعددة، ونهجه الاستثماري طويل الأجل، وشركته مستقبلياً مع الجهات المستفيدة، بما في ذلك الشركات الناشئة، وصناعاتي العلمية والبحثية، وصناعاتي السيانات ومنظومة الابتكار في قطر وستقوم بتطوير أنظمة وبنية تحتية متطورة للذكاء الاصطناعي

بقيمة30 مليار دولار: طرح SpaceX المرتقب في 2026 الاكثتاب الأضخم في تاريخ شركات التكنولوجيا

تُعتبر خلال الفترة الماضية لعدة أسابيع رئيسية توسّعت خدمات الإنترنت الفضائي عبر شبكة الأقمار الصناعية (STARLINK) وفر للشركة مصدر دخل مكرر ومتنامٍ، ما عزز من قدرتها على توليد تدفقات نقدية مستقرة. مشروعات SpaceX تتطلب إنفاقاً رأسمالياً ضخماً ومستمرّاً، سواء لتطوير أنظمة الإطلاق أو توسيع البنية التحتية للأقمار الصناعية. الطرح العام يوفّر مصدر تمويل طويل الأجل أقل اعتماداً على الديون.

بخلاف السنوات الأولى التي ركزت فيها الشركة على الاختبار والتطوير، أصبحت SpaceX اليوم كياناً تشغيلياً يعتمد على عقود مزججة وخدمات تجارية واسعة النطاق. بحسب بلومبرغ، فإن SpaceX لا تستهدف طرّاً تقليدياً، بل اكتتاباً بحجم استثنائي قد يجعله من الأكبر عالمياً من حيث حجم الأموال التي يتم جمعها. ويعود ذلك إلى عدة عوامل: الشراكة مع قطر وقطعة واحد فقط، بل تجمع بين الفضاء، والاتصالات، والبنية التحتية الرقمية، نشاطها يرتبط بقطاعات استراتيجية مثل الأمن القومي العالمي، الأمن السيبراني، والاتصالات طويلة النفاذ، الطلب التجاري على الشركات ذات النمو طويل المدى لا يزال قويّاً، خاصة في القطاعات المرتبطة بالتكنولوجيا العميقة (DEEP TECH).

سعدت شركة SpaceX، المملوكة لإيلون ماسك، لتنفيذ واحدة من أضخم عمليات الطرح العام الأولى (IPO) في تاريخ الأسواق المالية، وفقاً لتقرير صادر عن BLOOMBERG. وذكرت مصادر مطلعة أن الشركة تدرس إدراج أسهمها في البورصة خلال عام 2026، وعلى جانب الإيرادات فقد حققت إيرادات لعام 2025 حوالي 15 مليار دولار وتوقعات بإيرادات في عام 2026 ما بين 24-26 مليار دولار مع استخدام جمع تمويل يتجاوز 30 مليار دولار، وهو رقم يفوق العديد من الطروحات التاريخية التي شهدها القطاع التكنولوجي خلال العقدين الماضيين.

هذا الحركة المرتقب يضع SpaceX في موقع فريد، ليس فقط كشركة فضاء، بل كنمصة تجارية وتقنية تمتد أنشطتها من إطلاق الصواريخ إلى الاتصالات الفضائية والإنترنت عبر الأقمار الصناعية.

طلت SpaceX لسنوات طويلة شركة خاصة، تعتمد على جولات تمويل ضخمة من مستثمرين استراتيجيين وصناديق خاصة، دون الحاجة إلى دخول الأسواق العامة. لكن المعطيات

«أوبر» تطلق خدمة الحجز الذاتي للرحلات دون استخدام التطبيق عبر شاشات بالمطارات

كتب : اسلام توفيق

بدأت «أوبر تكنولوجيز» في تطبيق نموذج جديد يتيح للمسافرين طلب السيارات دون الحاجة إلى فتح التطبيق، عبر محطات حجز ذاتية سيتم توزيعها في المواقع الأكثر ازدحاماً مثل المطارات والفنادق والموانئ، وتأتي هذه الخطوة بهدف تسهيل حجز الرحلات، خصوصاً للأشخاص الذين يفتقرون إلى اتصال بالإنترنت أثناء السفر أو الذين يفضلون التفاعل المباشر بدلاً من استخدام الهاتف.

وستنسى «أوبر» من خلال هذا التوجه إلى جذب شرائح جديدة من المستخدمين وتوسيع قاعدة الطلب،

بقيمة23 مليار دولار: استثمارات «مايكروسوفت» في الذكاء الاصطناعي

كتب : وائل مجدي
كشفت شركة «مايكروسوفت» العالمية للتكنولوجيا، استثماراً جديداً بقيمة 23 مليار دولار في مجال الذكاء الاصطناعي، معظمه مخصص للهند، في الوقت الذي تُعزز فيه شركة التكنولوجيا العملاقة رهاناتها على واحدة من أسرع الأسواق الرقمية نمواً في العالم.

من جهته قال الرئيس التنفيذي للشركة، ساتيا ناديا، إن «مايكروسوفت» ستستيق 17.5 مليار دولار في الهند، وهو أكبر استثمار لها في آسيا، إضافة إلى التزام بقيمة 3 مليارات دولار أعلن عنه في وقت سابق من هذا العام. ستعتمد خطة الإنفاق التي تمتد لأربع سنوات، وتبدأ في عام 2026، «مايكروسوفت» أكبر حضور لها في مجال الحوسبة السحابية في الهند مع ما يقرب من مليار مستخدم للإنترنت ومجموعة كبيرة من المواهب والتقنية الماهرة، أصبحت الهند وجهة رئيسية لشركات التكنولوجيا الأمريكية العملاقة التي تستثمر مليارات الدولارات في البنية التحتية للذكاء الاصطناعي وتعد مركز البيانات أفضل فرصة لهذه الدولة الواقعة في جنوب آسيا

للاضمان إلى هذا النمو، نظراً لقدرتها المحدودة على تصنيع الرقائق. كانت «جوجل» قالت في أكتوبر إنها مستثمرة 15 مليار دولار على مدى خمس سنوات لبناء مركز بيانات للذكاء الاصطناعي في ولاية أندرا براديش جنوبي الهند، وهو أكبر التزام لها في أكبر دولة من حيث عدد السكان في العالم في وقت سابق من عام 2023، «أوبر» قال الرئيس التنفيذي لـ«مايكروسوفت»، إن هذا الاستثمار «يسهم في بناء البنية التحتية والمهارات والقدرات السبادية اللازمة لمستقبل الذكاء الاصطناعي في الهند».

في وقت سابق من اليوم، أعلنت «مايكروسوفت» أنها ستستثمر أكثر من 7.5 مليار دولار كندي (5.42 مليار دولار أمريكي) في كندا على مدار العامين المقبلين، ومن المقرر إطلاق سعة سحابية جديدة ضمن هذا الاستثمار في النصف الثاني من عام 2026. وتُعد هذه الخطوة جزءاً من إجمالي إنفاقها المخطط له في كندا والبالغ 19 مليار دولار كندي بين عامي 2023 و2027.

كانت «مايكروسوفت» قد أعلنت الشهر الماضي اعترافها استثمار أكثر من 15 مليار دولار في الإمارات حتى نهاية 2029، وإنها حصلت من الجهات الحكومية الأمريكية على ترخيص لتصدير رقائق متطورة إليها.

التكنولوجيا ترسم مستقبل صناعة السيارات العالمية :

5 % فقط من شركات السيارات ستواصل الاستثمار الكبير في الذكاء الاصطناعي بحلول 2029

خفض تكاليف العمالة..رفع مستويات الجودة وتقليص دورات الإنتاج اهم التغيرات فى عالم السيارات

مبدأ لوضع الذكاء الاصطناعي في صدارة أولوياتها، بدلاً من التمسك بالأولويات التقليدية المعهودة في هذا القطاع.”

الروبوتات المتطورة

يمضي قطاع السيارات نحو مرحلة جديدة من الكفاءة التشغيلية المتقدمة، ومع التوسع المتسارع في اعتماد الروبوتات المتطورة داخل خطوط الإنتاج، تتوقع جارتير أن تتمكن شركة سيارات واحدة على الأقل بحلول عام 2030 من تحقيق عملية تصنيع متكاملة تُنفَّذ آلياً بالكامل، في خطوة تشكل تحولاً نوعياً في مسار هذا القطاع.

أسعار تنافسية

من جهة قال ماركو ساندورن، نائب الرئيس لشؤون التحليلات في شركة جارتير: ”يشهد السباق نحو الأتمتة الكاملة تسارعاً ملحوظاً، إذ تتجه 12 شركة من الشركات الـ 25 الأكبر على مستوى العالم في صناعة السيارات إلى اختبار الروبوتات المتقدمة داخل مصانعها، ويساهم التجميع الآلي في خفض تكاليف العمالة، ورفع مستويات الجودة، وتقليص دورات الإنتاج. أما بالنسبة للمستهلكين، فهذا يعني مركبات ذات جودة أعلى وبأسعار قد تصبح أكثر تنافسية.”

ورغم أن ذلك قد يحد من الاعتماد المباشر على العمالة البشرية في عمليات تجميع السيارات، فإن الأدوار المستجدة في مجالات الإشراف على الذكاء الاصطناعي، وصيانة الأنظمة الروبوتية، وتطوير البرمجيات يمكن أن توازن هذا الانخفاض، شريطة إيلاء برامج إعادة التأهيل والتطوير المهني الاهتمام الكافي.



**تجميع المركبات بصورة مؤتمتة
بالكامل مرشح ليصبح واقعاً فعلياً
بحلول عام 2030**

كتب : باكينام خالد

توقعت شركة جارتير، المتخصصة في تحليلات بيانات الأعمال والتكنولوجيا، إلى أنه بحلول عام 2029 ستتمكن 5% فقط من شركات صناعة السيارات من الحفاظ على نمو متسارع في استثماراتها الذكاء الاصطناعي، مقارنة بأكثر من 95% في الوقت الراهن. ومن جهته قال بيدرو باتشيكو، نائب الرئيس لشؤون التحليلات في شركة جارتير: ”يمر قطاع السيارات بمرحلة من التفاؤل المفرط تجاه الذكاء الاصطناعي، حيث تتطلع العديد من الشركات إلى تحقيق قيمة نوعية قبل ترسيخ الأسس التقنية اللازمة“. ومع مرور الوقت، سيتبدد هذا التفاؤل عندما تجد تلك الشركات نفسها غير قادرة على بلوغ الأهداف الطموحة التي وضعتها لهذا المجال.“

توقع جارتير أن عدد محدود فقط من شركات صناعة السيارات سيواصل تنفيذ مبادرات طموحة في مجال الذكاء الاصطناعي خلال الأعوام الخمسة المقبلة، بينما ستستقدم المؤسسات التي تمتلك بنية برمجية قوية، وقيادات ماهرة في التقنيات الحديثة، ورؤية ثابتة بعيدة المدى تجاه الذكاء الاصطناعي، تشكل فجوة تنافسية واضحة تفصلها عن بقية السوق في هذا المجال.

البرمجيات والبيانات الركيزة الأساسية

أضاف قال باتشيكو: ”تشكل البرمجيات والبيانات الركيزة الأساسية للذكاء الاصطناعي، وإن الشركات التي تصل إلى مستويات نضج متقدمة فيها تمتلك انطلاقة أقوى بطبيعتها. كما أن شركات السيارات التي يقودها مدرا تنفيذيون بخبرة تقنية راسخة تكون أكثر

أكبر الصفقات الإعلامية في التاريخ :

108 مليارات دولار قيمة عرض باراماونت للاستحواذ على وارنر براذرز



كتب : اسلام توفيق

” قدمت شركة “ باراماونت سكاي دانس عرضاً “قصرياً” قيمته 108.4 مليار دولار للاستحواذ على وارنر براذرز ديسكفري، في محاولة أخيرة للمزايدة على نتفليكس وإنشاء قوة إعلامية تتحدى هيمنة عملاق البث المباشر. وخرجت نتفليكس منتصرة من حرب مبريدة استمرت أسابيع مع باراماونت وكومكاست، إذ توصلت إلى صفقة لشراء استوديوهات وارنر براذرز ديسكفري التلفزيونية والسبائية، وأصول البث المباشر مقابل 72 مليار دولار. لكن المحاولة الأخيرة لشركة باراماونت تعني أن التنافس على وارنر براذرز وأصولها الثمينة من (إتش-بي-أو) و(دي-سي كوميكس) لن يُسَمِّعُ سريعا.

وقال مجلس إدارة وارنر براذرز ديسكفري إنه سراجع عرض باراماونت، لكنه لم يعدل توصيته فيما يتعلق بشبكة نتفليكس. ونصح المجلس الشرى “بعد اتخاذ أي إجراء، في الوقت الحالي” فيما يتعلق بعرض “ باراماونت سكاي دانس “، إذ تتضمن عرض باراماونت، البالغ 108 دولارا للسهم، تمويلًا من شركة أفينيبي براثرز، وهي شركة الاستثمار التي يديرها جارييد كوشنر، مدير الرئيس الأمريكي دونالد ترامب، والعديد من صناديق الاستثمار الحكومية في الشرق الأوسط، وتحظى بدعم عائلة إليسون حيي بعد لاري إليسون. ثاني أغنى شخص في العالم، هو والد ديفيد إليسون الرئيس التنفيذي

تعزير المنافسة.

وقال ديفيد إليسون، رئيس باراماونت التنفيذي في بيان “ نعتقد أن عرضنا سيجعل هوليوود أقوى.”

وأضاف في سياق منفصل أن مقترح باراماونت يقدم “قيمة إجمالية أعلى وزيادة اليقين بشأن تلك القيمة وبقينا نطعمها أكبر ومستقبلا مواتيا لهوليوود والمستهلكين والمنافسة.”

وشمل عرض باراماونت شركات تلفزيون الكابل التابعة لوارنر بينما يقتصر عرض نتفليكس على استوديوهات وارنر للأفلام والتلفزيون و (إتش-بي-أو) وخدمة البث المباشر (إتش-بي-أو ماكس).

وحذر أعضاء مجلس الشيوخ الديمقراطيون

الشر الماضي من أن مثل هذه الصفقة ستؤدي إلى “سيطرة شركة واحدة على كل ما يشاهده الأميركيون على التلفزيون تقريباً” وسيستحوذ الكيان المدمج على حصة سوقية أكبر مقارنة بالشركة الرائدة الحالية ديزني، وسيزيد من مخاوف الاندماج التي اجتاحت الصناعة في السنوات القليلة الماضية ويمثل العرض علاقة 139 بالمتة على قيمة الشركة قبل بدء محادثات الاستحواذ، ويتفوق على عرض نتفليكس الذي يبلغ 27.75 دولار للسهم ويمرّج بين النقد والأهم.

وقالت باراماونت في إشعار للجهات التنظيمية إن عائلة إليسون، التي تمتلك الكيان بارامونت، وافقت هي وشركة الأهم الخاصة ريد بيرد كاتالان على دعم 40.7 مليار دولار من رأس مال المساهمين.

في حين بشأن تلك القيمة وبقينا نطعمها أكبر ومستقبلا مواتيا لهوليوود والمستهلكين والمنافسة.”

وقالت السناتور الأمريكية إليزابيث وارن، وهي ديمقراطية، أمس “أي اندماج بين باراماونت سكاي دانس ووارنر براذرز سيكون كارثة لمكافحة الاحتكار، وهو بالضبط ما سُئ

لنجله قبل أقل من عامين لمكافحة الاحتكار لدينا.”

أضافت العرض القسري “مدعوم من قبل صفوة من رفقاء ترامب.. مما يثير تساؤلات جديدة حيال استغلال النفوذ والمحاباة السياسية ومخاطر الأمن القومي.”

كتب : أمير طه

في خطوة تهدف إلى دعم رقمنة المدفوعات وتعزيز الشمول المالي لرواد الأعمال والشركات الناشئة ومؤسسات الأعمال، أعلنت DOPAY «دوباي» – الشركة المتخصصة في مجال التكنولوجيا المالية – والرائدة في حلول المدفوعات الرقمية للمرتبأت – عن شراكها الاستراتيجية الجديدة مع «WRK+»، العلامة الأم لكل من THE GREEK CAMPUS و MQR، وذلك بهدف تمكين الشركات من الوصول إلى حلول دفع رواتب رقمية بالكامل،

وقال أحمد ناصف، الرئيس التنفيذي للمعاملات ومدير عام DOPAY «دوباي»: «سعداء بشراكتنا مع WRK+ لدعم مجتمع الشركات الناشئة ورواد الأعمال وتقديم حلول مبتكرة تعيد صياغة المشهد المالي. في دوباي

نعمل على سد الفجوة في دفع المرتبات الرقمية في مصر، من خلال جعل حلول الرواتب في متناول الجميع بسهولة وبأعلى مستويات الأمان. نؤمن أن كل موظف يستحق خدمات مالية رقمية ب معايير عالمية، وأن أصحاب الأعمال – مهما كان حجم شركتهم – يستحقون نظامًا

وصرف الرواتب رقميًا بالكامل من خلال منصة رقمية موحدة تتيح إضافة الموظفين بالرقم القومي فقط، وصرف المرتبات في أي وقت

حتى خلال الإجازات، مع تقارير تفصيلية، ومندفوعات فورية تصل للموظفين ودون أي

من جهته قال محمد ناجي ، الرئيس التنفيذي لـ WRK+

«هدفنا في WRK+ هو دعم منظومة ريادة الأعمال وتوفير خدمات تضيف قيمة حقيقية للشركات التي تعمل عبر مساحتنا. شركتنا مع دوباي تمثل خطوة مهمة لتمكين الشركات من إدارة الرواتب بصورة رقمية كاملة، مما يعزز كفاءة التشغيل، ويدعم الشمول المالي، ويمنح الموظفين تجربة مالية أفضل وأكثر مرونة.»

مبوجب هذه الشراكة الجديدة سيحصل أعضاء «WRK+» في فروع THE GREEK CAMPUS و MQR على منظومة متكاملة تشمل إدارة رواتبهم الرقمية، وتضمن إدارة وصف الرواتب رقميًا بالكامل من خلال منصة رقمية موحدة تتيح إضافة الموظفين بالرقم القومي فقط، وصرف المرتبات في أي وقت حتى خلال الإجازات، مع تقارير تفصيلية، ومندفوعات فورية تصل للموظفين ودون أي



حد أدنى للموظفين أو المرتبات. كما توفر «دوباي للأعمال» إدارة شاملة للرواتب والموظفين والحسابات من مكان واحد، بدعم مدير حساب مخصص وخدمة عملاء على مدار الساعة، مع التزام مكثف بالمعايير التنظيمية. كما تتيح خاصية إدارة مدفوعات المرتبات لكل فرع مالي، ويمنح الموظفين تجربة مالية أفضل وأكثر مرونة.»

وتتولى DOPAY «دوباي» أيضًا تسليم بطاقات الموظفين بطرق مرنة وآمنة بالكامل، إضافة إلى ذلك، يحصل الموظفون المشتركون في خدمة «قبض بدري» على امكانيه على سحب جزء من رواتبهم الرقمية في أي وقت من الشهر بسهولة وبدون فوائد أو رسوم، عبر تطبيق يعمل على مدار الساعة، مما يعزز رضاهم ويقلل معدل دورانهم.

نبذة عن دوباي (DOPAY): تُعد «دوباي» من الشركات الرائدة في مجال

بعد تهريب رقائق الكترونية بقيمة 160 مليون دولار إلى الصين : إنفيديا تقنية تساعد في مكافحة رقائق “ AI “

ممارسة شائعة بين الشركات التي تشتري أعدادا كبيرة من وحدات المعالجة لمراكز البيانات الكبرى. وأثار المسؤول إلى أن التقنية تستخدمها لتأخير الزمني في التواصل مع الخوادم التي تديرها إنفيديا لتسجيل موقع الشريحة إلى جانب ما يمكن أن تقدمه الخدمات الأخرى القائمة على الإنترنت.

وقالت إنفيديا في بيان “نقرب من تقديم خدمة خاصة بنا إلى البلدان التي يُحظر تصديرها إليها. وستكون التقنية، التي اخترتها إنفيديا في نطاق خاص في الأشهر القليلة الماضية ولكنها لم تطلقها بعد، خيارا برمجيا يمكن العملاء تتيته.

وقالت المصادر إن التقنية تستغل ما يعرف بقدرة الحوسبة السرية لوحدات معالجة الرسومات الخاصة بها.

ووفقا لمسؤول في إنفيديا، تهدف التقنية للمحاح للعملاء بتتبع أداء الحوسبة الإجمالي للشريحة، وهي

كتب : وائل مجدي

شركة إنفيديا تطور تقنية للتحقق من المواقع يمكن أن تكشف عن البلد الذي تعمل فيه الرقائق الإلكترونية التي تنتجها الشركة، وهي خطوة يمكن أن تساعد في منع تهريب رقائق الذكاء الاصطناعي الخاصة بها إلى البلدان التي يُحظر تصديرها إليها.

وستكون التقنية، التي اخترتها إنفيديا في نطاق خاص في الأشهر القليلة الماضية ولكنها لم تطلقها بعد، خيارا برمجيا يمكن العملاء تتيته.

وقالت المصادر إن التقنية تستغل ما يعرف بقدرة الحوسبة السرية لوحدات معالجة الرسومات الخاصة بها.

ووفقا لمسؤول في إنفيديا، تهدف التقنية للمحاح للعملاء بتتبع أداء الحوسبة الإجمالي للشريحة، وهي

بالتعاون مع “ GIZ ” : معهد “ ITI “ يطلق مسار التدريب “SERVICENOW” لمدة 4 شهور

كتب : نهله مقلد

للمشوقين والراغبين في مسار سريع مهنتك التقنية يمكنك الان الانضمام إلى أول منصة دراسية مهنية خدمة الان “ ITI- GIZ EGYPT “ SERVICENOW “ مقدمة من كل من معهد تكنولوجيا المعلومات “ ITI “ والوكالة الألمانية للتتمية “ GIZ “

فاذا كنت مستعد لتصبح خبيراً في الخدمة الآن فيمكنك الان الحصول على شهادة وأمن مستقبلك مع هذا البرنامج المكثف SERVICENOW منصة رائدة في إدارة خدمات المؤسسة وأتمتة عبر مجالات مثل إدارة خدمات تكنولوجيا المعلومات (ITSM) وتوصيل خدمات الموارد البشرية (HRSD) وإدارة خدمة العملاء (CSM).

للمشوقين والراغبين في مسار سريع مهنتك التقنية يمكنك الان الانضمام إلى أول منصة دراسية مهنية خدمة الان “ ITI- GIZ EGYPT “ SERVICENOW “ مقدمة من كل من معهد تكنولوجيا المعلومات “ ITI “ والوكالة الألمانية للتتمية “ GIZ “

فاذا كنت مستعد لتصبح خبيراً في الخدمة الآن فيمكنك الان الحصول على شهادة وأمن مستقبلك مع هذا البرنامج المكثف SERVICENOW منصة رائدة في إدارة خدمات المؤسسة وأتمتة عبر مجالات مثل إدارة خدمات تكنولوجيا المعلومات (ITSM) وتوصيل خدمات الموارد البشرية (HRSD) وإدارة خدمة العملاء (CSM).

كتب : وائل مجدي

كشفت مركز الإبداع التكنولوجي وريادة الأعمال “ تيك “ في القرية الذكية ، التابع لهيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات إيتيدا بوزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ، عن فتح الباب لرواد الأعمال وأصحاب الشركات الناشئة للتقدم للاستفادة من برنامج مساحات العمل المشتركة في المركز للأقرية الذكية، مبنى B5، والذي يتيح مجموعة من الخدمات ومنها مساحة عمل مجانية ، لإنترنت عالي السرعة ، فرص للتشبيك مع الشركات ورواد الأعمال في نفس المساحة ، قاعة اجتماعات قابلة للحجز

بالإضافة كاتفيرا

مساحة العمل المشتركة صُممت لتلبية احتياجات الشركات الناشئة، رواد الأعمال، ومطوري تطبيقات الهواتف المحمولة. وبالإضافة للخدمات المقدمة، حاتكون محاط بمجتمع من الشركات الناجحة ورواد الأعمال التي يمكن التواصل معهم بفتح لك مجالات جديدة، ويوفر حلول مبتكرة، ويزيد من أفكار وإبداعها.

يمكنك الان التقدم لبرنامج مساحات العمل المشتركة بمركز الإبداع التكنولوجي وريادة الأعمال، واستفيد من خدمة متميزة تساعدك على تحقيق أهدافك .

عقول وإيدي مصرية

عقول وإيدي مصرية

عقول وإيدي مصرية

عقول وإيدي مصرية

عقول وإيدي مصرية

عقول وإيدي مصرية

عقول وإيدي مصرية

عقول وإيدي مصرية

عقول وإيدي مصرية

عقول وإيدي مصرية

عقول وإيدي مصرية

عقول وإيدي مصرية

عقول وإيدي مصرية

عقول وإيدي مصرية

عقول وإيدي مصرية



الوزارة تدفع بين 2 و3 مليارات جنيه سنويا ضرائب، بالإضافة إلى مصاريف الكهرباء، والغاز والمياه والخدمات الأخرى.

وذكر وزير الدفاع أن الوزارة تستطيع أن توفر خدمات الذخائر، مع العمل على استمرار التوسع في الشركات مع القطاع الخاص لدعم وتشجيع الصناعات، للتمكن من إنتاج أفضل الأجهزة.

وأكد أن مصر أصبحت في عصر توطين صناعة الأسلحة الإلكترونية، خاصة بعد الشركات التي تقوم بها الدولة على المستوى المحلي والعالمي، مثل الصين وعدد من الدول الأخرى، لتنفيذ أفضل الأسلحة

العالمية من قلب مصر، واستهداف تغطية الاحتياجات المحلية،

والصناعات الدفاعية والعسكرية، مشيراً إلى دور الوزارة الفعال في التصنيع بإيدي مصرية، وتقديم منتجات تضاهي الأسلحة المقدمة في أقوى الأسواق العالمية.

وأكد وزير الدولة للإنتاج الحربي، في تصريح تلفزيوني على هامش معرض EDEX للصناعات الدفاعية والعسكرية، أن الوزارة تمكنت

تخطو الدولة المصرية، خطى تكنولوجية متسارعة في كافة القطاعات الإنتاجية خاصة المجالات الصناعية، لدعم تغطية احتياجات الدولة، واستهداف التصدير لدول العالم، وكان لمجال الأسلحة الإلكترونية حظ وفير في هذا التقدم الكبير، حيث تعمل وزارة الإنتاج الحربي، على تطوير وإنتاج أسلحة ذات كفاءة عالمية، تتماشى مع التطورات في الدول المتقدمة، تنتج وتطور أحدث الأسلحة مبالغ دولارية ضخمة، واستهداف التصدير للخارج.

وأوضح معرض EDEX للصناعات الدفاعية والعسكرية، ليلظهر كفاءة وزارة الإنتاج الحربي، وما تم إنجازه من عمليات تصنيع أسلحة إلكترونية بمواصفات عالمية، بالإضافة إلى إعادة تطوير بعض الأسلحة الأخرى، وتوفير النقد الأجنبي، في ظل خطط الدولة، لدعم وتشجيع التصنيع المحلي، واستمرار تحقيق معدلات النمو، ومنح فرصة أكبر للشباب المصري لإظهار براعته في الاختراع والإنتاج.

وأكد وزير الدولة للإنتاج الحربي، في تصريح تلفزيوني على هامش معرض EDEX للصناعات الدفاعية والعسكرية، أن الوزارة تمكنت

تخطو الدولة المصرية، خطى تكنولوجية متسارعة في كافة القطاعات الإنتاجية خاصة المجالات الصناعية، لدعم تغطية احتياجات الدولة، واستهداف التصدير لدول العالم، وكان لمجال الأسلحة الإلكترونية حظ وفير في هذا التقدم الكبير، حيث تعمل وزارة الإنتاج الحربي، على تطوير وإنتاج أسلحة ذات كفاءة عالمية، تتماشى مع التطورات في الدول المتقدمة، تنتج وتطور أحدث الأسلحة مبالغ دولارية ضخمة، واستهداف التصدير للخارج.

وأوضح معرض EDEX للصناعات الدفاعية والعسكرية، ليلظهر كفاءة وزارة الإنتاج الحربي، وما تم إنجازه من عمليات تصنيع أسلحة إلكترونية بمواصفات عالمية، بالإضافة إلى إعادة تطوير بعض الأسلحة الأخرى، وتوفير النقد الأجنبي، في ظل خطط الدولة، لدعم وتشجيع التصنيع المحلي، واستمرار تحقيق معدلات النمو، ومنح فرصة أكبر للشباب المصري لإظهار براعته في الاختراع والإنتاج.

وأكد وزير الدولة للإنتاج الحربي، في تصريح تلفزيوني على هامش معرض EDEX للصناعات الدفاعية والعسكرية، أن الوزارة تمكنت

تخطو الدولة المصرية، خطى تكنولوجية متسارعة في كافة القطاعات الإنتاجية خاصة المجالات الصناعية، لدعم تغطية احتياجات الدولة، واستهداف التصدير لدول العالم، وكان لمجال الأسلحة الإلكترونية حظ وفير في هذا التقدم الكبير، حيث تعمل وزارة الإنتاج الحربي، على تطوير وإنتاج أسلحة ذات كفاءة عالمية، تتماشى مع التطورات في الدول المتقدمة، تنتج وتطور أحدث الأسلحة مبالغ دولارية ضخمة، واستهداف التصدير للخارج.

وأوضح معرض EDEX للصناعات الدفاعية والعسكرية، ليلظهر كفاءة وزارة الإنتاج الحربي، وما تم إنجازه من عمليات تصنيع أسلحة إلكترونية بمواصفات عالمية، بالإضافة إلى إعادة تطوير بعض الأسلحة الأخرى، وتوفير النقد الأجنبي، في ظل خطط الدولة، لدعم وتشجيع التصنيع المحلي، واستمرار تحقيق معدلات النمو، ومنح فرصة أكبر للشباب المصري لإظهار براعته في الاختراع والإنتاج.

وأكد وزير الدولة للإنتاج الحربي، في تصريح تلفزيوني على هامش معرض EDEX للصناعات الدفاعية والعسكرية، أن الوزارة تمكنت

تخطو الدولة المصرية، خطى تكنولوجية متسارعة في كافة القطاعات الإنتاجية خاصة المجالات الصناعية، لدعم تغطية احتياجات الدولة، واستهداف التصدير لدول العالم، وكان لمجال الأسلحة الإلكترونية حظ وفير في هذا التقدم الكبير، حيث تعمل وزارة الإنتاج الحربي، على تطوير وإنتاج أسلحة ذات كفاءة عالمية، تتماشى مع التطورات في الدول المتقدمة، تنتج وتطور أحدث الأسلحة مبالغ دولارية ضخمة، واستهداف التصدير للخارج.

