

السياسي : منظومة إلكترونية حديثة لتنظيم البناء العقاري واستغلال الأراضي على مستوى الدولة

كتب : نهلة مقلد – ياسل خالد

أكد السيد الرئيس عبد الفتاح السيسي رئيس الجمهورية على ضرورة تسخير إمكانيات الدولة في مجال التكنولوجيا لصياغة منظومة حديثة للبناء العقاري واستغلال الأراضي على مستوى الدولة، بهدف إعداد قاعدة بيانات تتضمن تفاصيل كل المنشآت والمباني ومواقعها الجغرافية.. بحيث تتبع المنظومة مراقبة أي تغييرات مبنائية أو إنشائية تطرأ على الأراضي أو المباني، بهدف تصويب وتنظيم آليات البناء العقاري في مصر، والحد من مخالفات البناء والتعديلات على الأراضي.

جاء ذلك خلال اجتماع الرئيس . مؤخرًا . مع الدكتور مصطفى مدبولي رئيس مجلس الوزراء، والدكتور عمرو طلعت . وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، واللواء آح طارق الظاهر . مدير سلاح الإشارة، والعميد محمد سعيد . مساعد رئيس أركان سلاح الإشارة للمنظومات والشبكات ووجه السيد الرئيس بأن تدعم منظومة الشبكات الوطنية استراتيجية رقمنة الدولة، وأن تراعى التطور المستقبلي في زيادة حجم الاستخدام، والمعلومات، بما يضمن استدامة توفير أفضل مستوى من الخدمات للمواطنين. من جهته قال المتحدث

الرسمي باسم رئاسة الجمهورية بأن الاجتماع تناول استعراض المشروع القومي الخاص بمنظومة شبكات الاتصالات الحكومية الموحدة، ومشروعات قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات وتم في هذا الإطار عرض الموقف التنفيذي لمنظومة الشبكات الوطنية، والتي تعتمد على استخدام تكنولوجيا أنظمة الاتصالات فائقة التطور وتشمل الشبكة الوطنية الموحدة لخدمات الطوارئ والسلامة العامة، والشبكة الحكومية الموحدة المؤتمنة لربط الجهاز الإداري للدولة، وشبكة الاتصالات الفضائية عن طريق القمر الاصطناعي المصري "طبية ١".

كما أطلع السيد الرئيس خلال الاجتماع على المحاور التنفيذية لمبادرة "مصر الرقمية"، بالتعاون مع أعرق الجامعات الدولية في كل من الولايات المتحدة وكندا وأوروبا؛ حيث وجه سيادته في هذا الإطار بالبدء في إطلاق جامعة مصر المعلوماتية في تخصصات الهندسة وعلوم الحاسب وتكنولوجيا الأعمال والفنون الرقمية، وشهد الاجتماع استعراض الموقف التنفيذي للمدرسة المصرية للاتصالات التقنية، والتي ستركز على التخصصات التكنولوجية الحديثة لوكالة السوق المحلية والعالمية، إلى جانب تخريج الطلاب بشهادة معتمدة دولياً.

www.alamrakamy.com

عالم رقمي

عقول شابة

رئيس مجلس الإدارة ورئيس التحرير خالد حسن

جريدة أسبوعية متخصصة في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

No. 649 . 13th year Sat -13 September . 2020

الثلث 5 جنهيات

السنة الثالثة عشر - العدد 649 - الاحد 13 سبتمبر 2020 - 25 محرم 1442

حسن لراديو " 9090 " : منظومة " الشبكات الوطنية " فقرة نوعية لتدعيم التحول الرقمي



كتب : صابر محمد

أكد الكاتب الصحفي خالد حسن - رئيس تحرير جريدة "عالم رقمي" أننا نعيش حالياً مرحلة مهمة جداً لعصر التحول الرقمي للاقتصاديات والمجتمعات ويات من الضروري أن تواكب الحكومات هذا التوجه العالمي من خلال دعم آليات الميكنة في كل الأجهزة والهيئات الحكومية والاعتماد على الحلول التكنولوجية التي تكفل رقمنة البيانات المتاحة لهذه الجهات والاستغناء مطلقاً عن مفهوم المستندات الورقية بل والأهم أن تكون هذه البيانات قادرة على التخابر مع غيرها من قواعد البيانات بحيث يتم تعظيم الاستفادة منها من قبل متخذى القرار على مستوى الدولة .

بين الجهات المختلفة وتوفير معلومة دقيقة ومحدثة تساعد متخذى القرار في الوزارات الحكومية على التواصل مع المواطنين بما على هوية رقمية شفافة وواضح وتعتمد على بيانات متكاملة وموثقة . أشار حسن لأهمية دور قواعد البيانات الموحدة ومساهمتها في بناء منظومة المجتمع الرقمي، مطالبا المواطنين المصريين بضرورة القيام بالمبادرة والمشاركة في تحديث قواعد البيانات الخاصة بهم عند التعامل مع كل الخدمات الحكومية " التموين ، البترول ، التضامن الاجتماعى ، الداخلية بالإضافة إلى وزارة الاتصالات عبر مشغلي المحمول والإنترنت " .

تطبيق

عالم رقمي



طلعت، يؤكد أن الأمن السيبراني عنصر أساسي لبناء مصر الرقمية ومسئولية مشتركة لقطاعات الدولة

كتب : محمد شوقي - نهلة مقلد

أكد الدكتور عمرو طلعت، وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات أن الأمن السيبراني يعد عنصراً أساسياً لبناء مصر الرقمية، كما أنه مسؤولية مشتركة تستلزم تضامناً من جميع الجهات المعنية لتحقيق الأمن الرقمي، موضحاً أنه في إطار تنفيذ مشروعات بناء مصر الرقمية والجهود المبذولة لتطوير البنية التحتية للاتصالات ورفع كفاءة الإنترنت، تولي وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات اهتماماً كبيراً بالأمن السيبراني وتأمين البيانات وفقاً للاستراتيجية الوطنية للأمن السيبراني وذلك من خلال وضع منظومة وطنية لحماية أمن الفضاء السيبراني، وبناء القدرات الوطنية المتخصصة في مجالات الأمن السيبراني.

جاء ذلك في كلمته بالبدوره الرابعة للمؤتمر العربي لأمن المعلومات ، الذي عقد مؤخراً ، وقال العالم شهد ظروفًا عصيبة وتحديات جمة على مدار الأشهر الماضية غلبت ظهور الجائحة مما شكل منحنى جديداً لخارطة المعاملات الإنسانية لتصبح التكنولوجية هي حجر الزاوية في إدارة الأعمال وتسيير المعاملات، وهو الأمر الذي ظهرت آثاره جلية على تزايد اهتمام المواطنين نحو اللجوء إلى المعاملات الإلكترونية وبالتالي ارتفاع نسب استخدام الخدمات الرقمية مما يؤكد على أهمية ما يتم تنفيذه من مشروعات لبناء مصر الرقمية؛ ونشر الخدمات الرقمية في كل أنحاء الجمهورية وإتاحتها عبر منافذ تناسب كل أطراف المجتمع؛ موضحاً أنه يتم العمل على استكمال المنظومة التشريعية لبناء مصر الرقمية، حيث قام السيد رئيس الجمهورية بالتصديق مؤخراً على قانون حماية البيانات الشخصية والذي بدوره سيؤدى إلى رفع مستويات أمن البيانات، وتنظيم عمليات نقلها عبر الحدود وكذلك أنشطة التسويق الإلكتروني .

اتصالات مصر : إنشاء أحدث بنية تحتية للاتصالات والتكنولوجيا بمشروع "وان قطامية" معمار المرشدى

كتب : ياسل خالد

وقعت شركة «اتصالات مصر» المتخصصة في تقديم خدمات الاتصالات المتكاملة ، اتفاقية تعاون مع شركة «معمار المرشدى» لتنفيذ البنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات وتوفير الخدمات الذكية المختلفة بمشروع «وان قطامية» العقاري، بما يضمن توفير كل الخدمات المتطورة والحلول الذكية في الاتصالات والإنترنت داخل المشروع حيث تتضمن اتفاقية التعاون قيام شركة اتصالات مصر بتنفيذ البنية التحتية الخاصة بالاتصالات وتكنولوجيا المعلومات للمشروع ومد شبكة الألياف اللازمة لتقديم باقة متنوعة من الخدمات المتطورة المتكاملة في جميع الوحدات الأدارية والتجارية، وأن تكون اتصالات مصر هي المزود الرئيسى لخدمات (الإنترنت، VPN، IVPN، الصوت الثابت) للمشروع. من جهته قال المهندس حازم متولى الرئيس التنفيذي لشركة

المصيلحي : تأسيس البورصة السلعية المصرية وبدء التداول عبر المنصة الإلكترونية

كتب : محمد شوقي – نهلة مقلد

كشف الدكتور على المصيلحي وزير التموين والتجارة الداخلية عن تأسيس شركة البورصة المصرية للسلع ، في إطار خطة الدولة لتعمية التجارة الداخلية. مؤكداً أن البورصة السلعية ستوفر قدرًا من الحماية لصغار المزارعين والمنتجين عن طريق جمع إنتاجهم وتصنيفه و إخاثة على كل المتعاملين على منصة البورصة في شكل سوق منظمة على النحو الذي يساهم في زيادة القدرة التنافسية لصغار المزارعين والمنتجين موضحاً أن البورصة تعد جزءاً من البنية التحتية لمنظومة التجارة الداخلية، وستشجع صغار التجار بدولهم ضمن منظومة التجارة المنظمة، مما سيمنحهم على أسعار السلع لصالح المستهلك والمنتج خاصة مع تقليل حلقات تداول السلع بين الوسيط وفقاً لتوجهيات القيادة السياسية بشأن ضبط الأسواق وتوفير السلع ومنها السلع الغذائية .

من ناحيته قال الدكتور إبراهيم عشماوي رئيس مجلس إدارة شركة البورصة السلعية المصرية البورصة السلعية تهدف لتقليل حلقات تداول السلع بين المزارعين والمنتجين وصولاً ليد المستهلك، ويستطيع البائع "مزارع أو تاجر أو منتج" إيداع السلع داخل المخازن المعتمدة من قبل وزارة التموين بعد تصنيفها وإعطاء درجة لجودتها ليتم تداولها مباشرة على المنصة الإلكترونية للبورصة التي تعرض الكميات المتاحة من كل سلعة على شاشات البورصة تتحكم آليات وقوى العرض والطلب بين البائع والمشتري في تحديد سعر كل السلع لصالح المستهلك مما سيعزز بشكل إيجابي على أسعار السلع والمنتجات كما أنه من المقرر البدء في طرح عدد من السلع الأساسية مثل "قمح والزيوت والسكر والأرز" بالربع الأول/الثاني من عام 2021 . من جهته قال د. محمد فريد رئيس مجلس إدارة البورصة المصرية ، إن بورصة السلع المصرية بمثابة سوق منظم لتداول الكميات الفائضة للتخزين المصرية، تجمع أطراف عملية التداول، من تجار ومخازن وبنائ ومشتري وكذا بيانات عن الكميات المعروضة والمطلوبة وموسمية التداول وأسعار التداول الحاضر للسلع". حيث ستساهم البورصة السلعية في زيادة معدلات تداول السلع القابلة للتخزين.



والقرى أمام المواطنين، وما يخص تطبيق قانون التصالح في بعض مخالفات البناء وقال مدبولي إنه في إطار السعي نحو تطبيق القانون وإيقاف تزيف مخالفات البناء العشوائى تم توجيه كل الإدارات المحلية وأجهزة المدن الجديدة باستلام كل الطلبات التي يتقدم بها المواطن بغض النظر عما إذا كانت المستندات مكتملة أم لا، فيمجرد تقديم الطلب يستسلم المواطن "نموذج 3" والذي ترجع أهميته إلى أنه بمجرد حصول المواطن عليه، سيتم إيقاف جميع الإجراءات التي يمكن اتخاذها ضد المخالفة من إجراءات هدم، وحتى الأحكام سيتم تجميدها لحين إجراءات التصالح، مع إعطاء المواطن فترة بعدها لمدة شهرين لاستكمال أوراقه. أوضح تم التشديد على كل المحافظين بمراجعة كل قيم التصالح في بعض المناطق التي وردت منها شكاوى كثيرة في بعض الارتفاعات الكبيرة في قيم التصالح، وفي هذا الصدد قام عدد من المحافظين باتخاذ هذا الإجراء خلال الفترة الأخيرة

مجلس الوزراء يوافق على إنشاء جامعات الصالحية الجديدة وشم الشيخ

كتب : نهلة مقلد – صابر محمد

وافق مجلس الوزراء على مشروع قرارى رئيس الجمهورية بشأن إنشاء جامعتين خاصتين، جامعة الصالحية الجديدة، وجامعة شرم الشيخ ونص مشروع القرار الأول على أن تنشأ جامعة خاصة مصرية تحت اسم "جامعة الصالحية الجديدة"، تكون لها شخصية

.. وإضافة كلية الذكاء الاصطناعى بكل جامعات " الدلتا " و" فاروس " و" الحديثة للتكنولوجيا

كتب : محمد الخولى – صابر محمد

وافق مجلس الوزراء على ثلاثة مشروعات قرارات لرئيس الجمهورية، الأول بشأن تعديل بعض احكام قرار رئيس الجمهورية رقم 147 لسنة 2007 الخاص بإنشاء جامعة خاصة باسم "جامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا"، وذلك بإضافة كلية الذكاء الاصطناعي، والثانى بشأن تعديل بعض احكام قرار رئيس الجمهورية رقم 252 لسنة 2006 الخاص بإنشاء جامعة خاصة باسم "جامعة فاروس"، وذلك بإضافة كلية علوم الحاسبات والذكاء الاصطناعي، والثالث بشأن تعديل بعض احكام قرار رئيس الجمهورية رقم 430 لسنة 2004 الخاص بإنشاء جامعة خاصة باسم "الجامعة الحديثة للتكنولوجيا والمعلومات"،

هشام توفيق : كتالوج إلكترونى للمنتجات المصرية واعتماد " ERP " لفتح أسواق خارجية

كتبت : باكينام خالد

أكد هشام توفيق . وزير قطاع الأعمال العام حالياً الإعداد للتعاقد مع مشغل على متخصص ذو خبرة في مجال توفير وإدارة الخدمات اللوجستية لوضع الأسس ونظم العمل التشغيل ونقل الخبرة للعاملين في قطاع التجارة الخارجية، والتعاون في ميكنة نظم العمل في إطار مشروع الوزارة الرقمي بشركائنا التابعة وإدخال نظام تخطيط وإدارة الموارد "ERP" كما تم تكليف استشارى متخصص لإعداد دراسة لتحديد أفضل المواقع لتوفير خدمة التخزين في الدول الأفريقية، والتي كشفت نتائجها الأولية عن أن أفضل السبل لتوفير هذه الخدمة هو إيجار مساحات في المستودعات القائمة لانتشارها بالدول الأفريقية بدلا من إنشاء مخازن جديدة.



جاء ذلك خلال لقائهما مع الفريق مهندس كامل الوزير - وزير النقل اجتماعا موسعا مع رؤساء المجالس التصديرية، بحضور عدد من قيادات وزارات قطاع الأعمال العام والنقل والتجارة والصناعة، لبحث سبل تنشيط وزيادة الصادرات المصرية وفتح أسواق خارجية جديدة، وذلك بمقر شركة النصر للتصدير والاستيراد التابعة لوزارة قطاع الأعمال العام وأشار توفيق أن الوزارة كانت حريصة على مواكبة الأساليب التكنولوجية الحديثة في الترويج للمنتجات، حيث تم تطوير كتالوج إلكترونى للمنتجات المصرية ومدخلاتها، وتوقيع بروتوكولات مع اتحادى الغرف التجارية والصناعات وهئية الاستثمار للتعاون في هذا الشأن، وتعريف أعضائهم بالكتالوج الإلكتروني ومساعدتهم في إدخال بياناتهم للاستفادة من خدمات الترويج التي يوفرها.

واستعرض توفيق رؤية وزارة قطاع الأعمال العام للاستفادة من الموقع الجغرافى لمصر والاتفاقيات الدولية، من خلال دراسة انتاج مسار جديد غير تقليدى لتصدير السلع والمنتجات المصرية في الأسواق الأفريقية، وتحديد احتياجات الدول الأفريقية من السلع والمنتجات المصرية خاصة فيما يتعلق بمشروعات البنية الأساسية، مع إحياء وتسويق سفن الدرجة (الزور) إلى جنوب أوروبا، أخذاً في الاعتبار أن مصر البوابة الشمالية لأفريقيا وأن أوروبا تعد الشريك التجارى الأكبر لمصر.

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 محليا وعالميا من جهاز الكمبيوتر والتليفون المحمول مروراً بشبكة الإنترنت وصولاً إلى خدمات المحتوى الإلكتروني.

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

عالم رقمي

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

التصميمات الفنية بجريدة ، عالم رقمي ،

رئيس مجلس الادارة ورئيس التحرير

خالد حسن

مدير عام التحرير

فاتن الخولي

مدير الديسك

عثمان أمين

المشرف الفني العام

أكرم أحمد أمين

سكرتير التحرير

عادل فريج

قسم التحقيقات : أحمد سليمان
قسم الأخبار : وسيم أمام
قسم الخارجى : بيتر نبيل
المدير المالى : إيهاب حسن
مديرالمحتوى الإلكتروني: شيماءحسن

المكتب الرئيسى 3 ش توفيق الحكيم من ش الثقافة الحى 9 مدينة العبور
ت: 24544600
فاكس: 24544900

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

منظومة الرقمنة “البوابة الذهبية” لتوحيد البيانات الأساسية للمواطن والمستثمر وسهولة تبادل المعلومات

خالد حسن رئيس تحرير "عالم رقمي" "تراديو" 9090 :



المعلومات والتسويق فيما بينها انه سينعكس ايضا وبصورة ايجابية على منظومة الدعم العيني للطاقات والدعم الاجتماعي التي تقدمها الحكومة بما يؤدي الى تحقيق اهداف كافة برامج الدعم والوصول الى مستحقيه، وغيرها خلق مناخ الشفافية ومنع التزوير والتسهيل على المواطنين، بالإضافة إلى أن المشروع له جوانب تكنولوجية وأخرى تتعلق بتحقيق الانضباط والتعاون بين جميع الجهات، وأنها لن تتحقق إلا بالتسويق الكامل بين مختلف الجهات. أكد رئيس تحرير "عالم رقمي" أننا نطلق أن يكون 2021 هو عام إطلاق قواعد البيانات الموحدة حتى يشعر المواطن ، رغم الظروف الاقتصادية الراهنه وتصادم اعباء الحياة ، بان هناك أمل ونقطة ضوء وتغير ايجابي في طريقة تعامله مع كافة الاجهزة الحكومية وانه اصبح بمثابة المواطن "العمل" لاي جهة حكومية تسمى الى سرعة تلبية احتياجاته ومحو الصورة السلبية للتعامل مع الحكومة وموظفيها .

معلومات الإدارة المركزية للشئون الصيدلية ، مشروع قاعدة بيانات العاملين بالجهاز الإداري ، مشروع إعداد قواعد بيانات الناجين ، مشروع نظام التطعيمات المركزى ، مشروع الرقم القومى للمنشآت الاقتصادية ، مشروع منظومة الخدمات الحكومية المتكاملة ، مشروع قاعدة بيانات العاملين بالجهاز الإدارى . ويعمل الجميع أن برنامج " ربط قواعد البيانات الموحدة " بجانب ما سيقفره من سرعة وكفاءة فى التعاملات ما بين الجهات الحكومية لتبادل

البعض ، والذي تشرف عليه وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ، سيساعد على توحيد البيانات الأساسية للمواطن والمستثمر وسهولة تبادل المعلومات بين الجهات المختلفة وتوفير معلومة دقيقة ومحدثة تساعد متخذى القرار فى السورازات الحكومية على التواصل مع المواطنين بما على هوية رقمية شفافة وواضح وتعتمد على بيانات متكاملة وموثقة . أشار حسن لأهمية ودور قواعد البيانات الموحدة ومساهمتها فى بناء منظومة المجتمع الرقمى، مطالبا المواطنين المصريين بصبره والقيام المبادرة والمشاركة فى تحديث قواعد بيانات الخاصة بهم عند التعامل مع كافة الخدمات الحكومية " التموين ، البترول ، التضامن الاجتماعى ، الداخلية بالإضافة الى وزارة الاتصالات عبر مشغلى المحمول والانترنت " اضافة من المعلوم أن برنامج قواعد البيانات الموحدة يتضمن 8 مشروعات اولها مشروع ميكة تسجيل المواليد والوفيات بمكاتب الصحة ، والشعور القومى للسجل العينى للعقارات المبنية ، مشروع تطوير نظم

ردا على شكاوى واستفسارات المواطنين :

مدبولى : قانون التصالح فى مخالفات البناء ليس عقاباً..و"رقم قومي" للعقارات لتعظيم قيمة الوحدة السكنية

الإشراطات، وفي حالة ارتكاب أية مخالفة تستدخ الدولة كافة الإجراءات لمواجهةها.

وفي ختام المؤتمر الصحفي، أكد رئيس الوزراء أن الهدف الأساسى للحكومة فيما تنفذ من خطوات هو بناء دولة حقيقية، يكون كل بناء قائم فيها مخطط بشكل سليم ومزود بكافة الخدمات للوصول بجودة المعيشة لتضاهي سبل الحياة فى الدول المتقدمة، مؤكداً أن الحكومة ستبتدل قصارى جهدها لإنهاء ملف المخالفات الذى كان سببا لمعاناتنا جميعا على مدار العقود الماضية ومواجهته بكل حسم.

ولفت رئيس الوزراء إلى أنه بمجرد أن تتم عملية التصالح فإن القيمة العقارية للمبنى تتضاعف عدة مرات، والأهم أنه بمجرد الحصول على المستندات التى تثبت الوضع القانونى للمارسكون باستطاعة مالكة التعامل فى التور فى عمليات البيع والشراء والاستفادة من الأصل فى التعامل مع البنوك، لأن الأصل أصبحت تقرر الدولة وتعترف به، وبالتالي سيتم تداوله بالقيمة الحقيقية والسوقية له ووفقا لحركة السوق.

وأوضح الدكتور مصطفى مدبولى أن الحكومة تسعى لوقف المزيد من النمو العشوائى وتغلق ملف التصالح وتبين الأوضاع، ومن أجل ذلك نض القانون صراحة على تحديد 6 شهور من أجل إنهاء هذا الجدل، يقوم خلالها المواطنون بالإسراع فى تقديم طلبات التصالح، مجددا الطلب للمواطنين بالإسراع فى تقديم الطلبات حتى تغلق جميعا دولة ومواطني هذا الملف الذى تعانى منه مصر من أكثر من 40 عاما.

أهم الشكاوي وتطرق رئيس الوزراء إلى شكاوى المواطنين التى تصل للحكومة عبر منظومة الشكاوى الحكومية الموحدة، وأيضا الشكاوى التى تلمسها من واقع الجولات التى تقوم بها، ومن اجتماعات مع المحافظين، والتى تتمثل فى شكاوى بعض المواطنين من تعدد المستندات المطلوبة وعدم قدرتهم على استيفائها جميعا، مع رفض الجهات التنفيذية هذه المستندات فى حالة عدم اكتمالها.

الشكوى الثانية التى أشار إليها الدكتور مصطفى مدبولى هى ارتفاع القيمة المقررة للتصالح على المتر فى عدد من المناطق، إذ يرى أصحاب هذه الشكاوى أن تلك الأسعار مبالغ فيها، مطالبين الدولة بالتدخل لإيجاد حل لسالة ارتفاع قيمة التصالح.

جاء ذلك خلال عقده مؤتمرا صحفيا ، مؤخرا بحضور كل من اللواء محمود شعراوي، وزير التنمية المحلية، والدكتور عاصم

كتب :باسل خالد - محمد شوقي – صابر محمد

أكد الدكتور مصطفى مدبولى رئيس مجلس الوزراء أن قانون التصالح ليس إجراء عقابيا، ولكن بالعكس تماما يخدم المواطنين الذين استثمروا جزءا من أموالهم وثرواتهم فى إنشاء عقارات على الأرضى، لافتا إلى أن التصالح له فوائد كثيرة مهمة للغاية تعود على المواطن، فالتعاطر بمجرد التصالح عليه يأخذ صفة الرسمية، وبالتالي أصبح حقا على الدولة أن تقوم بإدخال المرافق له بصورة رسمية وغير ملتوية، خاصة مع علمنا جميعا بما كان يحدث عند الرغبة فى توصيل المرافق للمباني المخالفة فيما يتعلق بسرقات الكهرباء وتوصيل المياه بصورة غير رسمية.

الحكومة تعمل على وضع منظومة، فى إطار التحول الرقمى وميكة كل الإجراءات، معلنا أنه سيصدر لكل وحدة سكنية شهادة برقم قومي ولن يتاح مستقبلا بمجرد الانتهاء من هذه المنظومة تداول أى وحدة سكنية أو عقار إلا إذا كان قدر صدرت له هذه الشهادة.

أضاف الدكتور مصطفى مدبولى أنه فى إطار السعى نحو تطبيق القانون ووقف نزيف مخالفات البناء العشوائى تم توجيه كل الإدارات المحلية وأجهزة المدن الجديدة باستلام كافة الطلبات التى يقدم بها المواطن بغض النظر عما إذا كانت المستندات مكتملة أم لا، فيجدر تقديم الطلب سيستم المواطن "نموذج" 3" والذي يرجع أهميته إلى أنه بمجرد حصول المواطن عليه، سيتم وقف جميع الإجراءات التى يمكن اتخاذها ضد المخالفة من إجراءات هدم، وحتى الأحكام سيتم تجديد لها لحين إجراءات التصالح، مع إعطاء المواطن فترة بعدها لمدة شهرين لاستكمال أوراقه.

قيم التصالح

كما تم التشديد على كل المحافظين بمراجعة كافة قيم التصالح فى بعض المناطق التى وردت منها شكاوى كثيرة فى بعض الارتفاعات الكبيرة فى قيم التصالح، وفى هذا الصدد قام عدد من المحافظين باتخاذ هذا الإجراء خلال الفترة الأخيرة. وأشار رئيس الوزراء إلى أنه تم التشديد على جميع الإدارات المحلية على أنه بمجرد استلام المواطن نموذج رقم "3"، يتم إعلام كل الجهات التنفيذية بصضرورة عدم التدخل والتعامل مع العقار الذى صدر فى شأنه هذا النموذج، وكذا إيقاف وتجديد الأحكام الخاصة به، لحين البت فى التصالح وإجراءات عملية التفتين، وذلك تأمينا للمواطنين، وشدد رئيس الوزراء على أن الدولة لا تهتم المباني والمنشآت المشغولة بالمواطنين، وأن ما تم هدمه فى مبان خالية، وتعديات كانت صارخة خارج نطاق أماكن التصالح، لوقت تأقم هذه الظاهرة التى عانت منها مصر طويلا، وستظل تعاني بهذا الوضع، مندداً على أنه حان الوقت لوقف هذا النزيف، وأن يكون البناء على مستوى الجمهورية نموا مخططا، بما يضمن شكلا حضاريا للمدن والعمران يضاهي ما نراه فى مدن العالم المتقدم، مؤكداً أن الدولة ستواجه بكل حسم وحزم أية محاولات جديدة لبناء عشوائى وغير قانونى أو غير رسمى على أراض زراعية أو أملاك دولة.

اشترطات الخاصة بكل المدن وقال رئيس الوزراء: من هنا أقول إنه حان الوقت لنا أن نواجه هذه الظاهرة، ومن أجل ذلك كان توجيه الرئيس عبد الفتاح السيسى أن تسرع فى إصدار الاشتراطات الخاصة بكل المدن خلال فترة ستة أشهر: حتى تكون الاشتراطات الخاصة بالبناء فى الأرضى الموجودة بالمدن القائمة والعمران القائم واضحة وكذلك الاستخدامات لتلك الأرضى، مؤكداً أن الرخصة ستكون بمثابة عقد مشترك بين المواطن والدولة ينص على أن المواطن له حقوق وعليه واجبات، وأنه ملتزم بشكل كامل بهذه

اشترطات الخاصة بكل المدن وقال رئيس الوزراء: من هنا أقول إنه حان الوقت لنا أن نواجه هذه الظاهرة، ومن أجل ذلك كان توجيه الرئيس عبد الفتاح السيسى أن تسرع فى إصدار الاشتراطات الخاصة بكل المدن خلال فترة ستة أشهر: حتى تكون الاشتراطات الخاصة بالبناء فى الأرضى الموجودة بالمدن القائمة والعمران القائم واضحة وكذلك الاستخدامات لتلك الأرضى، مؤكداً أن الرخصة ستكون بمثابة عقد مشترك بين المواطن والدولة ينص على أن المواطن له حقوق وعليه واجبات، وأنه ملتزم بشكل كامل بهذه

كتب : نهله مقلد – محمد الخولي أكد الدكتور محمد معيط وزير المالية، أن اللائحة التنفيذية لقانون «تنظيم استخدام وسائل الدفع غير النقدي» التى وافق عليها مجلس الوزراء مؤخرا، نهده الطريق لانتلافة قوية نحو إرساء دعائم «مصر الرقمية»، حيث تتضمن آليات جديدة لتوسيع قاعدة الشمول المالى، والتحول للاقتصاد غير النقدي، على النحو الذى يتسق مع جهود الدولة فى إطلاق حزم الخدمات الميكنة بما يُسهم فى التيسير على المواطنين دون تحميلهم أى اعباء إضافية. وأضاف بصدر هذه اللائحة التنفيذية تمتد مظلة المدفوعات غير النقدية إلى القطاعين العام والخاص بحيث تشمل المرحلة الأولى: «الجامعات ومعاهد التعليم العالى والمدارس الخاصة، ومقابل استهلاك الكهرباء، ومياه الشرب، والغاز الطبيعي، والوقود، وخدمات الاتصالات مثل: التليفون الأرضى، والمحمول، والإنترنت، والنقل الجوى والبحرى، واشتركاكات مترو الأنفاق، وخدمات النقل البرى للركاب باستخدام التكنولوجيا» ، مشيرا أنها مهلة ستة أشهر للجهات المخاطبة بهذه اللائحة لتوفير أوضاعها، وإتاحة وسائل قبول للدفع غير النقدي للمتعاملين معها فى جميع منافذ تحصيل مقابل الخدمات دون أى تكلفة إضافية.

أشار عماد عبدالحميد رئيس قطاع التمويل، المشرف على وحدة الدفع والتحصيل الإلكتروني، إلى أنه وفقا للائحة التنفيذية، يجوز لأجهزة الدولة والأشخاص الاعتبارية العامة أن تتعامل مع الجمهور أن تمتع المتعاملين معها حوافز

رئيس

الوزراء : البناء غير المخطط أو العشوائى يمثل نحو 50% من الكتلة العمرانية لكل المدن والقرى المصرية

رئيس

الوزراء : البناء غير المخطط أو العشوائى يمثل نحو 50% من الكتلة العمرانية لكل المدن والقرى المصرية

رئيس

الوزراء : البناء غير المخطط أو العشوائى يمثل نحو 50% من الكتلة العمرانية لكل المدن والقرى المصرية

رئيس

الوزراء : البناء غير المخطط أو العشوائى يمثل نحو 50% من الكتلة العمرانية لكل المدن والقرى المصرية

بعد موافقه مجلس الوزراء على لائحة "الدفع غير النقدي"؛ معيط : آليات جديدة وحوافز لتوسيع قاعدة الشمول المالى والتحول للاقتصاد غير النقدي

إيجابية للسداد بوسائل الدفع غير النقدي، ومنها تخفيض المبالغ المستحقة بنسبة لا تتجاوز 5% من قيمتها، ورد جزء من المبالغ المدفوعة بهذه الوسائل بنسبة لا تتجاوز 4% من قيمتها، ووضع برامج النقاط، أو المكافآت التى تتضمن مزايا مالية أو عينية بما لا يُجاوز 5% من قيمة المبالغ المدفوعة بهذه الوسائل.

قالت سمر عادل رئيس وحدة الدفع والتحصيل الإلكتروني، إن اللائحة التنفيذية وضعت فى أقصى للتصصيل النقدي يبلغ 500 جنيه للمصروفات الدراسية بالجامعات ومعاهد التعليم العالى والمدارس الخاصة، 5 آلاف جنيه مقابل استهلاك الكهرباء شهريا، 5 آلاف جنيه مقابل استهلاك مياه الشرب شهريا، 3 آلاف جنيه مقابل استهلاك الغاز الطبيعي شهريا، وألف جنيه مقابل خدمات الاتصالات شهريا، مثل: التليفون الأرضى، والمحمول، والإنترنت، وألف جنيه مقابل استهلاك الوقود، 10 آلاف جنيه للنقل الجوى والبحرى، 500 جنيه لاشتراكات مترو الأنفاق، 500 جنيه لخدمات النقل الجوى للركاب باستخدام تكنولوجيا المعلومات، 500 جنيه لأقساط التمويل النقدي، وأقساط وثائق التأمين، واشتركاكات النقابات، واشتركاكات صناديق التأمين الخاصة، 10 آلاف جنيه لتلقى الإغانات والتبرعات بواسطة الجمعيات والمؤسسات العاملة فى مجال العمل الأهلى، أو غيرها من الأشخاص الاعتبارية أو المنشآت بمختلف أنواعها، 10 آلاف جنيه لثن بيع الأرضى أو العقارات أو مركبات النقل السريع إذا تجاوز 5 آلاف جنيه شهريا.

ولنا رأى

بقلم:

حسام الرفاعى

أقوال مأثورة



يقول ابن القيم "إذا فتح الله عليك فى باب قيام الليل، فلا تنظر للناثمين نظرة ازدراء.. وإذا فتح الله عليك فى باب الصيام، فلا تنظر للمفطرين نظرة ازدراء.. وإذا فتح الله عليك فى باب الجهاد، فلا تنظر للفاعدين نظرة ازدراء.. فرب نائم ومفطر وقاعد، أقرب إلى الله منك "إنك أن تبئت نائما وتصبح نادما خير من أن تبئت قائما وتصبح معجبا، فإن المعجب لا يصعد له عمل.."

ويقول الشيرازى سهرت ليلة مع أبى وحولنا نيام، فقلت : لم يقم من هؤلاء من يصلى ركعتين !!

فقال : يا بنىرو لم نمت لكان خيرا لك من وقوعك فى الخلق.. استقامتك لا تعطيك الحق فى الشجرة من ضلال غيرك، فلا تنظر إلى العاصى نظرة إستعلاء، فاقطوب بين أصبعين من أصابع الرحمن يقلبها كما يشاء..

فحين اختارك الله لطريق هدايته، ليس لك ميز أو لطاعة منك، بل هى رحمة منه شملك، قد ينزعها منك فى أى لحظة، لذلك لا تفر بعملك ولا بعبادتك..

ولا تنظر باستصغار لمن ضل عن سبيله، فلوأ رحمة الله بك لكنت مكانه.. وإياك أن تظن أن الثبات على الاستقامة أحد إنجازاتك الشخصية..

قاله قائل لنبية خير البشر ﴿وَلَوْ أَنَّهُ أَفْتَنَّاكَ لَفُذَّ كَذَبَتْ تَرْكُ إِلَهُهُمْ شَيْئًا قَلِيلًا..﴾ فكيف بك ٩٩ ؟! اللهم اهدنا وأهد بنا ويسر لنا الهدى واجعلنا من عبادك المتقين يا رب العالمين.. وصل اللهم وسلم وبارك على سيدنا محمد وعلى اله وصحبه أجمعين والحمد لله رب العالمين..

بقلم:

فادى فرعون

رئيس إريكسون الشرق الأوسط وأفريقيا



تسريع التحول الرقمى المستقبلى لأفريقيا (3-3)

نستكمل اليوم حديثنا عن دور تسريع التحول الرقمى المستقبلى لأفريقيا ونركز فى هذا المقال على تسريع المستقبل

فمن الواضح أن أفريقيا تعد بنمو اقتصادى وتكنولوجى فائق، مع بنية تحتية متطورة خلال السنوات القليلة. ومع ذلك، لا يزال هناك العديد من التحديات التى يجب علينا التغلب عليها. إذا أردنا تحقيق تغيير حقيقى مستدام للجمع، فى حين تشهد بعض مناطق القارة تشغيل خدمات الجيل الخامس، إلا أن غالبية البلدان لا تزال تعتمد على تقنيات الجيل الرابع والخامس، حيث تحسن قدرة المستخدمين على تحمل تكاليف شراء وإتقاء الهواتف الذكية عامًا بعد عام. ومع تطور البنية التحتية الرقمية الاسلكية المتقدمة جزًا لا يتجزأ من اقتصاد أفريقيا المتنامي، وقد أتى الوصول إلى النطاق العريض المتقل دوره كمحرك أساسى لاجتمع معلومات شامل يدعم الرقمنة فى جميع جوانب الحياة الحيوية، مثل التعليم والنقل والصحة والطاقة وحتى الأمن الداخلى. وقد بات الأمر أكثر وضوحًا خلال انتشار جائحة COVID 19 الحالية.

وتركز إريكسون على توفير أفضل الشبكات أداءً فى إفريقيا، بينما تقدم أفضل الخدمات والحلول الرقمية لعملائها. ويتمثل هدفنا فى خلق تجربة فريدة ومتطورة للعملاء، بدءًا من الشبكات التى تعتمد الأتمتة والكفاءة الاصطناعى والتحليلات، ويتمثل أحد مجالات تركيزنا فى تقليل الوقت المستغرق للوصول إلى السوق والمرونة فى إطلاق المنتجات لعملائنا. من منظور العمليات، نركز على دفع كفاءة تقديم الخدمات من خلال اعتماد أدوات متقدمة. وسواصل نمونا الهادف فى خدمات النطاق العريض والنقل والوصول الاسلكى الثابت وخدمات التكنولوجيا المالية حتى يتمكن شركائنا من مزودى خدمات الاتصال من الوصول إلى مجتمعات أخرى فى جميع أنحاء القارة.

التزامنا تجاه أفريقيا هذا الرقمنة، والاستمرار فى تطوير بنية تحتية فعالة لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات، وتعزيز الاستدامة، والابتكار، والتعليم وريادة الأعمال أمر بالغ الأهمية لتحسين دور التكنولوجيا فى تعزيز المرونة والنمو الشامل فى إفريقيا.

وستشهد أفريقيا نقلة نوعية على جميع المستويات مع تغييرات جديدة فى العديد من المستويات مثل الرعاية الصحية الرقمية وخدمات الحكومة والتعليم الإلكتروني؛ ما سيؤدى إلى تسريع عمليات التطور الاقتصادى فى إفريقيا. ومع ذلك، فإن التعاون بين مختلف أصحاب المصلحة فى المنظومة يصبح أكثر أهمية من أى وقت مضى لتحقيق هذه الرؤية.

ويتعتبر التزامنا تجاه إفريقيا بمثابة عملية تقودها الرقمنة لتحويل كامل المنظومة؛ وتمكين النمو المستدام والتنمية الاقتصادية وتوفير الفرص للجمع. وننتقل قديمًا لدعم عملائنا فى سعيهم المستمر عبر الالتزام بوعودنا، وتقديم أحدث ابتكاراتنا، والاستفادة من مهاراتهم وخبراتهم لصالح التنمية الرقمية فى إفريقيا.

شراكة استراتيجية جديدة بين "لايت هاوس" و"قنديل مصر" لتطوير أحدث تقنيات الأضواء الحديثة



كتب : نهله مقلد – محمد الخولي

تأكيدًا على تقليل الاستيراد والاعتماد على المنتجات المحلية المُصنَّعة . وقعت كل من لايت هاوس للإضاءة الحديثة الشركة المصرية المتخصصة فى بيع منتجات الأضاءة الحديثة والتنجف وقنديل مصر الرائدة فى صناعة التجنّف وتطبيقات الإضاءة الديكورية والتي تأسست عام 1976 عقدا لتصنيع التجنّف المعاصر .

ويهدف هذا التعاون إلى تصنيع منتجات التجنّف المعاصر لتلبية احتياجات المستهلك المصرى والعربى على طل عدم توفر هذا النوع من وحدات الإضاءة الداخلية والخارجية والاعتماد الكلى على الاستيراد من الخارج وبالأخص الصين حيث تسمى هذه الشراكة الاستراتيجية إلى الاستحواذ على أكثر من 60% من وحدات الإضاءة المصرية فى السوق المصرية .

وقع اتفاقية التعاون كل من : عبد الرحمن الجوهري، عضو مجلس إدارة شركة لايت هاوس والمهندس إسلام قنديل، الرئيس التنفيذي لشركة قنديل مصر ، وذلك بحضور الأستاذ/أحمد حسن قنديل، رئيس شركة قنديل مصر وأرائد صناعة الإضاءة .

أعرب الأستاذ /عبد الرحمن الجوهري،عضو مجلس إدارة شركة لايت هاوس للإضاءة الحديثة عن سعادته بالتعاون مع اسم كبير مثل قنديل مصر . مؤكداً أن الشركتين تسعيان لتتخطى القيمة المضافة من وراء هذا التعاون من خلال تصنيع منتجات محلية المُصنَّع تعتمد على التكنولوجيا الحديثة المعاصرة ، حيث تسعى الشركة إلى إضافة فئة منتجات جديدة تناسب الأذواق الحديثة للعملاء على طل وجود فجوة حقيقية فى توافر منتجات التجنّف المنزلى ووحدات الإضاءة الداخلية والخارجية ذات الطابع المصرى. وأضاف أن هذا القطاع يعد من القطاعات الاستثمارية الواعدة داخل السوق المصرية وخارجة ، ووفقا لإتفاقية اليوم فقد أسند عقد تصنيع منتجات مصنع نجف شركة لايت هاوس تحت العلامة التجارية "ريز" إلى أضخم وأعرق مصنع نجف فى مصر والشرق الأوسط (قنديل مصر) مشيرا أن الشركة لديها استراتيجية نمو تهدف إلى تواجد أكبر بالأسواق المتواجدين بها وكذلك فتح أسواق جديدة، لذلك نعمل على زيادة تواجدنا فى السوق المحلية، بالإضافة إلى خطة لتطوير المنتجات وإدخال تصميمات مختلفة ومنتجات ذات شرائح سعرية تناسب جميع المواطنين.

متابعات

عالم رقمي

وزير المالية: المنصة الإلكترونية لمبادرة "ما يغلاش عليك" تجذب رواد الإنترنت وتدفقهم للشراء "أون لاين"

كتب : محمد الخولي – نهلة مقلد

أكد الدكتور محمد ميعط . وزير المالية، أن التيسيرات الجديدة في المبادرة الرئاسية لدعم المستهلك المصري "ما يغلاش عليك" التي أقرتها الحكومة مؤخراً، تساعد في تلبية احتياجات المواطنين وتخفيف العبء عن كاهلهم، خاصة مع قرب بدء العام الدراسي الجديد، موضحاً أنه إذا كانت الخصومات المقررة من التجار والمصنعين للمواطنين أكثر من 15% لأي سلعة تسدّم الخزانة العامة للدولة أصحاب البطاقات التموينية بخـصصـم 14% بدلاً من 10%، وإذا كانت تخفيضات المصنعين للسلعة تساوى أو أقل من 15% سيكون "دعم الخزانة العامة" لأصحاب البطاقات التموينية خصصاً بمقدار 10%.

أضاف يتم التنسيق مع وزارة التموين للسماح لأصحاب البطاقات التموينية بالاستفادة من المبالغ المتبقية وغير المستخدمة من الدعم الشهري للسلع التموينية بإضافتها إلى رصيدهم بمبادرة "ما يغلاش عليك" بدءاً من هذا الشهر، بحيث يمكن لهم شراء أي السلع المعمرة وغير المعمرة المعروضة بمناقد البيع تمتد بمختلف أنحاء الجمهورية، وقد تم خصيم النظام الإلكتروني الخاص بذلك من جهته قال الدكتور إيهاب أبو عيش - نائب الوزير لشئون الخزانة العامة، إنه تم إعادة تصميم الموقع الإلكتروني لمبادرة "ما يغلاش عليك" بحيث يكون مسيطراً للوقت والجهد، وقد قام بإزالتها أكثر من 7 ملايين فرد بينما تجاوز عدد مشاهدات المنشورات الخاصة بالمبادرة بمواقع التواصل الاجتماعي 83 مليون مشاهدة لأكثر من 18 مليون فرد، لافتاً إلى أن عدد السلع والمنتجات ومنافذ البيع في تزايد مستمر منذ انطلاق المبادرة، حيث أصبح عدد الأصناف من السلع المعمرة وغير المعمرة حتى الآن نحو 65 ألفاً، يتم بيعها في 1631 منفذاً على مستوى الجمهورية.

د.هالة السعيد : تعلن شروط الترشح لجائزة مصر للتميز الحكومي

كتب : ياسل خالد – محمد شوقي

كشفت وزارة التخطيط والتنمية الاقتصادية شروط الترشح لجائزة مصر للتميز الحكومي لكل فئات الجائزة وأهم البرامج التدريبية المنفذة خلال العامين الماضيين وأوضحت د. هالة السعيد - وزيرة التخطيط والتنمية الاقتصادية أن الهدف من تلك الجائزة يتمثل في تحقيق استراتيجيّة التنمية المستدامة: رؤية مصر 2030 فضلاً عن تعزيز روح التحفيز وثقافة التميز على مستوى المؤسسات الحكومية مما ينعكس أثره على المواطن بجانب تكريم المتميزين والارتقاء بمستوى الخدمات والالتزام بمعايير الجودة والتميز مع إحداث ثقافة نوعية في الأداء المؤسسي وقيمة القدرات البشرية لمواكبة التطورات.



وفيما يخص شروط جائزة الوحدة المتميزة فتقدم الخدمات الحكومية، لفت التقرير أنها تتمثل في أن يكون المركز له مقر مستقل وهوية مؤسسية متوافقة مع هوية الجهة التابع لها، وفي حالة وجود المركز ضمن مبنى إداري مشترك فيجب أن يشكل المكان المخصص لخدمة المتعاملين وحدة مستقلة من المبنى، إضافة إلى أن ألا يقل عدد مكاتب الخدمة الأساسية عن اثنين، وألا يقل عدد أيام العمل في المركز عن 5 أيام في الأسبوع على أن يكون للمركز مدير مسئول، وألا يقل متوسط عدد المتعاملين الشهرى عن 1000 متعامل، وبالنسبة لمكاتب التأهيل لا يقل عدد المتعاملين الشهرى عن 100 متعامل إلى جانب أن يكون المركز مهيئاً بالكامل، متابعاً أن على الجهة المتقدمة تقديم دليل مادى (مطبوع من النظام) على مجموع المتطلبات التي تمت في آخر ستة أشهر وترفق مع طلب الترشح.

باتعاون بين التربية والتعليم والقوى العاملة : مشروع قانون إنشاء الهيئة المصرية الوطنية لضمان الجودة والاعتماد في التعليم والتدريب التقنى الفنى

كتب : محمد شوقي – سمر يحيى

بحث الدكتور طارق شوقي وزير التربية والتعليم، والتعليم الفني، ومحمد صفهان وزير القوى العاملة، مشروع قانون إنشاء الهيئة المصرية الوطنية لضمان الجودة والاعتماد في التعليم والتدريب التقنى والفنى والمهنى "اقتان"، وذلك بحضور عدد من ممثلى الوزارات المعنية.

قال وزير التربية والتعليم المشروع يهدف لوضع إطار عام لجودة برنامج التعليم والتدريب التقنى والفنى المهني، وطرق التعليم والتعلم وأساليب التقييم اللازمة، وكذلك وضع معايير اعتماد مؤسسات التعليم والتدريب الفنى والمهنى النظامى وغير النظامى والتقى بجميع أطيافها متضمنة التعليم

الفنى قبل الجامعي. وعرض شوقي أهم جوانب التعاون المستقبلى فيما يخص التعليم الفني، لا سيّما من خلال إنشاء أكاديمية معلمي التعليم الفني والمهنى، فضلاً عن مشروع إنشاء الهيئة المصرية الوطنية لضمان الجودة والاعتماد في التعليم والتدريب التقنى والفنى والمهنى (اقتان)، ومراحل تطوير التعليم الفني وصولاً لمدارس التكنولوجيا التطبيقية، والتي تعد نموذجاً مبرهاً للتعليم

المزدوج للشاركة بين الوزارة والشركات والمصانع. من أهميته الكبيرة التي توليها الدولة لتطوير التعليم الفني، من أجل تلبية احتياجات سوق العمل، ورفع كفاءة العمالة الفنية، بما يسهم في تعزيز قدرات الاقتصاد القومي، مشيراً إلى أن الهيئة الجديدة المقترحة سوف تطبق معايير الاعتماد والجودة العالمية، وهو ما يمثل خطوة مهمة للارتقاء بمستوى التعليم الفني بالوصول إلى درجة الاعتماد العالمي، بما يتيح لخريجي التعليم الفني الحصول على فرص عمل في الخارج.

من جهته أكد وزير القوى العاملة على دعم الوزارة لكل الإجراءات التي من شأنها الارتقاء بجودة منظومة التعليم والتدريب الفني والمهنى كل عناصرها ومكوناتها بنية توفير القوى العاملة الفنية الماهرة والمدرّبة بما يتواءم مع المعايير الدولية، ومتطلبات أسواق العمل، وبما يخدم خطط وسياسات التنمية الاقتصادية والاجتماعية الشاملة. وأضاف نسعى للوصول إلى أكبر عدد من المؤسسات الدولية للحصول على الاعتماد للتعليم الفني في مصر، مشيراً إلى أن احتياج سوق العمل بمصر إلى التعليم الفني أكثر بكثير من الوظائف الأخرى، موضحاً أهمية التركيز على التعليم الفني خلال الفترة المقبلة.

الإصلاح ااقتصادي يدعم مصر فى تحجيم صعود منحى البطالة وتوقعات مستقبلية إيجابية بتراجعها

الانتهاء من تنفيذ 16 ألف مشروع خلال الفترة من يوليو 2014 حتى ديسمبر 2019، بتكلفة 2.2 تريليون جنيه، هذا إلى جانب ضخ 28.2 مليار جنيه قروض من قبل جهاز تنمية المشروعات المتوسطة والصغيرة لتمويل المشروعات الصغيرة ومتناهية الصغر خلال الفترة من يوليو 2014 حتى يوليو 2020. يأتي ذلك وسط توقعات مستقبلية إيجابية من صندوق النقد الدولي لمدل البطالة في مصر عام 2020، على ما يتوقع أن يصل إلى 10.3%. ووفقاً لتوقعات الصندوق لأبرز دول العالم عام 2020، فقد توقع أن يسجل معدل البطالة في اليابان 3.9%، وفي ألمانيا 5.9%، وفي الصين 4.3%، وفي بريطانيا 4.8%، وفي كندا 7.5%، وفي إيطاليا 13%، وفي النرويج 14.7%، وفي البرازيل 15.1%، في الجزائر 16.3%، في إيران 17.2%، في تركيا 20.8%، في إسبانيا 25%، في السودان 35.3%، في جنوب أفريقيا.

فى اجتماعه مع رئيس الوزراء لمتابعة تنفيذ مشروعات الرقمنة : وزير الاتصالات مشروع "مصر الرقمية" يضم 101 خدمة.. مجموعة كبيرة من الخدمات التى تهم المواطنين

عقد
عالية لتدريب 46.5 ألف
متدرب على علوم الذكاء الاصطناعي



إلى جانب مجموعة من التخصصات المقترحة تتضمن تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، وتكنولوجيا الحاسب، والأنظمة الإلكترونية، والأنظمة الكهربائية، مضيفاً أنه تقدم للمدرسة أكثر من 3 آلاف طالب، وجرى عقد الاختبارات للطلاب لانتقاء أفضل 200 منهم لإلتحاقهم بالمدرسة.

وحول خطة التدريب، أشار الوزير إلى أن مبادرات بناء القدرات تضمنت تنفيذ مجموعة من البرامج التدريبية للعاملين في مجال التسويق الرقمي، وكذا المبرمجين ومطوري التطبيقات، ومتخصصي الأمن السيبراني والذكاء الاصطناعي، إلى جانب مصممي الجرافيك، والعاملين بإدخال البيانات، حيث وصل عدد المتدربين إلى نحو 167 ألف متدرب، منوهاً إلى الموقف التنفيذي لمبادرة تدريب وتوظيف المهنيين المستقلين، وكذا مبادرة "مستقبلنا رقمي" وأشار الدكتور عمرو طلعت إلى أنه يتم منح أوائل الدورات التدريبية المقدمة من الوزارة وهيئاتها التابعة حاسبات وتطرق الوزير إلى مراكز إبداع مصر الرقمية، مشيراً إلى أن المرحلة الأولى

كتب : نهلة مقلد – صابر محمد
التقى الدكتور مصطفى مدبولي رئيس مجلس الوزراء، الدكتور عمرو طلعت . وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، وذلك لمابعة واستعراض الموقف التنفيذي لعدد من المشروعات التي تنفذها الوزارة. وأشار الوزير - في بداية اللقاء - إلى أن المشروعات التي تنفذها الوزارة تعتمد على عدة محاور منها ما يتعلق ببناء الإنسان، وأخرى تتعلق بالتحول الرقمي، فضلاً عن المشروعات التي تستهدف تعظيم قدرات الدولة. فقيما يتعلق بمشروعات بناء الإنسان، أشار الدكتور عمرو طلعت إلى أنها تتضمن مبادرة بناء مصر الرقمية، الجارى العمل على مختلف الجوانب الخاصة بها الآن، من تعاون وتنسيق مع الجامعات الدولية التي ستتم الشراكة معها، لتدريس عدد من البرامج الأكاديمية والتخصصات المحددة، وذلك تمهيداً لإطلاقها في فبراير 2021.

أضاف مشروعات بناء الإنسان، تتضمن أيضاً مشروع جامعة مصر للمعلوماتية، والتي تضم تخصصات الهندسة وتكنولوجيا الأعمال، وكذا علوم الحاسب، والفنون الرقمية، مستعرضاً الموقف التنفيذي للتعاون مع عدد من أفضل الجامعات العالمية في هذه التخصصات. **تطوير منظومة التعليم الفنى والتدريب المهني**
ونوه وزير الاتصالات إلى مشروع المدرسة المصرية للاتصالات التقنية، مشيراً إلى أنها تستهدف تطوير منظومة التعليم الفني والتدريب المهني، والعمل على إعداد جيل من العمالة الفنية المؤهلة، مع تغيير الصورة النمطية لخريجي التعليم الفني، وذلك من خلال إقامة العديد من الشراكات بين كبرى الشركات الصناعية والجهات التعليمية، والعمل على تطوير ورفع كفاءة المدارس الفنية وخلق بيئة تعليمية أكثر إثراء للطلاب عن طريق إتاحة محتوى تعليمي في المهارات الشخصية، واختيار مجموعة من التخصصات التكنولوجية الحديثة لتدريب الطلاب عليها، مواكبة لاحتياجات السوق المحلية والعالمية، على أن يتم تخريج هؤلاء الطلاب وحصولهم على شهادات دولية معتمدة.

أوضح في هذا الصدد إلى مدرسة "WE" المشتركة للتكنولوجيا التطبيقية للاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، "مدرسة الشهيد عمرو مصطفى حسنى - الثاوية الصناعية سابقاً"، والتي تم تطويرها ورفع كفاءتها، والمقرر بدء الدراسة فيها أكتوبرالمقبل، لمجموعة من المواد الأساسية ومواد تنمية المهارات الشخصية،

لاستخدام الغاز الطبيعى كوقود بديل للسيارات والمركبات بدء عمليات الإحلال بـ 7 محافظات كمرحلة أولى تتوافر بها بنية تحتية مناسبة لتحويل السيارات للغاز

● مدبولي : استخدام الغاز يقلل الاعتماد على منتجات الوقود السائل المستوردة وتسهيلات للعملاء المتقدمين

● البترول: يحقق وفراً للمواطن يصل إلى 1200 جنيه شهريا والتركيز على سيارات الميكروباص والأجرة

● الإنتاج الحربى: البدء فى أعمال تحويل جميع أتوبيسات هيئة النقل العام بالقاهرة للعمل بالغاز الطبيعى

● البيئة: بروتوكول تعاون لاستبدال وإحلال 1000 مركبة من مركبات "السرفيس" بالقاهرة عمرها 30 عاماً



ونوه الوزير إلى أن شركات السيارات العالمية تقوم بإنتاج طرازات سيارات ذات محرك صغير 3 اسطوانات، وبسعة لترية تقل عن الـ 1 لتر، وتقوم بتحويلها على خط الإنتاج للعمل بالنظام المزدوج (بنزين / غاز طبيعي)، مضيفاً أنه من الممكن تحويل السيارة عند أى مسافة مقطوعة على البنزين، وأن شركة "غازتك" قامت بتحويل السيارات على خط الإنتاج، منوهاً إلى أن عدد المحطات الخاصة بتحويل السيارات والمركبات بالغاز الطبيعى وصل على مستوى الجمهورية إلى 207 محطة، وجرى العمل على إضافة المزيد من هذه المحطات خلال الفترة القادمة.

وتطرق الوزير إلى التسهيلات التي يتم تقديمها للعملاء فيما يتعلق بسداد قيمة التحويل، مشيراً إلى أنه توجد خطة للتسقيط بدون مقدم وبدون فوائد، وذلك من خلال إجراءات تعافٍ مبسطة مثل صورة البطاقة الشخصية ورخصة السيارة وإيصال حديث "كهرباء - غاز - مياه"، مضيفاً أنه يتم منح هدايا فورية للعملاء عند السداد النقدي.

وحول الأثر البيئي الناتج من استخدام الغاز الطبيعى كوقود بديل، تمت الإشارة إلى أن الغاز الطبيعى يخفف من انبعاثات أول أكسيد الكربون بنسبة 1٧ ٪ مقارنة بالبنزين، بالإضافة لحفضه انبعاثات ثاني أكسيد الكربون وأكاسيد النيتروجين.

الارتقاء بوسائل نقل الأفراد

من جانبها أكدت نيفين جامع - وزيرة التجارة والصناعة حرص الحكومة على إتاحة البنية الأساسية والتشريعية اللازمة للارتقاء بمعدلات النمو الصناعى من خلال توطيد الصناعات الاستراتيجية ونقل التكنولوجيات العالمية للصناعة المصرية، مشيرة إلى أنه جاري العمل على تنفيذ استراتيجية شاملة لتوطيد صناعة السيارات ترتبط بحطمت عمل عاجلة ومستملة وطويلة الأجل لتنفيذ هذه الاستراتيجية، موضحة أن مبادرة إحلال المركبات المتقادمة تمثل إحدى مراحل تنفيذ الاستراتيجية الشاملة لتوطيد صناعة السيارات في مصر.

أضافت المبادرة تعد إحدى المبادرات الودعية الهادفة إلى الارتقاء بنمط حياة المواطن المصري، ودعم الصناعة الوطنية فضلاً عن تعظيم الإستفادة من توافر واكتشافات الغاز الطبيعى الجديدة في مصر مؤخراً، مشيرة الى ان

المبادرة تدعم توجهات الدولة لاستخدام الغاز كوقود بديل

عن السولار والبنزين، وهو ما يحقق وفراً اقتصادياً ومادياً، إلى جانب البعد البيئي من خلال تقليل الانبعاثات الضارة

للقود التقليدية، مؤكدة أن المبادرة تستهدف الارتقاء بوسائل نقل الأفراد، لما توفره من وسائل الأمان والراحة، وتحقيق حلم المواطن في اقتناء سيارة جديدة بسعر مناسب إلى جانب تشغيل مصانع السيارات، عن طريق الاستفادة من الطاقات غير المستغلة

مصانع السيارات والصناعات الغذائية لها، وكذا العمل على تقليل معدلات التلوث وتقليل الانبعاثات الضارة للمركبات التي ضو تحويل السيارات بالغاز الطبيعى، وهو الأمر الذى يسهم في تخفيف العمل على الموازنة العامة للدولة

لحصد من استهلاك الحروقات الأكثر عبثاً. أشارت استراتيجية الحكومة لتحويل السيارات للعمل بالوقود المزدوج تتركز بصفة أساسية على سيارات الميكروباص والأجرة، والتي تنقسم إلى فئتين أساسيتين الأولى التي مضى على تصنيعها أكثر من 20 عاماً وتعمل



بمنطقة توشكى، بتكلفة تقديرية تبلغ حوالى 100 مليون جنيه شاملة الأعمال الاستشارية والتصميمات والإشراف والتنفيذ والتراكيبات ضمن المشروعات الاستراتيجية لوزارة الكهرباء والطاقة المتجددة. أضاف يتضمن العقد أن تقوم شركة السويدى اليكتريك للتجارة والتوزيع بتنفيذ مشروع شبكة الكهرباء الخارجية لمساحة 40 ألف فدان بمنطقة توشكى على أن يتم الانتهاء من التنفيذ فى أوائل أكتوبر القادم باستقدام الشركة المصرية لهندسة نظم القوى الكهربائبة بالأعمال التصميمية والاستشارية والمشاركة فى الإشراف على التنفيذ مع شركة مصر العليا لتوزيع الكهرباء. وتقوم وزارة الكهرباء والطاقة المتجددة حالياً باتخاذ

100 مليون جنيه قيمة عقد لتنفيذ شبكة الكهرباء الخارجية بمنطقة توشكى

الإجراءات اللازمة لتنفيذ شبكة الكهرباء الخارجية لمساحة 40 ألف فدان وذلك كأولوية عاجلة للمرحلة الأولى لمشروع تنمية جنوب الوادى بمنطقة توشكى. بقدرة تصل إلى 50 ميجا فولت أمبير كما تقوم وزارة الكهرباء والطاقة المتجددة حالياً بتنفيذ العديد من شبكات الجهد العالي والفائق ومحطات المحولات مع توسعة محطة توشكى جهد 220 ك.ف. لتصبح جهد 500 ك.ف. والانتاء من إنشاء الخط الكهربائى بنيناب 3 / توشكى 500 ك.ف. بطول 255 كيلو متر لتكون جاهزة خلال الشهور القادمة لتدبير التغذية الكهربائية لمنطقتى توشكى وشرق العوينات وذلك لتلبية احتياجات الأمن الغذائى.

بعد الارتقاء القياسى فى معدلات البطالة عالمياً بسبب كورونا،

كتب : ياسل خالد – صابر محمد
تظل قضية البطالة وتوفير فرص العمل من القضايا المتقاطعة مع كل البرامج والمحاور لخطط التنمية، فالدولة المصرية طالما دمجت خلال السنوات الماضية، التحديات التي تفرضها الظروف المالية والعالية، فقد قامت وزارة الكهرباء والطاقة المتجددة بالتعاون الوثيق مع جهاز مشروعات الخدمة الوطنية التابع لوزارة الدفاع لتوفير التغذية الكهربائية للمناطق المستهدف استصلاحها ضمن مشروع تنمية جنوب الوادى بمنطقة توشكى خاصة المرحلة الأولى والتي تشمل 289 ألف فدان.

ووقع المهندس أسامة عسمران - نائب وزير الكهرباء والطاقة المتجددة عقداً بين شركة مصر العليا لتوزيع الكهرباء وشركة السويدى اليكتريك للتجارة والتوزيع وذلك لتنفيذ شبكة الكهرباء الخارجية لمساحة 40 ألف فدان



كتب : ياسل خالد – صابر محمد
تظل قضية البطالة وتوفير فرص العمل من القضايا المتقاطعة مع كل البرامج والمحاور لخطط التنمية، فالدولة المصرية طالما دمجت خلال السنوات الماضية، التحديات التي تفرضها الظروف المالية والعالية، فقد قامت وزارة الكهرباء والطاقة المتجددة بالتعاون الوثيق مع جهاز مشروعات الخدمة الوطنية التابع لوزارة الدفاع لتوفير التغذية الكهربائية للمناطق المستهدف استصلاحها ضمن مشروع تنمية جنوب الوادى بمنطقة توشكى خاصة المرحلة الأولى والتي تشمل 289 ألف فدان.

أطلقها الاتحاد الدولي للاتصالات في افريقيا :

لتمكن المرأة : النظام الإيكولوجي الرقمي والمهارات الرقمية للنساء تسد الفجوة الرقمية بين الجنسين

كتب : نهله مقلد – صابر محمد

أطلق الاتحاد الدولي للاتصالات (ITU) والإطار المتكامل المعزز (EIF) مشروعاً تعاونياً لتعزيز النظام الإيكولوجي الرقمي وبناء المهارات الرقمية للنساء في أقل البلدان نمواً (LDC). وسيعالج المشروع الفجوة الرقمية المستمرة بين الجنسين، التي برغم تقلصها في المناطق المتقدمة، فإنها أخذت في الاتساع في الدول النامية وفي أقل البلدان نمواً منذ عام 2013. ففي إفريقيا، تقل نسبة النساء اللاتي يستعملن الإنترنت بنسبة 12% عن نسبة مستعملاتها من الرجال؛ وفي أقل البلدان نمواً الإفريقية، يتسع الفارق ليصل إلى 31% .

ويدمج مواردهما، سيقوم الاتحاد والإطار EIF بتعزيز جهودهما لصالح المرأة في بوروندي وإثيوبيا وهايتي. وسيحقق ذلك من خلال بناء القدرات على مستوى السياسات وزيادة قدرة الحكومات على تعميم مفهوم المساواة بين الجنسين وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات وتوسيع آفاق آلاف النساء من رائدات الأعمال في قطاعات مثل صناعة المنسوجات والملابس وسلسلة القيمة لكل من البن والكاكاو.

أضاف سيركنز المشروع على نطاق عمل يغطي الدولة ككل، وتحديداً العمل مع الحكومات وجهات صنع القرار الأخرى من أجل التأكد من أن تكون سياسات الاقتصاد الرقمي مستجيبة لمفهوم المساواة بين الجنسين:العمل مع الشركاء من المنظمات وغيرهم من أعضاء النظام الإيكولوجي المحلي من أجل تجهيز النساء



تسعى المبادرة المشتركة إلى الاستفادة من التكنولوجيا كمحرك لدعم قيادة المرأة للأعمال

في سن العمل لخوض غمار العالم الرقمي:العمل مع القطاع الخاص من أجل توفير فرص اقتصادية للنساء في سن العمل في العالم الرقمي. فعلى سبيل المثال، سيعيد المشروع مناهج ومفنية من أجل برامج تدريب المدربين، بحيث يوفر نظاماً من أجل التعليم الموزع بدءاً من الاستعمال الأساسي جدا لمنصات المعلومات/المعارف الرئيسية وصولاً إلى تطوير الحلول الرقمية لتصميم الملابس والتهاب والحيكاية الذكية وخطوط الإنتاج وحلول التجارة الإلكترونية للشركات الصغيرة والمتوسطة والأعمال المصرفية المثقلة والتفكير التصميمي والابتكار التكنولوجي وإنترنت الأشياء من أجل زيادة الأعمال.

المهارات الرقمية للنساء

ومن جهته قال راتكارا أدھيكاري، المدير التنفيذي لإطار EIF “ من شأن بناء المهارات الرقمية للنساء في أقل البلدان نمواً أن يساعدهن على الاستفادة من الفرص المتاحة – لتوسيع نطاق الأعمال وزيادة توصيلية الأسواق وتعزيز إمكانية

تطبيقا لحلول الرقمنة والتطبيقات التكنولوجية :

الملا : تنفيذ برنامج إدارة الموارد والأصول " ERP " ضمن خطة التطوير والتحديث لقطاع البترول

فيروس كورونا.

جاء ذلك خلال رئاسة الملا أعمال اجتماعات الجمعيات العامة لشركات بتروال القطاع العام لاعتماد نتائج الأعمال للعام المالي 2019/2020 والتي بدأت باكورة أعمالها اليوم بالجمعيات العامة لشركات القاهرة والسويس والنصر للبترول.

استعرض المهندس هشام البكل رئيس الشركة المؤشرات الرئيسية لنتائج الأعمال حيث أوضح أن كمية الزيت الخام التي تم تكريرها بمعمل مسطرد وطنطا بلغت حوالي 7,3 مليون طن، ونتج عن تكرير تلك الكميات حوالي 9 مليون طن منتجات بتروية لتغطية جانب من احتياجات السوق المحلي من بنزين 80 و 92 والتافتا والبوتازا والسولار ووقود الفئات والماروت والكروسين والذبات العطرية ، بالإضافة إلى حوالي 3,6 مليون طن من المازوت لمعمل المصري للتكرير .

مشيرا إلى أن قيمة الإيرادات بلغت حوالي 3 مليار جنيه محققة نسبة زيادة 14% على العام السابق، وأضاف

أن الشركة قامت باتخاذ عدة إجراءات لترشيد الطاقة منها مشروع استرجاع غازات الشعلة وإحلال وتجديد مستحقات هواء أبراج التطهير بالإضافة إلى استخدام الطاقة الشمسية على المباني الإدارية واستخدام نظم الإضاءة الحديثة LED مما أدى إلى توفير 36 مليون جنيه القدرة الكهربائية والتي وفرت أكثر من 142 مليون

، بالإضافة إلى أعمال التصنيع المحلي والخدمات الفنية للشركات البتروية وللغير والتي بلغت قيمتها 142 مليون جنيه. كما تم ضخ استثمارات قيمتها حوالي 1ر1 مليار جنيه في مشروعات الاحلال والتجديد والأمن والسلامة متضمنة إنشاء جهاز تطهير متكثفات بطاقة 1,2 مليون طن سنوياً و وحدات فواصل أملاح والمرحلة الثانية من خط استلام الأسفلت ومستودعات جديدة ومشروع التكسير الهيدروجيني، وأضاف أنه تم تصدير كميات من المنتجات البتروية من خلال الشركة بقيمة إجمالية حوالي 850 مليون دولار.

انفينكس تطرح Zero 8 يعيد صياغة مفاهيم الفئة العليا



الاستخدامات حيث تأتي الكاميرات الخلفية الأربع بدقة 64 ميجابكسل عالية الدقة وكاميرا سيلفي ثنائية في 48 ميجابكسل بدقة 48 ميجابكسل بزوايا عريضة، بالإضافة إلى الوضع الليلي الفائق الذي يتيح التقاط صور دقيقة حتى في أصعب ظروف الإضاءة المنخفضة بفضل خوارزمية Zero 8's RAW ، والتي تنتج صوراً واقعية تحت كافة الظروف، بينما تساعد مجموعة الكاميرات 48 ذات الأطوار الكامل والزواية الوعضة للغاية بدقة 48 ميجابكسل في التقاط صور شخصية خالية من العيوب، ودعم تقنية "Vidhance" أو مثبت الدوران فيديوهات عالية الدقة حتى مع الحركة المستمرة.

ومن المتوقع أن يأتي هاتف Zero 8 بمعالج MTK Helio G90T ثنائي النواة بسرعة تصل إلى 2.05 جيجاهرتز ، و ذاكرة وصول عشوائي (RAM) سعة 8GB جيجابايت + سعة تخزين 128 جيجابايت ، مع شاشة كبيرة بحجم 6.85 بوصة FHD

والمنافاة التي ستكشف عنها انفينكس خلال حفل الإطلاق في أن الهاتف يتضمن نظام تبريد سائل ثلاثي الأبعاد متعدد الطبقات حديث يستخدم 10 طبقات من مواد تبديد الحرارة للحفاظ على أداء Zero 8 في أفضل حالاته، مع البطارية ذات السعة الكبيرة 4500 مللي أمبير ، وبسرعة شحنا فائقة تبلغ 33 وات ، يتم إعادة شحن بطارية Zero 8 في خلال 30 دقيقة فقط. ولم تصنع الشركة حتى الآن عن سعر الهاتف الذي سيطرح به في السوق المصري والذي سيتم الإعلان عنه في حفل إنطلاق يوم 12 سبتمبر الجاري، وإن كانت بعض الدلائل تشير إلى أن الشركة تنوي إشمال المنافسة في سوق الهواتف الذكية من خلال سعر منافس لم تشهد فئة الهواتف العليا من قبل.

كتب : ياسل خالد – صابر محمد

طرحت Infinix الشركة المالبة الرائدة في مجال الإلكترونيات الاستهلاكية، أحدث هواتفها Zero 8 في السوق المصري والذي يعد هاتف الفئة العليا (flagship) الرئيسي للشركة خلال عام 2020.

وكعادتها تعيد انفينكس صياغة قواعد جديدة للمنافسة تقوم على وعدها الدائم لاستخدامها في مصر والعالم بتقديم أحدث تكنولوجيا في مجال صناعة الهواتف لتقديم سعر مقبول في متناول يد الشباب الذين يمثلون الجمهور المستهدف للشركة في الأسواق التي تعمل بها، حيث تسعى دائما لوضعهم في طليعة المستخدمين للتكنولوجيا الحديثة.

وتأتي تصميح هاتف Zero 8 وفق الرؤية الاستراتيجية لشركة Infinix المبنية على أحدث تقنيات البحث والتطوير والذي يترك فيها الشركة مجهود ضخم للخروج بتصميم جديد ورائق للهاتف وفق أحدث معايير صناعة الهواتف الذكية بهدف تحقيق مكانة كبيرة لهاتف Zero 8 في سوق الهواتف الذكية حول العالم. ويقيم Infinix Zero 8 كاميرا قوية ومتعددة

"إليك جيمز" تطالب المحكمة بإلزام "آبل" إعادة "فورتايت" إلى متجرها



كتب : ياسل خالد – صابر محمد

تسمى شركة "إليك جيمز" التي حذفت لعبتها الشهيرة "فورتايت" من هاتف آيفون وغيره من أجهزة آبل إلى اقتناع القاضية التي وافقت في ولاية كاليفورنيا الأميركية على القرار بإصدار أمر يقضي بإعادة اللعبة ريثما يتم البت نهائيا في القضية.

واشتكى محامو "إليك جيمز" في دعوى جديدة تقدموا بها مساء الجمعة إلى المحكمة من أن الشركة " تتعرض لضرر لا يعوّض " في حال لم تُعد "آبل" اللعبة إلى متجر التطبيقات على أجهزتها وأثارت "إليك جيمز" نقطة "صلحية الجمهور" في إعادة "فورتايت"، مؤكدة أن لديها حظوظا كبيرة في إثبات انتهاك آبل " حق المنافسة في نهاية المطاف. وتواجه الشركات منذ أسبوعين أمام المحاكم وفي الصحافة على خلفية عمولة تنقاضيها "آبل" على عمليات الشراء التي ينفذها مستخدمو "فورتايت" عبر متجر آي ستور " الإلكتروني الذي يشكل ممرا إلزاميا لتحميل التطبيقات على كل الأجهزة المصنعة من آبل. وفي أغسطس الماضي، قررت القاضية إيفون غونزاليس - روجرز أن آبل " لا يمكنها إقصاء "إليك جيمز" عن

"سى كلير" مشروع لتنظيف قاع البحار من النفايات البلاستيكية بروبوتات ذاتية القيادة

كتب : صابر محمد

يتعاون مركز فراونهورف للعمليات اللوجستية البحرية في خدمات من شبكية من الشركاء الدوليين لمعالجة انتشار النفايات البلاستيكية في قيعان البحار والمحيطات باستخدام الروبوتات ذاتية الحركة في مشروع يسمى سى كلير. يرمى أكثر من 86 مليون طن من البلاستيك في المحيطات كل عام، ولا بد من جمعها، إلا أن ذلك صعب، ولهذا يستخدم المركز نظاما مكونا من طائرة دون طيار وغواصتين تعملان عن بعد وسفينة دون ريان. ستبدأ السفينة عملها في المناطق الساحلية حيث ترمى النفايات في المحيط، وستستخدم الطائرة دون طيار وإحدى المركبات البحرية لتعديد مكان الحطام واستخراجه بجهاز مصمم خصيصا لهذه المهمة، ثم ستقلل النفايات إلى صندوق على سطح السفينة، وبعد

التميز بين القمامة والحيوانات البحرية والمظاهر الطبيعية في المحيطات مسألة مهمة أخرى، وستستخدم الروبوتات خوارزميات تعتمد على الذكاء الاصطناعي للتحقق من ذلك. تختبر هذه التقنية في موقعين مختلفين على أعماق تتراوح بين 20 إلى 30 مترا في مدينة هامبورغ في ألمانيا وكرومبيور في كرواتيا، وسيجمع المركز بيانات متتوعة نظرا لاختلاف هذه المواقع عن بعضها. إذ يعد ساحل مدينة هامبورغ منطقة صناعية والساحل الكرواتي منطقة سياحية. ستعمل بعد انتهاء الاختبار على طريقة فعالة لمعالجة مشكلة القمامة، وصرح يوهانس أوفنبر مدير مشروع سى كلير ستواجه مشكلة كبيرة إن فشلنا في اتخاذ إجراء مناسب لأن التوقعات تشير إلى أن إنتاج البلاستيك سيتضاعف أربع مرات بحلول العام 2050.

المهذبون

بقلم:

ياسر بهاء

الحية الطيبة " 7 - 6 "



ستعرض في هذه المقال ، ضمن سلسلة مقالات بعنوان " الحية الطيبة " عن " الدوبامين العدو "

بمجرد ممارسة أى نشاط مرغوب فيه، فإن إفراز هرمون الدوبامين هو غالبا لهذا الشعور وبالتالي حث الرغبة في المزيد من هذا الهرمون. ولكن – عكس ما هو متعارف عليه – فإن الدوبامين ليس له علاقة كبيرة بالسعادة حيث أنه عبارة عن هرمون متعلق بالإدمان على شيء ما أو التحفيز للاستمرار في هذا الشيء وهو مرتبط بجزء معين من المخ يساعد على تحفيز الشعور بالمتعة والكثرة وتعزيز التعلم. بمعنى آخر فإن الدوبامين يعزز تلك المشاعر وربطها بذلك الجزء من المخ وتشعر غالبا بهذه المشاعر بقبول القيام بعمل ما مرتبط بمكافأة ما. فالدخزين على سبيل المثال سيحصلون على قدر من المتعة بمجرد البدء في التدخين والذي سيساعد على إفراز هرمون الدوبامين وتحفيز ذلك الجزء من المخ الذي سيجلب المزيد من هذا الهرمون من خلال الاستمرار في فعل التدخين وايضا سيخلق نوع من الاحتياج والرغبة لهذا الشعور في حالة عدم التدخين مما يدفع المدخن إلى التدخين مرة أخرى لإشباع تلك الرغبة. من هذا المثال نجد أن المخ لا يعمل في صالحنا في كثير من الحالات حيث أن ذلك الموقف يعنى أنه ليس الشعور بالسعادة الذى يقودنا ولكن تلبية رغبة المخ في هرمون الدوبامين المرتبط بذلك الفعل. ولكن السؤال الآن، كيف يمكننا مكافحة آثار الدوبامين والتعامل معه بشكل يصب في مصلحتنا وليس العكس؟

غالبا ما يستجيب الدوبامين إلى الرؤية والراحة والطعم والتفكير. فيبجرد رؤية المخف – علته السجائر مثلا – سيبدأ الدوبامين في الظهور وإثارة الرغبة في التدخين وخاصة إذا ما كانت المكافأة واضحة وظاهرة وسريعة التواجد بمجرد الفعل. وبالتالي فعدم المكافأة سيؤدى لعدم السعى بنفس الطاقة والرغبة للقيام بالفعل وستزداد القدرة على مقاومتهم. ومن هنا فإن أهم الخطوات هو معرفة ما هي محفزات وأسباب إفراز الدوبامين حيث أن تنمية القدرة على الوعى الذاتى ستساعد بشكل كبير في التحكم واختيار ما يجب فعله في تلك المواقف.

فمثلا عند ازدياد وعيك بأنك لا تستطيع بسهولة مقاومة قطعة الشيكولاته: فيجب عليك إيداعها عن المكان الذى تتواجد فيه بقدر الإمكان حتى وإن كانت في مكان تعرفه ولكن بعد وجودها أمام عينيك واجتياحك لبذل مجهود للحصول عليها من مكان آخر سيكون كافيا لزيادة التحكم الذاتى بشكل أكبر والأفضل بالطبع هو التخلص من قطع الشيكولاتة تماما وليس فقط تخزينها.

مثال آخر يقع فيه الكثير وهو شراء الكثير من الطعام عند التسوق نتيجة عدم وجود قائمة بما يجب شراؤه أو الشعور بالجوع عند التسوق وهنا يكون الحل إعداد قائمة بالمشتريات وتناول الطعام قبل القيام بالتسوق مما يقلل الرغبة في إفراز الدوبامين. لابد من الوعى بأن الدوبامين يسمى بالمكافأة والتمتع اللحظةية وهو ما قد يتعارض مع أهدافنا المستقبلية بشكل كبير ولكن مع الاستمرار في التحكم في الذات ومحاولة الابتعاد عن المخفز أو تأخير الوصول إليه: ستقوى القدرة على التحكم في الذات وعدم الاندفاع وراء الدوبامين بأعين معصومة وإرادة مفعية.

كيف يمكن التحكم في إفراز الدوبامين عند التفكير في المخفز – وجبة ماكدونالدز مثلا – ؟ أول ما يجب فعله في هذا الموقف هو التوقف عن التفكير في تلك الوجبة ومباشرة يتم تذكر الدافع الرئيسى والتصور المستقبلى لما ستكون عليه بعدد الانجراف وراء تلك الرغبةيا فالجسم الرياضى والصحة الجيدة والخلو من الأمراض هو التصر الذى يجب تذكره في تلك اللحظة والاستمتاع بما ستكون عليه بسبب البعد عن تلك الوجبة وطرح سؤال واحد " هل تستحق وجبة ماكدونالدز التى على ذلك القوام الرياضى والصحة الجيدة في المستقبل؟" وهنا ستشعر بقوة إرادة تساعد على تغيير الوجبة من وجبة ماكدونالدز إلى وجبة صحية سريعة أو طبق من السلطة المفيدة اللذيذة مع المحاولة المستمرة لعدم التفكير في تلك المحفزات غير الصحية والتي سيخبرو تأثيرها مع الوقت. حاول دائما وضع بدائل لكل ما يثير فيك الرغبة في تناول شيء غير صحى حتى لا تدخل في مرحلة التفكير في وقت اشتهاه تلك الوجبة غير الصحية حيث أن وجود البديل الجاهز يساعد بشكل كبير في مقاومة تلك الرغبة والبدء السريع في البديل الناح ومن ثم الابتعاد عن المؤثر أو المخفز ماديا ومعنويا. وفى النهاية لا تجعل الدوبامين كمدو يذهب بك بعيدا عن أهدافك ورويتك المستقبلية الرائعة.

تقنية جديدة للكشف عن "البذور محرمة" والمعدلة جينيا

كتب : محمد الخولى – محمد شوقي

طور باحثون فحصا جديدا يتيح رصد بذور "الكولزا الكندي" المعدلة جينيا، غير المسجوع به في الاتحاد الأوروبي، الذى كان يستعمل إلى الآن إبراز تحوره الجيني، في تقدم يساعد على تطبيق القواعد الأوروبية. بحسب ما كشفت دراسة حديثة، والكولزا الذى تنتشر زراعتا بشكل خاص في كندا واستحدثته "كوبيس" الأميركية، نوع من الكولزا (بذر الفت الزيتي) المعدل جينيا "من الجين الجديد"، عولع بإحدى تقنيات تعديل الجين لقاوم مبيدات الأعشاب. وهذا النبات من الأنصاف المعدلة بحسب تصنيف محكمة العدل في الاتحاد الأوروبي، غير أنه يستعملى رصد التحور الجيني الذى يعمله في المختبرات، ومن ثم فيميز عن الأنصاف غير الخاصة بتعديل جينته معارض موازا الأنصاف المعدلة جينيا، إن تعديل الجينات، وهو تقنية تستخدم بإجراء تحور في النبات من دون إضافة مواد جينية غريبة، يؤدى إلى تلاعب "خارج عن السيطرة" إلى حد ما لا تعرف تأثيراتها، بحسب الباحث إيف برتو من المعهد الوطنى الفرنسى للأبحاث في مجال الزراعة والأغذية والبيئة. ويخشى العلماء أن يشكل الاستخدام الواسع النطاق لهذه المنتجات خطرا على الصحة أو البيئة. ولم يكن لدى بلدان الاتحاد الأوروبي أى أداة تتبع لها رصد وجوده في الصادرات غير أن مجموعة تحت إشراف معهد الأبحاث الصحية في ولاية أيوا الأميركية، ابتكرت تقنية جديدة نشرت تفاصيلها في مجلة "فودز" العلمية، تتبع رصد هذا المصنف المعدل جينيا .

وهذه الأداة كاتبة عن فحص جزئيات قائم على تقنية تفاعل البوليمراز التسلسلي، شبيه بالفحوصات المستخدمة في المختبرات لدراسة الأنصاف التقليدية المعدلة جينيا، كشفت عنها هذه الدراسة التي حظيت بتعويل من عدة منظمات غير حكومية وجمعيات ترويج وحماية المستهلكين.

"تيك توك " تعاول وقف فيديو انتحار رجل على الهواء

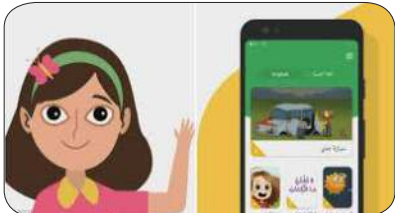
كتب : محمد شوقي – صابر محمد

تسابق منصة تيك توك الزمن لإيقاف انتشار مقطع فيديو رسموى ينتشر على التطبيق ويظهر رجلا يطلق النار على نفسه بمسدس، وحظر حسابات الأشخاص الذين يعيدون تحميل المقطع وأعاد مقطع الفيديو إشعال الجدل حول ما تفعله منصات التواصل الاجتماعى للحد من تداول المواد المثقلة. وتقول تيك توك: إن المقطع تم بثه في الأصل عبر فيسبوك في أواخر شهر أغسطس وظهر على تطبيقات أخرى، وأكد ممثل تيك توك أن مقطع الانتحار بدأ بالانتشار حديثا وعندما أصبح مجتمع تيك توك على علم بالمقطع، بدأ العديد من منصات المحتوى بنشر مقاطع فيديو تحذر متابعيهم من البعث عن صورة رجل يجلس أمام مكتبه بلعية رمادية وشعر

والابتعاد بعيدا عن الفيديو. وتحدث مناص المحتوى الآخرون عن الجزء الأكثر إزعاجا من الفيديو الذى يتم إخفاؤه داخل صورة ذات مظهر غير ضار. وقال المتحدث باسم المنصة: اكتشفت أنظمتنا تلقائيا هذه المقاطع وأبلغت عنها لاتحماها سياساتنا ضد المحتوى الذى يعرض الانتحار أو يشيد به أو يمجده أو يروى له.

أضاف نحن نخطر الحسابات التى تحاول تحميل المنطع مرارا وتكرارا، ونقدر أعضاء مجتمعنا الذين أبلغوا عن هذا المحتوى وحذروا الآخرين من مشاهدة مقطع الفيديو هذا أو التفاعل معه أو مشاركته على أى منصة احتراماً للشخص وعائلته" وظهرت هذه الأنواع من مقاطع الفيديو على مواقع أخرى من الماضي، من ضمنها فيسبوك واستجرام. ويلاحظ إلى أن مقاطع فيديو تيك توك تظهر في موجزا رئيسيا أحدا – يعرف باسم صفحة "For You" – التى يصفها الأشخاص، فقد يكون من الصعب تجنب القضايتفسر ذلك سبب محاولة مجتمع تيك توك توخى الحذر الشديد بشأن تحذير الآخرين حول الصور الموجودة في الفيديو.

تطبيق جوجول يساعد الأطفال على تعلم اللغة العربية



كتب : ياسل خالد – سمر يحيى

يبحث الكثير من العائلات فى عالمنا العربى عن طرق لتحسين مهارات أطفالهم اللغوية، وخاصة عبر التطبيقات الذكية التى تمثل المدرسة الجديدة فى التعليم الحديث وسعى لتعزيز المهارات اللغوية لدى الأطفال، أعلنت شركة "جوجل" إطلاق النسخة العربية من تطبيق "Read Along"، التى توفر تجربة تفاعلية ممتعة للأطفال.

من جهته قال زهير حيدر رئيس هندسة تطبيق Read Along ، إن المهمة الرئيسية لديهم هى تنظيم المعلومات وتسهيل الوصول إليها والاستفادة منها للجميع، وهذا يشمل المساعدة فى توفير التعليم للجميع بغض النظر عن اللغة أو الموقع.

أضاف نؤمن أن التكنولوجيا يمكنها بإمكانيها مساعدة المعلمين والطلاب على التعلم والابتكار معه، وتأتى خطوة

علماء يطورون محاكاة تكشف طبيعة المادة المظلمة

كتب : محمد الخولى – سمر يحيى

ما زال علماء الفلك يواجهون تحدى دراسة المادة المظلمة التى لا يستطيعون رؤيتها. فعلى الرغم من أنهم يرون أن هذه المادة تكون نحو 85% من مادة الكون، فإنها لا تتفاعل مع الضوء، ولا يعرف عنها شيئا إلا بوجود التأثير الثقالى على المناخ، فعملا على تطوير عمليات محاكاة حوسبية معقدة لبدولية لاكتشاف المادة المظلمة على الأرض، إلا أن العلماء

استطاعوا تشكيل بعض الأفكار عن هذه المادة المبهمة، فى تتسم ببرودة تتسبب تكثفها مخلفة غناشياداً مجرية، وهى تشكل هالات حول المجرات وتؤلف الكتلة الأعظم من المجرة. دفع غموض المادة المظلمة العلماء إلى تطوير نماذج جديدة لها فاختارتمها من الملاحظات المسجلة وتحركت رفة هذه النماذج، فعملا على تطوير عمليات محاكاة حوسبية معقدة لمعرفة طبيعتها.



وجه نزار
بقلم:
أيمن صلاح

نظرة تحليلية في العقلية الأخوانية

تعتمد في الفترة الأخيرة التواصل مع العديد من الشخصيات الأخوانية التي لا تنتمي إلى القيادات ولكنها في نفس الوقت ليست من طبقة المهمشين منهم أو البسطاء، أي أن توأصلت معهم هم من الطبقة الوسطى التي لديها قسط وافر من التعليم وبعض الثقافة وإن كانت محدودة، وكان هدفى من ذلك هو الغوص ولو قليلا في نمط تواصلهم ومنهجية تفكيرهم بما يتيح لى القدرة على الحكم على ما يعتقون من أفكار وكيفية تآوهرهم من خلال موروهم الدينى والاجتماعى الذى يتصف بالانغلاق التام على أنفسهم.

أود فقط بداية أن أقر بشئ مهم جدا وهو أنه ليس هدفى على الإطلاق أن أعيب أو أذم قيمهم تواصلت معهم ولكننى فقط أصف وأوصف ما وصلت اليه من نتائج من وجهة نظرى علما بأن ذلك ماقط ألاف اجتهاد منى فى التحليل يقبل الصواب والخطأ، بل على العكس فقد يكون كل من أجهتد فى تحليل أفكارهم وعقولهم من الأخوان أفضل منى بكثير شدى الله، واتى لأدعو الله سبحانه وتعالى أن يهدينا وإياهم سواء السبيل، شء آخر وجب على توضيحه وهو أن من تواصلت معهم ليسوا من تلك الشريحة التي يمكنها حمل السلاح أو القاء مولوتوف أو القيام بعمليات تفجير كنتك التي

كانوا يقومون بها ليل نهار، الا أنهم فى النهاية ليسوا ممن يبدون تلك العمليات ولكنهم يفتخون الأعداء والحجج لتبرير تلك الأفعال الإجرامية الإرهابية.

نأتى إلى صلب الموضوع، وأعذر بداية على الإطالة التي لم تستغنى بلاغتي على اختصارها

العقلية الأخوانية أجما كما رأيت وتواصلت هى عقلية مصممة استقبالا وجوفاً أرسلا، أى أنه عندما تتوجه اليهم بالمعلومات أو البراهين أو الحجج فهم لا يستمعون إلى ذلك بآذانهم أو يعقلونه بعقولهم أو حتى يدركونه بوجدانهم أو أحاسيسهم حال صدقة، ولكنهم يستمعون اليه ويستقبلونه بما يحملونه من أدبيات فكرية بالية فرضت عليهم قديما بما لا يسمح لهم بالفهم أو التحليل أو محاولة البحث والاستقصاء، بل أننا يمكننا تعدى هذه المرحلة من استقباليهم

لأى حديث على فرض أنها مرحلة متقدمة إلى مرحلة أقل وطأة بتوجيه أى سؤال حيوى لأى منهم على سبيل المثال، فسوف نتفاجأ بأن الإجابة لا تمت بصلة إلى السؤال حيث ستكون الإجابة دائما وأبدا على سؤال لم تسأل أنت أصلا وهكذا الحال معهم حتى تصل إلى النتيجة الحتمية الا وهى العقلية المصممة استقبالا.

أما على الجانب الآخر وهو عندما يتحدث أحدهم، فتشعر ابتداء عندما يفتح فاه بالحديث بكثير من التهميه والمراوغة وعدم التركيز والهروب الذى ليس له حدود بما لا يمكنك من فهم رسائلته أو الهدف الذى يريد طرحه مع تأكيدى على سطحية الحجة وقلة الحيلة وهو ما يصل بنا إلى الحكم على تلك العقلية بأنها جوفاء أرسلا.

هم ليس لديهم القدرة على التواصل إلى النهاية إلى حد الاقتناع أو الاقتناع على صلب لديهم القدرة على التوصل إلى النهاية إلى حد الاقتناع أو الاقتناع

..... العقلية الأخوانية تظن أن لديها الدين الكامل وأنهم لا ينطقون عن الهوى وأن من سواهم هم من الإرادل الذين لا يفقهون من الدين الا الشور، وهذه فى الحقيقة من السمات الواضحة

للفاشية الدينية والتطرف القيت الذى عانينا منه ك شعب طيلة فترة حكمهم التي استمرت عاما كاملا تجلت فيه شتى صنوف الاستقطاب السياسى والتهيش والاستبعاد والتكبر والاستعلاء، وكان كل ذلك نايما ابتداء من فاشية دينية تسكن عقولهم أدت بنا إلى ما نحن فيه الآن من فرقة

وخلاف سياسى ربما داخل البيت الواحد، هم لا يأخذون علمهم الدينى من كبار العلماء الأجلاء الذى يوجد بهم أزمرا الشرف منارة العلم والعلماء فى العالم بل إنهم لا يعترفون بهم ويأخذون علمهم من مشايخ أربا بنفسى أن أطلق عليهم لقب (شيوخ) لا نعلم أين درسوا أو تعلموا الدين

الا أن المؤكد أن أغلبهم من التكفيريين التحريضي، يأتون اليك بالآيات فى غير مواضعها للتدليل والبرهان وإذا ما أتيت بأية فى موضعها يتحولون.

هم يتسهمون بعدم الوساطة الدينية التي تادى بها اسلامنا الحنيف، بل لديهم عنف وتطرف الجاهلية الأولى

العقلية الأخوانية لا تؤمن على الإطلاق بالحرية أو الديمقراطية أو حب الوطن أو الحكم المبدئى القائم على أن "الدين لله والوطن للجميع"، حتى وإن سمعناهم ينادون كذا وتضليلنا بالحرية

والديمقراطية وحب الوطن حيث أنهم دائما وأبدا يظهرون ما لا يبينون عملا بمبادئهم التي جبلوا عليها، إضافة إلى أن فاقد الشئ لا يعطيه فكيف لنا أن نصدق أن جماعة عشتار عمرها كله فى الظلام ونشأت كاورها على السمع والطاعة فقط دون حوار أو جدال أن تعتق مبادئ الحرية والديمقراطية، العقلية الأخوانية ولا شك تنقصها الوطنية الأصيلة التي يسم بها المصرى

الأصيل فهم بالفعل لا يظهرون إلى مصر كوطن ولكنهم يرونها جزءا من مشروع إقليمى كبير تختبئ فيه الوطنية وتعلو فيه الطائفية، حتى فى تظاهراتهم واعتصاماتهم التي كانت لا سلمية دائما وأبدا) اخفت فيها أعلام مصر وعلت أعلام القاعدة والرايات الصفراء.

هم بطبيعتهم ونشأتهم ديكاتوريون شديدي العنف والغلو الفكرى

لن تجد عقلية الأخوانية تتميز بالإبداع أو التفكير خارج الصندوق وهذا بطبيعى اذا ما عدنا إلى طبيعة الأجواء التي يعيشونها على مبدأ السمع والطاعة، فالإبداع يحتاج إلى بيئة مفعمة بالحرية والانفتاح بينما عالمهم شديد الديكتاتورية والانغلاق، وعليه فانت لم ولن تسمع أبدا، من مبدع أو مبتكر أى مخترع يأتى من خلفية أخوانية حتى كاورهم العليا التي حصلت على درجات علمية متقدمة كالدكتوراه مثلا ليسوا من أولئك الذين يمكننا إطلاق كلمة "علماء" عليهم ولنا

فى المزمول أسوة سيئة جدا حيث كان رجلا حاصل على أعلى الدرجات العلمية الا أن مستواه البحثى والتقايفى لم يؤهله ليكون من العلماء.

هم متحجرون الفكر والمشارع ولا تسمح ببيتهم التي ترعرعوا فيها بأى نوع من أنواع الإبداع

نأى عقلية الأخوان لا تنظر ولا ترى المستقبل أى أنهم ليسوا من المخططين نهاية دائما وأبدا أعينهم على الماضى فإن قلت لهم تعالوا لنبني الوطن فيكون الرد "جريمة رابعة" حتى وإن كان ادعاء كاذبا ملووا بالافتراءات والأكاذيب والتضليل وإن قلت لهم نقوم حياة سياسية ديمقراطية فيكون الرد "يسقط

المنظمة، وهو موضوع يتم التأكيد عليه مرارا، من أجل إقامة مدن أكثر إزهارا وصديقة للبيئة.

أضاف يأتى هذا المشروع أيضا فى إطار التزامنا بدعم جهود الحكومة المصرية الرامية لزيادة قدرات نقل الطاقة داخل الشبكة القومية وسنساعد محطة المحولات الجديدة على تقوية الشبكة وتحسين امدادات الطاقة

من أجل تلبية الطلب المتزايد على الطاقة من المستهلكين فى المنازل والقطاعات الاقتصادية، نتيجة لحركة التمدن الواسعة التي تشهدها مصر فى الوقت الحالي." وفى

إطار هذا المشروع، ستكون سيمنس للطاقة مستولة عن القيام بالتصميم والأعمال الهندسية والإنشاءات والتوريد والتريكات والتشغيل التجريبى لمحطة المحولات جدد، 66/11 كيلو فولت ونظام تسليم المتاح. اضاف يتضمن ذلك توريد القواطع الكهربائية الموزعة غارثيا وتركيب واختبار المحولات الكهربائية ونظم التحكم وكذلك معدات الحماية والاتصالات، من جهة قال عماد غالى العضو

المتدب لشركة سيمنس للطاقة فى مصر: "تمثل شبكة الكهرباء التي تتميز بالكفاءة والقوة عنصرًا رئيسيًا لخطط رؤية مصر الهادفة لتسريع النمو الاقتصادي على المدى الطويل، وأضاف سعيد علاء، علاقات المتية وطويلة الأجل مع الشركة المصرية لتعقيل الكهرباء من خلال مشاركتنا فى إقامة هذا المشروع الذى من شأنه المساهمة فى تطوير وتحسين حياة الآلاف من مواطنى الإسكندرية.

مع رغبة العلماء المصريين بالخارج للانضمام لها :

وزيرة الهجرة: الجامعات الجديدة قفزة نوعية تؤكد نهضة تعليمية حقيقية فى مصر نحرص على التوعية بها



على وضع خطط ومناهج وفق أحدث الأساليب العالمية؛ لتخريج جيل كفاء ومتسلح بأحدث الخبرات لتلبية لاحتياجات سوق العمل. من جهة قالت السفيرة نبيلة مكرم عن فخرها بهذا الصرح الكبير، الذى يؤكد أن الدولة تستثمر فى بناء الإنسان، بجانب ضمان الأمن والأمان والاهتمام بقطاعى التعليم والصحة كما تعمل على الترويج لجهود الدولة المصرية بين كل الشرائخ من علماء وخبراء وعمالة وأبناء الجيلين وكذلك الدارسين بالخارج .

أكدت وزيرة أن مصر تشهد طفرة كبيرة فى شتى المجالات، وأنها نسعى لتنفيذ توجيهات القيادة السياسية بالترويج للنهضة التعليمية، بما يضمن احتضان الطلبة المصريين والحفاظ على عاداتنا وتقاليدنا،

كتب : محمد شوقى – نهلة مقلد

فى إطار الزيارة التى تنظمها وزارة الهجرة وشئون المصريين بالخارج ووزارة التعليم العالي، التقت السفيرة نبيلة مكرم عبد الشهيد، والدكتور خالد عبد الغفار . برئيس جامعة الجلالة الدكتور أشرف حيدر والسادة أعضاء هيئة التدريس بالجامعة.

رحب الدكتور خالد عبد الغفار، بالسفيرة نبيلة مكرم والسادة الحضور، مؤكداً أن وزارة الهجرة نجحت فى ربط

الدارسين بالخارج وعلماء مصر بالوطن، مضيفاً أن شباب مصر من الحضور اليوم هم سفراءنا لنقل الإنجاز الذى تحقق فى فترة وجيزة.

أضاف أن الطلبة المصريين بالخارج من أبناء الأسر المصرية ويبلغون حوالى 30 ألف طالب حول العالم، ويمكن أن يدرسوا فى مؤسسات مصرية، سعياً لإنشاء جامعات مصرية متقدمة

جامعات عالمية. أوضح وجودنا هو تلبية لمبادرة وزارة الهجرة "شباب مصر الدارسين بالخارج"، لتعريف أبنائنا الحضور اليوم بما نوفره من خدمات تعليمية متطورة لا تقل كفاءة وتطوراً عن مثيلاتها بالخارج، حيث تعمل الجامعة

على وضع خطط ومناهج وفق أحدث الأساليب العالمية؛ لتخريج جيل كفاء ومتسلح بأحدث الخبرات لتلبية لاحتياجات سوق العمل. من جهة قالت السفيرة نبيلة مكرم عن فخرها بهذا الصرح الكبير، الذى يؤكد أن الدولة تستثمر فى بناء الإنسان، بجانب ضمان الأمن والأمان والاهتمام بقطاعى التعليم والصحة كما تعمل على الترويج لجهود الدولة المصرية بين كل الشرائخ من علماء وخبراء وعمالة وأبناء الجيلين وكذلك الدارسين بالخارج .

أكدت وزيرة أن مصر تشهد طفرة كبيرة فى شتى المجالات، وأنها نسعى لتنفيذ توجيهات القيادة السياسية بالترويج للنهضة التعليمية، بما يضمن احتضان الطلبة المصريين والحفاظ على عاداتنا وتقاليدنا،

على وضع خطط ومناهج وفق أحدث الأساليب العالمية؛ لتخريج جيل كفاء ومتسلح بأحدث الخبرات لتلبية لاحتياجات سوق العمل. من جهة قالت السفيرة نبيلة مكرم عن فخرها بهذا الصرح الكبير، الذى يؤكد أن الدولة تستثمر فى بناء الإنسان، بجانب ضمان الأمن والأمان والاهتمام بقطاعى التعليم والصحة كما تعمل على الترويج لجهود الدولة المصرية بين كل الشرائخ من علماء وخبراء وعمالة وأبناء الجيلين وكذلك الدارسين بالخارج .

أكدت وزيرة أن مصر تشهد طفرة كبيرة فى شتى المجالات، وأنها نسعى لتنفيذ توجيهات القيادة السياسية بالترويج للنهضة التعليمية، بما يضمن احتضان الطلبة المصريين والحفاظ على عاداتنا وتقاليدنا،

على وضع خطط ومناهج وفق أحدث الأساليب العالمية؛ لتخريج جيل كفاء ومتسلح بأحدث الخبرات لتلبية لاحتياجات سوق العمل. من جهة قالت السفيرة نبيلة مكرم عن فخرها بهذا الصرح الكبير، الذى يؤكد أن الدولة تستثمر فى بناء الإنسان، بجانب ضمان الأمن والأمان والاهتمام بقطاعى التعليم والصحة كما تعمل على الترويج لجهود الدولة المصرية بين كل الشرائخ من علماء وخبراء وعمالة وأبناء الجيلين وكذلك الدارسين بالخارج .

أكدت وزيرة أن مصر تشهد طفرة كبيرة فى شتى المجالات، وأنها نسعى لتنفيذ توجيهات القيادة السياسية بالترويج للنهضة التعليمية، بما يضمن احتضان الطلبة المصريين والحفاظ على عاداتنا وتقاليدنا،

على وضع خطط ومناهج وفق أحدث الأساليب العالمية؛ لتخريج جيل كفاء ومتسلح بأحدث الخبرات لتلبية لاحتياجات سوق العمل. من جهة قالت السفيرة نبيلة مكرم عن فخرها بهذا الصرح الكبير، الذى يؤكد أن الدولة تستثمر فى بناء الإنسان، بجانب ضمان الأمن والأمان والاهتمام بقطاعى التعليم والصحة كما تعمل على الترويج لجهود الدولة المصرية بين كل الشرائخ من علماء وخبراء وعمالة وأبناء الجيلين وكذلك الدارسين بالخارج .

أكدت وزيرة أن مصر تشهد طفرة كبيرة فى شتى المجالات، وأنها نسعى لتنفيذ توجيهات القيادة السياسية بالترويج للنهضة التعليمية، بما يضمن احتضان الطلبة المصريين والحفاظ على عاداتنا وتقاليدنا،

على وضع خطط ومناهج وفق أحدث الأساليب العالمية؛ لتخريج جيل كفاء ومتسلح بأحدث الخبرات لتلبية لاحتياجات سوق العمل. من جهة قالت السفيرة نبيلة مكرم عن فخرها بهذا الصرح الكبير، الذى يؤكد أن الدولة تستثمر فى بناء الإنسان، بجانب ضمان الأمن والأمان والاهتمام بقطاعى التعليم والصحة كما تعمل على الترويج لجهود الدولة المصرية بين كل الشرائخ من علماء وخبراء وعمالة وأبناء الجيلين وكذلك الدارسين بالخارج .

أكدت وزيرة أن مصر تشهد طفرة كبيرة فى شتى المجالات، وأنها نسعى لتنفيذ توجيهات القيادة السياسية بالترويج للنهضة التعليمية، بما يضمن احتضان الطلبة المصريين والحفاظ على عاداتنا وتقاليدنا،

على وضع خطط ومناهج وفق أحدث الأساليب العالمية؛ لتخريج جيل كفاء ومتسلح بأحدث الخبرات لتلبية لاحتياجات سوق العمل. من جهة قالت السفيرة نبيلة مكرم عن فخرها بهذا الصرح الكبير، الذى يؤكد أن الدولة تستثمر فى بناء الإنسان، بجانب ضمان الأمن والأمان والاهتمام بقطاعى التعليم والصحة كما تعمل على الترويج لجهود الدولة المصرية بين كل الشرائخ من علماء وخبراء وعمالة وأبناء الجيلين وكذلك الدارسين بالخارج .

أكدت وزيرة أن مصر تشهد طفرة كبيرة فى شتى المجالات، وأنها نسعى لتنفيذ توجيهات القيادة السياسية بالترويج للنهضة التعليمية، بما يضمن احتضان الطلبة المصريين والحفاظ على عاداتنا وتقاليدنا،

على وضع خطط ومناهج وفق أحدث الأساليب العالمية؛ لتخريج جيل كفاء ومتسلح بأحدث الخبرات لتلبية لاحتياجات سوق العمل. من جهة قالت السفيرة نبيلة مكرم عن فخرها بهذا الصرح الكبير، الذى يؤكد أن الدولة تستثمر فى بناء الإنسان، بجانب ضمان الأمن والأمان والاهتمام بقطاعى التعليم والصحة كما تعمل على الترويج لجهود الدولة المصرية بين كل الشرائخ من علماء وخبراء وعمالة وأبناء الجيلين وكذلك الدارسين بالخارج .

أكدت وزيرة أن مصر تشهد طفرة كبيرة فى شتى المجالات، وأنها نسعى لتنفيذ توجيهات القيادة السياسية بالترويج للنهضة التعليمية، بما يضمن احتضان الطلبة المصريين والحفاظ على عاداتنا وتقاليدنا،

على وضع خطط ومناهج وفق أحدث الأساليب العالمية؛ لتخريج جيل كفاء ومتسلح بأحدث الخبرات لتلبية لاحتياجات سوق العمل. من جهة قالت السفيرة نبيلة مكرم عن فخرها بهذا الصرح الكبير، الذى يؤكد أن الدولة تستثمر فى بناء الإنسان، بجانب ضمان الأمن والأمان والاهتمام بقطاعى التعليم والصحة كما تعمل على الترويج لجهود الدولة المصرية بين كل الشرائخ من علماء وخبراء وعمالة وأبناء الجيلين وكذلك الدارسين بالخارج .

أكدت وزيرة أن مصر تشهد طفرة كبيرة فى شتى المجالات، وأنها نسعى لتنفيذ توجيهات القيادة السياسية بالترويج للنهضة التعليمية، بما يضمن احتضان الطلبة المصريين والحفاظ على عاداتنا وتقاليدنا،

على وضع خطط ومناهج وفق أحدث الأساليب العالمية؛ لتخريج جيل كفاء ومتسلح بأحدث الخبرات لتلبية لاحتياجات سوق العمل. من جهة قالت السفيرة نبيلة مكرم عن فخرها بهذا الصرح الكبير، الذى يؤكد أن الدولة تستثمر فى بناء الإنسان، بجانب ضمان الأمن والأمان والاهتمام بقطاعى التعليم والصحة كما تعمل على الترويج لجهود الدولة المصرية بين كل الشرائخ من علماء وخبراء وعمالة وأبناء الجيلين وكذلك الدارسين بالخارج .

أكدت وزيرة أن مصر تشهد طفرة كبيرة فى شتى المجالات، وأنها نسعى لتنفيذ توجيهات القيادة السياسية بالترويج للنهضة التعليمية، بما يضمن احتضان الطلبة المصريين والحفاظ على عاداتنا وتقاليدنا،

على وضع خطط ومناهج وفق أحدث الأساليب العالمية؛ لتخريج جيل كفاء ومتسلح بأحدث الخبرات لتلبية لاحتياجات سوق العمل. من جهة قالت السفيرة نبيلة مكرم عن فخرها بهذا الصرح الكبير، الذى يؤكد أن الدولة تستثمر فى بناء الإنسان، بجانب ضمان الأمن والأمان والاهتمام بقطاعى التعليم والصحة كما تعمل على الترويج لجهود الدولة المصرية بين كل الشرائخ من علماء وخبراء وعمالة وأبناء الجيلين وكذلك الدارسين بالخارج .

أكدت وزيرة أن مصر تشهد طفرة كبيرة فى شتى المجالات، وأنها نسعى لتنفيذ توجيهات القيادة السياسية بالترويج للنهضة التعليمية، بما يضمن احتضان الطلبة المصريين والحفاظ على عاداتنا وتقاليدنا،

على وضع خطط ومناهج وفق أحدث الأساليب العالمية؛ لتخريج جيل كفاء ومتسلح بأحدث الخبرات لتلبية لاحتياجات سوق العمل. من جهة قالت السفيرة نبيلة مكرم عن فخرها بهذا الصرح الكبير، الذى يؤكد أن الدولة تستثمر فى بناء الإنسان، بجانب ضمان الأمن والأمان والاهتمام بقطاعى التعليم والصحة كما تعمل على الترويج لجهود الدولة المصرية بين كل الشرائخ من علماء وخبراء وعمالة وأبناء الجيلين وكذلك الدارسين بالخارج .

أكدت وزيرة أن مصر تشهد طفرة كبيرة فى شتى المجالات، وأنها نسعى لتنفيذ توجيهات القيادة السياسية بالترويج للنهضة التعليمية، بما يضمن احتضان الطلبة المصريين والحفاظ على عاداتنا وتقاليدنا،

على وضع خطط ومناهج وفق أحدث الأساليب العالمية؛ لتخريج جيل كفاء ومتسلح بأحدث الخبرات لتلبية لاحتياجات سوق العمل. من جهة قالت السفيرة نبيلة مكرم عن فخرها بهذا الصرح الكبير، الذى يؤكد أن الدولة تستثمر فى بناء الإنسان، بجانب ضمان الأمن والأمان والاهتمام بقطاعى التعليم والصحة كما تعمل على الترويج لجهود الدولة المصرية بين كل الشرائخ من علماء وخبراء وعمالة وأبناء الجيلين وكذلك الدارسين بالخارج .

أكدت وزيرة أن مصر تشهد طفرة كبيرة فى شتى المجالات، وأنها نسعى لتنفيذ توجيهات القيادة السياسية بالترويج للنهضة التعليمية، بما يضمن احتضان الطلبة المصريين والحفاظ على عاداتنا وتقاليدنا،

على وضع خطط ومناهج وفق أحدث الأساليب العالمية؛ لتخريج جيل كفاء ومتسلح بأحدث الخبرات لتلبية لاحتياجات سوق العمل. من جهة قالت السفيرة نبيلة مكرم عن فخرها بهذا الصرح الكبير، الذى يؤكد أن الدولة تستثمر فى بناء الإنسان، بجانب ضمان الأمن والأمان والاهتمام بقطاعى التعليم والصحة كما تعمل على الترويج لجهود الدولة المصرية بين كل الشرائخ من علماء وخبراء وعمالة وأبناء الجيلين وكذلك الدارسين بالخارج .

أكدت وزيرة أن مصر تشهد طفرة كبيرة فى شتى المجالات، وأنها نسعى لتنفيذ توجيهات القيادة السياسية بالترويج للنهضة التعليمية، بما يضمن احتضان الطلبة المصريين والحفاظ على عاداتنا وتقاليدنا،

على وضع خطط ومناهج وفق أحدث الأساليب العالمية؛ لتخريج جيل كفاء ومتسلح بأحدث الخبرات لتلبية لاحتياجات سوق العمل. من جهة قالت السفيرة نبيلة مكرم عن فخرها بهذا الصرح الكبير، الذى يؤكد أن الدولة تستثمر فى بناء الإنسان، بجانب ضمان الأمن والأمان والاهتمام بقطاعى التعليم والصحة كما تعمل على الترويج لجهود الدولة المصرية بين كل الشرائخ من علماء وخبراء وعمالة وأبناء الجيلين وكذلك الدارسين بالخارج .

أكدت وزيرة أن مصر تشهد طفرة كبيرة فى شتى المجالات، وأنها نسعى لتنفيذ توجيهات القيادة السياسية بالترويج للنهضة التعليمية، بما يضمن احتضان الطلبة المصريين والحفاظ على عاداتنا وتقاليدنا،

على وضع خطط ومناهج وفق أحدث الأساليب العالمية؛ لتخريج جيل كفاء ومتسلح بأحدث الخبرات لتلبية لاحتياجات سوق العمل. من جهة قالت السفيرة نبيلة مكرم عن فخرها بهذا الصرح الكبير، الذى يؤكد أن الدولة تستثمر فى بناء الإنسان، بجانب ضمان الأمن والأمان والاهتمام بقطاعى التعليم والصحة كما تعمل على الترويج لجهود الدولة المصرية بين كل الشرائخ من علماء وخبراء وعمالة وأبناء الجيلين وكذلك الدارسين بالخارج .

أكدت وزيرة أن مصر تشهد طفرة كبيرة فى شتى المجالات، وأنها نسعى لتنفيذ توجيهات القيادة السياسية بالترويج للنهضة التعليمية، بما يضمن احتضان الطلبة المصريين والحفاظ على عاداتنا وتقاليدنا،

على وضع خطط ومناهج وفق أحدث الأساليب العالمية؛ لتخريج جيل كفاء ومتسلح بأحدث الخبرات لتلبية لاحتياجات سوق العمل. من جهة قالت السفيرة نبيلة مكرم عن فخرها بهذا الصرح الكبير، الذى يؤكد أن الدولة تستثمر فى بناء الإنسان، بجانب ضمان الأمن والأمان والاهتمام بقطاعى التعليم والصحة كما تعمل على الترويج لجهود الدولة المصرية بين كل الشرائخ من علماء وخبراء وعمالة وأبناء الجيلين وكذلك الدارسين بالخارج .

أكدت وزيرة أن مصر تشهد طفرة كبيرة فى شتى المجالات، وأنها نسعى لتنفيذ توجيهات القيادة السياسية بالترويج للنهضة التعليمية، بما يضمن احتضان الطلبة المصريين والحفاظ على عاداتنا وتقاليدنا،

على وضع خطط ومناهج وفق أحدث الأساليب العالمية؛ لتخريج جيل كفاء ومتسلح بأحدث الخبرات لتلبية لاحتياجات سوق العمل. من جهة قالت السفيرة نبيلة مكرم عن فخرها بهذا الصرح الكبير، الذى يؤكد أن الدولة تستثمر فى بناء الإنسان، بجانب ضمان الأمن والأمان والاهتمام بقطاعى التعليم والصحة كما تعمل على الترويج لجهود الدولة المصرية بين كل الشرائخ من علماء وخبراء وعمالة وأبناء الجيلين وكذلك الدارسين بالخارج .

أكدت وزيرة أن مصر تشهد طفرة كبيرة فى شتى المجالات، وأنها نسعى لتنفيذ توجيهات القيادة السياسية بالترويج للنهضة التعليمية، بما يضمن احتضان الطلبة المصريين والحفاظ على عاداتنا وتقاليدنا،

على وضع خطط ومناهج وفق أحدث الأساليب العالمية؛ لتخريج جيل كفاء ومتسلح بأحدث الخبرات لتلبية لاحتياجات سوق العمل. من جهة قالت السفيرة نبيلة مكرم عن فخرها بهذا الصرح الكبير، الذى يؤكد أن الدولة تستثمر فى بناء الإنسان، بجانب ضمان الأمن والأمان والاهتمام بقطاعى التعليم والصحة كما تعمل على الترويج لجهود الدولة المصرية بين كل الشرائخ من علماء وخبراء وعمالة وأبناء الجيلين وكذلك الدارسين بالخارج .

أكدت وزيرة أن مصر تشهد طفرة كبيرة فى شتى المجالات، وأنها نسعى لتنفيذ توجيهات القيادة السياسية بالترويج للنهضة التعليمية، بما يضمن احتضان الطلبة المصريين والحفاظ على عاداتنا وتقاليدنا،

على وضع خطط ومناهج وفق أحدث الأساليب العالمية؛ لتخريج جيل كفاء ومتسلح بأحدث الخبرات لتلبية لاحتياجات سوق العمل. من جهة قالت السفيرة نبيلة مكرم عن فخرها بهذا الصرح الكبير، الذى يؤكد أن الدولة تستثمر فى بناء الإنسان، بجانب ضمان الأمن والأمان والاهتمام بقطاعى التعليم والصحة كما تعمل على الترويج لجهود الدولة المصرية بين كل الشرائخ من علماء وخبراء وعمالة وأبناء الجيلين وكذلك الدارسين بالخارج .

أكدت وزيرة أن مصر تشهد طفرة كبيرة فى شتى المجالات، وأنها نسعى لتنفيذ توجيهات القيادة السياسية بالترويج للنهضة التعليمية، بما يضمن احتضان الطلبة المصريين والحفاظ على عاداتنا وتقاليدنا،

على وضع خطط ومناهج وفق أحدث الأساليب العالمية؛ لتخريج جيل كفاء ومتسلح بأحدث الخبرات لتلبية لاحتياجات سوق العمل. من جهة قالت السفيرة نبيلة مكرم عن فخرها بهذا الصرح الكبير، الذى يؤكد أن الدولة تستثمر فى بناء الإنسان، بجانب ضمان الأمن والأمان والاهتمام بقطاعى التعليم والصحة كما تعمل على الترويج لجهود الدولة المصرية بين كل الشرائخ من علماء وخبراء وعمالة وأبناء الجيلين وكذلك الدارسين بالخارج .

أكدت وزيرة أن مصر تشهد طفرة كبيرة فى شتى المجالات، وأنها نسعى لتنفيذ توجيهات القيادة السياسية بالترويج للنهضة التعليمية، بما يضمن احتضان الطلبة المصريين والحفاظ على عاداتنا وتقاليدنا،

على وضع خطط ومناهج وفق أحدث الأساليب العالمية؛ لتخريج جيل كفاء ومتسلح بأحدث الخبرات لتلبية لاحتياجات سوق العمل. من جهة قالت السفيرة نبيلة مكرم عن فخرها بهذا الصرح الكبير، الذى يؤكد أن الدولة تستثمر فى بناء الإنسان، بجانب ضمان الأمن والأمان والاهتمام بقطاعى التعليم والصحة كما تعمل على الترويج لجهود الدولة المصرية بين كل الشرائخ من علماء وخبراء وعمالة وأبناء الجيلين وكذلك الدارسين بالخارج .

أكدت وزيرة أن مصر تشهد طفرة كبيرة فى شتى المجالات، وأنها نسعى لتنفيذ توجيهات القيادة السياسية بالترويج للنهضة التعليمية، بما يضمن احتضان الطلبة المصريين والحفاظ على عاداتنا وتقاليدنا،

على وضع خطط ومناهج وفق أحدث الأساليب العالمية؛ لتخريج جيل كفاء ومتسلح بأحدث الخبرات لتلبية لاحتياجات سوق العمل. من جهة قالت السفيرة نبيلة مكرم عن فخرها بهذا الصرح الكبير، الذى يؤكد أن الدولة تستثمر فى بناء الإنسان، بجانب ضمان الأمن والأمان والاهتمام بقطاعى التعليم والصحة كما تعمل على الترويج لجهود الدولة المصرية بين كل الشرائخ من علماء وخبراء وعمالة وأبناء الجيلين وكذلك الدارسين بالخارج .

أكدت وزيرة أن مصر تشهد طفرة كبيرة فى شتى المجالات، وأنها نسعى لتنفيذ توجيهات القيادة السياسية بالترويج للنهضة التعليمية، بما يضمن احتضان الطلبة المصريين والحفاظ على عاداتنا وتقاليدنا،

على وضع خطط ومناهج وفق أحدث الأساليب العالمية؛ لتخريج جيل كفاء ومتسلح بأحدث الخبرات لتلبية لاحتياجات سوق العمل. من جهة قالت السفيرة نبيلة مكرم عن فخرها بهذا الصرح الكبير، الذى يؤكد أن الدولة تستثمر فى بناء الإنسان، بجانب ضمان الأمن والأمان والاهتمام بقطاعى التعليم والصحة كما تعمل على الترويج لجهود الدولة المصرية بين كل الشرائخ من علماء وخبراء وعمالة وأبناء الجيلين وكذلك الدارسين بالخارج .

أكدت وزيرة أن مصر تشهد طفرة كبيرة فى شتى المجالات، وأنها نسعى لتنفيذ توجيهات القيادة السياسية بالترويج للنهضة التعليمية، بما يضمن احتضان الطلبة المصريين والحفاظ على عاداتنا وتقاليدنا،

على وضع خطط ومناهج وفق أحدث الأساليب العالمية؛ لتخريج جيل كفاء ومتسلح بأحدث الخبرات لتلبية لاحتياجات سوق العمل. من جهة قالت السفيرة نبيلة مكرم عن فخرها بهذا الصرح الكبير، الذى يؤكد أن الدولة تستثمر فى بناء الإنسان، بجانب ضمان الأمن والأمان والاهتمام بقطاعى التعليم والصحة كما تعمل على الترويج لجهود الدولة المصرية بين كل الشرائخ من علماء وخبراء وعمالة وأبناء الجيلين وكذلك الدارسين بالخارج .

أكدت وزيرة أن مصر تشهد طفرة كبيرة فى شتى المجالات، وأنها نسعى لتنفيذ توجيهات القيادة السياسية بالترويج للنهضة التعليمية، بما يضمن احتضان الطلبة المصريين والحفاظ على عاداتنا وتقاليدنا،

على وضع خطط ومناهج وفق أحدث الأساليب العالمية؛ لتخريج جيل كفاء ومتسلح بأحدث الخبرات لتلبية لاحتياجات سوق العمل. من جهة قالت السفيرة نبيلة مكرم عن فخرها بهذا الصرح الكبير، الذى يؤكد أن الدولة تستثمر فى بناء الإنسان، بجانب ضمان الأمن والأمان والاهتمام بقطاعى التعليم والصحة كما تعمل على الترويج لجهود الدولة المصرية بين كل الشرائخ من علماء وخبراء وعمالة وأبناء الجيلين وكذلك الدارسين بالخارج .

أكدت وزيرة أن مصر تشهد طفرة كبيرة فى شتى المجالات، وأنها نسعى لتنفيذ توجيهات القيادة السياسية بالترويج للنهضة التعليمية، بما يضمن احتضان الطلبة المصريين والحفاظ على عاداتنا وتقاليدنا،

على وضع خطط ومناهج وفق أحدث الأساليب العالمية؛ لتخريج جيل كفاء ومتسلح بأحدث الخبرات لتلبية لاحتياجات سوق العمل. من جهة قالت السفيرة نبيلة مكرم عن فخرها بهذا الصرح الكبير، الذى يؤكد أن الدولة تستثمر فى بناء الإنسان، بجانب ضمان الأمن والأمان والاهتمام بقطاعى التعليم والصحة كما تعمل على الترويج لجهود الدولة المصرية بين كل الشرائخ من علماء وخبراء وعمالة وأبناء الجيلين وكذلك الدارسين بالخارج .

أكدت وزيرة أن مصر تشهد طفرة كبيرة فى شتى المجالات، وأنها نسعى لتنفيذ توجيهات القيادة السياسية بالترويج للنهضة التعليمية، بما يضمن احتضان الطلبة المصريين والحفاظ على عاداتنا وتقاليدنا،

على وضع خطط ومناهج وفق أحدث الأساليب العالمية؛ لتخريج جيل كفاء ومتسلح بأحدث الخبرات لتلبية لاحتياجات سوق العمل. من جهة قالت السفيرة نبيلة مكرم عن فخرها بهذا الصرح الكبير، الذى يؤكد أن الدولة تستثمر فى بناء الإنسان، بجانب ضمان الأمن والأمان والاهتمام بقطاعى التعليم والصحة كما تعمل على الترويج لجهود الدولة المصرية بين كل الشرائخ من علماء وخبراء وعمالة وأبناء الجيلين وكذلك الدارسين بالخارج .

أكدت وزيرة أن مصر تشهد طفرة كبيرة فى شتى المجالات، وأنها نسعى لتنفيذ توجيهات القيادة السياسية بالترويج للنهضة التعليمية، بما يضمن احتضان الطلبة المصريين والحفاظ على عاداتنا وتقاليدنا،

على وضع خطط ومناهج وفق أحدث الأساليب العالمية؛ لتخريج جيل كفاء ومتسلح بأحدث الخبرات لتلبية لاحتياجات سوق العمل. من جهة قالت السفيرة نبيلة مكرم عن فخرها بهذا الصرح الكبير، الذى يؤكد أن الدولة تستثمر فى بناء الإنسان، بجانب ضمان الأمن والأمان والاهتمام بقطاعى التعليم والصحة كما تعمل على الترويج لجهود الدولة المصرية بين كل الشرائخ من علماء وخبراء وعمالة وأبناء الجيلين وكذلك الدارسين بالخارج .

بين وزيرى البترول والتعليم العالي:

تعاون مشترك فى برنامج جديد لتكنولوجيا البترول بالجامعات التكنولوجية



بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول اجتماعا لمجلس إدارة المعهد والدكتور خالد عبد الغفار . وزير التعليم العالي والبحث العلمى

بحضور أعضاء مجلس إدارة المعهد وخلال الاجتماع اتفق الوزيران على التعاون بين الجانبين وتشكيل فريق عمل مشترك من قطاع البترول وقطاع البحث العلمى

ومعهد بحوث البترول للتعاون فى تصميم برنامج دراسى جديد لتكنولوجيا البترول والغاز بالجامعات التكنولوجية الجديدة التى تم إنشاؤها وجارى التوسع

فى إنشائها بمختلف محافظات مصر. أشار ترحيب قطاع البترول بدعم كل الجهود

المشتركة مع وزارة التعليم والبحث العلمى ومعهد البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

بحوث البترول فى هذا المجال وإتاحة الاستفادة

"بالو أتو توركس" : الفدية الخبيثة "ثانوس" تلحق أضرارا جسيمة بالمؤسسات الحكومية بالمنطقة



كتب : باسل خالد – محمد شوقى

وفقا لتقرير " القومي لتنظيم الاتصالات " لاستخدام الإنترنت بمصر :

المواقع التعليمية الإخبارية: مليون مستخدم.. 86 مليون زيارة و161 تيرا بايت حجم البيانات خلال 60 دقيقة

شبكات التواصل الاجتماعي : 2 مليون مستخدم..52 مليون زيارة و 19 تيرا بايت حجم البيانات في 60 دقيقة

الإخبارية والتعليمية وغيرها وقد تشمل مشاهدة محتوى رقمي أو تنزيل ملفات وتحديث البرامج من خلال تطبيقات التصفح (مثل أترنت أكسبلورر، جوجل كروم،...)، وبلغ عدد المستخدمين 1 مليون مستخدم، وعدد الزيارات 86 مليون زيارة، وحجم البيانات المستهلكة 161 تيرابايت خلال 60 دقيقة.

التجارة الإلكترونية

التسوق الإلكتروني: شراء السلع أو الخدمات عبر الإنترنت من خلال تطبيقات ومواقع التسوق المختلفة (مثل أمازون، سوق،...)، بلغ عدد المتسوقين 200 ألف متسوق، وبلغ عدد الزيارات 1,5 مليون زيارة، وحجم البيانات المستهلكة 307 جيجابايت.

اجتماعات عن بعد: إجراء الاجتماعات (الدراسية أو الرسمية أو اجتماعات العمل) عبر الإنترنت من خلال التطبيقات المختلفة (مثل Zoom، Microsoft teams، Hangout،...)، وبلغ عدد المستخدمين 100 ألف مستخدم، وعدد الساعات 62 ألف ساعة اجتماعات، وحجم البيانات المستهلكة 1,8 تيرابايت خلال 60 دقيقة.

محركات البحث: البحث على الإنترنت من خلال تطبيقات ومواقع البحث المختلفة (مثل Ask، Bing، Google،...)، بلغ عدد المستخدمين 1,2 مليون مستخدم، وعدد عمليات البحث 70 مليون بحث، وحجم البيانات المستهلكة 16 تيرابايت.

دردشة الكترونية: تبادل الرسائل (نصية، صوتية، فيديو) بشكل فوري عبر الإنترنت من خلال تطبيقات مثل (واتس اب، تلجرام، فيس بوك مسنجر،...)، وبلغ عدد المستخدمين 1,5 مليون مستخدم، وبلغ عدد الرسائل الفورية 3 مليارات رسالة، وبلغ عدد البيانات المستهلكة 7 تيرابايت.

مقارنة بين استخدام خدمات الإنترنت في صيف 2020 عن صيف 2019: وبلغت نسبة الزيادة في استخدام الإنترنت المنزلي 92%، وبلغت نسبة الزيادة في استخدام إنترنت المحمول 12%، كما ارتفع عدد ساعات وقت الدروة بمقدار 4 ساعات لتصل إلى 13 ساعة (3 إلى 4 ص) بصيف 2020 مقارنة بـ 9 ساعات (5 إلى 6 ص) بصيف 2019 بنسبة زيادة قدرها 45%.

على منصات التواصل الاجتماعي 2000 صانع فيديو، وعدد ساعات الفيديو المباشر 35 ساعة، وحجم البيانات المستهلكة 15 جيجا بايت. البريد الإلكتروني: وهي خدمة إرسال أو استقبال الرسائل البريدية عبر الإنترنت (مثل جوجل إيميل، ياهو إيميل،...)، وبلغ عدد المستخدمين 700 ألف مستخدم، عدد الرسائل البريدية المرسلة 291 ألف رسالة إلكترونية، وحجم البيانات المستهلكة 410 جيجابايت خلال 60 دقيقة.

بحث في الخرائط: البحث عن الأماكن وطرق الوصول إليها عبر تطبيقات الخرائط (مثل Google Maps، Here we go، Waze،...)، وبلغ عدد المستخدمين نصف مليون مستخدم، عدد عمليات البحث عن أماكن 3 ملايين عملية بحث، وحجم البيانات المستهلكة 102 جيجا بايت خلال 60 دقيقة.

مقاطع فيديو ترفيهيه: وهي مقاطع فيديو موسيقية/ صوتية ترفيهية قصيرة يتم تحميلها ومشاركتها من قبل المستخدمين عبر تطبيقات (مثل تيك توك، لايك،...)، بلغ عدد المستخدمين الذين قاموا برفع ومشاركة فيديوهاتهم 300 ألف مستخدم، وبلغ إجمالي عدد ساعات مقاطع الفيديو 2113 ساعة، وبلغ حجم البيانات المستهلكة 2 تيرا بايت خلال 60 دقيقة.

تحميل الملفات: وهو تصفح المواقع المختلفة مثل المواقع تصفح الإنترنت وتنزيل الملفات: وهو تصفح المواقع المختلفة مثل المواقع

كتب : محمد شوقي – صابر محمد أصدر الجهاز القومي لتنظيم الاتصالات مؤشرات ما يحدث خلال 60 دقيقة على الإنترنت في موسم صيف (يونيو، يوليو، أغسطس) 2020، مقسمة حسب النوع والخدمة، وكان كما يلي:

منصات التواصل الاجتماعي: وهي تطبيقات ومواقع تمكن مستخدميها من نشر أي محتوى (نصي أو صوتي أو مرئي أو بيانات) ومشاركتها مع الآخرين (مثل الفيس بوك وتويتر،...)، وبلغ عدد المستخدمين 2 مليون مستخدم،

عدد الزيارات 52 مليون زيارة، وحجم البيانات المستهلكة 19 تيرابايت، خلال 60 دقيقة.

مشاهدة محتوى ترفيهي: مشاهدة الأفلام والمسلسلات التلفزيونية من خلال تطبيقات ومنصات تخصص في خدمة بث الفيديوها

عبر الإنترنت (مثل نتفلكس وشاهد،...)، وبلغ عدد المشاهد 1,4 مليون مشاهد، عدد ساعات المشاهدة 89 ألف ساعة، حجم البيانات المستهلكة 38 تيرا بايت خلال 60 دقيقة.

وبالنسبة لألعاب إلكترونية: وهي ألعاب الفيديو التي تتم ممارستها عبر الاتصال بشبكة الإنترنت (مثل بلاي ستيشن وكس بوكس،...)، وبلغ عدد اللاعبين نصف مليون لاعب، وعدد ساعات اللعب 11 ألف ساعة، وحجم البيانات المستهلكة 11 تيرا بايت.

بث الفيديوها: وهي الفيديوهات التي يتم مشاركتها مع المستخدمين على مواقع التواصل الاجتماعي (فيس بوك، يوتيوب، سنسجرام،...) عبر خدمة البث الحي (فيديو لايف)، وبلغ عدد المستخدمين الذين قاموا ببث فيديو مباشر

تصنع الإنترنت وتنزيل الملفات: وهو تصفح المواقع المختلفة مثل المواقع

كتبت : نهلة مقلد

كما أصدر الجهاز القومي لتنظيم الاتصالات تقريره لنتائج قياسات شهر يوليو لحودة خدمات الصوت والانترنت المقدمة

مياكمز تفوز بجائزتين في مسابقة لشبونة للعلاقات العامة 2019-2020

كتبت : نهلة مقلد

تم الاعلان عن الفائزين بجوائز لشبونة للعلاقات العامة لعام -2019 2020 في فيديو عبر الإنترنت شارك فيه خبراء بارزون في صناعة العلاقات العامة وجهات نظرهم حول تأثير جائحة كوفيد-19 على صناعة العلاقات العامة.

وأعلنت المسابقة فوز مياكمز، إحدى الشركات الرائدة في مجال العلاقات العامة في مصر، بجائزتين برونزيتين في فئة المؤتمرات، وذلك عن جهودها في التنظيم الإعلامي لحفل مهرجان أبو ظبي للثقافة والفنون الذي أقيم في يناير من العام الحالي بدار الأوبرا

المصرية لتكريم الفنان والمنتج المسرحي يحيى الفخراني عن مسيرته الفنية في خدمة المسرح والسينما والتلفزيون، وأيضا إفتتاح شركة جلاكسو سميتكلاين كونسومير هيلث كير لخط إنتاج فولتارين إيميلجول في يونيو 2019.

وتعليقا على هذا الفوز، قالت فاطمة الزهراء أحمد، المؤسس والمدير التنفيذي لشركة مياكمز: "أشعر بسعادة غامرة وفخر شديد لتمثيل مصر في مسابقة لشبونة العامة. فقد أصبح مجال العلاقات العامة

أمرا حيويا للعديد من العلاقات التجارية المحلية والعالمية. فمن خلال التعاون مع شركائنا الاعلاميين عبر المنصات الاعلامية المختلفة، نعمل على ترسيخ مفهوم الاتصال المؤسسي لدى الشركات وأهمية المردود الإعلامي في منظومة بناء العلاقات التجارية. "

وأضافت فاطمة "إن الفوز بالجائزتين يعد تنويجا يعكس ثقة عملائنا في خبرتنا التي تزيد على عشرة أعوام، وفي قدرات فريق العمل المتميز، وفي معرفتنا الجيدة بآليات العمل الإعلامي في مصر."

وكان قد تم الإعلان عن الفائزين عبر الصفحة الرسمية للمجموعة على موقع التواصل الاجتماعي الفيسبوك أوائل الشهر الجاري، وضمت المسابقة العديد من المتسابقين من جميع أنحاء العالم، وتم اختيارها خلال لجنة دولية مقسمة إلى لجنة تحكيم رئيسية ولجنة تحكيم تنفيذية. وقد شملت المسابقة 10 فئات هي: الاتصالات الداخلية، صورة المؤسسة، التسويق المتكامل، الخدمات الرقمية وعبر الموبايل، العلاقات الإعلامية، التسويق الشفهي، الأحداث والفعاليات، إطلاق خدمة، الترويج لمنتج أوخدمة، تفعيل العلامة التجارية

تعتمد على "الطاقة النظيفة" : الصين مدينة مستقبلية "مستدامة" تتلائم التغير المناخي والأوبئة



كتبت : نهلة مقلد – محمد الخولي

تخطط الحكومة الصينية لتشييد مدينة جديدة تسمى شيونجان نيو أريا، تقطن خمسة ملايين نسمة، وتقع على بعد نحو 128 كيلومترا جنوب غرب العاصمة بكين وتمثل المدينة الجديدة نموذجا للاستدامة وتعتمد على الطاقة النظيفة وتتضمن مساحات خضراء كبيرة.

وتحيط بآبنية المدينة حدائق ترزخ بنباتات محلية، وتتضمن الأبنية شققا سكنية تناسب جميع مستويات الدخل، وتتماز الشقق بشرفات كبيرة بها مساحات لأصص النباتات.

وتوجد أيضا مساحات للدهايات الزراعية والمزارع العمودية على أسطح المباني. وتوجد أبنية خشبية تعتمد على الطاقة الشمسية ومصممة كي تستهلك طاقة أقل من المباني التقليدية بنسبة 80%، وصمم أغلب الشوارع جى تمنح الأولوية للحركة سيرا على الأقدام أو باستخدام الدراجات.

وصممت الشقق كي تتضمن مساحات للعمل من المنزل مستقبلا في حالة الأوبئة. وتتضمن المدينة متاجر عديدة تقد طعاما طازجا وتتضمن الأبنية مساحات لهبوط الطائرات دون طيار التي تستخدم مستقبلا في توصيل السلع وتتضمن الأبنية أيضا طابعا ثلاثية الأبعاد يستخدمها السكان في إنتاج الأجزاء اللازمة لتنفيذ عمليات الصيانة دون الحاجة إلى مغادرة منازلهم.

وقال فيسبنتي جوالارت، المهندس المعماري والذي فاز التصميم الذي قدمته شركته بالثأفة التي عقبتها الحكومة الصينية، أن تصميم المدينة يراعى الأزمات الصحية والمناخية التي يواجهها العالم حاليا. وأضاف في كتابه ذا سيلف سافيشانت سيتي الذي صدر في العام 2012 أن العالم الرقمي يتطلب استغلال العولة لإنتاج الموارد محليا والحفاظ على الاتصالات بالمجتمعات في الوقت ذاته.

فرنسا : علماء ينجحون في تعليق سائل يحمل قاربا في الهواء



كتبت : محمد شوقي – ياسل خالد

ابتكر فريق من العلماء الفرنسيين في تجربة فريدة سائلا له قدرة على التحليق في الهواء مما يسمح لقارب صغير أن يطفو فوقه وآخر من تحته رأسا على عقب متحديا قوى الجاذبية.

قال إيمانويل فورت، الأستاذ في معهد إى إس بى سى أى باريس والمؤلف المشارك لورقة بحثية حول المشروع نشرت اليوم الخميس 3 سبتمبر في مجلة نيتشر لصحيفة ذا نيويورك تايمز: كانت فعلا تجربة ممتعة، فكل شيء يعمل بشكل جيد. وأثارت النتائج دهشتنا.

وظف الفريق لإحداث هذا التأثير الاهتزازات والدوران بسرعة 100 لفة في الثانية فخلق مزيج من الجلسرين وزيت السليكون، وكلاهما أكثر من الماء، على وسادة من الهواء، واستطاع الفريق رفع ما يقرب من نصف لتر من السائل بهذه الطريقة ولكن التجربة خلقت تأثيرا أكثر غرابة إذ أن جيب الهواء الموجود تحت السائل يعد أكثر كثافة ويدفع الجسم العائم إلى أن يتحدر إلى الجانب السفلي للسائل، وذلك تأثير وصفته صحيفة ذا تايمز بأنه: "بيدو مستحيلا".

قال المؤلف المشارك إيمانويل فورت لصحيفة ذا جارديان: لابد من تحقيق توازن دقيق فإذا حركنا القارب لأسفل في الهواء سوف يسقط، وإذا تحرك لأعلى سوف يرتفع، والصعوبة لا تكمن فقط في جعل ذلك ممكنا الحدوث، بل تحقيق استقرار هذا التوازن.

ويباهي الفريق بأن اختراعهم الاستثنائي يمكن أن يكون له الكثير من الاستخدامات، منها إبقاء الغازات معلقة في السوائل للأغراض الصناعية ومعالجة المعادن ومياه الصرف.

والى أن يتحقق ذلك ستظل هذه النتيجة مجرد تجربة علمية ممتعة. وقال فورت لصحيفة الجارديان: "يشبه الناس المشهد بقطعة في فيلم قرصنة البحر الكاريبي عندما تطفو السفينة رأسا على عقب وهو أمر غير منطقي لكنه يدفع الناس للتحدث عن الخيال العلمي والأمور المستحيلة وهذا أمر لطيف جدا".

كتب : صابر محمد – نهلة مقلد

أظهرت أزمة فيروس كورونا أهمية الحاجة للعمل عن بعد، لاسيما في ضوء توجه دول العالم نحو التعايش مع الازمة، ومن هنا أدركت الدول بأن تكنولوجيا المعلومات هي السبيل الأمثل للحد من مخاطر انتشار الوباء، إذ تبنت غالبية الدول سياسات من شأنها تكوين بيئة عمل ناجحة عن بعد، تقوم بشكل رئيسي على التبادل الأمن للمعلومات.

وفي هذا الصدد، انطلقت فعاليات الدورة الرابعة للمؤتمر العربى لأمن المعلومات في مصر، والذي يعقد هذا العام تحت شعار " الأمن السيبراني في عصر التحول الرقمي"، تحت رعاية الدكتور عمرو طلعت، وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، والمهندس محمد أحمد مرسى وزير الدولة للإنتاج الحربي، ومركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار بمجلس الوزراء بمشراكة واسعة لعدد كبير من الهيئات ومؤسسات الدولة والشركات الكبرى المتخصصة في هذا المجال، فضلاً عن الخبراء وقطاع الاتصالات والتكنولوجيا من جهة أخرى أسامة الجوهري، مساعد رئيس مجلس الوزراء، ورئيس مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار بمجلس الوزراء، أن الأمن السيبراني يعد أحد المخاطر الرئيسية التي تواجه حكومات وشركات العالم، حيث لم تعد الهجمات السيبرانية نتاج عمل أشخاص بمفردها أو مجموعات من



القرصنة فقط ولكنها أصبحت تضم متخصصين في الجرائم السيبرانية لديهم قدرات تعادل إن لم تكن أفضل من كيانات مؤسسية بدول العالم المختلفة.

أضاف أصبحنا أمام حقيقة واضحة وهي أن أمن المعلومات لم يعد رفاهية، بل قضية أمن قومي وأن المخاطر الإلكترونية قائمة لا محالة، مما يتطلب مراعاة القوانين والأطر المؤسسي الحاكم لحماية أمن المعلومات وتدريب العاملين في كل الجهات على أهمية الأمن السيبراني وخطوات الحماية والمواجهة، هذا بالإضافة إلى زيادة الاستثمارات في أمن المعلومات.

في أمن المعلومات.

أشار الجوهري " لإشارة مؤسسة "جارتتر" العالمية

كتب : صابر محمد – نهلة مقلد

يبدو أن شركة موتورولا على وشك الإعلان عن هاتف رخيص الثمن في تشكيلة (G9)، وذلك بعد مرور أسابيع فقط من كشفها عن (Moto G9 Play) -وظهر هاتف (Moto G9 Plus) في قائمة ضمن موقع شركة (Orange) في سلوفاكيا، الذي رصده رولاند كوانت (Roland Quandt).

ووفقا للقائمة، يحتوي الهاتف الذي تبلغ تكلفته 255 يورو (نحو 300 دولار) على كاميرا خلفية رباعية، من ضمنها عدسة رئيسية بدقة 64

جلد اصطناعي يمكنه استشعار الألم مثل البشر



كتبت : صابر محمد – سمر يحيى

طور فريق من الباحثين في أستراليا نوعية من الجلد الاصطناعي يمكنها التفاعل مع الألم على غرار البشر، مما يفتح الباب على مصراعيه أمام ابتكار أطراف صناعية أفضل وروبوتات وبدائل للجلد البشري.

وأفاد الموقع الإلكتروني "ساينس ديلي" المتخصص في التكنولوجيا أن فريق بحثي من جامعة "إز.إم.أي.تي" في مدينة مليون الأسترالية استطاع تقليد الطريقة التي يشعر بها الجلد البشري بالألم.

وأكد رئيس فريق الدراسة مادهو بهاسكاران أن النموذج الأولي للجلد الصناعي تمثل تطوراً ملموساً

نحو الجيل المقبل من تقنيات الطب الحيوي والروبوتات الذكية، وأوضح أن "الجلد هو أكبر عضو استشعار في الجسم البشري، ويتميز بمواصفات مركبة تعمل كوحداث استشعار سريع لإرسال تحذيرات في حالات العرض للآر أو الإصابة بالجروح".

أضاف الجلد الاصطناعي الجديد "يمكنه التفاعل بشكل فوري بمجرد الشعور بالضغط والحرارة والبرد". ويحتوى النموذج الأولي من الجلد الاصطناعي على شرائح إلكترونية قابلة للتمدد متصلة بوحداث ذاكرة طويلة المدى، فضلاً عن وحدات لاستشعار الحرارة والبرودة.

ويقول الباحث أطوار رحمن - عضو فريق الدراسة: "في حين أن بعض التقنيات الحالية تستخدم الإشارات الكهربائية لتقليد درجات الألم المختلفة، فإن التقنية الجديدة يمكنها التفاعل مع الضغط الميكانيكي والحرارة والألم، وتقديم رد فعل إلكتروني صحيح".

وأضاف أن هذا يعني أن الجلد الاصطناعي الجديد يمكنه تمييز الفارق بين اللمس الرقيق والوخز بالأصابع من ناحية وبين الطعن أو الجرح من ناحية أخرى على سبيل المثال، وهذا النوع من التمييز لم يتم تحقيقه من قبل بطريقة إلكترونية".

أحدث هاتف "موتورولا" مزود بكاميرا خلفية رباعية وعدسة رئيسية بدقة 64 ميجا بكسل وبطارية ضخمة



بدقة 1080 بكسل بحجم 6.81 بوصة، وذاكرة وصول عشوائي سعتها 4 جيجابايت، وذاكرة تخزين 128 جيجابايت قابلة للتوسيع عبر (microSD)، وسيعمل الهاتف بنظام أندرويد 10، ويوجد ثقب في الشاشة للكاميرا الأمامية، بما يؤكد التصميم الذي سريبه إيفان بلاس (Evan Blass) الشهر الماضي، لكن لا يوجد ثقب لدقة عدسات الكاميرا الخلفية الثلاث الأخرى ويبدو أن (Moto G9 Plus) قد يكون الإرخال الثاني أو الثالث في تشكيلة (Moto G9) من موتورولا، وذلك اعتماداً على كيفية عددهم.

ميجابكسل وبطارية ضخمة تبلغ سعتها 5000 ميلي أمبير وبالرغم من أن الهواتف المتخصصة الحديثة من موتورولا، مثل (Edge Plus) و (Razr) القابل للطي، كانت من الفئة المتوسطة في أحسن الأحوال، إلا أن الهواتف الرخيصة الثمن في تشكيلة (G) مثل (G Stylus) و (G Power) استمرت في تقديم قيمة كبرى. وتعد كاميراتهم جيدة بشكل عام بالنسبة للسعر، وعمر البطارية ممتاز، وتقوم الشركة بإجراء تعديلات معقولة على نظام تشغيل أندرويد في برنامجها وتشير قائمة شركة (Orange) إلى أن (Moto G9 Plus) سيحتوي على شاشة

جوجل : وظائف جديدة بنظام "أندرويد أوتو"



كتبت سمر يحيى

كشفت شركة "جوجل" أن نظام أندرو ويد 11 الجديد يأتي بوظائف جديدة بالنسبة لنظام أندرو ويد أوتو

الخاص لدمج الهواتف الذكية بالسيارات. وأوضحت الشركة الأمريكية أن نظام أندرو ويد 11 الجديد يتيح حاليا إمكانية وصول جميع الهواتف إلى نظام أندرو ويد أوتو لاسلكيا، بعدما كانت خاصة الاتصال اللاسلكي تقتصر على هواتف جوجل Pixel

وبعض موديلات هواتف سامسونج، وكان يتم توصيل جميع الهواتف الذكية الأخرى عن طريق منفذ USB لكي يتم استعمال نظام أندرو ويد أوتو.

ذكاء اصطناعي ينجح في تأليف الكتب والروايات في جميع المجالات



وبالرغم من أن هذه التقنية ليست جديدة ولم تتعلم بعد التفكير مثل العقل البشري، فإن أحدث عروض أوبن إيه آي تلتقت الشاء على الطريقة التي تحاكي بها نصوصها الكتابية البشرية.

قال بروس ديلازري متخصص الذكاء الاصطناعي في وكالة استشارات البيانات أرتيفاك: "يستطيع النموذج توليد مجل طبيعية جدا ومقبولة ومن المثير للإعجاب أن نرى مدى قدرة النموذج على ملامة الأنماط الأدبية، حتى لو كان هناك تكرار".

ويستطيع جى بى تى 3 أيضا إيجاد استجابات دقيقة للمشكلات، مثل أن يذكر نوع مرض معين من وصف الأعراض ويمكن للنموذج المبكر أن يحل بعض المشكلات الرياضية، أو التعبير عن نفسه بعدة لغات، أو إنشاء رموز الجاسوب للهام بسيطة التي تعين على المطورين إنجازها ويمكنه تنفيذ ذلك بدلا عنهم.

هاني كامل مدير محتوى "TikTok" بشمال افريقيا لـ "عالم رقمي" :

ليس لنا أية علاقة مع قضية "فتيات التيك توك" ومستمرين في تقديم خدماتنا في السوق المصري

إرشاداتنا (مثل العنف أو الأذى أو التحرش أو الكراهية). حينئذ، إذا قرر مشرفونا وجود مخالفة أو انتهاك، تتم إزالة المحتوى.

فلسفة المحتوى

وردا على سؤال "عالم رقمي" عن فلسفة المحتوى الذي يقدمه التطبيق قال شعار مدير محتوى تيك توك "TikTok" بشمال افريقيا مهمة "TikTok" "في إلهام الإبداع وجلب السعادة فتحن بنين مجتمع عالمي حيث يمكن للجميع الإنشاء والمشاركة الصريحة واكتشاف العالم من حولهم، والتواصل مع الآخرين في جميع أنحاء العالم نحن ملتزمون أيضا بالحفاظ على هذا المجتمع لكي تبقى آمنا. نتمسك إرشادات المجتمع قيمنا، وتعرف قواعد السلوك المشتركة. تتيج هذه الإرشادات لمجتمعنا المساعدة في الحفاظ على مساحة مشتركة آمنة أيضا.

أضاف مُد TikTok منصة شاملة مبنية على أساس حرية التعبير نحن نشجع المستخدمين على الاحتفال بما يجعلهم متميزين، و أيضا إيجاد على مجتمع يفعل شيء مماثل نحن نقدر بشدة أن مستخدمينا تحتوي على مجموعة كبيرة من الجنسيات والثقافات، ونأخذ في الاعتبار المعايير الثقافية للبلدان التي نعمل فيها.

وردا على سؤال "عالم رقمي" عن قرار الشركة بالجوء الى القضاء اننا قررنا اللجوء للتقاضي لمواجهة قرار الرئيس الأمريكي الذي يهدد بحظر عملياتنا في الولايات المتحدة الأمريكية، حيث لدينا يكون لدينا رفاهية الاختيار، حيث أن هذا القرار يعطل خلق حوالي 10 الاف وظيفة للمواطنين الأمريكيين والحق ضرر لا يمكن إصلاحه بملايين الأمريكيين الذين يلجؤون إلى التطبيق من أجل الترفيه والتواصل ويحنا عن سبل العيش والتعبير في ظل الوباء الحالي.

أضاف مستثمر في عملنا الذي بدأناه لتكسب ثقة المجتمع الأمريكي بأكمله، مثلا على عملنا الدؤوب لتحقيق ذلك مركز الشفافية والمساءلة الخاص بنا الذي تم انشاءه ليسمح مركزا للجهود المستمرة وخطة رائدة في الصناعة لبناء الثقة وفهم سياسات الإشراف وشفرة المصدر لتيك توك وممارسات أمن البيانات والتدابير التي نتخذها لحماية أمن المعلومات، التحدي القانوني الذي نواجهه هو الحماية لضمان استمرار هذه الجهود دون تهديد بفرض حظر غير مبرر يحوم مثل سحابة مظلمة فوق بهجة مجتمعنا وإبداعه.

خصوصية الحسابات

وحول احترام التطبيق لخصوصية المستخدمين قال هاني تقدم منصة TikTok مجموعة واسعة من إعدادات الخصوصية التي يمكن للمستخدمين تفعيلها أثناء إعداد حساباتهم، أو في أي وقت آخر، فعلى سبيل المثال، حين يكون حساب المستخدم حساباً خاصاً، يمكن فقط للمتابعين المعتمدين مشاهدة مقاطع فيديو المستخدم أو التعليق عليها أو إرسال رسالة مباشرة. يمكن أيضا تقييد ميزة المراسلة، أو إيقاف تشغيلها تماماً بسهولة، علماً أن هذه الميزة تعمل تلقائياً للحسابات التي تقل أعمار أصحابها عن سن 16 عاماً، بالإضافة إلى ذلك، يمكن للمستخدمين إزالة متابع، أو حظر مستخدم آخر من الاتصال بهم.



تتم إزالته عادة وفقاً لإرشاداتنا قد يكون له قيمة للجمهور. لذلك، قد نسمح بالاستثناءات في ظل ظروف معينة، كما هو موضح في الأقسام أدناه.

نقوم بتحديث إرشادات المجتمع من وقت لآخر للتطور مع سلوك المجتمع، وتخفيف المخاطر الناشئة، والحفاظ على TikTok كمكان آمن للإبداع والسعادة.

الاستفادة من التكنولوجيا

وحول رؤية الشركة لاستخدام التكنولوجيا في تطوير خدماتنا قال مُد التكنولوجيا مكوناً رئيسياً من الإنفاذ الفعال لسياساتنا، وقد طوّروا أنظمةنا لتتمكن من الإبلاغ تلقائياً عن انتهاكات المحتوى الذي ينتهك إرشادات المنتدى.

تأخذ هذه الأنظمة في الاعتبار أموراً مثل الأنماط أو الإشارات السلوكية للإبلاغ عن أي محتوى يُحتمل أن يمثل انتهاكاً، مما يسمح لنا باتخاذ تدابير سريعة، وتقليل الضرر المحتمل. نحن ندرس بانتظام الظواهر الناشئة، ونستعين بالتعلم الأكاديمي، ونشجع أفضل الممارسات في هذا المجال، لتحسين أنظمتنا باستمرار.

أضاف نشرف على المحتوى بطريقة أخرى تعتمد على التقارير التي تلقاها من مستخدمينا، نحاول أن نجعل من السهل على المستخدمين الإبلاغ عن أي محتوى أو حسابات غير لائقة بنا من خلال ميزة رفع التقارير داخل التطبيق، والتي تتيج للمستخدم الاختيار من قائمة أسباب تجعله يرى أن هناك أمراً ينتهك



اجرى الحوار : خالد حسن

اعده للنشر : محمد شوقي

أكد هاني كامل مدير محتوى تيك توك "TikTok" بشمال افريقيا ردا على سؤال "عالم رقمي" اننا ليس لدينا اى علاقة مع القضية المعروفة بفتيات التيك توك " وانه لم يتم استدعاء اى موظف من الشركة حيث نعمل على الالتزام بكافة الشروط والقواعد المجتمعية ولا نسمح بتجاوز اى مستخدم لهذه المبادئ .

أضاف الشركة تصرفت بمنتهى المهنية في هذا الملف ولم تقوم بوقف أو إلغاء حسابات المستخدمين ، من الفتيات ، التي يتم التحقيق معهم مما يؤكد سلامة موقفنا القانوني وال التزام بالتعاقد الذي يتم مع المستخدمين لنحسنا . أوضح أن نسمح للأفراد أو المنظمات الخطرة باستخدام برنامجنا للترويج للإرهاب، أو الجرائم، أو أي أنواع أخرى من السلوك التي قد تسبب الضرر. عندما يكون هناك تهديد حقيقي للسلامة العامة، فإننا نتعامل مع المشكلة عن طريق حظر الحساب وإبلاغ السلطات القانونية ذات الصلة.

مستويات مراجعة المحتوى

وحول اهتمام الشركة بتوفير محتوى ابداعي واليات التأكد من ذلك قال ان التطبيق يطلق 4 مستويات من مراجعة المحتوى قبل اتاحته للجمهور المستوى الاول من خلال برنامج الذكاء الاصطناعي الذي يعتمد عليه والتأكد من خلو المحتوى من اى شيء ضد الاخلاق العامة والتقاليد ثم المستوى الثاني ، بعد تجاوز عدد المشاهدات للفديو ل 200 مشاهدة ، بمعرفة أحد المتخصصين ويليهم المستوى الثالث والرابع التأكد من سلامة المحتوى وفى بعض الحالات، يزِيل هذا الفريق استباقياً محتويات مخالفة ناشئة أو شائعة، بوصفها تحديثات خطيرة أو معلومات خاطئة مضرة.

أضاف تشكل قيمةنا أساس إرشادات المجتمع. نقوم بإزالة المحتوى بما في ذلك الفيديوهات والاصوات والصور والفيديوهات التي تنتهك إرشادات المجتمع، ونعلق أو نحظر الحسابات التي تحتوي على انتهاكات خطيرة أو متكررة. في ظل ظروف معينة، قد نخطو خطوة إضافية ونبلغ السلطات القانونية المختصة عن الحسابات للحفاظ على أمان مجتمعنا.

أشار هاني تطبيق إرشادات المجتمع الخاصة بنا على الجميع وعلى كل شيء تمت مشاركته على "TikTok" وهي توفر إرشادات عامة حول ما هو مسموح به وما هو غير مسموح به على منصة، لكن هذه الإرشادات ليست قائمة شاملة. نحن ندرك أيضاً أن بعض المحتوى الذي

"اتصالات مصر" توقع اتفاقية لإنشاء أحدث بنية تحتية للاتصالات والتكنولوجيا بمشروع

"وان قطامية" معمار المرشدي

وتقديم خدمات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات لمشروع وان قطامية الذي يعد أحد أهم المجتمعات العمرانية المغلقة يتوافق مع تنفيذ استراتيجية التحول الرقمي ورؤية مصر 2030، حيث تمتلك اتصالات مصر أحدث التكنولوجيات العالمية في مجال الاتصالات، وتحرص على فتح أفق جديدة في مجال المدن الذكية والمجتمعات الرقمية بما يضمن تحقيق التنمية المستدامة. من جانبه قال المهندس محمد مرشدي مالك ومؤسس مجموعة المرشدي، "نحرص دائماً على تصميم وبناء وإدارة مشاريع عقارية متكاملة راقية وذكية توفر جودة الحياة لكل من عملائنا وينعكس أثرها على المجتمع بما يساهم في تحقيق التنمية المستدامة، وهو ما دفعنا لعقد هذه الشركة اتصالات مصر نظراً لريادتها وامتلاكها أحدث التقنيات العالمية في مجال الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات".

وأشار المرشدي، "تولى وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات اهتماماً كبيراً بالأمن السيبراني وأمن البيانات وفقاً للاستراتيجية الوطنية للأمن السيبراني وذلك من خلال وضع منظومة وطنية لحماية أمن الفضاء السيبراني، وبناء القدرات الوطنية المتخصصة في مجالات الأمن السيبراني.

جاء ذلك في كلمة مسجلة للدكتور عمرو طلعت للجنة الرابعة للمؤتمر العربي لأمن المعلومات الذي يعقد خلال الفترة من 6 حتى 12 سبتمبر في مصر تحت شعار "الأمن السيبراني في عصر التحول الرقمي". وأشار الدكتور عمرو طلعت في كلمته إلى أن العالم قد شهد ظروفاً عصيبة وتحديات جمة على مدار الأشهر الماضية عقب ظهور الجائحة مما شكل منحنى جديداً لخارطة المعاملات الإلكترونية لتصبح التكنولوجيا هي حجر الزاوية في إدارة الأعمال وتسيير المعاملات؛ وهو الأمر الذي ظهرت آثاره جلية على تزايد اهتمام المواطنين نحو اللجوء إلى المعاملات الإلكترونية وبالتالي ارتفاع نسب استخدام الخدمات الرقمية مما يؤكد

على أهمية ما يتم تنفيذه من مشروعات لبناء مصر الرقمية؛ ونشر الخدمات الرقمية في كافة أنحاء الجمهورية واتاحتها عبر منافذ تناسب كافة أطراف المجتمع؛ موضحاً أنه يتم العمل على استكمال المنظومة التشريعية لبناء مصر الرقمية؛ حيث قام السيد رئيس الجمهورية بالتصديق مؤخراً على قانون حماية البيانات الشخصية والذي بدوره سيؤدي إلى رفع مستويات أمن البيانات، وتنظيم عمليات نقلها عبر الحدود وكذلك أنشطة التسويق الإلكتروني.

وزير الاتصالات : الأمن السيبراني عنصر أساسي لبناء مصر الرقمية



اتصالات مصر قائلاً: "تسجل اتصالات مصر بصمة نجاح جديدة باتفاقيتها اليوم مع شركة "معمار المرشدي" أحد أهم الصروح في قطاع العقارات المصري، خاصة وأن تنفيذ اتصالات مصر للبنية الأساسية

وكانت شركة "اتصالات مصر" الرائدة في تقديم خدمات الاتصالات المتكاملة اتفاقية تعاون مع شركة "معمار المرشدي"، لتنفيذ البنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات وتوفير الخدمات الذكية المختلفة بمشروع "وان قطامية" العقاري، بما يضمن توفير كافة الخدمات المتطورة والحلول الذكية في الاتصالات والإنترنت داخل المشروع.

وقام بتوقيع الاتفاقية كلاً من المهندس حازم متولي، الرئيس التنفيذي لشركة اتصالات مصر والمهندس محمد مرشدي مالك ومؤسس مجموعة المرشدي، وتتضمن اتفاقية التعاون قيام شركة اتصالات مصر بتنفيذ البنية التحتية الخاصة بالاتصالات وتكنولوجيا المعلومات للمشروع وممد شبكة الألياف اللازمة لتقديم باقة متنوعة من الخدمات المتطورة المتكاملة في جميع الوحدات الإدارية والتجارية، وأن تكون اتصالات مصر هي المزود الرئيسي لخدمات (الإنترنت، VPN، IVPN، الصوت الثابت) للمشروع.

وبهذه المناسبة علق المهندس حازم متولي، الرئيس التنفيذي لشركة

كتب : محمد شوقي – محمد الخولي

وقعت شركة "اتصالات مصر" الرائدة في تقديم خدمات الاتصالات المتكاملة اتفاقية تعاون مع شركة "معمار المرشدي"، لتنفيذ البنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات وتوفير الخدمات الذكية المختلفة بمشروع "وان قطامية" العقاري، بما يضمن توفير كافة الخدمات المتطورة والحلول الذكية في الاتصالات والإنترنت داخل المشروع.

وقام بتوقيع الاتفاقية كلاً من المهندس حازم متولي، الرئيس التنفيذي لشركة اتصالات مصر والمهندس محمد مرشدي مالك ومؤسس مجموعة المرشدي، وتتضمن اتفاقية التعاون قيام شركة اتصالات مصر بتنفيذ البنية التحتية الخاصة بالاتصالات وتكنولوجيا المعلومات للمشروع وممد شبكة الألياف اللازمة لتقديم باقة متنوعة من الخدمات المتطورة المتكاملة في جميع الوحدات الإدارية والتجارية، وأن تكون اتصالات مصر هي المزود الرئيسي لخدمات (الإنترنت، VPN، IVPN، الصوت الثابت) للمشروع.

وبهذه المناسبة علق المهندس حازم متولي، الرئيس التنفيذي لشركة

كتب : نهلة مقلد – محمد الخولي

إقبال كبير على تقنيات الشركة العالمية من الشركات البنوك والمدارس والجامعات لتيسير العمل والتعلم عن بعد القاهرة- 7 سبتمبر 2020 : قررت شركة "إنتركتيفو سوليوشنز" InteractiveSolutions العالمية الرائدة في مجال تكامل أنظمة الصوت والفيديو وحلولتقنيات الفيديو والاتصالات الرقمية، تعزيز أنشطتها في مصر عقب الإقبال الكبير على حلولها المتوفرة في ظل الظروف الحالية الخاصة بإجراءات التباعد الاجتماعي الحجر الصحي سبببشخصي فيروس كورونا (كوفيد 19) وتقدم تقنيات Interactive Solutions حلولاً امنةمبسولة ومتطورة لتسهيل التواصل بين الشركات وعملائها والمُعلمين وطلابهم والقياداتوموظفيهم، بالتعاون مع مايكروسوفتتيمز Zoom. لقد أطلقت إنتركتيفو مكتبها الإقليمي في مصر لأول مرة في عام 2013، حيثحرصت الشركة على التواجد في مصر بعد سنوات قليلة فقط من تأسيسها عام 2006 نظراً للفرص الواعدة التي يقدمها السوق المصرية حيث يتمتع ببنية تحتية متطورةتقنياً. ومنذ ذلك الحين طرحت الشركة عشرات الحلول والمنتجاتوالأنظمة المتطورة التي يمكن تصفيعها بسهولة عبر الموقع الإلكتروني www.interactive-eu.com ومنذ التحاقها بالسوق المصرية، استطاعت إنتركتيفو تزويد عدد ضخم من الشركات العالمية والمحلية بحلولهاالذكية وتقنياتها الرائدة ومن بين هذه الشركات SAP،مصر، وكرافت التابعة لشركة هاينز مصر، حيث تم تزويد هذه الشركات بأفضلحلول التعاون عن بعد وأدوات العمل المشترك وحلول الاجتماعات الافتراضية.كما قدمت إنتركتيفو حلول الشاشات الرقمية المركزية لعدد من الشركات متعددةالجنسيات والمحلية مثل فيليب موريس مصر، والبنك العربي الإفريقي الدولي، علاوة علىعاونها مع البنك الأهلي المصري والجامعة الأمريكية بالقاهرة لتوفير حلول الصوتالدمج مع الصورةوتعقبها على ذلك، أعرب جورج خياط، الرئيس التنفيذي لشركة Interactive عن مساهمته بالعمل في السوق المصرية باعتبارها من الأسواق الواعدة في المنطقة، كما أكد على أن انتشار فيروس كورونا أثبت للجميع أهمية التكنولوجيا للحد من الاتصالالمباشر بين الأفراد وعقد الاجتماعات واستخدامها في الفصول الدراسية بطريقة أكثر أماناًوبأسر، وهو ما تضمنه حلول Interactive.وعبر عن فخره باختيار حلول Interactive من قبل العديد من الشركات العالمية لتوزيع منتجاتها في مصرومنها : AVOCOR و EVOKO وميرصيا والعديد من الشركات الرائدة الأخرى، فضلاً عن كونهاشريكاً متمكناً لشركة Microsoft Teams Zoom، كما أوضح قائلاً: جائحة كورونا أثبتت بما لا يدع مجالاً للشك أن تغيير أنماط العمل أصبح أمرمحتموم... هذا هو المسار الإيجابي في الحاضر والمستقبل وعلى جميع الكيانات التجاريةالاستجابية سريعاً لهذا التغير والتكيف معه باستخدام التقنيات المؤتقة للحفاظ علىتنافسيتهم وتجنب أي آثار سلبية ناتجة عن هذا الوباء".وقال خياط: "نعملعلى مساعدة تلك المؤسسات على احتضان التغيير بدلا من مقاومته. إن مجالات الصوت والفيديووالبيانات اللاسلكية الآمنة ستصبح أبرز ما يمكن تطويره داخل قسم تكنولوجيا المعلوماتي أي كيان، بما في ذلك الشركات والبنوك والمؤسسات التعليمية وغيرها. حيث لم تعد لتكوسائل ترفيهية بل صارت من صميم الأدوات الفعالة للاستثمار".

وتابعأن هناك طلب متزايد على حلول الشركة الذكية وتقنياتها خاصة في البنوك والمدارس والجامعاتوالشركات الكبرى نظراً لأهمية وتزايدت بطوريات بيانات العمل وحلول التواصل الافتراضي بين أعضاءالمؤسسة لزيادة إنتاجية الموظفين وتقليل الإنفاق، في ظل توافر بيئة آمنة.

بي. تك تكرم أوائل شهادات الدبلومات الفنية التجارية 2020



لهذه التجربة، وذلك ايماناً من شركة بي تك بأهمية التعاون بين القطاع الخاص والحكومة في تطوير وتحديث أساليب التعليم، وقيام كل طرف بدوره لتحقيق ما نصبو إليه جميعاً من مستقبل أفضل يليق بمكانة مصر وشعبها.

أوبر تختبر خاصية معاودة الاتصال خلال دقائق لحل مشاكل العملاء



يمكن الوصول إلى خاصية معاودة الاتصال من قسم "مراجعة الرحلة والرسوم" داخل التطبيق لكل الأمور المتعلقة بالسلامة، ويجدد أن يتقدم المستخدم بطلب معاودة اتصال، وسيسجل رقمًا للاتصال به، ووصفًا قصيرًا للحدث، وتتوفر الآن لمستخدمي تطبيق أوبر مكالة في خلال دقائق من قبل متخصص من فريق دعم أمانًا وتوفير المزيد من راحة البال.

بحث عالي جديد لـ "Acronis"؛ 31% من الشركات تعاني من الهجمات الإلكترونية اليومية

كتب : نهلة مقلد – محمد الخولي

كشفت شركة "Acronis"، العالمية المتخصصة في مجال الحماية الإلكترونية، اليوم عن إطلاق حل 15 Acronis Cyber Protect، الذي يدعم النسخ الاحتياطي وعملية الاسترداد لمعالجة الهجمات المستعصية والجيل الثاني من برامج مكافحة البرامج الضارة والحماية الإلكترونية وأدوات إدارة نقاط

النهاية في حل واحد. يزِيل هذا التكامل الفريد من نوعه التعقيدات المتلفة بضمان الحماية الإلكترونية للمؤسسة، مع تحسين وضع استعادة البيانات واتاحة إنتاجية أكبر. يصدر هذا المنتج الجديد في وقت تكافح فيه الشركات لحماية بياناتها وبنيتها الأساسية من مخاطر بيئة العمل عن بُعد الجديدة. كشف "تقرير الجاهزية الإلكترونية من Acronis"

"فوكس سينما" في مصر تتوقع نموا في الإقبال على صالات السينما بعد طرح افلام باحدث التقنيات



كتب : ياسل خالد – محمد شوقي

أعلنت "ماجد الفطيم للسينما"، القطاع السينمائي لشركة "ماجد الفطيم"، الشركة الرائدة في مجال تطوير وإدارة مراكز التسوق، والمدن المتكاملة ومنشآت التجزئة والترفيه على مستوى الشرق الأوسط وإفريقيا وآسيا، عن مجموعة من الأفلام العالمية المثقلة إلى صالات "فوكس سينما"، لتقدم النعمة والترفيه للجمهور، وتعيد تنشيط قطاع السينما بعد شعور من التوقف اتباعاً للإجراءات الوقائية الحكومية، وغياب الأفلام الجديدة، وبعد إطلاق فيلم "تِنِتْ" (Tenet) - أو "العقيدة" - الأسبوع الماضي، والذي يُعد أول إنتاج سينمائي ضخم منذ شهر مارس، سُجلت زيادة كبيرة في شبك التذاكر في "فوكس سينما" في مصر، مقارنة مع الأسابيع الماضية، الأمر الذي يدل على أن قطاع السينما سيشهد عودة قوية.

وقال عمر البنا، الرئيس الإقليمي لـ "ماجد الفطيم للمشاريع" في مصر وكينيا: "تأثرت كافة القطاعات حول العالم بشكل كبير، جراء انتشار جائحة كوفيد-19"، ولقد كان قطاع صناعة السينما الأشد تضرراً، بسبب الإغلاق الإلزامي لعدة أشهر، تبع ذلك غياب الأفلام الجديدة، وبعد عدة أشهر من الترقب والتأخير، يسعدنى أن أعلن عودة الإنتاجات الضخمة إلى صالات "فوكس سينما" في مصر والكشف عن مجموعة من الأفلام المنتظرة، لتلبية متطلبات كافة عشاق السينما".

وأضاف البنا، "على الرغم من الصعوبات التي واجهتنا خلال الأشهر الماضية، ما زلنا واثقين بمستقبل وقوة قطاع السينما، الذي صمد لأكثر من قرن في وجه التحديات والصعوبات، وفي أيماننا هذه وأكثر من أي وقت مضى، يتطلع محبو الأفلام السينمائية إلى الاستمتاع بالتجربة الترفيهية الجماعية المذهلة التي توفرها لهم مشاهدة الأفلام في صالات السينما، وهذا ما شهدناه من خلال الاهتمام والإقبال الكبير على فيلم "العقيدة" (Tenet)، والذي انعكس بازدياد في مبيعات التذاكر. ومع إطلاق المزيد من الأفلام الضخمة المنتظرة نتوقع عودة قوية من قبل الزوار لارتداد صالات السينما من جديد".

ويعرض حالياً فيلم كريستوفر نولان الذي طال انتظاره هذا العام "العقيدة" (Tenet)، وعلى عكس العادة، أُطلق هذا الفيلم خارج الولايات المتحدة، بما في ذلك الشرق الأوسط، قبل إطلاقه في السوق الأمريكية، ما يتيح للجمهور في مصر أن يكون من أوائل من يشاهدونه في العالم، وقام كريستوفر نولان بكتابة وإخراج هذا الفيلم معتمداً على مزيج من تقنيات IMAX وبركات الأفلام التقليدية بقياس 70 مم ليقدم الحكاية بأفضل ما يمكن على شاشات السينما، وبإمكان رواد السينما أن يشاهدوا هذا الفيلم بصيغة IMAX في "فوكس سينما" من أجل تأثير فائق، كما يستطيع عشاق السينما الاستمتاع بالفيلم مولان (Mulan) الذي يعرض حالياً، وهو الفيلم التمثيلي القائم على الفيلم الكرتوني الشهير من ديزني، أما محبو أفلام الجرائم المشوّقة فيمكنهم انتظار فيلم "موت فوق النيل" (Death on the Nile) ابتداءً من شهر أكتوبر، والذي يُظهر فيه كينيث برانا قدراته الإخراجية والتمثيلية كذلك مع أدائه لدور المحقق المشهور بوهرودت في الفيلم المقتبس من رواية أغاثا كريستي.

ولضمان تقديم تجربة آمنة ومريحة لجميع رواد السينما، قامت "فوكس سينما" في مصر، باعتماد إجراءات احترازية واسعة بما فيها تعقيم صالات العرض باستخدام آلات التبخير، وتعقيم الأسطح بعد التعامل مع كل زائر، وتم تخفيض القدرة الاستيعابية لكل صالات العرض، حيث تبقى المقاعد المجاورة لكل زائر خالية بما يسمح بالتباعد الجسدي، إلى جانب العديد من إجراءات الصحة والأمان التي تتخذها "فوكس سينما" في مصر، من أجل ضمان قدرة زوارها على الاسترخاء والاستمتاع بالأفلام، مع المزيد من راحة البال والطمأنينة.

للمزيد من المعلومات حول مواعيد الإصدارات الجديدة ولحجز التذاكر يرجى زيارة موقع "فوكس سينما" الإلكتروني (voxcinemas.com) أو تطبيق "فوكس سينما" على هواتف آيفون وأندرويد.

"إنتركتيفو سوليوشنز" تطلق حلول "الفيديوكونفرانس" بالتعاون مع "مايكروسوفت تيمز، وزووم وويبيكس وسكايب" في مصر



إقبال كبير على تقنيات الشركة العالمية من الشركات البنوك والمدارس والجامعات لتيسير العمل والتعلم عن بعد القاهرة- 7 سبتمبر 2020 : قررت شركة "إنتركتيفو سوليوشنز" InteractiveSolutions العالمية الرائدة في مجال تكامل أنظمة الصوت والفيديو وحلولتقنيات الفيديو والاتصالات الرقمية، تعزيز أنشطتها في مصر عقب الإقبال الكبير على حلولها المتوفرة في ظل الظروف الحالية الخاصة بإجراءات التباعد الاجتماعي الحجر الصحي سبببشخصي فيروس كورونا (كوفيد 19) وتقدم تقنيات Interactive Solutions حلولاً امنةمبسولة ومتطورة لتسهيل التواصل بين الشركات وعملائها والمُعلمين وطلابهم والقياداتوموظفيهم، بالتعاون مع مايكروسوفتتيمز Zoom. لقد أطلقت إنتركتيفو مكتبها الإقليمي في مصر لأول مرة في عام 2013، حيثحرصت الشركة على التواجد في مصر بعد سنوات قليلة فقط من تأسيسها عام 2006 نظراً للفرص الواعدة التي يقدمها السوق المصرية حيث يتمتع ببنية تحتية متطورةتقنياً. ومنذ ذلك الحين طرحت الشركة عشرات الحلول والمنتجاتوالأنظمة المتطورة التي يمكن تصفيعها بسهولة عبر الموقع الإلكتروني www.interactive-eu.com ومنذ التحاقها بالسوق المصرية، استطاعت إنتركتيفو تزويد عدد ضخم من الشركات العالمية والمحلية بحلولهاالذكية وتقنياتها الرائدة ومن بين هذه الشركات SAP،مصر، وكرافت التابعة لشركة هاينز مصر، حيث تم تزويد هذه الشركات بأفضلحلول التعاون عن بعد وأدوات العمل المشترك وحلول الاجتماعات الافتراضية.كما قدمت إنتركتيفو حلول الشاشات الرقمية المركزية لعدد من الشركات متعددةالجنسيات والمحلية مثل فيليب موريس مصر، والبنك العربي الإفريقي الدولي، علاوة علىعاونها مع البنك الأهلي المصري والجامعة الأمريكية بالقاهرة لتوفير حلول الصوتالدمج مع الصورةوتعقبها على ذلك، أعرب جورج خياط، الرئيس التنفيذي لشركة Interactive عن مساهمته بالعمل في السوق المصرية باعتبارها من الأسواق الواعدة في المنطقة، كما أكد على أن انتشار فيروس كورونا أثبت للجميع أهمية التكنولوجيا للحد من الاتصالالمباشر بين الأفراد وعقد الاجتماعات واستخدامها في الفصول الدراسية بطريقة أكثر أماناًوبأسر، وهو ما تضمنه حلول Interactive.وعبر عن فخره باختيار حلول Interactive من قبل العديد من الشركات العالمية لتوزيع منتجاتها في مصرومنها : AVOCOR و EVOKO وميرصيا والعديد من الشركات الرائدة الأخرى، فضلاً عن كونهاشريكاً متمكناً لشركة Microsoft Teams Zoom، كما أوضح قائلاً: جائحة كورونا أثبتت بما لا يدع مجالاً للشك أن تغيير أنماط العمل أصبح أمرمحتموم... هذا هو المسار الإيجابي في الحاضر والمستقبل وعلى جميع الكيانات التجاريةالاستجابية سريعاً لهذا التغير والتكيف معه باستخدام التقنيات المؤتقة للحفاظ علىتنافسيتهم وتجنب أي آثار سلبية ناتجة عن هذا الوباء".وقال خياط: "نعملعلى مساعدة تلك المؤسسات على احتضان التغيير بدلا من مقاومته. إن مجالات الصوت والفيديووالبيانات اللاسلكية الآمنة ستصبح أبرز ما يمكن تطويره داخل قسم تكنولوجيا المعلوماتي أي كيان، بما في ذلك الشركات والبنوك والمؤسسات التعليمية وغيرها. حيث لم تعد لتكوسائل ترفيهية بل صارت من صميم الأدوات الفعالة للاستثمار".

وتابعأن هناك طلب متزايد على حلول الشركة الذكية وتقنياتها خاصة في البنوك والمدارس والجامعاتوالشركات الكبرى نظراً لأهمية وتزايدت بطوريات بيانات العمل وحلول التواصل الافتراضي بين أعضاءالمؤسسة لزيادة إنتاجية الموظفين وتقليل الإنفاق، في ظل توافر بيئة آمنة.

عبر تقنية الفيديوكونفرنس:

وزير الاتصالات يشهد توقيع عدد من الاتفاقيات مع شركات تكنولوجيا لاستخدام الذكاء الاصطناعي

في تونس، وشاركت في تطوير وتنفيذ مشروعات متخصصة في مجال الذكاء الاصطناعي في جميع أنحاء العالم؛ كما أن لها شركات مع شركات عالمية متخصصة في هذا المجال مثل نفيذا، ونتاج، وإنتل، وجوجل، وديب مايند، وأنها سبعة أفرع في أنحاء العالم؛ وقام بالتوقيع من جانب الشركة: السيدة / إيزابيل لافارد المدير المالي ورئيس مكتب الشركة بباريس.

كما شهد الدكتور/ عمرو طلعت توقيع خطاب نوايا بين وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات وشركة "تيكليا" Teklia الفرنسية بشأن تعزيز سبل التعاون في مجال الذكاء الاصطناعي من خلال تطوير مشروع مشترك لاستحداث تطبيقات من شأنها دعم اللغة العربية في الاستخلاص الآلي للمعلومات والمعالجة الدلالية، وفهرسة الوثائق المسحقة ضوئياً، والتعرف الآلي على الوثائق القديمة المكتوبة باليد والمطبوعة والمخطوطات التاريخية والحديثة. وتعتمد تطبيقات الاستخلاص الآلي للمعلومات والمعالجة الدلالية وفهرسة الوثائق المسحقة ضوئياً على تقنيات تعلم الآلي والتعلم العميق لتتمكن من التعرف الذكي على الحروف بما ينتج عنه تحسينات كبيرة لرقمنة المستندات والنصوص على نطاق واسع مع تقليل الأخطاء؛ وتساعد تقنية التعرف الضوئي الذكي على رقمنة المستندات والصور التي كانت من قبل تمثل تحدياً لأنظمة التعرف الضوئي على الحروف القديمة، مثل الرسائل المكتوبة بخط اليد والمخطوطات التاريخية والكتب والوثائق القديمة، بالإضافة إلى التصنيف الآلي للوثائق (المحتوى والصور) والاستخلاص الآلي للكيانات مثل الأسماء، والأماكن، والتواريخ، وغيرها، وإتاحة البحث في محتوى هذه النصوص.

هذا وقد أوضح الدكتور عمرو طلعت وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات أن هناك تنوع في مجالات العمل التي سيتم تنفيذها بموجب هذه الاتفاقيات الثلاث التي يتم توقيعها من أجل استخدام تكنولوجيا الذكاء الاصطناعي في قطاعات مختلفة بما يمثل خطوة كبيرة في بناء مصر الرقمية؛ مشيداً بالجهود التي بذلتها السفارة المصرية في باريس لإتمام هذه الاتفاقيات.

وأشار الدكتور/ عمرو طلعت إلى مجالات عمل الاتفاقيات والتي تشمل خدمة مرضى السرطان، ومعالجة اللغات الطبيعية وهو المشروع الذي يحقق أحد أهم أهداف استراتيجية الوزارة وهو الخاص بتحقيق الريادة في معالجة اللغات الطبيعية لاسيما اللغة العربية؛ مشيراً إلى أنه سيتم تنفيذ مشروع تعظيم دور التكنولوجيا في التعرف على محتوى المخطوطات واللغات القديمة وبالتالي فهم أعرق للثقافة والتاريخ.



والمهجات المختلفة على مستوى النص أو الكلام، وتعزيز الاستفادة القصوى من البنية التحتية للحوسبة فائقة القدرة في مصر، وبناء القدرات البشرية وتنمية المهارات.

وبموجب مذكرة التفاهم؛ فسيتم بحث سبل التعاون في تطبيقات الذكاء الاصطناعي وعلوم البيانات من أجل إيجاد حلول لتحديات التنمية في القطاعات المختلفة، بما في ذلك الدعم الافتراضي والتجليات التنبؤية وتوليد الأفكار من البيانات غير المهيكلة، وأبحاث التطبيق عن البيانات، وروبوت الدردشة الذكي، ورصد وتحليل محتوى وسائل التواصل الاجتماعي، وإجابة الاستفسارات الفريدة بالمثل الحر التي تتطلب توليف مصادر بيانات متعددة والتي تعتمد على تقنيات معالجة اللغات الطبيعية والمغنية بالتفاعلات بين أجهزة الكمبيوتر واللغة البشرية؛ ولا سيما كيفية برمجة أجهزة الكمبيوتر لمعالجة كميات كبيرة من بيانات اللغة العربية الطبيعية وتحليلها.

كما سيتم التعاون المشترك لتطبيق الاستفادة من البنية التحتية للحوسبة فائقة القدرة في مصر، وتنفيذ عدد من البرامج التدريبية في الذكاء الاصطناعي وعلوم البيانات لمختلف الفئات والتي تشمل طلاب المدارس وخريجي الجامعات وخبراء المجال والشركات الصغيرة والمتوسطة وغيرهم.

ولقد تأسست شركة " إنستاديب " InstaDeep الإنجليزية عام 2014

كتب : ياسل خالد – نهله مقلد

في إطار السعي نحو تعزيز التعاون مع كبرى الشركات العالمية العاملة في مجال تكنولوجيا الذكاء الاصطناعي لمواكبة التطورات العالمية، وتحقيق الاستخدام الأمثل لهذه التكنولوجيات في كافة القطاعات؛ شهد الدكتور/ عمرو طلعت وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات عبر تقنية الفيديو كونفرنس توقيع عدد من الاتفاقيات مع شركات تكنولوجيا عالمية لتعزيز سبل التعاون المشترك في تنفيذ مشروعات بحث وتطوير لاستخدام الذكاء الاصطناعي في مجالات الصحة ومعالجة اللغات الطبيعية والاستخلاص الآلي للمعلومات؛ وذلك بحضور السفير/ إيهاب بدوي سفير مصر في فرنسا.

قام بتوقيع الاتفاقيات من الجانب المصري الدكتور/ جليستان رضوان مستشار وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات للذكاء الاصطناعي؛ وذلك في مقر السفارة المصرية بفرنسا.

وفي هذا السياق؛ شهد الدكتور/ عمرو طلعت توقيع خطاب نوايا بين وزارة الفرنسية بشأن تنفيذ مشروع مشترك لتطوير تطبيقات تعتمد على استخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي في مجالات العلاج الإشعاعي لمرضى السرطان من خلال صور الرنين المغناطيسي، وتقييم بروتوكولات العلاج المناعي للتنبؤ المبكر بنسب الاستجابة للعلاج والتي من بينها أمراض سرطانات الثدي والرأس والعنق وغيرها، وتعتمد هذه التطبيقات على تقنيات الذكاء الاصطناعي وعلوم البيانات في معالجة الصور الطبية لإفادة المرضى والفرق الطبية على حد سواء من خلال تقديم علاجاً إشعاعياً عالي الدقة، مما يتيح تحسين كافة مراحل علاج مريض السرطان.

يذكر أن شركة " ثيراباناسيا " Therapanacea هي شركة فرنسية متخصصة في التكنولوجيا الطبية، وتعتمد على تكنولوجيا الذكاء الاصطناعي في تطوير برامج لتحسين التشخيص والتنبؤ وعلاج السرطان والأمراض المعقدة الأخرى؛ وقام بالتوقيع من جانب الشركة: السيدة/ كاترين مارتينو الرئيس التنفيذي للعمليات بالشركة.

كما شهد الدكتور عمرو طلعت توقيع مذكرة تفاهم بين وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات وشركة " إنستاديب " InstaDeep الإنجليزية بشأن تنفيذ مشروع مشترك لتطوير منصة معالجة اللغة العربية الطبيعية باستخدام الذكاء الاصطناعي لتمكين تطوير تطبيقات باللغة العربية القياسية الموحدة

تعظيم القدرات البشرية بالمديرية المالية :
"المالية" تتعاون مع «تجارة بورسعيد» لإقرار «الموازنة الإلكترونية»، بالأنهج الدراسية لتعزيز الحوكمة



كتب : ياسل خالد – نهله مقلد

أكدت وزارة المالية، حرص الدكتور محمد معيط وزير المالية على تنمية الموارد البشرية بمختلف القطاعات والمصالح التابعة لها، وفقاً لأحدث الخبرات والمعايير الدولية بمراعاة التوظيف الأمثل للثورة التكنولوجية؛ بما يسهم في الارتقاء بمستوى الأداء، وإرساء دعائم الجودة الشاملة، على النحو الذي يساعد في تحقيق المستهدفات الاقتصادية، وتوفير الاعتمادات المالية اللازمة لتحسين الخدمات العامة، وتيسير الحصول عليها بقيمتها الفعلية.

أبدى ترشيحه بمقترح جامعة بورسعيد بالاستفادة من خبرات وزارة المالية، في تحديث المناهج الدراسية بكلية التجارة على النحو الذي يتسق مع النظم المتطورة لإدارة المالية العامة للدولة، والمنظومة الإلكترونية لإعداد وإدارة وتنفيذ ورقابة الموازنة العامة للدولة؛ بما يُمكن الطلاب من مواكبة التطورات المتلاحقة ووريثهم بمقتطلبات سوق العمل.

أوضحت الوزارة أن تعظيم القدرات البشرية بقطاع الحسابات والمديرية المالية يمثل أولوية متقدمة لدى الدكتور محمد معيط وزير المالية، حيث يتم تأهيل ممثلي وزارة المالية بمختلف الجهات الإدارية وفقاً لأحدث الخبرات الدولية، على النحو الذي يمكنهم من أداء دورهم في تعزيز الحوكمة المالية والإدارية، ورفع كفاءة الإنفاق العام وتحقيق الانضباط المالي والمستهدفات الاقتصادية.

من جهته أكد الدكتور أيمن محمد إبراهيم رئيس جامعة بورسعيد، حرص إدارة الجامعة على التواصل المستمر مع وزارة المالية، والتعرف من خلال ممثليها على كل ما هو جديد في مجال المالية العامة والحاسبة، خاصة في ظل ما استحدثته مؤخراً من نظم مالية إلكترونية، والسعي الجاد لتحديث المناهج الدراسية بكلية التجارة؛ بما يواكب متطلبات العصر، معرباً عن تقديره للتجربة الفريدة التي تبنتها وزارة المالية بقيادة الدكتور محمد معيط وزير المالية التي تركز على التوظيف الأمثل للبحث العلمي والتطور التكنولوجي في تطوير منظومة العمل والارتقاء بمستوى الأداء، وتعزيز الحوكمة وتحقيق المستهدفات المالية.

من ناحية أخرى قال عماد عواد رئيس قطاع الحسابات والمديرية المالية، إنه تم توحيد البرامج التدريبية وتطويرها وفقاً لأحدث المعايير والخبرات الدولية بحيث تتضمن الجوانب التخصصية التكنولوجية ومهارات القيادة والإدارة الاحترافية؛ بما يتسق مع جهود وزارة المالية في إرساء دعائم التحول الرقمي، على النحو الذي يضمن الإدارة الرشيدة للمالية العامة للدولة.

أشار إلى أن المديرين والمراقبين الماليين بالجهات الإدارية يساهمون بفعالية في حوكمة إجراءات منظومة المصروفات والإيرادات، والتفسير المنضبط والواضح لأحكام القانون، وإرساء دعائم الإنفاق الأمثل للمخصصات المالية، على النحو الذي يساهم في تحقيق المستهدفات الاقتصادية، خاصة خفض عجز الموازنة العامة للدولة، وتقليل حجم الدين العام الناتج المحلي.

شاموي : الهاتف " Xiaomi Mi 10 Ultra
" يتم استخدامه لقيادة سيارة عن بُعد



كتب : سمر يحيى

أطلقت شركة شاموي " Xiaomi " الهاتف Xiaomi Mi 10 Ultra والذي يدعم شبكات الجيل الخامس 5G في الشهر الماضي، ولكن للأسف لم يتم إطلاق هذا الهاتف المميز على الصعيد العالمي، على الرغم من أنه يعتبر أحد أفضل الهواتف الذكية التي يمكن شراؤها الآن. أقل ما يمكننا فعله هو الإستماع بقدرات الهاتف، بما في ذلك تأخير أقرب إلى الصفر أثناء استخدام شبكات الجيل الخامس 5G.

نشرت الصفحة الرسمية لشركة Xiaomi على الشبكة الاجتماعية الصينية Weibo مقطع فيديو حيث استخدم سائق محترف الهاتف كجهاز تحكم عن بُعد لقيادة سيارة فاعلة من مسافة 2000 ميل عن مضمار السباق داخل بيئة خاضعة للرقابة. شاهد الفيديو بنفسك :

ووفقاً لشركة Xiaomi، يتم ذلك باستخدام شبكة الجيل الخامس 5G المستقلة مع تأخير لا يتعدى 1 جزء من الثانية، تم تعديل السيارة خصيصاً للعمل على نفس الشبكة وتم تطوير تطبيق من أجل هذا العرض فقط.

هئية كهرياء ومياه دبی تتيح لمشركي خدمة الاشاحن الأخضر شحن سياراتهم باستخدام تطبيقاتها الذكي

كتب : سمر يحيى – نهله مقلد

أطلقت هيئة كهرياء ومياه دبي خدمة جديدة تتيح لجميع مالكي السيارات الكهربائية السجلين في خدمة الاشاحن الأخضر شحن سياراتهم باستخدام تطبيق الهيئة الذكي، عبر مسح رمز الاستجابة السريعة QR code المتوفر في 240 محطة من محطات الاشاحن الأخضر العامة التابعة للهيئة، بما يتيح لهم شحن سياراتهم باستخدام التطبيق أو باستخدام بطاقة الاشاحن الأخضر . وتأتي الخطوة في إطار جهود الهيئة لتعزيز خدماتها الذكية المتعددة على أحدث التقنيات العالمية والمتوفرة جميعها عبر موقع الهيئة الإلكتروني وتطبيقاتها الذكي، مما يضمن راحة بال المتعاملين ويضع لهم إجراء معاملاتهم في أي وقت ومن أي مكان بكل سهولة وأمان.

وقال سعيد محمد الطاير، العضو المنتدب الرئيس التنفيذي لهيئة كهرياء ومياه دبي: "تؤمن الهيئة أن المستقبل يتطلب إجراء تحولات ونقلات جذرية تواكب كل التطورات والتغيرات الهائلة التي تجري من حولنا، ونعمل لتحقيق مبادرة دبي 10X التي أطلقها الشيخ محمد بن راشد آل مكتوم، نائب رئيس الدولة رئيس مجلس الوزراء حاكم دبي لتطوير خدمات حكومة دبي لتطبيق اليوم ما سنتطبقه من العالم الأخرى بعد 10 سنوات، وخطة دبي 2021 التي تهدف إلى أن تكون دبي سابقة ومبدعة في تلبية حاجات الفرد والمجتمع، وجعل دبي مدينة متكاملة ذكية مستدامة ومبتكرة في إدارة مواردها، وتحسين جودة الحياة فيها وترسيخ مكانتها كمركز مجتمعي يحدتها به عالياً في مجال الاقتصاد الأخضر. وتبنت الهيئة الابتكار وأحدث التقنيات الإحلاية وتقنيات الثورة الصناعية الرابعة لترسيخ مرونتها وجاهزيتها للتألق وتقديم حلول تشمل حياة الناس، وتشجعهم على المشاركة في تحقيق التنمية المستدامة وخفض البصمة الكربونية".

يذكر أن الهيئة أطلقت مبادرة الاشاحن الأخضر عام 2015 لتشجيع الجمهور على تبني وسائل النقل المستدامة واقتناء السيارات الكهربائية والهئية بما يساهم في المحافظة على البيئة. وتوفر الهيئة أكثر من 240 محطة شحن كهربائية في مواقع مختلفة في إمارة دبي، ويمكن للمتعاملين الاطلاع على مواقع محطات الشحن من خلال تطبيق الهيئة الذكي أو موقعها الإلكتروني، أو باستخدام منصات الخرائط الرقمية، بالإضافة إلى منصات محطات الشحن المتخصصة. وتقدم الهيئة حافز الشحن المجاني لمالكي السيارات غير التجارية المسجلين في خدمة "الشاحن الأخضر"، ليشكلوا من شحن سياراتهم الكهربائية من خلال محطات الشاحن الأخضر للسيارات الكهربائية التابعة للهيئة، مجاناً حتى 31 ديسمبر 2021، أن على أن يكون ذلك متاحاً حصرياً في محطات الشحن العامة، وليس في محطات الشحن المنزلية. أما بالنسبة لمالكي السيارات التجارية التابعة للمؤسسات والشركات، والهيئات الحكومية ونسبة الحكومة، فيعتبر عليهم دفع رسوم بمقدار 29 فلساً لكل كيلووات ساعة

بعد تعيينها رسمياً كرئيس مجلس إدارة صندوق مصر:

وزيرة التخطيط: قراراً بتأسيس صندوق فرعى للخدمات المالية والتحول الرقمي براسمال 30 مليار جنيه

الاستثمار أو الشركات التابعة له، بالإضافة إلى القيام بكافة المعاملات الاستثمارية والمالية والإدارية للأصول التي يعهد بها إليه، والقيام بجميع الأنشطة الأخرى اللازمة لتنفيذ أغراض الصندوق والتزاماته.

وتضمن قرار وزيرة التخطيط و التهيئة الاقتصادية، رئيس مجلس إدارة صندوق مصر، القرار رقم 7 لسنة 2020 أن يؤسس صندوق فرعى مملوك بالكامل لصندوق مصر يسمى "صندوق مصر الفرعى للخدمات المالية والتحول الرقمي"، ويكون للصندوق الشخصية الاعتبارية المستقلة، و يتمتع باستقلال مالي وإداري.

125 مليون جنيه

ووفقاً للقرار يكون رأس مال الصندوق المرخص به 30 مليار جنيه مصري فقط لا غير ورأس ماله المصدر 500 مليون جنيه مصري فقط ، يسد صندوق مصر منه مبلغ 125 مليون جنيه مصري عند التأسيس في



هادقاً

القيام بجميع الأنشطة الاقتصادية والاستثمارية وممارسة كافة الصلاحيات المخولة لصندوق مصر

أضافت السعيد أن للصندوق في سبيل تحقيق أغراضه القيام بجميع الأنشطة الاقتصادية والاستثمارية وممارسة أيضا كافة الصلاحيات المخولة لصندوق مصر، وله على الأخص تأسيس الشركات أو الصناديق وأي كيانات أخرى أو المساهمة فيها، بما يتفق مع أغراض الصندوق، داخل جمهورية مصر العربية أو خارجها، إلى جانب الاقتراض والحصول على التسهيلات الائتمانية وإصدار السندات وصكوك التمويل وغيرها من أدوات الدين، علاوة على شراء وبيع وتأجير واستئجار واستغلال الأصول الثابتة والمنقولة والأنتفاع بها وتملكها، فضلا عن إقراض أو ضمان صناديق

باستخدام التطبيقات والخدمات التكنولوجية المساندة للخدمات المالية المصرفية وغير المصرفية والمدفوعات وخدمات التصنيف لـأوراق المالية (التصنيف الائتماني) وبالأخص أوراق الدين والشهادات المالية والاستثماري، وأي أنشطة أخرى مرتبطة بما سبق وفقاً لأفضل المعايير والقواعد الدولية، وله في سبيل ذلك التعاون والمشاركة مع الصناديق العربية أو الأجنبية النظرية أو المؤسسات المالية المختلفة أو الشركات أو أي منها؛ لتحقيق العائد الاستثماري المحدد بموجب سياسة الاستثمار الخاصة بالصندوق.



السعيد:

نسعى للاستثمار في مجال الخدمات المالية غير المصرفية والتحول الرقمي والتكنولوجيا المالية

استخدمت الشركات الخارجية للتكنولوجيا المالية المساندة للخدمات المصرفية وغير المصرفية والمدفوعات وخدمات التصنيف لـأوراق المالية (التصنيف الائتماني) وبالأخص أوراق الدين والشهادات المالية والاستثماري، وأي أنشطة أخرى مرتبطة بما سبق وفقاً لأفضل المعايير والقواعد الدولية، وله في سبيل ذلك التعاون والمشاركة مع الصناديق العربية أو الأجنبية النظرية أو المؤسسات المالية المختلفة أو الشركات أو أي منها؛ لتحقيق العائد الاستثماري المحدد بموجب سياسة الاستثمار الخاصة بالصندوق.

وأوضحت السعيد أن الغرض من تأسيس هذا الصندوق هو الاستثمار في مجال الخدمات المالية غير المصرفية والتحول الرقمي والشمول المالي والتكنولوجي، ومنها الخدمات التأمينية والوساطة التأمينية والتمويل العقاري والتأجيل التمويلي والتصميم التجاري والتمويل متناهي الصغر وإدارة المحافظ والاستثمارات المالية والتوريق، وإنشاء مناديق متخصصة في مجال التمويل والتمويل الاستهلاكي وتطوير وتقديم وبيع والترخيص

مع توقع مشاركة 400 ألف : "فيسبوك" تدفع أموالا لمستخدميها لإغلاق حساباتهم

ومن ضمنها فيسبوك وإنستجرام، وفقاً لصحيفة "نيويورك بوست" الأميركية، وأعلنت عن أنها دخلت في شراكة مع باحثين لدراسة تأثير منتجات التواصل الاجتماعي الخاصة بها على المجتمع، خلال الانتخابات الرئاسية الأميركية المقبلة. وتتمتع الشركة بخيارات بقيمة 10 دولارات و15 دولاراً و20 دولاراً في الأسبوع، حيث س يُطلب من بعض المستخدمين إلغاء التشييط مدة أسبوع واحد، بينما قد يُطلب من الآخرين مغادرة المنصة لمدة تصل إلى 6 أسابيع وأضافت أنها ربما تدفع للأعضاء المختارين ما يصل إلى 120 دولاراً لإلغاء تشييط حساباتهم بدءاً من نهاية سبتمبر، وذكرت المتحدثة باسم فيسبوك، "ليز بروجوا، الأسبوع الماضي: "سيتم تعويض أي شخص يختار الاشتراك سواء أكمل استبيانات أو ألقى تشييط فيسبوك أو إنستجرام لفترة من الوقت، هذا هو المعيار إلى حد ما لهذا النوع من البحث الأكاديمي". وأضافت سيتم اختيار عينات علمية تمثيلية من الأشخاص في الولايات المتحدة ودعوتها للمشاركة في الدراسة. سيرى بعض المشاركين المختلين إشعاراً في فيسبوك أو إنستجرام بدعوتهم للمشاركة في الدراسة".



كتب : محمد الخولي – صابر محمد

كشفت شركة "فيسبوك" أنها قررت دفع مبالغ معينة لمستخدميها من أجل إغلاق حساباتهم في تطبيق فيسبوك وإنستجرام، قبيل الانتخابات الرئاسية الأميركية وذلك لمعرفة تأثير مواقع التواصل على الرأي العام. ورجحت الشركة، اشتراك ما بين 200 ألف إلى 400 ألف مستخدم في المشروع، وبمجرد الاشتراك، ستتضمن الشركة من معرفة كيفية تفاعل المستخدمين مع محتجياتها

كلارد بوكس تكنولوجيا تقدم حلول وخدمات الأمن السيبراني بجانب حلول البنية التحتية لتقنية المعلومات

كتب : محمد شوقي – نهله مقلد

كشفت شركة "كلارد بوكس تكنولوجيا"، المتخصصة في تطوير حلول البنية التحتية لتقنية المعلومات في الشرق الأوسط، عن توسع جديد في أعمالها من خلال إطلاق ممارساتها الأمنية الجديدة وفريق موسع من مختصي الأمن السيبراني، بالإضافة إلى مجموعة متكاملة من حلول وخدمات الأمن.



وفي ظل الزيادة الكبيرة والأهمية المستمر بالتحول الرقمي في أماكن العمل بعد الجائحة، فقد ازدادت كذلك التهديدات والمخاطر ومستويات نقاط الضعف عبر البنى المؤسسية، وتبنت كلارد بوكس تكنولوجيا نهجاً شمولياً في توفير خدماتها للأمن السيبراني وتؤمن بأنه أحد أهم عناصر تمكين الأعمال للمؤسسات التي تتعامل مع تقنيات التحول في ظل المستجدات بالمنطقة.

من جهته قال رانجيث كاشيبادا، المدير التنفيذي لدى كلارد بوكس تكنولوجيا، فقد تبنت الشركة



"سوني" : تطلق الهاتف " Sony Xperia 5 II " .. منتصف سبتمبر



الاستخدامات بحيث يمكنك الإستمتاع بأفلامك وموسيقىك المفضلة عليه، ويمكنه أيضاً التعامل مع كل المهام التي تتطلبها منه، هناك شاشة تمتاز بمعدل تحديث يبلغ 120Hz تمتاز بسرعة إستجابة قدرها 240Hz، وهناك أيضاً ميكبرات صوتية مزدوجة في الأمام، وبرنامج تحسين أداء الألعاب والذي يمنحك تحكماً دقيقاً في الهاتف أثناء اللعب، الهاتف يضم أيضاً منفذ السماعات 3.5mm.

كتب : نهله مقلد – محمد شوقي

من المقرر أن يتم إطلاق الهاتف Sony Xperia 5 II في اليوم 17 من شهر سبتمبر الجاري، ولكننا رأينا بالفعل جميع المواصفات والميزات الرئيسية لهذا الهاتف، إن لم يكن كلها. والفيديو الترويجي المسرب هنا يؤكد معظم ما نعرفه حتى الآن، يؤكد هذا الفيديو الترويجي قدرة الهاتف Xperia 5 II على التعامل مع الوسائط المتعددة والألعاب، الهاتف متعدد

الاستخدامات بحيث يمكنك الإستمتاع بأفلامك وموسيقىك المفضلة عليه، ويمكنه أيضاً التعامل مع كل المهام التي تتطلبها منه، هناك شاشة تمتاز بمعدل تحديث يبلغ 120Hz تمتاز بسرعة إستجابة قدرها 240Hz، وهناك أيضاً ميكبرات صوتية مزدوجة في الأمام، وبرنامج تحسين أداء الألعاب والذي يمنحك تحكماً دقيقاً في الهاتف أثناء اللعب، الهاتف يضم أيضاً منفذ السماعات 3.5mm.

تحت عنوان "قناديل الثقافة تضئ الحياة الإبداعية فى مصر"

رئيس الوزراء يستعرض تقريراً حول الفعاليات الثقافية المقدمة عبر المنصات الرقمية لوزارة الثقافة

7448 شخصاً لكافة الأنشطة التى تقترض إجراءات التبادل الاجتماعى وسلامة الرواد، فضلاً عن تقديم 12 عرضاً متنوعاً للكتاب والصغار على المسارح التابعة للبيت الفنى للمسرح، والمسرح المكتشف والنافورة بالأكاديمية ومسرح ساحة الهناجر وهي" الليلة الكبيرة، والطق والأسورة، والسيرة الهلالية، وكائن تراه، وحريم النار، والبخيل، وأفراح القبة، والمتفائل، ورحلة سعيدة، والحادثة، والقط وفركش لما يكش".

وبشأن قطاع الفنون التشكيلية، أوضحت الوزيرة أنه تم تقديم ورش فنية إبداعية يتمحور موضوعها حول كورونا، إضافة إلى فتح أبواب مجموعة من المتاحف القومية والفنية والتي بلغ عددها حتى الآن 7 متاحف (5 فنية + 2 قومية) وهي: محمد ناجي، ومحمود مختار، والفنون الجميلة بالإسكندرية، جوالامير محمد وحيد الدين سليم، وإنجي أفلاطون"، وبلغ اجمالي عدد الزوار للمتاحف 466 زيارة ما بين مصريين وأجانب.

عروض فنية على المنصة الإلكترونية لنشر الوعي وتصحيح المفاهيم المغلوطة لدى الشباب

الترديعية 610 أنشطة ثقافية وفنية بإجمالى مستفيدين بلغ عددهم 10860 مستفيداً، وبلغ عدد الأنشطة المقدمة بث مباشر " أون لاين" مع العروض، وشملت قائمة كثافة من أشهر نفسه 2261 نشاطاً ثقافياً وفنياً بإجمالى عدد مشاهدين 1701574 لتلفيديوهات بالفروع، فيما بلغ عدد قراءات مقالات وأخبار الموقع الإلكتروني الخاص بالقطاع 6406 قراءات.

مبادرة "اقرأ معنا"

وفى الوقت نفسه، تحدثت الوزيرة عن الأنشطة التى قدمها المجلس الأعلى للثقافة، مشيرة إلى أنه تم تقديم فعاليات الأنشطة الفكرية والثقافية والإبداعية من خلال وحدة الأمانة العامة بالمجلس الأعلى للثقافة خلال شهر يوليو

وحتى منتصف أغسطس بإجمالى 55 فعالية متنوعة، ما بين محاضرات تثقيفية ودورات وقراءات فى كتب ضمن مبادرة "اقرأ معنا"، ومبادرة "كل يوم شاعر"، وسلسلة الفنون التشكيلية والعمارة والتي حضرها ما يقرب من 500 مستفيد

من الجانب البث المباشر على قناة المجلس مشاهدت 55 ألف مشاهدة خلال 45 يوماً.

كما نوهت الدكتورة إيناس عبد الدايم

إلى تقديم 47 حفلاً بدار الأوبرا المصرية على ثلاثة مسارح، فى القاهرة والإسكندرية

وهي "مسرح النافورة، والمسرح المكتشف، ومسرح سيد درويش بالإسكندرية".

وتنوعت الحفلات ما بين حفلات الموسيقى العربية، وهابيات، وكلمومات، وأوبرا، وتنمية مواهب، ومجموعة من الأغاني والمؤلفات الوطنية المصرية، وحفلات الفرق الفنية الشبابية.

وقالت: شهد مسرح النافورة الذى تم استحداثه فى ساحة الأوبرا الخارجية لإقامة حفلات فنية فى الهواء الطلق نصيباً كبيراً من الحفلات الفنية حفاظاً على سلامة الرواد والعاملين مع الالتزام بكافة الإجراءات الاحترازية التى تبناها المجلس المصرية لمواجهة انتشار فيروس كورونا، لافتة فى الوقت نفسه إلى تقديم 86 محتوى متنوعاً ما بين حفلات الموسيقى الغربية والأوركسترا والباليه، وبعض ندوات صالون الأوبرا الثقافية من أرشيف مكتبة الأوبرا فى قناة وزارة الثقافة الإلكترونية على موقع "يوتيوب".

وفيما يخص قطاع الإنتاج الثقافى، أشارت الوزيرة إلى أنه تم التنوع فى برامج أنشطة السيرك القومى والعروض المسرحية والعروض الغنائية فى القاهرة والإسكندرية، ليصل إجمالى العروض إلى 92 نشاطاً بإجمالى حضور

فعاليات المبادرة الإلكترونية "الثقافة بين إيديك"، حيث تم رصد ثلاثين مليوناً وخمسمائة وتسعة آلاف زائر تفاعل منهم مليوناً ومشاهد مع العروض، وشملت قائمة كثافة المشاهدين حول العالم أكثر من 28 دولة من مختلف قارات العالم تصدرتها بعد مصر المملكة العربية السعودية، والمغرب، والولايات المتحدة، والإمارات، والعراق، والكويت، وكندا، وألمانيا، والأردن، وتونس، والجنابا، وسوريا، وبلغت نسبة القراءة على موقع الوزارة والمنصات التابعة للقطاعات 73634 زيارة لـ "القراءة والاطلاع" على الكتب بالمجان.

الأكثر متابعة

ووصل عدد زيارات الموقع الإلكتروني للوزارة إلى سبع وستين ألفاً ومائتين وثمانين وعشرين زيارة: للإطلاع وتحميل

إصدارات مختلف القطاعات بصيغة pdf من خلال المنصة الخاصة بالكتب <http://releases.cg.cg> ، وكانت

العناوين الأكثر جذباً كتابات اللاد الأرض الجزء الأول، ومذكرات الإمام محمد عبده، والمهنة .. جغرافيا، والمثل والنحل، وتاريخ الدولة العربية من ظهور الإسلام إلى نهاية

الدولة الأموية، ومختارات من وثائق ثورة 1919، وغيرها. كما حققت الزيارات الافتراضية للمتاحف والمعارض المتاحة على الموقع إقبالاً كبيراً، وصل إلى ألفين وسبعمئة وثمانين وعشرين زيارة شاهد خلالها ضيوف الموقع مقتنيات متاحف الزعيم جمال عبد الناصر، والزعيم مصطفى كامل، إلى جانب 39 ملحقاً عالمياً ومحلياً ومعرضاً تشكيميا منها كنوز متاحفنا 4 ، وذاكرة الشرق، وبينالي القاهرة

الدولى لفنون الطفل، وبينالي القاهرة الدولي، وصالون الشباب، وملقى القاهرة الدولي لفنون الخط العربى، والملقى الدولي الرابع لفن الكاريكاتير وغيرها .

وحول الأنشطة الفعلية التى قدمتها قطاعات وزارة الثقافة، بنسبة 25% من الطاقة الاستيعابية، فقد نوهت وزيرة الثقافة إلى أن الهيئة العامة لقصور الثقافة قدمت مجموعة من الفعاليات فى قصور الثقافة بالمحافظات،

يتمثل أبرزها فى احتفالات ذكرى ثورة 23 يوليو، واحتفالات ذكرى تأميم قناة السويس، وذكرى افتتاح قناة السويس الجديدة، وبلغ عدد الأنشطة الفعلية التى تم تقديمها بقصور الثقافة بعد العودة

كتب : سمر يحيى - نهله مقلد

استعرض الدكتور مصطفى مدبولي، رئيس مجلس الوزراء، تقريراً، قدمته الدكتورة إيناس عبد الدايم، وزيرة الثقافة، حول الأنشطة والفعاليات الثقافية التى قدمتها الوزارة من خلال قناتها على موقع "اليوتيوب"، والمنصات الرقمية التابعة لقطاعاتها.

وأكد رئيس مجلس الوزراء أن الثقافة تشكل قطاعاً مهماً من القطاعات التى توليها الحكومة أهمية بالغة، باعتبارها إحدى آليات بناء الإنسان وتشكيل وعى مستنير لكافة أفراد المجتمع، إلى جانب ما تمثله من ترسيخ للهوية وتعزيز لقيم المواطنة، مشدداً على أن النهوض بهذا القطاع يسير جنباً إلى جنب خطط عمل الدولة لتحقيق أهداف التنمية المستدامة والرؤية العامة لبرنامج الحكومة.

الإجراءات الاحترازية

وفى تقريرها، أشارت الدكتورة إيناس عبد الدايم إلى أن الفترة التى أعقبت عودة أنشطة وزارة الثقافة بعد جائحة كورونا خلال شهرى يوليو وأغسطس، تم مراعاة أن تكون الأنشطة الثقافية والفنية الفعلية التى تقدمها قطاعات الوزارة وفقاً لقرارات رئاسة مجلس الوزراء بشأن تطبيق كافة الإجراءات الاحترازية بنسبة 25% من الطاقة

الاستيعابية للمقرات الثقافية. كما أكدت وزيرة الثقافة أن أروقة الوزارة أثبتت قدرتها على مواجهة الظروف القاسية التى مر بها العالم جراء انتشار فيروس كورونا؛ حيث كان لصبر السبق كأول دولة عربية وإفريقية تبعد الأنشطة الثقافية والفنية للحياة،

حيث تم تقديم 755 نشاطاً فنياً متنوعاً فى القاهرة والمحافظات استفاد منها 36.274 ألف مواطن، كما تم تقديم 2436 نشاطاً على قناة وزارة الثقافة "اليوتيوب"

والمنصات الرقمية التابعة لمختلف قطاعات الوزارة بإجمالى مشاهدات فعلية 3.776.016 مشاهدة فى مصر والعالم وتم إصدار 50 عنواناً جديداً بإجمالى عدد نسخ بلغ 57700 نسخة.

المحتوى الرقمية الأبداعي

وقالت وزيرة إن قناة وزارة الثقافة على "اليوتيوب" وأصليت الجمهور لمحتواها الإبداعي المتنوع الذى تقدمه فى إطار

جذب

جذب

جذب

جذب

جذب

جذب

جذب

جذب

جذب

جذب

جذب

جذب

جذب

جذب

جذب

جذب

جذب

جذب

جذب

جذب

جذب

جذب

جذب

جذب



بقلم: محمد السكري
رئيس إريكسون للخدمات المدارة فى دول الخليج العربى

من النظرية إلى الواقع: المسيرة نحو إدارة عمليات الشبكات المعرفية برؤية "صفر تماس - Zero Touch"

باتت التقنيات المتطورة من الجيل التالي، كتقنية الجيل الخامس وتقنية تشريح الشبكات وإنترنت الأشياء، بالإضافة إلى العدد المتزايد من الأجهزة المتصلة والاهتمام بتجربة المستخدم النهائي - جزءاً لا يتجزأ من أعمال مزودى الخدمات المدارة (MSPs) لإعادة تعريف قواعد ومبادئ العمليات والتركيز على العمليات المدارة آلياً والقائمة على البيانات.

وتلعب تقنيات الذكاء الاصطناعى (AI) والتعلم الآلى (ML) دوراً حيوياً فى إدارة التعقيدات التشغيلية الجديدة، وخفض التكاليف، والحد من الأخطاء التشغيلية وتطوير وتوسيع دائرة القدرات البشرية. ما يعنى أن الابتكارات التكنولوجية الحالية تساهم فى تعزيز قدراتنا الاستباقية وتطوير قدراتنا التنبؤية، أكثر من أى وقت مضى بفضل الذكاء الاصطناعى والتعلم الآلى.

وعم التطور الذى نشهده على مستوى تقنيات الأتمتة والذكاء الاصطناعى، ستمكن الشبكات المستقبلية التى تعمل بدون تماس، من تحديد الإجراءات التى يجب اتخاذها تلقائياً بأقل تدخل بشري، وتساهم الخوارزميات المعرفية للذكاء الاصطناعى، فى تعزيز قدرات مصممي ومشرفى الشبكات من متابعة حالة الشبكة على نحو مستمر وفعال - ما يسهل عمليات التخطيط واتخاذ القرارات والتصرف وفقاً لتلك الظروف لتحسين نتائج أفضل. ويؤدى الاعتماد المتزايد على الشبكات المعرفية القائمة على تقنيات الذكاء الاصطناعى، إلى تسريع الخطى لتنفيذ رؤية "صفر تماس" عند إنجاز العمليات، والتي من المتوقع أن تغير قواعد اللعبة خلال السنوات الخمس المقبلة.

وسيعاودن الكوالة الأكثر ذكاءً والقادرين على التكيف مع الأوضاع المتغيرة والمتفتحة على التطور الذى يشهده عالمنا المعاصر، مع الخبراء للارتقاء بالجودة وتحسين استراتيجيات اتخاذ القرار بعدة طرق، بما فى ذلك:

❖ عمليات التزويد المؤتمتة مع خدمات متكاملة فى إطار من العمليات المنسجمة والمتناغمة (الصيانة الذاتية، تعديل القياسات، التشريح إلخ)

❖ التشغيل الآلى للأعطال بهدف خفض الوقت اللازم للتعافى

❖ الصيانة الاستباقية والتنبؤية لتقليل المخاطر الناجمة عن الأعطال

❖ عملية تنظيم مؤتمتة لأداء الشبكة

❖ إدارة القوى العاملة المعززة

❖ اعتماد التقارير الآلية فى جميع المجالات

❖ إجراء عمليات التركيب والتكامل والتوصيل والتشغيل (بدون تماس أثناء النشر)

وتعتبر إريكسون شركة رائدة فى مجال الذكاء الاصطناعى والتعلم الآلى لمنصات شبكات الاتصال، ويتمثل هدفها فى تمكين الناس والألات من تحويل الشبكات الهندسة إلى شبكات تعلم مستمر.

وفى هذا الإطار، استعرضت الشركة على هامش فعاليات المؤتمر العالمى للشبكات لعام 2019، محافظ عملياتها التى تعتمد على الذكاء الاصطناعى ورؤيتها المستقبل، بالإضافة إلى تسليط الضوء على المزايا التى توفرها عملية التطبيق لرؤية "صفر تماس".

على صعيد آخر، يمكن اعتبار عمليات التنفيذ الناجحة لشبكات التنظيم الذاتى (SON)، أحد العوامل الأساسية والمساهمة فى تحقيق رؤية "صفر تماس". وتعتمد فلسفة شبكات التنظيم الذاتى من إريكسون، على تطبيق بعض المزايا المحددة لهذه الشبكات، حيث تصبح أكثر فاعلية على مستوى طوبولوجيا الشبكة (شبكات التنظيم الذاتى الهجينة).

وعادة ما يتم توفير خدمات وحلول شبكات التنظيم الذاتى التى تتطلب اتخاذ القرارات فى الوقت الفعلى، والعاملة فى إطار شبكة محدودة كحلول وخدمات موزعة، على سبيل المثال عملية موازنة تحميل الشبكة الذاتية (IFLB) وتطبيق الاتصال بين الشبكات المتجاورة (ANR) والتنظيم الآلى عن بعد (AMO).

فى المقابل يتم توفير خدمات وحلول شبكات التنظيم الذاتى العاملة عبر الشبكة الكاملة وبالتالي تتطلب فترة زمنية أطول لجمع البيانات، أو تحتاج لاعتماد تقنيات متعددة، والتعاون مع عدد كبير من المزودين، باعتبارها خدمات وحلول مركزية، على سبيل المثال تنظيم الخطوط الكهريائية عن بعد (RET).

وتعد تقنيات الأتمتة/الذكاء الاصطناعى بمثابة مسيرة يجب أن تمر بمراحل متعددة، وبناء على ذلك، حرصت إريكسون منذ عدة سنوات على الاستثمار سنوياً على نحو كبير فى مجالات البحث والتطوير، بإشراف أكثر من 300 مهندس بحث وتطوير على فى مراكز عالمية مختلفة - يعملون بلا توقف لتطوير وتوسيع حالات استخدام الذكاء الاصطناعى/التعلم الآلى.

وعم التطبيق الناجح لحالات استخدام الذكاء الاصطناعى/ التعلم الآلى بالتعاون مع مزودى الخدمات، توصلنا إلى أن نجاح عمليات تطبيق الأتمتة والذكاء الاصطناعى، يتطلب الاعتماد على الجوانب التنظيمية والتكنولوجية على نحو متزامن. وتعد إدارة التغيير وإعادة المهارات وتطوير المهارات وتطوير الكفاءات وطرق العمل الجديدة وتغيير الثقافة والعلاقات، عوامل أساسية فى ضمان استخدام الذكاء الاصطناعى والأتمتة بأفضل طريقة ممكنة وتحويل العمليات رقمياً على نحو فعال..

بتمويل من "ناسا" : محرك جديد ينطلق بسرعة تقارب سرعة الضوء، ولا يحتاج إلى وقود

فضائية نموذجية غربية لا تحمل طاقماً تدعى «إس إس آى لامدا»، ومزوَّدة بمصفوفة من 1,500 محرك ميجا مطوَّر: ومؤخراً ولد أحدث نسخة من محرك ميجا قوة دفع أكبر جدّاً من كل نماذج ودودارد الأولية السابقة.

لكن ما زال باحثون آخرون فى شك من الجهاز الجديد: منهم مايك ماكدونالد، مهندس الفضاء الجوى بمعمل البحوث الجوى فى ميريلاند، الذى قال للمجلة «إن احتمالية أن المحرك حقيقى تتراوح بين واحد من 10 وواحد من 10,000,000، وقربها من الطرف الأخير أرجح».

وبعبارة أخرى وفق مقالة وتُرد: إذا تزامن فى شيء - وفى حالة محرك ميجا: الأقراص الكهروكيميائية الحديثة تنتج طاقة منخفضة نسبياً.

طور علماء من الجامعة الروسية للعلوم والتقنية حلاً لهذه المشكلة يعتمد على نوع جديد من الخلايا الحارية يتكون من أقطاب أكسيد المعادن والكهرل المائى.

ويزيد هذا المزيج التيار الكهريائى مع خفض المقاومة الداخلية للعنصر فى الوقت ذاته نتيجة وجود الماء، وسترفع هذه العملية من إنتاج الطاقة بمعدل 10 إلى 20 مرة مقارنة بالتقنيات السابقة، لتصل الطاقة إلى

تصل المركبة إلى سرعات تقارب سرعة الضوء، اعتماداً على مقال نوى يزوده بالكهرباء عقوداً ومحرك ميجا هذا مركّز إلى المبدأ الذى سقاه ألبرت أينشتاين نفسه «مبدأ ماخ» الذى ذهب إلى أن القصور الذاتى متصل بالتأثيرات الثقالية البعيدة؛ فعندما تتغير طاقة شيء، تتغير أيضاً مادة المكان والزمان حوله، وهو تفسير مفير للجلد لبدأ أينشتاين الشهير الدائر حول علاقة الطاقة بالكتلة: E=mc².

كتب : سمر يحيى

طرح جيم ودوارد (متعاف من السرطان فى الثمانين من عمره، يعمل أستاذ فيزياء بجامعة ولاية كاليفورنيا فوليرتون) فكرة عجيبة لتمكين مركبات الفضاء من السفر إلى الأنظمة النجمية المجاورة، وهى بلور دقيق يهتز عشرات آلاف المرات فى الثانية الواحد عند تعرضه لتيار كهريائى ونشر موقع ويتر أن محركه يُدعى «مساعدة جاذبية تأثير ماخ» (أو «ميجا» اختصاراً) وهدفه أن يكون نظام دفع يشغل بمحرك الكهرباء، فلا يتطلب وقود احتراق ثقيلًا. وفكرته: أن يُسارع ببطء على فترة زمنية طويلة جدًّا، حتى

روسيا : علماء يحولون حرارة الجسم البشرى إلى كهرباء لشحن الأجهزة

0.2 فولت عند درجة حرارة قطب كهريائى 85 درجة مئوية.

وقال إيفور بورمستروفر، أحد المشاركين فى تطوير التقنية، ويعمل الجامعة الروسية الوطنية للعلوم والتقنية «درسنا إمكانية استخدام قطب من أكسيد النيكل يعتمد على كريات نيكل مغموفة بداخل خلية حارية، وتوصلنا إلى رقم قياسي لمعامل الطاقة الحرارية التى تولدها الشوارد المائية، ما يحقق زيادة فى كفاءة الجهاز».

ويتيح هذا المعامل المرتفع الاعتماد على حرارة جسم الإنسان كأحد مصادر الطاقة. وتوجد ميزة أخرى مهمة للهيكال الجديد وهى استخدام محلول كهرولى يقلل من تكلفة الإنتاج ويؤمن سلامة النظام.

فى درجات درجة الحرارة، فى كل مكان سواء كان مبنى يتعرض لسخونة الشمس، أو وسيلة نقل عام، أو حتى حرارة جسم الإنسان. ولكن المشكلة أن الخلايا الحارية الكهروكيميائية الحديثة تنتج طاقة منخفضة نسبياً.

طور علماء من الجامعة الروسية الوطنية للعلوم والتقنية حلاً لهذه المشكلة يعتمد على نوع جديد من الخلايا الحارية يتكون من أقطاب أكسيد المعادن والكهرل المائى.

ويزيد هذا المزيج التيار الكهريائى مع خفض المقاومة الداخلية للعنصر فى الوقت ذاته نتيجة وجود الماء، وسترفع هذه العملية من إنتاج الطاقة بمعدل 10 إلى 20 مرة مقارنة بالتقنيات السابقة، لتصل الطاقة إلى

تصل المركبة إلى سرعات تقارب سرعة الضوء، اعتماداً على مقال نوى يزوده بالكهرباء عقوداً ومحرك ميجا هذا مركّز إلى المبدأ الذى سقاه ألبرت أينشتاين نفسه «مبدأ ماخ» الذى ذهب إلى أن القصور الذاتى متصل بالتأثيرات الثقالية البعيدة؛ فعندما تتغير طاقة شيء، تتغير أيضاً مادة المكان والزمان حوله، وهو تفسير مفير للجلد لبدأ أينشتاين الشهير الدائر حول علاقة الطاقة بالكتلة: E=mc².

كتب : ياسل خالد - محمد شوقي

طور علماء من الجامعة الروسية الوطنية للعلوم والتقنية نوعاً جديداً من الأجهزة الموفرة للطاقة تعتمد على الخلايا الحارية التى تحول الحرارة إلى طاقة كهريائية. ويدهم هذا الابتكار إمكانية تصنيع بطاريات محمولة تولّد الكهرباء مباشرة من سطح الجسم البشرى وحتى من سطح الملابس، وعرضت هذه التقنية فى قسم الطاقة المتجددة فى الجامعة.

وتعد الأجهزة الحرارية، وهى الكهرياء التى تستخلص من مصدر حرارى بسبب الاختلاف فى درجة الحرارة، إحدى أكثر المجالات الواعدة لإنتاج الطاقة الخضراء، إذ يحيط بنا هذا الاختلاف فى الجهد، أو

تلسكوب حديث يرصد البقع الشمسية ويلتقط صوراً مذهشة

كتب : نهله مقلد - سمر يحيى

استخدم الباحثون تلسكوب جريجو، أكبر تلسكوب شمسي فى أوروبا، لتكبير سطح الشمس بهدف دراسة مغناطيسيتها وكيفية تأثيرها على الأرض وتمكنوا من تحديد معالم صغيرة يصل عرضها إلى 50 كيلومترًا، وهو ما يعادل اكتشاف إبرة فى ملعب كرة قدم من مسافة كيلومتر كامل.

وتعانى عدسات التلسكوب من ذات المشكلات التى يعانى منها مرئيدو النظارات ممن لديهم وصفة طبية خاطئة، ما يؤدى إلى تشوش الرؤية، الناتجة عن مشكلات تصنيع عناصر التلسكوب المتعددة.

واستطاع الفريق تصحيح بعض هذه المشكلات فى جريجو من خلال إعادة تنظيم عناصره وإجراء التعديلات الميكانيكية، وفقًا لأورقة بحثية نشرت فى مجلة أسترونومى آند أستروفيزيكس يوم 20 أبريل/نيسان 2020، كانت إحدى هذه المشكلات هى الاستجماتيزم، وهى مشكلة تصيب العين البشرية والتلسكوبات، إذ تخلصوا منها من طريق صقل 6 نانومتر

فى درجات درجة الحرارة، فى كل مكان سواء كان مبنى يتعرض لسخونة الشمس، أو وسيلة نقل عام، أو حتى حرارة جسم الإنسان. ولكن المشكلة أن الخلايا الحارية الكهروكيميائية الحديثة تنتج طاقة منخفضة نسبياً.

طور علماء من الجامعة الروسية الوطنية للعلوم والتقنية حلاً لهذه المشكلة يعتمد على نوع جديد من الخلايا الحارية يتكون من أقطاب أكسيد المعادن والكهرل المائى.

ويزيد هذا المزيج التيار الكهريائى مع خفض المقاومة الداخلية للعنصر فى الوقت ذاته نتيجة وجود الماء، وسترفع هذه العملية من إنتاج الطاقة بمعدل 10 إلى 20 مرة مقارنة بالتقنيات السابقة، لتصل الطاقة إلى

تصل المركبة إلى سرعات تقارب سرعة الضوء، اعتماداً على مقال نوى يزوده بالكهرباء عقوداً ومحرك ميجا هذا مركّز إلى المبدأ الذى سقاه ألبرت أينشتاين نفسه «مبدأ ماخ» الذى ذهب إلى أن القصور الذاتى متصل بالتأثيرات الثقالية البعيدة؛ فعندما تتغير طاقة شيء، تتغير أيضاً مادة المكان والزمان حوله، وهو تفسير مفير للجلد لبدأ أينشتاين الشهير الدائر حول علاقة الطاقة بالكتلة: E=mc².

كتب : ياسل خالد - محمد شوقي

طور علماء من الجامعة الروسية الوطنية للعلوم والتقنية نوعاً جديداً من الأجهزة الموفرة للطاقة تعتمد على الخلايا الحارية التى تحول الحرارة إلى طاقة كهريائية. ويدهم هذا الابتكار إمكانية تصنيع بطاريات محمولة تولّد الكهرباء مباشرة من سطح الجسم البشرى وحتى من سطح الملابس، وعرضت هذه التقنية فى قسم الطاقة المتجددة فى الجامعة.

وتعد الأجهزة الحرارية، وهى الكهرياء التى تستخلص من مصدر حرارى بسبب الاختلاف فى درجة الحرارة، إحدى أكثر المجالات الواعدة لإنتاج الطاقة الخضراء، إذ يحيط بنا هذا الاختلاف فى الجهد، أو

كتب : محمد الخولى - محمد شوقي

تتوفر العديد من تطبيقات الألعاب المجانية عبر الإنترنت للهواتف الذكية والهواسيب، لكن بشكل عام يجب عليك عدم تثبيت أى لعبة أو تطبيق مجرد توفرها بالمجان، حيث يمكن لهذه الألعاب المجانية أن تهدد خصوصيتك بشكل كبير لأن الكثير منها يأتى ببرامج ضارة مضمّنة تقوم بسرقة بياناتك أو تثبيت برمجيات ضارة فى جهازك. إليك 4 أشياء

" Watch " تستحوذ كلياً على سوق الساعات الذكية فى أمريكا الشمالية

للإرتداء فى أمريكا الشمالية، بينما تمتلك شركة Fitbit نحو 19.3 % من السوق. فى الواقع، شهدت شركة Fitbit انخفاضاً كبيراً جداً مقارنة مع الربع الثانى من العام 2019 عندما كانت حصتها السوقية تبلغ 24.1 % من الفئة.

ووجدت الدراسة أيضاً أن الشركة شحنت عدداً أقل من الأجهزة فى العام 2020 مقارنة بما شحنته فى العام 2019، فى حين قامت شركة آبل بشحن المزيد من الأجهزة القابلة للإرتداء فى الربع الثانى من العام 2020 مقارنة بنفس الربع من العام السابق.

يشتري فيه شخص واحد ساعة ذكية غير تابعة لشركة آبل يقوم سبعة أشخاص آخرين بشراء الساعة الذكية Apple Watch. نظراً لأن الساعات الذكية غير التابعة لشركة آبل تعمل بأنظمة تشغيل مختلفة مثل WearOS و Tizen و zenOS و LiteOS، فلا توجد علامة تجارية من المحتمل أن تكون Fitbit هى الأقرب إلى آبل عندما يتعلق الأمر بأرقام الشحن. ووجدت الدراسة أن شركة آبل تسيطر على 37.6 % من سوق الأجهزة القابلة

كتب : محمد شوقي - نهله مقلد

هناك العديد من الساعات الذكية من مختلف العلامات التجارية لإختيار من بينها، ولكن يبدو أنه عندما يتعلق الأمر بأمريكا الشمالية، فيبدو أن آبل تستحوذ على سوق الساعات الذكية فى هذه المنطقة بالكامل لأنه وفقاً لتقرير جديد من مؤسسة Canalsys المتخصصة فى بحوث السوق، فإن Apple Watch هى الساعة الذكية المفضلة لدى حد ما من قبل المستهلكين فى هذه المنطقة.

يقول التقرير أن Apple Watch تفوقت على العلامات التجارية المتخصصة فى مجال الساعات الذكية بنسبة 7:1. هذا يعنى أنه فى الوقت الذى

كتب : محمد شوقي - صابر محمد

تمنع الأورام الصلبة المقاومة للعلاج الأدوية المضادة للسرطان من أداء وظيفتها، ويتطلع الأطباء إلى أداة جديدة لتعطيلها: "فيروس محترق جيئناً"، ولا يستطيع الجهاز المناعى محاربة الأورام الصلبة عامة، ولكن يمكن للفيروس المصنع فى المختبر أن يتسلل إلى الخلايا السرطانية ويحرقها على إنتاج بروتين يسمى سى 19-، لينجذب انتباه الخلايا الثانية القاتلة، وفق ما ذكره بحث نشر فى مجلة ساينس ترانسديشنال ميديسن. أجرى علماء مستشفى سىي أوف

هوب البحث، ويأملون أن يكونوا قادرين على علاج أنواع من السرطان أكثر بكثير من العدد المحدود الذى تحاربه الخلايا الثانية من نوع سى 19-، ويستطيع الفيروس التسلسل متجاوراً دفاعات الورم ليصيب خلاياه السرطانية، ويطلق الفيروس بعد ذلك بروتينات سى 19 دون أن يقتل الخلية المصابة لتستهدف العلاجات بالخلايا القاتلة الورم الضعيف، وقال الدكتور يومان فونغ، اختصاصى الأورام بمشفى سىي أوف هوب الذى صمم الفيروس، "لقد صممتا الفيروس القاتل للأورام للقيام بما يفعله".

ITU and EIF join forces to reduce the digital gender divide in Burundi, Ethiopia and Haiti

By : Nahal Makled – Mohamed Shawky

The International Telecommunication Union (ITU) and the Enhanced Integrated Framework (EIF) have launched a cooperative project to enhance the digital ecosystem and build digital skills for women in Least Developed Countries (LDCs). The project will address the ongoing gender digital divide which, while narrowing in developed regions, has widened in developing nations and the LDCs since 2013. Across Africa, the proportion of women using the Internet is 12% lower than the proportion of men; in African LDCs, the disparity broadens to a 31% gap.

Combining their resources, ITU and EIF will enhance efforts to benefit women in Burundi, Ethiopia and Haiti. This will be achieved by building capacity at the policy level, increasing governments' ability to mainstream gender and information and communication technologies (ICTs), and by expanding the horizons of thousands of women entrepreneurs in sectors such

as textiles and apparel, and the coffee and cocoa value chains. "More than ever before, digital technology is a key driver of women's economic opportunities," said ITU Secretary-General Houlin Zhao. "This partnership between ITU and EIF will result in vital policy support to ensure sustainable expansion of ICTs where it is most needed and will benefit women as they access and use ICTs to participate fully in their economies."

The project will focus on nationwide fieldwork, specifically: Working with governments and other decision-makers to ensure that digital economy policies are gender-responsive; Working with organizational partners and other members of the local ecosystem to prepare working-age women to navigate in the digital world; and Working with the private sector to create economic opportunities for working-age women in the digital world. For example, the project will develop national curricula for train-the-trainers programmes, creating a system for distributed

education ranging from the most basic use of major information/knowledge platforms to digital solutions for clothing and garment design, smart tailoring, production line, e-commerce solutions for small- and medium-sized enterprises, mobile banking, design thinking and technology innovation, and the Internet of Things for entrepreneurship.

"Building digital skills for women in Least Developed Countries can help women take advantage of growing opportunities – for business expansion, increased market connectedness and enhanced employability. This is why I am so pleased that EIF is embarking on this effort together with ITU and the governments in Burundi, Ethiopia and Haiti as a part of its Empower Women, Power Trade initiative, which supports innovative work with women across the LDCs," remarked EIF Executive Director Ratnakar Adhikari.

"Finding innovative ways to close the gender digital divide is critical. We need to empower women in local communities to

properly use ICTs and to maximize impact at the economic and social level. This project focuses on the right sectors, the right communities, and the right entrepreneurs to do just that," said Doreen Bogdan-Martin, Director of ITU's Telecommunication Development Bureau. "By joining with EIF to increase women's access, capacity and use of ICTs, we hope to support many working-age women to be change-makers in their communities."

Improving the policy and regulatory environment that affects the selected countries' digital society will be key to the project's success. To start the conversation on what actions are needed to achieve this improvement, an open discussion is planned among key stakeholders, including women entrepreneurs and women employed in the relevant sectors, officials of ICT ministries, trade sector representatives, sector associations in textiles and apparel, cooperatives in the agriculture sector, and private sector companies.

Emerson Expands Commitment to Advanced Software Solutions with Agreement to Purchase Open Systems International, Inc. (OSI Inc.)

By : Basel Khaled – Nahla Makled

Emerson announced it has agreed to acquire Open Systems International, Inc. (OSI Inc.) for \$1.6 billion in an all cash transaction. OSI Inc. is a leading operations technology software provider that broadens and complements Emerson's robust software portfolio and ability to help customers in the global power industry, as well as other end markets, in their quest to transform and digitize operations to more seamlessly incorporate renewable energy sources and improve energy efficiency and reliability.

Digitization is critical for the power industry to modernize and improve the reliability of the electric grid. Incorporating clean and renewable energy sources, such as solar and wind, requires balancing the variable nature of renewable energy with the often-bi-directional demands of the grid. By combining Emerson's domain expertise and leading technology in power generation with OSI Inc.'s complementary software and reach within the power transmission and distribution sectors, the acquisition will equip customers with the end-to-end ability to monitor, control and optimize real-time operations across the power enterprise through scalable, software-enabled automation and data



management.

"An enormous change is underway as utilities globally are investing to digitize the grid and adapt to rapidly evolving energy sources and new technologies that increase consumer choices," said Lal Karsanbhai, executive president of Emerson's Automation Solutions business. "This acquisition will help the power industry maximize the remarkable opportunity to harness renewable energy sources and to accelerate the transformation to the smart power grid. Emerson now has the opportunity to be a leader in this large, rapidly growing market with a compelling and complete software and technology offering."

OSI Inc.'s advanced modular technology offers customers tailored solutions for their power grid management needs and is scalable to other industries. Combining this technology with Emerson's Ovation control system, which is a market leader for power generation control, will provide utility customers with increased visibility into the current status of their power system, enabling unparalleled ability to optimize energy efficiency from generation through customer delivery – enabling the broader industry goal of minimizing carbon footprint.

BenQ ZOWIE Announces All New XL-K Génération Esports Gaming Monitors in the Middle East

By : Saber Mohamed – Basel Khaled

BenQ Zowie announces the launch of two new top-notch gaming monitors - the XL2546K and the XL2411K. This new generation of XL monitors will further enhance a player's comfort and convenience, allowing them to focus on their in-game performance. The development of the XL series has always been driven by the immense focus on providing precise and customizable adjustments for gamers. It aims to aid them to perform to the best of their abilities during game play. In the world of esports, the players are the true stars, and BenQ Zowie is all about serious gaming.

BenQ's esports vertical, ZOWIE believes that new technologies are futile unless they can enhance in-game experiences. Over time the brand has learned that each player has different visual and physical setup preferences.

es. Keeping this in mind, every iteration of the XL series has been designed to help players see more clearly and play more smoothly and comfortably. The new XL-K series comes with a smaller base. Players get more space for their keyboards and mouse, without sacrificing on any amount of stability from the monitor stand. XL-K has a bigger adjustment angle than ever before, which makes sure that the players can perform with the monitor placed at their desired and comfortable viewing angles.

The new XL-K series also comes with an all-new OSD menu, which provides much quicker access to player's desired settings. The newly updated S-Switch offers a 5-way scroll wheel at the center, which makes the OSD navigation much more intuitive now.

IDC : Middle East & Africa Notebook Market to See Strong Growth in H2 2020, but Desktop Demand Will Falter



By : Mohamed Shawky – Mohamed El Khoully
Notebook shipments across the Middle East and Africa (MEA) are forecast to increase 5.2% year on year in H2 2020 to total 3.9 million units, according to the latest industry analysis conducted by International Data Corporation (IDC). However, the global technology research and consulting firm's latest Worldwide Quarterly PCD Tracker shows that the region's overall personal computer (PCD) market — which is made up of desktops, notebooks, workstations and tablets — is expected to decline 3.1% over the same period to 10.6 million units. "Movement restrictions and caution exercised by people across the region to control the spread of the COVID-19 virus

are expected to continue having a substantial positive impact on demand for notebooks and tablets, particularly as remote working and learning concepts remain common," says Fouad Charakla, IDC's senior research manager for client devices in the Middle East, Turkey, and Africa. "As a result, tablet shipments will decline at a much slower pace than previously forecast, while notebook shipments will grow at a faster pace. "At the same time, the demand for desktops is expected to suffer considerably, as a large proportion of commercial end users — the primary buyers for desktops — continue shifting their purchases to notebooks. Consequently, 2020 will be the first year ever for the region in which notebook demand will outstrip desktop demand in the commercial segment "All these factors mean IDC expects 2020 as a whole to close with a year-on-year unit decline of just 1.7%. However, 2021 will see a stronger decline due to the fact that many end users will have already made their purchases in 2020 and therefore not require replacement devices in the following year. The market will then continue declining at a much softer pace in the years beyond, primarily due to slowing demand for tablets."

Chalhoub Group Digitally Transforms to Enhance Customer E-Commerce Experiences Amid COVID-19

By : Nahla Makled – Saber Mohamed

Leading luxury retailer Chalhoub Group announced today a digital transformation agreement with Salesforce, the global leader in Customer Relationship Management (CRM), to enhance customer e-commerce experiences amid the COVID-19 coronavirus. The Gulf Cooperation Council (GCC) and Egypt's beauty and personal care e-commerce market is valued at USD 1 billion, according to Bain & Company. In anticipation of its growth, and to meet customers' shift to e-commerce amid the COVID-19 coronavirus, Chalhoub Group has accelerated its digital transformation to meet customer needs and to deliver on e-commerce expectations. Chalhoub Group has more than 125 companies, partners, and affiliates, and 600 retail stores across 14 countries. In 2020, Chalhoub Group has already launched digital commerce experiences for 3 brands – Make Up For Ever, Yves Saint Laurent (YSL), and Swarovski.

Working with the channel partners Changi Consulting and Emakina, Chalhoub Group continued its digital transformation by adopting the Salesforce Commerce Cloud, Marketing Cloud, and Service Cloud to drive e-commerce, and personalize customer journeys across chat, email, social media, and WhatsApp. "As the Middle East's e-commerce market reaches record highs, digital transformation is a necessity for retailers to rapidly adapt to the COVID-19 era," said Kristof Lukovich, Head of Digital for the Beauty Vertical, Chalhoub Group.



"At Chalhoub Group, our digital transformation with Salesforce is enabling us to listen to our customers and help them to maintain beauty and health at home. Chalhoub Group aims to be helpful and empathetic – and delighting customers through memorable experiences."

In response to customer demands, Chalhoub Group worked with Molton Brown to create a luxury handwash and hand care set, and also launched a digital concierge service to virtually connect customers with makeup artists, and perfume and skincare experts from the comfort and safety of their homes. Chalhoub Group has also doubled down on customer engagement via WhatsApp, with rapid responses and personalized recommendations on one of the region's most popular social communication platforms.

Chalhoub Group is also leveraging AI from Salesforce's with Einstein, built-in intelligent solutions to personalize customer journeys, offer product recommendations, and implement Einstein Bots to ease the load on customer service agents by automating routine requests, which enables agents to handle more complex issues. Chalhoub Group is leveraging MuleSoft to unlock and unify data throughout the customer journey, creating connected customer experiences in e-commerce, services, and retail stores with an API-led approach. With MuleSoft's Anypoint Platform, Chalhoub Group is able to accelerate speed of delivery and time-to-market, while reducing complexity and maintenance, and dependencies on legacy integration tools.

DDoS attacks against educational resources increased by more than 350% this spring

By :Samer Yahya - Saber Mohamed
Distributed denial of service (DDoS) attacks (attacks that aim to overwhelm a network until the server crashes) against educational resources grew exponentially this spring when compared to the previous year. For each month from January to June



2020, the number of DDoS attacks affecting educational online resources increased by at least 350% when compared to the corresponding months in 2019.

In a denial of service (DoS) attacks, cyber criminals attempt to overwhelm a network server with requests for services so that the server crashes — denying users access. While DoS attacks involve only one attack computer, what typically occurs is a distributed denial of service (DDoS) attack. These involve a "botnet" — a series of infected computers that can carry out tasks simultaneously. DDoS attacks are particularly problematic because they can last anywhere from a couple days to a few weeks, causing disruptions to organi-

zations' operations and — in the case of educational resources — denying students and staff access to critical materials. With more people than ever online due to the pandemic this spring and summer, networks became a preferred target of an attack. In fact, globally, the total number of DDoS attacks increased by 80% in Q1 2020 when compared to Q1 2019. Moreover, attacks on educational resources accounted for a large portion of this growth. Between January and June 2020, the number of DDoS attacks affecting educational resources increased by at least 350% when compared to the corresponding month in 2019. January:500% , February:500% , March: 350% , April: 480% , May: 357.14% and June:450%

The percent growth in the number of attacks on educational resources when compared to the same month of the previous year

DDoS attacks weren't the only cyber threats faced by educators and students this past spring. From January to June 2020, 168,550 unique Kaspersky users encountered increase number of various threats distributed under the guise of popular online learning platforms/video conferencing applications (Moodle, Zoom, edX, Coursera, Google Meet, Google Classroom, Blackboard). Educators also encountered an increasing number of phishing pages and emails exploiting these same platforms, also putting them at risk of downloading various threats.

By :
Mohamed Elsokkary ,

Head of Managed Services for Ericsson Gulf Countries



From vision to reality: The journey towards cognitive and zero touch network operations

5G and next-generation technologies such as network slicing and IoT, along with an increasing number of connected devices and a spotlight on end user experience — it has become integral for Managed Services Providers (MSPs) to rewrite the rules of operations and focus on data-driven, automated managed operations. Artificial Intelligence (AI) and Machine Learning (ML) plays a key role in managing new operational complexities, achieving cost efficacy, minimizing operational errors and augmenting the human capabilities. As such, we are shifting gears to become more predictable and proactive than ever before by implementing AI & ML.

As automation and AI technologies improve, zero-touch networks of the future will soon be able to automatically determine which actions to take with minimal human intervention. Introduction of AI cognitive algorithms enable the network to perceive current network conditions — making it easier to plan, decide and act on those conditions to achieve better outcomes. With cognitive networks based on AI techniques, we are getting closer to realizing the zero-touch vision which is set to be a game-changer in the next five years.

Self-adapting, scalable and intelligent agents will work alongside human experts to improve quality and increase the pace of decision-making in many ways, including:

- Automated provisioning, full service and domain-orchestration (self-healing, scaling, slicing etc)
- Automated fault diagnosis to reduce recovery time
- Proactive and predictive maintenance to reduce fault risk
- Automated performance diagnostics for the network
- Augmented workforce management
- Automated reporting across all domains
- Plug & Play installation and integration (Zero touch during deployment)

Ericsson is an industry leader in AI and Machine Learning for telecom network platforms. Its goal is to empower people and machines to transform engineered networks into continuous learning networks. At Mobile World Congress 2019, Ericsson presented its AI driven operation portfolios and its vision of the future as well as highlighting the many benefits of zero-touch.

Furthermore, successful implementation of Self-Optimizing Networks (SON) can also be considered as a way to get closer to materializing the zero touch vision. Ericsson's SON philosophy is based on applying specific SON features where they become most effective in a network topology (Hybrid SON).

SON features that requires close to real-time decisions and work in a limited network area are typically delivered as Distributed SON features (D-SON), for example Inter-Frequency Load Balancing (IFLB), Adjacent Neighbor Relations (ANR) and Automated Mobility Optimization (AMO).

SON features that operate over the complete network and thus require longer time span for data collection or need to be multi-technology/multi-vendor capable in order to make decisions are typically delivered as Centralized SON features (C-SON), for example Remote Electrical Tilt Optimization (RET).

Automation/AI is a journey and Ericsson has been on this journey for years already with a large yearly investment in R&D, and more than 300 R&D engineers on board in different global centers — working non-stop to build more and more AI/ML use cases.

Having implemented AI/ML on the ground in collaboration with service providers, we have concluded that in order to succeed in applying automation and AI, organizational aspects are just as critical as the technological ones. Change management, re-skills, upskills, developing competencies and new ways of working, altering culture and mindsets are all crucial building blocks in ensuring that AI and automation are utilized in the best way possible and transforming the operations function effectively.

Interactive Solutions Announces Video Conferencing Connection (with Microsoft Teams, Zoom, WebEx, Skype) in Egypt

By: Mohamed Shawky – Mohamed El Khoully

Interactive Solutions, the leading international company specialized in Audio/Video Systems integrator with Video Conferencing & Digital Signage Solutions, decided to promote its presence in Egypt after the great demand for its various solutions, in light of the current situation of social distancing and quarantine due to the outbreak of COVID-19.

Interactive Solutions provides the safest, easiest, and most advanced solutions to facilitate communication between companies and their clients, teachers, and students, and leaders and employees, in cooperation with Microsoft Teams, Zoom, and its Integration Partners. Interactive Solutions expanded its business in Egypt since 2013 when it inaugurated its first regional office in Cairo.

The company was ardent to exist in Egypt only a few years



after its establishment in 2006 due to the promising opportunities offered by the Egyptian market, as it is advantaged by technologically advanced infrastructure.

Since then, Interactive Solutions launched tremendous advanced solutions, products, and systems that can be easily browsed on www.interactivo-eu.com.

Since its presence in Egypt, Interactive Solutions provided various international and local companies with its smart solutions and leading technologies. Such included SAP Egypt, PepsiCo, Kraft-Heinz Egypt.

These companies have been provided with the best in class solutions for their wireless collaboration and meeting rooms solutions. F

urthermore, Interactive Solutions provided Centralized Digital Signage solutions to some local and international companies such as Philip Morris Egypt and Arab African International Bank – AAI.

Additionally, the company has cooperated with the National Bank of Egypt – NBE and American University in Cairo – AUC in providing Audio Video integration solutions.

George Khayat, CEO & Founder of Interactive Solutions, commented that he is honored to expand the company's business in the Egyptian market, as it is one of the most promising and advanced markets in the region.

Khayat stressed that the outbreak of coronavirus proved the

importance of technology to reduce direct contact between individuals and hold meetings, but as well education classrooms, more safely and easily, and this is guaranteed by Interactive solutions. He added that Interactive Solutions was entrusted by several international companies to distribute their products in Egypt, including AVOCOR, EVOKO, MERCIVE, and much more. Besides, Interactive is a Microsoft Teams & Zoom Accredited Integration Partner.

"There is no doubt that coronavirus pandemic demonstrated that changing work habits has become inevitable.

This is an imperative issue, now and in the future, and all businesses must respond to this change and cope with it by using reliable technologies to maintain their competitiveness and avoid any negative impacts resulted from this pandemic," He said.

President Al-Sisi directs the drafting of a modern electronic system to regulate real estate construction and land use at the state level

By ; Basel Khaled – Nahal Makled

President Abdel Fattah El-Sisi met today with Prime Minister Dr. Mostafa Madbouly, Minister of Communications and Information Technology Dr. Amr Talaat, Major General A. Tariq Al-Zahir, Director of the Signal Corps, and Brigadier General Mohamed Saeed, Assistant Chief of Staff of the Signal Corps for Systems and Networks.

The Spokesman for the Presidency of the Republic stated that the meeting dealt with reviewing the national project on the unified government communications network system, and the communications and information technology sector projects. In this context, the executive position of the national network system was presented, which depends on the use of advanced communication systems technology, and includes the unified national network for emergency services and public safety, the unified government network secured to connect the state's administrative apparatus, and the satellite communications network via the Egyptian satellite "Tiba 1".

The President directed that the system of national networks support the nation's digitization strategy, and take into account future development in increasing the volume of use and information, in order to ensure the sustainability of providing the best level of services to citizens. During the meeting, the



President was briefed on the implementation axes of the "Digital Egypt" initiative, in cooperation with the most prestigious international universities in the United States, Canada and Europe. In this context, he directed the launch of the University of Misr Informatics in the fields of engineering, computer science, business technology and digital arts. The President also directed to harness the state's capabilities in the field of technology to formulate a modern system for real estate construction and land use at the state level, with the aim of preparing a database that includes details of all establishments and buildings and

their geographical locations, so that the system allows monitoring any architectural or structural changes that occur on land or buildings, with the aim of correcting Regulating real estate construction mechanisms in Egypt, and limiting building violations and land encroachments. The meeting witnessed a review of the executive position of the Egyptian Telecom Technical School, which will focus on modern technological specialties to keep pace with the local and global market, in addition to graduating students with an internationally accredited certificate. The efforts to expand the institutional and human development through preparing and training cadres in digital skills were also presented, as well as efforts to support the financing of modern personal computers for outstanding students, as well as the executive position of Egypt's innovation centers nationwide, as part of the interest in strengthening the axis of building the human being. Egyptian. The meeting also touched on the developments of raising the efficiency of post offices, and the efforts to develop the Internet infrastructure, especially to accommodate the heavy use during the current period as a result of the implications of the spread of the new Corona virus, which are needs that could not be met had it not been for the state to raise the efficiency of the Internet at the level of the Republic during the past year

EV customers can now charge their vehicles using DEWA's smart app

By ; Basel Khaled – Nahla Makled

Dubai Electricity and Water Authority (DEWA) launched a new service that enables EV (Electric Vehicle) Green Charger customers to charge their electric vehicles using DEWA's smart app, by scanning a QR code, which has been placed at 240 charging stations. In addition to this service, EV Green charger customers can continue to use their Green Charger cards at DEWA charging stations.

This step is part of DEWA's efforts to enhance its smart services with the latest international technologies, through DEWA's website and app, for the comfort of customers to complete their transactions anytime and anywhere, easily and safely.

"DEWA believes that the future requires radical changes that keep pace with the enormous developments around us. We work to achieve the Dubai 10X initiative, launched by His Highness Sheikh Mohammed bin Rashid Al Maktoum, Vice President and Prime Minister of the UAE and Ruler of Dubai, to develop Dubai Government services, putting Dubai 10 years ahead of other global cities. We also work to achieve the Dubai Plan 2021 to make Dubai proactive and creative in meeting the needs of individuals and society; to make Dubai a smart, sustainable and innovative city in managing its resources, improving quality of life, and consolidate Dubai's position as a global model for a green economy. DEWA adopts innovation, the latest disruptive technologies, and Fourth Industrial Revolution technologies. This ensures its resilience and capacity to adapt and provide solutions that make people's life easier as well as engaging people in sustainable development and reducing our overall carbon footprint," said HE Saeed Mohammed Al Tayer, MD & CEO of DEWA. DEWA launched the EV Green Charger initiative in 2015 to encourage electric vehicle adoption within Dubai and support sustainable transportation to save the environment. Since then, DEWA has installed over 240 EV Green Charging stations all over Dubai. The locations of these charging stations can be found across numerous digital platforms, including DEWA's website and smart app, digital map platforms, as well as dedicated charging station platforms.

To further support electric vehicle adoption, DEWA is providing free charging for non-commercial EV customers registered in the EV Green Charger Initiative until December 31, 2021. This incentive is exclusively available at public charging stations and not home charging stations. Commercial registered customers, governmental and semi-governmental organisations pay 29 fils for every kilowatt-hour.

Integrating migrants and refugees into the labour market: Commission and social and economic partners relaunch cooperation



By ; Mohamed Shawky – Saber Mohamed

The Commission, trade unions, chambers of commerce and employers' organisations are renewing their cooperation to enhance the integration of migrants and refugees into the labour market. In a joint statement released today, they highlight areas for future focus, and express interest in cooperating further in the area of labour migration under the European Partnership on Integration launched in 2017. The signatories reaffirm the importance of a multi-stakeholder approach for early integration into the labour market benefiting both refugees and the economy and society at large.

Commissioner for Jobs and Social Rights, Nicolas Schmit, said: "The European Pillar of Social Rights makes no distinction where people come from. Regardless of gender, racial or ethnic origin, religion or belief, disability, age or sexual orientation, everyone has the right to equal treatment and opportunities regarding employment. Helping refugees integrate into the labour market by upskilling and by accessing quality jobs is paramount for their dignity, and it is paramount for Europe's social cohesion."

Commissioner for Home Affairs, Ylva Johansson, said: "Better using the skills and potential of refugees and migrants makes our labour markets more inclusive and contribute to the prosperity and cohesion of European society. The past months have shown that migrant workers and entrepreneurs have skills and talents that contribute to the recovery of Europe's economy. Today, we are renewing our commitment to support employers' organisations, trade unions and chambers of commerce in their engagement with refugees and we are open to expanding our cooperation further, for instance on labour migration." Since the launch of the European Partnership on Integration 3 years ago, the Commission has financed projects implemented by social and economic partners' organisations to promote the integration of refugees into the labour market. Examples include the Labour-INT project, supporting the integration of refugees from arrival up to the workplace, through skills assessment, training and job placement in Italy, Germany and Belgium; or the European Refugees Integration Action Scheme operating in Bulgaria, Greece, Italy and Spain. Social and economic partners have also put in place initiatives in 20 Member States, such as the Fachkräfftepotenzial platform launched by the Austrian Federal Economic Chamber and providing information to companies wishing to hire refugees.

Building on these achievements, the signatories agreed to focus future efforts on 3 areas: linking up stakeholders across economy and society for labour market integration; supporting entrepreneurship; and facilitating the identification, assessment and validation of skills.

Working-from-home lessons: employees 'confidently' make 90% of all security awareness mistakes



By ; Saber Mohamed – Mohamed Shawky

Free security awareness training on remote working from Kaspersky and Area9 Lyceum has seen participants enact correct responses 66% of the time. However, even when learners were wrong, they mostly remained confident in their competences. The most difficult learning objectives proved to be virtual machines, updates, and reasons why people should use corporate IT resources even while working outside the office.

This spring, due to the coronavirus pandemic, many companies switched to remote working. This change affected corporate security via a growing number of web-based attacks, coronavirus-related phishing, as well as the increased use of shadow IT. To help businesses improve their staff cybersecurity skills, in the beginning of April 2020 Kaspersky and Area9 Lyceum released an adaptive learning course for those transitioning to at-home working, covering the basics of secure remote operations.

Analysis of anonymized learning results revealed that remote staff tend to overestimate the level of their knowledge of cybersecurity basics. In 90% of cases when learners selected a wrong answer, they evaluated their feelings toward the given response as "I know it" or "I think I know it". This was revealed through an adaptive learning methodology, which asked learners to assess their levels of confidence in responses, as well as answer the test questions.

The study also identified the most difficult learning objectives – the hardest being reasons why to use virtual machines. As many as 60% of the given answers were wrong on this matter, with 90% of respondents falling into the 'unconscious incompetence' category. This means that mistaken learners were still sure that they had selected the right answer or option.

More than half of responses (52%) to questions about reasons why employees should use corporate IT resources (such as mail and messaging services or cloud storage) when working from home was incorrect. In 88% of cases, remote employees thought that they could explain this correctly. Almost the same proportion of mistakes (50%) was made when answering a question about how to install software updates. In this case, a staggering majority of 92% of those who had provided wrong answers, believed they had that required skill.

"If employees see no danger in risky actions, let's say, in storing sensitive documents in personal storage, they are unlikely to seek advice from IT or IT Security departments. From this perspective, it's hard to change such behavior, because a person has an established habit and may not recognize the associated risks. As a result, 'unconscious incompetence' is one of the most difficult issues to identify and solve with security awareness training," comments Denis Barinov, Head of the Kaspersky Academy.

Meet your child's newest reading buddy

By ;Saber Mohamed – Mohamed El Khoully

Families across the Arab world are always looking for ways to help their children improve their Arabic reading skills, so much so, that Arabic became one of the most requested languages on Read Along by Google. Read Along, a free Android app, helps children over the age of 5 to improve their reading skills in a fun, engaging way through the help of an in-app reading buddy. Today, to support Arabic speaking families around the world, we're happy to be launching Arabic support for Read Along.

Since launching the app in other languages earlier this year, we saw a positive impact on children's reading abilities with those who read at a speed of less than 45 correct words per minute seeing an improvement of anywhere from 35 percent to 85 percent in their oral reading fluency after using the app for 100 minutes over the course of 2-3 weeks.

Read Along, which works without internet after the initial download, uses Google's speech recognition technology to give young readers visual and verbal feedback as they practice reading books from around the world. This will include a series of original Arabic stories which focus on values such as empathy and perseverance, with "Coco is going to the ball" being published at launch. The original stories were written by Googlers from the Middle East and aim to help expand the variety of Arabic content from the region. To nurture the love of reading, Diya, an in-app reading buddy helps children by listening and encouraging them in real time. She gives them positive and reinforcing feedback along the way just as a parent or teacher would. Children can also tap Diya at any time to help them pronounce a word or sentence. Read Along can also make personalized recommendations based on each child's progress and encourages them to collect stars, badges and play educational games to help keep them motivated.

Safeguarding children's safety and privacy as they practice



reading in Arabic is at the heart of Read Along's design. The ability to work offline without Wifi or data helps prevent unsupervised access to the Internet. It also has no ads or in-app purchases and doesn't require sign in. Even the voice data is analyzed in real time on the device.

As part of our commitment to promote reading across Middle East and North Africa, we're also inviting budding authors between the age of 5-11 to discover the magic of storytelling by writing and sharing their own stories until 30 September for the chance to be published on global learning platforms like Read Along by Google, Global Digital Library and Pratham Books Storyweaver across multiple languages. The winners will be announced in October.

Reading enables creativity and confidence in children and we're committed to helping children, wherever they may be, to discover the joys of reading and the magic of storytelling.

Orange Egypt Honors the Future Doctor and Provides Him with a Scholarship to Support his Educational Career in the Medicine Faculty

By ; Nahla Makled – Mohamed Shawky

In a positive atmosphere full of optimism, Orange Egypt held today a small honoring ceremony at the company's premises in the Smart Village to honor the Egyptian outstanding student Ibrahim Abdel Nasser, known as "The Fresca Seller". This came after a video went viral on social media of Ibrahim telling his success story of achieving a high score of 99.6% in high school and his dreams of going to medical school.

During this ceremony, Orange Egypt awarded the student Ibrahim Abdel Nasser a scholarship worth EGP 100,000 to support his educational career, in cooperation with Terous Misr Foundation, which will handle the grant disbursement. The grant will include educational supplies and educational courses in addition to a financial amount to facilitate the young man's living conditions.

The ceremony was attended by Eng. Yasser Shaker, CEO and Managing Director of Orange Egypt, Mr. Hany Younes, Media Advisor to the Prime Minister, Dr. Hatem Khater, Founder and Vice President of Terous Misr Foundation



(also the photographer and video publisher of Ibrahim's story), and the TV presenter Ossama Kamal in addition to a group of Orange Egypt officials. Furthermore, this financial aid is part of Orange Egypt's ceaseless efforts to support the inspiring models in the Egyptian society to help them achieve their goals through highlighting their success stories that proved that determination and persistence are the key to success and that their dreams come true.

Orange Egypt has always supported youth and entrepreneurs in the light of its

social responsibility where it provides them with integrated solutions, voice and data services and different technologies related to the same sector. Additionally, Orange has launched several initiatives and campaigns to provide technical and financial support to talented students as well as sponsoring youth competitions such as Enactus and others. It should be noted that Ibrahim Abdel Nasser was not the first to receive the company's support, as the company has a long history in supporting education and youth over more than 16 years.

VMware Advances Its 5G Telco Cloud Portfolio with Cloud Native Support to Accelerate 5G and Edge Innovation

By ; Nahla Makled – Basel Khaled

VMware, Inc. has announced its 5G Telco Cloud Platform, a consistent cloud first solution powered by a field proven, carrier-grade, and high-performance cloud native infrastructure with intelligent automation. This new platform includes Tanzu Kubernetes Grid - an embedded Kubernetes distribution - that will allow Communication Service Providers (CSPs) to reliably build, manage and run containerized workloads across private, telco, edge and public clouds.

To meet the increasing demand for innovative 5G services, CSPs require a network powered by a modernized cloud that delivers web-scale speed and agility while maintaining carrier-grade performance, resiliency, and quality. VMware's innovative multi-cloud platform simplifies and accelerates the rollout of 5G networks, transforms operational models through multi-layer automation while seamlessly integrating with today's networks. By embracing cloud native principles with VMware's Telco Cloud Platform, CSPs will be enabled to deploy innovative applications

and services to market faster in the highly competitive 5G communications landscape. The VMware Telco Cloud Platform provides a cloud-first network architecture to accelerate 5G and edge innovation while delivering service agility, operational consistency and integrated lifecycle management automation from infrastructure up to network services. The VMware Telco Cloud Platform combines VMware Telco Cloud Infrastructure - an evolution of the vCloud NFV solution - and VMware Telco Cloud Automation - the recently launched multi-domain orchestration and automation capability. The 5G ready Telco Cloud Platform is tailored for CSPs to easily embrace cloud native technology and deliver applications and services across multi-cloud infrastructure. As CSPs evolve from NFV networks to cloud native and containerized networks, VMware is evolving its VMware vCloud NFV solu-

tion to Telco Cloud Infrastructure, providing CSPs a consistent and unified platform delivering consistent operations for both Virtual Network Functions (VNFs) and Cloud Native Network Functions (CNFs) across telco networks. Telco Cloud Infrastructure is designed to optimize the delivery of network services with telco centric enhancements, supporting distributed cloud deployments, and providing scalability and performance for millions of consumer and enterprise users. These telco centric enhancements enable CSPs to gain web-scale speed and agility while maintaining carrier-grade performance, resiliency, and quality. Tightly integrated with Telco Cloud Infrastructure, VMware's Telco Cloud Automation intelligently automates the end-to-end lifecycle management of network functions and services to simplify operations and ac-



celerate service delivery while optimizing resource utilization. Telco Cloud Automation also now supports infrastructure and Containers-as-a-Service (CaaS) management automation to streamline workload placement and deliver optimal infrastructure resource allocation. It also significantly simplifies the 5G and telco edge network expansions through zero-touch-provisioning (ZTP) whenever capacity is required.

"VMware continues to accelerate the delivery of a comprehensive telco and edge cloud portfolio that addresses our customers' challenges of today and enables them to harness the opportunities of tomorrow," said Shekar Ayyar, executive vice president and general manager, Telco and Edge Cloud Business Unit, VMware. "With support for cloud native technologies in the Telco Cloud Platform, CSPs can now boost their innovation speed to deliver new applications and services, reduce operational complexities, and realize substantial total cost of ownership savings, further accelerating the rollout of their 5G networks."



نبضات
بقلم:
خالد حسن

Khaled@alamrakamy.com

عالم بلا نقود ..بين الحوافز والمخاوف

فى المستقبل ، القريب ، سيتمكن المستهلكين من دفع مقابل المنتجات والخدمات بكل سهولة من خلال الهاتف المحمول، بما يشكّل قفزة نوعية فى البات الدفع الالكترونى بما يتسق مع مفهوم الشمول المالى الرقضى الذى نتجه اليه حاليا وبقوة الحكومة المصرية وهو ما يتجلى فى اتاحة البنية الأساسية اللازمة لتعزيز الدفع الالكتروني دون ان يتم تحميل المواطن لآى أعباء مالية أو تكاليف إضافية

ولطالما أشارت توقعات رواد الأعمال إلى حدوث تحوّل اجتماعى يستمر لعدة أعوام، نحو المجتمع اللانقدى وتشجيع المعاملات الالكترونية والتجارة الالكترونية ، والتي يتوقع أن تتخطى قيمتها تبلغ 2.7 مليار دولار بحلول عام 2020 ، حيث نشهد الانتقال نحو استخدام العملات الرقمية وحلول الدفع عبر الهواتف المحمولة، وذلك بالتزامن مع سعى الحكومات نحو توسيع نطاق هذا التحول حيث تشهد حلول الدفع والتحويلات المالية غير النقدية تناميا ملحوظا نتيجة لسعى الشركات نحو زيادة الكفاءة وتعزيز مستويات الراحة لدى العملاء

وكشف الدكتور محمد معيط وزير المالية الدكتور محمد معيط وزير المالية، أن اللائحة التنفيذية لقانون "تنظيم استخدام وسائل الدفع غير النقدي" التى وافق عليها مجلس الوزراء مؤخرا، تمهد الطريق لانطلاقة قوية نحو إرساء قاعدة "مصر الرقمية"، حيث تتضمن آليات جديدة لتوسيع استخدام الشمول المالى، والتحول للاقتصاد غير النقدي، على النحو الذى يتسق مع جهود الدولة فى إطلاق حزم الخدمات الميكنة بما يسهم فى التيسير على المواطنين دون تحميلهم أى أعباء إضافية.

وفشا لللائحة التنفيذية، يجوز لأجهزة الدولة والأشخاص الاعتبارية العامة التى تتعامل مع الجمهور أن تمنح المتعاملين معها حوافز إيجابية للساد بوسائل الدفع غير النقدي، ومنها تخفيض المبالغ المستحقة بنسبة لا تتجاوز 5٪ من قيمتها، ورد جزء من المبالغ المدفوعة بهذه الوسائل بنسبة لا تتجاوز 4٪ من قيمتها، ووضع برامج النقاط، أو المكافآت التى تتضمن مزايا مالية أو عينية بما لا يجاوز 5٪ من قيمة المبالغ المدفوعة بهذه الوسائل.

وتتوقع الدراسات المتخصصة أن 41٪ من العملاء سوف يمكنهم إمكانية إجراء جميع المعاملات المالية عن طريق المحافظ النقدية عبر الهاتف المحمول خلال الأعوام الخمسة المقبلة، وتأتى التجارة الرقمية وأساليب الدفع غير النقدية فى مقدمة أولويات " رؤية مصر 2030 " حيث يشجع الاندفاع النشاط نحو تحقيق التحول الرقضى فى الخدمات الحكومية، بما فى ذلك إجراء المعاملات المالية غير النقدية، على قبول واعتماد استخدام قنوات الدفع الرقمية من قبل العملاء.

وفيما يمكن وصفه بالانجاز الكبير فى تنظيم وسائل الدفع الالكترونى وتشجيع الأفراد ومؤسسات الأعمال فى الاعتماد على النقود الالكترونية فإن صدور اللائحة التنفيذية لقانون "تنظيم استخدام وسائل الدفع غير النقدي " حيث ستساعد على تحقيق المزيد من الشمول المالى فى مصر ويتفق مع التوجهات العالمية فى تبني السياسات التى تقلل التعامل النقدي "الكاش" وتشجع على استخدام الأدوات المالية المصرفية وغيرها من وسائل ونظم الدفع بما يؤدى لى توفيراً للجهد والجهد والنقود بالنسبة للمواطنين بدفع كافة الالتزامات كهرباء، الغاز، المياه، مصاريف المدرسة، تحويل الأموال لأفراد الأسرة"، مع تشجيع المواطنين على التحول إلى المعاملات الرقمية وفتح حسابات مصرفية بدون تكاليف أو رسوم، مع استفادة الاقتصاد القومى من تحقيق الشمول المالى وتيسير انتقال الأموال.

ولعله من المهم الاشارة إلى مجموعة من الفوائد لأنظمة الدفع غير النقدية أولاها " السرعة " حيث تمتاز العمليات غير النقدية بسرعة إنجازها، حيث يستغرق إجراء التعاملات غير النقدية مدة وسطية تتراوح بين ثانية واحدة إلى عدة ثواني بالمقارنة مع معاملات الدفع المالى التى تستغرق فترة 6-7 ثواني.

وتتمثل الميزة الثانية فى "الأمان" إذ يمكن للتاجر الذى يستخدم أساليب الدفع غير النقدية حماية رأس ماله العامل من خلال تفاديه لمخاطر تعريض أمواله النقدية للضياع أو السرقة، بينما يستفيد العملاء من سهولة التى توفرها المزايا الأمنية على أجهزتهم، إلى جانب الحماية التى تتيحها بوابة الدفع المستخدمة، على كلون تتمثل الميزة الثالثة فى "الراحة" فلن يكون العملاء بحاجة للتحول على أجهزة الصراف الآلى أو حمل الكثير من المال فى محافظهم، ولن يتعين عليهم الانتظار فى طوابير طويلة ضمن البنوك أو نقاط البيع، فضلا عن توفر باقة واسعة من قنوات الدفع المتاحة لهم. أما بالنسبة للتجار، فيتم استبدال الاعمال التشغيلية للمعاملات النقدية والاستعاضة عنها بالتدفقات النقدية للسلمة خلال الوقت الحقيقي.

وتشكل الفوائد التى تتبعها المعاملات غير النقدية مجموعة واسعة من القطاعات المختلفة، كما تعكس التطورات التقنية التى تشهدها حاليا فى هذا المجال إيجابيا على اقتصاد البلاد. ففى قطاع التعليم على سبيل المثال، من الممكن لأساليب الدفع أن تصبح مشكلة حقيقية بالنسبة لدافعى الرسوم أما بالنسبة للمدارس، فإن الانتقال نحو المعاملات غير النقدية لن يسهم فى خفض مدة العمليات الادارية التى يتطلبها إجراء المعاملات النقدية فحسب، وإنما يتيح قنوات دفع مريحة بالنسبة لدافعى الرسوم، فضلا عن إنجاز معاملات الرسوم المدفوعة والمستحقة خلال الوقت الحقيقي. ويفضو ذلك فى نهاية المطاف إلى تخفيض المدة التى يقضيها موظفو المدرسة فى متابعة المدفوعات المتأخرة لأولياء الأمور.

وتشير الدراسات التى أجريت فى مجال تجارة التجزئة إلى زيادة نسبة المبيعات عند إضاحاج المجال أمام العملاء للدفع باستخدام بطاقة القيمة المخزنة. ويرجع ذلك لتخلى الناس عن المشتريات الصغيرة عندما لا يحملون معهم الكثير من المال. وبالمقابل، يتيح حمل بطاقة القيمة المخزنة إمكانية شراء الوجبات الخفيفة وغيرها من المشتريات الصغيرة الأخرى.

وتشكل راحة المستهلكين الموضوع الجوهري للمعاملات غير النقدية. ومع تماشى اعتماد المستهلكين على قنوات الدفع غير النقدية، وبما يشعرو بان هناك حكومة تسمى لمواكبة التطور العالى فى تقديم وتحصيل قيمة هذه الخدمات الاساسية ، وبصرف النظر عن الارتفاع المتتالية فى أسعار هذه الخدمات والتالى يتحملها المواطن عن رضاء نفس تقديرا منه للظروف الاقتصادية الصعبة التى تمر بها الوطن وعجز الحكومة عن معالجتها ، الا ان أهم مزايا الاعتماد على وسائل الدفع الالكترونى انه سيكون لها تأثير ايجابى على غلق الباب امام الكثير من صور الفساد واشكال البيروقراطية التى يمكن ان يتعرض لها المواطنين عند تعاملهم مع الجهات الحكومية .

بعد الانتحار فى بث مباشر.. ماركون يعلق وفيسبوك يتدخل

كتب : محمد شوقي

حظر موقع فيسبوك بثا مباشرا لمقاطع مصورة خاصة برجل يعانى من مرض مزمن يلزمه الفراش، اتخذ قرارا بالانتحار البطيء وكان الآن كوك، 57 عاما، ناشد الرئيس الفرنسى إيمانويل ماكرون المساعدة فى وفاته بمساعدة طبية، وأراد أن يظهر ما يتوقعها أن تكون نهاية مؤلة لحياهه، بعد أن أعلن أنه سيمتعه عن الطعام والشراب. لكن ماركون قال فى رسالة نشرها ، إن القانون الفرنسى يمنعه من منع كوك طلبه بالحق فى الرحيل بكرامة، عن طريق الوفاة بمساعدة طبية ونشر الآن كوك وهو ممدد فى سريره، مقطعا مصورا لنفسه، الجمعة، بعد تناول ما قال إنها ستكون آخر وجبة سائلة له. وقال كوك أعلم أن الأيام المقبلة ستكون صعبة للغاية، لكننى اتخذت قرارى وأنا هادئ، بحسب ما أوردت



أسوشيتد برس . وأكد فيسبوك أنه حظر البث المباشر لكوك، مقدما تفسيره لذلك الأمر وقال فى بيان: قلوبنا مع آلان كوك ومن تأثروا بهذا الوضع المحزن، بينما نحتزم قراره بلفت الانتباه إلى القضية العنقية والصعبة، بناء على توجيهات الخبراء، اتخذنا خطوات لمنع آلان من البث المباشر، لأننا لا نسمح بتصوير محاولات الانتحار . وأقادت وسائل إعلام فرنسية فى وقت سابق بأن كوك، وهو سيك، يعانى من مرض طويل الأمد ، غير قابل للشفاء وقال كوك إنه عاش فى ألم شديد لمدة 34 عاما، وأنه بعد عدة عمليات جراحية ، بات يفضل الموت. وكان الرجل قد خطط لاحقا للبث المباشر لنهاية حياته، التى يتوقع أن يتبعها فى غضون أيام من قراره بإيقاف جميع الأطعمة والوسائل والأدوية.

"Honor" تطرح كمبيوتر الألعاب المحمول

Hunter .. 16 سبتمبر

كتب : نهم مقلد

كشفت العلامة التجارية هونر " Honor " ، التابعة لشركة هواوى أنها ستعقد حدثا يوم 16 سبتمبر فى الصين أو بإداعة الحدث سيشهد إزاحة الستار رسميًا عن حاسوب الألعاب المحمول Honor Hunter ، فى حين سيتم فى نفس الحدث إزاحة الستار رسميًا عن ساعتان ديكتان جديدتان.

يُشاع أن شركة Honor تعمل على حاسوب محمول موجه لجمهور اللاعبين منذ فترة، لذلك سيكون من المثير للإهتمام أن نرى كيف توسع الشركة سلسلة حواسيبها المحمولة فى حين أن الساعات الذكية ستكون جديدة فقط فى الصين، خلال معرض IFA 2020 المنعقد حاليًا فى العاصمة الألمانية برلين. كشفت شركة Honor عن ساعتين الذكيتين Honor Watch GS Pro و Honor Watch ES ولدينا فكرة جيدة عما سيأتى فى اليوم 16 سبتمبر.

" فيفو" تطور مستشعر RGBW لكاميرات الهواتف الذكية يعد بالقطا ضوء أكثر بنسبة 200%

كتب : صابر محمد

اكدت شركة فيفو " Vivo " انها انهت عملية تطوير مستشعر لكاميرات الهواتف الذكية كانت بدأت العمل عليه فى العام الماضى، يستخدم المستشعر الجديد مصفوفة الألوان RGBW، وهو المستشعر الذى تدعى شركة Vivo أنه يجمع الضوء أكثر بنسبة 200 فى المئة مقارنة مع مستشعرات RGBG التقليدية.

تقول شركة Vivo أن المستشعر RGBW الجديد الخاص بها سيجمع الضوء أكثر بنسبة 60 فى المئة من مستشعرات RYYB التى تستخدمها شركة Huawei فى هواتفها الذكية الرائدة بينما لا تكون عرضة لمشاكل الألوان التى تواجهها مستشعرات RYYB فى بعض الحالات.



تجدر الإشارة إلى أن شركة Sony كانت قد استخدمت مصفوفة الألوان RGBW فى بعض كاميرات هواتف Xperia الخاصة بل جمع المزيد من الضوء مقارنة بمصفوفة RGB التقليدية. كانت المشكلة المتأصلة فى هذه المستشعرات أجهزة

هواتف " آيفون" الجديدة.. الأسرع والأعلى على الإطلاق

كتب : باسل خالد

يرتقب مستخدمو هواتف "آيفون" شهر أكتوبر المقبل، يشغل كبير، حتى يجرى الإعلان عن الأجهزة الجديدة، لكنهم قد يجدون أنفسهم مطالبين بدفع "أسعار باهظة" بحسب ما كشفت تسريبات فى مجال التقنية.

وحسب صحيفة "نيويورك بوست"، فإن هواتف " آيفون 12 " المرتقبة ستكون مزودة بشبكة الجيل الخامس من الاتصالات، وهو ما يعنى ضمان سرعة وتجاوب متقدمين، مقارنة بنظام "LTE" المعتد فى الوقت الحالى.

وبما أن شركة "آبل" ستقوم بطرح ثلاثة هواتف متفاوتة من حيث المزايا، فإن الأكثر تقدما سيكون الوحيد المزود بشبكة الجيل الخامس والسبب



الهواتف المرتقبة، لكن سعر "آيفون برو ماكس" يبدأ فى الوقت الحالى من 1099 دولار.

وكانت بعض التقارير التقنية قد أشارت إلى أن شركة "آبل" قد تزيل بعض المعدات التى تأتى عادة مع صندوق الهاتف الجديد مثل السماعات وكشفت تسريبات سابقة، أن سعر هاتف "آيفون 12" سيبدأ من 749 دولار، بينما يصل "آيفون 12 بلاس" إلى 1099 دولارا، فى حين سيكون " آيفون 12 برو ماكس" الأعلى على الإطلاق 1199 دولارا وطلبت الشركة من شركائها أن يقوموا بإنتاج ما لا يقل عن 75 مليون وحدة من هواتف آيفون المرتقبة، ومن المرتقب أن يصل الرقم إلى 80 مليونا خلال العام الجارى.

جامعة بكين للتكنولوجيا : مواد تبرد بسرعة هائلة قد تسهم فى مقاومة تغير المناخ

كتب : صابر محمد – محمد الخولي

كلما زادت قدرة المادة على تغيير درجة حرارتها، زادت كفاءتها فى تطبيقات التبريد. وحدد الباحثون فى العام 2019 نوعين فريدين من المواد التى تتغير درجة حرارتها بمعدلات غير مسبوقه، يستجيب أحد النوعين للوقت المطبقه عليه، ويستجيب الآخر للضغط.

وتتمتاز مواد كثيرة بتأثير حرارى مرن خفيف على الأقل، إذ ترتفع درجة حرارته بمعدلات قليلة عند شددا أو الضغط عليها. وأفضل المواد التى نعرفها ذات التأثير الحرارى المرن السبائك المتكررة للسكر، تعمل هذه السبائك المعدنية بعد الضغط عليها وتشويهها مرات كثيرة. ولهذا بحث العلماء عن مواد أخرى لها صفات مشابهة، ومنها التريتوبنيل جليكون، وهى مادة حرارية ضغطية، تتغير حرارتها عند تطبيق ضغط عليها، وهى طرية وقابلة للتشو، وتتكون من جزئيات بلورية بلاستيكية مرتبطة بصورة غير محكمة.

أوبو : الهاتف " Reno 4 Pro " يتلقى تحديث جديد

كتب : محمد الخولي

بدأت شركة أوبو " Oppo " هذا الأسبوع بإصدار تحديث جديد للنسخة العالمية من الهاتف Oppo Reno 4 Pro، وهو التحديث الذى يجلب معه الإصلاحات الأمنية لشهر سبتمبر، ويعمل على تحسين تأثيرات الكاميرا وواجهة المستخدم، فضلا عن تحسين أداء واستقرار نظام التشغيل فى الهاتف. وتجدر الإشارة إلى أن هذا التحديث متوفر حاليًا فى الهند، ولكن من المفترض أن يصل إلى بقية ملاك المستخدمين العالمية من الهاتف Oppo Reno 4 Pro فى جميع أنحاء العالم فى الأيام والأسابيع القليلة القادمة.

أما التحديث فى يستغرق بعض الوقت قبل أن يصل إلى الهاتف الخاص بك، ولكن فى حالة إذا كنت لا تستطيع التطلع للحصول على هذا التحديث فى المستقبل القريب، فيمكنك التحقق من توفر هذا التحديث لجهازك يدويا من خلال الذهاب إلى تطبيق الإعدادات " Settings " والذهاب بعد ذلك إلى خيار حوّل الجهاز " About Device "، والتوجه بعد ذلك إلى خيار تحديثات النظام " System Updates ".

وبطبيعة الحال، بإمكانك تحميل هذا التحديث باستخدام بيانات الإنترنت الموصلة أو رقميًا، وعلى الرغم من تمكن الوصول من الفار. فإن الهواتف المحمولة التى سرقوها ساهمت فى تحديد موقعهم، إذ تمكنت الشرطة من إلقاء القبض عليهم فى منطقة تعرف باسم هوانتشى غراندي.

على زووم : تلميزة تتعرض لـ "سطو مسلح" خلال درس

كتب : ياسل خالد

تعرضت تلميذة فى الإكوادور للسرقة على الهواء مباشرة خلال درس عبر برنامج زوم، بينما كان المعلم والطالب يشاهدون ما يحدث من دون أى حول لهم ولا وقا.

واقفهم مجموعة من الموصوص منزل الطالبة خلال الدرس وسرقوها أمام زملائها الذين بدوا مصدومين، وأخذوا يصيرون بأنهم زميلتهم تتعرض للسرقة، وفق ما أظهر فيديو نشرت صحيفة "دبلي ميل" البريطانية.

ووقع الهجوم على الفتاة، التى تدعى ماريا خوسيه، أثناء مشاركتها فى درس عبر برنامج زووم مع 25 آخرين، من بينهم معلمها فى مدينة إلباتو فى توجوراهوا وسط الإكوادور يوم الجمعة الماضى.

ويبدو أن الوصول لم يكنوا على دراية بتصوير اجتماعهم للمنزل وتهديدهم للمابة، مما سمح لزملائها فى الفصل بتبنيهِ السلطات وعائلة الضحية، وتمكن رجال الشرطة من اعتقال أربعة مشتبهِ فيهم بعد فراقهم من مكان الحادث وأظهر الفيديو تعرض الفتاة للتهديد من لصوص متخفين بعد دخولها المنزل، ثم قام زملائها بتبنيهِ المعلم الذى كان يتحدث ولم يلاحظ ما يحدث، ويسمح فى الفيديو أحد الطلاب به يقول: هل يوجد لدى أحدكم عنوان والديها أو رقمها؟. وعلى الرغم من تمكن الوصول من الفار. فإن الهواتف المحمولة التى سرقوها ساهمت فى تحديد موقعهم، إذ تمكنت الشرطة من إلقاء القبض عليهم فى منطقة تعرف باسم هوانتشى غراندي.

كتب : نهم مقلد

أعلنت الصين مركبة فضائية قابلة لإعادة الاستخدام إلى مدار الأرض على متن صاروخ ضخ من طراز لونج مارش 2 إف فى مركز جيوغوان لإطلاق الأقمار الصناعية . ووصفت موقع شينخوا الإخبارى الحكومى فى الصين الإطلاق بأنه اطلاق ناجح ووفقا لتقرير شينخوا "ستعود المركبة الفضائية التجريبية إلى موقع الهبوط المحلى المحدد بعد قضاء فترة فى المدار، وستتحقق الفريق الفنى خلالها من قابلية إعادة الاستخدام وفقا للمخطط".

لا توجد حتى اليوم تفاصيل كافية عن المركبة الفضائية وما صممت من أجله أو حتى شكلها، وقد تكون مشروعا لشركة الصين للعلوم والتقنيات الجوفضائية، وهى المفاوض الرئيس لبرنامج الفضاء الصينى. ويرى بعض الخبراء أنها قد تكون طائرة فضائية، تذكرنا بشروع الولايات المتحدة الأمريكية السرى إكس-37، والتى نفذ مؤخرا مهمته السادسة فى المدار.

وقال أندرو جوزر، الرئيس المستقل المتخصص فى برنامج الفضاء الصينى، لملوفا فى فريج "كانت الصين تدرس نماذج عدة لطائرات فضائية منذ عدة أعوام."



أعلنت الصين مركبة فضائية قابلة لإعادة الاستخدام إلى مدار الأرض على متن صاروخ ضخ من طراز لونج مارش 2 إف فى مركز جيوغوان لإطلاق الأقمار الصناعية . ووصفت موقع شينخوا الإخبارى الحكومى فى الصين الإطلاق بأنه اطلاق ناجح ووفقا لتقرير شينخوا "ستعود المركبة الفضائية التجريبية إلى موقع الهبوط المحلى المحدد بعد قضاء فترة فى المدار، وستتحقق الفريق الفنى خلالها من قابلية إعادة الاستخدام وفقا للمخطط".

لا توجد حتى اليوم تفاصيل كافية عن المركبة الفضائية وما صممت من أجله أو حتى شكلها، وقد تكون مشروعا لشركة الصين للعلوم والتقنيات الجوفضائية، وهى المفاوض الرئيس لبرنامج الفضاء الصينى. ويرى بعض الخبراء أنها قد تكون طائرة فضائية، تذكرنا بشروع الولايات المتحدة الأمريكية السرى إكس-37، والتى نفذ مؤخرا مهمته السادسة فى المدار.

وقال أندرو جوزر، الرئيس المستقل المتخصص فى برنامج الفضاء الصينى، لملوفا فى فريج "كانت الصين تدرس نماذج عدة لطائرات فضائية منذ عدة أعوام."