



www.alamrakamy.com

عالم رقمي

عقول شابة

رئيس مجلس الإدارة ورئيس التحرير خالد حسن

جريدة أسبوعية متخصصة في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات



No. 667 . 14th year Sat -10 January . 2021

الثلث : 5 جنهيات

السنة الرابعة عشر - العدد 667 - الاحد 10 يناير 2021 - 26 الاول 1442 هـ

حامد : المصرية للاتصالات اتفاقية مع " جوجل العالمية لتقديم خدمات دولية مؤمنة عالية الجودة"

كتب : باسل خالد - نهله مقلد

وقعت المصرية للاتصالات أول مشغل اتصالات متكامل في مصر وأحد أكبر مشغلي الكابلات البحرية في منطقة الشرق الأوسط وأفريقيا اتفاقية مع شركة جوجل العالمية يتم بموجبها تقديم خدمات عبور للحركة الدولية الخاصة بشركة جوجل على مستوى بروتوكولات الإنترنت (IP layer) والتي تعد الأولى من نوعها في مجال خدمات العبور، من خلال الشبكة الدولية الأرضية للمصرية للاتصالات عبر الأرض المصرية. كما يتم بموجبها حصول شركة جوجل على ساعات دولية لأوروبا عبر البحر الأبيض المتوسط على نظام الكابل البحري TE North المملوك لشركة المصرية للاتصالات. من ناحيته قال المهندس عادل حامد - العضو المنتدب والرئيس التنفيذي للشركة المصرية للاتصالات أن الاتفاقية تترجم العمل مع "جوجل" ودعم توسعاتها لتقديم أعلى مستويات الحماية والأمان لحركة عبور البيانات الدولية الخاصة بها محليا ودوليا. وتتماشى هذه الاتفاقية مع استراتيجية الشركة تجاه ترسيخ وضع مصر المرموق كمحور رقمي عالمي يربط بين قارات العالم والاستغلال الأمثل لحلول البنية التحتية للتعددية الشبكية التي توفرها المصرية للاتصالات والتي تتميز بأقل زمن نقل للبيانات وأعلى مرونة في الشبكات التراسلية وتعدد مسارات الحركة الدولية التي تمتد عبر البحر الأبيض المتوسط مروراً بمصر وصولاً لسنغافورة.



3 وزراء : يبحثون آليات الاعتماد على التقنيات المحلية لتوفير مستلزمات منظومة تحديث الري

كتب : صابر محمد - عادل فريج

عقد وزراء الموارد المائية والري، والزراعة واستصلاح الأراضي، والتجارة والصناعة اجتماعاً بتمهية مناقشة آليات توفير مستلزمات مشروع تطوير منظومة الري الحديث والحقل وذلك لضمان ضبط الاسعار وتوافرها . من جهة أكد الدكتور محمد عبد العاطي وزير الموارد المائية وإلى أهمية مشروع التحول لاستخدام نظم الري الحديث ، والتي تعتبر البديل الفعال لأنظمة الري التقليدية بالغمر حيث تساعد على رفع جودة المحاصيل وزيادة الإنتاجية المحصولية وخفض تكاليف التشغيل وزيادة ربحية المزارع من خلال الاستخدام الفعال للمياه والطاقة والمياه ، كما أنها تصلح لجميع الأراضي الزراعية القديمة والجديدة مشيراً لأهمية الاستفادة من الصناعة الوطنية في توفير مستلزمات هذا المشروع المهم تسهم في استدامة المشروع وتحقيق المنفعة للجميع والذي يستهدف التحول لنظم الري الحديث في زمام مليون فدان كمحطة أولى.

استجابة للمبادرة الرئاسية لتحويل واحلال المركبات للعمل بالطاقة النظيفة :

جامع : 20 ألف مواطن سجلوا بياناتهم على الموقع الإلكتروني.. و 10 آلاف تقدموا بطلبات الإحلال



أوضحت سبتم خلال الأيام المقبلة مراجعة الطلبات المقدمة على موقع المبادرة الإلكتروني ويعدها سبتم إخطار المتقدمين المستوفين للشروط بالتقدم لتخريد سياراتهم القديمة بالتعاون مع وزارة الداخلية ووزارة التنمية المحلية. لافتة إلى أن المرحلة الأولى من المبادرة يتم تنفيذها خلال العام الجاري من خلال إحلال 70 ألف سيارة منها 55 ألف سيارة ملاكي وأجرة و15 ألف سيارة ميكروباص. أشارت الوزيرة أن قيمة تخريد السيارة

كتب : باسل خالد - محمد شوقي

كشفت نيفين جامع - وزيرة التجارة والصناعة أن هناك إقبالاً كبيراً من المواطنين على الموقع الإلكتروني الخاص بالمبادرة الرئاسية لتحويل وإحلال المركبات للعمل بالطاقة النظيفة حيث بلغ إجمالي من قاموا بالتسجيل على الموقع خلال أيام المعرض حوالي 20 ألف مواطن ، منهم أكثر من 10 آلاف مواطن تقدموا بطلبات للاستفادة من المبادرة ، وهو الأمر الذي يعكس ثقة المواطنين في القيادة السياسية والحكومة لتبني هذه المبادرة المهمة . قالت الرئيسة عبد الفتاح السيسي وجه الحكومة بإعداد هذه المبادرة بهدف مساعدة المواطن على استبدال سيارته القديمة بأخرى حديثة بشروط ميسرة وبدون إضافة أى أعباء إضافية على المواطنين ، حيث تتضمن المبادرة تقليل أسعار الفائدة لتسهيل الحصول على التمويل . خلال المؤتمر الصحفي الذي عقدهت الوزيرة في ختام المعرض الأول لتكنولوجيا تحويل وإحلال المركبات

وزيرا التعليم العالي والاتصالات : تنفيذ منظومة الامتحانات الإلكترونية وميكنة المستشفيات ورقمنة الجامعات



البحث العلمي، والاتصالات وتكنولوجيا المعلومات.

جاء ذلك خلال الاجتماع بين الدكتور خالد عبد الغفار وزير التعليم العالي والبحث العلمي، والدكتور عمرو طلعت

كتب : نهله مقلد - محمد الجولي

أكد الدكتور خالد عبد الغفار وزير التعليم العالي والبحث العلمي، أهمية مشروع الجامعات الرقمية بالتعاون مع وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات بهدف تحويل الجامعات المصرية إلى جامعات رقمية وتطوير البنية التحتية للاتصالات بها؛ لتلبية متطلباتها في تحقيق التحول الرقمي مع اهتمام القيادة السياسية بالمشروع القومي ليكنة المستشفيات الجامعية، والذي يستهدف رفع كفاءة الخدمات الطبية والعلاجية المقدمة للمرضى، مشيراً إلى أن ذلك يعمل على توفير الوقت وجهد العاملين بالمستشفيات، وذلك طبقاً لتكليفات رئيس الجمهورية بالتعاون بين وزارتي التعليم العالي

قطار مبادرة " الإبداع .. طريقك للنجاح " يصل لجامعة أسيوط



كتب : أحمد سليمان - وسيم امام

أكدت الكاتبة الصحفية فائق الخولي مدير تحرير جريدة " عالم رقمي " انطلاق المحطة الرابعة للدورة الرابعة العاشرة لمبادرة " الإبداع .. طريقك للنجاح " بمحافظة أسيوط ، في كلية الحاسبات والمعلومات بجامعة أسيوط، والتي تنظمها جريدة الإبداع التكنولوجي وريادة الأعمال وتشجيع الشباب وطلاب الجامعات على الاستفادة من مفهوم العمل الحر وكذلك الدورات التدريبية التي تتيحها وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات وذلك بغاية الدكتور طارق الجمال رئيس جامعة أسيوط ، والدكتور تيسير حسن عبيد كلية الحاسبات والمعلومات بالجامعة والدكتور خالد فتحي وكيل الكلية الحاسبات والمعلومات وشؤون الطلاب والعديد من أعضاء هيئة التدريس من معهد تكنولوجيا المعلومات بجامعة أسيوط . أضافت تم إقامة المبادرة ، يوم الثلاثاء ، في كلية الحاسبات والمعلومات بجامعة أسيوط بمشاركة الدكتور حسام عثمان مستشار وزير الاتصالات للابداع ونائب الرئيس التنفيذي لهيئة " إيتيدا " ومدير مركز الابداع التكنولوجي وريادة الأعمال وعدد من ممثلي شركات التكنولوجيا والاتصالات ومعهد تكنولوجيا المعلومات وإدارها الكاتب الصحفي خالد حسن رئيس تحرير جريدة " عالم رقمي " كما تم استعراض عدد من قصص نجاح الطلاب والشباب بمحافظة أسيوط في تقديم خدماتهم عبر مفهوم ثقافة العمل الحر عبر المنصات الإلكترونية العالمية وكذلك تقديم خدماتهم لبعض الشركات في منطقة الشرق الأوسط . أوضحت مركز المبادرة على كيفية يمكن تأهيل الطلاب أثناء فترة الدراسة الجامعية وبدء حياتهم العملية وهم في سن مبكرة جداً، منذ لحظة الالتحاق بالكلية إذ أن كل علم يولده معه للطاقة اللازمة لتحقيق ولذا من المهم أن يكون لدى كل طلب حمله الخاص به خاصة ونحن نحتاج من طلاب كلية الحاسبات والمعلومات الهندسة العلوم والتي تعد أحد أهم مخرجات العقل الشريفة التي تقود العالم حالياً من خلال تقديم أفكار ابتكارية متنوعة تؤدي إلى تطوير وتحسين نمط معيشة ملايين البشر حول العالم.

الإنتاج الحربي : بروتوكول تعاون "صنع 99 الحربي مع" مع" الوابيل فريد حسانين " لتكنولوجيا الطلبات

كتب : محمد الجولي - صابر محمد

شهد المهندس محمد أحمد مرسى وزير الدولة للإنتاج الحربي توقيع بروتوكول تعاون مشترك بين شركة حلوان للصناعات الهندسية (صنع 99 الحربي) وشركة " الوابيل فريد حسانين" المتخصصة في تكنولوجيا تصنيع الطلبات. أضاف هناك تعاون كبير مع القطاع الخاص لتنفيذ العديد من المشروعات القومية التي يحرص عليها الإنتاج الحربي قائم على تعاون القطاع الخاص ومؤسسات الدولة لافتاً إلى أن الإنتاج الحربي يتبع استراتيجية في توفير المنتجات بالتعاون مع شريك أجني والقطاع الخاص المصري بما يساهم في تعزيز الصناعة وقال بهدف البروتوكول بإقامة مصنع بقر حلوان للصناعات الهندسية داخل أحد الهناجر المملوكة لها لنقل خطوط الإنتاج ذات الحالة الفنية المتميزة والخاصة بشركة الوابيل وذلك لتصنيع الطلبات المطازرة المركزية الراسية والأقفال العاملة في مجال (الزراعة والري والصرف ومحطات المياه) وسعات وقدرات مختلفة. ومن جهته قال حسن فريد حسانين رئيس مجلس إدارة شركة الوابيل فريد حسانين للطلبات على استعداد الشركة لنقل التكنولوجيا التي تمتلكها في مجال تصنيع الطلبات إلى شركات الإنتاج الحربي حيث سيتم نقل تكنولوجيا (التجميع، التصنيع، الاختيار، التقييم) للمنتجات التي يتم تصنيعها وإنتاجها وتصنيعها إلى شركة حلوان للصناعات الهندسية مع تدريب العاملين بالشركة على عمليات التصميم والتصنيع وأعمال الجودة والتركيبات ووضع مخطط زمني لمراحل التنفيذ.

الملا : التكنولوجيا الحديثة والتحول الرقمي والتدريب تزيد كفاءة مشروع إحلال السيارات.

كتب : محمد شوقي - عادل فريج

أكد المهندس طارق الملا - وزير البترول والثروة المعدنية أن الظروف مهيأة بقوة للتوسع في تنفيذ مبادرة السيبي زيادة استخدامات الغاز الطبيعي وزيادة أعداد المستفيدين منه، خاصة مع تضاعف جهود العديد من جهات الدولة لتوفير الإمكانات المطلوبة من تمويل وتراخيص لانتشاح المحطات من أجل زيادة أعداد المستفيدين من هذا المشروع الحضاري الكبير يرميتمه الاقتصادية والفنية والبيئية بتوفير الغاز الطبيعي المنتج محلياً كخيار متميز ضمن منظومة توفير وتداول الوقود يخفف جانباً من أعباء الخزنة العامة للدولة ويساهم في تعظيم مبيعات قطاع البترول من الغاز الطبيعي لخدمة السوق المحلية. جاء ذلك خلال عقد اجتماعاً موسعاً لاستعراض الإجراءات اللازمة لتسريع تنفيذ المبادرة في إطار المشروع القومي للتوسع في استخدام الغاز كوقود في السيارات في ظل الزخم والدعم الذي تحقق لهذا النشاط رئاسياً وحكومياً وزيادة الإنتاج الحل من الغاز الطبيعي وقال هذا الزخم فرصة مواتية بقوة لاستثمار واع وتقديم خدمات متميزة للمواطنين من خلال مبادرات وأعية قائمة على الاستفادة المثلى من التكنولوجيات الحديثة والابتكارات وتطبيق التحول الرقمي الشامل في إدارة الأنشطة والتدريب المستمر للكوادر العاملة في هذا المجال، خاصة وأن تماشى حجم نشاط تموين السيارات بالغاز الطبيعي كوقود وتحويله لشروع قومي يستتبعه إقامة صناعات وسيطة ومكاملة لخدمة هذا النشاط مع الالتزام بالاطلاق بتطبيق المواصفات الحديثة لكافة متطلبات المشروع من الأسطوانات والاطقم التحول والطلبات وفقاً لمواصفات الهيئة المصرية العامة للمواصفات والجودة .

عبر نظام رقمي متكامل : المالية تطلق المرحلة الأولى لمنظومة الضريبة الميكنة الموحدة

كتب : محمد الجولي - صابر محمد

كشفت الدكتور محمد ميعيل - وزير المالية، عن إطلاق المرحلة الأولى من منظومة الإجراءات الضريبية الميكنة الموحدة بمراكز خدمة الممولين التي تعرف بالمكاتب الأمامية " Front offices" . جاء ذلك خلال افتتاح الوزير، قاعات الخدمات الذاتية بمراكز كبار ومتوسطى الممولين وكبار المهن الحرة، التي تستهدف مساعدة الممولين أو المكلفين وتقديم الدعم الفني اللازم في التعامل الذاتي مع منظومة الإجراءات الضريبية الميكنة الموحدة مؤكداً أن إطلاق المرحلة الأولى من منظومة الإجراءات الضريبية الميكنة الموحدة بمراكز كبار ومتوسطى الممولين وكبار المهن الحرة، يعد أحد الروافد الرئيسية للمشروع القومي لتحديث وميكنة منظومة الإدارة الضريبية، الذي يحظى بدعم كبير ومتابعة دقيقة من القيادة السياسية، حيث يتم على مرحلتين ميكنة 64 إجراء فرعياً من الأعمال الضريبية الرئيسية، وقد سبق إطلاق منظومة الفاتورة الإلكترونية؛ بما يسهم في التيسير على الممولين أو المكلفين. أضاف يُمكن للممولين أو المكلفين الآن ارتداد البوابة الإلكترونية لمصلحة الضرائب المصرية برقم التسجيل الضريبي الموحد لكل منهم الذي يتضمن كل أنواع الضرائب الخاضع لها، وتقديم جميع نماذج القرارات الضريبية التي تصل إلى 49 نموذجاً إلكترونياً، كل وفقاً لنشاطه، سواء للضريبة على الدخل، أو ضريبة كسب العمل، أو إقرارات الخصم والتخصيم، أو الضريبة على القيمة المضافة، أو ضريبة الدمغة، وعلى ضوءها تتحدد قيمة الضرائب المستحقة بمختلف أنواعها.

المركزى للتنظيم والإدارة : تحويل 9 ملايين مستند ورقى إلى إلكترونى لرقمنة أعمال الجهاز

كتب : محمد الجولي - عادل فريج

أكد الدكتور صالح الشيوخ - رئيس الجهاز المركزي للتنظيم والإدارة أنه تم الانتهاء من تحويل 9 ملايين مستند ورقى إلى نسخ إلكترونية، وذلك في إطار مشروع الذاكرة المؤسسية الذي يستهدف رقمنة أعمال الجهاز الداخلية مما يؤدي إلى تسريع إنجاز إجراءات وطلبات الجهات المختلفة في أسرع وقت ممكن كما انتهى الجهاز من المرحلة الأولى من المشروع القومي لتحديث الملف الوظيفي إلكترونياً، والتي تشمل دواوين عموم الوزارات والأجهزة والهيئات العامة، وقطع شوطاً كبيراً في المرحلتين الثانية والثالثة بالتوازي والتي تستهدف تحديد ملفات العاملين في الجهات التابعة للوزارات والجامعات والمؤسسات. جاء ذلك ، خلال استعراض الدكتور مصطفى مدبولي، رئيس مجلس الوزراء، تقريراً نشاط الجهاز خلال عام 2020 ، وقال الدكتور صالح الشيوخ فيما يتعلق بمحور بناء وتنمية قدرات الموظفين، انتهى الجهاز خلال عام 2020 من تدريب عدد 19 ألفاً و 568 موظفاً من المرشحين للانتقال للعاصمة الإدارية، كما نفذ 78 برنامجاً تدريبياً ضمن مجموعة برامج الإدارة العليا استفاد منها 1339 موظفاً (مدير عام- رئيس إدارة مركزية- رئيس قطاع)، ونفذ أيضاً 25 برنامجاً تدريبياً ضمن مجموعة برامج الإدارة الوسطى استفاد منها 732 موظفاً، ونفذ أيضاً 41 برنامجاً تدريبياً ضمن مجموعة برامج الإدارة التخصصية والمكتبية الحديثة بإجمالي عدد (945) موظفاً، ونفذ عدد 20 برنامجاً تدريبياً ضمن مجموعة برامج تكنولوجيا والحاسب الآلى .

الأوقاف : انطلاقاً واسعة لإدارة الدعوة الإلكترونية عام 2021

كتب : صابر محمد - محمد شوقي

أكد الدكتور عبد الله حسن المتحدث الرسمي باسم وزارة الأوقاف بأن عام 2021 بالأوقاف هو عام الوعي ، وستبدأ الوزارة بتفعيل استراتيجية "بناء الوعي" التي تم إطلاقها بالشراكة بين وزارة الأوقاف المصرية والمجلس الأعلى لتنظيم الإعلام ، مع استكمال مسيرة الوزارة في مجالات التدريب ومجال التأليف والترجمة والنشر ، وأتت سنيتها العام الجديد بعدة إصدارات جديدة وهامة في مقدمتها ترجمة معنى القرآن الكريم إلى اللغة الأوردية ، وترجمة كتابين في الخطابة ، وعدد من الإصدارات الجديدة من أهمها ثلاثة كتب ضمن سلسلة "روية للنش" كما سنستهل العام الجديد بتكثيف برامج التدريب والتأهيل ، حيث تم استئناف الدورة الثانية من الدارسين بأكاديمية الأوقاف دراساتها .

أضاف الوزارة ستشهد نقلة نوعية في مجال الدعوة الإلكترونية وبخاصة مع إعداد عدد كبير من الكوادر المؤهلة لذلك في أكاديمية الأوقاف الدولية لتدريب الأئمة والواعظين وإعداد المذنبين وفي مجال عمارة المساجد تستهدف إحلال وتجديد خمسمائة مسجد من تفتيش الوزارة ومن مواردها الذاتية إضافة إلى ما يتم تنفيذه بالجهود الذاتية وتحت إشراف الوزارة .

البيئة : تحكم سيطرتها إلكترونيا على مدخثين لإنتاج الكهرباء بمحطة كهرباء ابوقير الجديدة

كتب : محمد شوقي - عادل فريج

كشفت الدكتورة ياسمين فؤاد وزيرة البيئة الانتهاء من أعمال الربط الإلكتروني لمنظومة الرصد الذاتي المستمر للانبعاثات لوحدة إنتاج الكهرباء بمحطة كهرباء ابوقير الجديدة التابعة لشركة غرب الدلتا لإنتاج الكهرباء، حيث تم رصد كلا من عناصر ثاني أكسيد الكبريت، أكاسيد النيتروجين، أول أكسيد الكربون، الأكسجين ، وتم ربط الإشارات الخاصة بجهاز الرصد لتلك العناصر، ومراجعة قراءات الأجهزة ومطابقتها مع قاعدة بيانات الشبكة القومية لرصد الانبعاثات الصناعية وذلك في إطار اهتمام وزارة البيئة بقطاع توليد الطاقة والنقل لكونهما مسئولين عن 43% و23% على التوالي عن تلوث الهواء بالجسيمات الصلبة ذات القطر أقل من 10 ميكرومتر وهي المؤثر الرئيسي على جودة الهواء. أكدت ياسمين فؤاد أن ذلك يأتي تفعيلاً للتعاون الوثيق بين وزارتي البيئة والكهرباء للحفاظ على الهواء ، في ظل ما يشهده العالم من تغيرات مناخية تؤثر بصورة مباشرة على البيئة ، مشيرة إلى استمرار الجهود لضم الصناعات الكبرى الموجودة على مستوى الجمهورية للشبكة القومية لرصد الانبعاثات الصناعية وذلك بهدف الحفاظ على الهواء، وبهذا الربط فقد بلغ إجمالي عدد المنشآت الصناعية التي تم ربطها بمحطة الإلكسترونكية عدد (17) منشأة بعدد (69) مدخنة، وبلغ إجمالي عدد المنشآت الصناعية المرتبطة بالشبكة القومية على مستوى الجمهورية (77) منشأة تمثل 358 مدخنة.

القوى العاملة : تنفى إطلاق موقع إلكترونى جديد لصفحة منصة 500 جنيه للأسر غير القادرة

كتب : صابر محمد - محمد شوقي

ردا على ما تداولته بعض المواقع الإلكترونية وصفحات التواصل الاجتماعي أثناء بشأن إطلاق القوى العاملة موقع إلكترونى جديد لصفحة منصة 500 جنيه للأسر غير القادرة، وقام المركز الإعلامي لمجلس الوزراء بالتواصل مع وزارة القوى العاملة، والتي نفتت تلك الأنباء، مؤكدة أنه لا صحة لإطلاق القوى العاملة أى مواقع إلكترونية جديدة لصفحة منصة 500 جنيه للأسر غير القادرة، مشددة على أن تلك المواقع مزيفة ولا علاقة للوزارة بها نهائياً، موضحة أن الموقع الرسمي للوزارة هو "https://www.manpower.gov.eg" محذرة المواطنين من الانسياق وراء تلك المواقع والصفحات المزيفة التي تستهدف استغلال بياناتهم الشخصية، وسيتم اتخاذ كافة الإجراءات القانونية حيال مروجي تلك المواقع المزيفة.

تطبيق عالم رقمي



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 عولة المعرفة ، والعلم ، وثورة 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 مفردات مجتمع المعلومات وسوق التكنولوجيا محلياً وعالمياً من جهاز الكمبيوتر والتليفون 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 تهميش طرف لصالح آخر.

عالم رقمة

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 الادارة ورئيس التحرير

خالد حسن

مدير عام التحرير

فاتن الخولي

مدير الديسك

عثمان أمين

المشرف الفني العام

أكرم أحمد أمين

سكرتير التحرير

عادل فريج

قسم التحقيقات : أحمد سليمان

قسم الأخبار : وسيم أمام

قسم الخارجى : بيتر نبيل

المدير المالى : إيهاب حسن

مديرالمحتوى الإلكتروني: شيماء حسن

للإشتراكات والإعلانات شركة عالم رقمي

المكتب الرئيسى ٣ ش توفيق الحكيم من ش الثقافة الجى 9

مدينة العبور

ت: 24544600

فاكس: 24544900

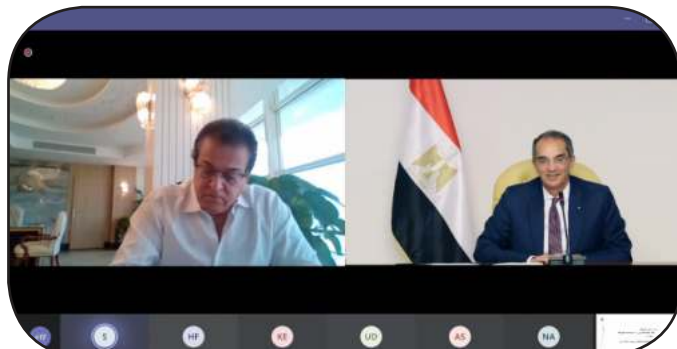
www.alamrakamy.com

ifno@alamrakamy.com

صندوق بريد: 11341

وزير التعليم العالي والاتصالات وتكنولوجيا المعلومات:

يتابعان تنفيذ منظومة الامتحانات الإلكترونية وميكنة المستشفيات الجامعية ورقمنة الجامعات



المستشفيات الجامعية. وتناول الاجتماع إجراءات إتمام البنية التحتية التكنولوجية بالجامعات المصرية ومناقشة احتياجات الجامعات من حيث دعمها بأجهزة خادوم متقدمة، وتطوير ورفع كفاءة الشبكة الداخلية لمباني بعض الكليات في الجامعات الحكومية، ورفع سرعة الإنترنت داخل الجامعات، وإقامة معامل تخصصية في مجال إنترنت الأشياء، كما ناقش الاجتماع الإجراءات التي تمت بمشروع الاختبارات الميكنة

..ويتفقد اعمال تطوير متحف البريد ويهئ العاملین فی ذكری انشاء البرید

وجميع العاملين بالهيئة بمناسبة عيد البريد؛ وحتمهم على بذل مزيد من الجهد لخدمة المواطنين خاصة في ظل الدور الهام للبريد الذي أصبح أحد منافذ الدولة لتقديم خدمات مصر الرقمية، متمنيا للعاملين دوام التوفيق. ومن جانبه هنأ الدكتور شريف فاروق رئيس الهيئة القومية للبريد جميع العاملين بمناسبة عيد البريد قائلا "زملائي الأعزاء اهنتكم واشكرکم لقد جسدتُم طوال الفترة الماضية نموذجاً يحتذى به في تحمل المسؤولية والإصرار على أداء رسالتكم على أكمل وجه رغم كل التحديات والصعاب التي نمر بها حالياً وأدعوكم إلى بذل مزيد من الجهد في سبيل رفع كفاءة أداء البريد المصري وتقديم جميع الخدمات الجماهيرية للمواطنين بكل كفاءة ويسر".



كتب: عادل فريج – أحمد سليمان
تفقد الدكتور عمرو طلعت وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات أعمال تطوير وإعادة تأهيل مبنى متحف البريد المصري التاريخي في منطقة العتبة بوسط القاهرة تزامناً مع ذكرى انشاء البريد المصري الذي يوافق 2 يناير من كل عام؛ رافقه في جولته الدكتور شريف فاروق رئيس الهيئة القومية للبريد. وأوضح الدكتور عمرو طلعت وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات أن عيد البريد المصري هو يوم تاريخي مشهود يمثل علامة فارقة ونقطة تحول في تاريخ البريد حيث نقلت ملكية البوسطة الأوروبية إلى الحكومة المصرية في 2 يناير 1865 ليصبح هذا اليوم عيداً يحتفل به كل عام. وبهذه المناسبة وجه الدكتور عمرو طلعت التهنئة لمجلس إدارة الهيئة القومية للبريد

توقيع اتفاقيات تخصيص ترددات بين الجهاز القومي لتنظيم الاتصالات وثلاث شركات محمول بقيمة 1.170 مليار دولار



الاتصالات يفرض تخصيص نطاقات ترددية جديدة بعرض 40x2 ميگاهرتز في الحيز الترددي 2600 بتقنية الـTDD لشركات المرخص لها بتقديم خدمات التليفون المحمول في مصر، حيث أسفرت هذه العملية عن حصول شركة فودافون مصر للاتصالات على 40 ميگاهرتز والشركة المصرية للاتصالات على 20 ميگاهرتز، وشركة اتصالات مصر على 20 ميگاهرتز، وذلك مقابل 1,170 مليار دولار أمريكي. وفي إطار الخطة الشاملة لتحسين جودة خدمات الاتصالات المقدمة للمواطنين في جمهورية مصر العربية، تم وضع معايير جديدة بالاتفاقيات الموقعة لرفع مستوى خدمات الاتصالات المقدمة في السوق المصري (خدمات صوتية – نقل بيانات) بما يتماشى مع أعلى المعايير والمعايير الدولية المتعارف عليها. الجدير بالذكر أن هذه الاتفاقيات ستساهم في تخفيض مقدمي خدمات التليفون المحمول لضخ استثمارات جديدة في تطوير ورفع كفاءة البنية التحتية لشبكات التليفون المحمول مما سيؤدي إلى تحسين جودة خدمات الاتصالات المقدمة، ورفع درجة جاهزية تلك الشبكات لتقديم خدمات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات المستقبلية مع مراعاة معايير الجودة العالمية وذلك تماشياً مع إستراتيجية الدولة في دعم عمليات التحول الرقمي.

توقيع بروتوكول تعاون بشأن تنفيذ أنشطة مبادرة بين الاتصالات والشباب بناة مصر الرقمية



وتكنولوجيا المعلومات لمواكبة التطورات التكنولوجية وتلبية متطلبات سوق العمل المحلي والعالمي، وإعداد جيل من الشباب وتأهيله تكنولوجيا لتعنيكة من تحقيق الرؤية الاستراتيجية للدولة. وقع بروتوكول التعاون: المهندس رافعت هندی نائب وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات لشئون البنية التحتية، والسيد أشرف صالح المدير التنفيذي لوزارة الشباب والرياضة؛ وذلك بحضور الدكتورة هدى بركة مستشار وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات لتسمية المهارات التكنولوجية، وعدد من قيادات الوزارتين. الجدير بالذكر أنه في إطار تنفيذ مبادرة "بناة مصر الرقمية" وقعت وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات مذكرة تفاهم مع جامعة أوتواو الكندية لتقديم برنامج ماجستير مهني في الهندسة الكهربائية والحاسبات في مساري الذكاء الاصطناعي وعلوم البيانات، وإنترنت الأشياء والروبوتات، كما تم توقيع مذكرة تفاهم مع جامعة ولاية أوهايو بالولايات المتحدة الأمريكية لتقديم برنامج ماجستير تقني في مجال الأمن السيبراني.

ولقد تم الانتهاء من اختبارات الفصول الابتدائية والقياسيات والتخصصية لعدد ٤٥٠ طالب، وجاري اجتياز امتحان اللغة الانجليزية Duolingo و TOEFL لاستكمال متطلبات الجامعات العالمية.

كتب: نهلة مقلد – عادل فريج

شهد الدكتور عمرو طلعت وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، والدكتور أشرف صبحي وزير الشباب والرياضة عبر تقنية الفيديوكونفرانس توقيع بروتوكول تعاون بين الوزارتين بشأن استضافة أنشطة مبادرة بناة مصر الرقمية في مقرات تابعة لوزارة الشباب والرياضة، وتنفيذ برنامج رياضي وصحي للمتحمين بالمبادرة التي أطلقتها وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات بهدف تنمية قدرات المتفوقين من خريجي كليات الهندسة والحاسبات والمعلومات ومنحهم درجة الماجستير المهنى من كبرى الجامعات العالمية في إحدى التخصصات المتمعة في مجال الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات وهى علوم البيانات والذكاء الاصطناعي، والأمن السيبراني، وعلم الروبوتات والأتمتة، والفنون الرقمية، بالإضافة إلى شهادات تدريب معتمدة من الشركات العالمية المطورة للتكنولوجيا، وشهادة في المهارات القيادية والإدارة، وأخرى في اللغة الإنجليزية.

وأوضح الدكتور عمرو طلعت وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات على أن هذا البروتوكول يعد استكمالا للتعاون المثمر بين وزارتي الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والشباب والرياضة، مؤكداً على أن مبادرة "بناة مصر الرقمية" تهدف إلى تخريج شباب متكامل المهارات والقدرات وهو الأمر الذي يعظم من أهمية تحقيق التعاون بين الوزارتين خاصة في ظل تنفيذ وزارة الشباب والرياضة للأنشطة الرياضية والتفنية للشباب المتحمين بالمبادرة. ومن جانبه، ثمن الدكتور أشرف صبحي وزير الشباب والرياضة على التعاون المثمر مع وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات على مختلف الأصعدة كشريك في تنفيذ مجموعة من البرامج والمشروعات المختلفة، لافتاً إلى

ولنا رأى

بقلم:
حسام الرفاعي

ومضى من العمر عام آخر

لقى الفضيل بن عياض رجلا : فقال له الفضيل : كم عُمرُك ؟ قال الرجل : ستون سنة قال الفضيل : إذا أنت منذ ستين سنة تسير إلى الله توشك أن تصل فقال الرجل : إننا لله وإنا إليه راجعون قال الفضيل : هل تعرف ممانها قال الفضيل : يا أخي ، من عرف أنه لله عبد ، وأنه إليه راجع ، فليعلم أنه موقوف بين يديه ، ومن عرف أنه موقوف بين يدي الله ، فليعلم أنه مسؤول ، ومن علم أنه مسؤول فليعد للسؤال جوابا فيكى الرجل وقال ما الحيلة ؟ قال الفضيل : بسيرة قال وما يه يرحمك الله ؟ قال : تحسن فيما بقى ، يغفر الله لك ما مضى وما بقى ... فإنك إن أسأت فيما بقى أخذت بما مضى وما بقى اللهم إنا نسألك حسن الخاتمة

بقلم:

فرانك ليمبرغر

إخصائى أمن البيانات والتحديات الداخلية فى "فورس بويت"

كيف تعى المستشفيات نفسها من الهجمات الإلكترونية

في كثير من الأحيان، أصبحت المستشفيات ضحايا العمليات التي ينفذها مجرمو الإنترنت، حيث تجنى الجهات الفاعلة الأموال بسرعة من خلال استخدام البيانات الحساسة للغاية. قانونية التحتية لتكنولوجيا المعلومات والتي عفا عليها الزمن ولاتمت صيانتها بشكل كاف، من خلال نقص الميزانية ونقص المواد الشحيحةتسمح للمهاجمين بالنسّل والحصول على المعلومات التي يريدها ويعطون خدمات المشفى التقنية. لذا من الواجب على مسؤولى تكنولوجيا المعلومات في المشفى صيانتها بشكل دورى واعتماد ميزانيات أكبر لها من أجل جعلها أهدافاً غير مريحة للمهاجمين.

ووفقاً لتقرير قناة إس إن بي سى الأمريكية، تواجه منطقة الشرق الأوسط ما يعرف بمصطلح "الجائحة الإلكترونية". حيث شهدت دولة الإمارات العربية المتحدة وحدها زيادة بنسبة 2.5 مرة في عدد الهجمات الإلكترونية التي تعرضت لها في عام 2020. وبصرف النظر عن القطاع المالي، يتحمل قطاع الرعاية الصحية العبء الأكبر من هذه الهجمات، فالجهات الفاعلة تحاول مراراً وتكراراً في الوصول إلى البنية التحتية لشبكة المستشفى باستخدام الرسائل غير المرغوب فيها ورسائل التصيد الاحتيالى الإلكترونية. ويمجرد حصولهم على موطن قدم في الشبكة، يحاول المجرمون تحديد البيانات الأساسية وتشفيرها والاحتفاظ بها للحصول على مبالغ مادية طائلة كفدية.

ومنذ عام تقريباً، كان موضوع الأمن السيبرانى للمستشفيات هو عبارة عن بند ثانوى في ميزانياتها ولكن بعد انتشار جائحة "كوفيد19- " زادت الهجمات الإلكترونية التي تستهدف المستشفيات ومراقف الرعاية الصحية الأخرى، من خلال برامج الفدية على وجه الخصوص والتي تشكل الخطر الأكبر. ويضع هذا الأمر من خلال تقريرحول أمن تكنولوجيا المعلومات في ألمانيا، والذي نشره المكتب الفيدراليالمستول عن أمن المعلومات (BSI) في أكتوبر من عام 2020، والذي أشار إلى تجاوز عدد البرامج الضارة حد المليون برنامج في الفترة الممتدة بين شهر يونيو 2019 ومايو 2020، وتمت إضافة 117.4 مليون نوع جديد من البرامج الضارة المروفة، وشملت البرامج الضارة إيموتف (emotet) و "ترك بوت" (trick bot) و "ريوك" (Ryuk) والعديد من برامج هجمات الفدية بشكل خاص.

وخلال فترة انتشار الجائحة في العام الماضي تم إثبات عواقب هجوم إلكترونى ناجح بشكل مأساوى استهدف المستشفى الجامعى فى مدينة دوسلورف الألمانية، فلم يكن المشفى قادراً على استقبال أى مريض جديد بعد فشل نظام تخطيط المعلومات الخاص به، الأمر الذى دفع العديد من المرضى بالذهاب إلى مشافى أخرى والتي يعتبر أمراً خطيراً، كون الوقت فى الحالات الحرجة يعتبر حساساً. والوباءة التي سمحت بحدوث هجمة الفدية هذه هي عبارة عن ثغرة أمنية موجودة في برنامج الشبكة الخاصة الافتراضية (VPN) من شركة "سيتريكس"، وعلى الرغم من أن المهاجمين سلموا مفتاح فك التشفير مجاناً للمشفى، إلا أن الأمر استغرق أكثر من أسبوعين قبل أن يتمكن المستشفى من استئناف العمليات بشكلها الطبيعي.

بيانات المرضى هي نموذج عمل مربح للجهات الخبيثة إن المعلومات المتعلقة بصحة الشخص هي من بين أكثر المعلومات حساسية والتيتستحق الحماية بالنسبة للمهاجمينفإن الجمع بين الاسم والعنوان وتاريخ الميلاد ورقم التأمين بالإضافة إلى التاريخ الطبى وتنتاج الاختبارات وخطط العلاجيجبى له الأمر بوجود مبلغ مالى فى متناول اليد يصلإلى2000 يورو لكل سجل طبيى بيانات، حيث يستخدم المجرمون المعلومات الخاصة بالمرضى للابتزاز أو سرقة الهوية أو الفواتير المزورة، ومع ذلك، فإن المعركة بين المستشفيات ومجرمى الإنترنت غير متكافئة للغايةعلى الرغم من لوائح الامتثال الصارمةالعديد من الإرشادات الخاصة، فإن مؤسسات الرعاية الصحية تتمتع بحماية ضعيفة نسبياً، ويعزى هذا الأمر غالباً نتيجة نقص فى الموارد المالية المخصصة لأمن تكنولوجيا المعلومات وتدريب موظفيهم، حيث يوجد العديد من مرافق الرعاية الصحية والتي تستثمر القليل من المال في تكنولوجيا المعلومات الخاصة بهذه المرافق. فالبنى

خطوات عدة تزيد من الأمنالسيبرانى لذلك يجب أن يشمل النهج الصحيح للأمان مجموعة واسعة من تقنيات الجيل التالى التي تستخدم دكاء التهديدات وخوارزميات التعلم الآلى للقيام بعملهم، بما فى ذلك الأمان متعدد الطبقات للنهايات الطرفية فى العديد من الأجهزة المادية والافتراضية، والأجهزة المحمولة، والأجهزة التقنية فى العمليات الطبية، والمعدات وأحوال العمل المعتمدة على السحابة، ومع ذلك، فإن العديد من تسريبات البيانات لا تنتج عن نوايا خبيثةولكن تنتج بسبب الإهمال.

يساعد التدريب والتعليم الداخلى بأن يكونجميع المستخدمين الذى لديهم الحق فى الوصول إلى البيانات ذات الصلة، على دراية بقوانين العمل الشركة وسياسات حماية البيانات الخاصة بالأمن السيبرانى، كما أنهم بحاجة أيضاً إلى أن يدركوا مختلف حالات فرض التهديد.كيف يمكن اكتشاف وسائل التصيد الاحتيالى أو مواقع الويب المخترقة؟ ما هى التهديدات الحالية؟ من الذى أحتاج إلى إبلاغه فى حالة الخطر؟ الهدف هو الحصول على "نظام كشف التسلل البشري" من قبل الموظفين اليقظين والمُدرّبين، الأمر الذى يساهم بمكافحة التهديدات السيبرانية وتقديم العديد من الحلول التكنولوجية.بصرف النظر عن نوع التهديد سواء كان خارجياً أو داخلياً.

يمنع حل "الحماية من فقدان البيانات" (DLP)، سواء كان هذا فقدان نتيجة الإهمال أو بشكل متعمد، يتدفق أو تسريب البيانات من قبل الموظفين والذي يمكن أن يحدثى العديد من الأماكن المختلفة. فعلى سبيل المثال، يمكن إرسال بيانات المرضى دون تأميرسلةالبريد الإلكتروني إلى طبيب الأسرة لتكتشف العلاج أو استشارة طبية إلى تسريبها إلى الشخص الخطأ كما أنه قد يتم إرسالها إلى طرف ثالث بسبب خطأ فى كتابة عنوان بريد الملتقى. فى حين تتعرض مؤسسات الرعاية الصحية للخطر بشكل خاص فى هذا الصدد، نتيجة تواجـد الموظفين نفس الوقت وفى شبكات بيانات مختلفة ويقومون بمعالجة المعلومات أو إعادة توجيهها عبر نهايات طرفية خاصة وغير محمية بشكل اعتيادى، لذا يضمن حل "حماية فقدان البيانات" عدم تمكن الموظفين من إرسال البيانات دون إذن أونسجها إلى وسائط البيانات الخارجية، حيث يتم فحص الرسائل الصادرة استناداً إلى تصنيف البيانات المتوافقة مع تصاريح المستخدم المعنى، وفى حال تم إرفاق أو احتواء البيانات بشكل سرى فإن الحل هذا يمنع من إرسال الرسالة. وهناك أيضاً حلول أمنية تدق نافوس الخطر فى حالة حدوث أنشطة غير عادية والذي يتضمن ذلك نقل كميات كبيرة من البيانات، والاستخدام النشط لجهاز الكمبيوتر خارج ساعات العمل العادية ومواقع الويب غير العادية بشكل متكرر.

أصبح تكنولوجيا المعلومات يجب أن يكون بسيطاً لا يقوم الجيل التالى من جدران الحماية، والذي يحتوي على نظام منع التطفل المتكامل (IPS)، بتعطيل التدفق فى الزمن الفعلى حتى يتمكن من التصدى للهجمات فى وقت مبكر، وإنما هذه التقنية قادرة أيضاً بالتأثير على قواعد جدار الحماية فى حالة اكتشاف هجمات دون الحاجة إلى تكوين اتصالات معقدة ومجموعات قواعد للاتصال بين IPS وجدار الحماية.



مصر.. تكشف عن اول منظومة الكترونية لمتابعة "أكسجين المستشفيات"



دكتور محمد الخولي

أطلقت وزارة الصحة المصرية منظومة إلكترونية جديدة لمتابعة معدلات الإمداد والاستهلاك للأكسجين الطبي بجميع المستشفيات، في ظل الاستهلاك المتزايد للأكسجين داخل المستشفيات المصرية التي تتعامل مع حالات الإصابة بفيروس كورونا المستجد (كوفيد-19).

ويأتى إطلاق المنظومة الجديدة في أعقاب ما أثر عن نقص الأكسجين للمرضى المصابين بكورونا، بمستشفى "الحسينية" بمحافظة الشرقية شمالي مصر، ورفضت محافظة الغربية بدلتا النيل، الأمر الذين نفتته وزارة الصحة المصرية، بشكل رسمي في وقت سابق، مؤكدة حرص الدولة على توفير مخزون كاف من الأكسجين الطبي لجميع مستشفيات الجمهورية منذ بداية الجائحة. وكشف مستشار وزيرة الصحة المصرية لتكنولوجيا المعلومات، أسيم صلاح عن تفاصيل المنظومة الإلكترونية الجديدة التي أعدها لمتابعة توافر الأكسجين الطبي بالمستشفيات على مستوى الجمهورية وهي ممكنة بالكامل، لمتابعة رصيد الأكسجين الموجود في المستشفى سواء كان تانكات أو أسطوانات، عبر نظام إلكتروني"، موضحاً أن بيانات رصيد الأكسجين تصل مركزياً إلى غرفة الأزمات بوزارة الصحة المصرية التي تدار منها أزمة كورونا منذ تدشينها مع الحالات الأولى المصابة بفيروس متصف فربراير من العام الماضي.

أضاف البيانات تذهب بشكل إلى لوحة البيانات والمعلومات بوزارة الصحة، وبغرفة إدارة أزمة كورونا داخل كل محافظة، وتظهر رصيد الأكسجين في كل مستشفى بألوان أخضر وأحمر وأصفر طبقاً لمستوى توفره".

ويستخدم الأكسجين الطبي ضمن بروتوكول العلاج المحدث لوزارة الصحة المصرية، للمساهمة في تحسين الحالة الصحية للعديد من مرضى فيروس كورونا وانخفاض معدل الوفيات، بحسب بيان للوزارة الاثني.

وعلى إثر أزمة مستشفى زفتي والحسينية، أجرت وزيرة الصحة المصرية، هالة زايد، جولة تفقدية لمستشفى عزل بالقاهرة، هما الشيخ زايد آل نهيان، و15 مايو، وراجعت خلال جولتها الحد الاستراتيجي للأكسجين الطبي بكل المستشفيات، ووجهت التوريد باستمرار طبقاً للاحتياجات، مع التشديد على الصيانة الدورية لشبكات الغازات وقالت الوزيرة أن العالم شهد خلال الفترة الأخيرة تحدياً كبيراً في توفير الأكسجين للمرضى خاصة في ظل تزايد معدلات الاستهلاك نتيجة زيادة الإصابات بفيروس كورونا، لافتة إلى زيادة عدد "تانكات" الأكسجين والأسطوانات بجميع المستشفيات، مع رفع كفاءة جميع شبكات الغازات الطبية بالمستشفيات وإجراء الصيانة الدورية لها.

وقال صلاح المنظومة الإلكترونية موضح عليها عدد الأسرّة الداخلية للمستشفيات، وأسرة الرعاية الحرجة، وأجهزة التنفس الصناعي، المتاحة والمستشفات، وكمية الأكسجين المتوفرة، وهذا يُسهّل تحويل الإصابين إلى أحد المستشفيات، بدلاً من التكدس داخل مستشفى دون غيره، إذ تظهر بشكل سريع الأماكن التي يستطيعون تحويل الحالات لها".

وأوضح مستشار وزيرة الصحة المصرية أن المنظومة الجديدة تُحدّث كل 6 ساعات، ويُدرج فيها عدد المرضى الذين في حاجة للحصول على الأكسجين الطبي، متابعا: "من هذا نستنتج المتوسط الطبيعي لاستهلاك الأكسجين داخل المستشفى، ونعرف الاستهلاك والرصيد الحالي لكل يومين على الأقل، ومن ثمّ نتّمن من تحريك سيرة الأكسجين الصناعي خلال سهولة للمستشفيات الأكثر احتياجاً لشحن التانكات أو إضافة أسطوانات".

مع بدء العام الجديد : اسكة الحديد تطلق موقعا الرسمي في نوبه الجديد بعد تطويره



دكتور محمد - عادل فريج

أطلقت الهيئة القومية لسكك حديد مصر ق الموقع الرسمي للهيئة في شكله الجديد بعد تطويره لخدمة الجمهور بهدف تحقيق تواصل هادف وفعال بين الهيئة وجهوها والذي يأتي بالتزامن مع بدء العام الميلادي الجديد 2021. أشارت للاهتمام البالغ التي توليه الدولة لهذا المرفق الحيوي ، كان بمثابة قوة الدفع للعاملين بالهيئة لتنفيذ حزمة من المشروعات الضخمة بكافة قطاعاتها. و أن الهيئة وضعت اهتمام موقعها الإلكتروني الجديد ضمن سياساتها لتحقيق التواصل والتفاعل الهادف مع الجمهور وإبراز الجهود التي يبذلها كل عامل داخل السكة الحديد لرفع مستوى الخدمة المقدمة للجمهور.

أشار المهندس أشرف رسلان رئيس الهيئة أن الموقع يوفر كافة الأخبار وأنشطة الهيئة وخدمة استقبال المقترحات والشكاوى، كما يتوفر بالموقع كافة أرقام التليفونات التي تحقق التواصل بين الهيئة والجمهور التتامل معها للوصول معاً لأعلى خدمة مطلوبه. اللك الخاص بالموقع الرسمي https://www.enr.gov.eg/Ar

البيئة تحكم سيطرتها إلكتروني على مدخزين لإنتاج الكهرباء بمحطة كهراء ابوقير الجديدة



دكتور محمد شوقي - عادل فريج

أعلنت الدكتورة ياسمين فؤاد وزيرة البيئة الانتهاء من أعمال الربط الإلكتروني لمنظومة الرصد الذاتي المستمر للانبعاثات لودحتي إنتاج الكهرباء بمحطة كهراء ابوقير الجديدة التابعة لشركة غرب الدلتا لإنتاج الكهرباء، حيث تم رصد كلا من عناصر ثاني أكسيد الكبريت، أكاسيد النيتروجين، أول أكسيد الكربون، الأكسجين، وتم ربط الإشارات الخاصة بأجهزة الرصد لتلك العناصر، ومراجعة قراءات الأجهزة ومطابقتها مع قاعدة بيانات الشبكة القومية لرصد الانبعاثات الصناعية وذلك في إطار اهتمام وزارة البيئة بقطاعي توليد الطاقة والنقل كونهما مستويين من 43% و23% على التوالي عن تولد الهواء بالجسيمات الصلبة ذات القطر أقل من 10 ميكرومتر و في المؤثر الرئيسي على جودة الهواء.

وأكدت ياسمين فؤاد أن ذلك يأتي تفعيلًا للتعاون الوثيق بين وزارتي البيئة والكهراء للحفاظ على الهواء ، في ظل ما يشهده العالم من تغيرات مناخية تؤثر بصورة مباشرة على البيئة ، مشيرة إلى استمرار الجهود لضخ الصناعات الكبرى الموجودة على مستوى الجمهورية للشبكة القومية لرصد الانبعاثات الصناعية وذلك بهدف الحفاظ على الهواء. وبهذا الربط فقد بلغ إجمالي عدد المنشآت الصناعية التي تم ربطها بمحافظة الإسكندرية عدد (17) منشأة بعدد (69) مدخنة ، وبلغ إجمالي عدد المنشآت الصناعية المرتبطة بالشبكة القومية على مستوى الجمهورية (77) منشأة تمثل 358 مدخنة.

برعاية ودعم الرئيس السيسي :

مصر تدخل عصر تكنولوجيا السيارات النظيفة وتفعّل المبادرة الرئاسية لتحويل وإحلال السيارات للعمل بالغاز

30 شركة وجهة مصنعة للسيارات العاملة تشارك بالمعرض الأول لتكنولوجيا تحويل وإحلال المركبات

بالتجمع الخامس . من جهته قال المتحدث الرسمي باسم رئاسة الجمهورية بأن السيد الرئيس اطلع على خطط وبرامج الوزارات والهيئات الحكومية المختلفة في إطار المبادرة القومية لإحلال وتحويل السيارات للعمل بالغاز الطبيعي، خاصة برامج التمويل والتسهيلات المتعددة المتاحة للمواطنين، والتعريف بجوانب المبادرة وعوائدها المالية والاقتصادية والبيئية، وما قامت به الدولة من بنية أساسية متكاملة لمنظومة خدمة السيارات التي تعمل بالغاز، وذلك أثناء تفقده سيادته للجناح الحكومي الذي ضم وزارات التجارة والصناعة، المالية، الإنتاج الحربي، البترول، التنمية المحلية، البيئة، الداخلية، النقل، بالإضافة إلى البنك المركزي والهيئة العربية للتصنيع. كما تفقد السيد الرئيس أجندة كبرى الشركات العاملة والمحلية المتخصصة في هذا المجال، حيث اطلع سيادته على أحدث نماذج والطرازات للمركبات التي تعمل بالغاز أو تلك المعدلة، وكذلك الحلول المتكاملة لعملية تموين المركبات بالغاز وآخر التطورات في تلك الصناعة.



دكتور محمد الخولي - ياسر خالد

أكد السيد الرئيس عبد الفتاح السيسي ان المبادرة القومية لإحلال وتحويل السيارات للعمل بالغاز الطبيعي تهدف الى العمل على تعميق صناعة السيارات والصناعات المغذية واستغلال البنية التحتية الحديثة والطرق الجديدة الى جانب خفض تكاليف تكاليف دعم المواد البترولية في الموازنة العامة للدولة، بالإضافة الى تشجيع استخدام الغاز الطبيعي والذي يوفر حوالى 50% من تكلفة الوقود التقليدي (بنزين وغاز) وتوفير دخل أفضل لسانقي السيارات الأجرة والميكروباص وتقديم مظهر حضارى للمرور وتقليل معدل التلوث والحفاظ على البيئة فضلاً عن الاستفادة من الاكتشافات الحديثة من الغاز الطبيعي وخفض تكلفة استيراد السولار. جاء ذلك خلال افتتاح السيد الرئيس عبد الفتاح السيسي ، مؤخرًا ، المعرض الأول لتكنولوجيا تحويل وإحلال المركبات للعمل بالطاقة النظيفة والذي أقيم في الفترة من 4 - 6 يناير الحالي بمركز مصر للمعارض الدولية

مركز "الابتكار وريادة الأعمال" بهندسة عين شمس يستعرض نموذج للسيارات الكهربائية



دكتور محمد شوقي - نيله مقلد

تحت رعاية الدكتور محمود المتينى رئيس جامعة عين شمس شارك مركز الابتكار وريادة الأعمال بكلية الهندسة جامعة عين شمس ممثلًا وزارة التعليم العالي للبحث العلمى بالمعرض الأول لتكنولوجيا تحويل وإحلال المركبات للعمل بالطاقة النظيفة وإقامت معرض رعاية فخامة الرئيس عبد الفتاح السيسي رئيس الجمهورية ، حيث شارك المركز بالسيارة الكهربائية الفائزة بسباق الرالى للسيارات الكهربائية EVER 2020 والذي ينظمه مركز الابتكار بكلية الهندسة جامعة عين شمس، بالإضافة الى اوتوبس كهربائي ذاتي القيادة .

و تم العمل عليها من خلال فريق عمل معمل أبحاث و الروبوتات الذكية ARL التابع لكلية الهندسة بجامعة عين شمس، تحت إشراف ا. د ماجد غنيمه مدير مركز الابتكار وريادة الأعمال بجامعة عين شمس ، ا د محمد عبد العزيز رئيس قسم هندسة السيارات بكلية الهندسة والمشارك على مشروع رالى السيارات الكهربائيّة ، م.على حسنى رئيس مشروع رالى السيارات الكهربائيّة مصر .

ويستهدف المعرض التوعوية ببرامج التمويل المتاحة

كاسبرسكي تستعوز على حصة في منصة التجارة الإلكترونية "كسوي"



دكتور محمد الخولي - صابر محمد

استحوذت كاسبرسكي على حصة في "كسوي"، منصة البارزة للتجارة الإلكترونية وسداد الدفعات، بهدف تعزيز مكانتها وزيادة فرص المبيعات عبر الإنترنت. وستبقى "كسوي" كياناً منفصلاً، يديره فريق قيادتها الحالي ووفقا للوائح التنظيمية الأوروبية، في حين ستحتل بدعم مجلس استشاري من كاسبرسكي لغايات التوجيه الاستراتيجي، ما يساعد الشركة بالتالي على تحقيق مزيد من النجاح في

جامع : إطلاق موقع إلكتروني لتلقى طلبات المواطنين للإشتراك بالبرنامج وإطلاق حملة اونلاين



دكتور محمد شوقي - صابر محمد

في إطار افتتاح السيد الرئيس عبد الفتاح السيسي رئيس الجمهورية لفعاليات المعرض الأول لتكنولوجيا تحويل وإحلال المركبات للعمل بالطاقة النظيفة استعرضت نفيين جامع وزير التجارة والصناعة أمام الرئيس أبرز محاور البرنامج القومى لتحويل وإحلال السيارات للعمل بالغاز الطبيعي الذى يستهدف الارتقاء بنمذ حياة المواطن المصرى ووسائل نقل الأفراد وتعميق صناعة السيارات والصناعات المغذية واستغلال البنية التحتية الحديثة والطرق الجديدة الى جانب خفض تكاليف دعم المواد البترولية في الموازنة العامة للدولة، بالإضافة الى تشجيع استخدام الغاز الطبيعي والذي يوفر حوالى 50% من تكلفة الوقود التقليدي (بنزين وغاز) وتوفير دخل أفضل لسانقي السيارات الأجرة والميكروباص وتقديم مظهر حضارى للمرور وتقليل معدل التلوث والحفاظ على البيئة فضلاً عن الاستفادة من الاكتشافات الحديثة من الغاز الطبيعي وخفض تكلفة استيراد السولار.

وقالت الوزيرة ان محاور البرنامج تضمن تنظيم المعرض الأول لتكنولوجيا تحويل وإحلال المركبات للعمل بالطاقة النظيفة وبرنامج تحويل السيارات للعمل بالغاز الطبيعي والمشاركة في برنامج إحلال السيارات المتقدمة للعمل بالغاز الطبيعي.

عرض الموصاف

وأوضحت جامع أن المعرض يتضمن مشاركة عدد من الشركات المتخصصة في خدمات تحويل السيارات لعرض خطوات التحويل وفوائدها على الزائرين الى جانب عرض نماذج سيارات محولة بالفعل لإتاحة الفرصة للزائرين للتعرف على الموصاف الفنية لها والإجابة على كافة الاستفسارات ذات الصلة بخدمات التحويل بالإضافة الى عرض نماذج سيارات جديدة عاملة

بالطاقة النظيفة وعرض الخصائص الفنية لها من حيث معدلات الكفاءة والأمان فضلاً عن عرض سيارات نقل ثقيل مجهزة للعمل بالغاز الطبيعي فقط .

الرحلة الأولى للبرنامج

تستهدف السيارات الميكروباص والأجرة والتاكسي بواقع 250 ألف إحلال

مشاركة 8 بنوك للتحويل

وأشارت الوزيرة إلى أن المعرض يسهم في خدمة أهداف برنامج تحويل وإحلال المركبات المتقدمة من خلال مشاركة 9 بنوك من القطاع المصرفي بأجنحة خاصة

تحويل

47 ألف سيارة للعمل بالوقود المزوج يتمويل 252 مليون جنيه وتوفير 47 ألف فرصة عمل

للمعرض الخدمات البنكية المتاحة للتمويل وإقامة جناح للرد على استفسارات المواطنين الراغبين في الاستفادة من البرنامج إلى جانب عقد ورش عمل بهدف التوعية بالبرنامج وخطوات إتعام

فضلاً عن توقيع مذكرة تفاهم بين وزارة التجارة والصناعة وشركة نيسان موتورز لإيجبت لتنفيذ برنامج تعزيز صادرات السيارات المصنعة محلياً إلى الخارج

1.2 مليار جنيهه لتحويل 150 ألف سيارة

أضافت المعرض يحظى بمشاركة أكثر من 30 شركة وجهة مصنعة للسيارات العاملة بالطاقة النظيفة، مشيرةً الى أنه تم تخصيص مساحة في المعرض لعرض المشروعات البعيدة المقدمة من وزارة التعليم العالي، وفيما يتعلق بتحويل السيارات للعمل بالغاز الطبيعي أوضحت الوزيرة أن جهاز تنمية المشروعات المتوسطة والصغيرة ومتناهية الصغر سيتولى تمويل تحويل 150 ألف سيارة خلال 3 سنوات تنتهي في 2023 بتكلفة تحويل تقدر بنحو 1.2 مليار جنيه حيث تم الاتفاق على تحويل عدد 50 - 75 ألف سيارة سنوياً بتكلفة قدرها 400 - 600 مليون جنيه، لافتة إلى أنه تم تحويل 47 ألف سيارة للعمل بالوقود المزوج (غاز/ بنزين) بإجمالي تمويل بلغ 252 مليون جنيه وهو ما ساهم في توفير 47 ألف فرصة عمل.

وحول إحلال السيارات للعمل بالغاز الطبيعي فيما يتعلق بسيارات الملاكى والتاكسي والميكروباص قالت الوزيرة إن المبادرة تركز على محورين رئيسيين أولهما الاعتماد على الشركات المنتجة محلياً للسيارات والاعتماد على السيارات التي تعمل بالوقود المزوج (بنزين وغاز) والحدور الثاني يتضمن التباحث مع الشركات العاملة في توطيد الصناعة ونقل التكنولوجيا والاعتماد على السيارات المصنعة للعمل بالغاز الطبيعي، مشيرةً إلى أن إجمالي عدد السيارات المنتهد خلال المرحلة الأولى يبلغ 250 ألف سيارة، منها 70 ألف سيارة خلال السنة الأولى و90 ألف سيارة خلال السنة الثانية و90 ألف سيارة خلال السنة الثالثة إلى جانب تحويل 55 ألف سيارة (تاكسي وملاكى) و15 ألف ميكروباص.

إطلاق موقع إلكتروني لتلقى طلبات المواطنين للإشتراك في البرنامج وإطلاق حملة

إعلامية من خلال وسائل الاعلام ووسائل التواصل الاجتماعي لتوضيح فوائد التحول الى استخدام الغاز الطبيعي في المركبات، لافتةً الى ان المعرض يشهد توقيع اتفاقات تعاون بين جهاز تنمية المشروعات المتوسطة والصغيرة ومتناهية الصغر وشركتى كارجاس وغازتكز لتوفير حزمة تمويل جديدة قدرها 200 مليون جنيهه لإستكمال تنفيذ مراحل المبادرة الرئاسية لتحويل السيارات للعمل بالوقود المزوج.

مع ضخها استثمارات مباشرة بقيمة 306 مليون جنيهه منذ 4 سنوات ؛

وزارة التعاون الدولي، شركة مصر لريادة الأعمال تختم 2020 باستثمارات 104 مليون جنيهه في 7 شركات

من ناحيته قال أحمد جمعة، رئيس مجلس الإدارة والعضو المنتدب لشركة مصر لريادة الأعمال والاستثمار، إن الشركة، تستهدف الاستثمار في شركات التكنولوجيا والشركات المدعومة بالتكنولوجيا المملوكة لمؤسسين مصريين محلياً ودولياً التي يقع مقرها في مصر، وأن الشركة تسعى من خلال خططها قصيرة المدى لإتاحة فرص تمويلية بديلة لرواد الأعمال المصريين، وفتح فرص استثمار محلية للمصريين ذوي الخبرات المتميزين بالخارج، وإقامة روابط معهم لنقل المعرفة والخبرة وفتح أبواب التعاون مع رواد الأعمال المقيمين في مصر، بالإضافة إلى دعم الشركات للتوسع الإقليمي والعالمي مع خلق قيمة مضافة في الشركات لتحقيق عوائد عالية للاستثمار بدعم الناتج المحلي الإجمالي.

أضاف الخطة طويلة المدى، تستهدف أن تصبح مصر مركزاً لابتكار وريادة الأعمال بمنطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا، وجذب الاستثمارات الأجنبية والمحلية في صناعة شركات التكنولوجيا والشركات المدعومة بالتكنولوجيا، وزيادة فرص العمل المباشرة وغير المباشرة وتطوير بيئة ريادة الأعمال المصرية. وأسست شركة مصر لريادة الأعمال والاستثمار، مسرعة الأعمال لرأس المال المخاطر Filak Startups عام 2018، حيث دعمت حتى الآن 60 شركة ناشئة في مجالات ابتكارية مختلفة تعتمد على كافة أنواع التكنولوجيا كاستخدام الواقع الافتراضي في قطاع السياحة واستخدام الذكاء الاصطناعي في الخدمات الطبية والزراعة.

وقالت وزيرة التعاون الدولي، إن الاجتماع تطرق إلى مناقشة إنجازات الشركة لعام 2020 على مستوى الشركات الجديدة التي تم الاستثمار فيها، كما تم اعتماد قرارات لجنة الاستثمار للمساهمة في ثلاث شركات ناشئة ومبتكرة في مجالات التكنولوجيا الطبية والبحث والتطوير الصناعي وبرمجيات التصنيع الإلكتروني. وأوضحت وزيرة التعاون الدولي، أن الشركة أسست نموذجاً يتم من خلاله توجيه الاستثمارات إلى مسرعات الأعمال وشركات رأس المال المخاطر والشركات الناشئة في المراحل المبكرة وفي مراحل النمو، وتعتبر شركة مصر لريادة الأعمال نموذج فريد يجمع بين رأس المال حكومي بمشاركة الصندوق السعودي للتنمية، وفكر القطاع الخاص، حيث تهدف إلى تنمية وتعزيز ثقافة الشركات الناشئة في الاقتصاد، التي تدفع نمو الناتج المحلي الإجمالي.

أشارت للاهتمام الحكومي بدعم بيئة ريادة الأعمال في مصر والشركات الناشئة من خلال شركة مصر لريادة الأعمال والاستثمار، لاسيما وأن تطوير بيئة ريادة الأعمال واستثمارها يكون له تأثير ضئيل على خلق فرص العمل وتحقيق الاقتصاد الدائري، مؤكدة أن الشركة تتيج فرصاً لتعزيز التعاون مع المؤسسات الدولية المهمة بمجال ريادة الأعمال، كما تمتلك ميزة تنافسية من خلال استهداف مراعاة المعايير البيئية والحكومة في مجالات الاستثمار بالشركات الناشئة.

دكتور محمد الخولي - ياسر خالد

كشفت الدكتورة رانيا المشاط، وزيرة التعاون الدولي، أن شركة مصر لريادة الأعمال والاستثمار، ضخست استثمارات مباشرة وغير مباشرة بقيمة إجمالية 103.8 مليون جنيه خلال 2020، لتعزيز بيئة ريادة الأعمال والشركات الناشئة في مصر، تتضمن 72.4 مليون جنيه استثمارات مباشرة في 6 شركات و31.4 استثمارات غير مباشرة في إحدى مسرعات الأعمال، وذلك في إطار سعى الشركة لدعم ريادة الأعمال على المستويين المحلي والإقليمي لتبلغ إجمالي الاستثمارات منذ تأسيس الشركة عام 2017، نحو 306.2 مليون جنيه في 150 شركة، منها 139.9 مليون جنيه استثمارات مباشرة و166.3 مليون جنيه استثمارات غير مباشرة. وانضم مجلس إدارة شركة مصر لريادة الأعمال والاستثمار، في ختام عام 2020، بحضور أحمد جمعة، رئيس مجلس الإدارة والعضو المنتدب للشركة، ود. جيهان صالح مستشار رئيس الوزراء للشئون الاقتصادية، وحسن العطار، مدير العمليات والصندوق السعودي للتنمية، و نيرمين الطاهري، مساعد وزيرة التعاون الدولي للإشراف على ملف المشروعات الصغيرة والمتوسطة، والسيد يسري حلمي، والمؤسس والرئيس التنفيذي لشركة آي تي وركس IT Works ومحمد متولي، المدير التنفيذي لشركة ان آي كابيتال القابضة NI Capital، ومحمد رحيمي، المدير العام لشركة اندافور Endeavor مصر.

شركات عربية

على خطى سامسونج : "أبل" تختبر هاتفين قابلين للطي



كتب : ياسل خالد – عادل فريح

أشارت تقارير تقنية إلى اجتياز نموذجي هاتفين قابلين للطي من شركة "أبل"، لاختبارات المتانة، في مصنع فوكسون بالصين. وحسبما ذكر موقعاً "ايكونوميك ديلي نيوز"، فإن "أبل" أخضعت هاتفين قابلين للطي لاختبارات المتانة، والتي تركز بشكل رئيسي على المفصل، باعتباره النقطة الأكثر أهمية في هذه الفئة من المنتجات. ونقل موقع "ماشابل" المتخصص بالأخبار التقنية، أن هاتف "أبل" الجديد الأول سيكون قابلاً للطي بشكل يشبه شكل هاتف سامسونج "زد فليب"، بينما سيأتي الهاتف الثاني بشاشتين متصلتين معاً بمفصل. وتشير تسريبات تقنية إلى اعتماد "أبل" شاشات مرنة بتقنية "أوليد"، ولا تعد محاولة "أبل" ركوب موجة الهواتف القابلة للطي جديدة، إذ سبق أن حصلت على براءة اختراع لمنتج من هذه الفئة في عام 2017. وكان يتوقع أن تحول الشركة الأمريكية التصميم لمنتج حقيقي، إلا أن نقاشي جائحة كورونا قد غير من خطط شركات كثيرة ومن بينها "أبل". ومن السابق لأوانه تحديد موعد إطلاق "أبل" لهاتفها القابل للطي، إلا أن تكهنات تشير إلى إمكانية ذلك في العام القادم

"جالاكسي إس 21" و "إيفون 13" أبرز الهواتف المتوقعة في 2021



كتب : محمد شوقي – صابر محمد

كشف موقع "نيو أطلس" المتخصص بالأخبار التقنية عن أبرز هواتف يتوقع أن تطرح في الأسواق خلال العام الجاري 2021 حيث يتوقع متخصصون بهواتف سامسونج أن تكشف الشركة الكورية الجنوبية عن جالكسي إس 21 في منتصف هذا الشهر. وسيأتي الهاتف بثلاثة إصدارات هي: "إس 21" بشاشة قياس 6.2 بوصة، بينما يأتي "إس 21 بلس" بشاشة قياس 6.7 إنش، في حين يبلغ قياس شاشة "إس 21 ألترا" 6.8 إنش. وتشير شائعات إلى أن هذه الهواتف ستدعم كاميرات عالية الدقة، قد يصل تقيريها البصري إلى 10 أضع، هذا إلى جانب قلم ذكي وستدعم هواتف "سامسونج" الجديدة أحدث معالجات "سنايدر جون 888"، وسيكون معدل التحديث في الشاشات بحدود 120 هيرتز كذلك من المتوقع أن تركز "سامسونج" على الهواتف القابلة للطي هذا العام، حيث يمكن أن تقدم منتجاً جديداً ضمن هذه الفئة. كما كشفت تسريبات تقنية حديثة عن مواصفات هاتف "إيفون 13" المرتقب، وأنه سيجلب أبرز مشكلات الإصدار "12"، وسيأتي بحزمة من التعديلات التقنية الميزة. وحسبما نقل موقع مجلة "فوربس" الأمريكية عن جون بروسر - المتخصص بعمليات تصنيع منتجات شركة "أبل" الأمريكية، فإن "إيفون 13" سيُزود بشاشة "أل تي بي أو"، قادرة على توفير تجربة عرض بدقة عالية دون أن يكون ذلك على حساب عمر البطارية. 1. ووفق بروس فإن الشاشة الجديدة "إيفون 13" منافسا قويا للهواتف في المعاملة بنظام "أندرويد"، والتي كانت تتباهى بقوة بطايرتها وطول عمرها وسيدعم الهاتف الجديد تقنية "آي فاي 6"، التي تتميز بالسرعات الفائقة التي تصل إلى 9.6 جيجابت في الثانية، وتقليل وقت الاستجابة، وكفاءة استخدام الطاقة.

استمررا للحرب الأمريكية : ترامب يحظر 8 تطبيقات صينية للدفع الإلكتروني 7



كتب : ياسل خالد – صابر محمد

أعلن البيت الأبيض أن الرئيس الأمريكي دونالد ترامب، وقع أمراً تنفيذياً يحظر إجراء أي تعاملات مع ثمانية تطبيقات لبرمجيات صينية من ضمنها تطبيق (البيباي) للدفع عبر الهاتف المحمول التابع لمجموعة آنت. ويمثل ذلك تصعيداً للتوتر مع بكين قبل أسبوعين فحسب من تولي الرئيس المنتخب جو بايدن منصبه. وقال مسئول كبير بالادارة الأمريكية، لرويترز ن هذه الخطوة تهدف لحد من المخاطر التي يتعرض لها الأمريكيون من تطبيقات للبرمجيات الصينية التي تمتلك قواعد ضخمة للمستخدمين، وقدره على الوصول لبيانات حساسة وجاء في الأمر التنفيذي، أن على الولايات المتحدة أن تتخذ تدابير قوية في مواجهة التطبيقات الصينية لحماية الأمن القومي. ويكلف الأمر وزارة التجارة بتحديد المعاملات التي سيتم حظرها في غضون 45 يوما، ويستهدف تطبيق (كيو كيو واليت) (ووي تشايتا ياي) التابعين لمجموعة تشنت هولدنجرز. وورد في الأمر التنفيذي أيضا أسماء التطبيقات (كام سكايز)، (وشير إت)، (وتسنت كيو كيو)، (واي ميت)، التابع لشركة يو سي ويب، التابعة لمجموعة علي بابا (دوبليو. بي. إس أوفيس) التابع لشركة بكين كينج سوفت أوفيس سوفتوير. ويقول الأمر بالتحذير إلى الأجهزة الإلكترونية الشخصية مثل الهواتف الذكية، والأجهزة اللوحية، وأجهزة الكمبيوتر، يمكن لتطبيقات البرمجيات، المتصلة بروابط صينية الوصول إلى، والتقاط، وشرائح كبيرة من المعلومات من المستخدمين بما فيها معلومات حساسة... ومعلومات خاصة". وقالت المتحدثة باسم الخارجية الصينية، هوا تشون ينغ، إن الصين ستستخذل كل التدابير الضرورية، لحماية الحقوق المشروعة للشركات في ضوء قرار ترامب وأضاف: "أن الولايات المتحدة تسيء استخدام قوتها وتعمل دون مبرر معقول، على كبح الشركات الأجنبية".

ضمن استراتيجية تحول مصر لمحور رقمي عالمي للبيانات : المصرية للاتصالات توقع اتفاقية مع شركة جوجل العالمية لتقديم خدمات دولية مؤمنة عالية الحماية



خلال العام الحالي ببناء محطات إنزال جديدة للكابلات البحرية تم ربطها من خلال مسارات أرضية مختلفة عبر الأراضي المصرية ليصل إجمالي عدد محطات الإنزال لدى الشركة إلى 10 محطات في البحر الأحمر والبحر الأبيض المتوسط ويبلغ إجمالي عدد المسارات الأرضية 10 مسارات.

الشريك المفضل

وتوفر الشركة المصرية للاتصالات للمجتمع الدولي شبكات العبور للحركة الدولية من خلال جمهورية مصر العربية بأقل زمن نقل للبيانات وأقصى طرق الربط بين أفريقيا وآسيا وأوروبا من خلال موقع مصر الجغرافي المتميز في قلب العالم، وكذلك عمليات التطوير المستمرة التي تقوم بها الشركة لتحديث بنيتها التحتية. وقد عزز ذلك من وضع الشركة وجعلها الشريك المفضل عالميا للعديد من شركات الاتصالات الدولية على

مر السنين.

بالإضافة إلى ذلك تعمل المصرية للاتصالات بشكل مستمر على تطوير وتنويع بنيتها التحتية عبر مستويات متعددة، وذلك من خلال إنشاء المزيد من محطات الإنزال البحرية بالإضافة إلى المزيد من مسارات العبور، إلى جانب الاستثمار في بناء أنظمة وحلول شبكية جديدة من أجل تلبية الطلب العالمي المتزايد على السعات الدولية والحفاظ على أعلى مستويات الإتاحة والحيوية، كما طورت المصرية للاتصالات من حلولها للتعددية الشبكية الممتدة عبر البحر الأبيض المتوسط مروراً بمصر وصولاً إلى سنغافورة.

سوكول جوجل
تتطلع لتعزيز التعاون مع
مصر لدعم مستويات الحماية
والإتاحة الفائقة للحركة
الدولية لشبكتها



وأعلى مرونة في الشبكات التراسلية وتعدد مسارات الحركة الدولية التي تمتد عبر البحر الأبيض المتوسط مروراً بمصر وصولاً إلى سنغافورة.

أفضل تجربة لعملائنا

من ناحية أخرى قال هشام الناصر - المدير الإقليمي لشركة جوجل في مصر - إنه في ضوء النمو السريع لحجم سعات الإنترنت بجمهورية مصر العربية، ستساهم هذه الاتفاقية في تعزيز قدرة سعات الحركة العابرة وزيادة معدلات الاستخدام. ونسعى دائماً إلى تقديم تجربة استخدام أفضل لعملائنا من خلال تحسين الاتصال في مصر وجميع أنحاء العالم.

تطوير شبكة المصرية

ومن ناحيته سيف منيب - نائب الرئيس التنفيذي لشئون الدولي والمشغلين بالشركة المصرية للاتصالات - سعاداً بالتعاون مع شركة جوجل، والذي يأتي في ضوء الجهود المستمرة التي تبذلها الشركة المصرية للاتصالات لتطوير شبكتها الدولية. فعلى الرغم من الظروف الاستثنائية التي فرضتها جائحة كورونا خلال عام 2020 استمرت الشركة في أعمال التطوير لتوفير أفضل مستوى من خدمات البنية التحتية لعملائها الدوليين. حيث قامت الشركة

كتب : ياسل خالد - محمد الخولي
وقعت المصرية للاتصالات أول مشغل اتصالات متكامل في مصر وأحد أكبر مشغلي الكابلات البحرية في منطقة الشرق الأوسط وأفريقيا اتفاقية مع شركة جوجل العالمية يتم بموجبها تقديم خدمات عبور للحركة الدولية الخاصة بشركة جوجل على مستوى بروتوكولات الإنترنت (IP Layer) والتي تعد الأولى من نوعها في مجال خدمات العبور، من خلال الشبكة الدولية الأرضية للمصرية للاتصالات عبر الأراضي المصرية. كما يتم بموجبها حصول شركة جوجل على ساعات دولية لأوروبا عبر البحر الأبيض المتوسط على نظام الكابل البحري North

إعادة توجيه حركة المرور

وستقوم المصرية للاتصالات من خلال هذا المشروع بتوفير أعلى مستويات الحماية لحركة مرور البيانات الخاصة بشركة جوجل من خلال محطات إنزال الكابلات البحرية على البحر الأبيض المتوسط والبحر الأحمر، والتي يتم ربطها بعدة مسارات أرضية عبر الأراضي المصرية، حيث تقوم الشبكة بإعادة توجيه حركة مرور البيانات الدولية الخاصة بشركة جوجل من مسار إلى آخر عند اللزوم بمرور عالية وبشكل تبادلي فائق السرعة في زمن توجيه لا يتعدى 50 ميلي ثانية، وبالإضافة إلى ذلك، تقوم الشركة المصرية للاتصالات بتقديم أعلى مستويات الإتاحة للحركة الدولية العابرة لشركة جوجل مع نظام متابعة جودة الخدمة المقدمة (SLA portal).

تعزيز مستوى الحماية

من جهته قال مارك سوكول - مدير البنية التحتية لمنطقة أوروبا والشرق الأوسط وأفريقيا بشركة جوجل - يسعدنا توقيع هذه الاتفاقية مع الشركة المصرية للاتصالات، والتي ستعزز من مستويات الحماية والإتاحة الفائقة للحركة الدولية لشبكة جوجل العالمية العابرة لجمهورية مصر العربية من آسيا إلى أوروبا، كما نتطلع إلى المزيد من التعاون المثمر والتواصل بين الشركتين.

تعدد مسارات الحركة الدولية للبيانات

من ناحيته قال المهندس عادل حامد - العضو المنتدب والرئيس التنفيذي للشركة المصرية للاتصالات إنه من دواعي سرورنا العمل مع شركة جوجل ودعم توسعاتها لتقديم أعلى مستويات الحماية والإتاحة لحركة عبور البيانات الدولية الخاصة بها محلياً ودولياً. وتتماشى هذه الاتفاقية مع استراتيجيتي الشركة تجاه ترسيخ وضع مصر المرموق كمحور رقمي عالمي يربط بين قارات العالم والاستغلال الأمثل لحلول البنية التحتية للتعددية الشبكية التي توفرها المصرية للاتصالات والتي تتميز بأقل زمن نقل للبيانات

عبر نظام رقمي متكامل :

وزير المالية يطلق المرحلة الأولى من منظومة الإجراءات الضريبية الميكنة الموحدة بمراكز كبار الممولين



كتب : محمد الخولي – صابر محمد

أعلن الدكتور محمد معيط، وزير المالية، إطلاق المرحلة الأولى من منظومة الإجراءات الضريبية الميكنة الموحدة بمراكز كبار ومتوسطى الممولين وكبار المهن الحرة، وافتتح مراكز خدمة الممولين التي تعرف بالمكاتب الأمامية «Front offices»، وقد حرص الوزير على تجربة دورة العمل بنفسه وتوجه إلى الشاشة الإلكترونية؛ فكان الدكتور معيط - المسؤول رقم واحد، واختار إحدى الخدمات؛ ليتم توجيهه آلياً إلى النافذة المقررة لذلك، بعد مروره بآماكن الانتظار، والتي يعمّل الإدارات المختصة مباشرة، وأدار حواراً معهم أطماناً خلاله على جودة الخدمة، وكفاءة الموظفين في الرد على استفسارات الموليين، موجهاً باستمرار التدريب النواحي التخصصية على النحو الذي يسهم في استدامة جودة الخدمة.

وافتتح الوزير، قاعات الخدمات الذاتية بمراكز كبار ومتوسطى الممولين وكبار المهن الحرة، التي تستهدف مساعدة الممولين أو المكلفين وتقديم الدعم الفني اللازم في التعامل الذاتي مع منظومة الإجراءات الضريبية الميكنة الموحدة؛ بما يتيح له من أعمال ضريبية رئيسية، موجهاً ترسيخ جسور الثقة مع مجتمع الأعمال؛ باعتبارهم شركاء التنمية، وتحصيل حق الدولة بما يرضى الله. أكد الوزير أن إطلاق المرحلة الأولى من منظومة الإجراءات الضريبية الميكنة الموحدة بمراكز كبار ومتوسطى الممولين وكبار المهن الحرة، يعد أحد الروافد الرئيسية للمشروع القومي لتحديث وميكنة منظومة الإدارة الضريبية، الذي يحظى بدعم كبير ومتابعة دقيقة من القيادة السياسية،

لأول مرة.. الفينكس تطلق مسابقة Infinix Global Jackpot في مصر



كتب : محمد الخولي – نهلة مقلد

أطلقت شركة الفينكس Infinix ، للهواتف الذكية المدفوعة عبر الإنترنت، مسابقة Infinix Global Jackpot، لأول مرة بهدف الاحتفال مع عملائها بالعام لتلبية الاحتياجات الجديد 2021، حيث سيتم تقديم هدايا قيمة تتمثل في سيارات وتلاجات ومجموعة من الأجهزة المنزلية في سحب هو الأكبر من نوعه للعام الجديد.

من جهته قال فيليب بان - مدير إدارة البيع بالتجزئة في Infinix Global GTM : "منذ إنشائها في عام 2013، كانت Infinix تهتم دائماً بالتغيرات في السوق، وتسمى جاهدة المتنوعة للمستهلكين الشباب، مع الابتكار المستمر، مؤكداً: "نحن ملتزمون بتوفير منصة لجلب الشباب الذين يحبون التكنولوجيا المصرية ولديهم شخصية مميزة للتعبير عنها حيث خلق حدث Infinix Global Jackpot تجربة تسوق مثالية تدمج بين الاستهلاك والترفيه.

أضاف على مدار العام في اتجاه تطوير سوق الهواتف المحمولة واحتياجات المستهلك، ومن المأخوذ، كانت Infinix تبحث ثم أطلقت سلسلة من الطرازات المتميزة حيث أطلقت Infinix

الجهاز الرائد لهذا العام، Zero 8، مع التركيز على التصميم الجمالي والكاميرا، حيث جاء الجهاز بكاميرا خلفية رباعية بدقة 64 ميجابكسل + عدسة أمامية مزدوجة بدقة 48 ميجابكسل تتيح

دار الإفتاء تطلق أول بوابة إلكترونية شاملة لأمانة الإفتاء العالمية



كتب : ياسل خالد – محمد شوقي

أصبحت شبكة المعلومات الدولية "الإنترنت" هي الآلية العالمية الأولى التي أضحت لغة العالم في المعرفة والتعلم والتواصل، ولذا فإن الأمانة العامة لدور وهيئات الإفتاء في العالم كان لزاماً عليها وبعد مرور الخمسة الأولى على إنشائها، ولوج هذا العالم الرقمي من أوسع أبوابه وممارسة دور أكثر فعالية في محيطها الذي لم يعد يفهم غير هذه اللغة التي يتطور العمل فيها. ومن هنا كشفت دار الإفتاء المصرية ضمن خطتها المستقبلية للسنوات الخمس المقبلة عن عزمها تدشين بوابة إلكترونية متكاملة وكيان تفاعلي احترافي خاص بالأمانة العامة لدور وهيئات الإفتاء في العالم، تنفيذاً لما تم اعتماده في المؤتمر

الأول للأمانة في العام 2015 م.

من جهته أكد الدكتور إبراهيم نجم- مستشار مفتي الجمهورية والأمين العام للأمانة العام لدور وهيئات الإفتاء في العالم، أن هذه البوابة ستقوم بأدوار متعددة للأمانة تصنع معها صورة ذهنية مرجوة، بحسبانها مظلة عالمية لكل ما يخص الإفتاء في العالم كله، كما ستعمل على ترسيخ قيم الوسطية والتعاضد في الفتوى، ونشر صحيح الدين الإسلامي بالفهم الوسطي ومناهضة التطرف الفكري، وكذلك معالجة الآلة الإعلامية لجماعات العنف والتطرف والنواذف الإلكترونية متعددة المشارب، وأضاف أن حالة الركود الفكري والاستسلام لموروثات كانت عبقرية في حينها لكنها لم تعد تصلح للإسقاط على مجتمعاتنا في عصور العولة والدولة الوطنية كثيراً ما صنع إسقاطها وفهمها على غير ما أراد أصحابها في حينها كوارث شديدة التأثير على مجتمعاتنا، وما تراث بن تنمية والتعامل معه من قبل جماعات العنف عنا بعيد.

وأشار فضيلة الدكتور إبراهيم نجم، إلى أن زائر بوابة هذه المؤسسة العالمية، سوف يجد خبراً صحيحاً قادراً على مواجهة ما أثير من شائعات والتغلب عليها بمصداقية مصادر، والفتوى الصحيحة تصابلاً وتزيلاً، لمواجهة سيل الفتاوى التي تعتمد شواذ الآراء وتوسع العنف والقتل وإرهاب الآخرين والاعتداء عليهم، كما سيجد رؤى فكرية يتسلح بها لمواجهة الأفكار الهدامة، وحركة فقهية ودعوة دؤوبة يرى من خلالها ذاته ومجتمعه... ماضيها وحاضرا ومستقبل.

وزير التعليم العالي يبت تعزيز القدرات المالية والفنية لمراكز الأبحاث العلمية والتطبيقات التكنولوجية



كتب: محمد شوقي - نهله مقلد

عقد مجلس إدارة مدينة الأبحاث العلمية والتطبيقات التكنولوجية اجتماعاً برئاسة الدكتور خالد عبد الغفار وزير التعليم العالي والبحث العلمي، وبحضور الدكتور ياسر رفعت نائب الوزير لشئون البحث العلمي، والدكتور محمود صقر رئيس أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا، والدكتور وليد الزواوي أمين مجلس المراكز والمعاهد والهيئات البحثية، والدكتورة مها الدملوي مدير المدينة، والسادة أعضاء مجلس الإدارة، وذلك عبر تقنية الفيديو كونفرانس.

في بداية الاجتماع، أكد الوزير على أهمية النشر العلمي، بما ينعكس إيجابياً على جودة البحث العلمي في مصر، وبما يضمن للباحثين حصولهم على الترتيبات الأكاديمية والمكانة العلمية، مطالباً المراكز والمعاهد والهيئات البحثية بإعداد ورقة عمل تتضمن إجراءات ومكافآت النشر العلمي لمعرفة طرق تقييمها، ورصد التباين بين المراكز والمعاهد البحثية. كما وجه الدكتور خالد عبد الغفار بضرورة قيام المراكز والمعاهد والهيئات البحثية بإعداد خطة عمل حول ما تم إنجازه خلال العام الماضي 2020، وكذلك إعداد خطة عمل توضح حجم العمل العلمي والبحثي لكل مركز أو معهد بحثي خلال عام 2021، للتعرف على المشروعات البحثية المستقبلية.

وأحيط المجلس علماً بإضافة عدد من المجالات البحثية للترقي في اللجنة العلمية الدائمة لأمراض وأفات وقاية النبات كما ناقش المجلس عدداً من الموضوعات الخاصة بشئون أعضاء هيئة البحوث كالتقنيات والتعيينات بالمدينة.

جامعة النيل الأولى في مسابقة الحلول الرقمية 2020 في الشرق الأوسط



كتب: صابر محمد - محمد شوقي

حصل فريق من جامعة النيل الأهلية : ممثلاً عن جمهورية مصر العربية : على المركز الأول في مسابقة جوجل تحدى الحلول الرقمية 2020 على مستوى الشرق الأوسط وأفريقيا ، عن مشروع Excellia ، والذي قدمه الطلاب عادل سمير - محمد عادل - محمد خالد - يارا خالد . ومشروع Excellia: يعد منصة تساعد الطلاب الجامعيين في التواصل بشكل أسهل وأكثر فاعلية لتقديم المساعدة في المشاكل التقنية والأكاديمية ، وذلك عن طريق تقنيات التواصل المباشر، وباستخدام أدوات جوجل المتاحة للجميع. ومسابقة الحلول الرقمية هي مسابقة تتم كل عام تحت إشراف شركة جوجل وممثليها في الشرق الأوسط من خلال الأنشطة الطلابية في الجامعات : وقد تقدم للمسابقة نحو 70 مشروعاً من جميع دول المنطقة تم تصنيدهم إلى 30 مشروعاً عن نصف النهائي : ثم إلى 11 مشروعاً فقط وصلوا إلى النهائي : و تاهلت 6 فرق مصرية من جامعات مختلفة إلى هذا الدور ، لم يستطع أى منهم الوصول إلى المراكز الخمسة الأولى سوى فريق جامعة النيل الأهلية : الذي نجح في الحصول على المركز الأول : ممثلاً عن مصر : وفي المركز الثاني والخامس جاءت المملكة العربية السعودية : والمركز الثالث والرابع تصدرته دولة الجزائر .

”مورو“ تعزز خدمات الأمن السيبراني وتطلق مركزها الإقليمي المزود باحدث تقنيات الحماية



كتب: باسل خالد - نهله مقلد

أعلن مركز البيانات للحلول المتكاملة (مورو)، إحدى الشركات التابعة لهيئة كهرماء ومياه دى ضمن ”ديوا الرقمية“، الذراع الرقمي للهيئة والمنبثقة من مبادرة ”دبي X10“، عن إطلاق خدمات أمن سيبراني مدارة بهدف تمكين المتعاملين من الاستفادة من خدمات المراقبة الأمنية وإدارة التهديدات السيبرانية.

تقدم مورو الخدمات المدارة على مدار الساعة باستخدام تقنيات متقدمة من خلال منصة مورو السحابية والتي يديرها نخبة من خبراء الأمن السيبراني.

وقامت مورو بإضافة مجموعة جديدة من خدمات الأمن السيبراني والتي تشمل خدمات الدفاع والتحليل وخدمات إدارة الهوية والوصول، المدعومة بقدرات تحليلية متقدمة، بما في ذلك التعلم الآلي ونمذجة سلوك التهديدات واستخبارات التهديد السيبراني.

وتوفر الخدمة الجديدة مراقبة أمنية شاملة وإدارة التهديدات من خلال استخدام التقنيات المعلوماتية، وإنترنت الأشياء والبنية التحتية الحيوية، من مركز مورو للأمن السيبراني الحديث.

ويعد الأمن السيبراني أحد الركائز الأساسية لمركز القيادة والسيطرة للمدن الذكية التابع لمورو من أجل توفير بيئة حوسبة سحابية آمنة ومن خلال التعاون مع مختلف الشركاء من مقدمي خدمات الأمن السيبراني على المستوى العالمي، تقدم مورو للمتعاملين من الهيئات الحكومية والمؤسسات الخاصة خدمات الأمن السيبراني وحمايتهم بشكل استباقي من الهجمات والتهديدات الأمنية المختلفة.

ويتعين على المتعاملين مواجهة التهديدات والهجمات السيبرانية المتزايدة وفق منهجية مدروسة، وقد تشكل تحديات لا سيما مع نقص التخصصيين في مجال الأمن السيبراني بالإضافة إلى متطلبات الامتثال المختلفة ويمكن للمتعاملين الآن الاعتماد على خدمات مورو المدارة بكل سهولة ويسر، حيث تضمن توفير الأمن السيبراني المتطور للحماية من مخاطر الأمن المختلفة.

التقنيات في المنطقة

”آي دي سي“: 48% من شركات التصنيع تنجح باستثمار التحول الرقمي لضبط التكاليف بصورة أفضل في تقرير ”مستقبل قطاع التصنيع: قيادة التحول ضمن حقبة الثورة الصناعية الرابعة“



رقمنة 60% من الناتج المحلي الإجمالي العالمي على مستوى العالم بحلول عام 2022

طبيعة العملاء.. نماذج الأعمال.. انتشار التطبيقات والهواتف الذكية والأجهزة الرقمية أبرز تحديات التحول الرقمي الناجح



إلى إنشاء خارطة طريق خاصة بعملية التحول الرقمي وتحديد الأهداف على المدى القريب والبعيد، والوصول إلى مؤشرات الأداء الرئيسية بغية قياس حجم التقدم والنتائج المحققة. كما توصي أي دي سي أيضاً أن تقوم المؤسسات بإنشاء فريق متعدد الوظائف من مختلف الإدارات بهدف قيادة خطة التحول الرقمي، وإجراء عمليات إعادة تقييم وتحديث دورية.

وتكشف التقرير أيضاً عن الثغرات الشائعة التي يجب تجنبها عند القيام بعمليات التحول الرقمي، مثل المبادرات التي لم يتم مدجها بشكل جيد مع استراتيجية

”هيرو“ لتوصيل المنتجات تنفوز بالمركز الثالث في مسابقته ”يلا استارت“ بمعرض ”Cairo ICT 2020“



أكثر من 10000 طلب ناجح خلال الربع الأخير من السنة وساعدنا أكثر من 350 أسرة منتجة بتوفير كافة الدعم لهم سواء المادي أو اللوجستي من خلال توفير آليات الشحن والتوصيل والتسليم والتسويق .

اضاف قمنا بعمل تعاقدات مع أكثر من 1000 من مزودي الخدمات المختلفين ولدينا على التطبيق أكثر من 25000 منتج .

أشار من المتوقع أن ينمو سوق توصيل الطعام في الأسواق التي يستهدفها هيرو إلى حوالي 10 مليون دولار وبمعدل مليون طلب ناجح وأكثر من 10000 مزود خدمة وأكثر من 250000 الف منتج بحلول 2023 في مصر كأكبر البلدان المستقرة سياسياً وأفضلها تحسناً اقتصادياً بفضل

قيادتنا الرشيدة للرئيس عبدالفتاح السيسي من ناحيته قال احمد صادق مدير قسم المتابعة وأحد المؤسسين في هيرو - Hero ، أننا استطعنا خلق فرصة جديدة في مدينة برج العرب بدأ حيث نقص الخدمات وقلّة الفرص الاستثمارية المتاحة المتعلقة

من جهته قال ابراهيم على النجار مدير قسم التسويق ودراسات السوق ، وأحد المؤسسين في هيرو hero ، إنطلاقاً من مدينة برج العرب الاسكندرية ثم قمنا بالتوسع في اسواق جديدة مثل سيدى جابر قبلى وبحرى وسيدى بشر قبلى وبحرى ومحمد نجيب وخالد ابن الوليد وسموحة وكفر عبدة ونفندا

التي تتيح للشركات تقديم حلول للعملاء بشكل أفضل والتنبؤ باحتياجاتهم وملأتهم المالية لتلك المعاملات.

من جهته قال هيثم نصار العضو المنتدب والمؤسس الرئيسي لشركة كسبانه ”نهيد“ على إنشاء هويات مالية للمتعاملين مع المؤسسات ومقدمي الخدمات المتعاقدين معنا وبما يمكن هؤلاء العملاء من الحصول على الخدمات المالية سواء لتتمية أعمالهم

كتب: صابر محمد - باسل خالد

حصلت شركة هيرو - Hero ، المصرية الناشئة المتخصصة في توصيل المنتجات من متاجر مختلفة، على المركز الثالث في مسابقته ”يلا استارت“ والتي اقيمت مؤخراً خلال فاعليات الدورة الرابعة والعشرين لمعرض القاهرة الدولي للتكنولوجيا ”Cairo ICT 2020“ برعاية الرئيس عبدالفتاح السيسي وتعد ”هيرو“ شركة مصرية ناشئة تأسست في شهر مارس من عام 2020 بواسطة كل من اسماعيل على النجار وأحمد عبدالحamid صادق وإبراهيم على النجار وحسن عبدالحamid صادق وتتخذ من مدينة الاسكندرية المصرية مقراً لعملها.

بدأت الشركة نشاطها بشكل أساسي عبر تقديم خدمات توصيل المنتجات مثل البقالة والمخبوزات والدواجن واللحوم والأسماك والتسالي وأيضا الخضروات والفواكة الطازجة والمنظفات كلها في سلة واحدة وبمصاريف توصيل واحدة ويتم التوصيل خلال 60 دقيقة ، وسعت الشركة خدماتها فيما بعد لتشمل مواداً أخرى مثل الصيدليات والأدوية بالإضافة الى منتجات العناية بالبشرة والأطفال.

كما أعلنت الشركة أيضاً عن إطلاق خدماتها ”عائلة هيرو“ Hero Family ، والتي تقوم الشركة من خلالها بتوصيل منتجات الأسر المنتجة ومساعدتهم على فتح أسواق جديدة وأيضاً توفير متجر على التطبيق لتسويق منتجاتهم من خلاله وبشكل يومي خلال ساعتين فقط ضمن مدينة برج العرب الجديدة الاسكندرية .

من جهته قال ابراهيم على النجار مدير قسم التسويق ودراسات السوق ، وأحد المؤسسين في هيرو hero ، إنطلاقاً من مدينة برج العرب الاسكندرية ثم قمنا بالتوسع في اسواق جديدة مثل سيدى جابر قبلى وبحرى وسيدى بشر قبلى وبحرى ومحمد نجيب وخالد ابن الوليد وسموحة وكفر عبدة ونفندا

”ديسبريتيك“ يقود جولة استثمارية لشركة ”كسبانه“ بقيمة تتجاوز مليون دولار



كتب: محمد الخولي - عادل فريج

كشفت شركة ”كسبانه“ ”للول الحلول التكنولوجية عن جولة استثمارية بقيمة تتخطى المليون دولار وذلك بقيادة صندوق ”ديسبريتيك“ المتخصص في الاستثمار بشركات التكنولوجيا المالية الناشئة بالتعاون مع صناديق أخرى متخصصة في التكنولوجيا المالية

ويضم بعض المستثمرين الأفراد وتقوم شركة كسبانه بتطوير حلول تكنولوجية وخدمات بيانات متقدمة تمكن الشركات ومقدمي الخدمات من إنشاء هوية مالية للعملاء باستخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي لاسيما هؤلاء الذين لا يستطيعون من الخدمات المصرفية في السوق المصرية وتعتمد شركة كسبانه على العديد من التقنيات لاستخلاص البيانات والتحليل المستقبلي والتي تتيح للشركات تقديم حلول للعملاء بشكل أفضل والتنبؤ باحتياجاتهم وملأتهم المالية لتلك المعاملات.

من جهته قال هيثم نصار العضو المنتدب والمؤسس الرئيسي لشركة كسبانه ”نهيد“ على إنشاء هويات مالية للمتعاملين مع المؤسسات ومقدمي الخدمات المتعاقدين معنا وبما يمكن هؤلاء العملاء من الحصول على الخدمات المالية سواء لتتمية أعمالهم

”تويتر“ تستحوذ على تطبيق البودكاست الاجتماعي Breaker



كتب: صابر محمد - محمد شوقي

استحوذت شركة تويتر على تطبيق البث الاجتماعي Breaker، وتشتهر الصفحة انضمام فريق تطبيق البث الاجتماعي إلى تويتر للمساعدة في تحسين صحة الحادثة العامة عبر الخدمة، بالإضافة إلى العمل على مشروع تويتر الجديد للشبكات الصوتية، Twitter Space.

مع ذلك، سيتم إغلاق تطبيق Break-er في 15 يناير 2021، وأعلن تطبيق البث الاجتماعي عن عملية الاستحواذ عبر مدونته، موضحاً سبب اعتقاده أن فريقه سيكون مناسباً بشكل جيد في تويتر.

وكتب (إريك برلين) Erik Berlin، المدير التنفيذي لشركة Breaker: نحن متحمسون للتواصل الصوتي، وقد ألهمتنا الطرق التي تسهل بها تويتر الحادثات العامة للأشخاص في جميع

”سوني“ الشرق الأوسط وأفريقيا تطلق برنامج إرشادي لصناع المحتوى بجوائز 6000 دولار



كتب: باسل خالد - صابر محمد

كشفت شركة ”سوني“ الشرق الأوسط وأفريقيا عن أول مبادرة من نوعها لصناع المحتوى في المنطقة من خلال إطلاقها لبرنامجها الإرشادي الذي يستمر لمدة ثلاثة أشهر. يهدف هذا البرنامج إلى اكتشاف المواهب في المنطقة وصقلها ورعايتها. جدير بالذكر أن برنامج Sony Mentorship هو خاص لصناع المحتوى ومبدعي الصور في الشرق الأوسط وأفريقيا، تدعمها التقنيات الفريدة التي تميز كاميرا Sony ZV1.

من جهته قال مراد جيبيلي، رئيس قسم التصوير الرقمي لدى سوني الشرق الأوسط وأفريقيا: ”تماشياً مع رؤيتنا، نتطلع إلى اكتشاف وتوجيه جيل جديد من المواهب الفذة من خلال برنامج الإرشاد Sony Mentorship Program ، إذ تعكس هذه المبادرة التزامنا في اتاحة الفرص المناسبة أمام الموهوبين في المنطقة.“

أضاف من خلال البرنامج الذي يمتد لثلاثة أشهر، ستمثل على تمكين المبدعين من خلال تسهيل وصولهم إلى الكاميرات الاحترافية العالمية المستوى مثل كاميرا ZV1، والاستفادة من الإرشادات التي يوفرها متخصصون ورود في هذا المجال“. يمكن للمتقدمين المشاركة في برنامج Sony Mentorship من خلال الموقع الإلكتروني https://alphauniverse-mea.com/?lang=ar?sponsor=sonymentorship. وكل ما يحتاجون إليه للمشاركة هو إرسال خمس صور ثابتة أو مقطع فيديو واحد تصل مدته إلى دقيقة واحدة ومقطع فيديو شخصي تصل مدته إلى دقيقة واحدة يوضح سبب رغبتهم بالمشاركة في البرنامج. ويمكن إرسال صور التقدويم و / أو مقاطع الفيديو الخاصة بهم باستخدام أي معدات، حتى لو كانت باستخدام كاميرا الكمبيوتر أو الهاتف الذكي.

ويجب أن يشمل الفيديو الشخصي على المتقدم وأن لا يقتصر على التعليق الصوتي. ومن خلال الاطلاع على طلبات المتقدمين، سيتم اختيار ثمانية مشاركين في برنامج Sony Mentorship. الموعد النهائي لتقديم الطلبات هو منتصف ليل 15 يناير 2021 بتوقيت الإمارات العربية المتحدة.

سيتم إبلاغ المشاركين بعد 24 يناير 2021 عبر البريد الإلكتروني أو الهاتف. يستمر البرنامج لمدة ثلاثة أشهر من نهاية يناير حتى أبريل 2021. هذا وسيتم تعيين ثمانية خبراء بارزين في الصناعة لتوفير الإرشاد الشخصي للمشاركين الثمانية الذين تم اختيارهم. للمشردون الثانية هم كريس تايلور (lifeofchristay@.andigama@)، ثاندو جاما (thandigama@)، ززينجا (siyabunny@)، روزمين مانجي (ro-emkwan@)، ليلى عنقيل (laylaakil@)، غيدا أرزوت (mawadda_tak@)، مودود تاك (monkseyseemon@)، يعرف جميع الموجهين بتأثيرهم القوي في وسائل التواصل الاجتماعي وأفكارهم الجديدة وأساليبهم غير التقليدية في صناعة المحتوى. سيتم التدربين الثمانية أيضاً كاميرا Sony ZV-1 الخاص بالتدوين GP-VPT2BT Grip ، بقيمة 1000 دولار، بالإضافة إلى فرصة السماح لمشروعهم النهائي بالتألق على المسرح العالمي. سيكون لديهم إمكانية الوصول إلى ورش عمل حصرية عبر الإنترنت لتحسين مهارات التصوير الفوتوغرافي وتصوير الفيديو وتحريرها. يتمتع المدربون أيضاً بفرصة عرض مشروعهم عبر قنوات وسائل التواصل الاجتماعي لشركة Sony و Alpha Universe MEA . سيتم الإعلان عن 3 فائزين نهائيين في شهر أبريل 2021، مع انتهاء البرنامج، بناء على جودة وإبداع المحتوى. سيحصل الفائز الأول على 3000 دولار أميركي، والثاني على 2000 دولار أميركي، والفائز الثالث على 1000 دولار أميركي،

مع فرصة القيام بمشروع مع سوني. بالإضافة إلى ذلك، سيتم الاعتراف بهم كأعضاء رائدين في – Sony Col- utive، وعرض مشاريعهم المكتملة عبر AlphaUni-verse.com. كما وسيجري السحب على ثلاث كاميرات ZV1 متاحة للمشاركة بالنصويت من مختلف أرجاء المنطقة.

قطار الابداع ... طريقك للنجاح

خريجي مراكز الابداع نجوم تتلأأ



مبادره مستقبنا رقمي لبناء المهارات الرقمي للشباب

الأساسية ، والتي تعد المحور الثاني لاستراتيجية وزارة الاتصالات في تطبيق التحول الرقمي ، وتم اختيار 20 مهارة للعمل عن بعد والعمل الحر وتم وضعهم في 3 مسارات تطوير ويب ، علوم بيانات وذكاء اصطناعي وتسويق إلكتروني وتم وضعهم على مختلف المستويات ، بداية المبتدئ إلى المحترف ، وهي متاحة مجاناً للشباب ، وهي منصة لبناء القدرات التكنولوجية لطلاب الجامعات وتمهيتها ،

أشار مستشار وزير الاتصالات انه بالنسبة لنوعية الخدمات والبرامج التي يقدمها مركز الابداع التكنولوجي وريادة الأعمال " TIEC " ويمكن للطلاب الاستفادة منها خاصة لو الشركة أو الطالب متواجد في الأقاليم ومنها خدمات مضافة يجب العمل عليها حتى يتم تحويل الشباب إلى مؤسسين شركات ناشئة لذا أطلقنا برنامج " InnovEgypt " والتي يتضمن تنظيم دورة لمدة اسبوع لتدريب الشباب وتوعيتهم بأساسيات ريادة الأعمال وهذه خدمة أولى هدفها البحث عن الأشخاص التي تفكر بفكر ريادة الأعمال ومساعدة الطلاب والخريجين على استخدام مهاراتهم الفكرية مع التدريب على كيفية إدارتها وتطويرها واضاف الخطوة الثانية تتمثل في ان هناك مجموعة مسابقات ومجموعة برامج للبحث عن المبدع عن خلال مشروعات التخرج أو مسابقات تنافسية في الجامعات وخلال أزمة فيروس " كورونا " تم اصدار نسخة من البرنامج وهي " InnovEgypt Online " ويتيح التقديم أونلاين للتنافس من جميع المحافظات وهناك مجموعات كثيرة تقدم لإنشاء شركات .

Egyptian Store			
Topdizer, tourism	MerQ, SW	Engineering, SW	Brimer
Nov19, \$0.3M	Apr19, \$0.5M	Mar20, \$0.4M	Apr19,
Fakshary, food	Halcan, transportation	Homzart, decor	J
Nov18, \$0.7M	Nov17, \$0.525M	Feb20, \$1.3M	C
Relicodereveterinary	XPay, finance	Bossa, courier	Pravica, SW
Nov18, \$0.45M	May19, \$0.25M	Dec17, \$0.3M	May20, \$0.5
MaxAB, retail	Orcas, education	Garment IO, manufacturing	I
Sept19, \$0.2M	Jun19, \$0.5M	Feb20, \$0.45M	F
Instablog, SW	Mumm, food	SWVL, transportation	I
Mar-Jun16, \$1.82M	Jan19, \$0.1M	Jul17, \$0.5M	
La Reina, fashion	Yodawy, health	Instablog, SW	SW
Nov18, \$1M	Nov19, \$1M	May20, \$5M	
Vezeez, health	ArabyAds, advertisin	Dec12, \$1.3M	Apr19, \$6.5M
Nov18, \$1.3M	Halcan, transportation	Nov18, \$4.5M	
RasharSoft, recruitment	Aug15, \$1.7M		
Vezeez, health	SWVL, transportation	Vezeez, hea	
Jan17, \$6.57M	Jun19, \$42M	Nov14, \$2.7M	
SWVL, transportation	Feb20, \$24+M		



من ناحيته قال الدكتور حسام عثمان مستشار وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ، ونائب رئيس هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات " إيتيدا " رئيس مركز الابداع التكنولوجي وريادة الأعمال ، انه بالنسبة لمحور الابداع الرقمي ، فهو احد اعمدة استراتيجية وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في المرحلة الجديدة ، فنحن نريد أن ندخل مرحلة انتاج الابداع التكنولوجي ونركز عليها وحتى نخوض في الاستراتيجية التي تتبناها الوزارة فيجب وجود منصة على مستوى الدولة تستطيع أن تحفز الابداع التكنولوجي وريادة الأعمال هذه المنصة كما أعلن الوزير الدكتور عمرو طلعت وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات فأنا بدأنا بالتعاون مع وزارة التعليم العالي والبحث العلمي في انشاء 7 مجمعات للإبداع حتى يكون لدينا شبكة من مراكز الابداع داخل الجامعات سوف تعمل على تقديم خدمات لطلاب الجامعة والشباب الخريجين لتحفيزهم على ريادة الأعمال وإنشاء شركات ناشئة والتحول الرقمي وهذه منصة حقيقية على مستوى الدولة وسوف تنمو لتقديم مجموعة متكاملة من الخدمات .

أضاف لدينا منصة ثانية ضمن استراتيجية الدولة مثل الجامعة الافتراضية على مستوى الدولة " جامعة أونلاين " وتعمل على تقديم الخدمات للشباب وطلاب الجامعة ، وأشار أيضا أن الوزارة أطلقت منذ 5 شهور مبادرة " مستقبنا رقمي " وأن هذه المبادرة مهمة جدا للشباب لبناء المهارات الرقمية

حسن : تعزيز الافكار القابلة للتطبيق ومهارات الاحتكاك اهم تحديات نشر الابداع

..طريقك للنجاح " ببالجامعات بهدف نشر ثقافة الابداع والعمل الحر وريادة الأعمال داخل الجامعات المصرية ، ومحاولة عمل جسر من التواصل بين الطلاب من ناحية ، وقطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات من ناحية ثانية ، مطالبها خلال ارشاداته التي وجهها للطلاب ، بضرورة الاستفادة من وجود هذه الشركات للتعرف على احتياجات سوق العمل ، التي تتطلب مهارات عديدة بجانب الحصول على الشهادة الجامعية ، التي أصبحت لا تكفي للعمل داخل هذا القطاع .

وأوضح رئيس التحرير ، أن الابداع هو التفكير بطريقة مختلفة في تطوير منتج أو خدمة موجودة بالفعل ، أو ابتكار منتجات وخدمات غير موجود يستطيع من خلالها الشخص المبدع إيجاد حلول وحل جزء من مشكلاته ، من خلال الاعتماد على الادوات التكنولوجية المتاحة ، مشيراً في هذا الصدد إلى أن كل انسان بداخله نوع معين من الابداع أو الابتكار أو التميز في مجال أو فكرة معينة ، وهو ما يجب على الطلاب والخريجين أيضا البحث عنه ، خلال مرحلة البحث عن فرصة العمل التي يمر بها الشباب حالياً ، مؤكداً أن المجتمع المصري يفتقد بشكل كبير إلى مفهوم تعلم الابتكار وتنمية الابداع ، وهو ما يجب تغييره ، خاصة من جانب دارسي المجالات التكنولوجية .

ثقافة الابداع

وأشار إلى وجود ثلاث عوامل أساسية ، يجب على داسي التخصصات الهندسية والتكنولوجية الاستعانة بها ، في ضوء سعيهم للحصول على العمل المناسب في هذه المجالات ، وهي ما وصفها بـ "ثالث التآ" ، وهي التدريب والتعلم واكتساب مهارات الاتصال والتواصل واللغات والد Soft Skills ، ومن ثم التأهيل والتخصص في مجال معين داخل قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ، وأخيراً التصميم والإرادة على تحقيق الهدف المحدد من جانب الشباب ، مشدداً على ضرورة تنمية المهارات المختلفة أثناء فترة الدراسة بجانب مجال التخصص الهندسي ، والعمل بشكل دائم على التدريب والتأهيل ومحاولة إزالة العوائق ، مشيراً في هذا الصدد إلى أن طرق التعليم في الخارج تعتمد على التدريب التفاعلي ، من خلال الطلاب وبعضهم والانترنت ، بجانب تحقيق أقصى استفادة ممكنة من الاساتذة ومن ثم التأهيل والاحتكاك .

وأشار حسن إلى وجود العديد من المسابقات التي تقوم الشركات العاملة بتنفيذها وبعض الكيانات المجتمعية المعنية بالتنمية التكنولوجية التي تعتبر نوع من أنواع الاحتكاك بين الطلاب والخريجين في المجالات التكنولوجية ، والتي يمكن من خلالها التعرف على أولويات واحتياجات أسواق العمل التكنولوجي ، التي لا ترتبط بمكان أو سوق معين بل تكاد تكون موحدة في جميع أسواق العالم ، مؤكداً أن هذه المسابقات تساعد الشباب في عملية الاحتكاك ، والقدرة على التعبير والعمل من خلال فريق والتعرف على أفكار الآخرين ، وبالتالي الخروج إلى ما هو افضل ، بشرط الرغبة والتصميم على النجاح .

توجهات السوق

حدد رئيس التحرير مجموعة من المجالات التي تعتبر مجالات عمل مهمة داخل أسواق التكنولوجيا على مستوى العالم ، وهي تطبيقات المحمول ، التي تمكنت خلال فترة قليلة تحقيق أعلى عائدات مالية في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات ، والتي أصبحت عليها إحتياج شديد من جانب المستخدم وزيادة طلب عليها بصورة كبيرة ، فضلاً عن مجال أمن المعلومات الذي ما زال يعاني من قلة أعداد المتخصصين في هذا المجال ، بالإضافة إلى مجال الحوسبة السحابية ، التي تعتبر بيئة افتراضية تمتلك إمكانيات الشركات الكبيرة من خلال السحابة ، مقابل اشتراك شهري يدفعه المستفيد والغاء مفهوم البنية التحتية واطاحة كافة التطبيقات والبرامج أون لاين وكذلك تقنيات انترنت الأشياء وتحليل البيانات الكبيرة ، بجانب مجال مراكز الاتصالات الكول سنتر ومراكز التهديد ، مشيراً أن هناك 50 ألف كادر بشري يعملون في هذا المجال بشكل مباشر وعدد آخر من الوظائف الغير مباشرة داخل السوق المصري بجانب مجال الألعاب الالكترونية وأمن المعلومات والذي يشهد نمو كبير في ظل تغلغ الاعتماد على التكنولوجيا سواء في مؤسسات الأعمال أو الأفراد .



أسيوط : باسل خالد – محمد الخولى
نهله مقلد – صابر محمد

منا لا يرى أن واقع البحث العلمي والتطوير في مصر والوطن العربي بصورة عامة لا يتناسب مع الإمكانيات البشرية والمادية الكبيرة المتوافرة وهو ما يستدعى ضرورة إزالة الصعوبات التي تقف حائلاً دون الانخراط الفعال في البحث العلمي والتطوير المستمر في هيئات ومؤسسات المجتمع وضرورة تحقيق ثقافة البحث العلمي من خلال تكريس الفكر والتأمل والإبداع وإيجاد المناخ المناسب للبحث العلمي وإقامة جسور من التواصل بين الطلبة والجامعات ومؤسسات الأعمال .

وتأتى أهمية إقامة الدورة الرابعة عشر لفعاليات مبادرة " الإبداع ..طريقك للنجاح " التي تنظمها جريدة "عالم رقمي " خلال العام الدراسي الحالي " 2020 - 2021 " ، بكلية حاسبات ومعلومات جامعة أسيوط برعاية وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات . وبالتعاون مع هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات (إيتيدا) .

إذ تهدف المبادرة إلى تحقيق عدة أهداف مشاركة لسد الفجوة الحالية بين احتياجات قطاع المعلومات والاتصالات من الموارد البشرية المؤهلة تكنولوجيا وخريجي الجامعات للتعريف بالإضافة للتعريف بالبرامج التي تقدمها وزارة الاتصالات لدعم عمليات التدريب ومشروعات التخرج ، وكذلك الفرص التدريبية التي يتيحها شركاؤنا في المبادرة .

كما تتيح المبادرة إجراء حوار تفاعلي بين طلبة الجامعات وشركات التكنولوجيا ، من خلال فتح باب للمناقشة العامة مع الطلبة والمتحدثين في الندوة ، كما تم إجراء سحب على تقديم عدد من الجوائز المقدمة من شركائنا بالمبادرة للطلبة مع إلقاء الضوء على الاحتياجات التكنولوجية للجامعات المصرية من معامل وأجهزة وبرامج يمكن لشركاء المبادرة المساهمة في تلبيتها .



بساطة الافكار

أشار أن الأفكار الابتكارية القابلة للتنفيذ ، باتت تعد أحد أهم التحديات في تنمية مفهوم ريادة الأعمال بصناعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات المحلية في ظل توافر العديد من الجهات التي توفر التمويل للمشروعات التكنولوجية سواء التابعة لوزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات أو إدارة التعليم العالي والبحث العلمي .

أكد انه منذ 14 سنوات أطلقت جريدة " عالم رقمي " مبادرة " الإبداع

جاء في كلية حاسبات و معلومات جامعه اسيوط

في سماء الصعيد و تنطلق الى العالمية

عياد : هدفنا توطین ثقافة العمل الحر.. وتأهيل الطلاب من خلال 35 برنامج للتدريب التكنولوجي

المشروعات القومية التي تنفذها الحكومة واخيرا التوجهات العالمية لصناعة تكنولوجيا المعلومات العالمية والتي تحتاج إلى كوادر بشرية في تخصصات جديدة إذ أن برامج التدريب التي يقدمها المعهد تغطي تقريبا 80 % من التخصصات العالمية الأكثر طلبا .

أشار العميد ايمن ان هذه البرامج التدريبية تم تصميمها وفقا لدراسة لمتطلبات مستقبل صناعة تكنولوجيا المعلومات والذكاء الاصطناعي وتحليل البيانات الكبيرة بجانب برامج التصميم للإلكترونيات .

أكد مدير فرع معهد تكنولوجيا المعلومات في جامعة أسيوط أنه من المهم أن يتعلم الطلاب طبيعة مفهوم العمل الحر " Feerlancer " والتي يمكن أن توفر فرص عمل كبيرة ومتنوعة تتسق مع ظروف الشخصية للمطورين وبدون الانتقال إلى مقر العمل وإنما تقديم خدماته في مجال تطوير البرمجيات عبر الإنترنت ناهيك عن كونه يمثل عائد مالى جيد وبالفعل نجح الكثير من طلابنا في تقديم خدماتهم عبر منصات الخاصة بالعمل الحر " Feerlancer " .

أوضح أننا نقوم حاليا في المعهد بتقديم كافة برامجنا التدريبية بصورة اون لاين "online Capacity Building" للتوسع في عملية التأهيل والتدريب التكنولوجي وإتاحة فرصة أكبر أمام الطلاب للحصول على هذه الدورات ، وتوسيع نطاق التأثير " على مستوى كافة المحافظات .



أكد العميد ايمن عياد مدير فرع معهد تكنولوجيا المعلومات " iTi " في جامعة أسيوط ان الفرع نجح في تخريج عدد من الدفعات " سواء من منحة التدريب 9 شهور للخريجين " حيث يصل إجمالى عدد كل دفعة نحو 100 خريج وتتجاوز نسبة التوظيف نحو 85 % من اجمالي الخريجين .

أضاف المعهد يقوم ايضا بتنفيذ دورات تدريبية للطلاب لمدة 3 شهور في أحدث مجالات التكنولوجيا على مدار العام ولكن نظرا لمحدودية المكان نقوم بتنظيم مجموعة من الورش العمل والمؤتمرات التحدى تساعد الطلاب على التعرف على احتياجات سوق العمل المحلى والعالمى لاسيما فى ظل التنافسية العالية للسوق وانتشار ثقافة العمل الحر .

أشار المعهد مهتم جدا بمساعدة الطلاب على توي ثقافة العمل الحر وتنمية قدراتهم من خلال تنظيم دورات تدريبية لتأهيلهم على أحدث التقنيات والوظائف المطلوبة عبر المنصات العالمية للعمل الحر و أن يستفيد المطورين وشركات البرمجيات المحلية نتيجة زيادة القدرة التنافسية السريعة ، بسبب رخصة تكلفة ساعة المطور ، فى المحافظات ، مقارنة بما هو موجود فى الأسواق العالمية ، وعلينا اقتناص هذه الفرصة لتوطین صناعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات .

أوضح نقدم نحو 35 برنامج تدريبي كل واحد منهم مرتبط بتخصص وظيفي مطلوب فى السوق العمل " المحلى والعالمى " بناءا على دراسة لاحتياجات شركات التكنولوجيا وايضا



محمود طه : "ريلمي" لديها استراتيجيه لرعايه الابتكار والإبداع لدى الشباب

نجعل التكنولوجيا التي لم تكن متاحة لجميع الأفراد بسبب الأسعار أن تكون متاحة لأكبر عدد ممكن بأسعار مناسبة و لذلك ندعم بشده البحث و التطوير .

ويمكن أن أعطى مثال على حل لمشكلة عملت على حلها ريلمي وهى هدر الوقت فى شحن الهاتف المحمول ريلمي وفرت تكنولوجيا أن يمكنك أن تشحن هاتفك فى 3 دقائق 13% وعندما أعلننا عن هذا الهاتف حظى بإشادة الأفراد والمستخدمين فمنا بتطويرها فيمكنك شحن الهاتف فى 3 دقائق ليصل إلى 33% وذلك من خلال شحن 125 وات

و لدينا فكر و خطط تجاه الشباب فريلمي لا تصنع الهواتف الذكية فقط ولكننا نسخر التكنولوجيا لتكون أسهل للأفراد وذلك من خلال الاعتماد على الذكاء الاصطناعي لدينا فرق تعمل على البحث و التطوير فى أكثر من مكان حول العالم هناك من يعمل فى الهند وأفريق موجود فى الصين ويرسلون الاقتراحات والحلول مع دراسة ماذا يريد المستخدم وهذا يضع فى الاعتبار انه عندما تقدم حلول جديدة أو عمل جديد يجب أن تتأكد أن هذا يقدم حلول يحتاجها الأفراد حتى يكون منتج نهائى ويصل للمستهلك بجودة عالية .

نحن نغطي مصر كلها لدينا أكثر من 5 آلاف نقطة بيع تغطي مصر كلها ولدينا أيضا مراكز صيانة موجودة فى كل مصر ونحاول أيضا أن نرعى الشباب ولدينا مبادرات لدعم الشباب فهناك مسابقات للتصوير ومسابقات لتطبيقات الهواتف المحمولة و يحظى مطورو التطبيقات بدعم خاص من قبل ريلمي



بدرجه كبيره للتعامل مع ازمه كورونا و استطعنا تحقيق نمو بنسبه كبيره لأننا ركزنا فى اتجاه تطويع التكنولوجيا لخدمه الأفراد فعلى سبيل المثال كنا نعمل على حل مشكلة توجد عند الشباب أو عند المستهلك أو كيف نجعل هذه التكنولوجيا تصل إلى أفراد كثيرين لأن سعرها لم يكن فى متناول الجميع وهذا جعلنا نحقق نمو جيد جدا ، وكنا أسرع شركة تحقق نمو ونصل الآن إلى 50 مليون مستخدم على مستوى العالم ، فالشيء الأساسى الذى يجب أن ينظر إليه الشاب المبدع والذي لديه فكرة يريد أن يحققها هو الحل لمشكلة موجودة يجب أن يؤدي ذلك الى حل مشاكل الآخرين المعادلة التي تطبقها ريلمي أن نحاول أن

تحفيز الشباب على الابتكار و الإبداع من خلال العديد من المبادرات كما ان جائحه كورونا وضعت كل الأفراد أمام اختبار حقيقى مما جعلنا نخطو خطوات جاده تجاه التحول الرقمى و فى الوقت الذى تأثرت فيه بعض القطاعات بالسلب مثل السفر أو خطوط الملاحة أو الصناعات المختلفة ولكن القطاعات التى تأثرت بالإيجاب هى الصناعات المعتمدة على التكنولوجيا الحديثة مثال التجاره الالكترونيه فلقد زاد عدد الأفراد الذين يشترى أونلاين بشكل كبير بسبب البقاء فى المنزل و تلبية احتياجاتهم و فيما يتعلق بشركه ريلمي كنا جاهزين

أكد محمود طه مدير تسويق شركة ريلمي يسعدنى ان اكون محاضرا فى هذه الندوه الهامه عن الإبداع و الابتكار و توجه بالشكر لجريده عالم رقمى على إتاحة الفرصه له للتواصل مع المجتمعات الطلابيه الجديده قال يسعدنى ان اكون محاضرا فى ندوه بجامعة التى تخرجت منها فانا خريج كلية الصيدلة جامعه المنصوره عام 2011 أضاف انه يجب على الطلاب أن تستفيد من دراستها وتتعلم شئ جديد يوميا و كنت و انا طالب اميل الى التكنولوجيا وقررت صقل مهاراتي فى هذا المجال بحضور عدد من الدورات التدريبية فى مجال الجرافيك و التصميم و عقب تخرجى من الجامعة استكملت دراستى و عملت على دبلومه فى التسويق و الحصول على الماجستير وحاليا أعمل على الحصول على الدكتوراة و أشار الى ان الطلاب يجب أن يشغل فتره تواجد بالجامعه للحصول على مهارات كثيره و يوسع من دائره علاقاته بالجامعه لاكتساب خبرات من الآخرين و تبادل المرفه فانت لا تدرك زميلك يمكن أن يعمل فى شركة كبرى مثل مايكروسوفت ويعطيك فرصة

أكد انه لا مكان مميز فى هذا العالم الا للأفراد المبدعين الذين يستطيعون حل المشاكل ونحن فى شركه ريلمي امنا منذ اليوم الأول باهميه دورنا للبحث عن المبدعين و المبتكرين الذين يفكرون فى وضع حلول للمشاكل التى نواجهها يوميا وكيف يمكن إتاحة التكنولوجيا لأكبر عدد من المستخدمين لتلبية احتياجاتهم المختلفه بشكل جيد و سهل . أشار طه ان مصر قطعت شوطا كبيرا فى

سامسونج تواصل تطوير ابتكارات تقنية مخصصة تتناسب مع متطلبات المستهلكين في عام 2021

نظمته Samsung Galaxy.

كما توجهت الانظار العام الماضي نحو الهواتف الذكية القابلة للطي، وهي فئة تم إطلاقها لأول مرة مع جهاز (Galaxy Fold) في عام 2019، وواصلت سامسونج ريادتها مع إطلاق هاتفي (Galaxy Z Flip) و(Galaxy Z Fold2) في عام 2020. ومن خلال تاريخ الشركة الطويل والرائد في الصناعة، أنشأت سامسونج منظومة مفتوحة للأجهزة القابلة للطي، كما أضفت ابتكار (UX) الذكي من إنشاء تجربة مستخدم معسنة مع تفاعلات وعروض تطبيقات محسنة. وتمت الإشادة بجهاز (Z Fold2) باعتبارها هاتفاً ذكياً يعيد تخيل ما هو ممكن باستخدام تقنية الهاتف المحمول. ولم تتوقف سامسونج، بل كانت تلك الأجهزة بداية لاستكشافات جديدة في هذه الفئة التي ستشهد تطوير وتوسيع غير مسبق.

بالشراكة مع برنامج الأمم المتحدة الإنمائي (UNDP)، قامت سامسونج بالترويج لأهداف التنمية العالمية المستدامة السبعة عشر على أكثر من 80 مليون هاتف ذكي من خلال شخد مجتمع Galaxy والعمل على تمكينه عبر تطبيق Samsung Global Goals. وتستمر الشركة في اتخاذ إجراءات مخصصة لمساعدة العالم على الانتقال إلى اقتصاد دائري - من خلال إطالة عمر المنتج، والاستفادة بشكل أكبر من المواد المستدامة، وإنشاء منتجات وملحقات صديقة للبيئة.

كتب : عادل فريج - محمد الخولي

أثبت عام 2020 أهمية التقنيات التكنولوجية لدورها المنفذ التي لعبته لتسهيل حياة الأفراد حول العالم وتوفير سبل مرنة جديدة لمواكبة الظروف الاستثنائية، فقد أعادت الحلول التكنولوجية تشكيل حياتنا وأتاحت القيام بأعمالنا اليومية بأقل تأثير كما عزز العام الماضي الاستفادة الكاملة من القوة والإمكانات اللامحدودة للتقنية لمنح الأشخاص تجارب شخصية تثرى حياتهم وتسمح لهم بالتعبير عن أنفسهم.

مع بداية عام جديد، تفاجئ سامسونج عملائها وسوق الإلكترونيات والأجهزة المحمولة في البلدان المختلفة بابتكارات تمنحهم تجارب جديدة وتدفعهم أكثر للإنجاز والتقدم من خلال منتجات تناسب الاحتياجات ومتطلبات الحياة المختلفة، وقد قاد اهتمام الشركة بعاية الأفراد الى أحدث تطورات ثورية في شبكات الجيل الخامس، والذكاء الاصطناعي (AI) وإنترنت الأشياء (IoT) التي ستعيد تحديد معايير ما يمكن للهاتف أن يفعله، ويمنح المستهلكين حرية تصميم تجاربهم المحمولة لتتناسب حياتهم - ليس العكس.

محطات من عام 2020

في هذا العام، حافظت سامسونج على وفائها بمهمتها، وفتحت مسارات جديدة لتقنيات مبتكرة وبارزة تشكل الحفبة التالية من ابتكار الأجهزة المحمولة لتصبح رؤية الشركة للأجهزة الذكية المتصلة مع الهواتف المحمولة في المركز حقيقة واقعية. وشهد عام 2020 ظهور شبكات الجيل الخامس 5G - وهي تقنية كانت سامسونج رائدة فيها منذ أكثر من عقد - تنتقل إلى دائرة تسليط الضوء. فعلى مدار السنوات العشر الماضية، أرست سامسونج الأساس للجيل الخامس من التقنية الخلوية من خلال المساعدة في بناء البنية التحتية العالمية للجيل الخامس. وفي عام 2019، أطلقت سامسونج أول هاتف ذكي وجهاز لوحى يدعم شبكات الجيل الخامس في العالم وهي أجهزة: (Galaxy S10 5G) و(Galaxy Tab S6) حتى اختتمت العام الماضي بعشرين جهازاً من أجهزة الجيل الخامس في

لإعداد طلاب المستقبل وامدادهم بأحدث المهارات

جامعات المعرفة الدولية " TKH " فائزة نوعية لتقديم التعلم الرقمي المبكر في مصر اعتماداً على تكنولوجيا " Aruba "



اختيار فريق تكنولوجيا المعلومات في مؤسسة " TKH " شركة " أروبا " كشريك في تكنولوجيا الشبكات.

وأوضح إسماعيل كنا بحاجة إلى تغطية لاسلكية استثنائية في جميع أنحاء الحرم الجامعي بأكمله" لحماية الهويات الرقمية وأنشطة طلابنا وموظفينا بالإضافة إلى أن معيار الأمان أيضاً شكل مطلباً رئيسياً وكانت " أروبا " رائدة في الصناعة في كلا المجالين ولديها العديد من التجارب الشهود لها بالنجاح في المنطقة مع العديد من المؤسسات التعليمية الدولية إذ تضمن لنا حلول " أروبا " في توفير بيئة مرنة وقابلة للتطوير ومبنية على معايير مفتوحة.

كما أشار إلى أن المرحلة الأولى من جامعات المعرفة الدولية " TKH " تضم مجموعة من المباني المختلفة تشمل أكثر من 60 فصلاً دراسياً و 20 قاعة محاضرات وورش عمل و 250 مكتباً للموظفين بالإضافة إلى مرافق ترفيهية ومناطق مشتركة، ويعمل فريق تكنولوجيا المعلومات الخاص بالجامعات عن كُتب مع " أروبا " لتكريب المحولات ونقاط الوصول اللاسلكية Wireless Access Points وswitching Layer 3 (APs).

كما أكد أنه تم اختيار حلولاً قادرة على تطوير تقنيات " Wi-Fi 6 " لأنه تم تقديم واستمرار أحدث الابتكارات لضمان وصول طلابنا وموظفينا بسرعة إلى أحدث التقنيات الرقمية" ولتوفير وصول آمن لأعضاء هيئة التدريس والموظفين الإداريين مع توفير اتصال لاسلكي ملائم للزوار والضيوف ،

كتب : باسل خالد - نهلة مقلد

تعد جامعات المعرفة الدولية The Knowledge Hub " بالعاصمة الإدارية الجديدة بمثابة مركزاً تعليمياً متعدد التخصصات لتقديم برامج دراسية جامعية في مجالات الهندسة والحاسب والتصميم ووسائل الإعلام الرقمي و أمن المعلومات، ذلك من خلال الشراكة مع جامعات عالمية، حيث تستضيف فرع لجامعة كوفنتري البريطانية، ومقرها الرئيسي بالملكة المتحدة ، مما يوفر تجربة تعليمية محفزة ومثيرة وذات مصداقية بما يساعد على تأهيل وإعداد طلاب المستقبل وتنمية قدراتهم التفاضلية .

وفي إطار تطوير خدماتها قامت " TKH " بنشر أحدث تقنيات الشبكات السلكية واللاسلكية من شركة أروبا Aruba ، وهي شركة Hewlett Packard Enterprise ، حيث تقدم الحلول المناسبة للاستفادة من أحدث أدوات التعلم الرقمي وأنظمة الأمان المتصلة بالحرم الجامعي كما توفر بوابة الكترونية " Guest Portal " ملائمة للوصول السريع والأمن والمراقبة إلى الإنترنت وكذا المستخدمين بالتجوال السهل عبر الحرم الجامعي كذلك تم التخلص من مشكلات أداء الشبكة أو التعليقات السلبية من الموظفين والطلاب ، كما يتيح النظام إدارة مركزية سلسلة للشبكات عبر الحرم الجامعي بأكمله.

والجدير بالذكر أنه تم إنشاء مؤسسة " TKH " بهدف تقديم خبرات تعليمية عالية الجودة ، من خلال تطوير مؤسسات تعليمية مستدامة على مستوى عالمي مزودة بأحدث المرافق لتحقيق أقصى قدر من التأثير على المجتمع و لتكون مركزاً للتعليم على مستوى عالمي في مصر من خلال استخدام أدوات التعلم الرقمية المتطورة ، والتي يتم تقديمها بطريقة سلسلة وأمنة وموثوقة.

هذا وقد أعرب السيد / حسام إسماعيل ، رئيس شبكة تكنولوجيا المعلومات في جامعات المعرفة الدولية " TKH " بأن مبادرة المؤسسة الرائدة في إنشاء مركز تعليمي متعدد التخصصات يستضيف فرعواً لجامعات دولية عالمية رائدة ، حيث يتم تقديم نفس البرامج الأكاديمية المقدمة في الجامعة الأم ، وبالتالي يتم تقديم نفس المؤهلات والدرجات العلمية فهدفتنا زيادة الطلاب بنفس جودة الخبرة التي يحصل عليها من الالتحاق بالجامعات العالمية ، بدون الاضطرار للسفر إلى الخارج ، وتعد التكنولوجيا عاملاً أساسياً في تمكين هذه التجارب التعليمية الابتكارية ذات المستوى العالمي.

كما اضاف "نطلقاً من قناعتنا من أن سهولة التنقل " Mobility " والاتصال السلس " Pervasive Connectivity " سيكونان عاملين ضروريين لتنفيذ الابتكارات التي تستعد المؤسسة لطرحها ، حيث تم

كيونت تطلق برنامج إدارة الوزن Belite لمواجهة مشكلات السمنة

كتب : نهلة مقلد - عادل فريج

أعلنت شركة كيونت الرائدة في مجال البيع المباشر التي يعتمد على التجارة الإلكترونية إلى إطلاق برنامج مبتكر لحل انتشار مشكلات السمنة وزيادة الوزن التي انتشرت في معظم دول العالم جراء إجراءات الإغلاق التي فرضتها جائحة كورونا، تم إطلاق البرنامج تحت اسم Belite 123 لإدارة الوزن، الذي يعد أحدث منتجاتها في مجالات الصحة والابتكارية ذات المستوى العالمي.

وتحسين عاداتهم الغذائية والتحكم في أوزانهم، من إدارة طريق منتج مبتكر يستخدم القوة المزدوجة للطبيعة والعلوم.

يأتى ذلك في إطار حرص كيونت على تقديم مجموعة واسعة من المنتجات المبتكرة الحصرية في مجالات لصحة والعافية والجمال والغاية الشخصية، وكذلك تعزيز مجال التجارة الإلكترونية بمنتجات صحية هادفة ومضمونة، حيث يقدم نظام إدارة الوزن الخاص ببرنامج Belite 123 حلول متكاملة لمشكلة السمنة، ويعمل على إزالة السوموم

من الجسم وزيادة التمثيل الغذائي وكبح الشهية، بالإضافة إلى منع ترسيب الدهون وخفض نسبة الكوليسترول وتحسين حركة الأمعاء.

قالت مالو كالوزا، الرئيس التنفيذي لشركة كيونت: "نحرص دائماً على توفير أفضل المنتجات، ونهدف إلى تزويد عملائنا في كافة أنحاء العالم بحلول مختلفة لحياة صحية، لذلك قمنا بطرح برنامج إدارة الوزن بعدد انتشار مشاكل زيادة الوزن خلال فترة الوباء، حيث أن الأشخاص الذين يخضعون للإغلاق



بسهولة، حيث يتمثل المكون الأول " Belite 01 " في شاي طبيعي يعمل كمنشط في الصباح لزيادة مستوى التمثيل الغذائي وتنظيم ضغط الدم، ويتبعه Belite 02، الذي يعد أهم مكونات مجموعة Belite 123، حيث يتميز بأنواع فاكهة المانجو للأفريقية المعروفة باسم Irvingia Gabonen-Sis، والتي تشتهر بدورها الفعال في إنقاص الوزن. كما يحتوي Belite 02 أيضاً على DNF-10، وهو ببتيد الخميرة الحاصل على براءة اختراع والذي يساعد على خفض السرعات الحرارية وتقليل كتلة الدهون في الجسم ومنع ترسيبها حول الأعضاء الداخلية، مما يؤدي إلى تقليل خطر الإصابة بالسمنة.

ويأتي Belite 03 آخر مكونات المجموعة، في صورة شاي طبيعي يتكون من القرفة وأوراق السنّا وأوراق النعناع، ويهدف إلى إزالة السموم من الجسم وتحسين عملية الهضم، يعتبر هذا الشاي بمثابة نهاية مثالية لليوم، حيث يمكنه تهدئة الحواس وشفاء الجسم أثناء النوم.

يتناولون وجبات بمعدلات أكثر، ويمارسون الرياضة بشكل أقل، بالإضافة إلى زيادة عدد ساعات النوم." وأضاف: "إن نظام إدارة الوزن Belite 123 يقدم نتائجاً لسنوات من البحث ومدعوم بأربعة براءات اختراع مختلفة، علاوة على إتمام تسع دراسات إكلينيكية لإثبات فاعليته"، مشيرة إلى أن البرنامج يأتي بنهج شامل تجاه فقدان الوزن ويأخذ في عين الاعتبار العوامل الصحية للأعضاء والتأثيرات الجينية. ويحمل برنامج Be-lite 123 على إدارة الوزن من خلال ثلاثة مكونات تتكامل لتقديم خطة إدارة الوزن التي يمكنها الانتظام

فيس بوك : 1.4 مليار مكالمات صوتية وفيديو في ليلة رأس السنة الجديدة 2021



تطبيقا:

● تم إجراء أكثر من 1.4 مليار مكالمات صوتية وفيديو في ليلة رأس السنة الجديدة 2021 على مستوى العالم، فيما يلي تفصيل حول كيفية احتفال الأشخاص باستخدام

وهي أكثر المكالمات على الإطلاق في يوم واحد على واتساب.

● ارتفعت مكالمات واتساب أكثر من 50٪ مقارنة بنفس اليوم من العام الماضي.

● استمر استخدام مؤثرات صوتية، وكان مؤثر الواقع المعزز الأكثر استخداماً في الولايات المتحدة هو "الأناب النارية لعام 2020".

● ليلة رأس السنة 2021 أكبر يوم على الإطلاق لمكالمات الفيديو الجماعية (أكثر من ٣ أشخاص) في الولايات المتحدة، مع إجراء أكثر من ضغني مكالمات فيديو جماعية في ليلة رأس السنة مقارنة بمتوسط اليوم العادي.

● استنجم Live و فيسبوك Live مع 55 مليون بث مباشر عبر فيسبوك ● كان هناك أكثر من 55 مليون بث مباشر عبر فيسبوك واستنجم على مستوى العالم في ليلة رأس السنة الجديدة.

● تنمى كم سنة جديدة سعيدة منا جميعاً في فيسبوك، وتنطلق إلى مساعدة الجميع على التواصل في عام 2021؛

كلمات وهجاني

بقلم:

فريد شوقي

المستقبل .. وفرص الطلب على الأمن السيبراني

بناء البشر وتجهيز العقول يعد أحد أهم التحديات التي تواجه مصر ودول منطقة الشرق الأوسط إذ على مدار قرون طويلة تم إهمال أو تناسي كيفية تنمية الإنسان ، من خلال التعليم والتأهيل التكنولوجي والتربية السليمة ، الامر الذي أوصلنا الى مرحلة اعتبار الموارد البشرية مجرد عبء كبير على عملية التنمية على حين أن لدينا الكثير من تجارب دول العالم التي نجحت في إدارة مواردها البشرية باعتبارها كنزها الاستراتيجي للوصول والانتقال من دول نامية الى دول متقدمة اقتصاديا واجتماعيا.

وكشف تقرير فريق " Atlas VPN " لعام 2020 ان الشركات لا تزال تعاني عندما يتعلق الامر بالأمن السيبراني إذ لا يقتصر الأمر على المنظمات التي تتعامل مع نقص القوى العاملة في مجال الأمن السيبراني ، والذي يقدر بنحو 3.12 مليون ، ولكن يتعين على المتخصصين الأمنيين الحاليين إعادة ابتكار مهاراتهم باستمرار لمواكبة مشهد التهديدات السيبرانية المتطور باستمرار.

وفقاً للبيانات التي قدمها التقرير، فإن الطلب على مهارة الأمن السيبراني ستكون الأسرع نمواً في عام 2021 بجانب أمن تطوير التطبيقات ومن المقرر أن يرتفع الطلب على هذه الكفاءة بنسبة 164٪ في غضون خمس سنوات.

في العام الماضي ، تطلبت 29635 وظيفة شاغرة معرفة بأمان تطوير التطبيقات، مما يعني أنه يمكننا توقع 48601 فرصة عمل جديدة للمتخصصين الذين يتمتعون بهذه الخبرة على مدى السنوات الخمس المقبلة. نظراً لأن العالم يتحول إلى مزيد من التنقل ، تزداد أيضاً الحاجة إلى المعرفة بأمان تطوير التطبيقات.

المهارة الثانية الأسرع نمواً هي " Cloud Security ". في عام 2020 ، كان لسوق الأمن السيبراني 19477 فرصة عمل لخبراء Cloud Security ، بينما من المتوقع أن تزداد الحاجة إلى هؤلاء المتخصصين بنسبة 115٪ في غضون خمس سنوات.

1. تختتم إدارة المخاطر أهم ثلاث كفاءات لأمن السيبراني الأسرع نمواً. في العام الماضي ، كان هناك 57967 وظيفة شاغرة للمهنيين المهرة في إدارة المخاطر. وفقاً للتقديرات ، سيزداد الطلب بنسبة 60٪ في غضون خمس سنوات . وكانت مهارة " الأمن السحابي " تدفع أكثر از تشير الأرقام إلى أن كفاءات الأمن السيبراني الأكثر نمواً هي الأكثر ربحية بشكل عام.

وقال تقرير " Atlas VPN " أن هناك اختلاف في مكافأة المتخصصين لمهارات معينة وليس سراً أن بعض المهارات تدفع أكثر لأنها أكثر قيمة لأصحاب العمل بسبب ارتفاع الطلب وانخفاض العرض من المواهب . "متوسط قسط الراتب للمهنيين المطلعين على أمن تطوير التطبيقات هو 12266 دولاراً . في غضون ذلك ، يحصل العاملون الذين يتمتعون بخبرة في مجال "الأمن السحابي " على مكافأة متوسطة 15,025 دولاراً - وهي أكثر مهارات الأمن السيبراني نمواً. علاوة على ذلك ، يمكن للوكلاء المتخصصين في إدارة المخاطر توقع متوسط راتب قدره 13379 دولاراً .

أخيراً نؤكد انه هناك فرص حقيقية أمام الشاب الجاد او طلاب الجامعات المصرية الراغبين في وضع أنفسهم على طريق العمل الجاد والباحثين عن اقتناص فرص العمل المتاحة ان يسعوا من الان لتنمية مهاراتهم في مجال أمن المعلومات وحماية البيانات لاسيما وأن هناك برامج ومبادرات أطلقتها وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ، من خلال الجهات التابعة لها ، وتتيح الحصول على برامج تدريبية مجانية ، سواء اون لاين او من خلال حضور دورات تدريبية ، متمدة من عدد من الجامعات والجهات العالمية المتخصصة في تقديم الدورات التكنولوجية المتخصصة في أمن المعلومات .

" القومي لتنظيم الاتصالات " يطلق الكود الموحد *155# لتمكين المستخدمين من التحكم في الخدمات الترفيهية

كتب : محمد شوقي - نهلة مقلد

أطلق الجهاز القومي لتنظيم الاتصالات الكود المختصر المجاني * 155# للاستعلام عن إلقاء خدمات القيمة المضافة والتي تشمل ما تقدمه شركات المحمول من خدمات ترفيهية باشتراك يومي أو شهري كالمسابقات والترويجية أو الخدمات الإخبارية والرياضية أو الألعاب الإلكترونية وغير ذلك من الخدمات الترفيهية.

ويأتى هذا الإجراء بعد أن تم رصد شكاوى المستخدمين المتعلقة بهذه النوعية من الخدمات والتي تتضمن الاشتراك بدون علم وارتفاع تكلفة هذه



الخدمات على المستخدمين، مما دعا الجهاز لإطلاق كود مختصر موحد بحيث يستطيع المستخدم التابع لأي شبكة محمول استخدامه مجاناً وذلك للاستعلام عن الخدمات الترفيهية التي تم الاشتراك بها إن وجدت، وكذلك إلغاؤها إذا رغب في ذلك دون الحاجة للبحث عن أكواد ووسائل إلغاء كل خدمة من الخدمات على حده.

ويأتى ذلك في إطار حرص الجهاز الدائم

حماية حقوق مستخدمي خدمات الاتصالات وتلبية احتياجاتهم والاستجابة لشكواهم وتمكينهم من اختيار أنسب الخدمات ومقدميها بكل شفافية وتيسير الإجراءات والتعاملات الخاصة بها

سوني الشرق الأوسط وأفريقيا تطلق برنامج إرشادي جديد لصناع المحتوى بجوائز مالية تصل قيمتها إلى 6000 دولار أميركي

كتب : نهلة مقلد - عادل فريج

أعلنت شركة سوني الشرق الأوسط وأفريقيا عن أول مبادرة من نوعها لصناع المحتوى في المنطقة من خلال إطلاقها لبرنامجها الإرشادي الذي يستمر لمدة ثلاثة أشهر. يهدف هذا البرنامج إلى اكتشاف المواهب في المنطقة وصقلها ورعايتها. جدير بالذكر أن برنامج -Sony Men-torship هو خاص لصناع المحتوى ومبدعي الصور في الشرق الأوسط وأفريقيا، تدعمها التقنيات الفريدة التي Sony ZV1.

بدوره قال مراد رئيس قسم الرقمي لدى سوني الشرق الأوسط وأفريقيا: "نشأ معاً مع رؤيتنا، نتطلع إلى اكتشاف المواهب من Sony Men-torship Program الفذ من خلال برنامج الإرشاد الذي تمكّن المبدعين من خلال تسهيل وصولهم إلى الكاميرات الاحترافية العالية المستوى مثل كاميرا ZV1. والاستفادة من الإرشادات التي يوفرها مختصون ورواد في هذا المجال".



وفقا تقرير كاسبرسكى " التطفل من فوق الكتف " :

جائحة كورونا تغير مفهوم خصوصية بيانات المسافرين وتفتح باب الوصول على مصراعية بياناتهم

وما نوع البيانات التى قد تكشف عنها أو المواقع التى تفتتحها؟ قد لا يكون مشغول تلك الشبكات هم أنفسهم مصدر الخطر، لكن قد يتطفل المجرمون من الخارج على حركة البيانات فى تلك الشبكات ويجمعون بيانات حساسة، أو قد يحاولون حتى مهاجمة أجهزتك، لذا يُعد تشفير الجهاز وخطوط الاتصال، أمراً ضرورياً، تماماً مثل أهمية تذكرتك الطيران التى تملكها.

منصة الخدمة الذاتية

لا يحب الجميع التذاكر الرقمية، وأحياناً يكون الحصول على بطاقة الصعود إلى الطائرة مطلوبة أمراً لا مفر منه، وفى الوقت الراهن، تتبع الفنادق والمواقع أكشاكاً للخدمة الذاتية للجمهور، والتى عادة ما تكون أجهزة لوحية أو حواسيب مكتبية، والفكرة بسيطة: تقوم بتسجيل الدخول إلى حساب البريد الإلكتروني الخاص بك أو فى أى مكان خزنت فيه تذكرة سفر، تفتتحها وتطبعها، قد تستغرق هذه العملية بضع دقائق، ولكنك قد تنسى لئى سبب "تسجيل الخروج" و"مسح بيانات التصفح". ومع ذلك، لقد رأينا العديد من الأجهزة التى لا تزال تحتفظ بحق الوصول الكامل إلى جميع البيانات، مثل رسائل البريد الإلكتروني والمستندات والأحداث، وبعضها فيه حسابات من بعض كبار مقدمي الخدمات العالميين وهذه الحسابات تتضمن مجموعة بيانات ضخمة. لا تمثل هذه البيانات تهديداً

حسب، بل تعرض المرء أيضاً لخطر إساءة استخدام بياناته من قبل المجرمين، الذين سيكون يوسعهم إرسال بريد إلكترونى غير مرغوب فيها أو تصيدية إلى جهات الاتصال والشبكات الاجتماعية الخاصة بك.

من هو الجالس بجانبك؟

ازداد تحوّل العديد من الخدمات، مثل مبيعات التذاكر والحجوزات، من الوضع المادى إلى الرقمية نتيجة للجائحة. وحتى ما قبل الأزمة، كان ضمان التحدث إلى "الشخص المناسب" فى العالم الرقمية أمراً صعباً، بل لآساء المتصيدين والمجرمون استغلال هذه المشكلة فى كثير من الحالات. لكن فى العام 2020 أصبح الأفراد أكثر عرضة للخطر مع ركوب هؤلاء المجرمين موجة الجائحة ومحاولتهم جنى الأرباح باستغلال مبادئ الهندسة الاجتماعية فى خداع الأفراد. وقد شهدنا حالات لرسائل بريد إلكترونى مزيفة تتعلق برّد أموال رحلة ملغاة، ورسائل مزيفة أخرى من جهات حكومية مزعومة، وحتى محاولات لبيع مستلزمات مزيفة مثل الكمكامات.

بينما يزداد اندماج العالمين المادى والرقمى، يكتسب الأمن أهمية أكبر، فقد دفعت الجائحة السلطات فى مختلف الدول إلى فرض قيود جديدة وعمليات رقمية لحماية صحة المواطنين، الأمر الذى ساهم فى صياغة ملامح مستقبل السفر، سواء كان للعمل أو للاستجمام. وسوف تستمر آثار التحوّل الذى شهده العام 2020 فى السفر إلى ما بعد نهاية الجائحة بكثير، ما يعنى أن تحسين الأمن سيصبح ضرورة حتمية، وأن حماية المرء فى عالمه المادى والرقمى ستعود أهم أصوله التى يحرص عليها عند الخروج من منزله. ولا بدّ أن نذكر بأن أهم الاحتياطات الأساسية التى يجب علينا اتخاذها تكمن فى إدراكنا المخاطر والحذر بشأن بياناتنا وسلوكنا.

المعلومات ستدو أصعب، ما يزيد من مستوى الأمن الشخصى ويعزز إلى حد ما قضايا الخصوصية فى هذا المجال. ولهذا يمكن القول أيضاً أنه عند تخفيف قيود التباعد الجسدى، فسيستعين على المسافرين مرة أخرى اتخاذ الاحتياطات لتجنب التطفل عليهم من حيث لا يدرون. لم تبدأ رقمنة قطاع السفر، بطبيعة الحال، نتيجة للجائحة، كما أنها لم تتحصر فى عالم تتبع الإصابات بفيروس كورونا، فقد ازدادت رقمنة السفر، بدءاً من شراء التذاكر وحتى تحديد المستلزمات المطلوبة فى غرفة الفندق، ما جعله يتناول على المزيد من المخاطر. وفيما يلى بعض الجوانب المهمة التى ينبغى وضعها فى الاعتبار عند مغادرة المنزل.

"محل إقامتك" لا "منزلك"

العبارة الشهيرة "تصرف كما لو كنت فى منزلك"، تستخدمها الفنادق كثيراً، لكن لكى تكون صريحين، علينا أن نذكر أن الفندق ليس منزلاً! فالواحد منا قد يشعر بالارتياك لكثرة التفتيات الذكية فى منزله، فكيف به وهو فى مكان لا يملكه، ولا يمكنه التحكم فى أجهزة إنترنت الأشياء الموجودة من حوله.

لذلك على المرء أن يتساءل عن وجود تلفزيون ذكى بكاميرا فى غرفته، وعن أدوات التحكم الذكية فى تكييف الهواء، والمساعات الصوتية، ومنتجات التسلية، وجميع أدوات المساعدة الأخرى المدعجة فى غرف الإقامة الحديثة! يمكن أن يشكل كل من تلك الأشياء تهديداً لخصوصيتك أو يسبب مشكلة أمنية إذا أوصلت أجهزتك الخاصة بها، وحتى مقبس الطاقة الذى يحتوى على منفذ USB لشحن الهاتف قد يمثل خطراً، سواء من حيث الأمن الرقمية أو سلامة المكونات الداخلية لجهازك.

وتجدر الإشارة هنا إلى أن الفنادق ومواقع الفعاليات تستغل قلة السياح الحالية لتجديد مراقفها العامة، ما يعنى أننا قد نرى استخدام المزيد من هذه التفتيات فى المستقبل القريب.

تسريب بيانات هاتفك تلقائياً بالإنترنت

نساءر مصطحبين معنا العديد من الأجهزة، مثل الهواتف الذكية والأجهزة اللوحية وأجهزة الحاسوب المحمولة وأجهزة قراءة الكتب الإلكترونية، وما إلى ذلك. أن يكون من المريح إذا استخدام شبكة الإنترنت اللاسلكية (واي-فاي) المحلية فى الفنادق أو المطاعم أو غيرها من المواقع؟ قد تحصل على سرعة اتصال مناسبة، ولا داعى على اللقلق بشأن صرف المال على الاتصال بالإنترنت حتى عندما تكون خارج شبكتك المحلية أو شبكة التجوال، لكن هل فكرت يوماً فى الجهات التى تحاول التحكم فى الشبكة العامة التى تتصل بها؟



بل يمكنه أيضاً الوصول إلى البيانات المحفوظة على الهاتف الذكى. ولا يمكن حتى الآن التنبؤ بمدة استخدام هذه التطبيقات وكيف سيبدو مستقبلياً حتى بعد انحسار الجائحة، إذ قد تظهر احتياجات مستقبلية أخرى فى أى وقت لمثل هذا النوع من



الصحبة الجديدة أو محاولة السيطرة على الأنشطة الإجرامية. لقد وُجدت التطبيقات والبيانات لتبقى، وسيكون علينا لاحقاً مراقبة كيفية استخدامها. ومن الغريب أن الجائحة والقيود اللائحة الموضوعية بسببها استطاعت أن تفرّز مستوى الخصوصية فى

نواح أخرى. فقد أجربنا العام الماضى دراسة حول ما يُعرف بالقرصنة المربئية والمسموعة (المعروفة أيضاً باسم "التطفل من فوق الكتف")، وهى مشكلة شائعة أثناء السفر. إيجابية قيود التباعد الجسدى ونظراً لأن السياسات المطبقة بشأن الحفاظ على مسافة الأمان بين الأفراد لا تزال نشطة فى وسائل المواصلات والنقل المختلفة فى العديد من البلدان، فإن كثيراً من جوانب التطفل على

كتب : محمد الخولى - محمد شوقى أحدثت جائحة كورونا تأثيراً بالثاً فى السفر بجميع أنواعه، لكن التحوّل إلى البدائل الرقمية للاجتماعات والتواصل تظل غير قادرة على تغطية جميع احتياجات عالمنا الحديث. ولا تزال هناك اجتماعات ومناسبات تتطلب حضوراً شخصياً، ما يعنى أن رحلات السفر لا تزال مطلوبة وقائمة، وهذا الشيء نفسه ينطبق على الإجازات التى ستعود إلى انتعاش قطاع السفر على مدى السنوات المقبلة، لا سيما مع رؤية لقاحات كورونا الثور أخيراً.

لكن السفر ربما يأخذ شكلاً مختلفاً قليلاً ولعلّ السؤال الأكبر الذى يسبق إحراز أى تقدّم فى هذا الجانب، يتمثل فى مسألة الخصوصية.

متابعة حركة الافراد

أدخلت طرق مختلفة لتتبع حركة الأفراد بدافع من أهمية متابعة انتشار الجائحة ومتابعة المصابين والمخالطين. وسواء كان المرء مضطراً للتسجيل عبر الإنترنت أو إدخال اسمه وتفاصيل عنوانه على الورق عند الوصول إلى مطعم لتناول الطعام، فإنه يقدم بياناته الشخصية إلى مجهولين. وعلى الرغم من أن السبب الوحيد الذى يدفع وصول المختصين الطبيين إلى مثل هذه البيانات واستخدامها عند اكتشاف العدوى، يكمن فى الحد من انتشار المرض، فقد شهدنا وصولاً غير مصرح به إلى هذه البيانات من قبل قوات أمن أو عاملين فى المستشفيات والمراكز الصحية ومراكز الطوارئ، على سبيل المثال.

ويشكل تتبع مواقع المصابين أمراً لا بدّ منه، وهو ينطوى على تهديد كبير للخصوصية ليس بالامكان التصدى له. وفى الواقع، قد يتمكن المجرمون من الوصول إلى البيانات الشخصية واستخدامها فى شئ مزيد من الهجمات مثل التصيد أو البريد العشوائى أو هجمات البرمجيات الخبيثة، مثل هجمات طلب الفدية.

بيانات الهواتف الذكية

وعلاوة على ذلك، لا تقتنى بعض البلدان بمطالبة المسافرين بإجراء الفحوصات الطبية، وإنما تطالبهم أيضاً بتقديم قدر كبير من المعلومات الخاصة، ربما عن طريق إجبارهم على تثبيت تطبيقات تتبع على أجهزتهم المحمولة، التى تتبع للجهات المختصة المراقبة الدائمة والموجهة. ويصعب توقع المدة التى يستغرقها بقاء مثل هذه السياسات قيد التنفيذ، لكنها ربما تكون قد وُضعت فى بعض البلدان لتدوم أبداً!

ويمكن أن تشمل تطبيقات التتبع على قدر هائل من الوظائف؛ فهى تحصل على بيانات الموقع لحظة بلحظة،



المتميزون

بقلم:
د. ياسر بهاء

كيف تتخلص من الخوف "الخوف عدو أم صديق (6-6)

فى المقال السابق والذى سردنا فيه قصة مروه نجد أنها واجهت العديد من المخاوف المختلفة. فكلمنا تجاوزت أحد المخاوف ظهر آخر على السطح. ولكنها ظلت قوية. فقد أحاطت نفسها بالشجاعة لمواجهة كل هاجس منفرداً وجهاً لوجه. وكل مرة واجهت أحد مخاوفها كانت شخصيتها تتطور للشخصية التى نلما أردت أن تصبح عليها.

يمكن للمخاوف أن تشير لك على الجهة التى تحتاج لأن تطور نفسك فيها. ابحت عما يخيفك وقم بمواجهته. فعندها لن تتمكن من تجاوز مخاوفك فحسب، بل ستكتشف أن التغلب على المخاوف يمنحك المزيد من الثقة. ويثبت لك أنك أقوى من أى خوف قد يواجهك.

كن شجاعاً وواجه مخاوفك، وتحلى بالعزيمة. امض قدماً مهما بدا الأمر صعباً، عندها سترى تطوراً سريعاً فلا شيء عليك أن تخاف منه إلا الخوف نفسه.

فلا شيء مخيف أكثر مما تقوم باختلافه فى رأسك. فعندما تقوم بمواجهة مخاوفك ستجد أنها كانت أصغر مما كنت تتخيل. بمرور الوقت ستصبح أكثر صموداً وستكون أكثر شجاعة. فأنت أصبحت تنظر للمخاوف كتحديات عليك التغلب عليها، وصرت تفخر بعزيمتك، وبقدرك على المضى قدماً حتى فى الحالات التى تبدو الأمور فيها مستحيلة. تذكر ماذا تمنى كلمة خوف كما تحدثنا عنها فى المقال الأول من هذه السلسلة فهو "أمرأ وهمياً يبدو كما لو كان حقيقياً" فدانما مخاوفك مبنية على حكم مسبق لا أساس له من الصحة. هو فقط يبدو كما لو كان حقيقياً. أما فى الواقع هى مجرد عوائق عليك أن تتخطاها، وفرض لتطوير شخصيتك، عليك الاستفادة منها.

وهنا عليك أن تسأل نفسك بعض الأسئلة التى تساعدك فى اختيار استراتيجية التعامل مع ما تراه خوف فإما أن تختار الجمود أو الهروب أو أن تختار القتال لتنتقل من السهول إلى أعالي الجبال. وتأكد أن ما تسعى إليه من أهداف يقف على الجانب الآخر من جدار مخاوفك، فتخطاه.

وفى الختام، لا بأس من أن تشعر بالخوف. لكن عليك ألا تهرب من مخاوفك، واجه مخاوفك وجهاً لوجه وأرهم كيف أنك أقوى منها. فانت قوى وستتغلب عليها كمدو وستشكرها كصديقك على توجيهك للطريق الصحيح الذى جعل منك أقوى مما كنت عليه فى الماضى وهنا نتأكد بأن هناك من يتعامل مع الخوف كمدو فيهرب منه أو يقهره وهناك من يتعامل معه كصديق يرشده لما فيه القوة والشجاعة وتحقيق الأهداف وفى النهاية أنت من تملك الاختيار واتخاذ القرار.



وجهه نظر

بقلم:
ايمن صلاح

ان غدا لناظره تقريـب

بعد مرور ثلاث سنوات من المقاطعة الكاملة بين مصر والسعودية والامارات والبحرين من جهة وقطر من جهة أخرى نتيجة لسقوط النظام القطرى المادى لمصر ودول الخليج، جاء اتفاق العلا بالسعودية لينهى ولو نظريا حالة المقاطعة ويفتح بابا لعودة العلاقات الطبيعية بين الدول الخليجية ومصر مع قطر، الا أن هذا الاتفاق الذى كان مفاجئاً للعديد من الأوساط السياسية لم يفصح عن بنوده خاصة ما يتعلق منها بالمطالبات الثلاث عشرة التى لم تتنازل عنها مصر ودول الخليج وأبت قطر الالتزام بها طيلة سنوات المقاطعة، ولكن ما يبدو واضحا هو أن هناك أطرافا دولية خارجية قد تدخلت فى هذا الأمر بقوة وبسبلت نفوذها للتوصل الى هذا الاتفاق المفاجيء والاعلان عنه فى هذا التوقيت لخدمة أهدافها الدولية والاقليمية وبخاصة فى المد الايرانى فى المنطقة والذى يزداد تأثيره يوما بعد يوم اضافة الى ما يحدث فى الداخل الأمريكى بشأن انتقال السلطة المشوب بالقتال بعد الانتخابات الرئاسية الأمريكية الأخيرة.

أما فيما يتعلق بموقف مصر من هذا الاتفاق فانتى أكاد أجزم أن موافقة مصر على التوقيع على هذا الاتفاق انما ينبع فقط من حرص مصر السياسى على وحدة الصف العربى وعدم الظهور وكأن مصر تعرقل محاولات الصلح الخليجية البينية، الا أنه فى ذات الوقت لن تفتح مصر ذراعيها لعودة لعلاقات طبيعية مع قطر بهذه السهولة لقناعة الادارة المصرية بفشل النظام القطرى فى كل الاختبارات السابقة التى صاحبت كل محاولات الصلح الماضية وبقينها بعدم وجود ارادة سياسية حقيقية لدى النظام القطرى لتغيير السلوك القطرى التامرى سواء اتجه مصر أو اتجه المنطقة العربية بأسرها، فعلى مدار العقد الماضى لم يال النظام القطرى جهدا فى اثارة القلاقل والفتن ونشر الارهاب وبث الأكاذيب والشائعات المضللة عبر اعلامه سواء فى مصر أو فى أى عمق حدودى لمصر.

وتأتى الرية من الموقف القطرى والشك فى سلوكه المستقبلى تجاه مصر من خلال الشراكات الاستراتيجية لقطر مع العديد من الدول المناوئة لمصر أو حتى جماعة الاخوان المسلمين التى أوت قطر قياديينها وأقطابها وساندهم، ولأزالت، سياسيا ومعنويا وماليا ليدر الشقاق داخل المجتمع المصرى وزعزعة الاستقرار المصرى الداخلى، ولا يمكننا فى هذا الاطار نسيان ما فعله الاعلام القطرى وخاصة قناة الجزيرة ابان احداث يناير 2011 من حق على العنف ونشر للشائعات وتشويه لمصر، ثم الشراكة الاستراتيجية القطرية التركية التى وصلت الى حد انشاء قواعد عسكرية تركية على الأرضى القطرية فى سابقة هى الأولى من نوعها فى عالمنا العربى مع علمنا جميعا بالأهداف التركية فى السيطرة على مصادر الطاقة فى منطقة الشرق الأوسط وتهديدها الدائم لقدرات مصر وثرواتها من الغاز الطبيعى فى البحر المتوسط بمباركة ومساندة كاملة من النظام القطرى وتزامنا مع حلم أردوغان الهوى فى بناء خلافة اسلامية يسيطر بها على المنطقة بعد فشله فى اداء دور تركى فى الاتحاد الأوروبى، ثم يأتى بعد هذا التقارب القطرى الايرانى المريب الذى يعتبر بمثابة التهديد الاقليمى لكل دول الخليج، ويأتى أيضا الدور القطرى المشبوه فى تمويل بناء سد النهضة الأثيوبى الذى يقطع من حصه مصر المائية ويهدد أراضيه بالغفاف، ولم يتوقف التآمر القطرى عند هذا الحد بل امتد ايضا لتمويل الجماعات الارهابية فى ليبيا على حدود مصر وحقنها على التسلل الى الداخل المصرى للقيام بعمليات ارهابية بمصر بعد أن دعمت قطر الجماعات الارهابية فى سيناء بالمال والسلاح مما أدى الى استشهاد مئات من أبناء مصر عسكريين ومدنيين على يد هؤلاء الارهابيين بدعم ومساندة قطرية.

ان الايديولوجية الارهابية والتآمرية للنظام القطرى والتى جبلت عليها العائلة الحاكمة فى قطر منذ قديم الأزل تجعل اتفاق العلا على الملح وتضعه فى اختيار هو أقرب الى الفشل الا اذا رأينا معجزة فى زمن عزت فيه المعجزات تحول دفة الفكر القطرى من طريق الضلال الى طريق الهداية، وان غدا لناظره تقريب.

عالم رقمة في ضيافته "iTt" اسيوط

كتب : محمد الخولى - محمد شوقى

وجه فرع معهد iTt اسيوط دعوه الى فريق جريده عالم رقمى لزيارته ضمن جولاه لوكية بالصعيد فى اطار

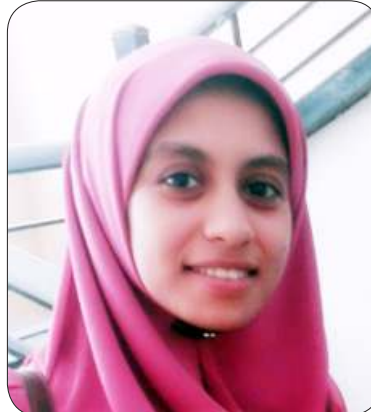
مبادرته الابداع ... طريقك للنجاح حيث التقى فريق عالم رقمى مع الاستاذ ايمن عياد رئيس فرع معهد تكنولوجيا المعلومات باسيوط وصحبه فى جولته بالمعهد و التقى بالتملاج المشرفة من



ابراهيم
احمد امام
خريجه كليه
الحاسبات
والمعلومات
جامعة
اسيوط لعام
2017قسم
تكنولوجيا
المعلومات



ثرمين جلال احمد خريجه كليه الحاسبات والمعلومات جامعة اسيوط لعام 2019قسم نظم المعلومات



ايمان حسين محمد خريجه كليه الحاسبات والمعلومات جامعة اسيوط لعام 2019قسم نظم المعلومات



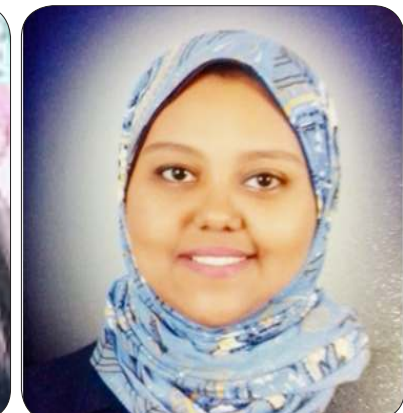
بسمة زيان أبوطالب خريجه كليه الحاسبات والمعلومات جامعة اسيوط لعام 2019قسم نظم المعلومات



مياده راقت على خريجه حاسبات و معلومات 2019 مطوره اعمال بشركه كلىنى دو



ميرنا ايمن البرت خريجه كليه الحاسبات والمعلومات جامعة اسيوط لعام 2019قسم وساق متعدد



هيه محمد سامى خريجه كليه الحاسبات والمعلومات جامعة اسيوط لعام 2019قسم تكنولوجيا



صبرى البار باحث مصرى فى أمريكا يستكر تقنية تشخص مبكراً مرض التوحد لدى الأطفال

كتب : صابر محمد – عادل فريخ

ابتكر باحث مصرى فى الولايات المتحدة الأمريكية، حديثاً، تقنية جديدة تساهم فى التشخيص المبكر لمرض التوحد لدى الأطفال وتعطى دقة فى العلاج وتكلفتها منخفضة.

وقال الدكتور أيمن صبرى البار؛ أستاذ ورئيس قسم الهندسة الحيوية فى جامعة لويزيانا فى ولاية كنتاكي، لمرصد المستقبل، أن التقنية الجديدة غير جراحية وتستخدم ثلاث أنماط من التصوير الدماغى (هي fMRI، sMRI، DTI) لذلك فهى قادرة على إعطاء دلات تصويرية للتوحد بشكل موضوعى يمكن من إجراء تشخيص شخصى للأفراد المتوحدين، ما يؤدى إلى دقة فى العلاج وتخفيض تكلفة المنظومة الصحية.

وأوضح أنه بالإضافة الى ذلك، يمكن استخدام التقنية الجديدة فى إجراء تشخيص التوحد مبكراً لمن هم دون الثلاث سنوات بعكس ما هو معمول به حالياً فى الطريقة التقليدية لتشخيص التوحد؛ وهى جدول مراقبة تشخيص التوحد.

ويمكن أن يكون التدخل السلوكى المكثف المبكر فى الفئة العمرية من سنتين إلى خمس مفيداً بشكل خاص بسبب ما يُعرف باسم المرونة المعنوية لدماغ الطفل، وهذا يعنى أن القدرة على التدخل بنوع من العلاج خلال تلك المرحلة العمرية المبكرة تعطى احتمال أكبر للتأثير على الدماغ فى ذلك الوقت، وذلك يمكننا من القيام بأميرين مهمين لتلك الاتصالات غير الطبيعية فى دماغ الطفل المتوحد؛ الأول تحسين الاتصال التشريحي الهيكلى، والثانى أن العلاج فى سن مبكرة يتيح لنا يجعل هذه الوصلات الكهربائية تعمل بشكل أفضل، ويعزز قوة الاتصالات التشابكية.

وأضاف إن «أحدى الدراسات اقترحت أن الاختلاف فى نتيجة العلاج عند عمر سبع سنوات مقارنته باستخدام التدخل السلوكى المكثف المبكر يمكن أن يصل إلى 20 نقطة فى معدل الذكاء علماً أن شخص يبلغ معدل ذكاءه 40 يحتاج إلى رعاية كاملة، بينما الشخص ذو معدل ذكاء بين 60 و65 يمكنه العيش مع دعم مجتمعي، والحصول على وظيفة، ودفع الضرائب والحصول على حياة أكثر سعادة، أيضاً، التشخيص المبكر للتوحد وفهم كيفية تخصيص العلاج بشكل أفضل له إمكانيات هائلة لنظام الرعاية الصحية، فمن المحتمل أن يوفر مليون دولار من سن 3 إلى 65 عاماً فى ولاية كنتاكي، فإذا تلقى جميع الأفراد المصابين بالتوحد، والبالغ عددهم 60 ألف شخص على التدخل السلوكى المكثف المبكر، فإن ذلك يترجم إلى توفير رعاية صحية بقيمة 250 مليار دولار على مدى العقود الستة المقبلة».

استعاد الأستاذ الدكتور أيمن من عيوب الطريقة التقليدية لتشخيص التوحد؛ وهى جدول مراقبة تشخيص التوحد (ADOS)، فى تطوير تقنيته، لأن «الطريقة التقليدية غير موضوعية ولا تستخدم مع من هم دون الثالثة من العمر ودقتها لا تتدى 81 بالمئة وتعطى تشخيصاً عاماً وغير شخصى ويعتمد العلاج فيها على الأعراض، فى حين تربط التقنية الجديدة أحدث أنماط تحليل التصوير الطبى بالتسلسل الجينومى للشخص المتوحد؛ مما يعطى دقة عالية فى التشخيص.

تهدف التقنية الجديدة، فى المقام الأول، إلى إجراء تشخيص غير نافذ للتوحد لمن هم دون الثلاث سنوات، ويتطلع مبتكرها إلى استخدامهم فى مستشفيات الأطفال فى مصر، وإتاحتها للباحثين والجامعيين فى المؤسسات البحثية والجامعية المصرية.

التطبيق الأساسى والباشر للتقنية هو تشخيص التوحد، ولكن الأستاذ الدكتور أيمن يسعى «أيضاً إلى استخدامها فى تشخيص أمراض الشبيخوة مثل الزهايمر بالإضافة إلى مرض عسر القراءة».

Within Egypt's transformation strategy for a global digital erasure of data:

Telecom Egypt signs an agreement with the global company Google to provide secure, highly protected international services

By: Basel Khaled - Nahla makled

Telecom Egypt, the first integrated telecom operator in Egypt and one of the largest submarine cable operators in the Middle East and Africa region, signed an agreement with Google International, according to which transit services for Google's international traffic will be provided at the level of Internet protocols (IP Layer), which is the first of its kind in the field of Transit, through the Egyptian terrestrial international network for communications across the Egyptian territory. Under it, Google will obtain international capacities for Europe across the Mediterranean on the TE North submarine cable system owned by Telecom Egypt.

Through this project, Telecom Egypt will provide the highest levels of protection for Google's data traffic through submarine cable landing stations on the Mediterranean and the Red Sea, which are linked to several land paths across Egyptian territory, where the network will redirect private international data traffic With Google from one path to another when required, with high flexibility and a high-speed interchangeability with

a routing time not exceeding 50 milliseconds. In addition, Telecom Egypt is providing the highest levels of availability for Google's international transactional traffic with its SLA portal. For his part, Mark Sokol, Director of Infrastructure for Europe, Middle East and Africa at Google, said: We are pleased to sign this agreement with Telecom Egypt, which will enhance the levels of protection and superior availability of the international movement of Google's global network crossing the Arab Republic of Egypt from Asia to Europe, and we are also looking forward to more The fruitful and continuous cooperation between the two companies.

For his part, Eng. Adel Hamed, Managing Director and CEO of Telecom Egypt, said that it is our pleasure to work with Google and support its expansion to provide the highest levels of protection and accessibility to its international data traffic, locally and internationally. This agreement is in line with the company's strategy towards establishing Egypt's prestigious position as a global digital hub connecting the world's continents and optimizing the multi-network



infrastructure solutions provided by Telecom Egypt, which are characterized by the lowest data transfer time, the highest flexibility in messaging networks and the multiplicity of international traffic routes that extend across the Mediterranean. Through Egypt to Singapore. "On the other hand, Hisham Al-Nazer, Google's Regional Director in Egypt, said that in light of the rapid growth of Internet capacity in the Arab

Republic of Egypt, this agreement will contribute to enhancing the capacity of transit traffic capacities and increasing usage rates. We always strive to provide a better user experience for our customers by improving communication in Egypt and all over the world. "

For his part, Saif Muneeb, Executive Vice President for International Affairs and Operators of Telecom Egypt, is pleased to cooperate with Google, which comes in light of the continuous efforts made by Telecom Egypt to develop its international network. Despite the exceptional circumstances imposed by the Corona pandemic during the year 2020, the company continued to Development works to provide the best level of infrastructure services to its international clients, as the company built new submarine cable landing stations during the current year that were connected through different ground paths across the Egyptian territories, bringing the total number of landing stations with the company to 10 stations in the Red Sea and the Mediterranean Sea. The total number of ground tracks is 10. Telecom Egypt provides the international com-

munity with transit networks for international traffic through the Arab Republic of Egypt with the lowest data transfer time and the shortest connection methods between Africa, Asia and Europe through Egypt's distinguished geographical location in the heart of the world, as well as the continuous development operations that the company undertakes to modernize its infrastructure. This has strengthened the company's position and made it the global partner of choice for many international telecom companies over the years.

In addition, Telecom Egypt is working continuously to develop and diversify its infrastructure across multiple levels, by establishing more marine landing stations in addition to more transit routes, in addition to investing in building new network systems and solutions in order to meet the increasing global demand for capacity. International and maintaining the highest levels of availability and protection, as Telecom Egypt developed its multi-network solutions extending across the Mediterranean, via Egypt, to Singapore.

Orange Egypt Cooperates with El Orman Association to Provide Winter Blankets to the Needy People to Protect them Against Cold Weather

By ; Nahla Makled – Adel Farig

As part of its leading Corporate Social Responsibility role to support the people in need, Orange Egypt cooperates with El Orman Association to provide winter blankets to unprivileged families to protect them against the cold weather in 16 governorates in Lower and Upper Egypt by providing them with all means of social and medical care, in line of President Abdel Fattah Al-Sisi's initiative, "A Decent Life".

Eligible and needy cases were identified through field research, to reach the target groups, in coordination with Orman Association and the Ministry of Social Solidarity.



Commenting on this occasion, Hala Abdel Wadood, Head of Public Relations and Corporate Responsibility at Orange Egypt, said "Orange Corporate Social Responsibility is not limited to providing direct in-kind support to needy families but extends to include many various activities through which we, directly or indirectly support, including but not limited to, education, health, and community development sectors. Moreover, Orange is always eager to present the most innovative support approaches and mechanisms in cooperation with partners from the leading institutions and associations in this field, such as Orman Association, in order to achieve the maximum benefit for the Egyptian society.

Post-Pandemic Travel: A Security Perspective



By ; Mohamed Shawky – Saber Mohamed

The COVID-19 pandemic has had a huge impact on physical traveling, whether for business or private reasons like holidays. But switching to digital alternatives for meetings and communication still can't cover all of the needs of our modern world. Meetings where a physical presence is required still exist, meaning trips are still in demand. The same goes for vacations, which will drive a recovery of the travel industry over the next years, particularly in light of recent success with a vaccine. Travel just may take on a slightly different shape. The impact of COVID will ultimately not only be seen on the physical aspects of travel, but also in the digital area, and there are new threats. Perhaps the biggest question moving forward will be one of privacy.

Made of Glass—Or the Transparent Global Citizen With the need to follow infection spreading and monitor the pandemic, different methods of tracking people were introduced. Whether you have to register online to eat at a restaurant or write your name and address details on paper when entering a bar, you hand your personal data to unknown people. Even though the only reason is for medical professionals to access such data and use it when infections are detected to fight further spreading, we've seen unauthorized access to such data by, say, police forces or staff of the location. Unavoidable tracking of physical location poses a huge threat to privacy, one that has not been solved. In fact, criminals may be able to access such data and use it to further attacks like phishing, spam or malware attacks like ransomware.

What's more, some countries demand from travelers not only medical tests, but also that they share extensive amounts of private information, perhaps by forcing them to install Tracking Apps, which enable permanent, targeted surveillance. It is hard to foresee how long such policies are in place, but it may be here to stay in some countries.

Tracking apps can introduce a vast amount of functionalities; they can acquire not only real-time location data, but also access to the local data on your smartphone. So far it's unpredictable for how long such Apps will be used and how their future will look like even once the pandemic subsides. There may be other future demands for such kind of tracking, like criminals or new health crises. The Apps and data are here to stay, and we have to monitor how this will be used later on.

Oddly enough, the pandemic and the subsequent restrictions put in place could actually increase privacy in other respects. Last year we conducted a study on "visual and audible hacking" (aka "shoulder surfing"), a common problem while traveling. With enforced policies on distance between humans still active in many countries and different transportation methods used at the moment, several aspects of such information snooping will be harder and therefore may increase the level of physical security and privacy issues in this specific area to a certain degree. Of course, if social distancing restrictions are relaxed, travelers will once again need to take precaution to avoid "shoulder surfing".

Of course, digitization of the travel industry didn't just begin as a result of the pandemic, nor is it relegated to the world of tracking COVID infections. From buying tickets to the equipment in your hotel room, travel is becoming more and more digital—and introducing more and more risks. Here are some other important considerations to keep in mind when leaving your home: Your place - not your home

You probably know the phrase "feels like home," which hotels and other accommodation providers commonly use. To be honest, you should realize that it's not your home! With the increase of smart technologies, you may be lost in all the technology you already have at home, but at places you don't own, you have no control over the IoT-devices around you at all. Is there a smartTV with a camera in your room? What about smart air-controls, voice assistants, entertainment offerings and all the other small helpers integrated in modern accommodation rooms? All of them can be a threat to your privacy or cause a security problem if you connect your own devices to them. Even a power outlet with a USB port to charge your phone may be a risk either in terms of security or the physical health of your device. Hotels and event locations are also using the current period where there are few tourists to renovate and upgrade their venues, which means we may see more of such technologies integrated in the near future.

General Manager, IBM Egypt To Alam RAKamy

Egypt is embarking into a comprehensive digital transformation strategy to improve the economy and public services for citizens

By ;Faten Elkholy

Alma Rakamy hold a press interview with Wael Abdoush General Manager, IBM Egypt about IBM strategy in Egypt market

1. What are the most important solutions provided by IBM to drive the process of digital transformation in the market? Egypt is currently embarking into a comprehensive digital transformation strategy to improve the economy and public services for citizens. The government's vision is all based on digital transformation and subsequently all resources are being applied to execute and implement its agenda.

At IBM, we are very excited to be leveraging our innovative technology, industry expertise, services and skills to support the government's vision. IBM is focused on its open hybrid cloud platform and AI solutions, underpinning its growth strategy and ability to drive digital transformations for clients.

Client buying needs for application and infrastructure services are diverging, while adoption of hybrid cloud platform is accelerating. Accordingly, IBM recently announced that our managed infrastructure services business will become a new independent company, NewCo, which is expected to be launched sometime towards the end of 2021. Through this spin-off, IBM will sharpen its focus on its open hybrid cloud platform and AI capabilities, while NewCo will focus on delivering managed infrastructure services.

2. What are the solutions that IBM is providing in Hybrid Cloud and AI across the different industry sectors?

IBM has made big investments to capitalize on the massive opportunity that hybrid cloud represents—\$1.2 trillion

according to financial analysts (IDC). To seize this opportunity, we significantly bolstered IBM's hybrid cloud capabilities. This includes the launch of IBM Cloud Paks, the Cloud Migration factory, Cloud Application Innovation, IBM Garages, the IBM Cloud Integration Platform, etc.

The IBM public cloud has been rebuilt on a foundation of open-source software, security leadership, and enterprise-grade infrastructure.

IBM has also recently announced partnerships with different industry partners to build IBM Cloud for Telecommunications, IBM Cloud for Financial Industry and a partnership with Schlumberger to serve the Oil & Gas industry. All these investments reinforce our position as a leading cloud company.

3. Who are the key partners in that effort?

We are building a large ecosystem of partners to accelerate adoption of our hybrid cloud platform. We have gone to great lengths to forge a global coalition of the best breed ISVs, such as Adobe, Salesforce, SAP, Box and Slack, all of which are using our hybrid cloud platform to help clients modernize mission-critical workloads.

We have done the same with major systems integrators such as Ernst & Young, Infosys, Wipro, Tata Consultancy Services, Tech Mahindra, Persistent Systems, all are examples that are helping expand the reach of IBM's hybrid cloud platform. We're also supporting our

partners to help them meet the demand of clients, accelerating their go-to-market strategies for hybrid cloud solutions by providing a greater scale of resources and capabilities.

4. Training human cadres on the latest technologies is a necessary requirement for digital transformation, so how do you ensure it?

I believe re-skilling the existing workforce and aligning with current trends to remain relevant is the main challenge that organizations need to address in today's dynamic environment.

Organizations will have to change the culture, processes, systems and applications, design different business models, reskill the workforce to align with the trends and stay in the game.

One of IBM's top priorities in Egypt is empowering youth with the necessary new skills and prepare them for the way those technologies will shape the jobs and the nature of work. We have made key investments specifically in Egypt to achieve this through:

- Partnering with the Ministry of Education in Egypt to launch the first P-TECH school in 2019, an educational combines high school and college coursework with internships and mentoring to provide job-ready skills, work experience and a no-cost degree to prepare pupils for successful careers in the 21st century work-



realme releases the realme Watch S, officially in the Egyptian market

Basel khaled

Stepping into further strategic moves and expansion goals by launching more than 100 electronic devices incorporating AI and IoT technologies, realme, the fastest growing smartphone brand across the world, has launched its latest smartwatch, the realme Watch S.

A product that constitutes a significant part of the company's IoT strategy, connecting between several devices remotely without opening their smartphones, also known as the 1+4+N strategy; where users can smoothly control and shift between devices using their smartphones.

The new realme Watch S, flaunts the slogan "smarter around the clock." It has got a responsive, colored touch screen, with auto-brightness features upon touch.

The realme Watch S is equipped with a smart display that adapts itself to the



brightness of the ambient light, giving you a comfortable viewing experience. A 3.3 cm or (1.3 inch) display with a 360*360 pixel (278 pixels for each inch) offering better and clearer visual effects. Moreover, the screen has got a protective layer of Corning Gorilla D 2.5, along with an aluminum frame; more than 100 stylish watch faces which will be inserted later on through OTA.

Only 2,225 Bitcoin Addresses Control Almost 30% of All BTC

By ; Mohamed Shawky – Saber Mohamed

Bitcoin has had a tremendous few last months, hitting a new all-time high price fuelled mainly by institutional investors. As more investors come on board, only a few addresses control a large percentage of the current 18.59 million Bitcoin supply.

Data presented by Buy Shares indicates that as of January 6, a total of 2,225 Bitcoin addresses control 5,447,017 BTC, which is 29.3% of the



current BTC in supply. A total of 136,356 Bitcoin addresses contain 4,407,061 BTC, which is 23.71% of the asset's supply as of January 6th, 2021.

On the other, 16,740,454 BTC addresses control the least amount of Bitcoin at 3,386. Only one address holds 141,452 BTC, which is 0.76% of BTC in supply.

with the participation of Talaat: Signing of agreements for allocating frequencies between the "National Telecommunications Regulatory Authority" and three mobile companies, worth 1.170 billion dollars

Books: Mohamed Elkholy - Saber Mohamed

Dr. Amr Talaat, Minister of Communications and Information Technology, witnessed the signing of three agreements to allocate new frequency bands in the 2600 MHz frequency space between the National Telecommunications Regulatory Authority, Vodafone Egypt, Telecom Egypt and Telecom Egypt, after completing all the regulatory procedures to reach the optimal form of allocation in order to maximize the benefit of These frequencies are reflected in the quality of service provided to the user. The three agreements were signed by the National Telecommunications Regulatory Authority; Engineer Hussam El-Gamal, Chief Executive Officer of the Agency; On the part of the companies; Mr. Mohamed Abdullah, CEO of Vodafone Egypt, Eng. Adel Hamed, CEO of Telecom Egypt, and Eng. Hazem Metwally, CEO of Telecom Egypt; In the presence of Eng. Hany Mahmoud, Chairman of Vodafone Egypt, Dr. Majed Othman, Chairman of the Board of Directors of Telecom Egypt, and Eng. Gamal Sadat, Chairman of the Board of Directors of Telecom Egypt.

And in his speech; Dr. Amr Talaat, Minister of Communications and Information Technology confirmed that these agreements represent an important step to raise the capabilities of the information infrastructure, indicating that the Ministry of Communications and Information Technology had begun implementing a project in early 2019 with investments amounting to 30 billion pounds within one year to support the infrastructure. Informatics, which contributed to increasing its ability to face the challenges



posed by the Corona pandemic, which led to doubling the loads and increasing peak hours to reach 15 hours per day, as well as the information infrastructure contributed to the success of the distance learning system and electronic tests for first secondary students.

Dr. Amr Talaat thanked everyone who contributed to the completion of the signing of these agreements, which amount to 1.170 billion dollars. We appreciated the efforts of the Signal Corps, the Board of Directors and staff of the National Telecommunications Regulatory Authority, the work team of the Ministry of Communications and Information Technology, and the mobile companies that acquired frequencies; And stressing the continuity of work to develop the information infrastructure and im-

prove all communication and Internet services provided to citizens

This step comes as a continuation of the bidding process carried out by the National Telecommunications Regulatory Authority (NTRA) with the aim of allocating new frequency bands with a width of 2 x 40 MHz in the frequency space of 2600 with TDD technology for companies licensed to provide mobile services in Egypt, as this process resulted in Vodafone Telecom Egypt obtaining 40 MHz, Telecom Egypt on 20 MHz, and Telecom Egypt on 20 MHz, for \$ 1,170 billion.

Within the framework of the comprehensive plan to improve the quality of telecommunications services provided to citizens in the Arab Republic of Egypt, new standards were set by the signed agreements to raise the level of communication services provided in the Egyptian market (voice services - data transmission) in line with the highest standards and internationally recognized standards.

It is worth noting that these agreements will contribute to motivating mobile phone service providers to make new investments in developing and raising the efficiency of the infrastructure of mobile networks, which will lead to improving the quality of the communication services provided, and raising the degree of readiness of these networks to provide future telecommunications and information technology services, taking into account international quality standards. In line with the country's strategy to support digital transformation.

Mohamed Kamal Abdullah: Vodafone Egypt is a new stage to develop its services, with frequencies worth 540 million dollars

By: Basel Khaled - Mohamed Shawky

Dr. Amr Talaat, Minister of Communications and Information Technology, witnessed the signing of new frequency contracts for telecommunications companies, totaling \$ 1.17 billion, and 40 MHz was allocated to Vodafone Egypt with TDD technology in the frequency space of 2,600 MHz for \$ 540 million, signed by the National Telecommunications Regulatory Authority. Engineer Hossam El Gamal, CEO of the device, Mr. Mohamed Kamal Abdullah, CEO of Vodafone Egypt.

The signing of the agreement came after Vodafone Egypt acquired half of the frequencies in the bidding process carried out by the National Telecommunications Regulatory Authority (NTRA), with the aim of allocating new frequency bands with a width of 2 x 40 MHz in the frequency space of 2600 by TDD technology for companies licensed to provide mobile services in Egypt.



Vodafone Egypt's acquisition of new frequencies contributes to developing and raising the efficiency of the company's network infrastructure, which will lead to improving the quality of communication services provided to customers, and raising the degree of its readiness to provide future communications and information technology services, taking into account international quality standards, in line with the country's strategy to support operations Digital transformation.

Mohamed Kamal Abdullah, CEO of Vodafone Egypt, thanked the Ministry of Communications, led by Dr. Amr Talaat, and the National Telecommunications Regulatory Authority, for their efforts in the process of introducing new frequencies to improve services provided to citizens, stressing that the new frequencies are a watershed point in the history of Vodafone in Egypt. ; Because it will allow to provide better quality in voice and data services to our customers, which will contribute to maintaining our leadership in the mobile sector in Egypt.

For his part, Ayman Essam, Head of External and Legal Affairs at Vodafone Egypt, pointed out the importance of the company obtaining new frequencies as part of its plan to improve services for the company's customers with the best international standards, as it will raise the company's total frequency to 82.5 MHz, and thus contribute to Capacity increase .

Vodafone and Ericsson move mobile network drone delivery closer to reality

By ; Basel Khaled - Mohamed El Kholy

The testing at Vodafone's innovation centre in Aldenhoven, Germany, used network traffic data to ensure that drone paths avoided areas of poorer network coverage or heavily loaded cells. By doing so the drone is guaranteed connectivity from departure point to destination. It allows drone operators to use coverage maps to plan a secure and reliable connection path between the drone and the control centre.

Non-mobile network drone range is limited to line of sight operation. Using mobile networks for drone delivery will significantly expand the flying or delivery range, including beyond line of sight use. This creates innovation potential across a range of delivery services, including emergency health care provision. Drone use cases are also being pursued in utility, industry and mobile network infrastructure monitoring, as well as in emergency or natural disaster response.

Vodafone and Ericsson also explored how the mobile network could be used to control key drone features, such as



the ability to instantly improve the definition of an on-board video camera without impacting other services. Such capabilities would be relevant in situations where live video streaming is not required for the entire flight, such as inspecting a suspension bridge. Johan Wibergh, Chief Technology Officer, Vodafone Group, says: "Our network has evolved into a powerful platform built on machine learning and artificial intelligence, capable of delivering video, TV and data services at gigabit speeds. As we enter the next stage of our evolution, we will use our software-driven, intelligent network to deliver new digi-

tal services that aid society."

He adds: "The responsible use of drones is one such example. They can assess fires, deliver medical supplies, and help businesses survey hazardous conditions, such as construction sites, power lines and our own mobile masts, quicker and more safely."

Erik Ekudden, Chief Technology Officer, Ericsson, says: "Drones are immensely powerful tools for many businesses. We are still only scratching the surface of the possibilities they will open up, which makes our collaboration with Vodafone all the more exciting. Smarter network capabilities on our reliable mobile network will enable key industries such as healthcare, construction, and agriculture to accelerate site deployment, reduce health and safety hazards, and save lives."

He adds: "With this technology, service providers can expand their cellular IoT services for enterprises, confidently meet regulatory measures. This is another milestone Ericsson's partnership with Vodafone, as we continue to evolve our network and meet the diverse needs of fundamental industries."

Design, installation, and commissioning and 2 years operation of an on-grid- solar PV system - Egypt, ENI CBC MED MAIA TAQA Project



By ; Basel Khaled - Saber Mohamed

The purpose of this tender is the implementation of the Egyptian pilot project that aims to introduce innovative resource efficient services to the MED region, as described in the MAIA TAQA application form: Three different pilot projects, in Egypt, Lebanon and Jordan, shall apply different RE technologies implemented in different conditions. In each one of the 3 pilot territories, the partners will install innovative utilities in the main RE sectors: energy, water and waste, able to improve the environment performance of one/more SMEs.

The pilot project in Egypt, consistent with the Project Application Form, has been defined taking into account the priorities of the Egyptian power system emerged during a preliminary evaluation phase. A PV system operating in parallel to the utility network will supply the Ameria Wholesale Market located in Alexandria. The PV system size, assessed on the basis of the electricity demand and peak load of the Market, are clearly defined jointly with its operating electrical scheme. The expected benefits related to the pilot in terms of primary energy savings and greater energy efficiency for the national power system as well as the reduction of electricity service costs for the Market are outlined. The replicability of the pilot at national level is assessed with the aim to provide a reference for the market evaluation of the correlated RE services.

New Creative Europe Programme 2021-2027 to provide more support to cultural and creative sectors



By ; Mohamed Shawky - Saber Mohamed

The new year comes with a brand new Creative Europe programme, providing more support and funding than ever before to cultural and creative sectors, linguistic diversity, heritage, audiovisual, etc.

With a dedicated budget of more than €2.4 billion, made up of €1.8 billion in current prices and an additional top-up of €0.6 billion in 2018 prices, the new programme will continue to promote cultural and linguistic diversity, heritage and competitiveness, and will allow cultural and creative organisations and professionals to co-create and cooperate across borders and to reach wider audiences, tackling current societal questions and supporting emerging artists. The MEDIA strand will keep supporting projects with a European dimension and an international one; as well as nurturing talent and supporting the use of new technologies to strengthen the competitiveness of the sector.

App Development Security is the most wanted cybersecurity skill in 2021

By ; Mohamed Elkholy - Mohamed Shawky

The year 2020 revealed that businesses still struggle when it comes to cybersecurity. Not only are organizations dealing with cybersecurity workforce shortage, which is estimated to be at 3.12 million, but existing security specialists have to constantly reinvent their skills to keep up with the ever-evolving cyber threat landscape.

According to the data presented by the Atlas VPN team, the fastest-growing cybersecurity skill in 2021 is Application Development Security. The demand for this competence is determined to rise by 164% in five years.

Last year, 29,635 job vacancies required knowledge in Application Development Security, meaning that we can expect 48,601 new openings for specialists with this expertise over the next five years. As the world is turning more mobile, the necessity for Application Development Security know-how is increasing as well.

The second most rapidly growing skill is Cloud Security. In 2020, the cybersecurity job market had 19,477 job openings for Cloud Security experts, while the need for such specialists is projected to grow by 115% in five years.

The Knowledge Hub Pioneers Innovative Digital Learning Experiences in Egypt with Help of Aruba Technology

By ; Basel khaled - Mohamed Elkholy

The Knowledge Hub Universities is a multidisciplinary educational hub hosting branches of world-class universities, each to participate with undergraduate courses in their areas of strength, providing an intellectually stimulating, enriching, and credible educational experience. TKH has deployed state of the art wired and wireless networking technology from Aruba, a Hewlett Packard Enterprise company. The solution enables utilisation of the latest digital learning tools and connected campus security systems. It offers a convenient 'Guest Portal' for rapid, secure and controlled internet access and delights users with seamless roaming across the campus. Network performance issues or negative feedback from staff and students have been eliminated and the system ena-

bles seamless centralised management of networks across the entire campus.

TKH was established with the purpose of offering quality learning experiences, through the development of sustainable world-class educational institutions with state-of-the-art facilities to maximize community impact. The institution aims to be a hub for world-class education in Egypt through the use of cutting-edge digital learning tools, delivered in a convenient, secure and reliable manner.

"Our flagship initiative has been setting up a multidisciplinary educational hub that host branches of leading international universities, delivering the same academic programmes offered at their mother campus and thus leading to the same, exact qualification and degrees. Providing students with the same quality of experience



is pivotal to this, and technology is a fundamental enabler of these world-class experiences," explained Hossam Ismail, IT Network Lead. Recognising that mobility and pervasive connectivity would be essential to implementing the innovations they intended to

roll out at the University, TKH's IT team selected Aruba as their networking technology partner. "We needed exceptional wireless coverage across the entire campus," said Ismail. "To protect the digital identities and activities of our students and staff, security was also a key requirement and Aruba was a clear industry leader in both these areas. We will be introducing several internationally acclaimed educational institutions to the region and need to ensure our environment is flexible, scalable and built on open standards. Aruba ticked all these boxes."

Starting with the first phase of TKH, consisting of different buildings with more than 60 classrooms, 20 lecture halls & workshops and 250 staff offices as well as recreational facilities and common areas, Ismail and his IT team worked closely with Aruba to implement Layer 3 switch-

ing and wireless Access Points (APs).

"We selected Wi-Fi 6 capable solutions because as a University, we are constantly introducing the very latest innovations to ensure our students & staff have rapid access to the cutting-edge digital technologies," said Ismail.

To deliver secure access for professors and admin staff while providing convenient wireless connectivity for visitors and guests, and to facilitate bring your own device (BYOD) for students in a controlled and uncompromisingly secure manner, the University implemented Aruba ClearPass. Ismail and his team also decided to leverage Airwave Network Management to centrally monitor and manage the entire network so that the quality and integrity of services could be maintained at consistently high levels.

منوعات



نبضات

بقلم:

خالد حسن

Khaled@alamrakamy.com

التواصل الاجتماعي و" الترابية".. بين تراجع الثقة وانتشار الكراهية

لعبت مواقع التواصل الاجتماعي على شبكة الإنترنت ، ومنها الفيس بوك واليوتيوب وتويتر والماسنجر وانستجرام ولينكدان ، بجانب شبكات التليفون المحمولة دورا كبيرا في دفع ما أصبح يسمى "ربيع الشعوب " ونجاح هذه الشعوب في تحقيق تغيرات سياسية كانت حتى وقت قريب بمثابة أحلام لأشد المتقائلين ولكن التحدي الحالي هو كيف تكون التكنولوجيا وثورة الاتصالات بمثابة رأس حربة تشعل عملية التنمية الشاملة ودعم الاستقرار وعودة الأمان للشعوب على أن مستقبلها سيكون أفضل لاسيما بعد أن أثبتت التجربة العملية نجاح هذه الوسائل العصرية في التعبئة الشعبية وإحداث شرارة التغيير وتنظيم حق الظاهر والتعبير عن الرأي .

ومؤخرا تزايدت الدعوى " الرسمية والغير رسمية " بعدم تصديق كل ما يقال على مواقع التواصل الاجتماعي لافتقاده الدقة والمصداقية في غالبية ما يتم تداولها من معلومات هناك عن أن هناك كتاب الكترونية تعمل دائما ضد مصلحة الدولة المصرية لكسر الأمل لدى المصريين في مستقبل أفضل ونشر اليأس في نفوس الشباب ، فانه من المهم أن نوجه رسالة تحذير لجمع وسائل الاعلام من تنيى المعلومات المتداوله على مواقع التواصل الاجتماعي بدون أى عملية تدقيق والتأكد من صحتها ولعل أخطر ما يتبعه هذه المواقع أنها تشكل منصة لإطلاق وانتشار المعلومات التي لا تخضع للرقابة وعدم المصداقية فهي مجرد آراء وأفكار لأصحابها إلا أنها سرعان ما تنتشر وتصبح بمثابة رأى عام وقوة ناعمة ضاعمة نحو تاجيح الأوضاع .

ومع الحديث عن الدور المستقبلي لشبكات التواصل الاجتماعي العالمية على استقرار الدول تأتى أحداث واشتطن الأخيرة ووقف جلسة الكونجرس بمجلسه، الخاصة بتبنيث فوز جون بايدن بالتراسة الأمريكية ، بعد وصول ممثلين من مؤيدي الرئيس الحالي دونالد ترامب إلى مقره واختراق أنصار ترامب ، المحتجين على فوز الرئيس المنتخب جو بايدن ، للهاجز الأمنية وحديث مناشات مع الأجربة الامنية مما اسفر عن سقوط 4 أن قتلتي واكثر من المصابين واستخدام الغاز المسيل للدموع حيث أظهرت صور وفيديوهات ، انتشرت على مواقع التواصل الاجتماعي ، وجود تنسيق بين المظاهرين عبر شبكات التواصل الاجتماعي العالمية لحالات اقتحام الكابيتول ، بينما تحاول الشرطة صدهم مما دفع موريل براورز، عمدة العاصمة الأمريكية واشتطن للاعلان عن فرض حظر تجول في المدينة، بسبب احتجاجات أنصار الرئيس ترامب ، والذي خضر فيه بيده في قلب واشتطن وأوضحت أن الحظر سيدخل حيز التنفيذ حتى 21 يناير الحالي بعد حفل تنصيب الرئيس الجديد جون بايدن ونائبته كامالا هاريس .

وفي الحقيقة لا يمكن قراءى هذا المشهد الأسود لاقتحام مبنى " الكابيتول " واهتزاز الثقة في الديمقراطية ونزاهة الانتخابات الأمريكية بعيدا عن دور شبكات التواصل الاجتماعي العالمي والذي تم توظيفها بصورة مثالية في تغذية روح الكراهية والعنصرية بين الأمريكيين سواء من جانب الرئيس الحالي ترامب في الانتخابات الرئاسية او في انتخابات مجلس الكونجرس الأمريكي والتي كانت تلعب دورا سلبيا في تكريس التفرقة بين الأمريكيين من خلال الحديث عن الشكوك والاختلالات وأعمال التزوير وسرقة الاصوات والتلاعب بها مما عزز فقدان غالبية الأمريكيين لمنظومة الانتخابات وأصبح الانتقال السلس للسلطة في الولايات المتحدة الأمريكية امر محض النقاش ومظاهر التشكيك وعدم الرضا من جانب الأمريكيين .

وفي هذا الاطار أود استعراض نتائج دراسة ، أجراها مركز الثقافة المدنية عبر الإنترنت (OCCC) لجامعة كولورادو البريطانية ، والتي تؤكد أن حوالي 4 من كل 10 أشخاص يشاركون الأخبار السياسية على وسائل التواصل الاجتماعي يعترفون أنهم نشروا أخبار مزيفة أو غير دقيقة، كذلك فإن ما يقرب من خمس (18.7 %) من هؤلاء الأشخاص قالوا إنهم يفعلون ذلك من عدم لإزعاج الآخرين، وفقا للبحث.

وفيما يمكن وصفه بأنه بمثابة درد " ناقوس الخطر " الذي يسيطر على السخرية بين الأجيال كبيرة من مستخدمي وسائل التواصل الاجتماعي البريطانية وجدت الدراسة أن مؤيدي " المحافظين " ومستخدمي وسائل التواصل الاجتماعي الذين لديهم معتقدات أيديولوجية " يمينية " كانوا أكثر عرضة لنشر الأخبار التي عرفوا أنها مزيفة، بينما كان من المرجح أن يحاول أنصار حزب العمل واليساريون تصحيحها، كذلك فقد كان الرجال أكثر عرضة لمشاركة الأخبار الكاذبة عن عمد مقارنة بالنساء ومستخدمي الإنترنت الأصغر سنا، كما وجد أن أولئك الذين يهتمون بالسياسة ينقلون المزيد من المعلومات الخاطئة.

على حين قال حوالي الثلث (33.8 %) أنهم تم تصحيح الأخبار التي شاركوها من قبل مستخدمي وسائل التواصل الاجتماعي الآخرين، لكن 8.5 % فقط قالوا إنهم قاموا شخصيا باستدعاء شخص آخر لمشاركة الأخبار المكملة بالكامل، وعندما سئلوا عن سبب مشاركتهم لأخبار سياسية على وسائل التواصل الاجتماعي مثل فيس بوك وتويتر وانستجرام وواتساب، قال 65.5 % إنهم فعلوا ذلك "لتعبير عن مشاعرهم ونفس الرقم قال إنهم سعاد إلى ذلك لإبلاغ الآخرين " . وقال أكثر من النصف فقط (51.1 %) إنهم فعلوا ذلك لمعرفة آراء الآخرين، بينما قال 43.9 % للتأثير على الآخرين، و43.7 % لإثارة النقاش، و33.5 % للترفيه، و29.6 % للشعور بأنهم ينتمون إلى مجموعة و29.4 % لإظهار معرفتهم بالسياسة، بينما قال حوالي 24.2 % إنهم فعلوا ذلك لإرضاء الآخرين و18.7 % لإزعاجهم.

وفقا ، لما اكنته الدراسة ، فانه اذا كان ما يقرب من خمس مستخدمى وسائل التواصل الاجتماعي في المملكة المتحدة الذين يشاركون الأخبار ينظرون إلى إثارة غضب الآخرين كأولوية مميزة، فقد تصبح العلاقة المعرزة بين وسائل التواصل الاجتماعي والعداء العاطفى جزءا لا يتجزأ من الثقافة المدنية عبر الإنترنت .

وحدد التقرير مشكلة عامة تتمثل في " تراجع الثقة والسخرية والانسحاب " بين مستخدمي وسائل التواصل الاجتماعي في المملكة المتحدة، وحرر التقرير من أنه " إذا استمرت الاتجاهات التي نلاحظها في هذا التقرير، فمن المرجح أن يواجه الكثير من الناس نوعا من التفاعلات التي ربما تحدث فرقا في جودة الأخبار التي يشاركونها " . وبمرور الوقت ، ربما يساهم هذا الموقف في انخفاض مستويات الوعى على وسائل التواصل الاجتماعي بنوعية أنواع الأخبار المختلفة وقاعدة ثقافية ضارة " أى شيء يسيّر " عند مشاركة الأخبار عبر الإنترنت .

وفي تصوري انه من الخطأ أصدر حكم عام باعتبار ان شبكات التواصل الاجتماعي العالمية انها " الشيطان الاكبر " وتحملها كل الاعطاء التي يحاول البعض نشرها باستخدام هذه المنصات ولكن علينا تنظيم الاستفادة من أفضل الممارسات الناجحة في مجال استخدام قنوات التواصل الاجتماعي، باعتبارها المنصة التي تجمع رواد التواصل الاجتماعي، وتتيح لهم الفرصة لتسليط الضوء على المبادرات والمشروعات التي تساهم في تعزيز التواصل الإيجابي في المجتمع عبر الاستفادة من الإمكانيات الهائلة التي توفرها قنوات التواصل الاجتماعي في ظل التطورات المتسارعة التي تشهدها هذه القنوات وزيادة انتشارها يوما بعد يوم والتأكيد على أهمية الاستفادة من الخبرات والتجارب الناجحة والبناء للشباب ،الذي يعد أكثر الفئات استخداما لوسائل التواصل الاجتماعي، لخدمة أوطانهم من خلال التوظيف الفعال لهذه الوسائل الحديثة، ومشاركة مشاريعهم مع أقرانهم من الدول العربية والأجنبية ، والدفع بهذا القطاع نحو آفاق جديدة من الإبداع والابتكار .

في النهاية نتطلع على المستوى المحلى ان تتجه جميع الوزارات وكافة الجهات المتصلة على أن تجعل من قنواتها الرسمية على شبكات التواصل الاجتماعي أداة رئيسية لتعزيز الاتصال المثر مع المتعاملين والاستماع لمقترحات المواطنين وآرائهم لتحقيق سعادة المتعاملين والمجتمع ككل .

بعد الموافقة على دمج فيات وبيجو :

ولادة أكبر رابع شركة عالمية لتكنولوجيا السيارات بقيمة 52 مليار دولار

عميقة من التغيير في صناعتها. نعتقد أن العقد القادم سيعيد تعريف التنقل كما نعرفه .

أضاف نحن وشركاء الاندماج في مجموعة (بي. إس. إيه) عازمون على لعب دور رائد في بناء هذا المستقبل. هذه النية هي التي جمعتنا، حسب ما ذكرت وكالة أسوشيتد برس.

وستستمتع الشركة الجديدة "ستيلانتيس"، بالقدرة على إنتاج 8.7 مليون سيارة سنويا، لتصبح في الترتيب بعد "فولكس فاغن" وتويوتا و"زينو-نيسان" من حيث الإنتاج، وجمع 5 مليارات يورو سنويا.



المقرر أن يتم تداول اسمها في ميلانو ونيويورك وباريس. وقال الإكان خلال اجتماع المساهمين الافتراضي: "إننا نعيش حقبة

كتب :باسل خالد - محمد الخولي صوت حاملو أسهم "فيات كرايسلر" وبي.إس.إيه.بيجو" بشكل حاسم، الاثنين، لصالح دمج شركتي صناعة السيارات الأميركية - الإيطالية والفرنسية، لإنشاء رابع أكبر شركة سيارات في العالم بقيمة 52 مليار دولار .

وتحدث كل من الرئيس التنفيذي لبيجو ، كارلوس تافاريس ، ورئيس مجلس إدارة شركة فيات كرايسلر، جيون إلكان ، في اجتماعين منفصلين، عن الأهمية "التاريخية" للتصويت، الذي يجمع بين شركات السيارات القديمة، التي ساعدت في كتابة التاريخ الصناعي للولايات

"الفضاء المصرية" : إطلاق قمر النانوفسات البيئي 2022

الفضاء الخارجي، والتعاون مع وكالات الفضاء الأجنبية، مؤكدا أهمية التعاون مع الجهات الخارجية ذات الخبرة المتميزة في مجال الفضاء والأستفادة منها.

أشار لأهمية عقد اتفاقيات مع الجامعات والمراكز البحثية بهدف تكوين قاعدة أكاديمية بحثية تطبيقية تتفق مع أهداف الغايات المسببة للاحتباس الحراري، إلى جانب إطلاق القمر "النانوفسات" (CS3)، المخطط له كذلك في 2022 لأغراض التطبيقات الزراعية والبحث عن المياه الجوفية، وبناء منظومة مراقبة الحدود.



الحاجة لاستخدام خبرات أجنبية، واستعرض الاجتماع، الذي حضره الدكتور محمد القومسي الرئيس التنفيذي لوكالة الفضاء المصرية، ما تم خلال الفترة الماضية من مشروعات العمل التابعة للوكالة حيث تم الاتفاق بالتنسيق مع الإدارة المركزية للبعثات التابعة للوزارة على تدريب 50 من طلاب السنة النهائية بتخصصات (الهندسة، علوم الفلك، والحاسبات والمعلومات) في عدد من المؤسسات الفضائية الدولية كما تم الاتفاق مع عدد من المؤسسات المرموقة في بريطانيا وفرنسا واليابان والهند والصين، على أن تكون مدة التدريب أسبوعين، ومن المقرر الإعلان عن فتح باب تسجيل

كتب : نهله مقلد - صابر محمد أعلن مجلس إدارة وكالة الفضاء المصرية، في اجتماعه الرابع برئاسة الدكتور خالد عبد الغفار، وزير التعليم العالي والبحث العلمي، بدء العمل لإطلاق قمر "النانوفسات البيئي"، المخطط له 2022، بهدف دراسة التغير المناخي وتأثيره على نسب انبعاث الغازات المسببة للاحتباس الحراري، إلى جانب إطلاق القمر "النانوفسات" (CS3)، المخطط له كذلك في 2022 لأغراض التطبيقات الزراعية والبحث عن المياه الجوفية، وبناء منظومة مراقبة الحدود.

وتم تنفيذ مشروع مشترك بين وكالة الفضاء المصرية وأكاديمية البحث العلمي ولجنة الأمم المتحدة للاستخدام السلمي للفضاء الخارجي؛ لإطلاق قمر صناعي لرصد البيئة الفضائية.

أكد "عبد الغفار"، أهمية متابعة العمل في تنفيذ المشروعات التابعة للوكالة، والتعاون مع الجهات المختلفة وتنفيذ الاتفاقيات العلمية المبرمة في هذا الشأن، ومراجعة تنفيذ برنامج الفضاء المصري في نهاية العام الحالي، ومدى تأثره بجاهة كورونا لوضع الخطط المناسبة لتعديل الأداء.

توفر أحدث تقنيات الترفيه الرقمي:

"إنتجرال" شراكة استراتيجية مع « أورنج » و« تي باي موبايل» في مصر



الكثير . من جهة قال الرئيس التنفيذي لشركة إنتجرال ماركوس غولدر: «تمثل هذه الشراكة إنجازا جديدا يضاف إلى إنجازات إنتجرال العديدة في الآونة الأخيرة. وإنه لن وداعى سرورنا أن ندخل السوق المصري من خلال تعاون مثر مع العديد من مقدمي الخدمات العريقين في السوق بينهم شركة اورنج التي تعد أسرع شبكة إنترنت في المنطقة.. من جهة، أكد أحمد العبد نائب الرئيس التنفيذي للقطاع التجارى في أورنج مصر: «نحرص على توفير تجربة فريدة لعملائنا في كل وقت، لا سيما من خلال توسيع مكتبة المحتوى الرقمي الخاصة بالشبكة، وتقديم المزيد من المحتوى المميز الذي يعزز العلاقة بين الشركة وعملائنا ويثرى تجربتهم اليومية».

"طلاق القرن".. انفصال كيم كارداشيان وويست بالمليارات

أمضى ويست معظم وقته في مزرعته في وايومنغ، والتي تقدر قيمتها بـ14 مليون دولار.

وقال المصدر: إنهم يقيمون الأمر هادئا لكن علاقتهما انتهت. لقد عادت كارداشيان محاطة بمصنعة وهم مبالغ "ضخمة من التسويات" وتقاسم الثروات، صابغ بالنظر إلى ثروة كل منهما.

وتشير التقارير إلى أن ثروة ويست من الفناء وأعماله الأخرى مثل الأحذية والملابس، تبلغ 1.3 مليار دولار، حيث يعتبر من أغنى الفنانين في العالم.

أما كارداشيان، فتبلغ ثروتها حوالي 900 مليون دولار، كما أنها تعتبر من أكثر الشخصيات شعبية على موقع إنستغرام، حيث يكفل المنشور الدعائي الواحد منها 1.2 مليون دولار.



وقال مصدر لموقع "بيج 6" إن علاقة الزوجين "انتهت"، وتجرى حاليا محادثات حول تقسيم ثروتهم بعد عيش حياة منفصلة خلال العام الماضي، حيث

كتب : نهله مقلد - محمد الخولي بعد زواج دام 6 أعوام، يبدو أن نجمة وسائل التواصل الاجتماعي الأشهر، كيم كارداشيان، على أعتاب الطلاق من زوجها المشير الشهير كاني ويست وأشارت وسائل إعلام كثيرة، مساء الثلاثاء، إلى أن طلاق كيم كارداشيان من كاني ويست أصبح "حتميا"، وأنه مسألة وقت لا أكثر .

وأشارت عدة مصادر أن كيم تستعد لتقديم طلب الطلاق من زوجها معنّى "الراب"، الذي ستم من مشاكل عائلته بالكامل وتزوج ويست بكارداشيان في 2014، بعد أعوام من مواعدها، ولديهما معا 4 أطفال، إنتهم نورث (7 أعوام)، وإبنهم ساينت (5 أعوام)، وإبنهم شيكاغو (3 أعوام)، وطفلهم سالم (عام ونصف).



كتب: باسل خالد - محمد شوقي نشر موقع "ترانسفير ماركيت" المختص بالأمور المادية في كرة القدم، قائمة باللاعبين الأعلى قيمة في سوق الانتقالات بالدورى الإنجليزي الممتاز.

الاتصالات : تنفى اعتزام شركات الاتصالات

رفع أسعار خدماتها

شاعات «» اعتزام شركات الاتصالات رفع أسعار خدماتها.



حقائق «» وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات: غير صحيح، ونوضح أن الأسعار كما هي ولم يطرأ عليها أية زيادات، ونشير إلى أن أي تعديل في أسعار خدمات الاتصالات لا يأتي بشكل منفرد لكل شركة، بل يستلزم إخطار وموافقة الجهاز القومي لتنظيم الاتصالات باعتباره الجهة الحكومية التابعة للوزارة، والمنوط به اتخاذ الاتصالات باعتباره الجهة الحكومية التابعة للوزارة، والمنوط به اتخاذ أي قرار لتحريك الأسعار.



كتب : مهله مقلد - باسل خالد

ردا على ما انتشر في بعض المواقع الإلكترونية وصفحات التواصل الاجتماعي أنباء بشأن اعتزام شركات الاتصالات رفع أسعار خدماتها، وقام المركز الإعلامي لمجلس الوزراء بالتواصل مع وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، والتي نفت تلك الأنباء، مؤكدة أنه لا صحة لرفع أسعار خدمات الاتصالات، موضحة أن الأسعار كما هي ولم يطرأ عليها أية زيادات، مشيرة إلى أن أي تعديل في أسعار خدمات الاتصالات لا يأتي بشكل منفرد لكل شركة، بل يستلزم إخطار وموافقة الجهاز القومي لتنظيم الاتصالات باعتباره الجهة الحكومية التابعة للوزارة، والمنوط به اتخاذ أي تحريك في الأسعار. وفي النهاية، ناشد جميع وسائل الإعلام المختلفة ومرئادى مواقع التواصل الاجتماعي، تحرى الدقة والموضوعية في نشر الأخبار، والتواصل مع الجهات المعنية؛ للتأكد قبل نشر معلومات لا تستند إلى أي حقائق، وتؤدي إلى بليلة الرأي العام وإثارة غضب المواطنين.

رئيس هيئة الكتاب : موقع إلكتروني جديد لعرض

القاهرة للكتاب



كتب : صابر محمد - نهله مقلد

كشف الدكتور هيثم الحاج على، رئيس الهيئة العامة المصرية للكتاب أن الهيئة حاليا خلال بداية عام 2021، تقوم بالأعداد لإنشاء موقع إلكتروني خاص بمعرض القاهرة الدولي للكتاب عام 2021، وذلك ليتاح أمام الجماهير تصفح كل فعاليات وكتب وأنشطة المعرض من خلاله.

وأوضح هيثم الحاج على، في تصريحات خاصة ، أن الهيئة قامت على إنشاء الموقع من قبل لجان وشركات خلال شهر مارس الماضى، وقت انتشار فيروس كورونا، وقد جاءت الفكرة تحسبا لإلغاء المعرض.

وأشار هيثم الحاج على إلى أن أهم عنصر ركزت عليه هيئة الكتاب في الموقع الإلكتروني، هو عنصر "التسويق" لشراء الكتب سواء من قبل قطاعات وزارة الثقافة، أو من خلال الناشرين المصريين والعرب والأجانب، أن موقع الإلكتروني أشبه بعالم افتراضي لعرض القاهرة الدولي للكتاب.

جدير بالذكر أن اللجنة الإدارية العليا المعرض القاهرة الدولي للكتاب عقدت اجتماعها الأول برئاسة الدكتور إيهاب عبد الدائم وزير الثقافة، وناقشت المستجدات المطروحة على مستوى العالم وتطورات جائحة كورونا وآثرها على خريطة معارض الكتب في العالم؛ الأمر الذي أدى إلى إلغاء أو إرجاء المعارض الدولية المزمع إقامتها في الفترة المقبلة، كما ناقشت أيضا مشاركات المؤسسات الدولية والناشرين العرب والأجانب، ما يتوقع معه صعوبة التنقل بين الدول وبخاصة في فصل الشتاء، الأمر الذي قد يؤثر على المشاركات الخارجية في المعرض .

وحرصا من اللجنة على إقامة المعرض باعتباره حدثا ثقافيا دوليا بارزا وعلى خروجه بالصورة المشرفة التي تأملها ودعما لصناعة النشر والكتاب، وبعد مناقشة كل الأطراف المعنية؛ فقد قررت اللجنة تأجيل موعد المعرض لهذا العام ليكون موعده المقترح الأربعاء 30 / 6 / 2021 وتستمر إقامته حتى الخميس 15 / 7 / 2021 بزيادة أربعة أيام عن المعتاد .

ونظرا للظروف ذاتها فقد تم التنسيق بين الجانبين المصري واليوناني على تأجيل مشاركة اليونان بوصفها ضيف شرف المعرض للدورة التالية لهذه الدورة، حرصا من الجانبين على أن تكون المشاركة الفعالة دالة على عمق العلاقات التاريخية والثقافية بين مصر واليونان .

رونالدو اول انسان يصل متابعيه إلى 250 مليون

على السوشيال ميديا .. ويتخطى 758 هدفا كمحترف

كتب : باسل خالد - محمد الخولي

في أنجاز جديد يضاف إلى إنجازات اللاعب الاسطوري وصل النجم البرتغالى كريستيانو رونالدو، لاعب يوفنتوس الإيطالى، إلى إنجاز لم يحققه أى شخص على وجه الكرة الأرضى وبلغ عدد متابعيه على مواقع التواصل الاجتماعى إلى 250 مليون متابع .

كذلك نجح اللاعب في أن يتخطى الاسطورة بليه ويتجاوز عدد اهدافه بنحو 758 هدفا منذ بدء مسيرته الكورية كلاعب محترف منذ 20 عاما ويضاف إلى ذلك نحو 50 هدفا قبل بدء مسيرته الاحترافية وبذلك يكون رونالدو هو اللاعب الأكثر هدفا في التاريخ .

وحسب «يليتشر ريبورت»، فقد أصبح رونالدو أول إنسان في العالم يصل عدد متابعيه على موقع التواصل الاجتماعي ومشاركة «إنستجرام» إلى 250 مليون متابع .

ويتألق «رونالدو» بمقميص يوفنتوس الإيطالى انضمامه للفريق في صيف 2018 قادما ريال مدريد الإسباني، فيما يملك في سجله طويل من الإنجازات الجماعية والفردية رأسها لاغوز بدورى أبطال أوروبا 5 مرات، الذهبية لأفضل لاعبى العالم 5 مرات أيضا.

وكان الاسطورة رونالدو فاز مؤخرا بجائزة لاعب القرن . فى احتفالية جلوبو سوكر " والتي أقيمت مؤخرا فى خليفة بدبي .

