

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

السنة العشرون - العدد 940 السبت 7 نوفمبر 2026 - 27 جمادى الأول 1448 هـ | الثمن: 5 جنيهات | No. 940 20th year SATERDAY - 7 Novamber 2026

إقامة الدورة الثلاثين لمعرض CAIRO ICT 2026 برعاية رئيس الوزراء

600 شركة تستعرض أحدث حلولها التكنولوجية وبحث مستقبل البنية التحتية للذكاء الاصطناعي

كتب : اسلام توفيق

كشفت شركة تريد فيرز إنترناشيونال، المنظمة لمعرض ومؤتمر القاهرة الدولي للتكنولوجيا للشرق الأوسط وأفريقيا «CAIRO ICT»، عن إقامة الدورة الثلاثين من المعرض تحت رعاية الدكتور مصطفى مدبولي، رئيس مجلس الوزراء، لتنطلق فعالياتها يوم السبت الموافق 7 نوفمبر الجاري، وتستمر حتى 10 نوفمبر بمركز مصر للمعارض الدولية بالقاهرة الجديدة، تحت شعار «AI IN ACTION». وتُقام الدورة الثلاثون بمشاركة ورعاية وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، وبرعاية وزارات الخارجية، والصحة والسكان، والطيران المدني، والتربية والتعليم، بما يعكس اتساع دور التكنولوجيا وتطبيقات الذكاء الاصطناعي



في تطوير القطاعات الحيوية ودعم جهود التنمية.

وأكـد أسامة كمال ، رئيس مجلس إدارة شركة «تريد فيرز إنترناشيونال»، إن الدورة الحالية تركز على ربط الابتكار باحتياجات السوق وتحويل تطبيقات الذكاء الاصطناعي إلى حلول عملية تسهم في تعزيز الإنتاجية ودعم النمو الاقتصادي، مشيراً أن الحدث يمثل منصة تجمع صناع القرار والمستثمرين ورواد الأعمال. وتشهد الجلسة الافتتاحية قمة وزارية رفيعة المستوى بعنوان «الذكاء الاصطناعي على أرض الواقع.. من قصص النجاح إلى أثر وطني واسع النطاق»، بمشاركة وزير الاتصالات المهندس رأفت هندي، إلى جانب وزراء الاستثمار والموارد المائية والري والكهرباء والطاقة المتجددة والمالية والعدل كما تستقطب الدورة مشاركات رسمية ووفوداً من السعودية والإمارات والصين والسودان وتوجو ورواندا، إلى جانب نحو 600 شركة من كبرى شركات التكنولوجيا العالمية والمحلية، ، ومؤسسات حكومية وخاصة، وخبراء ورواد أعمال، بما يتيح تبادل الخبرات وبحث فرص التعاون والاستثمار في الحلول الرقمية لمناقشة التطبيقات العملية للذكاء الاصطناعي وإمكانات توظيفها في قطاعات الاتصالات والبنوك والصحة والتعليم والطاقة والخدمات الحكومية.

مع وزير الاتصالات : مدبولي يتابع استكمال تنفيذ المراحل المتبقية من مدينة المعرفة بالعاصمة الجديدة

كتب : باكينام خالد

عقد الدكتور مصطفى مدبولي، رئيس مجلس الـوزراء، اجتماعًا، لمتابعة تطورات العمل في استكمال تنفيذ المراحل المتبقية من مدينة المعرفة بالعاصمة الجديدة، والجهود المبذولة لتعظيم الاستفادة من إمكاناتها في تنمية صناعة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات وبناء الكوادر الرقمية، وتوفير فرص عمل عالية القيمة، وذلك بحضور المهندس رأفت هندي، وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، والمهندس خالد عباس، رئيس مجلس الإدارة والعضو المنتدب لشركة العاصمة الإدارية للتنمية العمرانية.

وخلال الاجتماع، أوضح المهندس رأفت هندي أن مدينة المعرفة تعد أحد أبرز مشروعات وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات؛ حيث تمثل مجتمعًا معلوماتيًا متكاملًا مجهزا ببنية معلوماتية ومعامل متطورة ويجمع بين التدريب التكنولوجي



المتخصص، والتعليم الأكاديمي، والبحث والتطوير في مجالات التكنولوجيات المتقدمة، والابتكار وريـادة الأعمال، إلى جانب استضافة الشركات المحلية والعالمية العاملة في قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، بما يوفر بيئة داعمة للتكامل بين المؤسسات الأكاديمية والبحثية والشركات، ومحفزة لجذب الاستثمارات وتنمية صناعةتكنولوجياالمعلومات.

وأشار لحرص الوزارة على تعظيم الاستفادة مـن مقومات مدينة المعرفة بالعاصمة الجـديـدة، مـن خـلال تعزيز التعاون بين المؤسسات العاملة بها وتوسيع الشراكات مع شركات التكنولوجيا، بما يسهم في تطوير المهارات الرقمية، وإعـداد كـوادر متخصصة في مختلف مجالات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، وتـأهـيـل الـشـبـاب لوظائف المستقبل، ودعـم أنشطة البحث والتطوير والابتكار في التكنولوجيات المتقدمة.

« حاسبات كفر الشيخ» تستضيف المحطة السادسة لمبادرة عالم رقمي «الابداع ..طريقك للنجاح"

كتب : وائل مجدي

أكد الدكتور أسامة أبو سعدة، عميد كلية الحاسبات والمعلومات، أهمية عقد هذه الندوة ، التي تنظمها جريدة «عالم رقمي « بالتعاون مع كلية الحاسبات والمعلومات ، بهدف تعريف الطلاب بالمنح والمبادرات التي تقدمها وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات لدعم وتأهيل الطلاب ورواد الأعمال، أشار أن جامعة كفر الشيخ تدعم جميع المبادرات التي من شأنها تعزيز خبرات ومهارات طلبة الجامعة، لاسيما تلك التي تتعلق بريادة الأعمال في ظل اهتمام الدولة بالتحول الرقمي.

جاء ذلك خلال فاعليات الدوة العشرون لمبادرة « الإبـداع.. طريقك للنجاح والتي تنظمها جريدة» عالم رقمي « للعام التاسع عشر علي التوالي بالجامعات ، تحت رعاية كل من الاستاذ الدكتور يحيى زكريا عيد رئيس الجامعة ، والاستاذ الدكتور أماني محمد شاكر نائب رئيس الجامعة لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة ، وحضور



وإشراف الاستاذ الدكتور أسامة محمد أبو سعدة، عميد كلية الحاسبات والمعلومات بالجامعة ، والدكتور رضا مبروك وكيل الكلية لشئون الدراسات العليا و البحوث وأدارها الكاتب الصحفي خالد حسن رئيس تحرير "عالم رقمي « ومشاركة كل من ، الاستاذة فاتن الخولى المدير التنفيذي للمبادرة ، المهندس فهمي ابراهيم ممثل مركز الإبداع بمركز الإبداع التكنولوجي وريادة الأعمال " TIEC " بهيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات « ايتيدا « التابعة لوزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات . أضاف الملتقى يهدف لتأهيل طلاب كلية الحاسبات لسوق العمل وربط الطلاب بسوق العمل من خلال دعوة كبري الشركات التي تعمل في مجالات علوم الحاسب ونظم المعلومات المختلفة لإلقاء محاضرات عن احتياجتهم من مهارات وأدوات يجب توافرها في الخريج لسهولة حصوله على فرصة عمل.

من جهته أكد الكاتب الصحفي خالد حسن رئيس تحرير جريدة «عالم رقمي» على كل من يريد اقتحام عالم ريادة الاعمال الا يتنتظر الظروف المثالية بل عليه ان يبدأ بما يملك، وان يتعلم من كل خطوة، وان تمنح حلمك الوقت، والجهد، والارادة والإصرار وأعلم ان النجاح لا يُقاس بسرعة الوصول، بل بعمق التجربة، وثبات الخطوة، واستمرار الشغف .



www.alamrakamy.com
عالم رقمي
عقول شابة
2
السنة العشرون - العدد 940
السبت 7 نوفمبر 2026 - 27 جمادى الأول 1448 هـ
CAIROICT



مروة عباس الرئيس التنفيذي لراية للتكنولوجيا لـ « عالم رقمي » :

تنقل تطبيقات ال « AI » من التجربة إلى التشغيل الفعلي داخل المؤسسات بالتعاون مع شركائها الاستراتيجيين والتقنيين

60 مليون دولار استثمارات « راية لتكنولوجيا » لدعم استحواذ مقترح على كامل حقوق الملكية في منشأة لمراكز بيانات في مصر

تأسيس شركتين جديدتين «راية ديجيتال» لحلول الذكاء الاصطناعي والأتمتة، و«راية لحلول الأمن السيبراني»

استعراض رؤية الشركة للسنوات الثلاث المقبلة في الذكاء الاصطناعي ومراكز البيانات والخدمات المُدارة، بالتزامن مع مشاركة راية في CAIRO ICT 2026

اجري الحوار : خالد حسن
اعده للنشر : سارة نور الدين

تتجه راية لتكنولوجيا المعلومات إلى تعزيز نمو أعمالها خلال السنوات المقبلة، مستندة إلى التوسع في الذكاء الاصطناعي والأمن السيبراني ومراكز البيانات والحوسبة السحابية والخدمات التكنولوجية المُدارة، بالتوازي مع تطوير محفظة حلولها وتنمية حضورها في الأسواق الإقليمية. وفي ظل تسارع التحولات التكنولوجية، تركز الشركة على ربط الحلول الرقمية باحتياجات المؤسسات وأهدافها التشغيلية والاستثمارية، بما يضمن تحويل الاستثمار في التكنولوجيا إلى قيمة ملموسة للأعمال.

وفي حواره مع « عالم رقمي » على هامش مشاركتها في الدورة الثلاثين من معرض ومؤتمر القاهرة الدولي للتكنولوجيا بالشرق الأوسط وأفريقيا CAIRO ICT 2026، تستعرض مروة عباس، الرئيسة التنفيذية لراية لتكنولوجيا المعلومات، ملامح استراتيجية الشركة في مجالات الذكاء الاصطناعي والأتمتة والأمن السيبراني والبنية التحتية الرقمية، ودور شراكاتها التكنولوجية في تطوير الحلول المتكاملة، إلى جانب رؤيتها لتنمية الكفاءات المتخصصة، وتوسيع نطاق خدماتها، وتعزيز فرص النمو في مصر والمنطقة.

أبرز الحلول التكنولوجية

 # ما أبرز الحلول التكنولوجية التي تستعرضها راية لتكنولوجيا المعلومات خلال مشاركتها في CAIRO ICT 2026، وكيف تعكس توجهات الشركة خلال المرحلة المقبلة؟

- نستعرض خلال مشاركتنا في CAIRO ICT 2026 منظومة متكاملة من الحلول التي تعكس توجه راية لتكنولوجيا المعلومات نحو مواكبة متطلبات المرحلة الجديدة من التحول الرقمي، حيث لم تعد احتياجات المؤسسات تقتصر على تحديث أنظمتها، بل امتدت إلى توظيف الذكاء الاصطناعي، وتطوير نماذج التشغيل، وتعزيز المرونة الرقمية، وبناء بنية تحتية قادرة على استيعاب متطلبات الحوسبة المتقدمة.

وتأتي مشاركتنا الموسعة مع CISCO لاستعراض حلول الذكاء الاصطناعي ومراكز البيانات، وأماكن العمل الذكية، والمرونة الرقمية، وتجربة العملاء، وحلول مقدمي خدمات الاتصالات. كما نستعرض مع DIEBOLD NIXDORF ضمن PAFIX أحدث حلول الصراف الآلي والخدمات الذاتية، إلى جانب حلول ديبولد نيكسدورف للتجزئة والمضافة حديثًا إلى محفظة راية.

أما في AIDC²، فنستعرض تحت مظلة رايـة لتكنولوجيا المعلومات القدرات المتكاملة لشركاتنا التابعة، حيث تقدم رايـة ديجيتال حلول الذكاء الاصطناعي التطبيقي والذكاء الاصطناعي الوكيلي، والأتمتة، والبيانات والتحليلات وتطوير التطبيقات. وتقدم رايـة لحلول الأمـن السيبراني منظومة متكاملة لحماية المؤسسات وإدارة المخاطر والمرونة الرقمية، بينما تستعرض راية لخدمات الشبكات حلول البنية التحتية المتكاملة لمراكز البيانات، بما فيها الطاقة والتبريد المتقدم وتقنيات التبريد بالغمر لدعم أحمال GPU. وتقدم راية داتا سنتر خدمات الاستضافة والحوسبة السحابية والبنية التحتية للذكاء الاصطناعي، بما يشمل GPU-AS-A-SERVICE والخدمات المُدارة.

وتعكس هذه المشاركات استمرارية توجهنا نحو بناء منظومة شاملة ومتكاملة لدعم تجربة العملاء، تحقيقًا لهدفنا في مساعدة المؤسسات على الاستفادة من هذه الإمكانات بصورة عملية، بما يرفع كفاءة التشغيل، ويحسن تجربة العملاء، ويعزز قدرتهم على النمو ومواكبة متطلبات الأسواق.

دعم التحول الرقمي

 # كيف تسهم حلول راية لتكنولوجيا المعلومات في دعم التحول الرقمي للمؤسسات الحكومية والخاصة في مصر؟

- نسهم في دعم التحول الرقمي للمؤسسات في كافة القطاعات من خلال ربط الاستثمار التكنولوجي بتطوير الأداء الفعلي للمؤسسة، وليس بمجرد إدخال أنظمة جديدة. حيث نبدأ بفهم طبيعة الأعمال والتحديات التشغيلية، وتحديد المجالات التي يمكن أن تحقق فيها التكنولوجيا قيمة أكبر، سواء من خلال تقليل تكلفة الإجراءات، وتسريع تقديم الخدمات، وتحسين دقة القرارات وجودة تجربة المتعاملين.

ونولي أهمية خاصة لتكامل الحلول مع بيئات العمل القائمة، بما يسمح للمؤسسات بتطوير قدراتها تدريجيًا دون الحاجة إلى تغيير أنظمتها بالكامل أو التأثير على استمرارية عملياتها. كما نعمل على تقديم حلول مرنة وفقًا لطبيعة كل قطاع، فاحتياجات المؤسسات المالية والحكومية والاتصالات والصناعة ليست واحدة، سواء من حيث طبيعة الخدمات أو حجم العمليات أو المتطلبات التنظيمية.

ويمتد دورنا إلى ما بعد تنفيذ الحلول، من خلال خدمات التشغيل والإدارة والدعم والتحسين المستمر، بما يساعد المؤسسات على مواكبة تطور احتياجاتها وتحقيق عائد أفضل من استثماراتها التكنولوجية. ونؤمن أن نجاح التحول الرقمي يُقاس بما يحدثه من تحسن في طريقة عمل المؤسسة وقدرتها على تقديم خدمات أفضل، وليس بعدد الأنظمة أو التقنيات التي تمتلكها.

الامن السيبراني

 # ما أبرز التحديات التي تواجه قطاع التكنولوجيا والاتصالات والقطاع المالي في ظل التسارع التكنولوجي، وكيف يمكن التعامل معها؟

- تتمثل أبرز التحديات في تسارع تطور التكنولوجيا، وارتفاع متطلبات الأمن السيبراني، والحاجة إلى تحديث البنية التحتية والأنظمة القائمة، إلى جانب ضرورة تحقيق عائد ملموس من الاستثمارات الرقمية. وتواجه المؤسسات تحديًا إضافيًا يتمثل في اختيار الحلول التي تلائم احتياجاتها الفعلية، دون أن يؤدي التوسع في التكنولوجيا إلى زيادة التعقيد التشغيلي أو صعوبة دمج الأنظمة.

وفي القطاعات المالية والمصرفية، تـزداد أهمية أمن المعلومات واستمرارية الخدمات وموثوقية الأنظمة، بالتوازي مع تطور احتياجات العملاء نحو خدمات رقمية أسرع وأكثر مرونة. أما المؤسسات في القطاعات الأخرى، فتحتاج إلى بنية تكنولوجية قادرة على مواكبة النمو والتوسع، مع الحفاظ على كفاءة التشغيل وحماية البيانات.

ونرى أن التعامل مع هذه التحديات يتطلب الجمع بين البنية التحتية المناسبة والحلول الأمنية والخدمات التكنولوجية المتخصصة، إلى جانب التخطيط الجيد للتحديث والتطوير. كما أن الذكاء الاصطناعي والأتمتة يمكن أن يسهما في تحسين الكفاءة، شريطة توظيفهما وفقًا لأهداف واضحة واحتياجات محددة، مع الاهتمام بالكوادر القادرة على إدارة هذه التقنيات والاستفادة منها.

الذكاء الاصطناعي

 # كيف تطور راية لتكنولوجيا المعلومات استراتيجيتها في مجال الذكاء الاصطناعي، وما أبرز التطبيقات التي تعمل عليها الشركة؟

- نتعامل مع الذكاء الاصطناعي باعتباره فرصة لتطوير طريقة عمل المؤسسات، وليس مجرد إضافة تقنية إلى أنظمتها. فالقيمة لا تتحقق بتبني الأدوات وحدها، وإنما بربطها بالعمليات والبيانات واحتياجات الأعمال، وتحويل إمكاناتها إلى تحسينات قابلة للقياس.

ومن خلال راية ديجيتال، نركز على توظيف الذكاء الاصطناعي عبر منظومة مترابطة تجمع بين الأتمتة الذكية والبيانات وتطوير البرمجيات وتجربة العملاء. وتشمل تطبيقاتنا أتمتة إجـراءات العمل ومعالجة المستندات والفواتير والمـراسـلات، واستخلاص البيانات منها وتحليلها، ثـم توظيف هذه البيانات في تطبيقات مثل تصنيف المكالمات وتحليل تفاعلات العملاء، والتنبؤ بالاحتياجات، ودعم القرارات. كـمـا نـطـور الـمـسـاعـدات الذكية والـوكـلاء الـقـادريـن على الوصول إلـى الـمـعـلـومـات الـمـؤسـسـيـة وتنفيذ مهام مـتـرابـطـة عبر الأنظمة المختلفة.

ونركز على دمـــج هـــذه التطبيقات في بيئات التشغيل القائمة، والانتقال بها من التجارب إلى الاستخدام الفعلي، مع مراعاة احتياجات كل مؤسسة وتكامل أنـظـمـتـهـا. ونـعـمـل على قـيـاس أثـرهـا في كفاءة العمليات وجودة الخدمات، بحيث يرتبط تبني الـذكـاء الاصطناعي بنتائج أعمال ملموسة، لا بمجرد مواكبة التوجهات التقنية.



الشراكة مع سيسكو

#ما أبرز أوجه التعاون بين راية لتكنولوجيا المعلومات وشركة سيسكو، وكيف تدعم هذه الشراكة تنافسية الشركة في السوق المصرية والإقليمية؟

- تمثل شراكتنا مع سيسكو أحد المحاور المهمة في تقديم حلول الشبكات والبنية التحتية الرقمية والأمـن السيبراني والاتصال المؤسسي. حيث تدعم تلك الشراكة قدراتنا على تقديم الحلول وتنفيذها ودمجها مع الأنظمة القائمة، بما يتناسب مع احتياجات المؤسسات وطبيعة عملياتها.

وتشمل مجالات التعاون الشبكات والاتـصـال والتعاون المؤسسي، بما في ذلك WEBEX، وحلول مراكز الاتصال، ومراقبة أداء الشبكات والأنظمة والتطبيقات، إلى جانب حلول الأمن السيبراني التي تشمل تقنيات وممارسات مثل نموذج الثقة الصفرية ZERO TRUST. وتساعد هذه الحلول المؤسسات على تعزيز أمن المعلومات، وتحسين الاتصال بين فرق العمل، ومتابعة أداء الأنظمة، ورفع كفاءة التشغيل.

وحصلت راية لتكنولوجيا المعلومات على جائزة «شريك العام لسيسكو في قطاع المؤسسات على مستوى الشرق الأوسط وأفريقيا وتركيا ودول الكومنولث لعام 2026»، وهو ما يعكس مركز راية المتقدم محليًا وإقليميًا وخبرة الشركة المتقدمة في تقديم الحلول التكنولوجية. ونواصل البناء على هذه الخبرات لتلبية احتياجات العملاء، وتطوير قدراتنا في تنفيذ المشروعات، وتعزيز فرصنا في الأسواق المصرية والإقليمية.

دعم التعليم والتدريب

 # كيف تعمل راية لتكنولوجيا المعلومات على تنمية الكوادر البشرية، ودعـم التعليم والتدريب والابتكار لدى الشباب، خاصة طلاب الجامعات، وخلق فرص عمل متخصصة؟

- نؤمن بأن الاستثمار في الكفاءات البشرية عنصر أساسي لاستدامة نمو قطاع التكنولوجيا، خاصة في ظل التطور السريع في مجالات الذكاء الاصطناعي والحوسبة السحابية والأمن السيبراني وهندسة البيانات والبرمجيات. لذلك، نولي اهتمامًا بتنمية مهارات فرق العمل واستقطاب الكفاءات القادرة على مواكبة احتياجات السوق والتطور المستمر في الحلول والخدمات.

كما نرى أن إعداد الشباب لسوق العمل يتطلب الربط بين الدراسة الأكاديمية والمهارات التطبيقية، وإتاحة الفرص للتعرف على التحديات العملية التي تواجه المؤسسات. ومن أبرز هذه البرامج «جامعة راية للتكنولوجيا» (RAYA TECH UNIVERSITY – RTU)، وهـي مبادرة تـهـدف إلـى تـزويـد حديثي التخرج بالمهارات التقنية التي يتطلبها سوق العمل، ثم إتاحة فرص وظيفية لهم داخل الشركة. ويسهم البرنامج في إعداد جيل من الكفاءات القادرة على المنافسة فـي مـشـروعـات تـصـديـر الـخـدمـات التكنولوجية، بما يدعم توجه الدولة نحو تعزيز صادرات مصر الرقمية.

والجدير بالذكر أن عدد العاملين في رايـة لتكنولوجيا المعلومات يتجاوز 1,500 موظف، ونعتمد عـلـى كـــوادر متخصصة فـي مختلف أنشطتنا. ونـسـتـهـدف مـواصـلـة تنمية هـذه الـقـدرات، وتطوير المهارات التي تتطلبها المشروعات الجديدة، ودعم فرص العمل المتخصصة فـي الـمـجـالات التكنولوجية. كما نـرى أن تنمية الـكـفـاءات المصرية تتيح فـرصًـا أوسـع لـلـمـشـاركـة فـي تـنـفـيـذ الـمـشـروعـات وتطوير الخدمات الرقمية، وتعزز قدرة الشركات المصرية على المنافسة والتوسع إقليميًا.

الشركات الصغيرة والمتوسطة

#ما الحلول التي تقدمها راية لتكنولوجيا المعلومات للشركات الصغيرة والمتوسطة لمساعدتها على التحول الرقمي، في ظل محدودية الموارد والتحديات التشغيلية؟

- نرى أن الشركات الصغيرة والمتوسطة تحتاج إلى حلول تكنولوجية مرنة تتناسب مع حجم أعمالها ومواردها، وتسمح لها بالتوسع تدريجيًا وفقًا لاحتياجاتها. لذلك، تمثل الحوسبة السحابية وخدمات الاستضافة والأتمتة وحلول الأمن السيبراني أدوات مهمة لهذه الشركات، لأنها تتيح الاستفادة من قدرات تكنولوجية متطورة دون الحاجة بالضرورة إلى بناء بنية تحتية كاملة أو تحمل تكاليف تشغيلية ثابتة مرتفعة.

كما تساعد حلول الأتمتة والذكاء الاصطناعي على تطوير بعض العمليات المتكررة وتحسين إدارة المعلومات ودعم اتخاذ القرار، بينما تسهم حلول الأمن السيبراني في الحد من المخاطر المرتبطة بالاعتماد المتزايد على الأنظمة الرقمية. ويظل اختيار الحل المناسب مرتبطًا بطبيعة النشاط وحجم العمليات ومستوى الجاهزية الرقمية لكل شركة.

ونركز على تقديم حلول مرنة تتناسب مع احتياجات العملاء، بما يساعد الشركات الصغيرة والمتوسطة على تحسين الكفاءة التشغيلية وتطوير خدماتها وتعزيز قدرتها على المنافسة. فالتحول الرقمي لا يتطلب تطبيق جميع التقنيات في وقت واحد، وإنما تحديد الأولويات التي تحقق أكبر قيمة للأعمال، ثم التوسع تدريجيًا بناءً على النتائج.

توجهات الاستثمار

 # ما رؤية راية لتكنولوجيا المعلومات خلال السنوات الثلاث المقبلة، وما أبرز توجهات الاستثمار والتوسع في مصر والمنطقة؟

- نستهدف خـلال السنوات الثلاث المقبلة تعزيز نمو أعمال رايـة لتكنولوجيا المعلومات، مدفوعًا بالتوسع في الذكاء الاصطناعي والأمن السيبراني ومراكز البيانات والحوسبة السحابية والخدمات التكنولوجية المُدارة، بالتوازي مع تنمية حضورنا في الأسواق الإقليمية وزيادة فرص تقديم الخدمات الرقمية انطلاقًا من مصر.

ونركز على تطوير محفظة الحلول، وتعزيز قدراتنا على تنفيذ المشروعات المتكاملة، ومواكبة احتياجات المؤسسات التي تتجه إلى تحديث بنيتها الرقمية وتحسين كفاءة عملياتها. كما نتابع فرص الاستثمار والتوسع التي تتوافق مع استراتيجية الشركة وتدعم تطوير قدراتها في المجالات ذات الطلب المتنامي.

وفي هذا الإطـار، وإلـى جانب ما تم إعلانه عن تأسيس شركتين جديدتين، وهما راية ديجيتال المتخصصة في حلول الذكاء الاصطناعي والأتمتة، وراية لحلول الأمن السيبراني، فقد أعلنت راية القابضة في سبتمبر 2026 موافقة مشروطة على استثمار يصل إلى 60 مليون دولار من خلال راية لتكنولوجيا المعلومات، لدعم استحواذ مقترح على كامل حقوق الملكية في منشأة لمراكز بيانات في مصر. وترتبط الصفقة باستكمال الإجراءات والاتفاقيات النهائية والموافقات المطلوبة، ولذلك فهي تمثل خطوة استثمارية مقترحة وليست استحواذًا مكتملًا.

وتستند رؤيتنا إلى مواصلة تطوير القدرات التكنولوجية والتشغيلية، والاستفادة من الفرص المتاحة في السوق المصرية والأسواق الإقليمية، مع توجيه الاستثمارات نحو المجالات التي تدعم النمو وتتيح تقديم خدمات أكثر تكاملًا للمؤسسات.

خدمات الحوسبة السحابية

 # كيف تقيّمون أداء خدمات الحوسبة السحابية لدى راية لتكنولوجيا المعلومات، وما دورها في دعم المؤسسات ومواكبة التطورات التكنولوجية؟

- تمثل الحوسبة السحابية أحد المجالات الرئيسية ضمن محفظة رايـة لتكنولوجيا المعلومات، من خـلال شركتنا التابعة راية داتا سنتر، التي تقدم منظومة متكاملة تشمل الحوسبة السحابية، والاستضافة ومشاركة مراكز البيانات (COLOCATION)، والخدمات التقنية والمُدارة. وتشهد السوق المصرية طلبًا متزايدًا على هذه الخدمات، مدفوعًا بتوسع المؤسسات في التحول الرقمي وحاجتها إلى بنية تحتية مرنة وقابلة للتوسع. وتشير التقديرات إلى نمو سوق مراكز البيانات في مصر بمعدل سنوي مركب يبلغ 18.97% خلال الفترة من 2025 إلى 2031، فيما يُتوقع ارتفاع قيمة سوق الحوسبة السحابية ومراكز البيانات من نحو 1.2 مليار دولار في 2025 إلى 2.86 مليار دولار بحلول 2032.

وفي هذا السياق، نواصل تطوير قدراتنا في البنية التحتية الداعمة للذكاء الاصطناعي، ومن بينها GPU-AS-A-SERVICE، الذي يتيح للمؤسسات الوصول إلى قدرات حوسبية متقدمة بمرونة، دون الحاجة إلى استثمارات رأسمالية كبيرة، بما يدعم تبني التطبيقات الجديدة ومواكبة تطور احتياجات الأعمال.

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
وائل مجدى
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

بمشاركة 6 وزراء انطلاق فعاليات الدورة الثلاثين لمعرض " CAIRO ICT 2026 " :

أسامة كمال: اليوبيل اللؤلؤي للمعرض يرفع شعار الفعل والذكاء الاصطناعى يقود سفينة المستقبل

تجاوزنا الأزمات على مدار 30 عاماً..ودورة 2026 تؤصل للسيادة الرقمية ومراكز البيانات

تنظيم معرض «CAISEC» وقمة الذكاء الاصطناعي بالعاصمة الإدارية أبريل المقبل

كتب : ساره نور الدين

ثلاثة عقود كاملة من الصمود، والريادة، وقراءة طالع التكنولوجي في مصر والشرق الأوسط؛ هكذا يطل علينا معرض القاهرة الدولي للتكنولوجيا CAIRO ICT 2026 في دورته الثلاثين، ليثبت أنه ليس مجرد حدث سنوي، بل هو المحرك الأساسي للاقتصاد الرقمي في المنطقة.

وفي قلب هذه الدورة الاستثنائية التي تقام تحت رعاية المهندس رأفت هندي، وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، وبمشاركة وزارية ودولية رفيعة المستوى، يأتي شعار "AI IN ACTION" ليعلن رسمياً نهاية عصر "التنظير" لتقنيات الذكاء الاصطناعي وبدء عصر "التطبيق الفعلي" لخدمة المؤسسات والمجتمعات.

ولأن وراء هذا النجاح الممتد منذ عام 1996 رؤية ثاقبة وإصراراً لا يتوقف أمام التحديات الاقتصادية أو الجيوسياسية، أكد الإعلامي أسامة كمال، والمهندس التنفيذي لهذا المحفل التكنولوجي الضخم ، ورئيس مجلس إدارة شركة «تريد فيرز إنترناشيونال» المنظمة لمعرض ومؤتمر CAIRO ICT، أن دورة 2026 تأتي في ظل تحديات اقتصادية محلية وعالمية، لكنها تشهد إصراراً من الرعاة والعارضين على المشاركة وتقديم أحدث حلولهم التكنولوجية، مشيراً إلى أن المعرض يركز هذا العام على الانتقال من الحديث عن الذكاء الاصطناعي إلى استعراض تطبيقاته العملية في القطاعات الاقتصادية المختلفة تحت شعار «AI IN ACTION».

وقال كمال إن استمرار CAIRO ICT على مدار 30 عاماً يعكس قدرته على تجاوز العديد من التحديات والتغيرات التي شهدتها مصر والمنطقة والعالم، مشيراً إلى أن المعرض لم يتوقف رغم الأزمات الاقتصادية والاضطرابات السياسية وجائحة كورونا، كما تمكن من مواصلة انعقاده في وقت شهدت فيه فعاليات أخرى داخل مصر والمنطقة تأجيلاً أو إلغاءً خلال عام 2026 .

منظومة متكاملة بمشاركة الصحافة

جاء ذلك خلال فعليات المؤتمر الصحفى التحضيرى للدورة الثلاثين للمعرض وقال يمثل المعرض منظومة متكاملة لا تقتصر على الشركة المنظمة، وإنما تعتمد على تكامل أدوار الرعاة والعارضين والجهات الحكومية والإعلام والصحافة وشركات التنظيم والخدمات اللوجستية، مؤكداً أن نجاح استمرار الحدث يرتبط بمشاركة جميع أطراف هذه المنظومة مشيرا مصر تتمتع بنعمة الأمن والأمان رغم التحديات والأزمات الاقتصادية التي يواجهها السوق المحلي، لافتاً إلى أن الرعاة والعارضين أبدوا إصراراً على المشاركة في الدورة الحالية، وتقديم حلولهم وتقناتهم رغم الظروف الاقتصادية.

وكشف كمال عن تنظيم جلسة افتتاحية موسعة ضمن فعاليات الدورة الحالية، بمشاركة 6 وزراء، من بينهم وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ووزراء الكهرباء والاستثمار والمالية والموارد المائية والري، لمناقشة رؤية الدولة المصرية لمستقبل البنية التحتية للذكاء الاصطناعي.

مؤتمر CAISEC للأمن السيبراني

أكد رئيس " تريد فيرز إنترناشيونال "، المنظمة لمعرض ومؤتمر CAISEC للأمن السيبراني، إلى جانب إطلاق قمة للذكاء الاصطناعي AI SUMMIT، خلال شهر أبريل 2027، اذ تأتي الفعاليتان في إطار الاهتمام المتزايد بقطاعي الأمن السيبراني والذكاء الاصطناعي، مع تسارع وتيرة التحول الرقمي واعتماد المؤسسات على التقنيات الحديثة في تطوير أعمالها وتعزيز كفاءة عملياتها، إلى جانب تنامي الحاجة إلى حلول متقدمة لحماية البنية التحتية الرقمية ومواجهة التهديدات السيبرانية.

اوضح من المقرر أن يركز معرض ومؤتمر CAISEC على أحدث التقنيات والحلول في مجال الأمن السيبراني، والتطورات المرتبطة بحماية الأنظمة والشبكات والبيانات، في ظل تزايد الاعتماد على الخدمات الرقمية وتوسع نطاق التهديدات الإلكترونية التي تواجه المؤسسات.

قمة الذكاء الاصطناعي

3 جلسات تناقش مستقبل الإعلام في عصر AI ..ومنصة CONNECT تجمع الشركات الناشئة والأمن السيبراني والألعاب الإلكترونية

وقال تستهدف قمة الذكاء الاصطناعي AI SUMMIT تسليط الضوء على تطبيقات الذكاء الاصطناعي واتجاهات تطورها، واستعراض الفرص التي تتيحها هذه التقنيات لمختلف القطاعات الاقتصادية، إلى جانب مناقشة التحديات المرتبطة بتبنيها وتوظيفها داخل المؤسسات حيث توفر الفعاليتان منصة تجمع الأطـراف العاملة في المجالين لتبادل الخبرات ومناقشة التطورات التقنية، في وقت أصبحت فيه حماية الأصول الرقمية وتوظيف تطبيقات الذكاء الاصطناعي من الملفات الرئيسية على أجندة المؤسسات الساعية إلى تعزيز قدراتها الرقمية.

شعار المعرض

وأوضـح كمال أن شعار الـدورة الحالية «AI IN ACTION» يأتي استكمالاً لموضوعات الذكاء الاصطناعي التي ركز عليها المعرض خلال السنوات الماضية، بعدما حملت إحـدى دوراتـه السابقة شعار «AI EVERYWHERE»، في إشارة إلى انتشار تقنيات الذكاء الاصطناعي في مختلف مناحي الحياة.

وأضاف التركيز هذا العام لم يعد على مجرد وجود الذكاء الاصطناعي، وإنما على كيفية تطبيقه وتشغيله والاستفادة منه في الأنشطة المختلفة، وهو ما دفع إدارة إدارة المعرض إلى اختيار مجموعة من القطاعات الرئيسية لاستعراض التطبيقات والحلول المتاحة لها.

وتشمل القطاعات المستهدفة الصحة والتعليم والري والطيران والإعلام والترفيه، بهدف تقديم نماذج عملية توضح كيفية توظيف الذكاء الاصطناعي في تطوير الخدمات والأنشطة الاقتصادية، والتعرف على الفرص والتحديات المرتبطة بتطبيق هذه التقنيات.



التحول الحالي يعيد تشكيل طبيعة العديد من الوظائف وخاصة المهن الإبداعية

ال " AI" ..وهيكل سوق العمل

وحذر كمال من تأثير التطورات المتسارعة في الذكاء الاصطناعي على فرص العمل، خاصة بالنسبة للشباب والعاملين في القطاعات التي تشهد تحولات تكنولوجية متسارعة، مشيراً إلى أن التحول الحالي قد يعيد تشكيل طبيعة العديد من الوظائف، بما فيها الصحافة والتصميم وغيرها من المهن الإبداعية.

واستشهد بالتغيرات التي أحدثها انتشار الإنترنت في قطاع الإعلام، وتأثيره على الصحافة الورقية ثم التلفزيونية، موضحاً أن الذكاء الاصطناعي يطرح تحدياً جديداً يتعلق بإمكانية تنفيذ بعض المهام دون الاعتماد على الصحفيين أو المصممين بالطرق التقليدية.

وأضاف القلق من تأثير الذكاء الاصطناعي على الوظائف أمر مشروع، لكنه يجب أن يتحول إلى دافع لتطوير المهارات والأدوات المهنية، وليس سبباً للانسحاب من سوق العمل، مؤكداً أن التحدي الحقيقي يتمثل في قدرة العاملين على التكيف مع المتغيرات الجديدة والحفاظ على قدرتهم التنافسية.

مستقبل الاعلام

وفيما يتعلق بقطاع الإعلام والترفيه، أوضح كمال أن المعرض يشهد تنظيم 3 جلسات متتالية لمناقشة الفرص والتحديات التي يفرضها الذكاء الاصطناعي على هذا القطاع، خاصة في ظل المخاوف المتعلقة بتأثير التقنيات الجديدة على الوظائف الإبداعية والمهنية.

وأشار إلى أن الهدف من هذه المناقشات هو استكشاف كيفية استخدام الأدوات الجديدة في دعم المبدعين وتطوير إنتاجهم، بدلاً من الاعتماد عليها لإلغاء دور العنصر البشري، لافتاً إلى أن مستقبل الصناعات الإبداعية يتطلب حلولاً تجمع بين القدرات البشرية والتكنولوجية.

التكنولوجيا المالية

وأكـد كمال استمرار حضور قطاع التكنولوجيا المالية ضمن فعاليات CAIRO ICT، من خلال الدورة الثالثة عشرة لمؤتمر ومعرض «FINTECH»، الذي بدأ تركيزه على المدفوعات والشمول المالي، قبل أن يتوسع ليصبح أحد أبرز الفعاليات المتخصصة في هذا المجال.

وأوضح انطلاقة المؤتمر بصورته الحالية تعود إلى عام 2013، بالتعاون مع شركاء من بينهم «أي فاينانس» و«WORLDPAY»، بعد محاولات ومناقشات سابقة بدأت منذ عام 2008، مشيراً إلى أن المؤتمر تطور على مدار السنوات ليصبح فعالية رئيسية تجمع أطراف منظومةالتكنولوجياالمالية.

وأضاف التكنولوجيا المالية ترتبط ارتباطاً وثيقاً بقطاع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، في ظل تداخل الحلول الرقمية مع الخدمات المصرفية وغير المصرفية وعمليات الدفع، وهو ما يعزز أهمية وجود هذه الفعاليات ضمن منظومة CAIRO ICT.

وأشـار كمال إلـى أن إدارة المعرض بـدأت منذ نحو 10 سنوات تنظيم «INNOVATION ARENA»، قبل تطوير المبادرة إلى منصة «CONNECT» قبل 11 عاماً، والتي تضم حالياً مجموعة من الفعاليات والمناطق المتخصصة في الابتكار والتكنولوجيا وتشمل المنصة المنصة «INNOVATION ARENA» المخصصة للابتكار والشركات الناشئة، إلى جانب «CYBER ZONE» التي تركز على الأمن السيبراني، وتوفر للشباب فرصة للتعرف على هذا المجال واكتساب الخبرات المرتبطة به، فضلاً عن أنشطة الألعاب الإلكترونية والرياضات الإلكترونية.

أضاف تضم المنصة «AI INNOVATION FACTORY»، التي انطلقت خلال العام الماضي بالتعاون مع شركة ناشئة يقودها مجموعة من الشباب، بهدف دعم الابتكار وتطوير التطبيقات القائمة على الذكاء الاصطناعي.

AI IN ACTION ليس مجرد شعار.. بل انتقال حقيقي من الوعود النظرية إلى التطبيقات العملية في البنوك والصحة والتعليم

الرسالة الرئيسية

وأكد اسامة كمال أن الرسالة الرئيسية التي تستهدف الفعالية إيصالها إلى مجتمع الأعمال والمستثمرين هي أن مصر منفتحة على استثمارات البنية التحتية للذكاء الاصطناعي، قائلاً: «EGYPT IS OPEN FOR AI INFRASTRUCTURE BUSINESS».

أضاف المرحلة المقبلة تحمل فرصاً كبيرة، لكنها في الوقت نفسه تفرض تحديات على الشركات والأفراد ومختلف القطاعات، محذراً من أن عدم مواكبة التحولات التكنولوجية قد يؤدي إلى خروج بعض الشركات والوظائف من دائرة المنافسة خلال السنوات المقبلة.

واختتم بالتأكيد على أن CAIRO ICT 2026 والمعارض المصاحبة له تستهدف فتح المجال أمام التعرف على الفرص الجديدة، وفهم التحديات المرتبطة بالتحول التكنولوجي، وتوفير منصة تجمع الشركات والحكومة والمستثمرين لاستكشاف مستقبل الاقتصاد الرقمي في مصر.

"خيال"..دمج ال" AI " في صناعة الترفيه

وكشف كمال عن تقديم منطقة جديدة هذا العام تحت اسم «خيال»، والتي تستهدف استعراض العلاقة بين الذكاء الاصطناعي وصناعة السينما والترفيه، من خلال التركيز على الحلول الهجينة التي تجمع بين الإبداع البشري والأدوات التكنولوجية.

وأوضح أن الفكرة لا تقوم على إحلال الذكاء الاصطناعي محل العاملين في صناعة السينما، وإنما تمكين المبدعين من استخدام التقنيات الجديدة لتطوير أعمالهم وتحسين قدراتهم الإنتاجية، مؤكداً أهمية أن تظل الأدوات التكنولوجية في خدمة الإبداع البشري.

مراكز البيانات والسيادة الرقمية

أشار اسامة كمال إلى تخصيص مساحة متخصصة تحت اسم «AI DATA CENTER SQUAD»، تركز على منظومة الذكاء الاصطناعي ومراكز البيانات والحوسبة السحابية، موضحاً أن هذه الرؤية بدأت قبل نحو 3 سنوات، مع إدراك أهمية تخصيص قطاع مستقل للبنية التحتية اللازمة لتشغيل تطبيقات الذكاء الاصطناعي.

أضاف النقاشات في هذا المجال تطورت لتشمل التنافس بين الحوسبة السحابية والحوسبة المحلية، إلى جانب مفهوم السيادة الرقمية، الذي أصبح أحد الملفات الرئيسية المرتبطة بامتلاك الدول قدراتها الخاصة في إدارة البيانات والبنية التحتية التكنولوجية.

وأشـار دول الخليج تضخ استثمارات بمليارات الـدولارات في هذا المجال لتعزيز سيادتها الرقمية، بينما تحتاج مصر إلى تبني توجه مماثل يتناسب مع إمكاناتها الاقتصادية، من خلال تهيئة بيئة استثمارية جاذبة وتوفير القواعد والتنظيمات اللازمة للمستثمرين، بما يتيح لهم ضخ استثماراتهم وتطوير مشروعات البنية التحتية الرقمية دون تحميل الدولة أعباء إنفاق رأسمالي لا تستطيع تحمله بالقدر نفسه.



ياسمين راشد : «إي فاينانس» تستعرض 5 محاور رئيسية لاستراتيجيتها التكنولوجية خلال المعرض

كتب : محمد عصام

تعتزم مجموعة «إي فاينانس» للاستثمارات المالية والرقمية تعزيز حضورها في مجال المدفوعات الرقمية للأفراد، إلى جانب استعراض استثماراتها في الحوسبة السحابية السيادية وأمن المعلومات والذكاء الاصطناعي وتحليل البيانات، وذلك ضمن مشاركتها في معرض ومؤتمر CAIRO ICT، الذي يمثل منصة رئيسية للمجموعة لعرض حلولها الرقمية وإطلاق خدمات وتطبيقات جديدة، وعقد شراكات استراتيجية مع جهات محلية ودولية.



وقالت ياسمين راشـد، رئيس قطاع التسويق والاتصال المؤسسي والتنمية المجتمعية بمجموعة «إي فاينانس»، إن مشاركة المجموعة هذا العام ترتكز على خمسة محاور رئيسية، تشمل تعزيز مكانتها في مجال المدفوعات الرقمية، وتوسيع نطاق الحلول التكنولوجية والتشغيلية التي تقدمها، واستعراض المنصات والتطبيقات الرقمية الموجهة للحكومات والمؤسسات والأفراد، إلى جانب إبراز استثماراتها في البنية التكنولوجية والتوسع الخارجي.

وأضافت راشد أن علاقة مجموعة «إي فاينانس» بمعرض CAIRO ICT تتجاوز المشاركة التقليدية، إذ ترتبط به كشريك استراتيجي وداعم رئيسي على مدار سنوات طويلة، مؤكدة أن المجموعة تنظر إلى المعرض باعتباره أكبر منصة قومية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات، وفرصة لتعزيز مكانتها كإحدى المنصات الرئيسية للتكنولوجيا المالية في مصر، وداعمًا لمسيرة التحول الرقمي المالي.

وأوضحت أن المعرض يمثل محطة مهمة للمجموعة للإعلان عن شراكات استراتيجية وإبرام اتفاقيات تعاون مع كيانات مختلفة، إلى جانب استقبال وفود وزيـارات من مؤسسات وجهات مهمة على المستويين المحلي والدولي، فضلًا عن إطلاق مجموعة متنوعة من الخدمات في مجال التكنولوجيا المالية والقطاعات المرتبطة بها.

وأشـارت رئيس قطاع التسويق والاتصال المؤسسي والتنمية المجتمعية إلى أن المحور الأول ضمن استراتيجية المشاركة هذا العام يتمثل في تعزيز مكانة المجموعة في مجال المدفوعات الرقمية، التي بدأت من خلال الخدمات الحكومية، مع العمل على توسيع نطاق هذه المكانة لتشمل مدفوعات الأفراد.

وتتضمن محاور المشاركة استعراض تنوع البنية التكنولوجية للمجموعة والحلول التشغيلية التي تقدمها في مجالات مختلفة، إلـى جانب تسليط الضوء على المنصات الرقمية والتطبيقات والبرامج التي تستهدف خدمة الجهات الحكومية والمؤسسات والأفراد.

كما تولي المجموعة اهتمامًا كبيرًا باستعراض استثماراتها في مجال الحوسبة السحابية، وبصفة خاصة الحوسبة السحابية السيادية، وأمـن المعلومات، والذكاء الاصطناعي وتحليل البيانات، باعتبارها مجالات رئيسية ضمن بنيتهاالتكنولوجيةوحلولهاالرقمية.

وفيما يتعلق بالتوسع الخارجي، أكـدت راشـد أن المجموعة تركز خلال مشاركتها في المعرض على استعراض تحركاتها التوسعية في أسـواق الشرق الأوسـط وأفريقيا، مع استقبال زيارات مهمة لوزراء من دول شقيقة، بهدف التعريف بإمكانات «إي فاينانس» وخبراتها في مجال التحول الرقمي الحكومي، واستعراض فرص نقل هذه الخبرات إلى دول المنطقة. وتأتي مشاركة المجموعة في المعرض بالتوازي مع استعراض عدد من الحلول والمبادرات المرتبطة بالتحول الرقمي في القطاعات المختلفة، ومن بينها قطاع الصحة، الذي تشارك فيه «إي هيلث» باعتبارها شريكًا في منظومة التأمين الصحي الشامل.

«المصرية للاتصالات WE » تستعرض أحدث خدمات الاتصالات والحلول التكنولوجية

كتب : وائل مجدي

تشارك الشركة المصرية للاتصالات «WE»، المشغل الوطني الشامل لخدمات الاتـصـالات فـي مـصـر، في فعاليات الـدورة الثلاثين من معرض ومؤتمر القاهرة الدولي للتكنولوجيا للشرق الأوسط وأفريقيا «CAIRO ICT 2026»، والمقام حتى 10 نوفمبر بمركز مصر للمعارض الدولية بالقاهرة الجديدة.

وتستقبل الـشـركـة المصرية لـلاتـصـالات زوارهـا فـي القاعة رقـم 2 بمركز مصر للمعارض الـدولـيـة، لاسـتـعـراض أحـدث حلولها وتطبيقاتها التكنولوجية، مستندة إلى دورها الكبير فى تطوير وتحسين البنية التحتية للاتصالات .



وتسلط المصرية للاتصالات «WE» الضوء على مكانتها كـأول مشغل يحصل على رخصة خدمات الجيل الخامس (5G) في مصر مع استعراض محفظة خدماتها الشاملة التي تضم الاتـصـالات الثابتة والمحمولة، والإنترنت الفائق السرعة بالاضافة الى عرض حلول مراكز البيانات، والـخـدمـات السحابية (CLOUD SOLUTIONS)، وشبكات الكوابل البحرية الدولية الممتدة لدعم قطاع الأعمال والأفراد والتأكيد على دورها التاريخي الممتد لنحو 170 عاماً في تمكين التحول الرقمي وربـط مصر عالمياً.

محمد شبل : "أورنج مصر" تستهدف تصدير حلول معالجة البيانات إلى 17 دولة أفريقية

كتب : غادة حلمي

اكد محمد شبل، نائب الرئيس التنفيذي لقطاع الأعمال بشركة أورنـج مصر، أن معرض ومؤتمر القاهرة الدولي للتكنولوجيا CAIRO ICT، أصبح منصة تجمع الشركات العاملة في قطاع التكنولوجيا وتتيح الاطلاع على أحدث التطورات والحلول دون الحاجة إلى السفر للخارج للتعرف على الابتكارات الجديدة، مشيرًا إلى أن طبيعة المعرض شهدت تغيرًا كبيرًا على مـدار السنوات الماضية، بالتزامن مع التحولات المتسارعة في القطاع.



وأضـاف تعمل الشركة على تطوير حلول تكنولوجية قائمة على ال"AI" ومعالجة البيانات، مستفيدة من الكفاءات المحلية والبنية التكنولوجية التي طورتها خـلال السنوات الماضية، مع التوجه لتوسيع نطاق هذه الحلول خارج السوق المصرية وتصديرها إلى 17 دولة أفريقية تعمل بها المجموعة موضحا أن الاستدامة والأمن السيبراني والذكاء الاصطناعي أصبحت من المحاور الرئيسية التي تعكس تطور صناعة التكنولوجيا، لافتًا أن مصر تمتلك ميزة تنافسية تتمثل في ثروتها البشرية الشابة وقدرتها على التعلم والتكيف مع التطورات التكنولوجية .

وأوضح شبل أن النقاشات المتعلقة بالأمن السيبراني قبل أربع أو خمس سنوات كانت تركز على كيفية التعامل مع الهجمات الإلكترونية العالمية وحماية البيانات المحلية منها، بينما شهدت مصر منذ ذلك الوقت تطورًا ملحوظًا في أعداد الكوادر المتخصصة ومستوى خبراتها في هذا المجال.

وأشار توافر قاعدة شبابية كبيرة ساعد على بناء كفاءات مصرية متخصصة في الأمن السيبراني، بعدما كان القطاع يواجه تحديات تتعلق بنقص الخبرات والقدرات اللازمة للتعامل مع التهديدات الرقمية، مؤكدًا أن هذا التطور لا يقتصر على مجال واحد، بل يعكس قدرة الكوادر المحلية على اكتساب مهارات تكنولوجية متقدمة.

وانتقل نائب الرئيس التنفيذي لقطاع الأعمال بأورنج مصر إلى التحولات التي أحدثها الذكاء الاصطناعي في صناعة التكنولوجيا، معتبرًا أن العالم يشهد فرصة استثمارية كبيرة ترتبط بالتوسع في إنشاء مراكز البيانات، في ظل الاستثمارات الضخمة التي يتوقع ضخها في هذا المجال حتى عام 2030.

وأوضح أن مراكز البيانات تمثل البنية الأساسية اللازمة لتطوير وتشغيل تطبيقات الذكاء الاصطناعي، بما يجعلها بمثابة مصانع لإنتاج الحلول الرقمية، بينما تمثل تقنيات الذكاء الاصطناعي الموارد التي تتيح تطوير منتجات وخدمات جديدة في مختلف القطاعات ولفت إلى أن التحول الحالي يختلف عن السنوات السابقة، إذ لم تعد الشركات والدول تقتصر على استخدام التكنولوجيا المستوردة، وإنما أصبحت لديها فرص أكبر لتطوير الحلول وتصنيع المنتجات التكنولوجية محليًا، بما يفتح المجال أمام تصديرها إلى الأسـواق الأفريقية والعالمية.

وكشف شبل أن أورنج مصر تعمل منذ نحو أربع سنوات على تطوير قدراتها في مجال البيانات والذكاء الاصطناعي، وبدأت منذ ذلك الوقت في بناء حلول متخصصة في جودة البيانات، باعتبارها الأساس الذي تعتمد عليه تطبيقات الذكاء الاصطناعي في التعلم وإنتاج الحلول المناسبة موضحا ان الشركة تعمل منذ نحو ثلاث سنوات على تطوير نموذج لمعالجة البيانات يعتمد على تقنيات مفتوحة المصدر وكفاءات مصرية، مشيرًا إلى أن هذا النموذج يجري العمل على تصديره إلى 17 دولة أفريقية تعمل بها المجموعة، بما يعكس تطور قدرة الفرق المحلية على بناء حلول يمكن استخدامها في أسواق متعددة.

خالد فوزي: فورتينت تستثمر في تدريب إعداد كوادر تقود مستقبل الأمن السيبراني والذكاء الاصطناعي

كتب : باكينام خالد

أكـد المهندس خالد فـوزي، المدير الإقليمي لشركة فورتينت (FORTINET)، أن الاستثمار في تنمية الموارد البشرية وتأهيل الكوادر التكنولوجية يمثل أحد المحاور الرئيسية لاستراتيجية الشركة في مصر، مشيراً إلى التزام فورتينت بتدريب آلاف المهندسين ، باعتباره استثماراً في المستقبل ورداً لجميل المجتمع الذي تعمل فيه الشركة.

وقـال فـوزي، خـلال كلمته بالمؤتمر الصحفي التحضيري لمعرض CAIRO ICT، إن الشركة تحرص على المشاركة المستمرة في المعرض باعتباره أحـد أهـم وأكبر الأحـداث المتخصصة في قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات بمصر والمنطقة، لافتاً إلى أن فورتينت تشارك في الحدث منذ سنوات طويلة، وتواصل تعزيز حضورها بالتزامن مع الاحتفال بالدورة الثلاثين للمعرض.

وأضـاف لا تنظر إلى نفسها باعتبارها مجرد شركة تقدم منتجات تكنولوجية، وإنما شريك استراتيجي طويل الأمد للمؤسسات والشركات، حيث تعمل على مساعدتها في بناء قدراتها الرقمية، وتسريع رحلات التحول الرقمي، وتعزيز قدرتها على النمو والتوسع بصورة آمنة ومستدامة.

وأوضـح المرحلة الحالية تشهد فرصاً استثنائية مدفوعة بالانتشار المتسارع لتطبيقات الذكاء الاصطناعي، الذي أصبح حاضراً في مختلف جوانب الحياة والأعمال، وأسهم في تطوير نماذج التشغيل وظهور منصات وخدمات جديدة، لكنه في المقابل فرض تحديات متزايدة تتعلق بحماية البيانات وتأمين المؤسسات وضمان استمرارية الأعمال.

وأشار السؤال لم يعد مقتصراً على كيفية توظيف الذكاء الاصطناعي لتحقيق الكفاءة والابتكار، وإنما امتد إلى كيفية حماية البيانات، وتأمين التطبيقات والمنصات، وضمان الاستخدام المسؤول لهذه التقنيات، مؤكداً أن الأمن السيبراني أصبح عنصراً أساسياً لتمكين المؤسسات من الاستفادة من فرص الذكاء الاصطناعي دون تعريض أصولها الرقمية ومعلوماتها للمخاطر.



وشدد على أن رسالة فورتينت تتمثل في تأمين رحلة التحول الرقمي والذكاء الاصطناعي، موضحاً أن الأمـن السيبراني لم يعد مرحلة لاحقة لإطلاق التطبيقات أو تطوير الحلول، بل أصبح مكوناً رئيسياً يجب دمجه منذ المراحل الأولى لتصميم وتنفيذ أي مشروع تكنولوجي.

وكشف فوزي أن مشاركة الشركة في المعرض هذا العام تركز على محورين رئيسيين، الأول هو التكامل بين الذكاء الاصطناعي والأمن السيبراني (AI & CYBERSECURITY)، والثاني هو دور الأمن السيبراني في تأمين تطبيقات الذكاء الاصطناعي والواقع المعزز والتقنيات الرقمية الحديثة.

وأوضح المحور الأول يتناول كيفية توظيف تقنيات الذكاء الاصطناعي داخل منظومة الأمن السيبراني ومنصات الحماية، بما يساعد على اكتشاف الهجمات والتهديدات السيبرانية بصورة أسرع، وتحليل أنماط الهجمات والتعامل معها بكفاءة أكبر، بما يعزز قدرة المؤسسات على مواجهة التهديدات المتطورة.

أما المحور الثاني، فيركز على تأمين المؤسسات والتطبيقات التي تعتمد على الذكاء الاصطناعي، وحماية البيانات التي تتعامل معها، وضمان الاستخدام الآمن لهذه التقنيات في بيئات العمل المختلفة.

وأشار جناح فورتينت سيشهد استعراض منصتها المتكاملة للأمن السيبراني، التي تجمع بين حلول أمن الشبكات، والأمن السحابي، والعمليات الأمنية، ومراكز العمليات الأمنية (SOC)، إلى جانب حلول حماية التكنولوجيا التشغيلية (OT)، بما يدعم بناء منظومة حماية متكاملة للمؤسسات.

محمد الزمر: 95 مليار دولار حجم الطلبات لدى «دل تكنولوجيز» بالربع الأخير

كتب : اسلام توفيق

أكد المهندس محمد الزمر، المدير العام لشركة «دل تكنولوجيز» في مصر، أن الذكاء الاصطناعي يشهد تحولًا عالميًا من مرحلة الانتشار والتجربة إلى مرحلة التطبيق العملي والتنفيذ داخل المؤسسات، مع انتقال التركيز من استخدام الذكاء الاصطناعي التوليدي إلى الذكاء الاصطناعي القائم على الوكلاء، الذي يمكنه تنفيذ المهام واتخاذ القرارات وتحقيق الأهداف المحددة بصورة أكثر استقلالية.



جاء ذلك خلال كلمته في المؤتمر التحضيري لمعرض ومؤتمر CAIRO ICT، وقال هذا التحول يعكس توجهًا متزايدًا لدى الشركات والمؤسسات نحو الاستفادة من الذكاء الاصطناعي في معالجة التحديات التشغيلية وتحسين الأداء، بدلًا من الاكتفاء بتبني التكنولوجيا أو استخدامها بصورة تجريبية موضحا أن وجود الذكاء الاصطناعي داخل المؤسسات لم يعد هدفًا في حد ذاته، إذ أصبح التحدي الأساسي هو تحديد كيفية توظيف هذه التقنيات لتحقيق قيمة فعلية، وما يمكن أن تضيفه إلى أعمال المؤسسة والقطاعات التي تعمل بها، مشيرًا إلى أن هذا التوجه يتوافق مع التحول الذي يشهده السوق العالمي من شعار الذكاء الاصطناعي في كل مكان إلى مرحلة الذكاء الاصطناعي قيد التنفيذ.

وأشار المدير العام لشركة «دل تكنولوجيز» في مصر إلى مرور 25 عامًا على وجود الشركة في السوق المصري، مؤكدًا استمرار التزامها بالسوق ومساهمتها في تطوير قطاع التكنولوجيا، من خلال نقل الخبرات وبناء الكوادر القادرة على دعم تطور السوق المحلي.

وأضاف الشركة احتفلت بهذه المناسبة قبل نحو شهر، معربًا عن اعتزازها باستمرار وجودها في مصر طوال هذه الفترة، ومؤكدًا أن دورها لا يقتصر على تقديم المنتجات والحلول التكنولوجية، بل يمتد إلى إثراء السوق بالخبرات والمهارات التي تساعد على رفع كفاءة العاملين في القطاع.ولفت إلى أن اندماج شركتي «دل» و«إي إم سي» في عام 2017 أسفر عن ظهور كيان «دل تكنولوجيز»، ومنذ ذلك الحين واصلت الشركة مشاركتها في معرض ومؤتمر CAIRO ICT، كما أصبحت راعيًا رسميًا للحدث لأكثر من 9 سنوات، وشاركت في دوراته المختلفة، بالتزامن مع الاحتفال بالدورة الثلاثين للمعرض.

وفيما يتعلق بالتطورات العالمية في مجال الذكاء الاصطناعي، أوضـح الزمر أن السوق يشهد انتقالًا من الذكاء الاصطناعي التوليدي GENERATIVE AI إلى الذكاء الاصطناعي الوكيل AGENTIC AI، الذي يمثل تحولًا في طريقة تفاعل المؤسسات مع الأنظمة الذكية، إذ لم تعد الآلات تقتصر على الاستجابة للأوامر أو إنتاج المحتوى، وإنما أصبحت قادرة على التعامل مع أهداف محددة وتنفيذ سلسلة من المهام واتخاذ قـرارات تساعد على الوصول إلى النتائج المطلوبة. وأشار إلى أن هذا التحول قد يبدو بسيطًا من حيث طريقة استخدامه، لكنه يمثل تغييرًا كبيرًا في أساليب العمل داخل المؤسسات والقطاعات المختلفة، مع اختلاف طبيعة التطبيقات واحتياجات كل قطاع.

وأضاف أن هذا التطور يتطلب من الشركات إعادة النظر في كيفية دمج الذكاء الاصطناعي داخل عملياتها، والتركيز على النتائج التي يمكن تحقيقها من استخدامه، وليس مجرد امتلاك أدوات أو تقنيات حديثة.

وكشف الزمر أن حجم الطلبات المفتوحة لدى «دل تكنولوجيز» بلغ 95 مليار دولار خلال الربع المشار إليه في كلمته، موضحًا أن الرقم يتعلق بالطلبات المفتوحة فقط، ولا يشمل طلبات البنية التحتية.



« حاسبات كفر الشيخ» تستضيف المحطة السادسة لمبادرة عالم رقمي « الابداع ..طريقك للنجاح"

من منا لا يرى أن واقع البحث العلمي والتطوير في مصر والوطن العربى بصورة عامة لايتناسب مع الإمكانات البشرية والمادية الكبيرة المتوافرة وهو ما يستدعى ضرورة ازالة الصعوبات التى تقف حائلا دون الانخراط الفعال فى البحث العلمى والتطوير المستمر فى هيئات ومؤسسات المجتمع وضرورة تحقيق ثقافة البحث العلمى من خلال تكريس الفكر والتأمل والإبداع وايجاد المناخ المناسب للبحث العلمى واقامة جسور من التواصل بين الطلبة والجامعات ومؤسسات الأعمال.

خالد حسن : 2.1 مليار دولار استثمارات أجنبية بشركات التكنولوجيا الناشئه لاقتناص الافكار والفرص المتميزة

كتب : باكيمان خالد

أكد الكاتب الصحفي خالد حسن رئيس تحرير جريدة «عالم رقمي» على كل من يريد افتحام عالم ريادة الاعمال أن ينتظر الظروف المثالية بل عليه ان يبدأ بما يملك، وان يتعلم من كل خطوة، وان لم تمنح حلمك الوقت، والجهد، والارادة والإصرار وأعلم ان النجاح لا يُقاس بسرعة الوصول، بل بعمق التجربة، وثبات الخطوة، واستمرار الشغف .

جاء ذلك خلال فاعليات الدوة العشرون لمبادرة « الإبداء. طريقك للنجاح والتي تنظمها جريدة» عالم رقمي » للعام التاسع عشر على التوالي بالجامعات ، تحت رعاية كل من الاستاذ الدكتور يحيى زكريا عبد ربيه رئيس الجامعة ، والاستاذ الدكتور محمد شاكر نائب رئيس الجامعة لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة ، وحضور وإشراف الاستاذ الدكتور أسامة محمد أحمد سرور عميد كلية الحاسبات والمعلومات بالجامعة ، والدكتور فاتن الحولى المدير التنفيذي للمبادرة ، المهندس فهمي ابراهيم ممثل مركز الإبداء بمركز الإبداع التكنولوجي بالجامعة ، وذلك بحضور نخبة متميزة من رجال الأعمال والمستثمرين ، بالاضافة الى البنية التحتية ومساحات العمل، توفير المعلومات، أهمية عقد هذه الندوة ، التي تنظمها جريدة « عالم رقمي » بالتعاون مع كلية الحاسبات والمعلومات، بهدف تعريف الطلاب بأهم الفرص والمبادرات التي تقدمها وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات لدعم وتأهيل الطلاب ورواد الأعمال، أشار أن جامعة كفر الشيخ تدعم جميع المبادرات التي من شأنها تعزيز خبرات ومهارات طلبة الجامعة، لاسيما تلك التي تتعلق بريادة الأعمال في ظل اهتمام الدولة بالتحول الرقمي.

جاء ذلك خلال فاعليات الدوة العشرون لمبادرة « الإبداء. طريقك للنجاح والتي تنظمها جريدة» عالم رقمي » للعام التاسع عشر على التوالي بالجامعات ، تحت رعاية كل من الاستاذ الدكتور يحيى زكريا عبد ربيه رئيس الجامعة ، والاستاذ الدكتور محمد شاكر نائب رئيس الجامعة لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة ، وحضور وإشراف الاستاذ الدكتور أسامة محمد أحمد سرور عميد كلية الحاسبات والمعلومات بالجامعة ، والدكتور رضا مبروك وكيل الكلية لشئون الدراسات العليا و البحوث وأدارها الكاتب الصحفي خالد حسن رئيس تحرير "عالم رقمي » ومشارك كل من الاستاذة فاتن الحولى المدير التنفيذي للمبادرة ، المهندس فهمي ابراهيم ممثل مركز الإبداء بمركز الإبداع التكنولوجي وريادة الأعمال « TIEC » بهيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات « ايتيدا » التابعة لوزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات.

أوضح أنه من نجحت شركات التكنولوجيا الناشئه المصرية في جذب استثمارات مالية جديدة لتجاوز 600 مليون دولار في النصف الاول من عام 2026 حيث نجحت بالفعل في جذب نحو 2.1 مليار دولار خلال الفترة من 2020 - 2025 كاستثمارات اجنبية ، سواء من من صناديق رأسمال المخاطر " VC " او مستثمرين ملائكين وشركات اقليمية او من صناديق التمويل الجماعي ، في شركات التكنولوجيا الناشئه لتشغل المركز الأول في افريقيا والثالث في منطقة الشرق الأوسط لسبب الاهتمام الكبير الذي تواليه الدولة المصرية بداية من مؤسسات الرئاسة المصرية بدعم وتشجيع الشركات الناشئة مرورا بمجلس الوزراء وانشاء لجنة خاصة لحل المشاكل التي تواجه الشركات الناشئة وصولا الى اطلاق عدد من صناديق رأسمال المخاطر التي تستهدف اتاحة التمويل الميسر للشركات الناشئه واصحاب الافكار الابتكارية علاوة على التوسع في انشاء الحضانات التكنولوجية المتخصصة في تقديم عدد من الخدمات اللوجستية لمساندة الشركات الناشئه في بدايتها.

22 مركز ل ، كريتيفا »

أشار دعم الأفكار الابتكارية وتعزيز الإبداع الرقمي يعد أحد أهم المحاور التي تركز عليها استراتيجية التحول الرقمي للدولة المصرية في الوقت الحالي ، والتي تتبناها وتنفذها وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ، من أجل تطوير وإتاحة حلول تكنولوجية جديدة قادرة على مواجهة المشاكل المجتمعية وتحقيق دفعة قوية لعملية التنمية الاقتصادية الشاملة والمستدامة والتحول الى الاقتصاد الرقمي القائم على تشجيع الصناعات المعرفية بما يتناسب إيجابيا على تحسين مستوى الحياة للمواطن.

الخصخصات التكنولوجية المطلوبة

اضاف العقول البشرية المؤهله ، على مستوى عالمي ، في مجال تكنولوجيا المعلومات والالكترونيات تمثل الدولة الاستراتيجية التي ستمكن مصر من اللحاق بموكب الثورة الصناعية الرابعة القائمة على تعظيم الاستفادة من المعلومات وبصفة خاصة تقنيات الذكاء الاصطناعي ، لاسيما مع إطلاق الاستراتيجية الوطنية للذكاء الاصطناعي ومبادرة تدريب وتأهيل الكوادر البشرية في هذا التخصص بالتعاون مع العديد من الشركات العالمية ، لذا من المهم اعادة النظر في كل المناهج التعليمية في جميع الكليات والجامعات المصرية بما يتناسب مع هذا التغير النوعي الكبير في مستقبل البشرية .

حدد رئيس تحرير» عالم رقمي » مجموعة من المجالات التي تعتبر مجالات عمل مهمة داخل أسواق التكنولوجيا على مستوى العالم وسوف يتزايد الطلب عليه في المستقبل القريب وأولها تقنيات الذكاء الاصطناعي "AI"، والتي ستكون مكونا أساسيا في أي جهاز إلكتروني في المستقبل القريب، علاوة على الروبوتات والذي سيتكامل مع البشر في كل المجالات وسيغير هيكل العلب في سوق العمل بجانب مجال " الحوسبة السحابية " ، وكذلك مجال « تقنيات إنترنت الأشياء» وتحليل البيانات الكبيرة ، ومجال تطبيقات المحمول ، فضلاً عن مجال الأمن السيبراني الذي ما زال يعاني من قلة أعداد المتخصصين في هذا المجال ، بالإضافة لمجال مراكز الاتصالات "مايكرو سنتر » ومراكز تقديم خدمات « التعهيد » وه تعلم الآلة » والذي يشهد نمو كبير في ظل تفعلغل الاعتماد على التكنولوجيا سواء في مؤسسات الأعمال او الأفراد .

خروج هذه الأفكار للنور

أكد رئيس تحرير جريدة " عالم رقمي " أن الإبداع يعتمد على جناحين أساسيين أولهما هو توافر الأفكار الابتكارية الجديدة القادرة على تقديم حلول إبداعية لمشاكلنا المجتمعية والجناح الثاني هو توفير التمويل الميسر لخروج هذه الأفكار للنور بدلا من أن تظل حبيسة الأدراج لتصبح منتجات ملموسة .

أشار مصر يعمل بها نحو 60 صندوق رأسمال المخاطر " VENTURE CAPITAL " ، وصناديق التمويل التأسيسي ، والمستثمرين الأفراد الذين يستثمرون بنشاط في مجال الشركات الناشئة المحلية المتخصصة في مجال تكنولوجيا المعلومات حيث يتراوح التمويل الذي تقدمه هذه الصناديق بين مئات الآلاف إلى ملايين الدولارات لكل شركة وفقا لتقييم الشركة ومدى احتياجاتهاللتمويل.

أوضح الكاتب الصحفي خالد حسن أنه من أهم صناديق رأس المال المغامر العاملة في السوق المصري صندوق أليجبرا فينتشرز "ALGEBRA VENTURES" ، صندوق فلات سكس لإدر "FLATLABS EGYPT" ، صندوق ساوادي فينتشرز "SAWARI VENTURES" ، صندوق إندور كابيتال (ENDURE CAPITAL) صندوق إيه 15 (A15) ، صندوق ديسراپتيك فينتشرز (DISRUPTECH VENTURES) ، صندوق فالك ستارت أبس (FALAK STARTUPS) ، صندوق كايرو أنجلز " CAIRO ANGELS " ، صندوق إيجيبت فينتشرز" EGYPT VENTURES " ، صندوق فاتير فينتشرز (VIVER VENTURES)، صندوق جلوبال 500 « GLOBAL 500 " ، صندوق إم إن في حالا (MNT-HALAN VENTURE)



صناديق ال « VC » وتمويل توسعات الشركات

اضاف على المستوى الاقليمي هناك صندوق « أبرت هوب A بيت كابيتال ، وصندوق جلوبال فينتشرز (GLOBAL VENTURES) ، وصندوق سيلكون بيك (SILICON BADIA) ، وصندوق إمباكت (IMPACT INVESTMENT) ، وصندوق أكسل (AXSAR) ، وصندوق ألجيبرا لينكد بارتنرز (ALGEBRA-LINKED PARTNERS) ، و رايز آب (RISEUP VENTURES) منصة ربط الشركات بالصناديق التمويلية والاستثمار المباشر بالاضافة صندوق « إكويتي مصر » وصندوق الاستثمار السعودي " STV "

أضاف نجح عدد من الشركات التكنولوجية الناشئه على تمويل من هذه الصناديق منها منصة «فيزيتا »، المتخصصة تقديم خدمات الطبية والتواصل بين المرضى والاطباء ، حيث نجحت في استقطاب نحو 110 مليون دولار من مستثمرين وصناديق محلية وعالمية ، وكذلك منصة تريلا " TRELLA " ، المتخصصة في تقديم خدمات النقل باستخدام سيارات النقل ، حيث حصلت على تمويلات تبلغ نحو 50 مليون دولار كما حصلت الشركة المصرية الناشئة المتخصصة في التجارة الإلكترونية، مكسب "MAXAB"، على استثمارات بقيمة 40 مليون دولار ، كما حصلت شركة «حلا - ها ان بي » على إجمالي تمويل بقيمة تتجاوز 49 مليون دولار وباتت أول شركة مصرية ناشئة تتجاو قيمتها 1.4 مليار دولار كذلك حصلت منصة (PAYMOB) للتجار ، والمتخصصة في المدفوعات عبر بوابة الدفع الخاصة بها وأجهزة نقاط البيع الإلكترونية، على تمويل بقيمة

مبادرة « ايتاك »

أضاف هناك العديد من الجهات ، حكومية وغير حكومية " لديها حاليا برامج تمويل ودعم الأفكار الإبداعية لطلبة الجامعات ومنها هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات WWW.ITIDA.GOV.EG "حيث تقدم مبادرة « ايتاك » نحو 30 ألف جنيه لتمويل ودعم مشروعات التخرج لطلاب كلية الهندسة والحاسبات والعلوم والعلوم وكذلك مركز الإبداع التكنولوجي وريادة الأعمال بهيئة WWW.TIEC.GOV.EG" ، والذي يتيح تمويلا للشركات التي يتم احتضانه بقيمة 480 الف جنيه عبر برنامج الحاضنات START IT ، كذلك هناك ايضا أكاديمية البحث العلمي "WWW.ASRT.SCI.EG" ، من خلال برامج مكتب دعم الابتكار ونقل وتسويق التكنولوجيا التابكو " TICO "والذى يهدف مجموعة من البرامج لتنمية الإبداع والابتكار وربط البحث العلمي بالصناعة، وتحويل الأفكار والابتكارات الجيدة في الأدراج إلى منتجات وتطبيقات عملية تفيد المجتمع وتدعم الاقتصاد الوطني.

كذلك هناك صندوق تمويل الابتكار والتوابع " ISF " ، والتابع لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي وتم أنشائه بالفائون رقم (لسنة 2019 بهدف اكتشاف ودعم وتمويل الطلاب والباحثين المبتكرين ورواد الأعمال لتمويل أفكارهم إلى شركات ناشئة، بالاضافة الى جهاز تمويل المشروعات الصغيرة والمتوسطة غير تمويل عدد من المشروعات وكذلك دور عدد من صناديق الاستثمار في تمويل شركات التكنولوجيا حديدة المنشأ والمتوسطة منوها لاهمية مشاركة الطلاب في المسابقات التمويلية التي تنظمها شركات التكنولوجيا العالمية وبعض المؤسسات والهيئات المحلية والدولية لاكتساب خبرات الاحتكاك وتبادل المعلومات اللازمة لإدارة وانجاح أفكارنا وتحويلها لمشروعات" وهو ما يعرف بريادة الأعمال ، وتعلم كيفية عرض أفكارنا بطريقة جيدة . ناهيك عن الاستفادة بقيمة الجوائز المالية لترجمة أفكارنا إلى منتجات ملموسة.

أهم حضانات الاعمال « BUSINESS INCUBATORS »

وقال رئيس تحرير» عالم رقمي » أن من أهم مصادر التمويل حاضنات الأعمال "BUSINESS INCUBATORS " والتي تلعب دورا محوريا كبيرا أكيدة راعية ومحفزة لأصحاب الأفكار الابتكارية والشركات الناشئة في مراحلها المبكرة؛ حيث تعمل على تحويل الأفكار الإبداعية المجردة إلى مشروعات اقتصادية ناجحة ومستقرة على أرض الواقع .

أضاف تقدم الحاضنات منظومة دعم متكاملة تشمل: الدعم المالي الممبدئي: توفير تمويل أولي (SEED FUNDING) أو منح نقدية لتغطية تكاليف التأسيس وتطوير النموذج الأولي دون شروط معقدة. يجانب الإرشاد والتوجيه (MENTORSHIP): ربط رواد الأعمال بخبراء ومتخصصين في السوق لتوجيههم إدارياً وفنياً وقانونياً وتفادي العثرات ، علاوة على التدريب وبناء القدرات: تقديم ورش عمل مكثفة حول دراسات الجدوى، وبناء نموذج العمل التجاري، ومهارات التسويق والعرض أمام المستثمرين ، بالاضافة الى البنية التحتية ومساحات العمل: توفير مكاتب مشتركة، وإنترنت فائق السرعة، وقاعات اجتماعات، وأحيانًا معامل تكنولوجية متطورة لتقليل تكاليف التشغيل ، علاوة شبكة العلاقات والتشبيك (NETWORKING) تسهيل الوصول إلى شركاء العمل، والعملاء المحتملين، وشبكات المستثمرين الجربئين (VENTURE CAPITALS) للحصول على تمويلات أكبر مستقبلاً.

منوها أنه من أهم الحضانات العاملة في مصر « مركز الإبداع التكنولوجي (TIEC) " ، حاضنة الجامعة الأمريكية (AUC VENTURE LAB) ، فلات 6 لابس (FLAT6LABS) ، حاضنة مبادرة رواد النيل ، حاضنة إينى (EBNI) ، حاضنة فلك ، حاضنة مينت ، جمعية نهضة المحروسة ، حاضنة جسر (GESR) بالاضافة الى حاضنة ايك سيس .

منصات التمويل الجماعي

أكد الكاتب الصحفي خالد حسن أحد مصادر التمويل المناسبة هي منصات التمويل الجماعي الإلكتروني" CROWD FUNDING " لدعم الأفكار الابتكارية والمنتجات الإبداعية التي تستطيع تقديم خدمات جديدة للمستخدم النهائي ، وتم إنشاؤها منذ أكثر من 15 عاما تقريبا ، ومن خلالها نجح الآلاف من الأفكار في جمع مئات الملايين من الدولارات لتتمكن من التحول الى منتجات ملموسة ومن أشهرها على المستوى العالمي كيكستارت" KICKSTARTER " ، إنديجوجو " INDIEGOGO" ، جوفاندمي " GOFUNDME " ، باتريون " PATREON " ، ستارتنج إنجين " STARTENGINE " ، مايتي كوز "MIGHTYCAUSE" ، بالإضافة الى روبابليك (REPUBLIC) ، ستوديو هذه المنصات دعم رواد الأعمال في الحصول على التمويل اللازم لتنحول أفكارهم إلى منتجات أو خدمات يستخدمها الجمهور في جميع أنحاء العالم، وفتح باب التبرع لها وبالفعل الكثير من الأفكار نجحت في جمع أموال أكثر بكثير مما كانت متوقعه وتحولت إلى شركات ناجحة .

المستثمر الملائكي

واخيرا أشار رئيس تحرير » عالم رقمي» الى المستثمر الملائكي كأحد مصادر دعم أصحاب الأفكار اذ يتجاوز دور المستثمر الملائكي مجرد تقديم الدعم المالي التقليدي، من خلال «تمويل المراحل الحرجة (رأس المال الأولي) » يوفر التمويل عندما ترفض البنوك وصناديق رأس المال المخاطر الكبرى (VCS) المغامرة، نظراً لارتفاع نسبة المخاطرة وعدم وجود تاريخ مالي للمشروع ، بجانب « الإرشاد والتوجيه الاستراتيجي» نظراً لكون معظم المستثمرين الملائكيين رجال أعمال أو مدراء تنفيذيين سابقين، فإنهم يقدمون خبراتهم الإدارية والتشغيلية لمساعدة المؤسسين على تجنب الأخطاء الشائعة علاوة على «فتح شبكة العلاقات » يمنحون الشركات الناشئة إمكانية الوصول إلى عملاء محتملين، وشركاء استراتيجيين، ومورديين، بل ويمهدون الطريق لجولات تمويلية أكبر مستقبلاً بالاضافة الى « مرونة الشروط وقبول المخاطر» لا يطلب المستثمر الملائكي ضمانات عينية أو سداداً فورياً بفائدة مثل القروض البنكية؛ فهو يتحمل المخاطرة كاملة ولا يسترد أمواله إلا في حال نجاح الفكرة ونموها

اسامة أبو سعدة : إعداد أجيال تكتسب مهارات المعرفة لمواكبة وظائف المستقبل أهم أهداف الجامعة

كتب : وائل مجدي

أكد الدكتور أسامة أبو سعدة، عميد كلية الحاسبات والمعلومات، أهمية عقد هذه الندوة ، التي تنظمها جريدة «عالم رقمي » بالتعاون مع كلية الحاسبات والمعلومات، بهدف تعريف الطلاب بأهم الفرص والمبادرات التي تقدمها وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات لدعم وتأهيل الطلاب ورواد الأعمال، أشار أن جامعة كفر الشيخ تدعم جميع المبادرات التي من شأنها تعزيز خبرات ومهارات طلبة الجامعة، لاسيما تلك التي تتعلق بريادة الأعمال في ظل اهتمام الدولة بالتحول الرقمي.



وريادة الأعمال « TIEC » بهيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات « ايتيدا » التابعة لوزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات.

أضاف المطتقى يهدف لتأهيل طلاب كلية الحاسبات لسوق العمل وربط الطلاب بسوق العمل من خلال دعوة كبري الشركات التي تعمل في مجالات علوم الحاسب وتنظم المعلومات المختلفة لإلقاء محاضرات عن احتياجتهم من مهارات وأدوات يجب توافرها في الخريج لسهولة حصوله على فرصة عمل.

أوضح عميد كلية الحاسبات والمعلومات بالجامعة، أن الندوة تهدف إلى توفير أحد فرص تدريبيه مجانيه متاحه في مجالات الامن السيبرانى وتحليل البيانات والذكاء الاصطناعي، ومصادر التمويل المختلفه لمشروعات التخرج واختيار المشروعات وكيفية أن يكون الطالب رائد أعمال .

مشيرا الى حرص الكلية على تأهيل واعداده طلابها وخريجيها على أحدث التخصصات التكنولوجية ، وفقا للمتغيرات فى سوق العمل ، من خلال تنظيم دورات تدريبية فى مجالات الحاسب الآلى ونظم المعلومات عن طريق المسابقات الدولية والمحلية والارتقاء بالمستوى التعليمي للطلاب، بما يساهم فى التحول إلى مجتمع رقمي مزدهر، حيث نسعى لإثراء ثقافة التحول الرقمي فى مصر وتنمية مهارات الطلاب التكنولوجية وتعزيز قدرتهم على الابداع

جاء ذلك خلال فاعليات الدوة العشرون لمبادرة « الإبداء. طريقك للنجاح والتي تنظمها جريدة» عالم رقمي » للعام التاسع عشر على التوالي بالجامعات ، تحت رعاية كل من الاستاذ الدكتور يحيى زكريا عبد ربيه رئيس الجامعة ، والاستاذ الدكتور محمد شاكر نائب رئيس الجامعة لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة ، وحضور وإشراف الاستاذ الدكتور أسامة محمد أحمد سرور عميد كلية الحاسبات والمعلومات بالجامعة ، والدكتور رضا مبروك وكيل الكلية لشئون الدراسات العليا و البحوث وأدارها الكاتب الصحفي خالد حسن رئيس تحرير "عالم رقمي » ومشارك كل من الاستاذة فاتن الحولى المدير التنفيذي للمبادرة ، المهندس فهمي ابراهيم ممثل مركز الإبداء بمركز الإبداع التكنولوجي وريادة الأعمال « TIEC » بهيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات « ايتيدا » التابعة لوزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات.

أشار الدكتور أبو سعده ان مبادرة جريدة » عالم رقمي » تساعد طلاب الكلية على أن يكون لهم رؤية ومعرفة مستقبلية باحتياجات سوق العمل وأن يكون لهم قدوة حسنة من زملائهم السابقين وينمي روابط اجتماعية جيدة بين طلاب الكلية وبساعهم في روابط وعلاقات الطلاب ما يسهل على الطلاب الحصول على فرص العمل، مشيرا إلى دعوة المطتقى للشركات المشاركة لتوفير العديد من فرص التدريب للخريجين.

رضا مبروك : التحول الرقمى ضاعف الطلب على الكوادر البشرية لأمن المعلومات وفرص متنوعة للطلاب

كتب : محمد عصام

آكد الدكتور رضا محمد مبروك وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة بكلية الحاسبات والمعلومات جامعة كفر الشيخ أن الكلية الفرصة لمشاركة الطلاب المبكرين للمشاركة فى مسابقة السنوية للتطبيقات والحلول الابداعية وذلك بالتنسيق مع الجهات الحكوم يه بهدف تنمية مواهب الطلاب عن طريق المسابقات الدولية والمحلية والارتقاء بالمستوى التعليمي للطلاب، بما يساهم فى التحول إلى مجتمع رقمي مزدهر، حيث نسعى لإثراء ثقافة التحول الرقمى فى مصر وتنمية مهارات الطلاب التكنولوجية وتعزيز قدرتهم على الابداع

جاء ذلك خلال فاعليات الدوة العشرون لمبادرة « الإبداء. طريقك للنجاح والتي تنظمها جريدة» عالم رقمي » للعام التاسع عشر على التوالي بالجامعات ، تحت رعاية كل من الاستاذ الدكتور يحيى زكريا عبد ربيه رئيس الجامعة ، والاستاذ الدكتور محمد شاكر نائب رئيس الجامعة لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة ، وحضور وإشراف الاستاذ الدكتور أسامة محمد أحمد سرور عميد كلية الحاسبات والمعلومات بالجامعة ، والدكتور رضا مبروك وكيل الكلية لشئون الدراسات العليا و البحوث وأدارها الكاتب الصحفي خالد حسن رئيس تحرير "عالم رقمي » ومشارك كل من الاستاذة فاتن الحولى المدير التنفيذي للمبادرة ، المهندس فهمي ابراهيم ممثل مركز الإبداء بمركز الإبداع التكنولوجي وريادة الأعمال « TIEC » بهيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات « ايتيدا » التابعة لوزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات.



الجدوث وأدارها الكاتب الصحفي خالد حسن رئيس تحرير "عالم رقمي » ومشارك كل من ، الاستاذة فاتن الحولى المدير التنفيذي للمبادرة ، المهندس فهمي ابراهيم ممثل مركز الإبداع بمركز الإبداع التكنولوجي وريادة الأعمال « TIEC » بهيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات « ايتيدا » التابعة لوزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات.

أعرب رضا عن سعادة للتواصل مع الطلاب فرصة استثنائية لاستكشاف الحلول التقنية المبتكرة للطلاب ، خاصة في ظل تقدم تقنيات الذكاء الاصطناعي والامن السيبراني ، بهدف تعزيز مستقبل التعليم والتدريب ، في خطوة حاسمة لدفع عملية التعليم الجامعي في مصر نحو مزيد من التحسن والتطور.

أشار لأهمية تفعيل مشاركة الخريجين في الفعاليات والأنشطة التي تنظمها الكلية، والإستفادة من خبرات الخريجين العاملين ومساهمتهم في إتاحة فرص عمل لحديثي التخرج، والتواصل مع ممثلي سوق العمل ومتطلبات السوق والتعرف على مجالات التوظيف ، وزيادة مهارات وكفاءة الخريجين.

التعليمية من خلال الأدوات والتطبيقات، حيث أصبح بناء القدرات الرقمية الوطنية، وتنمية رأس المال البشري في مجالات التكنولوجيا عاملاً أساسياً لبناء مجتمع رقمي، ونحن سعداء بالمشاركة طلابنا في العديد المسابقات العالمية ، التي هي واحدة من أهم الأنشطة التي تحرص عليها الجامعة لتنمية مهارات طلابها بصورة عملية .

فهمي : 4 مراحل لمركز" TIEC " بداية من تطوير المهارات الرقمية ودعم الافكار وصولا لتمويل الشركات

كتب : سارة نور الدين

أكد فهمي ابراهيم ممثل مركز الإبداع التكنولوجي وريادة الأعمال " TIEC " التابعة لهيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات «ايتيدا » بوزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ، ان المركز الذى تم تأسيسه فى عام 2010 وهو تابع لهيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات بوزارة الاتصالات ، ويتبع مجموعة من البرامج التدريبية والمبادرات التمويلية لنشر ثقافة ريادة الاعمال والشركات الناشئه عبر 4 مراحل أولها تطوير « المهارات الرقمية » الوصول إلى عملاء محتملين، وشركاء استراتيجيين، ومورديين، بل ويمهدون الطريق لجولات تمويلية أكبر مستقبلاً بالاضافة الى « مرونة الشروط وقبول المخاطر» لا يطلب المستثمر الملائكي ضمانات عينية أو سداداً فورياً بفائدة مثل القروض البنكية؛ فهو يتحمل المخاطرة كاملة ولا يسترد أمواله إلا في حال نجاح الفكرة ونموها



ايجيبت " INNOVEGYPT" وهو برنامج فريد لبناء القدرات في مجال الإبداع وريادة الأعمال. ويعتبر البرنامج فرصة تدريبية لطلاب الجامعات والخريجين في تخصصات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات. ويستهدف البرنامج الشباب الراغبين في أن يصبحوا رواد أعمال في المستقبل، إما عن طريق إنشاء شركات ناشئة أو من خلال اكتساب مهارات ريادة الأعمال، وفقًا لمتطلبات الشركات المحلية والعالمية ويتضمن البرنامج 3 وحدات رئيسية « إدارة الابتكار والتكنولوجيا» و« تصميم الأفكار » و ريادة الأعمال» أما البرنامج الثاني فهو برنامج « سفير مركز الإبداع التكنولوجي» حيث يهدف برنامج سفير مركز الإبداع التكنولوجي إلى تعزيز ثقافة الابتكار وريادة الأعمال ونشرها بين طلاب الجامعات والخريجين.

ما قبل الاحتضان

أوضح فهمي ابراهيم الثالثة «دعم الافكار» فهي تضم 3برنامج أولها برنامج « ما قبل الاحتضان » ويهدف لدعم الشركات الناشئة في مراحلها الأولى ومساعدتها لتحقيق النمو من خلال التعليم والإرشاد ويقدم البرنامج «مبنافيرس» وتطويره، بما يدعم إنشاء العديد من التطبيقات والحلول بشكل مبابٍر، مثل GAMEFI وSOCIALFi وNFTs وDAOs وDACs وGPTs، أو بشكل غير مباشر (أي منتج أو خدمة تعتمد على التقنيات الناشئة، مع الاستخدام المباشر في تعزيز تجربة المبتافيرس).

ابدأ شركتك

أشار ممثل مركز «الإبداع التكنولوجي وريادة الاعمال » ان المرحلة الثالثة « ابدأ شركتك » تضم 3 أولها « منصة إطلاق الشركات الناشئة حيث تقدم هيئة ايتيدا بالتعاون مع حاضنة أعمال الجامعة الأمريكية بالقاهرة، برنامج «منصة إطلاق الشركات الناشئة» يهدف تحفيز بيئة الابتكار التكنولوجي في مصر من خلال بناء قدرات رواد الأعمال وأصحاب المشروعات الناشئة في مجالات التكنولوجيا، ومساعدتهم لإطلاق مشروعاتهم ويمنذ البرنامج على مدار ثمانية أسابيع وبوفر شهادة معتمدة من الهيئة وحاضنة الأعمال باجتياز مراحل البرنامج بنجاح والتخصص في مجال ريادة الأعمال .

أوضح فهمي اما البرنامج الثاني فهو « برنامج الحاضنات " START IT حيث ينظم المركز برنامج الحاضنات التكنولوجية يهدف دعم رواد الأعمال الشباب، أصحاب الشركات الناشئة الحديثة أو من يرغبون في تحويل أفكارهم إلى شركات ناجحة ويتكون البرنامج من عدة مراحل ويتضمن تقديم دعم مادي وخدمات عينية، بالإضافة لتوفير مرشدين والبرامج والأجهزة اللازمة خلال فترة الاحتضان ومدتها عام وتشمل باقة الاحتضان دعم بقيمة 480 ألف جنيه مصري بنسبة 0% من حقوق الملكية، موجه لخدمات التسويق والموارد البشرية والخدمات القانونية والفنية ، النفاذ إلى المعارض المحلية والعالمية علاوة على توفير استشارات فنية ومتوضعية وتجارية وتوجيه اما البرنامج الثالث فهو « إفطار مع مستثمر » والتي ينظمها المركز بصفة شهرية بهدف ربط الشركات المحتضنة وخريجي برامج الاحتضان بمستثمرين على مستوى عالمي بجانب مساعدة المستثمرين في اختيار الشركات الناشئة لتقديم الدعم.

النفاذ إلى أسواق جديدة

قال فهمي ابراهيم ان المرحلة الرابعة « طور شركتك » فهي تضم 6 برامج أولها « برنامج النفاذ إلى الممرات » هو سلسلة من التحديات التقنية التي ينظمها المركز لتسهيل وصول الشركات لذوي المهارات والمواهب بكفاءة كما قامت هيئة « ايتيدا » ،بالشراكة مع «هواوي»، بإطلاق تمكين الشركات الناشئة الحديثة أو من يرغبون في تحويل أفكارهم إلى شركات ناجحة ويتكون البرنامج من عدة مراحل ويتضمن تقديم دعم مادي وخدمات عينية، بالإضافة لتوفير مرشدين والبرامج والأجهزة اللازمة خلال فترة الاحتضان ومدتها عام وتشمل باقة الاحتضان مع الجهات الحكوم يه بهدف تنمية مواهب الطلاب عن طريق المسابقات الدولية والمحلية والارتقاء بالمستوى التعليمي للطلاب، بما يساهم فى التحول إلى مجتمع رقمي مزدهر، حيث نسعى لإثراء ثقافة التحول الرقمى فى مصر وتنمية مهارات الطلاب التكنولوجية وتعزيز قدرتهم على الابداع

جاء ذلك خلال فاعليات الدوة العشرون لمبادرة « الإبداء. طريقك للنجاح والتي تنظمها جريدة» عالم رقمي » للعام التاسع عشر على التوالي بالجامعات ، تحت رعاية كل من الاستاذ الدكتور يحيى زكريا عبد ربيه رئيس الجامعة ، والاستاذ الدكتور محمد شاكر نائب رئيس الجامعة لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة ، وحضور وإشراف الاستاذ الدكتور أسامة محمد أحمد سرور عميد كلية الحاسبات والمعلومات بالجامعة ، والدكتور رضا مبروك وكيل الكلية لشئون الدراسات العليا و البحوث وأدارها الكاتب الصحفي خالد حسن رئيس تحرير "عالم رقمي » ومشارك كل من الاستاذة فاتن الحولى المدير التنفيذي للمبادرة ، المهندس فهمي ابراهيم ممثل مركز الإبداع بمركز الإبداع التكنولوجي وريادة الأعمال « TIEC » بهيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات « ايتيدا » التابعة لوزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات.

برنامج انفو ايجيبت « INNOVEGYPT »

أضاف تضم المرحلة الاولى « تطوير المهارات » برنامجين الاول برنامج بناء قدرات الطلاب والخريجين في مجال الإبداع وريادة الأعمال إنفو ايجيبت " INNOVEGYPT" وهو برنامج فريد لبناء القدرات في مجال الإبداع وريادة الأعمال. ويعتبر البرنامج فرصة تدريبية لطلاب الجامعات والخريجين في تخصصات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات. ويستهدف البرنامج الشباب الراغبين في أن يصبحوا رواد أعمال في المستقبل، إما عن طريق إنشاء شركات ناشئة أو من خلال اكتساب مهارات ريادة الأعمال، وفقًا لمتطلبات الشركات المحلية والعالمية ويتضمن البرنامج 3 وحدات رئيسية « إدارة الابتكار والتكنولوجيا» و« تصميم الأفكار » و ريادة الأعمال» أما البرنامج الثاني فهو برنامج « سفير مركز الإبداع التكنولوجي» حيث يهدف برنامج سفير مركز الإبداع التكنولوجي إلى تعزيز ثقافة الابتكار وريادة الأعمال ونشرها بين طلاب الجامعات والخريجين.











محمد المفتي رئيس " ICT MISR " لـ« عالم رقمي » :

نجحنا فى مضاعفة حجم الاعمال 200 % خلال 2026 وعيننا على أسواق عُمان والمغرب وجنوب أفريقيا

"فينوفا" تقود قاطرة التحول الرقمي للقطاع المالي عبر منصة موحدة وشاملة ونستهدف ضم 150 شركة مالية

أجرى الحوار : خالد حسن
أعده للنشر : اسلام توفيق

في عالم يتسارع فيه التحول الرقمي ليصبح لغة العصر ومحرك الاقتصاد الأول، تبرز شركات مصرية استطاعت ليس فقط مواكبة هذا التسارع، بل قيادته وصياغة مستقبل التكنولوجيا في المنطقة. على رأس هذه الكيانات تأتي شركة "ICT MISR"، والتي نجحت تحت قيادة ربانها المهندس محمد المفتي في صياغة قصة نجاح استثنائية خلال عام 2026، تمثلت في مضاعفة حجم أعمال الشركة بنسبة قياسية بلغت 200%.

هذا النمو القفزي لم يكن وليد الصدفة، بل جاء نتاج رؤية استراتيجية واضحة ترتكز على التوسع الخارجي وتصدير التكنولوجيا المصرية؛ حيث تضع الشركة اليوم أقدامها بثقة في أسواق واعدة تشمل سلطنة عُمان، والمغرب، وجنوب أفريقيا. بالتوازي مع هذا التوسع الجغرافي، تقود "ICT MISR" ثـورة في التكنولوجيا المالية عبر منصتها المبتكرة "FINOVA"، مستهدفة ضم 150 شركة ومؤسسة مالية خلال عام واحد لتقديم جيل جديد من خدمات التمويل المبتكرة.

"عالم رقمي" التقت بالمهندس محمد المفتي، رئيس مجلس إدارة "ICT MISR"، لتبحر معه في تفاصيل هذا الحصاد الاستثنائي، وتستشرف ملامح خطته الطموحة لغزو الأسواق الإقليمية، وإليكم تفاصيل الحوار...

تصدير الخدمات

فى البداية أكد محمد المفتي الرئيس التنفيذي والمؤسس المشارك لشركة " ICT MISR "، ردا على سؤال " عالم رقمي" أن الشركة تستهدف التوسع في أسواق جديدة، تشمل سلطنة عُمان وجنوب أفريقيا، من خلال دراسة احتياجات هذه الأسواق وتوفير الكفاءات والمهارات الفنية اللازمة لتقديم الخدمات التكنولوجية، في إطار استراتيجية تعتمد على تصدير الخدمات والاستفادة من القدرات البشرية المتاحة في السوق المصرية.

وقال الشركة تدرس حالياً احتياجات السوق العُمانية من الخدمات التكنولوجية المختلفة، بهدف تحديد المهارات المطلوبة وتوفيرها من خلال الكوادر الفنية التابعة لها، بما يتناسب مع طبيعة الطلب في كل سوق مستهدفة موضحا الشركة تستهدف أيضاً إعادة تفعيل حضورها في الأسواق الأفريقية، بعد تجربة سابقة بدأت في جنوب أفريقيا لكنها لم تستمر، موضحاً أن التوجه الحالي يعتمد على تصدير الخدمات التكنولوجية إلى هذه الأسواق، مع إمكانية تطوير هذا النشاط مستقبلاً إلى تأسيس فروع للشركة وفقاً لاحتياجات التوسع.

وأشار التوسع في تصدير الخدمات التكنولوجية مستمر، لكنه أصبح أكثر أهمية خلال الفترة الحالية في ظل التوترات الإقليمية وعدم الاستقرار الذي تشهده بعض الأسواق، مشيراً إلى أن هذه التطورات دفعت عدداً من الشركات إلى البحث عن أسواق بديلة للحصول على الخدمات والمهارات الفنية التي تحتاج إليها مؤكدا أن نموذج عمل الشركة القائم علي تصدير الخدمات يمنحها ميزة في التعامل مع هذه المتغيرات، إذ تبرم تعاقدات مع جهات في الأسواق الخارجية تحتاج إلى خدمات تكنولوجية متنوعة، بينما يتولى فريق العمل في مصر تنفيذ هذه المهام عن بُعد، دون الحاجة إلى انتقال الكوادر الفنية إلى الأسواق المستهدفة.

قانون حماية البيانات الشخصية

وردا عي سـؤال " عالم رقمي " عن مـدي استعداد المؤسسات لتطبيق اللائحة التنفيذية لقانون حماية البيانات الشخصية، أوضح محمد المفتي أن ICT MISR تعمل على رفع مستوى الوعي لدى المؤسسات بشأن متطلبات القانون وأهمية الالتزام بالضوابط المنظمة لحماية البيانات، بالتوازي مع توفير الحلول التكنولوجية التي تساعدها على تجنب المخالفات والمخاطر المرتبطة بتسريب المعلومات.

حلول مبتكرة لمراكز البيانات والتمويل غير المصرفي ترسم ملامح مشاركتها في "CAIRO ICT".

أضاف الشركة تقدم حلولاً لحماية قواعد البيانات وأنظمة أمن المعلومات، بما يحد من احتمالات الوصول غير المصرح به إلى البيانات أو تسريبها، ويساعد المؤسسات على تأمين المعلومات التي تتعامل معها وفقاً للمتطلبات التنظيمية منوها ان مسؤولية الالتزام لا تتوقف عند توفير الأنظمة التقنية، بل تمتد إلى ضرورة وجود كوادر بشرية مؤهلة داخل المؤسسات، قادرة على إدارة قواعد البيانات وأنظمة الأمن والتعامل مع متطلبات الحماية، لافتاً إلى تزايد أهمية حصول العاملين المعنيين بهذه الملفات على التدريبات والشهادات المهنية المطلوبة.

وأكد تعمل " ICT MASR " مع عملائها على توفير الحلول اللازمة وتعريفهم بالمتطلبات التنظيمية، بما يساعدهم على الاستعداد لتطبيق القانون وتفادي الأخطاء غير المقصودة التي قد تؤدي إلى تسرب البيانات أو التعرض للغرامات والعقوبات.

التوسع الاقليمى

وردا على سـؤال " عالم رقمي " حول تعزيز تواجد الشركة فى كل من السوق الليبى والسعودي وشمال افريقيا أكد المفتي إن الشركة بدأت بالفعل نشاطها في السعودية، وحققت أداءً وصفه بالجيد، رغم أن حجم التوسع الفعلي جاء دون المستهدفات التي كانت تطمح إليها، مشيراً إلى أن الشركة ما زالت تستهدف زيادة حضورها في السوق السعودية خلال الفترة المقبلة وفيا يتعلق بنشاط المجموعة في ليبيا فقد شهد استقراراً على مدار العام، وحقق أداءً جيداً، في إطار استراتيجية التوسع الخارجي التي تعتمد على تصدير الخدمات التكنولوجية إلى الأسواق الإقليمية، ثم الانتقال لاحقاً إلى تأسيس فروع وكيانات محلية عند توافر فرص النمو المناسبة.

وأشار الى توجه ICT MISR لبدء تصدير خدماتها إلى دول المغرب العربي، مستفيدة من احتياجات هذه الأسواق إلى حلول البنية التحتية التكنولوجية وأمـن المعلومات والخدمات التقنية المتخصصة موضحا أن مشاركة الشركة في معرض «جيتكس المغرب» خلال العام الماضي كشفت عن وجود طلب على هذه الخدمات، خاصة في ظل احتياج الشركات والمؤسسات هناك إلى كوادر هندسية متخصصة لتنفيذ المشروعات التكنولوجية المختلفة منوها أن الشركة بدأت العمل مع موزعين محليين في أسواق المغرب العربي، يتخصص بعضهم في حلول البنية التحتية التكنولوجية، بينما يعمل آخرون في مجال أمن المعلومات، بهدف تقديم خدمات ICT MISR باعتبارها الذراع التنفيذية لهذه الجهات في تنفيذ المشروعات وتوفير الكفاءات الفنية المطلوبة.

مضاعفة حجم الاعمال

وردا على سؤال " عالم رقمي " عن أداء الشركة خلال عام 2026 قال المهندي محمد المفتى ان " ICT MISR " تستهدف مضاعفة حجم أعمالها بنهاية عام 2026 مقارنة بالعام الماضي، مدفوعة بالتوسع في قطاعات جديدة وزيادة حجم أعمالها في القطاعات المصرفية والحكومية والبترولية، إلى جانب تطوير محفظة حلولها التكنولوجية وتعزيز الاعتماد على الكفاءات المتخصصة، رغم التحديات الإقليمية التي شهدتها الأسواق خلال العام موضحاً أن النمو لم يعتمد على تكرار الأنشطة القائمة فحسب، وإنما جاء نتيجة إضافة مجالات عمل جديدة، واستقطاب كوادر متخصصة تمتلك خبرات :



تنوع الحول للقطاعات الاقتصادية

وفيما يتعلق باستراتيجية الشركة لجذب الكفاءات البشرية وتعي الموظفيين قال المفتى ان " ICT MISR " نجحت فى استقطاب العديد من الكوادر البشرية فى عدد من القطاعات بما ساهم في تطوير معدلات الأداء وإدخال رؤى جديدة إلى مختلف مجالات العمل، بما انعكس على قدرة الشركة على التوسع في أنشطة إضافية وتحسين تركيبة أعمالها، مشيراً أن قطاع البترول كان من أبرز القطاعات التي سجلت نمواً ملحوظاً خلال العام الجاري.

أضاف ساهم قطاع البترول في حجم أعمال الشركة ارتفعت إلى 10% خلال 2026، مقابل 2% خلال العام الماضي، بالتزامن مع نمو إجمالي حجم أعمال الشركة، ما يعني أن معدل التوسع في هذا القطاع تجاوز الزيادة المسجلة في النشاط ككل موضحا أن انضمام المهندسة إيمان وافي إلى فريق العمل ساهم في تطوير أداء الشركة بهذا القطاع، مستفيداً من خبراتها السابقة فيه، إلى جانب إعادة ترتيب بعض الأنشطة وتوجيه الموارد نحو المجالات الأكثر ملاءمة لاحتياجات السوق، وإيقاف أنشطة أخرى للوصول إلى هيكل تشغيلي أكثر كفاءة.

وأكد أن هذا التطوير شمل أنشطة تكنولوجيا المعلومات وتكنولوجيا التشغيل، ICT وIOT، في قطاع البترول، لافتاً إلى أن الشركة توصلت إلى تركيبة عمل مناسبة تدعم استمرار التوسع في هذا المجال.

وفيما يتعلق بالقطاع المصرفي، قال المفتي إن البنوك والمؤسسات المالية شهدت خلال العام الجاري زيادة في الطلب على حلول التحول الرقمي والأتمتة، في ظل تغير احتياجات العملاء واختلاف شرائحهم، مع تزايد أعداد الشباب الذين يفضلون الحصول على الخدمات المصرفية عبر القنوات الرقمية والإنترنت، مقابل استمرار احتياج شرائح أخرى إلى التعامل المباشر من خلال الفروع.

اطلاق مشروعات جديدة للذكاء الاصطناعي في الرعاية الصحية والأمن السيبراني خلال المعرض

وقال أن تطور التهديدات السيبرانية والتحديثات المتواصلة فـي الأطـر التنظيمية الخاصة بأمن المعلومات يفرضان على المؤسسات المصرفية تحديث أنظمة الحماية بصورة مستمرة، وهو ما أدى إلى زيادة الطلب على حلول الأمن السيبراني الأكثر تطوراً مقارنة بالعام الماضي.

التعاون مع الحكومة

وعلى صعيد القطاع الحكومي، أكد محمد المفتي أن مشروعات التحول الرقمي تمثل أحد المحركات الرئيسية لنمو أعمال الشركة، في ظل استمرار تنفيذ خطط التحول الرقمي سنوياً وانضمام هيئات ومؤسسات جديدة إلى منظومة الخدمات الرقمية موضحا ان احتياجات الجهات الحكومية تشمل تطوير الخدمات المقدمة للمواطنين، وتوسيع القدرات الحوسبية، وتأمين المعلومات والبنية التحتية التكنولوجية، مشيراً إلى أن الشركة تواصل العمل بالتوازي مع المؤسسات الحكومية والمصرفية وقطاع البترول لتلبية هذه المتطلبات.

واضاف قطاع البترول كان الأكثر ظهوراً من حيث معدلات النمو خلال العام الجاري، بالتزامن مع استمرار توسع الشركة في أنشطة تكنولوجيا المعلومات وتكنولوجيا التشغيل.

"NOVIT " .. ودعم شركات العقارات

وردا على سؤال " عالم رقمي " عن نشأت وطبيعة عمل شركة "NOVIT " ضمن مجموعة " ICT MISR" ، قال المفتي أنها تركز منذ تأسيسها على تقديم حلول البرمجيات للقطاع المصرفي والمالي، بما يشمل البنوك والمؤسسات المالية غير المصرفية الخاضعة لرقابة الهيئة العامة للرقابة المالية مشيرا الى ان استراتيجية الشركة في هذا المجال ترتكز على ثلاثة محاور رئيسية، أولها توظيف الذكاء الاصطناعي في تحليل البيانات واستخلاص المعلومات التي تساعد المؤسسات المصرفية والمالية على تطوير أدائها واتخاذ قرارات أكثر كفاءة.

أضاف يتمثل المحور الثاني في تسريع العمليات من خلال الميكنة، بما يساهم في تحسين كفاءة التشغيل وتقليل الوقت اللازم لتنفيذ الإجراءات المختلفة، بينما يركز المحور الثالث على مساعدة المؤسسات المالية في الالتزام بمعايير الحوكمة والأمن، والحد من مخاطر الاختراقات وعمليات الاحتيال المالي.

وأكد الشركة حققت نتائج جيدة خلال العام الماضي في هذه المجالات، فيما شهد العام الجاري إطلاق منظومة جديدة تحمل اسم " FINOVA DIGITAL PLATFORM"، تمثل أحدث منتجاتها البرمجية الموجهة إلى المؤسسات المالية غير المصرفية منوها ان المنظومة ، تعد بمثابة منصة برمجية مطورة محلياً بأيدٍ مصرية داخل الشركة، تستهدف تقديم حلول تكنولوجية متكاملة لشركات التمويل الخاضعة لإشراف الهيئة العامة للرقابة المالية.

أوضـح المفتى جاء الإطـلاق الأول للمنظومة من خلال توقيع مذكرة تفاهم مع اتحاد شركات التمويل العقاري قبل نحو ثلاثة أيام من إجراء الحوار، لتكون هذه الخطوة بداية للتوسع في تقديم الحلول لبقية الاتحادات العاملة تحت مظلة الهيئة مشيرا أن المنظومة لا تقتصر على شركات التمويل العقاري، وإنما تستهدف مختلف أنشطة التمويل غير المصرفي، بما يشمل التمويل العقاري والتمويل الاستهلاكي والتمويل متناهي الصغر، مع خطة للتوسع في إتاحة الحلول لبقية الشركات والاتحادات تباعاً بعد إطلاقها الأول.

وأضـاف " FINOVA " تعتمد على الذكاء الاصطناعي لتحليل البيانات وتقديم مؤشرات وأفكار تساعد المؤسسات على تطوير أدائها، إلى جانب ميكنة العمليات التشغيلية بصورة متكاملة، بما يساهم في تسريع الإجـراءات وتحسين كفاءة تقديم الخدمات التمويلية.

نموذجين للتشغيل

وأشار المفتي أن ICT MISR ستتيح منظومة «فينوفا» من خلال نموذجين للتشغيل، الأول عبر تثبيت النظام داخل مقار الشركات، وشراء الشركة للبنية التحتية التكنولوجية اللازمة، والثاني من خلال تقديمه كخدمة سحابية عبر مراكز حوسبة سحابية مرخصة من الهيئة العامة للرقابة المالية والاستفادة من الخدمة دون الحاجة إلى إنشاء بنية تكنولوجية مستقلة منوها أن الهيئة العامة للرقابة المالية منحت تراخيص لنحو 5 جهات لتقديم خدمات الحوسبة

محققة معدل نمو 250 % :

المهندس «عمرو نور»: الذكاء الاصطناعي يقود توسع «IOT MISR» في المدن الذكية والزراعة

كتب : باكينام خالد

أكد المهندس عمرو نور، الرئيس التنفيذي والشريك المؤسس للشركة «IOT MISR» ردا على سؤال " عالم رقمي " ان الشركة نجحت فى تحقيق معدل نمو تجاوز 250 % خلال عام 2026 وذلك من خلال عملها على توسيع استخدامات الذكاء الاصطناعي في قطاعات المدن الذكية والزراعة، من خلال اختبار حلول تتيح مراقبة البنية التحتية واكتشاف الأعطال والتعامل معها آلياً، إلى جانب تطوير تطبيقات زراعية تعتمد على الطائرات المسيرة وتحليل صور الأقمار الصناعية،

وردا على سؤال " عالم رقمي " قال ان المدن الذكية أصبحت أحد القطاعات الرئيسية التي تركز عليها الشركة، إلى جانب مراكز البيانات والحلول الصناعية، مشيراً إلى أن «IOT MISR» كثفت خلال العام الحالي جهودها لتوظيف تقنيات الذكاء الاصطناعي في إدارة وتشغيل المدن الذكية، من خلال تجارب عملية بالتعاون مع عدد من العملاء، بهدف تقييم كفاءة هذه التقنيات والجدوى من استخدامها.

وأضاف النتائج الأولية للتجارب جاءت مبشرة للغاية، مع توقعات بالتوصل إلى مشروع في هذا المجال خلال الفترة المقبلة، لكنه أوضح أن هذه التطبيقات لا تزال في مرحلة الاختبار ولم تتحول بعد إلى مشروعات تعاقدية نهائية موضحا أن أحد أبرز المجالات التي تعمل الشركة على تطويرها يتمثل في الانتقال من أساليب الصيانة التقليدية إلى أنظمة تعتمد على الذكاء الاصطناعي في اكتشاف الأعطال والتعامل معها بصورة استباقية.

وأشار إدارة وصيانة المدن كانت تعتمد في البداية على التدخل بعد وقوع العطل وتلقي شكاوى المستخدمين، قبل الانتقال إلى إنشاء مراكز تحكم تتيح مراقبة الأنظمة والمرافق من خلال مشغلين يتابعون الشاشات ويتدخلون عند اكتشاف أي مشكلة أما المرحلة الحالية، بحسب نور، فتستهدف الاعتماد على الذكاء الاصطناعي في اكتشاف الأعطال بصورة آلية، وتحديد المشكلات وإصدار أوامر العمل اللازمة لمعالجتها، دون الحاجة إلى انتظار اكتشافها بواسطة أحد المشغلين.

وأضاف النظام الجديد لا يقتصر على مراقبة أداء المرافق والأنظمة داخل المدينة، بل يمتد إلى اتخاذ إجراءات تشغيلية عند اكتشاف الخلل، بما يسرع عمليات الصيانة ويرفع كفاءة إدارة الأصول والمرافق.

وفيما يتعلق بتأثير القرارات الحكومية المرتبطة بإلزام المطورين العقاريين بتسريع معدلات التنفيذ والالتزام بمواعيد تسليم المشروعات، أكد نور أن هذه التوجهات انعكست إيجابياً على أعمال الشركة، وساهمت في تسريع دورة تنفيذ المشروعات والتعاقدات مشيرا ان المطورين العقاريين أصبحوا أكثر إدراكاً لأهمية التكنولوجيا في المشروعات الجديدة، مقارنة بما كان عليه الوضع قبل نحو 10 سنوات، عندما لم تكن بعض الحلول التكنولوجية، ومن بينها أمن المعلومات، تحظى بالاهتمام نفسه الذي تشهده حالياً منوها أن توجهات الدولة نحو التوسع في المدن الذكية، وما صاحبها من اهتمام متزايد بتطبيقات التكنولوجيا في المشروعات العمرانية، أسهمت في دفع المطورين إلى تسريع اعتماد هذه الحلول، بما انعكس على حجم الطلب على خدمات الشركة. وعلى صعيد الحلول الزراعية، كشف نور أن الشركة تعمل على تطوير مجموعة من التطبيقات التي تعتمد على الذكاء الاصطناعي، من بينها طائرات مسيرة مزودة بوحدات معالجة وكاميرات وأجهزة استشعار، تستطيع التحليق فوق الأراضي الزراعية ومسحها لاكتشاف الحشرات والآفات الضارة، مع إمكانية تحديد مواقع الإصابة وتنفيذ عمليات الرش بصورة مباشرة.

وأوضح هذا التطبيق يمثل أحد الحلول التي تستعد الشركة لعرضها خلال مشاركتها في المعرض المقرر خلال العام الحالي، مشيراً إلى أن العمل لا يزال مستمراً على تطوير كفاءة التكنولوجيا المستخدمة قبل طرحها بصورة متكاملة منوها أن استخدامات الذكاء الاصطناعي في الزراعة لا تقتصر على الطائرات المسيرة، بل تشمل أيضاً تحليل صور الأقمار الصناعية لمساعدة الجهات المعنية والمستثمرين على تقييم مساحات الأراضي الزراعية وتحديد المناطق المزروعة وغير المستغلة، ورصد المحاصيل وطرق الري.

وتعتمد هذه التطبيقات على تدريب نماذج الذكاء الاصطناعي باستخدام كميات كبيرة من الصور والبيانات، بما يمكنها من تحليل الصور الجديدة وتقديم معلومات وتوصيات بشأن طبيعة الأراضي والأنشطة الزراعية القائمة عليها وهذه الحلول تستهدف بصورة أساسية المشروعات الزراعية واسعة النطاق، التي تمتد إلى آلاف الأفدنة، نظراً لتطبيق التكنولوجيا على مساحات كبيرة يوفر نطاقاً أوسع للاستفادة من إمكاناتها، مقارنة بالمزارع الصغيرة.

وفيما يتعلق بتأثير تحركات سعر الصرف على نشاط الشركة، قال نور إن القطاعات التكنولوجية التي تعتمد بصورة كبيرة على المكونات المستوردة تأثرت بارتفاع تكلفة شراء المعدات والأجهزة، نتيجة تغير سعر الدولار مقابل الجنيه المصري.

وأوضح ميزانيات العملاء يتم تحديدها بالجنيه المصري، وهو ما أدى إلى تراجع قدرتهم الشرائية للمكونات المستوردة، فبدلاً من تخصيص ميزانية تسمح بشراء معدات بقيمة 50 ألف دولار، أصبحت الميزانية نفسها تتيح شراء معدات تتراوح قيمتها بين 40 و45 ألف دولار تقريباً.

وأضاف هذا التغير انعكس على خطط شراء وتجهيزات بعض العملاء، لكنه أشار في الوقت نفسه إلى أن توافر الدولار داخل البنوك ساهم في الحد من حدة التأثير، معتبراً أن استمرار إتاحة العملة الأجنبية يمثل عاملاً مهماً لاستقرار عمليات الاستيراد والتوريد ولفت أن ارتفاع تكلفة الحلول التي تقدمها الشركة لا يزال محدوداً نسبياً مقارنة بقيمة الأصول التي تخدمها، موضحاً أن تكلفة الحلول كانت تقل عن 0.5% من قيمة الأصول سنوياً، مع الإشارة إلى أن الزيادة الأخيرة في التكلفة دفعت هذه النسبة إلى نحو 0.6%.

وأشار نور إلى أن التغيرات التي شهدها سوق العملة دفعت عدداً من الشركات والكيانات التكنولوجية إلى زيادة الاعتماد على التصنيع المحلي، في ظل توجه الدولة نحو تعزيز المنتجات المصرية وتقليل الاعتماد على المكونات المستوردة.

محمد كيوان: «إيجيبت تراست» تطلق خدمات التوقيع الإلكتروني عن بُعد بالتعاون مع أورنج

كتب : عادل فريج

أكد محمد كيوان، رئيس شركة «إيجيبت تراست» (EGYPT TRUST)، أن الشركة تستعد لإطلاق مجموعة من الخدمات الرقمية الجديدة، في مقدمتها خدمات التوقيع الإلكتروني عن بُعد بالتعاون مع شركة أورنج مصر، إلى جانب إطلاق ماكينات الخدمة الذكية لتقديم خدمات الشركة للعملاء بصورة أكثر سهولة وسرعة.

أضاف ، خلال كلمته بالمؤتمر الصحفي التحضيري لمعرض CAIRO ICT، إن مشاركة الشركة في المعرض تأتي بالتزامن مع مرور 20 عاماً على تأسيسها، وكذلك مرور 20 عاماً على انطلاق المعرض، مشيراً إلى أن «إيجيبت تراست» تحرص على المشاركة السنوية في الحدث، الذي يمثل منصة مهمة لاستعراض تطور قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والحلول الرقمية في السوق المصرية.



وأضـاف المعرض شهد على مدار عقدين تـطـوراً كبيراً، بالتوازي مع التحولات المتسارعة التي شهدها قطاع التكنولوجيا، وهو ما انعكس بصورة مباشرة على تطور خدمات الشركة وحلولها، لافتاً إلى أن المشاركة المستمرة في المعرض أتاحت للشركة فرصة مهمة للتواصل مع شركائها والـعـمـلاء والـتـعـرف عـلـى أحـدث الاتـجـاهـات التكنولوجية موضحا أن شعار المعرض هـذا العام «AI IN ACTION» يعكس الانتقال مـن مرحلة الـحـديـث عـن الـذكـاء الاصطناعي إلى مرحلة توظيفه الفعلي في التطبيقات والخدمات، مؤكداً أن الـذكـاء الاصطناعي أصبح أحد المحركات الرئيسية لتطوير الأعمال وتحسين كفاءة الخدمات، ولم يعد مجرد تقنية مستقبلية، بل أصبح جزءاً من واقع المؤسسات والشركات.

وأشار الشركة تتابع التطورات المتسارعة في تطبيقات الذكاء الاصطناعي، وتسعى إلى الاستفادة منها في تطوير خدماتها الرقمية، وتبسيط الإجـراءات، وتحسين تجربة العملاء، بما يتماشى مع متطلبات التحول الرقمي في مصر.

أوضح كيوان أن خدمات التوقيع الإلكتروني شهدت تطوراً ملحوظاً على مدار السنوات الماضية، بالتوازي مع تطور منظومة التحول الرقمي، مؤكداً أن إطلاق خدمات التوقيع الإلكتروني عن بُعد بالتعاون مع أورنج مصر يمثل خطوة جديدة نحو إتاحة الخدمات الرقمية بصورة أكثر مرونة، وتقليل الحاجة إلى الإجراءات التقليدية والحضور الفعلي للحصول على الخدمة.

وكشف عن توجه الشركة لإطلاق ماكينات الخدمة الذكية، التي تستهدف التوسع في قنوات تقديم الخدمات وتسهيل وصول العملاء إليها، بما يدعم انتشار خدمات التوقيع الإلكتروني والخدمات الرقمية، ويعزز الاعتماد على الحلول التكنولوجية في إنجاز المعاملات.

وأكد كيوان أن المرحلة المقبلة ستشهد مزيداً من التطوير في خدمات الشركة، مع التركيز على التكامل مع منظومة التحول الرقمي وتوظيف التقنيات الحديثة، بما يسهم في تقديم خدمات أكثر كفاءة وسرعة وأماناً للأفراد والشركات والمؤسسات.

«ISCORE» تستعرض حلول التقييم الرقمي المدعومة بالذكاء الاصطناعي

كتب : غادة حلمي

تشارك شركة الاستعلام الائتماني «ISCORE» في فعاليات الدورة الثالثة عشرة من معرض ومؤتمر المدفوعات الرقمية والشمول المالي «PAFIX 2026»، والمقام تحت رعاية البنك المركزي المصري ضمن فعاليات الدورة الثلاثين من معرض «CAIRO ICT 2026».

وتستعرض الشركة أحدث حلولها في مجال الإقراض القائم على البيانات واستخدامات الذكاء الاصطناعي، إلى جانب تسليط الضوء على دورها في دعم الاستقرار المالي وتيسير عمليات التقييم الائتماني لمختلف المؤسسات والشركات حيث تأتي مشاركة الشركة في المعرض لتؤكد مكانتها كأول شركة مرخصة من البنك المركزي المصري منذ عام 2008 في مجال الاستعلام الائتماني، ومدى تطور أدواتها التكنولوجية في إدارة وتقييم المخاطر المالية.

وتسهدف مشاركة شركة «ISCORE»:تقديم تقارير الائتمان والحلول الرقمية للتحقق من الهوية لوكلاء التحقق (KYC) مع استعراض لوحات التحليل البياني وتسهيل عمليات التقييم الائتماني اعتماداً على الذكاء الاصطناعي وتحليل البيانات الضخمة (BIG DATA).بجانب إبراز التزام الشركة بأعلى معايير الأمن السيبراني لحماية البيانات المالية وتأمين المعاملات بالاضافة الى التأكيد على دورها الممتد منذ ترخيصها عام 2008 في تعزيز الشمول المالي وتطوير البنية التحتية لمعلومات الائتمان في مصر.

«راية لتكنولوجيا المعلومات» تطلق أحدث حلول الصراف الآلي والخدمات الذاتية

كتب : وائل الجعفري

تشارك شركة «رايـة لتكنولوجيا المعلومات» الرائدة في حلول البنية التحتية والتحول الرقمي، في فعاليات الدورة الثلاثين لمعرض «CAIRO ICT 2026» لاستعراض أحدث تقنيات أجهزة الصراف الآلي (ATM) المقدمة بالتعاون مع العالمية «DIEBOLD NIXDORF»، إلى جانب باقة متقدمة من الحلول المصرفية والخدمات الذاتية وحلول قطاع التجزئة، مع الكشف عن حل جديد كلياً يتم طرحه لأول مرة في السوق. وتأتي مشاركة «راية لتكنولوجيا المعلومات» في المعرض ضمن مساعيها المستمرة لتقديم حلول



تكنولوجية متطورة تلبي احتياجات قطاع المؤسسات المصرفية والمالية، حيث تقدم الشركة خدماتها لأكثر من 1,000 عميل من المؤسسات الكبرى في مصر، المملكة العربية السعودية، والإمارات العربية المتحدة، مما يسهم في دعم وتطوير تجربة العملاء وتعزيز مسيرة التحول الرقمي.

تضم الدورة الثالثة عشرة من معرض «PAFIX» كبرى شركات التكنولوجيا المالية ومـزودي البنية التحتية المصرفية، وتحتل «رايـة لتكنولوجيا المعلومات» مكانة بارزة في المعرض بفضل خبرتها الطويلة وحلولها المبتكرة التي تعيد صياغة مفهوم الخدمات المصرفية والذاتية وتوفر المشاركة فرصة للقاء الخبراء والمتخصصين، والتعرف على أحدث الابتكارات التقنية التي تدعم كفاءة العمليات المصرفية وتقدم تجارب مستخدم ذكية ومستدامة، بما يواكب التطورات العالمية المتسارعة في قطاع المدفوعات الرقمية والتقنيات المالية.

ماستركارد : تشارك في «PAFIX 2026» وتستعرض أحدث حلول المدفوعات الرقمية

كتب : ساره نور الدين

تشارك شركة ماستركارد، المتخصصة عالمياً في مجال حلول وتكنولوجيا المدفوعات الرقمية، في فعاليات الدورة الثالثة عشرة من معرض ومؤتمر المدفوعات الرقمية والشمول المالي «PAFIX 2026»وتستعرض الشركة مـن خـلال جناحها في القاعة رقم 1 مجموعة واسعة من خيارات ومدفوعات التكنولوجيا المالية الآمنة والذكية، والتي تهدف إلى تسهيل المعاملات المالية اليومية وتمكين الأفـراد والمؤسسات، في إطـار دورها الممتد لتمكين الاقتصادات في أكثر من 200 دولة وإقليم حول العالم.

وتأتي مشاركة ماستركارد في المعرض، الذي ينطلق هذا العام تحت شعار «AI IN ACTION»، لتسليط الضوء على أحدث التقنيات والابتكارات في قطاع المعاملات المالية الرقمية، ودعم جهود تعزيز الشمول المالي وتطوير البنية التحتية للمدفوعات الإلكترونية في مصر والمنطقة.

«نتورك إنترناشيونال» تطرح أحدث حلول المدفوعات والتجارة الرقمية

كتب : رشا حجاج

تشارك شركة «نتورك إنترناشيونال»، المورد المتخصصة لحلول التكنولوجيا المالية والخدمات الداعمة للتجارة الرقمية في منطقة الشرق الأوسط وأفريقيا، وتستعرض أحدث حلول وبرمجيات المدفوعات المبتكرة والقابلة للتوسع، والتي توفر بنية تحتية آمنة وموثوقة لتبسيط العمليات المالية والتجارية في المنطقة، إلى جانب تسليط الضوء على دورها في دعم استراتيجيات التحول الرقمي وتطوير قنوات الدفع الإلكتروني.

وتأتي مشاركة «نتورك إنترناشيونال» في المعرض ضمن جهودها لتعزيز التعاون مع مختلف القطاعات الاقتصادية، حيث تتولى الشركة تقديم خدماتها لأكثر من 250 مؤسسة مالية وما يزيد على 240 ألف تاجر عبر أكثر من 50 دولة، بما يسهم في تسريع وتيرة نمو قطاع التكنولوجيا المالية وإتاحة حلول دفع مستقبلية تلبي تطلعات السوق.

تضم الـدورة الثالثة عشرة من معرض «PAFIX» مـشـاركـة كـبـرى الشركات والمؤسسات المتخصصة في حلول الدفع والتكنولوجيا المالية، وتـأتـي «نتورك إنترناشيونال» فـي مقدمة المشاركين باعتبارها شريكاً إستراتيجياً لتمكين التجارة الإلكترونية وتسهيل عمليات الدفع الرقمي عبر الأسواق النامية والواعدة وتوفر المشاركة فرصة للتعريف بأحدث التقنيات والحلول الذكية التي تقدمها الشركة للمؤسسات المصرفية والشركات والتجار، واستعراض دورهـا في دعـم توجهات المنطقة نحو الاقتصاد الرقمي وتعزيز الشمول المالي عبر توسيع نطاق أدوات الدفع الإلكتروني وتطوير الوسائل التكنولوجية المستخدمة في إدارة المعاملات.

Kafrelsheikh University Hosts the Sixth Stop of the "Alam Rakamy" Initiative: "Innovation... Your Path to Success"

By: Wael Magdy

Dr. Osama Abu Saada, Dean of the Faculty of Computers and Information, emphasized the importance of this seminar—organized by the "Alam Rakamy" newspaper in collaboration with the Faculty—which aims to introduce students to the scholarships and initiatives offered by the Ministry of Communications and Information Technology (MCIT) to support and qualify students and entrepreneurs. He noted that Kafrelsheikh University supports all initiatives designed to enhance the expertise and skills of its students, particularly those related to entrepreneurship, in light of the state's focus on digital transformation.

This took place during the 19th edition of the "Innovation... Your Path to Success" initiative, organized by "Alam Rakamy" for the nineteenth consecutive year across various universities. The event was held under the patronage of Prof. Yahya Zakaria Eid, President of the University, and Prof. Amani Mohamed Shaker, Vice President for Community Service and Environmental Development. It was attended and supervised by Prof. Osama Mohamed Abu Saada, Dean of the Faculty of Computers and Information, and Dr. Reda Mabrouk, Vice Dean for Postgraduate Studies and Research. The seminar was moderated by journalist Khaled Hassan, Editor-in-Chief of "Alam Rakamy", and featured contributions from Faten El-Khouly, Executive Director of the initiative, and Engineer Fahmy Ibrahim, a representative from the Technology Innovation and Entrepreneurship Center (TIEC) under the Information Technology Industry Development Agency (ITIDA), which operates under the Ministry of Communications and Information Technology. The forum aims to prepare students from the Faculty of Computing for the labor market by connecting them with the industry. This is achieved by inviting major companies—active in various fields of computer science and information systems—to deliver lectures on the skills and tools they require in graduates, thereby increasing the students' chances of securing employment.



For his part, journalist Khaled Hassan, editor-in-chief of the newspaper "Alam Rakamy", emphasized that anyone wishing to enter the world of entrepreneurship should not wait for ideal conditions. Instead, they should begin with what they have, learn from every step, and dedicate time, effort, determination, and persistence to their dreams. He noted that success is not measured by how quickly one reaches a goal, but rather by the depth of the experience, the steadiness of one's progress, and the endurance of one's passion. He explained that Egyptian technology startups succeeded in attracting new financial investments exceeding $600 million in the first half of 2026. Between 2020 and 2025, these companies secured approximately $2.1 billion in foreign investment—sourced from venture capital (VC) funds, angel investors, regional firms, and crowdfunding platforms—placing Egypt first in Africa and third in the Middle East. This achievement reflects the significant attention the Egyptian state has dedicated to supporting and encouraging startups. This commitment spans from the Office of the President to the Cabinet, which established a dedicated committee to address challenges faced by startups. Furthermore, the state has launched several venture capital funds to provide accessible financing for startups and innovators, while also expanding the establishment of specialized technology incubators that offer logistical support to startups in their early stages.

He added that the Ministry of Communications and Information Technology has implemented a project to roll out "Creativa" (Egypt Digital Innovation Hubs) centers across various governorates. Approximately 24 such centers have been established, with an investment cost reaching 5.8 billion EGP. He noted that these centers are being integrated into public universities throughout the governorates to provide technical training, foster technological innovation, and promote entrepreneurship among students and graduates, thereby creating an environment conducive to nurturing innovators.

Supporting innovative ideas and fostering digital creativity is a key pillar of Egypt's current digital transformation strategy—a strategy adopted and implemented by the Ministry of Communications and Information Technology. The initiative aims to develop and provide new technological solutions capable of addressing societal challenges, driving comprehensive and sustainable economic development, and transitioning toward a digital economy that encourages knowledge-based industries—ultimately leading to an improved quality of life for citizens.

Marwa Abbas: Outlining Raya Information Technology's Vision for AI and Data Centers at Cairo ICT 2026

by: Sarah Nour El-Din

Raya Information Technology is set to drive business growth in the coming years by expanding its focus on artificial intelligence (AI), cybersecurity, data centers, cloud computing, and managed technology services. This strategy goes hand-in-hand with the ongoing development of its solutions portfolio and the strengthening of its presence across regional markets. Amidst rapid technological transformation, the company prioritizes aligning digital solutions with the specific operational and investment goals of organizations, ensuring that technology investments translate into tangible business value.

In an interview with "Alam Raqamy" on the sidelines of the 30th edition of the Cairo International Technology Exhibition and Conference (Cairo ICT 2026), Marwa Abbas, CEO of Raya Information Technology, outlines the company's strategy regarding AI, automation, cybersecurity, and digital infrastructure. She discusses the role of the company's technology partnerships in developing integrated solutions, as well as her vision for cultivating specialized talent, expanding service offerings, and fostering growth opportunities in Egypt and the broader region.

What are the primary technological solutions that Raya is showcasing at Cairo ICT 2026, and how do they reflect the company's strategic direction for the period ahead?

- During our participation in Cairo ICT 2026, we are showcasing an integrated ecosystem of solutions that reflects Raya Information Technology's commitment to meeting the demands of the new phase of digital transformation. The needs of modern enterprises have evolved beyond simple system upgrades; they now encompass the deployment of artificial intelligence, the development of new operating models, the enhancement of digital resilience, and the construction of an infrastructure capable of supporting advanced computing requirements. Through our expanded partnership with Cisco, we are presenting solutions for artificial intelligence, data centers, smart workspaces, digital resilience, customer experience, and offerings tailored for telecommunications service providers. Furthermore, in collaboration with Diebold Nixdorf—as part of the PAFIX exhibition—we are showcasing the latest ATM and self-service technologies, alongside Diebold Nixdorf's retail solutions, which have been recently added to Raya's portfolio.



How do Raya Information Technology's solutions support the digital transformation of public and private sector organizations in Egypt?

- We support the digital transformation of organizations across all sectors by aligning technology investments with the enhancement of actual organizational performance—going well beyond the simple implementation of new systems. We begin by understanding the nature of the business and its operational challenges, identifying areas where technology can deliver the greatest value—whether by reducing process costs, accelerating service delivery, improving decision-making accuracy, or enhancing the quality of the customer experience. We place a high priority on integrating our solutions into existing work environments, allowing organizations to develop their capabilities incrementally without the need for a complete system overhaul or any disruption to ongoing operations. Furthermore, we provide flexible solutions tailored to the specific nature of each sector; the requirements of financial institutions, government entities, telecommunications providers, and industrial firms differ significantly in terms of service nature, operational scale, and regulatory compliance.

Our role extends well beyond the initial implementation phase. Through ongoing operations, management, support, and continuous improvement services, we help organizations keep pace with their evolving needs and maximize the return on their technology investments. We believe that the success of digital transformation is measured by the tangible improvements it brings to an organization's way of working and its ability to deliver superior services—not by the sheer number of systems or technologies it possesses.

What are the most prominent challenges facing the technology, telecommunications, and financial sectors in light of rapid technological acceleration, and how can they be addressed?

- The primary challenges include the rapid pace of technological evolution, escalating cybersecurity requirements, the need to modernize existing infrastructure and systems, and the imperative to realize tangible returns on digital investments. Organizations also face the challenge of selecting solutions that align with their actual needs, ensuring that technological expansion does not lead to increased operational complexity or difficulties in system integration.



US-Iran Talk Hopes Cool Oil, but AI Doubts Keep Wall Street's Tech Giants Under Pressure

BY DANIELA HATHORN,

Global markets have welcomed signs of a potential diplomatic breakthrough in the Middle East, with reports of possible negotiations between the US and Iran raising hopes of a de-escalation in regional tensions. Oil prices have come under pressure as investors reassess the geopolitical risk premium built into crude. However, while lower energy prices would normally boost risk appetite, the improvement in sentiment has struggled to translate into a sustained recovery in US equities. The reaction highlights how investors are increasingly focused on domestic economic and corporate risks rather than on geopolitical developments alone.

As a result, US equities are on course for a fourth consecutive session of declines, with the Nasdaq now around 11% below its early-October peak. Concerns about the sustainability of AI investment remain the dominant negative driver, particularly following underwhelming market reactions to earnings from major technology companies. Investors are increasingly questioning whether the enormous sums being spent on data centres and AI infrastructure can generate sufficient returns, with attention shifting towards profitability, free cash flow and monetisation. Elevated Treasury yields are adding to the pressure by reducing the present value of future earnings. The combination of stretched valuations, persistently high borrowing costs and uncertainty around AI returns is proving difficult for technology stocks to overcome.

Precious metals are also struggling to regain sustained momentum after October's sharp selloff. Silver has slipped below $50, having lost around 20% over the past month, as elevated real yields, dollar strength and broader market deleveraging weighed on prices. Although gold and silver rebounded on Monday as oil prices and Treasury yields eased, the recovery remains fragile. The challenge for precious metals is that geopolitical uncertainty is not automatically translating into safe-haven demand when investors are also concerned about restrictive monetary policy. They also face the risk of liquidation during sharp equity selloffs, as investors sell profitable or liquid positions to raise cash.

Looking ahead, today's US midterm elections introduce another source of uncertainty, particularly for the dollar, Treasury yields and sectors sensitive to fiscal and regulatory policy. Investors will be watching whether the results change expectations for government spending, borrowing and the administration's ability to advance its economic agenda. However, the immediate challenge for equities remains the combination of elevated yields and growing doubts about AI monetisation. A diplomatic breakthrough in the Middle East could provide further relief through lower energy prices and inflation expectations, but it is unlikely to be enough to restore confidence in technology stocks unless earnings expectations and valuations begin to stabilise.

Senior Market Analyst at Capital.com

With the participation of six ministers, the 30th edition of the "Cairo ICT 2026" exhibition :

Osama Kamal: The exhibition's "pearl jubilee" embraces the theme of action, with artificial intelligence steering the ship toward the future

by: Islam Tawfik

Three full decades of resilience, leadership, and foresight regarding the technological future in Egypt and the Middle East—this is how the 30th edition of the Cairo International Technology Exhibition (Cairo ICT 2026) presents itself, proving that it is not merely an annual event, but the primary engine of the digital economy in the region.

At the heart of this exceptional edition—held under the patronage of Raafat Hendy, Minister of Communications and Information Technology, and featuring high-level ministerial and international participation—the theme "AI in Action" officially signals the end of the era of "theorizing" about artificial intelligence and the beginning of an era of "practical application" to serve institutions and societies. Behind this success—which has spanned since 1996—lies a sharp vision and an unwavering determination in the face of economic and geopolitical challenges. Osama Kamal, the media figure and executive architect behind this massive technological forum—as well as Chairman of "Trade Fairs International," the organizer of the Cairo ICT exhibition and conference—emphasized that the 2026 edition is taking place amidst both local and global economic challenges. Nevertheless, sponsors and exhibitors remain firmly committed to participating and showcasing their latest technological solutions. He noted that this year, the event shifts its focus from merely discussing artificial intelligence to demonstrating its practical applications across various economic sectors, under the theme "AI in Action."

Kamal stated that the endurance of Cairo ICT for 30 years reflects its resilience in overcoming the many challenges and shifts experienced in Egypt, the region, and the world. He pointed out that the exhibition has never ceased operations—persisting through economic crises, political instability, and the COVID-19 pandemic—and has successfully continued its run even as other events in Egypt and the region were postponed or canceled during 2026.

An Integrated Ecosystem with Press Participation

This was stated during the preparatory press conference for the 30th edition of the exhibition. It was noted that the exhibition represents an integrated ecosystem—extending well beyond the organizing company—that relies on the complementary roles of sponsors, exhibitors, government entities, the media, the press, event organizers, and logistics providers. The success and continuity of the event, it was emphasized, depend on the participation of all stakeholders within this ecosystem. It was also highlighted that Egypt enjoys the blessing of security and stability, despite the economic challenges and crises currently facing the local market. Furthermore, it was noted that sponsors and exhibitors have shown a firm commitment to participating in this year's edition, eager to showcase their solutions and technologies despite the prevailing economic conditions.

Kamal revealed that an extensive opening session will be held as part of this year's edition, featuring six government ministers—including the Minister of Communications and Information Technology, as well as the Ministers of Electricity, Investment,



Finance, and Water Resources and Irrigation—to discuss the Egyptian state's vision for the future of artificial intelligence infrastructure.

The head of "Trade Fairs International"—the organizer of the CAISEC cybersecurity exhibition and conference—announced the launch of an "AI Summit," scheduled for April 2027. Both events reflect the growing interest in the cybersecurity and artificial intelligence sectors, driven by the accelerating pace of digital transformation, the increasing reliance of organizations on modern technologies to develop their businesses and enhance operational efficiency, and the rising demand for advanced solutions to protect digital infrastructure and counter cyber threats. It was explained that the CAISEC exhibition and conference will focus on the latest cybersecurity technologies and solutions, as well as advancements in protecting systems, networks, and data—a priority given the growing reliance on digital services and the expanding scope of cyber threats facing organizations.

The AI Summit aims to highlight artificial intelligence applications and their development trends, showcase the opportunities these technologies offer across various economic sectors, and discuss the challenges associated with their adoption and implementation within organizations. Both events serve as a platform for professionals in these fields to exchange expertise and discuss technical developments—at a time when protecting digital assets and deploying AI applications have become key agenda items for organizations seeking to strengthen their digital capabilities.

Kamal explained that the theme for this year's edition, "AI in Action," builds upon the AI-focused topics explored by the exhibition in previous years—notably a past edition themed "AI Everywhere," which highlighted the pervasive nature of artificial intelligence across all aspects of life.

He added that the focus this year has shifted beyond the mere presence of artificial intelligence to its practical application, deployment, and utilization across various activities. This prompted the exhibition organizers to select a range of key sectors to showcase the specific applications and solutions available to them. The targeted sectors include healthcare, education, irrigation, aviation, media, and entertainment. The objective is to provide practical models demonstrating how artificial intelligence can be leveraged to develop services and economic activities, while also identifying the opportunities and challenges associated with implementing these technologies.

Kamal warned of the impact that rapid developments in artificial intelligence may have on job opportunities, particularly for young people and the general workforce.

particularly in sectors undergoing rapid technological transformation, noting that the current shift could reshape the nature of many jobs—including those in journalism, design, and other creative professions.

He added that while concerns regarding the impact of AI on employment are legitimate, they should serve as a catalyst for developing professional skills and tools, rather than a reason to withdraw from the labor market. He emphasized that the true challenge lies in the ability of professionals to adapt to these new changes and maintain their competitiveness.

Regarding the media and entertainment sector, Kamal explained that the exhibition includes three consecutive sessions dedicated to discussing the opportunities and challenges posed by AI—addressing, in particular, concerns about how these new technologies might affect creative and professional roles.

He noted that the goal of these discussions is to explore how new tools can be used to support creators and enhance their output, rather than to replace the human element. He stressed that the future of the creative industries requires solutions that integrate both human capabilities and technological advancements.

Yasmin Rashed: e-finance Highlights Five Key Pillars of Its Strategy at the Exhibition

By: Mohamed Essam

The e-finance Group for Financial and Digital Investments has firmly established its presence in the technology sector. At the Cairo ICT exhibition and conference—a premier platform for showcasing digital solutions and new application services—the group is highlighting its investments in sovereign cloud computing, information security, and artificial intelligence-driven data analytics, while also forging strategic partnerships with various stakeholders.

Yasmin Rashed, Head of Marketing and Corporate Communications at e-finance, stated that the group's participation this year centers on five key pillars: strengthening its position within the digital landscape; expanding its range of innovative operational solutions; showcasing platforms designed for digital transformation across institutions and individuals; and highlighting its complex infrastructure capabilities and international expansion efforts.

The e-finance Group has a long-standing relationship with the Cairo ICT exhibition, having served as a key partner and major supporter for many years. The group views this event—the largest of its kind in the IT sector—as a vital platform for reinforcing its role as a leading digital player in Egypt and a key contributor to the nation's digital vision.

The exhibition serves as a significant milestone for the group to announce strategic partnerships and formalize collaborations with various entities. It also provides an opportunity to welcome high-level visitors and stakeholders, while showcasing a diverse portfolio of services across the fintech sector and other related industries. The Head of Marketing and Corporate Communications noted that a primary focus of the Group's strategy this year is to highlight its established position in the digital landscape—a position that originated in government services and is now expanding to include consumer payments.



A key aspect of the Group's participation is showcasing the diversity of its infrastructure and operational solutions across various sectors, alongside highlighting digital platforms designed to serve both government institutions and individual users.

The Group is also placing significant emphasis on its investments in cloud computing—specifically sovereign cloud solutions—as well as information security, artificial intelligence, and data analytics, all of which are integral components of its comprehensive digital infrastructure and solutions.Regarding international expansion, the Group is highlighting its growth initiatives in East Africa and the broader African continent. This includes hosting high-level visits from ministers of partner nations to introduce them to "e-finance's" capabilities and expertise in government digital transformation, while exploring opportunities to transfer this knowledge to countries in the region.The Group's participation also featured a range of solutions and initiatives dedicated to digital transformation across various sectors—most notably in healthcare, where its subsidiary, "e-health," has contributed to the national universal health insurance system.

Ultimately, the core pillars of the "e-finance" Group reflect its pivotal role in developing the infrastructure for government sectors, while simultaneously pursuing new expansion opportunities and leveraging its deep expertise in digital transformation to reach broader markets.

Mohamed Shibl: Orange Egypt Aims to Export Data Processing Solutions to 17 African Countries

By: Ghada Helmy

Mohamed Shibl, Executive Vice President for the Enterprise Business Unit at Orange Egypt, stated that the Cairo International Technology Exhibition and Conference (Cairo ICT) has become a hub for companies in the technology sector. It offers an opportunity to explore the latest developments and solutions, eliminating the need to travel abroad to discover new innovations. He noted that the nature of the exhibition has evolved significantly over the past few years, in tandem with the rapid transformations taking place within the sector.

He added that the company is developing technology solutions based on artificial intelligence (AI) and data processing, leveraging local talent and the technological infrastructure built over recent years. The company plans to expand the reach of these solutions beyond the Egyptian market, exporting them to 17 African countries where the group operates. Shibl highlighted that sustainability, cybersecurity, and AI have become core pillars reflecting the evolution of the technology industry. He further pointed out that Egypt possesses a competitive advantage in its young human capital—a workforce capable of learning and adapting to technological advancements.

Shibl explained that, four or five years ago, discussions surrounding cybersecurity focused primarily on how to handle global cyberattacks and protect local data from them. Since then, Egypt has witnessed a notable increase in the number of specialized professionals in this field, as well as a significant rise in their level of expertise. He noted that the availability of a large youth base has helped build a pool of Egyptian talent specialized in cybersecurity—a sector that previously faced challenges due to a shortage of the expertise and capabilities required to address digital threats. He emphasized that this development is not limited to a single field; rather, it reflects the capacity of local professionals to acquire advanced technological skills.



The Executive Vice President for the Enterprise Business Unit at Orange Egypt then turned to the transformations brought about by artificial intelligence (AI) in the technology industry. He highlighted a significant investment opportunity linked to the expansion of data centers, noting the massive investments expected to flow into this sector between now and 2030.

He explained that data centers serve as the essential infrastructure for developing and operating AI applications—acting, in effect, as "factories" for digital solutions—while AI technologies provide the resources that enable the creation of new products and services across various sectors. He pointed out that the current shift differs from previous years: companies and nations are no longer confined to using imported technology; instead, they now have greater opportunities to develop solutions and manufacture technological products locally, paving the way for their export to African and global markets. Shibl revealed that Orange Egypt has been working for about four years to develop its capabilities in the fields of data and artificial intelligence. During this period, the company began building specialized solutions for data quality—the foundation upon which AI applications rely for learning and generating effective solutions. He explained that for the past three years, the company has been developing a data-processing model based on open-source technologies and the expertise of Egyptian talent. He further noted that efforts are underway to export this model to 17 African countries where the group operates, a testament to the growing capacity of local teams to build solutions that can be deployed across multiple markets.



حصرياً اشتري من على samsung.com وجميع فروع سامسونج

تقسيط حتى **24** شهر | **0%** مقـدم | **0%** فوائـد | **0%** مصاريف إدارية

مـزايـا حـصريـة أخـرى

Image simulated. Samsung account login may be required for certain AI features. Visit samsung.com for details.

Terms and Conditions applied