There's no playbook for what's next.

Good thing you don't need one.

Remember when business followed a script?

Quarterly plans. Five-year forecasts. Predictable demand.

Cute

Now, uncertainty has the wheel—with no GPS.
Supply chains stretch. Markets swerve.
And your customers expect real-time everything
—or ghost your product like it's a bad date.

You could panic.
Or you could pivot.

With SAP, your entire organization works as one, giving you the power to turn volatility into velocity.

We help you unify your data, connect your applications, and embed AI across your business.
So you can act without asking for permission.
Or worse, scheduling another meeting.
Because the world won't wait for your next all-hands.

And the companies who win? They're the ones who don't need a playbook. They've got something better.

Stay unstoppable with SAP Business Suite.







www.alamrakamy.com مجلس الإدارة ورئيس التحرير خالد حسن عقول شابق

جريدة أسبوعية متخصصة في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

السنة التاسعة عشر - العدد 893 الأربعاء 19 نوفمبر 2025 - 28 جمادي الأولى 1447 هـ الثمن: 5 جنبهات 893 No. 893 19th year Wednesday - 19 November 2025

بقيمة 14 مليار دولار وتعاملات رقمية يومية تبلغ 3.5 مليار دولار: مصربوابة العالم الرقمية للربط بين الشرق والغرب عبر الكابلات البحرية وتوطين مراكز البيانات

في أفريقيا وآسيا، وسيكون للذكاء الاصطناعي دور محوري في تمكين هؤلاء المستخدمين من الوصول للإنترنت، ما يزيد الطلب على الخدماتال.قمية.

من ناحية اخرى قال محمد نصر، الرئيس التنفيذي السابق للشركة المصرية للاتصالات، خلفيات الشراكة الاستراتيجية مع HELIOS مؤكدًا أنها تمثل خطوة استراتيجية لجذب شريك متخصص قادر على تسريع نمو قطاع مراكز البيانات، مع ترك الشركة للتركيز على أعمالها

. كما استعرض دينيش راماني، مدير المبيعات المسبقة في «راية داتا سنتر» ، قصة نجاح المشغل المحلي الذي أثبت قدرة منافسة عالية عبر الالتزام بأعلى المعايير الدولية، مشيرًا إلى الفجوة الكبيرة بين العرض والطلب، والتي تمثل فرصة استثمارية هائلة. الجوهرية التي تشهدها السوق المصرية، ضمن فعاليات مؤتمر ومعرض « CAIRO ICT 2025 » ، وأدارها أحمد عبد اللطيف، نائب رئيس مجلس إدارة الشركة العربية للاستثمار في البنية التحتية لمراكز البيانات، الذي طرح تساؤلات مهمة حول المعايير التي يعتمدها المستثمرون لضخ رؤوس الأموال في هذا القطاع الحيوي مؤكدين أن مراكز البيانات أصبحت نقطة جذب رئيسية الاستثمارات الدولية،

مدفوعة بصفقات استراتيجية ونماذج تمويل مبتكرة. أشار التحديات الاقتصادية التي تواجه شركات الاتصالات، مبينًا أن العائد على الاستثمار في مراكز البيانات منخفض مقارنة باستثمارات الشبكات، مما يدفع شركات الاتصالات لإعادة ترتيب أصولها والتركيز على أعمالها الأساسية موضحا ان موجة جديدة من مستخدمي الإنترنت، تقدر بحوالي 3 مليارات شخص، ستأتي من الأسواق الناشئة

كتب: باكينام خالد

أكد ويليام بارني، مستشار شركة هيليوس « HELIOS أكد ويليام بارني، مستشار شركة هيليوس « INVESTMENTS في الوبط ، أن مصر بأنها «بوابة العالم الرقمية بين الشرق الاوسط ، أن مصر بأنها «بوابة العالم الرقمية بين الشرق والغرب»، مشيرًا لمرور استثمارات الكابلات البحرية عبر أراضيها بقيمة 14 مليار دولار، وتعاملات رقمية يومية تصل إلى نحو 3.5 مليار دولار، مؤكدًا أهمية تطوير البنية التحتية المحلية لتلبية هذه الفرص الكبيرة، بما في ذلك استغلال مصادر الطاقة الفائضة لتشغيل مراكز

جاء ذلك خلال جلسة حوارية بعنوان «نماذج الاستثمار والتمويل للبنية التحتية لمراكز البيانات في الأسواق الناشئة» عن التحولات

وسط حضور رسمى قوى والمتخصصين بمجال التكنولوجيا: اليوم.. ختام فعليات الدورة التاسعة والعشرون ل CAIRO ICT 2025

بمشاركة أكثر من 500 عارض. وافتتاح المعرض الدكتور

مصطفى مدبولي ، رئيس مجلس الوزراء ، كما قام عدد من الحوزراء والجهات الحكومية باطلاق عدد من الخدمات الرقمية وتحسين آلية تقديمها للمواطنيين على حيث شارك عدد من الوزراء في الجلسات التي أقيمت بالتزامن مع المعرض لاست عرض رفري وانجازات عملية التحول الرقمي وخلال السنوات الماضية على حين

قامت الشركات العالمية والمحلية المشاركة بالمعرض بعرض احدث حلول التكنولوجية المدعومة بالذكاء الاصطناعى بما يستهدف زيادة القدرات التنافسية لمؤسسات الاعمال وتسريع النمو وتقليل التكاليف. كتب: محمد الخولي وسط حضور رسمي ودعم حكومي كبير بجانب مشاركة وتفاعل كبير من المديرين

والمتخصصين في مجال تكنولوجيا ألا المعلومات والاتصالات تختتم اليوم ، الأربعاء ، فعليات الدورة المعرض ومؤتمر القاهرة الدولي للتكنولوجيا بالشرق الأوسط وأفريقيا « CAIRO ICT 2025

« والـذى اقيم برعاية وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات الدكتور عمرو طلعت، تحت شعار «الذكاء الاصطناعي في كل مكان EVERYWHERE»، بمركز مصر للمعارض الدولية بالقاهرة الجديدة،

بالتعاون مع إي فاينانس الرقابة المالية تطلق منصة مدفوعات لكافة الخدمات التي تقدمها للشركات

رسوم الخدمات التي تتحصل عليها من الهيئة بشكل إلكتروني. أشار لتعاون آخر مع شركة إي تاكس التابعة لشركة إي فاينانس، بشأن تمكين شركات التخصيم

من الاستعلام الفوري عن الفواتير والتحقق منها، وهو ما ينظم السوق ويمنع الاحتيال. أكد فريد أن الهيئة تعمل بجد على تنظيم ومكافحة الاحتيال، خاصة في القطاع الصحي وقطاع التأمين، لأن تباطؤ الخدمة بسبب هذه

الممارسات يضر بالمواطن مباشرة. شدد رئيس هيئة الرقابة على أن معدل التطور التكنولوجي بات سريعاً للغاية فإن تكنولوجيا الأمس أصبحت متقادمة اليوم، موضحا إن من يظن أنه امتلك التكنولوجيا فهو واهم. كتب : باسل خالد كشف الدكتور محمد فريد، رئيس الهيئة العامة

للرقابة المالية، عن تعاون مع شركة « إي فاينانس « للاستثمارات المالية ، بهدف إطلاق منصة مدفوعات كاملة لكافة الخدمات التي تقدمها الهيئة للشركات الخاضعة لإشرافها. أضاف ، في المقابلة

التي أدارها إبراهيم سرحان، رئيس مجلس إدارة شركة إي فاينانس، أن كل شركة تتعامل مع الهيئة سيكن لها ملف إلكتروني (PROFILE) على الدارة أو العردية تستبط عدم خالاله بدار كافة



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

«عالم رقمي» تسعى حثيثا إلى المشاركة في إيجاد ذلك المجتمع من خلال التوعية والتسويق بكل مضردات مجتمع المعلومات وسوق التكنولوجيا والاتصالات محليا وعالميا منجهاز الكمبيوتر والتليفون المحمول مسرورا بشبكة الإنترنت وصولا إلى خدمات المحتوى الإلكتروني.

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



أول جريدة اسبوعية متخصصة فى تكنولوجيا المعلومات والاتصالات رعن شركة عالم رقمى للصحافة والنشروالتوزيع

بترخيص من المجلس الاعلى للصحافة

الاصدارالثاني

التصميمات الفنية بجريدة ، عالم رقمي

رئيس مجلس الإدارة ورئيس التحرير

خالد حسن مدير عام التحرير

فاتن الخولي مديرالديسك

نيللي عبد الحميد

المشرف الفنى العام محسن سيد

سكرتيرالتحرير عبدالرحمن يحيى محمد باسر

قسم التحقيقات : **محمل ايمن** قسم الاخسار: باكينام خالك قسم الخارجي: بيتر نبيل المدير التقنى : باسل خالد المدير المالي : **منال رضوان** مدير المحتوي الالكتروني: شيماء حسن للاشتراكات والأعلانات شركة عالم رقهى

المكتب الرئيسي: 8 شارع حسن ابوسعدة الحي السابع مدينة العبور ت: 0244818333

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

بحضور رئيس مجلس الوزراء :

وزارة الاتصالات: إطلاق خدمة الاستعلام الائتماني للأفراد عبر منصة مصر الرقمية بالتعاون مع «ISCORE»

كتب: باكينام خالد

على هامش فعاليات النسخة التاسعة والعشرين لمعرض ومؤتمر القاهرة الدولى للتكنولوجيا بالشرق الأوسط وأفريقيا CAIRO ICT، الذي افتتحه الدكتور مصطفى مدبولى رئيس مجلس الوزراء بحضور الدكتور عمرو طلعت وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات؛ أعلنت وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات عن إطلاق خدمة الاستعلام عن التقرير الائتماني والجدارة الائتمانية للأفراد

وتسهم هذه الخدمة في تمكين المواطنين من الوصول الفورى والآمن إلى بياناتهم الائتمانية من خلال منصة رقمية موثوقة، بما

عبر منصة مصر الرقمية، وذلك بالتعاون مع الشركة

المصرية للاستعلام الائتماني ISCORE، في إطار

جهود الدولة للتوسع في الخدمات الرقمية وتعزيز

الرقمية واختيار خدمة الاستعلام عن التقرير الائتماني ضمن خدمات التمويل والائتمان، ثم استيفاء خطوات التحقق للحصول على التقرير يدعم الوعى المالى ويسهم في تحسين إدارة بشكل فورى، دون الحاجة للتوجه إلى البنوك أو

وتتيح الخدمة الجديدة للمستخدمين الحصول

" وتأتى هذه الخدمة ضمن خطة الحكومة لدمج الخدمات المالية داخل المنظومة الرقمية الوطنية، التحول إلى مجتمع رقمي متكامل.

وبما يتماشى مع استراتيجية مصر الرقمية لتحقيق وتمثل هذه الخدمة إضافة نوعية إلى منظومة الخدمات الحكومية الرقمية التي تجاوزت 200 خدمة، وجـارى العمل على التوسع في تقديم خدمات رقمية متكاملة للمواطنين خلال الفترة



we EGICERT NTRA SALE NYSCII entla que le entla que entla que le entla que entla que le entla que entla que le entla que entla que le entla que le entla que le entla que le entla que le

WE INNOVATE تكرم الفائرين في المسابقة الوطنية أمان القابضة: تشكيل لجنة فتوى شرعية جديدة لتعزيز منتجاتها للأمن السيبراني خلال معرض CAIRO ICT 2025 للتمويل الإسلامي برئاسة الدكتور محمد البلتاجي

على تقرير ائتمانى رقمى يشمل تفاصيل التسهيلات الائتمانية والدرجة الائتمانية ومستوى الجدارة

الائتمانية، مع إمكانية متابعة الأداء الائتماني

ويمكن للمواطنين الدخول إلى منصة مصر

الشركات، بما يدعم تحسين الوصول للخدمات

ومراجعة البيانات بدقة عبر المنصة.

كتب: محمد الخولي

في إطار حرصها على تطوير خدمات ومنتجات متوافقة مع مبادئ الشريعة الإسلامية، أعلنت شركة أمان القابضة، إحدى شركات راية القابضة، والشركة الأكثر تكاملاً للتكنولوجيا المالية غير المصرفية، عن تشكيل لجنة شرعية جديدة تهدف إلى مراجعة واعتماد منتجات التمويل الإسلامي والسياسات والإجراءات التنفيذية الخاصة بها، تماشيًا مع تعليمات الهيئة العامة للرقابة المالية.

ويترأس اللجنة الدكتور محمد البلتاجي، أحد أهم فبراء الصناعة المصرفية الإسلامية، والذي يُشغل حاليًا منصب رئيس مجلس إدارة الجمعية المصرية للتمويل الإسلامي. ويتولى الدكتور محمد عبد القادر منصب أمين اللجنة، بينما تضم عضويتها كلًا من الدكتور مجدي عاشور والدكتور مصطفى إبراهيم. وفي إطار تعزيز منظومة التمويل الإسلامي داخل المجموعة، خصصت أمان لتمويل المشروعات 19 فرعًا في 19 محافظة مختلفة للمعاملات الإسلامية فقط، كما حرصت الشركة على توفير شباك مخصص للتمويل الإسلامي داخل كل فرع من فروع أمان القابضة لمنتجات التمويل الإسلامي وهي المشاركة، والمرابحة، والوكالة بالاستثمار.

من جهته قال المهندس حازم مغازي، الرئيس التنفيذي للأعمال والشؤون التجارية بشركة أمان القابضة: «تشكيل اللجنة الشرعية الجديدة يعكس التزام أمان القابضة العميق بتقديم حلول تمويلية



متوافقة مع أحكام الشريعة الإسلامية. تمثل هذه الخطوة جزءًا من استراتيجيتنا لتعزيز الثقة مع عملائنا وتقديم منتجات مبتكرة تتناسب مع احتياجاتهم المالية المتنوعة، كما ستدعم توسع الشركة في مجال التمويل الإسلامي وتمكننا من تقديم حزم تمويلية متكاملة تلبي تطلعات السوق المختلفة. واستكمالًا لهذا الجهد، جاري حاليًا العمل على إصدار صكوك جديدة بقيمة 5 مليار جنيه لصالح أمان للتمويل الاستهلاكي، بالإضافة إلى حزمة صكوك أخرى بالتعاون

مع لجنتنا المُوقرة.» من جانبه، أكد الدكتور محمد البلتاجي، رئيس اللجنة الشرعية لأمان القابضة، قائلًا: «تأتي مهمتنا في اللجنة الشرعية لضمان توافق جميع منتجات أمان القابضة



والأفـراد، بما يعزز ثقةً السوق في كافة الحلول المالية غير المصرفية التابعة لأمان القابضة. هدفنا هو دعم أمان لتمكين العملاء من الاستثمار والتمويل بطريقة آمنة ومبتكرة، مع الالتزام بأعلى معايير الحوكمة والامتثال

جدير بالذكر أنه تم بالفعل إصدار صكوك بقيمة مليار جنيه لصالح شركة أمان للمشروعات من خلال 3اللجنة الشرعية السابقة، ما يؤكد التزام الشركة بالحوكمة والشفافية في إدارة الصكوك والمشروعات، مع دعم نمو العملاء والمشاريع المختلفة بطريقة موثوقة وآمنة.

كتب: باسل خالد

احتفلت المصرية للاتصالات والمركز الوطني للاستعداد لـطـوارئ الحاسبات والشبكات (EG-CERT) بالجهاز القومي لتنظيم الاتصالات من خلال مبادرتهما WE INNOVATE، بتكريم الفائزين في المسابقة الوطنية للأمن السيبراني برعاية البنك الأهلي المصري (NBE)، وذلك ضمن فعاليات حفل التخرج وتسليم الجوائز الذي أقيم على هامش معرض القاهرة الدولي لتكنولوجيا المعلومات .CAIRO ICT 2025

تأتي هذه الشراكة بين المصرية للاتصالات WE ، والجهاز القومي لتنظيم الاتصالات، ومساهمة البنك الأهلي بدعمه المتميز للجوائز كنموذج رائد للتعاون بين قطاع الاتصالات والقطاع المصرفي لتعزيز الاقتصاد الرقمي الآمن وتمكين الشباب ورواد الأعمال في مجال الابتكار والأمن السيبراني.

شهد الحفل إعلان البنك الأهلي المصري عن تقديم جوائز مالية بقيمة 1.2 مليون جنيه دعماً للفائزين بالمراكز الأولى، وهو ما یؤکد علی دوره کشریك نجاح استراتیجی وداعم رئيسي لمنظومة الابتكار في الأمز السيبراني بمصر، كما شهد الحفل حضور عدد من قيادات المصرية للاتصالات، والجهاز وتساهم في رفع جاهزية الدولة على القومي لتنظيم الاتصالات، والبنك الأهلي

المصرى، إلى جانب قيادات من مجتمع التكنولوجيا وريادة الأعمال، وسط تغطية إعلامية موسعة ولقاءات مع الفرق الفائزة. كما أعلنت المبادرة عن اختيار عدد من الفرق المتميزة لتمثيل مصر في مؤتمر BLACK HAT 2025، أحد أبرز المؤتمرات العالمية في مجال الأمن السيبراني، تحت رعاية WE INNOVATE، بما يمنحهم فرصًا

فُرِيْدَة للاحتكاك العالمي والنمو المهني. من جهته قال المهندس تامر المهدي، العضو المنتدب والرئيس التنفيذي للمصرية للاتصالات، عن سعادته بتكريم الفائزين اليوم مشيرا إلى أن مبادرة WE INNOVATE لم تعد مجرد مبادرة بل أصبحت منظومة وطنية متكاملة تدعم الاستراتيجية المصرية للأمن السيبراني

كافة المستويات، خاصة وقد نجحت منذ إطلاقها قي تدريب اكتر من خمسة آلاف شاب وشاَّبة، وتخريج أكثر من ألف متخصص، وإطلاق أكثر من عشرين شركة ناشئة قدّمت حلولًا محلية ساعدت في خفض الاعتماد على التراخيص المستوردة

وتعزيز قدراتنا الوطنية. مـن جانبها وجـهـت المهندسة ولاء صلاح الدين، مستشار الرئيس التنفيذي للابتكار والأمن السيبراني بالشركة المصرية . للاتصالات الشكر للجهاز القومي لتنظيم الاتصالات، الشريك الاستراتيجي لمبادرة EG-CERT ، ممثلًا في WE INNOVATE والبنك الأهلى المصري بدعمه المتميز، وشركاء التنفيّذ ENTLAQ مؤكدة على أن مثل هذا التعاون هو النموذج الحقيقي لصناعة رقمية آمنة ومستدامة.

كاسبرسكي تعزز منصتها للأمن السيبراني الصناعي بحلول متطورة للكشف والاستجابة الموسعة

كتب : وائل مجدي

يحسن هذا التحديث قدرات الكشف والاستجابة الموسعة عبر المنصات، ويسهل إدارة إعدادات الأمان، يوفِّر رؤية أُوضح لنشاط الشبكة، وتُسهم هذه التحسينات في تسريع اكتشاف التهديدات، وتبسيط إدارة الإعدادات، ورفع الكّفاءة التشغيلية. كشفت نتائج حديثة صادرة عن فريق الاستجابة لطوارئ أنظمة التحكم الصناعي (ICS CERT) التابع لكاسبرسكي، أن 20.5% من أجهزة الكمبيوتر التابعة لأنظمة التحكم الصناعي الماني من الثاني من (ICS) قد حظرت برمجيات خبيثة في النصف الثاني من عام 2025. ويؤكد هذا الرقم على حجم التهديدات التُمنية السيبرانية التي تواجه البيئات الصناعية اليوم، ويبرز الحاجة للمؤسسات لتطبيق استراتيجيات حماية شاملة لحماية أصولها وعملياتها الحيوية. واستجابةً للطلب المتزايد على تعزيز الأمن السيبراني، قامت كاسبرسكي بتحديث حلّها الرائد للبيئات

توفر كاسبرسكي منظومة متكاملة تجمع بين تقنيات تكنولوجيا التشغيل المخصصة، والمعرفة المتخصصة، والخبرة العميقة والقيّمة. وتعتمد هذه المنظومة على نظام كاسبرسكي

للأمن السيبراني الصناعي (KICS)، وهو منصة محلى لحلوا الاكتشاف والاستجابة الموسعة (XDR) غايتها حمايَّة البنبُّه التحتية المتطورة. وقد طورت الشركة هذه المنظومة لتأمين أنظمة الأتمتة والتحكم الصناعية بشكل كامل، وهي تتكون من نظام KICS للعُقَد الذي يستهدف حماية النقاط الطرفية لأنظمة التحكم الموزعة، ونظام KICS للشبكات الذي يراقب أمن شبكات نظام الأتمتة.

ويوفر الإصدار الجديد مجموعة من القدرات المتقدمة لتعزيز مستويات الأمن وضمان مرونة العمليات أولها « تحسين قدرات الاكتشاف والاستجابة الموسعة (XDR) «بقدم . أحدث إصدار من منصة KICS دعماً لعقد نظام لينكس، مما يجعل عملية تحليل الحوادث السيبرانية أكثر سرعة ودقة. وتستفيد فرق الأمن من الرسم البياني الجديد للتحقيقات، فتستطيع بذلك تحديد الارتباطات بين العمليات والملفات والمستخدمين، فيسهل عليها تحليل السبب الأساسي للحادثة بشكل أسرع. كما تتيح ميزات التحكم اليدوي اتخاذ اجراءات استجابة دقيقة، مما يحسن الكفاءة العامة للتصدي للتهديدات

----ثانيا « تحسين إدارة الإعدادات لتوفير الوقت « تحرص

للبرمجة (PLC) والأداء التشغيلي « يتضمن التحديث الأخير



المنصة على تسهيل إدارة إعدادات الأمان، لذلك توفر الآن الحماية الأمنية دون مشقة.



ثالثا «رؤى أعمق عن وحدات التحكم المنطقية القابلة



قوالب جاهزة لنظامي ويندوز ولينكس، وأجهزة الشبكات الصناعية، ووحدات التحكم المنطقية القابلة للبرمجة (PLCS). فهذا الخيار يقلص وقت الإعداد والتهيئة ويقلل الأخطاء. أمّا النافذة الموحدة لاستعراض وإدارة تكوينات المضيف فتتيح الاكتشاف السريع للتغييرات، وتقدم تنبيهات تلقائية لأي تعديلات، وبهذا تحافظ المؤسسات على أعلى مستويات



وأخيرا « نهج جديد يركز على الأجهزة لمراقبة سلامة الشبكة « توفر المنصة نهجاً جديداً يركز على الأجهزة لمراقبة نشاط الشبكة. وتقدم هذه الميزة رؤى مفصلة عن أنماط الاتصال بين الأصول، مما يتيح لفرق الأمن تحديد المُضيفات الأكثر نشاطاً، وفهم طريقة تفاعل الأجهزة عبر الشبكة. وتسهل

ني حفل توزيع جوائز CIB BUSINESS EXCELLENCE AWARDS في حفل توزيع جوائز

سوبربای (SUPERPAY) تحصد جائزة

الإدارة السلسة للمعدات الصناعية دون الحاجة إلى تثبيت

هذه الرؤى مراقبة الشبكة، وتحسن عملية اكتشاف التهديدات خامسا « تحسين فعالية النظام بالاستفادة من جمع البيانات المؤتمت سعياً لتحسين الكفاءة التشغيلية، تتيح المنصة ميزة الجمع والتحليل شبه الآلى لبيانات سلامة

برمجيات أنظمة التشغيل وأنظمة التحكم الصناعية. وتستطيع هذه الميزة تحديد مشكلات الأداء بسرعة، وتوصى بالإعدادات المثالية، وتنشئ قواعد استثناء، وبذلك تعالج المؤسسات المشكلات بسرعة أكبر، وتحافظ على استقرار النَّظام. من جهته قال أندريه ستريلكوف، رئيس مجموعة منتجات الأمن السيبراني الصناعي في كاسبرسكي: «نواصل التزامنا بدعم عملائنا في توفير حماية أقوى وأكثر تكاملاً لبيئات تكنولوجياً المعلومات والأنظمة التشغيلية لديهم. يأتي الإصدار الحديث

من منصة KICS بميزات مبتكرة تعزز أمن الشبكات الصناعية، وتوسع نطاق الرؤية، وتسهل الإدارة. وتستطيع المؤسسات بفضل هذه التحسينات حماية بنيتها التحتية الحيوية بطريقة أُفضل، والتصدى للتهديدات الناشئة. فغايتنا الرئيسية تزويد الشركات بحلول أكثر تكيفاً لضمان المرونة التشغيلية، وتقوية

عبر المنصة الوطنية الإلكترونية للصحة :

تقديم خدمات الاكتشاف المبكر للأمراض النفسية وعلاج الإدمان

كتب: رشا حجاج

أشارت الدكتورة سالي النوبي، مدير المنصة الوطنية الإلكترونية للصحة النفسية وعلاج الإدمان بوزارة الصحة، إلى أنه يتم تقديم خدمات الاكتشاف المبكر للأمراض النفسية وعلاج إدمان المواد المخدرة، عبر الخط الساخن على رقم «16328»، والمنصة الوطنية الإلكترونية للصحة النفسية، التي تم إطلاقها عام 2022، وبالتعاون مع منظمة الصحة العالمية.

أوضحت تم اختيار المركز القومي للمعلومات بوزارة الصحة كجهة حكومية مستضيفة تقنيًا للمنصة، لضمان الحفاظ على سرية بيانات المرضى وتعزيز ثقتهم في خدمات المنصة، لافتة إلى أن المنصة تقدم العديد من الخدمات منها الدعم والاستشارات النفسية من خلال جلسات علاجية افتراضية (التطبيب عن بعد).

وأضافت المنصة تتيح قائمة بجميع مراكز ومستشفيات أمانة الصحة النفسية على مستوى الجمهورية، كما تُمكن متلقى الخدمة من إجراء استبيان ذاتي لتقييم حالته ومعرفة مدى حاجته لاستشارة تفسية.

وكان المركز الإعلامي لمجلس الوزراء نشر فيديو عبر منصاته على مواقع التواصل الاجتماعي، بعنوان: «الدولة تواصل جهودها لمكافحة الإدمان.. مسار متكامل من التوعية إلى التأهيل» ويستعرض الفيديو جهود الدولة في حماية صحة المواطن وتعزيز



مجتمع صحي وآمن، خالِ من ظاهرة الإدمان التي تهدر طاقات الشبأب وتهدد مستقبل الوطن، كما يسلّط الضوء على المنظومة الشاملة والمتكاملة التي تُنفذها الدولة في هذا الإطار، والتي تجمع بين الوقاية والتوعية والعلاج والتأهيل، وصولًا إلى دعم المتعافين. وخَلال الفيديو، أكد الدكتور حسام عبد الغفار، المتحدث الرسمي باسم وزارة الصحة والسكان، أنه بالتعاون بين مختلف الجهات المعنية، ممثلة في وزارات الصحة، والداخلية، والتضامن، وصندوق مكافحة الإدمان، تم إطلاق الاستراتيجية القومية لمكافحة الإدمان وتعاطى المخدرات، مشيرًا إلى أن وزارة الصحة تُنفذ الاستراتيجية من خلال ثلاثة محاور هي: الوقاية، والكشف

وأوضح «عبد الغفار» أن الهدف الأساسر من محور الوقاية يتمثل في خلق ثقافةً مجتمعية رافضة للإدمان والتعاطى، خاصة بين فئة الشباب وصغار السن، مع التركيز على رفع الوعي والمعرفة بخطورة الظاهرة، مؤكدًا أن الهدف الرئيسي هو إعادة دمج مريض الإدمان في المجتمع، سواء من خلال مرصد الإدمان، أو مراكز علاج الإدمان، أو مستشفيات أمانة الصحة النفسية.

من جانبه، أكد الدكتور أيمن عباس، رئيس الإدارة المركزية للأمانة العامة للصحة النفسية بـوزارة الصحة والسكان، أنه يتم إطلاق حملات توعية موسعة بأضرار ومخاطر الإدمان، بالتعاون مع مختلف الجهات المعنية، داخل المستشفيات، والجهاز الإداري للدولة، ومراكز الشباب، والنوادي الصحية، والمدارس، بهدف رفع مستوى الوعي لدى المراهقين.

وأشار «عباس»، إلى أن الخدمات العلاجية المقدمة من مستشفيات أمانة الصحة النفسية تُقدم مجانًا، وبأسعار زهيدة لتذاكر العيادات الخارجية، موضحًا أنه تم إدراج خدمة العلاج على نفقة الدولة، سواء عبر العيادات الخارجية وصرف العلاج من خلالها، أو من خلال الحجز بالأقسام الداّخلية، حيث يتم تقديم جميع الخدمات طبقًا للبروتوكولات المعتمدة من الدولة، سواء عبر العلاج على نفقة الدولة، أو من خلال التأمين

تُوّجت شركة سوبر باي (SUPERPAY)، المتخصصة في حلول وتكنولوجيا المدفوعات الرقمية، بجائزة التميز في المدفوعات الرقمية لعام 2025 (SEAMLESS PAYMENTS EXCELLENCE AWARD)، خـلال النسخة الأولى من حفل جوائز التميز للأعمال CIB BUSINESS EXCELLENCE AWARDS التي نظمها البنك التجاري الدولي (CIB) بالتعاون مع MEED MIDDLE EAST BUSINESS EXCELLENCE لتكريم المؤسسات المتميزة في

وجاء فوز سوبر باي(SUPERPAY) تقديرًا

نموًا في قطّاع المدفوعات الرقمية في مصر لعام 2025، بفضل نجاحها في بناء بنية تكنولوجية متطورة تغطى مجالات المدفوعات عبر ماكينات نقاط البيع (POS)، والدفع الإلكتروني عبر الإنترنت والتجارة الإلكترونية، إلى جانب خدمات دفع الفواتير لمختلف القطاعات الحيوية، مثل الاتصالات والمرافق والتعليم، فضلا عن دعم التبرعات ومنصات الألعاب وغيرها.

ويجسد هذا التتويج ثمرة الشراكة الاستراتيجية الناجحة بين بنك مصر، أحد أكبر البنوك الحكومية في مصر، و إي آند مصر، التابعة لمجموعة إي آند العالمية، وتتمثّل رؤية سوبر باي (SUPERPAY) في التكامل بين خبرات قطاع المصر في العريق والبنية

كتب: اسلام توفيق

مختلف القطاعات الاقتصادية.

لدورها البارز في دعم التحول نحو الاقتصاد الرقمي وتسريع وتيرة الشمول المالي في مصر، عبر منظومة متكاملة من الحلول المالية الذكية التي تتيح للأفراد والشركات والمتاجر إجراء معاملاتهم المالية بكل سهولة وأمان. وتُعد سوبر باي(SUPERPAY) أسرع الشركات



التكنولوجية المتقدمة للاتصالات، لتقديم حلول دفع رقمية مبتكرة وآمنة تعزز تجربة العملاء وتدعم التحول إلى مجتمع لا نقدي. من جهته قال طارق ناجي، الرئيس التنفيذي لشركة سوبر باي(SUPERPAY): "نعتز بهذا التكريم الذي يعد شهادة على التزامنا برفع معايير التميز التكنولوجية العالمية. والابتكار في قطاع المدفوعات الرقمية، ونعمل في سوبر بای(SUPERPAY) على بناء مستقبل مالي أكثر سهولة وأُمانًا من خلال حلولنا الذكية التي تمكّن الأفراد والشركات من التعامل بثقة في بيئة رقَّمية متكاملة،

ونتطلع إلى مواصلة التوسع والنمو بما يتماشى مع رؤية مصر 2030". ومنذ إطلاقها في عام 2023 كشراكة استراتيجية

بين بنك مصر وإي آند مصر، نجحت سوبر باي(SUPERPAY) في ترسيخ مكانتها كلاعب رئيسي في مشهد التكنولوجيا المالية في السوق المصري، مسجلةً نموًا ملحوظًا بفضل نموذج عملها الفريد الذي يجمع بين قوة المؤسسات المصرفية الوطنية ومرونة وابتكار الشركات يؤكد هذا الإنجاز التزام سوبر باي (SUPERPAY)

بدعم المسيرة الوطنية الرامية إلى تعزيز التحول الرقمي والشمول المالي، والإسهام في نمو الاقتصاد الوطني عبر تقديم تجارب دفع الكترونية موثوقة وفعًالة تلامس احتياجات المواطنين اليومية، وتحسن

تحت شعار « مستقبل رقمي أسرع.. ورقابة أكثر ذكاء » :

إبراهيم سرحان: EFINANCE حققت «قفزة رقمية» بفضل توسع كبير في البنية التكنولوجية وتنفيذ مشروعات التحول الرقمي الحكومية

محمد فريد ، حزمة واسعة من المبادرات والمنصات الرقمية ستطلقها الرقابة المالية بدءًا من يناير المقبل لرفع كفاءة الرقابة

كتب: باسل خالد

استعراض ملامح التحول الرقمي الجاري في مصر، وخطط الانتقال إلى مرحلة أكثر تطورًا في البنية الرقمية والخدمات المالية غير المصرفية، هو ما جرى خلال مشاركة اثنين من أبرز الشخصيات المعنية بالرقمنة المالية، هما إبراهيم سرحان، رئيس مجموعة EFINANCE، والدكتور محمد فريد، رئيس الهيئة العامة للرقابة المالية، وذلك خلال جلسة نقاشية بمؤتمر ... القاهرة الدولي للتكنولوجيا بالشرق الأوسط وأفريقيا CAIRO ICT في دورته التاسعة والعشرين.

أكد إبراهيم سرحان أن مجموعة EFINANCE حققت خلال السنوات الأربع الماضية «طفرة رقمية حقيقية»، بفضل توسع كبير في البنية التكنولوجية وتنفيذ مشروعات التحول الرقمي الحكومية، ما جعل المجموعة في موقع ريادي داخل

مرحلة جديدة من التطوير الرقمي

وأوضح سرحان أن المجموعة نفذت، بالتعاون مع مختلف جهات الدولة، عددًا واسعًا من المبادرات الاستراتيجية، ضمن . . رؤية واضحة لبناء بنية تحتية رقمية مستدامة، قادرة على خدمة ملايين المواطنين وقطاعات اقتصادية متنوعة.

أضاف أن ما تحقق يمثل قاعدة صلبة للانتقال إلى مرحلة جديدة من التطوير الرقمي، مشددًا على أهمية استمرار الشراكة بين القطاعين العام والخاص وتعزيز الحوار المؤسسي لضمان تقديم خدمات رقمية أكثر كفاءة وجودة للمواطنين.

رقابة ذكية بدوره كشف الدكتور محمد فريد عن حزمة واسعة من المبادرات والمنصات الرقمية التي ستطلقها الهيئة العامة للرقابة المالية بدءًا من يناير المقبل، في خطوة تهدف إلى رفع كفاءة

الرقابة والإشراف على القطاع المالي غير المصرفي. وأوضح فريد أن الهيئة بصدد تدشين منصة مركزية رقمية (PROFILE PLATFORM) لكل شركة خاضعة للرقابة، تتيح تُنفيذ جميع المدفوعات إلكترونيًا، وربط الشركات بمقدمي خدمات الدفع، مع منح الهيئة قدرة رقابية آنية على الأداء

وأشار إلى أن تطوير هذه المنصة تم بالتعاون مع مجموعة EFINANCE ، ما يعكس تكامل الأدوار بين الجهات التنظيمية والشركات الوطنية في بناء الاقتصاد الرقمي.

ثلاثة محاور

وبيّن فريد أن استراتيجية الهيئة منذ عام 2023 ترتكز على ثلاثة محاور تشكّل الأساس لرقمنة القطاع وهي التعريف الإلكتروني بالعميل (E-KYC)، التحقق الإلكتروني من الهوية والبيانات، العقود الرقمية الموثقة والقابلة للاحتجاج القضائي. وأكد أن هذه المحاور مكّنت الهيئة من خفّض الاعتماد على العنصر البشري، وتقليل الأخطاء، وتسريع إتمام العمليات التمويلية والتأمينية والاستثمارية، إضافة إلى حماية العقود الرقمية من أي تعديل عبر الاحتفاظ بنسخة مركزية لدى الهيئة. وشدد فريد على أن المرحلة المقبلة ستعتمد بصورة أكبر على تحليل البيانات الضخمة والذكاء الاصطناعي لتعزيز الرقابة

🗖 تحليل البيانات الضخمة والذكاء الاصطناعي لتعزيز الرقابة الاستباقية والتدخل المبكر عند ظهور مؤشرات غير طبيعية



الاستبِاقية، والتدخل المبكر عند ظهور مؤشرات غير طبيعية وأشار إلى جهود جارية لتوحيد قواعد البيانات وتنقيحها وتحسين جودتها، لضمان تحويل «البيانات» إلى «معرفةٌ» ثُم إلى «قيمة مضافة» تسهم في رفع كفاءة الرقابة والخدمات.

منصات وخدمات

أعلن فريد أن الهيئة أنهت تنسيقًا متقدمًا لربط شركات التخصيم التجاري مع منظومة الفواتير الإلكترونية للتحقق من صحة الفواتير قبل تمويلها، مؤكدًا أن الخطوة ستحدّ من الفواتير المزيفة وتسهم في تسريع عمليات تمويل الشركات.

كما تعمل الهيئة على ربط شركات التأمين و شركات إدارة الرعاية الطبية مع المستشفيات بهدف تسريع صرف التعويضات وخفض معدلات الاحتيال وتقديم تجربة أسرع وأكثر شفافية للعميل.

واستعرض فريد تقدمًا كبيرًا في تنظيم الشركات الناشئة في التمويل، ومنصات التمويل الجماعي (-CROWD FUNDIÑG)، وصناديق الاستثمار العقاري، مُوضحًا أن الهيئة تلقت أكثر من 25 طلبًا لإنشاء صناديق عقارية جديدة وفق القواعد التنظيمية الأخيرة، ما يعكس اتساع الطلب على الأدوات الاستثماريةالمنظمة.

ورغم التقدم، أكد فريد وجود تحديات مستمرة تشمل: انخفاض الوعي بالمخاطر الرقمية لدى المستخدمين، الحاجة إلى تطوير بنية البيانات داخل الشركات.

وقال فريد في ختام كلمته: «نريد أسواقًا تنمو، ولكن

بنمو منضبط يحمي المستثمر والمواطن ويضمن رقابة فعّالة ويقام معرض ومؤتمر القاهرة الدولي للتكنولوجيا بالشرق الأوسط وأفريقيا CAIRO ICT 2025 في نسخته التاسعة

والعشرين خلال الفترة من 16 إلى 19 نوفَّمبر، برعاية وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات الدكتور عمرو طلعت، تحت شعار «AI EVERYWHERE»، بمركز مصر للمعارض الدولية بالقاهرة الجديدة، وبمشاركة أكثر من 500 عارض، إلى جانب وزارات وهيئات حكومية رائدة. ويجمع المعرض خمس فعاليات كبرى تشمل: PAFIX للمدفوعات الرقمية والشمول المالي (تحت رعاية البنك

المركزي المصري) ، AIDC للذكاء الاصطناعي ومراكز البيانات ، INNOVATION ، للشباب وتكنولوجيا الترفيه CONNECTA ARENA للإبداع ، CYBER ZONE للأمن السيبراني ولأول مرة تُقام الفعاليات داخـل موقعين بالمعرض) كما يشارك في المعرض جهات كبرى بينها: وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، البنك المركزي المصري، الهيئة العامة للرقابة المالية، الجهاز القومي لتنظيم الاتصالات NTRA، هيئة

جهاز مستقبل مصر كضيف شرف. ويقدّم المعرض جلسات تفاعلية وعروضًا تطبيقية تغطى الخامس، الأمن السيبراني، المدن الذّكية، التعليم التكنولوجي، الحوسبة السحابية، التكُّنولوجيا المالية، التقنيَّات الخضراءً،

هشام عبد الرسول الرئيس التنفيذي ل « راية للتكنولوجيا » خلال CAIRO ICT :

فوزنا بجائزة شريك العام في إفريقيا يرسّخ ريادتنا وحضورنا بالقارة ويؤكد قدرتنا على قيادة التحول الرقمي

راية لتكنولوجيا المعلومات؛ حققنا معدل نمو يتجاوز 65% خلال التسعة أشهر الأولى من عام 2025

كتب: باكينام خالد

اكد المهندس هشام عبد الرسول، الرئيس التنفيذي لشركة راية لتكنولوجيا المعلومات، إحدى شركات راية القابضة للاستثمارات المالية، خلال مؤتمر صحفي عُقد ضمن فعاليات معرض ومؤتمر القاهرة لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات (CAIRO ICT): «تأتى مشاركتنا هذا العام امتداداً لمسيرة راية التي تقارب ثلاثة عقود في قيادة التحول الرقمي

ومن خلال مشاركة موسّعة هذا العام بثلاثة أجنحة لراية لتكنولوجيا المعلومات وشركاتها التابعة، نُعيد صياغة المنظومات الرقمية عبر بنية مرنة وشاملة تربط التكامل المؤسسي بالابتكار المستدام، مع مواءمة واضحة بين التكنولوجيا وأهداف المؤسسات على المدى الطويل لتصبح محركاً للنمو والكفاءة».

قفزة أرباح

وصرّح الرئيس التنفيذي لشركة راية لتكنولوجيا المعلومات: «أداء الشركة خلال أول تسعة أشهر من عـام 2025 عكس تحولاً نوعياً في الكفاءة والربحية؛ حققنا نمواً في الإيرادات بنسبة 65.1% مقارنة بالفترة تفسها من العام السابق، وارتفع مجمل الربح بنسبة 89.3%. كما سجلت الأرباح التشغيلية (EBITDA) ارتفاعاً قوياً بنسبة 106.4%، وقفز صافى الربح بنسبة 139.2%. هذه المؤشرات لا تعكس فقط اتساع قاعدة النشاط، بل تؤكد تحسناً جوهرياً في كفاءة التشغيل وإدارة هياكل التكلفة، بما مكّننا من تعزيز هوامش الربحية وترسيخ استدامة النتائج».

أضاف يجسد هذا الأداء خبرة ممتدة لقرابة ثلاثة عقود شهد خلالها سوق الأعـمـال العديد مـن فـتـرات الصعود والهبوط وهو ما نتج عنه تغيير شامل

منها « IBM » و «ريد هات » : شراكات استراتيجية وتوسعات تقنية مرتقبة



في قدرة راية على خلق قيمة مستدامة».

شراكات استراتيجية جديدة

في ذلك إلى التزامنا باستراتيجيات واضحة وفى ضوء حديثه عن المستجدات ومنهجية متقدمة لإدارة الأزمات. لقد الاستراتيجية والتشغيلية للشركة، أضاف تمكّنا من التعامل المنضبط مع التحديات عبد الـرسـول: «مـؤخـراً عـزّزنـا شراكاتنا داخلياً وخارجياً على مر السنين — لا العالمية ومحفظة خدماتنا ومنتجاتنا سيما تقلبات سعر العملة، وعراقيل سلاسل بتوقيع شراكات استراتيجية مع RED الإمداد، و الشحن — دون تعطيل لمسيرة HAT وIBM، وهما من أبـرز اللاعبين العمل. لدينا رؤيـة صريحة عمّا نريد في مجالات السحابة الهجينة والذكاء تحقيقه وإلى أين نتجه؛ وهذا الوضوح هو الاصطناعي والتحليلات والأمن السيبراني. ما يحفظ زخمنا التشغيلي ويُبقي أداءنا من شأن هذه الشراكات دفع جهودنا متماسكاً، ويعزّز ثقة عملائنا ومساهمينا

وتوسيع نطاق أعمالنا، وفي الوقت نفسه سنُسهم في تعزيز حضور شركائنا العالميين داخــل الـسـوق المصري والإقليمي، بما يرسّخ مكانة راية كحلقةً وصل بين التكنولوجيا العالمية واحتياجات المؤسسات المحلية والإقليمية. وستدعم الشراكات التي وقعناها مؤخراً مع RED HAT وIBM قـدرات راية بشكل مباشر لتلبية الاحتياجات المتغيرة ومواكبة التطورات المتسارعة للأسواق على مستوى القطاعات الحيوية؛ إذ تعزِّز هذه الخطوة

جاهزيتنا لتلبية احتياجات قطاعات مثل

أسواق مصر والسعودية اوضح نرى الذكاء الاصطناعي محوراً والقطاع الحكومي، وتمنح المؤسسات مرونة تشغيلية أكبر وأماناً أعلى وقدرة على تحويل البيانات إلى قيمة تشغيلية

أفضل شريك لسيسكو ي إفريقيا 2025 وبينما تأتى مشاركة رابة لتكنولوحيا

المعلومات في معرض ومؤتمر القاهرة لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات عقب إعلان فوزها بجائزة «شريك العام في AFRICA PARTNER OF – إفريقيا THE YEAR»، علّق المهندس هشام عبد الرسول قائلاً: «هذا التتويج يرسّخ مكانة راية لتكنولوجيا المعلومات في السوق الإفريقي ويؤكد ريادتنا وتفوّقنا التنافسي على مستوى القارة. لقد أثبتنا قدرتنا على الجمع بين الخبرة العملية والتميّز التقني، وهو ما يمنحنا موقعاً متقدماً بين الشركات القادرة على قيادة التحول الرقمي في القطاعات الأكثر حيوية إقليمياً». وأضاف: «تعكس الجائزة نجاحنا في إنجاز مشاريع معقّدة بكفاءة عالية، وتحويل التكنولوجيا إلى قيمة أعمال ملموسة، مع الالـتـزام بمعايير تشغيلية صارمة تترجم إلى أثر مباشر في الأداء والابتكار لدى عملائنا. وهي شهادة على قدرتنا في بناء منظومات رقمية متكاملة تشمل الأمن السيبراني والاتصالات الموحدة ومراكز بيانات جاهزة لتطبيقات الذكاء الاصطناعي، وتنفيذها بسرعة واتساق عبر قطاعات رئيسية، وذلك في إطار شراكتنا الاستراتيجية

الممتدة مع سيسكو التي تعزّز حضورنا

لإقليمي وتدعم مسيرة التحول الرقمي إدارة الذكاء الاصطناعي لدعم

استراتيجياً لخططنا للتحول الرقمي؛ إذ يمثّل الأداة القادرة على إعادة تعريف تجربة العملاء، ورفع كفاءة المؤسسات، وتحويل البيانات إلى قيمة تشغيلية ملموسة. وتقودنا هـذه الـرؤيـة إلى الاستثمار في بناء منصات ذكية، وتطوير نماذج قابلة للتوسع، وتقديم حلول عملية تخدم القطاعات الأكثر تأثيراً في الاقتصاد مثل الحكومة والرعاية الصحية والبنوك والاتـصـالات». وتابع: «في هذا السياق، قامت راية لتكنولوجيا المعلومات بتوسيع محفظتها المتعلقة بحلول التحول الرقمي لتشمل حلول الذكاء الاصطناعي لخدمة المؤسسات كخطوة عملية ضمن هذا

أضاف نهدف خلال الفترة القادمة إلى توسيع نطاق خداماتنا الخاصة بالتحول الرقمى لتشمل تطوير مساعدين افتراضيين، وإتاحة تحليلات متقدمة، وتكوين مراكز اتصال مؤتمتة، ونماذج برمجية قابلة للتوسع، مدعومة بشراكات استراتيجية تعزّز قدراتنا و تدعم تواجدنا

في مجال الذكاء الأصطناعي . واختتم قائلا الوقت الراهن، نوجّه الجهد إلى السوقين المصري والسعودي مع خطة استراتيجية للتوسع إلى أسواق أخرى في الشرق الأوسط وشمال أفريقيا. ومن خلال هذا التوجُّه، تؤكد راية لتكنولوجيا المعلومات التزامها المتواصل بقيادة التحول نحو مستقبل رقمى أكثر ذكاءً، وتحويل الذكاء الاصطناعي إلى أُداة استراتيجية لإعادة تعريف خدمة العملاء وتعزيز تنافسية الأعـمـال في

ITIDA، البريد المصري، الهيئة العربية للتصنيع، إضافة إلى أحدث تقنيات الذكاء الاصطناعي، إنترنت الأشياء، الجيلّ

فلوسي: «أول منصة رقمية لشراء واسترداد وثائق صناديق الاستثمار عبر الهاتف المحمول»



كتب: محمد الخولي

أطلقت شركة «بي إف أي لخدمات الاستثمار»، المرخصة من الهيئة العامة للرقابة المالية - إحدى الشركات التابعة لشركة البريد للاستثمار والـذراع الاستثمارية للهيئة القومية للبريد - تطبيقها الجديد «فلوسي»، ليصبح أول منصة رقمية في مصر تُمكّن المواطنين من شراء و استرداد وثائق صناديق الاستثمار مباشرة عبر الهاتف المحمول.

ويمثل تطبيق «فلوسي» خطوة إستراتيجية في دعم توجه البريد المصري نحو تعزيز دوره في قطاع التكنولوجيا المالية، إذ يوفر منصة تعد الأكبر من نوعها محليًا من حيث تنوع المنتجات الاستثمارية، حيث يتيح التطبيق للمستخدمين الاستثمار في نحو 40 صندوقًا استثماريًا تشمل صناديق الذهب، والدخل الثابت، والأسهم، والصناديق القطاعية، وصناديق المؤشرات، وذلك بالتعاون مع أبرز مديري الأصول في السوق المصرية.

ويُمكِّن تطبيق «فلوسي» المستخدم من التسجيل إلكترونيًّا بالكامل، بدءًا من تحميل التطبيق، ثم توقيع عقد إلكتروني (E-CONTRACT)، مرورًا بإجراءات التعرف على العميل (E-KYC) عبر تصوير بطاقة الرقم القومي من خلال شركة تعهيد إلكتروني معتمدة لدى هيئة الرقابة المالية، وبعد تفعيل الحساب، يمكن للمستخدم شحن محفظته الرقمية من خلال حسابات البريد المصري، أو

ولا يفرض التطبيق حدًا أدنى ثابتًا للاستثمار، إذ يعتمد الحد الأدنى على سعر وثيقة كل صندوق وفقًا لنشرة الاكتتاب الخاصة به، ويعمل «فلوسي» وفق أعلى معايير الأمن السيبراني وحماية البيانات، بعد اجتيازه اختبارات شاملة تجريها هيئة الرقابة المالية على مراكز البيانات ونظم التشغيل لضمان سلامة المعاملات الرقمية. وسيحصل المستخدمون على خدمة دعم فني متكاملة من داخل التطبيق، بما يضمن تجربة سلسة وموثوقة، مع خطة للتوسع مستقبلًا في إضافة منتجات مالية

واستثمارية جديدة تعزز من دور شركة البريد للاستثمار في توفير حلول استثمارية

عبر المنصة الرقمية الأولى المرخَّصة من هيئة الرقابة المالية ،

إم إن تي-حالاً وازيموت تتقدمان بنشرة اكتتاب صندوق حالا وازيموت العقاري لإتاحة فرص الاستثمار العقاري للأفراد

كتب: رشا حجاج و. لطالما كان القطاع العقاري أحد أكثر مجالات الاستثمار ربحية في مصر،

لخريطة المنافسة ، فيما تمكّنا من

الصمود والنمو عاماً بعد عام. يعود الفضل

كشفت شركة إم إن تي-حالاً، المتخصصة في التكنولوجيا المالية، وأكبر شركة لتقديم خدمات التّمويل غير المصرفي ّفي مصر والشرق الأوسط وشُمال أفريقيا، عن العمل علي إطلاق صندوَّق حالاً وازيموت للاستثمار العقاري (الصندوق أو HALAN AZ)، وهو صندوق استثمار عقاري مُرخَّص من الهيئة العامة للرقابة المالية ومتاح للمستثمرين من الأفراد والمؤسسات، من خلال تجربة رقمية سلسة.

سيتم إطلاق الصندوق بالشراكة مع ازيموت للاستثمارات مصر، الشركة العالمية والمتخصصة في إدارة الأصول، وإحدى أكبر واسرع مديري الأصول نموا في البلاد والمعروفة بالخبرة القوية لفريق الاستثمار الخاص بها، والريادة في المنتجات الاستثمارية الرقمية، حيث يجمع صندوق «HALAN AZ» .. بين خبرة ازيموت العميقة في إدارة الأصول وقدرات إم إن تي-حالاً التقنية وانتشارها الواسع. ويُعدHALAN AZ صندوق استثمار متعدد الاصدارات تم تصميمه لتوفّير فرص متميزة لشريحة أوسع من العملاء للاستثمار العقاري

إلا أن طرق الاستثمار التقليدية تتطلب رأس مال كبيرًا وإجراءات مطوّلة وإدارة مستمرة. يُزيل صندوق حالاً وازيموت للاستثمار العقاري هذه التحديات، حيث يتيح للمستثمرين امتلاك وثائق استثمار في عقارات مميزة، والاستفادة من عوائد الإيجار، وتحقيق نمو في استثماراتهم، وكل ذلك من خلال تطبيقات حاصلة علي رخصة التكنولوجياً المالية وهي تطبيقات حالاً،

سيقدّم الصندوق مجموعة متنوعة من فرص الاستثمار التي سيتم طرحها من خلال اصدارات متعددة، حيث يتيح كل اصدار فرصة للاستثمار في نوع مختلف من الأصول العقارية، بما في ذلك العقارات السكنية والْإدارية والتجارية والسياحية، وسيكون كل اصدار مصمم لتلبية احتياجات المستثمرين المختلفة، من الأفراد والمؤسسات الاستثمارية. ويمنح الصندوق

إن تى-حالاً ورئيس مجلس إدارة الصندوق: «التزاما برؤيتنا لإتاحة الخدمات المالية لجميع فئات المجتمع، نتوسع بصفة مستمرة في تقديم حلول جديدة تهدف إلى تمكين عملائنا من الاستثمار وبناء ثرواتهم. ويُعد إطلاق صندوق الاستثمار العقاري خطوة مهمة في هذا الاتجاه، إذ نتيح لعملائنا فرصة فرصة قيّمة للاستثمار، مع إمكانية الاكتتاب رقميًا عبر التطبيقات الرقمية. الدخول إلى سوق العقارات من خلال طروحات استثمارية متعددة تلبي من جهته قال منير نخلة، الشريك المؤسس والرئيس التنفيذي لشركة إم

أضاف أحمد أبو السعد، الرئيس التنفيذي لشركة ازيموت مصر: «يمثل Halan AZ
Real Estate Fund صندوق حالا وازيموت العقاري HALAN AZ ثمرة شراكة استراتيجية تقوم على الثقة والخبرة والرؤية

يجلب الطرفان خبرة استثنائية لهذه الشراكة، حيث تدير إم إن تي-حالاً محفظة تمويل تتعدى قيمتها 75 مليار جنيه وتخدم ملايين العملاء، بينما تدير ازيموت أكثر من 30 مليار جنيه من الأصول. ومن خلال الجمع بين الابتكار في التكنولوجيا المالية والخبرة العميقة في إدارة الأصول، سيتمكن الطرفان من قيادة قطاع الاستثمار العقاري، مما يوفر تجربة استثمارية سلسة

ومتكاملة، من التسجيل الإلكتروني وحتى توزيع العوائد، عبر منصة حالًا صندوق HALAN AZ فصلًا جديدًا في مسيرة ازيموت نحو إتاحة الاستثمار الرقمية المرخصة بالكامل. ويأتى هذا الصندوق كثمرة للجهود الكبيرة والمستمرة التي تبذلها الهيئة للجميع، وامتدادًا لعملية تطوير قطاع إدارة الأصول التي بدأتها الشركة منذ العامة للرقابة المالية لتطوير كافة الأنشطة تحت اشرافها ورقابتها والتعديلات خمسةً أعوام. فمن خلال دمج خبراتنا مع تكنولوجيا إم إنّ تي-حالاً وانتشارها التشريعية الواسعة والشاملة والتي نظمت عمل هذا النوع من المنصات الواسع في السوق المصري، سنتمكن من خلق المزيد من الفرص أمام الرقمية واضافة نوع جديد من أنواع الأصول الي صناديق الاستثمار وتوظيف المصريين، بما يتيح لهم المشاركة في نمو القطاع العقاري في البلاد.» التكنولوجيا المالية من أجل تعزيز الشمول المالي. وقال حسن علّام، عضو مجلس إدارة الصندوق: «يمثل إطلاق صندوق يتولى قيادة الصندوق كلِّ من خالد صقر، العضو المنتدب لصندوق

رقمية منخفضة التكلفة للمواطنين.

المشتركة لإتاحة الوصول لفرص استثمارية في السوق العقارية المصرية عالية الجودة. إنها خطوة مهمة نحو مستقبل أكثر شمولًا وازدهارا.»

HALAN AZ، وأحمد عبد المجيد، العضو المنتدب لشركة MNP التي تتولى إدارة العقارات. وتعمل ازيموت كمدير استثمار للصندوق، بينما يتولى مكتب معتوق بسيوني وحناوي تقديم الاستشارات القانونية له، وتُشرف مور ستيفنز على الاستشارات الضريبية، وتتولى كاتاليست بارتنرز إدارة السجلات، ويعمل بنك القاهرة كأمين حفظ، وشركة مصر المقاصة لتكون الحفظ المركزي لوثائق استثمار الصندوق واثبات أي تغيير في ملكية وثائق استثمار

الدكتورة رانيا المشاط: الذكاء الاصطناعي

كتب: وائل الجعفري

أكد خبراء ومسؤولون بارزون خلال فعاليات جلسات AIDC 2025 أن الذكاء الاصطناعي ومراكز البيانات يمثلان محركي الابتكار والتنمية في مصر، مع ترسيخ قدرة الدولة على استغلال ثروتها البشرية والبيانات الضخمة لتحقّيق فرص استثمارية متنامية في مختلف القطاعات.

ركيزة أفقية لتسريع التنمية

أكدت الدكتورة رانيا المشاط، وزيرة التخطيط والتنمية والتعاون الدولي، أن معرض CAIRO iCT أصبح منصة برئيسية لاكتشاف أحدث ما وصلت إليه التكنولوجيا عالميًا، وتبادل الخبرات، وجذب الاستثمارات في قطاعات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والابتكار، بالإضافة إلى الاستثمار في رأس المال البشري.وَقالت المشاط خلال مؤتمر 2025 AIDC إن الذكاء الاصطناعي بات عنصرًا أساسيًا في صياغة مستقبل الاقتصادات الحديثة، ليس فقط كأداة تقنية بل كقوة تدعم قدرة الإنسان على تطوير البرمجيات والخدمات التي تسهَّل حياة المواطنين في مختلف القطاعات، سواء الصحة أو التعليم أُو

وأوضحت الوزيرة أن مصر بما تمتلكه من 110 ملايين نسمة، وتعدد قطاعاتها التنموية ومشروعاتها القومية، تولّد كمًا ضخمًا من البيانات التشغيلية في الصحة والتعليم والتدريب والاختبارات



الاستراتيجيات الوطنية وخطط العمل لضمان تسريع التنمية وتحقيق أفضل استفادة من التكنولوجيا.»*

أكد المهندس عمرو المشهراوي، الرئيس التنفيذي لشركة DCP - DATA CENTER PRIME، أن سوق مراكز البيانات في مصر يشهد مرحلة نمو غير مسبوقة، بدعم تطور البنية التحتية الرقمية وتزايد الطلب على حلول الذكاء الاصطناعي والحوسبة السحابية، خلال جلسة *"سوق مراكز البيانات والبنية التحتية للذكاء الاصطناعي في مصر: الفرص والتحديات".

عالمية لتعزيز القدرات الفنية التي تحتاجها صناعة مراكز البيانات.»

والأبحاث الموجهة للذكاء الاصطناعي يمثل المحرك الأساسي للتقدم الهائل الذي يشهده العالم. ATTENTION IS ALL YOU NEED، الذي شكل نقطة تحول كبرى ومهّد لظهور النماذج

سيساهم في خلق وظائف جديدة

وأُضافت:»الجدل حول تأثير الذكاء الاصطناعي على الوظائف طبيعي، إلا أنه لا يلغي حقيقة أن التقنيات الحديثة تخلق وظائف جديدة مرتبطة بتشغيل وتطوير حلول الذكاء الاصطناعي وابتكار

لمعملية، ويمكن تصنيف هذه البيانات جغرافيًا أو ديموغرافيًا أو وفق مراحل التطور، مما يجعل مصر «مختبرًا واسعًا» يوفر مدخلات غنية



دور الذكاء الاصطناعي في تحسين لخدمات الصحية وتطوير التدريب ورفع كفاءة تقديم الخدمات للمواطنين.» واختتمت بالتأكيد على أن الذكاء الاصطناعي ليس قطاعًا رأسيًا محدودًا، بل مجالًا أفقيًا يخترق كل القطاعات مثل النقل والصحة والتعليم والخدمات الحكومية، ويجب ترسيخ هذه الثقافة داخل

نمو غير مسبوق

وقال المشهراوي إن حجم سوق مراكز البيانات في مصر بلغ نحو 350 مليون دولار في 2025، مع توقعات بالوصول إلى 550 مليون دولار خلال السنوات المقبلة، في ظل التوسع المتزايد في خُدمات الكولوكيشن ومراكز البيانات السحابية، والعائد الداخلي على الاستثمار في القطآع يصل ما بينً 30% و50%، ما يجعله أحد أكثر القطاعات جذبًا للمستثمرين مقارنة بالعقارات التقليدية.

وأشار إلى أن موقع مصر الاستراتيجي على خريطة الكابلات البحرية العالمية يعزز قدرتها على لعب دور محوري كمركز إقليمي للبيانات، مضيفًا: لقدرة التحميلية الحالية تبلغ نحو 30 ميجاوات، بينما يتزايد الطلب بوتيرة أسرع من القدرة المنشأة، خاصة مع التوسع الكبير في تطبيقات الذكاء الاصطناعي، ومن المتوقع أن يصل السوق المصري إلى قيمة 2.83 مليّار دولار في خدمات الذكاء الاصطناعي بحلول عام 2030.» وشدد المشهراوي على ضرورة الاستثمار في الطاقة، وتسهيل الإجراءات التنظيمية، ودعم المستثمرين الجدد، مؤكدا ان مصر تمتلك واحدة من أكبّر قواعد الشباب المتخصص في التكنولوجيا في المنطقة، ونعمل على تدريب نحو 200 مهندس مصري بالشراكة مع مؤسسات

أساس التقدم العالمي

أكد عاصم جلال، شريك إداري بشركة جلال وكراوي للاستشارات الإدارية، أن حجم الاستثمارات وقال جلال إن اللحظة الفاصلة في مسار تطور الذكاء الصطناعي لم تكن فقط مع ظهور نماذج الذكاء التوليدي في نوفمبر 2022، بلُّ تعود جذورها إلى عام 2017 عند نشر البحث العلمي الشهير

كتب : وائل مجدي التابعة والشقيقة بجناحين داخل قاعة 2، وداخل قاعة 3

. للذكاء الاصطناعي. كشفت شركة «ICT MISR» المتخصصة في حلول البنية التكنولوجية المتكاملة، عن مشاركتها للعام الرابع على التوالي، راعياً للبنية التحتية للنسخة التاسعة والعشرين من معرض ومؤتمر مصر الدولي للتكنولوجيا بالشرق الأوسط وأفريقيا CAIRO ICT لعام 2025، بدعم وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، وتحت شعار AI .EVERYWHERE

> كما تعتزم «ICT MISR» توسيع نطاق وحجم مشاركتها الرابعة في معرض CAIRO ICT، بما يتناسب مع حجم النمو الكّبير الـذي تحققه الشركة في ضوء

وتكشف شرّكة «ICT MISR» عن تطوراتها الهائلة على صعيد انضمام كوادر جديدة وإطلاق حلول تكنولوجية

مبتكرة بالتعاون مع كبرى الشركات العالمية، منها RIVERBED TECHNOLOGY العالمية الرائدة في مجال تحسين أداء الشبكات والتطبيقات التي سوف تتواجد مع «ICT MISR» وأعرب المهندس محمد المفتي رئيس مجلس إدارة

شركة «ICT MISR» عن اعتزازه بالمشاركة الرابعة والرعاية الثالثة للبنية التحتية لمعرض ومؤتمر «CAIRO



لأول مرة ICT MISR تطلق شركة «FINOVATE» لاستعراض حلولها للتحوّل الرقمي للقطاع المصرفي عبر الذكاء الاصطناعي

كما تستعرض « IOT MISR » التابعة حلولها لإنترنت الأشياء وتقدم نموذجاً تجريبياً لفرفة تحكم متكاملة

ICT» الـذي يواكب ويشهد دائـمـاً على التوسعات والتطورات السنوية الضخمة لشركة «ICT MISR» على

وصرح المفتي أن العام الحالي يشهد على تضاعف عجم أعمال الشركة، وتوسعها الهائل في تقديم خدماتها لأكثر من 80% من البنوك العاملة في مصر، وإعلانها عن إطلاق شركة جديدة متخصصة في القطاع المصرفي، وذلك الكشف عن انضمام كوادر وقيادات جديدة لقطاع البترول. وأضاف أن شركة «ICT MISR» تعتزم مضاعفة أعمالها كل عام مقارنة بالعام السابق، وكذلك التوسع بخطى ثابتة في الأسواق العربية والأفريقية، كما تعتزم السركة إحداث

طفرة نوعية كبرى في زيادة حجم أعمالها في قطاع البترول والطاقة بما يمثل ضعف أعمال القطاع المصرفي. ويقام معرض CAIRO ICT تحت رعاية وزارة

نوفمبر الجاري بمركز مصر للمعارض الدولية في القاهرة الجديدة، وبمشاركة وزارات وهيئات حكومية وشركات محلية ودولية وكبار قادة وروّاد التكنولوجيا وتنطلق فعاليات CAIRO ICT لعام 2025، تحت شعار "إمكانيات لا متناهية.. إعادة كتابة قصة الغد

INFINITE POSSIBILITIES: REWRITING) TOMORROW'S STORY)"، وبمشاركة أكثر من 500 شركة عارضة، يستعد CAIRO ICT لنسخة هي الأضخم في تاريخه، حيث يعتبر الحدث منصة واحـدة شاملةً وعملاقة ينطلق تحت مظلتها بالتوازي 6 فعاليات متنوعة.

خلال فعاليات كايرواي سي تي: مصر تبني مهارات المستقبل في عصر الذكاء الأصطناعي خبراء التعليم والتكنولوجيا يستشرفون فرص وتحديات سوق العمل

كتب: اسلام توفيق

في جلسة حوارية معمقة ضمن مؤتمر ومعرض CAIRO ICT 2025، استعرض خبراء التعليم والتكنولوجيا كيفية سد الفجوة بين مخرجات التعليم ومتطلبات سوق العمل المتغيرة بوتيرة غير مسبوقة بفعل الذكاء

الاصطناعي. الجلسة التي جـاءت بعنوان «رأسمال الذكاء: أزمة وفرص فجوة المهارات في الذكاء الاصطناعي ومراكز البيانات»، أدارهـ عاصم جلال، الشّريك الإداريّ في جلال آند كارانيٰ مانجمنت كونسالتنج، الذي طرح تساؤلات جوهرية حول المهارات التي يجب أن يكتسبها الجيل الحالي للنجاح في المستقبل.

التحديات التعليمية

أكد الدكتور أحمد ضاهر، نائب وزير التربية والتعليم، أن الفجوة بين التعليم الأكاديمي والواقع العملي ليست جديدة، وهي تتسع مع كل تقدم تكنولوجي. وأوضح ن صعوبة استشراف وظائف المستقبل تجعل صناع القرار أمام تحدِ كبير، مشيرًا إلى أن المطالب الحالية من السُركات تتطلب خريجًا قادرًا على العمل والإنتاج من اليوم الأول، وهو ما يستدعي تطوير نماذج تعليمية أكثر مرونة

المهارات الأساسية

التقنية البحتة. ووضح تيري موباكس، المؤسس المشارك لشركة كومباس، ثلاث ركائز أساسية: الإبداع، التواصل الفعال، والمهارات التحليلية. في حين دعـا عمرو عبد الرحمن، الرئيس التنفيذي لشركة نكست تكنولوجي ديفلوبمنت، الشباب إلى تحديد هويتهم المهنية بـوضـوح، وأن يكونوا منتجين ومساهمين في منظومة الذكاء الاصطناعي، لا مجرد مستهلكين لـلأدوات. كما ركز إلى أن الفضول هو السمة الأهم، إلى جانب التفكير النقدي والقدرة على حل بارت ستيوارت، المدير الإداري في WSP المشكلات، كعناصر أساسية لتأهيل الشباب ENGINEERING، على أهمية المرونة

> لمستمرة في التكنولوجيا، وفهم المنظومة فرص المستقبل

والـقـدرة على التكيف مـع التغيرات

يتطلب عقلية متكاملة، تتخطى المهارات

أحمد ضاهر على سرعة التطور الهائلة في المجال والتي تشكل ضغطًا على منظومة التعليم، بينما رأى عمرو المشهراوي، الرئيس التنفيذي لشركة DCP، أن مصر تمتلك فرصة ذهبية إذا ركزت على تأهيل الموارد البشرية بشكل احترافي، ووضع إطار عمل وطنى يبدأ من المراحل التعليمية المبكرة ويركز على التدريب العملي في الشركات. واختتم عاصم جلال النقاش بالإشارة

لمهارات المستقبل في عالم سريع التغير. وينعقد معرض ومؤتمر القاهرة الدولي للتكنولوجيا بالشرق الأوسط وأفريقيا CAIRO ICT 2025 في نسخته التاسعة

شعار «AI EVERYWHERE»، بمركز مصر للمعارض الدولية بالقاهرة الجديدة، وبمشاركة أكثر من 500 عارض، إلى جانب وزارات وهيئات حكومية رائدة.

ويجمع CAIRO ICT 2025 خمس فعاليات كبرى تشمل: PAFIX للمدفوعات الرقمية والشمول المالي تحت رعاية البنك المركزي المصري، AIDC للذكاء الاصطناعي ومراكز البيانات تحت رعاية وزارة الخارجية والهجرة وشئون المصريين بالخارج، CONNECTA للشباب وتكنولوجيا الترفيه، INNOVATION ARENA للإبداع، وCYBER ZONE للأمن السيبراني، ولأول مرة في موقعين داخل

كماً تـشـارك فـي الـمـعـرض جهات كبرى تشمل وزارة الأتصالات وتكنولوجيا المعلومات، البنك المركزي، الهيئة العامة للرقابة المالية، الجهاز القومي لتنظيم الاتصالات NTRA، هيئة ITEDA، البريد المصري، الهيئة العربية للتصنيع، إلى جانب مشاركة جهاز مستقبل مصر كضيف شرف. ويقدم المعرض جلسات تفاعلية

وعروضًا تطبيقية تغطي أحدث تقنيات الذكاء الاصطناعي، إنترنّت الأشياء، الجيل الخامس، الأمن السيبراني، المدن الذكية، تكنولوجيا التعليم، الحوسبة السحابية،

HMD تستعرض هواتف "صبّع في مصر" خلال معرض CAIRO ICT

كتب: وائل مجدى

كشفت شركة HMD، الشركة الأوروبية المتخصصة في تصنيع الهواتف الذكية، عن مشاركتها في معرض القاهرة الدولي للاتصالات وتكنولوجيا المعلومات CAÏRO ICT 2025، مـؤكـدةً التزامها

الـراسـخ تجاه مصر كمركز استراتيجي للتصنيع والتصدير في المنطقة. وستستعرض الشركة أحدث هواتفها الذكية تحت شعار مبادرة "صنع في مصر' وهواتف نوكيا المميزة، التي تم إنتاجها في مصنع الشركة المصرية لصناعات

السيليكون (E-SICO) الواقع في المنطقة التكنولوجية بأسيوط الجديدة. تُمثل عمليات التصنيع المحلية لشركة HMD خطوةً حاسمةً في ترسيخ مكانة مصر كمركز رائد لتصنيع التكنولوجيا والإلكترونيات. وتعتزم الشركة استخدام مصر كنقطة انطلاق لصادرات الهواتف المحمولة إلى دول شمال أفريقيا، مع خطط للتوسع في جميع أنحاء القارة

وصرح تامر الجمل، المدير العام لشركة

HMD مصر قائلاً: "يعكس إنتاج أجهزة HMD وهواتف نوكيا المميزة في مصر ثقتنا الراسخة بالسوق المصرية، وكفاءاتها، وموقعها الإقليمي المتميز". خلال CAIRO ICT 2025، ستسلط HMD الضوء على قدراتها الإنتاجية المحلية المّعززة، وخارطة طريقها لعمليات التصدير، وأحدث الابتكارات في محفظة هواتف HMD ونوكيا المميزة.

والعشرين خلال الفترة من 16 إلى 19 التكنولوجيا المالية، التقنيات الخضراء، تباينت آراء الخبراء حول مستقبل نوفمبر، برعاية وزير الاتصالات وتكنولوجيا أجمع المتحدثون على أن العصر الجديد الذكاء الاصطناعي بين التفاؤل والحذر. وأكد والهوية الرقمية EKYC. في جلسة خلال مؤتمر PAFIX : الذكاء الاصطناعي يصنع مستقبل البنوك

كتب: وائل الجعفري

أكد خبراء ومصرفيون خلال حلقة نقاشية بعنوان «كود أحمر أم كود ذهبي؟ كيف يُعيد الذَّكاء الْاصَّطْناعي تشكيل الـĎNÄ الماليِّ» على ضرورة التعامَّل بحذر ووعي مع التحولات التكنولوجية القادمة، وفي مقدمتها الموجة المتسارعة لُلذَكاء الاصطَّناعي، مع التأكيد على أهمية الاستعداد الجاد لهذه المرحلة لاستثمار

عُقَدت الَّجلسة اليُّوم الاثنين داخل فعاليات الدورة الثانية عشر لمؤتمر PAFIX، وأدارهـا الإعلامي أسامة كمال، حيث خرجت بمجموعة من الرؤى العملية لإعادة كتابة الشفرة الوراثية للقطاع المالي في عصر الذكاء الاصطناعي، بما يتوافق مع شعار المؤتمر لهذا العام: «REWRITING THE DNA».

الطفرة الرقمية

أوضح أيمن حسين، وكيل أول محافظ البنك المركزي لتكنولوجيا المعلومات، أن مصر تشهد طفرة غير مسبوقة في تبني الخدمات المالية الرقمية، مع وصول

عجم المعاملات المالية عبر الإنترنت إلى نحو 12 تريليون جنيه سنويًا، بينما وأشار إلى أن التطور التكّنولوجي خلق موجة تحول متسارعة تؤثر في احتساب الجدارة الائتمانية، استخدام البيانات البديلة، وتوظيف نماذج الــ MACHINE LEARNING لتوسيع إمكانية الحصول على التمويل، خاصة لمن يفتقرون إلى تاريخ ائتماني تقليدي. كما أكد حسين أن نماذج التمويل المضمّن

وأكَّد أبو الفتوح أنَّ الذكاء الاصطناعي يُستخدم لفهم تفضيلات العملاء وسلوكهم الشرائي، كما أن الاستثمار في هذا المجال أصبح كبيرًا جدًا، وقد يصل لبعض المشاريع إلى 10 ملايين دولار، وهو ما يدفع القطاع نحو موجة اندماجات واستحواذات لضمان استدامة التكلفة والتكنولوجيا.



عالية في التفعيل والتحويل.

تجرية العملاء أكد محمد الخوتاني، النائب الأول للرئيس والمدير العام لسيلزفورس في الشرق الأوسط، أن الذكاء الاصطناعي يعيد تعريف تجربة العميل ويزيد الإنتاجية دون استبدال العنصر البشري، مشددًّا على ضرورة التعاون بين الجهات التشريعية والبنوك ومزودي التكنولوجيا لضمان استخدام آمن للبيانات. وأشار رضا هلال، العضو المنتدب والرئيس التنفيذي لنتورك إنترناشيونال في إفريقيا، إلى أن نجاح أي مشروع AI يبدأ من بنية تحتيَّة قوية وقدرة على إدارةً

هخدمات NANO FINANCE. كما لفت محمد كريم، رئيس مجلس إدارة ISCORE، إلى أن الإنفاق على التكنولوجيا والذكاء الاصطناعي أصبح ضرورة استراتيجية للمؤسسات، مؤكدًا أن زيادة الإنفاق الرأسمالي البوم ستخفض التكاليف التشغيلية مستقبلًا، وأن

في فعاليات كايرواي سي تي:

وتطوير ذكاء عربي موحد

ينعقد معرض ومؤتمر القاهرة الدولي للتكنولوجيا بالشرق الأوسط وأفريقيا CAIRO ICT 2025 في نسخته التاسعة والعشرين خلال الفترة من 16 إلى 19 نوفمبر، برعاية وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات الدكتور عمرو طلعت، تحت شعار «AI EVERYWHERE»، بمركز مصر للمعارض الدولية حكومية رائدة. ويجمع CAIRO ICT 2025 خمس فعاليات كبرى تشمل:

ولأول مرة في موقعين داخل المعرض. كما تشارك في المعرض جهات كبرى تشمل وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، البنك المركزي، الهيئة العامة للرقابة المالية، الجهاز القومي لتنظيم الاتصالات NTRA، هيئة ITEDA، البريد المصري، الهيئة العربية للتصنيع، إلى جانب مشاركة جهاز مستقبل مصر كضيف شرف.

... وتوقيع المسلم المسلم المسلم المسلم المسلم التجارة الإلكترونية، وأن البنك المركزي يطور SANDBOX لتجربة أدوات التمويل البديل بالتعاون مع الهيئة العامة للرقابة المالية.

تخطُّت معاملات الموبايل موني حاجز 3.5–3.5 تريليون جنيه سنويًا.

تجارب عملية

قال يحيى أبو الفتوح، نائب رئيس مجلس إدارة البنك الأهلي المصري، إن الذكاء الاصطناعي أصبح عنصرًا أساسيًا في تحسين أداء الإدارات المختلفة، من الموارد البشرية ألى التشغيل الداخلي، مشيرًا إلى تجربة عملية داخل البنك أظهرت قدرة النظام على تحليل بيانات العملاء واقتراح منتجات جديدة بدقة

الأحداث الطارئة، مع تعزيز الشمول المالي في مصر وتحسين التمويل المدمج ISCORE توسع خدمات ZISCORE لتقديم حلول ائتمانية متقدمة للشركات دون الحاجة لبنية تحتية خاصة.

بالقاهرة الجديدة، وبمشاركة أكثر من 500 عارض، إلى جانب وزارات وهيئات PAFIX للمدفوعات الرقمية والشمول المالي تحت رعاية البنك المركزي المصري، AIDC للذكاء الاصطناعي ومراكز البيانات تحت رعاية وزارة الخارجية والهجرة وشئون المصريين بالخارج، CONNECTA للشباب وتكنولوجيا الترفيه، INNOVATION ARENA للإبداع، وCYBER ZONE للأمن السيبراني،

جلسة في CAIRO ICT 2025 تناقش التوازن بين الإمكانيات التكنولوجية وترشيد الإنفاق في الحوسبة السحابية

كتب: اميرطه

ناقشت جلسة حوارية بعنوان «إعادة توازن السحابة: العودة الكبرى» التحديات التي تواجه الشركات في إعادة توجيه بنيتها التحتية من السحابة العامة إلى مرافق التخزين المحلية أو مرافق الإيواء المشترك، في سياق التحولات التي فرضها الذكاء الاصطناعي على حجم البيانات وأعباء الأعمال.

جاءت هذه الجلسة ضمن فعاليات النسخة 29 من معرض ومؤتمر القاهرة الدولي للتكنولوجيا للشرق الأوسط وأفريقيا CAIRO ICT، المقام حاليًا بمركز مصر للمعارض الدولية تحت شعار *AI EVERYWHERE.

تغير موازين التخزين

أدار الجلسة الحوارية محمد الزمر، المدير العام لشركة ديل تكنولوجيز في مصر، حيث أشار في مستهل الجلسة إلى الدراسات السابقة التي توقعت في عام 2019 نموًا بنسبة 1.3 في مجال السحابة العامة، بقيمة استثمارية بلغت مليار دولًار، كمتوقع لحجم السوق في 2025. وأضاف الزمر: «تطور الذكاء الاصطناعي غير حجم البيانات وحجم الأعمال في مجال الحوسبة، الأمر الذي يجعل توقعات السنوات القادمة صعبة للغاية.»

بين الأمن والتحول الرقمي وأشار عمرو صلاح، المدير الإقليمي والمدير العام لشركة

في إم وير في أمريكا الشمالية والجنوبية، إلى العوامل " ... التي تجعل الشركات تفكر في استخدام السحابة العامة، مؤكداً أن على رأسها درجة التأميُّن الكافية، والتنظيم في المجتمع الذي يتم العمل داخله، وما يمكن وضعه في السُّحابة العامة، وأخيرًا القدرة على التحول إلى الأنظمة الحديثة، وهو ما تتبناه مصر من خلال دور وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات وتوجهات الدولة في رؤية مصر 2030 التي يتبناها فخامة الرئيس عبد الفتاح السيسي رئيس

رفع كفاءة التكاليف

قال احمد مصطفى، مدير عمليات أعمال أنظمة

والمحلية والخبراء وصنّاع القرار لاستعراض أحدث تقنيات

المعلومات بشركة بحر العرب إنه في الوقت الحالي الأوضاع وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات الدكتور عمرو طلعت، تحت شعار «AI EVERYWHERE»، بمركز مصر للمعارض الدولية بالقَاهرة الجديدة، وبمشاركة أكثر من 500 عارض، إلى

السيبراني والكفاءة والتكلفة، بهدف تحقيق التوازن بين متطلبات بناء السحابة العامة والتكلفة المناسبة، ودعم العملاء على إنشاء هذه السحابة. وتابع عبد الرازق: «نشير إلى القدرة على بناء أنظمة ZONE للأمن السيبراني، ولأول مرة في موقعين داخل

قال وليد فهمي، مهندس حلول الأعمال بشركة سيسكو ان أنظمة السحابة العامة أصبحت موفرة سبع مرات عن الأنظمة التقليدية، ومع ظهور الذكاء الاصطناعي أصبح التوجه بشكل أكبر نحو أنظمة الحوسبة في كل مكان في العالم، مع مراعاة عوامل الأمن السيبراني. مصر وكافة الجهات الحكومية آمنة في استخدام أنظمة الحوسبة بالقدر المطلوب، ولدينا كوادر على مستوى عال نتيجة بناء مراكز البيانات بكفاءة عالية خُلالُ



بها تفاؤل نتيجة لنمو أعمال الشركات خلال الفترة الراهنة .» باستخدام الذكاء الاصطناعي، الأُمر الذي أدى إلى ترشيد التكلفة بشكل كبير في التحولُّ إلى أنظمة الحوسبة. أما مجيب عبد الرازق المدير الإقليمي لشركة نوتانيكس في مصر فأوضح أن فكرة السحابة الذكية هي إحدى الأنماط المستخدمة حاليًا لإدارة البنية التحتية، مع مراعاة الأمن

ومنصات الحوسبة الذكية بشكل آمن بكفاءة مناسبة والتحكم الكامل في البيانات والنظام بشكل عام، ومن المتوقع نمو هذه المنصات خلال الفترة الراهنة والقادمة.»

السحابة العامة موفرة بشرط

فيما ألمح طارق خلف الله مدير تحويل البيانات بشركة



الذكاء الاصطناعي والحوسبة السحابية، ومناقشة أساليب تعزيز الكفاءة مع ترشيد الإنفاق، ودعم الابتكار في البنية التحتية الرقمية، بما يضع مصر في صدارة التحولات الرقمية الإقليمية -وينعقد معرض ومؤتمر القاهرة الدولي للتكنولوجيا بالشرق الأوسط وأفريقيا CAIRO ICT 2025 في نسخته التاسعة والعشرين خلال الفترة من 16 إلى 19 نوفمبر، برعاية

جانب وزارات وهيئات حكومية رائدة. ويجمع CAIRO ICT 2025 خمس فعاليات كبرى تشمل: PAFIX للمدفوعات الرقمية والشمول المالي تحت رعاية البنك المركزي المصري، AIDC للذكاء الاصطناعي ومراكز البيانات تحت رعاية وزارة الخارجية والهجرة وشئون المصريين بالخارج، CONNECTA للشباب وتكنولوجيا الترفيه، INNOVATION ARENA للإبداع، وCYBER

كما تشارك في المعرض جهات كبرى تشمل وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، البنك المركزي، الهيئة العامة للرقابة المالية، الجهاز القومي لتنظيم الاتصالات NTRA، هيئة ITEDA، البريد المصري، الهيئة العربية للتصنيع، إلى جانب مشاركة جهاز مستقبل مصر كضيف

ويقدم المعرض جلسات تفاعلية وعروضًا تطبيقية تغطي أحدث تقنيات الذكاء الاصطناعي، إنترنت الأشياء، الجيل الخامس، الأمن السيبراني، المدن الذكية، تكنولوجيا التعليم، الحوسبة السحابية، التكنولوجيا المالية، التقنيات الخضراء، والهوية الرقمية EKYC.



شهد معرض ومؤتمر القاهرة الدولي للتكنولوجيا والاتـصـالات CAIRO ICT 2025 جلسة نقاشية بعنوان «نحو نظام بيئي عربي موحد للذكاء الاصطناعي»، ناقشت آليات التعاون الإقليمي لبناء منظومة عربية قادرة على الابتكار وتطوير المواهب وتعزيز التأثير في الاقتصاد الرقمي. تناولت الجلسة دور الحكومات والمؤسسات الأهلية والقطاع الخاص في

صياغة رؤيـة عربية مشتركة، بمشاركة

قــادات مـن الاتـحـاد العربي لتقنيات

" الاتصالات (AICTU) وعدد من الجمعيات

كتب: وائل مجدي

التكنولوجية العربية. تـرأس الجلسة الدكتور ناصر فـؤاد، مستشار الاتحاد، الـذي أكد على أهمية وضع إطار استرشادي قانوني عربي ينظم استخدامات الذكاء الاصطناعي، مشددًا على . أن التفوق التكنولوجي يعتمد على الإرادة والالـتـزام قبل المال، مستعرضًا تجربة البحرين في هذا المجال، والتي أظهرت قدرة الدول العربية على المنافسة على

الرغم من اختلاف حجم الاستثمارات.

الذكاء الأخلاقي

أشار راشد السنان، نأتب رئيس الاتحاد من البحرين، إلى أن الاتحاد يضم جمعيات عربية متعددة تشمل بيتك في البحرين، واتصال في مصر، إضافة إلى المغرب والعراق واليمن والأردن. وأكد على أهمية تأسيس مجموعات عربية متخصصة من مهندسي الذكاء الاصطناعى والعمل تحت مظلة الاتحاد، مع الالتزام



التكامل العربي

أكد المهندس حسام مجاهد، رئيس

مجلس إدارة جمعية اتصال، أن غياب

. التنسيق بين الاستراتيجيات الوطنية للذكاء

الاصطناعي يمثل تحديًا كبيرًا، مشيرًا إلى

ضرورة تنسيق الجهود بين الدول للاستفادة

من المراكز القوية للبيانات والمواهب

المتاحة. واستعرض نماذج التعاون الحالية

مثل برنامج التدريب المشترك مع جوجل

وجامعة القاهرة، ودعا لإنشاء حاضنات

بالذكاء الاصطناعي الأخلاقي، وضمان دمجه في الثقافة العربية كلغّة وسلوك وتوجه تعلّيمي، مع وضع خطة عمل عربية يجب أن تُقيد بالحدود. مشتركة ضمن المجلس الاستشاري للاتحاد.

قال رؤوف ناصر، عضو مجلس إدارة الاتحاد، إن الذكاء الاصطناعي أصبح ركيزة أساسية في التعليم والتطوير المهني، موضحًا أنّ AI يمثل أساس الدراسة وفرص المستقبل، ويدعو إلى إزالة العقبات أمام تنقل المواهب العربية بين الدول. كما شدد المشاركون على أن إنشاء نظام بيئي عربي موحد للذكاء الاصطناعي أصبح ضرورة استراتيجية لتحقيق اقتصاد عربي رقمي

أعمال افتراضية عربية مشتركة تجمع فرقًا من مختلف الدول دون قيود السفر أو التأشيرات، مؤكدًا أن الأفكار الجيدة لا

التعليم والعمل

للأمن السيبراني، ولأول مرة في موقعين داخل المعرض.

كما تـشـارك فـي الـمـعـرض جهات كبرى تشمل وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، البنك المركزي، الهيئة العامة للرقابة المالية، الجهاز القومى لتنظيم الاتصالات NTRA، هيئة ITEDA، البريد المصري، الهيئة العربية للتصنيع، إلى جانب مشاركة جهاز مستقبل مصر كضيف

قادر على المنافسة عالميًا، عبر التكامل

وتنسيق الاستراتيجيات، تبادل الخبرات

والمبادرات، بناء حاضنات أعمال

مشتركة، ووضع إطار قانوني استرشادي

ينعقد معرض ومؤتمر القاهرة الدولي

للتكنولوجيا بالشرق الأوسط وأفريقيا CAIRO ICT 2025 في نسخته التاسعة

والعشرين خلال الفترة من 16 إلى 19

نوفمبر، برعاية وزير الاتصالات وتكنولوجيا

المعلومات الدكتور عمرو طلعت، تحت

شعار «AI EVERYWHERE»، بمركز

مصر للمعارض الدولية بالقاهرة الجديدة،

وبمشاركة أكثر من 500 عارض، إلى جانب

فعاليات كبرى تشمل: PAFIX للمدفوعات

الرقمية والشمول المالى تحت رعاية

البنك المركزي المصري، AIDC للذكاء

الاصطناعي ومراكز البيانات تحت

رعاية وزارة الخارجية والهجرة وشئون

المصريين بالخارج، CONNECTA للشباب

وتكنولوجيا الترفيه، INNOVATION

ARENA للإبداع، وARENA

ويجمع CAIRO ICT 2025 خمس

وزارات وهيئات حكومية رائدة.

الذكاء السيبراني يحكم في كايرو اي سي تي : الاختراق الذكي اصطناعيا يصطدم بجدران مثيلة

كتب: اسلام توفيق

انعقدت جلسة حوارية على هامش معرض ومؤتمر القاهرة الدولي للتكنولوجيا بالشرق الأوسط وأفريقيا CAIRO ICT 2025 تحت عنوان «الأمن السيبراني، والذكاء الاصطناعي وأعمال الثقة»، وناقشت عناصر القوّة والضعف في استخدامات الذكاء الاصطناعي وتأثيرها على عمليات الأمن السيبراني، في إطار يسعى لتسليط الضوء على التحديات والفرص أمام القطاع التقني والأعمال المختلفة.

أقيمت الجلسة بمركز مصر للمعارض الدولية تحت شعار المعرض AI EVERYWHERE، وأدارها طارق جمال، مدير دعم الأعمال في ACT، مؤكدًا على أن الذكاء الاصطناعي هو الصديق والعدو في الوقت نفسه، خصوصًا في مجَّال الأمن السيبراني الأكثر تأثيرًا على

التحديات البشرية

أكدت الدكتورة مروة زاغو، مديرة استراتيجية خدمات الأمن السيبراني في DELL TECHNOLOGIES أن العنصر البشري يمثل الحلقة الأضعف في منظومة الأمن السيبراني، وأن التطور السريع في التكنولوجيا فرض تغييرات جذرية على عمليات التأمين. وأضافت أن قواعد تنظيم الخدمات التكنولوجية تهدف لحماية الاستخدامات الرقمية وليس لتعطيل الأعمال، وأن الذكاء الاصطناعي جعل عملية التأمين أكثر تعقيداً وضرورة مستمرة لمواكبة التطورات

أكد كريم رزق الله، نائب الرئيس لشؤون استشارات



الحلول للأسواق الناشئة في OPENTEXT، أن الثقة هي العملة الأساسية لأي مُؤسسة، سواء حكومية أو خاصة، وأن تحقيقها يتطلب تأمينًا كاملًا على جميع عناصر المنظومة من العملاء لمقدمي الخدمات، مع توضيح أن الأمن السيبراني مسؤولية مشتركة لكل العاملين في المؤسسة وليس فرديًا.

بدوره أُكد كريس كاي، رئيس الحوكمة والامتثال في CYBERTEQ، أنّ الذكاء الاصطناعي حاليًا . لا يستطيع التنبؤ بالهجمات المستقبلية بدقة، لكنه قادر على تحديد كيفية التعامل مع المخاطر الحالية وبناء نماذج استرشادية تعتمد على الهجمات السابقة لتحديد مواطن الضعف. وأضاف كريم شيبا، مهندس أنظمة إقليمي في FORTINET، أن الذكاء الاصطناعي يجب أن يكون أداة مساعدة في عمليات التأمين الرّقمي مع ضرورة حوكمته وفهمه والتدريب

كما أشار إسلام صابر، مهندس حلول أول من NETSKOPE بالمملكة العربية السعودية، إلى أن البيانات تمثل أهم الأصول في المؤسسات، وأن الذكاء الاصطناعي يوفر أدوات آمنةً لتعزيز أداء الموطفين، لكنه أيضًا يشكل تحديًا للأمن الرقمي إذا لم تتم حوكمته بالشكل المناسب، مؤكداً أن الذكاء الاصطناعي أصبح العنصر المشترك بين القائمين بالاختراق والمدافعين عنه. ينعقد معرض ومؤتمر القاهرة الدولي للتكنولوجيا بالشرق الأوسط وأفريقيا CAIRO ICT 2025 في نسخته التاسعة والعشرين خلال الفترة من 16 إلى 19 نوفمبر، برعاية وزير الاتصالات وتكنولوجيا

المعلومات الدكتور عمرو طلعت، تحت شعار «AI

EVERYWHERE»، بمركز مصر للمعارض الدولية

بالقاهرة الجديدة، وبمشاركة أكثر من 500 عارض، إلى

ويجمع CAIRO ICT 2025 خمس فعاليات كبرى تشمل: PAFIX للمدفوعات الرقمية والشمول المالي تحت رعاية البنك المركزي المصري، AIDC للذكاء الاصطناعي ومراكز البيانات تحت رعاية وزارة الخارجية والهجرة وشئون المصريين بالخارج، CONNECTA للشباب وتكنولوجيا الترفيه، INNOVATION ARENA لـلإبــداع، وCYBER ZONE للأمن السيبراني، ولأول مرة في موقعين داخل المعرض.

كما تشارك في المعرض جهات كبرى تشمل وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، البنك المركزي، الهيئة العامة للرقابة المالية، الجهاز القومي لتنظيم الاتصالات NTRA، هيئة ITEDA، البريد المصري، الهيئة العربية للتصنيع، إلى جانب مشاركة جهاز مستقبل مصر كضيف

كما شدد جون شحاتة من شركة ليكويد ستاك

على أن الاستثمار في مراكز البيانات لم يعد «ترندًا»،

بل ضرورة استراتيجيةً مرتبطة بمستقبل النمو الرقمي.

وكشف عن مباحثات مع مايكروسوفت لتبني تقنيات

متقدمة، مشيرًا إلى أن التبريد السائل يقدم كُفاءة نقل

حرارة أعلى 20 إلى 30 مرة من التبريد بالهواء، مع

حلول تعتمد على تغيير حالة السائل لتحقيق كفاءة

وأوضح عبد الرحمن مخيمر، مدير المبيعات

الإقليمي بشركة فيكتاوليك، أن السوق المصري

شهد ارتفاعًا كبيرًا في مستوى الخبرة التقنية، بدعم

من الشركات العالمية والاستشاريين. وقال إن

PREFABRICATION لم يعد رفاهية بل أصبح

ضرورة لتقليل المخاطر في مواقع التنفيذ وتحسين

جودة وحدات PIPING المتوافقة مع متطلبات الـ

كما أكد ماهر موسى، المدير الإقليمي لشركة

سوق يتطور بسرعة

LIQUID COOLING

داخل مؤتمر كايرو آي سي تي: ورشة عمل لخبراء «سيشيلا» تكشف عن نماذج متقدمة للهجمات السيبرانية

كتب: رشا حجاج

كشفت شركة CYSHIELD عن نماذج متقدمة للهجمات السيبرانية خلال ورشة عمل بعنوان «تأمين ما هو غير مرئى: نمذجة التهديدات الآلية الشاملة لقطاع الاتصالات الحديث»، التي انعقدت ضمن فعاليات معرض ومؤتمر القاهرة الدولي للتكنولوجيا بالشرق الأوسط وأفريقيا CAIRO ICT 2025 في نسخته 29 بمركز مصر للمعارض الدولية، تحت شعار AI EVERYWHERE

أدار الورشة خبراء الأمن السيبراني من CYSHIELD، الذين استعرضوا أبرزّ التحديات في حماية أنظمة الاتصالات الحديثة، ودور الذكاء الاصطناعي في تعزيز قدرات التنبؤ بالتهديدات وتحويل نماذج التهديدات إلى خطط عملية قابلة للتنفيذ.

التحديات التقنية

أشار سامي عزت، مدير الأمن السيبراني في CYSHIELD، إلى أن أنظمة الاتصالات معقدة بشكل كبير، مما يفرض تحديات على تحديد الأدوات المستهدفة لحمايتها ومصادر الخطر. وأضاف أن أكبر التحديات تكمن في تحويل نموذج التهديدات من مجرد نموذج نظري إلى خطة عمل يمكن الاعتماد عليها في حماية الشبكات.

نماذج التهديدات

سلط وسام ضيف الله السنتريسي، باحث في أمن الاتصالات بالشركة، الضوء على نماذج محددة للتهديدات التي تواجه الشبكات،

وشرح شكل التغطية الخاصة بوسائل الاتصالات المختلفة وطرق عملها. وأوضح أن الشبكات عادة تحدد مكان وجود الهواتف ضمن نطاق ويجمع CAIRO ICT 2025 خمس الأبراج، وأن معرفة موقع الهاتف يتيح الاتصال بين الهاتف ونقاط الشبكة المتعددة، مشيرًا إلى أن أنماط الاختراق المختلفة تستهدف الوصول إلى أي نقطة من نقاط الاتصال ضمن

> أكُّد الباحثون أن التنبؤ بالهجمات وتوقعها أصبح عنصرًا أساسيًا في خطط الأمن السيبراني الحديثة، وأن دمج أدوات الذكاء الاصطناعي في عمليات الرصد والتحليل يتيح للقطاع مواجهتها بكفاءة أعلى وضمان استمرارية الخدمة وحماية

ينعقد معرض ومؤتمر القاهرة الدولي للتكنولوجيا بالشرق الأوسط وأفريقيا **CAIRO ICT 2025** في نسخته التاسعة والعشرين خلال الفترة من 1ً6 إلى 19 نوفمبر، برعاية وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات الدكتور عمرو طلعت، تحت شعار «AI EVERYWHERE»، بمركز مصر للمعارض

الدولية بالقاهرة الجديدة، وبمشاركة أكثر من 500 عارض، إلى جانب وزارات وهيئات حكومية

فعاليات كبرى تشمل: PAFIX للمدفوعات الرقمية والشمول المالي تحت رعاية البنك المركزي المصري، AIDC للذكاء الاصطناعي ومراكز البيانات تحت رعاية وزارة الخارجية والهجرة وشئون المصريين بالخارج، CONNECTA للشباب وتكنولوجيا الترفيه، INNOVATION ARENA للإبداع، وARENA للأمن السيبراني، ولأول مرة في موقعين

داخل المعرض. كما تشارك في المعرض جهات كبرى تشمل وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، البنك المركزي، الهيئة العامة للرقابة المالية، الجهاز القومي لتنظيم الاتصالات NTRA، هيئة ITEDA، البريد المصري، الهيئة العربية للتصنيع، إلى جانب مشاركة جهاز مستقبل مصر

شهدت الجلسة النقاشية «ابتكارات التبريد السائل: ثورة في الحوسبة عالية الأداء وتقنيات الجيل التالي» ضمن فعاليات AIDC 2025 المقام على هامش CAIRO ICT 2025، إجماعا مؤكدا على أن مصر تقف أمام تحول نوعي في صناعة مراكز البيانات، في ظل تسارع اعتماد الذَّكاء الاصطناعي عالي القدرة، وتصاعد الحاجة إلى بنية تحتية تستوعب الكثافات الحرارية المتزايدة، حيث بات التبريد بالسائل عنصرًا محوريًا في الجيل الجديد من مشروعات الحوسبة.

كتب ؛محمد الخولي

وأشار الخبراء إلى أن بناء بيئة رقمية مستدامة في مصر لم يعد خيارًا، بل ضرورة استراتيجية ترتبط ي . مباشرة بمستقبل الاستثمار، والأمن السيبراني، وقدرات الدولة على احتضان التطبيقات المتقدمة، خاصة مع التطور السريع لوحدات المعالجة الرسومية GPU والتوسع في الطّلب على قدرات الحوسبة عالية الأداء.

سباق إقليمي متصاعد

أدار الجلسة مصطفى قنديل، رئيس مركز البيانات بشركة إينوفو تك، موضحًا أن منطقة الشرق الأوسط تشهد سباقًا محمومًا للاستحواذ على أكبر مشروعات مراكز بيانات الـذكـاء الاصطناعي، وأن نموذجَي MODULARITY وPREFABRICATI أصبحاً عنصرين أساسيين لتسريع التنفيذ ومجاراة التطور

وأكد أن وتيرة تطوير تقنيات GPU أصبحت أسرع من قدرة البنية التقليدية على اللحاق بها، مما يجعل الحلول المعيارية ضرورة حقيقية لتفادي فجوة الزمن بين التصميم والتنفيذ. وأشار إلى أن مصر تمتلك مقومات تنافسية تمكنها من اقتناص حصة أكبر من سوق مراكز بيانات الذكاء الاصطناعي في المنطقة إذا



في ندوة هامة بمؤتمر AIDC

خبراء يرسمون مستقبل التبريد السائل ومراكز بيانات الذكاء الاصطناعي

استمرت في تطوير بنيتها بهذه الوتيرة.

التبريد السائل ضرورة

أكدت رولا عيد، نائب الرئيس والمدير العام لقطاع المياه والصناعات الخفيفة بشركة *إيكولاب*، أن مستقبل مراكز البيانات في مصر واعد للغاية، رغم التحديات المصاحبة لتطبيق أنظمة التبريد بالسائل. وقالت إن احتياجات الحوسبة ستقفز خلال السنوات المقبلة، مما يجعل التبريد السائل ضرورة لحماية الاستثمارات وتقليل ... استهلاك الطاقة بنسبة قد تصل إلى 30%.

وأوضحت أن التبريد السائل يتمتع بقدرة نقل حرارة أعلى 20 -30 مرة من التبريد بالهواء، مستفيدا من تقنيات مثل DIRECT-TO-CHIP COOLING وCOLD PLATE ما يجعله الحل الأمثل لمراكز البيانات عالية الكثافة في مصر والمنطقة.

وفي سياق متصل، أوضح أحمد مصطفى، مدير مراكز البيانات بشركة مينهاردت، أن ضعف الوعي المؤسسي كان أحد أهم التحديات سابقًا، لكن المشهد تغيّر تمامًا. ودعا إلى إطلاق مشروع قومي لإعداد مواقع جاهزة لمجمعات مراكز البيانات ببنية طاقية

يستهلك بين 50 و100 ميجاوات. وأشار إلى أن الطلب المتزايد على قدرات الحوسبة بعد طفرة الذكاء الاصطناعي دفع القطاع إلى التحول نحو التبريد السائل أو الأنظمة الهجينة، باعتبارها الخيارات الوحيدة القادرة على استيعاب كثافات قدر تصل إلى 100 كيلووات داخل الراك الواحد. وأضاف أن تصميم مراكز البيانات تغيّر بالكامل،

ما يتطلب منظومة متكاملة تشمل التصميم والهندسة

والأتمتة والمراقبة.

ومائية متكاملة، خاصة أن هذا النوع من المراكز قد

جونسون كونترول العربية، أن تبريد المياه أصبح أكثر فعالية من الهواء في التعامل مع الحرارة العاليةً، وأن حلول الشركة تعتمد على تقنيات ميكانيكية وإلكترونية دقيقة تضمن استمرارية التشغيل دون توقف. وأشار إلى أن تصميم مراكز البيانات اليوم يعتمد بدرجة أكبر على مرودي التكنولوجيا TECHNOLOGY PROVIDERS، خصوصًا مع الطلب المتزايد من مـزودي الخدمات العملاقة .HYPER-SCALERS

وأوضــح مـوسـى أن مـنظـومـة & HVAC COOLING أصبحت محورًا رئيسيًا في ضمان الأداء، وأن التكامل بين الهندسة، وأنظمة التحكم، والطاقة، وأدوات السوق صار عنصرًا حاسمًا في بناء مراكز البيانات وفق تصنيفات TIER المختلفة.

جلسة رفيعة المستوى داخل PAFIX:

الشراكات بين البنوك والفينتيك أصبحت الطريق الإلزامي لمستقبل الخدمات المالية في مصر

تحوّل نوعي يعيد تشكيل علاقة المؤسسات المالية بالتكنولوجيا

كتب: باكينام خالد

شهدت حلسة «البيئات الرقابية التجريبية والتوفيق بين الشركاء... مساران متكاملان لابتكار المستقبل في مصر» نقاشًا عميقًا كشف حجم التحول الجاري داخل القطاع المالي، وأعاد رسم معالم العلاقة بين البنوك وشركات التكنولوجيا المالية (FINTECH). وبعد سنوات اتسمت فيها المعادلة بالحذر والتردد، بات التعاون اليوم خيارًا استراتيجيًا لا يمكن تجاوزه في ظل الواقع الرقمي الجديد، وسط بيئة تنظيمية مرنة يقودها البنك المركزي المصرى.

واتفق الخبراء على أن التحول الرقمى العالمي المتسارع، وما يفرضه من منافسة شرسة على مستوى الابتكار، يجعل استحالة استمرار أي مؤسسة مالية بمعزل عن شركات الفينتيك، حيث تغيّرت قواعد العمل تمامًا، ولم يعد القطاع المالي يعتمد على الفروع أو النماذج التقليدية، بل على الذكاء الاصطناعي، وتحليل البيانات، والأتمتة الذكية، والتجارب الرقمية الكاملة.

ومع هذا التغيّر، أصبحت البيئات الرقابية التجريبية - REGULATORY SANDBOX منصة استراتيجية تسمح للبنوك وشركات الفينتيك باختبار الأفكار والمنتجات الجديدة، والتعامل مع المخاطر داخل مساحة آمنة قبل التوسع في السوق، وهي خطوة اعتبرها المتحدثون نقلة جوهرية في مسار الابتكار داخل القطاع المالي المصري. في بداية النقاش، قدم معتز مطاوع، رئيس قطاع

التجزئة المصرفية والمدفوعات الرقمية ببنك مصر، رؤية دقيقة حول طبيعة التحول الذي شهدته البنوك خلال السنوات الأخيرة. وقال إن التحول لم يكن مجرد تحسين أو تطوير في الخدمات، بل تغيير جذري في فلسفة القطاع

كان قائمًا على تشابه المنتجات المصرفية واعتماد البنوك على انتظار العملاء داخل الفروع، دون مبادرات حقيقية لتغيير قواعد المنافسة. لكن دُخول شركات الفينتيك بنماذج أعمال سريعة ومباشرة قلب المشهد؛ فقد أجبرت البنوك على إعادة التفكير جذريًا في كيفية تطوير منتجاتها والوصول إلى العملاء في الوقت المناسب.

مرن يتيح بناء الشراكات ويخفف من مقاومة المخاطر التقليدية داخل البنوك. وأضاف: «المركزي لم يراجع الملفات فقط، بل ساعدنا على فهم

لماذا نحتاج الابتكار، وكيف نضع حلولًا مسؤولة ومتوافقة

مع المعايير». وأكد أن العقبة الأكبر لم تكن في الشركات الناشئة أو الجهات التنظيمية، بل داخل البنوك نفسها؛ حيث تعمل إدارات الالتزام والمخاطر وفق معايير صارمة، وكان فهمها لنماذج أعمال الفينتيك – التي تتحرك بسرعة وتختبر

وأوضح مطاوع أن مشهد السوق قبل 4 سنوات

وأشار مطاوع إلى الدور المحوري للبنك المركزي المصري في بناء منظومة داعمة للابتكار، وخلق إطار رقابي

أفكارهاً باستمرار – تحديًا تطلب جهدًا كبيرًا. وهنا تظهر أهمية البيئة الرقابية التجريبية في بناء مساحة تقوم على

الفهم المشترك ما بين الطرفين. واختتم مطاوع تأكيدًا بأن مستقبل القطاع المالى سيشهد اندماجًا أكبر بكثير بين البنوك وشركات التكنولوجيا المالية، وأن المؤسسات القادرة على بناء شراكات ناضجة

ستتقدم الصفوف في ظل دخول تقنيات جديدة مثل الذكاء الاصطناعي والتحليل التنبؤي وإدارة البيانات الضخمة.

ثقة المستخدمين أولا قدم أحمد وادي، الرئيس التنفيذي لشركة MONEYFELLOWS واحدة من أكثر الشهادات

العملية ثراءً حول تأثير الإطار التنظيمي التجريبي على الشركات الناشئة. وأكد أن الانضمام للبيئة الرقابية لم . يكن خطوة للحصول على تراخيص، بل كان **نقطة تحول

وقال وادى: «لاحظنا ارتفاعًا كبيرًا في ثقة العملاء فور الإعلان عن دخول الشركة الإطار التنظيمي... الناس أصبحت تتعامل معنا بثقة واطمئنان أكبر». وأوضح أن قوة شركات الفينتيك تعتمد بالكامل على ثقة المستخدمين في أمان البيانات وسلامة المعاملات،

وأن وجود الشركة تحت مظلة تنظيمية رسمية يعزز هذا وأشار إلى أن البيئة الرقابية تتيح اختبار المنتجات

الرقمية في بيئة واقعية لكن محكومةً، بما يقلل الأخطاء ويتيح بناء عمليات أكثر نضجًا. كما تمكن الشركات الناشئة من فهم المتطلبات الرقابية قبل دخول السوق، وتحسين مستوى الاحترافية، والحصول على اعتراف تنظيمي محلي

واعتبر وادي أن البيئة الرقابية خلقت لغة مشتركة بين البنوك والشركات الناشئة، مما سهّل التعاون والشراكات. وأشار إلى أن نجاح الفينتيك يعتمد على تدريب المستخدمين تدريجيًا، وأن MONEYFELLOWS - كونها من أكبر التجمعات الرقمية عالميًا - تستفيد من التجربة المصرية لبناء منظومة مالية رقمية متكاملة.

نجاح شراكات محلية

عرضت سمر رفعت، رئيس قطاع التكنولوجيا المالية وشراكات الشركات الناشئة ببنك SAIB، واحدة من أهم التجارب العملية في الجلسة، حيث استعرضت قصة تعاون البنك مع شركة ناشئة مصرية متخصصة في الذكاء

وأوضّحت رفعت أن انطلاقة التعاون جاءت من تحديات حقيقية داخل محفظة القروض، خاصة المتعلقة بالـ NPLS والمخصصات الائتمانية *ACLS، وسلوك

المحافظ الائتمانية BEHAVIOR PATTERNS. وقالت إن السؤال الأول داخل البنك كان هو: لماذا لا نطور الحل داخليًا؟ ولماذا لا نستعين بشركة عالمية؟ ولماذا

نختار شركة ناشئة محلية؟

لكن التجربة أثبتت أن الشركات المصرية الناشئة تمتلك خبرات تقنية متقدمة، وفهمًا أعمق للسوق، وسرعة ومرونة في بناء الحلول، إلى جانب قدرتها على التفاعل اللحظي مع متطلبات البنك. وأضافت أن فريق MATCHMAKING داخل بنك

SAIB رشّح شركة SYNAPSE ANALYTICS، وبعد سلسلة تجارب أولية **POC**، جاءت النتائج إيجابية للغاية وغيرت قناعات الإدارات الداخلية. وقالت رفعت: «وأجهنا مقاومة طبيعية من بعض

الإدارات التي فضّلت التعاقد مع VENDOR عالمي، لكن

البيانات أثبتت تفوق النموذج المحلى». وأوضحت أن إدارة المخاطر كانت من أكثر الإدارات التي تغيرت قناعاتها بعد رؤية نتائج التحليل الذكي للبيانات، خاصة في مجال كشف الاحتيال FRAUD

وكشفت أن الحلول المطورة داخل البنك تجاوزت 6 السوق المصري، وأصبحت اليوم مستخدمة في أكثر من دول تشمل المكسيك والسعودية والعراق ودولًا أوروبية، مؤكدة أن التعاون بين البنوك والشركات الناشئة قادر على إنتاج حلول عالمية المستوى.

برعاية البنك المركزي المصري

انطلاق النسخة الثانية عشر من معرض ومؤتمر PAFIX للمدفوعات الرقمية والشمول المالي

كتب: محمد عصام

انطلقت اليوم فعاليات الدورة الثانية عشر من معرض ومؤتمر PAFIX للمدفوعات الرقمية والشمول المالي تحت رعاية البنك المركزى المصرى، وذلك ضمن فعاليات معرض ومؤتمر CAIRO ICT 2025، وبمشاركة واسعة من مؤسسات التكنولوجيا المالية والبنوك والشركات المحلية والدولية العاملة في قطاع المدفوعات. ويأتي الحدث هذا العام تحت شعار "الذكاء الاصطناعي في كل مكان - AI EVERYWHERE" ليعكس الدور المتنامي لحلول الذكّاء الاصطناعي في مستقبل المعاملات المالية

والتحوّل الرقميّ. وخلال الجلسة الافتتاحية، ألقى محمد عامر، القائم بأعمال وكيل محافظ البنك المركزي المصري للعمليات المصرفية ونظم الدفع، كلمة نيابة عن حسن عبد الله، محافظ البنك المركزي المصري، أكد فيها أن التحول الرقمي أصبح ركيزة أساسية لتطوير القطاع المالي وتحقيق الكفاءة والشفافية والنمو. وقال عامر:

يمضي البنك المركزي بخطى ثابتة نحو تبني أحدث التقنيات العالمية من خلال استراتيجية وطنية شاملة ترتكز على الابتكار والتكنولوجيا المالية وتعزيز البنية التحتية الرقمية ودعم جهود الشمول الرقمي." وسلّط عامر الضوء على أبرز الإنجازات التي حققها البنك المركزي في ملف التحول الرقمي خلال الفترة الماضية، ومنها: • الخدمات المصرفية عبر الإنترنت والهاتف المحمول: 18 مليون مشترك، و114 مليون معاملة بإجمالي 11.7 تريليون جنيه حتى نهاية

• منظومة "ميزة": إصدار أكثر من 43.5 مليون بطاقة حتى يونيو

• شبكة المدفوعات اللحظية وتطبيق "إنستاباي": أكثر من 16 مليون مستخدم، وقرابة 1.1 مليار معاملة بقيمة 2.4 تريليون جنيه. • محافظ الهاتف المحمول "ميزة ديجيتال": 55.5 مليون محفظة، وتنفيذ 1.4 مليار معاملة بقيمة تجاوزت 1.8 تريليون جنيه. • المنصة الوطنية لترميز البطاقات: إتاحة خدمات الدفع اللاتلامسية

عبر الهواتف الذكية، ومنها APPLE PAY، بأكثر من 40 مليون معاملة بقيمة تتجاوز 32 مليار جنيه، مع العمل على استكمال خدمات .ANDROID PAY وكشف عامر عن التقدم المحرز في مشروع التعرّف على هوية العملاء إلكترونيًا EKYC، مؤكدًا أن تطبيقات الذكاء الاصطناعي ستكون الأساس

"أطلق البنك المركزي في عام 2019 استراتيجية التكنولوجيا والابتكار،

في مستقبل الخدمات المصرفية والعمليات المالية. وقال:

ووضع من خلالها الأطر والمعايير لضمان الاستخدام المسؤول للذكاء الاصطناعي. كما تعاون البنك مع شركة I-SCORE لتطوير نموذج للتقييم الائتماني السلوكي يعتمد على البيانات البديلة والذكاء الاصطناعي، بمأ يعزز جهود الشمول المالي." وتابع عامر بالتأكيد على أن العنصر البشري يظل حجر الأساس في

عملية التطوير، مشيرًا إلى المبادرات الرائدة في بناء القدرات والكفاءات، ومنها DIGITAL ACADEMY وبرامج البكالوريوس المتخصصة في العلوم المصرفية، فضلًا عن دعم الابتكار وريادة الأعمال عبر المختبر NCLUDE وصندوق (REGULATORY SANDBOX) والتنظيمي (REGULATORY SANDBOX) وبرنامج رواد النيل. واختتم حديثه بالإشارة إلى أن هذه الجهود انعكست بوضوح على

ورحسم عليه بم الراب على المالي الأفراد إلى مؤشرات الأداء، حيث ارتفعت معدلات الشمول المالي للأفراد إلى 76.3% في يونيو 2025، إلى جانب زيادة محافظ تمويل المشروعات الصغيرة والمتوسطة بنسبة %395 خلال الفترة نفسها. من جانبه، أكد أسامة كمال، رئيس شركة تريد فيرز إنترناشونال

"يأْتي انطلاق معرض ومؤتمر PAFIX هذا العام في وقت يشهد فيه قطاع التكنولوجيا المالية تطورًا غير مسبوق، وهو ما يعزز من أهمية هذا الحدث في دعم رؤية الدولة وتعزيز الشمول المالي. يحمل PAFIX هذا العام نفسُّ شعار CAIRO ICT 2025: الذكاء الأصطناعي في كل مكان - AI EVERYWHERE، لنستعرض من خلاله أحدث التطورات في قطاع المدفوعات الرقمية، ونطرح توصيات مستقبلية يقودها البنك

والمنظِّم لمعرض CAIRO ICT، أن معرض ومؤتمر

أصبح منصة رئيسية تقود الحوار حول مستقبل التحول الرقمي المالي

في مصر والمنطقة. ووجّه كمال الشكر إلى معالي محافظ البنك المركزي

المصري على رعايته الكريمة للحدث، قائلاً:

المركزي المصري." ويستمر معرض ومؤتمر PAFIX 2025 في استضافة جلسات نقاشية وورش عمل متخصصة بمشاركة قادة الصناعة وخبراء التكنولوجيا المالية محليًا وإقليميًا، لمناقشة مستقبل الاقتصاد الرقمي ودور الذكاء الاصطناعي في تطوير منظومة المدفوعات في مصر. «قمَّة المعرفة» تطلق فعاليات دورتها العاشرة

غداً في مركز دبي التجاري العالمي

المزدهرة. وتسعى القمَّة من خلال هذا

الزخم الفكري إلى تسليط الضوء على مفهوم

«أسواق المعرفة» وأثره في إعادة تشكيل

أنماط الإنتاج والاستهلاك والتوزيع المعرفي،

وتوسيع أطر تبادل الخبرات والمعارف،بما

يحقق أُثْراً اجتماعياً واقتصادياً وتنموياً ملموساً.

وتشهد الدورة الجديدة من القمَّة مشاركة واسعة تشمل أكثر من 130 متحدثاًمن

القيادات الحكومية وقادة الأعمال والخبراء

الدوليين، إلى جانب تنظيم أكثر من 58

جلسة حوارية واجتماعات رفيعة المستوى،

تُناقش فيها السياسات المعرفية وآليات تنفيذ

الأفكار وتحويلها إلى مشاريع ومبادرات فاعلة،

مع طرحنماذج ملهمة وتجارب عالمية في

ويُشكِّل «مؤشِّر المعرفة العالمي» أحد

أبرز محاور القمَّة، إذ يتم إطلاق إصداره

الجديد والمحدث للعام 2025 خلال

أعمالهاالأساسية.

المشهد العالمي والضرص الناشئة

INVESTMENTS، الجلسة بتحليل شامل للقوى

العالمية المؤثرة في قطاع البنية التحتية الرقمية، موضَّحًا

كيف تضع هذه التحولات مصر في قلب فرصة تاريخية.

الاتصالات، مبينًا أن العائد على الاستثمار في مراكز

البيانات منخفض مقارنة باستثمارات الشبكات، مما يدفع

شركات الاتصالات إلى إعادة ترتيب أصولها والتركيز على

 $\frac{1}{2}$ تقدر بحوالي $\frac{1}{2}$ مليارات شخص، ستأتي من الأسواق

الناشئة في أفريقيا وآسيا، وسيكون للذكاء الاصطناعي

دور محوري في تمكين هؤلاء المستخدمين من الوصول

للإنترنت، ما يزيد الطلب على الخدمات الرقمية.

وأضاف أن موجة جديدة من مستخدمي الإنترنت،

أشار إلى التحديات الاقتصادية التي تواجه شركات

مختلف مجالات التنمية المستدامة.

قمة Knowledge قمة المعرفة Summit

الحدث، بعد تطوير منهجيته وتعزيز أدواته

التحليلية من خلال إضافة مؤشِّرات فرعية

جديدة وتطوير الأوزان الإحصائية، بما يعزز

قابليته للمقارنة بين الدول وقياس الجاهزية

باقة متنوعة من الجلسات المتميزة التي

تسلِّط الضوء على أهم القضايا المعرفية ۗ

في العالم والتي تشمل: أسواق المعرفة،

والاقتصاد المعرفي، وحوكمة المعرفة،

والابتكار، والاستدامة، والتنمية المجتمعية،

والتكنولوجيا، والذكاء الاصطناعي، والبلوك

-تشين، والبيانات الضخمة، والتعليم، والبحث

العلمي، والتطوير والابتكار، والتشريعات،

والتحولات المجتمعية، والملكية الفكرية،

وبــراءات الاخـتـراع، والبيئة، وغيرها من

المحاور التي تعكس التحوّلات المتسارعة

في المشهد المعرفي العالمي.

وتتضمن أُجِـنـدة القمَّة هــذا العام

المعرفية بدقة وموضوعية.

ومن جانبه، صـرّح مصطفى مدحت، الرئيس التنفيذي لشركة

نايس دير قائلاً: "هذا التعاون مع هواوي كلاود يمثل محطة محورية

في مهمتنا لتغيير مشهد تكنولوجيا الرعاية الصحية والتأمين في مصر.

.. إنّ نقل كامل بنيتنا الرقمية إلى هواوي كلاود يستند بشكل أساسي

إلى التطوير المستمر وتعزيز محرك الذكاء الاصطناعي الخاص بنا،

وهو جوهر استراتيجية الابتكار في نايس دير. هذه الخطوة تضمن

موثوقية غير مسبوقة وسرعة وقدرة عالية على التوسع، مما يمكّننا من

تقديم خدمات صحية رقمية أذكى وأسرع وأكثر أماناً. معا، نبنى البنية

التكنولوجية لمستقبل مصر الرقمي، حيث تقود الثقة والذكاء رعاية

تأتى هذه الشراكة في إطار دعم رؤية مصر 2030 الرامية إلى بناء

منظومة رقمية متكاملة تعتمد على الابتكار والتقنيات الحديثة في

مختلف القطاعات الحيوية، وعلى رأسها قطاعا الصحة والتمويل. كما

تجسد ايضاً التعاون بين التكنولوجيا والقطاع الصحي كنموذج عملي

يز «اختبار التوجيه المهني» بأنّه مصمم

طريقة تفاعلية جذابة، وهـو إلـى ذلـك يتيح

لمستخدمين المختصين تقييم مستوى خبراتهم

الحالية، وتحديد وظيفة الأمن السيبراني التي تلائم

قدراتهم، ومهاراتهم، وطموحاتهم المهنية. وتتضمن

المنصة ثلاث خيارات اختبار مصممة بعناية لتلائم

مستويات الخبرة المختلفة؛ المبتدئين في الأمن

السيبراني، والمختصين الخبراء، والمؤسّسات.

تعتمد كأسبرسكي على خبرتها الفريدة الممتدة

لأكثر من ثلاثة عقود ومجموعة ضخمة من البيانات

التاريخية الشاملة، وقد اكتسبت بفضل ذلك قدرات

وخبرات مميزة تساهم في الحماية من أخطر

التهديدات السيبرانية، وتقدم حلول أمنية متقدمة

وموثوقة، وتتيح لمختصي الأمن السيبراني تعزيز

انطلاقاً من هذه الخبرة، تقدم المنصة توصيات

تعليمية تجمع بين برامج عملية وتطبيقية مكثفة

من منصة كاسبرسكي للتدريب على الأمن

السيبراني وأكاديمية كأسبرسكي. وتهدف هذه

المبادرات لتزويد المختصين بالمهارات الأساسية

الضرورية لمكافحة التهديدات السيبرانية المعقدة،

وتضمن لهم أن تظل مهاراتهم في أفضل حالاتها،

وجاهزة لمواكبة التطورات المختلفة ومواجهة

التحديات. وتتضمن هذه التوصيات موارد قيّمة

ومفيدة للشركات، كما تشمل حلول عبر الإنترنت مثل حـــلKASPERSKY SECURITY

AWARENESS لترسيخ السلوكيات الواعية

بالأمن السيبراني بين أفراد الفّرق،

معارفهم واِلتفوق على المجرمين السيبرانيين.

لتحقيق التنمية المستدامة وتحسين جودة الحياة للمجتمع.

كاسبرسكي تطلق منصة تفاعلية لدعم الخبراء

والمبتدئين في مجال الأمن السيبراني

kaspersky

شاملة غايتها تمكين مختصي الأمن السيبراني على

نظرة وافية وشاملة عن المجالات الرئيسية في

الأمن السيبراني، وتستعرض أبرز المهارات التقنية

والشخصية الضرورية للنجاح في كل مجال منها.

وتوضح المنصة المسؤوليات الأساسية للأدوار

الوظيفية، وتقدم الأدوات والحلول الرئيسية المتبعة

في كل واحد منها. وتوفر المنصة للمستخدمين

دورات تعليمية هدفها توسيع نطاق المعرفة

لديهم، وصقل مهاراتهم في مجال محدد ضمن

الأمن السيبراني. يستعرض قسم «أبطال كاسبرسكي للأمن

السيبراني» المجالات الرئيسية للأمن السيبراني،

فكل واحد يختص بجانب معين مثل: استخبارات

التهديدات السيبرانية، وتحليل البرمجيات الخبيثة،

والعمليات الأمنية، وتقييم مستوى الأمن، وأمن

الشبكات، وأبحاث أمن المعلومات. فالغاية من

أولئك الأبطال مساعدة المختصين على فهم

السمات الفريدة لكل دور وظيفي، ومعرفة

الكفاءات الرئيسية اللازمة للنجاح فيه.

تفاصيل السوق المصرية

محمد نصر، الرئيس التنفيذي السابق للشركة المصرية

للاتصالات، خلفيات الشراكة الاستراتيجية مع HELIOS،

مؤكدًا أنها تمثل خطوة استراتيجية لجَّذب شريك

متخصص قادر على تسريع نمو قطاع مراكز البيانات، مع

من جانبه، تحدث نيك تانزي، رئيس GBX

GLOBAL SYSTEM، من منظور المستثمر الأجنبي

الذي راهن على مصر مبكرًا، موضحًا أن الاستثمار تم

على مراحل لضمان استيعاب الطلب المتسارع. وكشفت

أنطونيا ماير من البنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية

عن معايير التمويل الدولية، مؤكدة التركيز على تحقيق

دخل واضح ودعم الطلب المحلى مع الالتزام بمعايير

ترك الشركة للتركيز على أعمالها الجوهرية.

توسع المشاركون في تحليل الوضع، حيث شرح

تقدم منصة (CYBER PATHWAYS)

التحول الاستراتيجي: كيف تخلصت «فورد» و،بنك الإمارات دبي الوطني، من التعقيدات المكلفة في بيئة المحاكاة الافتراضية؟

فى عالم اليوم، يشكل اعتماد تقنية السحابة الهجينة خياراً استراتيجياً وضرورةً تمليها المتطلبات لتشغيلية بالنسبة لمعظم الشركات الكبرى. وفي ضوء ذلك، تعمل معظم هذه الشركات ضمن بيئتين ومن جانب آخر تعتمد أنظمة حيوية بالغة الأهمية تعمل على آلات افتراضية.

ويفضي هذا الواقع إلى بيئتي عمل افتراضيتين منفصلتين، ما يؤدي إلى تعقيداتٍ يمكن تجنبها وتكاليف تشغيل إضافية باهظة، وهو ما يمكن وصفه بـ»ضريبة التعقيد». ويسهم ذلك في إبطاء

بن شركة «فورد موتور»، وعلي ري من «بنك الإمارات دبي الوطني»، حيث ناقشنا جهودهما الرامية لى توحيد الآلات الافتراضية والحاويات على منصة واحدة متماسكة. وتقدم قصة كلَّ منهما دليلاً عملياً واضحاً ومباشراً لأي قيادي في مجال تكنولوجيا المعلومات يواجه تحدياً مماثلًا.

واجها التحدي ذاته والمتمثل في ضمان الجاهزية المستقبلية للتطبيقات من خلال منصة حديثة موحدة. أسباب أُخرى معلقة بدعم المورّدين التقليديين.

لرغم من أن البنك قام بتحديث العديد من خدماته للعمل ضمن منظومات الحاويات من أجل تحقيق

وبالنسبة لبنك الإمارات دبي الوطني، كان توفير التكاليف نتيجة الانتقال إلى منصة موحدة أحد الدوافع رئيسية إلى بالمتطلبات التنظيمية. أما بالنسبة لشركة «فورد»، فتمثل الدافع في التركيز على تحسين قيمة

(HAT OPENSHIF) مع تقنية «ريد هات أوبن شيفت للمحاكاة الافتراضية» OPENSHIFT VIRTUALIZATION)، التي يتم تشغيلها بواسطة مشروع «كيوبفيرت» (KUBEVIRT) مفتوح المصدر. وتتيح هذه الطريقة للشركتين تشغيل آلات افتراضية وتقنية الحاويات

وبالنسبة لـعلي ري وفريقه في «بنك الإمارات دبي الوطني»، فكانت النقلة النوعية عندما لمسوا ستقراراً تكنولوجياً، حيث استوفت المنصة معاييرهم الأساسية المتمثلة في:

لأسرار وJENKINS للتعامل مع خدمات وأدوات عدّة مختلفة وإدارتها) وأن تقدم معايير مفتوحة،

ن الجانب التقني والثقافة التنظيمية داخل المؤسسات:

مكّنها هذا التحديث من تحقيق أقصى استفادة من مزايا المنصة الجديدة. تجاوز حاجز الزُّلفَة التقنية: أشار سانديب كولكارني من فورد إلى أن أحد أكبر التحديات كان الارتباط العاطفي بالتقنيات القديمة»، ولكسر هذا الحاجز، اتبعت الشركة مسارين متكاملين: أولاً، الاستثمار في تدريب الموظفين الحاليين ومنحهم شهادات تخصصية في التقنيات الحديثة؛ وثانياً. الاستعانة بخبراء خارجيين لتسريع عملية التعلُّم. بهذه الخطوة، انتقلت فِرَق إدارةِ البيئاتِ الافتراضية إلى

تحسين استغلال البنيّة التّحتية بما ينسّجم مع أهداف الحوكمة البيئية والاجتماعية والمؤسسية

وكانت عملية صامتة وسلسة أبرزت قوة المنصة واستقرارها، وأسهمت في تحسين تجربة المطورين

المستقبل: بنية تحتية ذاتية التشغيل وجاهزة للذكاء الاصطناعي بعد توحيد البنية التقنية الأساسية، تتجه فورد والبنك نحو مستقبل أكثر ذكاءً ومرونة.

الأعطال ومعالجتها ذاتياً قبل حدوثها.

بنك الإمارات دبي الوطني: يعتمد البنك نهج «القالب الموحّد (COOKIE CUTTER APPROACH)»، الذّي يتيّح له نشر منصته القياسية في أسواق وكيانات جديدة بسهولة، كما يستخدم حلول «ريد هات» لإدارة أحمال وحدات المعالجة الرسومية، والاستفادة من «أوبن شيفت إي آي» (OPENSHIFT AI) لتسريع وتيرة الابتكار وتحسين الأداء.

تؤكد التجربتان أن بيئة تكنولوجيا المعلومات الحديثة تحتاج إلى طبقة تحكم موحدة وموثوقة، وكفؤة تُعزز الإنتاجية وتُهيئ البنية التحتية للجيل القادم من التطورات.

علي ري، بنك الإمارات دبي الوطني: «ابدأ رحلة التحوُّل دون تَّردُّد. العملية أبسط مما تبدو، وستشهد

التحوّل إلى مراحل صغيرةً قابلة للقياس، وركّز دائماً على تطوير نموذج الأعمال، لا على التقنية وحدها».

بقلم: أشيش بداني

ضمان الموثوقية وتلبية المتطلبات التنظيمية.

وتقنية الحاويات على ذات المنصة لتحسين مستويات المرونة والمُوثوقية والكفاءة من حيث التكلفةً. لأعمال من خلال بناء تطبيقات منخفضة التكلفة وآمنة وقابلة للتطوير.

النظرة المستقبلية: أن تكون المنصة أساساً متيناً يمكن للآلات الافتراضية الحالية العمل عليه، وتكون

التحديث رحلة مستمرة: بعد أن نجحت «فورد» في نقل آلاتها الافتراضية (VMS) إلى منصة «ريد هات أوبن شيفت» RED HAT OPENSHIFT، ستّحت لها الفرصة لإعادة هيكلة بعض تطبيقاتها صورة استراتيجية لدعم قدرات حديثة مثل الشبكات المعرفة بالبرمجيات (SDN) وتوزيع الأحمال. وقد

عالم الحاويات (CONTAINERS) بثقة وكفاءة، ما منحها مساراً وظيفياً جديداً وفرصاً أوسع للنمو. التخزين: كلمة سر النجاح: أما لدي بنك الإمارات دبي الوطني، فكانت التجربة مختلفة قليلاً؛ فقد ... نبيّن أن التحدي الحقيقي في ترحيل الاف البيئات الافتراضية يكمن في إدارة التخزين. وعملت فِرق لبنك بشكل وثيق مع شركائها التقنيين لمزامنة البيانات، وتمكّنت من نقل مئات آلات الافتراضة (VMS) كل ليلة، محققةً الجدول الزمني الطموح للمرحلة الانتقالية. وسلطت هذه التجربة الضوء على

همية التعاون والتنسيق في المشاريع التقنية الكبرى. بنك الإمارات دبي الوطني» آلية أتمتة بخدمة ذاتية، مكّنت المستخدمين من طلب عمليات الترحيل ر بين المسلم. بأنفسهم. فطوّرت فورد عمليةً من خطوتين تسمح للمستخدمين بطلب الترحيل بأنفسهم، بينما يحتفظ الفريق بالتحكم إطلاق العملية لإدارة فترات الانقطاع. أفضى هذا النهج إلى تسريع وتيرة العمل، وتحويل لمستخدمين النهائيين إلى شركاء فعليين في رحلة التحول.

ع. ... أثمرت جهود التحديث لدى المؤسستين عن نتائج ملموسة أثبتت قيمة الاستثمار في التغيير

تعزيز المرونة وتسريع طرح الخدمات في السوق.

أما ^أفورد، فقد نفّذت عملية ترحيل لعدد من مصانعها دون أن يشعر أي من فرق التصنيع بفرق يُذكر.

.CONTROL PLANE) تحافظ على الاستثمارات القائمة وتفتح الطريق نحو مستقبل مفتوح ورابدا التوسع. وكما أثبتت قصة نجاح البنك والشركة، فإن الجمع بين(RED HAT OPENSHIFT) ورفر التوازن الأمثل لمنصة حديثة، (RED HAT OPENSHIFT) يوفر التوازن الأمثل لمنصة حديثة،

رساحه عندسيد يقدّم الخبيران تجربتين مختلفتين، لكنهما يتفقان على خلاصةٍ وإحدة:

بمليات فرق التشغيل والتطبيقات، بالإضافة إلى إجهاد الميزانية، ما يصعب بالتالي تقديم قيمة حُقيقية وتحدثنا مؤخراً مع اثنين من قادة الأعمال اللذان قررا مواجهة هذا التحدي، وهما: سانديب كولكارني

التصادم بين إرث القديم ومرونة الحديث بعتبر كُل من شركة «فورد موتور» و»بنك الإمارات دبي الوطني» عملاقين في مجاليهما، لكنهما

«فورد»: يمتد التاريخ العربَّق لهذه العلامة التجارية الأيقونة إلى 122 عاماً، وتستخدم الآلاف من لتطبيقات. ورغم رحلة التحديث الطموحة التي تمضي بها الشركة، إلا أن العديد من أنظمتها الأساسية قد تبقى في طور العمل كآلات افتراضية ريتما يتمّ تحديثها، أو نتيجّةً لبنيتها الأساسية ومتطلبات الامتثال، أو بنَّك الإمارات دبي الوطني: هو أحد أكبر البنوك في الشرق الأوسط، ويعمل على مدار الساعة. وعلى

المرونة، إلا أن منتجات المورّدين الحيوية والأنظمة القديمة كان لابد أن تبقى تعمل بشكل افتراضي وبالنسبة لكلا الشركتين، كان الهدف النهائي الوصول إلى طريقة لتشغيل كل من الآلات الافتراضية

لرئيسية، إلى جانب الشراكة مع «ريد هات» والقدرة على إضفاء الطابع المحلي على التطبيقات بسرعةً الحل: منصةً واحدة لدمج البيئتين الحل: منصةً واحدة البيئتين تمثّل الحل الاستراتيجي لكلا الشركتين في الاعتماد على منصة «ريد هات أوبن شيفت» (RED HAT

مع كامل ومتكامل على منصة «كوبرنيتس» (KUBERNETES) الأصلية.

قابلية التشغيل البيني: أن تعمل المنصة بالتوافق مع أدواتهم الحالية (مثل VAULT للوصول الآمن

الإدارة الموحدة: تبسيط بيئة التشغيل وإجراءات الإدارة من خلال دمج الحوسبة والتطبيقات، مما

يُعدّ ترحيل البنى التحتية الرقمية بهذا الحجم رحلةً معقّدة تتطلب تخطيطاً استراتيجياً واضحاً، يوازن

فبالنسبة لبنك الإمارات دبي الوطني، كان الإنجاز الأبرز ترحيل 9,000 بيئة افتراضية خلال ستة أشهر فقط، بمعدل 140 عملية ترَّحيلَ في الليلة عبر مراكز بياناتُ متعددة. ولم يكن ذلك إنجازاً تقنياً فحسب بل أيضاً نجاحاً مؤسسياً شاملاً تحقق من خلال:

خفض التكاليف عبر استخدام منصة واحدة.

. فورد: تطور حالياً بنية تحتية ذاتية التشغيل، مستلهمة من رؤيتها المسماة «مصنع داخل صندوق PLANT IN A BOX)»، حيث يتم تجهيز بنية المصنع التشغيلية خارج الموقع ثم تشغيلها ببساطة لبدء الإنتاج فوراً. وتشكل هذه المنصة الموحدة الأساس لتطبيقات الذكاء الاصطناعي القادرة على التنبؤ

كتب: محمد عصام

المُدفوعات الرقمية، عن ارتفاع ملحوظ في

مستوى وعي المستهلكين المصريين بإجراءات

الأمان الخاصة بالمدفوعات الرقمية، بالتزامن مع

تسارع الاعتماد على حلول الدفع الإلكتروني في

راطهر الإصدار التاسع من دراسة «كن آمناً

(STAY SECURE) «أن 96% من المشاركين

في الاستطلاع في مصر يتخذون إجراءات لحماية

معاملاتهم الإلكترونية ، بالتزامن مع ازدياد الاعتماد

كما أشارت الدراسة أيضا إلى أن %55 من

قابليتهم للتعرض لمحاولات احتيال إلكتروني مثل التصيّد الإلكتروني

بالتالى زيادة الاعتماد على أدوات الأمان وطرق التحقق القوية يؤكد

المشاركين في الاستطلاع في مصر يدركون

على المدفوعات الرقمية على مستوى البلاد

كشفت دراسة جديدة تم إصدارها من شركة VISA، المدرجة

فى بورصة نيويورك تحت الرمز (V) والرائدة عالميًا في مجال

سانديب كولكارني، فورد موتورز: «اتبع منهجية: (امضِ قُدُماً بخطى متدرجة ومتسارعة). قسّم عملية

في هذا القطّاع الحيوي.

كتب: باسل خالد

العالية، وقابلية التوسع.

كتب: محمد الخولي

برعاية كريمة من صاحب السموّ الشيخ

محمد بن راشد آل مكتوم، نائب رئيس الدولة

رئيس مجلس الوزراء حاكم دبي، رعاه الله،

تنطلق اليوم «الأربعاء» 19 نوفمبر فعاليات

الدورة العاشرة من «قمَّة المعرفة»، والتي

تنظِّمها مؤسِّسة محمد بن راشد آل مكتوم

للمعرفة وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي،

وذلك على مدار يومين في مركز دبي التجاري

العالمي، تحت شعار «أسواق المعرفّة: تطوير

وتمثِّل هذه الدورة محطة استراتيجية في

مسيرة «قمَّة المعرفة»، التي امتدت لعقد

كامل من التأثير المعرفي العالمي، رسَّخت

خلاله مكانتها كمنصة دولية بارزة تجمع صنَّاع

القرار والمفكرين والخبراء وقادة القطاعات

الحيوية، لتعزيز منظومة المعرفة وتمكين

كما تواكب القمَّة إعلان عام 2025

«عام المجتمع» في دولة الإمارات، من خلال

جلساتها الملهمة ونقاشاتها الغنية، التي تقدم

فضاءً مفتوحاً لحوار عالمي يضع المعرفة في

قلب التنمية المجتمعية، ويؤكِّد أن الاستثمار

في الفكر والمعرفة هو أساس بناء المجتمعات

اكشف خبراء وممارسون في قطاع الاتصالات والبنية

التحتية الرقمية خلال جلسة حوارية بعنوان «نماذج

الاستثمار والتمويل للبنية التحتية لمراكز البيانات

في الأسواق الناشئة» عن التحولات الجوهرية التي

تشهدها السوق المصرية، مؤكدين أنها أصبحت نقطة

جذب رئيسية للاستثمارات الدولية، مدفوعة بصفقات

جاءت الجلسة ضمن فعاليات مؤتمر ومعرض

CAIRO ICT 2025، وأدارها أحمد عبد اللطيف، نائب

رئيس مجلس إدارة الشركة العربية للاستثمار في البنية

التحتية لمراكز البيانات، الذي طرح تساؤلات مهمة حول

المعايير التي يعتمدها المستثمرون لضخ رؤوس الأموال

كتب: رشا حجاج

استراتيجية ونماذج تمويل مبتكرة.

المجتمعات من أدوات التنمية المستدامة.

المحتمعاتالمستدامة»

معرض ومؤتمر CAIRO ICT 2025.

أعلنت شركة هـواوي كلاود مصر وشركة نايس دير، عن توقيع

ستراتيجية تهدف إلى تسريع وتيرة التحول الرقمي في قطاعي

التكنولوجيا الصحية وتقنيات التأمين الصحي في مصر، خلال فعاليات

وفي هذا الإطار، قال جو شو، الرئيس التنفيذي لشركة هواوى

. كلاود مصر: «تعكس شراكتنا مع شركة نايس دير التزام هواوي

كلاود بدعم مسيرة التحول الرقمي في مصر، وتمكين قطاعات

الرعاية الصحية والتأمين الصحي من تقديم خدمات أكثر كفاءة

وابتكارًا. وبموجب الشراكة، ستعتمد شركة نايس دير على بنية

هواوي كلاود السحابية لاستضافة بنيتها الرقمية بالكامل، مستفيدة

من الحلول والخدمات التي توفرها هـواوي كـلاود من حيث

الاعتمادية والكفاءة والأمن السيبراني وتأمين البيانات والمرونة

عقدت شركات «إل جي إلكترونيكس»، و»إل جي ديسبلاي»، و»إل جي

منطقة يويدو بالعاصمة سول، خلال زيارة أولا كالينيوس، رئيس مجلس الإدارة والرئيس التنفيذي لشركة مرسيدس-بنز، إلى كوريا. وشارك في اللقاء كلِّ من ويليام تشو، الرئيس التنفيذي لشركة «إل جي» إلكترونيكس؛ وجيونغ تشول-دونغ، الرئيس التنفيذي لشركة «إل جي» ديسبلاي؛ وكيم دونغ-ميونغ، الرئيس التنفيذي لشركة «إل جي» إنرجي سوليوشن؛ ومونّ هيوكً-سو، الرئيس التنفيذي لشركة «إل جي» إينوتيك؛ إلى جانب ماتياس فايتل، الرئيس التنفيذي لشركة مرسيدس-بنز كوريا، وعدد من كبار التنفيذيين من الجانبين.

تركزت المناقشات على تعزيز التعاون لدعم رؤية مرسيدس-بنز لمستقبل

التنقل، بما يشمل التحول إلى المركبات الكهربائية وإنشاء شبكة إنتاج عالمية

مرنة ومستدامة تعتمد على التحول الرقمي والأتمتة. وفي إطار هذه الرؤية المشتركة، عرضت شركات «إل جـي» الأربـع أحدث حلولها في مجالات مكونات المركبات الكهربائية والبطاريات والشاشات وأجهزة الاستشعار الخاصة بالقيادة الذاتية، مستعرضة سيل

> وتتعاون الشركات الأربع التابعة لمجموعة «إل جـي» بالفعل مع .. مرسيدس-بنز في عدد من المجالات التقنية الرئيسية المرتبطة بالتنقل: • تتعاون «إل جي إلكترونيكس»

· 💯 🖳 🖫 👺 👺

البرمجيات، بما في ذلك أنظمة المعلومات والترفيه داخل السيارة وأنظمة مساعدة السائق المتقدمة. ومن أبرز هذه المشاريع النظام المشترك القائم على تقنية OLED في طراز EQS من مرسيدس-بنز، والذي يضم

شركة مرسيدس-بنز منذ عام 2020 بشاشات P-OLED المتقدمة، المصنوعة من ركائز بلاستيكية مرنة تتيح

خبراء الاستثمار في مراكز البيانات خلال كايرو اي سي تي؛ مصر وجهة أساسية للنمو العالمي كما استعرض دينيش راماني، مدير المبيعات المسبقة في راية داتا سنتر، قصة نجاح المشغل المحلي الذي أثبت قدرة منافسة عالية عبر الالتزام بأعلى المعايير الدولية، مشيرًا إلى الفجوة الكبيرة بين العرض

والطلب، والتي تمثل فرصة استثمارية هائلة. واختتم بارنى الجلسة بالتأكيد على أن نموذج الشراكة بين الشبكات ومراكز البيانات يحافظ على قوة النظام البيئي ويجذب رؤوس الأموال المتخصصة لتحقيق نمو نوعي في هذا القطاع الواعد.

ويشارك في الحدث جهات حكومية ومؤسسات كبرى أبرزها: وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، البنك المركزي المصري، الهيئة العامة للرقابة المالية، الجهاز القومي لتنظيم الاتصالات NTRA، هيئة ITIDA البريد المصري، الهيئة العربية للتصنيع، إضافة إلى جهاز

• تواصل «إل جي إنرجي سوليوشن» شراكتها مع «مرسيدس-بنز» في مجال

• تناقش «إل جي إينوتيك» توسيع التعاون في تقنيات أجهزة الاستشعار

الخاصة بالقيادة الذاتية، بما يشمل وحدات الكاميرات في المركبات وتقنيات

جوهرها، وصولاً إلى اعمالنا المتكاملة في مجال حلول المركبات المعتمدة على

. روي مربعة المربعة التي أثبتت فعاليتها عالمياً».

«إل جي» و»مرسيدس-بنز .. تعزيز الشراكة الاستراتيجية لدفع الابتكار في حلول التنقل من الجيل القادم

ووصف بارني مصر بأنها «بوابة العالم الرقمية بين

الشرق والغرب»، مشيرًا إلى مرور استثمارات الكابلات

البحرية عبر أراضيها بقيمة 14 مليار دولار، وتعاملات

رِقمية يومية تصل إلى نحو 3.5 مليار دولار، مؤكدًا

أهمية تطوير البنية التحتية المحلية لتلبية هذه الفرص

الكبيرة، بما في ذلك استغلال مصادر الطاقة الفائضة

خلال مشاركتها في مؤتمر ومعرض CAIRO ICT 2025

«هواوي كلاود » و«نايس دير» توقعان عقد شراكة استراتيجية لدعم التحول

الرقمي في قطاعي التكنولوجيا الصحية والتأمين في مصر

YEARS ON THE PROPERTY OF THE P

كتب: خالد خالد

توفر منصة كاسبرسكي الجديدة (CYBER

PATHWAYS) رؤيـة متكاملة حول الأدوار

الوظيفية، والمهارات، والأدوات الرئيسية في

مجال الأمن السيبراني، وهدفها تمكين الأفراد المتخصصين من تخطيط مساراتهم المهنية بثقة

ووضوح. وتقدم هذه المنصة للمستخدمين اختباراً

توجيهياً تفاعلياً وتوصيات تعليمية مخصصة وفقاً

لاحتياجاتهم، مما يساعدهم على اختيار دورهم

الوظيفي المناسب في هذا المجال. وتستفيد من

هذه المنَّصة شريحة وأسعة من المستخدمين سواءً

أكانوا من المبتدئين في مجال الأمن السيبراني.

أو خُبراء تكنولوجيا المعْلومات، وأصحاب الخبرة

وفقاً لدراسة أجرتها كاسبرسكي، أشارت نسبة

قدرها %41 من الشركات المشمولة بالدراسة

إلى نقص كبير في الكوادر المتميزة ضمن فرق

إلى قلّة المختصّين الأكفاء القادرينّ على مواجهة

ً . التحديات الأمنية المعقدة. ويظهر هذا النقص

الكبير في تصريحات %49 من خبراء الأمن

التدريب العملي لتطوير مهاراتهم وتجربة مجالات أكثر تحديًا وتطلبًا. وانطلاقاً من إدراك كاسبرسكي

لأهمية الخبرات ودورها الحيوي في سد هذه

الفجوة، قدمت الشركة مشروعها الرقمي الجديد

(CYBER PATHWAYS)، وهو منصةٌ تفاعلية

المتنوعة والعميقة، والمؤسسات والشركات.

كتب: رشا حجاج

m VISA من المستهلكين في مصر يتخذون خطوات استباقية لحماية مدفوعاتهم الرقمية وفق دراسة «كن آمناً» من m 96

وأصبح المستهلكون اليوم أكثر وعياً بعلامات الخطر الرقمية وأكثر

يشعرون بأكبر قدر من الشك تجاه الطلبات التي

تدعوهم إلى إعادة تعيين كلمة المرور أو تحديث

كما كشفت الدراسة عن نتائج رئيسيَّة أخرى

تبشّر بمواصلة نمو المدفوعات الرقمية في مصر،

حيث ذكر %76 من المشاركين أنهم يثقون إلى حد

كبير أو كامل في المدفوعات الرقمية حتى في ظل

إلى أنهم يتوقعون زيادة استخدامهم للمدفوعات

الرقمية خلال العام المقبل. مما يعكس ثقتهم

المتنامية في أمان وسهولة التعاملات الرقمية ف

وأشار ٪86 من المستهلكين في السوق المصري

بيانات الحساب بعد ادعاء بحدوث خرق أمني.

مرصاً على التحقق من مصداقية الجهات التي يتعاملون معها ويكمن

هذا الوعي في أنّ %69 من المشاركين في الاستطلاع قالوا إنهم

التهديدات المحتملة للاحتيال.

البلاد. قالت ملاك البابا، نائب الرئيس والمدير العام لشركة VISA

مصر: "تشهد المدفوعات الرقمية في مصر تطورًا متسارعًا، حيث يتبنى

إنرجي سوليوشن»، و»إل جّي إينوتيك» اجتماعاً مع شركة «مرسيدس-بنز» لمناقشة سبل توسيع التعاون ضمن استراتيجية «حل إل جي الموحد». وتهدف هذه المبادرة إلى توحيد خبرات الشركات الأربع التابعة لمجموعة «إل جي»، والتي تقود أعمال المجموعة في مجال مكونات السيارات. عُّقد الاجتماع في الثالث عَشر من نوفمبر بمقر أبراج «إل جي» التوأم في

المستهلكون مزايا الراحة التي توفرها هذه المدفوعات، مع ازدياد

وعيهم بأهمية الأمان. تبقى توعية المستهلكين خط الدفاع الأقوى ضد

الاحتيال، بينما يُعد التعاون بين الأطراف المختلفة هي العامل الرئيسي

لتحقيق ذلك. ومع ازدياد تعقيد أساليب الاحتيال، تظّل معركة الأمانُ

مستمرة، ونحن فخورون بأن ثقة المستهلكين في المدفوعات الرقمية

• قابلية التعرض للاحتيال: يعتقد 85% من المستهلكين أن

أصدقاءهم أو أفراد عائلاتهم قد يتعرضوا لعملية احتيال محتملة،

خاصة إذا كانت رسالة نصية تطلب منهم التحقق من معلومات

الرقمية ويتم استخدامها في معاملاتهم اليومية، كما ذكّر %87 أنهم

يشعرون بأمان أكبر عند مطالبتهم بإدخال رمز يُرسل عبر رسالة نصية

• نمو المدفوعات الرقمية: يرى %64 من المستهلكين

أو الضغط على رابط تأكيد من الجهة البائعة للتحقق من هويتهم.

ويقدّرون أنها تتيح لهم الدفع في أي وقت ومن أي مكان.

• بناء الثقة: حوالي %76 من المشاركين يثقون في المدفوعات

تزداد عمقًا مع تزايد الوعي.» النتائج الرئيسية لدراسة «VISA STAY SECURE»

التكامل ضمن إطـار «حـل إل جي

داخل المقصورة.

شاشة بانورامية منحنية تمتد عبر كامل لوحة القيادة، ما بعكس الاتجاه المتزايد نحو الشاشات الواسعة الغامرة

تصاميم منحنية أنبقة وحودة مع «مرسيدس-بنز» منذ سنوات في تطوير أنظمة المركبات المعتمدة على عـرض فائقة، كما تُستخدم في نظام المعلومات والترفيه MBUX

وقال أولا كالينيوس، الرئيس التنفيذي لشركة مرسيدس-بنز: «نؤمن بأن الشراكات الجريئة القائمة على التعاون تشكّل المحرك الرئيسي لتطوير الجيل القادم من مركباتنا. وبالعمل مع إل جي، نشارك رؤية قائمة على الابتكار • تزود «إل جي ديسبلاي»

والجودة والاستدامة. ومن خلال توحيد قدراتنا، نعمل على ابتكار مركبات تضع معايير جديدة على مستوى العالم». من جانبه، قال ويليام تشو، الرئيس التنفيذي لشركة إل جي إلكترونيكس: «نعمل على تعزيز شراكتنا الاستراتيجية مع مرسيدس-بنز بالاعتماد على كفاءاتنا الأساسية في مجال مكونات المركبات، بدءاً من القيمة التي نضع المستخدم في

بطاريات المركبات الكهربائية.

.RADAR_e LIDAR

خلال مؤتمر ONECON 2025

سينتينل وان تكشف عن رؤيتها لحماية عالم مدعوم بالذكاء الاصطناعي

NATIVE) أنها ستكشف عن رؤيتها وخارطة طريقها ومحفظتها ONECON 2025 . وتسهم استراتيجية الشركة في مجال الأمن المدعوم بالذكاء الاصطناعي في مساعدة العملاء على تسريع وتعزيز استفادتهم الآمنة من قدرات الذَّكاء الاصطناعي في مختلف المجالات وأتمتة عمليات الأمن السيبراني.

على كيفية تمكين المؤسسات من تأمين أنظمة الذكاء الاصطناعي وتحقيق الأمن الذاتي، ومنها إطلاق وتوفير محفظة جديدة لتأمين الذكاء الاصطناعي وخطوط البيانات المهيأة للذكاء الاصطناعي ومنظومات التنسيق المتقدمة عبر دمج OBSERVOAI و SINGULARITY AI SIEM، بالإضافة الى توسيع قدرات حلول

و معزَّزة بالذكاء الاصطناعي للكشف عن التهديدات والاستجابة لها تحمل اسم WAYFINDER.

الأمن لدعم الذكاء الاصطناعي والذكاء الاصطناعي لدعم الأمن . ولا نقتصر في ONECON 2025 على طرح رؤية مستُقبلية لأمن الذكاء الاصطناعي وحسب، بل نقدم المنصة والأدوات والاستراتيجيات والخدمات التي تتحتاجها المؤسسات لبناء وتأمين وتحقيق الاستفادة من الذكاء الاصطناعي اليوم بطريقة بسيطة وسريعة وآمنة.» أصبحت نماذج الذكاء الاصطناعي ومحفّزاته ووكلاؤه ومسارات

البيانات بمثابة سطّح الهجوم الجديد. وفي الوقت نفسه، تجد فرق الأمن السيبراني نفسها مُثقلة بكمية البيانات والتعقيد والسرعة الفائقة للمخاطر المرتبطة بالذكاء الاصطناعي. وخلال مؤتمر ONECON

2025، تضع SENTINELONE المدافعين في موقع السيطرة على موجة الذكاء الاصطناعي، إذ تكشف عن مجموعة أمنية جديدة تركُّز على تأمين استخدامات الذكاء الاصطناعي التوليدي المعلنة والخفية، إلى جانب حماية عمليات الترميز ومنع تسرب البيانات وتأمين الوكلاء وغيرها. وتتضمن هذه المجموعة ثّلاث حلول متاحة الآن تجارياً، بالإضافة إلى حل واحد بنسخة تجريبية لجعل إمكانات أمن الذكاء الاصطناعي واقعاً ملموساً اليوم. توفر خاصية PROMPT SECURITY FOR EMPLOYEES الرؤية والمراقبة اللحظية لاستخدام الموظفين لأدوات الذكاء الاصطناعي التوليدي. وبفضل دعمها لأكثر من 15,000 موقع يعتمد على الذكاء الاصطناعي، تعمل هذه الخاصية على اكتشاف مخاطر الذكاء الاصطناعي الخفي (SHADOW AI) والقضاء عليها، ومنع تعرّض البيانات الحساسة للخطر. أما خاصية PROMPT SECURITY FOR AI CODE ASSISTANTS فتوفر حماية لاستخدام أدوات

كتب: اسلام توفيق

أعلنت سينتينل وان SENTINELONE ، الشركة الرائدة في مجال الأمن السيبراني المعتمد على الذكاء الاصطناعي الأصلي (-ĀI الجديدة لتأمين عالم يعمل بالذكاء الاصطناعي، وذلك خلال فعالية - من حماية أدوات وتطبيقات ووكلاء الذكاء الاصطناعي إلى تحول

وستركّز جميع الإعلانات والابتكارات خلال ONECON 2025

PURPLE AI، وهو المحلل الأمني الوكيل والأفضل في فئته من SENTINELONE، إلى جانب الكشف عن خدمات جديدة مدارة

في تعليقه على الأمر قال تومر واينغارتن، الرئيس التنفيذي لشركةً:سينتينل وان «لطالما آمنت SENTINELONE بأهمية تمكين المؤسسات من الاستفادة من القوة التحولية للذكاء الاصطناعي بثقة، وهذا يعني تمكينها من إتقان مجالين أمنيين في آن واحد:

الترميز المعتمدة على الذكاء الاصطناعي التوليدي، من خلال إزالة الأسرار والبيانات الشخصية وحقوق الملكية الفكرية من

الشيفرات بشكل فوري لمنع تسريب البيانات



Prime Minister Inaugurates the 29th Edition of Cairo ICT, the Middle East and Africa's Leading Technology Exhibition and Conference

Minister of Communications: Digital ID Verification Card to Launch Soon, Alongside 45 Exclusive Digital Services

By; Bakinam Khaled

Prime Minister Dr. Mostafa Madbouly inaugurated the 29th edition of the Cairo International Technology Exhibition and Conference (Cairo ICT), the largest and most influential technology event in the Middle East and Africa. Organized under the auspices of the Ministry of Communications and Information Technology (MCIT), the exhibition is being held from 16 to 19 November at the Egypt International Exhibition Center in New Cairo, under the theme "AI Everywhere". This year's edition brings together more than 500 exhibitors, alongside senior representatives from ministries, authorities, and leading national institutions.

Dr. Madbouly was welcomed by Dr. Amr Talaat, Minister of Communications and Information Technology, and several high-level officials including Eng. Raafat Hindi, Deputy Minister for Infrastructure and Digital Transformation, Dr. Mohamed Farid, Chairman of the Financial Regulatory Authority, and Mr. Osama Kamal, Chairman of Trade Fairs International, the event organizer. The Prime Minister praised the significant

presence of Egyptian companies across diverse sectors, emphasizing that the ICT sector has firmly become a strategic pillar of the national economy and a key partner in the government's efforts to stimulate

In his remarks, Dr. Madbouly affirmed that Egypt has placed great importance on building a comprehensive national digital strategy, transforming the ICT sector from a purely service-based domain into a productive sector that creates jobs, boosts exports, and drives economic value. He stressed that establishing clear objectives, supported by precise implementation plans, is essential to achieving Egypt's digital transformation goals.

During his tour of the exhibition, the Prime Minister visited the pavilion of the Ministry of Communications and Information Technology, where he was briefed on the latest developments in the Digital Egypt Strategy. Minister Amr Talaat explained that the strategy is built around empowering citizens and expanding access to digital services, while simultaneously nurturing digital skills and unlocking new economic opportunities. He highlighted the four core pillars of the strategy: seamless



digital access, local manufacturing to build a productive digital economy, advanced digital empowerment for all citizens, and the promotion of digital innovation and

entrepreneurship. A major highlight of this year's event was the trial launch of new services for Egyptians abroad via the Digital Egypt Platform. These services include the issuance of authenticated documents from the Ministry of Foreign Affairs, such as certified birth, marriage, divorce, and death certificates. Minister Talaat also announced that the Digital ID (Bitaqaty) card for remote

identity verification will be launched soon, enabling citizens to complete notarization procedures and access additional services entirely online. He further revealed that 45 exclusive digital services are being introduced in the first phase, covering commercial registry, notarization, civil status, and social insurance services.

The minister outlined the latest achievements in local manufacturing as part of the government's efforts to build a competitive digital economy. He stated that 15 global brands have invested USD 200 million in mobile phone manufacturing

facilities in Egypt, achieving a production capacity of 20 million devices annually, with local production covering more than 81 percent of domestic demand. Egypt also hosts four manufacturers producing optical fiber cables with a combined capacity of 4 million kilometers per year. Total investments in mobile device and fiber cable manufacturing now stand at USD 263 million, creating 9,000 direct and indirect

Dr. Talaat also reviewed national initiatives designed to build digital talents and nurture innovation. The DIGITOPIA competition, launched to discover emerging talents aged 10 to 35 in fields including programming, artificial intelligence, digital arts, and cybersecurity, received more than 25,000 applications. After several qualification rounds, 72 teams reached the semi-finals, and the final results will be announced on 29 November. The minister also highlighted the success of the Mahara-Tech online training platform, which has trained 285,000 learners and earned the 2025 UNESCO ICT in Education Award for its pioneering role in expanding access to responsible digital learning. Additionally, Egypt University of Informatics (EUI)

celebrated the graduation of its first cohort across computer science, business technology, and digital arts programs. The ICT sector continues to demonstrate strong performance, with a 14 percent growth rate, a 6 percent contribution to GDP, and expected digital exports reaching USD 7.4 billion this year. Egypt has also advanced to Group A in the Global Government Digital Transformation Readiness Index, reflecting its steady progress in digital governance.

Across the exhibition halls, national institutions demonstrated a wide range of innovative digital projects. These include the real estate export platform developed with the Ministry of Housing and the Administrative Control Authority, the digital litigation system implemented with the Ministry of Justice and Public Prosecution, a speech-to-text AI system to support digital justice, and a digital religious content platform developed with the Ministry of Awqaf. The exhibition also featured the latest initiatives of Egypt Post, the Central Bank of Egypt, the Financial Regulatory Authority, ITIDA, the National Telecom Regulatory Authority, and the Arab Organization for Industrialization.

مصر الرقمية

Hisham Abdel Rasoul at Cairo ICT:

"Winning Africa Partner of the Year reinforced our leadership across the continent and underscores our ability to drive digital transformation Raya Information Technology Reports 65% Surge in accumulated revenues till September 2025;

Eng. Hisham Abdel Rasoul, CEO of Raya Information Technology—a subsidiary of Raya Holding for Financial Investments—stated: "Our participation this year extends Raya's nearly three-decade journey at the forefront of digital transformation in the region. With an expanded presence across three dedicated halls for Raya Information Technology and its subsidiaries, we continue to reshape digital ecosystems through a flexible and comprehensive architecture that integrates enterprise solutions with sustainable innovation.'

He added, during a press conference held on the sidelines of the Cairo ICT exhibition and conference: "This approach ensures clear alignment between advanced technologies and long-term institutional priorities, enabling them to serve as engines of growth and operational excellence."

Abdel Rasoul highlighted the company's performance over the first nine months of 2025, noting: "Our financial performance reflects a significant step-change in efficiency and profitability. Revenues grew by 65.1% year-on-year, gross profit rose by 89.3%, EBITDA increased sharply by 106.4%, and net profit surged by 139.2%. These indicators reflect not only the expansion of our operations but also a fundamental improvement in operational efficiency and cost-structure management—allowing us to reinforce margins and sustain performance."

He continued: "This performance embodies nearly three decades of navigating shifting market cycles that reshaped the competitive landscape. Through periods of both expansion and contraction, we maintained resilience and



delivered consistent growth year after year, supported by clear strategies and a highly disciplined approach to crisis management. We have addressed internal and external pressures—ranging from currency volatility to supply-chain bottlenecks and shipping constraints—without disrupting business continuity. Our clear vision and robust confidence in our strategic direction sustain our operational momentum and reinforce the trust of clients and shareholders in Raya's ability to deliver long-term, sustainable value. Discussing recent strategic and operational developments,

"We have recently strengthened our global alliances and expanded our services and product portfolio by signing strategic partnerships with Red Hat and IBM—two leading global players in hybrid cloud, artificial intelligence, analytics, and cybersecurity. These partnerships will accelerate our efforts and broaden our reach, while supporting our partners' presence in the Egyptian and regional markets. They reaffirm Raya's role as a bridge between global technologies and the evolving needs of local and regional enterprises.'

He added that the new partnerships enhance Raya's readiness to meet the evolving demands of critical sectors such as financial services, telecommunications, energy, and government—providing institutions with greater operational agility, stronger security, and the ability to translate data into

Raya's participation in Cairo ICT follows the announcement of its recognition as Cisco's "Africa Partner of the Year." Abdel Rasoul commented: "This recognition reinforces Raya's standing in the African market and affirms our competitive edge across the continent. We have demonstrated our ability to combine hands-on expertise with advanced technical capabilities, placing us among the leading companies equipped to drive digital transformation

across key regional sectors."
He added: "The award reflects our success in executing complex projects with high precision, converting technology into tangible business value, and upholding rigorous operational standards that translate directly into enhanced performance and innovation for our clients. It stands as a testament to our ability to build integrated digital ecosystems-including cybersecurity, unified communications, and AI-ready data centers and to deploy them rapidly and consistently across major sectors, in alignment with our longstanding strategic partnership with Cisco, which continues to strengthen our regional

Ministry of Communications: Launching Credit Inquiry Service for Individuals via Egypt Digital Platform in Cooperation with iScore

On the sidelines of the 29th Cairo International Technology Exhibition and Conference for the Middle East and Africa (Cairo ICT), inaugurated by Prime Minister Dr. Mostafa Madbouly in the presence of Dr. Amr Talaat, Minister of Communications and Information Technology, the Ministry of Communications and Information Technology announced the launch of a credit report and creditworthiness inquiry service for individuals via the Egypt Digital Platform. This service is offered in cooperation with the Egyptian Credit Bureau (iScore) and is part of the

states efforts to expand digital services and promote financial inclusion.

This service enables citizens to access their credit data instantly and securely through a reliable digital platform, thus supporting financial awareness and contributing to better debt management.

The new service allows users to obtain a digital credit report that includes details of credit facilities, credit score, and creditworthiness level, with the ability to monitor credit performance and accurately review

data through the platform. Citizens can access the Egypt Digital Platform and select the credit report inquiry service under the financing and credit services. They can then complete the verification steps to obtain the report instantly, without needing to visit banks or companies, thus improving access to financial services.

This service is part of the government's plan to integrate financial services within the national digital system, aligning with Egypt's Digital Strategy to achieve a fully This service represents a significant addition to the government's digital services system,

which now exceeds 200 services. Work is underway to further expand the provision of integrated digital services to citizens in the coming period.

WE INNOVATE Honors Winners of the National Cybersecurity Competition at Cairo ICT 2025

By:Wael Magdy

Telecom Egypt and the National Computer Emergency Response Team (EG-CERT), partnership with National Telecommunications Regulatory Authority (NTRA), celebrated the winners of the National Cybersecurity Competition, sponsored by the National Bank of Egypt (NBE), through their WE INNOVATE initiative. The ceremony and awards presentation took place on the sidelines of the Cairo International Information Technology Exhibition 2025 (Cairo ICT).

This partnership between Telecom Egypt (WE), the NTRA, and the NBEss generous support of the awards serves as a leading example collaboration between the telecommunications and banking sectors to promote a secure digital economy and empower youth and entrepreneurs in the fields of innovation and cybersecurity. WE INNOVATE The event witnessed the announcement by the National Bank of Egypt



(NBE) of financial prizes totaling EGP 1.2 million in support of the top winners. This underscores the bank's role as a strategic partner and key supporter of the cybersecurity innovation ecosystem in Egypt. The event was also attended by leaders from Telecom Egypt, the NTRA), and the NBE, along with prominent figures from the technology and entrepreneurship community. Extensive media coverage and interviews with the winning teams were also featured. Furthermore, the initiative announced the selection of several outstanding teams to represent Egypt at Black Hat 2025, one of the worlds leading cybersecurity conferences, under the auspices of WE INNOVATE. This will provide them with unique opportunities for global exposure and professional growth.

For his part, Eng. Tamer El Mahdy, Managing Director and CEO of Telecom Egypt, expressed his delight honoring the winners today, noting that the WE INNOVATE initiative is no longer just an initiative but has become a comprehensive national system that supports Egypt>s cybersecurity strategy and contributes to raising the country>s readiness at all levels. He emphasized that since its launch, the initiative has successfully trained more than 5,000 young men and women, graduated more than specialists,

AMAN Holding announces formation of a new Sharia Supervisory committee to enhance its Islamic finance products, headed by Dr. Mohamed El-Beltagy.

In line with its commitment developing Shariahcompliant financial products services, AMAN Holding, a Raya Holding portfolio company and the most integrated fintech group in Egypt, has announced the formation of a new Sharia Supervisory committee. The committee will review and certify AMAN's Islamic finance products, policies, and operational procedures, in accordance with the directives of the Financial Regulation Authority (FRA).

The committee is chaired by Dr. Mohamed El-Beltagy, a leading expert in Islamic banking and currently the Chairman of Board of Directors of the Egyptian Islamic Finance Association. Dr. Mohamed Abdelkader serves as the Committee Secretary, while its members include Dr. Magdy Ashour and Dr. Mostafa Ibrahim. As part of enhancing the Islamic finance system within the

Finance designated has branches across 19 governorates exclusively Islamic transactions. Additionally, each AMAN Holding branch now features a dedicated counter for Islamic finance products, including Mudarabah, Murabaha, and Wakalah Bil-Istithmar

services.

In this context, Eng. Hazem Moghazi, Co-CEO of Business and Commercial Affairs at AMAN Holding, stated: "The establishment of the new Shariah Committee supervisory reflects AMAN Holding's deep commitment to offering fully Shariah-compliant financing solutions. This step strengthens client trust, supports our expansion in Islamic finance, and enables us to deliver comprehensive, innovative packages that meet diverse market needs. To complement this, we are currently working on issuing new Sukuk worth

By: Amir Taha group, AMAN for Project EGP 5 billion for Aman Consumer Finance, alongside other Sukuk packages in cooperation with the new committee».

Dr. Mohamed El-Beltagy, Chairman of AMAN Holding's Shariah Committee, Supervisory added: «Our core mission is to ensure all AMAN Holding products are fully Shariahcompliant, emphasizing quality and transparency in every transaction. We aim to provide flexible financing solutions for corporate and individual clients, thereby enhancing market confidence in all of AMAN Holdings non-banking financial solutions. Ultimately, our goal is to enable safe, innovative investment and finance access while adhering to the highest standards of governance and Shariah compliance.» It is worth noting that Sukuk worth EGP 3 billion were previously issued for AMAN

for Project Finance through

the former Shariah committee.

talabat Egypt Launches Black Friday **Campaign with Discounts of Up to 70%** By: Mohamed Essam

talabat Egypt, the leading technology platform in e-commerce across the Middle East and North Africa, has announced the launch of this year's Black Friday campaign through talabat mart, offering massive discounts of up to 70% on more than 5,000 products, including electronics, original perfumes, and a wide

As part of the campaign, customers can experience the delivery of electronics products within 20 minutes of placing their order, covering popular devices such as the iPhone 17, Oppo and Samsung phones, PlayStation consoles, and Anker accessories, in addition to small home appliances and authentic perfumes.

The campaign also features a weekly entertainment competition called Treasure Hunt competition, where customers search for hidden "treasures" on the platform, for a chance to win shopping vouchers worth up to EGP 20,000 every Thursday, along with the opportunity to win an iPhone 17 Air every Friday. To further enhance the shopping experience, talabat mart is also introducing a daily Happy Hour from 6 to 8 p.m. daily.

Black Friday offers are also available across local shops, including significant discounts in the Health and Beauty category. These offers include discounts of up to 50% on small electronics such as hair dryers, and an average of 30% off on cosmetics, perfumes, skincare, and Korean products. In the grocery category, talabat mart is rolling out Crazy Deals every five days, offering discounts of up to 50% on both food and non-food items, meeting all customers' needs, from daily essentials to food.

In electronics, offers are available on smaller products suitable for bike delivery, and can be found at Spinneys and Lulu stores. Customers can also enjoy up to 50% off on mobile accessories and pet shop items, covering a wide range of customers' daily and

Kaspersky Enhances its Industrial Cybersecurity Platform with Advanced Detection and Response Solutions

By: Islam Tawfik

This update improves cross-platform detection and response capabilities, simplifies security settings management, and provides clearer visibility into network activity. These enhancements contribute to faster threat detection, streamlined configuration management, and increased operational efficiency. Recent results from Kaspersky's Industrial Control Systems Emergency Response Team (ICS CERT) revealed that 20.5% of ICS computers blocked malware in the second half of 2025. This figure underscores the scale of cybersecurity threats facing industrial environments today and highlights the need for organizations to implement comprehensive protection strategies to safeguard their critical assets and operations. In response to the growing demand for enhanced cybersecurity, Kaspersky has updated its leading solution for industrial environments.

Kaspersky offers a comprehensive ecosystem that combines proprietary operating technology, specialized knowledge, and in-depth expertise. This system is based on Kaspersky's Industrial Cyber Security System (KICS), a native platform for XDR solutions designed to protect advanced infrastructure. Developed to fully secure industrial automation and control systems, KICS consists of a node-based system that protects the endpoints of distributed control systems and a network-based system that monitors the security of the automation network. The new release offers a range of advanced capabilities toenhance security and ensure operational resilience: Enhanced XDR Čapabilities: The latest version of the KICS platform adds support for Linux nodes, making cyber incident analysis faster and more accurate.

Security teams benefit from a new investigation

graph, enabling them to identify connections between

processes, files, and users, thus facilitating faster

analysis of the root cause of an incident. Manual control features also allow for precise response actions, improving overall efficiency in addressing cyber threats.

Improved Configuration Management for Time Savings:The platform simplifies security configuration management by offering ready-made templates for Windows, Linux, industrial networking devices, and Programmable Logic Controllers (PLCs). This reduces setup and configuration time and minimizes errors. A unified window for viewing and managing host configurations enables rapid change detection and provides automatic alerts for any modifications, allowing organizations to maintain the highest levels of security effortlessly. Deeper Insights into PLC and Operational Performance: The latest update includes advanced PLC monitoring tools, utilizing agent-free probing and monitoring tools and sophisticated internal

log analysis. This approach provides organizations with deeper insights into PLC behavior and project implementation issues without requiring additional software. Accelerated troubleshooting and operational insights reduce downtime and ensure smooth industrial operations.

A New Device-Centric Approach to Network Integrity Monitoring: The platform offers a new device-centric approach to monitoring network activity. This feature provides detailed insights into asset communication patterns, enabling security teams to identify the most active hosts and understand how devices interact across the network. These insights facilitate network monitoring and improve the detection of various threats.

Improved System Efficiency Through Automated Data Collection: To enhance operational efficiency, the platform offers semi-automated collection and analysis of integrity data for operating systems and industrial control systems. This feature can quickly identify performance issues, recommend optimal configurations, and generate exception rules, allowing organizations to address problems more quickly and maintain system stability.

Commenting on this, Andrey Strelkov, Head of Industrial Cybersecurity Product Group at Kaspersky, said: "We remain committed to supporting our customers in providing stronger and more comprehensive protection for their IT environments and operating systems. The latest version of the KICS platform comes with innovative features that enhance the security of industrial networks, expand visibility, and simplify management. Thanks to these improvements, organizations can better protect their critical infrastructure and counter emerging threats. Our main goal is to provide companies with more adaptable solutions to ensure operational resilience and strengthen their cybersecurity.'



