



قبل أي حد



عروض
ما تتعوضش
we
FRIDAY

للحصول على العرض، زور اقرب فرع
تطبق الشروط والاحكام

0111 or 01 555 000 111 | we.eg | @we.eg



PIONEERING
DIGITAL WORLDS

Stay Ahead



Scan me



Cairo ICT 2019 Official Sponsor
From the 1st to the 4th of December 2019
EGYPT INTERNATIONAL
EXHIBITION CENTER (EIEC).

0111 or 01 555 000 111 | we.eg | @we.eg

LOOKING FORWARD
TO SEEING YOU THERE.



www.alamrakamy.com

عالم رق@ي

رئيس مجلس الإدارة ورئيس التحرير **خالد حسن** عقول شابة

جريدة أسبوعية متخصصة في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

السنة الثالثة عشر - العدد 612 - الثلاثاء 3 ديسمبر 2019 - 6 ربيع الآخر 1441 - الثمن: 5 جنيهات

على هامش اليوم الثاني لمعرض "Cairo ICT 2019" : اتفاقيات.. أكاديمية اقليمية للتدريب.. حلول ذكية أهم حصاد تفعيل "التجربة الرقمية"



كتب : نبيلي على - صابر محمد

شهد فاعليات اليوم الثاني للدورة الثالثة والعشرين لمعرض ومؤتمر القاهرة لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات "Cairo ICT 2019" عقد مجموعة كبيرة من الاتفاقيات وبروتوكولات التعاون بين الجهات الحكومية وشركات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات كما قامت الشركات المشاركة بالكشف عن برامجها التدريب التي تستهدف تأهيل الآلاف من الشباب على أحدث التقنيات .

حيث شهد الدكتور عمرو طلعت وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات توقيع مذكرة تفاهم بين المعهد القومي للاتصالات وشركة "في أم وير" العالمية لإنشاء أول أكاديمية إقليمية في منطقة الشرق الأوسط وأفريقيا للتدريب على مهارات الشبكات الافتراضية وتأمينها في مصر. وذلك لإعداد وتأهيل جيل من المبرمجين والمهندسين المتخصصين في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، لدعم الشركات المصرية في جهودها لتحقيق التحول الرقمي.

كذلك تم توقيع مذكرة تفاهم بين هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات "ايتيدا" وشركة إن أي سي "NEC" العالمية العاملة في مجال تكنولوجيا الإلكترونيات بشأن التعاون في مجال الاقتصاد الرقمي والتحول الرقمي، وإنشاء مركز تميز للشركة في مصر كمركز إقليمي لخدمة منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا من خلال توفير الكفاءات المصرية الماهرة بالتعاون مع "ايتيدا" لتطوير وتعزيز أعمال الشركة في المنطقة وتخص مذكرة التفاهم على التعاون بين "ايتيدا" و "NEC" العالمية في مجالات بناء القدرات ومشاركة أفضل الممارسات، وتبادل المعلومات في مجالات تكنولوجيا .

كما شهد طلعت مراسم توقيع مذكرة تفاهم بين هيئة "ايتيدا" وشركة "وظف" لدعم الشركات الناشئة المحتضنة بمركز الأبداع التكنولوجي وريادة الأعمال وتخص مذكرة التفاهم على أن تقوم شركة "وظف" بإتاحة باقة من خدماتها المتخصصة للشركات الناشئة المحتضنة بمركز الأبداع التكنولوجي وريادة الأعمال "تيك" التابع لهيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات "ايتيدا" .

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

البالغ عددها أربعة آلاف فرع، ومن المقرر أن تدخل الإضافة حيز التنفيذ الفعلي خلال أيام وتتضمن الإضافة استخدام أنظمة السداد الإلكتروني لهيئة البريد في خدمات منح التمويل والتحصيل بنشاط التمويل متناهي الصغر.

ومن جهته كشف المهندس وائل عيدوش مدير عام "IBM" مصر في حوار مع "عالم رقمي" أن الشركة أطلقت 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 أمنية 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 المدمجة بالحاسب.

من ناحيته أكد المهندس أكاد امين الجوهري مدير "سيسكو" مصر وأفريقيا ردا على سؤال "عالم رقمي" أنه تطوير خدمات الصحة تعد أحد أهم بنود الاتفاق الذي وقع رئيس شركة "سيسكو" العالمية خلال لقائه مع الرئيس عبد الفتاح السيسي

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 124 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



THE BEST RUN 

ايمن الجوهري المدير الإقليمي لشركة سيسكو

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

مساهماتالشركة في تنمية المجتمع المصري ضمن مبادرات وبرامج أشمل في مجالالمسؤولية المجتمعية.

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

الحالى لسيسكو، القاهرة والتقى الرئيس عبد الفتاحالسيسى، وفى إطار حرص "سيسكو" على دعم طموح الحكومة المصرية للرقمنة والمبتكروفى ظل المشروع القومى للبنية المعلوماتية للدولة المصرية، طرحت الشركة أحدثحلوليها وخدماتها في مصر ومن بينها الحلول الخاصة بالرقمنة (CountryDigital Acceleration Program) والتي صممتها الشركة للدول الراغبة فيالتحول الرقمنى لمشاتها في البنية التحتية وفى قطاع الصحة والخدمات الحكومية والتعليم والقطاع المصرفى والتصنيع.

وتسهم حلول "سيسكو" في رفع مستويات الناتج المحلى الإجمالى، وخلقوظائف جديدة، وتقليل التكاليف، وجذب الاستثمارات الأجنبية، وتحسين بيئةالابتكار في مصر.

ومن بين أحدث الحلول التى تقدمها سيسكو بمصر، شبكة SD-WAN الأمنة، التى تتميز بتصميم سهل يعزز الأمانة باستخدام خاصية Zero TouchPro visioning والتكوين المركزى.

كما طرحت سيسكو حلول متقدمة لمركز البيانات Cisco Cloud Center، توفرمنصة واحدة سهلة الاستخدام للمساعدة في إدارة دورة حياة التطبيق بأكملهاعبر بيانات تكنولوجيا المعلومات المختلطة البسيطة أو المعقدة، فضلا عن حلولسيسكو للنقط والغاز:Zero Touch Connected Refinery التى تعمل على تحسينالكفاءة التشغيلية وسلامة الموظفين.

وطرحت الشركة العالمية أيضا حل إنترنت الأشياء Cisco Kinetic الذى يعملكمنصة تأسيسية تساعد على تحسين بيانات إنترنت الأشياء لزيادة الإنتاجوتحسين الكفاءة التشغيلية وتعزيز سلامة العمال في المصانع ومعامل

التكرير.

وفى تعليقه على انطلاق المعرض ومشاركة سيسكو قال أيمن الجوهري، المديرالعام والمدير الإقليمى لسيسكو بمصر وشمال إفريقيا ويلاذ الشام " يشكلمعرض Cairo ICT ملتقى لأرباب التقنية وخبراء تقنية المعلومات والمبتكرين، ومنصة لتبادل الخبرات والتقنيات الحديثة، وستكون سيسكو حاضرة بقوةيفضل ريادةها العالمية كشركة رائدة في مجال تقنية المعلومات والشبكات، وكعادتها كل عام تشارك سيسكو في هذا الحدث الكبير الذى يستمر لمدة أربعةأيام لاستعراض أحدث ما توصلت إليه الشركة من أجل مساعدة الشركاء علىتحقيق أهدافهم".

أضاف الجوهري "نحتفل سيسكو هذا العام

بمرور 20 عاما على تأسيس مقرالشركة بمصر وهو الحدث الذى تسعد به

سيسكو كثيرا حيث استطاعتالشركة خلال هذه الفترة أن تحقق العديد من

الإنجازات على عدة أصعدتوالمساهمة في إنشاء بنية تحتية رقمية متطورة

للقطاع العام والخاص كمساهمت أيضا في مسيرة التحول الرقمنى الذى تتبناه

الدولة المصرية بشكل قوي".



نحتفل
بمرور 20 عاما
على تواجدها في
مصر ونرحبنا ان نصبح
شريكا رئيسيا للحكومة
والقطاع الخاص

للشبكات والتي أسستها عام 2007 كجزء من

مبادرة أوسع للتعليم في مصر.

وعم توسعها في السوق المصرية، تمكنت

أكاديمية سيسكو للشبكات متدريب أكثر من

100 ألف كادر مصرى بحلول العام 2018.

وكان 35% مناولئك المتدربين من الاناث، وتقدر

قيمة الاستثمارات العينية من عام 1999 فيهذا

الجيل حوالى 32 مليون دولار.

وحاليا تساهم سيسكو عبر العديد من الشراكات مع

الحكومة المصرية في دفعمعمليه التحول الرقمنى التى

تتباها مصر، وتسخر إمكانياتها الكبرى وتقنياتهاالخاصة

لتسريع وتيرة هذا التحول، في مجالات الصحة، والتعليم،

والمدن الذكية.

وتعد البرامج التعليمية التى تقدمها أكاديمية سيسكو جزءا من

الرقمنى.

وتقدم سيسكو أحدث التقنيات في

القطاعات التكنولوجية المختلفة من

الشبكاتالى مراكز البيانات إلى الأمن

السيبرانى وإنترنت الأشياء، وقد

اكتسبتالشركة تلك التقنيات على مدار

سنوات خبرتها الطويلة وعبر تاريخ

منالاستحواذ على عشرات الشركات.

المتخصصة في جميع قطاعات التكنولوجيا.

بصفة "سيسكو" في مصر لم تقتصر على

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

واثل عبدوش مدير "IBM" مصر لـ "عالم رقمى" :

السيى اعطى دفعة قوية للتنمية التكنولوجية ووضع مصر على الخريطة العالمية لجذب الاستثمارات .



آمن البيانات.

الشعرين لمعرض القاهرة الدولي للاتصالات "Cairo ICT" والذي يعد

من أكبر المعارض في المنطقة والتي قامت الشركة من خلاله باستعراض

أحدث الحلول والخدمات التقنية، بالإضافة الي تبادل الخبرات

والكفاءات الخاصة بصناعة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات.

وعن الاهتمام بتدريب الكفاءات البشرية المحلية أوضح

مدير "IBM" مصر اننا بالفعل قمنا بتدريب نحو 26

الف متدرب من خلال اطلاقنا مبادرة " إفريقيا امة

رقمية " والتي تم اطلاقها من مصر انساقا مع رئاسة

مصر للاتحاد الافريقى مؤكدا اننا مستعدين في التوسع

في مجال التدريب للكوادر البشرية المصرية من خلال

الانفاقيات التى تم ابرامها مع الجامعات المصرية وكذلك

الجلسات الاعلى للجامعات وتقديم كافة المناهج الدراسية

والمقررات بصورة الكترونية بالإضافة الى معهد تكنولوجيا

المعلومات "ITI" التابع لوزارة الاتصالات .

أضاف ان جميع برامجنا في مجال التدريب يتم تقديمها مجانا لكافة

الجهات وذلك انطلاقا من المسؤولية المجتمعية للشركة .

وبالنسبة لاهتمام الشركة بتنمية القدرات التنافسية للمؤسسات الصناعية

قال مدير "IBM" مصر اننا لدينا منصة متكاملة من الحلول التكنولوجية

الذكية التى تستهدف تطوير قدرات جميع مؤسسات الأعمال ، بصرف

النظر عن تخصصها ، والتي تغطي كافة جوانب احتياجات

المؤسسات سواء الفنية والادارية او المالية او التسويقية .

حماية البيانات

وعن الحلول التى طرحتها الشركة خلال معرض

"Cairo ICT 2019" قال واثل ان "IBM"

اطلقت خلال المعرض الحاسب الرئيسى من طراز z15

لأول مرة في السوق المصرى والذي يعتبر نظاما جديدا

للمؤسسات يوفر القدرة على إدارة وحماية بيانات العملاء

المتاحة على المنصات السحابية الهجينة، كما يوفر معايير

أمنية لمساعدتهم على إتاحة البيانات للمستخدمين المصرح

لهم بذلك ويقدم إمكانيات غير مسبقة لإنفاء الوصول إلى

البيانات عبر السحابة الهجينة من خلال مجموعة من عناصر التحكم

الدميجة بالحاسب.

أضاف تواجه المؤسسات التى تواصل تبني المنصات السحابية قلقاً متزايداً

حول أمن وخصوصية البيانات نتيجة لتقل تلك البيانات لأكثر من جهة .

أوضح "z15 المتطورة تم تصميمها خصيصا لتوفر قدرات ممتدة

لأمين بيانات العملاء ومساعدتهم على التحول الرقمنى

اختراق البيانات

أشار بعد تقلل البيانات بين الشركاء والجهات الخارجية السبب الرئيسى

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

البيانات

أضاف بالتزامن مع استكمال الشركات 20 % من رحلتهم السحابية،

يأتي نظام "Z15" المتطور لمساعدة الشركات على اتخاذ الخطوات التالية

في جهودها للتحول الرقمنى لنقل مهام الأعمال ذات الأولوية القصوى (80٪)

الأخرى) إلى السحابة من خلال توفير نظام متكامل، شامل، شديد الأمان،

ومتاح باستمرار.

أكد واثل عبدوش انه مع نظام z15، يمتد انتشار التشغيل عبر

المؤسسات لحماية أمن البيانات عند خروجها من منصة IBM، دون

التأثير على أداء النظام، ومن خلال هذه الإمكانيات والتي تعد الأولى من

نوعها، يمكن للعملاء تقديم خدمات وميزات جديدة تتبع لمستخدميهم

سيطرة أقوى على كيفية استخدام بياناتهم الشخصية.

أضاف بالتزامن مع استكمال الشركات 20 % من رحلتهم السحابية،

يأتي نظام "Z15" المتطور لمساعدة الشركات على اتخاذ الخطوات التالية

في جهودها للتحول الرقمنى لنقل مهام الأعمال ذات الأولوية القصوى (80٪)

الأخرى) إلى السحابة من خلال توفير نظام متكامل، شامل، شديد الأمان،

ومتاح باستمرار.

أكد واثل عبدوش انه مع نظام z15، يمتد انتشار التشغيل عبر

المؤسسات لحماية أمن البيانات عند خروجها من منصة IBM، دون

التأثير على أداء النظام، ومن خلال هذه الإمكانيات والتي تعد الأولى من

نوعها، يمكن للعملاء تقديم خدمات وميزات جديدة تتبع لمستخدميهم

سيطرة أقوى على كيفية استخدام بياناتهم الشخصية.

أضاف بالتزامن مع استكمال الشركات 20 % من رحلتهم السحابية،

يأتي نظام "Z15" المتطور لمساعدة الشركات على اتخاذ الخطوات التالية

في جهودها للتحول الرقمنى لنقل مهام الأعمال ذات الأولوية القصوى (80٪)

الأخرى) إلى السحابة من خلال توفير نظام متكامل، شامل، شديد الأمان،

ومتاح باستمرار.

أكد واثل عبدوش انه مع نظام z15، يمتد انتشار التشغيل عبر

المؤسسات لحماية أمن البيانات عند خروجها من منصة IBM، دون

التأثير على أداء النظام، ومن خلال هذه الإمكانيات والتي تعد الأولى من

نوعها، يمكن للعملاء تقديم خدمات وميزات جديدة تتبع لمستخدميهم

سيطرة أقوى على كيفية استخدام بياناتهم الشخصية.

أضاف بالتزامن مع استكمال الشركات 20 % من رحلتهم السحابية،

يأتي نظام "Z15" المتطور لمساعدة الشركات على اتخاذ الخطوات التالية

في جهودها للتحول الرقمنى لنقل مهام الأعمال ذات الأولوية القصوى (80٪)

الأخرى) إلى السحابة من خلال توفير نظام متكامل، شامل، شديد الأمان،

ومتاح باستمرار.

أكد واثل عبدوش انه مع نظام z15، يمتد انتشار التشغيل عبر

المؤسسات لحماية أمن البيانات عند خروجها من منصة IBM، دون

التأثير على أداء النظام، ومن خلال هذه الإمكانيات والتي تعد الأولى من

نوعها، يمكن للعملاء تقديم خدمات وميزات جديدة تتبع لمستخدميهم

سيطرة أقوى على كيفية استخدام بياناتهم الشخصية.

أضاف بالتزامن مع استكمال الشركات 20 % من رحلتهم السحابية،

يأتي نظام "Z15" المتطور لمساعدة الشركات على اتخاذ الخطوات التالية

في جهودها للتحول الرقمنى لنقل مهام الأعمال ذات الأولوية القصوى (80٪)

الأخرى) إلى السحابة من خلال توفير نظام متكامل، شامل، شديد الأمان،

ومتاح باستمرار.

أكد واثل عبدوش انه مع نظام z15، يمتد انتشار التشغيل عبر

المؤسسات لحماية أمن البيانات عند خروجها من منصة IBM، دون

التأثير على أداء النظام، ومن خلال هذه الإمكانيات والتي تعد الأولى من

نوعها، يمكن للعملاء تقديم خدمات وميزات جديدة تتبع لمستخدميهم

سيطرة أقوى على كيفية استخدام بياناتهم الشخصية.

أضاف بالتزامن مع استكمال الشركات 20 % من رحلتهم السحابية،

يأتي نظام "Z15" المتطور لمساعدة الشركات على اتخاذ الخطوات التالية

في جهودها للتحول الرقمنى لنقل مهام الأعمال ذات الأولوية القصوى (80٪)

الأخرى) إلى السحابة من خلال توفير نظام متكامل، شامل، شديد الأمان،

ومتاح باستمرار.

أكد واثل عبدوش انه مع نظام z15، يمتد انتشار التشغيل عبر

المؤسسات لحماية أمن البيانات عند خروجها من منصة IBM، دون

التأثير على أداء النظام، ومن خلال هذه الإمكانيات والتي تعد الأولى من

نوعها، يمكن للعملاء تقديم خدمات وميزات جديدة تتبع لمستخدميهم

سيطرة أقوى على كيفية استخدام بياناتهم الشخصية.

أضاف بالتزامن مع استكمال الشركات 20 % من رحلتهم السحابية،

يأتي نظام "Z15" المتطور لمساعدة الشركات على اتخاذ الخطوات التالية

في جهودها للتحول الرقمنى لنقل مهام الأعمال ذات الأولوية القصوى (80٪)

الأخرى) إلى السحابة من خلال توفير نظام متكامل، شامل، شديد الأمان،

ومتاح باستمرار.

أكد واثل عبدوش انه مع نظام z15، يمتد انتشار التشغيل عبر

المؤسسات لحماية أمن البيانات عند خروجها من منصة IBM، دون

التأثير على أداء النظام، ومن خلال هذه الإمكانيات والتي تعد الأولى من

نوعها، يمكن للعملاء تقديم خدمات وميزات جديدة تتبع لمستخدميهم

سيطرة أقوى على كيفية استخدام بياناتهم الشخصية.

أضاف بالتزامن مع استكمال الشركات 20 % من رحلتهم السحابية،

يأتي نظام "Z15" المتطور لمساعدة الشركات على اتخاذ الخطوات التالية

في جهودها للتحول الرقمنى لنقل مهام الأعمال ذات الأولوية القصوى (80٪)

الأخرى) إلى السحابة من خلال توفير نظام متكامل، شامل، شديد الأمان،

ومتاح باستمرار.

أكد واثل عبدوش انه مع نظام z15، يمتد انتشار التشغيل عبر

المؤسسات لحماية أمن البيانات عند خروجها من منصة IBM، دون

التأثير على أداء النظام، ومن خلال هذه الإمكانيات والتي تعد الأولى من

نوعها، يمكن للعملاء تقديم خدمات وميزات جديدة تتبع لمستخدميهم

سيطرة أقوى على كيفية استخدام بياناتهم الشخصية.

أضاف بالتزامن مع استكمال الشركات 20 % من رحلتهم السحابية،

يأتي نظام "Z15" المتطور لمساعدة الشركات على اتخاذ الخطوات التالية

في جهودها للتحول الرقمنى لنقل مهام الأعمال ذات الأولوية القصوى (80٪)

الأخرى) إلى السحابة من خلال توفير نظام متكامل، شامل، شديد الأمان،

ومتاح باستمرار.

أكد واثل عبدوش انه مع نظام z15، يمتد انتشار التشغيل عبر

المؤسسات لحماية أمن البيانات عند خروجها من منصة IBM، دون

التأثير على أداء النظام، ومن خلال هذه الإمكانيات والتي تعد الأولى من

نوعها، يمكن للعملاء تقديم خدمات وميزات جديدة تتبع لمستخدميهم

سيطرة أقوى على كيفية استخدام بياناتهم الشخصية.

أضاف بالتزامن مع استكمال الشركات 20 % من رحلتهم السحابية،

يأتي نظام "Z15" المتطور لمساعدة الشركات على اتخاذ الخطوات التالية

في جهودها للتحول الرقمنى لنقل مهام الأعمال ذات الأولوية القصوى (80٪)

الأخرى) إلى السحابة من خلال توفير نظام متكامل، شامل، شديد الأمان،

ومتاح باستمرار.

أكد واثل عبدوش انه مع نظام z15، يمتد انتشار التشغيل عبر

المؤسسات لحماية أمن البيانات عند خروجها من منصة IBM، دون

التأثير على أداء النظام، ومن خلال هذه الإمكانيات والتي تعد الأولى من

نوعها، يمكن للعملاء تقديم خدمات وميزات جديدة تتبع لمستخدميهم

سيطرة أقوى على كيفية استخدام بياناتهم الشخصية.

أضاف بالتزامن مع استكمال الشركات 20 % من رحلتهم السحابية،

يأتي نظام "Z15" المتطور لمساعدة الشركات على اتخاذ الخطوات التالية

في جهودها للتحول الرقمنى لنقل مهام الأعمال ذات الأولوية القصوى (80٪)

الأخرى) إلى السحابة من خلال توفير نظام متكامل، شامل، شديد الأمان،

ومتاح باستمرار.

أكد واثل عبدوش انه مع نظام z15، يمتد انتشار التشغيل عبر

المؤسسات لحماية أمن البيانات عند خروجها من منصة IBM، دون

التأثير على أداء النظام، ومن خلال هذه الإمكانيات والتي تعد الأولى من

نوعها، يمكن للعملاء تقديم خدمات وميزات جديدة تتبع لمستخدميهم

سيطرة أقوى على كيفية استخدام بياناتهم الشخصية.

أضاف بالتزامن مع استكمال الشركات 20 % من رحلتهم السحابية،

يأتي نظام "Z15" المتطور لمساعدة الشركات على اتخاذ الخطوات التالية

في جهودها للتحول الرقمنى لنقل مهام الأعمال ذات الأولوية القصوى (80٪)

الأخرى) إلى السحابة من خلال توفير نظام متكامل، شامل، شديد الأمان،

ومتاح باستمرار.

أكد واثل عبدوش انه مع نظام z15، يمتد انتشار التشغيل عبر

المؤسسات لحماية أمن البيانات عند خروجها من منصة IBM، دون

التأثير على أداء النظام، ومن خلال هذه الإمكانيات والتي تعد الأولى من

نوعها، يمكن للعملاء تقديم خدمات وميزات جديدة تتبع لمستخدميهم

سيطرة أقوى على كيفية استخدام بياناتهم الشخصية.

أضاف بالتزامن مع استكمال الشركات 20 % من رحلتهم السحابية،

يأتي نظام "Z15" المتطور لمساعدة الشركات على اتخاذ الخطوات التالية

في جهودها للتحول الرقمنى لنقل مهام الأعمال ذات الأولوية القصوى (80٪)

الأخرى) إلى السحابة من خلال توفير نظام متكامل، شامل، شديد الأمان،

ومتاح باستمرار.

أكد واثل عبدوش انه مع نظام z15، يمتد انتشار التشغيل عبر

المؤسسات لحماية أمن البيانات عند خروجها من منصة IBM، دون

التأثير على أداء النظام، ومن خلال هذه الإمكانيات والتي تعد الأولى من

نوعها، يمكن للعملاء تقديم خدمات وميزات جديدة تتبع لمستخدميهم

سيطرة أقوى على كيفية استخدام بياناتهم الشخصية.

أضاف بالتزامن مع استكمال الشركات 20 % من رحلتهم السحابية،

يأتي نظام "Z15" المتطور لمساعدة الشركات على اتخاذ الخطوات التالية

في جهودها للتحول الرقمنى لنقل مهام الأعمال ذات الأولوية القصوى (80٪)

الأخرى) إلى السحابة من خلال توفير نظام متكامل، شامل، شديد الأمان،

ومتاح باستمرار.

أكد واثل عبدوش انه مع نظام z15، يمتد انتشار التشغيل عبر

المؤسسات لحماية أمن البيانات عند خروجها من منصة IBM، دون

التأثير على أداء النظام، ومن خلال هذه الإمكانيات والتي تعد الأولى من

نوعها، يمكن للعملاء تقديم خدمات وميزات جديدة تتبع لمستخدميهم

سيطرة أقوى على كيفية استخدام بياناتهم الشخصية.

أضاف بالتزامن مع استكمال الشركات 20 % من رحلتهم السحابية،

يأتي نظام "Z15" المتطور لمساعدة الشركات على اتخاذ الخطوات التالية

في جهودها للتحول الرقمنى لنقل مهام الأعمال ذات الأولوية القصوى (80٪)

الأخرى) إلى السحابة من خلال توفير نظام متكامل، شامل، شديد الأمان،

ومتاح باستمرار.

أكد واثل عبدوش انه مع نظام z15، يمتد انتشار التشغيل عبر

المؤسسات لحماية أمن البيانات عند خروجها من منصة IBM، دون

التأثير على أداء النظام، ومن خلال هذه الإمكانيات والتي تعد الأولى من

نوعها، يمكن للعملاء تقديم خدمات وميزات جديدة تتبع لمستخدميهم

سيطرة أقوى على كيفية استخدام بياناتهم الشخصية.



المنصورة : نيللى على – عادل فريج –
صابر محمد – شيما حسن

تطوير القدرات الابداعية للشباب يعد البوابة الملكية لزيادة القدرة التنافسية لهم للحصول على فرص عمل مناسبة والهدف 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 المعلومات .

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



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

ننشر ثقافته التفكير الابتكاري.. اكتساب الخبرات.. تنمية المهارات

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



المعلومات بجامعة " الزقازيق " ، ومشاركة خالد حسن - رئيس تحرير جريدة " عالم رقمي " ، والمهندس محمد الكتاتي مسئول تسويق السوشيال ميديا لمركز " تيك " والمهندس محمد الزبيدي مسئول برنامج J- Force - شركة جوميا والدكتورة نسرين الصابري أستاذة الحاسبات بكلية الحاسبات والمعلومات جامعة الزقازيق .

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 الآلاف من الدولارات إلى ملايين الدولارات لكل شركة وفقا لتقييم الشركة ومدى احتياجها للتمويل .

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

بوك مارك زوكربيرج .

" ايتيدا " .. والتمويل البحثي

أضاف بالنسبة للجنح الثاني 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 المعلومات هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات " ايتيدا " www.itida.gov.eg ، عبر مبادرات " آيتك " والتي تتبع لطلاب الجامعات الحصول على تمويل قدره 10 آلاف جنيه لتنفيذ مشروعات التخرج الخاصة بهم بالإضافة إلى تقديم تمويل للمشروعات البحثية التي ينفذها طلاب الدراسات العليا والباحثين بالتعاون مع المراكز البحثية في الجامعات ويمكن أن يصل التمويل إلى 2 مليون جنيه .

أوضح أكثر من 30 % من القوة العاملة بالقطاع تم تدريبهم من خلال برامج ومبادرات هيئة " ايتيدا " المعنية ببناء القدرات وخلال عام 2019 ، كما قامت بتوفير 9000 فرصة عمل للكوادر المصرية ، كما قامت بتدريب 16 و 500 مندر من الكوادر الشابة ، بجانب تخرج 16 شركة من الحاضنات التكنولوجية ، واحتضان 22 شركة ناشئة بمركز الإبداع التكنولوجي وريادة الأعمال . كما وفرت الهيئة ، منذ إنشائها قبل 15 عاما ، نحو 40 ألف فرصة عمل مباشرة للكوادر المصرية ، ونعم 4000 رائد أعمال ، وكان للهيئة دور رائد بمنطقة الشرق الأوسط وأفريقيا في مجال ريادة الأعمال حيث قامت بدعم واحتضان حوالي 450 شركة ناشئة منذ 2005 كما قدمت الهيئة دعما مادي ملموسا لتحفيز الشركات المصرية على الصادرات خاصة الصغيرة منها والمتوسطة حيث قدمت الهيئة 350 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 لطلاب الجامعات من خلال برنامج مكثف لنحو 6 أيام بجانب تنظيم مسابقات دورية لاكتشاف المبدعين ورواد الأعمال ، ودعم تطوير نماذج المنتجات الأولية واتاحة التمويل ، واحتضان الشركات الناشئة ، والإرشاد ، وتوفير مساحات العمل المشترك ، ومحفزات ريادة الأعمال ، والتوعية والتواصل عبر برنامج لدعم الإبداع وللحاضنات وللتدريب وريادة الأعمال .

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

" Innovegypt "

برنامج سفراء الابداع للمتطوعين في مختلف المحافظات كما استعرض البرامج الداعمة لريادة الأعمال في المراحل الأولى والمتقدمة مثل مسابقة ابتكار لدعم مشروعات التخرج مسابقة هاكاوثون افريقيا بالتعاون مع شركة نوكي وبرنامج مسرعات الأعمال والموجه لأصحاب الأفكار لمساعدتهم على استكمال خطط العمل اللازمة لمشروعاتهم المختلفة وبرنامج هي رائدة لدعم رائدات الأعمال في مختلف محافظات مصر ،

أكد المهندس محمد الكتاتي ممثلا عن مركز الابداع التكنولوجي وريادة الأعمال " تيك " التابع لهيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات " ايتيدا " التابعة لوزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات على دور المركز في تنفيذ عدد من البرامج المجانية الموجهة لطلاب الجامعات المصرية مثلا المبادرة الرئاسية رواد تكنولوجيا المستقبل المبادرة الرئاسية - مبادرة افريقيا لابداع التطبيقات والالعاب الرقمية برنامج بناء القدرات لطلبة الجامعات



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



تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات " ايتيدا " وشركة " جوميا " مصر برعاية الدكتور إيهاب رشدي وكيل كلية الدراسات العليا بكلية الحاسبات والمعلومات بجامعة " الزقازيق " ومشاركة خالد حسن - رئيس تحرير جريدة " عالم رقمي " والمهندس محمد الكتاتي مسئول تسويق السوشيال ميديا لمركز " تيك " والمهندس محمد الزبيدي مسئول برنامج J- Force - شركة جوميا .

أضاف نتيج المشاركة في المسابقات ، المعنية بالتكنولوجيا والابتكار ، أن يكون لدى الطلاب الفرصة للعلم وخلق الأفكار الكبيرة مثل: طريقة أفضل للحصول على الماء العذب لضحايا الكوارث الطبيعية، وطريقة لمساعدة فاقدى البصر والمُعوقين للوصول للإنترنت، أو يوضح نظرية رياضية رائدة كما يلتقي فيه الباحثون من الطلاب والطالبات لتبادل الأفكار والخبرات الاحتكاك من خلال المعسكر الخاص بالمسابقة .

أوضح بالإضافة إلى ما سبق، تعمل المسابقات على

أكد ابراهيم محمود الطالب بكلية الحاسبات والمعلومات جامعة الزقازيق ، والذي نجح في الحصول على المركز الأول على مستوى الجمهورية في المعرض الدولي للعلوم والهندسة " ايساف " والذي تنظمه شركة إنتل ويعد أكبر مسابقة للعلوم 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 ولم يحالفه الحظ في البداية ولكن في العام التالي تمكن من الحصول على المركز الأول في مسابقة إنتل للعلوم والهندسة على مستوى المحافظة ثم شارك في التصفيات النهائية للمسابقة على مستوى مصر وتمكن من الفوز بها .

جاء ذلك في كلمتها خلال فعاليات 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 المهارات القيادية لطلبة 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 للمعرفة اللازمة لفكر برنامج أدوات الإبداع وريادة الأعمال إلى الشباب في جميع المحافظات ، والتي تمكنه من إن يكون رائد أعمال مبادرا ، مثابرا ، مبدعا وقادرا على تحديد الفرص والاستفادة منها بينما يمنح المشاركين فرصة حقيقية لتنمية المهارات القيادية وريادة الأعمال من خلال المشاركة بالمسابقة .

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



خلق جيل جديد من المبتكرين و رواد الاعمال

إيهاب : مطلوب تنسيق وتكامل الجهود لنشر ثقافة الإبداع بين طلاب الجامعات بالمحافظات

السوشيال ميديا مركز "تيك" والمهندس محمد الزبيدي مسئول برنامج "J-Force" بشركة "جوميا" والدكتور نسرین الصابر - أستاذ الحاسبات بكلية الحاسبات والعلوم جامعة الزقازيق ، وقال الأفكار الابتكارية التي حققت نجاحا كبيرا في مجال الاقتصاد التشاركي على غرار كل من "كريم" و "كريم" كانت تعتمد على تلبية احتياجات حقيقية واستغلال الأصول المملوكة للأفراد ، والمتعلقة في السيارات ، في الحصول على دخل مادي إضافي في أوقات الفراغ وهذا هو سر النجاح لمثل هذه التطبيقات لتتأمل الطلاب عليها بصورة مستمرة .

إيهاب : مطلوب تنسيق وتكامل الجهود لنشر ثقافة الإبداع بين طلاب الجامعات بالمحافظات

أكد الدكتور إيهاب رشدي وكيل كلية الدراسات العليا بكلية الحاسبات والمعلومات بجامعة "الزقازيق" أن البيئة الداعمة لريادة الأعمال هو الاتجاه مباشرة للعمل الخاص بدلا من البحث عن الوظيفة إلا أنه لابد أن يكون لديك قدرات ومهارات تساعد في الإدارة والتشغيل واكتساب الخبرات من خلال التعلم من الآخرين وتجنب تكرار الأخطاء . أوضح نحتاج إلى عمل خريطة تجمع الكثير من الجهات ، الحكومية والخاصة ومؤسسات المجتمع المدني ، المعنية بتنمية ودعم الابتكار ورواد الأعمال وننتطلع أن يرى تطبيق للهواتف المحمولة أو موقع



نسرین : نهدف لاستعراض قصص النجاح كقدوة لطلابنا للدخول لريادة الأعمال



J-Force " بشركة جوميا . أكدت الشباب بجانب أحلام ريادة تعنى ريادة أعمال أما ريادة أعمال بجانب إدارة دولة تعنى منشآت صغيرة على حين أن منشآت صغيرة بجانب دعم مجتمعى فستؤدى إلى نمو اقتصادى واجتماعى وعلى النقيض تماما فإن شباب بجانب واد الأحلام فستؤدى إلى هجرة خير من أن هجرهم الوطن وكذلك فإن هجرة الشباب بجانب بقاء الاحتكار ستؤدى إلى فشل وثورة وانهايا الدولة .

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

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



رئيس برنامج jforce فى مصر :

جوميا ترفع شعار "خليك مدير نضسك"

يهدف برنامج J-Force إلى إلهام صغار رجال الأعمال فى جميع أنحاء مصر بتوفير متجركم كبير بدون رأس مال أو أعباء المصاريف الإدارية . هذا البرنامج يكافئ الأعضاء السجلين بعمولات سوف تقوم بإزدهار التجارة الإلكترونية فى مصر ومن هذا المنطلق أطلقت جوميا برنامج J-Force للتسويق فى مصر وهو أحد برامج التسويق من شركة جوميا مثل برنامج Affiliate Program .

أطلقت شركة جوميا هذا البرنامج لكى توفر فرص عمل جديدة للشباب فى مصر . لمساعدة العملاء الجدد فى عملية الشراء من خلال مستشارين جوميا الموثوق فيهم

أكد محمد الزبيدي رئيس برنامج jforce فى مصر انه مما لا شك فيه ان التجارة الإلكترونية مهمة جدا لانها وسيلة لتوفير المال والوقت وتجارة الإلكترونية لا تقصد بها فقط الشراء بل أيضا خدمات كثيرة الان تقدمها مواقع وبرامج على الهاتف المحمول الهدف منها توفير الوقت والمال مثل سوفييل برنامج التوصيل فيزياتا الذى يتيح للعملاء الحجز فى عيادات ومشاهدة تقييم قبل الحجز غير مواقع طلبات الاكل والأغذية وحجز الفنادق والطائرات وأيضا طلبات الاحتياجات اليومية والأجهزة الإلكترونية من مواقع كثيرة وأشهرها جوميا 55 مليون مستخدم لآلآنترنت فى مصر فقط

مريم : برنامج " سفراء مركز الإبداع " غير مسار حياتى وفتح أمامى الكثير من الأبواب



بالإضافة الى التفاعل بنشر الأخبار والمقالات وقصص النجاح والأحداث المختلفة فى جميع المحافظات على منصة مصر للإبداع وتعليم الاستفادة منها . وفيما يتعلق بالمؤهلات والمتطلبات للانضمام الى سفراء "تيك" فان الأولوية لخريجات برنامج Innovegypt " والبرامج الشابة ، ان يكون شغوف بالابتكار وريادة الأعمال ، متحمس للتكنولوجيا الجديدة فى مجال الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ، عضو فعال فى النشاطات الجامعية أو المجتمعية ، نشط على وسائل التواصل الاجتماعى ، القدرة على التخطيط وتنظيم الأحداث والنشاطات المختلفة وفهم كيفية التسويق لبرامج الإبداع وريادة الأعمال المختلفة ، امتلاك مهارات قيادية والقدرة على التأثير فى الآخرين ، إجادة مهارات التواصل ومهارات العرض ، متحمس وإيجابى . وبالنسبة للمزايا التى يحصل عليها "سفراء تيك" فانها تشمل فهم أعمق لبرامج الإبداع وريادة الأعمال والتفاعل بشكل أكبر مع بيئة ريادة الأعمال ، إثراء السيرة الذاتية من خلال العمل فى البرامج المختلفة مما سيساعد مستقبلا فى الحياة المهنية ، إتاحة الحضور فى جميع ورش عمل "TIEC" لتنمية المهارات التقنية وإدارة الأعمال ، الفرصة للفوز بمنحة تدريبية داخل "TIEC" ، تحسين مجال الإلقاء وتجهيز ورش العمل ومهارات التواصل المختلفة وبناء شبكة قوية من القادة والرواد فى مجال الاتصالات والتكنولوجيا .

طبيعتهم وطبيعة بيئاتهم ومراعية لثقافات مجتمعهم . جاء ذلك فى كلمتها خلال فعاليات الدورة الثالثة عشرة لمبادرة جريدة عالم رقمى " الإبداع ... طريق للنجاح " بكلية الحاسبات والمعلومات بجامعة الزقازيق بالتعاون مع شركائها من مركز الإبداع التكنولوجى وريادة الأعمال "تيك" ، التابع لهيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات "إيتيدا" وشركة "جوميا" مصر برعاية الدكتور إيهاب رشدي وكيل كلية الدراسات العليا بكلية الحاسبات والمعلومات بجامعة "الزقازيق" ومشاركة خالد حسن - رئيس تحرير جريدة "عالم رقمى" والمهندس محمد الكتاتنى مسئول تسويق السوشيال ميديا مركز "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 فى مجالات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات ، والتعريف بدور TIEC من خلال إقامة ورش عمل وندوات وغيرها من الأنشطة ، تعزيز وتسهيل تنفيذ برامج وفعاليات المركز فى الجامعات والتعاون مع مختلف الجهات المجتمعية المحلية ، اختيار وترشيح أفضل العناصر للمساعدة فى تنفيذ برامج المركز المختلفة ، ترويج برنامج سفراء الإبداع لمركز الإبداع التكنولوجى وريادة الأعمال باعتباره أحد المصادر القيمة للمعلومات ، العمل كسفراء للإبداع من حيث مساعدة

أكدت الطالبة مريم محمد - إحدى سفراء مركز الإبداع التكنولوجى 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 .



اناند رئيس "سبكترامي" العالمية لـ "عالم رقمي"

100 مليون دولار حجم اعمالنا بالمنطقة..
والسوق المصري لامن المعلومات الاسرع نموا

سبكترامي أيضاً خدماتها لقنوات العمل في كلأ من الشرق الاوسط و افريقيا .

أشار لا تقوم بالبيع مباشرة إلى العملاء ومؤسسات الأعمال ولكن لدينا وكلاء متخصصين في تقديم حلولناولدينا 30 موزع لمنتجاتنا في مصر وتغطي جميع المحافظات من أكبر العملاء.

أضاف العاميين الماضيين شهد تطور كبير في حجم العملاء والتواجد المكثف لنا في المنطقة الشرق الأوسط وأفريقيا وأوروبا وكام هدفنا هو الوصول إلى حجم أعمال بقيمة 100مليون دولار في منطقة الشرق الأوسط، بما يعادل 1.6 مليار جنيه مصري، وهدفنا المستقبلي أن نصل إلى تحقيق 500 مليون دولار وذلك خلال عام2021

أوضح اننا اخترنا مصر كونها سوق واعد ولدينا في عام 2018، 6 شهور، ووصلنا إلى عملاء كثيرين في مصر وهي البوابة الرئيسية للقارة الأفريقية والسوق المصري واحد من أسرع الأسواق في منطقة الشرق الأوسط.

أكد اناند أننا نؤمن بأهمية تطوير البنية التحتية الأمنية خاصة للأماكن تقديم الخدمات العامة مثل المطارات والموانئ وهي أكثر الأماكن التي يستهدفها الهاكرز وكذلك في ظل تعميم تقنيات إنترنت الأشياء واتصال المليارات من الأجهزة الإلكترونية بالإنترنت ونعمل على تأمينها باستخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي 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 .

أوضح رئيس مجلس إدارة الشركة أنه بالنسبة لحصصنا في السوق المصري من السوق، لاسيما وأتانا نعمل مع العديد من العملاء في مختلف القطاعات البنوك، الحكومة، القطاع السيادة والتعليم بالإضافة لقطاع البترول والقائمة لن تكون على صورة الحروب التقليدية ولكن التحكم عن بعد في البنية التحتية المعلومات والاتصالات للجهات الحكومية والدول .

أوضح رئيس مجلس إدارة الشركة أنه بالنسبة لحصصنا في السوق المصري من السوق، لاسيما وأتانا نعمل مع العديد من العملاء في مختلف القطاعات البنوك، الحكومة، القطاع السيادة والتعليم بالإضافة لقطاع البترول والقائمة لن تكون على صورة الحروب التقليدية ولكن التحكم عن بعد في البنية التحتية المعلومات والاتصالات للجهات الحكومية والدول .

أوضح رئيس مجلس إدارة الشركة أنه بالنسبة لحصصنا في السوق المصري من السوق، لاسيما وأتانا نعمل مع العديد من العملاء في مختلف القطاعات البنوك، الحكومة، القطاع السيادة والتعليم بالإضافة لقطاع البترول والقائمة لن تكون على صورة الحروب التقليدية ولكن التحكم عن بعد في البنية التحتية المعلومات والاتصالات للجهات الحكومية والدول .



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

أوضح تعد شركة سبكترامي

واحدة من شركات توزيع القيمة المضافة النابضة بالحياه والنشاط بمنطقة الشرق والتي تمتلك من النهج المبتكر ما يمكنها من تبادل المعرفة والمهارات باحتراقيه، مشيرا الى ان الشركة تعمل دائما على ايجاد الحلول التكنولوجيه المتقدمه في مجال أمن المعلومات،وكذلك البنيه التحتية لمراكز البيانات وشبكات الإرسال للبيانات وبخلاف ما تقدمه بدبي تقدم

اجرى الحوار : خالد حسن

اعده للنشر :باسل خالد

أكد اناند شؤدا المؤسس ورئيس مجلس إدارة شركه "سبكترامي"، المتخصصة في مجال توزيع منتجات وحلول الأمن، السيبرالي اننا بدنا في عام 2011 بدولة الإمارات فقط وفي عام 2016 شهد دخول، مستمر منطقة الشرق الأوسط وكذلك عدد من الدول والأوروبية وعملنا نموذج عمل مختلف لتلبية وتطوير الأسواق وتلبية احتياجات السوق الذي نعمل له. وقمنا بالاستثمار في الكوادر البشرية وتطوير السوق الذي يؤدي إلى خلق الطلب المحلي وتبنى مفهوم 'VEM Model' لتكون الشركة بمثابة النراع القوى لكافة الشركات العالمية التي تقوم بتوزيع منتجاتها.

أشار ردا على سؤال "عالم رقمي" اننا كشركة متخصصة في توزيع حلول أمن المعلومات واكتشاف الثغرات الأمنية وتوقع حدوث المشاكل والعمل على مساعدة مؤسسات الأعمال لتجنبها الآثار السلبية من جرائم اختراقها الإلكتروني .

وردا على سؤال "عالم رقمي" عن استخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي أكد ان هذه التقنيات هي المستقبل والتي تساعد في اتخاذ القرار ولذلك لدينا حل هيف "Hive Pro" ومجموعة من المنتجات وحلول الأمن السيبرالي منها: "Anywhere، وAttivo Networks وExtraHop وFlashpoint وTenable" وتطلع الى اتاحتها لجميعا عملائنا في السوق المصري والمنطقة وأوروبا.

ردا على سؤال "عالم رقمي" لدينا بالفعل العديد من المنتجات الإلكترونية لحماية التجزئة المحمولة، التي نغتمد عليها 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 والاختراق الإلكتروني ولدينا حلول لحماية الهواتف على غرار حل "البلاك بيرى" الذي نقدمه لتأمين وحماية وإدارة البيانات

أضاف هناك تنوع كبير في عمليات الاختراق عبر الهواتف المحمولة سواء رسائل او فيديو او صور، وهنا يظهر دور حل "فريد أنتيليجينس" لحماية المستخدم قبل أن يتعرض للخرق الأمنية واختراق الهاتف.

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

"إريكسون": تستعرض التطبيقات

الإلكترونية للتحول الرقمي في مصر خلال "Cairo ICT 2019"

كتب : نبيل على

كشفت شركة "إريكسون" عن مشاركتها في الدورة الثالثة والعشرين من معرض العرض تسلط إريكسون الضوء، تحت شعار "عيش تجربة تقنية الجيل الخامس، على دور التكنولوجيا مبتكرة 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 الإمكانيات والفرص التي يوفرها التحول الرقمي في قطاعات مختلفة مثل الرعاية الصحية والترفيه والرياضة



عبر عروض تفاعلية، والتي تشمل: المعرض التوضيحي بالموجات فوق الصوتية عن بعد للزائرين والذي 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 المعرض 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 بعد، توفير القدرة للمؤلفين لإطلاق وتوقيع كتبهم عن بُعد دون الحاجة للتواجد الفعلي في الموقع. ويقدم النموذج التجريبي للمدينة الذكية حلاً مرة واحدة فعالة من حيث التكلفة للشركات، مع توضيح إمكانيات استخدام البنية التحتية الحالية لبناء شبكات الجيل الخامس المستقبلية، ويظهر عرض الاتصالات ثلاثية الأبعاد دور وقت الاستجابة المنخفض لتقنية الجيل الخامس كركن أساسي لتكنولوجيا التصوير الجسم ثلاثي 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 الخولي

تشارك مجموعة شركات "مصر القابضة للتأمين" في فعاليات 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 الوعي لدى كافة المواطنين بأهمية التأمين على الممتلكات وعلى الحياة.



وتؤمن مصر القابضة وشركاتها التابعة بأهمية التطور 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 بالرقى 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 المؤسسي والتكنولوجي لهذه الشركات، بجانب تطوير السياسات التسويقية وتطبيق قواعد الحوكمة والشفافية وأفضل ممارسات الأعمال.

مدير تطوير الاعمال بشركه

انتراكونسلت : نعمل كمستشار خاص لكل عميل لنلبيه احتياجاته

أكد ايمن بهجت مدير تطوير الأعمال بشركه انتراكونسلت ان علاقه افايا بشركائنا داخل السوق المصري علاقه استراتيجيه اد تحرص على دعمهم الدعم الكامل ماديا و فنيا و تدريب و تأهيل الكوادر البشرية داخلها لكي تصبح الشركه مستشارا خاصا لكل عميل قادر على تلبية احتياجاته بحلول مبتكره

وتحرص افايا على طرح هذه الحلول المبتكرة التي تلبي احتياجات الأعمال في مصر، في ظل زيادة الطلب في السوق المصري على تقنيات متخصصة تعزز التجارب لكل من العملاء والموظفين في العلامات التجارية،

أحمد فايد، المدير الإقليمي لشركة أفايا في مصر وليبيا: "يُشكل تلبية الاحتياجات المختلفة للعملاء أولوية بالغة في استراتيجية أفايا بوصفها شركة رائدة عالمياً في قطاع التكنولوجيا، ولذا نحرص على تطوير التقنيات المبتكرة المتخصصة القائمة على الذكاء الاصطناعي، التي تعزز التجارب الاستثنائية للعملاء وتساهم بشكل فعال في تسهيل 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، وأيضا الحلول التي تعمل على قياس الأداء في الأعمال من خلال التحليلات المتقدمة الغير مسبوقة".

هذا، وتشارك أفايا في معرض "Cairo ICT 2019" بالتعاون مع شركتها "Intraconsult"، 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.

تزيد عن 220 مليار دولار بحلول عام 2023 ؛

رابطة" جى إس إم إيه " : التقنيات والخدمات المحمولة تصيف 191 مليار دولار سنويا من القيمة الاقتصادية للمنطقة

كتب : وسيم امام

أصدرت رابطة "جى إس إم إيه" تقريرين جديدين خلال مؤتمر "موبايل 360 – الشرق الأوسط وشمال أفريقيا" الذي يُقام في دبي. يسلط هذان التقريران الضوء على التأثير الاقتصادي الإيجابي لمنظومة الجوال على الأسواق في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا، بالإضافة إلى التأثير التحويلي لتقنيات إنترنت الأشياء على الرؤى الوطنية الاستراتيجية للحكومات الإقليمية.

ويكشف التقريران الصادران عن قسم المعلومات التابع لرابطة "جى إس إم إيه – اقتصاد الجوال: الشرق الأوسط وشمال أفريقيا لعام 2019" وتحقيق إمكانات إنترنت الأشياء في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا" أن تقنيات وخدمات

إلى اقتصاد المنطقة في عام 2018- أي ما يعادل حوالى 4.5 % من الناتج المحلي الإجمالى للمنطقة. وبحلول عام 2023، من المتوقع أن تصل المساهمة الاقتصادية لقطاع المحمول إلى أكثر من 220 مليار دولار حيث تستفيد البلدان بشكل متزايد من التحسينات فى الإنتاجية والكفاءة الناجمة عن زيادة الإقبال على خدمات الهاتف المحمولة، ونشر شبكات الجيل الخامس و إنترنت الأشياء على نطاق واسع.

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

إلى أن تكون رائدة عالمياً في مجال نشر تقنيات الجيل الخامس، لدعم طموحات التحول الرقمي المحددة فى الرؤى الوطنية الاستراتيجية مثل رؤية الإمارات 2021 والرؤية السعودية 2030. وفى الوقت نفسه، تشهد اتصالات إنترنت الأشياء في منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا نمواً بمعدل لا يفوقه سوى منطقة آسيا والمحيط الهادئ. ومن المتوقع أن يكون هناك 470 مليون اتصال إنترنت الأشياء في منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا بحلول نهاية عام 2019، حيث سيترفع العدد إلى 1.1 مليار بحلول عام 2025. ومن المتوقع أن يضيف نشر تقنيات إنترنت الأشياء عبر منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا 18 مليار دولار إلى الناتج المحلي الإجمالي

الإقليمي بحلول عام 2025. وقال ماتس جرانريد، مدير عام رابطة "جى إس إم إيه"، فى هذا السياق: "يفضل الدعم الاستباقي من الحكومة، قامت الشركات المشغلة لشبكات الجوال، وبخاصة فى دول مجلس التعاون الخليجي العربية، بنشر تقنيات الجيل الخامس بسرعة". وأضاف: "خارج حدود دول مجلس التعاون الخليجي، تملك منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا الأوسع نطاقاً فرصة للاستفادة من التطورات التقنية التي تقدمها شبكات الجيل الخامس وإنترنت الأشياء. من أجل تبني هذه الفوائد بشكل كامل، يتعين على حكومات المنطقة أن تدعم الأطر والسياسات التنظيمية التي تضمن ازدهار شبكات الجيل الخامس، بما فى ذلك إتاحة الطيف الكافي".

زيد حلوانى المدير الاقليمي " افايا " لـ "عالم رقمي" :

مصر تعد ثاني اكبر سوق لمبيعات افايا فى منطقه الشرق الاوسط



اجرى الحوار : خالد حسن

اعده للنشر : عادل فريخ

المصرية لتبني الحلول الذكية وقريبا سيكون هناك إطلاق مشروع في مصر بالتعاون مع إحدى الحكومات .

لدينا اهتمام بتأهيل الكوادر البشرية لاسيما فى مجال تطوير خدمة العملاء ولذلك ننظم عدد من البرامج التدريبية لشركائنا ، فى عدة قطاعات لمساعدة الأشخاص والموارد البشرية على تطوير قدراتهم ليكونوا متخصصين في تقديم خدمة العملاء بصورة احترافية .

وفيما يتعلق برؤية الشركة للدعم الفني ان الشركة تقدم خدمات الدعم الفني للشركاء بعدة اليات سواء من خلال الزيارات الميدانية لعملائنا او

الاون لاين او الويب شات وتقديم المساعدة بصورة فورية .

أكد زايد ليس هناك مجال محدد لتقنيات الذكاء الاصطناعي الا

اننا في "افايا" نغتمد عليها في تطوير خطة حرسنا على الاستعانة

بأحدث التكنولوجيات المتطورة التي ستلعب دورا كبيرا في تطوير الخدمات بصورة كبيرة على

ارض الواقع .

وعن رؤية افايا لدى استعداد منطقة الشرق الاوسط للتعامل مع التقنيات الحديثة أكد اننا نرى ان دول منطقة الشرق الأوسط تضم مجموعة من القومات الاساسية لتكون واحدة من اسرع المناطق نموا في مجال تكنولوجيا المعلومات لذلك فاننا نتعامل معها كشريك تكنولوجي ونسعى لاتاحة أحدث التقنيات لها .

أكد زيد حلوانى المدير الاقليمي لشركة " افايا " فى حوارهم مع "عالم رقمي" ان السوق المصري يعتبر واحد من اهم الاسواق التي تعمل بها" افايا " حيث انها تعد ثاني اكبر حجم مبيعات لحلول افايا في الشرق الأوسط ، لذلك فان التزامنا بالمشاركة في تطوير السوق المحلي هو التزام ثابت سواء من خلال قيامنا بضخ الاستثمارات المالية لتكثيف تواجدها او باعتبارنا شريك تقنى يهدف الى نقل

أحدث التقنيات للسوق المصري لتحقيق النهضة الاقتصادية في مصر .

جاء ذلك خلال مشاركة الشركة فى فعاليات الدورة الثالثة "خارج حدود دول مجلس التعاون الخليجي، والعشرين لمعرض ومؤتمر كايروا

اي سي تي 2019 " Cairo ICT 2019 " .

أشار ردا على سؤال "عالم رقمي" ان تطوير السوق المصري يكونه سوق ذكى يتقبل التكنولوجيات الحديثة ويتفاعل معها

أضاف مركز على خدمات الامن والاتصالات الذكية وطبعا الاتصالات التقليدية وقطاع السياحة ومراكز

الاتصالات .

أوضح حلوانى فى مصر نعمل على تطوير منظومة النقل الذكى وهو ما يتوافق مع استراتيجية الحكومة

اطلاق

" واصل " للمره

الاولى فى مصر لتلبية

احتياجات متحدى

الاعاقة

ل باسل الحيني، رئيس شركة مصر القابضة للتأمين، هناك مشكلة تواجه الجهات الحكومية أنها توجّهت خُراً للتكنولوجيا المالية ومحاولة التحول الرسمي، بينما أن شركة مصر للتأمين توجّهت نحو التكنولوجيا

TWENTY
YEARS OF
INNOVATION
IN EGYPT



 The bridge to possible

تطبيق

www.alamrakamy.com

عالم رقمي @

عقول شابة

رئيس مجلس الإدارة ورئيس التحرير خالد حسن



Get it on
Google-play



Download on the
App Store

2019
CAIRO ICT

THE
DIGITAL

XPERIENCE

بالتعاون مع



وزارة الاتصالات
وتكنولوجيا المعلومات

تحت رعاية السيد الرئيس
عبد الفتاح السيسي
رئيس الجمهورية

المعرض والمؤتمر
الدولي للتكنولوجيا

23rd

1 - 4 ديسمبر

مركز مصر للمعارض الدولية

www.cairoict.com



مواصلات مصر