

ICT Business MAGAZINE

December | 2019 | ISSUE #107
EXPO ISSUE #4



CAIRO²⁰¹⁹ ICT **CLOSES** ITS DOORS

Meet Talgo

Quiet, clean, livable mobility



Talgo
www.talgo.com



With the attendance of Lieutenant General Kamel El Wazer, Minister of Transportation

Huawei 5G and Digital transformation technological solutions shines at Cairo ICT 2019

With the attendance of Lieutenant General Kamel El Wazer, Minister of Transportation, Huawei showcased its full force in Cairo ICT 2019 with its latest technologies varied from 5G and AI to digital transformation solutions in various sectors including Smart Transportation, Smart Banking, Smart Campus, Smart Cities, Smart Energy, and more. Huawei also launched its latest star products in the Egyptian market including AI- Powered All-flash OceanStor Dorado, which is the industry fastest intelligent all-flash storage.

Lieutenant General Kamel El Wazer, Minister of Transportation, praised Huawei's smart technology presented in Huawei's transportation booth and he highlighted the importance of maximizing the use of wired and wireless information and communication technologies in surveillance, control, and recruiting this technology in national projects such as smart transportation. He stressed on the importance of maximizing the local components of those technological solutions. Vincent Sun, Huawei Egypt CEO, stated: "Huawei has been operating in Egypt for 20 years. We have always been striving to integrate into and contribute to Egypt through our latest technologies. We focus on leading technologies to create value for customers and help them achieve business success. Huawei has invested intensively to make technological breakthroughs that supported the Egyptian ecosystem to bring digital to everyone and make sure that no one is technologically left behind. And we are committed to support Egypt's vision for digital transformation and being a regional ICT hub."

On the sidelines of Cairo ICT, and part of Huawei's vision to empower the local ecosystem, Huawei signed today a distribution contract with Mantrac Distribution to be Huawei's Enterprise value added distributor in Egypt.

Eng. Hossam Roshdy, Mantrac Distribution General Manager stated: "Mantrac Distribution was founded in 1997. And ever since we launched, we were committed to provide our customers in Egypt with the latest global technologies. We are confident that partnering with Huawei will provide our customers with unmatched strategic added

value. Huawei's R&D investments across the years had positioned it to be a leader and a contributor to the global digital transformation revolution. And we are confident that Mantrac Distribution and Huawei share the same vision and values and throughout this partnership, we will be able to further contribute to this nation's progress in digital transformation."

A sample of the solutions that were presented during Cairo ICT:

5G applications

Huawei successfully demonstrated a 5G application in collaboration with Telecom Egypt. The demonstration was based on high resolution 360 degree camera that transmit video to virtual reality headsets to enable the viewers to be immersed in the experience. Huawei 5G SA E2E Platform and TE fiber optics were used to transmit the video feeds from the real time cameras to the virtual reality headsets. The application demonstrated can be applied for distinctive virtual reality (VR) touristic experience and flexible security purposes.

Huawei has won more than 60 5G contracts in which 12 contracts are from Middle East and Africa region. Huawei has also shipped over 400,000 5G active antenna units (AAUs).

Smart Transportation

Huawei presented various solutions in the transportation sector which enhance digital transformation of transportation industry to build optimal services characterized by convenience, efficiency, and safety. Huawei technological solutions help design and implement smart infrastructure for transport — from rail and urban rail networks, to smart airports — using eLTE, Modular UPS, CCTV and GSM-

Smart Energy

Huawei has presented new technological solutions for higher safety and efficiency in the Oil and Gas Industry including the upstream, midstream, and downstream sectors. The



objective of those solutions is to combine digital production with safety control and improve productivity. These innovative ICT solutions include oil and gas IoT, digital pipeline, HPC & operations management, and smart distribution. Huawei's oil and gas solutions have been applied in 45 countries and regions around the world, serving 70 percent of the global top 20 oil and gas companies.

Smart Banking

For the banking industry, Huawei presented FusionInsight solution to analyze big data. Huawei FusionInsight offers an enterprise-class distributed Big Data solution. And it provides customers with open-architecture big data platform capable of processing massive data sets, unifying multi-tenant management, and running multiple computing engines. Up to May 2019, the Huawei intelligent data solution has been trusted by more than 1500 customers from over 60 countries.

All-flash OceanStor Dorado V6.

Huawei launched, for the first time in Egypt, the OceanStor Dorado V6 all-flash storage system which are designed for mission critical services. Huawei's OceanStor Dorado V6 all-flash storage systems satisfy the data hungry storage requirements of large databases, particularly in the carrier, finance, government, and manufacturing industries. Dorado V6 offers industry-leading performance of 20 million IOPS — twice that of competitor products — and just 0.1 ms latency, with an end-to-end high-speed platform developed from the chips up. The FlashLink® intelligent algorithm combined with 32 controllers offers powerful scalability that expedites enterprise transformation toward the all-flash era.

خلال جلسة التحول الرقمي في قطاع الأعمال باستخدام الـ ERP وزارة قطاع الأعمال قصة نجاح مصرية.. تخطيط موارد 60 شركة قابضة لاستعادة الريادة العالمية



قال محمد المسعود، مستشار وزير قطاع الأعمال العام للتكنولوجيا، خلال جلسة التحول الرقمي في قطاع الأعمال باستخدام الـ ERP، التي تقام ضمن فعاليات الدورة الـ 23 لمعرض القاهرة الدولي للتكنولوجيا Cairo ICT، الذي تنتهي فعالياته اليوم بمركز مصر للمعارض الدولية بالقاهرة الجديدة، خت شعار "The Digital Experience" من دواعي سرورنا وفخرنا أن نعلن الأسبوع الماضي عن الانتهاء من أكبر مشروع في تكنولوجيا المعلومات في مصر، وذلك لتخطيط موارد 60 شركة قابضة وتابعة من شركات قطاع الأعمال العام في الأول من أبريل هذا العام. حيث قمنا بعمل مؤتمر أعلننا فيه عن خطة التحول الرقمي لوزارة قطاع الأعمال، التي شملت أربعة محاور رئيسية.

5 شركات محلية وعالمية نفذت المشروع ومطالب بتعميم التجربة في كافة الوزارات

واستعرض المسعود، الذي شارك في الجلسة نيابة عن وزير قطاع الأعمال هشام توفيق، الجاور قائلا: «يتمثل المحور الأول في إعداد سياسات وإجراءات رقمية تخدم قطاع الأعمال العام، وقدم تم الانتهاء منه في أوائل نوفمبر بعد الاستعانة بمكتب PWC لمشاركة خبرته في أفضل الممارسات العالمية، والتي تم صياغتها لتناسب السوق المصري وتطويرها بالأخص لتناسب شركات قطاع الأعمال العام، وقد شارك في هذا العمل 1200 من كوادر قطاع الأعمال في مختلف القطاعات والشركات على مدار 7 أشهر تخللها ورش عمل يومية لمدة 3 أشهر متصلة فيما يتضمن المحور الثاني اختيار شركاء تكنولوجيا ومتكاملين خدمات لتنفيذ هذه السياسات عن طريق برامج تخطيط موارد الشركات ERP، وأعلن أنه تم الانتهاء الأسبوع الماضي من أكبر مناقصة في مجال تكنولوجيا المعلومات في مصر واختيار تكنولوجيا ساب ومايكروسوفت مع متكاملين خدمات هم فايبير مصر، وواي النيل وأنوس».

وأضاف مستشار وزير قطاع الأعمال العام للتكنولوجيا: «المحور الثالث هو تطوير البنية التحتية للشركات عن طريق بروتوكول تعاون مع وزارة الاتصالات، والشركة المصرية للاتصالات لتوصيل الألياف الضوئية لكافة شركات قطاع الأعمال مع تحديث البنية التحتية للشركات نفسها، والذي سيبدأ في الشهر الحالي فيما يتضمن المحور الرابع إعداد مركز للكفاءات مسؤول عن التحول الرقمي وإدارة هذه المنظومة، وجاري بالفعل إعداده من كوادر قطاع الأعمال مع دعمهم ببعض الخبرات من القطاع الخاص لتحقيق القدرة على إدارة هذه المنظومة المتكاملة».

ووجه مستشار وزير قطاع الأعمال العام للتكنولوجيا، الشكر لكوادر قطاع الأعمال العام، التي شاركت بجهداتها الوافر للوصول لهذه المرحلة، مشيراً إلى أنه يتبقى لنا البدء في تنفيذ المشروع والمتوقع في غضون أسابيع قليلة بعد

شركة فايبير مصر، إن الشركة لها تواجد إقليمي وجأها مبني على أكثر من ركيزة ولديها رؤية متكاملة بين الخطط وأجندة وسياسات الدولة عمّن طريق التحالفات الاستراتيجية، التي تقوم بها كما أن الفوز بالمشاريع جزء مهم ولكن الأهم في تنفيذ هذه المشاريع هو اتباع خطط واستراتيجية معينة واستخدام كوادر فنية عالية التدريب، مشيراً إلى أن القدرة على تنفيذ المشاريع يتطلب هيكله مؤسسات تكون قادرة على تنفيذ المشروعات، بالإضافة إلى التكامل بين جميع الجهات القائمة على المشاريع. وأضاف القعدان أن الأهداف، التي نضعها نحددنا بناء على واقع السوق وتعمل على كل قوتنا مع شركائنا لتنفيذها في مدة زمنية محددة، مشيداً بخطوة تنظيم المناقصة، التي يجب أن يحتذى بها في جميع الوزارات، وهو ما سببها خطوات أخرى، كما أننا نفتخر كوننا جزء من الشركات، التي نفذت المرحلة الأولى من مشروع التعليم الإلكتروني عن طريق تطوير المدارس وإتاحة الامتحانات إلكترونيًا لأكثر من 500 ألف طالب من شهر مايو الماضي، مؤكداً أن فايبير مصر تعمل على نوعيات مختلفة من المشروعات كلها تصب في النهاية إلى تحقيق التحول الرقمي، فيما توجه المهندس إيهاب سعد، رئيس قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات بشركة وادي النيل، بالشكر لوزير قطاع الأعمال لإتاحة الفرصة لهم للاشتراك في هذا المشروع القومي خاصة، وأن دعم كافة وزارات الدولة هو هدف الشركة، التي تتطلع لأن تكون أحد الأدوات، التي تستخدمها الوزارة في تطوير قطاع الأعمال، مشيراً إلى استهدافهم الوصول إلى تحقيق الهدف الأسمى وهو مساعدة الحكومة في تدريب الكوادر ورفع كفاءة العاملين ووضع معيار لتطوير أنظمة العمل والوصول إلى المرحلة النهائية من التنفيذ في التوقيتات المحددة بأعلى جودة. وقال سعد إن استراتيجيتنا داخل السوق تتمثل في دعم كافة الوزارات في هذا تطوير الأعمال وكذلك لها العديد من قصص النجاح على مستوى التعاون مع الحكومة المصرية لتحقيق التحول الرقمي في أغلب وزارات الدولة مثل الكهرباء والصحة الترميم بخلاف قطاعاتهم وتتطلع أن تكون وزارة الأعمال قصة نجاح تقدي بها كافة الجهات الأخرى.

في إدارة المؤسسات حيث تطلع إلى النهوض بالشركات المصرية وخاصة القابضة وخويل هذه الشركات، التي كانت لها بصمة واضحة في مختلف القطاعات كشركة الغزل والنسيج وجعلها تستخدم التكنولوجيا الخاصة بـ «ساب» بهدف الارتقاء بها ووضعها من جديد على طريق الساحة العالمية عن طريق أنظمة الـ ERP والذي تنظم وخط العمل لرفع الكفاءة الإنتاجية بهدف استعادة الريادة لبعض الشركات. وأضافت منصور أن الشركة قررت وضع خطط نمو بسبب الاستقرار في السياسات وتوجه الدولة نحو التحول الرقمي لذلك ضاعفنا استثمارنا خاصة في الكوادر البشرية في مصر ولدينا خطة لزيارتها 3 أضعاف خلال الفترة القادمة فضلاً عن تنظيم العديد من الندوات لرفع الوعي في 22 محافظة للوقوف على أهمية الابتكار والصعوبات، التي تواجه أهالي المحافظات وطرح الأفكار الجديدة، مشيرة إلى أن التعاون مع الحكومة والقطاع الخاص يساهم في النهوض بمصر ويوفر المزيد من فرص العمل. من جانبه أكد أحمد عبد اللطيف، المدير الإقليمي للأسواق النامية والشروعات الصغيرة بالشرق الأوسط لشركة مايكروسوفت، أننا نرى أن الجهود المبذول من كافة الجهات سواء حكومية أو من القطاع الخاص يعد نقطة الانطلاق نحو تحقيق التحول الرقمي خاصة، وأن دورنا كشركة مايكروسوفت ليس قاصراً فقط على تواجد التكنولوجيا وإنما لتطوير وتأهيل الكوادر الفنية على المستويات العالمية، ولدينا خبرة في التعامل مع الحكومة منذ إطلاق مشروع الحكومة الإلكترونية. وأضاف عبد اللطيف أن الشركة قامت بتدريب كوادر بشرية كثيرة داخل الحكومة ما خلق لنا تنافسية خاصة، وأن الشركة تتواجد في مصر ليس فقط خدمة مصر وإنما لخدمة المنطقة ككل، مشيراً إلى فوز مايكروسوفت في مناقصة وزارة قطاع الأعمال بتطوير أعمال 4 شركات من الشركات القابضة بأحدث الأنظمة التكنولوجية ما ينعكس على أدائها في مختلف القطاعات الحيوية مثل السياحة والأدوية، مؤكداً على أن هدفنا نقل التكنولوجيا والتأكد من استخدامها بالشكل السليم، وتدريب وتأهيل الكوادر، ومن جهته قال أسامة القعدان، نائب رئيس



PIONEERING DIGITAL WORLDS

Stay Ahead



Scan me



Cairo ICT 2019 Official Sponsor

From the 1st to the 4th of December 2019

EGYPT INTERNATIONAL
EXHIBITION CENTER (IEC).

111 or 01 555 000 111 | /telecomegypt
te.eg | /telecom.egypt

LOOKING FORWARD
TO SEEING YOU THERE.

أخبار

"العتال هولدينج" تشارك بمعرض Cairo ICT وعروض خاصة على التجارى والسكنى بمشروع باركلين



أحمد العتال

على التجارى 5% على السكنى مع تقديم تسهيلات فى السداد لافتا إلى أن الوحدات التجارية والإدارية للمشروع تتمتع بمساحات متنوعة وسيتم بيع 40% منها و60% سيتم طرحها بنظام التأجير اما بالنسبة لتوسعات الشركة فى العاصمة الإدارية الجديدة وبنيتها فى تنفيذ مشروعات اخرى أكد العتال ان المجموعة تسعى خلال الفترة المقبلة للتوسع فى العاصمة الإدارية الجديدة بمشروعين أحدهما سكنى والآخر إدارى بالإضافة إلى تنفيذ شركة إيدكون للمقاولات " إحدى شركات المجموعة كمقاول " لمشروعات بالعاصمة لإحدى الجهات الحكومية ولشركات خاصة بعقود مقاولات بنحو 2 مليار جنيه

العقارى العرضى اللا ان الشركة ورائها سجل حافل من الإجازات فى مجال المقاولات والإنشاءات والتصميمات الهندسية والتشطيبات تمتد لأكثر من 70 عاما فى السوق المصرى موضحا أن المجموعة عندما قررت دخول مجال التطوير العقارى حرصت على التواجد بمشروع عمرانى مختلف يحافظ على الهوية المصرية ولكن برؤية حديثة ومبتكرة موضحا أن مشروع باركلين يعتبر أول مجتمع سكنى مختلط يتم تنفيذه بالعاصمة الإدارية الجديدة حيث يقدم المشروع فكريا مختلفا لخدماته الخاصة بالوحدات التجارية المتواجدة بالعمارات السكنية التى تغطى حيوية للسكان مع الاحتفاظ بالخصوصية لافتا إلى انه تم طرح the pavilion المنطقة الخاصة بالتجارى والادارى للمشروع والتي تقع على مساحة 13.200 الف متر بطول واجهة مشروع باركلين على الشوارع الرئيسى R7 ولاقت إقبالا كبيرا من العملاء نظرا لما تقدمه من اختلاف حيث تعتبر منطقة the pavilion اول عيشى جارى افقى بالعاصمة وفى اكثر الاماكن تميزا و يضاف على المكان الطبيعة الأوروبية حيث يضافى المكان الممر التجارى بمنطقة باركلين لندن . وأضاف العتال ان المجموعة ستقدم عرضا مريزا لعمالها خلال أيام المعرض خاصة بتخفيضات تصل الى 15%

تشارك مجموعة " العتال هولدينج " بمعرض Cairo ICT 2019 بجناح المدن الذكية بمشروع باركلين اول كومباوند هود فى العاصمة الإدارية الجديدة على مساحة 26 فدانا باستثمارات تصل الى 4 مليارات جنيه ويضم حوالي 1100 وحدة سكنية بنماذج متنوعة ما بين الاستوديو والشقق والدوبلكس والبنهاوس وأشار المهندس احمد العتال رئيس مجلس إدارة الإدارة ان مشاركتهم هذا العام بمعرض Cairo ICT المعرض الاكبر والمتفرد فى مجال التكنولوجيا الحديثة جاء نتيجة طبيعية لعرض مشروع صمم خصيصا ليضاهى أحدث أساليب البناء الحديثة وصديقة البيئة والذي يتماشى مع رؤية الدولة فى خلق مجتمعات عمرانية مستدامة وتمتاز باستخدام التكنولوجيا الحديثة فى البنية التحتية والخدمات المقدمة لقاطنى هذه المجتمعات لافتا إلى أن التوجه لإنشاء مدن ذكية اصبح أمرا حتميا فى ظل التنمية والنهضة العمرانية التى تنبأها القيادة السياسية والحكومة المصرية الآن والتي بدأها بالعاصمة الادارية التى ستكتمل ضمن اكبر 10 مدن ذكية على مستوى العالم وأضاف العتال ان مشروع باركلين العاصمة الادارية الجديدة يعتبر اولى مشروعات الشركة فى مجال التطوير

5 محاور للبنك المركزي ضمن استراتيجية "الريادة المالية"

وأشار وكيل محافظ مساعد وحدة مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب بالبنك المركزي. إلى أن الأصل فى الاشتباه للمتظهورين فى عمليات غسل الأموال يتمثل فى أن العميل نزيه وشريف إلا فى حالة وجود مؤشر لإمكانية غسل أموال من غيرهما عبر فحص المعاملات المالية ومبرراتها. وفى حالة وجود دليل أكيد يتم التعامل مع الجهات المختصة فى هذا الإطار. من جانبه قال طارق إبراهيم. مستشار رئيس هيئة الرقابة المالية. إن الهيئة العامة للرقابة. مسؤولة عن استقرار سوق الأموال غير المصرفية فى مصر كالتأمين وسوق البورصة والتمويل بمختلف الأشكال. وأن الهيئة تنظر إلى تلك الأسواق عبر عدة عناصر مختلفة وهى مقدم الخدمة والمراقب والمستهلك. وأضاف أن استخدام التكنولوجيا المالية يصعب عمليات الرقابة إلا بوجود قواعد تنظيمية دقيقة لمراقبة واستقرار الأسواق. مشيرًا إلى أن وحدة غسل الأموال تعمل على توعية العاملين بالسوق لتمكينهم من تقديم الخدمات وتوفير متابعة دورية لأدائهم. وبناء عليه تقوم الوحدة كرقب متابعة النداء لمنع حدوث أي أخطاء.

لتوقيع اتفاقية تعاون بين 4 جهات حكومية فى يونيو الماضى لدعم التكنولوجيا المالية فى مصر. وأكدت وكيل المحافظ المساعد لنظم الدفع بالبنك المركزي. أن تلك الاتفاقية تعمل على وضع استراتيجية محددة عبر خطط وأهداف للفترة القادمة من 6 أشهر إلى العام المقبل. بحيث يمكن النهوض وتطوير البنية التشريعية والتنظيمية التكنولوجية للدفع الرقمية ودراسة المخاطر المترتبة على التكنولوجيا المالية للحفاظ على سلامة السوق المالى وفى نفس الوقت إطلاق الخدمات بشكل جيد. وكشفت عن اجتماع اللجنة الرباعية مرات عديدة لوضع خريطة وتوحيد على الشركات الناشئة للحصول على تراخيص التكنولوجيا.

5 محاور للبنك المركزي ضمن استراتيجية "الريادة المالية" وضع المشاركون فى جلسة «تعاون هيئات تنظيم الاتصالات لإجّاح التكنولوجيا المالية». خلال فعاليات مؤتمر الدفع الإلكتروني «إفكس». والذي يقام ضمن فعاليات مؤتمر القاهرة الدولي للاتصالات وتكنولوجيا المعلومات Cairo ict. فى الفترة من 1 إلى 4 ديسمبر الجارى. امس الثلاثاء. خريطة الدفع الرقمية فى مصر. فى البداية قالت مديرة الجلسة الدكتور هبة لبيب. مدير «أي أي سى سى نايل برينور». إن التكنولوجيا المالية شهدت تطورا كبيرا خلال الآونة الأخيرة لدرجة أن بعض الدول لم تعد تتعامل بالعملة الورقية. مؤكداً أن ذلك دفع البنك المركزي لتوقيع مذكرة تفاهم بين 4 جهات رقابية على التكنولوجيا المالية لدعم عمليات التحوّل المالى الرقمية فى مصر. ومن جهتها قالت رشا نجم. وكيل المحافظ المساعد لنظم الدفع بالبنك المركزي. إن مصر تمتلك العديد من القومات للريادة فى التكنولوجيا المالية. كعدد السكان ونسبة انتشار المحمول ومحدودية الشمول المالى والانتشار الكبير للإنترنت. وهو الأمر الذى دفع البنك المركزي لإطلاق مبادرة الريادة المالية فى مارس الماضى. بهدف أن تكون مصر موطن للجيل القادم للخدمات المالية بهدف تحقيق الشمول المالى والتمويل الصغير والمتناهي الصغر.

تحويل 4 ملايين كابل نحاسي لفايبر فى إطار التحوّل الرقمي

من جانبه قال عصام بركات. وكيل محافظ مساعد وحدة مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب بالبنك المركزي. إن دور الوحدة يتمثل فى التحريات وكذلك متابعة التكنولوجيا المالية. حيث تمتلك الوحدة الحق للتحقق من هوية العميل فى كل المؤسسات المالية. لافتا إلى أن المتطلبات الكبيرة من العميل تعتبر من أكبر التحديات. التى تواجه التكنولوجيا المالية. وأضاف بركات أن الوحدة تعمل على التنسيق بين المركزي لإرساء القواعد التشغيلية للتعامل عبر الهاتف المحمول فى مصر. حيث تنسق الوحدة مع البنك المركزي فى العديد من القواعد. وتطوير تكنولوجيا المالية. وأن الشركة تعمل حاليا على وضع العديد من القواعد الخاصة بالدفع عبر المحمول. منها بند بالرونه المستقبلية لتطبيقها على كافة المنتجات بالأسواق. وأوضح أن الوحدة وضعت قواعد ثابتة لأي منتج يدعم الشمول المالى بحيث أن أي بنك يمتلك يدعم الشمول المالى يمكنه الحصول على موافقة الوحدة بسهولة. وكشفت عن الموافقة على أول طلب لاستخدام "الاستاندر" الجديد تم أمس فى معرض Cairo ict. كما سيتلقى البنك المركزي أول طلب اليوم للموافقة على المنتج.

وأضافت نجم أن استراتيجية البنك المركزي قامت على العديد من الأبحاث الواقعية مع العديد من الجهات. مشيرة إلى أن هناك 5 محاور للاستراتيجية يتمثل أولها فى الطلب وتستهدف الفئات المحرمة والمهشمة. والثاني يتمثل المواهب الفكرية والابتكارية وكيفية تطوير مناهج التكنولوجيا المالية. وهو ما دفع البنك لإنشاء مركز التكنولوجيا المالية. وتابعت أن المحور الثالث يتمثل فى القواعد التنظيمية فالدور لم يعد يقتصر على الإشراف فقط بل امتد التأثير إلى دور البنك كمحفز أساسي للتطوير فى مصر. وعن المحاور الرابع قالت إنه يتمثل فى تمويل الشركات الناشئة وهو ما دفع البنك المركزي لإطلاق صندوق لدعم الابتكار بتكلفة مليار جنيه لتمويل البنية التحتية للشركات الصغيرة. وأخيرًا المحور الخامس المتمثل فى الحوكمة. ويتمثل دور البنك المركزي فى أكثر من مجرد الإشراف على المعاملات. بل امتد للمشاركة فى عمليات التحوّل المالى ذاتها. وهو ما دفع البنك المالى



ThinkBig

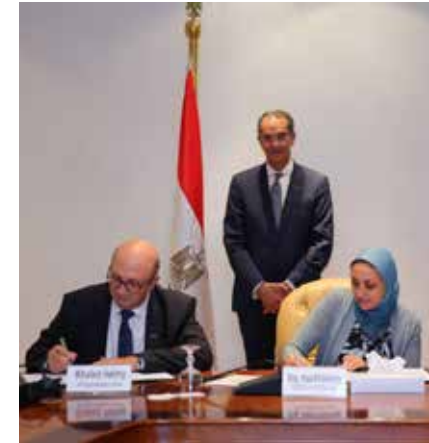
Join us
1- 4 December
Hall 04 | Booth #4B2
Egypt International Exhibition Center

2019
CAIRO ICT

للعام الثاني على التوالي

حضور مميز لشركة انجرام مايكرو العالمية

بمعرض Cairo ICT



جُحت شركة انجرام مايكرو العالمية، في تعظيم استفادتها من المشاركة بمعرض القاهرة الدولي للتكنولوجيا Cairo ICT 2019، وهي الدورة الثانية على التوالي التي تشهدهم مشاركة انجرام مايكرو بالمعرض. حيث قامت الشركة باستعراض أحدث حلولها التقنية داخل جناحها بالمعرض. وهو ما لاقى اهتمام عدد كبير من العملاء الذين زاروا المعرض وعقدوا اجتماعات موسعة مع قيادات انجرام مايكرو.

وفي إطار التعاون المشترك بين وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات و بين شركتي هيولت باكارد إنتربرايز وانجرام مايكرو، أثمر هذا التعاون عن توقيع مذكرة تفاهم بين هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات "ايتيدا" وخالف شركتي "هيولت باكارد إنتربرايز" و"انجرام مايكرو" العالميتين لتدريب وتأهيل الكوادر المصرية على تطبيقات الذكاء الاصطناعي وذلك بحضور وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات الدكتور عمرو طلعت.

وتنص الاتفاقية على أن تقوم شركة "إتش بي إي HPE" بتجهيز معمل متخصص في مجال الذكاء الاصطناعي بالتعاون مع هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات. حيث تقوم الشركة بتوفير أحدث الأجهزة والبنية التحتية للمعمل الذي ستقوم الهيئة بتخصيص وخديده مكان المعمل.

MEFC تشارك للمرة الأولى في المعرض

وتتطلع لزيادة أعمالها في مجال الالياف

البصرية في مصر



أشاد المهندس محمد القبيسي مدير عام المبيعات والتسويق بشركة الشرق الأوسط لصناعة كابلات الالياف البصرية mEFC بتنظيم معرض القاهرة الدولي للتكنولوجيا Cairo ICT، مشيراً أن هذه تعد هي المشاركة الأولى للشركة التي تأسست بشراكة سعودية يابانية مع شركة فوجي كورا اليابانية. حيث تأسست الشركة في الرياض عام 1995. وتعد شركتنا هي الأكبر في الشرق الأوسط وشمال أفريقيا و المتخصصة في صناعة كابلات الالياف البصرية.

اضاف أن الطاقة الانتاجية للمصنع شهريا تصل إلى 6 آلاف كيلو متر. وحققت الشركة سنويا نسب نمو 20٪.

أوضح إن المفاوضات مستمرة مع الشركة المصرية للاتصالات باعتبارها من أكبر الشركات العاملة في الشرق الأوسط، خاصة وأن السوق المصري في مجال الاتصالات يشهد نمو كبير وتعد مصر سوقا واعدا. يذكر ان MEFC تتخذ من المدينة الصناعية الثانية بالرياض مقرا لها وتضم الشركة 200 موظف.

مايكروسوفت تستعرض حلول الذكاء الاصطناعي

في مجالات الصحة والزراعة والخدمات الحكومية خلال Cairo ICT



لقطاع الرعاية الصحية، بحيث تسمح لمقدمي الرعاية الصحية والمهنيين الطبيين رفع مستوى الخدمات المقدمة للمرضى، وإلى جانب ذلك ستعرض مايكروسوفت أيضاً أحدث الحلول الزراعية الذكية القائمة على استخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي من أجل تعزيز ممارسات توفير المياه والزراعة الذكية.

علاوة على ذلك سيسلط الخبراء في جناح مايكروسوفت خلال المعرض الضوء على العديد من حالات استخدام إنترنت الأشياء المبتكرة في مجالات إمكانية الوصول، والخدمات المعرفية؛ إضافة إلى أجهزة إنترنت الأشياء الصناعية والجهازية، كما سيتمكن الزائرون من الحصول على فرصة الاطلاع على كيفية تحويل عملية مشاركة العملاء بسهولة عن طريق إنشاء تطبيقات أعمال جاهزة لفرق العمل الخاصة بهم.

إضافة إلى ذلك ستتيح مايكروسوفت عبر جناحها الفرصة للزوار لكي يشهدوا تجربة مباشرة لطريقة عمل حلول الأمن الذكية القائمة على سحابة مايكروسوفت في حماية المستخدمين والبيانات وكل ما بينهما، كما ستعمل مايكروسوفت على إبراز خطورة التهديدات

أعلنت شركة مايكروسوفت مصر عن مشاركتها في الدورة الـ 23 من معرض القاهرة الدولي لـ Cairo ICT 2019، والذي يحتفل فعالياته اليوم الأربعاء. وتعد مايكروسوفت شريكا استراتيجيا لمعرض ومؤتمر القاهرة الدولي للتكنولوجيا منذ ظهوره لأول مرة في عام 1996. وتشارك مايكروسوفت هذا العام في المعرض المقام تحت شعار "الثقة والتحول والابتكار - من أجل مستقبل مصر"، حيث يعكس هذا الشعار مدى التزام الشركة الراسخ نحو تمكين الأفراد والشركات والحكومات في مصر لتحقيق المزيد من الإنجازات، وكذلك تأكيداً لدورها المستمر كداعم رئيسي لتمكين خطط مصر الاقتصادية والاستراتيجية للتنمية المستدامة بما يتوافق مع رؤية مصر 2030.

و بهذا الصدد، قال محمد الهواري المدير الإقليمي للتسويق والعمليات لدى مايكروسوفت الشرق الأوسط أن رؤية مصر 2030 تعد النواة الأساسية لتحقيق التنمية المستدامة والأزهار الاقتصادي والثقافي والاجتماعي لمصر. مؤكداً أن التكنولوجيا وقدراتها الهائلة تلعب دوراً رئيسياً في صميم هذه الخطة نحو بلوغ أهدافها المنشودة كما أشار إلى أن مشاركة مايكروسوفت في معرض القاهرة الدولي للتكنولوجيا لهذا العام تعكس مدى التزامها المتواصل تجاه دفع عجلة التحول الرقمي في مصر، وتمكين الجميع من تحقيق المزيد من الإنجازات.

وتستعرض مايكروسوفت خلال الحدث الذي يستمر لمدة أربعة أيام كيفية الاستفادة من أدوات السحابة الذكية والذكاء الاصطناعي لتقديم حزمة من الحلول الحديثة

ASG

ARAB SECURITY GROUP
MORE SECURE THAN EVER



Surveillance Systems



Intrusion Systems



Access Control & Time Attendance



Metal Detector & Walk Through Gates



Sound Systems



Gate Barrier Systems



Fire Alarm Systems



Queue Management Systems



- EGYPT: 4Dr.Mohamed Awad st. off Makram Ebied in front of City Center , Nasr City
- Tel: +202 23495290/91
- KUWAIT: Hawali, Ibn Khaldoun st, Bassam Complex 2 n the first floor, office no 3,4
- Tel: +965 22612501



16653

OUR BRANCHES: EGYPT, KUWAIT

WWW.ARAB-SECURITY.COM

اعلنت عنها في Cairo ICT " في ام وير " تطلق مبادرة مع فودافون مصر لتوفير خدمات السحابة العامة للشركات



أحمد السعدي

النمو الاقتصادي. كما ستعمل الأكاديمية على إيجاد نموذج تعليمي متخصص بتقنيات "في ام وير" سنتنتجه عدد من الهيئات الأكاديمية. والمؤسسات غير الربحية. والجهات الحكومية. وتعقبا على ذلك قال السعدي "نحن متحمسون للمساعدة في دعم تطلعات وأهداف قطاع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في مصر من خلال تعزيز قدرات وإمكانيات الطلاب المتخصصين بتكنولوجيا المعلومات. وتعزيز معرفتهم بحلول "في ام وير".

أطلقت شركة في ام وير العالمية بالتعاون مع شركة فودافون مصر مبادرة للشركات الصغيرة والمتوسطة والكبيرة أيضا لتوفير خدمات السحابة العامة وفقا لاحتياجات ومتطلبات كل شركة وفقا لحجمها. قال المهندس أحمد السعدي المدير الاقليمي لشركة في ام وير مصر وشمال ووسط وغرب افريقيا ودول المشرق في تصريحات خاصة خلال مشاركتها في معرض القاهرة الدولي للتكنولوجيا Cairo ICT ان الشركة العالمية حققت إيرادات بلغت 8 مليارات دولار اميركي ووجهت 25% من هذه العائدات للأبحاث والتطوير. مؤكدا ان السوق المصري من الاسواق الهامة للشركة العالمية حيث يضم مكتب مصر اكثر من 150 موظف من خلال شركة دل تكنولوجيا.

وتابع قائلا إننا قد وقعنا مذكرة تفاهم بين المعهد القومي للاتصالات وشركة "في ام وير" العالمية لإنشاء أول أكاديمية إقليمية في منطقة الشرق الأوسط وأفريقيا للتدريب على مهارات الشبكات الافتراضية وتأمينها في مصر. وذلك لإعداد وتأهيل جيل من المبرمجين والمتخصصين في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات. لدعم الشركات المصرية في جهودها لتحقيق التحول الرقمي. يأتي ذلك في إطار دعم رؤية وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات

في اطار خطته للتوسع في الخدمات الالكترونية

البنك الاهلي المصري يوقع بروتوكول تعاون مع شركة "إي فاينانس"



إبراهيم سرحان

واضاف سرحان ان الشركة ستعمل على تطوير المنصة الزراعية الالكترونية AgriMisr.com لتحقيق التكامل المرجو في كافة أعمال القطاع الزراعي مثل أصحاب الحيازات. المزارعين. مربي الحيوانات. التجار بكافة فئاتهم. المستوردين والمصدرين مع الربط الإلكتروني بين المنصة الزراعية ومختلف البرامج والخدمات التي يقدمها البنك الأهلي المصري. كما ستتيح أيضا المنتجات الزراعية ومستلزمات الإنتاج والخدمات الزراعية المعاونة كأحد وسائل التسويق لهذه المنتجات مع إتاحة الدفع الإلكتروني والربط مع قنوات التوزيع وأدوات القبول. كما تقدم المنصة التقارير والإحصائيات لتساعد متخذي القرار في التعرف على دراسة أنماط وسلوك القطاع الزراعي والمتعاملين مع هذا القطاع.

وقع البنك الاهلي المصري بروتوكول تعاون مع شركة تكنولوجيا تشغيل المنشآت المالية e-finance بغرض اتاحة الخدمات والمنتجات المصرفية المتنوعة التي يقدمها البنك الاهلي المصري من خلال المنصة الالكترونية التي تديرها شركة e-finance حيث وقع البروتوكول الذي عقد على هامش مؤتمر الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات Cairo ICT كل من يحيى ابو الفتوح نائب رئيس مجلس ادارة البنك الاهلي المصري و ابراهيم سرحان رئيس مجلس إدارة شركة e-finance وبحضور مدوح عافية رئيس مجموعة المشروعات الصغيرة والمتوسطة وفريق عمل المجموعة بالبنك الاهلي المصري. وعقب التوقيع قال يحيى ابو الفتوح ان البروتوكول يأتي في اطار سعي البنك المستمر نحو تطوير الخدمات المقدمة للمشروعات الصغيرة والمتوسطة والتي يوليها البنك اهتماما كبيرا لما تمثله من قيمة مضافة لحجم أعمال البنك وللاقتصاد القومي بشكل عام. كما يأتي على رأس اولويات البنك تفعيل خطط التحول الالكتروني التدريجي لخدماته ومنتجاته وللايات التعامل بين البنك وعملائه. اضافة الى ميكنة المدفوعات والمتحصلات الإلكترونية للعملاء. وهو احد اهم اهداف البنك الاهلي المصري الاستراتيجية نحو دعم خطط الدولة للتحول الرقمي بشكل عام.

واضاف مدوح عافية أن التعاون بين البنك الاهلي المصري وشركة تكنولوجيا تشغيل المنشآت المالية سيشجع توفير اساليب اكثر فاعلية وسهولة في التعامل مع العملاء

الفرد مواكبة هذا التطور. وعلاوة على ذلك بات أمن المعلومات أهم شئ في الحياة لأن بدون تأمين البيانات والمعلومات سواء الشخصية أو المتعلقة بالعمل أصبحت التكنولوجيا وبالتحديد الإنترنت خطراً على الإنسان. ومع ظهور الحوسبة السحابية لابد من إيجاد الطرق الصحيحة لتأمين المعلومات بالصورة. التي تضمن الاستخدام الأمثل لهذه التكنولوجيا.

”لابد من وجود تشريعات لتعريف الجريمة الإلكترونية .. وعملاؤنا شركاؤنا في النجاح“

التأمين أبرز التحديات التي تواجه الشركات.. كيف ترى سوق تأمين البيانات والمعلومات؟
لابد من وجود تشريعات لتعريف الجريمة الإلكترونية. حيث أن هناك كثير من الجرائم التي تتم إلكترونياً لا يستطيع المشرع تعريفها بالشكل. الذي يساعد على مواجهتها. وهذا ليس في مصر فقط. لكن في معظم البلدان سواء العربية أو الأجنبية مع الوضع في الاعتبار مواكبة التطور. في أداء القراصنة لأنهم دائماً متقدمون بخطوة. وأرى أن مصر تسير على الطريق الصحيح فيما يتعلق باهتمامها بتأمين المعلومات. وآليات هذا التأمين ونشر الوعي.

لاشك أن خدمات الدعم الفني وما بعد البيع هو ما يميز شركة عن أخرى ما رأيك في هذا الشأن؟
بالتأكيد خدمة الدعم الفني تعد أهم ما يميز شركة عن أخرى حيث من الضروري أن تتبنى الشركات مفهوم أن العميل يعد شريكاً وليس زيونا أي لابد من الوضع في الاعتبار عدم الدراية الكافية لدى العميل للتكنولوجيا الجديدة. التي يستخدمها ما يتطلب تدخل فني من جانب الشركة تساعد العميل في إزالة أي عقبة يواجهها أمام استخدام التكنولوجيا الحديثة. ونحن في الشركة نعتبر أن جميع عملائنا شركاء لنا يرتبط نجاحنا كشركة مقدمة للحلول بنجاح عملية الاستخدام الأمثل لهذه الحلول.

خبرة كبيرة من عملهم بالشركات الكبيرة بمختلف القطاعات مثل العقارات وتأمين المعلومات والبنية التحتية والنقل والمواصلات لذلك نعد فريقاً متكاملًا للمساعدة في هذا التكامل في تصميم مجموعة من الحلول المتكاملة تلبي احتياجات العديد من العملاء ونستهدف وصول عدد موظفي الشركة إلى 40 موظفاً بنهاية عام 2020.

”لدينا كوادر بشرية مدربة في قطاع العقارات وتأمين المعلومات والبنية التحتية والنقل والمواصلات“

بصفتك خبير في هذا القطاع كيف ترى مستقبل القطاع العقاري في مصر خاصة في قطاع المدن الذكية؟

لدي وجهة نظر شخصية فيما يتعلق بمستقبل قطاع المدن الذكية في مصر مرتبطة بعدم تواجد مدن ذكية في المستقبل القريب داخل مصر ولكن من الممكن أن يكون لدينا مجمعات سكنية ذكية بسبب أن مفهوم المدينة الذكية يتطلب تغيير المدن الحالية وتوفير بنية تحتية بكفاءة عالية وهذه الخطوة تحتاج إلى وقت وتكلفة كبيرة جداً على عكس المجمعات السكنية الجديدة. التي يتم تأسيسها ببنيتها التحتية على أعلى مستوى من التطور وهذا النموذج هو الأقرب للتطبيق في مصر وعلى سبيل المثال أعتقد أن العاصمة الإدارية الجديدة هي نموذج من المدينة الذكية المتكاملة وذلك بفضل أن بنيتها التحتية يتم تصميمها على أساس مواكبة التطور التكنولوجي ولكن ليس في القريب العاجل على عكس الأحياء التي يتم تصميمها الآن داخل العاصمة الجديدة سوف تكون أحياء ذكية.

”نملك فريقاً متكاملاً ونقدم مجموعة من الحلول المتكاملة تلبي احتياجات العديد من العملاء“

حدثنا بالأرقام عن نسب نمو الشركة وحجم عملياتها؟

نستهدف التعاقد مع أكثر من مجمع ومنشأة ذكية ولدينا طموح في أن نصبح جزءاً من مشروعات العاصمة الإدارية الجديدة ومن المتوقع أن يصل نسبة نمو الشركة بنهاية 2020 إلى 300% باعتبارها سنة انطلاقنا ومن الطبيعي أن تقل قليلاً هذه النسبة في العام الآخر لتسير نسبة النمو بعد ذلك بمعدلات طبيعية وذلك بسبب أننا نقدم تكنولوجيا جديدة على السوق المصري.

كيف ترى إقبال المواطنين والشركات على الاستفادة من التقنيات الحديثة؟
أرى أن التكنولوجيا أصبحت عنصراً حيوياً بالنسبة للإنسان في جميع مناحي حياته سواء الشخصية أو العملية مع انتشار الأدوات المتطورة كالهواتف الذكية والإنترنت ومن ثم مع التطور السريع في التقنيات التكنولوجية أصبح من الضروري على

والمؤتمر هذا العام إيماناً منها بأهميته ولتقديم عدد من الحلول المختلفة. والتي تعد جديدة على السوق المصري. وذلك من خلال مشاركتها الأمر الذي دفع ICT Business للقاء مع الدكتور معزز حسونة. الرئيس التنفيذي لشركة iPlus. والذي استعرض خلال الحوار توجهات الشركة وخططها في السوق المصري واستراتيجيتها خلال الفترة القادمة وإلى نص الحوار:

”نقدم تكنولوجيا جديدة على السوق المصري ونطمح في العمل داخل العاصمة الإدارية الجديدة“

في البداية هل يمكن أن نتعرف أكثر عن شركة iPlus؟

شركة iPlus هي تم تأسيسها منذ 3 أعوام تقريباً وبدأت أعمالها في مصر هذا العام بغرض التركيز على التكنولوجيات الجديدة. التي أصبحت حديث الناس مثل IOT (إنترنت الأشياء) وتقنيات «البلوك تشين» والـ«روبوتكس» وتقديم حلول متكاملة ما يتطلب منا التركيز على تطوير البنية التحتية الخاصة بالمنشآت قبل الوصول لمرحلة تطبيق الفكر الخاص بنا والحلول. التي نقدمها.

”قطاع التطوير العقاري أهم أولوياتنا وحلولنا تكنولوجيا جديدة تخدم المدن والمباني الذكية“

حدثنا أكثر عن الشركة؟ وعن أبرز القطاعات التي تعمل بها أي iPlus؟

القطاعات التي نعمل معها ونستهدفها في المقام الأول بالطبع قطاع التطوير العقاري حيث أن التكنولوجيا التي نقدمها تخدم المدن والمباني الذكية بالإضافة إلى القطاع الفندقية والمولات التجارية والشركات الكبيرة.

ماذا عن أعداد الموظفين في الشركة خاصة الكوادر البشرية المدربة؟
تتكون الشركة من مجموعة من المهندسين لديهم

حاوره إسلام العربي

يزخر السوق المصري بعدد من الشركات الواعدة في قطاع الاتصالات. الذي يشهد طفرة كبيرة. من خلال تقديم عدد من الحلول الجديدة. التي تعتمد على الأدوات التكنولوجية الحديثة. والتي تساهم في تطور حياة المستهلكين والشركات وتساعد في نجاح خطة التحول الرقمي. ومع انطلاق معرض القاهرة الدولي للاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في نسخته الثالثة والعشرين. شهد المعرض مشاركة مميزة لإحدى الشركات الهامة في عدد من القطاعات أبرزها القطاع العقاري. وهي شركة iPlus. التي شاركت في المعرض

د. معزز حسونة
الرئيس التنفيذي
لشركة iPlus

شركة iPlus تدخل السوق المصرية من الباب الكبير عبر Cairo ICT

تكنولوجيا المعلومات والاتصالات كان ولازال أحد أهم المحاور التي نتعاون فيها مع العديد من الجهات مثل أكاديمية البحث العلمي وبنزل فيها العديد من الجهود الكبيرة لما لها من تأثير واضح ومباشر على الاقتصاد القومي للدولة ورؤية التحول الرقمي وتعزيز مكانة مصر في التقارير الدولية لدعم الابتكار وريادة الأعمال ومنح الكوادر المصرية المتميزة فرصة لتبني المكانة التي تليق بها على الصعيد المحلي والإقليمي والعالمي . ومن المنتظر خلال العام المقبل أن تتضمن أجندة الغرفة العديد من المبادرات والأنشطة والفعاليات المعنية بقطاع الابتكار وريادة الأعمال وخاصة ذات المردود المباشر على الصناعة لضمان تحقيق أهداف التنمية .

وفي هذا الصدد جدر الإشارة إلى مجهوداتنا في مجال الابتكار وريادة الأعمال التي جاوزت حدود الحاضنة إبداع التي لجحت في تخريج 7 شركات في دورتها الأولى وتستعد حالياً لإطلاق فعاليات دورتها الثانية . حيث شملت دعم الفتيات في مبادرة متميزة مع الأخاد الدولي للاتصالات ومنظمة المرأة العربية . بالإضافة إلى مجهودات رفع الوعي والتعليم في العديد من المجالات الحديثة مثل الذكاء الاصطناعي والواقع الافتراضي والواقع المعزز .

” إيتيدا“ تعمل مع المجتمع المدني كشريك في التنمية

ماهو دور الغرفة في المشروعات القومية القائمة سواء في بورسعيد أو غيرها ؟
يرتكز دور غرفة صناعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات راعي الصناعة الرقمية على محورين رئيسيين هما تنمية الوعي بأهمية ميكنة مختلف قطاعات الدولة الرئيسية وتنفيذ الرؤية السياسية في مسيرة التحول الرقمي . وثانياً إعداد وتأهيل الشركات المصرية لتكون المحرك الرئيسي في تنفيذ المشروعات القومية التي تنفذها الشركات العالمية بالتعاون مع الشركات المصرية الكبيرة . كما أننا نعمل دائماً بمخانة الداعم للمبادرات الحكومية والرؤى السياسية الطموحة المعنية بتطوير المجتمع وتحقيق التنمية الرقمية لدى العديد من القطاعات الرئيسية في الدولة وذلك من خلال التكامل بين ما نقدمه من خدمات للشركات بما يتوافق مع الجهات الدولة . وفي هذا الصدد فقد نظمنا العديد من اللقاءات للشركات الكبرى التي تنظم المبادرات القومية لرصد احتياجاتها من الشركات المتوسطة والصغيرة بهدف توفير فرص جيدة لتنفيذ المشروعات القومية .

لتشمل رؤيتها كافة الشركات المصرية بمختلف أحجامها . وذلك في خطوة تؤكد دورها المتميز في قيادة أحد أهم القطاعات الرئيسية في منظومة التنمية المستدامة وذي التأثير القوي على الدخل القومي للدولة .

أما عن مسيرتها في التعاون الناجح مع مؤسسات المجتمع المدني فإن الهيئة تعمل مع المؤسسات باعتبارها شريكاً في التنمية من خلال التكامل في البرامج التدريبية والأنشطة التنموية للشركات التي تسعى لتحقيق الأهداف العامة للصناعة .

” استراتيجية 2020 تستهدف تنمية الطلب المحلي وفتح الأسواق الخارجية في أفريقيا والخليج

أين الشركات الصغيرة والمتوسطة من أجندة الغرفة وماهي أبرز الأنشطة التي تمت في هذا الصدد؟
تمثل نسبة الشركات المتوسطة والصغيرة 80% من إجمالي الشركات العاملة في القطاع وبالتالي فمنذ إنشاء غرفة صناعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات قبل 20 عاماً وهي تأخذ على عاتقها استراتيجية التنمية للشركات الصغيرة والمتوسطة في القطاع محلياً ومازالت أبرز محاور استراتيجيتنا المستقبلية تعمل لصالح هذه الشركات . وفي السنوات الأخيرة تطورت الرؤية لتشمل الشركات المصرية الكبيرة التي تسعى للاستفادة من برامج وأنشطة الغرفة بالإضافة إلى التعاون مع الشركات الصغيرة والمتوسطة في تنفيذ المشروعات لتسير قدماً نحو مفهوم الاندماج في المشروعات الضخمة . بالإضافة إلى أن الغرفة تعيش حقبة زمنية متميزة في تعزيز علاقاتها بالشركات العالمية التي تلعب دوراً كبيراً في تطوير الشركات المحلية الصغيرة والمتوسطة من خلال نقل الخبرات ونقل التكنولوجيا والاستعانة بالكوادر المحلية المتميزة في تنفيذ العديد من المشروعات وغيرها من أوجه التعاون .

التدريب كان هو العنصر الأساسي في لقاء الغرفة مع وزير القوى العاملة فماذا تم تباعاً في هذا الصدد ؟
تستهدف خطة وزارة القوى العاملة تطوير موظفي الحكومة وتأهيلهم بما يتناسب مع رؤية مصر للتحول الرقمي سواء الـ 6 مليون موظف الحاليين أو الموظفين الجدد المقرر تعيينهم في الجهات الحكومية والهيئات الرسمية . من هذا المنطلق يظهر دورنا كداعم رئيسي لخطة التطوير والتنمية . وبالتالي فإننا بصدد توقيع مذكرة تفاهم رسمية . ستعمل من خلالها وزارة القوى العاملة على رصد احتياجات الشركات المحلية وتدريب الكوادر البشرية في القاهرة وكافة محافظات الجمهورية . وهي خطوة نراها مهمة على طريق التعاون المشترك بين كافة الجهات لتوحيد الجهود سعيًا لتحقيق الرؤية السياسية في منظومة التحول الرقمي والنهوض بمصر لمكانة لائقة بين مصاف الدول الذكية .

الغرفة من الكيانات السبابة في دعم الشركات الناشئة وريادة الأعمال – ماهو دوركم وماهي الاستثمارات التي توجهونها لهذه المشروعات؟
دعم الشركات الناشئة ومنظومة الابتكار وريادة الأعمال في غرفة صناعة

والمتوسطة والصغيرة ومتناهية الصغر . بمعدل نمو سنوي يقترب من 30% خلال العام الحالي ومن المنتظر أن تزيد هذه النسبة خلال السنوات المقبلة مدعومة بصور القانون الجديد لاتحاد الصناعات المصرية . ونحن نسعى إلى وصول عدد أعضائنا إلى 80% من إجمالي عدد الشركات البالغ 3000 .

وماذا عن عائدات الغرفة من حيث حجم الأعمال السنوي من الأنشطة التي تقوم بها ؟ وفي أي قطاع يتم استغلال هذه الأموال ؟
فيما يخص أوجه صرف موارد الغرفة من الدعم الحكومي لهيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات إيتيدا ومختلف الأنشطة الربحية الأخرى فإنه يتم توجيهها إلى برامج التدريب والتأهيل للشركات المصرية والكشف عن المواهب الابتكارية وصقل أدوات الشركات الناشئة بما يعود بالنفع على الصناعة وتطوير المجتمع .

” 30% زيادة سنوية في أعداد أعضاء الغرفة و دعم الشركات الناشئة وريادة الأعمال أبرز محاورنا.

ماهي استراتيجية الغرفة خلال عام 2020 وكيف يمكن تطبيقها ؟
استراتيجية غرفة صناعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات للعام المقبل 2020 ستستكمل مسيرتها ودورها البناء تجاه شركات القطاع والهيئات الحكومية المهمة بالاعتماد على الثورة الرقمية في تطوير أعمالها وخدماتها . وسنركز بشكل واضح على تنمية الطلب المحلي للشركات وفتح الأسواق الخارجية وسنركز على الدول الأفريقية ودول منطقة الخليج العربي . بالإضافة إلى برامج دعم الابتكار وريادة الأعمال التي ستعتمد على دعم وتمويل الأفكار المؤثرة في الصناعة وفقاً لاحتياجات السوق ضمن مجهودات التعاون المشتركة مع اتحاد الصناعات المصرية . وتستكمل الغرفة دورها في التأهيل من خلال برامج التدريب والاستشارات المالية والفنية والقانونية والتسويقية والمبيعات وغيرها.

من وجهه نظركم – كيف ترى دور إيتيدا مع الشركات العاملة في القطاع خاصة مع اتجاهها نحو منظومة التحول الرقمي ؟
عملت هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات إيتيدا لسنوات طويلة وفق رؤية طموحة للنهوض بهذه الصناعة وتعزيز مكانتها الدولية وفي الأونة الأخيرة بدأت تنجح لرواد المستقبل من الشركات الناشئة

م. وليد جاد رئيس غرفة صناعة تكنولوجيا المعلومات

Cairo ICT فرصة عظيمة لرصد متطلبات واحتياجات العملاء... وانتظرونا في "وطن رقمي 7"

والعالية . فإننا على ثقة تامة من دعم كافة الشركات المحلية والعالمية العاملة في السوق المصرية و المساهمة بفاعلية في دعم هذه الفاعلية التي تمثلنا دولياً .

كما يمثل هذا المعرض منصة متميزة جدا للشركات العالمية التي تعمل على نقل التطورات المتلاحقة في مختلف محاور التكنولوجيا الحديثة والتعرف على احتياجات السوق المصرية عن قرب للمساهمة بفاعلية في قاطرة التنمية الرقمية المستقبلية . بالإضافة إلى الدور المتميز للشركات المحلية التي جدد المعرض فرصة عظيمة لرصد متطلبات واحتياجات العملاء وبحث سبل التعاون مع الشركات العالمية وترسيخ الرسالة العالمية لصورة قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات المصري الواعد .

شهور قليلة تفصلنا عن مؤتمر وطن رقمي الذي تنظمه الغرفة – فماهي أبرز محاور مؤتمر هذا العام وما الجديد فيه الذي يدور على أجدتكم؟
يمكننا القول بأن المؤتمر والمعرض السنوي لغرفة صناعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وطن رقمي هو منصة متكاملة تستهدف الجهات الحكومية المختلفة التي تعي أهمية التكنولوجيا في قيادة مسيرة التحول الرقمي . وذلك في ظل الدعم القوي من وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات وهيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات إيتيدا واتحاد الصناعات المصري في رسالة قوية تؤكد على ازدهار مستقبل الاندماج ما بين أدوات الثورة الرقمية ومعايير التقدم والتنمية في الدولة لتختلف المجالات الخدمية وقطاعات الأعمال .

بالإضافة إلى الهدف الرئيسي وهو النهوض بشركات القطاع المحلية من خلال باقة متكاملة من الخدمات

م. وليد جاد رئيس مجلس إدارة غرفة صناعة تكنولوجيا المعلومات أحد أقطاب صناعة التكنولوجيا في مصر على مدار السنوات الماضية . نجح في أن يترك بصمة واضحة على مستوى الشركات العالمية وكذلك المحلية العملاقة . وخلال مشاركة غرفة صناعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات التابعة لاتحاد الصناعات في الحدث المهم كايرو أي سي تي التقينا في ضاحية مدينة نصر وحوارناه فيما يخص صناعة التكنولوجيا واستراتيجية الغرفة ودور إيتيدا كداعم رئيسي لشركات القطاع . واستطرد جاد في الحديث عن دور الغرفة في مؤتمرها السنوي "وطن رقمي 7" . السطور التالية ترصد اللقاء .

ماهي الرسالة التي تؤكد عليها الغرفة من وراء مشاركتها في الدورة 23 من معرض كايرو أي سي تي ؟
هدفنا من المشاركة يظهر واضحاً في أهمية المعرض والمؤتمر فإن كايرو أي سي تي أصبح قبلة قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات المصري حيث نجح هذا الحفل القومي - الذي يلقي اهتماماً حكومياً قوياً يتمثل في انعقاده تحت رعاية وبحضور الرئيس عبدالفتاح السيسي على مدار أكثر من 4 سنوات متتالية ودعم مختلف الهيئات الحكومية والوزارات المعنية بمنظومة التحول الرقمي - أن يعزز لنفسه مكانة قوية بين الفعاليات المتخصصة في مصر والقارة الأفريقية والمنطقة العربية .

وفي الوقت الذي يبحث القطاع عن معرض قوي يكون بمثابة صورة مشرفة للمجهودات المحلية أمام الدول الخارجية سواء في القارة الأفريقية أو المنطقة العربية

See you @

The International Technology
Fair & Forum For The Middle East and Africa

CAIRO ICT

22- 25 November



الالتقاء بوفود أجنبية
ومستثمرين تساعدنا
في نمو أعمالنا بشكل
كبير.

وقال أمير عبد الرحمن،
الشريك المؤسس
لمنصة "مركزي"، "تمثل
فكرتنا في إنه يعد
مركزاً إلكترونيا في
البناء الشامل يخدم
جميع الأفراد علي
مختلف المستويات
سواء كان صاحب منزل
أو المهندسين أو أصحاب
الشركات والمصانع

الدروس، التي تتم من خلالها بشكل واقعي افتراضي
يتم من خلال الهاتف المحمول أو الحاسبات الإلكترونية
بجانب التفاعل بين المدرسين والطلاب وبعد ذلك يتم
إتاحة المحتوى التعليمي للطلبة للرجوع إليه وقت
ما يشاء بمبالغ رمزية لا تتعدى الـ 25 جنيهًا للحصة
الواحدة يتم دفعها عن طريق فوري.

أضاف كمال أن المشاركة بمعرض بحجم Cairo ict
تعد فرصة عظيمة للشركات التي ترغب في
الانتشار وتوسيع أعمالها لما يلقيه المعرض
من ضوء على الأفكار المحلية الناشئة والتي
تعود علينا في النهاية بطريقة إيجابية
كبيرة فضلا عن الالتقاء بأطراف
الصناعة وبحث عقد برتوكولات
التعاون المختلفة بالإضافة إلى
الاستفادة من جلسات العمل.

التي تتم بجناح الإبداع
والتي يقدمها أشخاص
ذوي خبرة من شركات
مختلفة للوقوف
على مدى تطوير
الأفكار بالشكل
السليم.

والفنادق من خلال توفير أفضل الخامات مواد البناء
والدهانات بأنواعها بأقل الأسعار مع إمكانية
توصيلها، ونهدف من خلال مركزنا الإلكتروني
توفير الراحة والوقت والتكلفة المبذولة لأعمال
التشطيبات والبناء".

أضاف عبد الرحمن أن "مركزي فكرة بدأت على أرض
الواقع من حوالي 20 عاما ولدينا المخازن الخاصة بنا
ولكن بدأنا منذ عام بتطوير الفكرة وتصميم المنصة
الإلكترونية الخاصة بمركزي لتلقي الطلبات عليها".
مشيرًا إلى استهدافهم من خلال المشاركة في
المعرض تعريف السوق بفكرتهم، بجانب أن المعرض
يمثل فرصة كبيرة لتسويق أفكارهم لجذب المزيد من
الاستثمارات.

أما خالد خليل، مؤسس شركة أجهزة، قال إن فكرته
عبارة عن محفظة تليفونية تساعد الأفراد على
دفع أجرة المواصلات العامة عن طريق تطبيق عبر
الموبايل يتم تحميله لدى السائق والراكب ويقوم
الراكب من خلاله بدفع أجرة المواصلات إلكترونيا.
مضيفاً أن الفكرة تم تطبيقها على خط أتوبيس
306 من المعادي إلى شبرا وتستهدف خلال الفترة
القادمة التوسع من خلال عقد مختلف الشركات
مع شركات النقل الجماعي.

وأكد خليل أن مشاركته في معرض Cairo ict تعد
مهمة جداً لهم في ظل التوجه، الذي تتخذه الدولة
نحو التحول الرقمي علاوة على أنهم يستهدفون
الشراكة مع القطاع البنكي علاوة على دخولهم
جولة استثمارية يبحثون من خلالها عن ضخ المزيد
من الاستثمار في فكرتهم.

وقال كريم كمال، الرئيس التنفيذي لمنصة "تعلم"،
إن فكرة المنصة تتمثل في إتاحة المحتوى التعليمي
للمرحلة الإعدادية والثانوية للطلبة إلكترونيا
لايف تصبح بديلا عن الدروس الخصوصية
بالاستعانة بأكفأ المعلمين، الذين يتم
اختيارهم بعناية شديدة بعد تخطي أكثر
من مقابلة شخصية لهم، ويستطيع
الطلبة المشتركون في المنصة حضور

لم يعد معرض القاهرة
الدولي للاتصالات وتكنولوجيا
المعلومات Cairo ICT معرضاً
ومؤتمراً هاما للشركات العالمية
والإقليمية والمحلية فقط. بل أصبح
المعرض نقطة انطلاق وتحول في مسار
العديد من الأفكار الإبداعية والشركات
الناشئة، التي وجدت من المعرض فرصة
انطلاق ذهبية وفريدة وميزة، حيث يخصص
المعرض ساحة للقاء الأفكار الشابة، تحت اسم
" Innovation Arena ". بما يملئه الإبداع والابتكار من
مستقبل هام لقطاع الاتصالات في مصر، حيث يوفر
لهم المعرض جلسات نقاشية لتبادل الأفكار،
ويشارك في ساحة الإبداع هذا العام حوالي 35
شركة وفكرة ناشئة في جناح الابتكار، تتنافس
في مسابقة للإبداع بجوائز مالية لأفضل 3 أفكار
ناشئة عن طريق ثلاث مراحل مختلفة تمثل
المرحلة الأولى في عرض المشكلة والحل بينما
تتضمن المرحلة الثانية شرح المشكلة والحل ودراسة
المنافسين ووضع السوق، فيما تمثل المرحلة النهائية
في الإجابة على تساؤلات لجنة التحكيم لاختيار
الفرق الفائزة.

في لقائنا مع مجموعة من الشركات الناشئة،
قال رمون أمير، المدير التنفيذي للشركة الناشئة
"الحقني"، وهو عبارة عن منصة وتطبيق عبر الهاتف
لخدمة أعطال السيارات على الطرق عن طريق
توفير خدمة الميكانيكي وأوناش رفع السيارات، إننا
نعمل حاليا في حي مدينة نصر ولدينا استراتيجية
لتعميم الفكرة على جميع أحياء القاهرة، وتأتي
مشاركتنا في جناح الابتكار والإبداع، والذي يعد
فرصة عظيمة للأفكار والشركات الناشئة للظهور
إلى النور علاوة على أن معرض Cairo ict، يمثل نقطة
توسع لما يمتلكه من مكانة على مستوى مصر
والمنطقة باعتباره من أكبر المعارض المتخصصة
في الشرق الأوسط وأفريقيا لما يتيح من فرص

للعام الرابع على التوالي.. Innovation Arena ساحة للقاء الأفكار والشركات الناشئة يحتضنها معرض Cairo ICT

تعزيزاً لخطة الدولة لتفضيل المنتج المحلي

تدبير سيارات نقل أموال مدرعة من خلال بروتوكول

للتعاون بين الهيئة العربية للتصنيع والهيئة القومية للبريد

WE LEAD,
OTHERS FOLLOW
SHEHABCO

BE SAFE WITH US

Visit us in TransMEA 2019 (Cairo ICT) December 1-4, 2019

Hall 2 stand 2f7

SHEHABCO is an Egyptian company established in 1981. We specialize in physical security solutions and fire protection extinguishing systems. SHEHABCO offers complete integrated systems of CCTV, Access control, intrusion systems, fire alarm management, visitor monitoring and other services to Meet the security requirements of any organization. SHEHABCO's personal engagement with Customers and technology partners inspires us to create new possibilities.

We provide services to governmental, commercial and industrial firms, notably the banking and petroleum Sectors. Almost four decades of experience makes us one of the oldest and leading companies in the field. We are the main national supplier of various prestigious American, German, Spanish and Swedish companies.

SECURITY SOLUTIONS
FIRE PROTECTION



بالاستخدام تكنولوجيا المعلومات. وتنفيذ بعض الأعمال الخاصة بمشروع التحول الرقمي للدولة المصرية. والبروتوكول الثاني: بشأن تطوير البنية الأساسية والاتصالات والبنية المعلوماتية. والبرامج الخاصة بمنظومة انفاذ القانون ومشروعات مقرات النيابة العامة. أما البروتوكول الثالث: فيأتي في إطار الاستفادة من الخبرات التقنية لوزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات للحصول على أعلى ميزات فنية للمشروعات التي تنفذها الهيئة العربية للتصنيع وذلك لتعميق التصنيع المحلي وزيادة القيمة المضافة لهذه المشروعات.

الجودة والسرعة. موضحاً أن هيئة البريد تستهدف زيادة خدمات نقل الأموال طبقاً لأحدث المعايير والنظم العالمية بالتعاون مع الهيئة العربية للتصنيع. جدير بالذكر ان البروتوكول تضمن الاتفاق على إنتاج مختلف أجهزة الدفع الإلكتروني باستخدام الموارد والإمكانات المتاحة بالهيئة العربية للتصنيع. وذلك تنفيذاً لتوجهات الدولة في هذا الصدد. كما شهد طلعت والفريق التراس خلال فعاليات مؤتمر ومعرض القاهرة الدولي للاتصالات 2019 توقيع عدد (3) بروتوكولات تعاون بين وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والهيئة العربية للتصنيع. أولها في مجال تكامل قواعد البيانات القومية وتعزيز القدرات الرقابية

شهد الدكتور عمرو طلعت وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والفريق عبد المنعم التراس رئيس الهيئة العربية للتصنيع توقيع بروتوكول للتعاون بين هيئة التصنيع والهيئة القومية للبريد خلال فعاليات Cairo ICT بحضور عصام الصغير رئيس الهيئة القومية للبريد. يأتي هذا البروتوكول في إطار تحقيق استراتيجية الدولة لتفضيل المنتج المحلي وتعزيز التعاون البناء بين مؤسسات الدولة في شتى المجالات.

في هذا الصدد أكد الفريق التراس على أهمية الدور التنموي للهيئة ومشاركيتها في دعم خطة الدولة لتفضيل المنتج المحلي والاستغلال الأمثل للموارد والإمكانات المتاحة. مشدداً على تعميق التصنيع المحلي لتلبية كافة مستلزمات الوزارات والمحافظة والهيئات والشركات بأحدث المنتجات بأسعار مناسبة وسرعة التنفيذ وفقاً لمعايير الجودة العالمية. مضيفاً أنه تم الاتفاق على توريد عدد ٢٠ سيارة نقل أموال كمرحلة أولى من خلال مصنع قادر التابع للهيئة العربية للتصنيع لصالح الهيئة القومية للبريد. مشيراً إلى تميز تلك السيارات بأحدث نظم التدرج وأنظمة التتبع والمراقبة والتحكم الآلي.

كما أشار "التراس" أن بنود البروتوكول دخلت حيز التنفيذ بالفعل. مؤكداً أن خدمة ما بعد البيع تمثل مسئولية مستدامة بكافة المشروعات التي تنفذها الهيئة.

من جانبه أعرب الدكتور عمرو طلعت عن ترحيبه بالتعاون مع الهيئة العربية للتصنيع إحدى قلاع الصناعة الوطنية في مصر، والتي تتعاون معها اليوم لتلبية كافة متطلبات هيئة البريد المختلفة.

وأوضح الصغير أن الهيئة العربية للتصنيع تمتاز بالخبرات الفنية وتذليل أي عقبات في سبيل إنجاز كافة مجالات التعاون بالكفاءة المطلوبة وأعلى مستويات

نائب رئيس باندويت العالمية :

مصر سوق كبير وواعد وتطلع لزيادة اعمالنا



نلتزم بتقديم و تطبيق منهجيات محددة وثابتة ما يمكننا من الوصول إلى الحل المناسب لاحتياجات عمل عملائنا في الوقت المحدد. وتعمل الشركة في السوق المصرية منذ إنشائها في أغسطس عام 2018 كممثل محلي حصري لدعم فرص المبيعات المتنامية في قطاعات باندويت الرئيسية التي تشمل مراكز البيانات والمشروعات والأتمتة الصناعية.

أضعاف ما بدأت به في مصر ولدينا خطة طموحة لمضاعفة اعداد الموظفين. كما أن الشركة لديها استراتيجية وخطة طموحة للسوق المصرية منها مضاعفة أعداد العاملين فيها خلال العامين المقبلين . وعن علاقتهم بشركة ترايدنت قال تعد ترايدنت تكنولوجيا سيرفيسز شركة رائدة عالمية في مجال المبيعات والتسويق. وتُدعمها عدة شركات عالمية. ونغطي منطقة الشرق الأوسط وأفريقيا من خلال توفير مجموعة واسعة من حلول البنية التحتية والشبكات وإنترنت الأشياء والحلول الصناعية والكهربائية. وبصفتهم ممثلين للمبيعات لدى العديد من المصنعين الدوليين من الدرجة الأولى في منطقة الشرق الأوسط وأفريقيا. فإنهم يساعدون العملاء على مواجهة تحديات الأعمال المهمة. و في ترايدنت تكنولوجيا سيرفيسز

أكد رالف لوليس . نائب الرئيس التنفيذي لأوروبا والشرق الأوسط وأفريقيا بشركة باندويت العالمية إنه سعيد بمشاركته هذا العام في معرض القاهرة الدولي للتكنولوجيا Cairo ICT والذي يعد أضخم معرض في المنطقة . مشيراً إلى الدعم الذي يحصل عليه المعرض من الدولة المصرية ممثلة في حضور الرئيس عبد الفتاح السيسي لافتتاح المعرض لخمس دورات متتالية. اضاف إنه جاء إلى مصر لبحث سبل التعاون مع الشركات المصرية وأبرزها فايبر مصر حيث يعد السوق المصرية من أكبر الأسواق في المنطقة وهو أحد الأسواق الواعدة ايضاً حيث يأتي التعاون من خلال شريكهم في مصر شركة ترايدنت حيث تمتلك باندويت أحدث التقنيات والحلول التي يحتاجها القطاع الحكومي والقطاع المصرفي.

أوضح إن الشركة تولي أهمية خاصة بقطاعات بعينها أبرزها قطاع الغاز والقطاع الحكومي والمصرفي والتعليم ويأتي هذا التعاون من خلال شركة ترايدنت التي تقدم هذه الحلول علاوة على خدمات الدعم الفني والتدريب . وتابع اننا مستثمرون في دعمنا للسوق المصرية. وأوضح اننا لسنا نمواً في أعمال الشركة بمصر بلغ ثلاثة



THE MIDDLE EAST'S BEST BANK FOR

CORPORATE RESPONSIBILITY



خلال جلسة التحول في صناعة السكك الحديدية في مؤتمر النقل Trans MEA في Cairo ICT "التحول الرقمي" رهان منظومة "السكك الحديدية" للوصول إلى أعلى مستوى من الكفاءة وتحقيق السلامة والأمان

بالعامل الرقمية المختلفة، فضلاً عن توفير عمليات الصيانة اعتماداً على أدوات تكنولوجيا المعلومات في ظل إنفاق الكثير من المال في شراء الأجهزة والمعدات لذلك يجب الحفاظ عليها من خلال عمليات الدعم الفني المستمر، أما العنصر الخامس يدور حول الدور الاجتماعي للركاب بالتعاون مع إدارة المنظومة لتوعيته بجانب المسؤولية المجتمعية ورفع درجة التزامه في الحفاظ على المرفق المستخدم. بدوره أشار محمد الكافوري، مساعد مدير مشروع خالف CREC AVIC الدولي، إلى أن أكثر من 50 طالباً بالصين يتم تدريبهم سنوياً على أعمال الصيانة والدعم الفني لمنظومة القطارات، مؤكداً على أنه لا بد من إتاحة دورات تدريبية مشتركة لتساعد على صقل مهارات العاملين لتحقيق استدامة المشروعات. وأشار إلى أن الدورة 23 لمعرض القاهرة الدولي للتكنولوجيا Cairo ICT انطلقت في الفترة من 1 إلى 4 ديسمبر 2019 بمركز مصر للمعارض الدولية بالقاهرة الجديدة، تحت شعار "The Digi-tal Experience".

توقيع عقد صيانة جرارات السكة

الحديد لمدة 51 عاماً بقيمة 575

مليون دولار

“

ويتمتع المعرض بمكانة إقليمية ودولية مرموقة كونه مصدر الإلهام الأكبر للمهتمين بقطاع التكنولوجيا والاتصالات على مدار أكثر من 20 عاماً منذ إنطلاقه لأول مرة عام 1996. وقد حظى Cairo ICT باهتمام ورعاية شخصية من فخامة الرئيس عبدالفتاح السيسي، رئيس جمهورية مصر العربية، الذي أسبغ رعايته على المعرض خلال آخر 5 دورات، وأفتتح فعاليات بنفسه 4 مرات متتالية، وأطلق من خلاله عدة مبادرات محلية وإقليمية لدعم خطط واستراتيجيات التحول الرقمي في مصر ودول الشرق الأوسط وإفريقيا. وتضم النسخة الثالثة والعشرون من Cairo ICT مجموعة من المعارض والمؤتمرات المتخصصة، منها المعرض والمؤتمر الدولي لتكنولوجيا النقل "Trans MEA 2018"، والدورة السادسة لمعرض ومؤتمر التكنولوجيا المالية والشمول الرقمي "PAFIX"، والدورة الخامسة لمعرض ومؤتمر "السلامة الدولي DSS -"، والدورة الخامسة لمؤتمر المدن والمجتمعات الذكية Intelli-Cities، وملتقى الابتكار "Innovation Arena" الذي يقام في نسخته الرابعة، والدورة الثانية من "قمة الحكومات للتحول الرقمي" (Dot-Gov MEA).

جنرال إلكتريك، إن شركته زادت استثماراتها في التكنولوجيا الرقمية المستخدمة لتصنيع القطارات، حيث تقدم منتجات متكاملة في ذلك الصدد في 6 قطارات، تتضمن أعلى مستوى من السلامة والكفاءة والأمان. وكشف إيربي عن حجم الشراكة مع هيئة السكة الحديد المصرية في تقديم نحو 100 قطار، مشيراً إلى أن منتجات شركته تتضمن مجموعة من الحلول والتقنيات الحديثة مثل خريطة رحلة القطار، التي تستخدم في 10 آلاف قطار بأمريكا، حيث تزيد سهولة العمليات في القطار وخفض الطاقة المستخدمة وترفع معدل السلامة كذلك حلول وضع المعايير للقطار والذي يتابع مختلف عمليات التشغيل بالقطار، كما يكمن متابعه تلك الحلول في 4 مراكز بحثية منها اثنين في الولايات المتحدة الأمريكية وواحد بالبرازيل وآخر بكازخستان، وجار إنشاء مركز خامس بالهند الفترة المقبلة.

ومن جانبه قال روفينو أورتيجا، مدير مشروعات السكك الحديدية بشركة تاليس، إن شركته تعمل على تطوير خدماتها من خلال الاعتماد على التكنولوجيا الحديثة بما يساعد على تشغيل إشارات وأجهزة التحكم في المحطات والعربات بكفاءة وسرعة كما تساعد على تحقيق الاستفادة الكاملة لمستويات الأمان والسلامة، مشيراً إلى دور التقنيات الحديثة مثل الذكاء الاصطناعي وإنترنت الأشياء ووحدات نقل البيانات في عمليات تشغيل وإدارة وصيانة القطارات قبل تراجع أدائه وزيادة درجة الإهلاك وهو ما يعد أكبر تحديات تشغيل منظومة عمل السكة الحديد. وأضاف أورتيجا أن شركته لديها مبادرات رقمية عديدة تعتمد على تحديث البنية التحتية بجانب قياس رجع الصدى على الراكب والحصول على كل المعلومات المطلوبة من خلال عمل الإشارات ووحدات التحكم وإدارة البيانات وتطبيقات المحمول بما يساعد على تقديم المعلومات بطريقة سهلة وبسيطة. ومن جهته قال ستيفن زويج، نائب الرئيس للحلول وحدة النقل بشركة هواوي، إن شركته تستحوذ على 40% من الحصة السوقية من حلول وخدمات النقل، وأنها تتواجد بنحو 140 سوقاً حول العالم كما تدعم 117 خطاً لمترو الأنفاق حول العالم، لافتاً إلى أن شركته لديها مركز أبحاث متخصص في مجال تطويع تكنولوجيا الميكروبيوت وتوظيفها في مشروعات السكك الحديدية فضلاً عن الاعتماد على تقنيات الذكاء الاصطناعي في تشغيل وحدات التحكم والإشارات لتحسين عمليات السكة الحديد الرقمية.

وفيما يتعلق بعوامل السلامة، قال محمد خليل، مدير شركة «الستوم مصر»، إن هناك 5 عناصر أساسية لسلامة السكك الحديدية تشمل حلول الإشارات باستخدام التقنيات الرقمية وتحديثها بنظام الإنترنت، الذي تم استخدامه في أسبوط بجانب مكونات ومعدات يتم مشاركتها مع سكة حديد مصر على الأجهزة لتطوير عمليات التشغيل للوصول إلى أعلى معدلات السلامة بالإضافة إلى التدريب والتأهيل على أحدث البرامج والمهارات على أحدث النظم

أكد المشاركون بجلسة التحول في صناعة السكك الحديدية باستخدام التقنيات الرقمية بمؤتمر النقل Trans MEA، الذي يقام ضمن فعاليات الدورة الـ 23 لمعرض القاهرة الدولي للتكنولوجيا Cairo ICT، ويختتم فعالياته اليوم الأربعاء على دور تكنولوجيا المعلومات وأدواتها التقنية الحديثة في تطوير منظومة نقل السكة الحديد بهدف الوصول إلى أعلى مستوى من الكفاءة وتحقيق عنصرى السلامة والأمان. من جانبه قال أشرف رسلان، رئيس الهيئة القومية لسكك حديد مصر، إن الهيئة تستهدف الاعتماد على الحلول التكنولوجية الجديدة بهدف تطوير عمل المنظومة لتتسع لنقل 4 ملايين راكب، مشيراً إلى أنه تم الاستعانة بنظم الإشارات المتحركة بالمحطات والعربات حيث تم توقيع بروتوكولات تعاون لتطوير البنية التحتية لإنشاء مركز تحكم بعدة طرق فرعية وأساسية، وأوضح رسلان أن خطة الهيئة تتضمن إعادة تأهيل 81 جراراً لفترة المقبلة لافتاً إلى أنه تم الانتهاء من تحديث جرارين وتحديث كفاءة عملهم كما تم البدء في إعادة تأهيل الجرار الثالث على أن يتم البدء في إعادة تأهيل الجرار الرابع خلال الأسبوع المقبل، كما تم توقيع عقد صيانة جرارات السكة الحديد لمدة 15 عاماً بقيمة 575 مليون دولار بقرض من أحد البنوك العالمية.

الذكاء الاصطناعي وإنترنت الأشياء

وخدمات نقل البيانات عوامل

تساعد على تطوير منظومة عمل

القطارات

“

ومن جهته كشف سيرجي ستولياروف، رئيس هيئة السكة الحديد الروسية، أن منظومة عمل قطارات السكك الحديدية بأي مكان في العالم تواجه تحديات مختلفة تنقسم لمجموعة طبيعية كطقس والجغرافيا أو مادية مثل الحوادث، وأن تحقيق عنصر السلامة والأمان وتقليل الحوادث يتم من خلال توفير التكنولوجيا والمعارف التقنية وتطوير عمليات التدريب وتوفير حلول الإشارات والتحكم بما يعزز خصائص الأمان والأمان في المنظومة.

وقال سيرجي إن المعدات الإلكترونية ووحدات التحكم ووحدات التأمين يمكن إدماجها في منتج مشترك واحد يتم استخدامه من خلال تطبيق تقني كما يمكن دمج نظام إدارة المرور، وأن العلم الرقمي يقدم حلولاً عديدة كالذكاء الاصطناعي وإنترنت الأشياء وخدمات نقل البيانات، التي تساعد على تطوير منظومة عمل القطارات من خلال إدخال عناصر الأنظمة المختلفة على منظومة السكة الحديد.

وقال سيرجي إننا نقدم حلولنا لكافة شركائنا داخل وخارج روسيا، مشدداً على أن أساس عمل أي شركة هو العنصر البشري من خلال عمليات التعليم المختلفة وبرامج الجامعات على الإنترنت لتنمية المهارات، وتأهيل الأفراد من خلال التدريبات المختلفة فضلاً عن برامج تبادل الخبرات مع الجهات المختلفة وعلى رأسها مصر. بدوره قال كورنيل إيربي، مدير الإنتاج بشركة



EUROMONEY AWARDS FOR EXCELLENCE 2019

البريد المصري

كل يوم يقرب منك أكثر



البريد المصري
EGYPT POST



16789
www.egyptpost.org

تفضلوا بزيارة جناح البريد المصري للإطلاع على أحدث الخدمات في معرض Cairo ICT من 1-4 ديسمبر

متابعات

في جلسة «الذكاء الاصطناعي كمحفز للابتكار» في Cairo ICT ضرورة الاستعانة بتطبيقات الذكاء الاصطناعي AI لمواكبة التطور ورفع كفاءة الكوادر البشرية وزيادة الإنتاج



اتفق المشاركون بجلسة «الذكاء الاصطناعي كمحفز للابتكار»، التي تقام ضمن فعاليات الدورة الـ 23 لمعرض القاهرة الدولي للتكنولوجيا Cairo ICT، الذي تنتهي فعالياته اليوم، بمركز مصر للمعارض الدولية بالقاهرة الجديدة، تحت شعار «The Digital Experience»، على ضرورة استعانة المؤسسات والشركات بتطبيقات الذكاء الاصطناعي AI بأسرع وقت ممكن لتطوير أعمالها ورفع كفاءة موظفيها وزيادة كميات الإنتاج في المستقبل.

إريكسون: الذكاء الاصطناعي سيساعد مصر على زيادة حجم

الناتج القومي الإجمالي بنسبة 9٪

في بداية الجلسة قال المهندس أحمد البحيري، رئيس واكندايا، إن تكنولوجيا الذكاء الاصطناعي ستلعب دورا كبيرا في تغيير الحياة اليومية اعتماداً على التطبيقات التقنية الحديثة، مشيراً إلى أن تقنيات الذكاء الاصطناعي تعتبر تطويراً لتكنولوجيا التعلم العميق، والتي حازت ثلاثة علماء أمريكيين جائزة نوبل عن أبحاثهم بها خلال العام الماضي.

وكشفت البحيري عن وصول ناخ الاقتصاد العالمي لنحو 100 تريليون دولار حالياً، متوقفاً أن يضيف الاعتماد على تطبيقات الذكاء الاصطناعي نحو 16 تريليون دولار في خلال 10 سنوات. لافتاً إلى أن الصين ستستحوذ على 7 تريليون دولار منهم بينما تصل حصة الولايات المتحدة الأمريكية منهم نحو 3.7 تريليون دولار بينما تبلغ حصة أفريقيا 1.2 تريليون دولار فقط.

وذكر البحيري مثالا في أن تطبيقات الذكاء الاصطناعي تساعد على تطوير مجالات حياتية عديدة مثل العلاج عن بعد، فعند تطويع ألف إشعاع مرئية طبية يعمل الذكاء الاصطناعي على نجاح عملية العلاج بنسبة 50% ومع زيادة عدد الإشعاعات المرئية الطبية تزيد نسبة نجاح الذكاء الاصطناعي في عملية العلاج، ووصف البحيري أن الداتا تعتبر بمثابة (بنترول) العصر الرقمي الحديث فإذا كان البنترول ينتج الطاقة والكهرباء بينما تنتج الداتا الخدمات الرقمية، التي تتيح تسهيل الحياة اليومية.

واكندايا: ثلاثة علماء أمريكيين

حصلوا على نوبل بفضل الذكاء

الاصطناعي IA

وقال إبراهيم الدفتار، رئيس قطاع الذكاء الاصطناعي والتحليلات في شركة إريكسون، إن الذكاء الاصطناعي سيساعد مصر على زيادة حجم الناتج القومي الإجمالي بنسبة 9% مشيراً إلى أن هناك أكثر من مليون خبير وعالم بيانات data scientist ببلدان مختلفة مثل مصر وإسبانيا والهند والسويد.

أضاف الدفتار أن شركته تعمل على استخدام الذكاء الاصطناعي في أنشطتها وأعمالها منذ 10 سنوات لافتاً إلى أن الهدف الرئيسي لتطبيقات الذكاء الاصطناعي في إريكسون

تمتلكها لافتاً إلى صعوبة اختيار البيانات المؤثرة في النتائج بالإضافة إلى صعوبة العمل عليها والاستفادة القصوى منها لأن كميتها كبيرة لذلك تلجأ الشركات إلى حلول البيانات الضخمة big data وتطويرها في عملية تحليل البيانات لتكون أكثر جدوى للمجتمع والشركات كذلك دعم قدرات المستثمرين.

مايكروسوفت: الشركات تحتاج

لتخصيص ميزانيات ضخمة للإنفاق

على شراء حلول وتطبيقات

الذكاء الاصطناعي

وقال فادي هاني، نائب رئيس شركة أفايا بالشرق الأوسط وتركيا، من خطورة تطبيقات الذكاء الاصطناعي على الموظفين، مشيراً إلى أنها لن تقلل من وظائف البشر، ولكن ستستحوذ على وظائف من لا يعتمدون عليه من البشر والمؤسسات. موضحاً أن الذكاء الاصطناعي يعد تجربة تعلم طويلة الأمد من خلال تيسير الأجهزة للتعرف على ما يدور حولها بما يمكنها من اكتساب الخبرة.

أوراكل: مصر تتمتع بفرصة هائلة

لسباق الكثير من الدول المتقدمة

اقتصاديا حال الاعتماد على

تقنيات الذكاء الاصطناعي

وكشفت سها رزق، المدير الفني الرئيسي بشركة سيسكو شمال إفريقيا والشام، عن استحواذ الشركات التي ستعتمد على تطبيقات الذكاء الاصطناعي على نحو 1.2 تريليون دولار من حصص وأعمال الشركات، التي لن تعتمد عليه في المستقبل، مشيرة إلى أن تطبيقات الذكاء الاصطناعي ليست جديدة لكن زادت نسبة الانتباه لأهميتها مؤخراً بسبب الحاجة لتطوير الأعمال وزيادة الإنتاج.

كما كشفت رزق عن أن 75% من مدراء الشركات من لم يدركوا أهمية الاعتماد على تطبيقات الذكاء الاصطناعي لن يتمكنوا من تحقيق مصادر أرباح بشركاتهم خلال 2020 مشددة على أهمية الإدراك والوعي بأهمية تقنيات الذكاء الاصطناعي بشكل عام.

فودافون: الاعتماد على تقنيات

الذكاء الاصطناعي يتيح التنبؤ

بمستوى الشبكات في المناطق

ونوه الدفتار إلى تركيز شركته خلال الفترة المقبلة سينصب على توفير البيانات لتعزيز استخدامات الذكاء الاصطناعي في تشغيل وإدارة المعدات والشبكات وتحسين عملها مستخدماً في أن استخدام الآلة إلى جانب الموظفين سيتيح تدريب الآلات على مهام الموظفين فضلاً عن مراقبته وتسجيل استجاباته وتنفيذها مع تكرار نفس الأعمال.

سيسكو: 57٪ من مدراء الشركات

لن يتمكنوا من تحقيق أرباح في

2020 حال عدم الاعتماد على

الذكاء الاصطناعي

وقال عماد الأزهرى، نائب رئيس فودافون مصر، إن شركته تمتلك نحو 10 علماء بيانات Data scien- tist متابعاً أن وظائفهم تقوم على 3 محاور الأول تطوير البرمجيات والثاني الإلمام بالعلوم الحسابية، والثالث إدارة المنصات Domain فضلاً عن الخبرة بالجانب التسويقي.

وأكد الأزهرى أن عمل شبكات الجيل الثاني والثالث والرابع بالشركة يعتمد على عدد ضخم من الأجهزة، وأن الاعتماد على علماء الداتا وتقنيات الذكاء الاصطناعي يتيح التنبؤ بتراجع مستوى الشبكات في مختلف المناطق والتعرف على أفكار الموظفين كذلك في مجال خدمة العملاء بسرعة التعرف على مشكلات العملاء قبل تقدم العملاء بها.

من جانبه شدد أحمد حسان، مدير البيانات والتحليلات في أورج مصر، على تشجيع السوق باستخدامات وحلول الذكاء الاصطناعي، والذي ظهر بقوة في جانب التعامل الأونلاين مثل غرف الدردشة المختلفة، التي تستخدمها أغلب الشركات على مواقعها ومنصات الإلكترونيات كإحدى وسائل «الكول سنتر» بدلا من الموظف التقليدي.

وقال حسان إن شركات الاتصالات تواجه تحديا صعبا بسبب كمية البيانات الهائلة التي

خلال جلسة «المدفوعات الرقمية في المرافق»

5٪ فقط من الدفع المالي إلكتروني يدفع الخبراء للمطالبة بتعميم تجربة الدفع عبر المحمول في كافة قطاعات الدولة

طالب المشاركون في جلسة «المدفوعات الإلكترونية في مجال المرافق والخدمات»، ضمن الدورة السادسة من مؤتمر الشمول المالي والتكنولوجيا المالية «بافكس»، في إطار فعاليات معرض ومؤتمر القاهرة الدولي للاتصالات وتكنولوجيا المعلومات Cairo ICT، الذي يعقد في الفترة من 1 إلى 4 ديسمبر، أمس الثلاثاء، بحضور تعميم تجربة وزارة المالية في ميكنة الموازنة العامة للدولة على كافة القطاعات، وأن تجربة شركات المحمول في التعامل مع ملايين المواطنين تعكس ضرورة تيسير الخدمات المقدمة للمواطنين والدفع الإلكتروني بهدف نشر التجربة بشكل كبير.

23 بنكا يقدمون «الإنترنت

البنكي» و43 مليون كارت 51 مليون محفظة ذكية يؤكد انتشار الخدمات المصرفية

“

من جهته قال إسلام حسن، الرئيس التنفيذي للعمليات بشركة أي فينانس، إن هناك طفرة في سعي الدولة لنشر التكنولوجيا لتصبح جزءاً أساسياً في حياتهم وتتحول إلى نمط حياة، وأن البنوك بدأت هذا الأمر بنشر الإنترنت البنكي والموبايل البنكي ثم انضمام مشغلي المحمول بتحفيز الدفع الإلكتروني في الفواتير. وأضاف حسن أن الحكومة قامت من خلال وزارة المالية والبنك المركزي بوضع القوانين والتشريعات لتحفيز التحول الرقمي من خلال ميكنة المعاملات الورقية، لافتاً إلى إصدار قرار إلغاء الشبكات في المعاملات الحكومية لأنها دفعت القطاع، الذي يتعامل مع الحكومة للتوجه للخدمات الإلكترونية.

وتطرق الرئيس التنفيذي للعمليات بشركة أي فينانس إلى قرار منع المعاملات الأكثر من 500 جنيه أن تتم بصورة تقليدية لتصبح عبر إحدى وسائل الدفع الإلكتروني، مشيراً إلى أنه تم نشر 16500 ألف نقطة بيع الوحدات المحاسبية في الشهور الماضية والفترة الحالية تشهد نشر نقاط القبول الإلكتروني عبر «QR code» لتتعدد حالات الدفع الإلكتروني.

إسلام حسن: قرار منع الشبكات الحكومية من التعاملات النقدية حاققة طفرة للدفع الإلكتروني

من جانبه قال أحمد صبري، رئيس أورغ كاش، إن الوضع الحالي في مصر لدينا 39 بنك و 4200 فرع وهناك 34 مليون كارت مصرفي وهو ما يشير إلى انتشار الخدمات المصرفية، وهناك نحو 32 بنك تنشر خدمات الإنترنت البنكي، لافتاً إلى أن كل هذه الخدمات تدعم حوّل منظومة الدفع في مصر لتصبح أقل اعتماداً على النقد الكاش، وعلى أن السوق مازال يتحمل مزيد من اللاعبين في هذا الأمر، حيث أن السوق يضم 15 مليون



محفظة إلكترونية حاليًا، ومازال السوق يمتلك فرصة حيث أن 5% فقط من الدفع الإلكتروني مقابل 95% كاش.

أحمد صبري: 5٪ نسبة الدفع الإلكتروني في مصر

وقال أسامة عباس، رئيس فودافون كاش، إن هناك نسبة كبيرة من المواطنين لا تملك حسابات بنكية، وهو ما يتطلب تعاون المنظومة المصرية بالكامل لتشجيع المواطنين على الدفع الإلكتروني، مستعرضاً تجربة فودافون الناجحة في مجال دفع وشحن خطوط المحمول، الأمر الذي نريد نقلها لكل القطاعات لنشر الطرق المختلفة للدفع الإلكتروني.

وأشار عباس إلى تطبيق تجربة وزارة المالية فيما يتعلق ليكنة معاملاتها لتتنقل لكل الجهات والوزارات لتحقيق دفعة نحو التحول الرقمي، وشدد على ضرورة سهولة وسائل استخدام وسائل الدفع وخفيظهم لاستخدام هذه الوسائل وإقناعهم بأهمية وفائدة استخدام هذه الوسائل.

أسامة عباس: لا بد من استلهم تجربة شركات المحمول لزيادة نسبة الدفع الإلكتروني

من جهتها قالت المهندسة شيرين السنديوني، مدير التخطيط الفني في القابضة للكهرباء، أن هناك 35 مليون مشترك مستوى قطاع الكهرباء إلى انتشار أنواع العدادات، وأن الوزارة تعمل على تقليل الدفع الكاش عن طريق نقاط البيع أو الموقع الإلكتروني للشركة، وأن الشركة أطلقت مشروع تجريبى للتحويل الرقمي في شركة شمال القاهرة وسيتم تطبيقه على مناطق أخرى لاحقاً، مشيرة إلى أن الشركة تحاول تطوير نظم

أكد المشاركون في جلسة «دور المؤسسات المالية غير المصرفية في الوصول إلى المستهدفين» ضمن الدورة السادسة من مؤتمر الشمول المالي والتكنولوجيا المالية «بافكس»، أمس الثلاثاء، على أهمية التكامل بين القطاعين المصرفي والتكنولوجي لزيادة مظلة الشمول المالي وتحقيق نسبة الوصول المثلى للمستخدمين بالخدمات المصرفية في البداية قال محمد العنتبلي، مدير قطاع الشركات الصغيرة والمتوسطة في التجاري وفا، إن البنوك لها دور كبير في مساندة القطاع المالي غير المصرفي عبر منح التمويل في ظل عدم قدرة هذه الشركات على تلقي الودائع، وأن البنك المركزي أقر خصيزات للبنوك للوصول لنسبة 20% للمشاريع الصغيرة والمتوسطة ومتناهية الصغر وأضاف أن التكامل بين القطاعين ضروري لتنمية الاقتصاد، وأن التطور الذي شهدته التكنولوجيا وانعكاساته على الخدمات المالية المصرفية وغير المصرفية.

فادي يزدك: خدمات الوكالات المصرفية يمكن أن تحقق مزيد من العائدات للبنوك

ولفت إلى أن التكنولوجيا المالية أحدثت تغير استراتيجي في نوعية الخدمات حيث حوّلت الشركات من مجرد مطور خدمات للبنك إلى متعامل مباشر مع الجمهور يقدم خدمات مالية وينافس القطاع المصرفي. وتابع أن العصر الحالي هو عصر التكنولوجيا والمعلومات الضخمة، التي يمكن استخدامها لمعرفة سلوك العميل والتعرف على احتياجاته وبالتالي تقديم المنتج المناسب، وأن البنك الأونلاين في أوروبا والبحرين أتاح لشركات التكنولوجيا المالية أن تحصل على توقيع العميل لتحصل على بياناته من البنك وبالتالي تستطيع معرفة احتياجاتهم ومتطلباته، فأصبحنا اليوم نرى إقراض عبر الإنترنت وهو ما يمثل تطور كبير في التكنولوجيا المالية، من جهته قال عمرو أبو العزم، رئيس شركة تمويلي للمشروعات

شيرين السنديوني: تطوير نظم الدفع الإلكتروني باستمرار لزيادة كفاءة التحصيل

ويتمتع المعرض بمكانة إقليمية ودولية مرموقة كونه مصدر الإلهام الأكبر للمهتمين بقطاع التكنولوجيا والاتصالات على مدار أكثر من 20 عاماً منذ إنطلاقه لأول مرة عام 1996، وقد حظى Cairo ICT باهتمام ورعاية شخصية من فخامة الرئيس عبدالفتاح السيسي، رئيس جمهورية مصر العربية، الذي أسبغ رعايته على المعرض خلال آخر 5 دورات، وافتتح فعالياته بنفسه 4 مرات متتالية، وأطلق من خلاله عدة مبادرات محلية وإقليمية لدعم خطط واستراتيجيات التحول الرقمي في مصر ودول الشرق الأوسط وإفريقيا.

وتضم النسخة الثالثة والعشرون من Cairo ICT مجموعة من المعارض والمؤتمرات المتخصصة، منها المعرض والمؤتمر الدولي لتكنولوجيا النقل "Trans MEA 2018"، والدورة السادسة لعرض ومؤتمر التكنولوجيا المالية والشمول الرقمي "PAFIX"، والدورة الخامسة لعرض مؤتمر "الأمن والسلامة الدولي DSS"، والدورة الخامسة لمؤتمر المدن والمجتمعات الذكية Intelli-Cities، وملقى الابتكار Innovation Arena، الذي يقام في نسخته الرابعة، والدورة الثانية من "قمة الحكومات للتحويل الرقمي" (Dot-Gov MEA).

عمرو العنتبلي: البنوك داعم كبير للقطاع المالي غير المصرفي

للقطاع المصرفي وهو ما يمثل فرصة كبيرة للقطاع للانطلاق، وأن المكون الديمغرافي لمصر مناسب لنشاط القطاع حيث يصل حجم السوق لنحو 100 مليون أكثر من 30% منهم شباب، وبالتالي هناك فرصة ضخمة لتوفير التمويل لهذه الشركات، وأشار إلى أن الحكومة لديها قاعدة بيانات ضخمة جداً وباستخدام التكنولوجيا يمكن الوصول لعدد ضخم من العملاء بتكلفة بسيطة، وأن البنك المركزي أصبح يسمع

خلال جلسة «دور المؤسسات المالية غير المصرفية في الوصول للمستهدفين»

«53 مليون مواطن غير مشمول ماليًا».. التكامل ضروري بين المؤسسات المالية المصرفية وغير المصرفية للوصول للفئات المستهدف تمويلها



بشكل أكبر من الشركات والفاعلين في السوق معرفة احتياجات السوق خلال الفترة المقبلة، لافتاً إلى أن انتشار هذه الخدمات يقل العبء بشكل كبير عن الحكومة فعلى سبيل المثال يمكن أن تنتشر خدمات التأمين منتهي الصغر وهو ما يوفر الكثير من الجهد الذي تبذله الحكومة انسي التأمين الصحي، وقال أبو العزم إن الفجوة التمويلية تقدر حالياً ب 10 ملايين عميل وهو ما يفتح فرصة كبيرة أمام التمويل منتهي الصغر، مضيفاً أن البنوك لها دور كبير الفترة الحالية عبر الشراكة في الشركات العاملة والعلاقة

فادي يزدك: خدمات الوكالات المصرفية يمكن أن تحقق مزيد من العائدات للبنوك

ممدوح عافية: البنك الأهلي يتوسع في المشروعات متناهية الصغر بشكل غير مباشر

إن مصرفه يعمل بشكل قوي في المشروعات الصغيرة والمتوسطة ومتناهية الصغر، موضحاً أن الاهتمام بالشركات المتوسطة يجب أن يحصل على نصيبه من الاهتمام بجانب الاهتمام بتناهية الصغر، وطالب بحضور موج المشروعات الصغيرة والمتوسطة ومتناهية الصغر في منظومة القيمة العالمية، للخروج لساحة المنافسة العالمية عبر التصدير وخلافه، وتوفير التمويل المناسب لهم، وانتقل عافية إلى قطاع الصناعة الذي تسعى الدولة للتوسع فيه قائلاً: «دخول أي مشروع صناعي يتطلب أن يكون مشارك بشكل كبير وإيجابي في المنظومة، والدخول ضمن منظومة القيمة، وأن التكنولوجيا هدف وليست وسيلة ولا يمكن أن نصل للاستفادة القصوى إلا بوجود منظور شامل لكل قطاع يقوم على التيرة القيمة، التي تضم كافة أحجام الشركات بمنظومة قوية تسمح بالمنافسة والتصدير وفرص الحصول على التمويل»، وقال رئيس قطاع المشروعات الصغيرة والمتوسطة والبنك الأهلي المصري، إن البنك الأهلي يتبع هذا الأسلوب في تمويل القطاعات حيث يفهم القطاع بشكل كبير بداية من استراتيجية الدولة إلى سلوك الصناع الصغار، لافتاً إلى أن نسبة متناهية الصغر من محفظة البنك متناهية الصغر وهنا يأتي التكامل مع الشركات العاملة في هذا القطاع، ومن جانبه قال إيهاب منير، رئيس قطاع المشروعات الصغيرة والمتوسطة في بنك الإسكندرية،

عمرو أبو العزم: فجوة تمويل المشروعات متناهية الصغر تصل إلى 10 ملايين عميل

إن الدول العربية ومصر على وجه الخصوص لديها بعض التحديات الخاصة منها مستويات التضخم وارتفاع نسبة البطالة مع 68% نسبة غير المشمولين ماليًا وارتفاع نسبة الفقر لما يقرب من 28%. وبالتالي تلجأ الحكومة لزيادة الضرائب لرفع الدعم والإعانات الموجهة للفئات الفقيرة وإعانات البطالة بما يتناسب في ضغوطات على الطبقة المتوسطة بما يجعل كل اهتمام الحكومات العربية منصب على الفئات المحدودة الدخل وبالتالي تظل في دائرة مغلقة، وأضاف منير أن الفرق يأتي من قدرة الحكومة على إتاحة

الأموال مقابل أداء خدمة أو وظيفة للحد من الظواهر الاستهلاكية وأن تمويل المشروعات المنتجة من قبل البنوك حلاً جيداً لتمويل المشروعات المولدة للربحية.

شريف رضا: حلول ما بعد البيع ضرورية لدعم الثقة بين العملاء وشركات التأمين

موضحاً أن نسبة الفرص التمويلية بين 17-16 مليون فرصة والاستجابة للتمويل أقل من 3 ملايين فرصة في حين أن مستخدمي فيسبوك في مصر حوالي 50% يقضون أكثر من 8 ساعات يومياً على وسائل التواصل الاجتماعي، مشيراً على ضرورة الاعتماد على تلك الوسائل لجذب العملاء للقطاع المصرفي، وأكد منير على أن عدد غير المشمولين ماليًا حوالي 53 مليون نسمة في مصر، في حين أن 45% من مستخدمي الإنترنت في العالم يعملون في مجال التجارة، وشدد على أن التوجه نحو التكنولوجيا المالية يحتاج حزمة من التشريعات مطالباً بوجود وزارة مختصة للاقتصاد الرقمي للاضطلاع بدور التوعية المجتمعية حول أهمية الاقتصاد الرقمي والشمول المالي، من جهته قال المهندس أمين أبو الفضل، مدير قطاع الخدمات الرقمية في شركة إريكسون بمصر والسعودية، إنه سيتحدث على 3 محاور أساسية وهي الموبايل والتجارب العالمية الشمول المالي، بجانب الأفكار المطروحة لتنشيط الشمول المالي في مصر، وأن شركة إريكسون لا توفر فقط تقنيات شبكات المحمول الحديثة ولكن تقدم خدمات رقمية منها على سبيل المثال أنظمة فواتير المحمول وكروت الشحن، ولديها 80% حصة سوقية في المنطقة في هذا الشأن، وأضاف أبو الفضل، أن هناك تجارب عالمية فذولة زيابوي تعتبر دولة تانية وخلال 4 سنوات أصبح لديهم عمليات خذت سنويا ثلاثة أضعاف ونصف حجم الناتج المحلي، والهند عندما بدأت تقدم المحفظة الذكية خلال 4 سنوات ارتفعت حجم العمليات من 15 مليون دولار شهرياً إلى 15 مليار دولار، بينما الصين نفذت 8.5 تريليون دولار عبر المحفظة الذكية سنويا، وأكد على ضرورة دراسة كيفية تحقيق هذه الإجراءات بالتعاون مع مشغلي المحمول، لافتاً إلى أن هناك مليار نسمة عالمياً ليسوا موجودين في البنوك بينما هناك 1.7 مليار نسمة منهم لديهم هاتف ذكي ومعرفون جيداً لمشغلي الهاتف المحمول لذلك يمكن خلق منظومة متشابكة للوصول لهؤلاء المواطنين، وأشار إلى أن هناك محاور يمكن الوصول من خلالها لهؤلاء العملاء هي التنظيم للسوق ومشغلي المحمول وتجارة التجزئة والبنوك وشركات التكنولوجيا المالية، مشدداً على أن تفعيل هذه المحاور يحقق استراتيجية ناجحة في السوق للوصول للعملاء بمعايير جيدة ودقيقة لمعرفة العملاء وضهمهم للقطاع المالي الرسمي.

فريق العمل

رئيس مجلس الإدارة
أسامة كمال

رئيس التحرير
محمد لطفى

الديسك المركزي
ياسر سليم

هيئة التحرير
رشا غانم
حاتم شلبي
أحمد رشاد
إسلام العربي

القسم الخارجي
أبي أمين
إسراء أسامة

سوشيال ميديا
خالد نصر

إخراج فنى
أحمد يوسف
أحمد نور

تصميم جرافيك
أحمد عبد المنعم
محمد سويلم

مراجع لغوي
منى احمد نظيم

مدير الانتاج
هشام عبد الخالق

دعم فنى
محمد المطيري



التحرير ، والمبيعات
والاشتراكات

٢٤ شارع منوف متفرع من شارع العروبة -

مصر الجديدة - القاهرة - مصر

تليفون: ٢٦٩١٠٧٩٢/٣/٤/٥/٦/٧

موبايل: ٠١٠٩٩٩٠٠٠٧١

فاكس: ٢٤١٥٩٨٥٢

بريد إلكترونى: info@cairoict.com

www.ictbusiness.org

خلال فعاليات مؤتمر intelli cities في Cairo ICT

الحلول الذكية قادرة على سد الفجوة بين "التكنولوجيا" و"التطوير العقاري" .. والتطبيقات محور تنافسي بين المطورين

انطلقت فعاليات مؤتمر intelli cities امس الثلاثاء، ضمن فعاليات معرض ومؤتمر القاهرة الدولي للاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في نسخته الثالثة والعشرين. خلال جلسة حوارية حول نماذج

الاقتصاد الذكي في مجال التطوير العقاري في مصر. وقال المشاركون في الجلسة إن العاصمة الإدارية الجديدة هي أول نماذج هذا الاقتصاد.

مؤكدین على أن التطبيقات الذكية محور هام في المنافسة بين شركات التطوير العقاري وأن الحلول الرقمية في حياة المواطنين لم تعد رفاهية بل هي عنصر أساسي خاصة في خدمات قطاع التطوير العقاري.

”
العاصمة الإدارية فتحت المجال
أمام استثمارات تكنولوجيا لم
تعرفها المدن المصرية“

من جهته قال المهندس عبد المطلب مدوح، نائب رئيس هيئة المجتمعات العمرانية الجديدة، إن تطبيقات وخدمات التكنولوجيا الذكية أصبحت عنصرًا منافسًا قويًا بين شركات التطوير العقاري في إطار الخدمات التي تقدمها تلك الشركات لعملائها. مشيرًا إلى أن هذه التقنيات تكلف المواطن المقيم في مدينة ذكية من 5 إلى 7% تكاليف إضافية على سعر المنازل والوحدات السكنية.

وأضاف مدوح أن المدن الذكية تتيح للمواطن التحكم بطريقة ذكية عن طريق الموبايل في كل مجريات الحياة داخل المنزل أو داخل المجتمع أو المدينة، التي يعيش فيها سواء في التواصل مع خدمات المرافق مثل المياه أو الكهرباء، وأن هذه الخدمات كانت سببًا رئيسيًا في العديد من المشاكل في التحصيل والشكاوى والوقت، والتكلفة أيضًا ولكن مع حلول المدن الذكية فإن كل هذه المشاكل يمكن حلها بسهولة.

من جانبه قال عمرو سليمان، الرئيس التنفيذي لشركة «ماونتن فيو» إن التكنولوجيا جزءًا أساسيًا في قطاع العقارات على سبيل المثال الأمن وكاميرات المراقبة وغرف التحكم، كلها عوامل أمنية على درجة كبيرة من الأهمية، حيث أن هذه التقنيات تعتبر أحد العوامل المهمة لترشيد الاستهلاك في كل شيء، حيث تتيح أدوات التكنولوجيا قياس كميات المياه واستهلاك الطاقة وكل المرافق أصبحت توفر جزءًا كبيرًا من حجم الإنفاق على هذه المرافق.

بدوره أشار المهندس أحمد العتال، رئيس مجلس إدارة مجموعة العتال، إلى وجود فجوة بين قطاع التكنولوجيا وقطاع التطوير العقاري بدأت هذه الفجوة تنخفض في توفير حلول ذكية وهي خطوة على الطريق بدأت في العاصمة الإدارية، التي تعتبر إحدى مدن الجيل الرابع.

وأكد العتال على أن شركة العاصمة الإدارية وضعت شروط جديدة لا بد من تواجدها في مشروعات التطوير العقاري داخل العاصمة منها أدوات المراقبة والتحكم وإدارة المرافق وغيرها من أول دخول المدينة للوصول لكل مكان سواء منازل وحدات عقارية حدائق أماكن عامة محال تجارية، لافتًا إلى أن العاصمة الإدارية فتحت المجال أمام استثمارات وخدمات تكنولوجيا عديدة لم تكن موجودة من قبل في المدن المصرية.

ومن جانبه قال محمد خليل، رئيس شركة العاصمة الإدارية، إن العاصمة الجديدة تطبق أحدث نظم البنية التحتية والتطبيقات الذكية من خلال شبكتين فايبر منفصلين الأولى عليها وسائل الاتصالات والإنترنت والثانية للتأمين والتطبيقات الذكية في التحكم والمراقبة، مؤكداً أن جميع المطورين العقاريين ملتزمون بمعايير التكامل في خدمات الرقمية عن طريق تطبيق موبايل واحد لكل المقيمين في العاصمة الإدارية لتقديم الشكاوى والدخول للأماكن المختلفة والتواصل مع كل المرافق.

وأضاف خليل أن العاصمة أنشأت مؤخرًا أول مركز تحكم وسيطرة أمني لتلقي حالات الطوارئ على الخط الساخن رقم 112 حيث أن العاصمة الإدارية هي مشروع جديد يعتمد على توحيد البيانات يستطيع المواطن الاستفادة منها في كافة خدمات المرافق والمرور والنقل وغيرها.

وأكدت معتزة حسونة، رئيس مجلس إدارة شركة «أي بلاس»، على أن الذي يحدث في مصر حالياً هو مجتمعات ذكية وهو جزء من مشروعات المدن الذكية التي تنفذها الحكومة حالياً، مشيرة إلى أن أهم عنصر في المدن الذكية هو البنية التحتية القادرة على تحمل احتياجات المدن الذكية، حيث ستسود مجالات إنترنت الأشياء العالم خلال العامين القادمين عن طريق مجسات تتحكم في كل شيء في عدادات المياه والكهرباء وكاميرات المراقبة وأدوات التأمين وكل شيء داخل المدينة الذكية ثم عملية التحليل للبيانات التي يمكن من خلالها توفير معلومات لسكان المدن الذكية.

وفي ختام الجلسة قال إدريس محمد، نائب رئيس شركة أكام، إن القطاع العقاري من أهم القطاعات، التي عليها توفير جودة الحياة للعملاء، وهذا ما توفره الحلول، التي تقدمها شركات التطوير العقاري في المدن الذكية، التي تعمل على إنشائها، مشيرًا إلى أن الحلول المبتكرة داخل المدن الذكية تساعد المواطن على توفير التكلفة والوقت في استهلاك الطاقة والمياه خاصة مع احتياج توفير هذه الخدمات وهو ما وصفه بالاقتصاد الذكي.

20
20
Cisco
Distribution
Partner
Years

Silicon21 celebrates 20 years of successful
partnership with Cisco in 2020

ICT Business MAGAZINE

مجلة شهرية متخصصة في مجال ICT

العدد المائة وسبعة - ديسمبر ٢٠١٩



يستعد للدورة 24 CAROICT