



www.alamrakamy.com

عالم رقمي

عقول شابة

رئيس مجلس الإدارة ورئيس التحرير خالد حسن

جريدة أسبوعية متخصصة في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات



No. 668 . 14th year Sat -17 January . 2021

الثلث : 5 جنهيات

السنة الرابعة عشر - العدد 668 - الاحد 17 يناير 2021 - 4 جمادى الآخرة 1442 هـ

ضمن مبادرة "فرصتنا..رقمية" ويجمالي أعمال بقيمة 80 مليون جنيه:

وزارة الاتصالات : 16 شركة صغيرة ومتوسطة تفوز بتنفيذ مشروعات للتحويل الرقمي بالجهات الحكومية

الخاصة بالتوثيق، وفازت شركة "بيرنس بوردر لاينز" بتنفيذ عدد من التطبيقات الخاصة بالشهر العقاري، فى حين فازت شركة "جولف يوناييتد" بتنفيذ عدد من التطبيقات الخاصة بمحاکم الأسرة، و"سفن هاندر د أس" بعدد من التطبيقات الخاصة بالمحاکم الابتدائية، و"سامرج" بعدد من التطبيقات الخاصة بالتوثيق العقاري. وتسلف مبادرة "فرصتنا.. رقمية" تعزيز مساهمة الشركات والمسجلة بقاعدة بيانات "إيتيدا" فى تنفيذ مشروعات التحول الرقمى للجهات الحكومية، وتتيح المبادرة فرصا لأعمال من خلال التعاقد مع الجهات الحكومية مباشرة، وتنفيذ أعمال من خلال التعاقد مع الشركات المتعاقدة مع الجهات الحكومية، بالإضافة لمسابقات مهارية تتضمن فرصا تدريبية للعاملين بالشركات الصغيرة لصقل مهاراتهم فى مجال علوم البيانات والذكاء الاصطناعي، وتنتهى تلك الفرص بتنفيذ الأعمال.

بولكس" لمشروع إدارة الجودة والاختبار لمنظومة التأمين الصحى الشامل، و"تست برو" عن إدارة الجودة والاختبار لمنظومة "نظام التوثيق". كما فازت شركتان عن فئة خدمات التكامل مع المحول المركزى الحكومى وهما: "يلوكلاود"، "الأنظمة الذكية المؤمنة للبرمجيات"، بينما فازت ثلاث شركات عن فئة رقمنة المحتوى (بوابة) الثقافة الرقمية (المصرية) وهي: "آى تى بولكس"، و"سماركز"، و"مساء لتكنولوجيا المعلومات والخدمات اللوجستية". كما فازت سبع شركات بتسعة فرص أعمال عن فئة التحليل والتصميم وهندسة المشاريع وهي: "شركة أرك ديفيلوبمينت" بعدد من التطبيقات الخاصة بالبرور، وشركة "سمبل واى" للحلول الرقمية بعدد من التطبيقات الخاصة بالسجل التجارى، بينما فازت شركة "آي-أركيكت" لخدمات التحول الرقمى بثلاث فرص لعدد من التطبيقات الخاصة بوزارة التضامن وأخرى خاصة بوزارة التموين وعدد من التطبيقات



على تحفيز الإبداع لدى الشركات الصغيرة والمتوسطة العاملة فى مجال تكنولوجيا المعلومات، وإتاحة فرص لها للمشاركة فى تنفيذ مشروعات للتحول الرقمى فى ضوء تنفيذ استراتيجية بناء مصر الرقمية؛ مشيراً إلى أن الفترة المقبلة ستشهد إطلاق مجموعة أخرى من المشروعات والفرص للشركات. وأضاف الشركات الصغيرة والمتوسطة تلعب دوراً مهماً فى النمو الاقتصادى بالمعلومات (إيتيدا) فى مايو الماضى بحضور عدد من رؤساء الشركات العالمية والمحلية كما أتاحت المبادرة منذ إنطلاقها عبر المنصة الخاصة بها نحو 31 فرصة فى مشروعات التحول الرقمى بقيمة تقديرية لحجم الأعمال المعروضة للشركات الصغيرة والمتوسطة بنحو 80 مليون جنيه.

أوضح فازات الشركات بفرص ومشروعات الأعمال الرقمية فى أربع فئات مختلفة هى إدارة الجودة والاختبار Quality Management & Test-، وخدمات التكامل مع المحول GG Web Service-، ورقمنة المحتوى Content Digi-، وخدمات الإبداع لدى الشركات الصغيرة والمتوسطة العاملة فى مجال تكنولوجيا المعلومات، وإتاحة فرص لها للمشاركة فى تنفيذ مشروعات للتحول الرقمى فى ضوء تنفيذ استراتيجية بناء مصر الرقمية؛ مشيراً إلى أن الفترة المقبلة ستشهد إطلاق مجموعة أخرى من المشروعات والفرص للشركات. وأضاف الشركات الصغيرة والمتوسطة تلعب دوراً مهماً فى النمو الاقتصادى بالمعلومات (إيتيدا) فى مايو الماضى بحضور عدد من رؤساء الشركات العالمية والمحلية كما أتاحت المبادرة منذ إنطلاقها عبر المنصة الخاصة بها نحو 31 فرصة فى مشروعات التحول الرقمى بقيمة تقديرية لحجم الأعمال المعروضة للشركات الصغيرة والمتوسطة بنحو 80 مليون جنيه.

كتبت : محمد الخولى - نهلة مقلد كشفت وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات عن فوز 16 شركة من الشركات الصغيرة والمتوسطة بتنفيذ 15 مشروعا للتحول الرقمى بالجهات الحكومية بقيمة تزيد على 43.5 مليون جنيه؛ وذلك ضمن مبادرة "فرصتنا.. رقمية" التى كانت أطلقتها وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات من خلال هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات (إيتيدا) فى مايو الماضى بحضور عدد من رؤساء الشركات العالمية والمحلية كما أتاحت المبادرة منذ إنطلاقها عبر المنصة الخاصة بها نحو 31 فرصة فى مشروعات التحول الرقمى بقيمة تقديرية لحجم الأعمال المعروضة للشركات الصغيرة والمتوسطة بنحو 80 مليون جنيه.

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



كتبت : أحمد سليمان - وسيم امام أكدت الكاتبة الصحفية فاطم الخولى مدير تحرير جريدة " عالم رقمى " انطلاق المحطة الخامسة للدورة الرابعة عشرة لمبادرة " الإبداع .. طريقك للنجاح " بجامعة سوهاج ، والتي تنظمها جريدة عالم رقمى بالتعاون مع عدد من شركاتها المعنية بنشر ثقافة الإبداع التكنولوجى وريادة الأعمال وتشجيع الشباب وطلاب الجامعات على الاستفادة من مفهوم العمل الحر وكذلك الدورات التدريبية التى تنيتها وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات وذلك برعاية الدكتور أحمد عبد العزيز . رئيس جامعة سوهاج ، الدكتور صفا محمود . نائب رئيس الجامعة لشئون الطلاب ، والدكتور نيمرى زنتانى عميد كلية الحاسبات والمعلومات بالجامعة والدكتور محمد على أبو العز . مدير المعلومات بالجامعة والعميد على كمال . رئيس فرع معهد تكنولوجيا المعلومات بجامعة سوهاج . وأضافت تمت إقامة المبادرة ، يوم الأربعاء ، بجامعة سوهاج بمشاركة الدكتور حسام عثمان مستشار وزير الاتصالات للابداع ونائب الرئيس التنفيذى لهيئة " إيتيدا " ومدير مركز الابداع التكنولوجى وريادة الأعمال " تيك" وعدد من ممثلى شركات التكنولوجيا والاتصالات " برايت سكايز" ومعهد تكنولوجيا المعلومات وادارها الكاتب الصحفى خالد حسن ثيس تحرير جريدة " عالم رقمى " كما تم استعراض عدد من قصص نجاح الطلاب والشباب بمحافظة اسيوط فى تقديم خدماتهم عب مفهوم ثقافة العمل الحر عبر النصات الالكترونية العالمية وكذلك تقديم خدماتهم لبعض الشركات فى منطقة الشرق الاوسط . أوضحت تركز المبادرة على كيفية يمكن تأهيل الطلاب اثناء فترة الدراسة الجامعية وبدء حياتهم العملية وهم فى سن مبكرة جدا، منذ لحظة الالتحاق بالكلية اذ أن كل حلم يولد معه للطاقمة اللازمة لتحقيقه ولذا من المهم أن يكون لدى كل طلب حلمه الخاص به خاصة ونحن نتحدث مع طلاب كلية الحاسبات والمعلومات والهندسة والعلوم والتي تعد أحد معامل تقريع العقول البشرية التى تقود العالم حالياً من خلال تقديم افكار ابتكارية متنوعة تؤدى إلى تطوير وتحسين نمط معيشة ملايين البشر حول العالم.

مدة الاشتراك لمسابقة " الابتكار وريادة الأعمال " الأفكار الخضراء.. حتى 28 فبراير المقبل

كتبت : محمد شوقي - صابر محمد قرر فريق " GIMED EGYT " المنظمة لمسابقة الابتكار وريادة الأعمال " EXTENSION " ، بالتعاون مع جمعية رجال أعمال الاسكندرية والاتحاد الأوروبي ، مد فترة استقبال الافكار الابداعية الخضراء " GIMED EGYT " لمشروعات الأعمال من الشباب ورواد الأعمال والشركات الناشئة وذلك حتى 28 فبراير المقبل بناء على طلب الكثير من الشباب والشركات الناشئة لاتاحة الفصة لهم لاستكمال افكارهم وتجهيز مشروعاتهم التى سيشاركون بها فى المسابقة .

وتتضمن المسابقة مجموعة من التحديات منها تحدى "تحدى ابتكار المنازل المستدامة" ، تحدى " ابتكار نستله عن عبوات الرقائق المرنه " ، تحدى ابتكار ألما " لينك الكساء المصرى عن تصميم منصة للتجارة الالكترونية للموضة الفاخرة ، وهو تحدى تصميم منصة تجارية لمنتجات التدوير الفاخرة: اذ كانت العلامات التجارية الفاخرة بطيئة فى احتضان التجارة الإلكترونية والابتكار الرقمى. لطالما ابتعدت العلامات التجارية الفاخرة التقليدية الراقية عن التجارة الإلكترونية، خوفاً من أن يؤدى البيع عبر الإنترنت إلى تبيع الصورة وتقليل قيمتها بالتشرد . بجانب التحدى الأخضر لإدارة المياه ، وتحدى النقل والتوزيع الأخضر ، وتحدى بنك الكساء المصرى عن تدوير نفايات الملابس ، تحدى ابتكار سوديك عن تدوير مخلفات البناء ، تحدى " ابتكار مدتكس عن الطاقة المتجددة" ، تحدى " ابتكار مونجىنى لصناعة الخبز والحلويات الخضراء" ، تحدى " ابتكار شركة الهندسة للحاويات للنقل الأخضر" ، تحدى "ابتكار" الحرم اليونانى الأخضر "، تحدى "الابتكار لمنح حياة جديدة للمفروشات المنزلية" ، تحدى " الابتكار لتعويض الانبعاثات" بالإضافة الى " تحدى الابتكار فى قياس البصمة الكربونية " .

مع وزارة التضامن: "المصرية للاتصالات" توفر 3.5 مليون شريحة محمول لمستفيدي تكافل وكرامة

كتبت : باسل خالد - نهلة مقلد تم توقيع اتفاقية تعاون بين وزارة التضامن الاجتماعى والشركة المصرية للاتصالات، وذلك لتقديم خدمات اتصالات متكاملة لمستفيدي برامج الحماية الاجتماعى، به "برنامج تكافل وكرامة" ويأتى ضمن سعى وزارة التضامن الاجتماعى لميكنة كل خدماتها وعزمها على تعزيز منظومة التحول الرقمى التى تنتهجها مصر الرقمية والتي تستشرف بها الوزارة على تحسين أليات الحكومة لكل البيانات بالإضافة لتحسين جودة الخدمات والحرص على سرعة الاستجابة لطلبات وشكاوى المواطنين ووقع من جانب وزارة التضامن الاجتماعى أيمن عبد المجود . مساعد وزير التضامن الاجتماعى لشئون المؤسسات والعمل الاهلى، والمهندس عادل حامد . العضو المنتدب والرئيس التنفيذي للشركة المصرية للاتصالات، من جهتها أكدت نيفين القباج وزيرة التضامن الاجتماعى أن الوزارة حريصة كل الحرص على تحسين أليات خدمة المواطنين فى كل برامجها، وأن هناك توجيها مستمرا من السيد رئيس الجمهورية بضرورة حوكمة البيانات والإجراءات التى تعزز حقوق المواطن وترشد استخدام موارد الدولة، بالإضافة إلى أهمية التغطية الواسعة والسريعة للمناطق المحرومة والثانية بمظلة الحماية الاجتماعية كما نسعى حالياً لتوحيد جميع خدمات الحماية فى بطاقة ذكية واحدة للمواطن الواحد، مع التأكيد على ضرورة وجود الرقم القومى على البطاقات الذكية.

نقابة الصحفيين : تنتظر فتوى لمجلس الدولة لانعقاد الجمعية العمومية القادمة

كتبت : صابر محمد - عادل فريج أكد مجلس نقابة الصحفيين المصريين أنه حرصا من المجلس على صحة وحياة الزملاء، وعقد الجمعية العمومية للنقابة فى موعدها وجدول أعمالها المنصوص عليها فى قانونها، والتزاماً منه بصحيح القانون، قد أوجب عليه التوجه بطلب الفتوى من الجمعية العمومية لتقضى الفتوى والتشريع بمجلس الدولة، باعتبارها جهة الاختصاص الأعلى للتصدي لهذا الأمر والإجابة على كل الأسئلة القانونية المتعلقة به، وإفادة مجلس النقابة بما يجب القيام به فى ظل الظروف الحالية، أوضح مجلس النقابة أنه يؤكد لكل أعضائها الكرام، أنه سيتابع على مدار الساعة طلب المجلس المشار إليه، والذي سيتم إرساله على الفور للجمعية العمومية لتقضى الفتوى والتشريع بمجلس الدولة.

"المصرية للاتصالات" ترعى المنتخب الوطنى وتنفرد بالنقل الرقمى الحصرى لبطولة " Egypt 2021 "

كتبت : محمد شوقي- عادل فريج تواصل الشركة المصرية للاتصالات WE القيام بدورها فى رعاية المنتخبات الوطنية فى البطولات العالمية، وذلك برعايتها للمنتخب الوطنى لكرة الكراع شريك فى بطولة العالم لكرة اليد Egypt 2021 والتي أنطلقت فى نسختها السابعة والعشرين فى مصر وتستمر حتى 31 يناير 2021، وأعلنت الشركة عن حصولها على حقوق البث الرقمى الحصرى لمباريات البطولة عبر قناتها الرسمية على موقع يوتيوب، لتكون بذلك المنصة الرسمية الوحيدة الناقلة لمباريات البطولة فى الشرق الأوسط،وشمال أفريقيا بحيث تتبع للجمهور العربى كله الاستمتاع بتشجيع الفرق الوطنية والاستمتاع بمشاهدة حية وبجودة فائقة لجميع مباريات البطولة. كما أطلقت المصرية للاتصالات بالتزامن مع بدء فعاليات البطولة حملة لدعم وتشجيع المنتخب المصرى تحت عنوان "شجع لو فى"، وذلك من خلال دعوة الجمهور المصرى للاستمتاع بمتابعة المباريات على قناة WE على موقع يوتيوب، ودعم المنتخب الوطنى وتشجيعه من أى مكان عبر أى أجهزة مرتبطة بالإنترنت. من جهته قال المهندس عادل حامد . العضو المنتدب والرئيس التنفيذي للشركة المصرية للاتصالات "فخرون برعايتنا للمنتخب الوطنى لكرة اليد فى هذه البطولة الكبرى، ونسعى دوماً إلى دعم الرياضة المصرية فى كل البطولات العالمية وضمان أن النقل الرقمى الحصرى لفعاليات البطولة يهدف إلى إتاحة الفرصة أمام الجمهور العربى المتابع للمباريات وتشجيع الفرق الوطنية اعتماداً على أحدث التقنيات التى توفرها الشركة كأول مشغل متكامل لخدمات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات فى مصر .

مع تزويدهم بأجهزة التابلت : تدريب 32 ألف طاقم طبى لتسجيل المصابين بقاعدة الكترونية

كتبت : نهلة مقلد - صابر محمد أكدت الدكتورة هالة زايد . وزيرة الصحة والسكان أن فى إطار مبادرة "متابعة مرضى العزل المنزلى" ، والتي يتم من خلالها متابعة حالات العزل المنزلى لمرضى فيروس "كورونا"، بمحافظات: القاهرة والجيزة والقليوبية، فإنه سيتم تطبيق المبادرة على باقى المحافظات تدريجيا، وتخصيص 20 ألف فريق طبى 5400 وحدة صحية و800 سيارة (قوافل علاجية) لتقديم خدماتها، مزودين بأجهزة "تابلت" لتسجيل كافة البيانات الخاصة بالحالات على النظام الإلكترونى. جاء ذلك خلال اجتماع مجلس الوزراء ، برئاسة الدكتور مصطفى مدبولي، وقالت إن نسبة المصابين بفيروس "كورونا" خلال الأسبوع الحالى تراجعت بنسبة 11% مقارنة بالأسبوع الماضى، كما عرضت فى الوقت نفسه التطورات الدولية بشأن فيروس كورونا" كما قامت الوزارة خلال الفترة من أغسطس 2020 - يناير 2021 بعقد 126 برنامجا تدريبيا وورشه عمل (فعلى وافتراضى).

أركاديا مول : أول مول تجارى متخصص فى مبيعات إكسسوار المحمول بالجمله فى مصر

كتبت : باسل خالد - محمد شوقي ينظم إدارة أركاديا مول و رابطة مستودى إكسسوارات المحمول فعاليات مؤتمر صحفى خاص للإعلان عن إطلاق أول مول تجارى متخصص فى مبيعات إكسسوار المحمول بالجمله فى مصر فى أركاديا مول، وذلك يوم ظهر يوم الإثنين القادم ، الموافق 18 يناير الحالى ، حيث يتحدث فى المؤتمر كل من الدكتور على فهمى طلبه . رئيس مجلس إدارة شركة الدلتا، والمهندس إبراهيم العربى رئيس إتحاد الغرف التجارية ، وأحمد وهدان . رئيس مجلس إدارة شركة Cell Tel المالكة لبراند GENA سل تل و براند كاكوتس والوكيل الوحيد بمصر لبراند GENA كما يشارك عصام بدر الدين . رئيس شعبة المحمول بغرفة التجارة بالجيزة ومحمد إمامبى رئيس الغرفة التجارية بالجيزة وحاتم حلمى مدير أركاديا مول وهشام عبدالله أبو شامة . صاحب شركة تراست والوكيل الحصرى ل Recci و JOY ROOM وعضو اللجنة المفوضة للمستوردين .

ب 50 % أسعار مخفضة للطيران والفنادق : السياحة تطلق فيديو ترويجى لمبادرة "شتى فى مصر" نجوم والتي ستطبق أسعار تشجيعية للإقامة بها شاملة الوجبات والضياف والخدمة. كما منح المجلس الأعلى للفنار تخفيض 50% على أسعار تذاكر المصريين الكأمة بالمناطق والمتاحف الأثرية المفتوحة للزيارة بمحافظات قنا والأقصر وأسوان. وتقرر أن تكون أسعار تذاكر الطيران للمصريين والأجانب ذهاب وعودة شاملة الضرائب بسعر موحد على النحو التالى من القاهرة والإسكندرية إلى الأقصر 1300 جنيه مصري، وإلى أسوان 1800 جنيه، ومن القاهرة أو الإسكندرية إلى شرم الشيخ والغردقة وطابا 1800 جنيه، وإلى مرسى علم 2000 جنيه وتم التأكيد خلال إطلاق هذه المبادرة على ضرورة الالتزام بنسبة ال 50% من الطاقة الاستيعابية للفنادق وفقا لضوابط التشغيل المقررة، والتأكيد على ضرورة الالتزام بكافة الإجراءات الاحترازية وتدابير السلامة الصحية بكل المطارات والمتاحف والمواقع الأثرية والمطاعم والكافيتريات والفنادق والأتوبيسات السياحية.

"القومى للاتصالات" : 55 ألف شكوى لمستخدمى الانترنت والاتصالات بالربع الاخير من 2020

كتبت : باسل خالد- محمد الخولى كشف التقرير الرابع لمنظومة متابعة شكاوى مستخدمي خدمات الاتصالات للجهات القومية لتنظيم الاتصالات، لطفى 54.563 شكوى خلال الربع الرابع من عام 2020 مقارنة بعدد 51.318 شكوى تم تلقيهم خلال الربع الثالث بزيادة قدرها 6%. تشمل: 15.798 شكوى هاتف محمول، و25.548 شكوى انترنت ثابت، و12 ألف شكوى هاتف ثابت، و1278 شكوى أجهزة محمول وتم تلقي 78% من الشكاوى من خلال مركز الاتصال (155)، و14% من خلال موقع الجهاز، و6% من خلال تطبيق الدردشة الفورية (الواتس اب)، و2% من خلال صفحات الجهاز على منصات التواصل الاجتماعى، وتتضمن التقريرى شكاوى مستخدمي أجهزة المحمول تجاه مقدمي خدماتهم يث بلغ إجمالي الشكاوى التى تم تصعيدها للجهات القومية لتنظيم الاتصالات من مالكي أجهزة المحمول تجاه الوكلاء 1300 شكوى وبلغت نسبة حل الشكاوى 85%، وبلغ متوسط وقت حل الشكوى 4.5 يوم، وجاءت أهم شكاوى مستخدمي أجهزة المحمول .

تحالف بين شبكات التواصل العالمية لعزل الرئيس الأمريكى ترامب " الكترونيا "

كتبت : باسل خالد - أحمد سليمان شهدت الأسبوع الماضى ما يمكن وصفه بتألف شبكات التواصل الاجتماعى العالمية لعزل الرئيس الأمريكى الحالى دونالد ترامب بصورة الكترونية ومنعه من التواصل مع أنصاره ومؤيديه ومعجبيه على هذه الشبكات .

فبعد ان قررت منصة الرئاسة القصيرة " تويتر " وقفك من حسابى ترامب الشخصى " والذي يتابع أكثر من 80 مليون متابع ، وكذلك الحساب الرسمى للرئيس الأمريكى تبعها إعلان منصة " فيسبوك " بوقف حساب ترامب على المنصة لمدة اسبوعين ، او لاجل غير مسمه ، وكذلك كشفت منصة بث الفيديوهاات " اليوتيوب " ، التابعة لشركة جوجل " بوقف بث قناة ترامب على منصتها وذلك لدة ومنية غير محددة .

ويبدو ان شبكات التواصل الاجتماعى العالمية قررت ان تعطل ظهرها الى الرئيس الأمريكى " دونالد ترامب ، لاسيما بعد انتهاء فترة رئاسته فى ال 20 من يناير الحالى وبالتالى لن يكون باستطاعته القيام بتأخذ أى موقف تجاه هذه المنصات ناهيك عن هذه المنصات قد حققت اهدافها التجارية والترويجية من ترابم بعد ان ساهمت تفريدها وبوستاته وفيدوياته فى تحقيق رواج لهذه المنصات نتيجة التفاعل الكبير الذى كان يحظى به ترامب من جانب انصاره وكذلك الزب الجمهورى الذى ينتمى اليه .

تطبيق عالم رقمي



Get it on Google-play



Download on the App Store

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 والاتصالات محلياً وعالمياً من جهاز الكمبيوتر والتليفزيون المحمول مروراً بشبكة الإنترنت وصولاً إلى خدمات المحتوى الإلكتروني.

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

عالم رقمي

أول جريدة اسبوعية متخصصة في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات تصدر عن شركة عالم رقمي للصحافة والنشر والتوزيع بترخيص من المجلس الأعلى للصحافة الاصدار الثاني

رئيس مجلس الادارة ورئيس التحرير

خالد حسن

مدير عام التحرير

فاتن الخولي

مدير الديسك

عثمان أمين

المشرف الفنى العام

أكرم أحمد أمين

سكرتير التحرير

عادل فريج

قسم التحقيقات : أحمد سليمان
قسم الأخبار : وسيم أمام
قسم الخارجى : بيتر نبيل
المدير المالى : إيهاب حسن
مدير المحتوى الإلكتروني: شيماء حسن

للإشراكات والإعلانات شركة عالم رقمي

المكتب الرئيسى 3 ش توفيق
الحكيم من ش الثقافة الجى 9
مدينة العبور

ت: 24544600
فاكس: 24544900

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

كتب : ياسل خالد- محمد الخولى

اعلنت وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات عن فوز 16 شركة من الشركات الصغيرة والمتوسطة بتنفيذ 15 مشروع للتحول الرقمى بالجهات الحكومية بقيمة تزيد عن 43.5 مليون جنيه؛ وذلك ضمن مبادرة "فرصتنا...رقمية" التى كانت قد اطلقتها وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات من خلال هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات (إيتيدا) فى مايو الماضى بحضور عدد من رؤساء الشركات العالمية والمحلية. وصرح الدكتور عمرو طلعت وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات على أن اعلان الشركات الفائزة بعد تقييم العروض المقدمة فى إطار مبادرة "فرصتنا...رقمية" يعكس حرص الوزارة على تحفيز الإبداع لدى الشركات الصغيرة والمتوسطة العاملة فى مجال تكنولوجيا المعلومات، وإتاحة فرص لها للمشاركة فى تنفيذ مشروعات التحول الرقمى فى ضوء تنفيذ استراتيجية بناء مصر الرقمية؛ مشيراً إلى أن الفترة المقبلة ستشهد اطلاق مجموعة أخرى من المشروعات والفرص للشركات.

وأضاف الدكتور/ عمرو طلعت أن الشركات الصغيرة والمتوسطة تلعب دورا هاما فى النمو الاقتصادى بالإضافة الى خلق فرص عمل كثيفة للشباب؛ كما أوضح أن مثل هذه المبادرات تفتح آفاقا واسعة لها من أجل اكتساب الخبرات والحصول على سابقة أعمال حكومية تعزز من تنافسيتها فى السوقين المحلى والعالمى.

هذا وقد فازت الشركات بفرص ومشروعات الأعمال الرقمية فى أربع فئات مختلفة هم إدارة الجودة والاختيار Quality Management & Testing، وخدمات التكامل مع المحول المركزى الحكومى GG Web Services، ورقمنة المحتوى Content Digitization، وفترة التحليل والتصميم

ضمن مبادرة "فرصتنا...رقمية"

وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات تعلن عن فوز 16 شركة صغيرة ومتوسطة بتنفيذ عدد من مشروعات للتحول الرقمى بالجهات الحكومية



وهندسة المشاريع Analysis, Design and Project Engineering؛ حيث فازت أربع من الشركات الصغيرة والمتوسطة عن فئة إدارة الجودة والاختيار وهم؛ شركة "يو ترست" لمشروع إدارة الجودة والاختيار منظومة نظام إدارة الأصول، وشركة "بى مايسترو" لإدارة الجودة والاختيار منظومة "نظام تراث مصر"، وشركة "ديجيتال بلوكس" لمشروع إدارة الجودة والاختيار منظومة التأمين الصحى الشامل، وشركة "نست برو" عن إدارة الجودة والاختيار لمنظومة "نظام التوثيق"، وفازت شركتان عن فئة خدمات التكامل مع المحول المركزى الحكومى وهما؛ شركة "يلوكلارد"، وشركة "الأنظمة الذكية المؤمنة للبرمجيات"؛ بينما فازت ثلاث شركات عن فئة رقمته المحتوى (لبوابة الثقافة الرقمية المصرية) وهم؛ شركة "آى تى بلوكس"، وشركة "سماركز"، وشركة "نماء لتكنولوجيا المعلومات والخدمات اللوجستية".

..ويبحث مع سفير إيطاليا سبل تعزيز التعاون المشترك فى مجالات التحول الرقمى والبريد

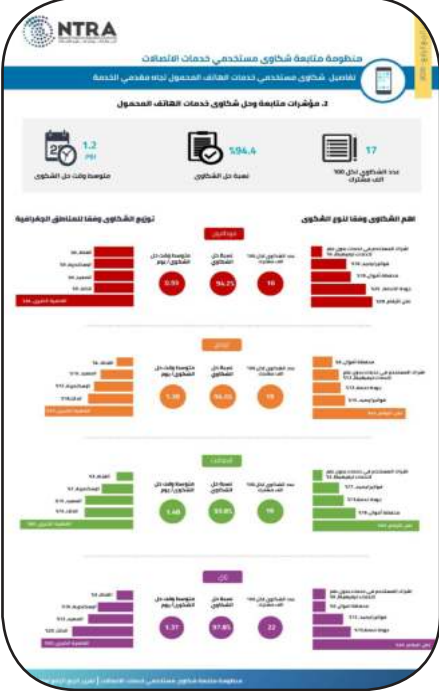


كما رحب السيد السفير بتعزيز التعاون بين المؤسسات المالية الرقمية الإيطالية والبريد المصرى والتى سيستفيد منها عدد كبير من المصريين العاملين بإيطاليا لتسهيل العمليات المالية الالكترونية وتخفيض المصروفات الإدارية ذات الصلة؛ خاصة فى ضوء التقارب بين النظام المتبع بهيئة البريد المصرى وذلك المنتج من المؤسسات المعنية بإيطاليا.

وفى ختام اللقاء، وجه الدكتور عمرو طلعت الدعوة للسيد السفير لزيارة متحف البريد المصرى للاطلاع على مسيرة تطور البريد؛ كما وجه السيد الوزير الدعوة لظهوره الإطلاعى من خلال السيد السفير لزيارة القاهرة من أجل المزيد من المباحثات حول سبل دفع العلاقات الثنائية فى المجالات ذات الصلة بالاتصالات وتكنولوجيا المعلومات.

فى تقرير القومى للاتصالات :

تزايد شكاوى المستخدمين من الانترنت والاتصالات الى 55 الف شكوى نسبة حل 96 ٪ خلال الربع الرابع من 2020



اطلاق الخدمة فى اول يناير ٩٠٤,٩٢٥ استعمال/ الغاء. قام الجهاز بالتحقيق فى شكاوى المستخدمين المالية تجاه شركاتهم بعد تصعيدها للجهاز وبعد ثبوت احقية شكواهم تم رد مبلغ ٩٧٠ ألف جنيه

للمستخدمين، ٥٥٪ منها تتعلق بشكاوى مكالمات المحمول (رصيد او فاتورة) ٧٪ تتعلق بشكاوى الانترنت المحمول، ٦٪ تتعلق بشكاوى اشراك المستخدم فى خدمات دون رغبته، ٣٪ تتعلق بشكاوى التجوال، ٢٩٪ مطالبات غير صحيحة. وقد رُدّت المبالغ بنسبة ٤٩٪ من شركة فودافون، ٢٤٪ من شركة اورانج، ٦٪ من شركة اتصالات، ٣٪ من شركة وي. وفيما يلى عرض تفصيلى لشكاوى أجهزة المحمول وخدمات الهاتف المحمول والانترنت التاب: أولا: شكاوى مستخدمى أجهزة المحمول تجاه مقدمى خدماتهم:

كتب : ياسل خالد- محمد الخولى فى إطار حرص الجهاز القومى لتنظيم الاتصالات على دعم حقوق المستخدمين وضمان تقديم خدمات اتصالات ذات جودة فى السوق المصرى، أصدر الجهاز التقرير الربع سنوى الرابع لمنظومة متابعة شكاوى مستخدمى خدمات الاتصالات (عن الفترة من أكتوبر إلى ديسمبر ٢٠٢٠) ،والذى يعرض أهم المؤشرات المتعلقة بشكاوى مستخدمى أجهزة المحمول وخدمات الهاتف المحمول والانترنت التاب، ونسبة ووقت حل الشكاوى بعد تصعيدها للجهاز القومى لتنظيم الاتصالات ، يتلقى الجهاز القومى لتنظيم الاتصالات شكاوى مستخدمى خدمات الاتصالات تجاه مقدمى خدماتهم على مدار الساعة، عن طريق مركز الاتصال (١٥٥)، بالإضافة إلى وسائل اتصال الكترونية قام الجهاز بإضافتها حديثاً لتيسير التواصل مع المستخدمين وإتاحة قنوات غير تقليدية لتلقى الشكاوى مثل موقع الجهاز على الانترنت، وصفحات الجهاز على منصات التواصل الاجتماعى، وتطبيق الدردشة الفورية (الواتس اب)، مما أسفر عن تلقى ٥٤,٥٦٣ شكوى خلال الربع الرابع مقارنة بعدد ٥١,٣٦٨ شكوى تم تلقيه خلال الربع الثالث بزيادة قدرها ٦٪، ويعد اهم ما جاء بالتقرير ما يلى: تم تصعيد ٥٤,٥٦٣ شكوى للجهاز القومى لتنظيم الاتصالات من قبل المستخدمين تجاه مقدمى خدماتهم، تشمل: ١٥,٧٩٨ شكوى هاتف محمول، ٢٥,٥٨٩ شكوى انترنت ثابت، ١١,٩٣٩ شكوى هاتف ثابت، ١,٧٨٧ شكوى أجهزة محمول. تم تلقى ٧٨٪ من الشكاوى من خلال مركز الاتصال (١٥٥) ،و٤٪ من خلال موقع الجهاز، و١٪ من خلال تطبيق الدردشة الفورية (الواتس اب) و١٪ من خلال صفحات الجهاز على منصات التواصل الاجتماعى. حضرت مؤشرات حل شكاوى المستخدمين خلال الربع الرابع، حيث ارتفعت نسبة حل شكاوى المستخدمين بعد التصعيد للجهاز لتبلغ ٩٦٪، كما بلغ وقت حل الشكوى ٢,٨ يوم .

ارتقاء معدلات نجاح عملية نقل الأرقام بنسبة ٩٥٪ فى الربع الرابع من عام ٢٠٢٠ مقارنة بنسبة ٨٦٪ فى الربع السابق، حيث تم نقل ١١٠ ألف رقم بنجاح من مشتل الى آخر فى الربع الرابع ٢٠٢٠ مقارنة بعدد ٥٤ ألف رقم فى الربع الثالث ٢٠٢٠. اطلق الجهاز القومى لتنظيم الاتصالات خدمة الكود المختصر المجانى (١٥٥٥) للحد من ظاهرة اشراك المستخدمين فى خدمات بدون علمهم و رغبتهم، وتوفر الخدمة الجديدة الاستعلام عن أو إلغاء خدمات القيمة المضافة لدى الأربع مشغلين (الخدمات الترفيهية)، كالمسابقات الترويجية أو الخدمات الإخبارية والرياضية أو الألعاب الإلكترونية وغيرها. وبلغ العدد الإجمالى لمرات استخدام الكود منذ

هيئة البريد تصدر طابع بريد تذكارى بمناسبة تنظيم مصر لبطولة كأس العالم لكرة اليد للرجال



فى تنظيمها للبطولة والخروج بها فى أبهى صورة رغم الظروف الاستثنائية التى تمر بها دول العالم. وأوضح الدكتور شريف فاروق ان البريد المصرى أصدر بهذه المناسبة طابع بريد تذكارى لتوثيق هذا الحدث الهام مشيراً الى أن فكرة تصميم الطابع الرئيسية تشمل شعار البطولة وعلم مصر فى الخلفية للتعبير عن تنظيم مصر للبطولة ومجموعة صور مختلفة للاعبين اثناء التهديف

كتب : نهلة مقلد – عادل فريج أصدرت الهيئة القومية للبريد بريد تذكارى بمناسبة إستضافة مصر لبطولة كأس العالم لكرة اليد للرجال صرح الدكتور شريف فاروق رئيس مجلس إدارة الهيئة القومية للبريد أن تنظيم مصر لبطولة كأس العالم لكرة اليد للرجال يعد حدث تاريخى يدعو الى الفخر وشهادة دولية تؤكد على ريادة مصر وأمنها وثقة العالم

ولنا رأى

بقلم:
حسام الرفاعى

عزاء تم تشويه تاريخهم العظيم منهم

(1) الخليفة هارون الرشيد : تم تجسيد شخصيته على أنه لا هم له سوى ملاحقة الجوارى فى القصر . وماء كأس الخمر ، الكأس تلو الآخر ! أما الحقيقة فكان هارون الرشيد قائدًا عسكريا عظيما ، حكم أكثر من ربع الكرة الأرضية ، كان يغزو فى سبيل الله عاما ، ويجمع عاما ، ويتصدق كل يوم بألف دينار من ماله الخاص ، وكان لا يترك قيام الليل أبدا . (2) السلطان سليم القانونى : بدلا من أن تعرف عنه البطولات وفتحه لبلاد أوروبا ، وقضاه ١٥ أحلام النصارى ، وفتح بلادهم حتى جعل مساحة الخلافة الإسلامية ٤٠ مليون كم ، وهو الاله الذى حكم ثلاث قارات فى العالم ، ومات وهو يغزو فى سبيل الله !

ونحن لا نعرف عنه سوى المسلسل المجرم حريم السلطان ! (3) القائد قراقوش : الذى كان من أعظم القادة العسكريين ، وهو بهاء الدين سعيد قراقوش ، الذى صورته السينما بصورة الخائن ، الذى خان دينه عكا وسلمها للصليبيين ، وكذبوا والله فلم يُذكر عنه فى التاريخ إلا كل جليل ، وأنه كان أميًا ، شرفًا ، شجاعًا ، مقدما ، وسيرته العطرة تنبئك عن أخباره الرائعة . (4) السلطان عبد الحميد الثانى : الذى أنشأ الجامعة الإسلامية وسكة حديد الحجاز وسكة حديد بغداد وذلك من أجل ربط الأمة الإسلامية ببعضها . بالاضافة الى تسديد ديون الأمة بنسبة 75% المئة ، والذى تصدى لليهود ولم يقبل بيع فلسطين فتأمروا عليه حتى قُدد عرشه. أحياتى فى الله لا تأخذوا دينكم من الأفلام والمسلسلات ، فهؤلاء يريدوننا أن نفقد هويتنا المسلمة حتى نظن أننا أمة فى قاع الأمم . وذلك ليس بصحيح فامة الإسلام كانت رائدة العالم ، و الأيام دول و أعلموا جيدا : (٢٠٠٠ محمد تمريض ، لكننا لن نموت بإذن الله ، وقريبا سيقوم المارد العماق ويعود للريادة من جديد فابشروا) .

بقلم:
أولى هانسن

رئيس استراتيجية السلع فى ساكسو بنك
تقديرات البنك تقلبت أسعار السلع فى الأسواق

لماذا قُفِرت عملة "بيتكوين" .. ومتى سيتجاوز النفط عتبة 60 دولار؟

شهدت تداولات مؤشر بلومبيرج للسلع الرئيسية ارتفاعاً ملحوظاً بنسبة 10% خلال الربع الأخير، وتتوقع إستمراؤه فى عام 2021. وتأثرت السوق العالمية بعدة عوامل مساعدة تشكلت بفضل تشديد العرض، ما أغرقها بالسيولة وشجع المضاربة فى الأسواق وعزز التوجه نحو التحوط من التضخم. وبدأت تظهر تراجعات ضعت الدولار وانتعاش الطلب العالمى المدفوع بالتوصل إلى لقاح، حيث إرتفعت أسعار النفط، وبادر حدوث دورة فائقة إلى لقاح، حيث إرتفعت أسعار النفط، وبادر حدوث دورة فائقة أخرى للسلع. ووقعت جميع هذه التطورات فيما لا تزال الجائحة متفشية فى العديد من الدول، ولا سيما فى المناطق التى حل فيها الشتاء ضمن نصف الكرة الشمالى، حيث تراجعت ترحيبات التحسين غير آبهة بعامل التوصل إلى لقاح ناجح أو لا، مرتفعة موعد حلول الطقس الدافئ فى شهرى مارس وأبريل. وفيما قد يتعرض هذا الارتفاع إلى توقُّف مؤقت ربما يكسب طرح القلاح بعض الزخم، ستضطر السوق للاعتماد على مدى قوة الطلب الاستثنائى المستمر للحفاظ على دعم الأسواق خلال الشهور المقبلة عندما يكون التأثير السلبى للإغلاق الاحترازى وانخفاض التنقل والحركة هو الأكبر.

وكان الطلب الاستثنائى واضحاً خلال الأسبوع الأول من التداولات، حيث ارتفعت سوق الأسهم الأمريكية إلى مستوى قياسي جديد، وعلى رأسها ما يسمى "الأسهم الفقاعة" فى مجالات التكنولوجيا والصناعات الخشراء، مستفيدة من الأغلبية الديمقراطية فى الكونجرس الأمريكى. وفى ضوء ترشيحها للانضمام إلى قائمة السلع الفقاعية، ارتفعت أسعار البيتكوين إلى أكثر من 40 ألف دولار، حيث تواصل الاستثمارات البديلة تعزيز حضورها مع تزايد الطلب المؤسسى.

وجاءت استجابة المضاربين قوية للمعنويات المحسنة خلال الشهور الستة الماضية، وبلغ إجمالى خيانتهم فى صافى عقود الشراء المجتعة فى 24 عقداً أقل من السلع الأساسية 2,5 مليون لوت، ما يمثل قيمة اسمية مقدراها 125 مليار دولار أمريكي. وفيما جاءت السيطرة الرئيسية لسوق النفط الخام على الدورتين السابقتين فى عام 2017 و2018، بين الرسم البياني أدناه توجُّعاً أكثر توازناً للرهانات التصاعدية بين القطاعات الرئيسية الثلاثة للطاقة والمعادن والزراعة.

وتتركز أكبر الرهانات بشكل عام فى النفط الخام، حيث بلغ إجمالى عقود الشراء 614 ألف لوت فى حل غرب تكساس الوسيط وخام برنت، ما يمثل قيمة اسمية مقدراها 30 مليار دولار أمريكي؛ ووصل إجمالى عقود شراء الذهب إلى 137 ألف لوت بقيمة 26 مليار دولار أمريكي، كما وصل إجمالى عقود الشراء المجتمعة لنفول الصويا والدقيق والذيت إلى 399 ألف لوت بقيمة اسمية مقدراها 19 مليار دولار أمريكي. وبالرغم من اعتبارهما أكبر عقدين من حيث الانكشاف، ما يزال صافى عقود الشراء المجتعة للنفط الخام والذهب أقل بكثير من دورتيهما السابقتين عند 1.1 مليون لوت للنفط الخام فى مارس 2018، و292 ألف لوت للذهب فى سبتمبر 2019.

وتلقت تجارة الانكماش، والحاجة إلى حماية المحافظ من التضخم المتزايد، دفعة إضافية بعد فوز الحزب الديمقراطي الأمريكى بمقعدى ولاية جورجيا فى الكونجرس الأمريكى، ما يهدد الطريق لخطة الرئيس المنتخب بايدن فى طرح محفزات إيجابية وزيادة الإنفاق. لدعم الاقتصاد المترنح جراء الجائحة، وإصلاح الصِّدع الوطنى الكبير. وأحدثت هذه التطورات ارتفاعاً غير مرئى به لعائدات السندات الحكومية الأمريكية على الميعاد الثمينة. ويعد أن شكلت سقفاً طاول النصف الثانى من عام 2020، ارتفعت عائدات السندات الأمريكية المستحقة فى 10 سنوات بأكثر من 1%، ما ساعد فى عكس المكاسب المبكرة للذهب والفضة، حيث استجاب الدولار لهذه التطورات عبر استقطاب تغطية قصيرة التحرك نحو الأعلى.

ويعدّ هذا الأمر مصحلة للمعادن الثمينة، حيث دفعت توقعات التضخم المتزايدة - وعن غير قصد - الدولار الأمريكى نحو الارتفاع استجابة لارتفاع العائدات، ما قد يؤثّر فى آفاق الذهب المتوقعة على المدى القصير. لكن، ولنا متعائلين بالرغم من ذلك، وبناء على توقعاتنا بوصول أسعار أونصة الذهب إلى 2200 دولار أمريكى، ينبغى أن تشجع التقلبات المرتفعة لأسعار الفضة استمرار أدائه، فيما تتجه نسبة أسعار الذهب إلى الفضة نحو الستينيات المنخفضة خلال عام 2021، ما سيدفع سعر أونصة الفضة إلى 35 دولار.

ونجح النحاس على الجودة فى تخفى العرض القوى من ديسمبر ليسجل أفضل أسبوع له منذ يوليو 2020 بعد مزيج من انكماش المضاربة، والطلب المدى الأساسى، وباعتبارها أكبر مستهلك فى العالم، شكلت الصين المحرك الرئيسى للارتفاع بنسبة 75% منذ أدنى مستوياته فى مارس الماضى؛ فيما تشير التوقعات الرهانة إلى أن الانتعاش العالمى المدفوع بالتوصل إلى لقاح سيغذى الطلب من طاقف الصين. ومن شأن التركيز على إزالة الكربون تسريع عملية التحول إلى الطاقة الكهربائية، وبالتالي زيادة الطلب على النحاس نظراً لاستخدامه كموصل للحرارة والكهرباء. وبعد اجتيازه لعتبة 3.65 دولار أمريكى للرطل، من المستبعد أن يواجه النحاس عالى الجودة قدراً كبيراً من المقاومة قبل الوصول إلى 4.0 دولار للرطل.

ومنذ الإعلان عن التوصل إلى أول لقاح فى مطلع نوفمبر، شهد النفط الخام ارتفاعاً ملفتاً امتد حتى الأسبوع الأول من التداولات، وتخطى سعر برميل خام برنت عتبة 55 دولار أمريكى للمرة الأولى منذ فبراير الماضى. ويأتى ذلك بعد أن واجهت أوبك بلس توقعات غير مؤكدة للطلب على المدى القصير، ما دفعها لتتمديد مستويات الإنتاج الحالية حتى مارس. وأعقبت الانشافية مفاجأة تمثلت بقرار التخفيض أحادى الجانب للإنتاج من المملكة العربية السعودية، والتي تعتبر على نحو متزايد حارس سوق النفط. ومن المرجح أن السعوديين استنجوا أن الشهور المقبلة قد تشهد انتفاخ الضعف الراهن فى الطلب على الوقود من العالم الغربى إلى آسيا، والتي تشهد بدورها ارتفاعاً متسارعاً وانطلاقاً من ذلك، وبناء على منظور أساسى حالى، ما زلنا متشككين بشأن قدرة النفط الخام على تحقيق مستويات أعلى بكثير فى هذه المرحلة. وعلى أى حال، ما زال الزخم محافظاً على قوته ما قد يدفع الأسعار بسهولة لتحقيق مستويات يصعب تبريرها فى هذه المرحلة من الانتعاش. وتتوقع أن تتجاوز تداولات برميل خام برنت عتبة 60 دولار أمريكى فى وقت لاحق عندما ينتعش الطلب العالمى على الوقود، وتبدأ السعة الاحتياطية للدول الأعضاء وغير المستبدت فى أوبك بالانخفاض، والتي تزيد حالياً على 7 مليون برميل يومياً، عبر زيادات إضافية فى الإنتاج بقيادة أوبك بلس .

رئيس الوزراء المشروع القومي لحصر الثروة العقارية المفتاح الذهبي للإدارة الرشيدة للثروة العقارية



أكد الدكتور مصطفى مبدولي رئيس مجلس الوزراء أن منظومة حرك
العقارية في مصر تحظى بأهمية كبيرة خلال المرحلة الحالية، وذلك
لما لها من مردود إيجابي يسهم في تعظيم الاستفادة من كل الترة العقارية،
وتكون بمثابة خريطة لها، فهو الترة لتوجيه استثمارات عبدالفتاح السيسي رئيس
الجمهورية، بشأن تخصيص رقم قومي لكل عتار قائم في الدولة.

أشار الدكتور مصطفى مبدولي أن هذه الخطة تسماع الحكومة في حصر
العقارية، ومنظمه كذلك في حفظ الممتلكات، كما سيؤدي توريد الترة
العقارية لتسهيل التعامل مع كل العتارات بصفتها أنحاء الجمهورية، وأسيما
أن هذا الترة يعمل على تحديد ألك تخصيص رقم قومي لجميع أنواع
العتارات.

والمهندس خالد الطحار، نائب وزير الاتصالات للتعمية الإدارية؛ وذلك بالتنسيق مع الجهات المعنية.

ويأتي هذا الاجتماع في إطار حرص وزارة الاتصالات على تعزيز التعاون بين المؤسسات البحثية والأكاديمية من جهة، وبين القطاع الحكومي من جهة أخرى، بهدف تطوير البنية التحتية للإنترنت في مصر، وتحسين جودة الخدمات المقدمة للمواطنين.

وأشار المهندس أحمد كامل، مستشار رئيس الجهاز للنظم الجغرافية، إلى أن الوزارة تولي اهتماماً كبيراً بتطوير البنية التحتية للإنترنت، خاصة في مجال التغطية الجغرافية، وذلك لضمان وصول الخدمة لجميع المواطنين، وتحقيق أهداف رؤية مصر 2030.

وتجدر الإشارة إلى أن الوزارة ستعقد اجتماعات مماثلة في المستقبل القريب، لمناقشة القضايا المتعلقة بالبنية التحتية للإنترنت، والتعاون مع الجهات المعنية لتطويرها.

الأنشطة الوحيدة

وأكد رئيس مجلس الوزراء أنتم تنفيذ رقم قومي موحد، والذي سيتم إعداده بالتنسيق بين وزارة الاتصالات ووزارة رقم القومية، بالتعاون مع الإحصاء، سيتم التعامل به فقط بعد الانتهاء منه، وتزويد باقي ترقيم آخر، وستولى وزارة العدل إعداد البطاقة الشخصية، وذلك ووجه مدبولي بأن يكون التكويد الذي يتم تنفيذه مرتبطا بمرجعيات خرافية، وأن يكون هناك تمييز للوحدات حسب الاستخدام في التكويد.

طلعت :
بناء قاعدة
متكاملة ودقيقة
تقوى للعقارات
نظ الحقوق
والملكيات

المشروعات: إنتاج
ب
الوحدات أثناء
عمال التعداد
ن والمنشآت
2011
للعام

”أنت أقوى من المخدرات ” لصندوق مكافحة الإدمان أكثر الحملات القومية تأثيرا للشباب

حتى شار الحملة التوعمية لمكافحة المخدرات " أنت أقوى من المخدرات " التي أطلقها صندوق مكافحة وعلاج الإدمان والتعاطي برئاسة السيدة/ نيفين القباج وزيرة التضامن الاجتماعي ورئيس مجلس إدارة الصندوق الأكثر تأثيرا لدى الشباب على مدار 2020 ضمن البحث الذي أجرتة كلية الاعلام جامعة القاهرة في 1797 مفردة من مختلف الأعمار بالحفاظات الخفية من خلال المقابلات الشخصية.

تحت إشراف 32 من أعضاء هيئة التدريس ، وبين أن وفحات الحملة ضمن أكثر الحملات التي حققت نجاحات كبيرة بما له من تأثير على الشباب في التوعية بأضرار الإدمان ، حيث تم الاستعانة بالمدريد من الشخصيات المؤثرة خلال الفترة الماضية للمشاركة في حملات الصندوق التوعمية ، وأخرها مشاركة البطل الرائد أحمد عبد اللطيف ضابط بقوات التفتيش المصرية والضيف في مدهامه ضد العناصر الصعبة للسماء وتعزز إلى أديم في

ورافقت الدكتور هويدا مصطفى عبيد كلية الإعلام جامعة القاهرة خلال الحفل الذي نظّمته اليوم بإعدادها معروفاً بمساعد وزير التضامن مدبر صندوق مكافحة وعلاج الإدمان والتعاطي على أهمية التدبير المجهودات الصنوق في تنفيذ الخطة القومية لمكافحة تعاطي المخدرات حصول شعار حملة " أنت أولى من المخدرات " ضمن الشعارات التي تآهرا خلال عام ٢٠٢٠ ، ما ستقوم الامامعة اعلام جامعة القاهرة بتصميم كتيبن تضم معلومات عن صندوق مكافحة وعلاج الإدمان وإسهاماته في إطلاق الحملات التوعوية لحماية الشباب من الوقوع في براثن الإدمان.

الكلية تقديراً لمشاركة في حملة "أنا أقوى من المخدرات" والتي حققت نجاحات كبيرة لتوعية الشباب بأضرار المخدرات.

استعرض عمرو عثمان مساعد وزير التضامن -مدير صندوق مكافحة وعلاج الإدمان والعاطلية- آليات تنفيذ الخطوة القومية لمكافحة المخدرات، من خلال عدة محاور منها التوعية الأولية والأولية المبكرة وإعادة التأهيل والتوعية. لافتاً إلى أنه لا يستغنى بالعديد من الشخصيات المؤثرة "شخصيات فنية ورابضة" للمشاركة في حملات التوعية ضد مخاطر الإدمان باعتبار قضية مكافحة تعاطي المخدرات قضية قومية لحماية الشباب من الوقوع في براثن الإدمان كما أن حملة "أنا أقوى من المخدرات" حققت تقاعلاً كبيراً يعايرها السباقات سواء المستوى المحلي أو الدولي، فعلى المستوى المحلي تقاعل مع المرحلة الأخيرة على مدار أسبوعين تقطع ما يقرب من 35 مليون متفاعل مع رسائل التواصل على المستوى الدولي اعتبارها عملية من المنظمات الدولية نموذجاً لحملات مكافحة المخدرات ووصفتها وزارة الأمن العام بالصين بأنها إحدى الحملات الملهمة لمكافحة الإدمان وترجمتها للغة الصينية، وأشدت بها وسائل الإعلام العالمية حيث ارتفع أعداد المتصلين بالخط الساخن لعلاج الإدمان بنسبة تحطت 400% وساعدت الحملة العديد من مرضى الإدمان للتقدم للعلاج.

من جانبها أوضحت الدكتوراة سلوى العوالمى وكليلة كيلة جامعة القاهرة شئون التعليم والطلاب جامعة القاهرة أن حملة "أنا أقوى من المخدرات" أصبحت تذخراً كتموج اجتماعي وتدرسيها كتموج اجتماعي داخل الكلية ولحققتها من نجاحات كبيرة لتوعية الشباب بأضرار تعاطي المخدرات وأن الحملات الإعلامية يجب أن تكون فكرتها واضحة لتحقيق الهدف المستهدف منها.

[illegible]

ت ب : باسل خالد - نهله مقلد
 مستقبل الفريق مهندس كامل الوزير- وزير النقل، السفير الفرنسى بالقاهرة
 تيفان روماتيه ومدير الوكالة الفرنسية للتنمية لبحث سبل التعاون بين الجانبين

مسيرة ومجال النقل المتمثلة وحضر اللقاء رئيسي الهيئة القومية لسكك حديد مصر والهيئة القومية للأنفاق وقيادات وزارة النقل وذلك في إطار اهتمام القيادة السياسية بنقل الخبرات والتكنولوجيا الفرنسية في كافة المجالات التنموية إلى مصر ومنها مجال السكك الحديدية -وزير النقل يبحث مع السفير الفرنسي بالقاء في القاهرة في مجال النقل المتمثلة وحضر اللقاء

الأسامة-البنون في مجال إنشاء خصوصيات جديدة
 البداية لآلية التي تتيح النقل على ممرات فريسا والتعاون
 وإيضاح والحالي المتمر في مجال النقل حيث تمت تفتيش عدد من المشروعات
 والمشروعات المشتركة من أهمها تفتيش المرحلة الثالثة من خط الثالث للمetro
 والتي تنفذها تحالف (فهيتر الفرنسية / اواسكوم / المقاولون العرب) و
 مدير السفير الفرنسي بالقاهرة العلاقات الفرنسية المصرية والإنجازات
 التي تحققتها الدولة المصرية في شتى المجالات ومنهم قطاع النقل الذي يشهد
 مشاريع مشروعة ضخمة مشيرا الى اهمية عدد التفرع في الجانبين في
 النقل خاصة وان الحكومة الفرنسية خلال الفترة المقبلة ستقدم حزمة
 مالية لعدد من المشروعات في مصر ومنها مشروعات النقل.

وضع الوزير هناك اولويات لوزارة النقل تتطلع للتعاون مع الجانب الفرنسي فيفيها تتضمن تلك الاولويات عقد ادارة وتشغيل وصيانة الخط الثالث للمetro جامعة القاهرة - امبابية - العباسية - عدلي منصور الموقع بين الهيئة القومية للترابطة و RATP DEV الفرنسية والهيئة العامة للنقل المصرية.

“F5” تستحوذ على “Volterra”

د. ب. نزهة مقلد - أحمد سليمان

فتحت كل من شركة “F5 Networks” المتخصصة في طرح الحلول الأمنية الخاصة بالتطبيقات، وشركة “Volterra” الناشئة المتخصصة في توفير منصة الحوسبة السحابية كخدمة، الأستراتيجي من نوعها على مستوى العالم، اتفاقية شراكة إستراتيجية من أجل توسيع نطاق عملهما، وإدارة وإقامة في شركة “Volterra” ذات الملكية الخاصة بإبل ما يقرب من 440 مليون دولار نقدًا، وحوالي 60 مليون دولار من الحوافز في شكل مدفوعات أسهم الشركة للمؤسسين والموظفين في “Volterra”. ومن خلال تعاونهما على المنصة التكنولوجية التي توفرها شركة “Volterra”، يمكن للشركتين من إنشاء منصة طرفية متطورة تسمح خصيصًا للمؤسسات ومزودي الخدمات، توفير حلول أمنية عالية تميز بشكل أساسي في تطوير عمل

لتطبيقات على نطاق غير محدود. من صفقة الشراء هذه، رفعت إيراداتها طويلة الأجل للسنوات الخمسة، كما أكدت على أهدافها التشغيلية والتمارها بتحقيق نمو في الأرباح. من مبادئ المحاسبة المقبولة AP، على مدى العامين المقبلين، 500 شراء عاجلة لأسهمها بقيمة 2021. كما أصدرت F5 نتائج الأول من العام المالي 2021 ونتائج توقعات الشركة لإيرادات قائمة و لمحاسبة الشركة GAAP ضمن نمو لار. مدفوعة بشكل جزئي بحوالي

مبادئ المحاسبة المقبولة
بمراجعات الغير قائمة على هذه
رئاسا لوكودونو، الرئيس والمدير
لحلل الطرفية المالية لا تتناسب
للمسرة اليوم. لقد حان الوقت
للمطابقة المغلقة على لا توتي
عند إنشاء التطبيقات وتشغيلها
منصة Volterra. يمكنها تطوير
القبالة للتكبير باستخدام منصة
حلولاً لواقع المقعد متعدد السُجَب
المؤسسات. سوف تعمل منصتنا
على السحابة SaaS لمواجهة أكبر
هنا عملائنا. النجاح الذي حققته
نحو المراجعات قد وضعها في

موقع يسمح لها بتوفير إمكانيات Edge 2.0 وإعادة تحديد التوافقية". وتمت الموافقة من قبل مجلس إدارة كل من شركتي F5 و Volterra على تنفيذ الصفقة التي تتوافق مع المواقفات التنظيمية وغيرها من شروط الصفقات المعتادة. ومن المتوقع إغلاق الصفقة بشكل نهائي خلال الربع الأول من عام 2021.

منصة
مكانتها

استعرضت الدكتورة ياسمين فؤاد وزيرة البيئة أهم إنجازات مشروع الإدارة المستدامة للملوثات العضوية الثابتة التابع للوزارة فقد نجح المشروع في إجراء مسح شامل للموانئ المتأثرة للتعرض على أية روافد من المبيدات أو الكيماويات أو المواد الخطرة، والتأكد من سلامتها حيث أسفر هذا المسح عن جمع وتحليل 74 عينة من المخلفات الخطرة.

أوضحت الوزارة أن المشروع قد أعد دليلاً إرشادياً متكاملاً لهيئات الموانئ وكل الجهات عن الإدارة العلمية السليمة لعمليات التخزين وتداول ضبطينات المبيدات الكيماويات والمواد الخطرة ومنها مادة نترات الأمونيوم والتي تستخدم في صناعة الأسموت وذلك تحقيقاً لمزيد من سلامة الموانئ واستدامة هذه السلامة.

ضافت فؤاد أن مشروع الإدارة المستدامة للملوثات العضوية الثابتة نجح في الوصول إلى الكمية المستهدفة من روث المحلات الحرفية الملوثة بثباتي في 13310 محول. الكلور وفي حوالي 1000 طن وقد تم فحص أكثر من 13310 محول.

تم إجراء الدراسات العلمية اللازمة من قبل كبار الخبراء العالمية في هذا المجال الاستشاريين المعلمين للمشروع لاستيراد وحدتي معالجة هذه الزيوت وإعادة استخدامها بما يحقق وفرا اقتصاديا كبيرا.

لما اختتم مشروع الإدارة المستدامة للملوثات العضوية الثابتة عام 2020 بأعمال منتج المطاريح الخاصة بمناقصتين دوليتين كان قد أعلن عنها. الأولى تتعلق بتوريد وتركيب أجهزة جودة ومراقبة وقياس ثلوث الهواء لوزارة البيئة من أجل تحسين نوعية الهواء الواحد من ثلثة بلغاهة الكبرى، والثانية تتعلق بإعادة التعمية والتعليف والتخلص الآمن من رواكد المبيدات والخلفات من عدة مواقع صال إلى حوالي 250 طنا. لتتضم إلى 720 طنا أخرى كان المشروع قد نجح في التخلص منها.

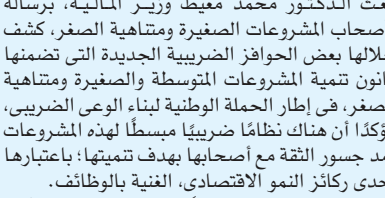
[illegible]

ضاف جلال اجتماعه لبحث نتائج باكرة أعمال الجمعيات العامة لشركات لقطاع العام، والتي شملت شركات تكرير البترول " القاهرة - السويس - النصر - أسبوط " بحضور اللواء محمود شعراوي وزير التنمية المحلية لاعتماد موازاناتها

تتضمن مشروعات التكرير الجديدة التي ينفذها قطاع البترول ضمن خطته للزيادة تأمين واستدامة توفير المنتجات البترولية للسوق المحلي بدأت وتأتي ثمراتها بتفعيل عدد من المشروعات ضمن صصافة استراتيجية للتكرير وبمستطمر وبمستطمر على الأوكازن بأثره بالأكسندرية والتشغيل التجريبي لجمع إنتاج البنزين عالمياً لأوكازن بمصفاة أسبوت للبترول ضمن مشروعات تنمية الصعيد، كما أكد أن أهمية الالتزام في تنفيذ أعمال المشروعات القائمة وفق الخطط والموضوعة والتوقيتات الزمنية المحددة وما يحقق أهداف استراتيجية قطاع البترول في خطة الاستثمارات من 2023 إلى 2030.

بمجرد أن أصبح الرئيس التنفيذي للعمليات في شركة كوكاكولا، فقد حرصت على تحقيق الالتزام بتطبيق كافة الإجراءات الاحترازية المطبقة لتفادي فيروس كورونا ، وكذلك الالتزام المطلق بإجراءات السلامة والصحة المهنية المتوافقة البيئي وكذلك تكثيف التواصل المستمر لزيادة الوعي والتعامل الآمن لضمان سلامة العاملين وأسرهـم.

وزير المالية: الضريبة قطعية مبسطة حسب حجم أعمالك ولن تذهب لمصاحبة الضرائب..ولا دفاتر



الوزير، إن الضريبة وفقاً للقانون الجديد، قطعية بسيطة حسب حجم المبيعات أو الأعمال دون الحاجة إلى دفاتر أو مستندات أو فواتير شراء، موضعاً أن حجم المبيعات أو الأعمال يتحدد بإقرار صاحب

شروع، من خلال إقرار ضريبي مبسّط سنوي واحد بدءاً من 2004، ومصلحة الضرائب تتّوّجها بتقديره.

أشاف موجهة حديثه كل صاحب مشروع صغير أو متّاهي الصغر: «أنت خير نفسك... لن نذهب إلى مصلحة الضرائب ولن نؤزرك مأمور ضرائب، ولن نحتاج إلى محاسب، حدد حجم مبيعاتك أو أعمالك بنفسك، ونحن نتّوّجها بتقديرك... إذا قلت 250 ألف الأعمار من 250 ألف جنيه تكون الضريبة صفر، وإذا قلت من 500 ألف جنيه تكون الضريبة 2500 جنيه، وإذا قلت من مليون جنيه تكون الضريبة 5 آلاف جنيه سنوياً، وإذا تراوحت المبيعات أو الأعمال من مليون إلى 2 مليون جنيه تكون الضريبة 8% من حجم المبيعات أو الأعمال، وإذا تراوحت من 2 مليون إلى 3 ملايين جنيه تكون الضريبة 10%، وإذا تراوحت من 3 ملايين إلى 10 ملايين جنيه تكون الضريبة 15%، بحسب بسيطة تقدر تشارك في صنع

عما الوزير أصحاب المشروعات الصغيرة ومتناهية الصغر لإسراع بتسجيل أنفسهم بجهات تنمية المشروعات الصغيرة، لافتاً إلى أنه في حالة تحقيق خسائر أو ارتفاع الضريبة القطعية أو التسمية المقررة قانون تنمية المشروعات المتوسطة والصغيرة ومتناهية الصغر، عن القيمة المحددة وفقاً لقانون التوزيع على الدخل، يمكن طلب الحاسبة بإتقافية الأقل وفقاً لقانون الضريبة على الدخل، لئتم ترحيل الخسائر لعدة سنوات، ويمكن أيضاً الرجوع لحظلة قانون المشروعات الصغيرة مرة أخرى بعد 5 سنوات.

شار إلى إعفاء المشروعات المتوسطة والصغيرة ومتناهية الصغر من ضريبة الدمغة ورسوم التوثيق الشهر لعقود تأسيس الشركات والمنشآت وعقود تسهيلات الائتمانية والرهن وعقود تسجيل الأراضي، وفقاً إلى تخفيض الرسوم الجمركية من 5٪ إلى 2٪ على الآلات والمعدات والأجهزة اللازمة للنشاط.

"تيك توك" تكشف عن أكثر مقاطع الفيديو والتحديات إبداعا وتأثيرا لعام 2020

كتب : محمد شوقي – عادل فريج

استقبلت "تيك توك" خلال عام 2020 أعداد هائلة من المستخدمين الجدد بالإضافة إلى زيادة مشاركات مستخدميها الحاليين وانضمام العديد من المشاهير وصناع المحتوى، لتصبح تيك توك المنصة الأكثر تأثيراً من خلال محتوى غنى ومتنوع ونقطة انطلاق للعديد من التحديات والأغنيات والمحتوى التعليمي والفني، بالإضافة إلى دعمه الكبير للمواهب المتواجدة عليه من خلال إطلاق تحديات وهاشتاغات وأدوات تساهم في رواج المحتوى ومشاهدته من قبل أكبر عدد من الجماهير. واحتقلا بمرور عام 2020 وما شهدته من فرص مستخدم من استرجاع أفضل لأول مرة ملخصاً سنوياً وذلك حتى يتمكن كل مستخدم من استرجاع أفضل اللحظات التي استمتع بها على تيك توك ومشاهدة مجموعة من مقاطعهم المفضلة خلال العام، كما تعرض الخاصية أيضاً أفضل مقاطع المحتوى وفقاً لما شاهدته المستخدم كثيراً، والموضوعات المفضلة، كما يتم احتساب عدد المرات التي قام المستخدم فيها بالتعليق ومشاركة مقاطع الفيديو. وبمجرد تنزيل أحدث إصدار من التطبيق، سيجد المستخدم خاصية "عام على تيك توك" من خلال الرمز المالحق في موجز "من أجلك" أو اللافتة المخصصة في صفحة Discover. من جهته قال هاني كامل مدير عمليات المحتوى في تيك توك شمال أفريقيا: "بينما كان يمر العالم بموجة من التغيير خلال 2020، شرب، واحد فقط لم يتغير، وهو مجتمع تيك توك. لقد بنينا معا إحساساً عميقاً بالمجتمع والتواصل الفيدوي على الرغم من أننا قضينا معظم العام منفصلين جسدياً عن الأهل والأصدقاء. وشاركنا الضحكات والدموع، واحتقنا بأفضل لحظات العام مع المستخدمين. فتيك توك هو مكان يجتمع الناس معاً من أجل تلك اللحظات التي لا تنسى من الفرح والإنهام. لذلك، ندعو المستخدمين لاستعادة تلك اللحظات، من خلال عام على تيك توك".

اضاف بالنسبة للمستخدمين الجدد على تيك توك، فتشمل قائمتهم بالخاصية الجديدة مقاطع فيديو أخرى من قائمة "أفضل 100" بدلاً من قائمة عام على تيك توك" وتشمل هذه القائمة العديد من القوائم التي حازت على أعلى نسب المشاهدة، مثل أكثر مقاطع الفيديو انتشاراً.

باستثمارات 200 مليار دولار : ولي العهد السعودي يطلق المدينة الذكية "ذا لاين"



كتب : نهلة مقلد – محمد الخولي

أعلن الأمير محمد بن سلمان بن عبد العزيز، ولي العهد السعودي ورئيس مجلس إدارة شركة نيوم، عن إطلاق مشروع مدينة "ذا لاين" في نيوم، الذي يعد نموذجاً لما يمكن أن تكون عليه المجتمعات الحضرية مستقبلاً، ومخططاً يكفل إيجاد التوازن للعيش مع الطبيعة باستثمارات تتراوح بين 100 – 200 مليار دولار. وستضم مدينة "ذا لاين" مجتمعات إدراكية مترابطة ومعززة بالذكاء الاصطناعي على امتداد 170 كم ضمن بيئة بلا ضوضاء أو تلوث، وخالية من المركبات والأزدحام، واستجابة مباشرة لتحديات التوسع الحضري التي تعترض تقدم البشرية، مثل البيئة التحتية المتدهلة، والتلوث البيئي، والزحف العمراني والسكاني. وستعمل "ذا لاين" على تحقيق أهداف رؤية المملكة 2030 على صعيد التنويع الاقتصادي من خلال توفير 380 ألف فرصة عمل، والسياسة بالإضافة 180 مليار ريال (48 مليار دولار أمريكي) إلى الناتج المحلي الإجمالي بحلول عام 2030. من جهته قال الأمير محمد بن سلمان، ولي العهد، رئيس مجلس الإدارة أنه على مدى العصور بنيت المدن من أجل حماية الإنسان بمساحات ضيقة، وبعد الثورة الصناعية، بنيت المدن لتضيق الآلة والسيارة والمصنع قبل الإنسان. المدن التي تدعى أنها الأفضل في العالم، يقضي فيها الإنسان سنين من حياته من أجل التنقل، وسوف تتضاعف هذه المدن في 2050. وسوف يهجر الإنسان بسبب ارتفاع انبعاثات الكربون وارتفاع منسوب مياه البحار. وتسائل: لماذا نقبل أن نضحي بالطبيعة في سبيل كم، نحافظ على 95 % من الطبيعة في أراضي نيوم، صفر سيارات، صفر شوارع، وصفر انبعاثات كربونية؟ وستدار مجتمعات "ذا لاين" بالاعتماد الكامل على تقنيات الذكاء الاصطناعي لتسهيل عملية التواصل مع الإنسان بطريقة تمكنه من التوقع والتفاعل بقرارات غير مسبقة، مما يوفر وقت السكان والشركات. وستكون المجتمعات مترابطة افتراضياً فيما بينها، حيث سيتم تسخير نحو 90 % من البيانات لتعزيز قدرات البنية التحتية في حين يتم تسخير 10 % من البيانات في المدن الذكية الحالية وتمتد مدينة "ذا لاين" للحياة على الأرض معنى جديداً، وتعكس نهجاً لا مثيل له في تطوير مدن مستقبلية متناغمة مع الطبيعة، كما ستعتمد بالكامل على الطاقة النظيفة بنسبة 100 بالمئة، مع الحرص على تحقيق مستقبل إيجابي للكربون وبناء اقتصاد المستقبل، تتعاون نيوم مع قيادات متخصصة من مختلف أنحاء العالم، على توفير حلول ناجعة لتحديات التوسع الحضري التي تعترض تقدم البشرية، وستكون "ذا لاين" بيئة جذابة للمبدعين ورواد الأعمال والمستثمرين.

لجنة "ترامب" تكبد تويتر خسائر بقيمة 5 مليار دولار وتراجع أسهمها بنسب 12%



كتب : احمد سليمان – عادل فريج

خسرت شركة تويتر "Twitter" نحو خمسة مليارات دولار من قيمتها السوقية الاثنين 1 يناير بعد قرار تعليق حساب الرئيس الأمريكي دونالد ترامب الذي يعطى بمتابعة وسائل إعلامية تعليقا نهائيا حيث أثار الخطوة بواوت قلق في أسواق المستثمرين حيث تعطي الشبكات الاجتماعية في المستقبل، كانت Twitter قالت يوم الجمعة إن تعليق حساب ترامب، الذي له ما يربو 88 مليون متابع، جاء بسبب خطر اندلاع مزيد من العنف، وذلك بعد اقتراح ميثاق الكونغرس الأمريكي الأسبوع الماضي.

لكن القرار أثار انتقادات من بعض الجمهوريين بدعوى انتهاك حق الرئيس في حرية التعبير، في حين قال تيرى برينتون مفوض الاتحاد الأوروبي إن أحداث الأسبوع الماضي مستوذن على الأرجح بعصر جديد من السيطرة الرسمية الأشد وطأة.

أثار ذلك بواوت قلق المستثمرين، الذين يخشون من أن تصبح Twitter أكثر انكشافا في مخاطر أي مسعى تنظيمي مقارنة مع منافسيها الأكبر فيسبوك واتسبب مائة كل من جوجل ويوتيوب.

وترفضت منصات إعلام اجتماعي أخرى مثل فيسبوك خطرا مماثلا على

فانترنت، لكن تراجع سهم Twitter بما يصل إلى 12% تجاوز بكثير خسائر أسهم أي من منافسيها.

خلال اجتماعه بمجلس إدارة "واحاحات السليكون" :

طلعت يشيد بنجاحها في تحقيق 30 % نمو في الإيرادات للعام الثالث على التوالي

الملاح : المناطق التكنولوجية تحتضن رواد الأعمال والمبتكرين ونسعى لعقد شراكات استراتيجية

وهو الأمر الذي سيكون له مردود إيجابي على نسب الاشغال فى المناطق التكنولوجية.

كما اطلع الدكتور عمرو طلعت على خطط الشركة الخاصة بالتوسع في نشر نموذج الأعمال الخاص بمساحات العمل التشاركية الـCo-Working spaces والـVirtual offices فى المناطق التكنولوجية بمختلف المحافظات وما سيقدمه ذلك النموذج من حلول عملية لمواجهة التحديات والصعوبات التي تواجه الشركات بسبب نقشي جائحة كورونا.

وخلال عرض قدمة حول خطة عمل الشركة المستقبلية وما تم تنفيذه خلال العامين الماضيين، كشف المهندس سامح الملاح العضو المنتدب والرئيس التنفيذي للشركة عن نجاح المناطق التكنولوجية في خلق 7 آلاف فرصة عمل مباشرة بعد أن أصبحت واحدة تحتضن رواد الأعمال والمبتكرين، مشيراً إلى أن خطة عمل الشركة تهدف إلى التعاون مع اتحادات طلبة الجامعات والتوسع في عقد الشراكات الاستراتيجية مع مؤسسات المجتمع المدني بهدف صقل مهارات الشباب بما يتناسب مع احتياجات سوق العمل.



إلى أهمية إتاحة التدريب المتخصص للكوادر الشابة بما يؤهلها للحصول على فرص عمل متميزة وبما يساهم في توفير المهارات الرقمية المطلوبة للشركات

لمساعدة الأطفال من أصحاب القدرات الخاصة :

5 تقنيات تحسن قدرة الصفوف الدراسية على تجاوز صعوبات التعلم

كاميرا الهاتف الذكي. ويقرأ التطبيق اللاتقات والتعليمات والمصقات والنقود الورقية.

ثالثاً " أدوات تحويل النص إلى كلام " إذ صممت أدوات تحويل النصص إلى كلام مسموع لمساعدة الأطفال الذين يعانون من صعوبات في القراءة، وتعمل التقنية عن طريق مسح النص وقراراته للطلاب، وشهدته التقنيّة تطورات عديدة. وبمثل كورزويل 3000 أحد أشهر هذه التقنيات، ويتضمن أصواتاً عديدة يختار الطالب بينها. وبدعم 18 لغة ولهجة مختلفة، ويتضمن أيضاً أدوات لإجراء الاختبارات وكتابة المقالات وتدوين الملاحظات وغيرها. وتوجد نماذج عربية لهذه التقنية مثل برمجية صخر ونون إن لايف.

ورابعاً " طابعات برايل " حيث تمثل طابعات برايل حلاً مثاليًا لضعاف الإبصار فى المؤسسات التعليمية، إذ تستخدم فى طباعة النصوص والمواد التعليمية وغيرها، ويعيها الصغب الذى يصاحب عملها، لكن شركة تاكلتس اليابانية نجحت فى تصميم طابعات خفيفة الوزن وعادة. بالإضافة الى " أجهزة تتبع حركة العين " إذ تستخدم هذه الأجهزة حساسات لتتبع حركة العين، وتفيد من لا يستطيعون استخدام لوحة المفاتيح، فمن خلال متابعة حركة العين، يحول برنامج مثل توبيل تكنولوجي نظرة الشخص إلى فأرة دون استخدام اليدين. وتمثل هذه الأجهزة حلا مثاليًا لمن يعانون من محدودية مهاراتهم الحركية وصعوبات لفظية.

وكلما زادت شعبية تقنيات التعلم، سترداد الابتكارات في مجال التقنيات التعليمية المساعدة التي جعلت الفصول الدراسية أكثر شمولاً. واستقاد العالم من الإسهامات الكبيرة التي قدمها أشخاص يعانون من صعوبات التعلم، مثل هيلين كيلر وستيفن هوكينج، ولذا نأمل أن يؤدي تطور التقنيات المساعدة إلى ظهور مزيد من هذه الشخصيات.

في جوائز " إريكسون للابتكار 2020 " :

فريق جامعة " كوينزلاند " يفوز بالمرتبة الأولى لتطوير حل شحن جديد موفر للوقود

مشاركة كافة المهائبلن للتصنيفات النهائية وهم يقدمون ابتكاراتهم أمام لجنة التحكيم، إضافة إلى إلقاء الكلمة الرئيسية من قبل الأستاذ الحاضر على جائزة نوبل بدييه كويلوز والضيوف الآخرين.

تم اختيار فريقWakeShare من جامعة كوينزلاند –أستراليا، في المرتبة الأولى بجائزة العام 2020، حيث حصلوا على جائزة دعم بقيمة 25000 يورو، بالإضافة إلى حل أنظمة البرامج لمواجهة التحديات التي تشهدها عمليات شحن المنتجات، الأمر الذي يمكن الموردين من تسقيع المسارات، وتحسين عمليات السفر، وتقليل إجمالي انبعاثات غازات الاحتباس الحراري في صناعة الشحن – والذي يعتبر أحد أكبر مسببات انبعاثات غازات الاحتباس الحراري. أما الفريقين الفائزين بالمركزين الثاني والثالث فهما على التوالي، فريق Elzian من Agfo جامعة ألبانيا، الذي ابتكر بناء على تقنية التعلم الآلي، منصة التنبؤ بالآفات لدعم المزارعين للتكيف مع تغيرات المناخ، وفريق O2C Marketplace من جامعة ستانفورد مع حل يستخدم الأقمار الصناعية وتكنولوجيا الذكاء الاصطناعي للتحقق من آلية عزل الكربون كوسيلة لتعويض الكربون، وتخفيض انبعاثات ثاني أكسيد الكربون أو غازات الدفيئة الأخرى.

من جهته قال بوريه إيكولم الرئيس والمدير التنفيذي لشركة إريكسون: "نعقد أن الشباب هم المحرك الرئيسي للابتكار. تركز جوائز إريكسون للابتكار لعام 2020 على واحدة من أكثر القضايا أهمية في عصرنا، وهي تغير المناخ. وتمثل هدفنا لهذا العام، من خلال التحول إلى الجامعات في جميع أنحاء العالم، في تمكين الشباب وإلهمهم للابتكار أفكار جديدة تمكنهم من استثمار التكنولوجيا، ودعم صناعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات لمواجهة هذا التحدي الكبير الذي يهدد عالمنا.

ومن جهتها، قالت هينز جونسون، نائب رئيس وحدة الاستدامة والمسؤولية المؤسسية في إريكسون: "مع دخولنا عقد عالمي جديد، يتميز بالتوجه غير المسبوق لتحقيق أهداف الاستدامة، بات موضوع التغير المناخي أكثر أهمية من أي وقت مضى. استطاعت إريكسون عبر برنامجها لجوائز الابتكار 2020، إلهام أفضل وألم الطلاب الذين يتشاركوننا شغفنا للابتكار، وتشجيعهم لتسليط الضوء على دور التكنولوجيا في دعم جهود مواجهة التغير المناخي. وعلى الرغم من أن هذا العام لم يكن مثل أي عام آخر، يؤكد هذا الحدث مدى التزام إريكسون بالعمل على الحد من تغير المناخ، فضلاً عن تمية الابتكار والتعاون من منظمة من الشركاء لإحداث تغيير إيجابي على نحو مستمر".

5 تقنيات تغير تصميم المنزل الذكي :

23 ترليون دولار حجم السوق العالي للأجهزة الذكية بحلول العام 2023 والانتقال للمنزل الذكي

يتبع تركيب نوافذ زجاجية عازلة من الأرض إلى السقف تصاميم داخلية أنيقة ومذهلة، وتتيح هذه النوافذ دخول الضوء وبسهولة، لكن شفافيته تؤثر على الخصوصية، وربما يكون الزجاج الذكي الحل الأمثل لذلك، إذ يتيح تغيير درجة شفافيته، وتوجد أنماط عدة من الزجاج الذكي في السوق، ويعتمد أحد أنماطه على تغيير الجهد الكهربائي، ويغير لونه استجابة لتدفق قصير محدد من الكهرباء، وسيشجع استخدام هذه المواد المبكرة في مختلف أنحاء المنزل

الاستدامة عبر تقليل الحاجة إلى الستائر المصنوعة من القماش. ثانياً تقنية " ورق الجدران المزود بمصباح إل إي دي " إذ أن ابتكار بسيط ويقدم نتائج جمالية مميزة، وتعتمد هذه التقنية على مادة مناسبة للجدران لدمج مصابيح إل إل إي دي بحسب الطلب، ويجعل استخدام مصابيح منخفضة الجهد التقنية أمنة وصديقة للبيئة. وتعرض هذه المصابيح أنماط مختلفة، وهي مفردة بألوان دافئة وباردة. وما زالت ابتكاراً جديداً نسبياً وباهظ الثمن، وقد تصبح أشيع على المستقبل عندما يصبح تجميعها أرخص وأسهل.

وثالثاً الأجسام التفاعلية " حيث تستجيب التقنيات المستقبلية للمواد المستخدمة في التصميم الداخلي تغيير ألوانها وشكلها واستجاباتها وفقاً لكيفية تفاعلها معها. وإمكان المصممين إنتاج أعمال فنية ديناميكية وأجسام متغيرة الشكل واقتمشة متغيرة الأنماط باستخدام مواد تنتج للأجسام تغيير شكلها مادياً أو إلكترونياً أو مغناطيسياً أو هوائياً أو ميكانيكياً. وممم فريق بحثي غطاء طاولة تفاعلي يستجيب للصوت واللمس، وعلى الرغم من أن الزخارف الديناميكية ما زالت تقنيات حديثة قليلة الانتشار، فقد تكون لها تطبيقات كثيرة مستقبلاً، وستتيح تغيير التصميم الداخلي وفقاً للحالة المزاجية. وبالإمكان استخدام تصميمات داخلية ذات ألوان فاتحة في النهار والوان داكنة ومريحة في الليل.

وأخيراً " الجدران الذكية " يث نستطيع مستقبلا تغيير تصميم الجدران في المنزل

بلمسة زر واحدة، وستتيح جوجل ذلك بفضل جهاز إسقاط ذكي للجدران، وتتيح

التقنية عرض أي صورة على الجدار التفاعلي بطريقة تشبه تغيير صورة سطح

الكتب على الحاسوب، وسيكون بالإمكان استخدام هذه الجدران بمثابة شاشات

لعرض الأفلام أو درشة الفيديو أو أي شيء نرصدته على شاشات الحواسيب

والهواتف الذكية. وستكون هذه الأسطح حساسة للمس، ما يتيح التحكم بها بلمسة

بسيطة.



كتب : محمد الخولي – وسيم امام

وأزادت شعبية الأجهزة الذكية، ويتوقع أن تصل قيمة سوقها العالمية إلى 23 تريليون دولار بحلول العام 2023، وستمثل منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا 5% من إجمالي السوق. وستزداد شعبية التصميمات الداخلية الذكية في ظل هذه الاتجاهات بفضل انتشار الأجهزة الذكية في المنازل إذ تسخر الحكومات والشركات في مختلف أنحاء العالم التقنية لتحقيق أهداف أكبر بموارد أقل وبسرعة أكبر من السابق، ودخلت الرقمنة المدن والمنازل لزيادة كفاءة الطاقة والاستدامة. ولكن كيف تؤثر التقنية على جماليات بيتنا؟ يتوقع كثيرون أن تحدث

التقنية ثورة كبيرة في التصميم الداخلي. وقد نشهد يوماً رقمنة مختلف الأشياء التي نستخدمها، وسيغير ذلك كيفية تفاعلنا مع بيئتنا. من الجدران التي تغير لونها إلى قطع الديكور التفاعلية والتلفزيونات التي تبدو كاللوحات. وستستطيع هذه الأشياء المصنوعة باستخدام مواد وأساليب مبتكرة، والمكونة من التسج الحرارية أو السبائك المتذكّرة للشكل أو المنسوجات الإلكترونية، تغيير لونها أو شكلها، وهذا قد يعيد تعريف التصميم الجمالي. وورصد أحدث الابتكارات والأمتة المدهشة للتصميم الداخلي، والتي ستدمج التقنيات الحديثة في التصميم الجمالية في المنازل ومنها " الزجاج الذكي

كتب : محمد شوقي – نهلة مقلد

عقد الدكتور عمرو طلعت، وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات اجتماعاً مع مجلس إدارة شركة واحاحات السليكون لبحث خطط الشركة المستقبلية وما تم تحقيقه من نتائج وإنجازات خلال الفترة الماضية. وخلال الاجتماع أشاد الدكتور عمرو طلعت بالنمو الذي تحقق في إيرادات الشركة بنسبة 30 % للعام الثالث على التوالي؛ وبما تم تحقيقه خلال العامين الماضيين من تقدم في نسب اشغال القطاع الخاص في المناطق التكنولوجية والذي يدل على نجاح شركة واحة السليكون وقدرتها على اجتذاب المستثمرين وشركات القطاع الخاص؛

أشار مجلس إدارة الشركة برئاسة الدكتور عادل دأنش بضمخ خبرات وكفاءات متميزة؛ موجها لهم الشكر على مجهوداتهم المبذولة على مدار عامين والتي أثمرت عن تحقيق نتائج وأعدة على الرغم من التحديات التي شهدها العام الماضي بسبب ظروف الجائحة.

أوضح الدكتور عمرو طلعت أن ابتيدا لديها خطة لتدريب الشباب على مهارات مراكز الاتصال لاسيما في محافظات الصعيد ببني سويف وأسيوط؛ مشيراً

كتب : ياسر خالد – صابر محمد

يعانى أصحاب الهمم من صعوبات فى الحصول على فرص التعليم والتوظيف، لكن الأمر الجيد أن معظم البلدان العربية تسعى إلى مساعدتهم على عيش حياة أفضل ومدهم في نظم التعليم، فما زالت معدلات الأمية بين الطلاب أصحاب الهمم حالياً أعلى منها مقارنة بأقرانهم من الطلاب الطبيعيين، ويزداد هذا المعدل بين الطالبات، بالإضافة إلى أن الطلاب أصحاب الهمم الذين تتراوح أعمارهم بين 15 و24 عاماً أكثر عرضة للتسرب من التعليم، إذ يبلغ المعدل بينهم ضعف المعدل بين الطلاب الطبيعيين.

يعشل اضطراب فرط الحركة ونقص الانتباه وعسر القراءة وعسر الحساب وعسر الكتابة أشيع العوائق الجسدية والتعليمية التي يواجهها الطلاب. فاطلاب الذين يعانون من أى من هذه الاضطرابات يواجهون تحدياً في دراسة المناهج الدراسية التقليدية، ولذا فإن استخدام أدوات التعلم الشخصية في الفصل الدراسي يساعد الطلاب أصحاب الهمم على التمتع ببيئة تعليمية داعمة لتحسين مستوياتهم الدراسية.

ومن أهم التطورات فى التقنيات المساعدة التي تعد بإنشاء بيئة تعليمية أشمل شمولاً فى الصفوف الدراسية أولها " التقنيات المعتمدة على الحساسات التي تكشف صعوبات التعلم " حيث تمكن المشكلة فى أحيان كثيرة فى عدم معرفة سبب معاناة بعض الطلاب من صعوبات التعلم.

إذ لا تكون بعض المشكلات، مثل عسر القراءة، واضحة دائماً مما يؤدي إلى معاناة الطالب من آثار سلبية طويلة الأمد بسبب تخلفه عن أقرانه وتمثل تقنية وثانياً " التطبيقات المعتمدة على الذكاء الاصطناعي لمساعدة ضعاف البصر " حيث يمثل تطبيق سينج إي آى الذي طورته شركة مايكروسوفت أحد التطبيقات العديدة المتاحة للطلاب، والتي تحول العالم المرئى إلى تجربة مسموعة عبر

السعودية تنظم فعاليات " أيام مكة للبرمجة والذكاء الاصطناعي" .. فبراير المقبل



كتب : ياسر خالد – صابر محمد

وافق الأمير خالد الفيصل مستشار خادم الحرمين الشريفين أمير منطقة مكة المكرمة على إقامة فعاليات أيام مكة للبرمجة والذكاء الاصطناعي خلال الفترة 9 -10 من فبراير المقبل بمشاركة نخبة من العلماء المحليين والدوليين في المجال الرقمي، تهدف إلى تقديم حلول رقمية تعزز منظومة التحول الرقمي بالمنطقة ومحافظاتها. جاء ذلك لدى تروؤس الأمير خالد الفيصل اجتماعاً في مقر الإمارة بجدة، أطلع خلاله على أعمال وإنجازات ملتقى مكة الثقافي في موسمه الحالي تحت عنوان كيف تكون ذرة في العالم الرقمي" منذ انطلاقته في محرم مطلع العام الحالي، وآليات سير المبادرات البالغ عددها أكثر من 411 مبادرة تقنية قدمتها الجهات حكومية وأهلية بالمنطقة، بالإضافة إلى الأفراد واستعرض خلال الاجتماع المبادرات التحويلية وخطوات الجهات التنفيذية نحو رقمنة التعاملات وتعزيز استخدام التقنية والتحول لمدن وقطاعات ذكية، كما جرى التطرق إلى آلية تحكيم المبادرات التي نفذت وفق أسس عملية ركزت على مدى ارتباط المبادرات بأهداف موضوع الملتقى لهذا العام، والرامية لتعزيز الاستدامة من التطورات الحديثة فى الاتصالات وتقنيات المعلومات، وبناء التواصل الإيجابي وإثراء المحتوى فى الوسائط الرقمية، ودعم استخدام الذكاء الاصطناعي والأمن السيبراني لتطبيقات تعزز مكة الذكية، إضافة إلى أتمتة العمل فى الجهات الحكومية بالمنطقة، وستشهد "أيام مكة للبرمجة والذكاء الاصطناعي" وجود علماء محليين ودوليين متخصصين فى المجال الرقمي، كما سيحظى بمشاركة جامعات المنطقة الحكومية والأهلية، وسيعمل المشاركون جهات وأفراد على إثراء التحول الرقمي وتعزيز منظومة التحول الرقمي في مدن المنطقة ومحافظاتها عبر حوارات ودورات تدريبية، وسيركز المشاركون على وضع خطوات وخطة وبرامج تدعم التحول الرقمي في مجالات الحج والعمرة، والسياحة والترفيه، والخدمات، من جهته أوضح المشرف العام على الملتقى سلطان الدوسري خلال الاجتماع أن الملتقى حقق منذ انطلاقته قبل أكثر من 4 أشهر العديد من المكسيات، من أبرزها إنشاء تطبيقات هواتف ذكية ومنصات إلكترونية رقمية تعزز استخدام التقنية بالمنطقة، وصناعة قنوات رقمية تشابه الشركات البارزة مثل(Google) و (Amazon) لتتمية قدرات أبناء المنطقة وتطوير أفكارهم.

سامسوج : ريموت كونترول للتلفزيون بالطاقة

الشمسية وإعادة تدوير وتوفير 99 مليون بطارية

كتب : نهلة مقلد – صابر محمد

ابتكرت شركة " سامسونج " جهاز تحكم عن بعد جديد لأجهزة التلفزيون يعمل بالطاقة الشمسية ويمكن أيضا شحنه عن طريق الإضاءة الداخلية للرفة، بما يلقي الحاجة إلى أي بطاريات قابلة للاستبدال.

وفقا لما نشرته "دولي ميل" البريطانية، أعلنت شركة سامسونج عن الريموت كونترول الجديد في إطار مخططها بهدف لابتكار وإنتاج أجهزة صديقة للبيئة. يعنى الريموت كونترول، الذي تم الكشف عنه خلال عرض ترويجي لجمعية جديدة تشارك بها في معرض الابتكارات والاستهلاكية CES، على لوحة شمسية صغيرة ويمكن شحنها باستخدام الضوء الداخلي أو الخارجي، بالإضافة إلى إمكانية إعادة شحنه عن طريق التوصيل بالكهرباء،

وتقدر شركة سامسونج أن الابتكار الجديد سيساعد على تلافى إهدار حوالي 99 مليون بطارية على مدار سبع سنوات، ويتم تصنيع الريموت كونترول الشمسي باستخدام زجاجات بلاستيكية معاد تدويرها، استكمالاً لمبادرة

أطلقتها الشركة الكورية الجنوبية في عام 2021 للإسهام بفاعلية نحو حماية

البيئة، حيث ستقوم سامسونج بخفض النصوص والصور الملونة على عبوات

تغليف الأجهزة التي تقوم بتصنيعها بهدف تقليل كمية الأجزاء المستخدمة في

الطباعة. ومن المقرر أن يتم الطابعة على عبوات تغليف منتجات سامسونج

ببمط الكتيبات والصور الصغيرة ميكروود، بهدف مساعدة المشترين على

إعادة استخدام العبوة في المنازل في التخزين أو حتى كمسكن للحيوانات

الأنيفة الصغيرة بهدف تقليل النفايات.

كلمات وبهائي

بقلم:

فريد شوقي

المشروعات الصغيرة...وبث الثقة



بصرف النظر عن مدى الاختلاف أو الاتفاق مع القائلين بأن التحديات الاقتصادية الحالية ، بسبب تداعيات جائحة فيروس كورونا ، ربما تحمل في طياتها فرصة للاستثمار في قطاعات معينة من الاقتصاد المحلي إلا أنني أستطيع التأكيد أن جوهر الأزمة بالنسبة لنحو 90 ٪ من مؤسسات الأعمال في الاقتصاد المصري ، والمتمثلة في الشركات الصغيرة والمتوسطة ، تكمن في فقدان الثقة فيما هو قادم وذلك نتيجة أساسية لغياب المعلومات ونقص الحقائق التي يمكن أن يعتمد عليها في اتخاذ قراراتها سواء الاستثمارية أو المشاركة في تمويل المشروعات الحكومية ، وأنها مغلقة على الشركات الكبيرة ذات الامكانيات والقدرات المالية والفنية ، الأمر الذي يحيط أصحاب المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في أنه لن تستطيع اكتساب الخبرات المطلوبة لتنمية قدراتها التنافسية .

وإذا كان حديث الدكتور عمرو طلعت وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات من أن مبادرة "فرصتنا...رقمية" ، التي كانت أطلقتها وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات خلال هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات (ايتيدا) في مايو الماضي بحضور عدد من رؤساء الشركات العالمية والمحلية ، أتاحت عبر المنصة الخاصة بها نحو 31 فرصة في مشروعات التحول الرقمي في العديد من الجهات الحكومية بقيمة تقديرية لنحو 1.5 مليار جنيه للمعرضة للشركات الصغيرة والمتوسطة بنحو 80 مليون جنيه مؤكداً الشركات الصغيرة والمتوسطة تلعب دورا هاما في النمو الاقتصادي بالإضافة لخلق فرص عمل كثيفة للشباب وأن مثل هذه المبادرات تفتح آفاقا واسعة لها من أجل اكتساب الخبرات والحصول على سابقة أعمال حكومية تعزز من تنافسيتها في السوقين المحلي والعالمي الأمر الذي يشكل طاقة نور وأمل للشركات الصغيرة والمتوسطة العاملة في مجال تكنولوجيا المعلومات في تنمية حجم أعمالها والاستفادة من عمليات التحول الرقمي التي تتبناها جميع الجهات الحكومية في الوقت الحالي .

وفي نفس الإطار كشف الدكتور محمد معيط وزير المالية عن مجموعة من الحوافز الضريبية التي تتضمنها قانون تنمية المشروعات المتوسطة والصغيرة ومتناهية الصنع ، وتنصور أنها ستضفي على مشروعات صناعة تكنولوجيا المعلومات الصغيرة ومتناهية الصغر وتساعدوا في الاندماج في الاقتصاد الرسمي والاستفادة من الحوافز التي يتم منحها للمؤسسات الصغيرة ومتناهية الصغر ومنها تأكيد أن هناك نظاماً ضريبياً مبسطاً لهذه المشروعات بعد جسور الثقة مع أصحابها بهدف تنميتها؛ باعتبارها إحدى ركائز النمو الاقتصادي، الغنية بالوظائف حيث الضريبة وفقاً للقانون الجديد، ضريبة مُبسطة حسب حجم المبيعات أو الأرباح دون الحاجة إلى دفاتر أو مستندات أو فواتير شراء، موضعا أن حجم المبيعات أو الأرباح يتحدد بإقرار صاحب المشروع، من خلال إقرار ضريبي مبسط سنوي واحد يُعده بدقة، ومصلحة الضرائب تثق في تقديره .

ولعل أهم ما كشف عنه وزير المالية أنه لن يُزورك مأمور ضرائب ، لا مأمور ضرائب ولا محاسب ، فانت خبير نفسك عليك أن تحدد حجم مبيعاتك فتحن تثق في تقديرك... فلا دفاتر ولا مستندات ولا فواتير شراء الضريبة بل والأهم من ذلك أنه إذا قلت المبيعات أو الأعمال لا 250 ألف جنيه تكون الضريبة ألف جنيه سنوياً، وإذا قلت عن 500 ألف جنيه تكون الضريبة 2500 جنيه، وإذا قلت عن مليون جنيه تكون الضريبة 5 آلاف جنيه سنوياً، وإذا تراوحت المبيعات أو الأرباح من مليون إلى 2 مليون جنيه تكون الضريبة 5 ٪، من حجم المبيعات أو الأرباح، وإذا تراوحت من 2 مليون إلى 3 ملايين جنيه تكون الضريبة 7,5 ٪، وإذا تراوحت من 3 ملايين إلى 10 ملايين جنيه تكون الضريبة 10 ٪.

كما كشف الوزير عن إعفاء المشروعات المتوسطة والصغيرة ومتناهية الصغر من ضريبة الدمغة ورسوم التوثيق والشهر لتعويل تأسيس الشركات والمنشآت وعقد التسهيلات الائتمانية والرهن وعقد لتسييل الأراضي، لافتاً إلى تخفيض الرسوم الجمركية من 10 ٪ إلى ٢ ٪ على الآلات والعددا والأجهزة اللازمة للنشاط .

واعتقد أن تشجيع ودعم المؤسسات الصغيرة والمتوسطة لتنمية حجم أعمالها يمكن أن يشكل حلا واقعيا لازمة الاقتصادية وإتاحة الفرصة لاستيعاب أيدي عاملة جديدة خاصة في ظل جفاف منابع التمويل المتاحة لهذه المؤسسات من جانب المؤسسات التمويلية وخاصة البنوك .

وبالنظر لقطاع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات فإن هناك آلاف الشباب الذين تم تأهيلهم وتدريب من خلال برامج التدريب التكنولوجي التي تقوم وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ولديهم الأفكار والطموح الذي يتحطم على صخرة نقص الامكانيات المالية البسيطة والتي تتراوح تقريبا بين 50- 100 ألف جنيه تمثل طلبا أساسيا حتى يمكن لهؤلاء الشباب شق طريقهم في سوق المعلومات وليس ملايين الجنيهات كما يحصل عليها البعض !

-تريد أن تأخذ المرحلة القادمة منحى التنفيذ الفعلي لدعم الصناعات الصغيرة في مجال تقديم خدمات المعلومات والبرمجيات ونريد أن نفعّل التنسيق والتعاون بين هيئة " ايتيدا " وجهاز تنمية المشروعات الصغيرة ومتناهية الصغر في مجال تكنولوجيا المعلومات وكذلك أن يساهم كل من الصندوق والاتحاد التعاوني في إقامة عدد من الحضانات ،ولكن حضانة واحدة على مستوى كل محافظة تضم 50 – 100 مشروعا للشباب ، ويكون هناك اتفاق " مسبق " مع بعض شركات التكنولوجيا العالمية بحيث تعمل مشروعات الحضانات لصالح مشروعات إنتاجية معينة تستفيد منها الشركات العاملة سواء على المستوى المحلي أو على المستوى العالمى .

إذ يمكن أن تستفيد هذه الشركات العالمية بطريقتين الأولى أنها ستبيع منتجاتها التكنولوجية اللازمة لإقامة المشروعات الجديدة بتلك الحضانات كذلك يمكنها الحصول على إيجارها من مشروعات الحضانات بأسعار منخفضة مقارنة بالأسعار العالمية بحيث تكون هذه الحضانات بمثابة مراكز تطوير لمنتجاتها بدون أن تتحمل أى تكاليف أو أعباء وفي نفس الوقت تضمن مشروعات الحضانات استمرار نشاطها كذلك ستضمن إتاحة فرص جديدة للآلاف من الشباب .

فهل يمكن أن نرى في عام 2012 تحول إيجابيا وملموسا في اليات دعم الصناعات الصغيرة ومتناهية الصغر في مجال التكنولوجيا لاسيما ونحن نتحدث عن عملية التحول الرقمي ؟

بريطانيا.. تقنية جديدة لاكتشاف "مرضى كورونا السريين"



كتب : صابر محمد – نهلة مقلد

بدأت بريطانيا في استخدام الكشف السريع عن مصابي كورونا الذين لا تظهر عليهم الأعراض، وسيساعد هذا الفحص، الذي تظهر نتائجه بين 20- 30 دقيقة، في حصر الحالات المصابة بالوباء لكنها لا تعاني من الأعراض. وقالت صحيفة "الغارديان" البريطانية، الأحد، إن الغاية من هذا الفحص هو تحديد عشرات الآلاف من المصابين بالعدوى، التي ينشرونها من دون قصد في أرجاء بريطانيا، خصوصا أولئك الذين يعملون خارج منازلهم ويقول موقع الحكومة البريطانية على الإنترنت إن واحدا من كل 3 مصابين بالوباء بالبلاد لا تظهر عليه أعراض المرض. ويأتي استخدام هذا الفحص الذي يستعين أدوات فحص التدفق الجانبي في وقت ارتفعت فيه حسيبة الإقويات في بريطانيا، ودفعت المستشفيات ناقوس الخطر بشأن المرض الحضانين للغاية المكثف.

ويعمل الفحص السريع على أخذ مسحة من الأنف والحلق، ووضعها في أنبوب اختبار، حيث يتم هناك إضافة مادة جديدة للكشف عن الوباء.

أهمها تشفير البيانات كونه مفتوح المصدر:

”سيجنال“ يجذب مشاهير التكنولوجيا ..فهل ينجح فى ازاحة ” الواتساب “ عن عرش تطبيقات التراسل



حالة من الجدل والغضب من المستخدمين بسبب سياسة الخصوصية الجديدة الخاصة لـ ”واتساب“

يدعم التطبيق ميزة (التشفير من طرف إلى طرف) لتأمين محادثاتك، بحيث لا يمكن لأى شخص وكذلك الشركة المطورة للتطبيق نفسه قراءة رسائلك أو الاستماع إلى مكالماتك. وتعتمد ميزة التشفير على بروتوكول تشفير مفتوح مصدر يسمى (Signal Protocol)، مما يعنى أنه يمكن للخبراء اختباره والبحث عن الأخطاء، بنما ذلك غير متاح فى تطبيق واتساب، وهذا يجعل تطبيق (Signal) أكثر أمانًا .

كذلك يتيح لك (Signal) إنشاء مجموعات مشفرة، بحيث يمكنك إجراء محادثات خاصة آمنة، مع جميع أصدقائك فى وقت واحد .

لا يجمع البيانات الشخصية

ايضا من اهم أسباب تفوق تطبيق Signal أنه لا يجمع بياناتك الشخصية كما يرفع التطبيق شعار حماية الخصوصية ليست وضعا اختياريا، ولكنها الأساس القائم عليه عملنا، جنبًا إلى جنب مع جميع الميزات التي تتوقعها في تطبيق التراسل الذي تريد استخدامه .

وأثبت ذلك؛ مقارنة قامت بها مجلة (Forbes) بين تطبيقات التراسل الفورية الشهيرة، وهى : Signal و iMessage و WhatsApp و Facebook Messenger باستخدام ميزة ملصقات خصوصية

بعد التحديث الجديد : اكتشاف ثغرة كبيرة فى ”الواتساب“

كتب : نهل، مقلد – عادل فريج

بدأ غملاق محرك البحث، "جوجل" فى فهرسة مجموعات التواصل عبر تطبيق "واتساب"، وإظهارها إلى العامة، مما يعنى القضاء على جانب كبير من الخصوصية التى كان يتمتع بها مستخدمو التطبيق، ويأتى هذا التطور الذى كشف عنه باحث هندى فى الأمن السيبراني، بعد أيام على الإعلان عن تغيير سياسة الخصوصية فى التطبيق، بما يجبر المستخدمين

على مشاركة بعض من معلوماتهم مع "فيس بوك"، مما أثار غضبا واسعا.

وقال الباحث راجشكار راجاريا فى تغريدة على "تويتر" إن المجموعات فى التطبيق لم تعد آمنة كما تتوقع.

ونشر الباحث صورة توثق فهرسة "جوجل" لبعض المجموعات على "واتساب" وقال أن المجموعات التى تتشكل عبر إرسال رابط إلى المستخدمين من أجل الانضمام إليها معرضة لاختراق بياناتها. والاختراق يعنى أن الملفات الشخصية للمشاركين فى هذه المجموعات ستصبح متاحة لأى شخص على الإنترنت، وقد يستطيع أى شخص الاتحاق بالمجموعة والحصول على البيانات السرية فيها.

زيادة 18 ضعف : ارتفاع هائل فى استخدام تطبيق "Signal" بحثا عن بديل لواتساب

كتب : محمد شوقي – صابر محمد

أصبح عدد المستخدمين الجدد الذين يحملون تطبيق سيجنال للتراسل كل يوم فى طريقه لتجاوز حاجز المليون، مما يقربه من مستوى منافسه الأكبر واتساب، وذلك فى أعقاب تحديث لسياسة الخصوصية أقره التطبيق الملوك لفيسبوك.

وتظهر بيانات من شركة " أيتوبيا " للبحاث أن نحو 810 آلاف مستخدم عالميا عمدوا إلى تحميل تطبيق " سيجنال "، الأحد، بزيادة 18 ضعفا مقارنة بأرقام السادس من يناير، وهو اليوم الذى حدث فيه واتساب شروطه للخصوصية .

وتحتفظ شروط الخصوصية الجديدة لواتساب بالحق فى تبادل بيانات المستخدمين، ومنها الموقع ورقم الهاتف، مع شركته الأم " فيسبوك " ووحدات تابعة لها مثل إسترجام وماسنجر واستكر المدافعون عن الخصوصية هذه الخطوة، مشيرين إلى سجل فيسبوك فى التعامل مع بيانات مستخدميه، واقترح كثير منهم الهجرة إلى منصات مثل تليجرام وسيجنال، أصبح للشهرة بريق مختلف وخاص، والسبب هو مواقع التواصل، هذه المواقع أصبحت تقدم مفاتيح سهلة وسريية للوصول إلى قاعدة جماهيرية أكبر، فما هى الأضرار النفسية الناتجة عن هذه المواقع، وللتكيف مع أعداد المستخدمين الجدد الأخذة فى الزيادة، قال تطبيق سيجنال الأحد إنه أضاف المزيد من الخوادم وكان الصحفيون ونشطاء حقوق الإنسان هم إلى حد بعيد من يستخدمون هذا التطبيق غير الهادف إلى الربح حتى وقت قريب وذلك بحثا عن نظام اتصالات مشفر وأكثر أمانا .

فى أكبر سلبيات جائحة ” كورونا “ :

1.56 مليار من الكمادات البلاستيكية أقيت

فى المحيطات فى 2020



كتب : نهلة مقلد – محمد شوقي

صنع العالم ما يقرب من 52 مليار كمادة فى العام 2020 لمواجهة جائحة فيروس كورونا المستجد (كوفيد19-)، إلا أن نحو 1.56 مليار كمادة منها أقيت فى محيطات الأرض، وفقاً لتقرير أصدرته مجموعة أوشن أسيا المعنية بحماية البيئة، ومقرها فى هونغ كونج.

وقدم التقرير صورة مقننة للتلوث البلاستيكي الناجم عن الجائحة، وسيستعين على كوكبنا التعامل مع هذا التلوث نحو 450 عامًا، وهو الزمن اللازم لتحلل البلاستيك، وذكر تقرير المجموعة أنه حساباته تقدر الحد الأدنى للتلوث الناتج عن الجائحة، وهى تظهر أن 3% على الأقل من الكمادات التى ينتجها العالم سترمى فى البحار وتبرز خطورة ذلك حين يقدر التقرير أن التلوث البحري بالبلاستيك يقتل نحو مئة ألف من الثدييات والسلاحف البحرية وأكثر من مليون طائر بحري، وأعداد أكبر من الأسماك واللافقاريات وأشكال الحياة البحرية الأخرى.

ويقود هذا التأثير السلبى إلى تأثير سلبي مماثل على المجتمعات الساحلية ومصايد الأسماك واقتصادات الدول وعلى الرغم من أن انبعاثات الكربون انخفضت فى العام 2020 بسبب تراجع النشاط الاقتصادي البشرى، إلا أن التلوث البلاستيكي ازداد بحدة بسبب إنتاج عدد كبير من معدات الحماية الشخصية البلاستيكية التى تستخدم لمرة واحدة، مثل الكمادات والقفازات، وقالت المجموعة البيئية فى تقريرها إن «الكمادات وحيدة الاستخدام مصنوعة من مواد بلاستيكية يصعب إعادة تدويرها بسبب تركيبها وخطر التلوث والعدوى»، وأضاف التقرير «تدخل هذه الكمادات إلى محيطاتنا عندما تتناثر أو يتخلص البشر منها بطريقة عشوائية أو عندما لا تتمكن أنظمة إدارة النفايات من معالجها بسبب زيادة حجم النفايات أو لا تتوفر أصلا لمعالجتها» وتؤثر هذه الكمادات غير المعالجة على أعداد ضخمة من الحيوانات البحرية، فمثلا لفظ البحر بطريقا ميتا على شاطئ فى البرازيل بعد ابتلع كمادة بشرية، يقترح مؤلفو التقرير حولا يجب أن تسهم بها جميعا لتقليل تأثير التلوث البلاستيكي المرتبط بالجائحة، منها مثلا ارتداء كمادات واقفة وقفازات قابلة لإعادة الاستخدام مصنوعة من مواد مستدامة، ثم التخلص منها بطريقة مسؤولة بالتعاون مع خدمات إدارة النفايات المحلية.

قطار مبادرة عالم رقمي " الابد "

دعم المبدعين و المبتكرين البو



نستهدف دعم القدرات الإبداعية للشباب كخطوة هامة للتحول الرقمي

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 وكذا اصطناعي وتسويق إلكتروني وتم وضعهم على مختلف المستويات، بداية المبتدئ إلى المحترف والذين هم متاحة مجانيا للشباب، وهي منصة لبناء القدرات التكنولوجية لطلاب الجامعات وتميئتها،

أشار مستشار وزير الاتصالات أنه بالنسبة لنوعية الخدمات والبرامج التي يقدمها مركز الأبداع التكنولوجي وريادة الأعمال "TIFC" ويمكن للطلاب الاستفادة منها خاصة لو الشركة أو الطالب متواجد في الأقاليم ومنها خدمات مضافة يضاف للعمل عليها حتى يتم تحويل الشباب إلى مؤسسين شركات ناشئة لذا أطلقنا برنامج "InnovEgypt" والتي تتضمن تنظيم دورة لمدة أسبوع لتدريب الشباب وتوعيتهم بأساسيات الأعمال وهذه الدورة أولى هدفها البحث عن الأشخاص التي تفكر بفكر ريادة الأعمال ومساعدة الطلاب والخريجين على استخدام مهاراتهم الفكرية مع التدريب على كيفية إدارتها وتطويرها وإضاف الخطوات الثانية تتمثل في أن هناك مجموعة مسابقات ومجموعه برامج للبحث عن المبدع من خلال مشروعات التخريج أو مسابقات تنافسية في الجامعات وخلال أزمة فيروس " كورونا " تم إصدار نسخة من البرنامج وهي "InnovEgypt Online" ويتيح التقديم أونلاين والتنافس من جميع المحافظات وهناك مجموعات كثيرة تقدم للأشياء شركات .

i.e.c.		Egyptian Stores	
<i>Vipidizer, tourism</i>	<i>Mar'0, \$W</i>	<i>Argineringer, SW</i>	<i>Belimo</i>
<i>lov19, \$0.3M</i>	<i>Apr19, \$0.5M</i>	<i>Mar'20, \$0.4M</i>	<i>Apr19,</i>
<i>Pakalshary, food</i>	<i>Nov18, \$0.22M</i>	<i>Honizmar, decor</i>	<i>C</i>
<i>Nov18, \$0.7M</i>		<i>Feb'20, \$1.3M</i>	<i>J</i>
<i>Peisecode veterinary</i>	<i>XPlay, finance</i>	<i>Bosta, courier</i>	<i>Pravica, SW</i>
<i>Dec18, \$0.45M</i>	<i>May19, \$0.25M</i>	<i>Feb'17, \$0.3M</i>	<i>May'20, \$0.5</i>
<i>Mar'18, retail</i>	<i>Orcas, education</i>	<i>Garment ID, manufacturing</i>	<i>7</i>
<i>kept19, \$6.2M</i>	<i>Jun19, \$0.55M</i>	<i>Feb'20, \$0.4M</i>	<i>Manufacturing</i>
<i>Scixabop, SW</i>	<i>Feb'20, \$0.4M</i>	<i>SWVL, transportation</i>	<i>F</i>
<i>Mar-June19, \$1.82M</i>	<i>Jun19, \$0.1M</i>		
<i>La Reina, fashion</i>	<i>Yodary, health</i>	<i>Inszabop, SW</i>	<i>Jul19, \$1M</i>
<i>Jul19, \$1M</i>	<i>Nov19, \$1M</i>	<i>May'20, \$5M</i>	
<i>Yezabop, health</i>	<i>Dec12, \$1.3M</i>	<i>Adverbats, advertisin</i>	<i>Apr19, \$6.5M</i>
<i>BascharSoft, recruitment</i>	<i>Aug15, \$1.7M</i>	<i>Nalan, transportation</i>	<i>Nov18, \$4.5M</i>
<i>Vozzeta, health</i>	<i>SWVL, transportation</i>	<i>Vozzeta, has</i>	<i>Jan17, \$6.57M</i>
<i>Jan17, \$6.57M</i>	<i>Jun19, \$42M</i>	<i>Nov10, \$2.71</i>	
<i>SWVL, transportation</i>	<i>Malian, transportation</i>		
<i>Feb'20, \$244M</i>	<i>Jan'20, \$15M</i>		
		<i>Vozzeta</i>	<i>Sep18</i>



من ناحيته قال الدكتور حسام عثمان مستشار وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ، ونائب رئيس هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات " إنشدا ورئيس مركز الأبداء التكنولوجي وزيادة الاعمال ،انه بالنسبة لمحور الأبداء الرقمي ، فهو احد اعمدة الاستراتيجية وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في المرحلة الجديدة ، فعن نريد أن ندخل مرحلة انتاج الأبداء التكنولوجي ونصره عليها وحتى نخوض في الاستراتيجية التي تتبناها الوزارة فيجب وجود منفعة على مستوى الدولة تستلهم أن تحفز الأبداء التكنولوجي وزيادة الأعمال هذه المنصة كما أعلن الوزير الدكتور عمرو طلعت وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات قائداً بادئا بالتعاون مع وزارة التعليم العالي والبحث العلمي في إنشاء ٧ مجمعات للأبداء حتى يكون لديها شبكة من مراكز الأبداء داخل الجامعات سوف تعمل على تقديم خدمات لطلاب الجامعة والشباب والبرهين لتخبرهم على زيادة 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 " مستقبلنا رقمي " وأن هذه المبادرة مهمة جدا للشباب لبناء المهارات الرقمية

خالد حسن : توطین الابتکار..تاهیل الكوادر البشرية وثقافة ريادة الأعمال اهم متطلبات التحول الرقمى بالمحافظات

أكد رئيس تحرير جريدة "عالم رقمي" أن الإبداع يعتمد على جناحين أساسيين أولهما هو توافر الأفكار الابتكارية الجديدة القادرة على تقديم حلول إبداعية لمشاكلنا المجتمعية والجناح الثاني هو توفير التمويل الميسر لخروج هذه الأفكار للنور، بدلا من أن تظل حبيسة الأدراج، لتصبح منتجات ملموسة .

أضاف الأفكار الجديدة القدرة على تقديم حلول ابتكارية للمشاكل والتحديات المجتمعية التي نواجهها باتت تشكل المحفز والنواة الأساسية لما بات يعرف بالاقتصاد الرقمي والقائم على توظيف المعلومات والبيانات بصورة مثالية بما يحسن مستوى الخدمات المقدمة للمستخدم النهائي .

أشار أن مصر يعمل بها نحو 16 صندوق رأسمال مخاطر، وصناديق التمويل التأسيسي، والمستثمرين الأفراد الذين يستثمرون بنشاط في مجال الشركات الناشئة المحلية المتخصصة في مجال تكنولوجيا المعلومات حيث يتراوح التمويل الذي تقدمه هذه الصناديق حوالي 10 آلاف دولار إلى ملايين الدولارات لكل شركة وفقا للشركة ومدى احتياجاتها للتمويل.

أضاف كوسرا أصبحت محط أنظار الكثير من الجهات والشركات العالمية للاستعانة بخدمات كوسرا البشريّة المتخصصة في مجال تكنولوجيا المعلومات وقطع مركز في تطوير البرمجيات في مصر عبر الـ 6 مراكز إقليمية التي الرّقى إلى فتح افتتاحها كواحد من البيئة الملائمة لتوطين الإبداع التكنولوجية والتدبير على التفتيات الحديثة على غرار الذكاء الاصطناعي وتعليم الآلة والروبوتات والحوسبة وتحليل البيانات الضخمة - أكد على ضرورة استيفاء الطالب من مبادرة التدريب "إبتدأ" تكنولوجيا المستقبل" والتي أطلقها مركز الإبداع التكنولوجي وريادة الأعمال، التابع لهيئة "إبتدأ" بالانفاق من عدد من الجامعات والشركات المتخصصة في مجال أحدث تخصصات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات حيث يمكن للطلاب الحصول على شهادات معترف بها للدورات تدريبية متخصصة في 39 مجال مقدمة من أشهر منصات التعليم الإلكتروني، على غرار EDX و Coursera

أضاف هناك العديد من الجهات ، حكومية وغير حكومية “ لديها حاليا برامج لتحويل ودعم الأفكار الإبداعية لطبقة الجامعيين ومنها هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات “ www.itida.gov.eg وكذلك مركز الإبداع التكنولوجي وريادة الأعمال بهيئة“ www.tiec.gov.eg التابعة لوزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات . كذلك هناك أيضا أكاديمية البحث العلمي “ www.asri.sci.eg ، من خلال برنامج مكتب دعم الابتكار ولوجستيق والتكنولوجيا “ www.titf.eg ومجموعة من البرامج لجهاز تنمية الإبداع والابتكار ومسابقة القاهرة تبتكر “ كذلك هناك صندوق العروم للتكنولوجيا التابع لمجلس الأعلى للعلوم والتكنولوجيا “ www.11.org.eg ستدير تمويل عدد من المشروعات البحثية وكذلك عدد من صناديق الاستثمار في شركات التكنولوجيا حديثة المنشأ والصغيرة والمتوسطة بالإضافة إلى عدد من منظمات المدن والمشاركة في المسابقات التي تنظمها شركات تكنولوجيا المعلومات وبعض المؤسسات والهيئات المحلية والدولية لكساحب خبرات الاحتكاك وتبادل المعلومات اللازمة لإدارة وإنجاح أفكارنا وتحويلها لمشروعات” وهو ما يعرف برؤية الأعمال ، وتعلم كيفية عرض أفكارنا بطريقة جيدة . ناهيك عن الاستفادة برؤية الجوائز المالية لترجمة أفكارنا إلى مشاريع ملموسة .

أحد أكثر مصادر التمويل المناسبة هي منصات التمويل الجماعي الإلكترونية “Crowd funding” بجانب صناديق رأس المال المخاطر “Venture Capital” لدعم الأفكار الابتكارية والمنتجات الجديدة والتي تستطيع تقديم خدمات جديدة للمستخدم النهائي، وتم إنشاؤها منذ نحو 10 أعوام تقريبا، ومن خلالها نجحت الآلاف من الأفكار في جمع مئات الملايين من الدولارات لتمكين من التحول إلى منتجات ملموسة.

أضاف هناك الكثير من منصات التمويل الجماعي ، ومن أشهرها على المستوى العالمي "Kickstarter, Indiegogo, RocketHub, Peerbackers, Angel List, eureka, Grow VC, Microventures, CircleUp" أما على المستوى العربي فبدات تنتشر فكرة مواقع التمويل التعاوني "bedaca, com" وموقع زومال "zoomaal.com" وموقع ومضة "http://www.wmda.com" استشهدت هذه المنصات بعدد الأعمال في الحصول على التمويل اللازمة لتحويل أفكارهم إلى منتجات أو إيجاد صاحب فكرة جديدة الاستثمارات المطلوبة لفكرته ويتم الإعلان عنها عبر هذه المنصات وبالفعل الكثير من الأفكار نجحت في جمع اموال اكبر بكثير مما كانت متوقعه وتحولت الى شركات ناجحة .

وأوضح رئيس تحرير "عالم رقمي"، أن كليات الحاسبات ستكون أيقونة تطوير اللائحة في المجتمع وتوطين الأيدي مشيراً أن الأبداع ببساطه هو التفكير بطريقة مختلفة في تطوير منتج أو خدمة موجودة بالفعل ، أو ابتكار منتجات وخدمات غير موجود يستطيع الشخص المبدع توظيفها لإفادة المجتمع وحل جزء من مشكلاته ومن تلبية أحتية احتياجات حقيقية ، من خلال الاعتماد على الادوات التكنولوجية المتاحة ، بشرط أن تكون هذه القدرة قابلة للنمو المستقبلي



أكد الكاتب الصحفي خالد حسن رئيس تحرير جريدة "عالم رقمي" أن أحد أولويات الجامعة هو التركيز على تنمية القدرات التنافسية لتجميع طلابها بما يتوافق مع متطلبات سوق العمل لاسيما بعد أن فازت الجامعة مؤخرا بطلب أفضل جامعة بين الجامعات المصرية بعد اعترافا قويا بالتطور السريع والملاحظ كغيره من الشبكات في التعليم والبحث العلمي كما ستواصل العمل دباب لاستكمال مسيرة التميز والنجاح وتنفيذ الخطة الاستراتيجية للحفاظ على مكانة الجامعة العلمية والسعي للنفاضة العالمية.

جاء ذلك خلال فاعليات الدورة الرابعة عشر لمبادرة "الابدايع" لتطوير النخلة
والتي نظمتها جريدة عالم رقمي بالتعاون مع هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا
المعلومات "ايتي" في جامعة سوهاج بمشاركة كل من الدكتور حسام عثمان مستشار
وزير الاتصالات ولدايع نائب الرئيس التنفيذي لهيئة "ابديا" ومدير مركز الابداع
التكنولوجي وريادة الأعمال "ايتي" والمهندس شامس عمار رئيس شركة
برايت سكايز" لانظمة المجمع للسيارات ذات القيادة والعميد علي كمال مدير بمعهد
تكنولوجيا المعلومات "ايتي" بجامعة سوهاج برعاية الدكتور احمد عبد العزيز رئيس
جامعة سوهاج الدكتور صفا محمود نائب الرئيس الجامعة لشؤون الطلاب
مدير زباني عميد كلية الاحصائيات والمعلومات والجامعة والدكتور محمد علي أبو العز
نمبر للمعلومات بالجامعة .

أضاف الإبداع يحتاج بيئة محفزة لتعلم الابتكار وأولها حرص الطالب على المشاركة في ورش العمل والندوات التي تتحدث عن تنمية التكنولوجية بصورة عامة والتأهيل لتخصصه في مجال التكنولوجيا . أو يناسب عم ميول وقدرات الطالب ثالثا البحث بصورة أكثر دقة من خلال ما نتج عنه الانترنت او بنك المعرفة المصري عن التخصص الذي استقر عليه الطالب حتى يمكنه الاطلاع على كافة ابعاد هذا التخصص ومتابعه كل ما هو جديد والتفكير في تحقيق تقديم قيمة مضافة حقيقية وهذا ما تسعى اليه كلية الحاسبات والمعلومات لتوليين ثقافة الابتكار والتفكير الإبداعي لدى طلابها .

وأشار حسن إلى أهمية مشاركة طلاب الجامعة في المسابقات السنوية التي تنظمها شركات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات المحلية والعالمية حيث أن مثل هذه المسابقات تتيح مجموعة من الفوائد للطلاب أولها أنها تساعد على إثراء عقله، والقدرة على التعبير والعمل من خلال فريق والتعرف على أفكار الآخرين، وبالتالي الخروج إلى ما هو أفضل، بشرط الرغبة والتصميم على النجاح. وأوضح مساعد إضاهة هذه المسابقات على تنمية التفكير الابتكاري لدى الطلاب من خلال إبداع حلول للتحديات التي تتصممها المسابقة كما أنها تشكل نوع من وسائل المعرفة بخلف الطلاب في المجالات التكنولوجية، والتي يمكن من خلالها التعرف على أولويات واحتياجات أسواق التكنولوجيا، التي لا ترتبط بأكوان أو سوق معين بل تكاد تكون موحدة في جميع أسواق العالم.



سوهاج : باسل خالد - محمد الخولى
- محمد شوقي - نهله مقلد

منا لا يرى أن واقع البحث العلمي والتطوير في مصر والوطن العربي بصورة عامة لا يتناسب مع الإمكانيات البشرية والمادية الكبيرة المتوافرة وهو ما يستدعي ضرورة إزالة الصعوبات التي تقف حائلا دون الإخراط الفضال 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 للفعاليات مبادرة " الإبداع ..طريقك للنجاح " التى تنظمها جريدة "عالم رقمى" خلال العام الدراسى الحالى 2020 - 2021"، بجامعة سوهاج بـعراية وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، وبالتعاون مع هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات (ايتيدا)، إذ تهدف المبادرة إلى تحقيق عدة أهداف مشاركة لـسد الفجوة الحالية بين احتياجات قطاع المعلومات والاتصالات من الموارد البشرية المؤهلة تكنولوجيا وخريجي الجامعات للتعريف بالإضافة للتعريف بالبرامج التى تقدمها وزارة الاتصالات لدعم عمليات التدريب ومشروعات النخرج، وكذلك لكى الفرص التدريبية التى يتيحها شركاؤنا فى المبادرة .

كما تتيح المبادرة إجراء حوار تقاعلى بين طلبة الجامعات وشركات التكنولوجيا ، من خلال فتح باب للمناقشة العامة مع الطلبة والمتحدثين فى 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 فى تلبيتها.



داع .. طريقك للنجاح " يصل الى جامعة سوهاج :

إبابة الملكية لتحقيق التنمية الاقتصادية

على كمال : معهد " iTi " تدريب مليون متدرب فى مجال تكنولوجيا المعلومات

بالتسابق مع نحو 45 جامعة مصرية كما نخطط ان يتم اطلاق برنامج موسعة لتدريب اون لاين عبر صفحة المعهد على الفيسبوك والتدريب الضيفى والكورسات سيكون لها مواصفات وشروط حتى يستفيد منها الطلاب لنحو 39 مجال تضم اكثر من 400 كورس تدريبي .
أوضح مبادرة " الإبداع .. طريقك للنجاح " التى تنظمها جريدة " عالم رقمي " تعتبر خطوة ايجابية ونقله نوعية فى كسر حاجز الخوف لدى طلاب الكليات ، الغير عملية ، ومحاولة تأهيل الطلاب تكنولوجيا بصورة مبكرة لتعظيم الاستفادة من التكنولوجيا لتطوير مهاراتهم التقنية والاعتماد عليها فى تطوير افكارهم و ايجاد حلول للكثير من المشاكل فى كافة المجالات وفقا للتخصصات العلمية للطلاب .

أكد على طلاب الجامعة ادراك ان المنافسة فى المستقبل فى سوق العمل سوف تزداد شراسه ليس فقط من اقرانهم من طلاب الكليات العملية " الحاسبات والمعلومات والهندسة ، وانما فى ظل تزايد اقبال الاطفال وطلاب المدارس على دراسة وتعلم المهارات التكنولوجية واتجاه الكثير منهم الى تقديم خدماتهم من خلال منصات العمل الحر " Freelancer " .

أشار من المهم ان يقتنع الطلاب بأننا ندخل مهم ، من خلال هذه المبادرة ، فى رحلة تعلم واكتشاف وأن التكنولوجيا الحديثة باتت مرتبطة بصورة قوية بتطوير تطبيقات وحلول فى كافة المجالات الخدمية والصناعية ولابد ان شارك فيها جميع الطلاب من جميع التخصصات العلمية من كافة الكليات .



كشفت العميد على كمال مدير بمعهد تكنولوجيا المعلومات " iTi " بجامعة سوهاج ، التابع لوزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، ان المعهد نجح من خلال فروعه المنتشرة على مستوى المحافظات وفى محافظة سوهاج فى تدريب وتخرج الالاف من المتدربين خلال برنامج التدريب " ال 9 شهور " والذي يحصل من خلال المتدرب على مكافئه مالية شهرية نظير التفرغ موضعا انه يتم قبول نحو ما يتراوح بين 900 - 1000 طالب سنويا من خريجي الجامعات المصرية حيث يتقدم لنا نحو 15 الف خريج كما ان 90 % من خريجي هذا البرنامج يحصل على فرصة للتوظيف فى احدى شركات التكنولوجيا حتى قبل الانتهاء من استكمال البرنامج التدريب سواء فى مصر او فى منطقة الشرق الأوسط .
جاء ذلك فاعليات مبادرة " الإبداع طريقك للنجاح " التى نظمها جريدة " عالم رقمي " بجامعة سوهاج على برعاية هيئة " إيتيدا " بمشاركة كل من الدكتور حسام عثمان مستشار وزير الاتصالات للإبداع ونائب الرئيس التنفيذي لهيئة " إيتيدا " ومدير مركز الإبداع التكنولوجي وريادة الأعمال " تيك " ، والمهندس هشام عرفه نائب رئيس شركة " برايت سكايز " لانظمة الدمج للسيارات ذاتية القيادة برعاية الدكتور أحمد عبد العزيز رئيس جامعة سوهاج ، الدكتور صفا محمود نائب رئيس الجامعة لشؤون الطلاب ، والدكتور نهمى زاتى عميد كلية الحاسبات والمعلومات بالجامعة والدكتور محمد على ابو العز مدير المعلومات بالجامعة .
أضاف المعهد نجح على مدار السنوات الماضية فى تدريب نحو مئات الالاف من المتدربين من خلال برنامج التدريب " ال 3 شهور " والتي يتم



ابو العز : ميكنة كافة العمليات الادارية والتعليمية ضمن استراتيجية رقمنة جامعة سوهاج

رئيس الجامعة لشؤون الطلاب ، والدكتور نهمى زاتى عميد كلية الحاسبات والمعلومات بالجامعة .
أوضح انه يفخر برئاسته لفريق عمل تقنى ، من موظفى الجامعة ، والذي نجح على مدار العامين الماضين فى رقمنة العديد من العمليات الادارية بالجامعة وكذلك العديد من العمليات التعليمية التى تسعد الطلاب على التواصل الدائم مع الجامعة وأعضاء هيئة التدريس وهو ما أدى الى حصر ممتلكات الجامعة بصورة الكترونية وتحقيق مكاسب مالية كبيرة للجامعة ولطلابها وأعضاء هيئة التدريس وتسهيل تقديم الخدمات لهم وتسهيل تنظيم عملية انتقال وسفر ومبيت أحد أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة أثناء مهام العمل فى القاهرة .

أشار تهدف استراتيجية التحول الرقمى للجامعة على تسير طريق العمل والاجتهاد فى تقديم العلم والمعرفة لابنائنا الطلاب بطرق متنوعة وليس من خلال المحاضرات فحسب ولكن بعقد الندوات وورش العمل فى المجال والاشتراك فى المسابقات التنافسية وغيرها مما يكسبهم الكثير من المهارات التى تتطلبها سوق العمل ..

أضاف غايتنا هو تقديم مخرج جيد من الطلاب القادرين على الإبداع اذ نعلم ان الاستثمار الحالى والقادم هو الاستثمار فى العقول المبدعة العاملة بالتكنولوجيا الحديثة أكثر من استثمار الاموال متنبها لجميع الطلاب بالتوفيق الدائم فى حياتهم العملية وان يكونوا اضافة لمجتمعهم للنهوض ببلدنا الغالية مصر .



أكد الدكتور محمد على ابو العز مدير المعلومات بجامعة سوهاج ان الجامعة تعد من اكثر الجامعات التى تعمل على دعم الافكار الابداعية والمشروعات الابتكارية سواء من جانب الطلاب او اعضاء هيئة التدريس بما ينمكس ايجابيا على مركز الجامعة على مستوى العالم .
أضاف الجيل الحالى يعيش فترة هامة جدا فى مستقبل الإبداع سواء على مستوى اهتمام كافة أجهزة الدولة بداية من رئيس الجمهورية مروراً بعدد من الوزارات على رأسهم وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ووزارة التعليم العالى والبحث العلمى ووزارة الاستثمار وكذلك وزارة الصناعة بالإضافة إلى وزارة التخطيط من خلال اطلاق عدد متتو من المبادرات والمشروعات والتي تستهدف توفير الدعم الكامل للمبدعين فى مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات .

جاء ذلك خلال فاعليات الدورة الرابعة عشر لمبادرة " الإبداع .. طريقك للنجاح " والتي نظمها جريدة " عالم رقمي " بالتعاون مع هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات " إيتيدا " فى جامعة بمشاركة كل من الدكتور حسام عثمان مستشار وزير الاتصالات للإبداع ونائب الرئيس التنفيذي لهيئة " إيتيدا " ومدير مركز الإبداع التكنولوجي وريادة الأعمال " تيك " ، والمهندس هشام عرفه نائب رئيس شركة " برايت سكايز " لانظمة الدمج للسيارات ذاتية القيادة والعميد على كمال مدير بمعهد تكنولوجيا المعلومات " iTi " بجامعة سوهاج برعاية الدكتور أحمد عبد العزيز رئيس جامعة سوهاج ، الدكتور صفا محمود نائب



عرفه : نسعى لتطويع الحلول التكنولوجية لخدمه المجتمع

المرحلة الثانية تعتمد على جمع السيارة للبيانات من الشارع . لدينا برامج تدريبية للطلبة وعلى الموقع يمكن تقديم على الوظائف وبدعم حوالى 3 مشاريع متخرج .
أشار الى ان الشركة أطلقت النموذج الأولى من نظام القيادة الذاتية . مصرى الصنع " برايت درايف " من الفئة الرابعة الخاص بالقيادة على الطرق السريعة وفقا لتصنيف جمعية هندسة السيارات العالمية (SAE) رقم J3016 .

أضاف يعد نظام " برايت درايف " هو منصة تعلم آلى تقوم بدور العقل الخاص بالسيارات ذاتية القيادة ، والمنصة قادرة بشكل كامل على قيادة السيارة فى أغلب الطرق السريعة دون تدخل من السائق اعتمادا على قدراتها المتطورة فى مجال الرصد ، فالمنصة تستطيع رصد الاجسام المتحركة حول السيارة مثل السيارات ، المشاة ، الدراجات البخارية وحتى الدراجات الهوائية كما يمكن للسيارة تقادى العوائق من خلال الانتقال عبر الحارات المرورية وهى قادرة على تفعيل الفرامل عند الطوارئ عند تعرضها لخطر الحوادث وذلك عبر الحساسات التى تغطى محيط جسم السيارة .



التشغيل التى سوف يعمل عليها لتشغيل مراحل التشغيل الأساسية التى تعمل بها السيارة ذاتية القيادة وهذا تم عمله الشهر الماضى

أكد مهندس شريف عرفه نائب رئيس مجلس ادارة شركة " برايت سكايز " ان الصناعة التى تقوم على الهندسة الميكانيكية والتطوير بها يأخذ دورة من 5 إلى 10 سنوات لرؤية منتجات وتكنولوجيا جديدة يقربها إلى صناعة الكمبيوترات والحاسبات التى تتطور عام بعد عام .

وبالتالى فان معدل التغير لدى هذه الصناعة يدفع صناعة السيارات إلى التغيير ونحن كشركة برايت سكايز قررنا أن نخوض فى هذا المجال وننتقى العلامات التجارية الجديدة فى مجال السيارات حتى ننافس بها بما أن هذه المجالات مجالات حديثة وبذلك نكون من أوائل الشركات العالمية التى بدأت فى هذا مجال السيارات الذاتية القيادة

فيكون لدينا الفرصة للمنافسة على المستوى العالمى وليس على المستوى المحلى فقط وبدأنا فى الشركة فى مجالين جدد فى وقد أعلننا عن أحدى المجالين منهم وهو السيارة ذاتية القيادة ولقد بدأنا هذا المشروع على 3 مراحل و نختار سيارة ونأتى بال sensors التى سوف يتم تركيبها على السيارة ونعمل على منصة



بريميوم كارد تعلن عن إطلاق "بطاقة 20-30" لتمويل الأفراد بالشراكة مع ثروة كابيتال



كتب : نهلة مقلد – عادل فريج

أعلنت شركة بريميم إيتراشينوال لخدمات التمويل " بريميم كارد " الرائدة في مجال التمويل الاستهلاكي اليوم عن إطلاق أحدث حلولها المبدعة في مجال التكنولوجيا المالية تحت اسم " بطاقة 20-30 " وهو مشروع ولید شراكة مع شركة ثروة كابيتال القابضة للاستثمارات المالية (SRWA.CA) SAE (Sarwa) وهي الشركة المصرية الرائدة في مجال تقديم خدمات التمويل الاستهلاكي والتمويل النظم . وينطلق هذا المشروع الإشتناي الجديد بين شريكين لها باع طويل في مجال الخدمات المالية الغير مصرفية ليقدّم للمستهلكين المصريين برامج تقسيط مبتكرة وحقيقية.

إن"بطاقة 20-30" والتطبيق الخاص بها هي بمثابة بطاقة ائتمانية تتيح لحاملها الشراء من شبكة كبيرة من التجار وتقدم لهم جميع أنواع المنتجات والخدمات أولايان أو عبر الشراء مباشرة من المتاجر، على أن يقوم حامل البطاقة باختيار فترة السداد عند الشراء اما على 20 او 30 شهر .

وستقوم الشركة بتطبيق حل يعتمد على الإبداع في مجال تكنولوجيا الدفعوعات يتيح للعملاء الإستفادة من هذه البرامج عبر عملية استعلام عن القدرة الائتمانية للعلاء دقيقة وفورية وهو ما يجعلها تجربة خالية من المتاعب مع القدرة على الصرف بشكل لحظى بأقل سعر فائدة في السوق مع ضمان الجودة وسرية البيانات.

وينتظر أن تطلق "بطاقة 20 30-30" بشكل أولى في القاهرة الكبرى والإسكندرية إلى أن يتم التوسع في دائرة الشركاء التجار والتوسع في عدد حاملي البطاقات في نطاق المحافظات الأخرى، كما سيصبح من إمكان التوظيفات قريبا جدا تنزيل التطبيق عبر "Google Play" و "App Store".

وفي تعليقه على الشراكة، أكد بول إنطاكي مؤسس ورئيس مجلس إدارة شركة بريميم كارد قائلا "كجزء من التزامنا المستمر بتقديم تجارب مميزة للمستهوفين لدينا، يسعدني أن أعلن اليوم عن إطلاق مشروعا المشترك مع ثروة كابيتال في علامة تحمل اسم " بطاقة 20-30 " . وناجحة كنتيجة لنموذج أعمالنا المرن وفهمنا لآليات السوق واحتياجات المستهلكين.

ويمثل المشروع حجر الزاوية في إستراتيجيتنا الخاصة بدخول أسواق جديدة، كما يمثل علامة مميزة ضمن الجهود التي نبذلها لتتويع مصادر إيراداتنا عبر طرح منتجات مالية مبتكرة.

وأضاف إنطاكي أن الإستثمار مع ثروة كابيتال سيضمن للشركة الوليدة قوة كبيرة لدخول سوق التمويل الاستهلاكي والإستحواذ على حصة سوقية حقيقية للمنتج الجديد في مدة زمنية قصيرة للغاية، هذا بجانب أنه سيخلق زخما يسهل في وضع المشروع الجديد في نقد الشركة . وسيحظى العملاء من خلال "بطاقة 20-30 " الجديدة بجانب بطاقة بريميم كارد المتعارف عليها بإمكانية الإستفادة من برامج التقسيط المتخصصة بالتسوق عبر شبكة تجارية واسعة تضم 6000 متجر .

ومن جانبه أعرب رامى أنطاكي، المؤسس المشارك وعضو مجلس إدارة شركة بريميم كارد عن فخره وسعاداته بالتعاون مع شركة ثروة كابيتال التي تتمتع بسعة طيبة وخبرة كبيرة في السوق، مضيفا أن تماشيا مع اتجاهات قطاع الخدمات المالية العالمية، فإن هذه الشراكة تمثل خطوة هامة ضمن استراتيجية تهدف إلى تحويل بريميم كارد إلى لاعب عالمي يوفر مرجح للتسوق عبر شبكة تجارية واسعة تضم 6000 متجر . على أرضية صلبة لتحقيق الإشتناز محليا وإقليميا.

وأضاف إنطاكي قائلا: "إن الظروف الاقتصادية الحالية دفعت الأسواق إلى حالة من عدم القدرة على الوفاء بين العرض والطلب وهدفنا هو الإستمرار في تقديم الحلول المبتكرة التي تستهدف الفجوة التمويلية بين تطلعات المستهلك وقوته الشرائية " .

وفي هذا الصدد، تطلق الشركة العديد من المنتجات والخدمات الجديدة لدعم خطة الدولة في تعزيز القوة الشرائية والاستهلاكية للمواطنين، خاصة في ظل الظروف الاقتصادية الصعبة الناتجة عن تفشي فيروس كورونا المستجد "كوفيد19- " . ومع تطلع بريميم كارد نحو المستقبل، تسعى الشركة جاهدة للحفاظ على دور قيادي بين الشركات العاملة في القطاع الخاص بجانب العمل على دعم نشر مفهوم الشمول المالى في مختلف قطاعات الاقتصاد الوطني " .

وفي السياق ذاته، عبر حازم موسى، رئيس مجلس الإدارة لشركة ثروة كابيتال عن سعاداته بالشراكة مع بريميم كارد قائلا: "الشراكة مع بريميم كارد في هذا المشروع الجديد تأتي كجزء من إستراتيجيتنا لتوسيع قاعدة منتجات التمويل الاستهلاكي التي نقدمها، وبريميم كارد تتمتع بسجل حافل ومميز في تحقيق العديد من النجاحات استنادا على تواجد قوى وانتشار واسع في السوق المصرية. إن تلك الشراكة ستساهم في جلب وتقديم منتج مبتكر وفريد يتناسب مع اختيارات العملاء ونحن يسعدنا إطلاق هذا الحل المميز والذي نأمل أن يمثل أساسا لمزيد من التعاون بين الطرفين

بيوس تتوسع بخدماتها السحابية إلى المملكة العربية السعودية

كتب : نهلة مقلد – عادل فريج

أعلنت بيوس الشرق الأوسط، (BIOS) المزود الرائد لخدمات الحوسبة السحابية وخدمات تقني المعلومات المدارة في الشرق الأوسط، عن إقامة مركزين جديدين للسحابة في كل من الرياض وجدة لخدمة العملاء في المملكة العربية السعودية. تمت إقامة البنية السحابية أواخر العام 2020 باستخدام حزمة VMware التي تمثل أساس عروض الشركة في دولة الإمارات وتحديثها في دبي وأبوظبي منذ عام 2013. وإلى جانب إطلاق الطاقات الجديدة، أكدت بيوس (BIOS) كذلك أن المجموعة من العملاء قد بدأت الاستفادة من البنية السحابية بالفعل مما أتاح لها الحصول على مرجعيات متميزة في قطاعي الخدمات المالية والرعاية الصحية.

ونظرا لكونها أحد المزودين المعتمدين من غارنتر، تقدم بيوس الشرق الأوسط خدماتها السحابية الحاصلة على اعتماد ISO للمؤسسات في أنحاء المملكة العربية السعودية لتفيديوها من خبراتها الإقليمية الواسعة في البنية التحتية كخدمة IaaS والتعاقي من الكوادر كخدمة DRaaS. كما ستقوم الشركة بتشغيل مراكز البيانات في المراكز التجارية الرئيسية بمدينة الرياض وجدة، مع مواصلة خدمة المؤسسات في كافة أرجاء المملكة لتبسيط العمليات وإطلاق خدمات رقمية جديدة.

في تعليقه على الأمر قال دومينيك دوشرتي، المدير بيوس الشرق الأوسط: "تلبى الخدمات السحابية دورا جوهريا في تحقيق مزايا التحول الرقمي، والتي تعدّ ركيزة إستراتيجية هامة للمؤسسات السعودية تماشيا مع رؤية الملكة للعام 2039. وبهذه الخطوة، تستخدم بيوس خبرتها الواسعة في البنية السحابية العامة والخاصة والمدارة لتدعم المؤسسات السعودية في سعيها لتحقيق تلك الأهداف وتلبية احتياجات العملاء باستمرار. بدانا بتلقي العديد من الطلبات على الخدمات السحابية في السعودية، سواء من العملاء في الإمارات ممن يرغبون بالتوسع أو من الشركات المحلية في المملكة. لقد فاق الإقبال توقعاتنا، ونحن في غاية الحماس لمزيد من الاستثمار والنمو في السعودية".

عالم رقمي

سامسونج تحتل 44.1% من سوق أجهزة التلفزيون خلال العام الماضي



2027، أما عن الـ Micro LED في سوق صناعة التلفزيون، فمن المتوقع أن ينمو إلى أكثر من 3.3 مليون وحدة خلال نفس الفترة.

ومن المتوقع أن توفر سامسونج تلفزيونات MicroLED للمستهلكين في الربع الأول من عام 2021، لتقدم تجربة مشاهدة منزلية لا مثيل لها لم تكن متوفرة سابقا إلا في بيئات B2B. إذ تمتع Micro-LED ببناء الألوان، حيث تتحكم سامسونج في كل pixel مما يوفر تبايئا واضحا لدرجات الألوان ليتمكن العملاء من الاستمتاع بتجربة HDR حقيقية في المنزل مباشرة. كما تتميز شاشة Micro LED سامسونج بإطارها الرفيع حيث تبلغ نسبة الشاشة من مikelها 100%. بدون حواف حادة أو ملموسة فتندمج الشاشة بسلاسة مع محيطها، مما يوفر تجربة غامرة بالكامل. هذا إلى جانب جميع الخصائص الذكية المتوفرة في تشكيلات تلفزيونات سامسونج 2021، مثل OTS حيث تتيح الفرصة للمستخدمين الاستمتاع بأنواع متعددة من المحتوى في وقت واحد بخصبة Multi-View بالإضافة الى خاصية الوضع المحيطي.

خلال مشاركتها في فعاليات معرض الإلكترونيات الاستهلاكية 2021؛ إنتل تزيح الستار عن أربع عائلات جديدة من معالجاتها



Enforcement Technology)، وهي التقنية المتميزة المساعدة في إيقاف فئة كاملة من الهجمات الخبيثة، والتي لطالما نجحت في التخلص من الحلول البرمجية البحتة.

تكنولوجيا "سوبر فين" (SuperFin) من إنتل ببنية 10 نانومتر، وتوفر أداء استثنائيا مع بطاقة الرسومات "إنتل آيريس إكس" (Intel® Iris Xe) وأكبر تحسين في العالم لتقنيات شريحة الواي فاي منذ 20 عاما – مع تقنية "إنتل واي فاي 6E" (Wi-Fi 6E) Office 365. وأفضل تجربة تعاون (Gig+) الممجة، والتي تتيح سرعات تحميل وتنزيل أكبر حتى ست مرات في المكتب، وسرعات أكبر ثلاث مرات تقريبا في المنزل مقارنة بأي شبكة واي فاي قياسية.

أداء معزز بالدكاء الاصطناعي أفضل بثعاني مرات6، ما يزود الشركات بقوة حوسبة جديدة لمواكبة النظم البرمجية سريعة التغير، وأسرع بنحو 2، 3 مرة7 في مجال إنشاء وتحرير الفيديو مقارنة بالجيل السابق.

إنتاجية أكثر سرعة بنسبة تصل حتى 8% قياسا بالحلول المنافسة عند استخدام تطبيقات مثل Office 365. وأفضل تجربة تعاون للشركات، ما يتيح إنتاجية مكتبية أسرع ونسبة تتخطى 9% مقارنة بالحلول المنافسة أثناء إجراء مؤتمر عبر الفيديو. أطلقت إنتل منصتها "إنتل إيفو في برو" (Intel® Evo™ vPro).

يونيون إير جروب تعلن عن شراكة مع شركة TCL وتقدم ابتكارات جديدة للسوق المصري



كتب : عادل فريج – أحمد سليمان

تعلن يونيون إير جروب للتكنولوجيا (يو جي تي) عن شراكة مع شركة TCL العالمية الرائدة في مجال الإلكترونيات وصناعة الشاشات في العالم، مع هذه الشراكة أصبحت يونيون إير جروب للتكنولوجيا (يو جي تي) هي الوجهة الحصري لمنتجات TCL لمدة خمس سنوات. وكشفت يونيون إير جروب للتكنولوجيا (يو جي تي) عن مجموعة جديدة من الميزات والابتكارات في حلها الجديد تحت تسمية "بريميم" التي توسع به نطاق أجهزة المنزل التي تتميز بجودتها العالية وبأسعارها المنافسة، تتوفر هذه الميزات الجديدة لأول مرة في مصر كجزء من الجهود الرائدة والمستمرة للمجموعة في الابتكار الدائم وتوفير أحدث المنتجات للعملاء والمستهلكين في السوق المصري. ينتج عن هذه الشراكة مع TCL وإطلاق خط منتجات "بريميم" توسع يونيون إير جروب لتصبح يونيون إير جروب للتكنولوجيا (يو جي تي).

من بين الابتكارات الجديدة ليونيون إير جروب للتكنولوجيا (يو جي تي)، التي تم طرحها في السوق المصرية لأول مرة على الإطلاق هناك ابتكاران جديداً ضمن مجموعة منتجات بريميم، أول ابتكار هو في تكنولوجيا الترا فيوليت-UI tra UV-light التي تهدف إلى القضاء على القضاء على التللاجات ومكيفة الهواء عن طريق اشعاعها موجية تراوح فيها طول موجة 220-280 نانومتر للتخلص تماماً من الجراثيم والثاني وتوفر أحدث المنتجات للعملاء والمستهلكين في السوق المصري. ينتج عن هذه الشراكة مع TCL وإطلاق خط منتجات "بريميم" توسع يونيون إير جروب لتصبح يونيون إير جروب للتكنولوجيا (يو جي تي).

من بين الابتكارات الجديدة ليونيون إير جروب للتكنولوجيا (يو جي تي)، التي تم طرحها في السوق المصرية لأول مرة على الإطلاق هناك ابتكاران جديداً ضمن مجموعة منتجات بريميم، أول ابتكار هو في تكنولوجيا الترا فيوليت-UI tra UV-light التي تهدف إلى القضاء على القضاء على التللاجات ومكيفة الهواء عن طريق اشعاعها موجية تراوح فيها طول موجة 220-280 نانومتر للتخلص تماماً من الجراثيم والثاني وتوفر أحدث المنتجات للعملاء والمستهلكين في السوق المصري. ينتج عن هذه الشراكة مع TCL وإطلاق خط منتجات "بريميم" توسع يونيون إير جروب لتصبح يونيون إير جروب للتكنولوجيا (يو جي تي).

وعلى المهندس محمد فتحي عثمان، رئيس مجلس الإدارة ليونيون إير جروب للتكنولوجيا (يو جي تي) على إطلاق مجموعة منتجات بريميم قائلا: "نحن سعداء بإطلاق خط مجموعة الجديد الذي يتميز بجودته عالية الجودة والمنتجة محليا مع ميزات عالية المستوى والتي تلبى احتياجات فئة جديدة من المستهلكين في ظل الطلب المتزايد بين المصريين. و يحرص الجميع حاليا على الحصول على أحدث المنتجات التي تتميز بالأداء العالي والقوة، ونحن فخورون بقدرتنا على تقديم مجموعة من المنتجات المختلفة، والتي يتم إنتاجها في مصر".

و عن شراكة TCL مع المهندس محمد أن "الشراكة هي بداية مبشرة لطرح أحدث منتجات TCL ذات الإمكانيات المتعددة والجودة المتميزه . ومن ضمن أحدث منتجات بريميم لمجموعة يونيون إير جروب التكييفات التي تتميز بتقنية تكييف الهواء المبتكرة، وتتميز بمجموعة من المكونات عالية التقنية مع خمس ميزات جديدة لتحسين الأداء والجودة. تتضمن هذه الميزات نظام I-CLEAN ، الذي يزيل مكيفات الهواء تلقائيا ويمنع تجمد الشوائب ، و ميزةAnti-f ، التي تستشعر ما إذا كانت الغرفة شديدة البرودة أو شديدة السخونة وتقوم بضبط درجة الحرارة وفقا لذلك. DISPLAY هي ميزة أخرى تم تقديمها حديثا تساعد العملاء على اختيار نوع العرض على جهاز الاستقبال الخاص بهم للحصول على تجربة أكثر راحة، الميزة الرابعة هي ميزة Health التي تستخدم تقنية الأشعة فوق البنفسجية لتعقيم الهواء وتطهيره بمستويات أعلى من الكفاءة والجودة. الميزة الأخيرة هي Anti-F والتي تحفظ تلقائيا أي رطوبة وتتجنب أي فطريات أو نمو بكتيري في الماكينات.

بالإضافة إلى ذلك، نظرا لأن يونيون إير جروب للتكنولوجيا (يو جي تي) معروفة أيضا بمجموعة منتجاتها في فئة السلع المعمرة أجهزة الكهربائية ، فإن الخط الجديد يوفر للمستهوفين أول بوتجاز بفرن مزدوج يعمل بالغاز والكهرباء في مصر ، بالإضافة إلى الغسالة المزدوجة الأوتوماتيكية، Double-Wash مزدوجة بعض اضافي. أما عن التلاجة مجهزة بخاصية البليوتوت يتيح للعملاء الاستماع بالموسيقى والرر على المكالمات أثناء تواجدهم في المطبخ، أخيرا تم تجهيز تلفزيونات بريميم الآن بمساعد جوجل، مما يوفر للمستخدمين مساعدا افتراضيا مدعوما بالدكاء الاصطناعي يمكنه المشاركة في محادثات ثنائية الاتجاه لدعم المستخدمين وتسهيل حياتهم اليومية.

تحالف بين شبكات التواصل العالمية لعزل الرئيس الأمريكي ترامب " الكترونيا "



المهيزون

بقلم:
د. ياسر نواه

انظر من حولك

أريدك أن تفكر لبرهة في شخص أنت معجب به بشدة. أي شخص مهما كان سواء كان نجم رياضة، أوممثل، أو رجل أعمال، أو أي شخص قام بتحقيق أهداف عظيمة وتنتظر دائماً بإعجاب. استحضر صورة هذا الشخص في ذهنك. فكر في عمل رائع قام به في حياته، مثل ذلك العمل الذي تعرفت عليه من خلاله. على سبيل المثال خطاب حماسي قام بإلقائه، أو موندولوج رائع أو أجمل أغنية سمعتها في حياتك. ضغ هذا العمل الدهش في عقلك لبرهة.

تحيل الآن جميع الأشخاص الذين كانوا خلف كواليس هذه الصورة، الأشخاص الذين جعلوا هذه اللحظة الخالدة في ذهنك ممكنة. قد يكونوا أي أفراد بدءاً من المدير للمكايير، قد يكون المدرب أو المدرب أو حتى الأم. كل هؤلاء قد ساهموا في تلك اللحظة وتأكد أن أي شخص أنت مولع به لم يكن ليحقق ما حققه من دون هذا الفريق.

غالبية الناس لا يكتوئون بالفريق الذي يقف وراء أي شخص مشهور والذين يبنون كل نفيس لديهم من أجل نجاح هذا الشخص.

هل تعلم لماذا لا ترى عادة هؤلاء الأشخاص؟ ذلك لأنهم لا يريدون التقدير. لا ينتظرون المديح، فهم إما يقومون بوظائفهم أو يساعدون شخصاً يهتمون لأمره أو الإثنين معاً ومساعدة هذا الشخص يُعد كافياً بالنسبة لهم. وهل تعلم أيضاً أن الشخص الذي أنت مولع به يعلم تماماً أهمية فريقه؟ فهم يعلمون جيداً أنه لولا فريقهم ما كانوا ليحققوا أي شيء، ولهذا السبب فهم يعتنون بفريقهم جيداً.

انظر الآن لأشخاص كانوا رائعين يوماً ما ثم لم يعودوا كذلك. فكر في ممثل كبير، نجم من نجوم الغناء أو رجل أعمال. فكر في كل ما قاموا بتحقيقه وأسأل نفسك الآن ماذا حدث؟ أين ذهب هذا الشخص؟

في غالب الأحيان يستجد أن هؤلاء الأشخاص حدثت لهم بعض المشاكل مع أعضاء فريقهم. فإما إنهم أهملوهم واعتبروا ما يبذلونه كحق مكتسب لهم، أو أنهم تعاونوا مع أشخاص آخرين اعتبروا أن نجاح هذا الشخص أمر مُسلّم به. بالإضافة إلى أنه في الكثير من الأحيان يصاب المرء بالغرور وسيطر عليه الطمع والأنا. وذلك بدوره يؤدي إلى أن يقوم الأشخاص الموهوبون بعزل أنفسهم أو أن يقوم الأشخاص المفترض بهم أن يقدموا يد المساعدة باستغلال هذا الشخص بدلاً من مساعدته.

فالأشخاص الذين يقوم بإحاطة نفسك بهم والفريق الذي تقوم ببنائه هو الذي سيحدد نجاحك أو فشلك. فهما كت موهوب ومهما كانت عزيمتك قوية فإذا لم يكن الأشخاص المناسبين متواجدين في صالحك ففرصك في النجاح تكاد تقترب إلى الصفر. بالطبع في بعض الأحيان يتحتم عليك أن تعتمد فيها على نفسك، ولكن حتى إذا كنت تعمل على مشروع ما بمفردها فلا زلت بحاجة لفريق من حولك يقدم لك الدعم المعنوي والمادي والعاطفي والروحي.

هل قمت في يوم من الأيام بالتفكير في شيء أردت فعله وأقمت نفسك بألا تفعله؟ هذا هو السبب في ضرورة أن تحيط نفسك بالعمل مع أشخاص خبراء لهم تأثير إيجابي على قراراتك وتستطيع اللجوء إليهم عند الحاجة للنصح والإرشاء والتوجيه. هيا احضر ورقة وقلم وقم بتدوين ما يلي. عندما تبدأ في التفكير بأهدافك وأحلامك فمن الهام جداً أن تنتظر للأشخاص ممن حولك وتسال نفسك هذا السؤال "ما الذي تفعله تلك العلاقة بي؟"

الكثير من المتحدثين التحفيزيين يؤكدون على أنك إذا كنت ضمن مجموعة مكونة مع 9 أشخاص سيئئ فتأكد أنك ستكون العاشر والعكس إذا ما كنت ضمن مجموعة مكونة من 9 أشخاص جيدين ومتميزين فغالباً ما ستكون العاشر في هذه التميز. وأيضاً قال دكتور دينيس كيمبيل "إذا كنت أذكرى شخص في فريقك، فليكن الحصول على فريق جديد". حيث يمكن للأشخاص أن يضيغون قيم إليك بطرق مختلفة وهذا ما سنوضحه في هذه السلسلة من المقالات.

فهناك بعض الأشخاص الذين يُعتبرون من ضمن فريقك لكنك ربما لا تضعهم في الحساب. فاشخاص مثل أصدقائك، أو أولادك، أو المعجيين بما تريد أن تقوم بتحقيقه يمكنهم أن يعطوك الثقة والتحفيز الذي تحتاجه من أجل الاستمرار. أريد منك أن تضع هذا في عين الاعتبار عندما تقوم بتكوين فريقك. فقد لا يبدو فريقك بالضبط كما كنت تظن، ولكنك إذا كنت تنتبه للعلامات فسيتم الأمر كما يجب أن يكون.

فأله سيحانه وتعالى يريد أن يضع في حياتك الأشخاص المناسبين من أجل مساعدتك في تحقيق أهدافك وأحلامك. فهو يعلم من سيقبلك على الطريق الصحيح. فإذا كنت منتبهاً بالدرجة الكافية ستكتشف سريعاً الأشخاص الذين ظهروا في حياتك ليكونوا من ضمن أعضاء فريقك الحقيقيين. ستقوم بمناقشة الأشخاص الذين تلمضي وقتك معهم الآن والقيمة التي يقومون بإضافتها إلى حياتك. كما سنتكلم أيضاً عن إحداث تغييرات في تكوين الفريق أو حتى تكوين فريق جديد كلياً. وأخيراً سنتكلم كيف تضيف أنت القيم إلى فريقك كهممة أساسية من مهامك المختلفة.

إذا قمت بتطبيق ما سنناقشه في هذه السلسلة المكونة من ستة مقالات، فسيكون لديك فريقاً مثالياً لتحقيق أحلامك. أما إذا قمت بتجاهل هذه الإرشادات وحاولت أن تقوم بالأمر بنفسك، أو قمت بإحاطة نفسك بالأشخاص الخطأ فربما لا يتحقق النجاح أبداً أو عندما تتجح فإنه قد لا يكون كما كنت ترغب من البداية. سنبدأ في المقال القادم بالأشخاص الذي يقومون في الوقت الحالي بإضفاء قيمة لحياتك، فاستعد.

شبكات التواصل الاجتماعي تعلن الحرب على الرئيس الأمريكي لتست وحده يا ترامب.. "فيسبوك" يغلق حسابات مسؤولين أوغنديين

وتجري الدولة الواقعة في شرق إفريقيا انتخابات رئاسية وبرلمانية بعد أحداث متوترة، حيث يواجه الرئيس يوري موسيفيني (76 عاماً) تحدياً شديداً من نجم البوب الذي تحول إلى سياسي بوبي واين (38 عاماً). وقال كيزيا أنهم أدو رئيس الاتصالات في منطقة إفريقيا جنوب الصحراء على "فيسبوك": "قمنا هذا الشهر بإزالة عدد من الحسابات والصفحات في أوغندا، شاركت في استهداف النقاش العام قبل الانتخابات". وأضاف: "لقد استخدموا حسابات مزيفة ومكررة لإدارة الصفحات، والتعليق على محتوى الآخرين، وانتحال شخصية المستخدمين، وإعادة نشر المشاركات في مجموعات لجعلها تبدو أكثر شيوعاً وانتشاراً". وأوضح المتحدث أن "الشبكة" مرتبطة بوزارة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، مضيفاً: "بالنظر إلى الانتخابات الوشيكة في أوغندا، فقد تحركنا بسرعة لتحقيق في هذه الشبكة والقضاء عليها". يأتي هذا بعد أيام قليلة من حظر "فيسبوك" حساب الرئيس الأمريكي المنتهية ولايته دونالد ترامب، بعد اتهامه بالتحريض على العنف.



كتب: محمد شوقي - محمد الخولي
أعلنت شركة "فيسبوك"، الاثنين، أنها أغلقت مجموعة من الحسابات المملوكة لمسؤولين في الحكومة الأوغندية، متهمين بـ"السعي للتلاعب بالرأي العام" قبل الانتخابات المقررة الخميس.

.. الفيسبوك : حظر حسابي الرئيس الأمريكي دونالد ترامب على "فيسبوك" و"إنستجرام" لأسبوعين



كتب: نهله مقلد - صابر محمد
من جهته أكد مارك زوكربرج الرئيس التنفيذي لـ"فيسبوك" إن الشركة ستتمدد الحظر على حسابي الرئيس الأمريكي دونالد ترامب على "فيسبوك" و"إنستغرام" لأسبوعين على الأقل حتى اكتمال عملية انتقال السلطة.

وقال في بيان إن "الأحداث المروعة في الساعات الـ24 الماضية تظهر بوضوح أن الرئيس دونالد ترامب يعتزم استغلال الوقت المتبقي له في المنصب لتقويض الانتقال السلمي والقانوني للسلطة إلى خليفته المنتخب، جو بايدن".

وأضاف: "نعتقد أن السماح للرئيس بالاستمرار في استخدام خدماتنا خلال هذه الفترة ينطوي على مخاطر كبيرة للغاية. لذلك، نقوم بتبديد الحظر الذي فرضناه

اليوتيوب يعلق قناة الرئيس الأمريكي ترامب وينضم لقافلة شبكات التواصل الاجتماعي لمحاصرة ترامب



كتب: باسل خالد - عادل فريج
فيما يمكن وصفه بأنه محاصرة شبكات التواصل الاجتماعي العالمية للرئيس الأمريكي دونالد ترامب بسبب اتهامات له بتغريد على العنف ودعوة مناصريه إلى اجتماع ميني الكونجرس الأمريكي مؤخراً كشف موقع يوتيوب مساء يوم الثلاثاء أنه سيعلق قناة الرئيس دونالد ترامب على المنصة لمدة أسبوع على الأقل، وربما لفترة أطول، بسبب مقطع فيديو نُشر مؤخراً يحرض على العنف، ويتنكب سياسات المنصة.

وأوضح يوتيوب لـCNN أن مقطع الفيديو قد أزيل من على المنصة، ورفض موقع يوتيوب نشر تفاصيل عن الفيديو الذي تسبب في حظر ترامب من على المنصة، لكنه قال إنه بعد مهلة أسبوع واحد، سيبدأ النظر في القرار.

وقالت الشركة لـCNN إن يوتيوب أزال أيضاً محتوى من قناة البيت الأبيض على المنصة لانتهاكه سياسة الشركة. حتى الآن، كان موقع يوتيوب المنصة الرئيسية الوحيدة المتخصصة في تصنيع الطائرات المسيرة. التي لم تعلق حساب ترامب بطريقة ما. وكانت قد علقت فيسبوك

ماليزيا : مهندسون يحولون أوراق الأناثاس لطائرات مسيرة قابلة للتحلل الحيوي

2017، طلب زعيم قرية في الإقليم مساعدة أستاذ الجامعة في التخلص من أوراق الأناثاس في مزارع الأناثاس. وتمتاز الطائرات المسيرة المصنعة من هذه المواد بنسبة صلابة أعلى لكل وحدة وزن، فضلاً عن أنها أرخص وأخف وسهلة الإنزال عند انتهاء صلاحيتها، إذ يكفي أن يدفن هيكل الطائرة في الأرض بسهولة، فيتحلل خلال أسبوعين. وذكرت الجامعة أن الطائرات المصنوعة منذ العام 2017 استطاعت التحليق حتى ارتفاع 1000 متر، وبقيت في الهواء عشرين دقيقة حيث أن الهدف الرئيس من هذه التجربة صنع طائرة مسيرة ضخمة، لنقل حمولات زراعية ضخمة، وإجراء عمليات التفتيش الجوى على المزارع. علاوة على ذلك، يتطلع المزارعون إلى تعزيز دخلهم بهذا المشروع. وصرح مُزارع الأناثاس إيروان إسماعيل لوكالة أنباء رويترز "طال اليأس مجتمعاتنا في ظل جائحة كوفيد-19، ولم يعد لنا بديل لتعزيز دخلنا لكن هذه المشاريع قد تشجع مهندسين أكثر على ابتكار مشاريع مماثلة للاستفادة من باقي المخلفات، ما يقدم يد العون للمزارعين مع الحفاظ على البيئة في الوقت ذاته.

كتب: محمد الخولي - محمد شوقي
يحرص المهندسون ببتكرون شتى الطرق لتحويل شيء إلى آخر، ومنهم من يطور أساليب للاستفادة من المخلفات سيما إلى الاستدامة والاقتصاد الصديق للبيئة. وفي ظل جائحة كوفيد-19 - اتجه المزارعون الماليزيون نحو بيع بقايا أوراق الأناثاس لاستخدامها في تصنيع الطائرات المسيرة، عوضاً عن حرقها كما جرت العادة في كل موسم زراعي.

إذ ابتكر الباحثون من ماليزيا وسيلة لتحويل ألياف أوراق الأناثاس إلى مواد متينة إلى درجة كافية لتستخدم في صنع هيكل الطائرات المسيرة وقاد المشروع البروفيسور محمد طارق حميد سلطان من جامعة بوترا الماليزية، ويعمل وفريقه على مزارع منطقة بوهلوه لانغت، التي تبعد نحو 65 كيلومتراً عن مدينة كوالالمبور.

صرح محمد لوكالة أنباء رويترز "حولنا أوراق الأناثاس إلى ألياف قابلة للاستخدام في تطبيقات الطيران، وخاصة في تصنيع الطائرات المسيرة".

ولدت فكرة صناعة الطائرات المسيرة من أوراق الأناثاس خلال مشروع مجتمعي في إقليم سلاغور، فخلال العام

كتب: باسل خالد - أحمد سليمان
شهدت الأسبوع الماضي ما يمكن وصفه بتألف شبكات التواصل الاجتماعي العالمية لعزل الرئيس الأمريكي الحالي دونالد ترامب بصورة الكترونية ومنعه من التواصل مع أنصاره ومؤيديه ومعجبيه على هذه الشبكات.

فبعد أن قررت منصة الرئاسة القصيرة "تويتر" وقفلت من حسابي ترامب الشخصي "والذي يتابع أكثر من 80 مليون متابع، وكذلك الحساب الرسمي للرئيس الأمريكي تبعها إعلان منصة "الفيسبوك" بوقف حساب ترامب على المنصة لمدة أسبوعين، أو لاجل غير مسمية، وكذلك كشفت منصة بث الفيديووات "اليوتيوب"، التابعة لشركة جوجل " بوقف بث قناة ترامب على منصتها وذلك لمدة ومنية غير محددة.

ويبدو أن شبكات التواصل الاجتماعي قررت أن تعطى ظهرها إلى الرئيس الأمريكي "دونالد ترامب، لاسيما بعد انتهاء فترة رئاسته في الـ20 من يناير الحالي وبالتالي لن يكون باستطاعته القيام باتخاذ أي موقف تجاه هذه المنصات ناهيك قد حققت أهدافها التجارية والترويجية من ترامب بعد أن ساهمت تغريداتها وبوستاته وفيديواته في تحقيق رواج لهذه المنصات نتيجة التفاعل الكبير الذي كان يحظى به ترامب من جانب أنصاره وكذلك الرز الجمهوري الذي ينتمى إليه.

.. "تويتر" : يغلق 70 ألف حساب منذ اقتحام الكونجرس



كتب: نهله مقلد - باسل خالد
قالت شركة "تويتر" إنها أوقفت أكثر من 70 ألف حساب منذ الجمعة الماضية في أعقاب أعمال الشغب الدامية التي قام بها حشد مؤيد للرئيس الأمريكي المنتهية ولايته دونالد ترامب في مبنى الكابيتول. أضاف مواقع التواصل الاجتماعي إن العديد من الأشخاص الذين تم تعليق حساباتهم لديهم حسابات متعددة، مما أدى إلى زيادة أعداد الحسابات التي تم إغلاقها، وفقاً لشبكة إن بي سي نيوز.

وقال موقع تويتر "هذه الحسابات قامت بالشاركة محتوى ضار مرتبط بجماعة كيو أنون . QAnon على نطاق واسع وكانت مخصصة في المقام الأول لنشر نظرية المؤامرة عبر منشوراتها".

وكان تويتر علق الأسبوع الماضي بشكل دائم حساب الرئيس دونالد ترامب على تويتر بعد أن قال إنه استخدم

.. "آبل" و"أمازون" تحذفان تطبيق "Parler" للتواصل الاجتماعي

مبنى الكابيتول الأمريكي من قبل عدد مناصري الرئيس ترامب، حيث كان المستخدمون ينظمون عمليات التجمع والتظاهر وإحداث العنف من خلال التنسيق مع بعضهم البعض.

وعلى عكس التطبيقات الأخرى فإن تطبيق Parler لا يقوم بتطبيق قيود على المحتوى مثل باقي تطبيقات مواقع التواصل الاجتماعي التي تقوم بحذف المحتوى المتعلق بخطاب الكراهية والتحريض على العنف، وممارسة العنصرية، وإنما يترك الحرية لجميع الآراء حتى العنيفة منها الأمر الذي جعله أرضاً خصبة للأفكار المتطرفة.

كانت منحت شركة آبل الشركة المالكة لتطبيق Parler إعطى مهلة 24 ساعة لتقديم خطة لإيقاف مفصلة وإزالة كل المحتوى المرفوض، مستشهدة بأن المشاركين في حصار يوم الأربعاء الماضي لمبنى الكابيتول الأمريكي استخدموا التطبيق للتخطيط لذلك.

وشهد تطبيق Parler إقبالا كبيرا بعد تحميله بشكل كبير للغاية في الفترة الأخيرة حيث ازدادت عدد تحميلاته على متجر جوجل وأبل، إلا أن ازداد عدد مرات تحميله من 4.5 إلى 8 ملايين أي حوالي الضعف

تقريبا، وذلك خلال فترة الانتخابات الرئاسية الأمريكية التي تم إجراؤها مؤخراً.



كتب: باسل خالد - محمد شوقي
قامت شركتا "آبل" و"أمازون" الأمريكيتان بحذف تطبيق Parler الذي يستخدمه مناصرو الرئيس الأمريكي دونالد ترامب، ومناصرو اليمين المتطرفة كيدل لوفبي تويتر وفيسبوك لنشر الآراء المتطرفة والمحرضة على العنف وتنتي نظريات المؤامرة.

وحسب موقع "Android Police" فإن الشركتين اتبنا شركة جوجل التي قامت بحذفه من متجرها Google Play في أعقاب أحداث الشغب التي شهدتها

Chatbot "؛" "notchno" "تطور اداة اتصال جديدة بين أحمد مراد وجمهوره عبر خدمة"

سبب اتساع قاعدة القراء في مصر والعالم العربي، وبالتأكيد هناك استحالة الرد على كل سائلتهم. من هنا كان استخدام تقنية ال-chat bot بشخصية MOR التي تم تصميمها أقرب لشبهية، وتعبيرات مختلفة، سجلت فيها كل إجابات لكل الاسئلة التي قد تخطر على بال القارئ، بالإضافة لألعاب ومسابقات تساهم في الترويج لأهمية الوعي بالقراءة.

من ناحيته أوضح باسم نصيف المؤسس والرئيس التنفيذي لشركة notchno " تأسست الشركة في عام 2020 بهدف توفير قنوات اتصال جديدة ومتعددة بين الشركات والمعملاء لتحسين جودة ومستوى خدمة العملاء، ومن ثم تساهم في زيادة مبيعات تلك الشركات بسهولة وبشكل مباشر إذ نحرص أيضاً على استغلال كل الوسائل التكنولوجية وبالأخص التي تعتمد على تقنيات للدكاء الاصطناعي مثل Facebook Mes- senger و WhatsApp لتساهم في التواصل مع العملاء من مواقعهم خاصة في ظل الإجراءات الاحترازية المصاحبة لتعد من انتشار فيروس كورونا.



الممكنة، وأعرب عن سعادته بالتعاون مع شركة notchno، مشيراً إلى أن الموقع الإلكتروني الجديد يتضمن كل أعماله، ويمكن بسهولة الحصول على نسخ من رواياته، فضلاً عن وجود تفاصيل عن ورشة الكتابة التي يقدمها، وروابط لمشاهدة الأفلام المكتوبة من رواياته، بالإضافة إلى الرد على جميع استفسارات الجمهور والقراء من خلال الموقع ومن خلال خدمة Chatbot التي عبر www.ahmedmouradworld.com

أضاف بعد ستين من الاندماج في كتابة الروايات وسيناريوهات الأفلام، اكتشفت أني منفتد التواصل مع الجمهور، بل يزيد صعوبة كل يوم

كتب: محمد شوقي - نهله مقلد
كشفت شركة " notchno"، الشقيقة ل" فيكتوري لينك" المتخصصة في مجال التكنولوجيا وخدمات القيمة المضافة، عن تطويرها للموقع الإلكتروني الخاص بالكاتب الروائي الكبير أحمد مراد، وذلك إيماناً من الشركة بأهمية تطوير الخدمات المقدمة على أعلى مستوى لتتناسب مع التطورات التي يشهدها المجتمع واحتياجات المتلقي.

قامت الشركة بالعمل على تزويد موقع الفنان مراد بخدمة Chatbot التي تعد قناة تواصل جديدة تمكن معجبي الفنان مراد من التواصل معه عن قرب وبطريقة أكثر فاعلية، وتعد تلك المرة هي الأولى التي يتم تزويد موقع لشخصية مصرية في عالم الأدب والفن بهذه الخاصية. هذه الخطوة تؤكد سعي الشركة لتقديم محتوى ذات قيمة يدمج بين التكنولوجيا والفن معاً.

من جهتها قالت إنجي الصبان، رئيس مجلس إدارة شركة notchno والرئيس التنفيذي وعضو مجلس إدارة شركة"فيكتوري لينك" فكرة تطوير موقع الكتروني للكاتب أحمد مراد وتزويده بال Chatbot تعد طفرة في عالم التكنولوجيا والفن

7 tips on how to tune the Telegram app up as private and secure as possible

By : Mohamed Kholly – Mohamed Shawky
When discussing the privacy and security of messenger apps, one needs to understand that the Telegram's functionality goes beyond the simple message exchange and has many surprising features.

With Telegrams' user-base exceeding over 500 million active monthly users recently, as confirmed by its founder, it now combines elements of a massive communication hub, messaging board and social media – and its security and privacy concepts differ from others.

Kaspersky experts suggest 7 tips to make sure your experience of using Telegram is as secure as possible. 1. Pick a username and use it instead of your actual name or associated phone number when chatting with others.

2. Enable 2FA for your account. If someone tries to take control over your account, hijacking a voice call or a text message with a temporary verification code won't be enough. The attacker will still have to deal with your password. If it's strong and unique, the account takeover will become a significant problem. This feature is available in "Settings" - "Privacy and Security" - "Two-step Verification."

3. When chatting with others, consider using the "Secret Chats" feature. It means your account and chats will have better encryption, where each message is encrypted with two keys available only for you and your recipient.

4. Use a VPN connection when chatting or calling others. It is essential to bring an extra layer of security on your side.

5. Regularly review the "Active Sessions" option available in "Settings" - "Privacy and Security". It helps to find out if your Telegram account is enabled on any other device besides yours. If you find anything unknown or suspicious, terminate those sessions and change your "Two-step verification" password.

6. To maximise your privacy integrity, when signing up on Telegram, use a virtual number instead of your real mobile number. Make sure it is not a disposable virtual number; otherwise, someone can still hijack your account. Your virtual number is the one you own and is not connected to your mobile carrier.

7. Make sure your information is private to the point comfortable to you. There are several settings that you can play up or down in terms of exposure to the world around by ac-



cessing "Settings" and then "Privacy and Security". Some additional tips include: Who can view your phone number? Choose "Phone number" and for the setting "Who can see my phone number?" switch it to "Nobody", and for "Who can find me by my number?" switch it to "My Contacts". • Who can view your activity? Tap "Last Seen & Online" and switch it to "Nobody".

Who can see your profile? Go to "Profile Photos" and choose "My Contacts". • Who can

view your account by tapping your name on the message forwarded from you? Select "Forwarded Messages" in the part of "Who can add a link to my account when forwarding my messages?" and chose "My Contacts", Who can call you? Tap "Calls" - if you want to get calls from anyone on the Internet just because they have your username, then chose everybody. There is an essential setting here. When we call on each other, in most cases, it's a peer-to-peer connection. It means the call is established directly between two or more users without going through Telegram servers. While this improves call quality, it reveals the User's IP address. For enhanced security for the setting "Peer-to-Peer", use the "My Contacts" option.

Who can invite you to message boards with various content? Press "Groups". If you don't want someone to add you to a random group without your previous contentment, use the "My Contacts" option and Who can see your messages when looking at your smartphone? Choose "Passcode Lock" and enable it if you want to minimize the risk that anyone who picks your phone might get to your messages. If enabled, Telegram will request your code

each time you open it or your fingerprint when enabled. However, the most important tip might be to make sure you fully understand the functionality of any app installed on your device, and Telegram is no exception: "When it comes to Telegram, it might be more appropriate to call it a platform, as its functions go way beyond a simple message exchange," says Dmitry Bestuzhev, a cybersecurity expert Kaspersky.

"For instance, there is a feature called "People Nearby". It locates other Telegram users around you and the groups any of them have created. So when you or your kids use Telegram, you need to understand that in addition to messengers' functionality, it has elements of the dating apps and message boards, users of which are free to share any type of content accessible and visible to you or others.

However, while the current version of the app doesn't allow you to disable showing those groups, you can still tune up your Telegram settings to prevent transmitting your location to them and become invisible for the nearby users".

After being officially announced and launched during Cairo ICT 2020 exhibition and conference

By : Basel Khaled - Mohamed Elkholy

Orange Egypt Announces Details and Benefits of the First Integrated Virtual E-Commerce Platform "Orange E-Mall" for its Corporate and SME Clients Orange Egypt has announced the details and benefits of its new virtual platform, Orange E-Mall, the first integrated electronic platform for customers targeting Orange corporate and SMEs customers in Egypt.

The platform allows merchants to easily display their products and reach consumers anywhere in Egypt through exclusive services by Orange. The newly integrated electronic platform "Orange E-Mall" is a simply designed to users, it does not require any pre-technical background to use, thus enabling quick access to the consumer's displayed products offered for sale by companies, mer-



chants, producers, and distributors.

Orange E-Mall also offers many services for SMEs such as creating their website within minutes after selecting one of the different and distinctive designs in the platform, then

uploading product photos and pricing to start offering them for sale to the public immediately. Furthermore, the platform enables companies to follow up on their inventory and manage the purchase and delivery process with the customer. It also allows them to make offers, discounts, and awareness campaigns about their products through the platform. Orange E-Mall platform includes all the commercial services that companies need to run and operate their businesses starting from marketing products, providing electronic payment or cash on delivery, or relying on Orange Cash service to transfer money.

The platform also allows shipping products right to the consumers' doorstep with competitive prices. Orange E-Mall is considered the lowest cost ever to create an online store

and reach out to the public and consumers; in addition to Arabic language support for easy access and usage for merchants and consumers in Egypt.

Additionally, one of most important features of the platform is the provision of detailed reports for all exhibiting companies on their sales and store performance during fixed periods, in a way that helps them to know their financial conditions, take advantage of their points of excellence and recognize weaknesses in case when exists. It also displays market status to handle its different seasons according to best marketing mechanisms. Orange E-Mall is part of Orange Egypt ceaseless efforts to boost the country-led digital transformation process and provide the latest convenient, modern, and safe shopping for Egyptian consumers.

Sony Exhibits at CES 2021 Redefining Our Future with Tomorrows Technologies

By : Basel Khaled – Saber Mohamed

Sony Corporation ("Sony") is showcasing its latest initiatives based on the theme of Redefining Our Future with Tomorrows Technologies at the all-digital CES 2021, taking place on January 11-14, 2021 (PST). <https://square.sony.com/> Sony is leveraging its "3R Technology" - Reality, Real-time, and Remote - to inspire Kando (emotion) through the power of entertainment, and also provide the assurance that supports these experiences. Sonys presence at CES 2021 is structured around 12 topics showcasing how these 3R technologies are contributing to the latest developments in areas such as Tools and Solutions designed to empower content creation; Immersive Entertainment Experiences; Technology for a Better Future. In dedicated online content released for this years CES, Kenichiro Yoshida, Chairman, President and CEO of Sony Corporation, presented Sony exhibits including PlayStation®5, VISION-S and Airpeak, underlining that, "With Sonys technology, Creativity Has No Limits. He was followed by Bill Baggett, EVP &

CTO, Technology Development, Sony Pictures Entertainment (SPE), who introduced the latest advancements in virtual production technology and volumetric image acquisition, as well as collaboration initiatives with Sonys new lineup of BRAVIA XR TV models.

Following, Jim Ryan, President and CEO of Sony Interactive Entertainment (SIE) highlighted the evolution of the PlayStation® community, stating, "Our community are networked like never before and are more diverse than they have ever been. And we celebrate and embrace the differing viewpoints and tastes that make up our community. Finally, Dennis Kooker, President, Global Digital Business and U.S. Sales, Sony Music Entertainment (SMEI) demonstrated the many forms of unique collaboration under way involving artists and new technology. All Sony content relating to CES 2021 will be accessible via Sony's new digital event platform "Sony Square." Following its launch at CES 2021, Sony Square will continue to provide digital event information relating to products,



content, and technologies from across the Sony Group.

Exhibit Overview For Creators Empowering Tools and Solutions Discover Remote Technologies and Solutions That Enhance and Enrich Content Creation Virtual Production with Volumetric Real-World Capture Sets and locations for film/TV production are captured as 3D volumetric point cloud data, then processed and rendered by Sony Innovation Studios Atom View

software and displayed as a background image on a Crystal LED display for real time virtual production. Madison Beer Immersive Reality Concert Experience with Real-time 3D Creation Technology Epic Records singer songwriter Madison Beer is collaborating with Sony Music Entertainment (SMEI) and Verizon to create an immersive reality music showcase that reimagines the concert performance experience for viewing across digital platforms.

Using the latest innovations in real-time 3D creation technology, she has been transformed into a highly realistic avatar and will perform a medley of her latest songs in a virtual recreation of Sony Hall. 360 Reality Audio Music Production Tools Sony and Virtual Sonics, a music software development company, have developed the 360 Reality Audio Creative Suite, a tool for creating 360 Reality Audio-compatible music that realizes a spatial sound field. It enables creators and artists to easily express their music in a 360 spherical field using their existing production platforms.

Uniaire Group Technology (UGT) Announces New Partnership with TCL Technology for Televisions and Unveils New Innovations in the Egyptian Market

By : Mohamed El Kholly – Nahla Makled

Uniaire Group Technology (UGT) announced today a partnership with TCL Technology, one of the world's leading television screen manufacturers, to become the main exclusive distributor of TCL screens in Egypt in the coming five years.

Moreover, Uniaire Group Technology (UGT) also announced additional new features and innovations to the new Premium line of products that extends a top-of-the-line range of home appliance products that are characterized by their superior quality and affordable prices. These new features are available for the first time in Egypt as part of the Group's constant pioneering efforts to always innovate and provide cutting-edge products to shoppers in the Egyptian market. The expansion of the company, manifested in the partnership with TCL and the launch of the Premium line, lead to the rebranding of Uniaire Group to Uniaire Group Technology (UGT).

Amongst Uniaire Group Technology (UGT) new innovations that have been introduced to the Egyptian market for the first time ever are two new innovations under the Premium line of products, the Ultraviolet innovation and a mobile phone application which provides users instant access to their products. The Ultraviolet innovation targets germ removal in refrigerators and air conditioners by installing 220-280 wavelength to completely get rid of germs.

The new mobile application has also been developed by using Smart Wi-Fi technology, enabling users to control all of their products with the click of a button. The application allows users to have a "Full Safety" experience and allowing them to control their stoves by switching it off while outside of the house.

It also allows instantly controlling the temperature of the fridge, as owners will re-



ceive notifications if the fridge temperature becomes too low. These features give customers the safety they need when it comes to health and hygiene, and the comfort and ease in controlling their different products, allowing them to have a unique "Premium" experience.

The Group currently has a size of investment of 5 billion Egyptian Pounds and paid capital 2.3 billion. Encompassing a total of 13 different factories, the Group manufactures local, well-priced, high quality products that range from air conditioners, to fridges, stoves, cookers, televisions, as well as other home appliances.

Commenting on the launch, Mohamed Osman, CEO of Uniaire Group Technology said, "We are thrilled to launch our Premium line which features locally produced high-end products with world-class features that cater to a new category of shoppers, as there is a growing demand amongst Egyptians. Nowadays, everyone is keen to have state-of-the-art products with high performance and strong durability, and it gives me great pleasure to be able to provide a range of different products, that are all produced in Egypt." With reference to the TCL partnership Engineer Osman also said that "This partnership offers a great start for our group to further strengthen its position in the market and grow."

Egypt launches EBRD-UNWTO tourism recovery assistance package

By : Mohamed Shawky – Basel Khaled

The Covid-19 pandemic has placed acute strain on global tourism. To boost the recovery of the sector, the European Bank for Reconstruction and Development (EBRD) and the United Nations World Tourism Organization (UNWTO), joined forces in June to support countries that are among the most dependent on tourism for jobs and economic growth.

Their global technical assistance package builds on measures already taken by the EBRD under its crisis Solidarity Package to support existing clients in their handling of the losses caused by Covid-19 lockdowns. The aim now is to expand on that client-level support package with country-level technical assistance to facilitate the fast and sustainable recovery of tourism. On 12 January 2021, Egypt signed a national package geared to its own needs.

Egypt's Ministries of International Cooperation, and Tourism and Antiquities have engaged with UNWTO and the EBRD to ensure their national priorities are addressed. Assistance in Egypt will include training in impact analysis, measurement and monitoring of Covid-19 impacts in the tourism sector; the development of tourism recovery incentive programmes; reviews of the effectiveness of operational protocols on safety, hygiene and security activity; work on building the resilience of tourism enterprises as they adapt to the Covid-19 reality, including the required safety and hygiene protocols, by developing tailor-made training programmes; as well as institutional strengthening to better coordinate the recovery and further growth of Egypt's tourism.

Over the past three years, Egypt has turned around the sharp drop in tourist



arrivals that followed the Arab uprising of 2011. After numbers fell from 14 million visitors in 2010 to a low of 5.3 million in 2016, the trend reversed. Numbers have since climbed to 8.3 million visitors in 2017, nearly 11.3 million in 2018 and 13.1 million in 2019. However the impact of the Covid-19 crisis has reversed this trend and is stalling the tourism sector in the country.

The Technical Cooperation Package, 90 per cent funded by the EBRD and 10 per cent by the UNWTO, will be delivered by August 2021 Similar support is currently ongoing or envisaged for a number of other countries with economies that are highly dependent on tourism, including Jordan, Morocco, Greece, Croatia, Tunisia, Turkey, Albania, Armenia, Georgia, Lebanon, Montenegro and Uzbekistan.

The joint EBRD-UNWTO response was designed in line with the three pillars of UNWTO's Tourism Recovery Technical Assistance Package: economic recovery, institutional strengthening and building resilience, as well as marketing and promotion.

The UNWTO and the EBRD are long-standing partners, having signed a Memorandum of Understanding for cooperation in 2015, which they renewed in 2019.

The University of Queensland wins Ericsson Innovation Awards 2020

By : Mohamed El Kholly - Nahla Makled

Team WakeShare from The University of Queensland, Australia, announced as the winners of the 2020 Ericsson Innovation Awards with novel fuel-efficient shipping solution. Entries from University of Kelaniya, Sri Lanka, and Stanford University, US, take second- and third place respectively.

Cairo, Egypt, January 12th, 2020 – Information and communications technology (ICT) solutions, such as the Internet, wireless networks, cell phones, and other communication mediums, have a potential to reduce the global greenhouse gas emissions by up to 15 percent by 2030.

Ahead of a critical decade of sustainability action, the 2020 Ericsson Innovation Awards challenged a new generation of innovators to find solutions to the current climate change crisis with a focus on.

In spite of difficult collaboration conditions created by ongoing pandemic restrictions, this year's competition produced more than 500 ground-breaking innova-

tions from across the globe which were judged on three main criteria of feasibility, viability and desirability. A Grand Finale event, which was broadcast live to spectators from around the world, saw all three finalists pitch their innovations to an esteemed board of judges, as well as the delivery of keynote speeches from Nobel Laureate professor Didier Queloz and other esteemed guests.

Team WakeShare from the University of Queensland, Australia, were selected winners of this year's award and recipients of the EUR 25,000 prize fund, with their solution of software systems to overcome hurdles to platooning in the freight shipping, which enable suppliers to coordinate routes, optimize travel positioning, and reduce overall greenhouse gas emissions in the shipping industry – one of the largest emitters of greenhouse gases.

The other finalists comprise team Elzian Agro from the University of Kelaniya using machine learning technology to build a pest prediction platform to support farmers in adapting to climate change. And the O2C Marketplace team from Stanford University with a solution which uses satellites and AI technology to verify carbon sequestration as a carbon offsetting mechanism.

Börje Ekholm, President and CEO of the Ericsson Group, says "We believe young people are the key drivers of innovation. The 2020 Ericsson Innovation Awards focuses on one of our time's most pressing issues, climate change. This year, by turning to universities around the world, we wanted to enable young people to help come up with ideas as to how technology and the ICT industry can help combat this major challenge which our generation is facing." Heather Johnson, Head of Sustainability & Corporate Responsibility, Ericsson, says: "As we enter the decade of action for the Sustainable Development Goals, the subject of climate action has never been more relevant. The 2020 Ericsson Innovation Awards challenged some of the best and brightest students who share our passion for innovation to demonstrate how technology can support climate action. While this year has been like no other, this event shows that Ericsson's commitment to climate action, as well as cultivating innovation and working in partnership with an ecosystem to drive positive change, remains constant."

Which messenger is safer for users?

By : Nahla Makled – Basel Khaled

Most messaging apps today are relatively safe since they use encryption when sending messages. On iOS, this fact makes such applications really quite reliable. However, it's worth remembering that the user may face an attack on the device or an attempt by attackers to infect it. That's why, on Android, the situation is a bit different, since, for example, there is a built-in Accessibility Service.

Attackers are known to have exploited the capabilities of this service in order to collect user data. In particular, last year, we discovered stalkerware that could receive the text of incoming and outgoing messages from instant messengers using this standard function.

That's why, in order to protect your data, we recommend that mobile device users adhere to the following rules: Don't download messengers and other programs from third-party sources. Use only official application marketplaces.

If possible, acquaint yourself with the user agreement. There are situations when the developer of the app openly warns that they may share user data with third-parties.

Do not follow suspicious links from messages, even if they were sent to you by your friends. Use security solutions when possible on your mobile devices and Pay attention to which permissions downloaded applications request. If the requested permission is not necessary for the full functioning of the application, then there is a reason to be wary. For example, the flashlight app clearly doesn't need access to the microphone.

Within the “Our Opportunity ..Digital” initiative, with a total value of 80 million :pounds: Ministry of Communications: 16 small sized companies win the implementation of projects for digital transformation in government

By: Basel Khaled - Nahla Makled

The Ministry of Communications and Information Technology revealed that 16 small and medium companies have won the implementation of 15 digital transformation projects in government agencies, with a value of more than 43.5 million pounds. And within the framework of the “Our Opportunity ... Digital” initiative that was launched by the Ministry of Communications and Information Technology through the Information Technology Industry Development Authority (ITIDA) last May, in the presence of a number of heads of international and local companies. Since its launch, the initiative has provided about 31 opportunities in its platform. Digital transformation projects, with an estimated value of the volume of works offered to small and medium-sized companies, by 80 million pounds. For his part, Minister of Communications and Information Technology, Dr. Amr Talaat, said that the announcement of the winning companies after evaluating the offers submitted within the framework of the “Our Opportunity ... Digital” initiative reflects the Ministry’s keenness to stimulate creativity among small and medium-sized companies working in the field of information technology, and to provide opportunities for them to participate in the implementation of Projects for digital



tal transformation in light of the implementation of the strategy of building a digital Egypt; He pointed out that the coming period will witness the launch of another set of projects and opportunities for companies. He added, small and medium-sized companies play an important role in economic growth in addition to creating intensive job opportunities for youth. He also explained that such initiatives open wide horizons for them in order to gain experience and obtain a precedent for government work that enhances its competitiveness in the local and global markets. He explained that compa-

nies won digital business opportunities and projects in four different categories: Quality Management & Testing, GG Web Services integration services, Content Digitization, Analysis, Design and Project Engineering category; Four small and medium companies won in the Quality Management and Testing category, namely, “U-Trust” for the Quality Management and Testing Project for the Asset Management System System, “B Maestro” for Quality Management and Testing for the “Egypt Heritage System” system, and “Digital Block” for the Quality Management and Testing Project. For the comprehensive health insurance system, and “Test Pro” for quality management and testing for the “documentation system” system. There are also two companies in the category of integration services with the government central switch, namely: “BlockCloud”, “Intelligent Systems Secure Software”; While three companies won in the content digitization category (for the Egyptian Digital Culture Portal), they are: IT Blockers, Smackers, and Namaa for Information Technology and Logistics. While seven companies won nine business opportunities in the analysis, design and project engineering category, they are: “Arc Development Company” with a number of traffic applications, and “Simple Way” digital solutions company with a num-

ber of applications for the commercial registry, while the company “I-Arctech” for services won Digital transformation with three opportunities for a number of applications for the Ministry of Solidarity and others for the Ministry of Supply and a number of documentation applications. Business Border Lines won the implementation of a number of applications for real estate, while Gulf United won the implementation of a number of applications for family courts. , “Seven Hundred App” with a number of applications for first instance courts, and “Samarge” with a number of applications for real estate financing. The “Digital Opportunity” initiative aims to enhance the contribution of companies registered in the ITIDA database in implementing digital transformation projects for government agencies. The initiative provides business opportunities through three tributaries, which are the implementation of works through contracting with government agencies directly, and the implementation of works through contracting with Companies contracting with government agencies, in addition to skill competitions that include training opportunities for workers in small companies to hone their skills in the field of data science and artificial intelligence, and these opportunities end with the implementation of the work.

With 50% reduced prices for airlines and hotels: Tourism launches a promotional video for the “Shti in Egypt” initiative



By: Basel Khaled – Saber Mohamed

The Ministry of Tourism and Antiquities launched a promotional video for the “Shti in Egypt” initiative launched by the Ministry and the Ministry of Civil Aviation, in cooperation with the Chamber of Hotel Establishments, which will be activated from January 15 to February 28, 2021.

This initiative was launched to encourage domestic tourism and enjoy the picturesque nature, sunny weather and watching Archaeological monuments and getting to know the ancient Egyptian civilization, by granting discounts on the prices of domestic air tickets to connect tourist cities with Egypt by organizing trips from Cairo to Luxor, Aswan, Sharm El Sheikh, Taba, Hurghada and Marsa Alam, and from Alexandria to Luxor and Aswan, at a flat rate, back and forth , Ranging between 1500 to 2000 pounds, including taxes, in addition to reducing the prices of the hotels participating in the initiative in the three, four and five-star categories, which will apply promotional rates for accommodation, including meals, taxes and service.

The Supreme Council of Antiquities also granted a 50% reduction on the prices of tickets for full Egyptians in the archaeological areas and museums open for visits in the governorates of Qena, Luxor and Aswan. And it was decided that the price of airline tickets for Egyptians and foreigners, one way and return tax, including taxes at a flat rate, as follows from Cairo and Alexandria to Luxor 1500 Egyptian pounds, to Aswan 1800 pounds, and from Cairo or Alexandria to Sharm El-Sheikh, Hurghada and Taba 1800 pounds, and to Marsa Alam 2000 pounds, and it was confirmed During the launch of this initiative, the need to adhere to the 50% of the hotel’s capacity in accordance with the established operating controls, and to emphasize the need to adhere to all precautionary measures and health safety controls in all airports, museums, archaeological sites, restaurants, cafeterias, hotels and tourist buses.

An alliance between global networks to isolate US President Trump “electronically”



By: Nahla Makled - Mohamed El Kholy

Last week witnessed what can be described as a corruption of global social networks to isolate the current US President Donald Trump electronically and prevent him from communicating with his supporters, supporters and fans on these networks.

After the short messenger platform “Twitter” decided to stop all of Trump’s personal account, which follows more than 80 million followers, as well as the official account of the US President, followed by the announcement of the Facebook platform to suspend Trump’s account on the platform for a period of two weeks, or for an unnamed period. Broadcasting the “YouTube” videos of Google to stop the Trump channel broadcasting on its platform for an indefinite period of time.

It seems that the global social networks have decided to give their back to the US President, “Donald Trump, especially after the end of his presidency on January 20, and therefore he will not be able to take any position towards these platforms, let alone these platforms that have achieved their commercial and promotional goals from Trump.

“ After his tweets, posts and videos contributed to the popularity of these platforms as a result of the great interaction that Trump was having from his supporters, as well as the Republican fan that he belongs to.



Telecom Egypt sponsors the national team and is unique to the exclusive digital transfer for the “Egypt 2021”

By: Mohamad Shawky - Adel Farig

Telecom Egypt WE continues to play its role in sponsoring national teams in world tournaments, by sponsoring the national handball team as a partner sponsor in the World Handball Championship Egypt 2021, which was launched in its twenty-seventh edition in Egypt and continues until January 31, 2021, and the company announced that it has obtained rights The exclusive digital broadcast of the championship matches through its official channel on YouTube, to be the only digital platform for the championship matches in the Middle East and North Africa, allowing the entire Arab audience to enjoy the encouragement of the national teams and enjoy a live, high-quality view of all the tournament matches.

In conjunction with the start of the tournament, Telecom

Africa’s Top 15 Best Companies to Work in 2021 Revealed

By : Mohamed Shawky – Adel Farig

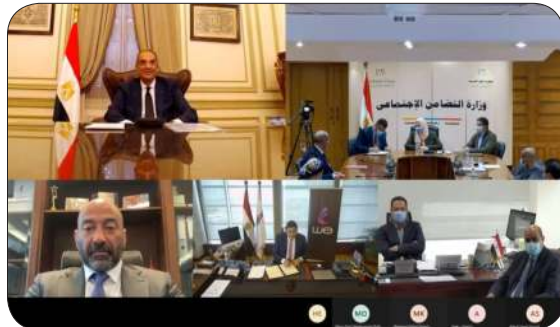
Boehringer Ingelheim, Teleperformance, Comdata Group, Dell, Lundbeck are among the top best places to work for in Africa according to the prestigious “Best Places To Work” certification program.

The program recently compiled its annual list of the top 15 Best Companies To Work for in Africa ranking based on the assessment of over 500 organizations operating across the continent. Findings from this year program show how well businesses across Africa have adapted to the challenges brought about by the COVID-19 pandemic. On average 81% of the employees of top 15 companies affirmed that their companies are among the “Best Places to Work for” in 2020. Employees consistently ranked leadership, inclusive culture, commitment to professional development, agility and sense of community as key reasons they feel proud to work for these companies. The ranking was determined based on feedback from employees gathered through anonymous surveys and an HR assessment evaluating the people management practices against outstanding workplace standards.

The top 15 list includes: Boehringer Ingelheim ,Teleperformance ,Comdata Group ,Dell , Lundbeck ,BSH , AstraZeneca ,Hilti ,Roche ,MSD Animal Health ,Safran Group ,Novartis , Somezzo , Johnson & Johnson and Schindler

“In light of the economic and employment challenges created by the COVID-19 pandemic, these organizations succeeded in maintaining a positive workplace culture and providing the employees with the tools to adapt” said Hamza Idrissi, program manager for Africa.

With the Ministry of Solidarity: Telecom Egypt provides 3.5 million SIM cards to Takaful and Karama beneficiaries



By: Mohame Skawky – Nahla Makled

A cooperation agreement was signed between the Ministry of Social Solidarity and Telecom Egypt, to provide integrated communication services to the beneficiaries of the social protection programs, “Takaful and Karama” program. Improving the governance mechanisms for all data in addition to improving the quality of services and ensuring the speedy response to citizens’ requests and complaints was signed by the Ministry of Social Solidarity, Ayman Abdel Mawgoud, Assistant Minister of Social Solidarity for Enterprise Affairs and Civil Work, and Engineer Adel Hamed, Managing Director and CEO of Telecom Egypt. For her part, Nevin Al-

Kabbaj, Minister of Social Solidarity, affirmed that the Ministry is keen to improve the mechanisms of serving citizens in all its programs, and that there is a continuous directive from the President of the Republic regarding the necessity of data governance and procedures that enhance citizen rights and guide the use of state resources, in addition to the importance of broad and rapid coverage of regions.

The deprived and remote under the umbrella of social protection, as we are currently seeking to unify all protection services in one smart card for one citizen, with an emphasis on the necessity of having a national number on smart cards and that it will soon announce its latest achievements in financial inclusion and electronic payment for citizens.

For his part, Minister of Communications and Information Technology, Dr. Amr Talaat, said that the agreement comes within the framework of fruitful cooperation between the two ministries, which includes many areas in order to adapt the tools of communication and information technology to serve and develop society, and to achieve digital transformation to build a digital Egypt.

Under the agreement, Telecom Egypt will provide services. Licensed communications for beneficiaries of cash support programs from the most needy groups, especially widows, divorced women, dependent families, the elderly, orphans and people with disabilities; and an integrated service package will be made available to them at the level of fixed and mobile telecommunications services.

The initiative train “creativity .. your way to success” arrives at Sohag University

By: Mohamed El Kholy – Adel Farig

Faten El-Khouly, managing editor of “Alam Rakamy” newspaper, confirmed the launch of the fifth station of the fourth session of the “Creativity ... Your Path to Success” initiative at the University of Sohag, which is organized by Digital World newspaper in cooperation with a number of its partners concerned with spreading the culture of creativity, technology and entrepreneurship, and encouraging youth and university students To benefit from the concept of self-employment, as well as the training courses offered by the Ministry of Communications and Information Technology under the auspices of Dr. Ahmed Abdel Aziz, President of Sohag University, Dr. Safa Mahmoud, Vice President for Student Affairs, Dr. Nimeiri Zanati, Dean of the Faculty of Computers and Information at the University, and Dr. Mohamed Ali Abu El-Ezz, Director of Information at the University And Dean Ali Kamal, head of the Information Technology Institute branch at Sohag University. She added that the initiative was held, on Wednesday, at the University of Sohag with the participation of Dr. Husam Othman, Advisor to the Minister of Communications for Creativity, Deputy CEO of “ITITDA”, Director of the Center for Technology Innovation and Entrepreneurship “Tech” and a number of representatives of technology and communication companies “Bright Skies” and the Information Technology Institute and managed by the press writer Khaled Hassan, Editor-in-Chief of “Alam Rakamy” newspaper. A number of students and youth success stories in Assiut Governorate were reviewed in providing their



services through the concept of self-employment culture through global electronic platforms, as well as providing their services to some companies in the Middle East region. She explained the initiative’s focus on how students can qualify during the university study period and start their working life while they are at a very early age, since the moment they join the college, since every dream generates with it the energy necessary to achieve it, and therefore it is important that each application has its own dream, especially as we talk with students The Faculty of Computers, Information, Engineering and Science, which is one of the laboratories of emptying human minds that is currently leading the world by presenting various innovative ideas that lead to the development and improvement of the lifestyle of millions of people around the world.

CES 2021: Intel Announces Four New Processor Families Delivering the Best Business, Education, Mobile and Gaming Computing Platforms for More Than 500 New PC Designs Coming in 2021

By ; Mohamed Shawky - Adel Farig

In a world where computing is pervasive and intelligence is distributed across every surface – from the cloud to the network to the intelligent edge –Intel at CES 2021 highlighted how it is driving technology leadership to define the future of computing for people, business and society.

To help people navigate through this extraordinary time, Intel introduced new processors for business, education, mobile and gaming computing platforms – all designed to offer the premium PC experiences people deserve, with the most choices and no limits. More: Intel at CES 2021 (Press Kit) | Mobileye Innovation Will

Bring AVs to Everyone, Everywhere (News Release) | 11th Gen Intel vPro Platform (Product Brief) | 11th Gen Intel Core H Series Processors (Product Brief) | 11th Gen Intel Core H Series Processors for Ultraportable Gaming (Press Deck)

“Only Intel has the breadth of products spanning multiple architectures; the large, open ecosystem; sheer scale of manufacturing footprint; and deep technical expertise customers need to unlock opportunities in this era of distributed intelligence,” said Intel Executive Vice President Gregory Bryant. “With an intense focus on execution for our core products and across our broader portfolio, we’re intro-



ducing a series of leadership products at CES with more following throughout the year.”

For business, Intel introduced the 11th Gen Intel vPro platform, an unrivaled business platform delivering the industry’s highest performance and world’s most comprehensive hardware-based security. The new 11th Gen Intel Core vPro processors unveiled are based on the world’s best business processor for thin-and-light laptops and, when combined with the new Intel Core vPro platform, offer Intel® Hardware Shield, providing the world’s most comprehensive security deep in hardware for business and the industry’s first silicon-enabled artificial intelligence (AI) threat detection

to help stop ransomware and crypto-mining attacks. It is also equipped with Intel® Control Flow Enforcement Technology, ground-breaking technology to help shut down an entire class of attacks that long evaded software-only solutions.

Intel 10-nanometer (nm) SuperFin technology, delivering industry-leading performance, Intel® Iris® Xe graphics and the world’s biggest Wi-Fi improvement in 20 years – with integrated Intel® Wi-Fi 6/E (Gig+) that enables up to six times faster uploads and downloads in the office and nearly three times faster speeds at home versus standard Wi-Fi 5.

