





جريدة أسبوعية متخصصة في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

الثمن: 5 جنيهات

السنة الثالثة عشر - العدد 612 - الثلاثاء 3 ديسمبر 2019 - 6 ربيع الآخر 1441

على هامش اليوم الثاني لمعرض " Cairo ICT 2019 ":

اتفاقيات.. أكاديمية اقليمية للتدريب..حلول ذكية أهم حصاد تفعيل "التجرية الرقمية"



، مطلغ العام الحالى ، حيث هناك خطة للحكومة المصرية لتزويد 300 عيادة او وحدة صحية بتقنيات سيسكو" للعلاج عن بعد" وقامت الشركة بالفعل بتوفير التكنواوجيا لنحو 40 عيادة ونحن اطار التنفيذ ومستعدين للتركيب ، حيث وصلت

الاجهرة الى مصر وفي انتظار عملية التركيب . من جهته قالت هدى منصور، العضو المنتدب لدى اس إيه بي "SAP" في مصر "ان الشركة تعرض هذا العام ابتكاراتنا المتوافقة مع رؤية "مصر الرقمية" لتطوير المدن الذكية وأعمال المؤسسات للختلف القطاعات الراسية، للمساهمة في خلق الفرص الوظيفية بما يدعم وتيرة النمو وذلك تحت عنوان "مصر الرقمية"، كما اطلقت مجموعة واسعة مصر الرقمية " كما أطلقت مجموعة واسعة والتي ستستكشف أحدث الابتكارات ضمن 52 والتي ستستكشف أحدث الابتكارات ضمن 52 والنفط والنظراعة، والنوط والنفط والنفط والنفا، إلى منابع معانية والنقل، إلى جانب دعم وتمكين أصحاب الهمم باستخدام احدث التقنات.

البالغ عددها أربعة آلآف فرع، ومن المُقرر أن تدخل الإتفاقية حيز التنفيذ الفعلى خلال أيام وتتضمن الإتفاقية إستخدام أنظمة السداد الإلكتروني لهيئة البريد في خدمات منح التمويل والتحصيل بنشاط التمويل متناهى الصغر.

بسبوس مصلى المهندس وائل عبدوش مدير عام ومن جهته كشف المهندس وائل عبدوش مدير عام "IBM" "مصر في حواره مع "عالم رقمي " ان الشركة أطلقت الحاسب الرئيسي من طراز "215 لأول مرة في السوق المصرى والذي يعتبر نظاما جديدا للمؤسسات يوفر القدرة على المنصات السحابية اللهجينة، كما يوفر معايير امنية لمساعدتهم على اتاحة البيانات المستخدمين الصرح لهم بذلك ويقدم إمكانيات غير مسبوقة لإلغاء الوصول إلى البيانات عبر السحابة الهجينة من خلال مجموعة البيانات عبر السحابة الهجينة من خلال مجموعة من عاصر التحكم المدمجة بالحاسب.

من ناحيته اكد المهندس اكد ايمن الجوهري مدير "سيسكو "مصر وافريقيا ردا على سؤال " عالم رقمي " انه تطوير خدمات الصحة تعد أحد اهم بنود الاتفاق الذي وقع رئيس شركة " سيسكو " العالمية خلال لقائه مع الرئيس عبد الفتاح السيسي

كتب: نيللي على - صابر محمد

شهد فأعليات اليوم الثانى للدورة الثالثة والعرشرسن لعرض ومؤتمر القاهرة لتكنولوحيا المعلومات والاتصلاات " Cairo ICT 2019" عقد مجموعة كبيرة من الاتفاقيات وبروتوكولات التعاون بين الجهات الحكومية وشركات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات كما قامت الشركات المشاركة بالكشف عن براجها التدريب التي تستهدف تاهيل الالاف من الشباب على احدث التقنيات.

حيث شهد الدكتور عمرو طلعت وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات توقيع مذكرة تفاهم بين المعهد القومى للاتصالات وشركة "فى ام وير" العالمية لإنشاء أول أكاديمية إقليمية فى منطقة الشرق الأوسط وأفريقيا للتدريب على مهارات الشبكات الافتراضية وتأمينها فى مصر، وذلك لإعداد وتأهيل جيل من المدريين والمتدربين المتخصصين فى تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، لدعم الشركات

المصرية في جهودها لتحقيق التحول الرقمي. كذلك تم توقيع مدنكرة تفاهم بين هيئة تنمية صناعة تكولوجيا المعلومات "ايتيدا" وشركة إن اي سي" NEC " العالمية العاملة في مجال تكنولوجيا والألكترونيات بشأن التعاون في مجال الاقتصاد في مصر كمركز إقليمي لخدمة منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا من خلال توظيف الكفاءات المصرية الماهرة بالتعاون مع "ايتيدا" لتطوير وتعزيز أعمال الشركة في المنطقة وتتص مذكرة التفاهم على التعاون بين "ايتيدا" و" NEC " العالمية في مجالات بناء القدرات ومشاركة فضل المارسات،

وتبادل المعلومات في مجالات تكنولوجيا . كما شهد طلعت مراسم توقيع مذكرة تفاهم بين هيئة "ايتيدا" وشركة "وظف" لدعم الشركات الناشئة المحتضنة بمركز الابداع التكنولوجي وريادة الأعمال وتنص مذكرة التفاهم على أن تقوم شركة "وظف" بإتاحة باقة من خدماتها المتخصصة للشركات بالناشئة المحتضنة بمركز الابداع التكنولوجي وريادة الناسلة "التبال الميئة تنمية صناعة تكنولوجيا الناسلة "التبال

كما تم توقيع اتفاقية تعاون بين الهيئة القومية للبريد وشركة "تمويلي" للمشروعات متناهية الصنغ ويتم بموجبها صرف التمويلات وسداد قيمة الأقساط من خلال شبكة فروع البريد على مستوى الجمهورية



C teleg | D /telecomegypt

THE BEST-RUN BUSINESSES MAKE THE WORLD RUN BETTER

For 46 years, **SAP** has led the market in business performance across 25 industries and seven lines of business.



91%

of Forbes Global 2000 are SAP Customers.



200M

cloud users leverage SAP solutions in 180 countries



18,300+

partners worldwide.

Proven expertise in 25 industries

208

of the 250 top retailers in the world run SAP solutions.

8/8

of the most innovative automotive companies in the world run SAP solutions.

46

of the 50 world's safest banks run SAP solutions.

97

out of the top 100 universities in the world run SAP solutions. 7/10

of the best hospitals in the world run SAP solutions.

41,100+

consumer products companies in 134 countries are innovating with SAP solutions.

But yesterday's accomplishments won't guarantee tomorrow's success. We have a duty to support our customers in their journey to a digital future.

Begin your journey now. Visit SAP at Hall 3, Booth #3E2



LOOKING FORWARD

TO SEEING YOU THERE.



متابعات



رؤيتنا

«عالم رقمي» لم يعد تعبيرا غامضا يحتاج إلى تفسير في ضوءِ ما نشاهده الآن، وما يدور حولنا من تغيرات متسارعة تدفعنا بقوة إلى عصر عولمة المعرفة ، والعلم ، وثورة المعلومات، والاتصالات التي اقتحمت كل تفاصيل حياتنا، وإن لم نلحق بها نظل مكاننا بل سيتجاوزنا الزمن بمراحل.

«عالم رقمی» جریدتکم 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» تسعي حثيثاً إلى المشاركة في إيجاد ذلك المجتمع من خلال التوعية والتسويق بكل مضردات مجتمع المعلومات وسوق التكنولوجيا والاتصالات محليا وعالميا منجهاز الكمبيوتروالتليضون 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 متخص فى تكنولوجيا المعلومات والاتصالات تصدرعن شركة عالم رقمى للصحافة والنشروالتوزيع

بترخيص من المجلس الاعلى للصحافة الاصدارالثاني

مات الفنية بجريدة «عالم رقمي رئيس مجلس الإدارة ورئيس التحرير

خالد حسن

مديرعام التحرير

فاتن الخولي

مديرالديسك

عثمان أمين

المشرف الفنى العام

أكرم أحمد أمس

سكرتير التحرير عادل فريج

قسم التحقيقات : أحمد سليمان قسم الآخبار : وسيم أمام قسم الخارجيي ، بيتر نبيل المدير المالى : إيهاب حسن مديرالمحتوى الإلكتروني: شيماء حسن

للاشتراكات والإعلانات شركة عالم رقمى

المكتب الرئيسي 3 ش توفيق الحكيم من ش الثقافة الحي 9 مدينة العبور

> ت: 24544600 فاكس: 24544900

www.alamrakamy.com ifno@alamrakamy.com صندوق بريد: 11341

على هامش فعاليات الدورة الـ23 لمؤتمر ومعرض القاهرة الدولي للاتصالات وتكنولوجيا المعلومات

وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات: مصر الرقمية ليست مسئولية وزارة بعينها لكنها مسئولية مشتركة بين كل عناصر الدولة من كافة المؤسسات





أكد الدكتور/ عمرو طلعت وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات على أن مصر الرقمية ليست مسئولية وزارة بعينها لكنها مسئولية مشتركة بين كل عناصر الدولة من كافة مؤسسات الدولة والأجهزة الحكومية، والمؤسسة المصرفية بقيادة البنك المركزي، كذلك مؤسسات القطاع الخاص العاملة في مصر من شركات عالمية ومحلية، والشباب أصحاب العمل الحر

جاء ذلكُ خُلال كلمة الدكتور/ عمرو طلعت في

القاهرة الدولى للاتصالات وتكنولوجيا المعلومات؛ بمشاركة الدكتور/ محمد معيط وزير المالية، والسيد/ أيمن حسين وكيل محافظ البنك المركزي، وأدار الجلسة المهندس/ إبراهيم سرحان رئيس مجلس إدارة شركة إى فاينانس. وفي كلمته؛ أشار الدكتور/ عمرو طلعت الى أن

الدورة السادسة لمعرض ومؤتمر التكنولوجيا المالية والشمول الرقمي "PAFIX"، الذي عقد

ضمن فعاليات الدورة الـ23 لمؤتمر ومعرض

الجانب التشريعي يعد واحد من أهم أركان مصر الرقمية؛ حيث صدر في العام الماضي قانون مكافحة جرائم تقنية المعلمات لحوكمة المنظومة الرقمية، بالإضافة الى قانون حماية البيانات الشخصية الَّذي من المقرر إصداره قريبا، وذلك بالإضافة الى جوانب أخرى داعمة لبناء مصر الرقمية مثل الإدارة بالسياسات والبيانات، وترشيد النفقات وإدارة موارد الدولة من خلال

الرقمية، مشيرا الى ارتباط تقديم الخدمات الحكومية الرقمية بالمدفوعات الرقمية وطرق

السداد الالكتروني. وأوضح الدكتور/ عمرو طلعت أهمية الأمن السيبرآني في بناء مصر الرقمية؛ وذلك من خلال توفير نظم أكثر مناعة للهجمات الرقمية، مؤكدا على ضرورة توافر قاعدة من المهارات في كافة محالات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والتي ستسهم في بناء التطبيقات الرقمية

NTRA C IROKI

الداعمة لأنظمة المدفوعات الرقمية والمعززة للشمول المالي.

وأضاف الدكتُّور/ عمرو طلعت انه يتم العمل من أجل انشاء منصات لتحفيز التجارة الإلكترونية لساعدة صغار الصناع في تسويق منتجاتهم والوصول إلى الأسواق؛ مؤكداً على ضرورة تعظيم الاستفادة من مستودعات البيانات التي تمتلكها مصر والتي نتجت من إجراءات ميكنة قطاعات الدولة المختلفة على مدار سنوات.

..ويفتتح فعاليات المؤتمر الوطنى الأول للأمن السيبراني

منظومات رقمية وتقديم الخدمات الحكومية

أكد الدكتور/ عمرو طلعت وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات على أن الأمن السيبراني يمثل أحد أهم أركان استراتيجية بناء مصر الرقمية، وركيزة من الركائز الأساسية في اقتصاد قائم على المعرفة التكنولوجية الذكية، مشيرا إلى أن تحقيق الأمن السيبراني يعد مستولية مشتركة بين جميع قطاعات الدولة؛ موضحا تحسن مؤشرات اداء وكفاءة مصر في مواجهة التهديدات الإلكترونية و إدارة الأزمات والتصدي للجرائم الإلكترونية حيث شغلت المركز 23 دوليا والرابع اقليميا في مؤشر قياس الاستعداد للأمن السيبراني الذي صدر من قبل الاتحاد الدولي للاتصالات في اغسطس ٢٠١٨. جاء ذلك خلال كلمة الدكتور/ عمرو طلعت في الجلسة الافتتاحية لفعاليات المؤتمر الوطنى الأول للأمن السيبراني الذى ينظمه المركز الوطنى للاستعداد لطوارئ الحاسبات والشبكات (EĞ-ČERT) التابع للجهاز القومى لتنظيم الاتصالات تحت رعاية السيد وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ورئيس المجلس الأعلى للأمن السيبراني خلال الفترة من 2 إلى 4 ديسمبر في مركز مصر للمعارض الدولية (EIEC) بالتوأزى مع فعاليات مؤتمر ومعرض القاهرة الدولى للاتصالات وتكنولوجيا المعلومات "CairoICT".

وأضاف الدكتور/ عمرو طلعت أن التطور في الأجهزة والأنظمة الذكية أدى إلى تحقيق مرونة أكبر وكفاءة أكثر في العملية الإنتاجية وقدرةٍ أكبر في مُعالجة البيانات حيث يُمثل التحول الرقمي واحداً من أهم دوافع ومحفزات النمو في كبرى الشّركات والقطاعات الحكومية؛ مشيرا إلى أن تزايد الاعتماد على هذه التقنيات الرقمية ينطوى على مخاطر جسيمة فالهجمات الإلكترونية لم تعد تقتصر على القرصنة، بل تعدت إلى جرائم إلكترونية تؤدى إلى تدمير الشبكات، وهي مخاطر لا تقتصر فقط على دولة بعينها ولكنها مخاطر عالمية، مشيرا الى اهتمام المجتمع الدولي بالتصدي لهه المخاطر من خلال زيادة حجم الإنفاق المتزايد في هذا المجال.

واستعرض الدكتور عمرو طلعت الأسس التي وضعتها وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات لمواجهة التحديات التي تفرضها التهديدات المتطورة بشكل سريع و اتخاذ التدابير



اللازمة لحماية البيانات والمعلومات والنظم والشبكات من التخريب والاختراق؛ حيث تم تشكيل المركز الوطنى للاستعداد لطوارئ الحاسبات و الشبكات EG Cert التابع للجهاز القومي لتنظيم الاتصالات في ابريل 2009، من أجل تقديم الدعم الفنى على مدار ٢٤ ساعة لحماية ودعم البنية التحتية القومية للمعلومات خاصة في قطاع تكنولوجيا المعلومات و الاتصالات والقطاعات الاستراتيجية مثل القطاع المصرفي و البترول والكهرباء و غيرها من اجل مساعدتهم على مواجهة تهديدات الأمن السيبراني، كما تم تشكيل المجلس الأعلى للأمن السيبراني في 2017 ؛ حيث قام المجلس بوضع الخطة الاستراتيجية للأمن السيبراني للارتقاء بمستوى الاستعداد لمواجهة المخاطر السيبرانية في شتى قطاعات الدولة والتي





ومكافحة الجرائم السيبرانية وحماية الخصوصية؛ حيث تم إصدار قانون مكافحة جرائم تقنية المعلومات.

وأضاف الدكتور/ عمرو طلعت أن الخطّة تتضمن أيضا إنشاء منظومة وطنية لحماية امن الفضاء السيبرانى وتأمين البنية التحتية للاتصالات والمعلومات وحماية الهوية الرقمية، وزيادة الوعى المجتمعي للاستخدام الآمن للانترنت. كذلك شرح الفرص والمزايا التى تقدمها الخدمات الإلكترونية للأفراد والمؤسسات والهيئات الحكومية وأهمية الامن السيبراني لحماية تلك الخدمات، بالإضافة الى دعم البحث العلمى والتطوير في مجال الأمن السيبراني، وإعداد الكوادر البشرية والخبرات اللازمة لتفعيل منظومة الأمن السيبراني في مختلف

الجدير بالذكر أن المؤتمر يعد منصة لتعزيز التعاون الدولي وتبادل المعلومات والمناقشات حول قضايا الأمن السيبراني

مع إبراز الممارسات الجيدة بمراكز الأمن السيبراني وطرق واساليب الاستعداد لطوارئ الحاسبات والشبكات مع توضيح أحدث اساليب وبرامج التصدى للتهديدات السيبرانية على مستوى العالم والتي يتعاون معها المركز الوطني للاستعداد لطوارئ الحاسبات والشبكات في مصر، وكما يتعرض المؤتمر الى أحدث الممارسات الجيدة في مجال الأمن السحابي، وأمن إنترنت الأشياء والمدن الذكية ومستقبل تأمين التطبيقات في عصر التحول الرقمى.

..و يشهد توقيع مذكرتي تفاهم بين هيئة تكنولوجيا المعلومات وكلاً من إن أي سي-NEC العالمية وشركة "وظف"



شهد الدكتور عمرو طلعت وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات مراسم توقيع مذكرة تفاهم بين هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات "ايتيدا" وشركة إن أي سي-NEC العالمية العاملة في مجال تكنولوجيا المعلومات والالكترونيات بشأن التعاون في مجال الاقتصاد الرقمي والتحول الرقمي، وإنشاء مركز تميز للشركة في مصر كمركز إقليمي لخدمة منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا من خلال توظيف الكفاءات المصرية الماهرة بالتعاون مع "ايتيدا" لتطوير وتعزيز أعمال الشركة في المنطقة.

جاء ذلك على هامش فعاليات الدورة الـ23 لمؤتمر ومعرض القاهرة الدولى للاتصالات وتكنولوجيا المعلومات الذي يعقد تحت رعاية السيد رئيس الجمهورية خلال الفترة من 1 حتى

هذا وتتص مذكرة التفاهم على التعاون بين "ايتيدا" وشركة NEC العالمية في مجالات بناء القدرات ومشاركة أفضل الممارسات، وتبادل المعلومات في مجالات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، مثل حلول مراكز البيانات وحلول البنية التحتية

وقع مذكرة التفاهم المهندسة هالة الجوهرى الرئيس التنفيذي لهيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات "ايتيدا"، و توموكى ناكا المدير التنفيذي لشركة ان اي سي-NEC للاتصالات وتكنولوجيا المعلومات نيابة عن سيجورو كوندو مدير قطاع الاتصالات اللاسلكية بشركة إن اى سي-NEC العالمية. كما شهد الدكتور عمرو طلعت مراسم توقيع مذكرة تفاهم بين هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات "ايتيدا" وشركة

صناعة تكنولوجيا المعلومات "ايتيدا".

كما ستقوم الشركة أيضا بإتاحة خدمة إعلان الشركات الناشئة عن برامج ومنح التدريب والوصول غير المحدود للفئات المحتملة من الطلاب وحديثي التخرج، كما ستقوم الشركة برعاية معارض وأنشطة التوظيف الخاصة بمركز "تيك" وخاصة تلك التي سيتم تنفيذها بمراكز الابداع الجديدة، ومراكز الإبداع بالإسماعيلية، والمنصورة، وأسوان وكذلك بفرع المركز بألقرية الذِّكية، بالإضافة الى تقديم ورش

الإبداع بالمركز. وقع مذكرة التفاهم المهندسة/ هالة الجوهري الرئيس التنفيذي لهيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات "ايتيدا

'وظف" لدعم الشركات الناشئة المحتضنة بمركز الابداع التكنولوجي وريادة الأعمال. وتنص مذكرة التفاهم على أن تقوم شركة "وظف" بإتاحة باقة من خدماتها المتخصصة للشركات الناشئة المحتضنة بمركز الابداع التكنولوجي وريادة الأعمال "تيك" التابع لهيئة تنمية

وتضم خدمات الشركة التي طورتها تحت اسم "Starter Pack" الإعلان عن الوظائف التي تحتاجها الشركات الناشئة عبر منصتها الإلكترونية المتخصّصة في التوظيف، وكذلك عمليات انتقاء أفضل المرشحين للوظيفة، وأيضاً دعوة المرشحين المحتملين لتلك الوظائف.

عمل وخدمات التوجيه للشركات الناشئة على الموضوعات المتعلقة بإدارة الموارد البشرية والحصول على المهارات الملائمة وإداراته، وكذلك توفير التدريب المهنى لسفراء

والمهندس/ أمير شريف الرئيس التنفيذي لشركة "وظف".

اِتفاقية تعاون هيئة البريد وشركة "تمويلي" عمرو أبو العزَّى: صرف التَّمويلاتُ وسداد الأقساطُ عُبر أربعة آلآففرع للبريد على مستوى الجمهورية



في إطار استراتيجية التعاون بين الهيئة القومية للبريد وشركة تمويلي للمشروعات متناهية الصغر، شهد معرض كايرو أى سى تى اليوم توقيع إتفاقية تعاون بين الطرفين يتم بموجبها صرف التمويلات وسداد قيمة الأقساط من خلال شبكة فروع البريد على مستوى الجمهورية البالغ عددها أربعة آلآف فرع، ومن المقرر أن تدخل الإتفاقية حيز التنفيذ الفعلى خلال أيام وتتضمن الإتفاقية إستخدام أنظمة السداد الإلكتروني لهيئة البريد في خدمات منح التمويل والتحصيل بنشاط التمويل متناهى الصغر.

وقع الأتفاقية عن شركة تمويلي السيد/ عمرو أبو العزم رئيس مجلس إدارة الشركة و العضو المنتدب، وعن هيئة البريد السيد/ عصام الصغير رئيس الهيئة وذلك بحضور كلاً من الدكتور/ عمرو طلعت وزير الإتصالات وتكنولوجيا المعلومات والسيد/ محمد متولى الرئيس التنفيذي والعضو المنتدب لشركة إن أي كابيتال القابضة للإستثمارات المالية، وقال عمرو أبو العزم رئيس مجلس إدارة شركة تمويلي أنه بموجب الإتفاقية يمكن لعملاء شركة تمويلي سداد الأقساط وصرف التمويلات عبر شبكة فروع البريد على

وأوضح أن هذه الإتفاقية تأتى في إطار خطة شركة تمويلي الهادفة لتوسيع قاعدة عملائها والوصول إليهم في أي مكان بجانب تيسير آليات وسرعة الحصول على التمويل وسداد فيمة الأقساط. ومن جهته قال السيد/ أحمد خورشيد الرئيس التنفيذي

والعضو المنتدب لشركة تمويلي أن الشركة سبق وأن وقعت مذكرة تفاهم مع هيئة البريد يتم بموجبها تواجد شركة تمويلي في مقار البريد لتقديم خدماتها التمويلية لعملائها على مستوى الجمهورية حيث بدأت تمويلي التواجد الفعلى في 6 مقرات للبريد موزعة على محافظات الشرقية وبني سويف وسوهاج وقنا وبدأت تقديم خدماتها الفعلية للعملاء

بنسبة %30 وشركة أيادى للاستثمار والتنمية بنسبة

سات. يبلغ رأسمال شركة تمويلى المدفوع 75 مليون جنيه ويتوزع هيكل ملكيتها على شركة إن أى كابيتال القابضة للإستثمارات المالية بنسبة 30% وشركة البريد للإستثمار

متابعات





ايمن الجوهرى المدير الإقليمي لشركه سيسكو

تزويد 40 حدة صحية بتقنياتها للعلاج عن بعد .. وتدريب 20 الف شاب

نحتفل

اكد ايمن الجوهرى المديرالعام والمدير الإقليمي لسيسكو مصر وشمال إفريقيا وبلاد الشام ردا على سؤال " عالم رقمي " ان تطوير خدمات الصحة تعد احد اهم بنود الاتفاق الذي وقع رئيس شركة " سيسكو " العالمية خلال لقائم مع الرئيس عبد الفتاح السيسى ، مطلع العام الحالى ، حيث هناك خطة للحكومة المصرية لتزويد 300 عيادة او وحدة صحية للكشف بتقنيات شركة سيسكوللعلاج عن بعد وقامت الشركة بالفعل بتوفير التكنواوجيا لنحو 40 عيادة ونحن أطار التنفيذ ومستعدين للتركيب ، حيث وصلت الاجهزة للي مصر وفي انتظار عملية التركيب.

أضاف تقوم سيسكو بعمل مهم جدا في الملف الخاص بالتامين الصحى وعمل رقمنه السجلات الطبية للمرضى وندرس كيفية اتاحته للجهات الطبية واضاف نقوم بالفعل تطوير مستشفى الدمدراش مع وزارة التعليم العالى .

اشار ردا على سؤال " عالم رقمي " عن دور الشركة في مجال التعليم اكد ايمن المتار زراعي شوان عالم رفيقي عن دور الشرية في مجان العليم الما أيمان مجال التعليم كان احد بنود الاتفاق الذي وقعه رئيس سيسكوالعالمية مع الرئيس السيسي و بناءا على هذه الاتفاقية تم تدريب نحو 20 الف متدرب في عام 2010 ونحو 30 الف متدرب في عام 2020 على برامج اكاديمية سيسكو وكذلك الاسس الخاصة بتكنولوجيا المعلومات بجانب التاهيل التكنولوجي

اشار مدير سيسكو مصر ردا على سؤال " عالم رقمي " ان المدن الذكية رغم انها احد محاور الاتفاق ، الا انتاولم نبدا بعد ولكن شغالين لعمل بعض المشروعات التجريبية في العاصمة الإدارية الجديدة وكذلك في مجال التاهيل والتدريب تم تدريب 1500 مندرب في مجال امن المعلومات مع المعهد القومي للاتصالات من خلال دور اكاديمية سيسكو "سيبر سيكوتي اكادمي". اكد الجوهري ان مشاركة الشركة هي الاكبر في المعرض "Cairo ICT 2019" كما حصلت ان "سيسكو" العالمية على جائزه شركة في العالم من حيث بيئة العمل وتم اختيار مكتب سيسكو مصر على مستوى افريقيا وتجاوز عد العاملين في الشركة 100 موظف حاليا بجانب 250 شريك محلى .

اضاف تم تدريب 106 الف متدرب من خلال 81 اكاديمية باستثمارات 32مليون دولار خلال 20الفعام في الكليات الحكومية ومؤسسات الاحداث وملاجئ الايتام والمعهد القومى للاتصالات وتم تدريب 700 متدرب من متحدى الاعافة مع وزارة الاتصالات وكذلك تدريب 200 شخص من ذوى الاعافة من

را الله الله المؤتمر الصحفى الذي نظمته الشركة خلال مشاركتها في فاعليات معرض كايروا أي سي تي 2019

ووجدت شركة سيسكو العالمية ان مصر تمثل كافه المقومات الخاصة بهذا البرنامج ولذلك بداتتنفيذ البرنامج كسوق واعد ويمتلك الكثير من الفرص حيث يتضمن البرنامج 4محاور اساسية تتمثل في التنمية الموارد البشرية ومجال الصحة والمدن الذكية وامن المعلومات

خلال فعاليات المعرض تحتفل سيسكو بمرور 20 عاما على تواجدها فيمصر حيث نجحت في أن تصبح شريكا رئيسيا للحكومة المصرية والقطاعالخاص في العديد من المشروعات الكبرى على مدار السنوات الماضية، إلى جانب بداية مرحلة جديدة من الشراكات مع الدولة المصرية في ظل خطتهاالطموحة للتحول

يمرور 20 عاما على تواجدنا في وتُقدُّم سيسكو أحدث التقنيات في القطاعات التكنولوجية المختلفة من مصر و نجحنا ان نصبح الشبكاتإلى مراكز البيانات إلى الأمن السيبراني وإنترنت الأشياء، وقد شربكا رئيسيا للحكومة اكتسبتالشركة تلك التقنيات على مدار سنوات خبرتها الطويلة وعبر تاريخ منالاستحواذ على عشرات الشركآت والقطاع الخاص المتخصصة في جميع قطاعات التكنولوجيا. بصِمة "سيسكو" في مصر لم تقتصر على

that he

الأعمال التجارية والشراكات معالجهات الحكومية أو المؤسسات الخاصة الأخرى، بل امتدت إلى أبعد من ذلكحيث كانت مسؤولة عن إعداد أجيال من الكوادر في عالم التكنولوجيا عبرتدريب الشباب المصرى في أكاديميتها

للشبكات والتي أسستها عام 2007 كجزء من

مبادرة أوسع للتعليم في مصر. ومع توسعها في السوق المصرية، تمكنت وصع توسعها حق الشبكات منتدريب أكثر من 100 ألف كادر مصرى بحلول العام 2018، وكان %35 منأولئك المتدربين من الإناث، وتقدر قيمة الاستثمارات العينية من عام 1999 فيهذا المجال حوالي 32 مليون دولار.

وحاليا تساهم سيسكو عبر العديد من الشراكات مع الحكومة المصرية في دفعهملية التحول الرقمي التي تتبناها مصر، وتسخر إمكاناتها الكبرى وتقنياتهاالخاصة لتسريع وتيرة هذا التحول، في مجالات الصحة، والتدريب،

والمدن الذكية وتعد البرامج التعليمية التى تقدمها أكاديمية سيسكو جزءا من

مجالالمسئولية المجتمعية . ويتضح مدى اهتمام "سيسكو" العالمية بالسوق المصرية من خلال الزياراتالتي أجراها كبار قادة الشركة لمصر في مناسبات متعددة، ومن بين أبرزمحطات تلك الزيارات عام 2006 الذي شهد زيارة جون تشامبرز الرئيسالتفيذي السابق لشركة سيسكو إلى مصر، وعام 2018 حين زار تشاك روبنزالرئيس التنفيذي

الحالى لسيسكو، القاهرة والتقى الرئيس عبد الفتاحالسيسي. وفي إطار حرص "سيسكو" على دعم طموح الحكومة المصرية للرقمنة والميكنة وفى ظل المشروع القومى للبنية العلوماتية للدولة المسرية، طرحت الشركة أحدثحلولها وخدماتها في مصر ومن بينها الحلول الخاصة بالرقمنة (CountryDigital Acceleration Program) والتي صممتها الشركة للدول الراغبة فيالتحويل الرقمي لمنشآتها في البنية التحتية وفي قطاع الصحة

والخدماتالحكومية والتعليم والقطاع المصرفى والتصنيع. وتسهم حلول "سيسكو" فى رفع مستويات الناتج المحلى الإجمالي، وخلقوظائف جديدة، وتقليل التكاليف، وجذب الاستثمارات الأجنبية، وتحسين بيئةالابتكار

ومن بين أحدث الحلول التي تقدمها سيسكو بمصر، شبكة SD-WAN الآمنة، للتي تتميز بتصميم سهل يعزز الأتمتة باستخدام خاصية -Zero TouchPro visioning والتكوين المركزي.

كما طرحت سيسكو حلول متقدمة لمركز البيانات Cisco Cloud Center، توفرمنصة واحدة سهلة الاستخدام للمساعدة في إدارة دورة حياة التطبيق بأكملها عبر بيئات تكنولوجيا المعلومات المختلطة البسيطة أو المعقدة، فضلا عن طولسيسكو للنفط والغازCisco Connected Refinery التي تعمل على تحسينالكفاءة التشغيلية وسلامة الموظفين.

وطرحت الشركة العالمية أيضا حلّ إنترنت الأشياء Cisco Kineticالذي يعملكمنصة تأسيسية تساعد على تحسين بيانات إنترنت الأشياء لزيادة الإنتاجوتحسين الكفاءة التشغيلية وتعزيز سلامة العمال فى المصانع ومعامل

وفى تعليقه على انطلاق المعرض ومشاركة سيسكو قال أيمن الجوهري، المديرالعام والمدير الإقليمي لسيسكو مصر وشمال إفريقيا وبلاد الشام " يشكلمعرض Cairo ICT ملتقي لأرباب التقنية وخبراء تقنية المعلومات والمبتكرين، ومنصة لتبادل الخبرات والتقنيات الحديثة، وستكون سيسكو حاضرة بقوةبفضل ريادتها العالمية كشركة رائدة في مجال تقنية المعلومات والشبكات، وكعادتها كل عام تشارك سيسكو في هذا الحدث الكبير الذي يستمر لدة أربعةأيام لاستعراض أحدث ما توصلت إليه الشركة من أجل مساعدة الشركاء على تحقيق أهدافهم". أضاف الجوهري "تحتفل سيسكو هذا العام بمرور 20 عاما على تأسيس مقرالشركة بمصر وهو الحدث الذي تسعد به سيسكو كثيراً حيث استطاعتالشركة خلال هذة الفترة أن تحقق العديد من الإنجازات على عدة أصعدةوالمساهمة في إنشاء بنية تحتية رقمية متطورة للقطاع العام والخاص كماساهمت أيضا في مسيرة التحول الرقمي الذي تتبنهاه الدولة المصرية بشكل قوي".

وائل عبدوش مدير "IBM " مصر لـ " عالم رقمى " : السيسي أعطى دفعة قوية للتنمية التكنولوجية ووضع مصرعلي الخريطة العالية لجذب الاستثمارات.

اجرى الحوار خالد حسن اعده للنشر؛ نيللي على

اعدة للمسر: يبلى على الكيد المهندس وائل عبدوش مدير عام شركة IBM مصر في تصريحات خاصة ل" عالم رقمي " ان الاهتمام الكبير من جانب الرئيس السيسي رئيس الجمهورية لقطاع تكنولوجيا المعلومات يعطى دفعة قوية للدولة المصرية في مواكبة عمليّة التحول الرقمي الذي تنافس فيها جميع الدول لتلاحق بركب الثورة الرابعة للمعلوماتية .

اضاف التحول الرقمي هو المحور الاساسى في عملية الميكنة لكافة خدمات الحكومة الالكترونية خاصة ونحن نتحدث في تقنية البلوك تشين خطوة أساسية نحو التحول الرقمى للمؤسسات والشركات مع ضمان أمن المعلومات مهما بلغت تعقيدها وحساسيتها وضخامتها. دعم تقنيات الذكاء الاصطناعي

وردا على سؤال عالم رُقمي حول رؤية الشركة لدعم توجهات الحكومة المصرية في مجال تقنيات الذكاء الأصطناعي"AI " فَالْ تقنية الذكاء الاصطناعي تعتبر تقنية حديثة الا ان شركة أى بي ام من خلال تقنية " واتسون " وهو عبارة عن نظام حاسوب للذكاء الاصطناعي ،تم تطويره من قبل مشروع DeepQA في شركة اى بى ام جاءت تسمية واتسون على اسم توماس وآتسون الرئيس السابق لشركة آي بي إم ، يعد النواة الاساسبة لتقنيات الذكاء الاصطناعي ونسعى الى نقل خبراتنا في هذا المجال الي مع وزارة الاتصالات لدول التي نعمل بها وعلى راسها مصر من خلال التعاون وتكنولوجيا المعلومات ليصبح الشركات المصرية أكثر آبتكارا وكفاءة و

جاء ذلك خلال مشاركة شركة" IBM " مصر في فاعليات الدورة الثالثة والعشرين لمعرض القاهرة الدولي للاتصالات "Cairo ICT" والذي يعد مِّن أكبر المعارض في المنطِّقة والتَّى قامت الشركة من خلاله باستَّعراضً أحدث الحلول والخدمات التقنية، بالإضافة الي تبادل الخبرات والكفاءات الخاصة بصناعة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات.

وعن الاهتمام بتدريب الكفاءات البشرية المحلية اوضح مدير "IBM" مصر اننا بالفعل قمنا بتدريب نحو 26 الف متدرب من خلال اطلاقنا مبادرة " افريقيا امة رقمية "والتي تم اطلاقها من مصر اتساقا مع رئاسة مصر للاتحاد الافريقي مؤكدا اننا مستمرين في التوسع في مجال التدريب للكوادر البشرية المصرية من خلال الاتفاقيات التي تم ابرامها مع الجامعات المصرية وكذلك المجلس الاعلى للجامعات وتقديم كافة المناهج الدراسية والمقررات بصورة الكترونية بالأضافة الى معهد تكنولوجيا

المعلومات "iTi " التابع لوزارة للاتصالات . اضاف ان جميع برامجنا في مجال التدريب يتم تقديمها مجانا لكافة الجهات وذلك انطَّلاقا من المسؤولية المجتمعية للشركة. وبالنسبة لاهتمام الشركة بتنمية القدرات التنافسية للمؤسسات الصناعية قال مدير "IBM" مصر اننا لدينا منصة متكاملة من الحلول التكنولوجية الذكية التي تستهدف تطوير قدرات جميع مؤسسات الاعمال ، بصرف

النظر عن تخصصها ، والتي تغطى كأفة جوانب احتياحات المؤسسات سواء الفنية والأدارية او المالية او التسويقية . حمايةالبيانات

وعن الحلول التي تطرحها الشركة خلال معرض "IBM " قال وائل ان " Cairo ICT 2019" اطِلقت خلال المعرض الحاسب الرئيسي من طراز Z15 لأول مرة في السوق المصري والذي يعتبر نظاما جديدا للمؤسسات يوفر القدرة على إدارة وحماية بيانات العملاء المتاحة على المنصات السحابية الهجينة، كما يوفر معايير امنية لمساعدتهم على إتاحة البيانات للمستخدمين المصرح لهم بذلك ويقدم إمكانيات غير مسبوقة لإلغاء الوصول إلى البيانات عبر السحابة الهجينة من خلال مجموعة من عناصر التحكم

اضاف تواجه المؤسسات التي تواصل تبني المنصات السحابية فلقاً متزايداً حول آمن وخصوصية البيانات نتيجة لتنقلُّ تلك البياناتٍ لأكثر من جهة أوضح "حاسبات Z15 المتطورة تم تصميمها خصيصاً لتوفر قدرات ممتدة بروء عن التعملاء ومساعدتهم على التحول الرقمي ". اختراق البيانات

اشار يعد تنقل البيانات بين الشركاء وألجهات الخارجية السبب الرئيسر لانتهاكات البيانات حيث أفادت %60 من الشركات بأنها عانت من خرق في البيانات في عام 2018 بسبب وصولها لأطراف خارجية مع الاعتماد المتزايد على البيئات السحابية الهجينة وزيادة التحديات الخاصة بحماية



آمن البيانات.

26 الف متدرب

..الشراكة مع الجامعات

و توطين "AI " ..اهم

اولوباتنا

اطلاق أحدث حلول

وتطبيقات التكنولوجياك

معرض القاهرة الدولي

الاتصالات " Cairo

ومتاح باستمرار.

3000**براءة اختراع** عبدوش يعتبر حاسب 35 <u>15 محالم</u> نتاج أربعة أعوام تدريب

وفيما يتعلق بأهم الخصائص الرئيسية المتطورة لحاسبات Z15 فال بات التشفير في كل مكان "Encryption Everywhere" حيث كشفت "Data Privacy Passports" عن تقنية "BM الجديدة التي تمكن للعملاء من التحكم في كيفية تخزين البيانات ومشاركتها، مما يتيح المقدرة على حماية البيانات وإتاحة أو إبطال الوصول لتلك البيانات في أي وقت، ليس فقط داخل البيئة السحابية

هجينية متعددة لساعدة المؤسسات على تأمين بياناتها أينما تتتقل. أشار تضم الخصائص المتطورة لحاسبات 215 الرئيسية الخصائص السحابية المتطورة "Cloud Native Development"، و التي تمنح العملاء ميزة تنافسية من خلال تطوير كيفية تحديث التطبيقات في مكانها، وإنشاء تطبيقات جديدة على "Cloud Native" ودمج أعباء العمل الأكثر أهمية

في شبكاتهم بشكل آمن. ۗ كما تضم الخصائص المتطورة لحاسبات Z15 الرئيسية خصائص الاسترداد الفوري "Instant Recovery" وهي إمكانية متطورة للحد من تكلفة وتأثير وقت التوقف المخطط وغير المخطط له، مما يتيح للمستخدمين الوصول إلى سعة النظام الكاملة

الوقت الضائع. اكد وائل عبدوش انه مع نظام Z15، يمتد انتشار التشفير عبر المؤسسات لحماية أمن البيانات عند خروجها من منصة IBM Z، دون التأثير على أداء النظام. ومن خلال هذه الإمكانية والتي تعد الأولى من نوعها، يمكن للعملاء تُقديم خدمات وميزات جديدة تتيح لمستخدميهم

سيطرة أقوى على كيفية استخدام بياناتهم الشخصية. اضاف بالتزامن مع استكمال الشركات 20 % من رحلتهم السحابية، يأتى نظام "Ž15" المتطور لمساعدة الشركات على اتجاد الخطوات التالية في جهودها للتحول الرقمي لنقل مهام الاعمال ذات الأولوية القصوى (٨٠٪ الأخرى) إلى السحابة من خلال توفير نظام متكامل، شامل، شديد الأمان،

المرتبة الرابعة بحصة 11 %

السروجي مدير منتجات" انفينكس":

1.3 مليون وحدة مبيعات سوق الهواتف المحلى ونحتل

اكد عمر السروجي مدير المنتجات في شركة " انفينكس " مصر ، للهواتف المحمولة ، هي أول من أهتم بالسوق اجهزة الفئات المتوسطة وبدانا في طرح هواتف بكواصفات عالية بسعر اقل من 1000 جنيه مزود بحدث التقنيات ومنها الشحن السريع وتقنيات الجيل للرابع للمحمول وذلك قَبل العديد من الشركات

اضاف استمرار الشركة في استراتيجيتها في المنافسة السعرية وتقديم اعلى

وبالنسبة لرؤية الشركة في مجال تقديم خدمات ما بعد البيع قال ان الدعم الفني يمكن تقسيمه الى جزئين الاول" سوفت وير" حيث تعبر" انفينكس" اول تعاقدت مع شركة " جوجل" لعمل تطوير للسوفت وير لمدةوعامين بالنسبة للهارد وير كان هناك تظايد كبير في المبيعات بدرجة غير متوقعة لذلك كان هناك ضغط على مراكز خدمة العملاء ؛ كأن مركزين فقط للصيانة ، واصبحوا الان 17 مركز لتقديم خدمة العملاء بجانب مراكز "2i" والتي تتضمن 11فرع لتقديم خدمات العملاء وسبكون هناك خطة لتطوير مراكز البيع والتعريف بإجهزة "انفينكس" بجانب تقديم خدمات الضمان لمدة 12شهر . اشار اجمالي حجم مبيعات الهواتف المحمولة في مصر شهريا بلغت 1.3 مليون هاتف وفقا لابحاث شركة "KFG" ونجحتُ الشِّرِكة في احتلال المرتبة الرابعة

في السوق المصرى حيث تيتخوذ الشكة على 11% من السوق النصري اوضح السروجي ان الشركة تركز على تلبية احتياجات المستخدم المصرى للهواتف المحمولة في حدود السعر 3 - 4 الاف جنيه حيث يركز المستهلك المثرى على الشاشاة واليطارية والكاميرا والذاكرة العشوائيه لذلك نعمل مع مطوري هواتفنا على اتاحة هذه التقنيات والمواصفات

رامى عثمان: المدير الاقليمي لــ "ميدياتيك": 16 مليون هاتف محمول حجم السوق المصرى ..و1.6 مليار حجم سوق العالى للهو اتف الذكية

كتب: باسل خالد

اكد رامى عثمان المدير الاقليمي لشركة ميديا تيك الشرق الاوسط وافريقيا الهجينية في 215 ولكن عبر التطبيقات السحابية المتعددة للمن ردا على سؤال " عالم رقمي " ان اجمالي مبيعات الهواتف بالسوق العالمي المعالمية في 215 ولكن عبر التطبيقات السحابية المتعددة المناسبات. تشفير البيانات الشهر البيانات المواتف المعربية المواتف الذي المواتف الذي المواتف المعمولة المعمولة المعربية المواتف المعربية الم المتوسطة من المستخدمين بالشراكة مع الشركات المصنعة لمكونات الهواتف على غرار "ميديا تيك

اضافً أن وأحد من كل 5 اجهزة الكترونية على مستوى العالم يوجد به معالج من " ميديا تيك " والتي تعد احد اهم اللاعبيين على المستوى العالمي في تطوير معالجات الاجهزة الالكترونية وخاصةوالهواتف الذكية .

جاء ذلك خلال اطلاق شركة " انفينكس " لأحداث هواتفها من سلسلة "55" والذي يعد نقلة نوعية في الهواتف التي تطرحها الشركة للمستخدمين بالسوق المصرى حيث قام عمرو السروجي باستعراص مكونات الهاتف الذكية والذي سيكون نقلة نوعية في مجال المشاهدة والتصوير " المالتي ميديا بجانب شاشة عرض كبيرة بمساحة 6.6 بوصة وهي اكبر شاشة في هذه الفئه السعرية بنسبة ليستحوذ على 90 %من حجم الهاتف كله وهي 8 %اكبر من الجيل السابق للهواتف نفس الفئه .

لتسريع إيقاف التشغيل وإعادة تشغيل خدمات IBM وردا على سؤال "عالم رقمى " عن حصة" ميديا تيك " في السوق العالمي لا السريع وتوفير سعة اضافية مؤقتة للسعة للتعافي السريع من السريع من على 30 % من حصة السوق العالمي لمعالجات الهواتف الذكية كما أن لديه نحو 30% من السوق العالمية لتقنيات "الواوى فاى" حيث تركز ااشركة بقوة على عمليات البحث والتطوير والتصنيم الابداعى للشرائح الالكترونية و للمعالجات وذلك بناء على اجتماعات دوربة مع شركائنا من الشركات العالمية المنتجة للهواتف الذكية والتعرف على خططهم المستقبلية لتطوير منتجاتهم من الهواتف . وعن تصنيع المعالجان قال رامي اننا اديناوط شراكة قوية مع احد اهم الشركات التايوانية " tsmc " المصنعة للشرائح التلكترونية والتي تقوم بتصنيع جميع المعالجات التي نقوم بتطويرها حيث تقوم بتصنيع نحو 1.4مليار معالج سنويا للهواتف

وبالنسبة لاهتمام الشركة بتأهيل الكوادر البشرية قال ان موقعنا في تايوان مهم جدا حيث تتوافر بالمنظومة المتكاملة هناك الا اننا لدينا توسعات في الصين وبريطانيا و الهند والسوبد وامريكا كما قمنا بالاستحونا على بعض الشركات المتخصصة في مجال البحث والتطوير بمعالجات الهواتف والاجهزة



اللتليفون المحمولة اكد رامى ان حجم السوق تجاوز 16مليون هاتف محمول في عام 2019 مقارنة بنحو 12 مليون هاتف في عام 2018 موضحا انتا نهدف لأتاحة امكانيات عالية للهواتف الذكية من الفئه المتوسطة لاسيما ان الشركات، على غرار جوجل، تتطلب امكانيات عالية ومواصفات فنية كبيرة لتسغيل خدماتها . أشار أننا بدانا في التركيز على على الفئات المتوسطى و 200 - 400 دولار أذ نؤمن بأن المستخدم ليس مضطر إلى شراء مزايا كثيرة في الهواتف الذكية لا يحتاج اليها وبالتالي نحاول وضع مواصفات مناسبة لقاعدة اكبر من المستخدمين . وحول مستقبل تطور الهواتف الذكية قال رامي عثمان انتا سنظل في التصميم الحالي للهواتف الحالية، اذ اصبح الابداع صعب كبير في التصميم للشكل، ولذلك نبحث عن مناطق اخرى لتطويى التليفون الذي بخلاف في حيز التصميم ومنها الاتصالات مثل "الواكي فاى " وتقنيات ال" 5G" وتطوير معالجات جديدة تتيح اداء اعلى مع الحفاظ على الاستهلاك الاقل للطافة وزيادة كفاءة المعالج واستخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي في المعالج وتخفيف الصغط على المعالجات.

ندوة







المنصورة : نيللى على – عادل فريج -صابر محمد – شيماء حسن

تطوير القدرات الإبداعية للشباب يعد البوابة الملكية لزيادة القدرة التنافسية لهم للحصول على فرص عمل مناسبة و الهدف بناء جسر من التواصل بين الجامعات ، بوصفها معامل تفريغ الكوادر البشرية المؤهلة في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات " جانب العرض في سوق العمل ، وبين شركات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والتي تمثل جانب الطلب في السوق اهدافها في تنمية قطاع الاتصالات وتكنولوجيا

جاء ذلك في خلال الدورة الثانية عشر لمبادرة جريدة عالم رقمي " الابداع ... طريق للنجاح جريدة عالم رقمي " الابداع ... طريق للنجاح " بالتعاون مع شركاءها من هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات " التابعة لوزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والتي اقيمت وشركة جوميا والتي اقيمت في كليه حاسبات و معلومات جامعه الزفازيق











قطار مبادرة " الإبداع . طريقك للنجاح " يصل إلى كلية الحاسبات والمعلومات بجامعة "الزقازيق "

نتتر تقافه التفكير الإبداعي يعمل علر

حسن : تعلم التفكير الابتكاري..اكتساب الخبرات..تنمية المهارات والاحتكاك أهم أولويات الطلاب

أكد الكاتب الصحفى خالد حسن . رئيس تحرير جريدة "عالم رقمي" أن الجيل الحالى يعيش فترة مهمة جد فى مستقبل الإبداع سواء على مستوى اهتمام كل أجهزة الدولة بداية من رئيس الجمهورية ومرورا بعدد من الوزارات على رأسها وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ووزارة التعليم العالى والبحث العلمى ووزارة الاستثمار وكذلك وزارة الصناعة بالإضافة إلى وزارة التخطيط من خلال إطلاق عدد متنوع من المبادرات والمسروعات والتي تستهدف توفير الدعم الكامل لمبدعين في مجال تكنولوجيا الملومات والاتصالات من مصر وأفريقيا في مجال تطوير تطبيقات المحمول من مصر وأفريقيا في مجال تطوير تطبيقات المحمول والألعاب الإلكترونية وكذلك مبادرة " دعم توطين منتجات هذه الصناعة إلى 5 مليارات دولار سنويا وتنعية صادراتها إلى 8 مليارات دولار خلال السنوات القادمة وخلق نحو 6 ألف فرصة عمل جديدة .

القادمة وحتق يحق الحالمة عرصة عمل جديدة .
أوضح رئيس تحرير " عالم رقمى " أن هناك أيضا أكونه البحث العلمى " WWW.asrf.sci.eg" من خلال برامج مكتب دعم الابتكار ونقل وتسويق التكنولوجيا " TICO " ومجموعة من البرامج لجهاز تتمية الإبداع والابتكار ومسابقة " القاهرة تبتكر " كذلك هناك صندوق العلوم وتطوير التكنولوجيا التابع كذلك هناك مبد تمويل عدد من الشروعات البحثية وكذلك دور صناديق الاستثمار في شركات التكنولوجيا منظمات العمل المدنى والمشاركة في المسابقات التي منظمات العمل المدنى والمشاركة في المسابقات التي تنظمها شركات تكنولوجيا المعلومات وبعض المؤسسات نتظمها شركات تكنولوجيا المعلومات وبعض المؤسسات والهيئات المحلية والدولية لاكتساب خبرات الاحتكاك وتبادل المعلومات اللازمة لإدارة وإنجاح أفكارنا وتحويلها لمشروعات" وهو ما يعرف بريادة الأعمال ،

منجات ملموسه. جاء ذلك في كلمتها خلال الدورة الثالثة عشرة لمبادرة جريدة عالم رقمي "الإبداع ... طريق للنجاح " بكلية الحاسبات والمعلومات بجامعة الزقازيق بالتعاون مع شركائها من مركز الإبداع التكنولوجي وريادة الأعمال " تيك "، التابع لهيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات " ايتيدا " وشركة جوميا" مصر برعاية الدكتور إيهاب رشدى وكيل كلية الدراسات العاليا بكلية الحاسبات

وتعلم كيفية عرض أفكارنا بطريقة جيدة . ناهيك عن

الاستفادة بقيمة الجوائز المالية لترجمة أفكارنا إلى

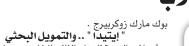


والمعلومات بجامعة " الزقازيق" ، ومشاركة خالد حسن . رئيس تحرير جريدة " عالم رقمى " ، والمهندس محمد الكتاتني مسئول تسويق السويشال ميديا لمركز "تيك " والمهندس محمد الزبيدي مسئول برنامج " J - Force بشركة جوميا والدكتورة نسرين الصابر . أستاذ الحاسبات بكلية الحاسبات والعلومات جامعة

صناديق رأسمال المخاطر

أوضح يعمل في السوق المصرية حاليا نحو 16 صندوق رأسمال مخاطر ، وصناديق التمويل التأسيسي ، والمستثمرين الأفراد الذين يستثمرون بنشاط في مجال الشركات الناشئة المحلية المتخصصة في مجال تكنولوجيا المعلومات حيث يتراوح التمويل الذي تقدمه هذه الصناديق بين مئات الألاف من الدولار إلى ملايين الدولارات لكل شركة وفقا لتقيم الشركة ومدى احتياجاتها للتمويل .

وقال في الدول المتقدمة تكنولوجيا فإن العديد من وقال في الدول المتقدمة تؤكد أن طلاب الجامعات يبدأون حياتهم العملية وهم في سن مبكر جدا، منذ لحظة الالتحاق بالكلية. وربما قبلها أحيانا ، ونجعوا في امتلاك شركات من أجل تحويل أفكارهم التكنولوجية إلى مشروعات تجارية تدر عائدات مالية تجاوز مليارات الدولارات سنويا ويكفي الإشارة هنا إلى مؤسس شبكة التواصل الاجتماعي العالمية الفيس



أضاف بالنسبة للجناح الثانى الخاص بتمويل الأفكار حتى تتحول إلى منتجات ومشروعات على أرض الواقع فإن هناك العديد من الجهات ، حكومية وغير حكومية "لديها حاليا برامج لتمويل ودعم الأفكار الإبداعية لطلبة الجامعات ومنها وزارة الاتصالات وتكنولوجيا العلومات "ايتيدا العلومات " معبر مبادرات " آيتك " "لاww.itida.gov.eg" عبر مبادرات " آيتك تاك تتيح لطلاب الجامعات الحصول على تمويل قدره والتي تتيح لطلاب الجامعات الحصول على تمويل قدره بالإضافة إلى تقديم تمويل للمشروعات البحثية التي ينفذها طلاب الدراسات العالية والباجثين بالتعاون مع ينفذها طلاب الدراسات العالية والباجثين بالتعاون مع لللراكز البحثية في الجامعات ويمكن أن يصل التمويل إلى 2 مليون جنيه .

تم تدريبهم من خلال برامج ومبادرات هيئة " ايتيدا العنية ببناء القدرات وخلال عام 2019، كما قامت بتوفير 9000 فرصة عمل للكوادر المصرية، كما قامت بتدريب 16 و500 متدرب من الكوادر الشابة، بجانب تخريج 16 شركة من الحاضنات التكنولوجية، واحتضان 22 شركة ناشئة بمركز الإبداع التكنولوجية، وريادة الأعمال. كما وفرت الهيئة ، منذ إنشائها قبل وريادة الأعمال، كما وفرت الهيئة ، منذ إنشائها قبل المصرية، ودعم 4000 رائد أعمال، وكان للهيئة دور الأعمال حيث قامت بدعم واحتضان حوالى 450 شركة ناشئة منذ 2005 كما قدمت الهيئة دعما مادى شركة ناشئة منذ 2005 كما قدمت الهيئة دعما مادى خاصة الصغيرة منها والمتوسطة حيث قدمت الهيئة خاصة الصغيرة منها والمتوسطة حيث قدمت الهيئة منذ 2005 مليون جنيه دعما على الصادرات التكنولوجية منذ بداية عمل البرنامج عام 2009.

أشار يقوم مركز الإبداع التكنولوجي وريادة الأعمال بهيئة "ايتيدا" www.fiec.gov.eg ، بتنظيم دورات تدريبية للتدريب على تغيير طريقة التفكير طلاب الجامعات من خلال برنامج مكثف لنحو 6 ايام بجانب تنظيم مسابقات دورية لاكتشاف المبدعين ورواد الأعمال، ودعم تطوير نماذج المنتجات الأولية وإتاحة التمويل، واحتضان الشركات الناشئة، والإرشاد، وتوفير مساحات العمل المشترك، ومحفزات ريادة الأعمال، والتوعية والتواصل عبر برنامج لدعم الإبداع وللحضانات وللتدريب وريادة الأعمال .

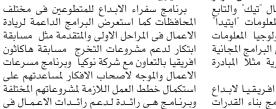


مركز الابداع ، برامج مجانيه لتأهيل و تدريب و دعم طلاب الجامعات



أكد المهندس محمد الكتاتني ممثلا عن مركز الابداع التكنولوجي وريادة الاعمال "تيك" والتابع لهيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات "ايتيدا" على دور المركز في تنفيذ عدد من البرامج المجانية الموجهة لطلاب الجامعات المصرية مثلا المبادرة الرئاسية رواد تكنولوجيا المستقبل المبادرة الرئاسية - مبادرة الحريقيا لابداع

المبادرة الرئاسية – مبادرة افريقيا لابداع التطبيقات والالعاب الرقمية برنامج بناء القدرات لطلبة الجامعات



مختلف محافظات مصر,



الطالب إبراهيم: فوزى بالمركز الأول بمسابقة " ايساف " نتيجة بدء حياتي العلمية مبكرا

أكد ابراهيم محمود الطالب بكلية الحاسبات والمعلومات جامعة الزقازيق ، والذي نجح في الحصول على المركز الأول على مستوى الجمهورية في المعرض لدولي للعلوم والهندسة " ايساف " والذي تنظمة شركة إنتل ونعد أكبر مسابقة المعلوم في العالم لمرحلة التعليم ما قبل الجامعي، انه بدأ رحلته في مجال تعلم الابتكار وتنمية المهارات التكنولوجية منذ كان طالبا في المرحلة الثانوية وتمكن من الدخول في عدد المسابقات المرحلة الثانوية وتمكن من الدخول في مسابقة إنتل تمكن من الحصول على المركز الأول في مسابقة إنتل للعلوم والهندسة على مستوى المحافظة ثم شارك في التعليم التعليم المستوى مصر وتمكن

الطالب بكلية الحاسبات تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات " ايتيدا " وشركة ، والذي نجح في الحصول "جوميا" مصر برعاية الدكتور إيهاب رشدى وكيل الجمهورية في المعرض كلية الدراسات العاليا بكلية الحاسبات والمعلومات الساف " والذي تنظمه تحرير جريدة " عالم رقمي " والمهندس محمد التعالى ملك الكتاتني مسئول تسويق السويشال ميديا لمركز نواحية منذ كان طالبا في "تيك " والمهندس محمد الزبيدي مسئول برنامج " لدخول في عدد المسابقات المعنية ولكن في العام التالى أضاف تتيج المشاركة في المسابقات ، المعنية اليقولية ولكن في العام التالى المنابقات المعنية المعام التالى التالى المعنية المعام التالى المعام التالى المعام التالى المعام التالى التالى المعام المعام المعام التالى المعام المعام المعام التالى المعام التالى المعام المعام التالى المع

بالتكنولوجيا والابتكار ، أن يكون لدى الطلاب الفرصة للخُلم وخُلق الأفكار الكبيرة مثل: طريقة أفضل للخُصول على الماء العَذب لضحايا الكوارث الطبيعية، وطريقة لمساعدة فاقدى البصر والعوقين للوصول للإنترنت، أو يوضح نظرية رياضية رائدة كما يلتقى فيه الباحثون من الطلاب والطالبات لتبادل الأفكار والخبرات الاحتكاك من خلال المعسكر الخاص بالمسابقة .

حص بهسابط. أوضح بالإضافة إلى ما سبق، تعمل المسابقات على



تنمية المهارات القيادية للطلبة المختارين ومهارات التواصل بطريقة احترافية وذلك من خلال الندوات وورش العمل والمسابقات والمؤتمرات في جميع أنحاء الجمهورية حيث إن مهمة هذه النوعية من المسابقات هي الوصول بالمعرفة اللازمة لفكر وبرامج وأدوات الإبداع وريادة الأعمال إلى الشباب في جميع المحافظات، والتي تمكنه من أن يكون رائد أعمال مبادراً، مثابراً، مبدعاً وقادراً على تحديد الفرص والإستفادة منها بينما يُمنح المشاركين فرصة حقيقية لتسمية المهارات القيادية وريادة الأعمال من خلال المشاركة يالمسابقة .

أشار من واقع تجربته الشخصية فى " معرض إنتل للعلوم والهندسة: فإنه يُسلط الضوء على مراحل البحث بصورة أكبر، كما يهتم بالناتج المنطقى من هذه الدراسات والإحصاءات وفق تسلسل علمى مقنع ومفهوم يتوصل إليه بعد مراعاة جميع المتغيرات، ويعرض عناصر البحث الرئيسية على لوحة عرض بمواصفات ومقاسات محددة.











ى خلق جيل جديد من المبتكرين و رواد الاعمال





أوضح نحتاج إلى عمل خريطة تجمع الكثير من الجهات ، الحكومية والخاصة ومؤسسات المجتمع المدنى ، المعنية بتنمية ودعم الابتكار ورواد الأعمال ونتطلع أن يرى تطبيق للهواتف المحمولة أو موقع

الإبداع سواء من تنمية الأفكار أو تقديم خدمات الحضاّنات أو التمويل الميسر . جاء ذلك في كلمتها خلال الدورة الثالثة عشرة لمبادرة جريدة عالم رقمي " الإبداع ... طريق للنجاح بكلية الحاسبات والمعلومات بجامعة الزقازيق بالتعاون مع شركائها من مركز الإبداع التكنولوجي

إلكتروني يتيح هذه الجهات المحلية الداعمة لثقافة

وريادة الأعمال " تيك "، التابع لهيئة تتمية صناعة تكنولوجيا المعلومات " إيتيدا " وشركة "جوميا" مصر ، ومشاركة خالد حسن ـ رئيس تحرير جريدة " عالم رقمي " ، والمهندس محمد الكتاتني مسئول تسويق

السويشال ميديا لمركز "تيك " والمهندس محمد الزبيدى مسئول برنامج " J- Force "جوميا والدكتورة نسرين الصابر - استاذ الحاسبات بكلية الحاسبات والعلومات جامعة الزقازيق.

وقال الأفكار الابتكارية التي حققت نجاحا كبيرا في مجال الاقتصاد التشاركي على غرار كل من اوبر " و " كريم " كانت تعتمد على تلبية احتياجات حقيقية واستغرال الأصول المملوكة للأفراد ، والمتمثلة في السيارات ، في الحصول على دخل مادي إضافي في أوقات الفراغ وهذا هو سر النجاح لمثل هذه

نسرين ، نهدف لاستعراض قصص النجاج كقدوة لطلابنا للدخول لريادة الأعمال

أكدت الدكتورة نسرين الصابر . أستاذ الحاسبات بكلية الحاسبات والعلومات جامعة "الزقازيق " أن الكلية تحرص على استضافة الندوات وورش العمل المتخصصة بمشاركة أصحاب قصص النجاح من مؤسسى شركات التكنولوجيا الناشئة في المجالات المستهدفة، بهدف تقديم القدوة للطلاب والشباب، وتحفيزهم وخلق علاقات طيبة مع أقرانهم في مجالات

أضافت الكلية تسعى إلى نشر مفهوم ريادة الأعمال لدى طلابها من خلال البرامج التي تنفذها على مدار العام وتشمل الإرشاد والتوجيه خلال مراحل البرنامج المختلفة للمشروعات الناشئة؛ علاوة على التشبيك مع مجتمع الأعمال منوها لوجود عدد من الطلاب من أصحاب الأفكار الأبتكارية والتي نجحوا في اقتناص المراكز الأولى في بعض مسابقات الكنولوجيا التي شاركوا فيها مؤخرا سواء على المستوى المحلى أو

الإقليمى والعالمي ونسعى لتوفير احتياجات وتقديم أشكال الدعم المختلفة من خلال موارد الجامعة ونتطلع إلى التوسع في الشراكة مع الجهات الحكومية والخاصة الداعمة للابتكار ونشر ثقافة الإبداع . جاء ذلك في كلمتها خلال الدورة الثالثة عشرة

لمبادرة جريدة عالم رقمي " الإبداع ... طريق للنجاح " بكلية الحاسبات والمعلومات بجامعة الزقاريق بالتعاون مع شركائها من مركز الإبداع التكنولوجي وريادة الأعمال "تيك "، التابع لهيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات " ايتيدا " وشركة "جوميا" مصر برعاية الدكتور إيهاب رشدى وكيل كلية الدراسات العاليا بكلية الحاسبات والمعلومات بجامعة " الزقازيق" ومشاركة خالد حسن ـ رئيس تحرير جريدة " عالم رقمي " والمهندس محمد الكتاتني مسئول تسويق السويشال ميديا لمركز

أكدت الشباب بجانب أحلام ريادية تعنى ريادة أعمال أما ريادة أعمال بجانب إرادة دولة تعنى منشآت صغيرة على حين أن منشآت صغيرة بجانب دعم مجتمعي فستؤدى إلى نمو اقتصادي واجتماعي وعلى النقيض تماماً فإن شباب بجانب وأد الأحلام فستودى إلى هجرة خير من أنجبهم الوطن وكذلك فإن هجرة الشباب بجانب بقاء الاحتكار ستؤدى إلى فشل وثورة وانهيار الدولة.

أضافت من المهم التوسع في نشر ثقافة الابتكار وريادة الأعمال، ونتطلع إلى تكامل الجهود بين مختلف الجهات الحكومية والخاصة في كيان واحد يعمل كمظلة موحدة تجمع شتات الجهود المبعثرة المبذولة في مجال ريادة الأعمال والمشروعات الصغيرة والمتوسطة، وتضع السياسات الموحدة ، وتوفر الدعم الفني والمادي اللازمين لتنمية هذا القطاع الحيوى في مصر.



رئیس برنامج jforce فی مصر:

جومیا ترفع شعار `خلیك مدیر نفسك

أكد محمد الزبيدى رئيس برنامج jforce في مصر انه مما لاشك فيه ان التجارة الإلكترونية مهمه جدا لانها وسيله لتوفير المال والوقت تجاره الكترونية لا نقصد بها فقط الشراء بل أيضا خدمات كثيره الان تقدمها مواقع وبرامج على الهاتف المحمول الهدف منها توفير والوقت والمال مثل سويفل برنامج التوصيل فيزيتا الذي يتيح للعملاء الحجز في عيادات ومشاهده تقييم قبل الحجز غيز مواقع طلبات وأيضا طلبات الاحتياجات اليومية والأجهزة والمنافقة من مواقع كثيره واشهرها جوميا 55 مليون مستخدم للأنترنت في مصر فقط

بدورها سوف تقوم بازدهار التجارة الالكترونية بدورس سوف سوم بردسر المجرول الم تعمرونيد في مصر و من هذا المنطلق أطلقت جوميا برنامج J-Force Affiliate من شركه جوميا مثل برنامج

 أطلقت شركه جوميا هذا البرنامج لكى توفر فرص عمل جديده للشباب فى مصر
 لماعده العملاء الجدد فى عمليه الشراء من خلال مستشارين جوميا الموثوق فيهم

جاء ذلك في كلمتها خلال فعاليات الدورة الثالثة عشرة لمبادرة جريدة عالم رقمي " الإبداع ... طريق للنجاح

 په یهدف برنامج J-Force إلى إثراء صغار رجال الأعمال في جميع أنحاء مصر بتوفير متجر كبير * هذا البرنامج يكافئ الأعضاء المس بعمولات لكل عنصر تم طلبه وبيعه من خلالهم بعد التأكد من نجاح عمليه البيع * يقدم البرنامج أيضا تدريباً مجانيًا للأعضاء

به المسابين عروض خاصه لستشارين JForce و عروض حصريه لمستشارين JForce و حوافزللمتميزين ويمكن الاشتراك في برنامج جيفورس عن طريق https://jforce.jumia.com.eg



مريم : برنامج " سفراء مركز الإبداع " غير مسار حياتي وفتح أمامي الكثير من الأبواب طبيعتهم وطبيعة بيئاتهم ومراعية لثقافات مجتمعهم

أكدت الطالبة مريم محمد . إحدى سفراء مركز الإبداع التكنولوجي وريادة الأعمال تيك " TIEC " بجامعة الزقازيق أنها التحقت منذ عامين ببرنامج سفراء "تيك " وذلك بعد حضورها فعاليات برنامج" InnovEgypt " للمركز حيث استفادت كثيرا من البرنامج وتغيرت طريقة تفكيرها بصورة كاملة وأصبحت نظرتها للتحديات والمشاكل تركز على إيجاد الحلول الابتكارية لها وليس الاكتفاء بمجرد الانتقاد .

أضافت يهدف برنامج السفراء إلى نشر الثقافة والمعرفة والأدوات الخاصة بالتفكير الإبداعي وفكر ريادة الأعمال والعمل على زيادة التفاعل والاندماج والتكامل بين العناصر المختلفة للمجتمع الأيكولوجي لريادة الأعمال إذ يتم ذلك من خلال تأسيس مجتمعات طلابية من شباب الجامعات والخريجين في المحافظات المختلفة من المتحمسين لفكر وثقافة ريادة الأعمال التي ترتكز على توظيف تكنولوجيا المعلومات والاتصالات فيما يدعم إنشاء تطبيقات أوشركات تجارية وكذلك الشغوفين لمشاركة تجاربهم ومساعدة زملائهم للإستفادة القصوى من برامج وخدمات الجهات الداعمة لريادة الأعمال فى مصر وعلى رأسها برامج وخدمات مركز الإبداع التكنولوجي وريادة الأعمال، ومن ثم تمكين الشباب ليصبحوا رواد أعمال فاعلين يساهمون في تطوير حلولا مبنية على تكنولوجيا المعلومات والاتصالات للتحديات والمشاكل الحقيقية التي تواجه مجتمعاتهم ومستمدة من

بكلية الحاسبات والمعلومات بجامعة الزقازيق بالتعاون مع شركائها من مركز الإبداع التكنولوجي وريادة الأعمال تيك "، التابع لهيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات ايتيدا " وشَركة "جوميا" مصر برعاية الدكتور إيهاب رشدى وكيل كلية الدراسات العاليا بكلية الحاسبات والمعلومات بجامعة " الزقازيق" ومشاركة خالد حسن ـ رئيس تحرير جريدة " عالم رقمي " والمهندس محمد الكتاتتي مسئول تسويق السويشال ميديا لمركز "تيك والمهندس محمد الزبيدي مسئول برنامج " J- Force ٰ بشركة جوميا . وعن مسئوليات سفراء المركز قالت مريم أنها تتضمن

رفع الوعى بين الطلاب والخريجين حول أهمية الابتكار وريادة الأعمال في مجالات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، والتعريف بدور TIEC مَنْ خلال إقامة ورش عمل وندوات وغيرها من الأنشطة ، تعزيز وتسهيل تنفيذ برامج وفعاليات المركز في الجامعات والتعاون مع مختلف الجهات المجتمعية المحلية ، اختيار وترشيح أفضل العناصر للمساعدة في تنفيذ برامج المركز المختلفة ، ترويج برنامج سفراء الإبداع لمركز الإبداع التكنولوجي وريادة الأعمال باعتباره أحد المصادر القيمة للمعلومات ، العمل كسفراء للإبداع من حيث مساعدة

الشباب على نشر ثقافة الإبداع وفوائد بدء شركات ناشئة مبنية على الإبتكار من خلال إقامة ورشات عمل محلية ، المساعدة في اجتذاب عناصر فاعلة من الطلبة والخريجين للعمل كسفراء للإبداع في المستقبل ، تمثيل المركز في البرامج وورش العمل الجامعية أو المجتمعية

بالاضافة الى التفاعل بنشر الأخبار والمقالات وقصص النجاح والأحداث المُختَلفة في جميع المحافظات على منصة مصر للإبداع وتعظيم الأستفادة منها. وفيما يتعلق بالمؤهلات والمتطلبات للانضمام الى سفراء " تيك " فان الأولوية لخريجي برنامج InnovEgypt " والبرامج المُشابِّهة ، انَ يكونَ شَغوَّف بالابتكار وريادة الأعمال ، متحمس للتكنولوجيا الجديدة في مجال الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ، عضو فعال في النشاطات الجامعية أو المجتمعية ، نشط على وسائل التواصل الاجتماعي ، القدرة على تخطيط وتنظيم الأحداث والنشاطات المختلفة وفهم كيفية التسويق لبرامج الإبداع وريادة الأعمال المختلفة ، امتلاك مهارات فيادية والقدرة على التأثير في الآخرين ، إجادة مهارات

وبالنسبة للمزايا التي يحصل عليها "سفراء تيك" فانها تشمل فهم أعمق لبرامج الابداع وريادة الاعمال والتفاعل بشكل أكبر مع بيئة ريادة الأعمال ، إثراء السيرة الذاتية بسكر بمعرضه بيعة ريده العمل في البرامج المختلفة مما سيساعد من خلال العمل في البرامج المختلفة مما سيساعد مستقبلا في الحياة المهنية ، إتاحة الحضور في جميع ورش عمل " TIEC " لتنمية المهارات التقنية وادارة الاعمال ، الفرصة للفوز بمنحة تدريبية داخل " TIEC" ، تحسين مجال الإلقاء وتجهيز ورش العمل ومهارات التواصل المختلفة وبناء شبكة قوية من القادة والرواد في مجال الاتصالات والتكنولوجيا.

التواصل ومهارات العرض ، متحمس وإيجابي .



المعرض

اريكسون ": تستعرض التطبيقات الالكترونية للتحول الرقمى فى مصر خلال "

" Cairo ICT 2019

كتب: نيللي على

كشفت شُركَة " إربكسون " عن مشاركتها في الدورة الثالثة والعشرين من معرض القاهرة الدولى للاتصالات وتكنولوجيا المعلومات "كايرو المعرض القاهرة الدولى للاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في مجال الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في الشرق الأوسط وأفريقيا، والذي يعقد في الفترة من 1 إلى 4 ديسمبر بمركز مصر للمؤتمرات والمعارض الدولية بالقاهرة الجديدة تحت شعار "التجربة الرقمية.

وخلال المعرض تسلط إريكسون الضوء، تحت شعار عيش تجربة تقنية الجيل الخامس"، على دور التكنولوجيا المبتكرة وحلول الجيل الخامس والذكاء الاصطناعي والتعلم الآلي والسلامة وإنترنت الأشياء والمدينة الذكية، في تحسين الأداء عبر الأتمتة ومواجهة التحديات القائمة.

كما توفر إريكسون من خلال جناحها في المعرض تقديم معرفة عميقة حول كيفية الاستفادة من الإمكانات والفرص التي يوفرها التحول الرقمي في قطاعات مختلفة مثل الرعاية

الصحية والترفيه والرياضة عبر عروض تفاعلية، **ERICSSON** والتى تشمل: العرض التوضيحي بالموجات فوق الصوتية عن بعد للزائرين والذى يظهر إمكانية إجراء فحص

بالموجات فوق الصوتية عن بعد باستخدام قفاز خاص يوفر الاتصال بين سيارة إسعاف ومستشفى؛ ليوضح التطبيق المباشر للاتصالات في الوقت الحقيقي عبر قطاع الرعاية الصحية. ويسلط العرض التوضيحي لـ Music Connect الضوء على دور تقنية الجيل الخامس في توفير تجارب غامرة تمنح المشاهدين الشعور بقرب المسافات، كما يبين العرض التوضيحي التوقيع عن بُعد، توفير القدرة للمؤلفين لإطلاق وتوقيع كتبهم عنَّ بُعدُ دون الحاجةِ للتواجد الفعلي في الموقع. ويقدم النموذج التجريبي للمدينة الذكية حلولاً مرنة وفعالة من حيث التكلفة للشركات، مع توضيح إمكانات استخدام البنية التحتية الحالية لبناء شبكات الجيل الخامس المستقبلية. ويُظهر عرض الاتصالات ثلاثية الأبعاد دور وقت الاستجابة المنخفض لتقنية الجيل الخامس كركن أساسى لتكنولوجيا التصوير المجسم ثلاثى الأبعاد وتطبيقاتها لتحويل حقيقتنا ككائنات اجتماعية وإعادة تشكيل طريقة التواصل بين البشر بشكل أساسي.

مجموعة "مصر القابضة للتأمين" تستعرض دور التكنولوجيا في تطوير خدماتها لعملاءها

كتب: محمد الخولى تشارك مجموعة شركات "مصر القابضة للتأمين" في فاعليات مؤتمر ومعرض القاهرة الدولي للاتصالات وتكنولوجيا المعلومات" (2019 Cairo ICT " تحت شعار "The Digital Experience".

حيث تستعرض شركة "مصر القابضة للتأمين" وشركاتها التابعة مصر للتأمين ومصر لتأمينات الحياة ومصر لإدارة الأصول العقارية على المشاركة في هذا الحدث الهام لتأكيد أهمية التطور التكنولوجي في كافة المجالات بما في ذلك التأمين وإدارة الأصول العقارية وتعزيز مساهمتها في رفع الوعى لدى

كافة المواطنين بأهمية التأمين على الممتلكات مصر الغابضة للتامين Mse bouwer House Comm وعلى الحياة.

وتؤمن مصر القابضة وشركاتها التابعة بأهمية

التكنولوجي لتسهيل الوصول إلى قاعدة أكبر من العملاء وتحقيق أفضل النتائج للشركات. وتتبع شركة مصر القابضة للتأمين وشركاتها التابعة على مجموعة ركائز للنمو والتحول إلى مجموعة مالية غير مصرفية متكاملة منها الاهتمام بالقوى البشرية التي تمتلكها شركات المجموعة، والتي تعد ثروة يجب استغلالها بالصورة المثلى مع العمل على ضخ دماء جديدة من الشباب والكوادر المتميزة بالسوق، مع تحقيق طفرة في أداء شركات المجموعة من خلال التطوير المؤسسى والتكنولوجي لهذه الشركات، بجانبٌ تطويرٌ السياسات التَّسُويقيَّة وتطبيقَ قواعُدُ الْحوكمة والشفافية وأفضل ممارسات الأعمال.

مدير تطوير الاعمال بشركم انتراكونسلت : نعمل كمستشار خاص لكل عميل لنلبيم احتياجاتم

اكد ايمن بهجت مدير تطوير الأعمال بشركه انتراكونسلت ان علاقه افايا بشركائها داخل السوق المصرى علاقه آستراتيجيه اذ تحرص على دعمهم الدعم الكامل ماديًّا و فنيًّا و تدريب و تأهيل الكوادر البشرية داخلها لكى تصبح الشركه مستشارًا خاصًا لكل عميل قادر على تلبيه

وتحرص أقايا على طرح هذه الحلول المبتكرة التي تلبى احتياجات الأعمال في مصر، في ظلّ زيادة الطلب في السوق المصرى على تقنيات متخصصة تعزز التجارب لكل من العملاء والموظفين في العلامات

تلبية الاحتياجات المُختلفة لِلعملاء أولوية بالغة في استراتيجية أفايا بوصفها شركة رائدة عالمياً في قطاع التكنولوجيا، ولذا نحرص على . تطوير التقنيات المبتكرة المتخصصة القائمة على الذكاء الاصطناعي، التي تُعْزِز التّجارِبِ الاستثنائية للعملاء وتساهم بشكل فعال في تسهيلً المهام الأساسية للموظفين لزيادة الكفاءة والإنتاجية في المؤسسات، بجانب حلول التواصل الذكية التي تساعد موظفي خدمة العملاء في كل خطوة من التفاعل مع العميل لتقديم أفضل التجارب في مراكز التواصل، وأيضاً الحلول آلتي تعمل على فياس الأداء في الأعمال من اللواصل، ويت الحرق الغير مسبوقة". خلال التحليلات المتقدمة الغير مسبوقة". هذا، وتشارك أهايا في معرض " Cairo ICT 2019" بالتعاون مع

شريكها " Intraconsult Telecom"، الشركة العالمية المتخصصة في تقديم حلول الاتصالات السلكية واللاسلكية للشركات الكبيرة والمتوسطة والصغيرة في جميع أنحاء مصر، ولديها سجل حافل في توفير التقنيات المتطورة التي تدعم التجارب في القطاعين العام.

اجرى الحوار: خالد حسن

اعده للنشر بالسل خالد أكد اناند شُودًا الْمؤسس ورئيس مجلس إدارة شركه "سبكترامي"، المتخصصة في مجّال توزّيع منتجّات وحلول الأمن، السيبرالي اننا بدنا في عام 2016 شهد دخول، مستثمر كبير جديد معنا، بما سمح لنا بالتوسع في مصرو أفريقيا وجميع دول منطقة الشرق الأوسط وكذلك عدد من الدول والأوروبية وعملنا نموذج عمل مختلفُ لتلبيةٌ وتطوير الأسواق وتلبية احتياجات السُوق الَّذي نعمل له. وقمنا بالاستثمار في الكوادر البشرية وتطوير السوق الذي يؤدي إلى خلق الطلب المحلى وتبنى مفهوم "VEM Model" لتكون الشركة بمثابة الدراع القوى لكافة الشركات العالمية التي نقوم بتوزيع منتجاتها.

أشار ردا على سؤال " عالم رقمي" اننا كشركة متخصصه في توزيع حلول أمن المعلومات واكتشاف التغرات الأمنية وتوقع حدوث المشاكل والعمل على مساعدة موسسات الاعمال لتجنبها الآثار السلبية من جرائم اختراقها

وردا على سؤال "عالم رقمي" عن استخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي أكد أن هذه التقنيات هي المستقبل والتي تساعد في اتخاذ القرار ولذلك لدينا حل هايف " Hive Pro " ومجموعة من المنتجات وحلول الأمن السيبرالي منها" .Anywhere و Attivo Networks و ExtraHop و ExtraHop و Flashpoint و Tenable "و نتطّلع الى اتاحتها لجميعا عملائنا في السوق المصرى والمنطقة وأوروبا.

رداً على سؤال "عالم رقمى " لدينا بالفعل العديد من المنتجات الإلكترونية لحماية التجزئة المحمولة، التي نعتمد علبها في حياتنا اليومية، ونحتاج إلى تأمينها ولذلك دورنا هو العمل على توفير حلول متنوعة قادرة على تأمين هذه الأجهزة وحماية المستخدمين حتى في حالة التعرض لعملية الهاكرز والأختراق الالكتروني ولدينا حلول لحماية الهواتف على غرار حل " البلاك بيرى" الذي نفدمه لتأمين وحماية وإدارة البيانات

أضاف هناك تتوع كبير في عمليات الاختراق عبر الهواتف المحمولة ،سواء رسائل او فيديو او صور، وهنا يظهر دور حل " تريد انتلينجينس " لحماية المستخدم قبل أن يتعرض للثغرات الأمنية واختراق الهاتف.

وردا على سؤال" عالم رقمي" عن مدى ملائمة الحلول التي تقدمها مع

والسوق المصرى لامن المعلومات الاسرع نموا SPECTRAMI

اناند رئيس"سبكترامي" العالمية لـ " عالم رقمى "

100مليون دولار حجى اعمالنا بالمنطقة..

البنية الأمنية التحتية الموجودة بالفعل لدى الشركات ومؤسسات الاعمال قال لا يمكن تجاهل هذه البنية ولكن مساعدة العملاء على تطوير قدراتهم لحماية أمن البيانات وفقا لعمليات الاختراق والتنبؤ بالثغرات المكنه لهذه البنية وحماية المؤسسات ولذلك نعمل عل مساعدة المؤسسات لهذه الحالات التي قد تحدث حاولنا وهذا ما تقدمه من قيمة مضافة لتقديم الحلول.

اوضح تعد شركة سبكترامي" واحده من شركات توزيع القيمه المضاقه النابضه بالحياه و النشاط بمنطقة الشرق الأوسط والتي تمتلك من النهج المبتكر ما يمكنها من تبادل المعرفه و المهارات باحترافيه، مشيرا الى ان الشركه تعمل دائما على ايجاد الحلول التكنولوجيه المتقدمه في مجال أمن المعلومات,وكذلك البنيه التحتيه لمراكز البيانات وشبكات الإتصال للبيانات وبخلاف ما تقدمه بدبي ,تقدم

بيكترامي ايضاً خدماتها لقنوات العمل في كلاً من الشرق الاوسط

و سريب أشار لا نقوم بالبيع مباشرة إلى العملاء ومؤسسات الأعمال ولكن لدينا وكلاء متخصصين في تقديم حلولناولدينا 30 موزع لمنتجاتنا في مصر وتغطى جميع المحافظات من أكبر العمالاء.

أضاف العاميين الماضيين شهد تطور كبير في حجم العملاء والتواجد المكثف لنا في المنطقة الشرق الأوسط وأفريقيا وأوروبا وكام هدفنا هو الوصول إلى حجم اعمال بقيمة 100 مليون دولار في منطقة الشرق الأوسط ، بما يعادل 1.6مليار جنيه مصرى، وهدفنا المستقبلي أن نصل إلى تحقيق 500 مليون دولار وذلك خلال عام 2011

أوضح اننا اخترنا مصر كونها سوق واعد ولدنا في عام 2018 ، 6 شهور، ووصلنا إلى عملاء كثيرون في مصر وهي البوابة الرئيسية للقاره الأفريقية والسوق المصرى واحد من أسرع الأسواق في منطقة الشرق الاوسط.

أكد اناند اننا نؤمن بأهمية تطوير البنية التحتية الأمنية خاصة للأماكن تقديم الخدمات العامة مثل المطارات والموانى وهي اكثر الأماكن التي يستهدفها الهاكرز وكذلك في ظل تعميم تقنيات انترنت الأشياء واتصال المليارات من الأجهزة الإلكترونية بالإنترنت ونعمل على تامينها باستخدام تقنيات الذكاء الإصطناعي وبالتالي فإن حلول أمن المعلومات مهمة جدا بالنسبة لحماية أصول المؤسسات خاصة وأن صورة الحروب المعلوماتية القادمة لن تكون على صورة الحروب التقليدية ولكن التحكم عن بعد في البنية التحتية المعلومات والاتصالات للجهات الحكومية والدول

أُوضح رئيس مجلس إدارة الشركة انه بالنسبة لحصّتنا في السوق المصرى فإنها تختلف من حل آمني لآخر، ففي بعض الحلول نحصل على 100 % من السوق، لاسيما وأننا نعمل مع العديد من العملاء في مختلف القطاعات" البنوك، الحكومة، القطاع السيادة والتعليم بالاصافة لقطاع البترول" وهدفنا أن نشر الوعى بامن المعلومات.

اكد اناند هناك العديد من الأسباب التي تكون وراء عمليات الاختراق الالكتروني منها السياسي او الاستغلال المالي او سرفة البيانات ونحن من اول شُركة في المنطقة لتقديم منصة شاملة لحلول الأمن السبيراني ومن أَبْرِزُها حماية الهوية الرقمية على شبكات التواصل الاجتماعي.

ياسر على : مدير "سبكترامي" في مصروبلاد الشام وشمال إفريقيا : أطلاق مجموعة من الحلول الابتكارية لامن المعلومات.. و2020 عام أفريقيا وفقا لتوجيهات السيسى

كتب: فاتن الخولي اعده للنشر: شيماء حسن

اكد المهندس ياسر على مدير الشركة في مصر وبلاد الشام وشمال إفريقيا لدى شركة «سبيكترامى المتخصصه في حلول أمن المعلومات واكتشاف الثغرات الأمنية ، انه بالنسبة لشركات تطوير التكنولوجيا التي نتعاون معها فإننا نسعى ان نكون واحدة من أهم شركات التوزيع التى تقدم حلول أمن المعلومات المتكاملة والمتطورة لتقديم قيمة مضافة نوعية في مساعدة المؤسسات و الشركات في المنطقة من خلال إتاحة منصة تضم نحو 35 حل من حلول أمنية متخصصة على مستوى عالى من التقنيات التي تهتم بالاعتماد على أحدث الحلول مثل حل "زيرو فوكس" لحماية هوية الأشخاص على السويشال مبديا "الفيسبوك، توتير، وانستجرام" للحيلولة دون فيام البعض بانتحال شخصية بعض المشاهير او المؤسسات . الكبيرة ولذلك من المهم حماية حسابات العملاء إذ يقوم هذا الحل بمخاطبة شبكات التواصل الاجتماعي العالمية للقضاء على الحسابات الوهمية، وهذا الحل من مطور

متخصصة لحماية إدارة كافة كلمات المرور الخاص بالمستخدمين، من خلال 4 أو 8 مربعات، ويتم رسم الشكل الذي يريده بعينه بما يجعله من المستحيل اختراق أوضح ياسر ان شركة " سبكترامى " لديها حل فلاش بوينت " Flashpoint " وهو احد الحلول الأمنية التى

ووجدت تفاعل قوى جدا من عملائنا.

نقدمها إذ هناك شركات متخصصة توضح لك التهديدات الإلكترونية التي يمكن أن يتعرض لها المستخدمين بشرحها للمؤسسات ولكن هذا الحل يمكنه اختراق الإنترنت المظلم ومواقع الهاكرز و المواقع الإرهابية الأكتشاف ما يفكرون فيه من آليات الختراق المواقع الإلكترونية ومؤسسات الاعمال او ما يتم التخطيط له من عمليات إرهابية من جانب المتطرفيين.

احدى الشركات الأمريكية "وبرو فوكس" Zerofox "،

وكذلك يطرح للمرة الأولى في مصر والشرق الأوسط

أضاف تقدم الشركة" سبكترامي " حل ابتكارى جدبد من شركة اوس ليوجيك" Authlogics "وهي شركة

أوضح المهندس ياسر بالنسبة لتوافر المواد البشرية رحى المحدس يسر بالسببة للواهر المواد البسرية المتخصصة في مجال أمن المعلومات أشار فإن السوق العالمي في احتياج إلى 3 مليون وظيفة في مجال حماية أمن البيانات خلال 2020

أوضح رئيس مكتب " سبكترامي" مصر ان لدينا حل هايف" Hive Pro " لاتمام عملية البيع لدى العملاء وتشغيل اي حل لدي العميل لمدة 30دقيقة ففط بدل من 3 ايام لتوفير البينة التحتية لعرض حلول أمن المعلومات لدى العمالاء واشار لدينا حاليا 90 موظف لتلبية احتياجات سوق الشرق الأوسط و القارة الأفريقية، وفقا لتوجيهات قياده الرئيس عبد الفتاح السيسى رئيس الجمهورية والعودة مرة أخرى إلى أفريقيا، وسوف نركز العام القادم بقوة على أفريقيا وزيادة استثماراتها في دول القارة وبناء العديد من الشراكات في دول القارة السمراء من خلال زيادة عدد الموظفيين و المطوريين والمبيعات، حيث تم تقسيم دول القارة إلى 3 أماكن جُغرافية الأولى دول شمال افريقيا والثانية دول شرق أفريقيا والثالثة منطقة دول غرب أفريقيا.

زياد حلواني المدير الاقليمي "افايا" ل" عالم رقمي": "ديجيتال بلانتس" تنظم يوم الحماية العالمي للأمن السيبراني للتعريف بأهمية التأمين مصر تعد ثاني اكبر سوق لمبيعات افايا في منطقه الإلكتروني في عصر التحول الرقمي الشرق الاوسط

كتب: احمد سليمان

نظمت شركة " ديجيتال بلانتس"، الشريك لأفضل مزوّدى خدمات الاتصالات والحلول التقنية في مصر الشرق الأوسط، يوم الحماية العالمي للامن السيبراني وذلك برعاية شركة سوفوس الانجليزية في العاصمة المصرية القاهرة، لتعريف مجتمع الاقتصاد المصرى بأهمية الأمن الإلكتروني في عصر التحول الرقمي والتي تستلزم دائما الأستعداد بالأنظمة الدفاعية الذكية"

جاء ذلك بحضور مجموعة من صناع القرار في المؤسسات والشركات الكبرى بأهم القطاعات الاقتصادية بالسوق المصرية في مجالات متل الصحة، والضيافة، والسياحة، والتجارة الإلكترونية ومنهم مجموعة صيدليات ١٩٠١١ وموقع سوق.كوم للتجارة الإلكترونية واندية وادى دجلة وجامعة مصر الدولية ومجموعة رع سبورت وغيرهم من كبار الاسماء بالسوق المصرية. ومن جهته قال أحمد حنفي المؤسس والرئيس التنفيذي لشركة "ديجيتال بلانتس" عن سعادته بتنظيم شركته لهذا الحدث الهام قائلاً "يأتى مؤتمر يوم الحماية لديجيتال بلانتس تزامنًا مع يوم الحمايه العالمي والتي تحرص فيه الشركة بنشر الوعي الخاص بالامن السيبراني لكبرى الشركات المصرية" مضيفًا " يأتي هذا بالتعاون مع شركة سوفوس العالمية الانجليزية الشريك الاستراتيجي لنا والتي تعد من أبرز وأهم الشركات

العالمية في حلول الأمن السيبراني".

وخلال الحدث أطلقت "ديجيتال بلانتس" باقات "كونكت بلس" والتي تستهدف خدمة السلاسل التجاريه من خلال ريط فروع المتاجر بمقرها الرئيسي باستخدا حلول آمنه متطوره ومتكامله، باستخدام خدمه الربط المقدمة من الشركة المصرية للاتصالات بالاضافة الى اجهزه خاصه لاستكمال الحلول من شركه " Sophos"

وقال حنفى "يأتى دعم سوفوس لهذا اليوم حرصًا منها على الوقوف بجانب شريكها المميز" ديجيتال بلانتس للتصدى للهجمات الاليكترونية التي قد تضر بالاقتصاد المصرى، كما يمثل يوم الحماية مناسبة مميزة لحضور ممثلين عن الشركة الأنجليزية وهو ما يؤكد على التزام الشركة العالمية تجاه السوق المحلى ورؤيتها الاستراتيجية لأهمية السوق المصرية كسوق جاذبة للاستثمارات - _ _ الأجنبية بشكل خاص"

وأظهرت عدد من الدراسات أن الخسائر المتوقعة من جراء الهجمات الإلكترونية ستتخطى الـ2 تريليون دولار على مستوى العالم خُلال العام الحالي، وهو ما يلفت أنظار كافة صناع القرار إلى أهمية الآستعداد لمواجهة مثل تلك الهجمآت، ويؤكد على ضرورة نشر التوعية حول الأمن السيبراني خاصة بين القطاعات الاقتصادية



اجرى الحوار: خالد حسن اعدُّهُ للنَّشَّرُ : عادل فريج

اكد زياد حلوانى المدير الأقليمي لشركة " افايا " في حواره مع " عالم رقمي " ان السوق المصري يعتبر واحد من اهم الأسواق التي تعمل بها" افايا انها تعد ثاني اكبر حجم مبيعات لحلول افايا في الشرق الأوسط ، لذلك فإن التزامنا بالمشاركة في تطوير السوق المحلى هو التزام ثابت سواء من خلال قيامنا بضخ الاستثمارات المالية لتكثيف تواجدنا

او باعتبارنا شریك تقنی یهدف الی نقل احدث التقنيات للسوق المصرى لتحقيق النهضة الاقتصادية في

جاء ذلك خلال مشاركة الشركة الاولى في مصر لتلبية فى فاعليات الدورة الثالثة والعشرين لمعرض ومؤتمر كايروا اى سى تى 2019 " Cairo " ICT 2019 " . احتياحات متحدى

اشار ردا على سؤال " عالم رقمى الإعاقة ' ان تطوير الخدمات للمواطن تعد احد اهم أولوياتنا ولاول مرة تطرح الشركة

خدمة "واصل" ، لمساعدة ذوى الاعاقةوالسمعية والبصرية على التواصل مع جهات الاغاثة ، حيث يتميز السوق المصرى بكونه سوق ذكى يتقبل التكنولوجيا الحديثة ويتفاعل معها اضاف نركز على خدمات الامن والاتصالات الذكية

وطبعا الاتصالات التقليدية وقطاع السياحه و مراكز

اوضح حلواني في مصر نعمل على تطوير منظومة النقل الذكى وهو ما يتوافق مع استراتيجية الحكومة

تزيد عن 220 مليار دولار بحلول عام 2023 ،

رابطة" جي إس إم إيم ": التقنيات والخدمات المحمولة تضيف 191 مليار دولار سنوياً من القيمة الاقتصادية للمنطقة الإقليمي بحلول عام 2025.

كتب: وسيم امام أصدرت رأبطة "جي إس إم إيه" تقريرين

جديدن خِلال مؤتمر "موبايل 360 الشرق الأوسط وشيمال افريقيا" الذي يُقام في دبي. يسلّط هذان التقريران الضوء على التأثير الاقتصادى الإيجابي لمنظومة الجوال على الأسواق في منطقة الشرق الأوسط وشمال افريقيا، بالإضافة إلى التأثير التحويلي لتقنيات أنترنت الأشياء على الرؤى الوطنية الاستراتيجية للحكومات الإقليمية.

ويكشف التقريران الصادرن عن قسم اقتصاد المحمول: الشرق الأوسط وشمال افريقيا لعام 2019 وتحقيق إمكانيات إنترنت الأشياء في منطقة الشرق الأوسط وشمال افريقيا ُ أن تقنيات وخدمات

الجوال ساهمت بإضافة 191 مليار دولار إلى اقتصاد المنطقة في عام -2018 أي ما يعادل حوالي 4.5 % من الناتج المحلى الإجمالي للمنطقة. وبحلول عام 2023، من المتوقع أن تصل الساهمة الاقتصادية لقطاع المحمول إلى أكثر من 220 مليار دولار حيث تستفيد البلدان بشكل متزايد من التحسينات في الإنتاجية والكفاءة الناجمة عن زيادة الإقبال على خدمات الهاتف المحمولة، ونشر شبكات الجيل الخامس و إنترنت الأشياء على نطاق

أطلق حتى الآن ما مجموعه 12 مشغل خدمات الجيل الخامس تجارية في خمس من الدول العربية الأعضاء في مجلس التعاون الخليجي. وتهدف الشركات المشغلة للشبكات المحمولة في هذه البلدان

إفريقيا نموا بمعدل لا يفوقه سوى منطقة هناك 470 مليون اتصالِ إنترنت الأشياء فى منطقة الشرق الأوسط وشمال عام 2025. ومن المتوقع أن يضيف

مليار دولار إلى الناتج المحلى الإجمالي

آسيا والمحيط الهادئ. ومن المتوقع أن يكون إفريقيا بحلول نهاية عام 2019، حيث سيرتفع العدد إلى 1.1 مليار بحلول نشر تقنيات إنترنت الأشياء عبر منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا 18

إلى أن تكون رائدة عالمياً في مجال نشر تقنيات الجيل الخامس، لدعم طموحات التحول الرقمي المحددة في الرؤى الوطنية الاستراتيجية مثل رؤية الإمارات 2021 والرؤية السعودية 2030. وفى الوقت نفسه، تشهد اتصالات إنترنت

الْأشياء في منطقة الشرق الأوسط وشمال

وقال ماتس جرانريد، مدير عام رابطة "جي إُس إم إيه"، في هذا السياق: "بفضل الدعم الاستباقى من الحكومة، قامت الشركات المشغلة لشبكات الجوال، وبخاصة في دول مجلس التعاون الخليجي العربية، بنشر تقنية الجيل الخامس بسرعة". وأضاف: "خارج حدود دول مجلس التعاون الخليجي، تملك منطقة الشرق الأوسط وشمآل إفريقيا الأوسع نطأقا فرصة للاستفادة من التطورات التقنية التي تقدمها شبكات الجيل الخامس وإنترنت الأشياء. من أجل تبنى هذه الفوائد بشكل كامل، يتعين على حكومات المنطقة أن تدعم الأطر والسياسات التنظيمية التي تضمن ازدهار

شبكات الجيل الخامس، بما في ذلك إتاحة

الطيف الكافي".



المصرية لتبنى الحلول الذكية وقريبا سيكون هناك اطلاق مشروع في مصر بالتعاون مع احدى الحكومات

لدينا اهتمام بتاهيل الكوادر البشريه لاسيما في مجال تطوير خدمة العملاء ولذلك ننظم عدد من البرامح التدريبية لشركائنا ، في عدة قطاعات المساعدة الاشخاص والموارد البشرية على تطوير قدراتهم ليكونوا متخصصين في تقديم خدمة العملاء بصورة احترافية .

وفيما يتعلق برؤية الشركة للدعم الفني قال ان الشركة تقدم خدمات الدعم الفنى للشركاء بعدة اليات سواء من خلال الزيارات الميدانية لعملائنا او الاون لاين او الويب شات وتقديم

المساعدة بصورة فورية اكد زايد ليس هناك مجال محدد لتقنيات الذكاء الاصطناعي الا اننا في "افايا " نعتمد عليها في تطوير خدمة العملاء بصورة كبيرة

جدا في اطار حرصنا على الاستعانة باحدث التكنولوجيات المتطورة التي ستلعب دورا كبيرا في تطوير الخدمات بصورة كبيرة على

وعن رؤية أفايا لمدى استعداد منطقة الشرق الاوسط للتعامل مغ التقنيات الحديثة اكد اننا نرى ان دول منطقة الشرق الاوسط تضم مجموعة من المقومات الاساسية لتكون واحدة من أسرع المناطق نموا في مجال تكنولوجيا المعلومات لذلك فاننا نتعامل معها كشريك تكنولوجي ونسعى لاتاحة احدث التقنيات

المحرض

اطلاق أكثر من 5

ونشر 16 ألف نقطة

انطلاق استراتيجية واضحة لتحويل مصر لمركز إقليمي ودولي على مستوى «التكنولوجيا المالية»

تعاون بين البنك المركزي والرقابة المالية والقومى لتنظيم الاتصالات و«مكافحة غسيل الأموال» لوضع الإطار التشريعي للتكنولوجيا المالية

انطلقت فعاليات الدورة السادسة لمعرض ومؤتمر التكنولوجيا المالية والشمول الرقمي "PAFIX"،ضمن فعاليات الدورة الـ 23 لمعرض القاهرة والشهول الرقمي ١٨١٨٠ اصفى فعاييك الدورة الـ 20 لغرض الفاهرة الدولي للتكنولوجيا Cairo ICT الذي يقام في الفترة من 1 إلى 4 ديسمبر 2019، بمركز مصر للمعارض الدولية بالقاهرة الجديدة، تحت شعار "The Digital Experience". وفى بداية الجلسة الافتتاحية للمؤتمر قال أسامة كمال،

رئيس مجلس إدارة شركة «تريد فيرزللمعارض»، النظمة لمعرض ومؤتمر «كايرو أي سيتي»، إن الدورة السادسة من مؤتمر الدفع الإلكتروني والشمول المالي PAFIX «بافكس»:تأتى استكمالا للنجاح ملایی بطاقۃ «میزۃ» المحقق على مدار السنوات الماضية، في ظلّ الأهمية الكبرى لفكر الشمول المالى وتكنولوجيا المالية على مستوى الدولة.

بيع ضمن مشروع وأضاف أن المؤتمر شهد دعمًا كبيرًا على المستوى السياسي والمعنوي والفكري والثقافي من العديد ميكنة التعاملات من الجهات الحكومية مثل البنك المركزي ووزارة المالية، مشيرًا إلى أن الدورة الحالية تشهد مشاركة قوية من قبل البنك المركزي بجانب مشاركة البنك في مساحة الإبداع في المعرض من خلال «فنتكإيجيبت».

من جهته قال المهندس أيمن حسين، وكيل محافظ البنك المركزي لنظم الدفع وتكنولوجيا المعلومات، إن التكنولوجيا المالية وتطبيقاتها تسهم في التحوّل لتحقيق الشمول المالي، مضيفا أن هناك تعاون مثمر بين البنك المركزي ووزارة الاتصالات،حيث أصبحت التكنولوجيا دورا هاما في القطاع المصرفي، الذي يدرك أهمية التكنولوجيا وقدرتها على تحقيق طفرة في الخدمات المالية وسرعة وصولها للشمول المالي المنشود.

وأضاف حسين أن البنوك المركزية لم يعد دورها يقتصر على الدور الرقابي ولكن هناك دور جديد لتطوير الخدمات المصرفية وتحفيز الخدمات المالية الرقمية، حيث أطلق البنك المركزي استراتيجية التكنولوجيا المالية، مؤكدا على أهمية حفظ التوازن بين التكنولوجيا المالية من ناحية الابتكار ودور البنك المركزي الرقابي.

وتابع وكيل محافظ البنك المركزى أن البنك يتبنى سياسة أكثر انفتاحًا حول الابتكار حيث أطلق برنامج Here To Hear لمناقشة أهم التحديات،التي تواجه القطاع المصرفي، وآلذي نتج عنها التعرف على أهم الصعوبات التي تواجه القطاع الافتا إلى توصل البنك المركزي للمشكلات والعوائق، التي تقف أمام القطاع والتوصل لبعض الحلول الخاصة بالمشكلات، التي تواجهه، الأمر الذي سينعكس على حجم الاستثمارات خلال الفترة المقبلة.

وكشف عن قيام عدد كبير من الدول بتطوير التكنولوجيا المالية وتصديرها للعالم، وفي سبيل تعزيز التكنولوجيا المالية في مصر وقع البنك المركزي بروتوكولات مع الهيئة العامة للرقابة المالية والجهاز لقومى لتنظيم الاتصالات وهيئة مكافحة غسيل الأموال لوضع الإطار التنظيمي في مجال البناء التشريعي للتكنولوجيا المالية، وكذلك إطلاق البنوك المصرية أكثر من 5 ملايين بطاقة ميزة، كما تم نشر 16 ألف نقطة بيع ضمن مشروع ميكنة التعاملات الحكومية، وجارى نشر 16 ألف نقطة دفع سريع QR Code كما تم إطلاق 330 ألف بطاقة

لذوى الهمم، ويتم حاليًا إصدار كروت جديدة لأصحاب الحكومية وأشار أيمن حسين إلى التعاون بين البنك المركزى والجهات الدولية لنشر التكنولوجيا المالية وثقافة الابتكار حيث تم توقيع اتفاقية مع السفارة الفرنسية لإطلاق مسابقة لدعم ريادة الأعمال في مصر، بجانب المشاركة في المؤتمر الدولي للتكنولوجيا المالية في سنغافورة عبر منصة

«فنتك إيجيبت»، مشددا على أن استراتيجية البنك المركزي للتكنولوجيا

المالية تستهدف تحويل مصر لمركز إقليمي ودولي هام على مستوى

التكنولوحيا المالية. يشار إلى أن الدورة 23 لمعرض القاهرة الدولي للتكنولوجيا Cairo ICT انطلقت أمس الأحد،والذي يقام خلال الفترة من 1 إلى 4 ديسمبر 2019 رركز مصر للمعارض الدولية بالقاهرة الجديدة،تحت شعار "-The Digi "tal Experience

ويتمتع المعرض بمكانة إقليمية ودولية مرموقة كونه مصدر الإلهام الأكبر

للمهتمين بقطاع التكنولوجيا والاتصالات على مدار أكثر من 20 عاما منذ اطلاقه 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

وتضم النسخة الثالثة والعشرون من Cairo ICTمجموعة من المعارض والمؤتمرات المتخصصة، منها المعرض والمؤتمر الدولى لتكنولوجيا النقل "Trans MEA 2018"، والدورة السادسة لمعرض ومؤتمر التكنولوجيا المالية والشمول الرقمي "PAFIX".والدورة الخامسة لمعرض ومؤتمر "الأمن والسلامة الدولي DSS - "، والدورة الخامسة لمؤتمر المدن والمجتمعات والشارعة الدولي Intelli–Cities وملتقى الابتكار Innovation Arena" الذي -يقام في نسخته الرابعة، والدورة الثانية من "قمة الحكومات للتحول الرقمي" (Dot-Gov MEA).

الجيل التَّالَىٰ مُنَّ التقنياتُ الخاصمُ بالمؤسسات

«فی اِم ویر» تستعرض



ضمن مشاركتها فى فعاليات كايرو أى سى تي،المعرض والمؤتمر الرائد في مجال تقنيات المعلومات والاتصالات على مستوى شمال إفريقيا،ستستعرض «في إم وير» أحدث ابتكاراتها في مجال البني التحتية السحابية والأمن وفضاء العمل الرقمي. وتعتبر مشاركة «في إم وير» في المعرض هذا العام الأكبر من نوعها،

حيث ستستضيف الشركة العديد من العروض العملية خلال هذا الحدث، وستركز بشكلٍ خاص على المزايا التّي اكتسبتها الشركة بعد عمليات الاستحواذ الأخيرة على شركتي كاربون بلاك و إي في آي نتوركس. كما ستستعرض «في إم وير» حلول السحابة المتعددة والتي تمكّن العملاء من إدارة الجوانب المرتبطة بالحوسبة السحابية مثل التكلفة والاستخدام والأمان والأداء من خلال واجهة واحدة سهلة

وتعدّ مصر سوقًا رئيسيًا لشركة «في إم وير»،حيث تتمتع الشركة بحضور قوى في البلاد وسجل حافل في دعم رؤية مصر 2030، من خلال مساعدة المؤسسات على إدراك الفوائد التي توفرها التقنيات الخاصة بالمؤسسات. كما تعمل «في إموير» على وجه الخصوص على مساعدة المؤسسات على التعامل مع البيئات التكنولوجية المعقدة التي يصعب صيانتها وتأمينها، وذلك لتمكينها من الاستفادة الكاملة من التقنيات الحديثة، سواء كان ذلك من خلال الخدمات السحابية الهجينة، أو من خلال إحداث تحول جذري في فضاء العمل الرقمي، أو من خلال استخدام الأجهزة المحمولة والذكية

وتعمل الشركة أيضًا على توسيع المعرفة بتكنولوجيا المعلومات والاتصالات في مصر من خلال برامجها الخاصة بالشركاء ومن خلال المبادرات الحديثة مثل تعاونها مع معهد تكنولوجيا المعلومات المصري، التابع لوزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، والذي يهدف إلى دعم طلاب تكنولوجيا المعلومات والاتصالات المصريين عبر التدريب المهنى للمساعدة في سد الفجوة بين الدراسات الأكاديمية والمهارات اللازمة فى سوق العمل التنافسي اليوم.

وستتواجد «في ام وير» في معرض كايرو آي سيتي في الجناح 4E3 بالقاعة رقم 4.

عقب انطلاق فعاليات مؤتمر النقل Trans MEA فى Cairo ICT : تدريب الكوادر البشرية وتأهيلها ودعمهم بالثقة أبرز ملامح خطة إعادة هيكلة



انطلقت فعاليات مؤتمر النقل Trans MEA، اليوم الإثنين،والذى يقام ضمن فعاليات الدورة الـ 23 لمعرض القاهرة الدولى للتكنولوجيا Cairo ICT، الذى يعقد في الفترة من 1 إلى 4 ديسمبر 2019، ن الدولية بالقاهرة الجديدة، تحت شعار "The Digital Experience"، بجولة تفقدية للفريق كامل الوزير، وزير النقل، لقاعة الشركات المشاركة.

وعقب الجولة التفقدية، عقدت جلسة حوارية مع وزير النقل،أدارها الإعلامي أسامة كمال، الذي أرجع الفضل للوزير في إنشاء مركز معارض مصر، والذي يستقبل خلالها اليوم لمؤتمر ومعرض القاهرة الدولى للاتصالات، فيما كشف الوزير، عن كواليس إنشاء مركز المعارض الدولية، قائلا:«مركز معارض مصر تم وضع أساسه عندما كنت أتولى إدارة سلاح المهندسين بالقوات السلحة ومع تولى رئاسة أركان الهيئة الهندسية للقوات المسلحة تابعت المشروع حتى تم افتتاحه خلال رئاستى للهيئة الهندسية للقوات المسلحة»،مشيرًا إلى أن هدف الدولة من تدشين المركز ومسجد المشير طنطاوى والمحور الرابط بينهما هو تخفيف حالة التكدس،التي كان يسببها زحام منطقة مركز المؤتمرات بمدينة نصر و مسجد آل رشدان، وأرض المعارض، كما كشف الوزير على أنه تم إعداد مخطط مدروس بعناية فائقة لزيادة قاعات مركز مصر للمعارض الدولية إلى 6 قاعات كبيرة، وتم وضع الدراسات والتكلفة الخاصة به وعرضها على السيد الرئيس عبد الفتاح السيسي، رئيس الجمهورية وذلك قبل ترك منصب رئاسة الهيئة الهندسية

وفيما يتعلق بقطاع النقل قال الوزير إن قطاع النقل المصرى ينقصه الثقة بالنفس خاصة أن أية مشكلة أو حادث يتم إلقاء الفشل على المسؤولين، وأنه يجب التصنيف حسب السبب الطبيعي لذلك دون مبالغة سواء كان إهمال شخصي، أو مؤسسي، أو وزاري، وغيره، مؤكدًا على دور الوزارة في دعم هيئة السكة الحديد لاستعادة ثقتها لدى الشعب المصري، لافتا إلى أن نقص عدد المهندسين بوزارة النقل هو أحد المشكلاتّ، التي تواجه الوزارة في الوقت الحالي، وأن الخطة، لتى وضعتها الوزارة في ذلك الصدد تتمثل في تدريب الكوادر البشرية وتأهيلها ودعمهم بعنصر الثقة وعمل إعادة هيكلة كذلك التوجه لتوفير اعتمادات مالية من تطبيق غرامات ارتكاب المخالفات وركوب القطارات دون تذاكر ومنظومة الإعلانات والمحافظة على البنية التحتية للهيئة من

خلال أعمال الصيانة والتحديث المستمر. وأضاف الوزير أنه حدد نقاط القوة لتنميتها والاستفادة من إيجابياتها على مدار 9 أشهر منذ توليه الوزارة، مشددًا على دور وزارته في دعم عملية التنمية المستدامة للمجتمع بالمشاركة في تنمية قطاعات التجارة والصناعة والبترول والصحة والبناء وغيرها،

ونوه إلى انتخاب مصر كعضو بالمنظمة البحرية العالمية وهي المنظمة المنوطة بكافة أمور النقل البحرى من وضع التشريعات وسلامة النقل والحفاظ على الطرق واتخاذ القرارات بجانب التفتيش على السفن، حيث حصلت مصر على 132 صوتًا من أصل 165 صوتًا، وتأتى مصر بعد فوزها بتلك العضوية في الرتبة C والتي تضم D دولة في الترتيب الحادي عشر، ويسبقها D دولة أخرى في فيالفئتين D ، Dمؤكدًا على طموح قطاع النقل في الارتقاء بالترتيب تدريجيًا حتى يصل لترتيب الفنّة الأولى A مشيدًا بدعم الدول العربية والأفريقية للتصويت لمصر خلال الانتخابات.

خلال جلسة «مستقبل الحياة المتصلة» مطالبات بوجود مبادرات بين القطاعات المختلفة داخل كل لدولةٌ للوصول إلى خَلُول أَفقية للمدن الذَّكية



ودورها في دعم التطور البشري»، خلال فعاليات الدورة الـ 23 لمعرض القاهرة الدولي للتكنولوجيا Cairo ICT المنعقد في الفترة من 1 إلى 4 ديسمبر 2019 بمركز مصر للمعارض الدولية بالقاهرة الجديدة، تحت شعار "The Digital Experience"، على أهمية تكنولوجيا «الحوسبة»، ودورها الحيوى الذى أتاح العديد من التقنيات، التي لم تكن ترى النور، وتساهم في التطور التكنولوجي واستخدامات الحياة المتعددة لولا وجودها،مطالبين بوجود مبادرات بين القطاعات المختلفة داخل كل لدولة للوصول إلى حلول أفقية للمدن الذكية لتوفير

ومن جهته قال ماركس ويزمان، مدير مبيعات المدن الذكية بسيسكو، إن هناك ١٠ مدن تتصدر تقرير المدن الذكية حول العالم، في مقدمتهم سنغافورة وألمانيا، مشيرًا إلى أن هناك نحو ٤ مليارات عمود للإنارة يجب ربطه بالتقنيات، كما لدينا ٢٠ مليار موقع لربط

وأضاف ويزمان، أن البيانات تعتبر النفط الحديد للعصر فطريقة إنتاجها وتنقيحها وتكريرها والخروج ببيانات لها معنى مثل ما يحدث مع تكرير النفطّ بالضبط، لافتا إلى عمل الحكومات في جزر منعزلة دون تنسيق بينها وهو الأمر الذي يجب العمل عليه مستقبلا، وأشار إلى أن الربط الرقمي سيتيح العديد من الإمكانيات وتحسين التعامل مع الموارد المحدودة، وهو ما يتطلب التفكير بطريقة أفقية من مسؤولي إدارة المدن. واعتبر مدير مبيعات المدن الذكية بسيسكو، أن المدن الذكية رحلة وليست وجهة، مؤكدًا على أن التكنولوجيا المدن الذكية ستخفض من تكلفة البنية التحتية وتوفر فرص العمل، لافتا إلى ضرورة وجود مبادرات بين القطاعات المختلفة دأخل كأ، لدولة للوصول إلى حلول أفقية، وأن سيسكو تمتلك العديد من الحلول نحو التوجّه الرقمي لتحليل البيان ومعالجاتها وتطبيقها.

بدوره قال هانى خلاف، مدير تطوير أعمال المدن الذكية بشركة دل Dell، إن منتجات Dell «دل» لا تقتصر على الأجهزة فقط حيث تمتلك الشركة سبع تعمل على إنترنت الأشياء، وأن الربط بين الجهات للمؤسسات والأفراد، مؤكدا على أن البيانات تصل الطاقة الشمسية للأفراد فلذلك من المهم الاستفادة من تقنيات المدن الذكية عبر منصات الداتا المفتوحة

أكد المشاركون في جلسة «مستقبل الحياة المتصلة وترشيد الموارد وأبرزها الطاقة. في بداية الجلسة قال معتز حسونة، رئيس شركة

أى بلاس، إن إنترنت الأشياء أمر هام للحصول على البيانات وتحليلها وربطها، فبحلول عام ٢٠٢٠ سيكون هناك نحو ٢٠ مليون جهاز متصل بإنترنت الأشياء، وأن الغرض من الربط الرقمي يعود على كافة مناحي الحياة في المنزل والشارع والعمل، مشيرًا إلى أنه ستطرح عدد من الحلول التكنولوجيا، التي ستقوم بتحليل البيانات تلقائيًا دون تدخل من بشر.

السيارات تكنولوجيا، من أجل توفير الطاقة.

شركات تعمل على تطوير البنية التحتية للحلول،التي المختلفة والتواصل بينها يوفر العديد من الأموال التي تمكن الجهات المختلفة من التواصل عبر جميع أجزائها في وقت واحد.

ومن جهته قال أنطوان سباك، مدير حلول التطبيقات بشركة Oracle أوراكل، إن أوراكل تمتلك العديد

الخدمات دون التواصل المباشر مع الموظفين. وأضاف الحيني، أن الوقت الحالى يشهد العمل على الشمول المالي لن يتحقق إلا إذا شمل كل القطاعات بالفعل وأصبح يخدم كل الفئات، وأنه على القطاع المالي غير المصرفى يحتاج مبادرة قومية تحقق فيه التحول

المنتجات والخدمات التكنولوجيا وتحويلها لحلول تفي باحتياجات المواطن، ضاربًا المثل بدفع فواتير الكهرباء . في بعض الدول الأفريقية عن طريق الدفع الإلكتروني لتلبية احتياجهم من الكهرباء،

فإنه تضاعف نتيجة إحساس المواطنين بأنها تلبى احتياج مهم لهم وهو تحويل الأموال، من أى مكان وفي أى وقت، وتابع أن ماستركارد مستمرة في الخدمات مع البنوك وتسعى لإطلاق سوق على الإنترنت للمشروعات الصغيرة والمتوسطة بجانب شبكة للمزارعين، والدفع نحو التحول

مصر،إن الفترة الحالية مختلفة في فكر مصر وأصبح هناك فناعة تامة بأنه لن يتم تحول جيد بدون وجود تحول رقمى واعتماد على التكنولوجيا، وأن الفترة الحالية تشهد ثورة تكنولوجية لخدمة الشركات وليس المستهلكين، لتحقيق الاستفادة والتشبيك بين شركات التكنولوجيا والبنوك والجهات الفاعلة في السوق حتى يتم تقديم خدماتها للمواطنين، مؤكدا على أهمية ثروة في العصر الحالي هي البيانات وكيفية الاستفادة منها

الشمول المالى وتلبية احتياجات المواطنين ومطالب بمبادرة قومية للتحوال الرقمي

التكنولوجيا تلعب دورًا أساسيًا في تحقيق



شدد المشاركون في جلسة «الشمول المالي ومحفزات للسوق»، ضمن فعاليات مؤتمر الدفع الإلكتروني «-PA FIX»، خلال فعاليات مؤتمر الدفع الإلكتروني «-PA FIX»، والذي يقام ضمن فعاليات مؤتمر القاهرة الدولي للاتصالات وتكنولوجيا المعلومات Cairo ict، في الفترة من 1 إلى 4 ديسمبر الجاري، اليوم الإثنين، على أهمية نشر الخدمات التكنولوجية قى تلبية حاجات المواطنين، وهو الأمر الذي يوفّر الكثير من الوقت والجهد.

من جهته قال طارق فايد، رئيس بنك القاهرة، إن الدولة قامت بالعديد من الجهود لتحقيق الشمول المالي، ونشُر الخدمات الإلكترونية للدفع وتحقيق التحوّل الرقمي، مشيرًا إلى أن السنوات الماضية شهدت زيادة قوية في خدمات الشمول المالي لتصل إلى %35، وذلك بفضل عدة عناصر منها تطوير نظم الدفع والتحوّل الرقمي، ومبادرات البنك المركزي في تمويل الشركات المتوسطة والصغيرة والتمويل متناهى الصغر والتمويل العقارى لمتوسطى ومحدودي الدخل. وأضاف فايد أنه بالنظر لهذه الخدمات فإنها بمكن

ميكنتها بالكامل للتحول لخدمات رقمية، على سبيل المثال مبادرة التمويل العقارى، فيتم سداد الأقساط من خلال المحفظة الإلكترونية، وفي بنك القاهرة حققنا خبرات كبيرة في التمويل متناهى الصغر وخلال فترة وجيزة تضاعفت محفظتنا 3 مرات خلال عامين فقط حيث سجلت نحو 7 مليارات جنيه، مشيرًا إلى أن النمو الضخم تم بدون ميكنة ولكن عقب تحويلها لمحفظة رقمية سيتم توصيلها للعملاء بشكل أفضل وإجراءات المنح والتحصيل ستتم بشكل أفضل.

وتابع رئيس بنك القاهرة أن هناك خطط كبيرة للتحول الرقمي في البنك لأن هذا هو المستقبل في الفترة المقبلة، والدولة تتحول رقميًا لذلك دور البنوك المساعدة في هذا التوجه خاصة في ظل السيولة الكبيرة، التي يتعامل بهاالقطاع المصرفى خاصة أن نسب التوظيف تصل لنحو 40% فقط لذلك فرص التمويلات كبيرة

. من جهته أكد يحيى أبو الفتوح، نائب رئيس البنك الأهلي،أن الشمول المالي يحقق العديد من الفوائد وهي الاتاحة للخدمات المالية وتحويل المجتمع إلى غير النقدى وتحويل القطاع غير الرسمي لقطاع رسمي، وأن الشمول المالي يمكن البنوك من إتاحة خدماتها للمواطنين في ظل وجود نحو 100 مليون نسمة يصعب استهدافها جميعا بالخدمات المالية بدون التحول الرقمى وتطبيق الشمول المالي، وكشف عن وصول عملاء البنك حاليا نحو 12 مليون عميل، ولكن الجهود مازالت مبذولة لزيادة الحسابات البنكية للوصول للمواطنين بطريقة مباشر أو

ومن جانبه قال عاكف المغربي، نائب رئيس بنك مصر، إن الفترة الحالية تفرض على البنوك التطوير ومواكبة ركب التكنولوجيا المالية لتوفير الخدمات المالية والتحول نحو المجتمع الرقمي، لافتا إلى أن بنك مصر اتخذ العديد من خطوات لميكنة خدمات حيث أطلق نسخة مطورة من الإنترنت البنكي، كما يتيح خدمة الموبايل البنكى بالاضافة إلى خدمة تحويل الأموال من خلال الهاتف

وقال باسل الحيني، رئيس شركة مصر القابضة للتأمين، إن هناك مشكلة تواجه الجهات الحكومية أنها توجهت مؤخرًا للتكنولوجيا المالية ومحاولة التحول الرقمى، مضيفا أن شركة مصر للتأمين توجهت نحو التكنولوجيا

وبدأت ميكنة أعمالها، وفي الوقت الحالي هناك أنظمة داخل فروع الشركة تمكن العملاء من الحصول على تطوير النظم التكنولوجية لشركة مصر لتأمينات الحياة، مشددًا على أن الدفع الإلكتروني يمثل أهمية قصوى في استراتيجية الدولة نحو التحول الرقمي، وعلى ضرورة انتشار ثقافة التكنولوجيا لدى الجهات ألسؤولة حتى لا تتسبب في تنفير المواطنين من الخدمات، موضعًا أن

> من جأنبه قال محمد كفافي، رئيس الشركة المصرية للاستغلام الائتماني، «أي سكور»، إنه منذ عدد من السنوات كان هناك 2.7 مليون عميل فقط في قاعدة بيانات الشركة ولكن اليوم لدينا نحو 17.2 مليون عميل تجانب 355 ألف شركة صغيرة ومتوسطة بفضل تطوير استراتيجية الشركة ومواكبة التطورات التكنولوجيا، مضيفا أن الشركة تقوم بدور محورى في تقديم خدمات الجدارة الائتمانية وأنها حققت طفرة في أعمالها خلال الثلاث سنوات الماضية عبر استراتيجية تم وضعها بالتعاون مع البنك المركزي، كما سعت إلى خفض أسعار خدماتها لتحقق الشمول المالى وتحفز البنوك على الاستفادة منها، فضلا عن سعى الشركة لإطلاق «الإقراض النانو» العام المقبل بحد أقصى 500 جنيه، كما تقوم الشركة بوضع استراتيجية لخدماتها خلال

> وقال محمد عاصم، مدير شركة ماستركارد، إنه في مُجالَ الدفع هناك دعم سياسي وروؤية واضحة حول التحول الرقمي كما أن البنك المركزي يوفردعم كبير في هذا الأمر،وبالحديث في المدفوعات فإن التكنولوجيا تلعب دوراً كبيرا جدا على سبيل المثال هناك تطوير كبير في منظومة النقل وتقدم حلول كبيرة وفعالة لاحتياجات

وأضاف أن التحدى الأكبر هو كيفية استخدام هذه

ولفت إلى أنه بالحديث حول مضاعفة الهاتف المحمول

للدفع الإلكتروني. من جانبه قال باسل مبارك، مدير عام شركة أوراكل في تحقيق الاستفادة القصوي.

من التقنيات، التي تساعد الشركات للانتقال للمدن الذكية، وأنها تتتعاون مع العديد من الشركات لدعم تقنيات المدن الذكية حول العالم،مشيرا إلى أن الشركة تتجه إلى تقنيات الحوسبة السحابية بقوة خلال الفترة المقبلة، حيث أتاحت العديد من التطبيقات في هذا المجال. ومن جانبه قال هشام ررتضي، مدير التحوّل الرقمي بشركة -Micro soft مايكروسوفت، إن الواقع الحالى فرض علينا الربط بين التقنيات المختلفة، فعلى سبيل المثال الهاتف الذكي، الذي يمتلكه الشخص يعتبر مثال مصغر للربط ألرقمي، فهو أول طريق الربط الرقمي، مشيرًا إلى أن المرحّلة المقبلة ستشهد التواصل بين الثلاجة والسوبر ماركت، وكذلك بين الإضاءة ومالك المنزل. وأضاف، مرتضى أن تلك التقنيات ستتتقل إلى مختلف المجالات، مشددا على ضرورة توجّه الشركات غير التكنولوجية إلى تدريب موظفيها بنحو ٣ أضعاف من شركات التكنولوجية،وتمكينهم بتقنيات الربط الذكي، حيث أن الربط الذكى سيعمل على القضاء على العديد من الوظائف التقليدية ككشاف الكهرباء، الذي يقرأ العداد. من جهتها قال إينا كينج، مدير الموارد البشرية للأسواق بشركة سيجنيفاي، إن شركة سيجنيفايتتعاوِن مع شركة سيلبس، التي تعمل في مجال إنترنت الأشياء، مشيرًا إلى أن الشركة لا تعمل على التكنولوجيا فحسب بل دعم دور المواطنين فيها ، فنحو ٨٠٪ من الناس تسكن المدن، الفتا إلى أهمية المدن الذكية التي توفّر نحو ٣٠٪ من الطاقة المهدرة في الإضاءة، فتقنيات شركة سيجنيفاي تعمل على خفض استهلاك الكهرباء عبر الربط بين مراكز الإضاءة في الشوارع والمكاتب والتحكم بها عبر منصة الشركة الذَّكية، صاربًا المثل بإحدى جامعات دبي، التي تعمل وفقا للإضاءة الذكية. يشار إلى أن الدورة Cairo ICT يعمرض القاهرة الدولي للتكنولوجيا 2010

بمركز مصر للمعارض الدولية بالقاهرة الجديدة، تحت شعار "The Digital Experience". ويتمتع المعرض بمكانة إقليمية ودولية مرموقة كونه مصدر الإلهام الأكبر للمهتمين بقطاع التكنولوجيا والاتصالات على مدار أكثر من 20 عاماً منذ إطلاقه 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 ICTمجموعة من المعارض والمؤتمرات المتخصصة، منها المعرض والمؤتمر الدولي لتكنولوجيا النقل "Trans MEA 2018"، والدورة السادسة لمعرض ومؤتمر التكنولوجيا المالية والشُمُول الرقمى "PAFIX" والدورة الخامسة لمعرض ومؤتمر "الأمن والسلامة 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).

انطلقت في الفترة من أ إلى 4 ديسمبر 2019





