

RISE WITH SAP | Business Transformation as a Service

Transform your business From end-to-end In the cloud

Transform your business faster with SAP® Cloud ERP solutions. Learn more at sap.com/mena

© 2021 SAP SE or an SAP affiliate company. All rights reserved.

THE BEST RUN **SAP**

www.alamrakamy.com

عالم رق@م

عقول شابة

رئيس مجلس الإدارة ورئيس التحرير **خالد حسن**

جريدة أسبوعية متخصصة في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

التمن : 5 جنيها

No. 707 . 16th year Sunday - 8 Nov . 2021 3 ربيع الاخر 1443 هـ السنة السادسة عشر - العدد 707 - الاثنين 8 نوفمبر

السياسي يفتتح معرض النقل الذكي "TransMEA2021" و" Cairo ICT 2021" للتكنولوجيا بحضور رئيس الوزراء و10 وزراء



بمشاركة نحو 650 شركة ، محلية واقلية وعالمية ، متخصصة في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات لاستعراض أحدث حلولها التكنولوجية بجانب 8 وزارات حكومية لاستعراض اهم خدماتها التي رقمنتها واتاحتها للجمهور واستعراض خطط التحول الرقمي بها . من جهته أكد وزير النقل الفريق كمال الوزير أن المعرض والمؤتمر هذا العام يركزان من خلال عدد كبير من الندوات على عرض كل ما هو جديد في مشروعات وزارة النقل والمخطط تنفيذها وكذلك التركيز على وسائل النقل الأخضر المستدام الصديقة للبيئة وكذلك عرض رؤية الدولة والفرص الاستثمارية في مجال النقل ومشروعات النقل في مجالات الطرق والكبارى والسكك الحديدية والجر الكهربائي والنقل البحري والنهرى والموانئ البرية والمراكز اللوجستية على مستوى الدولة مع إتاحة الفرصة للشركات المحلية والعالمية المشاركة في مشروعات تكنولوجيا النقل لعرض قدراتها وما وصلت إليه من تطور في هذا المجال والخدمات المقدمة للمواطن والمستثمر على حد سواء للاستفادة

كتب : **ياسر خالد - محمد الخولى**
أفتتح السيد الرئيس عبد الفتاح السيسي رئيس الجمهورية ، فعاليات الدورة الرابعة من معرض ومؤتمر النقل الذكي واللوجيستيات والتحول للنقل الأخضر " TransMEA2021 " بحضور الدكتور مصطفى مدبولي رئيس مجلس الوزراء والفريق كمال الوزير وزير النقل والدكتور عمرو طلعت وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ووزراء العدل والتخطيط والإسكان والصناعة والانتاج الحربي والمالية والبتترول والطاقة والهيئة العربية للتصنيع . ويشارك بمعرض "TransMEA2021" نحو 250 شركة من 20 دولة من كبرى الشركات العالمية المتخصصة في كافة مجالات النقل والذي يقام تحت رعاية فخامة الرئيس عبد الفتاح السيسي في الفترة من 7 - 10 من نوفمبر الحالى بمركز مصر للمعارض بالقاهرة. وتقام في نفس الوقت فعاليات الدورة الخامسة والعشرين لمعرض القاهرة لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات " Cairo ICT 2021 " تحت رعاية فخامة الرئيس عبد الفتاح السيسي

تأمينك بين أيديك



مصر لتأمينات الحياة MISR LIFE INSURANCE

www.mislife.com 19446 Follow us: @mislifeinsurance @misr_life_ins

يمكنك الحصول على قسط مبدئي مجاني

رقم التسجيل الضريبي: ٨٧٢-٤٤٤-٢٠٢

شركة مصر لتأمينات الحياة شركة مصرية خاضعة لاحكام القانون رقم ١٠ لسنة ١٩٨١ وتعديلاته وحاصلة على ترخيص رقم ٣ من الهيئة العامة للرقابة المالية

RAYA
Information Technology

CISCO
Partner
Gold Certified

Discover the benefits of an innovative self-service channel that does MORE

in Raya Information Technology
raya_it
f Raya Information Technology
Raya Information Technology



Visit Our Website



رؤيتنا

«عالم رقمي» لم يعد تعبيراً غامضاً يحتاج إلى تفسير في ضوء 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 رقمي» جريدتك تمسح لك ومعهكم إلى دخول عالم تكنولوجيا المعلومات والاتصالات عبر المشاركة في إعداد جيل جديد قادر على التعامل مع هذا المجال بقوة، والانتقال من مرحلة المستخدم إلى الإنتاج وإيجاد مجتمع المعلومات.

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

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

أعلنت شركة هواوي لتكنولوجيا المعلومات الرائدة عالمياً في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، في جناحها في معرض Cairo ICT 2021 المقام في الفترة من 7 - 10 نوفمبر 2021، عن إطلاقها أحدث حلولها التكنولوجية في مجال الحوسبة السحابية "Cloud Campus 3.0" الخاص بحلول الشبكات الداخلية والذي يهدف إلى تقديم تحديثات ذكية في قطاع الاتصال والتشغيل والصيانة، ويساعد الشركات بمختلف القطاعات على بناء شبكات داخلية ذكية لاسلكية بالكامل بجانب تحسين مستوى الأداء للشبكة الداخلي.

كما أطلقت شركة هواوي الجيل الجديد من منتجات وحلول تخزين البيانات المتطورة "Ocean Protect Backup Storage"، لتقديم حماية شاملة لمختلف أنواع البيانات،

عالم رقمي

أول جريدة اسبوعية متخصصة في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات تصدر عن شركة عالم رقمي للصحافة والنشر والتوزيع

بترخيص من المجلس الأعلى للصحافة والإصدار الثاني

التصميمات الفنية بجريدة - عالم

رئيس مجلس الإدارة ورئيس التحرير

خالد حسن

مدير عام التحرير

فاتن الخولي

مدير الديسك

ابراهيم احمد

المشرف الفني العام

أكرم أحمد أمين

سكرتير التحرير

عادل فريج

قسم التحقيقات : أحمد سليمان

قسم الأخبار : وسيم أميل

قسم الخارجى : بيتر نبيل

المدير المالى : إيهاب حسن

مدير المحتوى

للإعلانات والإعلانات شركة عالم رقمي

المكتب الرئيسى 3 ش توفيق الحكيم من ش الثقافة الجى 9

مدينة العبور

ت: 24544600

فاكس: 24544900

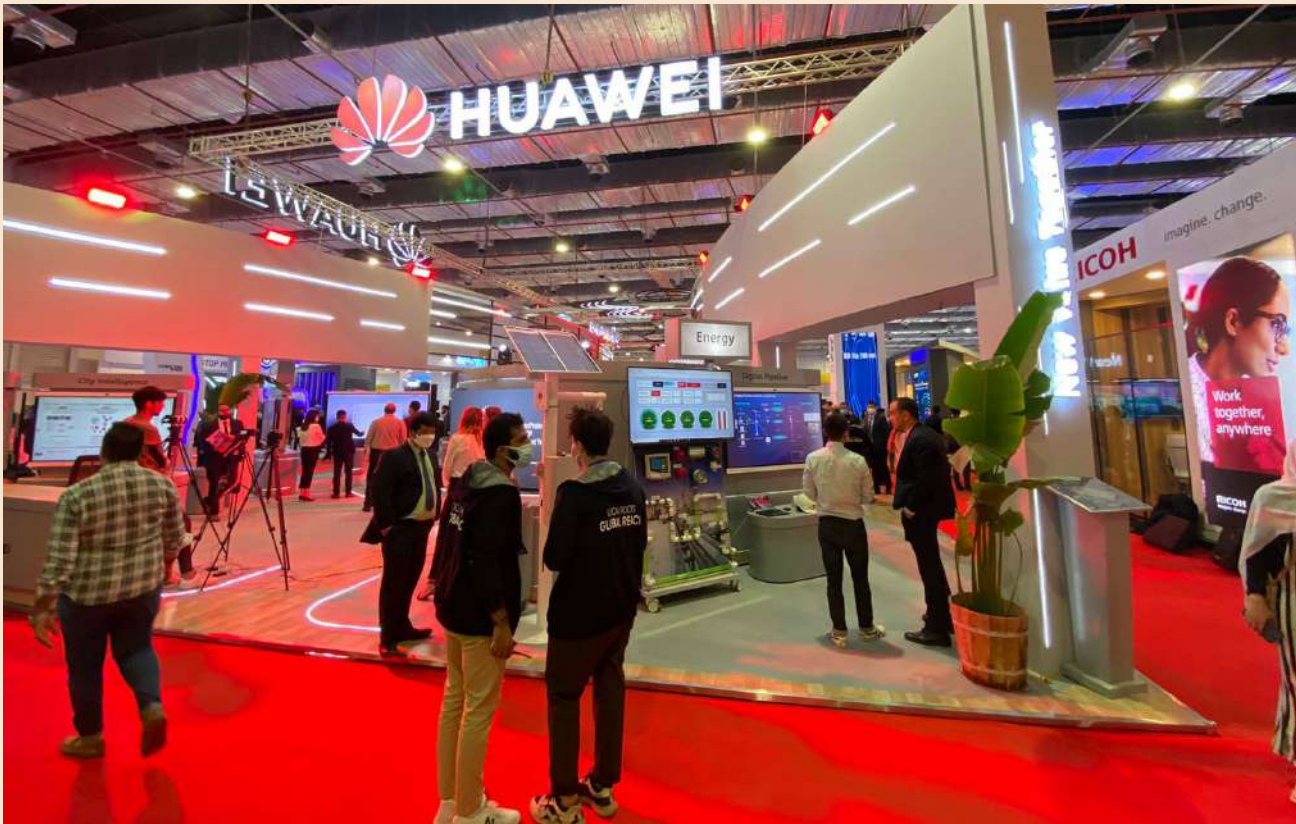
www.alamrakamy.com

ifno@alamrakamy.com

صندوق بريد: 11341

في اليوم الأول لمشاركتها في معرض Cairo ICT 2021

هواوى تكنولوجيا تعلن عن أحدث حلولها السحابية وتوقع شراكات مختلفة دعماً للمؤسسات في تحقيق التحول الرقمي



مما يضمن عدم انقطاع الخدمة، وعدم فقدان البيانات، والاحتفاظ بها على المدى الطويل ، وتوفر سلسلة (OceanProtect X) نسخاً احتياطياً واسترداداً سريعاً، وتقليصاً للمساحة، ونسخاً احتياطياً موحداً للشبكات ، واستعادة بنقرة واحدة، مما يمنع فقدان البيانات. “ فيما أعلنت هواوى تكنولوجيا عن ثمار تعاونها مع شركة “الكان لشبكات الاتصالات” بهدف توفير حلول ذكية مشتركة في مجال تأمين الشبكات بغرض تأمين منشآت حقول النفط، وتم تنفيذها في ثلاث حقول نفط رئيسية في صحراء مصر، بما يخدم قطاع الطاقة ويعزز من كفاءته وكذلك تحويله رقمياً في ظل نظام متكامل، الأمر الذى يأتي متوافقاً مع رؤية مصر 2030.

كما أعلنت شركة هواوى عن تجديد اتفاقية الشراكة مع شركة “تيلي تك” الرائدة في الحلول

التي تضمن عدم انقطاع الخدمة، وعدم فقدان البيانات، والاحتفاظ بها على المدى الطويل ، وتوفر سلسلة (OceanProtect X) نسخاً احتياطياً واسترداداً سريعاً، وتقليصاً للمساحة، ونسخاً احتياطياً موحداً للشبكات ، واستعادة بنقرة واحدة، مما يمنع فقدان البيانات. “ فيما أعلنت هواوى تكنولوجيا عن ثمار تعاونها مع شركة “الكان لشبكات الاتصالات” بهدف توفير حلول ذكية مشتركة في مجال تأمين الشبكات بغرض تأمين منشآت حقول النفط، وتم تنفيذها في ثلاث حقول نفط رئيسية في صحراء مصر، بما يخدم قطاع الطاقة ويعزز من كفاءته وكذلك تحويله رقمياً في ظل نظام متكامل، الأمر الذى يأتي متوافقاً مع رؤية مصر 2030.

كما أعلنت شركة هواوى عن تجديد اتفاقية الشراكة مع شركة “تيلي تك” الرائدة في الحلول

في كلمته الافتتاحية في معرض Cairo ICT 2021

كولن هو رئيس حلول الحوسبة السحابية.. يشارك استراتيجية الشركة لتحقيق التحول الرقم

”أصبح التحول الرقمي ضرورة حتمية للمؤسسات والمنظمات العالمية لمواجهة مختلف التحديات“

هواوى تعمل على مساعدة المؤسسات على تحقيق التحول الرقمي باعتباره من العوامل الأساسية لتنفيذ مهمة هواوى التي تهدف إلى توفير التقنيات الرقمية لكل شخص ومنزل ومؤسسة من أجل بناء عالم ذكى ومتصل بالكامل.

وواصل “كولن هو” كلمته بالحدث عن كيفية اعتماد هواوى على التقنيات الرقمية لتحقيق التنمية منخفضة الانبعاثات الكربونية كجزء من الجهود العالمية لبلوغ ذروة الحد من انبعاثات ثاني أكسيد الكربون والتخلص من الكربون، بالإضافة إلى أحدث التوجهات التي يشهدها القطاع التقني.

الجدير بالذكر، تشهد مشاركة هواوى لتكنولوجيا في البوبيل الفضى للمعرض الإعلان عن أحدث حلولها التقنية ومنتجاتها بهدف مساعدة مساعي شركاتها في القطاعين العام والخاص على تحقيق التحول الرقمي في مختلف القطاعات والمجالات، وذلك تماشياً مع رؤية مصر 2030.



الرقمية. لذا، يجب علينا مواصلة الابتكار وتحقيق القيمة من أجل تطوير التقنيات الرقمية مثل الحوسبة السحابية والذكاء الاصطناعي والشبكات والتي تعتبر من التقنيات الأساسية لدفع عجلة التحول الرقمي. كما تحدث عن أن استراتيجية

كتب: باسل خالد - محمد الخولي
ألقى كولن هو، رئيس حلول الحوسبة السحابية بمجموعة أعمال المؤسسات - بهواوى شمال إفريقيا، إحدى الكلمات الافتتاحية لمعرض Cairo ICT 2021 المقام في الفترة من 7 - 10 نوفمبر 2021، في إطار مشاركة هواوى لتكنولوجيا بوصفها الراعى التكنولوجى للمعرض تحت شعار “معاً من أجل خلق قيمة جديدة”.

قال السيد/كولن هو، “إن التطور التكنولوجى يسير بوتيرة سريعة نظراً للتحديات الأخيرة التى يشهدها العالم؛ مما يعكس أهمية التحول الرقمى، لذا فقد أطلقت أكثر من 170 دولة رؤيتها الاستراتيجية الرقمية القومية، الأمر الذى يمثل إجماعاً عالمياً على ضرورة تحقيق التحول الرقمى لكونه أصبح أمراً ملجأً.” وأضاف السيد/كولن هو، أن جائحة كورونا فرضت تسريع وتيرة الرقمنة فى ظل تزايد الاعتماد العالمى على التكنولوجيا، حيث أدرك معها العالم أن الرقمنة لم تعد

وداعاً للكروت.. تطبيق “تابيو” بطاقتك الذكية للتواصل مع الآخرين



يكتفى العميل بلمس موبايه لستكر “تابيو” ليظهر له قائمة الطعام، أيضاً يمكن وضع المصلى على السيارة، بحيث يمكن أى شخص الوصول إليك فى حالة ركن السيارة صف ثانى أو فى

كما يتم توفير الخدمة مجاناً بدون رسوم شهرية أو دفع رسوم مقابل خدمات معينة، ولا يحتاج إلى تجديد شهري.

وأوضح رمضان أن “تابيو” عبارة عن دوائر صغيرة مصممة لتخزين المعلومات التى تريدها عن طريق أجهزة الهواتف الذكية بتقنية NFC لنقل المعلومات، من خلال لمسة واحدة بـ”تابيو” على نظام تشغيل “أندرويد” أو “iOS”، ليسهل التواصل مع الآخرين ، بداية من أرقام تليفوناتك مروراً بحساباتك، نهاية ببياناتك الخاصة بالعمل ومواقع التواصل الاجتماعى.

ويتيمز “تابيو” أنه بمثابة كارت شخصى رقمى خاص بك على شكل بطاقة صغيرة تلتصق خلف موبايك أو ميدالية مفاتيحك، للتواصل مع أى شخص فى أى مكان، كما يمكن استخدام التطبيق أيضاً فى المطاعم والكافيهات، حيث

بقلم:

أندرو كيتسون

رئيس بحوث تكنولوجيا المعلومات والاتصالات “فيتش سوليوشنز”

إفريقيا بعد الوباء: التكنولوجيا والاستدامة ونحو التجارة الإقليمية

حفز جائحة فيروس " Covid-19 " تقدماً أقوى نحو الرقمنة عبر الصناعات الرئيسية التى تستهدف سكان إفريقيا الذين يتزايدون بسرعة - وهى المنطقة الأسرع تحضرًا فى العالم.

وسيكون التركيز على مجالات الاستدامة أكثر ، على الرغم من أن الأهداف ستختلف حسب البلد ، وستكتسب المبادرات الرئيسية قوة دفع بدرجات متفاوتة عبر الصناعات ، حيث يكون المستهلكون والتجزئة والسيارات وقطاعات التكنولوجيا فى أفضل وضع القيادة.

وستلعب الصناعات الثقيلة أيضاً دوراً رئيسياً ، حيث من المقرر أن يستفيد سكان المنطقة من معدلات كهرية أعلى وتماضى الطلب الحلى والعالمى على المنتجات بالإضافة إلى نمو تجارى مستقر وقوى طويل الأجل ، مما سيدعم البنية التحتية للطرق والموانئ أعمال بناء.

فى إفريقيا ما وراء الوباء: التكنولوجيا والاستدامة وتحول التجارة الإقليمية نحن فى Fitch Solutions نحلل الاتجاه الأوسع متوسطاً إلى طويل الأجل فى تبني التكنولوجيا ، ودفع أقوى للحكومة البيئية والاجتماعية والمؤسسية ، كمحركات محتملة للتنمية الاقتصادية والاجتماعية طويلة الأجل فى القارة التى تتوسع بسرعة.

ويكشف تقرير " Africa Beyond The Pandemic " التكنولوجيا والاستدامة وتحول التجارة الإقليمية " عن أهم أسواق الطاقة للاستثمار المستدام فى إفريقيا وكيف ساهم فيروس Covid-19 فى تسريع انتشار التجارة الإلكترونية والصحة الرقمية فى اتفاقية جنوب الصحراء الكبرى .

السباق إلى الهيدروجين الأخضر - رسم خرائط خمسة اقتصادات أفريقية رئيسية ، فرص للمركبات الكهربائية والغاز الطبيعى ومركبات ICE فى قطاع السيارات فى إفريقيا وكيف ستفتح الرقمنة الفرص لسلاسل التوريد داخل إفريقيا وأفاق سوق مركز البيانات فى أفريقيا بالإضافة الى تسريع مبادرات الاستدامة فى صناعة الأغذية والمشروبات فى SSA بعد " COVID-19 " .

ببساطة

بقلم:

د . أشرف عطيه

خبير تكنولوجيا المعلومات



مقومات التحول الى الاقتصاد المعرفي

إن الاقتصاد العالمى الآن يتحول الى اقتصاد يتسم بالتغيير الشديد فى جميع مجالات الحياة والسمى بالاقتصاد المعرفى ، وكما ذكرنا من قبل أن محاور الاقتصاد الجديد هو العلم والفكر والابتكار والإبداع ، والجدير بالذكر أن تكنولوجيا المعلومات والاتصالات هى العامل المشترك والذى يلف حوله العلوم المختلفة لإنتاج منتجات وخدمات لها صفات مختلفة فى الأداء والشكل من حيث السرعة والدقة والكفاءة والقيمة المضافة . كما أن الذكاء الاصطناعى الذى يرتكز على البيانات الضخمة وتحليلها واستنباط قوالب تنعز تقارير ودلالات ومؤشرات فى جميع المجالات العسكرية والتجارية والاقتصادية والطبية والصناعية والزراعية والانشائية يعتبر هو العامل الفعال للاقتصاد المعرفى .

وهذا الاقتصاد لا يعرف الجهل والمؤشرات المغلوطة انما يرتكز على العلوم والبحث العلمى والإبداع والابتكار والتفوق للعقول البشرية المؤهلة ، وهو اقتصاد حافل بفرص لا يحصر لها بالنسبة للدول التى تسعى إلى الهيمنة السياسية والعسكرية والاقتصادية والثروة ويحمل الزعزعة والتخلف والفقر والاندحار للدول الأخرى .

ويرتكز هذا الاقتصاد على محاور مهمة لابد من الاخذ بها والعمل عليها كما يلى :

أولا : السعى لتلبية طلبات واحتياج ومتطلبات السوق الجديد : ويتمثل ذلك فى منتجات وخدمات مبتكرة ومبدعة ينتظرها السوق العالمى الجديد مدعوم بالتكنولوجيات الحديثة المتمثلة فى الذكاء الاصطناعى وانترنت الأشياء والتى تركز على علوم البيانات الضخمة واستخدام تكنولوجيا اتصالات الجيل الخامس الفائقة السرعة والسعة .

ثانيا : تحسين وتطوير المنتجات : وذلك بما يتناسب مع العصر الحالى والمستقبل القريب بدمج المنتجات والخدمات ذات الصلة لتقديم حلول متكاملة لكى تتفاعل وسط المنتجات العالمية الحديثة وباستخدام اساليب التسويق الالكترونى والمستفيد الرقمية التجارية والشمول المالى من أجل بناء حلقة الوصل بين المنتج والمشتري والبالغ ومقدم الخدمة .

ثالثا : الابتكار والإبداع والاختراعات التى تواكب السوق العالمى : وهى محاور النمو والتطور والتنوع الاقتصادى الجديد والذى يقدم منتجات وخدمات مبتكرة لها القدرة على التكامل والتجاسم مع المنتجات الأخرى لتتوافق معها فى جميع المجالات وخاصة شديدة التقدم بما فى ذلك صناعة السلاح والطيران والدواء والصناعات الثقيلة والرعاية الصحية والمدن والمنازل الذكية وتكنولوجيا النانو والتكنولوجيا الحيوية والجنينوم والعلوم الكونية والذرية والطباعة ثلاثية .

رابعا : الادارة والقيادة : ينبغى على الحكومة التى تسعى إلى هذا الاقتصاد أن تعيد النظر فى منظومة التعليم والبحث العلمى والديموقرافيا والهياكل الادارية وثقافتها لكى تتمكن وتحسن التعامل مع بيئة الأسواق الجديدة ونماذج الأعمال الحديثة ، فالمؤسسات ذات التسلسل الهرمى التى كانت فى حقبة الاقتصاد الصناعى الموجه نحو الانتاج الذى تعيشه الآن لا يحقق النجاح والتقدم فى الاقتصاد المعرفى والرقمى الأكثر انتشارا وسرعة ونمو للإقتصادات العالمية الكبيرة والقوية والذى له أكبر الأثر فى التغيير للأفضل . ولابد من تحديد الرؤية ورسم منهجية واستراتيجية واتباع أساليب فى اتخاذ القرارات الحكيمة المعتمدة على المؤشرات وبمطافات الأداء المتوازن لكل أجهزة الدولة من أجل الوصول والمشاركة فى هذا الاقتصاد الذى سيحقق فى سنة 2030 م 70% من الناتج المحلى الاجمالى العالمى والذى يقدر بقيمة 60 تريليون دولار امريكى فإن لم نلحق بهذا الركب سيلحق بنا مالا يحمد عقباه .

وللحديث بقية ...

قراصنة روس يبتزون مشاهير بعد سرقة بياناتهم والدفع بـ"البيبتكوين"

كتب : وائل الحيسى – نهله مقلد
استولى قراصنة روس، على بيانات لشخصيات سياسية، منهم قادة دول، ونجوم هوليوود ومليارديرات، فى عملية سرقة افتراضية صادمة لشركة مجهورات. وبحسب "سبوتنيك"، سرق القراصنة المعلومات الشخصية لشاهير من بينهم مقدمة البرامج الامريكية الشهيرة أوبرا وينفرى ولاعب كرة القدم الممثل ديفيد بيكهام وزوجته وفينكوريا، والممثل الهولوىدى توم هانكس والرئيس الأمريكى السابق دونالد ترامب وولى العهد السعودى محمد بن سلمان وحاكم دبي محمد بن راشد آل مكتوم بالإضافة لرئيس وزراء البحرين، سلمان بن حمد آل خليفة، ورئيس الوزراء السابق لقطر، الشيخ حمد بن جاسم بن جبر آل ثاني، ونائب رئيس وزراء كازاخستان أربولات دوسايف وغيرهم، خلال مدهامة على الإنترنت.

وتطالب عصابة الهاكرز بالملايين من أموال الفدية فى أعقاب الغارة على شركة المجهورات "غراف" ومقرها لندن وذكرت صحيفة "ميل أون سنداى" أنه يشتبه فى أن أعضاء من عصابة القرصنة الروسية التى تسمى بـ"كوتني" كانوا وراء السرقة.

ويعتقد أنهم يطالبون بعشرات الملايين من الجنيهات الاسترلينية كدية، حيث يقترح الخبراء أنه يمكنهم طلب الدفع بعملية البيبتكوين أو المجهورات التى لا يمكن تعقبها وتعتبر مذكورات الائتمان والفاوتير وقوائم العملاء من بين التفاصيل التى تم اختراقها والمعلومات المنشورة بالفعل تمثل واحد فى المائة فقط من الملفات المسروقة.

المهندس أحمد مكي، رئيس مجلس الإدارة والرئيس التنفيذي لمجموعة "بنية" لـ "عالم رقمي؛

"الاعلان عن توحيد العلامة التجارية تحت إسم "بنية" خلال فعاليات "كايرو أي سي"



التحول الرقمي طبقا لرؤية المملكة 2030، مدعومين بالنجاحات التي حققناها .
*يتوجه قطاع التطوير العقاري إلى إنشاء مدن ذكية تقدم الحلول التكنولوجية الذكية، لذا قررت مجموعة "بنية" إنجاز متطلبات هذا القطاع من خلال تحقيق مجموعة من الشراكات مع بعض شركات التطوير العقاري، حيث تعاقدت مجموعة "بنية" مع شركة السادس من أكتوبر للتنمية والاستثمار "سوديك" لإنشاء مشاريع بنية تحتية تكنولوجية للشركة، ومع شركة إعمار مصر لإنشاء شبكة الـ Wi-Fi في مارينا مراسي، وسيتم الإعلان عن المزيد من الشراكات في الفترة المقبلة. سنبدأ في الوقت الحالي بإنشاء صندوق استثماري واحد، ولكن في خطة "بنية" المستقبلية إنشاء صناديق أخرى، حيث ستقوم مجموعة "بنية" من خلال شركة بنية للاستثمار وريادة الأعمال (Ventures)، بالإعلان عن أول صندوق استثماري وهو بقيمة 50 مليون دولار .

لتعزيز خطة التحول الرقمي في مختلف القطاعات، أفخر بكوني مصري تابع لدولة تهتم بتفعيل خطة التحول الرقمي في قطاع التعليم، نتائج تلك الجهود غير فورية وتحتاج إلى سنوات وأجبال، وذلك يثبت أن الدولة المصرية لديها فكر قيادي متميز ولها رؤية تخدم مستقبل الأجيال القادمة. لذا قررت مجموعة "بنية" كشركة مصرية أن يكون لها دور في دعم وتنفيذ رؤية الدولة من خلال تقديم حلول تكنولوجية مبتكرة.
* قررت مجموعة "بنية" دعم الشركات الناشئة في مجالات التي تتعلق بالتكنولوجيا وإنترنت الأشياء والذكاء الاصطناعي، وستقوم "بنية" بإنشاء من مجموعة صناديق استثمارية متخصصة.
* أن مجموعة "بنية" قامت برعاية "تحدي مصر لإنترنت الأشياء والذكاء الاصطناعي ٢٠٢١" والذي حظي بمشاركة ٤٤٤ مشروع في مختلف المسارات، وتأتي رعاية المجموعة لهذا الحدث الهام لإيمانها بأن الكوادر البشرية المؤهلة هي القادرة على تطوير التكنولوجيا واستخدامها على النحو الأمثل، خاصة في ظل التسارع الهائل في التطورات التقنية التي تتطلب التدريب والتحديث المستمر لكافة أطراف المنظومة الرقمية، لتكون المحرك الرئيسي الذي يمكن أن تعتمد عليه مصر في خطتها نحو التحول الرقمي
* سيتم الإعلان عن أول صندوق استثماري في معرض Cairo ICT وعن طريقة الإدارة والتواصل مع الشركات الناشئة. حيث تم التعاقد مع جهة متخصصة للإدارة الصندوق، حيث أن إدارة تلك المشاريع لها معايير معينة لإدارة مشاريع الـ Venture Capital ورأس مال المخاطر.
* تستهدف مجموعة "بنية" إلى أن يبدأ الإنتاج في مصنع بنية للكابلات والألياف الضوئية في يونيو 2022، حيث بدأت "بنية" استلام خطوط الإنتاج، وفي الوقت الحالي يتم الانتهاء من تجهيزات الأرض والمباني.
* تشرفت بتلقي دعوة من سمو خادم الحرمين، الملك سلمان ابن عبد العزيز لحضور النسخة الخامسة لمؤتمر "مبادرة مستقبل الاستثمار" والذي حضرته نسختي الأولى والثانية. وفي كل دورة، ينجح المؤتمر في إثبات مدى اهتمام المملكة العربية السعودية بمشاريع التحول الرقمي، والجدير بالذكر أن هذا المؤتمر يعتبر من أكبر المؤتمرات للاستثمار على مستوى العالم، حيث يدعى لهذا الحفل قيادات الشركات الكبرى على مستوى العالم، وفي نسخته الخامسة (هذا العام) حضر المؤتمر حوالي 1000 شخص من قيادات الشركات الكبرى وصناديق الاستثمار الكبرى حول العالم، أتوجه بالشكر للقائمين على ذلك المؤتمر على دعوتهم لنا لإيمانهم أن مجموعة "بنية" لها دور وتأثير في المجتمعات، ولدى مجموعة "بنية" خطة للتواجد في المملكة العربية السعودية لتكون جزءا من



اجرى الحوار خالد حسن
كتب : محمد شوقي - باسل خالد

أعلن المهندس أحمد مكي رئيس مجلس الإدارة والرئيس التنفيذي لمجموعة "بنية"، أن المجموعة ستقوم خلال مشاركتها ورعايتها لمعرض Cairo ICT 2021 " . لعام الثاني على التوالي، عن إطلاق كيانين جدد هما "بنية للاستثمار وريادة الأعمال" و "بنية للمهمات السحابية"، حيث تدعم شركة "بنية للاستثمار وريادة الأعمال" رواد الأعمال في تخصصات التكنولوجيا وخاصة إنترنت الأشياء والذكاء الاصطناعي وسيتم إطلاق صندوق استثمار بمبلغ 50 مليون دولار، وشركة "بنية للمهمات السحابية" تلبى متطلبات الشركات والدول في مجال الحوسبة السحابية لتخزين البيانات والمعلومات عليها

وقال المهندس أحمد مكي أنه في إطار التوجه نحو توحيد السمة التجارية للمجموعة فقد تم تغيير إسم "شركة فاير مصر للأنظمة" إلى "بنية للأنظمة" والرئيس التنفيذي لها هو المهندس أيمن البليغ وتغيير إسم "شركة فاير مصر للحلول الهندسية" إلى "بنية للحلول الهندسية" والرئيس التنفيذي لها هو المهندس عماد الصادق، وأشار مكيان حجم مشاريع "بنية للأنظمة" تصل إلى 2 مليار جنيه مصري، وأما عن استراتيجية المجموعة فتعتمد على التوسع في الشرق الأوسط وأفريقيا حيث أنه من المتوقع خلال الفترة المقبلة أن تقوم بنية بتنفيذ مشروعات في ليبيا والعراق والسعودية بالإضافة إلى الكونغو وأنجولا وغانا والسفغال

وأضاف المهندس أحمد مكي أن "بنية للأنظمة" نجحت خلال الفترة الماضية في تنفيذ الجزء الأكبر من مشروع التحول الرقمي في شركات قطاع الأعمال بالتعاون مع وزارة قطاع الأعمال وبالنسبة للمشروعات داخل مصر فإن "بنية" تولي الأولوية لتنفيذ مشاريع العاصمة الإدارية الجديدة وتنفيذ مشروع مدينة المعرفة بالتعاون مع وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات بالإضافة إلى مراكز البيانات الخاصة بالدولة.

وأوضح أنه تم تأسيس "بنية للحلول الهندسية" منذ عام ونصف تقريبا، لتكون متخصصة للقطاع الهندسي لبناء مراكز البيانات وأبراج الاتصالات التشاركية لخدمة قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات بالإضافة إلى أنها متعاودة مع شركة "الفنا تك" الأمريكية المتخصصة في بناء مراكز البيانات وأصبحت مجموعة "بنية" من خلال شركة "بنية للحلول الهندسية" الشريك الاستراتيجي والموزع الرئيسي لها في الشرق الأوسط وأفريقيا كما فازت شركة "بنية للحلول الهندسية" بمشروع ال 231 ألف عداد ذكي في العاصمة الإدارية الجديدة ما بين مياه وكهرباء وغاز لخدمة حوالي 75 ألف وحدة.

وعن استراتيجية الشركة في مجال تصنيع كابلات الألياف الضوئية، أكد مكيان تستهدف مجموعة "بنية" إلى أن يبدأ الإنتاج

إطلاق
شركتين جديديتين
"بنية للاستثمار وريادة
الأعمال" و "بنية للخدمات
السحابية" خلال فعاليات
"Cairo ICT"

في مصنع بنية للكابلات والألياف الضوئية في يونيو 2022، حيث بدأت "بنية" استلام خطوط الإنتاج، وفي الوقت الحالي يتم الانتهاء من تجهيزات الأرض والمباني.
* تشرفت بتلقي دعوة من سمو خادم الحرمين، الملك سلمان ابن عبد العزيز لحضور النسخة الخامسة لمؤتمر "مبادرة مستقبل الاستثمار" والذي حضرته نسختي الأولى والثانية. وفي كل دورة، ينجح المؤتمر في إثبات مدى اهتمام المملكة العربية السعودية بمشاريع التحول الرقمي، والجدير بالذكر أن هذا المؤتمر يعتبر من أكبر المؤتمرات للاستثمار على مستوى العالم، حيث يدعى لهذا الحفل قيادات الشركات الكبرى على مستوى العالم، وفي نسخته الخامسة (هذا العام) حضر المؤتمر حوالي 1000 شخص من قيادات الشركات الكبرى وصناديق الاستثمار الكبرى حول العالم، أتوجه بالشكر للقائمين على ذلك المؤتمر على دعوتهم لنا لإيمانهم أن مجموعة "بنية" لها دور وتأثير في المجتمعات، ولدى مجموعة "بنية" خطة للتواجد في المملكة العربية السعودية لتكون جزءا من

رغم التحديات المتنوعة :

في احتفاله بيوبيله الفضى : "Cairo ICT" مسيرة نجاح امتدت الى ربع قرن من الزمان

4معارض

في 2010 استضاف المعرض كبار الشخصيات المهمة بالاتصالات وتكنولوجيا المعلومات لمناقشة الحالة الراهنة لصناعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في مصر والمنطقة ، وكانت الولايات المتحدة الأمريكية شرف المعرض وترتب على ذلك مشاركة سلسلة طويلة من الشركات الأمريكية الكبرى التي كانت جزءا لا يتجزأ من المعرض منذ بدايته، وتحولت قاعات المعرض الأربعة إلى مكان يتبارى فيه أكبر اللاعبين في قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات وشهد المعرض في هذا العام زيادة ملحوظة في عدد المعارض وعدد الزوار ، حضر المعرض حوالي 77421 من كبار الشخصيات ورجال الأعمال والمسؤولين والوفود والإعلاميين ، الذين حاولوا الاستفادة من هذه الفرصة الفريدة من خلال الحصول على الكثير من الزملاء والشركاء ، وكان شعار المعرض وقتها Destination Egypt .

خلال السنوات التالية واجه المعرض بعض التحديات المتعلقة بالأوضاع الأمنية والاقتصادية في مصر إبان ثورة الخامس والعشرين من يناير 2011 وكان شعار المعرض في هذا العام A future In the Making ، لكن دورات المعرض التالية نجحت في إثبات دور المعرض في تخطي هذه الأحداث والاستمرار في تحقيق النجاح ، فعلى الرغم من تداعيات ثورة 25 يناير ، فقد أثبت المعرض أن قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات هو القطاع الرئيسي لإنعاش الاقتصاد المصري وجميع القطاعات الأخرى استضاف المعرض قادة الأعمال من مصر والمنطقة العربية وأفريقيا، والمسؤولين الحكوميين، وكبار الشخصيات الأجنبية وكبار الشخصيات لمناقشة الحالة الراهنة لصناعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في مصر بعد الثورة . فيما يخص مشاركة الشركات الإقليمية والدولية في فعاليات المعرض والسابقة فكانت أقوى بعد الثورة مما كانت عليه في السنوات السابقة للمؤتمر ، نجح المعرض في السنوات التالية للثورة في تأكيد الثقة في الصناعة المصرية كما نجح في ترسيخ كونه نقطة التقاء لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات والمجتمعات المحلية ذات الصلة فيمصر والمنطقة.

ورغم الظروف والتحديات في عام 2013 عقد كايرو أي سي في بمشاركة وحضور 70 ألف زائر من 19 دولة وكانت المملكة العربية السعودية هي ضيف شرف هذه الدورة وشهدت الدورة السابعة عشرة من المعرض توقيع عدد من الاتفاقيات الحكومية والاتفاقيات مع القطاع الخاص أيضا خلال جلسات المؤتمر التي وصلت إلى 42 جلسة شارك فيها 3711 شخصا وتم تنظيم 16 مؤتمرا صحفيا وإطلاق أربع مبادرات أبرزها صناعة الإنترنت ومبادرات الإنترنت ذات النطاق العريض.

رعاية الرئيس

2014، عد نقطة تحول حقيقية في تاريخ المعرض الذي شهد رعاية كريمة من الرئيس عبد الفتاح السيسي الأمر الذي يعد ضووا أخضرا لقطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات بأن يسير في المسار الطبيعي له بعد التأييد الذي حصل عليه من القيادة السياسية ومن كل قطاعات الدولة وعقد تحت شعار In The Heart of Tomorrow .
2015، ربما كانت دورة غير عادية والتي حرص الرئيس عبد الفتاح السيسي على افتتاحها والتجول في أرجاء المعرض ، فزيارته للمعرض استغرقت قرابة الساعات الأربعة ، حيث أعطت بارقة أمل في الدور الذي يمكن أن يقوم به قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات وشركاته في تنمية وتسهيل الأعمال ، الرئيس حرص أيضا خلال جولته على الاستماع للمشاركين والذين التقى بهم بشكل منفصل ونجح المؤتمر في إرسال عدة رسائل تبث الأمل في أن القادم أفضل . وفي هذا العام استقبل المعرض في دورته الـ 19 عددا ضخما من الزوار بلغ 77 ألفا و 765 زائرا، بزيادة مقاديرها 22% عن العام 2014 ، كما شهدت دورة العام الماضي انعقاد أربعة معارض موازية حيث نجح pafix في أن يكون أكبر معرض في الشرق الأوسط بدون منافس في الخدمات البنكية والمفوعات الإلكترونية ، ومعرض الأمن والدفاع ، ومعرض Smart Cites ومنذ زيارة الرئيس السيسي للمعرض وحتى اليوم قام الرئيس بافتتاح المعرض خلال السنوات الخمس التالية وكان تحت رعايته على مدار ست سنوات والتي بدأت منذ عام 2016 .



مبادرة حاسب شخصي منخفض التكلفة " ، شارك في المعرض 450 عارضا من 30 دولة يمثلون أكثر من 1000 شركة ، بالإضافة إلى زيادة 45 % في مساحة المعرض بالمقارنة مع عام 2005 ، خلال جلسات المؤتمر في 2006 أكد المشاركون في فعاليات المؤتمر على أن التكنولوجيا سوف تؤثر على كل الصناعات ، وسوف تساهم في تحسين القطاعات الاجتماعية مثل الصحة والتعليم، وأضافوا إلى المستقبل لا يزال يحمل أكثر من ذلك بكثير لهذا المعرض .

العلاقات التكنولوجية

خلال 2007 انعقد على هامش المعرض أكثر من 33 جلسة رسمية ، حضر المؤتمر الذي استمر أربعة أيام أكثر من 10.000 زائر مابين مندوبين، ومتحدثين، واستشاريين وكذلك أساتذة الجامعات والخبراء والتقنيين ، وحمل المعرض شعار The Shape of Things to Come ، وقد أكدت جلسات العمل على العلاقة بين تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والأعمال الهامة والصناعية والقطاعات الاجتماعية، كما تم الإعلان عن المبادرات الحكومية الجديدة في مجال الصحة والتعليم للجمهور للمرة الأولى خلال معرض Cairo ICT . وقد حاولت الجلسات المنقذة على هامش المعرض معالجة العديد من القضايا مثل أثر خدمات الجيل الثالث 3G في مصر ، الأمر الذي كان موضع جدل في ذلك الوقت غطى المؤتمر الذي استمر أربعة أيام أيضا مواضيعا مختلفة مثل شبكات الجيل الجديد ، الإنترنت، شبكات IP، والتقارب من الخدمات وتخزين البيانات.

خلال 2009 ضربت الأزمة المالية العالمية العالم بشدة ، وكان العالم ينتظر انعكاس هذه الأزمة على كافة القطاعات الاقتصادية ورغم ذلك استطاع معرض كايرو أي سي ، أن يحقق مثل جميع السنوات الأخرى نجاحات غير مسبوقة . لذلك، كان عام 2009 تحديا هائلا للفريق القائم على المعرض ، وحمل المعرض شعار Know Before You Go ، أثبت المعرض مرة أخرى أنه الحدث الأبرز في منطقة الشرق الأوسط وأفريقيا، كما استضاف المعرض قادة الأعمال والمسؤولين الحكوميين وكبار الشخصيات الأجنبية وكبار الشخصيات لمناقشة الحالة الراهنة لصناعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في مصر والمنطقة والعالم بأسره.

معرض

القاهرة للتكنولوجيا
جسر يربط بين قطاع المعلومات
وعملية تطوير ورقمنة كافة
القطاعات الأخرى

تمارات البرودباند

خلال 2005 بدأ مؤتمر ومعرض كايرو أي سي في جنى ثمار المصادفة التي بناها خلال السنوات العشرية السابقة ، وحملت هذه الدورة شعار Access The World Tomorrow ونجح المؤتمر المقام على هامش فعاليات معرض كايرو أي سي في بناء جسر يربط بين قطاع تكنولوجيا المعلومات والعديد من القطاعات الأخرى أبرزها قطاعات البترول، والنقل، والسياحة، والتعليم، ووسائل الإعلام وغيرها من قطاعات الصناعة . شهدت فعاليات المعرض المنعقد خلال 2006 العديد من المبادرات الهامة ، وقد انعقد المعرض تحت شعار "جيل X" ، شهد الافتتاح الرسمي للمعرض خلال هذا العام عدد كبير من الوزراء والمسؤولين الحكوميين برئاسة وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ، حيث أعلن وقتها الدكتور طارق كامل وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات عن تقديم رخصتين للاتصالات الدولية وأربعة تراخيص للتوقيع الإلكتروني ، وطرح الجدول الزمني للعطاءات الخاصة بطرح رخصة الشبكة الثالثة للمحمول ، فضلا عن الإطلاق الرسمي لـ

المعرض

أكبر تظاهرة أفريقية
لتنمية قطاع تكنولوجيا
المعلومات والاتصالات ومهنة
المبادرات والمشروعات

في عام 1995 بدأ التفكير في انطلاق فعالية مصرية تحتضن العاملين في قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات وتم اختيار اسم المعرض الذي انطلقناولى فعالياته في عام 1996 تحت اسم كايرو تيليكومب وحملت دورة هذا العام شعار A star is born ، وشهد حضورا مميزا من بعض الشركات العالمية والمحلية وعدد اخر من الحكوميين في الجهات المختلفة . في نهاية التسعينات استطاع المعرض أن يرسخ دوره في دعم وتنمية قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ، حيث شهدت نهاية التسعينات مشاركة غير مسبوقه من جانب كبار المسؤولين والوزراء من الدول العربية، ونجح المعرض خلال هذه الفترة في تسليط الضوء على حقيقة أن تكنولوجيا المعلومات والاتصالات قادرة لإعادة تشكيل المستقبل، استضاف المعرض خلال هذه الفترة أكثر من 110 عارضا من جميع قطاعات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ، واستطاع أن يثبت إمكانية الرهان على نجاح معارض الاتصالات و تكنولوجيا المعلومات في الوقت الذي كانت فيه جميع المعارض إما معارضا للطعام والصناعات الغذائية أو الأزياء .

ومع بداية الألفية الثانية خطا المعرض خطوات وثقة ساهمت في توجيه النظر إلى صناعة جديدة من شأنها إعادة تشكيل الاقتصاد المصري وجذب الاستثمارات الكبيرة والتي نجح المعرض بالفعل في أن يشهد توقيع عدد منها خاصة مع الإعلان عن تأسيس وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات المصرية ، عام 2001 والذي كان من أكثر الأعوام تميزا حيث شهد المعرض زيارات قام بها ممثلو الاتحاد الدولي للاتصالات إلى جانب العديد من الوزراء والأفارقة والعرب ، خلال هذه السنة أثبت كايرو أي سي -تي- أنه الحدث التكنولوجي الوحيد في مصر وعقد تحت شعار The Convergence Millennium ، كما نجح المعرض في أن يمثل نافذة حقيقية لشركات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات المحلية في التواصل مع الشركات العالمية كما أكد المعرض على نجاحه في أن يكون نافذة لتعريف قادة الأعمال في العالم والذين يسعون إلى الوصول إلى السوق المصرية .

مبادرات قومية

2002، أحدث المعرض خلال هذا العام نقلة في حياة المصريين حيث شهد المعرض إطلاق مبادرة الإنترنت الجاني، الأمر الذي ساهم في زيادة أعداد مستخدمي الإنترنت عن المليون مستخدم في 2002 و -5 مليون مستخدم في



لدعم الفكر الابتكاري وتطوير التكنولوجيا للمساعدة تمكين متحدى الإعاقة :

وزير الاتصالات تخرج منحة التدريب الصيفي على تطوير التكنولوجيات المساعدة

بالإضافة إلى الشباب المبدع القادر على تطوير تكنولوجيا المعلومات لتطوير حلول مبتكرة تقدم قيمة مضافة؛ مشيرًا إلى أن نجاح قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات يرتبط بقدرته على تطوير مختلف التقنيات لخدمة المجتمع لاسيما أهاليها من ذوي الاحتياجات الخاصة.

واشتمل التدريب على خمسة مسارات وهي تطبيقات المحمول، وتطوير المواقع، والذكاء الاصطناعي، وانترنت الأشياء، والحوسبة السحابية. ولقد تضمنت الحفل تخرج ما يقرب من 100 متدرب من طلبة الجامعات و حديثي التخرج من كليات الهندسة وعلوم الحاسب من مختلف المحافظات وكذلك تم استعراض نموذجين ملهمين في مجال التكنولوجيا المساعدة ضمن برنامج مسرعات الأعمال بالأكاديمية الوطنية لتكنولوجيا المعلومات للأشخاص ذوي الإعاقة.

كما قام الدكتور/ عمرو طلعت بتكريم أفضل المشروعات التي نفذها خريجي المنحة في مجال التكنولوجيات المساعدة، حيث فاز بالمركز الأول فريق "Alpha" والذي قدم مشروع لمنصة للتوظيف تهدف إلى خلق حلقة وصل بين متحدى الإعاقة وأصحاب الأعمال وتتضمن المنصة أليات مساعدة المكفوفين في التعامل مع المنصة وكذلك لذوي الهمم ممن لديهم إعاقة حركية في اليد؛ فيما فاز بالمركز الثاني فريق "Overflow" والذي قدم مشروع لجهاز يساعد ذوي الهمم ممن لديهم إعاقة في اليد على استخدام الكمبيوتر بدون مساعدة من خلال حركات بالراس؛ وفاز بالمركز الثالث فريق "Terminators" والذي قدم حل مبتكر لمرضى الشلل الرباعي من خلال كرسي متحرك يتم التحكم فيه بحركة العين، وفاز بجائزة الذكاء الاصطناعي فريق "Beavergeeks" وقدم مشروع يهدف إلى تسهيل التواصل بين الصم وضعاف السمع باستخدام الذكاء الاصطناعي من خلال استقبال لغة الإشارة وتحويلها إلى نص مكتوب والصم والعكس.



بأهمية دعم الفكر الابتكاري لتمكين متحدى الإعاقة. وأضاف طلعت أن هذا المحفل يكرس رؤية وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في أن بناء مصر الرقمية لا يقتصر على وزارة بعينها ولكنها نتاج تعاون وتضافر الجهود بين مؤسسات الدولة وكافة عناصر المجتمع المعلوماتي حيث يضم المحفل كلا من الوزارة ممثلة للقطاع الحكومي، وجامعة عين شمس ممثلة للمجتمع الأكاديمي، وشركات القطاع الخاص،

كتب: محمد الخولي – ياسر خالد
شهد الدكتور عمرو طلعت وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات حفل تخرج منحة التدريب الصيفي على تطوير التكنولوجيات المساعدة والتي أطلقتها وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات خلال الأكاديمية الوطنية لتكنولوجيا المعلومات للأشخاص ذوي الإعاقة بالتعاون مع مركز الابتكار وريادة الأعمال بجامعة عين شمس؛ وذلك في إطار حرص الوزارة على دعم البحث والتطوير في مجال التكنولوجيات المساعدة لدمج وتمكين الأشخاص ذوي الإعاقة في المجتمع.

حضر فعاليات الحفل الدكتور عبد المنعم الشرفاوي رئيس الأكاديمية الوطنية لتكنولوجيا المعلومات للأشخاص ذوي الإعاقة وأعضاء من المجلس التنفيذي بالأكاديمية، والدكتور محمد البحيري مدير مركز الابتكار وريادة الأعمال بجامعة عين شمس IHUB، والدكتور ضياء خليل عميد هندسة بجامعة عين شمس الأسبق والمشراف العام على مركز الابتكار، وعدد من أعضاء هيئة التدريس بجامعة القاهرة وعين شمس وعدد من قيادات وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات.

وخلال الحفل: أكد الدكتور عمرو طلعت على أن قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات أصبح أحد أهم القطاعات التي تتفوق في مجال إبداع زيادة الأعمال حيث استطاع جذب استثمارات في الشركات الناشئة خلال الأرباع الثلاث الأولى من العام الحالي بنحو 390 مليون دولار



مع توقع البنك الأوروبي للاعصار ارتفاع نمو الاقتصاد المصري 4.9%، طلعت يؤكد نمو قطاع الاتصالات والتكنولوجيا الأعلى بين قطاعات الدولة ونواة لبناء مصر الرقمية

كتب: محمد حلمي – نيله مقلد
تفجئنا على تقرير البنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية حول توقعات النمو الاقتصادي على المستوى الإقليمي، والذي كشف عن توقعاته بأن يرتفع نمو الاقتصاد المصري بنسبة 4.9% خلال العام المالي 2021/2022، مدفوعًا بالتطور والتفوق في قطاع الاتصالات وانتعاش الاستهلاك الخاص والاستثمار، وعائدات الاستثمار الأجنبي المباشر، أكد الدكتور عمرو طلعت وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات على أن هذا التقرير يعكس النجاح الذي يحققه قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في ظل ارتفاع معدلات نموه وكونه أعلى قطاعات الدولة نموًا بـ 16%؛ بالإضافة إلى مساهمته في الناتج المحلي الإجمالي بنسبة 5% مع العمل على زيادة هذه النسبة لتصل إلى 8% خلال ثلاث سنوات.

أضاف هناك العديد من التقارير الدولية التي أبرزت التفوق الذي يشهده قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات مؤخرًا في ظل تنفيذ عدد ضخم من المشروعات بالتعاون مع كافة قطاعات الدولة لبناء مصر الرقمية على النحو الذي يساهم في تحسين جودة الخدمات المقدمة للمواطنين ورفع كفاءة الأداء الحكومي.

أكد حرص وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات على استمرار ارتفاع معدلات نمو القطاع، واستكمال مشروعاتها لتطوير التكنولوجيا الرقمية وتبني أحدث التقنيات لدعم قطاعات الدولة في تحقيق التحول الرقمي؛ موضحة أن الوزارة تتخذ استراتيجيتها لبناء مصر الرقمية والتي تهدف إلى تعزيز مكانة مصر على خريطة صناعة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات من خلال عدد من المحاور وهي تحقيق التحول الرقمي وبناء القدرات الرقمية ودعم الإبداع الرقمي وريادة الأعمال؛ مشيرًا إلى أنه يتم تنفيذ مشروع ضخم لتطوير البنية التحتية للاتصالات في كافة أنحاء الجمهورية مع العمل بالتوازي على تطوير صناعة الذكاء الاصطناعي، وتهيئة البيئة التشريعية الداعمة لنمو صناعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات.

باستثمارات 2 مليار دولار : أمازون تستحوذ على 3 شركات للوصول للحياد الكربوني

كتب: وائل الحسيني – باكينام خالد
أكدت شركة "أمازون" الأمريكية المتخصصة في التجارة الإلكترونية، بأنها ستعمل على جعل إيمانها من الكربون صفرية بحلول العام 2040 وقالت إنها ستستثمر في ثلاث شركات ناشئة كجزء من صندوق لحماية المناخ بقيمة مليار دولار. وأوضح أن واحدة من الشركات الجديدة التي ستستثمر فيها هي "ريسيليت باور" التي يقع مقرها في أوستن، وتعمل على تطوير تقنية شحن السيارات الكهربائية والتي تحمل بصمة أصغر وأسرع في التركيب من الأنظمة المماثلة وأشارت إلى أن بدء التشغيل سيساعد في تعزيز أهداف الشركة الخاصة بتوزيع 100 ألف سيارة توصيل كهربائية بحلول عام 2030. كما تستثمر "أمازون" أيضًا في شركة "سي إم إس شيفرني" التي تسعى لصناعة متناسبات الأبعاد الدقيقة للمنتج في كل طلب ورفعت الشركة استثماراتها في "إنفينيوم" التي طورت وقودًا منخفض الكربون يمكن استخدامه في النقل الجوي والشحن البحري واساطيل الشحنات الثقيلة كبديل للديزل القائم على الوقود الأحفوري ووقود الطائرات.

القطاع الهام من خلال تقديم كل ما هو جديد في مجال الحلول البنيوية وحلول الصرافات الآلية الخدمات الذاتية وهو ما يأتي نتيجة لاتباع خطة سوفية ممنهجة تحمل في طياتها عوامل عديدة من أهمها تقديم حلول مبتكرة تساعد البنوك المصرية على استيفاء متطلبات العملاء وبالتالي تحسين مستوى الخدمة المقدمة. وقد أتى هذا التوجه بثماره متمثلًا في نمو حصصنا السوقية في هذا القطاع بشكل كبير كنتيجة لقيامنا بتنفيذ العديد من المشروعات الناجحة والمتعلقة بحلول الشمول المالي و حلول Self Services Point of sale and Solutions E-Channels المبنية على Digital Platforms والتي أسهمت في تحسين الأداء السوقي في مجال الصرافات الآلية والحلول الخاصة بها.

هذا بالإضافة إلى تبني كل ما هو جديد في مجال الأمن السيبراني فمع تزايد المخاطر الأمنية وتحديدًا مخاطر أمن المعلومات والأمن السيبراني، بدأ قادة تقنية المعلومات، على اتخاذ قرارات مهمة بشأن تأمين أنظمة تقنية المعلومات، وهنا يأتي دور مركز العمليات الأمنية (SOC) لما له من أهمية في مراقبة وتحسين الوضع الأمني للمؤسسة بشكل مستمر مع منع اختراقات الأمن السيبراني.

وتتبع راية لتكنولوجيا المعلومات بدور رائد في تطبيق حلول تجزئة جديدة مثل خدمات المحفظة المالية المتنقلة، قناة أومني، وتحليل البيانات والضخمة، والأمن السيبراني وتجربة العملاء وذلك على يد فريق عمل محترف ومعتمدة مكون من أكثر من 350 موظف قد قاموا بإثراء ملف أعمالها ليقوم بتقديم أعلى مستويات التكنولوجيا.

الذي يحتفي بالمشاركات ذات الإسهامات القيمة على صعيد تعزيز التحول الرقمي حيث أن معرض القاهرة الدولي للتكنولوجيا بات مسرح هائل يتيح فرصة تبادل الخبرات بين أكثر من 400 من الشركات التكنولوجية ذات الريادة الإقليمية والعالمية في مختلف المجالات، ويسلط الضوء على الحلول التقنية الواجهة، كما يفسح المجال أمام المزيد من الشركات الفعالة محليًا ودوليًا، مما يدعم جهود التحول الرقمي.

أوضح عبد الرسول: أننا نستعرض أحدث ما توصلت إليه صناعة المعلومات من حلول تخدم كافة قطاعات السوق المصرية مما يمكن تلك القطاعات من تبني التحول الرقمي بشكل فعال حيث تقوم استراتيجيات الشركة على تبني رؤية استباقية لاحتياجات مختلف القطاعات ومن ثم التركيز على كل ما يضمن الاستفادة الأمثل للبنية التحتية عن طريق مشاريع غرف التحكم والمراقبة، وكذلك مواكبة الاتجاهات العالمية وتوجهات الدولة في ما يتعلق بحلول توفير الطاقة و ال Green Data Center.

أشار وفي الوقت الذي بدأ فيه التركيز على تحسين وتسهيل الخدمات المقدمة للمواطنين والعملاء ومن ثم كان تركيز شركتنا على التميز المبني على التكامل ما بين الخبرة في مجالات الاتصالات والبنية التحتية وكذلك الخبرات التراكمية والمتنامية في فهم الكمال لطبيعة القطاعات المختلفة وتوجهاتها والتحديات التي تواجهها business understanding وهو ما يعزز الشركة عن مثيلاتها في السوق. وفي هذا الإطار فإننا نعتز بمشاركتنا في العديد من مشروعات البنية التحتية التي تدعم توجه الدولة لدعم المواطنين من كافة الطبقات وعلى رأسها مشروع حياة كريمة.

كتب: محمد شوقي – نيله أحمد
انطلاقًا من ريادتها في تعزيز جهود التحول الرقمي، أعلنت راية لتكنولوجيا المعلومات Raya Information Technology مشاركتها في الدورة الخامسة والعشرين من معرض القاهرة الدولي للتكنولوجيا (Cairo ICT) المقام بمركز مصر للمعارض الدولية بالقاهرة الجديدة، خلال الفترة من 7 إلى 10 نوفمبر، تحت شعار التحدي الرقمي (The Digital Challenge).

وتأتي مشاركة راية لتكنولوجيا المعلومات في معرض هذا العام من خلال جناحين يستعرضان خلالهما أحدث حلول التواصل من خلال Cisco Webex Solutions و SDWAN وهو ما أصبح ضرورة ملحة لاستمرارية عمل كافة القطاعات في ضوء التحول الذي شهده العالم أجمع خلال الفترة الخاصة بأزمة كورونا وما بعدها. هذا بالإضافة إلى استعراض أحدث ما توصل له العلم في مجال حلول الذكاء الاصطناعي، و تطبيقاته، والتعلم الآلي (Artificial Intelligence & Machine learning)، حيث تبنت راية تنفيذ العديد من المشروعات الخاصة بهذه التكنولوجيات المتقدمة مثل RPA Robotic Process Automation، Chatbot، Document Understanding، OCR، Machine Learning، نصالح عملاتها في قطاعي البنوك، والقطاع التجاري.

وساهمت هذه التطبيقات في رفع كفاءة العمليات الداخلية لهذه المؤسسات من حيث الكفاءة وسرعة ودقة تنفيذ المهام بالإضافة إلى خلق قنوات تواصل جديدة مع العملاء (Customer Experience) من جهة فالهشام عبد الرسول، الرئيس التنفيذي لشركة راية لتكنولوجيا المعلومات، أن مسيرة المعرض

"أفيا" تستعرض مع شريكها في الأعمال "انتراكلوسنت" حلول مراكز الاتصال المستندة للسحابة بمعرض "Cairo ICT 2021"

توفر حلول أفيا للشركات والمؤسسات العامة المصرية قدرات رقمية هائلة توفر المساندة في رحلة التحول الرقمي، خصوصًا خلال هذه المرحلة الملتفة والتي يشهد فيها الاقتصاد المصري نموًا متواصلًا. حولنا نتيج إيجاد قنوات اتصال أكثر فعالية بين الموظفين والعملاء، من خلال أي نقطة اتصال، أو وسيلة وجهاز وقناة عمل. شهدنا خلال الفترة الماضية تزايدًا في تبني حلول الشركة في مصر، على ضوء اختيار المزيد من المؤسسات المصرية مسار التحول الرقمي لاتاحة العمل عن بعد في مرحلة ما بعد انتشار وباء كوفيد – 19. وإضافة إلى اعتماد مراكز الاتصال المصرية على حلولنا المستندة إلى السحابة والمدعومة بالذكاء الاصطناعي، نلاحظ أن نسبة من المؤسسات التي سبق وتبنت نماذج العمل عن بعد تتوي المحافظة على هذا النمط على المدى البعيد، بالإضافة إلى إتاحة النموذج الذي يدمج بين العمل المكتبي والعمل عن بعد.

تطبيق العمل والتعاون عن بعد "أفيا سبياسيز" Avaya Spaces وغيرهما من حلول الاتصالات التي تساهم في تعزيز العلاقات بين الشركات والمؤسسات والعملاء من جهة، وبناء وترسيخ الولاء للشركات التجارية من جهة أخرى.

كذلك استعرضت الشركة قصة نجاح استخدام "إعمار العقارية" لحلول أفيا بهدف مواكبة نمو المشاريع العقارية عبر الانترنت من خلال تطبيق العمل عن بعد "أفيا سبياسيز" Avaya Spaces. ومن خلال اعتمادها على تطبيق Avaya Spaces، تمكنت إعمار العقارية جاليا استثماراتها فيديوية متكاملة تجمع خبراتها العقارية بين المستثمرين المحتملين، ويتيح التطبيق لزوار موقع شركة إعمار العقارية الإلكترونية الدخول بشكل فوري إلى جلسات فيديوية تجمعهم بخبير للاستعلام عن أي عقار، قبل التقدم في تجربة شراء رقمية سلمية وآمنة.

وقال المدير الإقليمي لشركة أفيا في مصر وليبيا أحمد فايد:

القاهرة إلى عاصمة عالمية للمشروعات الكبرى بظل نمو اقتصادي كبير.

وخلال الفترة القصيرة الماضية، عززت مجموعة من المؤسسات والشركات المصرية علاقاتها مع أفيا لإيجاد حلول للتحديات التي تواجهها خلال رحلتها الرقمية، ومن بينها مستشفي أهل مصر ومكتبية الإسكندرية و"أركان" المؤرد الرائد لخدمة الاتصالات الموحدة وحلول مراكز الاتصال في مصر، بالإضافة إلى وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات المصرية وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي (UNDP) اللذين تعاونوا مع أفيا لإطلاق تطبيق الاختبار الأثني لأعراض كوفيد – 19 الخاص بالصمم وضعاف السمع.

والى جانب حلولها الخاصة بمراكز الاتصال والمستندة إلى السحابة، استعرضت الشركة خلال معرض القاهرة الدولي للتكنولوجيا حلول "الاتصالات الموحدة" Unified Communications المستندة إلى السحابة بالإضافة إلى

كتب: وائل الحسيني – عادل فريج
استعرضت شركة "أفيا" (AVYA) خلال مشاركتها في معرض القاهرة الدولي للتكنولوجيا (Cairo ICT) مجموعة حلولها الخاصة بمراكز الاتصال والمستندة إلى السحابة (OneCloud) (CaaS) والمدعومة بالذكاء الاصطناعي، وذلك من خلال مشاركتها عبر منصة شريك "أفيا" في الأعمال Intraconsult Telecom.

كما استعرضت أفيا الرائدة عالميًا في عالم الحلول التي تحسن وتبسط الاتصالات والتعاون الرقمي بين فرق العمل، مجموعة من أبرز حلولها، من بينها تقنيات تساعد الشركات وفرق عملها على تحسين الإنتاجية وتعزيز التواصل مع العملاء من خلال أنظمة الاتصالات المستندة إلى السحابة، وتأتي مشاركة أفيا ضمن نشاطات المعرض، في وقت ترسخ فيه علاقاتها مع الشركات والمؤسسات المصرية التي تعتمد على أنظمتها، بالتزامن مع تحول





توقيع مذكرة تفاهم بين وزاره القوى العاملة و "كاد ماسترز" لتوفير الخدمات التدريبية وشهادات الاعتماد الدولية

مشروعات المسؤولية المجتمعية من خلال شركائها الأكاديميين مما ينمي منظومة الابتكار وريادة الأعمال لدى الشباب لتمكينهم من بناء مستقبل أفضل، وتشجيعهم على الاستثمار في تقديم المزيد من الأفكار الإبداعية الداعمة للمجتمع . وأشار طاهر سعيد رئيس أكاديمي كاد ماسترز أن التعاون مع وزارة القوى العاملة سيساهم في تلبية احتياجات السوق من التخصصات الفنية التي يحتاجها التحول إلى عصر الرقمته ويقلل الفجوة بين احتياجات سوق العمل ومهارات الطلاب وكان الوزير قد رحب في بداية اللقاء بفريق عمل شركة كاد ماسترز، مؤكداً أهمية الشراكة مع الشركة، باعتبارها إحدى الشركات العالمية في مجال تدريب الشباب من أجل الحصول على فرص عمل طموحة تلي طموحاتهم واحتياجاتهم وتتوافق مع متطلبات سوق العمل من حيث وظائف المستقبل المستهدفة، وتقدم إلى مستوى راق من خلال هذا التدريب. وأضاف الوزير: أننا عاهدنا الرئيس عبد الفتاح السيسي على تطوير منظومة التدريب المهني بالوزارة، والارتقاء بمستويات المتدربين وفق أحدث البرامج التدريبية بالشراكة مع الشركات العالمية المتخصصة، للوصول إلى شباب واعد ذو فكر مختلف، قادر على تحمل مسؤولية بناء الجمهورية الجديدة، حضر التوقيع من جانب الوزارة أمام عدوى مستشار الوزير لصندوق الطوارئ، وأمين قفاش رئيس الإدارة المركزية للتدريب المهني، وإيمان عبد الغني رئيس الإدارة المركزية للمعلومات، وأشرف مرسوق معاون الوزير، ومثال عبد العزيز مدير عام الإدارة العامة للتدريب وتنمية

أوجه التعاون مع الشركة لإتاحة برامجها التدريبية المتخصصة التي تؤهل الشباب للحصول على الشهادات المعتمدة وتلبية احتياجات سوق العمل، فضلاً عن اختيار المتدربين المؤهلين للحصول على برامج إعداد المدربين، بالإضافة إلى الإعلان وتلقي طلبات الراغبين في الالتحاق بالتدريب. كما تغطي مذكرة التفاهم، قيام الشركة بتنفيذ برامج تدريب المدربين لـ 60 مدرب من المدربين الذين ترشحهم الوزارة، وتقديم الشهادات المعتمدة لجميع المدربين بعد اجتيازهم الدورة التدريبية بنجاح . وكذلك تقديم 500 شهادة للمتدربين الذين يتم تدريبهم مستقبلاً بعد اجتيازهم الدورة التدريبية بنجاح، واستضافة اجتماعاً سنوياً يحضره ممثلو الشركة والوزارة من أجل تقييم التقدم المحرز بشأن تنفيذ أحكام المذكرة. و من جانبه قال حازم نبيل المدير الإقليمي لشركة أوتوديسك مصر و ليبيا نولى اهتماماً كبيراً بالاستثمار في الشباب من خلال شركائنا في مجال التدريب والتأهيل و وبرتوكول التعاون مع الوزارة بعد فرصة كبيرة لتنمية مهارات شبابنا وإعدادهم لدخول عصر الرقمته، حيث تتيح لهم فرصة اكتساب خبرات عالية في مجالات متعددة لتقنية المعلومات والاتصالات وتطويعهم على أحدث التقنيات المتكررة والتوجهات الحديثة بإشراف شركة رائدة عالمياً في قطاع تقنية المعلومات والاتصالات مثل أوتوديسك. وأضاف ملف التدريب من أهم الملفات التي تعمل عليها أوتوديسك في كل المراحل التعليمية المختلفة خاصة في ظل التخصصات التكنولوجية الجديدة التي يحتاجها السوق وتعد هذه الخطوة استكمالاً لدورها الريادي واستراتيجيتها في دعم



في مجال الرسم الهندسي، وذلك لضمان استدامة الاستفادة من البرامج التدريبية للشباب من خلال هؤلاء المدربين. وبموجب مذكرة التفاهم تتعهد وزارة القوى العاملة بإتاحة مراكز التدريب اللازمة لتنفيذ البرامج التدريبية المتفق عليها بين الجانبين، وتقديم كافة

كتب : محمد حلمي – تهله احمد
شهد وزير القوى العاملة محمد سعفان، مراسم توقيع مذكرة تفاهم بين الوزارة، وشركة كاد ماسترز الذراع الأكاديمي لشركة أوتوديسك العالمية الرائدة في مجال صناعة البرمجيات الهندسية و إنتاج برامج التصميم ثلاثي الأبعاد والتصميمات الداخلية، بشأن إقامة تعاون بين الطرفين في مجال تكنولوجيا المعلومات والتحول الرقمي، والعمل معاً من أجل توفير الخدمات التدريبية وشهادات الاعتماد الدولية لتلبية احتياجات سوق العمل من العمالة المؤهلة، وذلك في إطار حرص الدولة المصرية على بناء مصر الرقمية للوصول إلى مجتمع مصري يتعامل رقمياً في كافة مناحي الحياة . وقع مذكرة التفاهم عن وزارة القوى العاملة، حسين صبري البكباشي مستشار الوزير للمعلومات والتحول الرقمي، وعن الشركة طاهر سعيد المدير التنفيذي لشركة كاد ماسترز، بحضور محمد صالح المدير الإقليمي لشركة أوتو ديسك بالشرق الأوسط، وحازم نبيل مدير الشركة بمصر و ليبيا.

وقال الوزير: إن المذكرة تهدف إلى التعاون إعداد قوى عاملة مدربة تتخطى في سوق العمل وتلبي احتياجاته وذلك من خلال تأهيل الشباب من الخسنيين وتقديم برامج تدريبية عالية الجودة يشهدات دولية لتدريب الشباب على مهن المستقبل، من خلال تدريب 60 مدرباً متخصصاً في البرامج التعليمية، منها 20 مدرباً على برنامج Fusion 360 في مجال تصميم الأثاث، و20 مدرباً على برنامج Fusion 360 في مجال التصميم المعدني (Sheet Metal)، و20 مدرباً على برنامج AutoCAD

المدير الاقليمي " أوتو ديسك" بالشرق الاوسط وتركيا لـ "عالم رقمي" :

شراكة وثيقة مع الحكومة المصرية لتحقيق طفرة نوعية في تنفيذ المشروعات القومية



تعرض حلولها لأنشطة أمان.. الدفع الإلكتروني.. والتمويل الاستهلاكي؛ أمان تستعرض إسهاماتها في تطوير التكنولوجيا المالية في " Cairo ICT

كتب : وائل الحسيني – عادل فريج
في إطار ريادتها بمجال التكنولوجيا المالية وجوهرها لتحقيق التحول الرقمي، أعلنت شركة أمان التابعة لراية القابضة للاستثمارات المالية مشاركتها في الدورة الخامسة والعشرين من معرض القاهرة الدولي للتكنولوجيا (Cairo ICT) المقام بمركز مصر للمعارض الدولية بالقاهرة الجديدة، خلال الفترة من 7 إلى 10 نوفمبر، تحت شعار التحدي الرقمي The Digital Challenge. وتنطلق فعاليات الدورة الخامسة والعشرين بمشاركة نحو 400 من الشركات التكنولوجية ذات الريادة الإقليمية والعالمية في مختلف المجالات، وتتجلى أهمية مشاركة أمان للعام الثاني على التوالي في ضوء إسهاماتها المتميزة في مجال التكنولوجيا المالية. إذ تقدم أمان حزمة شاملة ومتكاملة من الخدمات المالية من طريق أنشطتها الرئيسية: وهي التمويل الاستهلاكي، وحلول الدفع الإلكتروني، والتمويل متناهي الصغر، علاوة على نشاط تمويل المشروعات الصغيرة والمتوسطة – إذ حصلت أمان مؤخراً على رخصة لتقديم الخدمات التمويلية للمشروعات الصغيرة والمتوسطة بما يتوافق مع قانون 201 لسنة 2020 وقرار الهيئة العامة للرقابة المالية رقم 21 لسنة 2020 بشأن قواعد وضوابط مزاولة نشاط تمويل المشروعات المتوسطة والصغيرة. وتنمحو أعمال أمان ككل حول تحقيق الشمول المالي والتحول الرقمي. وتشترك أمان في المعرض من خلال جناحين: أحدهما في قاعة انعقاد الدورة الثامنة لمعرض ومؤتمر التكنولوجيا المالية والشمول الرقمي PAFIX، والآخر في قاعة إقامة الدورة الأولى لمعرض Connecta المبنى بالبنهاية الترفيهية ويضم نخبة من الشركات العالمية المتخصصة في مجال الهواتف والأجهزة الذكية والألعاب الإلكترونية – وتستعرض أمان حلولها التكنولوجية المميزة بجناح PAFIX.

وبالنسبة لمكانية مساعدة الشركة في تحويل المدن القديمة إلى مدن ذكية قائمة على تعظيم الاستفادة من الحلول التكنولوجية قال المدير الإقليمي لشركة أوتو ديسك بالشرق الأوسط أنه بالفعل سيكون أسهل استخدام حلولنا في عملية التخطيط والتصميم والتنفيذ والمتابعة للمدن الجديدة والتي يطلق عليها المدن الذكية أو مدن الجيل الرابع أما بالنسبة للمدن الموجودة الحالية " القديمة " فهناك العديد من التقنيات التي تسهم لما بإجراء مسح ليزر وعمل تصميمات افتراضية لكل من تضمه هذه المدن من بيئة تحتية ومشروعات ومباني سكنية وهو ما يمكن أن يساعد متخذ القرار على تبني رؤية لرؤية هذه المدن لا أن هذه العملية تتطلب المزيد من الوقت والتكاتف بين مختلف الجهات الحكومية المعنية لبناء قواعد بيانات صحيح عن كل ما تتضمن هذه الأحياء والمدن القديمة .

تطوير الصناعة
وحول دور الشركة في مساعدة الشركات الصناعية لاسيما الصغيرة والمتوسطة أكد صالح أن " أوتوديسك العالمية " اهتمت بمجال التصنيع على مدى السنوات الماضية و لديها خطة كبيرة للتوسع داخل هذا القطاع و تطوير الصناعة بشكل كبير خلال السنوات الأخيرة و الآن الشركة لها تركيز كبير في توفير المنصات و التطبيقات و اطر العمل " platforms " التي تسهل عمله التصنيع في كل مراحلها بدءا من كونه فكرة مروراً بالتصميم والمحاكاة و كل مراحل التنفيذ حتى الحصول على المنتج النهائي بإمكانيات تقاضيه عاليه . وأضاف لدينا مجموعة متنوعة من الحلول برمجيات التصميم الهندسي لتعزيز قدرات المؤسسات الصناعية الصغيرة والمتوسطة في كافة التخصصات ، من خلال تقنيات الحوسبة السحابية لإتاحة البنية التحتية لتطوير منتجاتها ، والتي تساعد على تطوير منتجاتها بصورة كبيرة وتحسين مستوى جودتها وفقاً لأحدث المواصفات الفنية التي تتطلبتها الجهات المحلية والعالمية على غرار الأدوات والبنية التحتية وبيئة العمل الموجودة لدى كبرى الشركات الصناعية.



ليس لتلبية احتياجات السوق المصري فقط وإنما السوق العربي والأفريقي. في ظل ما تمتلكه مصر من موارد بشرية على مستوى عال من الكفاءة ، موضحاً أن " أوتو ديسك " لديها عدد من المبادرات التي تستهدف نشر الوعي المعلوماتي ببرمجيات وحلول أوتوديسك في مجالات التصميم المختلفة لطلاب المدارس والجامعات لخلق جيل من الشباب مدرب ومؤهل على التفكير الإبداعي والابتكاري في مجالات التصميم والبرمجة في القطاعات الاقتصادية المختلفة بالتعاون مع عدد من الأكاديميات المتخصصة في هذا المجال والتي تمثل أذرع الشركة في التواصل مع أكبر الجامعات الطلابية وأضاف تقدم الشركة جميع حلولها بالجانح لطلاب الجامعات لتعزيز وبناء مهاراتهم الرقمية أثناء فترة الدراسة الجامعية ونسعى إلى إبرام بروتوكولات عمل ثنائية مع العديد من الجامعات المصرية لإتاحة أحدث حلولنا لأطلابها بالجانح .

أجيباً على تقليل تكلفة التنفيذ وكذلك سرعة التنفيذ وسهولة المتابعة والصيانة ، ومن هنا تأتي أهمية الشراكة التي تسعى إلى تطويرها شركة " أوتو ديسك " مع كافة الجهات الحكومية لتقديم حلولنا التقنية ، المعتمدة والمستخدم في ملايين المشروعات الكبرى حول العالم ، لتعزيز رؤية الحكومة المصرية في التوجه نحو التحول الرقمي ومواكبة التطورات العالمية في هذا المجال .

تقنيات الذكاء الاصطناعي
ورداً على مدى اهتمام " أوتو ديسك " بتقنيات الذكاء الاصطناعي والحوسبة السحابية لتطوير حلولها أشار أن " Autodesk " تقدم منذ أكثر من 5 سنوات منظومة شاملة ومتكاملة من برامج التصنيع لتوظيف إمكانات الذكاء الاصطناعي لخدمته أهداف المستخدمين على رأسها برمجيات " inventor " والتي توظف عدة برامج لتصميم ثلاثي الأبعاد تخدم المستخدمين في عمله التصنيع بدءاً من الفكرة و تطويرها لمنتج فعال بأعلى المواصفات مع إمكانية إجراء أي تعديلات مطلوبة على المنتج ليتتبع بأعلى القدرات التنافسية وحتى مرحلة الدعاية و التسويق أيضاً بما يضمن مراقبة المصنعين في كل مراحل التصنيع ليمثل بذلك أفضل منصة تضم تطبيقات و حلول في المجال الصناعي على الإطلاق .

أضاف بالنسبة لمدى اهتمامنا بإتاحة تقنيات الحوسبة السحابية فأننا الشركة نتيج لعملائها في العديد من المجالات إمكانية الاستفادة من أحدث حلول التكنولوجيا للتصميم الهندسي للاعتماد عليها واستخدامها في تنفيذ مشروعاتهم عبر تقنيات الحوسبة السحابية .

تأهيل الكوادر
وفيما يتعلق برؤى الشركة في تأهيل الكوادر البشرية المصرية في مجال برمجيات التصميم الهندسية قال صالح أن تدريب الكوادر البشرية يشكل أحد أهم محاور استراتيجية الشركة حيث تستهدف بناء قاعدة كبيرة واسعة من الكوادر

أجرى الحوار : خالد حسن اعده للشر : محمد الخولي – ياسل خالد

في إطار استراتيجية الدولة المصرية للتحول الرقمي ، والتي تطبق بقوة منذ 5 سنوات ، بهدف رفع مستوى كفاءة وجودة المشروعات القومية التي يتم تنفيذها والتصميم والتنفيذ والصيانة بصورة الكترونية فإن التكنولوجيا تعد هي كلمة السر " في تنفيذ هذه الاستراتيجية لاسيما في ظل التوسع العمراني التي تشهدها الفترة الحالية وتضيف أن المشروعات القومية . وبالطبع فإن الحلول التكنولوجية التي تقدمها شركة أوتوديسك " Autodesk " ، العالمية المتخصصة في مجال صناعة البرمجيات الهندسية وإنتاج برامج التصميم ثلاثي الأبعاد والتصميمات الداخلية ، تعد بمثابة النواة الأساسية التي تعتمد عليها تنفيذ غالبية المشروعات الكبر في غالبية دول العالم ومنها مصر .

وقضى هذا الإطار كان لـ "عالم رقمي" هذا اللقاء مع كل من محمد صالح المدير الإقليمي لشركة أوتو ديسك بالشرق الأوسط وتركيا ، للتعرف على أهم محاور استراتيجية الشركة لمشاركة في تنمية وتطوير السوق المصري ورويتها لتعزيز المهارات الرقمية للكوادر البشرية المصرية المتخصصة في أحدث مجالات البرمجيات الهندسية والتصميمات ثلاثية الأبعاد .

نهضة شاملة
في البداية أكد صالح إعجابه الشديد وأنبههراً بما تشهده مصر حالياً من حركة تنمية واسعة وعملية تنمية شاملة في كافة القطاعات الاقتصادية وتنفيذ المئات من المشروعات القومية التي تساهل في تحسين نمط حياة المواطن المصري وتطوير قدرات الدولة المصرية وأضاف من المهم الأشادة هنا برؤية الدولة المصرية بالاعتماد على أحدث الحلول التكنولوجية لضمان سلامة وكفاءة المشروعات التي يتم تنفيذها ، بما يعكس

أجرى الحوار : خالد حسن اعده للشر : محمد شوقي – تهله مقلد
أكد حازم نبيل المدير الإقليمي لشركة أوتوديسك " Autodesk " ل ليبيا ، المتخصصة في مجال صناعة البرمجيات الهندسية وإنتاج برامج التصميم ثلاثي الأبعاد والتصميمات الداخلية . أن مصر باتت بمثابة المركز الإقليمي لتقديم كافة الخدمات المتعلقة ببرمجيات شركة " أوتو ديسك " سواء للدول العربية أو الأفريقية وذلك نظير امتلاك شركائنا المحليين لقاعدة كبيرة من المهندسين والفنيين المتخصصين في برمجيات " أوتو ديسك " ويمكنهم مساعدة عملائنا في المنطقة لحل كافة أنواع المشاكل أو التحديات التي يمكن أن تواجههم عند تنفيذ مشروعاتهم في جميع القطاعات .

مشيراً لأهمية السوق المصري ضمن استراتيجية " أوتوديسك " العالمية واتاحة تكنولوجيا " BIM " ، التي أحدثت طفرة في تنفيذ المشروعات في العديد من المجالات ، لرقمنة كل مراحل المشاريع بدءاً من التخطيط وحتى التنفيذ والصيانة و كيفية توظيف هذه التقنية لتحقيق أعلى معدلات أداء للشركات وتخفيض التكلفة وتحقيق سهولة في التعامل مع المشروع في جميع مراحله و التعامل مع أي مشاكل قد يواجهها كما تم عرض نماذج لمشاريع ناجحة في هذا المجال .

الشراكة مع الحكومة
جاء ذلك خلال فعاليات الدورة الأولى لمؤتمر الشراكة مع الجهات الحكومية لتنفيذ المشروعات الذكية والذي نظمته شركة أوتوديسك " Autodesk " العالمية المتخصصة في مجال صناعة البرمجيات الهندسية وإنتاج برامج التصميم ثلاثي الأبعاد والتصميمات الداخلية بالتعاون مع شركتها الشركة " كيميت " بحضور قيادات الشريكتين و ممثلي نحو 10 وزارات وعدد أكبر مكاتب المطورين العقاريين و مكاتب الاستشارات الهندسية للتعرف على آخر التطبيقات الهندسية لتكنولوجيا BIM وتقنيات و حلول الحوسبة السحابية لشركة " أوتوديسك " .

وحول التنسيق مع الجهات المعنية لتطوير قطاع التشيد والعقارات قال مدير أوتو ديسك مصر أن السوق المحلي يمر بمرحلة نمو متصاعد في مستوى الأداء خاصة في ظل توجه جميع أجهزة الدولة نحو التحول الرقمي مما يؤكد عودة مصر على قمة اهتمامات الشركات العالمية وهنا يأتي دورنا كشركة عالمية متخصصة في البرمجيات الهندسية واطلاقنا لأحدث تقنيات " BIM " والتي تمثل نقلة كبيرة في عالم التشييد و البناء و التي ساهمت أيضاً في تغيير مفهوم وتوقيت أنجاز الأعمال سواء في المشاريع الكبيرة أو الصغيرة على حد سواء و انطلاقاً من أهميتها تم بالتعاون مع الحكومة إصدار كود خاص لهذه التقنية لوضع خط سير ملزم لجميع الشركات مما يعنى تعميم

مدير " أوتو ديسك" مصر وليبيا لـ "عالم رقمي" :

مع تضاعف حجم أعمالنا نسعى لتعزيز القدرات التنافسية للصناعة وتحسين كفاءة المشروعات القومية



من تراجع اقتصادي ، أيضاً تتضمن الاستراتيجية التركيز على محور التأهيل والتدريب للكوادر البشرية المتخصصة على ايدى أبرز الخبراء داخل السوق علاوة على عقد اتفاقيات بروتوكولات المدارس الفنية والتكنولوجية التطبيقية مع وزارة التربية والتعليم والتعليم الفني وكذلك وزارة القوى العاملة .

هاشاً تعزيز نقرة الرقى للدولة لرفع جودة التصميم والتنفيذ لشروعاتها
منصه " fusion 360 " والقدرات التنافسية وعن رؤية الشركة لتعزيز القدرات التنافسية لقطاع الصناعة ومواكبة التطورات العالمية قال حازم نبيل أنه وفقاً للاستراتيجية الشركة في مصر فأننا تستهدف توعية المؤسسات الصناعية بالجيل الجديد من برمجيات و حلول الحوسبة السحابية التي تقدمه أوتوديسك " و الذي يمثل نقلة نوعية رقميه في مجال التصنيع في مصر مرتكزاً على تقنياتها المبتكرة التي تساعد المؤسسات على عمله التحول الرقمي بحضور عدد من المؤسسات الصناعية .

أضاف تمثل منصه " fusion 360 " نقله نوعية في مجال التصنيع حيث يسخر إمكانات الذكاء الاصطناعي لتقديم سوفت وير يعيد مرشد قوى للمصنعين لتقديم أفضل تصميمات للتصنيع في المجالات المختلفة و اعلى مستويات الجودة و الابتكار و الذي استثمرت به أوتوديسك خلال الفترة الماضية ليمثل أفضل منصة تضم تطبيقات و حلول في المجال الصناعي على الإطلاق .

أوضح تضم المنصة مجموعة من الأدوات تساعد المصنع من المراحل الأولى لبناء فكرته مروراً بمراحل التصنيع المختلفة و المحاكاة حتى مراحل التصنيع النهائية من خلال اطار واحد " platforms " يضم عدد كبير من التطبيقات و الحلول و يجعل العمل منظم بشكل أفضل .

البحث والتطوير والنمو المتوقع
وعن رؤية الشركة لتطوير منتجاتها قال حازم نبيل أن الشركة تخصص سنوياً نحو 10 ٪ من أجمالي عائداتها العالمية لإعادة استثمارها في مجال البحث والتطوير R&D الأمر الذي ينعكس في ابتكار حلول جديدة مستمرة تساهم عملاً في مواجهة أي تحديات وما يمكن أن يستجد من متطلبات مستقبلية.

وفيما يتعلق برؤية الشركة في تنفيذ مشروع العاصمة الإدارية قال نبيل أننا لدينا شركة كبيرة مع " المصرية للا تصالات " تنفيذ كافة أعمال البنية التحتية للاتصالات " كوابل الألياف الضوئية ، في العاصمة الإدارية الجديدة ناهيك عن التعاون مع عدد من مطوري المقاربات بالعاصمة الإدارية .

مشروعات قومية
وبالنسبة للتعاون بين الشركة وعدد من المشروعات القومية قال هذه الخطوة تأتي ضمن استراتيجية " أوتوديسك " التعليمية التي تستهدف تطوير وتنمية القدرات النجاح الذي حققته على مدار السنوات العشر الماضية بالشراكة مع شركائها المحليين إذ أصبحت حلول " Autodesk " هي بمثابة الشريك الأساسي للعديد من المشروعات القومية التي تقوم بها الدولة المصرية والتي حققت إنجازات كبيرة جداً في كافة القطاعات الاقتصادية والخدمية ، وذلك بداية من مشروع مترو الأنفاق مروراً بمشروعات شبكات الطرق الجديدة وكذلك مشروع العاصمة الإدارية الجديدة والعلمين الجديدة علاوة على مشروعات تطوي هيئة السكة الحديد بالإضافة إلى العديد من المشروعات في القطاع الصناعي والعقارات والأعلام والماليات ميديا .

أشار نبيل مع إطلاق الشركة لتكنولوجيا " BIM " ، والتي أحدثت طفرة في تنفيذ المشروعات في العديد من المجالات ، خلال كل مراحل المشاريع بدءاً من التخطيط وحتى التنفيذ والصيانة و كيفية توظيف هذه التقنية لتحقيق أعلى معدلات أداء و تخفيض التكلفة ، واختصار الوقت وتحقيق سهولة في التعامل مع المشروع في جميع مراحله و تقليل إمكانية حدوث أي أخطاء عند التنفيذ علاوة على تقديم تصور الكتروني للمشروع يمكن الاعتماد عليه في تقديم خدمات أعمال الصيانة لكافة مكونات المشروع لضمان استمرار عمل المشروع بنفس الكفاءة .

مصر تعود بقوة
وبالنسبة لرؤية الشركة للمساهمة في دعم مسيرة التنمية الاقتصادية أكد نبيل أنه مع حجم التطور الاقتصادي الكبير الذي يشهده الاقتصاد المصري في الآونة الأخيرة ، رغم جائحة كورونا ، فأننا نسعى لإطلاق استراتيجية جديدة للشركة ، وبناء براند نيم جديد لها قائم على مجموعة من المحاور منها التوسع في المحافظات تعزيز شراكاتنا مع الشركات المحليين لدعم تواجدها داخل السوق خلال الفترة القادمة اعتماداً على النمو المتصاعد الذي يشهده السوق خلال الفترة الماضية مما جعل مصر على قمة أولويات " أوتوديسك " العالمية ، بعد فترة من التراجع بعد 25 يناير 2011 وما صاحبها



استخدام هذه التقنية على جميع الشركات و المطورين العقاريين في السوق المصري .

التعاون مع وزارة الاتصالات وورد على سؤال "عالم رقمي" عن مدى اهتمام شركة " أوتو ديسك " بتدريب الموارد البشرية قال أننا نبحث مع وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات إطلاق عدد من البرامج المبادرات التعليمية التي تستهدف تطوير وتنمية القدرات التكنولوجية لطلاب الجامعة على كافة برمجيات شركة " Autodesk " لاسيما وأن الشركة تتيج للطلاب إمكانية الاستفادة من تحميل جميع برامجها " مجاناً " للتعلم وتنمية مهاراتهم ومن المتوقع أن يتم طرح هذه المبادرات خلال الربع الأول من عام 2022 .

أضاف الفترة القادمة ستشهد مزيد من تعزيز أوجه التعاون بين " Autodesk " وعدد من الجامعات الحكومية بهدف العمل على تدريب وتأهيل طلاب الجامعات على برمجياتنا للتصميم الهندسي لخلق جيل من الشباب مدرب ومؤهل على التفكير الإبداعي والابتكاري في مجالات التصميم والبرمجة في القطاعات المتخصصة في هذا المجال بالتعاون مع عدد من الأكاديميات المتخصصة في هذا المجال .

العاصمة الإدارية

إطلاق مبادرات تدريبية مع وزارة الاتصالات لخلق جيل جديد من كوادرنا الابتكارية بالبرمجيات الهندسية

اتصالات مصر تشارك في الدورة 25 لمعرض "Cairo ICT 2021" تحت شعار The Digital Challenge

حازم متولي: حريصون على المشاركة في جهود الدولة للتحول الرقمي ونسعى لتقديم نموذجاً متميزاً لخدمات وإدارة أنظمة المدن الذكية في العاصمة الإدارية



النقل الذكي، بينما تضم خدمات المنزل الكوادر بلاي مثل الصوت للثابت، والآنترنت، التلفزيون عبر بروتوكول الانترنت IPTV و -ETI SALAT TV، كذلك نستعرض أحدث خدماتنا في معرض كونكتا والتي تشمل تطبيقات اتصالات "اتصالات ميوزيك و اتصالات جيمز و ماى اتصالات"، وخدمات التجارة الإلكترونية E-COMMERCE، وفيها E-shop و محفظة اتصالات ال QR.

جدير بالذكر أن اتصالات مصر لديها رؤية استراتيجية لكيفية تشجيع الشركات والمؤسسات على العمل أكثر مع الحرس الدائم على مواكبة التطورات التي يشهدها العالم من حولنا، وذلك بهدف تعظيم الاستثمار في قطاع الاتصالات والاستفادة من عملية التحول الرقمي في مصر. كما تحرص على أن تقدم للمستخدم المصري كافة الخدمات التي يتم تقديمها في العالم ولكن بما يتوافق مع البنية التحتية والقوانين والتشريعات المصرية، خاصة وأن الشركة تمتلك إمكانيات تؤولها لتقديم هذه الخدمات عن طريق أحدث شبكة في السوق المصري، وقد قدمت الشركة الحلول الذكية والتطبيقات الحديثة بالتزامن مع أسواق المجموعة الأخرى.



اتصالات مصر أن الشركة حريصة على أن يكون لها دوراً مؤثراً في التحول الرقمي الذي يمثل أحد المحاور الرئيسية لدفع طاقة الدولة الإنتاجية، مع تطوير وتحسين منظومة الخدمات المقدمة للمواطن المصري، ليؤكد ذلك ريادة ونجاح اتصالات مصر في مجال الإبداع والابتكار، وفيما يلي دور مهم في قيادة المستقبل الرقمي وإيجاد حلول تكنولوجية للتحديات التي تواجه مصر.

وأضاف المعادوي، أن اتصالات مصر ستستعرض خلال مشاركتها في معرض "Cairo ICT" هذا العام عدد من الخدمات الرقمية المتطورة التي تم توفيرها في إطار جهود التحول الرقمي، طبقاً لأربعة محاور رئيسية منها ما يخص خدمات المواطنين مثل تقديم إدارة المرافق والشكاوى، و خدمات ركن السيارات، وإدارة المخلفات، والمنزل الذكي،

والتقنيات والحلول التكنولوجية الجديدة التي تتماشى مع المتغيرات التي فرضتها جائحة كورونا، والتي من شأنها تسريع وتيرة التحول الرقمي وبناء المدن الذكية وتحقيق الشمول المالي.

وقال: "تحرص شركة اتصالات مصر في كل مشاركة لها بالمعرض الدولي للاتصالات وتكنولوجيا المعلومات أن تقدم أحدث ما تم التوصل إليه من التقنيات والشبكات والخدمات التي ستطرحها اتصالات مصر في السوق المصري والمدن الذكية باعتبارها فرصة لعقد شراكات مع مختلف الجهات من القطاع الحكومي والقطاع الخاص، بجانب عرض أحدث الابتكارات والخدمات الإلكترونية التي تمتلكها الشركة للتيسير على المواطنين وتحقيق التحول الرقمي.

وأكد المهندس حسام المعادوي-القائم بأعمال القطاع المؤسسي بشركة



كتب: ياسر خالد - محمد الخولي

تشارك اتصالات مصر في فعاليات النسخة الـ 25 للمعرض الدولي للاتصالات وتكنولوجيا المعلومات "Cairo ICT 2021" التي تأتي تحت شعار The Digital Challenge، وتستمر من 10-7 نوفمبر الجاري بمشاركة العشرات من ممثلي الشركات التكنولوجية العالمية والإقليمية والمحلية بقطاعات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والنقل الذكي والمدن الذكية والشمول المالي والحلول التكنولوجية.

تعمل استراتيجية اتصالات مصر بالتزامن مع جهود الدولة المصرية لتحويل مصر إلى مركز اتصالات إقليمي وتفعيل رؤية مصر 2030 للتحول الرقمي، خاصة بعد أن نجحت اتصالات في إنهاء 70% من بناء خدمات وإدارة أنظمة العاصمة الإدارية الجديدة طبقاً لأحدث التكنولوجيات التي عرفها العالم للمدن الذكية.

في هذا الإطار، عبر المهندس / حازم متولي - الرئيس التنفيذي لشركة اتصالات مصر عن سعادته بمشاركة اتصالات في المعرض، مؤكداً أن نسخة هذا العام تعكس اهتمام الدولة بأهمية قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ودوره الحيوي في تحقيق التنمية على كافة المستويات، وهو ما يجعلنا حريصون على التركيز على

خلال الجلسة الافتتاحية لمعرض Cairo ICT 2021 "اليوبيل الفضي"

استثمارات جديدة في البنية التحتية والسياحة والنقل لتعزيز استراتيجية مصر للتحول الرقمي



كتب: نهله مقلد - محمد شوقي

رحّب الإعلامي أسامة كمال، رئيس شركة تريب فيز إنترناشيونال، المنظمة لمعرض القاهرة الدولي للتكنولوجيا Cairo ICT، بالحضور خلال الجلسة الافتتاحية للدورة الخامسة والعشرين لمعرض ومؤتمر القاهرة الدولي للتكنولوجيا Cairo ICT، التي تعقد تحت شعار The Digital Challenge، وذلك على مدار 4 أيام متتالية في الفترة من 7 إلى 10 نوفمبر، بمركز مصر للمعارض الدولية بالقاهرة الجديدة، معرباً عن سعادته بالاحتفال باليوبيل الفضي للمعرض خلال رحلة طويلة شهدت انطلاق وتشكيل أبرز معالم قطاع تكنولوجيا المعلومات.

وقال كمال إن المعرض يشهد الدورة الثامنة من مؤتمر "بافيكس"، لتكنولوجيا البنوك والمدفوعات الرقمية، والذي يعد منصة هامة لاستعراض مستجدات تقنيات القطاع المصرفي وفرض نموه، متوجهاً بالشكر للأستاذ إبراهيم سرحان، رئيس مجلس إدارة شركة "أي فينانس" على دور شركته كشريك استراتيجي في رعاية والمشاركة بمؤتمر "بافيكس" السنوي.

واستعرض تاريخ مؤتمر "بافيكس" منذ انطلاقه عام 2013 عندما بدأ التفكير في إقامته ومخاطبة شركة "أي فينانس"، لإقامة فاعلية تستهدف دعم مجال الشمول المالي وجهود الدولة المصرية في التحول الرقمي، مشيراً إلى أن الهدف من إقامة "بافيكس" ليكون ملتقى رئيسي يجمع كافة لاعبي التكنولوجيا المالية في مصر وتسهيل الضوء على نمو ذلك المجال ومناقشة فرص التطور المتاح.

من جانبه أعرب إبراهيم سرحان، رئيس شركة "أي فينانس"، عن سعادته برعاية معرض Cairo ICT بالتزامن مع الاحتفال بدورة اليوبيل الفضي، موجهاً التهنية لشركة "تريب فيز"، والإعلامي أسامة كمال على الجهود الضخمة في إقامة تلك الفاعلية واستمرارها رغم صعوبة التحديات والظروف المحيطة، وأبرزها جائحة كورونا.

وأكد سرحان على أهمية طرح أسهم شركته في البورصة المصرية، والذي يساهم في نمو حجم أعمال الشركة وارتقاء قيمتها السوقية، مشدداً على اتخاذ خطوات جادة في تطوير الأداء العام لزيادة درجة جاذبية سهم الشركة للمستثمرين الحاليين والقادمين، وسعى الشركة لنسخ استثمارات جديدة في عدد من المجالات منها البنية التحتية والسياحة والنقل وغيرها من القطاعات الاقتصادية، التي تحتاج لدعم تكنولوجي في إطار دور "أي

السحابة وأخرى للاستثمار وتمويل الأفكار الناشئة. من جانبها أعربت ليلي سرحان، المدير الإقليمي لشركة فيزا، ونائب رئيس مجلس الإدارة لقيادة أعمال الشركة في شمال إفريقيا ودول المشرق وباكستان، عن سعادتها بمشاركة شركتها في معرض "Cairo ICT"، موضحة اهتمام شركة فيزا بالسوق المصرية باعتباره ضمن 5 دول للشركة في إفريقيا من

السحابة وأخرى للاستثمار وتمويل الأفكار الناشئة. من جانبها أعربت ليلي سرحان، المدير الإقليمي لشركة فيزا، ونائب رئيس مجلس الإدارة لقيادة أعمال الشركة في شمال إفريقيا ودول المشرق وباكستان، عن سعادتها بمشاركة شركتها في معرض "Cairo ICT"، موضحة اهتمام شركة فيزا بالسوق المصرية باعتباره ضمن 5 دول للشركة في إفريقيا من

السحابة وأخرى للاستثمار وتمويل الأفكار الناشئة. من جانبها أعربت ليلي سرحان، المدير الإقليمي لشركة فيزا، ونائب رئيس مجلس الإدارة لقيادة أعمال الشركة في شمال إفريقيا ودول المشرق وباكستان، عن سعادتها بمشاركة شركتها في معرض "Cairo ICT"، موضحة اهتمام شركة فيزا بالسوق المصرية باعتباره ضمن 5 دول للشركة في إفريقيا من

السحابة وأخرى للاستثمار وتمويل الأفكار الناشئة. من جانبها أعربت ليلي سرحان، المدير الإقليمي لشركة فيزا، ونائب رئيس مجلس الإدارة لقيادة أعمال الشركة في شمال إفريقيا ودول المشرق وباكستان، عن سعادتها بمشاركة شركتها في معرض "Cairo ICT"، موضحة اهتمام شركة فيزا بالسوق المصرية باعتباره ضمن 5 دول للشركة في إفريقيا من

السحابة وأخرى للاستثمار وتمويل الأفكار الناشئة. من جانبها أعربت ليلي سرحان، المدير الإقليمي لشركة فيزا، ونائب رئيس مجلس الإدارة لقيادة أعمال الشركة في شمال إفريقيا ودول المشرق وباكستان، عن سعادتها بمشاركة شركتها في معرض "Cairo ICT"، موضحة اهتمام شركة فيزا بالسوق المصرية باعتباره ضمن 5 دول للشركة في إفريقيا من

السحابة وأخرى للاستثمار وتمويل الأفكار الناشئة. من جانبها أعربت ليلي سرحان، المدير الإقليمي لشركة فيزا، ونائب رئيس مجلس الإدارة لقيادة أعمال الشركة في شمال إفريقيا ودول المشرق وباكستان، عن سعادتها بمشاركة شركتها في معرض "Cairo ICT"، موضحة اهتمام شركة فيزا بالسوق المصرية باعتباره ضمن 5 دول للشركة في إفريقيا من

السحابة وأخرى للاستثمار وتمويل الأفكار الناشئة. من جانبها أعربت ليلي سرحان، المدير الإقليمي لشركة فيزا، ونائب رئيس مجلس الإدارة لقيادة أعمال الشركة في شمال إفريقيا ودول المشرق وباكستان، عن سعادتها بمشاركة شركتها في معرض "Cairo ICT"، موضحة اهتمام شركة فيزا بالسوق المصرية باعتباره ضمن 5 دول للشركة في إفريقيا من

السحابة وأخرى للاستثمار وتمويل الأفكار الناشئة. من جانبها أعربت ليلي سرحان، المدير الإقليمي لشركة فيزا، ونائب رئيس مجلس الإدارة لقيادة أعمال الشركة في شمال إفريقيا ودول المشرق وباكستان، عن سعادتها بمشاركة شركتها في معرض "Cairo ICT"، موضحة اهتمام شركة فيزا بالسوق المصرية باعتباره ضمن 5 دول للشركة في إفريقيا من

السحابة وأخرى للاستثمار وتمويل الأفكار الناشئة. من جانبها أعربت ليلي سرحان، المدير الإقليمي لشركة فيزا، ونائب رئيس مجلس الإدارة لقيادة أعمال الشركة في شمال إفريقيا ودول المشرق وباكستان، عن سعادتها بمشاركة شركتها في معرض "Cairo ICT"، موضحة اهتمام شركة فيزا بالسوق المصرية باعتباره ضمن 5 دول للشركة في إفريقيا من

السحابة وأخرى للاستثمار وتمويل الأفكار الناشئة. من جانبها أعربت ليلي سرحان، المدير الإقليمي لشركة فيزا، ونائب رئيس مجلس الإدارة لقيادة أعمال الشركة في شمال إفريقيا ودول المشرق وباكستان، عن سعادتها بمشاركة شركتها في معرض "Cairo ICT"، موضحة اهتمام شركة فيزا بالسوق المصرية باعتباره ضمن 5 دول للشركة في إفريقيا من

السحابة وأخرى للاستثمار وتمويل الأفكار الناشئة. من جانبها أعربت ليلي سرحان، المدير الإقليمي لشركة فيزا، ونائب رئيس مجلس الإدارة لقيادة أعمال الشركة في شمال إفريقيا ودول المشرق وباكستان، عن سعادتها بمشاركة شركتها في معرض "Cairo ICT"، موضحة اهتمام شركة فيزا بالسوق المصرية باعتباره ضمن 5 دول للشركة في إفريقيا من

السحابة وأخرى للاستثمار وتمويل الأفكار الناشئة. من جانبها أعربت ليلي سرحان، المدير الإقليمي لشركة فيزا، ونائب رئيس مجلس الإدارة لقيادة أعمال الشركة في شمال إفريقيا ودول المشرق وباكستان، عن سعادتها بمشاركة شركتها في معرض "Cairo ICT"، موضحة اهتمام شركة فيزا بالسوق المصرية باعتباره ضمن 5 دول للشركة في إفريقيا من

السحابة وأخرى للاستثمار وتمويل الأفكار الناشئة. من جانبها أعربت ليلي سرحان، المدير الإقليمي لشركة فيزا، ونائب رئيس مجلس الإدارة لقيادة أعمال الشركة في شمال إفريقيا ودول المشرق وباكستان، عن سعادتها بمشاركة شركتها في معرض "Cairo ICT"، موضحة اهتمام شركة فيزا بالسوق المصرية باعتباره ضمن 5 دول للشركة في إفريقيا من

السحابة وأخرى للاستثمار وتمويل الأفكار الناشئة. من جانبها أعربت ليلي سرحان، المدير الإقليمي لشركة فيزا، ونائب رئيس مجلس الإدارة لقيادة أعمال الشركة في شمال إفريقيا ودول المشرق وباكستان، عن سعادتها بمشاركة شركتها في معرض "Cairo ICT"، موضحة اهتمام شركة فيزا بالسوق المصرية باعتباره ضمن 5 دول للشركة في إفريقيا من

السحابة وأخرى للاستثمار وتمويل الأفكار الناشئة. من جانبها أعربت ليلي سرحان، المدير الإقليمي لشركة فيزا، ونائب رئيس مجلس الإدارة لقيادة أعمال الشركة في شمال إفريقيا ودول المشرق وباكستان، عن سعادتها بمشاركة شركتها في معرض "Cairo ICT"، موضحة اهتمام شركة فيزا بالسوق المصرية باعتباره ضمن 5 دول للشركة في إفريقيا من

"فودافون تنطلق هذا العام بمعرض كايرو أى سى تى بحلول تكنولوجية لتطوير التعليم والصحة والشمول المالي والزراعة وترشيد مياه الري"

دعماً لجهود الحكومة فى تطوير وتنمية المجتمع للوصول إلى التحول الرقمي



فودافون تنطلق هذا العام بمعرض كايرو أى سى تى بحلول تكنولوجية لتطوير التعليم والصحة والشمول المالي والزراعة وترشيد مياه الري

أو

فودافون مصر تتشارك بمعرض كايرو أى سى تى 2021 بحلول تكنولوجية لتطوى أهم قطاعات الدولة

أو

فودافون تستعرض حلول تكنولوجية لدعم ومساندة المشروعات القومية خلال معرض كايرو أى سى تى 2021



كتب : محمد حلمي – نهله احمد - محمد الخولى - باسل خالد
تشارك شركة فودافون مصر، بمعرض القاهرة الدولي للتكنولوجيا Cairo ICT ، والذي يعقد خلال الفترة من 7 إلى 10 نوفمبر الجاري، وتأتي مشاركة فودافون مصر فى الدورة الخامسة والعشرين من المعرض فى إطار دعمها الدائم والمستمر للجهود الحكومية والمشروعات القومية التى تخدم المجتمع المصرى وتسانده للوصول إلى عملية التحول الرقمى وأهداف 2030، ذلك وقد استعرضت فودافون فى جناحها هذا العام مجموعة من أحدث الحلول التكنولوجية التى تؤكد على ريادة الشركة فى دمجها لعنصر التكنولوجيا فيما يخدم حياة المواطن المصرى.

وجاءت مجموعة من القطاعات على رأس أولويات الشركة لهذا العام، وهى: الصحة الرقمية، التعليم الرقمى، الشمول المالى، الزراعة الرقمية/الذكى وترشيد استهلاك المياه، بدءاً بمشروع التأمين الصحى والذي تلعب فودافون دوراً شريكاً إستراتيجياً للحكومة المصرية وذلك بالتعاون مع وزارة الصحة، إلى جانب التعليم الرقمى والذي يعد واحداً من أهم المحاور التى تقوم فودافون بالتركيز على تحقيقها فى مجموعة من المدارس والقرى، بجانب تقديمها لمنصة تعليمى والذي يبلغ عدد مستخدميها لأكثر من مليون مستخدم، وفى مجال تكنولوجيا انترنت الأشياء، تصدرت فودافون هذا المجال بتقديمها حلول الزراعة الذكية وترشيد استهلاك المياه، ذلك بالإضافة إلى جهودها المستمرة فى التوسع فى خدمات محفظة الشركة الإلكترونية الرائدة "فودافون كاش" بهدف تحقيق الشمول المالى، ومن خلال تلك الحلول التكنولوجية الرقمية تؤكد فودافون على ريادتها فى تقديم أحدث الحلول التكنولوجية لمستقبل رقمى مستدام.

وبهذه المناسبة، عبر السيد/ محمد عبد الله الرئيس التنفيذى لشركة فودافون مصر عن حماسه الشديد للمشاركة فى الدورة الحالية من 2021 Cairo ICT ، وقال: "يسعدنا المشاركة بمعرض القاهرة الدولي للتكنولوجيا نظراً لما يمثله المعرض من منصة لشركات الاتصالات والتكنولوجيا الكبرى، لعرض أحدث ابتكاراتها بما يسهم فى تيسير حياة المواطنين، حيث يعد التحول الرقمى المحور الدائم لاستراتيجية فودافون للعمل فى السوق المصرى، ولذلك سنظل أحدث الخدمات التكنولوجية والحلول الرقمية على رأس أولوياتنا من أجل مستقبل رقمى مستدام."

وأضاف عبد الله: "وتأتى كافة الخدمات المقدمة بهذه الدورة لمعرض Cairo ICT فى إطار توجهات الدولة من حيث تطبيق التحول الرقمى والشمول المالى طبقاً لرؤية 2030، وتقديم خدمات جديدة لعملائنا للحفاظ على ريادتنا لسوق الاتصالات فى مصر".
4قامت فودافون بعرض فيديو مصور من محافظة الأقصر، والذي أوضحت الشركة من خلاله أهم تطورات التطبيقات والحلول التكنولوجية التى قدمتها الشركة بالتعاون مع الحكومات والمؤسسات المختلفة، ومدى تأثيرها على تسهيل حياة المواطنين وتنمية وتطوير عملية التحول الرقمى، وجاء على رأس تلك المشروعات القومية الشراكة الاستراتيجية مع وزارة الصحة والسكان لمبادرة مشروع التأمين الصحى الشامل، حيث شملت تلك المرحلة رقمنة كاملة للمستشفيات بدءاً من أنظمة إدارة المعلومات وأنظمة الأشعة إلى تخطيط موارد المؤسسات والإدارة المالية، كما تشارك فودافون فى التنسيق مع الحكومة لتطبيق الخدمات التكنولوجية المتطورة وأهم عناصر التحول الرقمى فى تنفيذ عملية التشغيل الآلى الكامل للمستشفيات ووحدات الرعاية الصحية ومنظومة التأمين الصحى.

وبدأ هذا المشروع القومى فى مدينة بورسعيد، ثم تم تطبيقه فى الإسماعيلية والأقصر، وسوف تستمر الشركة فى الوصول إلى المزيد من المحافظات من خلال التنسيق مع كافة الموردين لإنشاء منصة خدمات رعاية صحية رقمية لتنفيذ الرقمنة فى نظام التأمين الصحى



الشامل فى مصر يقوم بتقديم خدمات الرعاية الصحية عن بعد . وعرضت فودافون آخر تطورات هذا المشروع بمحافظة الأقصر، حيث تم تسجيل 1 مليون و 55 ألف مواطن بمنظومة التأمين الصحى الشامل بالأقصر، ذلك إلى جانب إجراء الفحص الطبى الشامل لحوالى 355 ألف مواطن بمحافظة الأقصر، ومن خلال هذه الشراكة الاستراتيجية استطاعت فودافون وبالتعاون مع وزارة الصحة ومحافظة الأقصر فى تقديم أكثر من مليون و 600 ألف خدمة طبية وعلاجية، منها 36 ألف عملية جراحية عالية الدقة لمنتمى التأمين الصحى الشامل الجدي بمحافظة الأقصر، منذ بدء تدشين المنظومة فى المحافظة، بالإضافة إلى تقديم الخدمات الطبية من خلال 5 مستشفيات و 47 مركزاً ووحدة طب أسرة يعملون حتى الآن ضمن المنشآت التابعة لهيئة الرعاية الصحية بالأقصر المقدمة لخدمات منظومة التأمين الصحى الشامل الجدي.

وإيماناً من الشركة بأهمية دمج التكنولوجيا بالقطاعات الأخرى، جاء التركيز هذا العام أيضاً على قطاعات متنوعة، لتشمل الحلول المقدمة حولاً لتطوير الزراعة الذكية وترشيد استهلاك المياه، وأثبتت فودافون خلال المعرض ريادتها فى هذا المجال من خلال عرضها أحدث تقنيات انترنت الأشياء: لتقديم حلول الزراعة الذكية التى تشمل تطوير أساليب الري لتحسين كفاءة إدارة المياه بهدف ترشيد استخدامات مياه الزراعة وزيادة الإنتاجية الزراعية ورفع قيمة وحدة المياه.

وتطبيق تلك الحلول التكنولوجية تسعى فودافون مساندة قطاع الزراعة والري فى توفير أكثر من 18 مليار متر مكعب مياه، كما تساهم فى دعم المنظومة من خلال حلول الري التكنولوجية سواء بالتنقيط أو الرش والتي من شأنها أن توفر 30% من مياه الري و10% سماد، وحوالى 20% طاقة، إلى جانب تحسين الإنتاجية بنسبة تصل إلى حوالى 30%.

واستكمالاً لدورها فى تطبيق التعليم الرقمى وإتاحة تيسيره لكافة شرائح المجتمع، قامت فودافون بإستعراض آخر التطورات الخاصة بمنصة تعليمى على شاشة العرض بجناحها، مع إتاحة أجهزة تكنولوجية حتى يتمكن الزائرون من التسجيل على المنصة الرقمية، وقد حققت منصة تعليمى، والتي سبق وأطلقتها الشركة عام 2019 لتشجيع تطبيق التعليم الرقمى من خلال توفير بيئة تعليمية رقمية متكاملة العناصر نجاحاً ملحوظاً فى الشهور الأخيرة، حيث وصل عدد مستخدميها لأكثر من مليون مستخدم، وأبرمت الشركة مجموعة من الشراكات الدولية والعالمية لتوفير محتوى رقمى لجميع عناصر العملية التعليمية.

وخلال الفيديو أوضحت الشركة تقديمها للمناهج التعليمية المتنوعة لكافة المراحل الدراسية عبر المنصة، بالإضافة إلى برامج لتنمية مهارات الطلاب، كما تقدم المنصة للمعلمين وأولياء الأمور مجموعة من الدورات على أعلى مستوى مقدمة من كبرى المؤسسات العالمية والدولى، والتي ستمنح القطاع التعليمى فى مصر فرصة لتحقيق النهضة التعليمية الشاملة، والتي تركز على جميع عناصر المنظومة التعليمية، من طلاب، أولياء أمور والمعلمين.

ويتم دور فودافون فى التعليم إلى تقديم أكثر من 30 دورة مجانية لمحو الأمية الرقمية، ودورات تدريب الشباب على المهارات الرقمية المتصلة بالعمل مثل التسويق الرقمى، وإنشاء المحتوى، تطوير الويب، التصميم ثلاثى الأبعاد، الروبوتات، البرمجة، محو الأمية المالية، ريادة الأعمال، بهدف بناء قدرات الكوادر الشابة لمواجهة التطورات الحديثة فى الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات.

وعلاوة على ذلك قامت مؤسسة فودافون بعقد شراكة مع المبادرة الرئاسية "حياة كريمة" فى إتاحة التعليم الرقمى داخل 100 مدرسة فى القرى المشاركة بالمبادرة، من خلال تجهيز تلك المدارس بأحدث الأجهزة التكنولوجية وربطها بالإنترنت، إلى جانب مساندة فودافون مصر تلك القرى من خلال تجهيزها للشبكة وبنائها لحوالى 8 أبراج ب 7 قرى بالمبادرة لتحصين الخدمات المقدمة لجميع المواطنين وتوسيع نطاق المستفيدين.

وفى مجال الشمول المالى، واستكمالاً لريادتها فى المحافظ الإلكترونية بالسوق المصرى وتصدرها بنسبة 65% عرضت فودافون مدى تأثير حلول الدفع الإلكتروني على تسهيل حياة المواطنين وتوفير الوقت والجهد لهم من خلال مجموعة من المواطنين الذين استفادوا بخدمات فودافون كاش، ولذلك قامت الشركة بالإعلان عن توسعها فى الخدمات المقدمة من خلال فودافون كاش بهدف دعم رؤية 2030 فى الوصول للاقتصاد والشمول المالى.

وتشمل هذه التوسعات توفير خدمات تحويل مدفوعات المعاشات للمستفيدين، مع إتاحة التوقيع على استمارة إقرار المعاش عبر فودافون كاش، بالإضافة إلى رقمنة عملية تحويل الأموال إلى أى شخص فى أى مكان بأبسط طريقة ممكنة، لتحل محل القنوات التقليدية مثل مكتب البريد، والبريد السريع، كما تتضمن خدمات فودافون كاش تحويل الأموال إلى شخص فى مدينة أو قرية أخرى، سداد الرسوم الدراسية، استقبال أموال من العملاء، دفع أتعاب الموردين، وتكشف لأول مرة عن خدمة منح الإمكانية لعملائها لاقتراض مبالغ لا تتجاوز 1000 جنيه فى محفظة فودافون كاش الخاصة به لفترة زمنية محددة بناءً على تقييم الجدارة الائتمانية i-Score الخاصة به وسلوك الاتصالات مما يمكن العملاء من تمويل أعمالهم والاستثمار فيها وتلبية الاحتياجات الأساسية لمصروفات الأسرة.

وتشمل باقة حلول فودافون، خدمات ترفيهية تناسب الشباب، والذين يمثلون نسبة كبيرة من عدد السكان، وتكشف فودافون مصر عن منصة VF Play وهى مركز ألعاب شامل يمكن الشباب من الاستمتاع بالعديد من الألعاب المفضلة وتحميلها مجاناً والاستمتاع بها بدون إعلانات أو عمليات شراء داخل التطبيق ويضم قسم الألعاب كتالوج به 1000 لعبة يمكن للاعبين تنزيلها سواء على أجهزة Android أو iOS، والمشاركة فى بطولات وتحديات فى ألعابهم المفضلة (على سبيل المثال: PUBG) للفوز بجوائز ضخمة وصغيرة على الفور كما يمكن للاعبين تصنف البطولات المتاحة فى هذا القسم، ومعرفة مجموعات الجوائز الخاصة بهم والاشتراك فى الدورات.



IBM تطلق جيل جديد من الحاسبات الخادمة IBM Power E1080 المصمم لدعم بيئات السحابة الهجينة

كاتب : نهله أحمد – عادل فريج
في إطار التزامها وريادتها في مجال السحب الهجينة، الذكاء الاصطناعي وحلول التأمين الإلكتروني، تشارك IBM بمعرض ومؤتمر القاهرة الدولي للتكنولوجيا ICT Cairo 2021 حيث ستعرض أحدث تقنياتها لرواد قطاع صناعة تكنولوجيا المعلومات في مصر والعالم العربي.

وخلال المؤتمر، أعلنت IBM عن أحدث أنظمتها IBM Power E1080، الأول في عائلة الخوادم الجديدة والتي تعتمد على معالج IBM Power10 الجديد والمصمم خصيصاً لبيئات السحابة الهجينة. كما يعد من أكثر الخوادم المؤمنة اعتماداً على البنية التحتية لـ IBM لتكنولوجيا المعلومات.

يرى الكثيرون أن تلبية هذا الاحتياج تتمثل في نموذج الحوسبة السحابية الهجينة، والذي يجمع بين مميزات البنية التحتية والسحابة ليحقق 2.5 ضعف الفوائد مقارنة بالسحابة العامة وحدها [1].

وقال وائل عبدوش المدير العام لشركة IBM مصر: "يسعدنا المشاركة في مؤتمر Cairo ICT لعرض أحدث التقنيات والتطبيقات الخاصة بالسحابة الهجينة والذكاء الاصطناعي وحلول الأمن لمساعدة المؤسسات على مواكبة التطورات التكنولوجية وتقديم قيمة لعملائها". وأضاف: "نقوم من خلال المؤتمر بالإعلان عن إطلاق

خادم IBM Power E1080 والمصمم خصيصاً لدعم الحلول و التطبيقات الخاصة بالسحابة الهجينة مما يلي احتياجات المؤسسات من خلال توفير بنية تحتية آمنة وعالية الكفاءة لدعم تطبيقات تكنولوجيا المعلومات الخاصة بهم. " تم تصميم IBM E1080 الجديد لتقديم العديد من الميزات بما في ذلك: تطوير للسحابة الهجينة عن طريق القياس الدقيق ببرنامج Red Hat Open بما في ذلك Red Hat Enterprise Linux و Shift 4.1x في نقل حاويات OpenShift لكل مركز مقابل الخوادم المستندة إلى [x86]i، والاتساق المعماري والشبيه بالسحابة المرنة عبر بيئة السحابة الهجينة بالكامل لدفع المرونة وتحسين التكاليف دون إعادة بناء التطبيق. تطور في أداء الحاسبات بنسبة تصل إلى 50% مقارنة بسابقتها IBM Power E980 [iii]توفر أداء وقابلية توسعة، بالإضافة إلى تقليل استخدام الطاقة والبصمة الكربونية، مما يسمح للعملاء بإنجاز المزيد بموارد أقل. ويتميز E1080 أيضاً بأربعة مسرعات رياضية مصفوفة كل مركز، مما يتيح أداء أسرع 3 مرات مقارنة بـ [E980]iv. أدوات أمان جديدة مصممة للبيئات السحابية الهجينة بما في ذلك تشفير الذاكرة غير المرئي بحيث لا يوجد إعداد إدارة إضافي، 4 أضعاف محركات التشفير لكل مركز.

هايسينس العالمية تختار عرب سيكيوريتي جروب ASG وكيلا حصرياً في مصر



كاتب : محمد حلمي – نهله مقلد
وقعت عرب سيكيوريتي جروب ASG الشركة المصرية الرائدة في مجال الحلول التقنية والأنظمة الأمنية اتفاقية تعاون مع شركة هايسينس العالمية الرائدة في تصنيع الأجهزة المنزلية بهدف طرح منتجات هايسينس من خلال عرب سيكيوريتي جروب، لتصبح عرب سيكيوريتي وكيلا حصرياً لشركة هايسينس في القطاع التجاري B2B.

ومن المقرر أن تكشف عرب سيكيوريتي جروب عن هذه الشراكة الاستراتيجية خلال مشاركتها في دورة البوبيل الفضي لمعرض القاهرة الدولي للتكنولوجيا Cairo ICT 2021.

وتعقباً على هذه الإنفاقية، أكد المهندس باسم بهاء، الرئيس التنفيذي لشركة عرب سيكيوريتي جروب ASG على الثقة التي تتمتع بها العلامة التجارية لـ ASG من جانب كبرى الشركات العالمية وهو ما أهلها اليوم لتوقيع مثل هذه الشراكة الاستراتيجية مع عملاق في الصناعة مثل شركة هايسينس والتي تنتهج الابتكار والتكنولوجيا والتطوير كأحد أهم استراتيجياتها.

وأضاف أننا سنبدل قصارى جهدنا لزيادة الحصة السوقية لشركة هايسينس في مصر من خلال مجالات Interactive Digital التي تتضمن

سامسونج تقود الجيل الجديد من الهواتف المحمولة من خلال هواتفها الذكية القابلة للطي

أجهزة Galaxy Z Fold 3 و Galaxy Z Flip 3 نقلة تكنولوجية جديدة تصنعها سامسونج في عالم الهاتف المحمول

لأجهزة القابلة للطي العمل بشكل أكثر ذكاءً بفضل ميزات مثل Flex Mode و Multi-Tasking ، حيث يمكن إجراء مكاملة في النصف العلوي من الجهاز سامسونج تعد بمثابة مساعد شخصي للعملاء الذين يقضون معظم أوقاتهم في العمل، حيث يوفر تجربة ثرية ومطورة للاستخدام في العمل، ويمكن من خلال استخدام قلم S Pen المخصص

اتصال، والحصول على الترفيه والمتعة وتسجيل أسعد اللحظات على مدار الساعة طوال أيام الأسبوع،، لذلك فإن الهواتف الذكية القابلة للطي من سامسونج تعد بمثابة مساعد شخصي للعملاء الذين يقضون معظم أوقاتهم في العمل، حيث يوفر تجربة ثرية ومطورة للاستخدام في العمل، ويمكن من خلال استخدام قلم S Pen المخصص

mor Aluminium وهي مادة جديدة تعتبر أقوى مادة Corning Gorilla Glass Victus الألومنيوم تستخدم في جهاز جالكسي الذكي، إلى جانب أقوى نوع من زجاج لحمايتهما من الخدوش والسقوط العرضي.

وتدرك سامسونج أننا أصبحنا في عصرنا لم يعد استخدام الهاتف المحمول فيه قاصراً على مجرد إرسال رسائل بريد إلكتروني أو كتابة نصوص على الهواتف، بل أصبح العمود الفقري لمعظم المستخدمين في الحياة العملية والخاصة، فهو يساعدنا في البقاء على

كاتب : ياسل خالد – وائل الحسيني
أطلقت سامسونج للإلكترونيات فضلاً جديداً في ابتكارات الأجهزة المحمولة القابلة للطي: حيث تعتبر أول شركة في العالم تتجه لطرح هذا النوع من الهواتف، لتثبت ريادتها في هذا المجال، وتأخذ تكنولوجيا تصنيع الهواتف المحمولة إلى آفاق جديدة، وذلك مع هاتفي ذكيين جديدين من جالكسي، وهما: Z Fold 3 & Z Flip 3 والتي تتمتع بابتكارات وتصميمات رائدة، حيث يعمل الجيل الثالث من هذه الأجهزة المميزة على تحسينات رئيسية بعد تجربة المستخدمين لها.

وكانت سامسونج قد أطلقت الجيلين الأول والثاني من الهواتف القابلة للطي Galaxy Z Fold و Galaxy Z Flip ، لتمهد الطريق أمام الجيل الجديد من هذه الفئة، والتي قام فريق عمل سامسونج بإضافة مزيد من الخصائص إليها، والتي تم طلبها من خلال المستخدمين، مثل تحسين أداء الكاميرات ودقة جودة الشاشة والمعالج المستخدم، وهذا فضلاً عن أنها تتميز بتصميم فريد وبعض التحسينات الرئيسية، مثل مقاومة الماء مما يجعل استخدامها ممكناً تحت المطر، كما تم تصنيع كلا لجهازين أيضاً باستخدام Air-



Samsung FESTIVAL



أقوى الخصومات والهدايا الحصرية فقط في فروع سامسونج