



عبر مكاتب البريد : إتاحة خدمة تسجيل بيانات العملاء الراغبين للاشتراك ودفع وثائق التأمين



إدارة الهيئة القومية للبريد، وجبالى محمد جبالى رئيس الاتحاد العام لنقابات عمال مصر، وعمر عبدالحamid إبراهيم - الرئيس التنفيذي بشركة مصر للتأمين. من جهته أكد الدكتور شريف فاروق - رئيس مجلس إدارة الهيئة القومية للبريد، أن مكاتب الهيئة التى تتجاوز 4200 مكتب تؤدي الخدمات البريدية والمالية والحكومية للهيئات والكيانات الاقتصادية وللمواطنين أيضاً، مستخدمة من ذلك أحدث الأجهزة المتطورة وفريق عمل متكامل يتمتع بالخبرة والكفاءة العالية، بما يعكس الثقة والأمان والسرية في أداء خدماتها.

أضاف الاتفاق يهدف لزيادة ونشر الوعي التأميني، عبر توفير نماذج تأمينية متعددة تتناسب مع مختلف شرائح المجتمع، خاصة قطاعات الأنشطة الاقتصادية.

كتب : ياسر خالد - محمد الخولي
توقيع بروتوكول تعاون بين الهيئة القومية للبريد والاتحاد العام لنقابات عمال مصر وشركة مصر للتأمين، بشأن إتاحة تقديم خدمة تسجيل بيانات العملاء الراغبين في الاشتراك بوثائق التأمين، وكذلك تحسين قيمة الأقساط السنوية لتلك الوثائق والتي تتبناها شركة مصر للتأمين. من خلال مكاتب البريد وفقاً للنظم الإلكترونية الحديثة. وحضر التوقيع الدكتور عمرو طلعت . وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، وياسر الحيتى رئيس مجلس الإدارة والعضو المنتدب لشركة مصر القابضة للتأمين . جاء بعد ذلك الدكتور مصطفى مدبولى رئيس مجلس الوزراء، بقر مجلس الوزراء، حيث وقع البروتوكول كل من الدكتور شريف فاروق، رئيس مجلس

شبكة رئيس "MCS" : 70 % معدل النمو لعائدات اتنا... و20 مليار جنيه حجم سوق الشبكات

ورداً على سؤال "عالم رقمي" أن مجال تأمين البيانات شهد خلال الأعوام الأخيرة تغيرات مهمة جداً أولها زيادة الوعي لدى كل مؤسسات الأعمال وبالتالي فإن المؤسسات تخصص استثمارات مالية في مجال توفير حلول أمن البيانات وتضاعف للاستثمارات بالفعل مقارنة بما كان عليه منذ 10 سنوات وهو ما انعكس في طفرة كبيرة في حجم سوق أمن المعلومات المصرية كما أصبحت المؤسسات لديها تهم للاستثمار في البنية التحتية التكنولوجية وإعادة المعلومات والأمن السيبراني ومراقبة المعلومات والتي تعتمد على تقنيات الذكاء الاصطناعي.

كتب : باكينام خالد - محمد الخولي
أكد المهندس طارق شبكة . رئيس مجلس إدارة شركة "MCS" القابضة ، المصرية المتخصصة في تقديم حلول أمن المعلومات والبنية التحتية ، رداً على سؤال "عالم رقمي" أن حجم سوق أمن المعلومات المصرية يتجاوز 1.5 مليار دولار منها 500 مليون دولار لحلول أمن المعلومات وموضوعاً أن "MCS" تستحوذ على نحو 50 % من الحلول والمنتجات المعروضة بالسوق المصرية لحلول حماية وأمن البيانات لمؤسسات الأعمال على حين يبلغ حجم سوق معدات الشبكات نحو 20 مليار جنيه .

تطبيق عالم رقمي

Get it on Google-play

Download on the App Store

ضمن خطة الترويج واستقطاب الاستثمارات الأجنبية :

تحالف مصرى فرنسى لإنتاج 300 ألف طن "أمونيا خضراء" من الطاقة النظيفة بمنطقة السخنة

صباح مشالى رئيس مجلس إدارة الشركة المصرية لنقل الكهرباء، والدكتور محمد الخياط . رئيس هيئة الطاقة الجديدة والمتجددة، ورومان دو لو مارتينيير . مدير عام شركة "توتال" الفرنسية، والمهندس شريف الجبلى رئيس مجلس إدارة شركة "إنارة كابتال" المصرية. من جهته قال المهندس يحيى زكى رئيس الهيئة العامة للمنطقة الاقتصادية لقناة السويس، إن توقيع مذكرة التفاهم مع تحالف شركتى "توتال" الفرنسية و"إنارة كابتال"، يهدف لإقامة مشروع بالسخنة لإنتاج 300 ألف طن من الأمونيا الخضراء سنوياً في المرحلة الأولى للمشروع، لتصل الطاقة الإنتاجية إلى مليون ونصف المليون طن سنوياً، على أن تتم تغذيته بالهيدروجين الأخضر الذي سيتم إنتاجه من مصادر الطاقة النظيفة والمتجددة. أضاف المنطقة الاقتصادية لقناة السويس أبرمت عدداً من الاتفاقيات مع كبرى الشركات العالمية المتخصصة في مجال الطاقة النظيفة، لإنشاء مجمعات صناعية لإنتاج الهيدروجين الأخضر .



وقع الاتفاقية كل من المهندس يحيى زكى رئيس الهيئة العامة للمنطقة الاقتصادية لقناة السويس، وأمين سليمان الرئيس التنفيذي لصندوق مصر السيادي، والمهندسة

كتب : باكينام خالد - وائل الحسينى

أكد الدكتور مصطفى مدبولى رئيس مجلس الوزراء، أن الدولة المصرية تعمل بدأب على دعم التحول للاقتصاد الأخضر بالاعتماد على الطاقة النظيفة، لاسيما من خلال منح تيسيرات وحوافز لجذب الاستثمارات الخضراء، والاستفادة من فرص التمويل الأخضر، وتوقيع المزيد من مذكرات التفاهم لمشروعات تدعم هذا التحول، وذلك في إطار تنفيذ توجيهات السيد الرئيس عبد الفتاح السيسى رئيس الجمهورية، باتخاذ خطوات فعالة نحو التحول إلى الاقتصاد الأخضر. جاء ذلك خلال مراسم توقيع مذكرة تفاهم بين كل من الهيئة العامة للمنطقة الاقتصادية لقناة السويس، وصندوق مصر السيادي، والشركة المصرية لنقل الكهرباء، وهيئة الطاقة الجديدة والمتجددة، وتحالف شركتى "توتال" الفرنسية، و"إنارة كابتال" المصرية، وذلك لإقامة مشروع لإنتاج الأمونيا الخضراء من الطاقة النظيفة داخل المنطقة الاقتصادية لقناة السويس بالسخنة.

باجتماع البنك الأوروبى : مصر تستعرض فرص الهيدروجين الأخضر بالمناطق الصناعية

من هذه الشركات وكذلك مراحل العمل والإنتاج بالمشروعات.

أضاف المهندس يحيى زكى خلال كلمته أن المنطقة الاقتصادية مفتحة على المزيد من الاستثمارات في هذا المجال الواعد، وتعمل على إنشاء أول مركز عالمي لإنتاج الهيدروجين الأخضر في السخنة.

من جهته قال تيجرى بيلسكوج . الرئيس التنفيذي لشركة Scatec النرويجية عن استطاعة مصر للإسهام عالمياً في مجال الهيدروجين الأخضر وقدرتها على لعب دور صانع التغيير، إضافة إلى الدعم الحكومي الذي تقدمه الحكومة المصرية مما يذلل العقبات أمام الاستثمار ويساعد في مواجهة أي تحديات، حيث أن مصر بلد يمكن للمستثمرين بناء الشراكات فيه. جدير بالذكر أن المنطقة الاقتصادية لقناة السويس أطلقت المرحلتين الثانية من التعاون الفني مع البنك الأوروبي لإعادة الإعمار الاقتصادية الرئيسية التي اتخذت فيها خطوات جدية، حيث تم توقيع العديد من مذكرات التفاهم مع شركاء دوليين في إنتاج الوقود الأخضر، وجرى العمل على دراسة دراسات الجدوى كاملاً المقدمة



علا. وأدارت الدكتورة هايكا هارمغارت . المدير العام لمنطقة جنوب وشرق المتوسط في البنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية EBRD، جلسة النقاش التي دارت حول مشروعات الطاقة النظيفة في مصر والتحديات التي يمكن تحقيقها لأن تصبح مصر مركزاً عالمياً رائداً في هذا القطاع. وعرض المهندس يحيى زكى رئيس المنطقة الاقتصادية لقناة السويس، خلال كلمته: الجهود المبذولة داخل المنطقة الاقتصادية لأكاديمية من الجهات الاستثمارية التي توفر كثيراً من فرص الاستثمار في قطاع إنتاج الوقود النظيف والهيدروجين الأخضر،

كتب : محمد العطار - سماح سعيد

شارك المهندس يحيى زكى رئيس المنطقة الاقتصادية لقناة السويس الاجتماع السنوي للبنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية "EBRD" و"مستدى الأعمال الخاص بالبنك، الذي انعقد مؤخراً بالغرب، لإبراز جهود مصر في استقطاب الاستثمارات المتنوعة في مشروعات إنتاج الوقود الأخضر ومشروعات الطاقة النظيفة خاصة تلك الجهود المبذولة داخل المنطقة الاقتصادية لقناة السويس لجذب الشركات العالمية المتخصصة المعاملة في مجالات الطاقة النظيفة والمتجددة لإقامة هذا النوع من المشروعات بالمناطق الصناعية التابعة .

وجاءت مشاركة المهندس يحيى زكى من خلال جلسة بعنوان "مصر: قصة تنمية نحو الإبداع الأخضر"، والتي شاركت في حلقة فيها الدكتور رانيا المشاط . وزيرة التعاون الدولي وممثل مصر بالبنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية، وتجرى بيلسكوج . الرئيس التنفيذي لشركة Scatec ، وداليا وهي نائب . رئيس قسم المعلومات والرئيس التنفيذي لشركة حسن



برعاية إعلامية لـ "عالم رقمي" : وزير الاتصالات : يفتتح قمة مستقبل مراكز البيانات 2022 .. فى 22 مايو الحالي

كتب : باكينام خالد - نهلة أحمد
كشفت اللجنة المنظمة لتعاليات قمة مستقبل مراكز البيانات 2022 "The Future of Data Centers Summit 2022" عن انعقاد تحت رعاية وبحضور الدكتور عمرو طلعت . وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في الفترة من 22-23 مايو الجاري بالقاهرة وبرعاية إعلامية لجريدة "عالم رقمي" .

ويسبق انعقاد القمة اقامة مؤتمر صحفي اليوم ، الأحد الموافق 15 مايو الحالي ، بحضور المنظمين وقيادات الشركات الراعية للحدث وهم مجموعة بنية وأورانج ومايكروفاكس وF5، وذلك للإعلان عن الترتيبات النهائية وتفاصيل الدورة بما يتضمن الموضوعات والمحدثين والجلسات والأنشطة التفاعلية ، كما سيتوفر فرصة لعقد عدد من اللقاءات والإجابة عن كل الاستفسارات. يذكر أن القمة تتعد خلال دورتها الرابعة بمشاركة نخبة من الشركات العالمية منهم تاليس وجيجامون بالو ألتو وتريند مايكرو ومايند تي جدر الإشارة إلى أن الدورة الرابعة ستشهد لأعمال قمة مستقبل مراكز البيانات The Future of Data Cent-ers Summit 2022 الإعلان عن إطلاق 4 مؤتمرات مصاحبة أبرزها مؤتمر الأمن السيبراني ومؤتمر الذكاء الاصطناعي والبيانات الكبيرة ومؤتمر التحول الرقمي ومؤتمر الابتكار وريادة الأعمال FDC Stars تلخ الفرصة للشباب والمبتكرين للمساهمة بفعالية في رسم ملامح مستقبل التنمية في الوطن .

التخطيط: رفع قدرة قطاع التكنولوجيا لخلق فرص عمل وتعزيز المهارات ودعم الشركات الناشئة

كتب : نهلة أحمد - إبراهيم أحمد
أكدت الدكتورة هالة السعيد . وزيرة التخطيط والتنمية الاقتصادية ، أنه تم رفع قدرة قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، لكنه قطاعاً حيويًا ، على خلق فرص عمل وتعزيز المهارات لوظائف المستقبل ودعم الشركات الناشئة، وفي هذا الصدد تمت الإشارة لمبادرة مستقبلنا رقمياً للتدريب التكنولوجي في مجالات علوم البيانات والتسويق الرقمي وتطوير المصنات الرقمية، ومن ثم تدريبهم خلال هذه المبادرة، بجانب تسريع وثيرة الرقمنة، من خلال ميكنة دورات العمل في 73 مستشفى جامعيًا كمرحلة أولى لدعم وتطوير أداء القطاع الصحي بالتعاون مع وزارة التعليم العالي .

ووهبت ، خلال اجتماعها مع الدكتور مصطفى مدبولى رئيس مجلس الوزراء لمتابعة ما تم تنفيذه من إجراءات تتعلق بالبرامج الوطنية للإصلاحات الهيكلية إلى جهود تحسين بيئة الأعمال، وتعزيز دور القطاع الخاص، وذلك من خلال التوسع في برنامج الطروحات، إلى جانب رفع كفاءة النقل بكل وسائله وتوفير النقل متعدد الوسائط لرفع كفاءة سلاسل الإمداد، وتنظيم شراكة القطاع الخاص وتفعيل دوره بها، بالإضافة لجهود دعم التحول للاقتصاد الأخضر، والمحافظة على الاستخدام المستدام للموارد الطبيعية. كما تناولت جهود رفع كفاءة ومرونة سوق العمل وتطوير منظومة التعليم الفني والتدريب المهني، والتي تتضمن إنشاء جامعات تكنولوجية، وتحويل المناهج الدراسية لمناهج قائمة على منهجية الجدارات ورقمنة المحتوى التعليمي.

الصناعة : الموافقة على الإفراج الفوري عن سيارات الركوب

كتب : ياسر خالد - نهلة مقلد
وافقت نيفين جامع - وزيرة التجارة والصناعة على الإفراج الفوري عن السيارات التي تم تسجيلها بالفعل على منظومة التسجيل المسبق للشحنات ACI ووصلت على رقم تعريفى ACID بعد قيام مصلحة الرقابة الصناعية بالتأكد من استيفاء السيارات المشار إليها للقرار الوزاري رقم 9 لسنة 2022 بشأن اشتراطات الإفراج عن سيارات الركوب الواردة للتأجير حتى 7 مقاعد بخلاف السابق، وكذا قيام الشركات المستوردة بسداد كامل قيمة السيارات للشركات الموردة من الخارج ، وذلك بهدف توفير السيارات المستوردة للمستهلكين من الشركات المستوردة للسيارات. وأهابت الوزارة بالشركات المستوردة للسيارات ضرورة الامتثال للقرار الوزاري المشار اليه لعدم تكرار هذه المخالفات والالتزام بالحصول على الموافقة المسبقة من مصلحة الرقابة الصناعية قبل التعاقد لتجنب حدوث تأخير أو تعطيل الإفراج عن السيارات.

ضمن مبادرة عالم رقمي "CWS 2022" : الجامعة الحديثة للتكنولوجيا تستضيف قطاع الإبداع.. طريقك للنجاح" لتوطين الإبداع وريادة الأعمال



كتب : محمد الخولي - باكينام خالد

أكد الكاتب الصحفي خالد حسن . رئيس تحرير جريدة "عالم رقمي" أن الإبداع يعتمد على جناحين أساسيين أولهما هو توافر الأفكار الابتكارية الجديدة القادرة على تقديم حلول إبداعية لمشاكلنا المجتمعية والجناح الثاني هو توفير التمويل الميسر لخروج هذه الأفكار للنور، بدلا من أن تظل حبيسة الأدراج، لتصبح منتجات ملموسة موضوعاً أن الأفكار الجديدة القادرة على تقديم حلول ابتكارية للمشاكل والتحديات المجتمعية التي نواجهها باتت تشكل المحفز والنواة الأساسية لما بات يعرف بالاقتصاد الرقمي والقائم على توظيف المعلومات والبيانات بصورة مثالية بما يحسن مستوى الخدمات المقدمة للمستهلك النهائي . جاء ذلك خلال فعاليات الدورة الخامسة عشرة لمبادرة "الإبداع.. طريقك للنجاحCWS 2022" والتي نظمتها جريدة "عالم رقمي" بالجامعة الحديثة للتكنولوجيا والمعلومات بمشاركة مركز "الإبداع والتكنولوجيا وريادة الأعمال" و"IBM" و"SAP" و"ديجيتال بلانن" . من جهته أكد المهندس أحمد ضاحى رئيس مركز الإبداع التكنولوجي وريادة الأعمال "tic" فرع جامعة أسبوط أن وزارة الاتصالات أطلقت مبادرة "مستقبل رقمي" وأن هذه المبادرة مهمة جدا للشباب لبناء المهارات الرقمية الأساسية، والتي تعد المحور الثاني لاستراتيجية الوزارة في تطبيق التحول الرقمي. أشار بالنسبة لتوعية الخدمات والبرامج التي يقدمها مركز الإبداع التكنولوجي وريادة الأعمال "TIEC" يمكن للطلاب الاستفادة منها خاصة على الشركات أو الطالب متواجد في الأقاليم ومنها خدمات مضافة يجب العمل عليها حتى يتم تحويل الشباب إلى مؤسسي شركات ناشئة لذا أطلقنا برنامج "InnovEgypt" والذي يتضمن تنظيم دورة لمدة أسبوع لتدريب الشباب وتوطينهم بأساسيات ريادة الأعمال وتنمية مهاراتهم الفكرية مع التدريب على كيفية إدارتها وتطويرها .

مصر تستضيف منتدى ريادة الأعمال والابتكار الأفريقي للسيدات AWIEF .. سبتمبر المقبل

كتب : وائل الحسينى - باكينام خالد
أكدت الدكتورة رانيا المشاط . وزيرة التعاون الدولي، أن استضافة القاهرة للسنة الثامنة من المنتدى الأفريقي لريادة الأعمال والابتكار للسيدات "AWIEF" ، وذلك خلال 26-27 سبتمبر القادم ، وتعد مصر أول دولة تستضيف المنتدى في منطقة شمال أفريقيا حيث يأتي في ظل الأهمية الشديدة التي تمثلها قضايا تمكين المرأة وتعزيز مشاركتها اقتصاديا ودورها الرئيسي في تعزيز ريادة الأعمال والابتكار، وتصدر قضايا المرأة المناقشات الدولية الهادفة لتحقيق التنمية المستدامة، موضحة أن استضافة المنتدى يعكس الدور الحيوي والجهود الوطنية المبذولة لتمكين المرأة

"إيتيدا" فتح باب التقديم لبرنامج التدريب الصيفي لطلاب الهندسة والحاسبات

كتب : محمد شوقي - محمد حلمي
كشفت هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات (إيتيدا) عن فتح باب التقديم لبرنامج التدريب الصيفي لطلاب كليات الهندسة والحاسبات والمعلومات، وذلك حتى يوم 20 يونيو 2022 حيث يهدف البرنامج لتدريب الطلاب في مجالات تطوير البرمجيات والإلكترونيات والأنظمة المدمجة كما يشجع شركات القطاع على التواصل الفعال مع المجتمع الطلابي، حيث يأتي البرنامج التدريبي ضمن الخدمات التي تقدمها الهيئة للطلبة. ويستهدف البرنامج طلاب الجامعات بكليات الهندسة وعلوم الحاسب بالسنة الدراسية الأولى أو الثانية أو الثالثة الباحثين عن منح لتدريب الصيفي بشركات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات خلال فترة الإجازة الصيفية، حيث يعمل البرنامج على سد الفجوة بين مخرجات التعليم الجامعي واحتياجات سوق العمل. ويتيح البرنامج الفرصة للطلاب المسجلين

3,7 تريليون جنيه قيمة خدمات الدفع والتحويل الإلكتروني الحكومي في 3 سنوات

كتب : سماح سعيد - ياسر خالد
أكد الدكتور محمد معيط. وزير المالية أن منظومة الدفع والتحويل الإلكتروني للمستحقات الحكومية، شهدت أداءً مميزاً، حيث بلغت قيمة خدمات الدفع والتحويل الإلكتروني الحكومي عبر هذه المنظومة المتطورة خلال الـ 34 شهراً الماضية نحو 3,7 تريليون جنيه، بينما بلغت قيمة المستحقات السيادية من الضرائب والجمارك حوالي تريليون جنيه و144 مليونا . جاء ذلك خلال استعراضه لتقريرها حول أداء منظومة الدفع والتحويل الإلكتروني للمستحقات الحكومية خلال 34 شهراً منذ انطلاقتها في مايو 2019، مؤكداً أن هذه المنظومة المتطورة تعد أحد أهم أدوات الانطلاق إلى "مصر الرقمية"، والتحول إلى الاقتصاد غير النقدي وتعزيز الشمول المالي؛ للانطلاق إلى "الجمهورية الجديدة"، بما يسهم في تحسين كفاءة وفعالية الأداء الحكومي، والارتقاء بجودة الخدمات المقدمة للمواطنين، وتعزيز الحوكمة والشفافية.

الزام المنتجين والمستوردين بالإنتاج طبقاً للمواصفة القياسية المصرية لركبات الطرق

كتب : محمد العطار - سماح سعيد
أصدرت نيفين جامع - وزيرة التجارة والصناعة قراراً بالزام المنتجين والمستوردين بالاتنتاج طبقاً للمواصفة القياسية المصرية رقم 3368/2020 مركبات الطرق - رقم تعريف المركبة VIN المحتوى والهيكل - مع منحهم مهلة قدرها ستة أشهر لتوقيع أوضاعهم وفقاً لأحكام القرار ، على أن ينشر القرار في الوقائع المصرية ويعمل به اعتباراً من اليوم التالي لتاريخ نشره. أوضح الدكتور خالد صوفى رئيس الهيئة

المصرية العامة للمواصفات والجودة أن المواصفة تحدد محتوى وهيكل نظام موحد لرقم تعريف المركبة لإنشاء نظام تعريف لمركبات الطرق طبقاً للنظام العالمي، مشيراً إلى أن رقم تعريف المركبة VIN يبرز أهميته للحصول على طريقة كل المعلومات الخاصة بالمركبة مثل اسم بلد المنشأ / الصانع / سنة الصنع / نوع السيارة / الرقم التسلسلي و (VIN) هو رقم فريد لكل سيارة عبارة عن مجموعة من الحروف والأرقام تحدد هوية المركبة المصنعة للمركبة بغرض تعريفها

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، وشرة المعلومات، والاتصالات التي اقتحمت كل تفاصيل حياتنا، وإن لم نلحق بها نظل مكاننا بل سيتجاوزنا الزمن بمراحل.

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

«عالم رقمي» تسعى حثيثاً إلى المشاركة في إيجاد ذلك المجتمع من خلال التوعية والتسويق بكل مضررات 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.

عالم رقمي

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

بترخيص من المجلس الأعلى للصحافة

الاصدار الثاني

التصميمات الفنية بجريدة ،عالم رقمي،

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 فريخ

قسم التحقيقات : أحمد سليمان

قسم الأخبار : وسيم أمام

قسم الخارجى : بيتر نبيل

المدير المالى : إيهاب حسن

مدير المحتوى الإلكتروني: شيماء حسن

للإشتراكات والإعلانات شركة عالم رقمي

المكتب الرئيسي 3 ش توفيق

الحكيم من ش الثقافة الجى 9

مدينة العبور

ت: 24544600

فاكس: 24544900

www.alamrakamy.com

info@alamrakamy.com

صندوق بريد: 11341

“إيتيدا” تعلن فتح باب التقديم لبرنامج التدريب الصيفى لطلاب الهندسة والحاسبات



الهندسة وعلوم الحاسب وأكملوا السنة الدراسية الأولى أو الثانية أو الثالثة للتعرف والتدريب على أهم المهارات والمجالات المطلوبة بسوق العمل، إلى جانب تعلم مهارات جديدة تؤهلهم لسوق العمل من خلال التدريب العملى على أحدث اتجاهات تكنولوجيا المعلومات وذلك بهدف

كتب : ياسل خالد - محمد الخولى
أعلنت هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات (إيتيدا) عن فتح باب التقديم لبرنامج التدريب الصيفى لطلاب كليات الهندسة والحاسبات والمعلومات، وذلك حتى يوم 20 يونيو 2022.

يهدف البرنامج إلى تدريب الطلاب في مجالات تطوير البرمجيات والالكترونيات والأنظمة المدمجة كما يشجع شركات القطاع على التواصل الفعال مع المجتمع الطلابي، حيث يأتي البرنامج التدريبي ضمن الخدمات التي تقدمها الهيئة لطلبة الجامعات المتخصصة.

ويستهدف البرنامج طلاب الجامعات بكليات الهندسة وعلوم الحاسب بالسنة الدراسية الأولى أو الثانية أو الثالثة الباحثين عن منح للتدريب الصيفي بشركات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات خلال فترة الإجازة الصيفية، حيث يعمل البرنامج على سد الفجوة بين مخرجات التعليم الجامعي واحتياجات سوق العمل.

ويتيح البرنامج الفرصة للطلاب المسجلين بكليات

بقيادة أبل ومايكروسوفت والفايبت وميتا ؛

تريليون دولار خسائر شركات التكنولوجيا العالمية بسبب التخوف من أسعار الفائدة والتضخم



70 مليار دولار من حيث القيمة.

خسر إيلون ماسك الذي يحتل قائمة فوربس للمليارديرات

العالم بثروة قدرها 237.1 مليار دولار، بتاريخ 10 مايو

الجاري، نحو 7% من ثروته خلال الساعات الأربع والعشرين

الأخيرة، أو ما يوازي 18.7 مليار دولار.

تراجعت ثروة مؤسس أمازون، جيف بيزوس، بنسبة 4.3%

ساميت للحلول التقنية“ تفوز بمشروع البنية التحتية والتكنولوجية بمنطقة “النهر

الاخضر“ بالعاصمة الادارية باستثمارات 35 مليون جنيه



والتكنولوجية وتوريد وتركيب أنظمة المراقبة

الأمنية ونظام البنية التحتية للتيار الخفيف

لتعزيز رقمته “هومز مارت” تبدأ في عمليات الاستيراد والتصدير بين فرعها في مصر و”السعودية“



إلى أعلى مستوى له منذ عام 2014 ،

وتأثيره على ارتفاع تكاليف الاستيراد

من الصين وجنوب شرق آسيا ، فضلا عن

التأثير السلبي لأزمة كورونا على سلاسل

التوريد - في بروز هومز مارت كحل

مناسب يقدم بدائل بأسعار معقولة في كل

صناعة الأثاث.

و منذ بداية نشأتها، تعتمد هومز مارت

على الكفاءة، كجوهو للرقمنة التي

أخذتها لتحسين وتوسيع نطاق عملياتها

التجارية، وقد أدت جهودها في هذا

الصدد إلى جعل الخدمات اللوجستية

أسرع بنسبة 80% وأكثر فعالية من حيث

التكلفة بنسبة 30%.

و تدبر هومز مارت عملياتها التجارية

بمصر من خلال موقع استراتيجي بالقرب

من مدينة دمياط ، أحد مراكز تصنيع

الأثاث في الشرق الأوسط.

وقال ابراهيم محمد، الشريك المؤسس

ومدير عمليات هومز مارت، أنهم

متحمسون لبء انطلاق عملياتهم التجارية

بين المملكة العربية السعودية ومصر، كونها

تمثل علامة فارقة لهومز مارت والتجارة

الإقليمية، لافتا إلى أن استراتيجيتهم

للاعتد فقط على العمل في كلا السوقين،

ولكن التدريب بينهما وخلق فرص للتعاون

التجاري الفعال.

من الوصول للمعلومات بدقة وسهولة وفي

أقل وقت ووجه وزير الري، بضرورة استمرار

تطوير هذه التطبيقات وتحديث البيانات

اللازمة لها، بما يسمح بتفعيل هذه المنظومات

والاستفادة منها على الوجه الأمثل.

وقال وزير الري خلال الاجتماع، إن الفترة

الماضية شهدت عملية إعادة هيكلة للشركة

القابضة والشركات التابعة لها، ورفع

كفاءة الشركات التابعة إدارياً للارتفاع

بمعايير التشغيل وتحسين الربحية وجذب

الاستثمارات للشركة ومواكبة التطور العلمي

والتكنولوجي .

أضاف تم أيضاً بذل مجهودات كبيرة خلال

السوق تتيح للمستهلكين سقف أعلى من

القروض ضمن خدمات “اشتر الآن وادفع

لاحقاً”.

جدير بالذكر أن منصة التقنية المالية

Cashew المتخصصة في خدمات

الدفع الإلكتروني اشتر الآن وادفع لاحقاً

تأسست في دولة الإمارات العربية المتحدة

عام 2019 من طريق عمار عفيف،

وتقدم النصة خدماتها للدفع الإلكتروني

من الوصول للمعلومات بدقة وسهولة وفي

أقل وقت ووجه وزير الري، بضرورة استمرار

تطوير هذه التطبيقات وتحديث البيانات

اللازمة لها، بما يسمح بتفعيل هذه المنظومات

والاستفادة منها على الوجه الأمثل.

وقال وزير الري خلال الاجتماع، إن الفترة

الماضية شهدت عملية إعادة هيكلة للشركة

القابضة والشركات التابعة لها، ورفع

كفاءة الشركات التابعة إدارياً للارتفاع

بمعايير التشغيل وتحسين الربحية وجذب

الاستثمارات للشركة ومواكبة التطور العلمي

والتكنولوجي .

أضاف تم أيضاً بذل مجهودات كبيرة خلال

السوق تتيح للمستهلكين سقف أعلى من

القروض ضمن خدمات “اشتر الآن وادفع

لاحقاً”.

جدير بالذكر أن منصة التقنية المالية

Cashew المتخصصة في خدمات

الدفع الإلكتروني اشتر الآن وادفع لاحقاً

تأسست في دولة الإمارات العربية المتحدة

عام 2019 من طريق عمار عفيف،

وتقدم النصة خدماتها للدفع الإلكتروني

من الوصول للمعلومات بدقة وسهولة وفي

أقل وقت ووجه وزير الري، بضرورة استمرار

تطوير هذه التطبيقات وتحديث البيانات

اللازمة لها، بما يسمح بتفعيل هذه المنظومات

والاستفادة منها على الوجه الأمثل.

وقال وزير الري خلال الاجتماع، إن الفترة

الماضية شهدت عملية إعادة هيكلة للشركة

القابضة والشركات التابعة لها، ورفع

كفاءة الشركات التابعة إدارياً للارتفاع

بمعايير التشغيل وتحسين الربحية وجذب

الاستثمارات للشركة ومواكبة التطور العلمي

والتكنولوجي .

أضاف تم أيضاً بذل مجهودات كبيرة خلال

السوق تتيح للمستهلكين سقف أعلى من

القروض ضمن خدمات “اشتر الآن وادفع

لاحقاً”.

جدير بالذكر أن منصة التقنية المالية

Cashew المتخصصة في خدمات

الدفع الإلكتروني اشتر الآن وادفع لاحقاً

تأسست في دولة الإمارات العربية المتحدة

عام 2019 من طريق عمار عفيف،

وتقدم النصة خدماتها للدفع الإلكتروني

من الوصول للمعلومات بدقة وسهولة وفي

أقل وقت ووجه وزير الري، بضرورة استمرار

تطوير هذه التطبيقات وتحديث البيانات

اللازمة لها، بما يسمح بتفعيل هذه المنظومات

والاستفادة منها على الوجه الأمثل.

وقال وزير الري خلال الاجتماع، إن الفترة

الماضية شهدت عملية إعادة هيكلة للشركة

القابضة والشركات التابعة لها، ورفع

كفاءة الشركات التابعة إدارياً للارتفاع

بمعايير التشغيل وتحسين الربحية وجذب

الاستثمارات للشركة ومواكبة التطور العلمي

والتكنولوجي .

أضاف تم أيضاً بذل مجهودات كبيرة خلال

السوق تتيح للمستهلكين سقف أعلى من

القروض ضمن خدمات “اشتر الآن وادفع

لاحقاً”.

جدير بالذكر أن منصة التقنية المالية

Cashew المتخصصة في خدمات

الدفع الإلكتروني اشتر الآن وادفع لاحقاً

تأسست في دولة الإمارات العربية المتحدة

عام 2019 من طريق عمار عفيف،

وتقدم النصة خدماتها للدفع الإلكتروني

من الوصول للمعلومات بدقة وسهولة وفي

أقل وقت ووجه وزير الري، بضرورة استمرار

تطوير هذه التطبيقات وتحديث البيانات

اللازمة لها، بما يسمح بتفعيل هذه المنظومات

والاستفادة منها على الوجه الأمثل.

وقال وزير الري خلال الاجتماع، إن الفترة

الماضية شهدت عملية إعادة هيكلة للشركة

القابضة والشركات التابعة لها، ورفع

كفاءة الشركات التابعة إدارياً للارتفاع

بمعايير التشغيل وتحسين الربحية وجذب

الاستثمارات للشركة ومواكبة التطور العلمي

والتكنولوجي .

أضاف تم أيضاً بذل مجهودات كبيرة خلال

السوق تتيح للمستهلكين سقف أعلى من

القروض ضمن خدمات “اشتر الآن وادفع

لاحقاً”.

جدير بالذكر أن منصة التقنية المالية

Cashew المتخصصة في خدمات

الدفع الإلكتروني اشتر الآن وادفع لاحقاً

تأسست في دولة الإمارات العربية المتحدة

عام 2019 من طريق عمار عفيف،

وتقدم النصة خدماتها للدفع الإلكتروني

من الوصول للمعلومات بدقة وسهولة وفي

أقل وقت ووجه وزير الري، بضرورة استمرار

تطوير هذه التطبيقات وتحديث البيانات

اللازمة لها، بما يسمح بتفعيل هذه المنظومات

والاستفادة منها على الوجه الأمثل.

وقال وزير الري خلال الاجتماع، إن الفترة

الماضية شهدت عملية إعادة هيكلة للشركة

القابضة والشركات التابعة لها، ورفع

كفاءة الشركات التابعة إدارياً للارتفاع

بمعايير التشغيل وتحسين الربحية وجذب

الاستثمارات للشركة ومواكبة التطور العلمي

والتكنولوجي .

أضاف تم أيضاً بذل مجهودات كبيرة خلال

السوق تتيح للمستهلكين سقف أعلى من

القروض ضمن خدمات “اشتر الآن وادفع

لاحقاً”.

جدير بالذكر أن منصة التقنية المالية

Cashew المتخصصة في خدمات

الدفع الإلكتروني اشتر الآن وادفع لاحقاً

تأسست في دولة الإمارات العربية المتحدة

عام 2019 من طريق عمار عفيف،

وتقدم النصة خدماتها للدفع الإلكتروني

من الوصول للمعلومات بدقة وسهولة وفي

أقل وقت ووجه وزير الري، بضرورة استمرار

تطوير هذه التطبيقات وتحديث البيانات

اللازمة لها، بما يسمح بتفعيل هذه المنظومات

والاستفادة منها على الوجه الأمثل.

وقال وزير الري خلال الاجتماع، إن الفترة

الماضية شهدت عملية إعادة هيكلة للشركة

القابضة والشركات التابعة لها، ورفع

كفاءة الشركات التابعة إدارياً للارتفاع

بمعايير التشغيل وتحسين الربحية وجذب

الاستثمارات للشركة ومواكبة التطور العلمي

والتكنولوجي .

أضاف تم أيضاً بذل مجهودات كبيرة خلال

السوق تتيح للمستهلكين سقف أعلى من

القروض ضمن خدمات “اشتر الآن وادفع

لاحقاً”.

جدير بالذكر أن منصة التقنية المالية

Cashew المتخصصة في خدمات

الدفع الإلكتروني اشتر الآن وادفع لاحقاً

تأسست في دولة الإمارات العربية المتحدة

عام 2019 من طريق عمار عفيف،

وتقدم النصة خدماتها للدفع الإلكتروني

من الوصول للمعلومات بدقة وسهولة وفي

أقل وقت ووجه وزير الري، بضرورة استمرار

تطوير هذه التطبيقات وتحديث البيانات

اللازمة لها، بما يسمح بتفعيل هذه المنظومات

والاستفادة منها على الوجه الأمثل.

وقال وزير الري خلال الاجتماع، إن الفترة

الماضية شهدت عملية إعادة هيكلة للشركة

القابضة والشركات التابعة لها، ورفع

كفاءة الشركات التابعة إدارياً لل

مصر تسلم سلطنة عمان شعلة العاصمة العربية الرقمية لعام 2022

طلعت: العاصمة الإدارية الجديدة مدينة عصرية حديثة توفر بنية رقمية موحدة بتقنيات عالية

كتب : ياكينام خالد – وائل الحسيني

التقى الدكتور عمرو طلعت . وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات عبر تقنية الفيديو كونفرانس المهندس سعيد بن حمود بن سعيد المعولى وزير النقل والاتصالات وتقنية المعلومات بسلطنة عمان؛ حيث يأتي هذا اللقاء في إطار الاحتفاء باختيار مسقط عاصمة عربية رقمية لعام 2022 خلفًا للعاصمة الإدارية الجديدة في مصر.

حضر اللقاء عبر تقنية الفيديو كونفرانس الوزير المفوض إيهاب سليمان . مدير شئون جامعة الدول العربية – نائب المندوب الدائم لجمهورية مصر العربية لدى جامعة الدول العربية، والمهندس أحمد الرامسى مستشار أول المكتب الإقليمي للاتحاد الدولي للاتصالات، والدكتورة ريهام الميت . الخبير بإدارة تنمية الاتصالات وتقنية المعلومات بجامعة الدول العربية.

شعلة التطور التكنولوجي

وخلال اللقاء: قدم الدكتور عمرو طلعت . وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات التهنئة لظهير المعانى بهذه المناسبة؛ مشيرًا إلى أن مبادرة العاصمة العربية الرقمية تعد أحد ثمار اجتماعات مجلس الوزراء العرب للاتصالات والمعلومات التابع لجامعة الدول العربية التي أوصت بتسليط الضوء على التجارب والجهود الرقمية العربية الناجمة لعواصم العالم العربى التي تحمل شملة التطور التكنولوجى المستدام في عصر الثورة الصناعية الرابعة بهدف تبادل المعارف والرؤى والخبرات لتحقيق مستقبل رقمى عربى وأعد لجميع الدول العربية يركز على محاور أساسية تشمل التحول الرقمي، وتنمية المهارات والقدرات الرقمية، وتحفيز الإبداع والعمل الخلاق الرقوى ومن ثم خلق بيئة محفزة للاستثمار في جميع الأطر الرقمية. وأوضح الدكتور عمرو طلعت أن اختيار العاصمة الإدارية الجديدة كعاصمة رقمية عربية لعام 2021 ارتكز على عدد من الرؤى والأسباب الرئيسية منها كونها تعد مدينة ذكية خضراء بتقنيات عالية ونظام إيكولوجى يضم شراكة راسخة بين كل أصحاب المصلحة لخدمة أهداف التنمية المستدامة، كما أنها تعد مدينة عصرية حديثة تؤسس لحقبة جديدة من حضارة مصر العريقة وتقدم للعالم نسأ حضارًا وإنسانيًا لبنة حيائية بمفهوم مبتكر، وتنمية عمرانية متكاملة تسو بحياة كريمة، وعدالة اجتماعية متوازنة، وخدمات إنسانية متكاملة، وتنمية مستدامة

المولى: نجاح مصر في تقديم نموذج للمدن الذكية المستدامة والصدقية للبيئة بالعاصمة الإدارية

صديقة للبيئة .

دعم البحوث والابتكار

مشيرًا أن العاصمة الإدارية الجديدة تجسد خطة الدولة المصرية للتحول نحو جيل جديد من "المدن الذكية المستدامة والصدقية للبيئة" تتضمن تقنيات المدن الذكية وتوفر بنية رقمية موحدة وشبكة مرافق ذكية. وأضاف الدكتور عمرو طلعت أن العاصمة الإدارية الجديدة تستضيف مدينة المعرفة التي تعتبر مجتمع معلوماتى رقمى يتم من خلاله دعم البحوث والابتكار والتدريب على التقنيات المتقدمة من أجل إعداد أجيال المبدعين والموهوبين تقنيًا، حيث تضم جامعة مصر للمعلوماتية المتخصصة في علوم الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والمجالات المرتبطة به وهى أول جامعة معلوماتية متخصصة في أفريقيا والشرق الأوسط تهدف إلى توفير

تعليم ويحث علمى على مستوى عالمى وإتاحة برامج لبناء القدرات وتقديم الاستشارات، مما يساهم في التنمية البشرية والاجتماعية والاقتصادية في مصر والدول العربية الشقيقة وأفريقيا؛ معربا عن تطلعه إلى استفادة الطلاب العمانيين من الامكانيات التكنولوجية الكبيرة التي توفرها الجامعة لطلابها.

أول مركز إبداع من الجيل الصناعى الرابع

نموهاً إلى أن مدينة المعرفة تضم أيضاً أول مركز إبداع من الجيل الصناعى الرابع في مصر، وكذلك مبنى للتدريب يضم فرعاً للمعهد القومى للاتصالات ومعهد تكنولوجيا المعلومات التابعين للوزارة، بهدف توفير التدريب المتخصص للشباب في مجالات التكنولوجيا المتقدمة والاتصالات. أشار الدكتور عمرو طلعت إلى مبادرات وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات لبناء القدرات الرقمية مع التركيز على سياسات تشجيع مشاركة المرأة، ومنها مبادرة "مهارة- تلك" التي تعد أحد ركائز تطوير قدرات الشباب العربى للمعلوماتية المتخصصة في علوم الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والمجالات المرتبطة به وهى أول جامعة معلوماتية متخصصة في أفريقيا والشرق الأوسط تهدف إلى توفير

شاكر يبحث مع جون كوكريل التعاون بمجال الهيدروجين الأخضر وتوطين صناعة أجهزة التحليل الكهربي

كتب : محمد العطار – سماح سعيد

بحث الدكتور محمد شاكر . وزير الكهرباء والطاقة المتجددة مع Jean Luc Maurange الرئيس التنفيذي لشركة جون كوكريل "John Cockerill" البلجيكية المتخصصة في إنتاج معدات وأجهزة التحليل الكهربي ذات قدرات كبيرة لتوليد الهيدروجين، فرص الاستثمار في مجالات الطاقة خاصة الطاقات المتجددة والهيدروجين الأخضر وذلك في إطار الاهتمام الذى توليه

مصر للتوسع في مجالات الهيدروجين الأخضر. قال الدكتور شاكر إن هذا اللقاء يعكس حرص الوزارة على تعزيز سبل التعاون مع المؤسسات والمنظمات المختلفة خلال الفترة القادمة والاستفادة من الخبرات المتوفرة في مجال الطاقات المتجددة لنشر استثمارات الطاقات المتجددة وخفض انبعاثات الكربون وزيادة نصيب مشاركة القطاع الخاص في مثل تلك المشروعات وتم خلال اللقاء بحث سبل التعاون المشترك بين الجانبين في مجال الكهرباء والطاقة الجديدة والمتجددة ومجالات الهيدروجين الأخضر .

أكد لإهتمام الوزارة بالتصنيع المحلى والحفاظ على البيئة وذلك من خلال التوسع في مشروعات الطاقة المتجددة وتوطين الخبرات الصناعية على أرض مصر خاصة المجالات الحديثة والمتطورة كما أشار إلى استراتيجية الدولة التى تهدف لزيادة مساهمة نسبة الطاقة المتجددة في مزيج الطاقة الكهربائية ، والاهتمام الذى يوليه قطاع الكهرباء والطاقة المتجددة لتنويع مصادر إنتاج الطاقة الكهربائية والاستفادة من ثروات مصر الطبيعية خاصة مصادر الطاقة

وزير القوى العاملة أمام لجنة برلمانية: تحديث

بيانات المنظمات النقابية إلكترونياً بنسبة 98.5%



كتب : ياكينام خالد – نهلة أحمد

أكد محمد سفيان . وزير القوى العاملة أن الوزارة بدأت في أعمال التحول الرقمى في ديوان عام الوزارة وجميع مديريات القوى العاملة بالمحافظات لتحقيق رؤية مصر 2030 ، والتحول بكل آليات العمل بها رقمياً ، فضلاً عن تنظيم عملية انتخابات المنظمات النقابية العمالية، وتحديث بيانات هذه المنظمات في إدارات الاتصال النقابى بالوزارة والمديريات ، لافتاً إلى أنه تم إصدار قرارات بذلك التحديث ليكون ملزماً لكل المنظمات النقابية ، مؤكداً أنه تم بالفعل الوصول إلى نسبة 98.5 % من هذا التحديث ثم تم العمل مع المنظمات التى لم تحدث بياناتها ودراسة الآليات اللازمة لتسجيلها على

المنظومة الجديدة . وشدد وزير القوى العاملة على أن الوزارة باعتبارها الجهة الإدارية المشرفة على العملية الانتخابية للمنظمات النقابية لا تتدخل في شئون التنظيم النقابى العمالى أو في العملية الانتخابية العمالية، وتؤذى دورها التنظيمى فقط على إطار القانون .

إلى ذلك في اجتماع لجنة القوى العاملة بمجلس النواب برئاسة النائب عادل عبد الفضيل، بشأن مناقشة مشروع الموازنة العامة للوزارة عن السنة المالية 2022/2023 لقطاعات وزارة القوى العاملة، فيما يخص ديوان عام وزارة القوى العاملة، والمركز القومى لدراسات السلامة والصحة المهنية وتأمين بيئة العمل، ومديريات القوى العاملة بالمحافظات، وذلك بحضور كل من النائبة سولاف درويش ، وكيلة اللجنة، والنواب عبد الفتاح يحيى ، وإحسان شوقي ، وولاء التهامى ومغيرى الأشقر . وألفت المنزلاوى أعضاء اللجنة ، فضلاً عن بعض قيادات الوزارة، وعملى وزارتى المالية والتخطيط والتنمية الاقتصادية.

كتب : محمد الخولى – عادل فريج

أصدرت جوميا أول تقرير للحكومة الاجتماعية البيئية والذي يحدد استراتيجية ESG جنبًا إلى جنب مع نظرة عامة على ممارسات الاستدامة الحالية في جوميا . ويعتمد التقرير على البيانات غير المالية لجوميا لعام 2021 ويقدم إحصاءات بما يتماشى مع موضوعات الأهمية النسبية لمجلس معايير محاسبة الاستدامة (SASB) لكيانات التجارة الإلكترونية وكذلك أهداف التنمية المستدامة للأمم المتحدة (UN SDGs). فى الوقت الذى تدرك فيه أهمية مجالات التركيز القياسية في ESG، تلقى جوميا الضوء على الدور الفريد الذى تلعبه التجارة الإلكترونية في تحقيق المزيد من تكافؤ الفرص في إفريقيا، حيث جعلت الشركة مهمتها "الاستفادة من التكنولوجيا لتحسين الحياة

مصر تسلم سلطنة عمان شعلة العاصمة العربية الرقمية لعام 2022

طلعت: العاصمة الإدارية الجديدة مدينة عصرية حديثة توفر بنية رقمية موحدة بتقنيات عالية

كتب : ياكينام خالد – وائل الحسيني

التقى الدكتور عمرو طلعت . وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات عبر تقنية الفيديو كونفرانس المهندس سعيد بن حمود بن سعيد المعولى وزير النقل والاتصالات وتقنية المعلومات بسلطنة عمان؛ حيث يأتي هذا اللقاء في إطار الاحتفاء باختيار مسقط عاصمة عربية رقمية لعام 2022 خلفًا للعاصمة الإدارية الجديدة في مصر.

حضر اللقاء عبر تقنية الفيديو كونفرانس الوزير المفوض إيهاب سليمان . مدير شئون جامعة الدول العربية – نائب المندوب الدائم لجمهورية مصر العربية لدى جامعة الدول العربية، والمهندس أحمد الرامسى مستشار أول المكتب الإقليمي للاتحاد الدولي للاتصالات، والدكتورة ريهام الميت . الخبير بإدارة تنمية الاتصالات وتقنية المعلومات بجامعة الدول العربية.

شعلة التطور التكنولوجي

وخلال اللقاء: قدم الدكتور عمرو طلعت . وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات التهنئة لظهير المعانى بهذه المناسبة؛ مشيرًا إلى أن مبادرة العاصمة العربية الرقمية تعد أحد ثمار اجتماعات مجلس الوزراء العرب للاتصالات والمعلومات التابع لجامعة الدول العربية التي أوصت بتسليط الضوء على التجارب والجهود الرقمية العربية الناجمة لعواصم العالم العربى التي تحمل شملة التطور التكنولوجى المستدام في عصر الثورة الصناعية الرابعة بهدف تبادل المعارف والرؤى والخبرات لتحقيق مستقبل رقمى عربى وأعد لجميع الدول العربية يركز على محاور أساسية تشمل التحول الرقمي، وتنمية المهارات والقدرات الرقمية، وتحفيز الإبداع والعمل الخلاق الرقوى ومن ثم خلق بيئة محفزة للاستثمار في جميع الأطر الرقمية. وأوضح الدكتور عمرو طلعت أن اختيار العاصمة الإدارية الجديدة كعاصمة رقمية عربية لعام 2021 ارتكز على عدد من الرؤى والأسباب الرئيسية منها كونها تعد مدينة ذكية خضراء بتقنيات عالية ونظام إيكولوجى يضم شراكة راسخة بين كل أصحاب المصلحة لخدمة أهداف التنمية المستدامة، كما أنها تعد مدينة عصرية حديثة تؤسس لحقبة جديدة من حضارة مصر العريقة وتقدم للعالم نسأ حضارًا وإنسانيًا لبنة حيائية بمفهوم مبتكر، وتنمية عمرانية متكاملة تسو بحياة كريمة، وعدالة اجتماعية متوازنة، وخدمات إنسانية متكاملة، وتنمية مستدامة

المولى: نجاح مصر في تقديم نموذج للمدن الذكية المستدامة والصدقية للبيئة بالعاصمة الإدارية

صديقة للبيئة .

دعم البحوث والابتكار

مشيرًا أن العاصمة الإدارية الجديدة تجسد خطة الدولة المصرية للتحول نحو جيل جديد من "المدن الذكية المستدامة والصدقية للبيئة" تتضمن تقنيات المدن الذكية وتوفر بنية رقمية موحدة وشبكة مرافق ذكية. وأضاف الدكتور عمرو طلعت أن العاصمة الإدارية الجديدة تستضيف مدينة المعرفة التي تعتبر مجتمع معلوماتى رقمى يتم من خلاله دعم البحوث والابتكار والتدريب على التقنيات المتقدمة من أجل إعداد أجيال المبدعين والموهوبين تقنيًا، حيث تضم جامعة مصر للمعلوماتية المتخصصة في علوم الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والمجالات المرتبطة به وهى أول جامعة معلوماتية متخصصة في أفريقيا والشرق الأوسط تهدف إلى توفير

تعليم ويحث علمى على مستوى عالمى وإتاحة برامج لبناء القدرات وتقديم الاستشارات، مما يساهم في التنمية البشرية والاجتماعية والاقتصادية في مصر والدول العربية الشقيقة وأفريقيا؛ معربا عن تطلعه إلى استفادة الطلاب العمانيين من الامكانيات التكنولوجية الكبيرة التي توفرها الجامعة لطلابها.

أول مركز إبداع من الجيل الصناعى الرابع

نموهاً إلى أن مدينة المعرفة تضم أيضاً أول مركز إبداع من الجيل الصناعى الرابع في مصر، وكذلك مبنى للتدريب يضم فرعاً للمعهد القومى للاتصالات ومعهد تكنولوجيا المعلومات التابعين للوزارة، بهدف توفير التدريب المتخصص للشباب في مجالات التكنولوجيا المتقدمة والاتصالات. أشار الدكتور عمرو طلعت إلى مبادرات وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات لبناء القدرات الرقمية مع التركيز على سياسات تشجيع مشاركة المرأة، ومنها مبادرة "مهارة- تلك" التي تعد أحد ركائز تطوير قدرات الشباب العربى للمعلوماتية المتخصصة في علوم الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والمجالات المرتبطة به وهى أول جامعة معلوماتية متخصصة في أفريقيا والشرق الأوسط تهدف إلى توفير

شاكر يبحث مع جون كوكريل التعاون بمجال الهيدروجين الأخضر وتوطين صناعة أجهزة التحليل الكهربي

كتب : محمد العطار – سماح سعيد

بحث الدكتور محمد شاكر . وزير الكهرباء والطاقة المتجددة مع Jean Luc Maurange الرئيس التنفيذي لشركة جون كوكريل "John Cockerill" البلجيكية المتخصصة في إنتاج معدات وأجهزة التحليل الكهربي ذات قدرات كبيرة لتوليد الهيدروجين، فرص الاستثمار في مجالات الطاقة خاصة الطاقات المتجددة والهيدروجين الأخضر وذلك في إطار الاهتمام الذى توليه

مصر للتوسع في مجالات الهيدروجين الأخضر. قال الدكتور شاكر إن هذا اللقاء يعكس حرص الوزارة على تعزيز سبل التعاون مع المؤسسات والمنظمات المختلفة خلال الفترة القادمة والاستفادة من الخبرات المتوفرة في مجال الطاقات المتجددة لنشر استثمارات الطاقات المتجددة وخفض انبعاثات الكربون وزيادة نصيب مشاركة القطاع الخاص في مثل تلك المشروعات وتم خلال اللقاء بحث سبل التعاون المشترك بين الجانبين في مجال الكهرباء والطاقة الجديدة والمتجددة ومجالات الهيدروجين الأخضر .

أكد لإهتمام الوزارة بالتصنيع المحلى والحفاظ على البيئة وذلك من خلال التوسع في مشروعات الطاقة المتجددة وتوطين الخبرات الصناعية على أرض مصر خاصة المجالات الحديثة والمتطورة كما أشار إلى استراتيجية الدولة التى تهدف لزيادة مساهمة نسبة الطاقة المتجددة في مزيج الطاقة الكهربائية ، والاهتمام الذى يوليه قطاع الكهرباء والطاقة المتجددة لتنويع مصادر إنتاج الطاقة الكهربائية والاستفادة من ثروات مصر الطبيعية خاصة مصادر الطاقة

ن خلال التكامل مع منظومة «GFMIS» و«GPS» :

إي. فاينانس : الانتهاء من قاعدة بيانات دقيقة لمكبة مريات العاملين بالدولة بنهاية 2022

من جهته قال محمد عبد الفتاح - مساعد الوزير لشئون الموازنة، إنه تم تطبيق منظومة «Payroll» فى 283 جهة إدارية بكفاءة وفعالية، منها 64 جهة منتقلة إلى العاصمة الإدارية الجديدة، و3 جهات من الإدارة المحلية، و14 جهة أخرى. موضحاً أنه تم عقد ورش عمل عبر تقنية «الفيديو كونفرانس» بالتنسيق مع بعض الوزارات لشرح المنظومة الجديدة، وإبراز مدى أهميتها.

أضاف وزارة المالية أعادت بالتعاون مع شركة «إي. فاينانس» دليلاً استرشادياً للمديرين على منظومة «Payroll»، حيث تم تدريب نحو ألف و189 موظفاً من العاملين المختصين بإدخال البيانات وموظفى الاستحقاقات بالجهات الإدارية، و263 ممثلاً عن وزارة المالية بالجهات الإدارية، لافتاً إلى أننا مرتبنا ومستحققات العاملين بالدولة «Payroll» مع منظومتى إدارة المعلومات المالية الحكومية «GFMIS» بالهيئات الموازنية، ونظام الدفع الإلكتروني «GPS»، رسيخاً للحكومة، وتحقيقاً للشفافية.



أضاف وزارة المالية أعادت بالتعاون مع شركة «إي. فاينانس» دليلاً استرشادياً للمديرين على منظومة «Payroll»، حيث تم تدريب نحو ألف و189 موظفاً من العاملين المختصين بإدخال البيانات وموظفى الاستحقاقات بالجهات الإدارية، و263 ممثلاً عن وزارة المالية بالجهات الإدارية، لافتاً إلى أننا مرتبنا ومستحققات العاملين بالدولة «Payroll» مع منظومتى إدارة المعلومات المالية الحكومية «GFMIS» بالهيئات الموازنية، ونظام الدفع الإلكتروني «GPS»، رسيخاً للحكومة، وتحقيقاً للشفافية.

فى أشهر قضية ابتزاز إلكترونى : الحكم بالسجن 15 عاماً لـ 5 متهمين



تهمة "الإتجار بالبشر عن طريق استغلالهم ضعف الجنى عليها أمام تهديداتهم، بنشر صور مخلة بمسئولية لها بقصد استغلالها جنسيا وإجبارها على

كتب : محمد شوقي - محمد حلمى

قضت محكمة جنابات بمعاينة المتهمين الـ 5، فى قضية بسنت خالد ضحية أشهر قضية ابتزاز إلكترونى فى مصر، بالسجن 15 سنة لـ 3 متهمين، ومعاينة 2 آخرين بالسجن 5 سنوات.

وأصدرت المحكمة قرارها فى القضية التى هزت الشارع المصرى، بعد تداولها أمام القضاء لمدة 5 أشهر.

وتعود القضية لعدة أشهر مضت، عندما انتحرت الشابة بسنت بتناولها حبة سامة ، بعد تعرضها إلى الابتزاز من قبل بعض شباب قرية بمحافظة الغربية، من خلال نشر صور مخلة منسوب لها بقصد استغلالها جنسيا.

وجهاء في قرار الإحالة أن المتهمين الـ 6 وجهت لهم

وجبريسا هودارا، وموسا جوميا والمديرين التنفيذيين المشاركين في جوميا: "نحن نفخور بأننا من خلال إجراءاتنا ونظامنا البيئى نساهم في التنمية الاجتماعية، وتوفير فرص العمل، وسد فجوات عدم المساواة لآلاف الأشخاص".

قال رئيس الاستدامة في جوميا ورئيس مجلس الإدارة نيجيريا جويليت أنما "من المثير أن نلاحظ أن لدينا فرصاً لا حصر لها لاتخاذ خيارات جيدة لأعمالنا وأيضاً جيدة لشعبنا ومجتمعاتنا وكوكبنا وذلك بصفتها كياناً متنامياً على طريق الرخية، فإن هذا التوافق بين الاستدامة وأهداف أعمالنا هو عامل نجاح حاسم".

جاء تقرير جوميا حول البيئة والحكومة البيئية والاجتماعية بعد نشر النتائج المالية للشركة في نهاية العام والتي تم تسليط الضوء عليها في الربح الأخير من



اليومية في إفريقيا" وهى الركيزة الأولى لاستراتيجيتها

للاستدامة. يسלט التقرير الضوء على خمسة محاور جوهرية فى سياق استراتيجية الاستدامة الخاصة به:

البيئة

- تقليل التأثير على البيئة
- توفير الراحة والقدرة على تحمل التكاليف وسهولة الوصول للمستهلكين
- تمكين البائعين والشركاء.
- إنشاء قوة عاملة متفاعلة وشاملة ومتنوعة

الحكومة

- العمل بمعايير أخلاقية وحكومة قوية
- وتعبقيا على هذا التقرير، "قال ساشا بويونيونيك

بقلم:

محمد أمين



نائب الرئيس الأول لشركة دل
تكنولوجيا في منطقة الشرق
الأوسط وروسيا وأفريقيا وتركيا

بناء عالم رقمى جديد من خلال الابتكار
الهدف والمحدد

لا يمكن أن نفكر في القادة العظماء الذين تركوا بصمتهم على عالمنا دون ربط أسمائهم بالأحداث الكبيرة التى شكلت تاريخ البشرية. فقد كانت تلك الأحداث نقطة تحول كبيرة سبقتى خالدة فى الذاكرة، كالخطاب الشهير الذى ألقاه مارتن لوتر كينج جونيور درج نصب لتكولن التذكاري، أو مسيرة الملح التى أطلقها المهاتما غاندى والتي شكلت منعطفًا فى نضال الهند من أجل نيل الاستقلال، أو حتى الخطوة الأولى لنيل أرمسترونج وباز ألدرين على سطح القمر. من تلك الأحداث إلى غيض من فيض، إذ إن تاريخنا يزخر بمأملة لقادة قد لا يكونون بتلك الشهرة، إلا أنهم لا شك قد أحدثوا تغييرًا ما من خلال ابتكارهم طرقًا مختلفة للقيام بالأعمال.

وقد ظهر على السنوات القليلة الماضية جيل جديد من القادة الذين تحركهم غايات وأهداف محددة. ولا يقل التأثير الذى يتركه هؤلاء على العالم أهمية عن أى قادة عظماء آخرين فى تاريخنا. هؤلاء المبتكرون لا يكتفون بتقديم طرق جديدة للقيام بالأشياء فحسب، بل يقدمون لنا طرقًا جديدة للتفكير فى العالم وفى المستقبل الذى ننشده.

ويمتتع هؤلاء القادة بقدرة هائلة على الإقناع، كما يقدمون أنفسهم كنموذج يحتذى به، ولا يترددون لحظة من خوض غمار الصعوبات ومواجهة المشاكل والتحديات. وفى الحقيقة نحن محظوظون جدًا بأن يكون لدينا مثل هؤلاء فى جميع أنحاء الشرق الأوسط لا سيما فى دول مجلس التعاون الخليجي. وقد استطاعت المنطقة بفضل هؤلاء القادة تجاوز تبعات الجائحة وتخفيف آثارها، وتوجيه وإعداد الاقتصاد للمستقبل الرقمى، وفتح الباب على مصراعيه أمام مستقبل يزخر بالفرص والإمكانات.

الابتكار عامل أساسى لتعزيز القيادة بينما تجهد الشركات العالمية اليوم لتجاوز التحديات التى أنتجتها الجائحة، فإننا بحاجة إلى قادة يتمتعون بالبصيرة والحكمة لإعداد مؤسساتهم للمستقبل الرقمى. وعندما يبدأ القادة فى التفكير فى الشكل الذى سيكون عليه العمل فى عالم ما بعد الجائحة، فإن هذا ينطوى على الكثير بالنسبة للشركات.

ونحن الآن نقف عند مفترق طرق فى غاية الأهمية، إذ يتم استخدام أحدث الأدوات لتشجيع الصناعات الحيوية وإعادة صياغة شكلها ومضمونها. وسيفرض اندماج التقنيات خلال العقد القادم على الشركات جميعها أن تكون رقمية فى جوهرها لتستطيع الصمود. وسيكون قادة الأعمال بحاجة إلى تبني الابتكار كهدف، فى ظل صعود نجم التقنيات الناشئة مثل الذكاء الاصطناعى والتعلم الآلى والبيانات الضخمة وإنترنت الأشياء والأنظمة الروبوتية، وانتشار التحول الرقمى.

وهنا يلعب القادة دورًا مركزيًا فى تعزيز ثقافة الابتكار وإعداد مؤسساتهم لتكون كمفردا للابتكار وليست مجرد مستقبل له. وتشير دراسة أجرتها شركة KPMG إلى أن الفرقات والتوجهات سلوك القيادة تمثل 70% من قوة التأثير على ثقافة المؤسسة، بينما تمثل العوامل الأخرى، كبرامج التهديد والمشاركة النسبية المتبقية.

وعلى الرغم من أن الابتكار يمثل أولوية قيادية حيوية، إلا أن العقبة الأساس تتمثل فى أن الاستثمارات تتركز على أحدث وأهم التقنيات بدون رؤية واضحة لما ستعود به هذه التقنيات على المؤسسة.

وشهدت دراسة حديثة مؤشراً التحول الرقمى من شركة دل لتكنولوجيا، قيام 80% من قادة شركات عالمية بمشاركة فى الدراسة بتتبع بعض برامج التحول الرقمى فى مؤسساتهم بشكل سريع، وتمكنوا فى غضون بضعة أشهر من إنجاز ما كان يستغرق إنجازهُ فى العادة عدة سنوات. كما كشفت الدراسة أن التحميل الزائد للبيانات وعدم القدرة على استخلاص الرؤى من البيانات هو من المعوقات الرئيسية أمام التحول الرقمى.

وهكذا فإن التعجيل بالابتكار فى سياق الاستجابة للتطورات المزعزعة فى القطاع أو للتنافس مع الآخرين هو أمر غير محيد، إذ يجب أن يرتبط برؤية المؤسسة، وتعكس طبيعة استجابة المؤسسة للتطورات المزعزعة مدى التزامها بتحقيق رؤيتها تلك. ويمكن للابتكار أن يمثل اختباراً حقيقياً لهذه الاستجابة، وبالطبع فإن هذه المسؤلية تقع على عاتق الفريق الإدارى.

تبقى التكنولوجيا عامل التمكين الأهم سيكون للتكنولوجيا دور أكبر من مجرد توفير الدعم مع الانتقال إلى مرحلة ما بعد التعافى من الجائحة والبدء بعقبة جديدة. وقد بات من المؤكد أن أداء الشركات التى تستثمر فى الابتكار خلال أوقات الأزمات سيتفوق على الشركات الأخرى فى فترة التعالّج. ويمكن لقادة هذه الشركات تحقيق زيادة فى إنتاجية مؤسساتهم من خلال الاستثمار فى تقنيات جديدة، ليضمنوا أنفسهم التقدم عن أولئك الذين يتأخرون فى تبني هذه التقنيات.

وسوف تساهم التكنولوجيا فى الانتقال بنا إلى آفاق جديدة، وسوف تساعدنا فى تغيير كل شيء من حولنا، بدءاً بالطريقة التى نعيش بها، مروراً بكيفية تواصلنا مع بعضنا البعض، ووصولاً إلى كيفية اهتمامنا بصحتنا. كما ستغير التكنولوجيا شكل العلاقة بين المواطنين والحكومات، وستعمل على تخصيص التعلم المختلط فى المدارس، والارتقاء بمستويات رعاية المرضى. وستقدم الشركات فى هذا المجال خدمات مبتكرة لتوفر للمستهلكين تجارب لا يستطيعون الآن حتى تصورها، وذلك بفضل السرعات الفائقة لشبكات الجيل الخامس، والرؤى التى تقوم على الذكاء الاصطناعى، والقدرات الهائلة للحوسبة الطرفية.

وستعمل التكنولوجيا على تسريع أجندة التعافى الاقتصادى ودعم مبادرات وبرامج جديدة ومبتكرة تتجهود حول احتياجات المستهلكين وتركز على الإصلاح بشكل يقود إلى إحداث تأثير عميق، إلا أن هذا كله يتطلب أن نفكر بطريقة مختلفة تماماً وأن نستخدم الأدوات الرقمية بالشكل الأمثل، وعلاوة على كل ذلك، فإنه يتطلب قادة شجعان قادرين على توجيه الدفة فى مسار مختلف وأكثر تنافساً وإنسجاماً مع احتياجات العالم.

وهنا لا بد لنا أن نؤكد على أن هذا القائد المبتكر ذو التطلعات المستقبلية، هو ما يربح بوجوده كل صاحب مؤسسة. فالقائد القادر على ربط الابتكار برؤية الشركة سيتمكن من إحداث الابتكار على صعيد المؤسسة التى يقودها وحتى على مستوى القطاع ككل. فالمستقبل هو ملك الذين يسعون للابتكار وترك أثر حقيقى فى الأجيال القادمة، والوقت الذى نعيشه اليوم هو أفضل وقت للحلّى بالجرأة اللازمة وتسريع عجلة التعالّج، وتحقيق المرونة على المدى الطويل من خلال الابتكار القائم على التكنولوجيا.

عام 2021 والتي تميزت بتسارع هادف وزخم للنمو مع وصول سجلات جديدة عبر جميع مقاييس الاستخدام. حيث وصل عدد المستهلكين النشطين والطلبات و GMV إلى أعلى مستوياته على الإطلاق عند 3.8 مليون و 11.3 و 330 مليون دولار على التوالي ، بزيادة 29% و 40% و 20% على أساس سنوى على التوالي. من جانبه علق هشام صفوت الرئيس التنفيذى لجوميا مصر قائلاً: "نحن ملتزمون تماماً بجعل نمو جوميا أكثر استدامة لشركائنا فى مصر والعمل معاً فى ظل أى تحديات أو فرص. إن شركائنا الأخيرة مع المؤسسة مختلفة مثل جهاز تنمية المشروعات الصغيرة والمتوسطة يعكس دعمنا لهذا القطاع ويعتبر أحد أهم الأمثلة على هذا الالتزام، هذا أيضاً بالإضافة الى قيامنا بدعم الحرف اليدوية خلال فترة انتشار وباء كورونا".

CLOUDERA

DATA UTILIZATION
AND OPTIMIZATION
ACROSS UAEOrganizations in the UAE utilize
data sources with the customer in mind.Improving the customer experience and satisfaction is one
area where data and analytics is used in the UAE...

في تقرير "كلاوديرا" عن قطاع التكنولوجيا بالإمارات :

87 % من صانعي القرار : استراتيجية البيانات لمؤسساتهم
هي البوابة للوصول لنظام فعال للعمل المختلط

كتب : ياسل خالد - إبراهيم أحمد

أصدرت شركة "كلاوديرا"، المتخصصة في الحلول السحابية المختلفة للبيانات، نتائج تقرير بحثي عالمي يزجح الستار عن تزايد تبني غالبية الشركات بدولة الإمارات لاستراتيجيات تعتمد على البيانات بهدف الوصول

نظام عمل مختلط فعال. كشف البحث أن المؤسسات التي لديها استراتيجيات بيانات مؤسسية ناجحة لمدة 12 شهراً على الأقل هي الأكثر قدرة على تحقيق معدلات نمو

أعلى في أرباحها بمتوسط 5.97٪، وذلك وفقاً للتقرير.

صدر التقرير الجديد للاشتراك مع شركة أبحاث سوق التقنية "فانسون بورن"، بهدف اختبار العلاقة بين نضج إستراتيجية بيانات المؤسسة والأداء للتجارة. كما يستكشف التقرير تأثيرات جائحة فيروس كورونا (COVID-19) المستمرة وانعدام اليقين الناجم عنها وأثر ذلك على الشركات.

قال السيد كريم عازار، المدير الإقليمي لمنطقة الشرق الأوسط وتركيا وشركة "كلاوديرا": "هذا التقرير بمثابة جرس تنبيه ومؤشر واضح على ما تحتاج المؤسسات للتركيز عليه في سعيها لتعزيز قدراتها التنافسية في مجالاتها المختلفة. إن رؤيتها للمزيد من كيار متخذة القرار (SDM) في المنطقة

ينظرون الآن إلى البيانات نظرة مختلفة واستراتيجية أمر مشجع للغاية. تظهر المؤسسات في الإمارات العربية المتحدة إقبالاً على الإستراتيجيات الناضجة لبيانات المؤسسة، مع العمل على تحسينها لتناسب بيئات العمل

المختلطة ومتعددة الحلول السحابية. لقد ساعدتهم هذه الاستراتيجيات بدورها مساعداً لا يمكن إغفالها على تحقيق نتائج أعمال أفضل".

النظام المختلط هو مستقبل الإمارات.

على صعيد السوق، هناك اتفاق بين 88٪ من صانعي القرار في مجال تقنية المعلومات في الإمارات العربية المتحدة على أن استراتيجيتهم الحالية هي

المفتاح لتحقيق المرونة لأشغالهم وتعزيز قدرتها على الصمود. كما وجد التقرير أن 87٪ من صانعي القرار في مجال تقنية المعلومات (ITDMs) في الإمارات العربية المتحدة قد أجمعوا أيضاً على أن وجود استراتيجية

بيانات مؤسسية من شأنه مساعدة مؤسساتهم على تبني نظم عمل مختلطة

أكثر فعالية.

يعتقد 79٪ من صانعي القرار في مجال تقنية المعلومات (ITDMs) أنه يمكن تحقيق المزيد من التحسينات في التقنية والبنية التحتية لمؤسساتهم من أجل تلبية احتياجات استراتيجية البيانات الحالية والمستقبلية. ذكر التقرير

أن متوسط 42٪ من الشركات في الإمارات العربية المتحدة تخصص الوقت والموارد لنقل البيانات إلى السحابة ووضع الاستراتيجيات.

على الصعيد العالمي، أفاد 96٪ من كبار متخذين القرار (SDMs) الذين كانت استراتيجياتهم مؤسساتهم للبيانات مطبقة منذ أكثر من عام أن طريقة التعامل مع البيانات وإدارتها قد أثرت إيجابياً على أداء مؤسساتهم، وذكر

قراءة التلخيص (64٪) أن وجود استراتيجية ناضجة للبيانات قد تسبب في إدراك مستويات أقوى من الصمود والمرونة. يمكن القول أن كبار متخذين القرار (SDM) ومتخذين القرار في مجال تقنية المعلومات لديهم

وجهات نظر متشابهة، إذ يرى كلاهما البيانات على أنها مورد إستراتيجيهم للأعمال، لكنهما يختلفان فيما بينهما حول العمليات التشغيلية والتنفيذ.

الدفع في اتجاه تبويع القوى العاملة.

فيما يتعلق بتعزيز تنوع القوى العاملة وأثر ذلك على المؤسسات، يؤمن 97٪ من صانعي القرار في مجال تقنية المعلومات (ITDMs) في دولة الإمارات العربية المتحدة بأهمية البيانات والتحليلات لضمان نجاح وفعالية

مبادرات التنوع والإنصاف والشمول (DEI). أجمعت 85٪ من المؤسسات التي تتخذ من الإمارات العربية المتحدة مقراً لها على أن مبادرات التنوع والإنصاف والشمول (DEI) تساهم في نجاح المؤسسات، وفقاً للتقرير؛

يوضح هذا أن استخدام البيانات والتحليلات يمكنه أن يقود إلى تحقيق فوائد هائلة، تتفوق مجرد زيادة هوامش الربح أو اكتساب ميزة تنافسية في

أي صناعة.

تأثيرات جائحة فيروس كورونا . في المتوسط، شهدت القوى العاملة الإماراتية أداء 58٪ منها لأعمالها

عن بُعد خلال فترة الذروة لجائحة فيروس كورونا (COVID-19) مقارنة بنسبة 35٪ قبل الوباء، وعلى الرغم من ذلك، فمن المتوقع أن يبدأ أداء الاتجاه لتصل نسبة العمل عن بُعد إلى 46٪ بحلول الربع الأول من عام

2023. أفاد 43٪ من صانعي القرار في مجال تقنية المعلومات أن الإنفاق على دعم

بيئات العمل المتغيرة (مثل بيئة العمل المختلطة) ودعم القوى العاملة قد ظل على حاله منذ بداية الجائحة دون تغيير، في حين أفاد نسبة أقل بلغت 14٪ فقط عن انخفاض الإنفاق في هذا الاتجاه.

شهد استطلاع أبحاث السوق الذي أجراه تقرير "كلاوديرا" البحثي عن نضج بيانات المؤسسات مسح آراء 2,100 من متخذين القرار في مجال تقنية

المعلومات (100 متخذين القرار في الإمارات العربية المتحدة) و1,050 من كبار متخذين القرار (50 منهم في الإمارات العربية المتحدة) في الشركات التي لديها أكثر من 1,000 موظف في نطاق متنوع من الصناعات والقطاعات.

إطلاق أكاديمية كورسيرا للمهن Career Academy لإعداد المتعلمين للوظائف الأكثر طلباً



دودلياً". وأضاف الكردبي: "بفضل تلك الشراكة، سنكون قادرين على مواومة جهودنا التعليمية مع متطلبات

تدريباً في إطار مبادرة "مستقبلنا رقمي"، والتي أطلقتها وزارة الاتصالوتكنولوجيا المعلومات، الأمر الذي يعكس التزام الدولة بالتأهيل لإعداد الكوادر البشرية لديها لمتطلبات المستقبل الرقمي. وستتمكن مؤسسات التعليم العالي والجامعات المختلفة من جذب الطلابللدراسة بها من خلال تقديم شهادات معترف بها عالمياً، مزروجة بمهاراتمتنوعة تساعد الخريجين على الحصول على وظائف يزداد الطلب عليها يوماً بعد الآخر. وتعمل العديد من الجامعات والمؤسسات التعليمية المختلفة، ومنهمجامعة العلمين الدولية (AIU)، على تبني أكاديمية كورسيرا للمهن لديها للتحا للطلاب الفرصة لتطوير المهارات المطلوبة للالتحاق بالوظائف المختلفة، واكتسابخبرات عملية في مجالات وظيفية متعددة تزيد من خبراتهم التنافسية في سوقالعمل.

وتعليقاً على ذلك، قال الأستاذ الدكتور عصام أحمد الكردبي، رئيسجامعة العلمين الدولية: "نحن سعداء بشراكتنا مع "كورسيرا" لإطلاقأكاديمية كورسيرا للمهن، والتي ستساعدنا على تنفيذ مهمتنا المتمثلة في إعدادقادة المستقبل والكوادر البشرية القادرة على مواومة متطلبات سوق العملمحلياً وإقليمياً

كتب : ياسل خالد - محمد الخولي أعلنت شركة "كورسيرا"، إحدى أكبر منصات التعليم عبر الإنترنت في العالم،عن إطلاق أكاديمية كورسيرا للمهن "Career Academy"، وهي أكاديميةتدريب مهني جديدة تهدف إلى تأهيل المتعلمين، بما فيهم من ليس لديهم شهادةجامعية أو خبرة عمل سابقة، لوظائف المستقبل التي يزداد الطلب عليها يوماً بعد الآخر من خلال شهادات احترافية تخصصية من شركات عالمية رائدة مثل"جوجل" Google و"آي بي إم" IBM و"ميتا" Meta.

وبفضل أكاديمية كورسيرا للمهن، ستتمكن مؤسسات التعليم العاليالحكومات والشركات من رفع مهارات أعداد كبيرة من الطلاب والعاملينالموظفين على حد سواء، وإعادة تأهيلهم لمسارات وظيفية جديدة بحرفيةعالية وبسرعة كبيرة.

ويأتي هذا الإطلاق في وقت بالغ الأهمية بالنسبة لجمهورية مصر، حيثتواصل الدولة جهودها لإعداد القوى العاملة لديها لمواجهة مرحلة التحول إلىالاقتصاد الرقمي، إذ خصصت الحكومة المصرية أكثر من 1.1 مليار جنيهمصري لتلبية الطلب المتزايد على المهارات الرقمية، وتلقى أكثر من 180 ألففرد

بقيادة مصر :

286 مليون دولار حجم الاستثمارات الجريئة في الشركات الناشئة خلال أبريل 2022



على قيمة رأس المال الجريء بنسبة 18٪، بالرغم من أن عدد شركاتها التي جمعت استثمارات خلال الشهر يتساوى مع عدد الشركات السعودية بنسبة 32٪ من إجمالي الشركات. وكالعادة، جاءت مصر ضمن ثلاثي المقدمة من حيث قيمة وعدد

كتب : وائل الحسين - سماح سعيد

جذبت الشركات الناشئة العربية استثمارات جريئة بقيمة وصلت 285.8 مليون دولار خلال شهر أبريل 2022 لتشكل بذلك نقلة كبيرة مقارنة مع نفس الفترة في 2021 عندما حققت 197 مليون دولار

أمريكي.

وتتمتعت السعودية في هذا الشهر من الاستحواذ على النصيب الأكبر من قيمة الاستثمارات بفضل الإغلاق الناجح لجولة (Series C) لفودكس ورغم المبلغ الكبير للاستثمار الجريء في أبريل، إلا أنه اقتصر على نحو 25 صفقة تم الإعلان عنها خلال الشهر.

جمعت الشركات الناشئة في السعودية أكثر من ثلثي قيمة الاستثمارات في المنطقة العربية خلال شهر أبريل بواقع 68.4٪، وذلك بفضل جولة فودكس البالغة 170 مليون دولار، وعززت شركة مزارع

البحر الأحمر تفوق الشركات السعودية في الشهر الماضي بحصولها على 18.5 مليون دولار .

جاءت الإمارات ثلثي أكثر البلدان العربية استحوذاً

50 مليون دولار : استثمارات في "باي موب" بقيادة
Clay Point و PayPal Ventures

كتب : باكينام خالد - وائل الحسيني

كشفت شركة التقنية المالية المصرية، باي موب "Paymob"، عن نجاحها في حصد 50 مليون دولار في إغلاق دولة استثمارية "Series B" بقيادة Clay Point و PayPal Ventures، ومشاركة كل من Helios Digital و Nclude Ventures .

تتفوق الشركة بذلك مجموع ما حصلت عليه من استثمارات حتى اللحظة إلى 68.5 مليون دولار .

تستهدف الشركة استخدام الاستثمارات الجديدة في دعم توسعها إلى مجلس التعاون الخليجي وباكستان وشمال أفريقيا، ومساعدتها على تقديم منتجات جديدة مثل برمجيات إدارة المصاريف، وتطوير خدمة دفع لا تلامس عبر

الهواتف الذكية بالتعاون مع ماستر كارد . تعد هذه الجولة الأكبر على الإطلاق في فئة الجولات الثانية في مجال التكنولوجيا المالية، وقد وصل إجمالي تمويل Paymob إلى أكثر من ٦٨,٥ مليون دولار مما يجعلها واحدة من أكثر الشركات الممولة في المنطقة.

تقوم Paymob ببناء بنية تحتية للدفع الإلكتروني متعدد القنوات، لتمكين الشركات من قبول المدفوعات الرقمية عبر الإنترنت وفي المتاجر بالإضافة إلى منحها وصولاً أفضل إلى الخدمات المالية.

تمتلك منصة Paymob أكبر عدد من خيارات وطرق الدفع في السوق المصرية، بالإضافة إلى البطاقات المصرفية التقليدية، حيث أضافت Paymob طرق دفع جديدة مثل محافظ الهاتف المحمول، ومدفوعات QR، وأقساط البطاقات المصرفية، وخدمات الشراء الآن والدفع لاحقاً، وخيارات دفع تمويل المستهلكين لدعم التجار في زيادة حجم معاملاتهم وزيادة

الإيرادات. دخلت Paymob مؤخراً في شراكة مع Mastercard لتقديم خدمة الدفع عبر الموبايل من خلال نفرة واحدة عبر ما يسمى Tap on Phone . الأمر الذي يعد الأول من نوعه في مصر، والذي سيبدأ في استبدال أجهزة نقاط البيع التقليدية.

تتخطط Paymob لإطلاق بطاقات لتجارها لتمكين خدمات الأعمال B2B، وبناء أدوات الخصاص لإدارة أعمالهم وتمكينها بشكل أفضل.

من جانبه قال إسلام شوقي، الشريك المؤسس والرئيس التنفيذي لشركة Paymob: "يسعدنا إتمام هذه الجولة بدعم من المستثمرين الدوليين المشهورين بما في ذلك PayPal Ventures، ذراع رأس المال الاستثماري لرائد عالمي في مجال الدفع الرقمي، حيث يمثل تأييد كبير لاستراتيجية

التي طبقناها حتى الآن وحجم الفرص التي يمكننا الاستفادة منها". أعلنت Paymob مؤخراً عن توسعها في باكستان، التي يبلغ عدد سكانها أكثر من ٢٢٠ مليون نسمة ، وتضم أكثر من ٤ ملايين شركة صغيرة ومتوسطة، وتخطط لإشراك أكثر من ١٠٠ ألف تاجر في غضون الـ ٢٤ شهراً الأولى من

إطلاق عملياتها. قال أشيش أجروال ، مدير PayPal Ventures: "تشارك Paymob مهمتها وطموحنا في تعزيز تبني المدفوعات الرقمية، فقد قطعنا أشواطاً مذهلة في دعم نمو ونجاح الشركات الصغيرة والمتوسطة التي تقتصر على الخدمات، ويشترطنا أن نستثمر في الشركة المصرية التي تعمل على سد فجوة التكنولوجيا

المالية للشركات في جميع أنحاء الشرق الأوسط وأفريقيا". جدير بالذكر أن Paymob تأسست في عام 2015 وتوفر خدمات وأنظمة دفع للشركات من جميع الأحجام؛ وتشير إلى أن عدد عملائها يتخطى الآن 100 ألف عميل من بينهم شركات وعلامات تجارية معروفة مثل سوبل، و BreadFast، وفودافون، وغيرها من الشركات في مصر وخارجها بأسواق

تشمل فلسطين وكينيا .

1.3 مليون دولار : استثمارات جديدة بمنصة
"نصلة" للخدمات السياحية

كتب : نهلة أحمد - إبراهيم أحمد

كشفت "نصلة" السعودية المختصة في قطاع السياحة، عن نجاحها في إغلاق جولة استثمارية بقيمة 1.3 مليون دولار بمشاركة مستثمرين ملائكيين.

تستهدف الجولة الاستثمارية الشركة في التوسع ونمو المزيد من الشركات التي تمكنها من تحقيق أهدافها بالساهمة في تطوير قطاع السياحة والترويج، بجانب تطوير منتجات لخدمة السياحة الرقمية في المملكة بالتعاون مع شركة نوئين المختصة بالتصميم الداخلي والميتافيرس.

وتركز "نصلة" على تطوير البنية التحتية في المواقع السياحية غير المستثمرة أو المستاد منها بشكل كبير وتحولها لبيئة خصبة جذابة للسياح والزوار من جميع أنحاء المملكة؛ مستقلة النهضة الكبيرة في قطاع السياحة بالمملكة خلال الفترة الأخيرة تميزاً لرؤية المملكة 2030 للمساهمة في تنوع قاعدة

الاقتصاد، وجذب الاستثمارات، وزيادة مصادر الدخل، وتوفير فرصة عمل للمواطنين.

تشير الشركة إلى أنها سبق وحازت على المركز الأول في قائمة الشركات السياحية في الأحساء، كما جرى ترشيحها ضمن أفضل الشركات السياحية في المملكة.

الاستثمارات.

استحوذ شهر أبريل على ثاني أكثر قيمة للاستثمارات من بين الشهور الأولى لعام 2022 متفوقاً على

شهرى يناير ومارس؛ حيث استمر شهر فبراير في مقدمة الشهور الأكثر حصداً لاستثمارات رأس المال الجريء في هذا العام بأكثر من 380 مليون دولار

أمريكي. وبالمقارنة مع نفس الفترة من 2021، فقد تمكنت الشركات العربية من هذا العام بحصد استثمارات

أكثر بنحو 89 مليون دولار أمريكي ما يشير إلى النمو المستمر لقيمة استثمارات رأس المال الجريء

في المنطقة العربية والتوجه الكبير نحو الرقمنة بتزايد الشركات المبكرة في المنطقة.

يتوقع أن يكون شهر مايو امتداداً للنمو المتواصل في عدد وقيمة الاستثمارات في الشركات الناشئة بالمنطقة العربية، خاصة مع سن المزيد من التشريعات لتنظيم وتسهيل عمل الشركات الناشئة لاسيما في

المملكة العربية السعودية والإمارات.

بسبب كورونا : 3 تريليونات دولار قيمة أكبر 100 شركة تقنية مالية حول العالم

دولار أمريكي، ثم PayPal. تتبناها Stripe، ويعدها Fiserv، تليها Adyen من هولندا، ثم Square، و Klarna، Coinbas، والشركة الناشئة البرازيلية

Nubank. توضح القائمة للشركات العشرم الأولى وجود 7 شركات أمريكية وشركتين صينيتين وأخرى أيرلندية

ومثلاً سويدية وكذلك برازيلية، وهذه الشركات تستحوذ على نحو ثلثي القيمة السوقية لأكثر 100 شركة تقنية مالية حول العالم.

تمتلك الشركات الكبرى في قطاع التقنية المالية إمكانيات هائلة في معالجة العمليات والمدفوعات

تساعداً على النمو بشكل أسرع للتحول نحو عالم رقمي بعيداً عن السهولة التقليدية؛ فشركة فيزا على سبيل المثال تستطع معالجة أكثر من 65 ألف عملية في الثانية وهو رقم يفوق ما بإمكان عشرات

الشركات تقديمه مما. ورغم تواجـد الأسماء الكبيرة في القائمة، فإن المجال مفتوح لظهور شركات أخرى مع تبني تقنيات وب

3,0 والبلوكشين، وكون مرونة السوق تساعد على النمو مثلما حصل مع بعض الشركات التي تفوقت على جهات أخرى كانت تعمل لسنوات طويلة في

القطاع المالي وبعدها التقنية المالية.



شراكة بين " Aon " و "باي بال" لتقديم بوليصة تأمين رقمية



خلخت "هاب إنترناشونال" (Hub Interna-tional) في شراكة مع "بولد بنغوين" (Bold Penguin) للحصول على أصول شركة وساطة

رقمية تستهدف الشركات الصغيرة. من جهته قال روبرتو بينيتو، رئيس حلول العملاء

الرقمية في "إيه أو إن"، في مقابلة مع شركته ستكون قادرة على تقديم تجربة رقمية وممعة

لجميع الذين يعملون مع "باي بال". أضاف ولدي الأخيرة حوالي 34 مليون تاجر

على منصتها، معظمهم من الشركات الصغيرة. كما ستتمكن الشركة عملاء "باي بال" من

الشركات الصغيرة نظرة ثاقبة حول متوسط تكاليف التأمين، فضلاً عن إمكانية الوصول إلى

إرشادات من مستشاري التأمين المرخصين من "إيه أو إن".

بدعم من أكاديمية البحث العلمي :

للمرة الأولى : إنتاج وتوزيع BIOVENT أول جهاز تنفس صناعي بتكنولوجيا مصرية 100%



وأضاف التقرير أن خطة المشروع استهدفت تصميم جهاز تنفس صناعي سهل النقل يصلح للعمل في كل البيئات

سواء مستشفيات ميدانية أو غرف عادية أو رعاية مركزة، وكذلك يمكن استخدامه بالمنزل، ويدعم الجهاز

كل من العلاج بالأكسجين والعلاج الاخرى والعلاج الاا اختراقى، وينسب المكونات الداخلية للجهاز، على أن تتدرج عملية إنتاج الجهاز بشكل مرحلي بداية من أجهزة

التدفق العالي بالأكسجين ثم الاختراقى واللا اختراقى، والاهتمام بالجودة والأناقة في التصميم.

في هذا المجال في الشرق الأوسط وأفريقيا . وأشار التقرير إلى أن المراحل الفنية لإنتاج المشروع

بدأت بتوقيع بروتوكول بين الهيئة العربية للتصنيع وشركة بايوبيزنس لإيجاد حلول ميكروة لمواجهة جائحة كورونا،

وإيجاد حل بشكل خاص لشبكة نقص أجهزة التنفس الصناعي، وأطلقت أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا برنامج "طبق فكرتك" في أبريل 2020 ، وتمت

الموافقة على مقترح شركة بايوبيزنس لتصميم جهاز التدفق العالي للأكسجين كأول فئة من أجهزة التنفس

الصناعي، ثم إطلاق النموذج الأولي لجهاز التدفق العالي للأكسجين، والحصول على موافقة الخدمات الطبية

بالقوات المسلحة، وموافقة معمل معايرة الأجهزة الطبية بكلية الهندسة جامعة القاهرة، ليبدأ إجراء التجارب

السريية في مستشفيات جامعة القاهرة تحت إشراف المجلس الأعلى للمستشفيات الجامعية، والحصول على

الموافقة المشروطة من هيئة الدواء المصرية كأول موافقة نوعها لهذا النوع من الأجهزة تصدر عن هيئة الدواء

المصرية، ثم تم إطلاق النموذج الثاني للجهاز لبدء عملية تحويل العينة الأولى إلى منتج قابل للاستخدام، وإنتاج أول نموذج صناعي جاهز، حيث تم إجراء الاختبارات

اللازمة لتقييمه، لتبدأ مراحل تنفيذ الإنتاج الفعلي لئتم الإعلان عن تسليم أول 50 جهازاً لهيئة الشراء الموحد

لنوزيعها على المستشفيات الجامعية في شهر أبريل الجارى 2022.

ويتميز الجهاز BioVENT A series بوجود بلاور شديد التحمل يعمل حتى 40 ألف ساعة تشغيل، ويحتوى على نبوبلايز أو زائدة للاستخدام في شكل رذاذ للاستنشاق أثناء العلاج بالجهاز، ويعمل بتدفق العالي وأيضاً التوصيل بسرعة عالية، ويمثل في ذلك التكنولوجيا المستخدمة في أجهزة فايوثيرم الأمريكية، كما يدعم أوضاع التنفس اللا اختراقى للمائلة لأجهزة V60 التي تتجهها شركة فيليبس الهولندية، ويدعم أوضاع التنفس الاختراقى للمائلة لتكنولوجيا جهاز PB560 الذي تنتجه شركة ميدترونيك الأمريكية.

الجهاز يتيح إمكانية التحكم التلقائى في fio2 أو التحكم اليدوي، ويتم دعمه ببطارية تعمل حتى 6 ساعات، ومزود بمربط خارجي وفلتر تنفس بكتيريا

إلى جانب مزايأ سهلة فك وتركيب صمامات الشهيق والزفير والتي تقيد في منع العدوى وسهولة التقييم، وعن الجدوى الاقتصادية العالية التي يمثلها هذا المشروع،

عن توفير أجهزة التنفس الصناعي التي يتم إنتاجها محلياً، وتجنب الآثار السلبية لزيادة الأسعار العالمية على مستوى

الخدمات الطبية المقدمة للمريض المصري، خاصة مع الأزمات التي يواجهها العالم كجائحة كورونا، كما يعد إنتاج هذا النوع من الأجهزة محلياً فرصة ذهبية لمصر من حيث تحقيق الاكتفاء الذاتي وتقليل الفاوة الاستيرادية

وإمكانية التصدير للعديد من الدول التي تعاني نقصاً في أجهزة التنفس الصناعي كدول أفريقيا وآسيا الوسطى.

قطار مبادرة عالم رقمي "الايداع ..طريقك

ندعم الافكار الابتكارية القادرة على



حسن : نستهدف 100 ألف رائد أعمال وتشجيع طلاب الجامعات لإنشاء شركات تكنولوجيا ناشئة

مجال تكنولوجيا المعلومات ورواد الأعمال في قيادة مسيرة النهضة التنموية وتعزيز التنمية الرقمية .

حدد رئيس تحرير "عالم رقمي" مجموعة من المجالات التي تعتبر مجالات عمل مهمة داخل أسواق التكنولوجيا على مستوى العالم وسوف يتزايد الطلب عليه في المستقبل القريب وأولها تقنيات الذكاء الاصطناعي AI، والتي ستكون مكون أساسي في أي جهاز إلكتروني في المستقبل القريب، علاوة على الروبوتات والذي سيكامل مع البشر في كافة المجالات وسيغير هيكل الطب في سوق العمل بجانب مجال "الحوسبة السحابية" ، التي تعتبر بيئة افتراضية تمتلك إمكانيات الشركات الكبيرة من خلال السحابة ، مقابل اشتراك شهري يدفعه المستفيد والغاء مفهوم البنية التحتية وإتاحة كافة التطبيقات والبرامج أون لاين وكذلك مجال "تقنيات انترنت الأشياء" و "تحليل البيانات الكبيرة" .

أضاف من المجالات التقنية الجديدة ، التي يمكن أن يتخصص فيها طلاب الجامعات ، مجال تطبيقات المحمول ، التي تمكنت خلال فترة قليلة من تحقيق أعلى عائدات مالية في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات تتجاوز المليارات، على غرار تطبيق اوبر وكريم مثلا ، والتي أصبحت عليها احتياج شديد من جانب المستخدم وزيادة طلب عليها بصورة كبيرة ، فضلا عن مجال أمن المعلومات الذي مازال يعاني من قلة أعداد المتخصصين في هذا المجال ، بالإضافة إلى مجال مراكز الاتصالات الكول سنتر ومراكز تقديم خدمات "التعديد" و "تعليم الآلة" والذي يشهد نمو كبير في ظل تطلعات الاعتماد على التكنولوجيا سواء في مؤسسات الأعمال أو الأفراد .

أشار رئيس تحرير "عالم رقمي" أن مصر يعمل بها نحو 20 صندوق رأسمال المخاطر "Venture Capital" ، 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 100 ألف دولار إلى ملايين الدولارات لكل شركة وفقا لتقييم الشركة ومدى احتياجها للتمويل ومن أهم هذه الصناديق صواري فينتشرز وأرزان فينتشرز، ومشاركة كل من خوارزمي فينتشرز، إيجيب فينتشرز، EFG-EV، Cairo Founders Capital، Global Ventures، FJ Labs، نواة كابتال، شركة الصندوق السعودي الأردني للاستثمار.



تعظيم الاستفادة من المعلومات وبصفة خاصة تقنيات الذكاء الاصطناعي ، لاسيما مع إطلاق الاستراتيجية الوطنية للذكاء الاصطناعي ومبادرة تدريب وتأهيل الكوادر البشرية في هذا التخصص بالتعاون مع العديد من الشركات العالمية ، لذا من المهم إعادة النظر في كافة المناهج التعليمية في جميع الكليات والجامعات المصرية بما يتناسب مع هذا التغير النوعي الكبير في مستقبل البشرية . أوضح مصر أصبحت محط أنظار الكثير من الجهات العالمية المعنية بدعم رواد الأعمال حيث احتلت مصر المرتبة الثانية على مستوى منطقة الشرق الأوسط بعد أن تحتل من المرتبة الأولى إقليميا كأكبر دولة جذبت أكبر عدد من صفقات والاستحواذات على شركات تكنولوجيا المعلومات وثاني أكبر دولة في منطقة الشرق الأوسط وأفريقيا من حيث قيمة هذه الصفقات ومن ثمة فإن الأمل معقود على كوادرنا البشرية المتخصصة في

أكد الكاتب الصحفي خالد حسن رئيس تحرير جريدة "عالم رقمي" أن الفترة الحالية تعد بمثابة العصر الذهبي لتشجيع وحفيز رواد الأعمال وتدعم شركا التكنولوجيا الناشئة داعيا طلاب الجامعات بضرورة تأهيل وتنمية مهاراتهم الرقمية للاستفادة من الفرص التمويلية المتاحة من صناديق رأسمال الجريء والمستثمرين الملائكيين أمام أصحاب الأفكار الابتكارية ، المفيدة للمجتمع والقابلة للتنفيذ ولها جدوى اقتصادية ، مشير أن مصر تشغل المركز الأول في عدد الصفقات الاستثمارات في الشركات الناشئة في الشرق الأوسط وشمال أفريقيا والتي بلغت نحو 140 مليون دولار في الربع الأول من عام 2022 .

أضاف الدكتور خالد حسن رئيس تحرير جريدة "عالم رقمي" أن مصر تشغل المركز الأول في عدد الصفقات الاستثمارات في الشركات الناشئة في الشرق الأوسط وشمال أفريقيا والتي بلغت نحو 140 مليون دولار في الربع الأول من عام 2022 . وأضاف أن مصر تشغل المركز الأول في عدد الصفقات الاستثمارات في الشركات الناشئة في الشرق الأوسط وشمال أفريقيا والتي بلغت نحو 140 مليون دولار في الربع الأول من عام 2022 . وأضاف أن مصر تشغل المركز الأول في عدد الصفقات الاستثمارات في الشركات الناشئة في الشرق الأوسط وشمال أفريقيا والتي بلغت نحو 140 مليون دولار في الربع الأول من عام 2022 .

ضاحي : جذب 495 مليون دولار بالشركات الناشئة..وتوفير البيئة المحفزة للابتكار أولويات "tiec"

عمليات الاستحواذ على عدد من شركات تكنولوجيا المعلومات الناشئة كما أن المركز نجح في تأسيس نحو 200 شركة متخصصة في مجال تكنولوجيا المعلومات كما تدريب 5002 رائد أعمال .

أضاف وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات أطلقت مبادرة "مستقبلنا رقمي" وأن هذه المبادرة مهمة جدا للشباب لبناء المهارات الرقمية الأساسية ، والتي تعد المحور الثاني لاستراتيجية وزارة الاتصالات في تطبيق التحول الرقمي أشار الضاحي بالنسبة لنوعية الخدمات والبرامج التي يقدمها مركز الإبداع التكنولوجي وريادة الأعمال "TIEC" يمكن للطلاب الاستفادة منها خاصة لو الشركة أو الطالب متواجد في الأقاليم ومنها خدمات مضافة يجب العمل عليها حتى يتم تحويل الشباب إلى مؤسسي شركات ناشئة لذا أطلقنا برنامج "InnovEgypt" والتي يتضمن تنظيم دورة لمدة أسبوع لتدريب الشباب وتوعيتهم بأساسيات ريادة الأعمال وهذه خدمة أولى هدفها البحث عن الأشخاص الذين تفكرون بفكر ريادة الأعمال ومساعدة الطلاب والخريجين على استخدام مهاراتهم الفكرية مع التدريب على كيفية إدارتها وتطويرها.

أضاف المهندس أحمد الضاحي أن الخطوة الثانية تمثل في أن هناك مجموعة مسابقات ومجموعة برامج لجلب عن المبدع من خلال مشروعات التخرج أو مسابقات تنافسية في الجامعات وخلال أزمة فيروس "كورونا" تم إصدار نسخة من البرنامج وهي "InnovEgypt Online" وينتج التقديم أونلاين للتنافس من جميع المحافظات وهناك مجموعات كثيرة تقدمت لإنشاء شركات .



خلال عام 2021 .

أشار ، وفقا لما أعلنه الدكتور حسام عثمان مستشار وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات للإبداع التكنولوجي وصناعة الإلكترونيات والتدريب ورئيس مركز الإبداع التكنولوجي وريادة الأعمال ، فإن مصر نجحت في جذب استثمارات أجنبية بقيمة 500 مليون دولار من خلال

أكد المهندس أحمد ضاحي رئيس مركز الإبداع التكنولوجي وريادة الأعمال "tiec" فرع جامعة أسيوط أن مركز "الإبداع التكنولوجي وريادة الأعمال" نجح في مساعدة المئات من شركات التكنولوجيا الناشئة في الاستفادة من صناديق رأسمال المخاطر والحصول على تمويل وهو ما أدى ، تضاعف حجم الاستثمارات في الشركات الناشئة في مصر والذي بلغ أكثر 495 مليون دولار خلال عام 2021 وما مع يعادل نمو بنسبة 160 % مقارنة بحجم الاستثمارات في عام 2020 .

وكان آخرها منصة "مكسب" للتجارة الإلكترونية والتي حصلت على تمويل بقيمة 40 مليون دولار وكذلك منصة "تريلا" ، والتي حصلت أيضا على 40 مليون دولار وكذلك شركة "سوفيل" والتي أصبحت أكتولوجيا وتجاوزت قيمتها حاليا 1.5 مليار دولار وهي إحدى شركات التكنولوجيا الناشئة من خريجي برامج مركز الإبداع التكنولوجي.

أضاف نجح مركز "تيك" خلال العام الحالي على احتضان 30 شركة ناشئة في مجال تكنولوجيا المعلومات لتقديم مجموعة من الخدمات والاستشارات الفنية والمالية والقانونية والتسويقية والتطويرية والتي تستهدف مساعدة هذه الشركات على الدخول إلى مجال ريادة الأعمال حيث ساعدت هذه الشركات في إتاحة 100 فرصة عمل جديدة تم توظيفها ، ونحو 300 شخص عمل حر ، كما وفر المركز نحو 1.7 مليون جنيه ويشكل عام نجح مركز الإبداع التكنولوجي وريادة الأعمال في تقديم نحو 480 مليون جنيه بدعم لشركات التكنولوجيا المصرية الناشئة

شريف : "SAP" تطلق برامج تدريبية بالشراكة مع الجامعات لبناء قاعدة واسعة من الكوادر التكنولوجية



الشباب ونأمل أن تضاعف هذا الحجم في المستقبل .

أشار شريف لدنيا برنامج لتأهيل والتدريب للكوادر البشرية بالتنسيق مع معهد "ITI" التابع لوزارة الاتصالات المصرية ، لتأهيل

أكد الدكتور شريف أبو حشيش قطاع خدمات العملاء بشركة "SAP" مصر التحول الرقمي ليس اختيارا إذ توفر المؤسسات الذكية العاملة في 26 قطاع اقتصاد كافة احتياجاتها من البنية المركزية وتكنولوجيا وحلول ذكية بما في ذلك "البلوك تشين" والذكاء الاصطناعي موضحا لدنيا في مصر مركز إدارة الطلب الرقمي لإدارة الطلب وعمل احصاء للشركات وتدريب العاملين والفرص المتاحة أو المنطقة العربية بجانب مركز للتسويق والثالث مركز الاستشارات لتلبية المنطقة مركز التميز بمنطقة التجمع الخامس بالقاهرة لتقديم الدعم الفني وسيتعين 50 شخص . وقال الشركة مهتمة جدا بدعم عملية تأهيل الشباب في مجال تكنولوجيا المعلومات حيث تم عمل بروتوكول من وزارة الاتصالات لتدريب الشباب لأن امتلاك قاعدة كبيرة من الموارد البشرية مطلب أساسي لزيادة قدراتنا التنافسية على المستوى العالمي كما أننا نعمل مع الجامعات الألمانية والطلاب يحصل على دورات تدريبية على أحدث منتجاتنا بما يساعد على تنمية المهارات الشخصية في مجال تكنولوجيا بالإضافة لبرنامج تدريب شباب الخريجين ، على أساس معين ، لدينا أو لدى شركائنا وسيتفتح الباب لانتقال دفعة جديدة من الخريجين للانضمام لبرنامج المحترفين

حنفي : ديجيتال بلاننس منح تدريبية للطلاب والخريجين لتأهيلهم على مهارات امن المعلومات



الطلاب على تطوير افكارهم الخاصة بتوفير برامج وحلول للامن المعلومات وتطبيقات جديدة للمستخدمين الأجهزة والهواتف المحمولة كما أنها تقدم باقات متكاملة لحماية بيانات مختلف مؤسسات الأعمال بالإضافة إلى قيام الشركة بتقديم منح تدريبية للطلاب والخريجين للتدريب على مهارات تطوير حلول امن المعلومات حيث أن السوق المحلي والعالمي يحتاج إلى مئات الآلاف من المتخصصين في مجال امن المعلومات لتزايد دورهم الحالي والمستقبلي مع مضاعفة جهود التوجه الحكومي ومؤسسات الأعمال نحو الرقمنة والتحول الرقمي . أوضح حنفي الندوة تأتي في إطار حديثنا عن التحول إلى الجيل الرابع للجامعات من خلال تبني أحدث حلول تكنولوجيا المعلومات لتطوير دورة العمل بها وتطوير العملية التعليمية بصورة عامة والإسراع بمعدلات التحول نحو الرقمنة بشكل يضع جامعاتنا في صدارة الجامعات العالمية الأكثر تطورا وقدرته على التعاطي مع متطلبات عصر المعلومات وبما يتواءم مع التطورات العالمية في مختلف التخصصات إذ يتم مراجعة المناهج وإعادة تقييمها وفقا لاحتياجات سوق العمل العالمية من الكوادر البشرية المتخصصة .

الدورة الخامسة عشر لمبادرة جريدة عالم رقمي الإبداع ..طريقك للنجاح "CWS 2021" والتي نظمتها الجريدة في كلية الحاسبات والمعلومات بجامعة كفر الشيخ وقال الشركة تهدف إلى تشجيع وتدعم



النجاح" يصل الى الجامعة الحديثة للتكنولوجيا والمعلومات

لى تقديم حلول ابداعية لمثلثا كل المجتمع

الديب : هدفنا تطوير المنظومة التعليمية لتأهيل 15 ألف طالب بالجامعة وتعزيز قدراتهم الرقمية

معايير الجودة للحصول على الاعتماد من الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد. أكد الدكتور نبيل أننا نهدف تسليط الضوء على فرص الاستثمار المتاحة أمام طلابنا في سوق العمل المحلي والعالمي وكذلك تشجيع الطلاب على الاستفادة من مفهوم ثقافة " العمل الحر " مع التركيز على تكنولوجيا الأعمال كأحد جوانب تميز جامعة بنها ذات الريادة على مستوى الجامعات المصرية في مجال التحول الرقمي.

أكد الدكتور نبيل أن الجامعة تضم مجموعة من التخصصات التي تقدمها الجامعة للطلاب الجامعة وذلك من خلال الكليات الإدارة ، كلية الحاسبات والذكاء الاصطناعي ، كلية الإعلام ، كلية الهندسة ، كلية الصيدلة ، كلية التمريض ، كلية العلاج الطبيعي ، كلية طب الفم والأسنان بالإضافة الى كلية الطب البشري . وحددت الجامعة التخصصات الخاصة المختلفة بها وفقا لإحتياجات سوق العمل في الوقت الحالي ومستقبلا وذلك بناء على دراسات مستفيضة ونظرة متعمقة للوظائف التي سوف تختفي والوظائف التي سوف تظهر حيث إن الثورة الصناعية الرابعة سوف تؤدي إلى اختفاء 80% من الوظائف الحالية بحلول عام 2040 وبالطبع سوف تظهر وظائف أخرى تتناسب مع متطلبات المستقبل حيث أنه من المتوقع أن يحل الذكاء الاصطناعي محل العنصر البشري في العديد من المجالات.

محليا وإقليمياً ، تأكيد شمولية مجتمع الجامعة ككل والاستغلال الأمثل لكافة الإمكانيات من خلال المبادرات المتبادلة بين كليات الجامعة من خلال البرامج المطورة مع توفير الإمكانيات البشرية والمادية اللازمة لذلك في كافة التخصصات مع زيادة الحوافز لتمويل الأبحاث العلمية المتعلقة بالإحتياجات المحلية والإقليمية والعمل على تطبيقها لحل المشاكل التي تواجه المجتمع في المجالات المختلفة.

أوضح تتضمن أهداف الجامعة مواكبة التطور المستمر في وسائل وأساليب التعليم والعمل على إستخدام الأنماط الحديثة في التعليم للإرتقاء بمستوى خريجي الجامعة في كافة التخصصات مع التوسع في التدريب الميداني للإلتقاء بمهارات الخريج ، الحرص على تبادل الخبرات من خلال توثيق العلاقات العلمية بالجامعات المحلية والإقليمية والعالمية مع المزمج بين التعليم والبحث العلمي والتطبيق لتحقيق الأهداف الإستراتيجية للدولة في مجال التعليم والبحث العلمي. أشار نائب رئيس الجامعة الحديثة للتكنولوجيا والمعلومات تشتمل المحاور لاهداف الرئيسية للجامعة التوسع في إنشاء المراكز المتخصصة في مجالات التدريب المختلفة ، العمل على خدمة البيئة ومتطلبات المجتمع في مجالات التدريب والتأهيل وتقديم الخدمات للبيئة المحيطة وخاصة الخدمات الصحية بالإضافة الى العمل على تطبيق



أولها تقديم نوعية التعليم الذي يركز على بناء خريج للعمل في المجالات المختلفة التي يتطلبها سوق العمل

أكد الدكتور نبيل الديب نائب رئيس الجامعة الحديثة للتكنولوجيا والمعلومات ردا على سؤال " عالم رقمي ان الجامعة تستهدف تنمية المهارات الرقمية لنحو 15 ألف طالب والذين يدرسون حاليا في ال 9 كليات بالجامعة وذلك بما يتواءم توجه الدولة لبناء الانسان المصري وفقا للإحتياجات الفعلية لسوق العمل المحلي والعالمي وهو مانعكس في حرصنا على تطو المحتوى التعليم بصورة دائمة علاوة على حصول بعض الكليات بالجامعة على الاعتماد من الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد .

اضاف ردا على سؤال " عالم رقمي " أن التعليم هو قاطرة التقدم وأساس البناء وآلية الحراك الاجتماعي والموجه في صياغة المستقبل، ويمثل التعليم العالي رأس الحرية في مسيرة التقدم، لذا فإن التطوير المستمر في منظومة التعليم العالي هو أمر حتمي ويحتاج هذا التطوير في مراحل معينة إلى إعادة صياغة للروية والرسالة والأهداف والاستراتيجيات والسياسات والتي تضمن ملازمة منظومة التعليم العالي لمتطلبات الحاضر والمستقبل لهذا كانت النظرة الشاملة هي الفلسفة التي بنيت عليها الاستراتيجية القومية لتطوير العملية التعليمية بالجامعة والتي بدأت مع صدور القرار الجمهوري رقم (430) لسنة 2004 لانشائها .

أضاف تسعى الجامعة لتحقيق مجموعة من الأهداف



المباح : دورنا رسم ملامح المسار المهني لوظائف المستقبل باحدث التخصصات التكنولوجية

وأشد الدكتور طاهر بدعم رئيس الجامعة ونائب رئيس جامعة لعمليات التطوير المهني وبالجهد المبذول من فريق عمل المركز للمساهمة في رسم ملامح المسار المهني لطلاب الجامعة وتطوير قدراتهم وفق متطلبات سوق العمل موضعا نهدي خلال الندوة الى التعريف بآليات التحول الرقمي وتقنيات الذكاء الاصطناعي والواقع الافتراضي وانترنت الأشياء والبلوك تشين واستراتيجيات التسويق الإلكتروني إلى جانب وتعزيز مهارات الطلاب في مجال زيادة الأعمال .

أوضح الدكتور محمد بالإضافة إلى ما توفره الكلية للطلاب من إمكانيات تعليمية عالية فإنها توفر للطلاب العديد من الخدمات والأنشطة الطلابية فبالرغم من موقع الجامعة في وسط القاهرة فإن الجامعة توفر لطلابها خدمات النقل وكذا توفر الجامعة لطلابها الرعاية الصحية، وتوفر الجامعة لطلابها أيضا العديد من الأنشطة الطلابية مثل النشاط الرياضي والنشاط الثقافي والنشاط الفني والنشاط الاجتماعي. أضاف الكلية وبدعم من إدارة الجامعة تعمل بشكل دائم على الإرتقاء بإمكاناتها لمواكبة ما يحدث من تطور سريع في مجال الحاسبات والمعلومات كما تعمل الكلية على تحقيق متطلبات الجودة وفقا لمعايير الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد حتى تكون الكلية صرحا تعليميا وبحيثا متميز في مجال علوم الحاسب وتكنولوجيا المعلومات والذكاء الاصطناعي.



تطورات في مجال تخصصه. أضاف أنشأت الكلية بالقرار الجمهوري رقم (430) لسنة 2004 بسمي كلية علوم الكمبيوتر ومنذ نشأتها وهي تهدف إلى تطوير برامجها ومقرراتها لتواكب ما يحدث في العالم من تطور في مجال الحاسبات والمعلومات وبناء على هذا التطور فقد صدر القرار الجمهوري رقم (148) لسنة 2016 بتعديل مسمى الكلية إلى كلية الحاسبات والمعلومات في نفس الوقت الجمهوري رقم (571) لسنة 2020 بتعديل مسمى الكلية إلى كلية الحاسبات والذكاء الاصطناعي التي تشتمل على أربعة أقسام علمية هي قسم العلوم الأساسية وقسم علوم الحاسب وقسم نظم المعلومات وقسم الذكاء الاصطناعي.

أشار تتميز كلية الحاسبات والذكاء الاصطناعي بالجامعة الحديثة للتكنولوجيا والمعلومات بإمكاناتها العالية فكل قاعات الدراسة مكيفة مركزيا ويوجد بها الوسائل التعليمية السمعية والبصرية المتطورة كما يوجد بالكلية معامل الحاسبات وكذا المعامل المتخصصة ذات المواصفات العالية والتي يتم تحديثها دوريا وتحتوي المكتبة المركزية للجامعة على المراجع العلمية الخاصة بالكلية والتي يتم تدعيمها دوريا بأحدث المراجع كما تتصل المكتبة المركزية بالعديد من مصادر المعلومات وينوك المعرفة لتتيح للقارئ إمكانية الوصول إلى ما يتطلبه من معلومات.

أكد الدكتور محمد طاهر عميد كلية الحاسبات والذكاء الاصطناعي بالجامعة الحديثة للتكنولوجيا والمعلومات تتضمن رؤيتنا القيام بدور قيادي للتعليم العالي في مجتمع المعرفة من خلال التميز والقدرة على المنافسة لطلابها وتعزيز قاعدة الابتكار والإبداع كقاطرة للتنمية للمجتمع المحلي مع العمل على تلبية الطلب على خريجي التعليم العالي " كما وكيفا " ، وضمان الجودة في كافة مراجعة العملية التعليمية بالكلية ، وفي نفس الوقت الاستفادة القصوى من تقنية الاتصالات والمعلومات في تطوير منظومة التعليم والتنمية المستمرة لقدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات بالإضافة الى تكامل تأهيل طلاب التعليم العالي علميا واجتماعيا وثقافيا في ظل نظم ولوائح متطورة .

وردا على سؤال عالم رقمي ان كلية الحاسبات والذكاء الاصطناعي هي إحدى كليات الجامعة الحديثة للتكنولوجيا والمعلومات وتضم نحو 2000 طالب في مختلف الفرق الدراسية ، وتهدف الكلية لتقديم خدمات تعليمية متميزة من خلال إمكانياتها المتطورة وأعضاء هيئة التدريس الذين تم إنتقاؤهم بعناية والذين يتميزون بدرجة عالية من الخبرة والكفاءة التي تمكنهم من تقديم أفضل خدمة تعليمية للوصول إلى الخريج المتميز القادر على المنافسة محليا وإقليميا وعالميا في مجال تخصصه بالإضافة إلى تمتعه بمهارات وأخلاقيات مهنية رفيعة وكذا قدره على التعليم الذاتي لمواكبة ما يحدث من



الجزار : نسعى لسد الفجوة بين إحتياجات سوق العمل ومهارات طلابنا وزيادة فرصهم التنافسية

وعن إهتمام الجامعة بتدريب وتأهيل الطلبة قال إن رسالة الجامعة الحديثة للتكنولوجيا والمعلومات هي العمل على الإرتقاء بالمستوى العلمي وجودة الخريج من خلال تقديم برامج تعليمية متطورة من أجل تلبية إحتياجات سوق العمل المحلي والمستقبلي وتقديم خدمات للمجتمع وأبحاث أكاديمية وتطبيقية متميزة من خلال الشراكة مع الجامعات المحلية والأجنبية وحتى تحقق الجامعة هدفها من خريج متميز وفعال وقادر على المنافسة في سوق العمل المحلي والإقليمي والعالمي فإن الجامعة تعمل على تحقيق مجموعة من الاليات منها تطوير وتنويع البرامج والمقررات التعليمية وكذا البرامج التدريبية المختلفة ، توفير الإمكانيات المادية والبشرية اللازمة لتنفيذ العملية التعليمية بالأكفاء والجودة المطلوبة ، تطوير نظم تقييم الطلاب ، تحسين البيئة التعليمية وإستثمار تكنولوجيا المعلومات وأساليب التعليم والتعلم الحديثة ، تدعيم الأنشطة الطلابية المختلفة وتوفير الإمكانيات المطلوبة لتلك الأنشطة بالإضافة توفير برامج الرعاية المختلفة للطلاب المتفوقين والمتعثرين وذوى الإحتياجات الخاصة.



الدورات التدريبية التي تهدف لتقليل تلك الفجوة مع العمل على توفير فرص التدريب الميداني في مواقع العمل المختلفة.

أكد الدكتور محمد الجزار وكيل كلية الحاسبات والذكاء الاصطناعي بالجامعة الحديثة للتكنولوجيا والمعلومات أن استضافة الكلية لثل هذه الندوات، والتي تنظمها جريدة "عالم رقمي" بالجامعات المصرية" يساعد الطلاب على بناء وتطوير روابط أكثر عمقا بين الكلية وأصحاب الأعمال، وتسهيل الضوء على أحدث التقنيات المتعلقة بمجالات الحاسبات وتكنولوجيا المعلومات من خلال تقديم سلسلة من ورش العمل والندوات التعريفية التي تغطي المفاهيم والتطبيقات المتعلقة بتلك التقنيات. وردا على سؤال " عالم رقمي " أشار أنه حتى يمكن تحديد الفجوة بين إحتياجات سوق العمل ومهارات الطلاب فإن الجامعة تقوم دوريا بإجراء التحليل البيئي الرباعي (SWOT Analysis) وذلك بتجميع ما يتطلبه هذا التحليل من بيانات من خلال الإستيانات المختلفة وإجراء المقابلات الشخصية ومراجعة الدراسات الذاتية لكليات الجامعة ومن خلال تحليل هذه البيانات وتفسيرها بمصداقية وشمولية يتم تحديد الفجوة بين إحتياجات سوق العمل ومهارات الطلاب ويتم تقليل هذه الفجوة من خلال تحديث المقررات والبرامج المختلفة وعمل

منى : التكنولوجيا تساعد على تمكين المرأة " رقميا " وتجاوز عقبات قلة الامكانيات والعمر

بعد أو التحول الرقمي كما أن البعض يرى أن هناك عوائق كثيرة في التحول الرقمي وأن البنية التحتية لم تكن على استعداد لهذا النظام ، ولكن عندما جاءت جائحة كورونا لم يكن هناك حل للاستمراريه غير " التعلم عن بعد " وهنا جاء دور شركات التكنولوجيا وبالأخص الشركات التي كانت جاهزة لهذا الدور لتحويل المؤسسات التعليمية للعمل عن بعد وبمكتبات الفاء نظرة على تطبيقات " تيم " و " زوم " فقد حدث لديها اندفاع من الكثير من الأفراد حول العالم للتعامل عبر منصتها .

في النهاية أكدت منى أن الأدوات التكنولوجية الحديثة تساعد بقوة على تمكين المرأة في كافة المجالات ومساعدتها في الموازنة بين مسؤوليتها المهنية والتقدم في العمل وكذلك مسؤوليتها المجتمعية كزوجة وكأم ولأسيما مع تبنى العديد من مؤسسات الأعمال مفهوم العمل عن بعد ولكن على المرأة أن توّهل نفسها للتعامل باحترافية مع الأدوات التكنولوجية والحصول على الدورات التدريبية التي تعمل على تنمية قدراتها الشخصية والتنافسية .



أهم الأسباب التي جعلت العالم يتجه إلى فكر " التعليم عن بعد " ، ورغم أن الأفراد لم يكن عندهم الاستعداد التام لفكرة تقبل التعليم عن

أكدت منى مراد استشاري المحتوى التعليمي الرقمي ورئيس قطاع التكنولوجيا بمؤسسة المستقبل " أهمية التكنولوجيا في تنمية المهارات الشخصية للموارد البشرية وأن تجربتها الشخصية للاستخدام الأدوات التكنولوجية من شركة مايكروسوفت ، رغم أنها بدأتها في مرحلة الخمسينيات من عمرها . الا انها أدت الى تحقيق فقرة نوعية في طريقة اعداد و تقديم المحتوى التعليمي الرقمي وزيادة تفاعل طلابها مع المحتوى التعليمي ونجحت في الحصول على جائزة افضل معلمة في العالم من مايكروسوفت ونجحت في تنمية مهاراتها الرقمية والتكنولوجية وهي جده .

أكدت سعادتها بالمشاركة في ندوة " الابدع .طريقك للنجاح " ، التي تنظمها جريدة عالم رقمي " بالجامعات من أجل دمج المهارات التقنية في مقاعد الدراسة حتى التخرج والالتحاق بسوق العمل لتمكين مصر والمصريين من الاستفادة من إمكاناتها الهائلة وتحقيق التحول الاقتصادي والاجتماعي المطلوب . أوضحت منى مراد جائحة كورونا كانت من



تكريم جريدة "عالم رقمي" من الجامعة الحديثة للتكنولوجيا لجهودها في نشر ثقافة الابداع والابتكار بالجامعات

طارق شبكة رئيس "MCS" لـ "عالم رقمي":

500 مليون دولار حجم سوق أمن المعلومات المصري ونستحوذ على 50% من الحلول المعروضة

عمل التطبيقات
المتكاملة
قوية
تؤهلنا
في
المصرية
في

أضاف نعمل على الارتقاء بألية عبر تقديم حزمة من الحلول بالإضافة إلى أننا نتمتع بمكانة لتقديم الدعم لكل القطاعات تحقيق أهدافها الاستراتيجية مجالات التحول الرقمي والواسعة على صعيد التكنولوجيا حيث ينصب اهتمام الشركة على توفير حلول أمن المعلومات الشاملة والتكاملة، وتقديم الخدمات الاستشارية لمفهوم لكل قطاعات الأعمال في مصر.

مركز إقليمي وحول إمكانية تحول مصر لمركز إقليمي لصناعة مراكز البيانات العالميين من خلال موقعها الجغرافي وكذلك توافر البنية التحتية وقاعدة كبيرة من الكوادر البشرية المؤهلة ناهيك عن توافر المنظومة القانونية بالإضافة إلى معدلات النمو وهو ما يجعلها أحد أقوى المنافسين في منطقة الشرق الأوسط وأفريقيا مع كل من السعودية والبحرين والإمارات وجنوب أفريقيا .

تحدث من داخل المؤسسة نفسها وكذلك اختراع المؤسسات دون أن تعلم أنه تم اختراع شبكاتها مما سبب لها الكثير من الخسائر المالية .

الثقافة الأمنية

وفيما يتعلق برؤية الشركة لتعزيز الوعي الأمني لموظفي المؤسسات ، حيث تؤكد الدراسات العالمية أنهم مسئولون عن 60 % من عمليات الاختراق الإلكتروني ، قال طارق إننا نعمل حالياً على وضع تصور لإطلاق البوابة الإلكترونية أو تطبيق يستهدف مساعدة الموظفين على تجنب الوقوع في أخطاء تعرض الأمن الرقمي لمؤسساتهم لتهديدات الإلكترونية وعمل فديويهاث تثقيفية علاوة على التعاون مع كل وسائل الصحافة والإعلام لزيادة الوعي بأمن المعلومات .

أضاف نعمل أيضاً على مساعدة مؤسسات الأعمال للحصول على شهادة الأيزو 27001 والتي تؤهل المؤسسة لحماية منظومة المعلومات لديها وتقليل تأثير الأخطاء الفردية للموظفين على إمكانية اختراق البيانات الإلكترونية للمؤسسة ، خاصة مع تبني العديد من المؤسسات لمفهوم العمل من بُعد عبر تقنيات VPN" بما في ذلك اتخاذ كل الإجراءات التنظيمية والقانونية.

وداعا كلمة المرور

وحول إمكانية الاستغناء في المستقبل عن كلمات المرور أكد رئيس مجلس إدارة "MCS" أننا نشهد بالفعل تزايد الاعتماد على المعايير الحيوية ، مثل بصمة الأصابع وبصمة العين والوجه ، في فتح التطبيقات والأجهزة الإلكترونية بدلا من الاضطرار إلى كتابة كلمة المرور حيث عادة ما تكون المعايير الحيوية أكثر دقة وحفاظا على خصوصية بيانات المستخدمين .

ثمار الشراكة

وبالنسبة لتقييمه للشراكة التي تمت مؤخرا مع شركة أوضح " مايكرو فوكس " تتيح تنوعا في المنتجات وإضافة حقيقة للحلول التي تقدمها "MCS" ونظرا لأن هذه المنتجات متطورة جدا لاعتمادها على أحدث التقنيات فإن الأمر يحتاج إلى تأهيل كوادر بشرية على مستوى عال لدى " MCS " موضحا أننا نهدف إلى الوصول إلى حجم تعاون مع " مايكرو فوكس " يتجاوز 250 مليون جنيه خلال الـ 3 سنوات القادمة .

أضاف أننا ننحرك مع " مايكرو فوكس " لبناء مركز بيانات لتقديم خدمات المعلومات ومركز للتدريب لإعداد الكوادر البشرية ولدينا خطة مستقبل وشراكة لتلبية احتياجات السوق الأفريقية . وبالنسبة لتنتاج اتفاقية الشراكة مع شركة " F5 " قال إن " F5 " تقدم مجموعة واسعة من خدماتها تحت مظلة خطة مصر الرقمية، بما فيها كل أعمال المشاريع المتعلقة بتحديث البنى التحتية الرقمية، وكل العمليات على امتداد الهيئات الحكومية، وشركات الاتصالات، والجيش، وقطاع التعليم، والطاقة، والمؤسسات المالية، والقطاعات الحكومية.



تحقيق نفس المعدل خلال العام الحالي رغم الظروف الاقتصادية العالمية وارتفاع تكلفة المنتجات التكنولوجية نظرا لكونها مستوردة من الخارج وبالتالي يرتبط سعرها بالدولار وبالتالي فإن الأسعار شهدت ارتفاعا بنسبة 20 % .

أضاف من الصعب الوقوف حاليا على تأثير ارتفاع الدولار على حجم الطلب المحلي على قطاع حلول أمن المعلومات والشبكات ويجب أن تنتظر إلى نهاية الربع الحالي في يونيو القادم لاسيما أن الحكومة تعمل بمنتهى الجدية على تخفيف الأعباء المالية الناجمة عن التضخم العالمي وارتفاع الأسعار جراء تداعيات الحرب الروسية الأوكرانية متوقفا أن تستقر الأمور وتتضح خلال منتصف العام الحالي وأنه متفائل بقدرتها على تجاوز هذا التحدي الاقتصادي في ظل الوضوح والشفافية التي تطبقها الحكومة المصرية .

و عن مدى تأثير تزايد برمجيات فيروس " الفدية " على المؤسسات أوضح طارق أن تهديدات برمجيات الفدية ليس أهم التحديات ولكن هناك أخطر منها في مجال اختراق أمن المعلومات وكذلك جميع أنواع التهديدات منها المخاطر التي يمكن أن

حلول متكاملة
مساعدات المؤسسات
على تجنب الأخطاء
الأمنية للموظفين
وزيادة التوعيةمليار دولار حجم
السوق المصرية
للشبكات70 % معدل النمو
السوي لعائدات
" MCS .. و 5 %
صادراتنا من إجمالي
أعمالنامصر مؤهلة لتكون
مركزا إقليميا لصناعة
مراكز البيانات .. وجذب
اللاعبين العالميين

أجرى الحوار : خالد حسن

أعده للنشر : باكينام خالد - محمد الجوهلي

أكد المهندس طارق شبكة - رئيس مجلس إدارة شركة " MCS " القابضة المصرية المتخصصة في تقديم حلول أمن المعلومات والبنية التحتية ، ردا على سؤال " عالم رقمي " أن حجم سوق أمن المعلومات والشبكات المصرية يتجاوز 1.5 مليار دولار منها 500 مليون دولار لحلول أمن المعلومات موضعا أن " MCS " تستحوذ على نحو 50 % من الحلول والمنتجات المعروضة بالسوق المصرية لحلول حماية وأمن البيانات لمؤسسات الأعمال .

وردا على سؤال " عالم رقمي " أن مجال تأمين البيانات شهد خلال الأعوام الأخيرة تغيرات مهمة جدا أولها زيادة الوعي لدى كل مؤسسات الأعمال وبالتالي فإن المؤسسات تخصص الاستثمارات المالية في مجال توفير حلول أمن البيانات وتضاعف الاستثمارات بالفعل مقارنة بما كان عليه منذ 10 سنوات وهو ما انعكس في طفرة كبيرة في حجم سوق أمن المعلومات المصري كما أصبحت المؤسسات لديها تفهم للاستثمار في البنية التحتية التكنولوجية وإعادة الاستثمار في الأمن السيبراني ومراقبة المعلومات التي تعتمد على تقنيات الذكاء الاصطناعي وتعلم الآلة .

أضاف التغير الثاني يتمثل في السرعة في تطوير برمجيات وحلول أمن البيانات أصبحت أسرع من التطور في الأجهزة والمعدات وهو ما جعل الناس تهتم بأمن المعلومات باعتباره نواة استراتيجية للبنية التحتية المعلوماتية .

الأسواق الأفريقية

قال رئيس مجلس إدارة شركة " MCS " ردا على سؤال "عالم رقمي " أن الشركة تتواجد في عدد من الأسواق الأفريقية ومنعنا السوق في كل من ليبيا والسودان وتنزانيا وكينيا سواء من خلال التواجد المباشر أو اتفاقيات الشراكة مع الشركاء المحليين بهذه الأسواق ، .

أضاف بالنسبة لكل من السودان وليبيا تعداد دولتين قريبتين من البيانات المهمة جدا بالنسبة لعملية التحول الرقمي في هذه الدول وبالنسبة للسودان فإنه من المعلوم أنه لم يكن هناك أي نوع من تأمين البيانات نتيجة فرض الحظر الأمريكي على السودان واليوم هناك طفرة في الطلب على حلول أمن البيانات ونفس الكلام عن سوق ليبيا إذ مع الاستقرار السياسي فإن حجم التشغيل في النمو يتضاعف وهما دولتان والنشطة التي تحدث في مصر سوف تنعكس على الدولتين ونقل الخبرات المصرية إلى أسواق هاتين الدولتين .

70 % نمو حجم الأعمال

أكد طارق شبكة أن معدل نمو حجم شركة " MCS " يتجاوز في المتوسط 70 % سنويا ونتوقع

خلال "قمة مجلس سامينا 2022":

قادة قطاع الاتصالات يؤكدون أهمية الجيل الخامس للاقتصاد الرقمي



كتب : ياسل خالد - إبراهيم أحمد

أكد قادة وخبراء بقطاع الاتصالات من المنطقة وشمال أفريقيا وجنوب آسيا والعالم على أهمية اقتناص الفرص المستقبلية التي توفرها التقنيات الجديدة وفي مقدمتها الجيل الخامس ودورها في تطوير أعمال وخدمات باقي القطاعات والصناعات بما يتماشى مع خطط التحول الرقمي لدول المنطقة.

واستعرض الخبراء خلال "قمة مجلس سامينا لقادة قطاع الاتصالات 2022"، التي نظمت بالشراكة مع هواوي للام التاسع على التوالي في دبي دور شبكات وتقنيات الجيل الخامس في تطوير الاقتصاد والخدمات المقدمة من الحكومات لقطاعات الأعمال والأفراد .

وأكدت هواوي التي استضافت أعمال "القمة" التزامها بدعم خطط دول المنطقة لبناء الاقتصادات الرقمية بالاستفادة القصوى من التقنيات الحديثة وفي مقدمتها الدور الحيوي الذي تلعبه تقنية الجيل الخامس والتي ستسهم في تحقيق الاستدامة في قطاع الاتصالات.

وسلطت هواوي الضوء على ضرورة العناية بقدرات الحوسبة السحابية للبيانات والدور الحيوي للمدمج والتكامل بين التقنيات واستثمارات البنية التحتية والاتصال والطيف الترددي والذكاء الاصطناعي.

وقال سنغين بي رئيس هواوي في الشرق الأوسط وأفريقيا: «في ظل الجهود العالمية لإنجاز التحول الرقمي، تلتزم "هواوي" بتوفير أحدث التقنيات المبتكرة وأهمها الجيل الخامس، وتطلق من خلال أعمال شبكات الاتصالات وشراكاتها الاستراتيجية مع مشغلي الاتصالات لنشر مزيد من ميزات الجيل الخامس لصالح القطاعات الأخرى للإسهام في إثراء حياة الناس وتوفير تجربة رقمية شاملة وتحقيق التحول الرقمي وبناء الاقتصادات الرقمية التي تحقق طموحات الدول بالاعتماد على الحلول الرقمية الذكية»، وقال بوكار إيا با - الرئيس التنفيذي وعضو مجلس إدارة سامينا للاتصالات: «أكدنا على دور الشبكات في تحقيق التحول الرقمي وتعزيز التنمية الاقتصادية كما اتفق المشاركون على أهمية متابعة التركيز على تطوير الشبكات لتحقيق أهداف الاستدامة في المنطقة ما يتطلب العناية بالابتكار لتحقيق صفى صفر انبعاثات من خلال الاعتماد على تقنيات الطاقة الرقمية».



كتب : وائل الحسيني - محمد العطار

أزال الجهاز القومي لتنظيم الاتصالات شبكات اتصالات لا سلكية غير مرخص لها بالعمل من الجهاز بمناطق رئيسية بمحافظة الجيزة، كانت تؤثر سلبا على جودة الخدمات المقدمة للمستخدمين بمناطق الهرم وفصيل وكرداسة والمناطق المحيطة بها في دائرة قطرها 12 كيلو مترا والتي كانت تعاني من مشاكل في الجودة (خدمات الصوت وخدمات نقل البيانات)، مما ترتب عليه رفع وتحسين مستوى الخدمات المقدمة بتلك المناطق وذلك وفقاً للقياسات التي أجراها الجهاز بعد عملية الإزالة، وتأتي هذه الخطوة في إطار قيام الجهاز القومي لتنظيم الاتصالات بدوره في ضبط وحوكمة وتنظيم سوق الاتصالات وتحسين جودة الخدمات المقدمة للمستخدمين.

كان الجهاز القومي لتنظيم الاتصالات قد لاحظ وجود زيادة كبيرة في عدد شكاوى المستخدمين التي تلقاها من مناطق الهرم وفصيل وكرداسة

هيئة الاتصالات السعودية : استقبال طلبات الانضمام للبيئة التجريبية للتقنيات الناشئة

في مجال التقنيات الناشئة، والمساهمة في تنمية صناعة التقنيات الناشئة وتعزيز شمولية المنتجات المتوفرة في السوق، وتستهدف التقنيات في قطاعات إنترنت الأشياء، الحوسبة السحابية، الطباعة ثلاثية الأبعاد، التوائم الرقمي، تقنيات الواقع، وسلسلة الكتل أو البلوك تشين.

وسيستمر باب التسجيل مفتوحاً من 10 مايو وحتى 7 يوليو 2022 عبر صفحة البيئة التنظيمية التجريبية للتقنيات الناشئة على موقع هيئة الاتصالات الإلكترونية.



4.24 مليون دولار متوسط كلمة اختراق البيانات في الحادثة الواحدة



كتبت : سماح سعيد - نهلة أحمد

بلغ الخطر الذي يواجه البيانات وخصوصيتها مرحلة حرجة لا يمكن تجاوزها دون الالتفات إلى حلول أمنية ناجعة تصدى للتهديدات الإلكترونية المتزايدة وتداعياتها، ففي عام 2021 وحده ارتفع متوسط الكلفة الناجمة عن اختراق البيانات في الحادثة الواحدة إلى 4.24 مليون دولار، أي زيادة بنسبة 9.8% مقارنة مع 2020. وتعتبر هذه الكلفة المباشرة ضئيلة جداً لدى مقارنتها بالأضرار الجسيمة والدائمة التي تخلفها حوادث اختراق البيانات على سمعة العلامات التجارية واستمرارية الشركات.

واستعرضت «إنفور»، وعلى لسان خالد الشامي، المدير الأول لاستشارات الحلول في الشرق الأوسط وأفريقيا لدى الشركة، مجموعة من الخطوات لتقييم مستوى أمن البيانات في المؤسسة ومدى قابلية اختراقها. وتتفاقم اليوم المخاطر الإلكترونية التي تهدد أمن البيانات في كل لحظة. وأصبحت الجهات التي تقف وراء الهجمات تعمل باستمرار على تطوير أدواتها واستراتيجياتها وتبادر إلى شن هجمات في منتهى التعقيد ووفق أساليب مبتكرة. وأصبحت التهديدات بوقوع الهجمات الإلكترونية والاختراقات الأمنية المحتملة تلقى بقلها على كاهل طواقم تقنية المعلومات والمؤسسات التي باتت، وفقاً لشركة إنفور، بحاجة إلى رصد الموارد وتوظيف المهارات والوسائل التدريبية والبقاء في حالة يقظ دائم فقط لأجل الحفاظ على مواقعها الامامية.

بالتوازي، تتزايد أعداد المهاجمين بشكل ملحوظ، بحيث لم تعد تقتصر على الأفراد المستقلين والمجموعات الصغيرة، بل ظهرت منظمات للقرصنة الإلكترونية ترعاها دول وتمتتع بتمويل وتنظيم أكبر. وبإمكان هذه المجموعات المنظمة تكريس موارد ضخمة في محاولة اختراق الدفاعات الأمنية للمؤسسات الصغيرة والكبيرة لتفترس طويلة من الزمن. وهذا النوع من المثابرة والإصرار لدى المهاجمين كان يقتصر في السابق على محاولات اختراق أهداف ذات قيمة استراتيجية كبرى، أما اليوم فقد أصبحت الأهداف الصغيرة والكبيرة على حد سواء في مرمى نيران تلك الجماعات.

تجاوز قيمتها 1.35 مليون دولار:

فوز 4 شباب وشركات مصرية ناشئة بجوائز مبادرة "مليون مبرمج عربي"

حسن محمد برنامجاً للدرشة المترجمة ليتيح للمستخدمين إمكانية التحدث مع بعضهم بلغاتهم الأم وترجمة المحادثة فوراً، وهو متوافر بأكثر من 36 لغة. وتم خلال الحفل، تكريم أفضل 4 مدربين في مبادرة "مليون مبرمج عربي" بجائزة قدرها 25 ألف دولار لكل منهم، تقديراً لجهودهم المميزه في تمكين منتسبي المبادرة بالمهارات اللازمة وتقديم النصح لهم ومساعدتهم في توظيف الخبرات البرمجية في تطوير مشاريع قائمة على توظيف تكنولوجيا المستقبل. وشملت قائمة المدربين الفائزين عبد المؤمن بومالية من الجزائر، ورشا بجيوح من سوريا، إضافة إلى مصطفى عبد الفتاح وأبو بكر فاروق من مصر.

وخبرات برمجية وشهد التحدي مشاركة 257 مشروعاً قدمها خريجو المبادرة من 50 دولة حول العالم في مختلف القطاعات المرتبطة بالبرمجة والتكنولوجيا وريادة الأعمال في مختلف مجالات البرمجة والتكنولوجيا وريادة الأعمال وتطبيقاتها في مجالات تطوير المواقع الإلكترونية وتطبيقات الأجهزة المحمولة، وتم اختيار أفضلها وفق مجموعة من المعايير الرئيسية تشمل فكرة المشروع، وجودة الابتكار، وسهولة الاستخدام، وذلك لتأهل إلى المرحلة النهائية للتنافس على جائزة المليون دولار.

مليون مبرمج عربي عن مشروع "Habit 360" الذي يمكن الأشخاص من بناء عادات جديدة في حياتهم ومتابعة إنجازاتهم وتحفيز مشاعرهم، وهدم التطبيق خدماته لأكثر من 200,000 مستخدم حول العالم.

كما حصل أصحاب المشاريع الخمس الأفضل في تحدي مبادرة "مليون مبرمج عربي" على جوائز بقيمة 50 ألف دولار لكل منهم، وشملت قائمة المشاريع الخمس الأفضل في التحدي برنامج مؤهل (Muaahal) الذي طوره المبرمج المصري محمد الاسكندراني، وهو تطبيق تعليمي مسبق لتأهيل الأفراد في جميع المجالات وتسهل على الشركات توظيف الموهوبين كما نجحت المصرية إيمان وجدي بالوصول أيضاً للقائمة النهائية من خلال تطبيق عالفرازة (Sifraza) لتوصيل الطعام الطازج والمجهز من قبل سيدات المنازل.

وانضم العراقي عمار سالم، الأستاذ الجامعي في كلية الهندسة المعمارية بجامعة بغداد لقائمة المبرمجين المتميزين بعد تطوير برنامج الاصابع الناطقة (Qeraaty Alnatqqa) وهو مشروع يهدف إلى تصميم لغة إشارة جديدة مع استخدام برنامج لتحويل تلك الإشارات إلى حروف وكلمات منطقية.

فيما طوّر المصري أندرو مكرم برنامج نجيب (Najeeb) بهدف تسهيل وتوحيد عملية تقديم الاختبارات وتصحيحها كما طوّر المهندس المصري



أفاق لإنهائية من الابتكار والإبداع في مجال التكنولوجيا المتقدمة لوضع الوطن العربي على خريطة التميز والإنجاز".

أفضل مبرمج عربي ونجح مهندس البرمجيات السوري محمود شحود البالغ من العمر 33 عاماً في حصد لقب أفضل مبرمج عربي وجائزة المليون دولار لتحدي مبادرة

كتب : وائل الحسيني - باكينام خالد كرم الشيخ حمدان بن محمد بن راشد آل مكتوم - ولي عهد دبي رئيس المجلس التنفيذي رئيس مجلس أمناء مؤسسة دبي للمستقبل، في "منتحف المستقبل" بدبي، المبرمجين والمدربين الفائزين بتحدى مبادرة "مليون مبرمج عربي" التي تبلغ قيمة جوائزه الإجمالية 1,350,000 دولار خلال الحفل الختامي لمبادرة "مليون مبرمج عربي"، وذلك تأكيداً لريادة دبي كمركز رئيسي للاحتضان وتشجيع المبدعين العرب.

وقال الشيخ حمدان بن محمد بن راشد آل مكتوم: نبارك للشباب السوري محمود شحود فوزه بجائزة المليون دولار عن مشروع "Habit 360" حيث إنه فوز مستحق لمبدع عربي نفتخر به وبإنجازته ونهتّى جميع الفائزين والمشاركين في مبادرة مليون مبرمج عربي الذين نجحوا في توظيف لغة العصر المعرفية في تطوير مشاريع رائدة ستسهم في تحقيق نقلة نوعية في مجتمعاتهم".

أكد مبادرة مليون مبرمج عربي أتاحت الفرصة لمليون عربي لدخول العالم الرقمي... وحققنا أحلام عشرات آلاف المبرمجين العرب في مختلف أنحاء العالم... وستكون مخرجاتها ونجاحاتها ركيزة لكثير من الإنجازات العربية القادمة في عالم التكنولوجيا والبرمجة".

أضاف مبادرة مليون مبرمج عربي فتحت الطريق أمام الشباب العربي نحو

ITIDA Opens New Round of its Paid Summer Internships Program, Calling University Students for Application before June 22

By : Bakinam Khaled - Samah Saeed

The Information Technology Industry Development Agency (ITIDA) has announced a new call for applications for the Summer Internships Support Program, as part of its endeavors and initiatives dedicated to the student community.

The Summer Internships Support Program is tailored to train university students in the fields of electronics, embedded systems, and software development, in a setting of real work internship opportunities offered by IT companies, both local and multinational. The paid internships pro-



gram aims to bridge the gap between academic knowledge and industry needs.

Additionally, the program helps undergraduates gain real exposure to working environments and career skills, providing them with a first hands-on experience. Students additionally benefit by applying the knowledge and the new skills they have acquired during their internship to future workplaces.

Furthermore, the program avails an opportunity for the ICT companies by helping them find the right candidates for their requirements. The beneficiary companies

must be registered on ITIDA's database before the launch of the internship program.

The program targets students enrolled in faculties of Engineering and Computer Science in Egyptian universities, in their first, second, or third academic year and offers each trainee a stipend of EGP 500 per month, for up to two months.

Students are encouraged to apply to the program at a date no later than June 20th. For more, visit this link:

<https://itida.gov.eg/English/Programs/Summer-Internships/Pages/default.aspx>

By:
Chris Brooks,

founder of CryptoAssetRecovery.com.

World Password Day - top tips on protecting passwords

As it's World Password Day tomorrow, I wondered if you'd be interested in the following tips on protecting and recovering passwords.

Let me know if you need anything else.

1. The point of World Password Day is to remind people to change their passwords. Think of a password like the oil in your car -- if you don't change it every three months, it becomes less effective -- and failing to change it can destroy your engine. Passwords only work because they are secrets -- but in 2021 more than 16 million accounts were known to have been breached every day. It's extremely likely that some of your passwords are already known to hackers, and they're learning more of them every day. Keep your digital life tuned, and change those passwords!

2. People often think that adding symbols to a password makes it more secure. Given the firepower that hackers have at their disposal today, that isn't necessarily true. Short complex passwords can be cracked in fractions of seconds. Complexity + Length is what makes passwords secure.

3. The greatest threat to your passwords is password reuse. Once you've used a password once, you shouldn't ever use it again. That's because once a password gets cracked, hackers add it to their lists of known passwords -- and they can then check the cracked password plus similar variants extremely quickly.

4. Most digital services allow you to improve the security of your accounts by adding a second factor of authentication (also known as 2FA). This second factor is usually tied to something physical. So, in addition to "something you know" (your secret password) your account is secured by "something you have". This can dramatically improve the security of your accounts -- because hackers can't get remote access to your accounts simply by cracking your password, they have to have physical access to the second factor. The problem is that companies are often trying to balance security and convenience -- that is, they allow you to reset your password if you can prove that you have the second factor of authentication. This is often a bad idea, especially if you're relying on an SMS message sent to your cell phone as your 2FA. The solution? Use an app on your phone for 2FA like Google Authenticator or Authy.

5. Since January 1st, nearly a dozen people have contacted CryptoAssetRecovery.com explaining that a loved one had passed away without leaving a thorough record of where their crypto is stored. While we've helped some of these folks recover funds, it's often very difficult to track them down. If you own crypto, World Password Day is a great time to pull together a list of all your accounts and wallets, make sure that your passwords and/or recovery phrases work, and make sure that you've left instructions for how your loved ones can access your crypto in the event of your untimely death.

Coursera launches Career Academy to prepare learners for in-demand careers

By : Bakinam Khaled - Mohamed Ettar

Coursera, Inc. (NYSE: COUR), one of the largest online learning platforms in the world, today announced the launch of Career Academy, a new career training academy to prepare learners - even those with no university degree or prior work experience - for in-demand jobs with entry-level Professional Certificates from the world's leading companies including Google, IBM, and Meta. With Career Academy, higher education institutions, governments, and businesses can upskill and reskill entire populations of students, workers, and employees for new economy careers at unprecedented speed and scale.

The launch comes at a pivotal time for Egypt, as the country continues its efforts to prepare its workforce for the digital economy. Recently, the Egyptian government has allocated more than EGP1.1 billion to meet soaring demand for digital skills, with more than 180,000 individuals trained under The Future Work is Digital (FWD) initiative, reflecting the country's true commitment to preparing its workforce for the digital future.

Higher education institutions can help attract and retain students by offering industry-recognized certifications and skills development that helps graduates enter in-demand careers. Universities and colleges including Alamein International University (AIU) have been piloting Career Academy to give students the opportunity to develop job-relevant skills, build a portfolio of hands-on projects, and earn industry credentials to help them land good jobs.

Prof. Dr. Essam Ahmed Elkordi, President of Alamein International University, said: "We are thrilled to partner with Coursera to offer Career Academy, which helps us deliver on our mission to prepare future leaders and qualified human cadres for the local, regional, and international labor market. Through this partnership, we will be able to align our educational efforts with fast-changing labor market demands, offering our students industry-recognized certifications from the world's leading companies and hands-on learning with real-world industry tools. Students can explore potential career paths, and then prepare for in-demand entry-level roles."

Learners enrolled in an institution's Career Academy can:

- Earn entry-level Professional Certificates from industry leaders including Google, IBM, and Meta to prepare for 18 in-demand careers like Data Analyst, UX Designer, Application Developer, and Social Media Marketer, among others. Each certificate is designed for learners without prior industry experience to complete in 6 to 8 months on average (3-10 hours per week), fully online.

- Get real-world experience with Guided Projects to develop skills in under 2 hours and stand out to employers during interviews and on-the-job. With hands-on learning and interactive assessments, learners apply essential skills by working with real-world industry tools. For example, an aspiring Data Analyst can practice SQL, Python, and Tableau, while UX Designers can build projects using Figma and Adobe Creative Cloud.

- Explore the right career path with an overview of common job titles, skill requirements, and average regionalized salary (where available). Learners have the flexibility to learn at their own pace fully online across web and mobile.



Dawex Successfully Completes SOC 2 Type II Security and Availability Audit Certification

By : Wael Elhosany - Samah Saeed

Dawex, the leading technology company for data exchange, data marketplace and data hub, today announced that it has successfully obtained the System and Organization Control (SOC) 2 Type II certification. This achievement is a demonstration of Dawex commitment to follow, reinforce and maintain the strictest controls over time in order to ensure and deliver the highest security and quality of services to its clients.

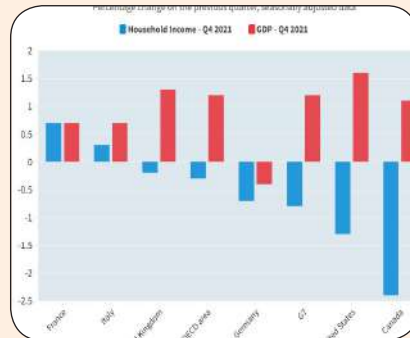
In today's economy where data has become a product of unlimited potential, with its own value, and a source of new revenue streams, Dawex technology allows organizations to create new ecosystems around data exchange platforms that meet regulatory requirements and address traceability and security challenges. The SOC 2 Type II certification confirms Dawex implementation of the most stringent security and availability measures that align with worldwide industry standards and best practices, as set by the American Institute of Certified Public Accountants (AICPA). SOC 2 Type II assesses and certifies the design of security processes and controls

conducted by the organization and guarantees the implementation over time of internal controls for security, availability, processing integrity, confidentiality, or privacy. The requirements and security measures are constantly monitored, evaluated, and updated to reflect changing needs and offer the safest environment for conducting business.

"Dawex technology enables all economic stakeholders to valorize the potential of their ecosystem through data exchange," says Laurent Lafaye, Dawex co-CEO. "As organizations increasingly adopt data exchange technology, it's paramount that we protect and secure our infrastructure and the solutions we deliver to our customers by implementing the highest standards for privacy and security."

Building on its commitment to deliver the most secure data exchanges, Dawex places security investments as number one priority. The Dawex examination, conducted by an independent third party, illustrates to organizations and auditors how the company achieves key compliance controls and objectives, reinforcing trust and confidence in Dawex technologies.

Household income falls slightly in OECD area in Q4 2021, despite continuing GDP growth



By : Mohamed Ettar - Wael Elhosany

In the OECD area, GDP per capita rose by 1.2% quarter-on-quarter in the fourth quarter of 2021, but real household income per capita fell by 0.3% (Figure 1). Real household income per capita has stagnated during the past six months and trailed growth in GDP per capita for the third consecutive quarter.

While the trend in GDP per capita reflects the recovery in economic activity after sharp declines in the early stages of the pandemic, the trend in household income per capita reflects, among other things, reductions in pandemic-

related government assistance paid to households since early 2021. Nevertheless, household income was 3.8% higher in the fourth quarter of 2021 than it was in the fourth quarter of 2019, before the start of the pandemic. Among the G7 economies (excluding Japan, for which 2021 quarterly household income estimates are not yet available: see Country notes), the largest decrease in real per capita household income in the fourth quarter of 2021 was in Canada (minus 2.4% quarter-on-quarter), as government transfers to households continued to decline. Households in the United States, Germany and the United Kingdom also experienced decreases in per capita income (minus 1.3%, minus 0.7% and minus 0.2% respectively). Conversely, real household income per capita rose in France (up by 0.7%) and Italy (up by 0.3%).

In other OECD countries, experience was mixed in the fourth quarter of 2021. There were decreases in per capita household income in Belgium (minus 3.0% quarter-on-quarter), Finland (minus 2.7%) and Spain (minus 1.6%). However, strong growth was recorded in Hungary (3.2%), Portugal (3.0%) and Denmark (2.2%).

Mohammed bin Rashid Al Maktoum Solar Park, a key pillar to reach 100% clean energy in Dubai by 2050

By : Bakinam Khaled - Mohamed Ettar

In October 2022, the UAE launched its strategic initiative for net-zero emissions by 2050, to become the first country in the Middle East and North Africa to undertake such a strategic initiative. Dubai also launched the Net Zero Carbon Emissions Strategy 2050 to provide 100% of Dubai's total power capacity from clean energy sources by 2050. One of the most extensive clean and renewable energy projects that Dubai Electricity and Water Authority (DEWA) is implementing to achieve this target is the Mohammed bin Rashid Al Maktoum Solar Park, the largest single-site solar park in the world. It has a planned capacity of 5,000MW by 2030 with investments up to AED 50 billion. When completed, the solar park will reduce over 6.5 million tonnes of carbon emissions annually.

HE Saeed Mohammed Al Tayar, MD & CEO of DEWA, said that the regulatory frameworks in Dubai, which enable the private sector to take part in energy production projects in Dubai, have encouraged international investors and developers to participate in the Mohammed bin Rashid Al Maktoum Solar Park's projects, which DEWA is implementing using the Independent Power Producer

(IPP) model. He noted that DEWA has attracted investments of around AED 40 billion through this model in public-private partnerships. DEWA received the lowest solar energy prices (Levelised Cost of Energy) globally five consecutive times, making Dubai a global benchmark for solar power prices..

"At DEWA, we work in line with the vision and directives of His Highness Sheikh Mohammed bin Rashid Al Maktoum, Vice President and Prime Minister of the UAE and Ruler of Dubai, to promote sustainability and innovation and transform into a sustainable green economy. This is achieved by increasing the share of clean and renewable energy in line with the Dubai Clean Energy Strategy 2050 and the Dubai Net Zero Carbon Emissions Strategy to provide 100% of Dubai's total power capacity from clean energy sources by 2050.

"The Mohammed bin Rashid Al Maktoum Solar Park, the largest single-site solar park in the world, is our biggest project to achieve this vision. It has a planned capacity of 5,000MW by 2030. The current capacity at the solar park is 1,527MW using photovoltaic solar panels. DEWA is implementing more projects with a total capacity of 1,333MW us-



ing solar photovoltaic and Concentrated Solar Power (CSP) in addition to future phases to reach 5,000MW by 2030. The clean energy capacity share is currently around 11.4% of Dubai's energy mix, and is expected to reach around 14% by the end of 2022," added Al Tayar.

The solar park hosts two pioneering projects: The Innovation Centre and the R&D Centre. The Innovation Centre supports DEWA's efforts to support innovation and creativity in clean and renewable energy and raise awareness on sustainability in addition to strengthening national capabilities and enhancing business competitiveness.

The Innovation Centre provides visitors with a unique experience to explore the latest innovations in clean energy technologies. The exhibition area on the first floor focuses on DEWA's journey, key historical inventions and innovations in electricity, and the latest

developments in renewable and sustainable energy. The area includes over 30 interactive exhibits designed to introduce visitors to developments in renewable energy. The site also houses the DEWA Museum, water desalination plants, and a visual space that explains the properties of light and solar radiation. The Centre also features an exhibition on critical components of photovoltaic solar cells and related technologies, including Concentrated Solar Power (CSP) and the Solar Power Tower. It also showcases DEWA's renewable energy journey, Smart DEWA, solar cell applications in spacecraft and satellites, and the development of DEWA's sustainable buildings. The R&D Centre supports DEWA's efforts to anticipate the future, develop proactive, long-term plans to keep pace with the Fourth Industrial Revolution by developing disruptive technologies. The Centre's research areas include solar power, smart grid integration, energy efficiency, and water. It also focuses on space technologies and the Fourth Industrial Revolution applications such as 3D printing and additive manufacturing. These are some of the innovative solutions being used to produce spare parts for DEWA's generation, transmission, and distribution divisions.

DEWA receives effective governance certification BS13500:2013 from BS1and special award for 6 consecutive years

By : Mohamed Elkholy - Bakinam Khaled

Dubai Electricity and Water Authority (DEWA) has been awarded the BS 13500 'Code of Practice for Effective Governance' certification and a special award for the sixth consecutive year. This is for its efforts in applying the best good-governance standards within the BS 13500:2013 and its success in maintaining its position as one of the leading entities for this in the world. DEWA received the certification after a thorough auditing process by the British Standards Institute (BSI) in key governance areas such as Human Resources, Information Technology, Risk Management, Legal Affairs, Finance and Procurement activities.

After receiving the certificate, HE Saeed Mohammed Al Tayar, MD & CEO of DEWA, noted that this new global recognition underlines DEWA's successful model of good governance. This has become a role model for entities worldwide for keeping pace with rapid global changes, achieving the best results and global achievements, and supporting sustainability and resilience in business agility. It also adds to DEWA's track record of achievements. It supports the business sector and enhances strategic partnerships between the public and private sectors. It encourages innovation and creativity, and promotes Dubai's position as a global platform for attracting global investments.

"DEWA follows the directives of His Highness Sheikh Mohammed bin Rashid Al Maktoum, Vice President and Prime Minister of the UAE and Ruler of Dubai,



and is committed to applying the best good governance, compliance and transparency standards in all its operations. As a result, DEWA has become one of the leading utilities in governance worldwide. This has promoted its efficiency and productivity. DEWA has a comprehensive plan for governance and compliance. It takes into consideration changes that could impact the energy and water sectors locally, regionally, and globally. It also benefits from rising opportunities to promote its position in adopting the best practices and creating new opportunities. As part of the great importance it attaches to sustainability issues, DEWA's approach in this area includes strong policies and programmes to manage Environmental, Social and Corporate Governance (ESG). DEWA has a board-level ESG Committee of specialists dedicated to achieving the Dubai Clean Energy Strategy 2050 and the Dubai Net Zero Carbon Emissions Strategy 2050 to provide 100% of the total power capacity

from clean energy sources by 2050," said Al Tayar.

"Implementing effective governance practices has helped DEWA achieve global competitive results that outperform leading European and American utilities. DEWA recorded 3.3% losses in its electricity transmission and distribution, and its water losses decreased to 5.3% compared to 6-7% and 15% recorded in Europe and North America respectively in 2021. Effective implementation of good governance has contributed to the success of the Independent Power & Water Producer IPWP model used by DEWA. It helps to ensure transparency, accountability, and rule of law to enhance investor confidence and develop an attractive regulatory, supervisory and legislative environment," added Al Tayar.

"DEWA is one of the first organisations in the UAE to inaugurate Subsidiary Governance Framework, which aligns all the activities, operations, and practices of DEWA's subsidiaries to the highest standards of effective governance. It also aligns with DEWA's governance framework, which is certified by BS 13500 Management of Governance. These subsidiaries include Empower, the world's largest district cooling services operator by connected capacity. DEWA is the majority owner of Empower. This is in addition to Mai Dubai, the leading bottled water company, and the Etihad Energy Services Company (Etihad ESCO)" said Eng. Waleed Bin Salman, Executive Vice President of Business Development and Excellence at DEWA.

NTRA removes illegal telecom networks in some areas of Giza harming service quality

By : Mohamed Elttar - Wael Elhosany

The National Telecommunications Regulatory Authority of Egypt (NTRA) removed unlicensed wireless networks from major areas in Giza Governorate. Such networks had a negative impact on the quality of telecom services provided for users in Haram, Faisal, Kirdasa and the surrounding areas within a circle diameter of 12 Km, and therefore, these areas had been experiencing quality issues in terms of voice and data transfer services. Service levels were consequently boosted at such areas, according to the measurements conducted by NTRA post removal. In fact, this step comes in line with NTRA's role to govern and regulate telecom market as well as improve the levels of service provided for users. Number of complaints raised by users living in Haram, Faisal and Kirdasa had been increasingly escalated to NTRA, indicating service quality issues in such areas. As per the field inspections conducted by NTRA's technical teams, it was clear these users had been receiving telecom services from illegal networks not affiliated with any of the licensed operators in Egypt's market whatsoever, and therefore, telecom services in such residential areas were entirely affected.

After taking the necessary legal action, members of Telecom Police escorted by inspectors and law enforcement officers in NTRA carried out a mission where 1089 Wi-Fi routers, 146 short-range nano-stations, 157 access points, 202 multi-port switches, 19 long-range micro waves, 21 external antennas, and 33 power-supplies to telecom networks were all removed. As affirmed by NTRA, law enforcement campaigns are carried out within NTRA's strategy to boost the level of services provided for users and make sure all telecom devices in Egypt's market conform with the international standards. Such campaigns also aim to narrow down the use of unauthorized devices, eradicate harmful practices, and prevent law violations in Egypt's telecom market which have a negative impact on the quality of telecom services provided for users. To this end, NTRA works to ensure that all rules and regulating procedures are abided by to guarantee the rights of telecom users.

Tareq Shabakah, President of "MCS" for "Alam Rakamy":

\$500 million, the size of the Egyptian information security market, and we own 50% of the offered solutions

By: Bakinam Khaled – Wael Elhosany

Engineer Tareq Shabakah, Chairman of the Board of Directors of the Egyptian "MCS" Holding Company, which is specialized in providing information security and infrastructure solutions, in response to the "Alam Rakamy" question, confirmed that the size of the Egyptian network and information security market exceeds \$1.5 billion, including \$500 million for information security solutions, explaining that "MCS" acquires about 50% of the solutions and products offered in the Egyptian market for data protection and security solutions for business enterprises.

In response to the question "Alam Rakamy", the field of data security has witnessed in recent years very important changes, the first of which is raising awareness among all business institutions, and therefore, institutions allocate financial investments in the field of providing data security solutions and investments have already doubled compared to what it was 10 years ago, which was reflected in a major boom in the size of the Egyptian information security market, institutions have also become aware of investing in technological infrastructure and re-investing in cybersecurity and information control, which relies on artificial intelligence and machine learning techniques. He added the second change represented in the speed in developing data security software and solutions, which became faster than the development in devices and equipment, which made people interested in information security as a strategic nucleus of the information infrastructure.

African markets

The Chairman of the Board of Directors of the "MCS" company, in response to the question "Alam Rakamy," said that the company is present in a number of African markets, and the market was banned in Libya, Sudan, Tanzania and Kenya, whether through direct presence or



partnership agreements with local partners in these markets.

He added that for both Sudan and Libya, two countries are very close, and data security is very important for the digital transformation process in these countries. For Sudan, it is known that there was no type of data security as a result of the imposition of the US embargo on Sudan, and today there is a surge in demand for data security solutions. The same is true of the Libyan market, because with the political stability, the volume of employment is growing and multiplying, namely internationalism and the renaissance that occurs in Egypt, which will be reflected in the two countries and the transfer of Egyptian expertise to the markets of these two countries.

70% business growth

Tareq Shabakah confirmed that the average

growth rate of the size of the "MCS" company exceeds 70% annually, and we expect to achieve the same rate during the current year due to global economic conditions and the high cost of technological products due to the fact that they are imported from abroad and therefore their price is linked to the dollar, and therefore prices witnessed a rise of 20%.

He added that it is difficult to stand currently on the impact of the dollar's rise on the volume of domestic demand for the information and network security solutions sector, and we must wait until the end of the current quarter in next June, especially since the government is working very seriously to reduce the financial burdens resulting from global inflation and high prices as a result of the allegations of the Russian-Ukrainian war. It is expected that things will stabilize and become clear during the middle of this year, and he is optimistic about our ability to overcome this economic challenge in light of the clarity and transparency applied by the Egyptian government.

On the extent of the impact of the increasing "ransom" virus on organizations, Tareq explained that ransomware is not the most important challenge, but there are more dangerous ones in the field of information security penetration, as well as all kinds of threats, including risks that can occur from within the institution itself, as well as penetration of institutions without knowing that they have been hacked. The penetration of its networks, which causes it a lot of financial losses.

security culture

With regard to the company's vision to enhance the security awareness, he said to the employees of the institutions, as the international studies confirm that they are responsible for 60% of the electronic penetration operations. Tareq said that we are currently working on a vision to launch an electronic portal or an application aimed at helping employees avoid making mistakes that expose the digital security of their institutions. For electronic threats and making educational videos in addition to cooperating with all the press and media to increase awareness of information security.

We are also working to help business organizations to obtain the ISO 27001 certificate, which qualifies the organization to protect its information system and reduce the impact of individual errors of employees on the possibility of penetrating the electronic data of the organization, especially with the adoption of many institutions of the concept of working remotely through VPN technologies "including taking all Regulatory and legal procedures.

Good bye password

Regarding the possibility of using passwords in the future, the Chairman of the MCS Board stressed that we will already witness an increased reliance on vital standards, such as fingerprints, irises and face, in opening applications and electronic devices instead of having to type in the password, as vital standards are usually more accurate. Maintaining the privacy of users' data.

70% annual growth rate of "MCS" revenues .. and 5% of our exports from our total business

Egypt is qualified to be a regional center for the data center industry... and to attract global players

READY, SET, GAME ON! RIOT GAMES ANNOUNCE NUMBER OF ACTIVATIONS TO KEEP GAMERS BUSY THROUGHOUT RAMADAN

By: Basel Khaled – Mohamed Elkholly

Schneider Electric, the leader in digital transformation of energy management and automation, today unveiled findings from a newly commissioned IDC White Paper entitled, "Succeeding at Digital First Connected Operations," that highlights the power of edge computing in enabling the shift to a digital-first world. The white paper details responses from over 1,000 IT and operations professionals across industrial, healthcare, education, and other verticals as well as a series of in-depth interviews with industrial enterprises. Respondents were global, representing firms in the United States, China, Japan, Germany, The United Kingdom, India, and Ireland. The organizations ranged in size from 100 to more than 1,000 employees. Responses provided insights about the factors driving edge investments, the challenges firms faced while deploying to the edge, obstacles to continued investment, and strategic recommendations to future-proof edge capabilities.

"As organizations seek to create new or improved experiences for customers and to become more operationally efficient, improve safety and security, and become more sustainable, they are leaning more on digital technologies. The white paper examines the crucial role that edge computing and edge deployments play in enabling digital-first, connected operations," says Chris Hanley, SVP, Commercial Operations & Global Channels, leading edge commercial strategy, Schneider Electric. "It highlights strategies that IT professional and decision makers can adopt to future proof their edge computing capabilities to support remote, connected, secure, reliable, resilient, and sustainable operations."

Edge computing is one of the major enablers of a digital-first paradigm. In fact, the most common use cases of edge infrastructure include cybersecurity systems to monitor the operational network locally as well as storing and processing operational data to bring it to the cloud. Further, when organizations were asked why they were investing in edge computing to support these workloads, respondents cited, "improve cybersecurity" (50%) and "systems resiliency and reliability" (44%). Yet, there are various challenges that organizations must overcome to ensure their edge infrastructure, and thus, their connected operations, are resilient and reliable. Despite the promise of the edge, many organizations report connectivity and power outage concerns. In fact, 32% of respondents have experienced a "lack of connectivity or slow connectivity" with their edge deployments. Further, 31% have experienced a "utility power outage or power surge lasting



more than 60 seconds."

Challenges to overcome when transitioning to digital-first connected operations. Security. Physical and cybersecurity concerns are high when connecting operations. This concern will require systems and processes that are tailored for this new paradigm. Yet, once connected to the cloud, the power of operational data can be harnessed to drive a host of new and enhanced use cases. Such data can enhance collaboration in the enterprise and enable remote operations capabilities that result in labor efficiencies while ensuring companies have resilient, remote operations capabilities.

IBM records a 35% decline in its workforce globally in the last 10 years

By: Bakinam Khaled- Wael Elhosany

The International Business Machines Corporation (IBM) has seen a 35% decline in its workforce in the last 10 years. That's according to a tradingplatforms.com data analysis.

The technology and consulting company has recorded a downward trajectory in its revenue for the past few years. Thus it has looked to layoffs as one of its restructuring strategies. Speaking on the development, tradingplatforms.com's Edith Reads says, "Recently, IBM has taken annual restructuring charges of between \$450 million and \$1.5 billion, which she estimated have resulted in workforce reductions of between 6,000 and 22,000 per year."

Low demand for services

The company's revenue has been declining since 2011, when it peaked at a record 106.9 billion U.S. dollars. Big Blue has been struggling to pivot its global business after a trend of poor results rocked the firm's bottom line. In 2017, IBM failed to grow its top and bottom lines for 21 straight quarters in Britain, resulting in leadership changes and repeated job cuts. This played out across the firm's global workforce – with IBM offloading several workers over the following years.



Moreover, between 2018 and 2019, the corporation saw a massive decline in its revenue by almost 27%. In Q1 2020, IBM reported \$17.6 billion in revenues, a 3.4% year-on-year decline attributed to "an unprecedented business climate." Its net income was \$1.2 billion, representing a 26% year-on-year decline.

IBM struggles to adjust to the market shift IBM has been facing stiff competition from other companies. Its decline can be attributed primarily to the rise of cloud computing services offered by other establishments like Amazon Web Services (AWS), Microsoft Azure, and Google Cloud Platform (GCP).

OPPO Research Institute Calls for Innovative Proposals on Inclusion and Health with a Total Grant of up to USD \$460,000

By: Bakinam Khaled- Nahla Ahmed

OPPO announced the OPPO Research Institute Innovation Accelerator to empower technology professionals and entrepreneurs that inspiration matters to bring innovative solutions to life and create a better future together, based on the brand value proposition of "Inspiration Ahead". The Innovation Accelerator is being held by the OPPO Research Institute and Microsoft for Startups as a strategic partner. The program aims to encourage all technology innovators to solve some of the most pressing issues facing humanity even amid times of uncertainty.

Centered on the theme of 'Virtuous Innovation', OPPO is looking to recruit proposals under two entry categories — Accessible Technology and Digital Health. Following the evaluation of proposals submitted by participating teams or individuals, up to ten proposals will be awarded grants of USD \$46,000 each, as well as further opportunities for investment opportunities, technical support, research and commercial partnerships,



and promotion at global events.

"OPPO believes deeply in the idea of 'Virtuous Innovation'. As we continue to explore new technology, we remain dedicated to doing so in a way that puts people first. Through technology, we are attempting to solve some of the biggest issues facing humanity so that we can create a better world for all," said Levin Liu, Vice President and Head of the OPPO Research Institute. "With the severity of global issues like aging populations, poor public health, and digital divide increasing day by day, we could not rely on our own ef-

forts to provide solutions. We have therefore initiated the Innovation Accelerator to empower likeminded innovators to solve these big issues together with us using the power of technology."

Grants and technical support aim to help promising entrepreneurs realize their visions. The 2022 Innovation Accelerator will open online applications beginning May 8, 2022, and winners will be announced after three months of preliminary evaluations and Demo Day roadshows. OPPO will provide all winning teams or individuals with a financial grant, as well as support to help them further implement and promote their ideas. Each winning proposal will be entitled to the following incentives: Approximately USD \$46,000 in grants, Partnership and funding opportunities, Commercialization of the proposed via integration with OPPO products, Publicity and demo opportunities at global tech events and Support from OPPO's R&D team including opportunities to meet and present ideas to industry professionals

Homzmart launches Egypt-Saudi cross-border operations

By: Mohamed Shawky – Mohamed Halmi

Homzmart, the Middle East's leading furniture & home goods marketplace platform, has launched cross-border operations between Saudi Arabia and Egypt, a solid move for bilateral shipments in the furniture industry.

Homzmart is spearheading this move in aims to boost regional trade and economic growth. The company's geographic location and access to the Middle East's fast-growing consumer middle class, comes with a responsibility to develop the region's trade.

Homzmart initiating cross-border trade from

Egypt to Saudi Arabia allows Egyptian manufacturers and brands visibility in the Saudi market. Homzmart is uniquely positioned to boost ties with neighbouring markets. With the region's growing middle class, Egyptian manufacturers and brands hold much promise in terms of accessibility.

Macro-economic forces also make Homzmart's cross-border operations attractive to merchants and buyers in Saudi Arabia. With oil price surges raising import costs from China and Southeast Asia, as well as supply chain challenges on the back of the coronavirus pandemic, Homzmart offers accessible and affordable alternatives in the furniture



industry. Efficiency is at Homzmart's core; it has long been digitizing to optimise and scale operations. Its progress to date has made logistics 80% faster and 30% more cost effective. In Egypt, the company's operations are strategically located close to Damietta City, one of the region's largest furniture manufacturing hubs.

"We are excited to launch cross-border operations between Saudi Arabia and Egypt - a milestone for Homzmart and for regional trade," said Ibrahim Mohamed, co-founder and COO of Homzmart. "Our strategy has deliberately focused on going

beyond operating in both markets, to bring them closer together. Our strategic location close to Damietta, as well as our cost-effective and rapid logistics uniquely enable us to deepen Saudi Arabian-Egyptian trade in furniture and home goods, a win-win for everyone."

This announcement aligns with Homzmart's rapid progress operationally and geographically. Homzmart launched its own logistics division in October 2021, in aims to digitize the industry. In November 2021, the company expanded into Saudi Arabia—a \$15 billion market, growing at a 10% CAGR per annum.



By:

Mohammed Amin

SVP – Middle East, Russia, Africa & Turkey (MERAT), Dell Technologies

Fostering Purpose-Driven Innovation in a New Digital World

When we think about the leaders who have changed our world, we often focus on the big events that shaped human history. The speech Martin Luther King Jr. delivered on the steps of the Lincoln Memorial, or Gandhi's salt march which proved to be a turning point in India's struggle for independence, or even Neil Armstrong and Buzz Aldrin's first step on the moon. But the history of our world is also full of examples of leaders who might not be out there – but who have brought about a change through new ways in which things are done.

In the last few years, a new breed of leaders has emerged. They are purpose-driven innovators, and their impact on the world is just as significant as any other great leaders in history. Purpose-driven innovators don't just introduce new ways of doing things; they introduce new ways of thinking about the world and the future. They are persuasive, lead through example, and don't shy from storming through adversity for better days. We are fortunate, in that, we have been privileged to witness this leadership in action across the Middle East, particularly from the Gulf markets. From mitigating the pandemic's impact, mobilizing and ushering the economy toward a digital future, and showcasing a future full of possibilities, the region truly is at the epicenter of innovation.

Innovation is a leadership priority

Today as global businesses weather the storm, we need leaders who have the foresight and drive to prepare their organizations to embrace the digital world. As leaders start to think about what "work" looks like in a post pandemic world, we must consider what this means for business.

We now stand at a critical juncture with the latest tools to revitalize and reimagine vital industries. The fusion of technologies means that over the next decade, every successful business will need to be digital at heart. As we pursue emerging technologies such as AI/ML, big data, IoT or robotics and embrace digital transformation, business leaders need to practice innovation with a purpose. Leaders are instrumental in fostering a culture of innovation and preparing the organization to be the disruptor rather than the disrupted. A KPMG study estimates that decisions, guidance and behavior of leadership accounts for 70 percent of the impact to culture, while elements such as training and engagement programs account for the rest.

While innovation is clearly a leadership priority, a common pitfall is focusing investments on the latest and greatest technology without a clear vision of what it is going to do for the organization.

In a recent Dell Technologies' Digital Transformation Index study, 80 percent of global business leaders have fast-tracked, at least, some of their digital transformation programs— accomplishing in a few months, what would normally have taken years. Yet, the same study revealed that "data overload and inability to extract insights from data" is one of their key barriers to digital transformation.

Innovation cannot be rushed in response to sector disruption or competitor moves. It has to tie-in to the vision of the organization and an organization that chooses to respond to disruption says a lot about how committed they are to achieving their vision. Innovation in response to disruption can severely test this commitment, and this is a responsibility that the leadership shoulders.

Technology remains the great enabler

Moving beyond recovery and settling into a new reality, technology will do more than sustain us. Companies that invest in innovation during a time of crisis outperform their peers during the recovery. Industry leaders can achieve even greater productivity increases from investments in new technology, pushing them ahead of later adopters.

Tomorrow, technology will take us a step further – helping us reimagine the way we live, how we connect and stay healthy. It will transform the relationship between citizens and governments, personalize blended learning in schools and put patients at the heart of their care plans. Businesses will provide services that are truly innovative, giving consumers experiences they don't yet know they desire, thanks to new 5G speeds, AI-powered insights, and Edge computing capabilities.

Technology will drive the recovery agenda, and enable truly innovative proposals and programmes, that are citizen-centric, reform focused, and which promise to make a meaningful impact. This all requires out-of-the-box thinking, excellent use of digital tools and brave leaders to set our world on a different, more harmonious course. A forward-looking and purpose-driven innovator is every stakeholder's dream, and a leader who can link innovation to a company's vision will be well-positioned to deliver organization and, subsequently, industry-wide disruption. The future belongs to those who seek opportunities to innovate and impact generations to come. Now is the time to be bold and drive recovery and long-term resilience through technology-led innovation.

منوعات



تبضّات

بقلم:

خالد حسن

Khaled@alamrakamy.com

الصحفيين صوت الحقيقة ومكافحة الإرهاب

أثارت عملية القتل المتعمد للزميلة الصحفية الفلسطينية شيرين أبو عاقلة ، شهيدة صوت الحقيقة ومراسلة قناة الجزيرة القطرية برصاص جيش الاحتلال الإسرائيلي بضروة فتح ملف "إنهاء الإفلات من العقاب" من جانب مجلس حقوق الإنسان بالأمم المتحدة ، وفقا لمبادئ حماية الصحفيين في أماكن الأزمات والحروب والنزاعات ، فكل عمل من أعمال العنف يُرتكب ضد صحفي ولا يخضع للتحقيق ولا تجري المعاقبة لمن ارتكبه هو بمثابة دعوة مفتوحة إلى ممارسة المزيد من العنف، كما أن ضمان المساءلة عن الاعتداءات على الصحفيين عنصر رئيسي في منع الاعتداءات في المستقبل .

وبالطبع فإن الاستهداف المنهج للصحفيين الفلسطينيين من قبل الاحتلال الإسرائيلي هو عمل إرهابي من جانب جيش الاحتلال والذي يستهدف إخفاء الحقيقة وكتم الأصوات وترهيب الصحفيين في القيام بدورهم في متابعة ونقل الأحداث حتى لو كان ذلك من خلال الإغتيال بدماء باردة عبر إطلاق الرصاص على رؤوسهم.. وهنا نستسال ما هو دور كل منظمات حقوق الإنسان والمدافعين عن الصحافة والمنظمات الأهلية لحرية التعبير والديمقراطية في عدم إفلات المجرمين والقتلة من العقاب .

وكالعادة سيحاول الاحتلال الإسرائيلي بمحاولات يائسة لطمس الحقيقة وإدخال هذه الجريمة " صندوق التسيان " سواء من خلال تكذيب الرواية الرسمية الفلسطينية أو إطلاق روايات أخرى مختلفة تستند إلى رواية الجنود الإسرائيليين... ناهيك عن اتهام الفلسطينيين أنفسهم بقتل شيرين أبو عاقلة ثم تعميل التحقيق الإسرائيلي استهدفت وقتلت نحو 55 صحفيا فلسطينيا وأجيبيا يقومون بدورهم في تغطية جرائم الجيش الإسرائيلي في الأرض المحتلة ولكن للأسف لم تتم معاقبة الجناة !

وربما أن حمل الزميلة الصحفية شيرين أبو عاقلة للجنسية الأمريكية ، بجانب الجنسية الفلسطينية ، يمكنها من فتح ملف القضية في المحاكم الأمريكية لإدانة القتل من الجنود الإسرائيليين وذلك للمرة الأولى وإنصاف الضحايا وفضح الجناة في جريمة الإغتيال وتقديم الحماية لعمل الصحفيين في كل الأراضي المحتلة.

في الحقيقة أن محاسبة المسؤولين عن جريمة قتل شيرين أبو عاقلة " الشنيعة " على يد القوات الإسرائيلية هو أقل ما يجب أن يقوم به المجتمع الدولي لحماية ماء الوجه وعدم فقدان مصداقيتها ، المشكوك فيها أصلا ، ولا يجب أن تمر هذه الجريمة كغيرها من الجرائم ، رغم توثيقها ورصد الآلاف من الانتهاكات التي قام

ويقوم بها الاحتلال الإسرائيلي دون عقاب ، مطلوب تحقيق دولي شفاف ومحاييد وسريع بمشاركة هيئات الأمم المتحدة لمعرفة الحقيقة وإدانة الجناة ، والتأكيد على أن مسؤولية إسرائيل تقديم عدم تورطها في عملية الإغتيال وليس العكس ، كما نرى أننا نريد المصالحة والضغط والملاحقة لتذكير إسرائيل بالكشف عن القتل وما أعطى الأمر باغتيال الصحفية لمرحلة شيرين أبو عاقلة وأنه ليس هناك دول فوق القانون .

ووفقا للجنة حماية الصحفيين فإن العقدين الماضيين شهدا قتل عشرات المئات من الصحفيين وأن الغالبية العظمى من الصحفيين لا يُقتلون بسبب حالات مهددة للحياة يجدون أنفسهم فيها، ولكنهم يُغتالون مباشرة بسبب تقاريرهم. ولا يجري التحقيق إلا في عدد قليل جدا من هذه الإغتيالات ولا تجري ملاحقة أي شخص قضائيا في تسعين في المائة تقريبا من الحالات.

تؤكد أن الصحافة المصرية والعربية كانت وما زالت وستظل هي أحد أهم منابر الدفاع عن أوطانهم ومقدراتهم وأن دورها في الوطنية ليس محل نقاش أو مزايده من أحد وأنها شريك استراتيجي في استقرار وأمن الوطن وحمايته من كل صور العمليات الإرهابية بالإضافة إلى أنه نبراس الدفاع عن حرية الرأي والتعبير بكل صورها ومواجهة عمليات الفساد ومعالجة المشاكل المجتمعية التي يواجهها المواطن.

ومن المهم أن نؤكد أن الصحفيين ليس على رأسهم ريشة ولا يبحثن عن ذلك كما يهوى أن يردد البعض ، في ضوء الهجوم غير المبرر على صحفيين ، والذين كانوا دائما في طليعة صفوف المدافعين عن وطننا بأقلامهم ودمائهم وحررياتهم والتعبير عن مصلحة الوطن .

في النهاية نؤكد أن " الصحافة ليست جريمة " وننتطلع من الحكومة ، والتي يبدو أنها تدرك أهمية دور الصحافة جيدا من خلال التصريحات الإيجابية الأخيرة للسيد رئيس الجمهورية عبد الفتاح السيسي ، ألا تكون أداة في يد من يريد ان يحارب الصحفيين أو ينتقص من دورهم الوطني أو يحاول تكميم أفواههم وقصص أقلامهم أو إسكات أصواتهم فحزن ضمير وقلب هذه الأمة النابض تستظل في نفس الخندق مع شعبنا للدفاع عن قضايا أمنه واستقراره وأرضه بكل الوسائل والأليات ولا عزاء لمن يريد شق الصف الوطني وللمتجاهلين لهذا الدور أو الحاقدين .

عبر لعبة فورتنايت : مهرجان " كان " للسينما يدخل عالم ميتافيرس

الأصدقاء، والتقاط الصور على السجادة الحمراء، وتسلق الدرجات الشهيرة في مقر المهرجان، وفتح المواقع الخفية، وجمع المؤثرات الخاصة بالعبة. وقالت شركة بروت إن دخول عالم ميتافيرس يستهدف أن يكون المهرجان



في متاول جمهور أوسع بما في ذلك الأجيال الأصغر سنا. ونوهت الشركة بأن منصات ألعاب الفيديو هي الطريقة المثلى للتفاعل مع هذا الجيل وستستضيف بروت أيضا ما يقرب من 100 من المبدعين من أنحاء العالم، حيث يلتقون بصانعي الأفلام البارزين والممثلين والوكلاء في مجموعات صغيرة كما تنظم حملة تبرعات لدعم المبدعات من النساء .

كتب : محمد الخولي – نهلة أحمد

يدخل مهرجان كان السينمائي عالم ميتافيرس عبر عرض فعاليات وأفلامه من خلال لعبة فيديو Fortnite. طوال مدة إقامته في الفترة من 17 إلى 28 مايو الجاري.

وأوضحت مجلة فارايتي أن الشريك الرسمي للمهرجان بروت سيقيم بإعادة إنشاء الخلفية الشهيرة للمهرجان من لعبة الفيديو، مما يسمح للاعبين بتجربة المهرجان والتعرف على فعالياته من خلال عيون 3 شخصيات مختلفة: صحفي وممثل ومخرج. ويتولى الصحفي مسئولية جمع المواد وإجراء مقابلة، بينما يتكفل الممثل بإجراء مقابلة مع مخرج رئيسي، يشارك في جلسة صور ويسير على السجادة الحمراء. بينما يحاول المخرج العثور على صفحات سيناريو ضاع في جميع أنحاء المدينة، وأرسالها إلى منتج. وجمع الفريق معا وتسلق درجات قصر Palais des Festivals. وتغطي اللعبة لحضور العرض الأول للفيلم. وتغطي اللعبة مهام إضافية أخرى أكثر تفاعلا مثل تغيير المناخ والترويج في صناعة السينما.

وستكون لكل شخصية مهمة خاصة بها وبعض المهام التي يجب اتباعها والتي ستؤدي اللاعبين إلى التزه في جنبات المهرجان مع

بنك القاهرة : حساب " وفر " يجتذب 5 آلاف عميل منذ انطلاقه

مصرفات إدارية ورسوم دورية لا تتعدى 5 جنيهات شهريًا ويتم فتح الحساب من خلال بطاقة الرقم القومي فقط، وذلك للعملاء من 16 سنة فيما فوق، أما إذا كان عمره أقل، فلا بد من الحصول على شهادة الميلاد وبطاقة الهوية الوطنية لولي الأمر.

أضاف ثروت أن محفظة التجزئة المصرفية بالبنك سجلت 40 مليار جنيه بنهاية مارس 2022، مقابل 38 مليارا بنهاية 2021 مشيرا أن محفظة التمويل العقاري بالبنك سجلت 2.8 مليار جنيه، منها تمويلات بفائدة 3% ضمن مبادرة البنك المركزي الجديدة.

وكان المركز المصري أطلق منتصف العام الماضي مبادرة للتمويل العقاري بتيسيرات تتضمن تخصيص مبلغ 100 مليار جنيه من خلال البنوك أو شركات التمويل العقاري لتمويل شراء الوحدات السكنية لحدودي ومتوسطى الدخل بسعر عائد متناقص 3% لمدة تصل إلى 30 عاما.

وتطبق المبادرة على محدودى الدخل الذين يتم تحديد قيمة الدخل والوحدات وتيسيرات تتضمن تخصيص مبلغ 100 مليار جنيه من خلال البنوك أو شركات التمويل العقاري لتمويل شراء الوحدات السكنية لحدودي ومتوسطى الدخل بسعر عائد متناقص 3% لمدة تصل إلى 30 عاما.

وتطبق المبادرة على محدودى الدخل الذين يتم تحديد قيمة الدخل والوحدات وتيسيرات تتضمن تخصيص مبلغ 100 مليار جنيه من خلال البنوك أو شركات التمويل العقاري لتمويل شراء الوحدات السكنية لحدودي ومتوسطى الدخل بسعر عائد متناقص 3% لمدة تصل إلى 30 عاما.

يمكن التحكم بها عبر تطبيق للمحمول : " فيللو " تطلق دراجة كهربائية قابلة للطي



لتشجيع التجارة الإلكترونية : تبسيط إجراءات ضريبة القيمة المضافة والمستودعات

الجنسيات: حيث تتعاون «دائرة الاقتصاد والسياحة» في دبي مع العديد من الهيئات الحكومية والمناطق الحرة والشركات المحلية، لضمان توفير بيئة مثالية لشركات التجارة الإلكترونية في الإمارة.

أضافت تم تشكيل وحدة التسريع الاقتصادي في دبي، مؤخرا، بتوجيهات من الشيخ مكتوم بن محمد بن راشد آل مكتوم، نائب حاكم دبي، نائب رئيس مجلس الوزراء، وزير المالية، لضمان التنفيذ الأمثل للمبادرات الاستراتيجية التي تم تطويرها في إطار خطة دبي الاقتصادية 2030 لانتعاش الاقتصاد بعد الجائحة وتعمل الوحدة بشكل مباشر مع المعنيين في القطاعين العام والخاص لتسريع مبادرات جذب الاستثمار لإمارة دبي وتعد التجارة الإلكترونية مجال تركيز رئيسي للوحدة، حيث تعمل لجنة التجارة الإلكترونية كمهيئة حكومية تعاونية تجند رؤية دبي للتجارة الإلكترونية وتمكينها ونموها.



بما في ذلك منصة «نون» الإلكترونية، و«أمازون»، لإطلاعهم على أحدث مبادرات التجارة الإلكترونية التي أطلقتها لجنة التجارة الإلكترونية التابعة لوحدة التسريع الاقتصادي في دبي وهدفت الورشة إلى الحصول على آراء وملاحظات المعنيين في المجال حول مبادرات التجارة الإلكترونية في دبي بما في ذلك الشركات الصغيرة والمتوسطة والشركات متعددة

كتب : وائل الحسيني – سماح سعيد
طلابت الشركات العاملة في مجال التجارة الإلكترونية تبسيط عملية تسجيل ضريبة القيمة المضافة، والسماح بعمليات المستودعات في البر الرئيسي على مدار 24 ساعة، وتبسيط فاتورة عملية فحص الخروج، وتقليل تكاليف فاتورة الخروج لتجار الجملة وشركات التجارة الإلكترونية، ودمج الشحن البحري والجوي لتسهيل عملية خزائن الطرود في جميع أنحاء الإمارة، وغيرها من الخدمات التي من شأنها تعزيز مكانة دبي مركزا للتجارة الإلكترونية والخدمات اللوجستية، فضلا عن تعزيز القدرة التنافسية لأعمال التجارة الإلكترونية الصغيرة المحلية.

جاء ذلك خلال استضافة «دائرة الاقتصاد والسياحة» في دبي، ورشة عمل افتراضية حضرها أكثر من 15 لاعبا رائدا في مجال التجارة الإلكترونية،

"تيسلا " تحديات كبيرة لزيادة انتاجها بسبب إغلاقات شنفهاي



كتب : محمد العطار – باكينيام خالد

شغلت شركة تيسلا الأمريكية لصناعة السيارات مصنعها في شنفهاي بأقل كثيرا من طاقته، نهاية الأسبوع الماضي، مما يظهر حجم المشكلات التي تواجهها المصانع هناك فيما يتعلق بمحاولة زيادة الإنتاج في ظل تشديد الإغلاق للحد من تفشي كوفيد-19، بينما تواصل العاصمة الصينية بكين مكافحة انتشار بسيط لكنه مراوغ لفيروس كورونا.

وتواجه العديد من مئات الشركات، التي أعادت فتح مصانعها في شنفهاي في الأسابيع الأخيرة، تحديات في إعادة خطوط الإنتاج إلى سرعتها السابقة مع إبقاء العمال في الموقع بنظام «الدائرة المغلقة» لتجنب المخالطة وحتى لو تمكنت هذه الشركات من تصحيح كل شيء فإنها تعتمد على موردين يوجهون تحديات مماثلة.

وجابت أحدث علامة لزيادة الإنتاج في ظل قواعد كوفيد من مصنع تيسلا في شنفهاي الذي حطى استئناف العمل به قبل ثلاثة أسابيع بتغطية كبيرة في وسائل الإعلام الحكومية كمثال على ما يمكن تحقيقه رغم استمرار فرض القيود. وأفادت مذكرة داخلية أطلعت عليها رويترز أن شركة صناعة السيارات الأمريكية أوقفت معظم إنتاجها في المصنع بسبب مشكلات تتعلق بتأمين الأجزاء وخططت تيسلا في وقت متأخر الأسبوع الماضي لزيادة الإنتاج إلى مستويات ما قبل الإغلاق بحلول الأسبوع المقبل.

وقالت مصادر إن من بين موردي تيسلا الذين يواجهون صعوبات شركة آينيف لإصناعة الأسلاك بعد اكتشاف إصابات بين موظفيها وأظهرت مقاطع فيديو نُشرت على الإنترنت الماضي عشرات العمال في شركة كوانتا الموردة لشركة أبل وتيسلا، يتخطون حراس الأمن الذين يرتدون ملابس حماية ويقرضون فوق بوابات المصنع خوفا من احتجازهم في الداخل وسط شائعات بخصوص فيروس كورونا.

شركات أمن المعلومات تبحث الاستفناء عن كلمات المرور .. في المستقبل



كتب : وائل الحسيني - سماح سعيد

ربما تنتهي معاناة مستخدمي الإنترنت من كثرة كلمات المرور على الشبكة في غضون سنة.. فقد كشفت جوجل و أبل و مايكروسوفت عن اتفاق لإنشاء نظام يتيح تعريف المستخدم عن هويته من دون الحاجة إلى حفظ الكثير من الرموز والأحرف.

وقالت منظمة «فيديو الأينس» (فاست آيدنتيتي أونلاين أاينس) في بيان «مع الخصائص الجديدة، سيتمكن المستهلكون من إثبات هويتهم على المواقع الإلكترونية والتطبيقات المحولة بسهولة دون كلمات مرور، وبشكل آمن، أيا كان الجهاز، أو نظام التشغيل المعتمد».

وتضمن المنظمة منذ 2012 جهات في القطاع للعمل على تطوير أنظمة تعريف مشتركة.

وأوضحت جوجل أن الهدف يكمن في تمكين المستخدمين من الاتصال بخدمة إلكترونية ببساطة من خلال فتح قفل الهواتف الذكية (من خلال الوسائل التقليدية التي تشمل بصمة الأصبع، أو التعرف إلى الوجه، أو إدخال رمز متعدد الأرقام. وبصورة ملموسة، سيتمكن أي موقع إلكتروني من سؤال المستخدم ما إذا كان يريد «التعريف عن هويته بواسطة أدوات التعريف الخاصة بنظام فيديو»، وستظهر هذه الرسالة بصورة متزامنة على الهاتف، حيث يتعين على المستخدم الموافقة على الطلب من خلال فتح قفل الشاشة، مما يتيح الاتصال بالموقع. وستخفظ الهواتف الذكية أدوات التعريف الرمزية السماة passkey (مفتاح الدخول).

وتعهدت مجموعات التكنولوجيا العملاقة الثلاثة، اعتماد هذا النظام الجديد في غضون اثني عشر شهرا على الأجهزة العاملة بنظامي أندرويد، وآي أو إس (التابعين لجوجل وآبل) وعلى أنظمة التصنع كروم وإيدج وسفاري (التابعة لجوجل ومايكروسوفت وآبل)، وعلى ويندوز وماك أو إس (نظاما التشغيل التابعان لمايكروسوفت وآبل لأجهزة الكمبيوتر).

وأشارت آبل أن التعريف باستخدام كلمات السر حصراً يشكل إحدى مشكلات الأمن الإلكتروني الأكثر انتشارا على الإنترنت وفتحت أن المقاربة الجديدة ستحمي من عمليات التصيد الاحتيالي، وسيكون الاتصال بخدمة ما أكثر أماناً بصورة جذرية مقارنة مع استخدام كلمات المرور، وغيرها من التقنيات المستخدمة، مثل إرسال رموز فريدة عبر الرسائل النصية».

كاسبرسكي : منصة لتدريب الموظفين على تجنب الوقوع ضحية لعمليات الاحتيال

كتب : باسل خالد – إبراهيم أحمد

ظهرت إحصائيات وأردت من مدربين خبر من منصة التوعية الأمنية المؤسسية، أن الأشخاص يخطئون في أغلب الأحيان في الإجابة عن الأسئلة المتعلقة باستخدام البريد الإلكتروني وكلمة المرور. وتأتي المهام المتعلقة بهذه الموضوعات ضمن المهام الخمسة الأولى الأكثر التي يفشل فيها المستخدمون.

ويطل أمثال الموظفين للوائح المتعلقة بالأمن الرقمي، أحد أكبر المخاوف لدى المؤسسات؛ فقد أظهرت دراسة استطلاعية حديثة بين العاملين في مجال تقنية المعلومات أن استخدام الموظفين غير المناسب لموارد تقنية المعلومات، يعد أكثر الحوادث التي يواجهونها في عملهم. كذلك يبلغ 90% من الموظفين إلى المبالغة في تقدير معرفتهم بأساسيات الأمن الرقمي.

وحلّت «كاسبرسكي» إجابات قديمة موظفون لاجتياز اختبار الوعي الأمني المؤسسي عبر الإنترنت، لتجديد أضعف أواحيه. ووفقا للبيانات الداخلية الواردة من منصة Kaspersky Awareness، كان السؤال الأصعب، الذي حصل على 83% من الإجابات الخطأ، يتعلق بتفاصيل البطاقة التي يجب عدم إرسالها إلى أحد عبر البريد الإلكتروني.

من جهة قال دينيس باريونوف، رئيس أكاديمية «كاسبرسكي» تنهّم ميل الموظفين إلى أن يكونوا أكثر حرصا فيما يتعلق بالمعلومات السرية؛ مشيرا إلى أن هذا النوع من البيانات يعني، بحسب التعريف، أن الموظف يجب أن يكون أكثر انتباها أثناء العمل معه. لكنه أوضح في المقابل أن إرسال المعلومات عبر البريد الإلكتروني، وإدخال كلمات المرور بعد جزءا من روتين عملنا اليومي، لذا فهو لا يتطوّل، للوهلة الأولى، على أي خطر.

أضاف تقدم «كاسبرسكي» دورة تدريبية مجانية عبر الإنترنت حول وسائل التواصل الاجتماعي، لمساعدة الشركات على تزويد موظفيها، بأحدث المعارف المتعلقة بالأمن الرقمي والتي تمس الأجزاء الأساسية في عملهم وتفاعلاتهم الشخصية وتعلم الدورة الموظفين سبل تجنب الوقوع ضحية لعمليات الاحتيال على وسائل التواصل الاجتماعي، نظرا لأن مجرمي الإنترنت يستغلون فرص استخدام الشبكات الاجتماعية للحصول على المعلومات التي يحتاجون إليها، لتشن هجمات ضد الموظفين وأرباب العمل ويمكن من خلال التدريب التعرف إلى ما يجب الامتناع عن مشاركة الآخرين به عبر الإنترنت، وسبل تجنب الوقوع ضحية للهجمات القائمة على مبادئ الهندسة الاجتماعية.

إسبانيا : فضيحة ال " تنصت على الهواتف " تطيح برئيسة الاستخبارات



كتب :

محمد شوقي – محمد حلمي

أكدت مارجاريتا رويس - وزيرة الدفاع الإسبانية ، أن الحكومة أقالّت مديرة جهاز الاستخبارات الوطني على خلفية فضيحة التنصت على هواتف رئيس الوزراء بيدرو سانشيز، ومسؤولين كتالونيين يدعون للانفصال.

وبعد تحليل هواتف جميع الوزراء، كشفت الحكومة أنه تم التجسس أيضا على هاتف وزير الداخلية العام الماضي من خلال برنامج «بيغاسوس» الإسرائيلية، تماما كما حصل لهواتف سانشيز ورويس.

ودكرت وكالة الأنباء الإسبانية «إي إف إي» ووسائل إعلام أخرى، أن مجلس الوزراء الإسباني وافق على إعفاء باز إستيبان من منصب رئيس جهاز الاستخبارات الوطني.

يأتي القرار بعد اعتراف إستيبان الأسبوع الماضي في مجلس ملقة للجنة برلمانية، باختراق وكالتها بشكل قانوني هواتف العديد من الانفصاليين الكتالونيين بعد الحصول على إذن قضائي. وتخضع وكالتها أيضا للتدقيق بسبب ما كشفت عنه الحكومة مؤخرا من اختراق الهواتف المحمولة لكل من سانشيز ووزير داخلته.

وأصبحت إستيبان (64 عاما) أول امرأة تتراوس استخبارات الإسبانية في يوليو 2019، بصورة مؤقتة في البداية، قبل تعيينها بشكل دائم في فبراير 2020.