



مدبولي : بدء تشغيل خطة في إنتاج مركبات النقل التي تعمل بتكنولوجيا الغاز

كتب : وسيم امام

أكد الدكتور مصطفى مدبولي رئيس مجلس الوزراء ، أن الدولة المصرية تسارع الخطى نحو التوسع في الاعتماد على تكنولوجيا الطاقة النظيفة، وتقليل استخدام الوقود التقليدي، خاصة السولار، موضحاً أنه من أجل تعظيم منافع هذا التحرك، فإن الحكومة تسعى لاستثمار هذا التحول من الوعود التقليدية للغاز في تعميق التصنيع المحلى وسيتم إطلاق برنامج طموح لتصنيع الميكروباصات والمبني باصات الجديدة العاملة بالغاز في مصر، وذلك في إطار جهود الحكومة لدعم الصناعة الوطنية للدولة ، ووقف إصدار الأموال والعملة الصعبة على استيراد السولار. جاء ذلك خلال اجتماعه مؤخراً، مع رؤساء وممثلي الشركات المصنعة للميكروباصات والمبني باصات؛ وذلك لاستعراض خطة الحكومة للتوسع في إنتاج المركبات التي تعمل بتكنولوجيا الغاز، وتحويل المركبات القديمة للعمل بالغاز الطبيعي، أو بالدورة المزروجة للغاز والبترين كبدل عن السولار؛ للاستفادة من الاحتياطات المتوافرة من الغاز . أشار هناك 240 ألف مركبة (ميكروباص- مبني باص - أتوبيس) تعمل بالسولار، من بينها 88 ألف مركبة مقادمة، تجاوز عمرها 20 سنة، في الوقت الذي لا تزال تنتج ميكروباصات ومبني باصات جديدة تعمل بالسولار، مضيفاً هذا أمر غير منطقي في ظل ما نمتلكه من احتياطات كبيرة من الغاز الطبيعي. وطالب مدبولي بقيام مصنعى الميكروباصات والمبني باصات بالاتفاق على خطة يتم من خلالها البدء تدريجياً في تعديل خطوط الإنتاج لتصنيع مركبات تعمل بالغاز الطبيعي أو بالدورة المزروجة بنزين وغاز.

مستخدمى الأجهزة المحمولة .. ویتج خدمات ابتكارية:

”عالم رقمي“: أول تطبيق مصرى متخصص للتكنولوجيا ..وقفزة نوعية لمتابعة الأخبار

كتب :نبيل على – عادل فريج

تم إطلاق الإصدار الجديد من تطبيق ”عالم رقمي“ ، أول تطبيق للأجهزة المحمولة في مصر ومنطقة الشرق الأوسط ، متخصص في مجال متابعة الأخبار المحلية الخاصة بقطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في المنطقة ، باللغتين العربية والإنجليزية ، بالإضافة إلى آخر التقنيات الجديدة وأهم الابتكارات. صرح بذلك خالد حسن - الشريك المؤسس ورئيس مجلس إدارة مجموعة ”عالم رقمي“ الإعلامية ، المتخصصة في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، وقال تأتي هذه الخطوة في إطار تزايد قاعدة مستخدمي الهواتف المحمولة وكونها عنصراً محورياً في مستقبل قطاع النشر فهي اليوم الأسلوب المفضل لمتابعة الأخبار ، سواء في الأسواق الناشئة والكبرى حول العالم، ومن ثمة حرصنا على تصميم تطبيق ”عالم رقمي“ الجديد ليكون أداة شاملة للمهتمين بأخبار التقنيات وقطاع الاتصالات حيث سنقدم للقراء والعملاء كل المعلومات التي يحتاجونها لتعزيز تجربة متابعتهم لأحدث التكنولوجيا محليا وإقليميا وعالميا .

أضاف في ضوء التطورات التقنية التي يشهدها قطاع وسائل الإعلام المطبوعة، فإنه من الضروري لشركات الطباعة والنشر أن تواكب هذه التغيرات لتتمكن من الحفاظ على مكانتها التنافسية وأهميتها لدى قرائها، ولذلك نשמح حلنا المصمم خصيصاً بأهمية كبيرة كونه يتيح للناشرين توسيع نطاق وصولها والتفاعل مع شريحة جديدة وواسعة من القراء ، بصورة كانت تصعب عليهم في السابق . أوضح هدفنا تطوير تطبيق يدعم معظم الهواتف الذكية المتوفرة في السوق حالياً، سواء العاملة بنظام أندرويد أو iOS ، بواجهته المتأقمة ويوفر للمستخدمين تجربة غنية على جميع الأجهزة حيث يتضمن التطبيق أول قناة تلفزيونية للتعطية المصورة لكل المؤتمرات وأحدث التقنيات التي يتم إطلاقها بجانب برنامج تفاعلى مع المستخدمين وذلك على مدار 24 ساعة يوميا .

أشار حسن بفتح تطبيق ”عالم رقمي“ للمستخدمين مجموعة من الخدمات منها على سبيل المثال التعرف على أسعار أجهزة الكمبيوتر والهواتف المحمولة ، عبر تقارير سوقية تحدث أسبوعيا ، ومع إمكانية الاستفادة من بعض العروض الترويجية التي سنقدم بالاتفاق






السيى يتابع انتقال الحكومة للعاصمة الإدارية ضمن خطة التحول الرقمى للدولة

كتب : ياسل خالد

وجه الرئيس عبد الفتاح السيسى باستخدام أحدث التقنيات والمعايير العالمية لتنفيذ مشروعات وخطط الانتقال إلى العاصمة الإدارية الجديدة، لما ليدلك من مساهمة مباشرة في جهود الدولة للتحول الرقمى، فضلاً عن تأسيس العاصمة الإدارية لتكون مركزاً لمعلوماتياً متطوراً يربط ما بين مختلف مؤسسات الدولة وأجهزتها وفق أحدث النظم المطبقة عالمياً، الأمر الذى يدعم الأداء الحكومى ويوفر أحدث الخدمات للمواطنين بأسلوب حديث وبسيط.

جاء ذلك خلال اجتماع الرئيس عبد الفتاح السيسى، مؤخرا، مع كل من الدكتور مصطفى مدبولي رئيس مجلس الوزراء، والدكتور عمرو طلعت ، وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، والسيد اللواء ياسر كمال أبو مندور - مدير إدارة النظم والمعلومات للقوات المسلحة، وخلال الاجتماع تابع السيسى الموقف التنفيذي لشرروعات قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، وفي مقدمتها انتقال الحكومة إلى العاصمة الإدارية الجديدة، ويمكنة الوزارات والجهات الحكومية بالتعاون مع كبرى الشركات العالمية المتخصصة في هذا المجال في إطار التحول الرقمى للدولة المصرية” .

كما عرض الدكتور عمرو طلعت ، وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ، خلال الاجتماع، الموقف التنفيذي لعدد من المشروعات الجارى تنفيذها من قبل الوزارة في قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والتي شملت استراتيجية الذكاء الاصطناعى والحوسبة فائقة السرعة ومشروع إنشاء مدينة المعرفة بالعاصمة الإدارية الجديدة والذي سيضم مبنى الابتكار ومعهد تكنولوجيا المعلومات، وكذلك الأكاديمية الوطنية لتكنولوجيا المعلومات للأشخاص ذوي الاحتياجات الخاصة، ومشروع إنشاء المحتوى الثقافى الرقمى، وكذلك تطوير البنية التحتية لخدمات الإنترنت.



قبل أي حد



K!X

كنترول

كيكسات أحمد من أي وحدات

اختار خمس أرقام

تكلمهم ضعف الوقت

ومتخليش حد يأنبك

*** تطبيق الشروط والأحكام**

”أورنج“ مصر تفتح فرع خدمة العملاء في المنطقة التكنولوجية بأسبوط ..اليوم

كتبت : باكينام خالد

بحضور الدكتور عمرو طلعت ، وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات تنظم شركة ”أورنج“ مصر فعاليات افتتاح فرع خدمة العملاء الجديدة داخل المنطقة التكنولوجية بأسبوط وذلك يوم الأحد الموافق 25 أغسطس 2019 ، بحضور المهندس ياسر شاكر الرئيس التنفيذي لـ ”أورنج“ مصر لخدمات الاتصالات المحمولة وعدد من كبار قيادات وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات وشركة أورنج مصر . جدير بالذكر أن المنطقة التكنولوجية في أسبوط تم إنشاؤها، منذ نحو 4 سنوات باستثمارات مالية من وزارة الاتصالات وعدد من الجهات الحكومية والقطاع الخاص لتوفير البنية التحتية والتكنولوجية على أعلى مستوى ، وتضم عددا كبيرا من المشروعات التكنولوجية لاسيما العاملة في مجال صناعة الإلكترونيات وعلى رأسها تصنيع أول هاتف مصرى محمول ، كما تعمل المنطقة على دعم المشروعات الناشئة والصغيرة المتخصصة في مجال تطوير حلول وتطبيقات تكنولوجيا المعلومات وإيجاد فرص عمل جديدة للشباب والمتخصصين في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات بمحافظات الصعيد وتعظيم الاستفادة من قوتاتهم بدلا من الهجرة إلى القاهرة للبحث عن وظائف للعمل .



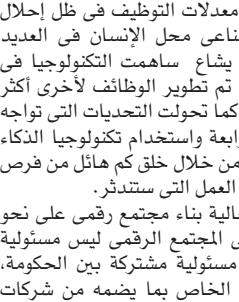
طلعت : يدعو الشباب لاكتساب المهارات لمواكبة الثورة الصناعية الرابعة

كتبت: شيماة حسن

أكد الدكتور عمرو طلعت - وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات عدم صعة المخاوف لدى المجتمع الرقمى العالمى من أن تسبب الثورة الصناعية الرابعة في تراجع معدلات التوظيف في ظل إحلال التكنولوجيا أدوات الذكاء الاصطناعى محل الإنسان في العديد من الوظائف؛ ولكن على عكس ما يشاع ساهمت التكنولوجيا في تحقيق تحول في سوق العمل حيث تم تطوير الوظائف لأخرى أكثر ارتباطا بالتكنولوجيا وعلم العصر، كما تحولت التحديات التي تواجه التنفيذ الناتج للثورة الصناعية الرابعة واستخدام تكنولوجيا الذكاء الاصطناعى إلى فرص للمجتمعات من خلال خلق كم هائل من فرص العمل الجديدة يمثل أضعاف فرص العمل التي ستدثر.

أضاف مصر تشهد في الفترة الحالية بناء مجتمع رقمى على نحو غير مسبوق؛ مشيرا أن التحول إلى المجتمع الرقمى ليس مسئولية وزارة الاتصالات فقط ولكنه يعد مسئولية مشتركة بين الحكومة، ومنظمات المجتمع المدني، والقطاع الخاص بما يضمنه من شركات بشقياها العلمى والمحلى.

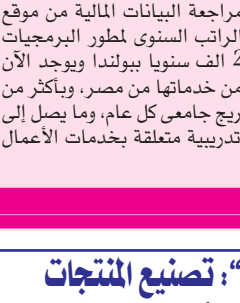
جاء ذلك خلال كلمة الدكتور عمرو طلعت التي ألقاها في الاحتفالية التي نظمتها كلية الهندسة جامعة الإسكندرية بمناسبة اليوم الوطنى لقسم هندسة الحاسبات والنظم بالكلية؛ وقال إنه سيتم إطلاق حزمة كبيرة من الخدمات الحكومية الرقمية نهاية العام الحالى في محافظة بورسعيد كمشروع تجريبي ثم نشرها تباعا في باقي المحافظات .



في مؤتمر “الجمعية الألمانية للتعهيد“ : المصريون يقاتلون للتواجد بالسوق الأوروبية بدعم “إيتيدا“

كتبت : نبيل على

أكدت شركة ” IDC “ العالمية للدراسات ، أن إجمالى عدد العاملين بصناعة خدمات التعهيد المصرية تجاوز نحو 212 ألف موظف، ومن المتوقع أن يزيد إلى 240 ألف عام 2020. من جهته أكد فيكتور دوكتور - المدون البولندى المتخصص في شئون التعهيد والخدمات المشتركة ، أنه خلال تواجده في برلين لحضور مؤتمر تنظيمه الجمعية الألمانية للتعهيد (Deutscher Outsourcing Verband) ، نجحت مصر، وتحديدأ هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات ”إيتيدا“ ، واحدة من الشركاء الرئيسيين لهذا الحدث ، في عرض الفرص الكبيرة التي تمتلكها لتقديم



”العربية للتصنيع“ مع ”أدتران“ : تصنيع المنتجات الإلكترونية محليا ..واتاحة تجربة أفضل للبرود باند

كتب:بيترنبيل

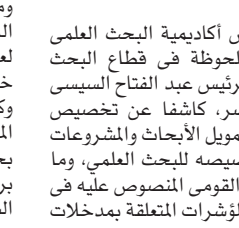
وقعت ”الهيئة العربية للتصنيع“ مذكرة تفاهم مع شركة ” أدتران“ المتخصصة في تطوير الحلول المفتوحة من الجيل الجديد للشبكات ، للعمل حول برنامج تصنيع مشترك في مصر لتزويد منتجات الألياف المتخصصة في السوق من ”أدتران“ إلى مصر والمنطقة. من جهته قال الفريق عبد المنعم التراس - رئيس الهيئة العربية للتصنيع،أنه تم الاتفاق على البدء في الخطوات التنفيذية للشراكة لإنشاء البنية التحتية لشبكات اتصالات المدن الذكية الجديدة، وفقا لتقنيات الثورة الصناعية الرابعة، مشيرا إلى توفير الاتصالات الصوتية والرقمية والمرئية والإنترنت عبر مجموعة متنوعة من الشبكات التحتية، بما يحقق مستوى متميز من خدمات الاتصالات ونقل المعلومات للمؤسسات الحكومية والعامه والخاصة والأفراد . أضاف شبكة الاتصالات المقرر تأسيسها، تتميز بالسرعة والجودة وأمان تداول المعلومات والاتصالات، لافتا لأهمية دعم إستراتيجية الدولة لتحقيق الرقمنة الذكية لكل المشروعات التنموية.



مجلس النواب : الموافقة على قانون ”صندوق دعم المبتكرين والتوايع“

كتب : أحمد سليمان

أقر، مؤخرا ، مجلس النواب برئاسة الدكتور على عبد العال قانون إنشاء صندوق رعاية المبتكرين والتوايع في دور الانقصاد الرابع للمجلس، والذي يعد أحد أهم التشريعات المعنية بدعم وتنمية البحث العلمى ودعم وتشجيع المبتكرين والمبدعين وصعد عليه الرئيس عبد الفتاح السيسى ليكون بمثابة قفزة نوعية في التشريعات الثانوية ويفتح الباب امام مشاركة مؤسسات القطاع الخاص والمجتمع المدنى والقيام بمسئولياتهم المجتمعية لتمويل وتنمية وتحفيز المبدعين . وينص القانون أن يكون للصندوق شخصية اعتبارية عامة، ويتبع الوزير المختص بالبحث العلمى، ومقره الرئيسى محافظة القاهرة، وله إنشاء فروع أخرى وهو ما يعد آلية غير مسبوقة في مصر كما يسعى الصندوق لدعم الباحثين والمبتكرين وتمويلهم ورعايتهم، وتمويل مشروعات العلوم والتكنولوجيا والابتكار، وإيجاد آليات جديدة لتمويلها .



صقر: 23.5 مليار جنيه مخصصات ” الأكاديمية “ لتمويل الأبحاث والمشروعات العلمية

كتبت : نبيل على

أكد الدكتور محمود صقر - رئيس أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا أن هناك طفرة ملحوظة في قطاع البحث العلمى نتيجة للدعم الذى يوليه الرئيس عبد الفتاح السيسى حاليا للمنظومة البحثية في مصر، كاشفا عن تخصيص 23.5 مليار جنيه العام الحالى لتمويل الأبحاث والمشروعات العلمية، وهو أعلى تمويل تم تخصيصه للبحث العلمى، وما زال أقل من نسبة 1% من الناتج القومى المنصوص عليه في الدستور . أضاف، تحسن جميع المؤشرات المتعلقة بمخرجات





ودخل الدكتور قاعة المحاضرات فكان جهاز العرض فيه خلل لا يعمل فتم تغيير القاعة وعندما دخل أحد الطلاب رأى كلمة رحمت الله مكتوبة على السبورة مستنكراً وجود هذا الخطأ اللغوي بين طلاب الجامعة.

وقال الدكتور من يعرف الفرق بين (رحمة الله) و (رحمت الله)؟

فقال معظم الطلاب إنه خطأ إملائي

[illegible]

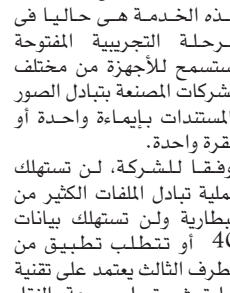
وقال البراندينج: الجواز دى مش لازم تتم " 5 - 7 "

[illegible]

مي: وأنا بريء فرض أريك بالأسلوب ده..
 أنا متقاطعا مي وخالد: ممكن نزيد شوية يا شباب ونسمع وجهة نظر
 فريدة، انتم عارفين كويس إن فريدة اناك لكمة الخير.
 خالد: الخبير!!! الخبير إن احنا نسيب بعض !!!
 أنا موجهة كلامي لى فريدة: أنا أقولتي لهم بكل الكلام اللي قلتيه لى.
 فريدة: أنا قلت لهم الكلام اللي قلته لك، بس خالد مش عطيتني فرصة
 أكمل كلامي.
 خالد ساخرا: اتفضلي يا أستاذة، هو لسه في كلام تاني؟
 فريدة: يعلم ربنا قد إيه أنا خايفة عليكم.
 خالد: معنديش شك في كده، بس برده آسف يا جماعة انتم عاوزين
 تحلوا المشاعر والحب إلى شوية أرقام.
 مي: خالد واضح كده إنك مش فاهم حاجة، ده علم.
 خالد ساخرا: سيبينا لك العلم.
 مي وظهر على وجهها امتعاض شديد من خالد: ممكن كفاية، أنا شفت
 أكره لك جديد عليه، وفعلنا مش حقدن استعملك أكثر من كده.
 فريدة وجه خالد لفريدة: عجب كده، كده تمام !!!
 فريدة: عجب كده، كده تمام !!!

تتبت : نیلی علی

شفت شركة XIAOMI اليوم عن التحالف INTER-TRANSFER ALLIANCE حيث انضمت إليها كل من VIVO و OPPO لإنشاء خدمة تشبه AIRDRO لنقل الملفات.



ذلك سيتم نقل فيلم عادي بدقة 720P بين هاتين أقل من دقيقتين. بالي، يضم التحالف INTER-TRANSFER ALLIANCE ثلاثة أعضاء فقط، يمكن شركة XIAOMI ترحب بالآخرين للانضمام. إنه رهان أن العلامات التجارية الصينية الأخرى مثل REALME و REDMI ستكون أيضاً جزءاً من فريق. نظراً لأن شركاتهم الآن ضمن هذا التحالف.

هندسة الحاسبات والنظم بالكلية، وعدد من الوزراء السابقين، وأعضاء هيئة التدريس بالكلية، وعدد من خريجي وطلبة الكلية. وأضاف الدكتور عمرو طلعت في كلمته أنه سيتم إطلاق حزمة كبيرة من الخدمات الحكومية الرقمية نهاية العام الحالي في محافظة بورسعيد كمشروع

تقديرات شركة IDC العالمية. وأشار إلى أنه بمراجعة البيانات المالية من موقع pay-scale.com، يقدر متوسط الراتب السنوي لطور البرمجيات في مصر بـ 7.500 دولار أمريكي والمقارنة ببولندا، تقدر قيمة الدولار بحوالي 24.000 دولار أمريكي سنوياً. ويوجد الآن أكثر من 100 دولة تحصل على العديد من خدماتها من مصر، بمازمن 20 لغة، كما أشار الكاتب.

كما يوجد أكثر من 500 ألف خريج جامعي كل عام، وما يصل إلى 270 ألف

حضوره كل عام بمرافقة مجموعة مختارة من بولندا من شركات تكنولوجيا المعلومات ومراكز خدمات التهديد وحتى القطاع العام. وأشار المدون في مقالته على أنه لن يكتب عن بلد من بلدان الحقل بل سوف يقدم فقط مصر كإحدى وجهتها بالتعامل مع تهديدات خدمات التهديد. ليس فقط لألمانيا، ولكن أيضا لدول أخرى في أوروبا. وكانت مصر، بمثابة هيبة قيمة تهمة صناعة التهديدات المعلومات "إيتيدا"، واحدة من الشركاء الرئيسيين لهذا الحدث في العاصمة الألمانية. كما أوضح الكاتب في مقالته أن نشاطه خلال المؤتمر في الأساس، يمثل في حضور العديد من الاجتماعات والتجول خلال الأعداد المختلفة المتعلقة بصناعة التهديد. وتعلم أشياء جديدة. ولدت المدون النظر القارئ إلى الجالات التنافسية التي تمتع بها مصر في مجالات التهديد المختلفة حيث يعمل بصناعة التهديد والخدمات المشتركة إلى ألف موظف. ومن المتوقع أن يزيد إلى 240 ألف عام 2020، وفقا

كتب : عادل فريج

عقد الدكتور عمرو طلعت وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والوفد اراقف، له نائب مساعدات من السيد شينغ شينج نائب رئيس شركة شاومي الصينية، والسيد لانسولتو رئيس مبيعات الحكومة الدولية بالشركة من بل بحث مع الوزير التوسع والاستثمار في مصر، وذلك بمقر الشركة بالعاصمة الصينية.

ركزت المناقشات الرئيسية حول احرص الاستثمارية لاشاومي في قطاعي اتصالات وتكنولوجيا المعلومات في مصر، وكذلك امنية التعاون في شاومي الشركات المحلية

ذكر وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في اهمية التعاون مع شركة الحكومة في مجال تصنيع الاجهزة الذكية

تحقيقه خلال الفترة القادمة للمساهمة الإيجابية والفعالة
التحقيق أوجه الخلل أو القصور في سوق العمل برؤية علمية
تحقيقية للتعرف على مواطن القوة والضعف لتذليل العقبات
وتسخير كافة إمكانيات الوزارة لتقديم الخدمة المطلوبة
للسوق العمل المصري. كما شدد على أهمية الربط التام
والتواصل المستمر للعمل على رفع وكفاءة العامل المصري
داخلياً وخارجياً، الأمر الذي لن يتأتى سوى بالتدريب

القطاع. ويسرنى الإعلان عن تعيين فادي فرعون في منصبه الجديد، حيث يساعدها خبراته وإمكاناته الكبيرة على قيادة شبكة الشركة في منطقة الشرق الأوسط وأفريقيا بما يتماشى مع أهدافنا للمرحلة القادمة".
ومن جهته قال فادي فرعون: "يساهم قطاع الاتصالات المتنامية في إحداث تحولات إيجابية كبيرة في البلدان وقطاعات الأعمال، ومع تحول الجيل الخامس إلى واقع ملموس،

حصري لألبوم الفنان لحاء العالم

في معرض حديثه عن التغييرات الجديدة، قال بوريه إيكولم، الرئيس المدير التنفيذي لشركة إريكسون: «نشهد عالم الاتصالات في وقتنا الراهن تحولات فريدة من نوعها في ظل إطلاق الجيل الخامس». وتعد علاقته المتميزة مع عملائنا الأساس الذي نركز عليه في مساعيها الهادفة إلى تعزيز مكانتها في سوق خلال المرحلة التالية من موجة التطور التي يشهدها

أعلنت شركة إريكسون عن تغييرات فريقها التنفيذي، حيث تم تعيين نادية فرعون في منصب نائب أول مديرة، ورئيس شركة إريكسون في منطقة الشرق الأوسط وأفريقيا عضواً في الفريق التنفيذي للشركة مسؤولاً من الناحية الإدارية أمام المدير التنفيذي مباشرة وذلك اعتباراً من 1 سبتمبر 2019. ويشتغل نادية فرعون حالياً منصب نائب الرئيس للشبكات والخدمات المدارة في شركة إريكسون.

بيت: شيماء حسن

تحت منصة "ميوزك آب"، البوابة الرقمية الأولى من نوعها في المنطقة، تشتمل الألبومات وشمال أفريقيا لتوزيع الموسيقى الإلكترونية والتأليف الموسيقي (أو "برابلس") عن تعاونها مع الفنانين المصريين المشهور مصطفى لقرن توفيق البومه الجديد "سليم" الذي أطلقه خلال شهر أغسطس/ آب من الجاز. حيث سيتم الاتفاق بين الجانبين، ستقوم الموسيقى بتوزيع الألبوم على كافة تطبيقات وپوایات الموسيقى الرقمية، بما في ذلك "سبوتيفاي" و"نغني" و"غزني" و"هوا ميوزك" و"ديزير" و"الصناعات و"ساون كلاود". كما سيتم التعاون (أو إقامة فنان مصري على الساحة لثلاث الألبوم القادمة) عودة فنان لفظان المصري إلى الساحة الثانية بعد انقطاع طويل، ويحتوي الألبوم على كليب غنائي

«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 نضل مكاننا، بل سيتجاوزنا الزمن بمراحل.

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

«عالم رقمي» تسعى حيثنا
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
الحبتي الإلكترونية.

«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 تهتميش طرف لصالح آخر.

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

دير عام التحرير

مدير الديسك

المشرف الفني العام

مكرتير التحرير

عادل فرج

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

للإشتراكات والإعلانات شركة عالم رقمي
المكتب الرئيسي 3 ش توفيق
الحكيم من ش الثقافة الحي 9
مدينة العبور
ت: 24544600
فاكس: 24544900
www.alamrakamy.com
info@alamrakamy.com
صندوق بريد: 11341



كلمات وبعاني

بقلم:
فريد شوقي

حقوق الطفل في العالم الرقمي " 1-2 "

بين الحين والآخر تظهر بعض الدراسات الاجتماعية التي تحول دراسة سلوك الأطفال ومدى تأثير المتغيرات العصرية على هذا السلوك في المستقبل وذلك بهدف التعرف على أفضل الأساليب الممكنة للتربية الصحية السليمة للأطفال .

وإذا كنا نعيش عصر المعلومات واستخدام الكمبيوتر فإن هذا الجهاز السحري ما زال يشكل عنصر اهتمام الكثير من الباحثين الاجتماعيين في مجال تربية الأطفال فلي حين تؤكد بعض الدراسات أن استخدام الأطفال لجهاز الكمبيوتر والألعاب الإلكترونية ، في سن مبكر يتراوح بين 3 – 5 سنوات ، يسمح لهؤلاء الأطفال بزيادة قدراتهم العقلية أثناء عملية التحصيل الدراسي مقارنة بأقرانهم ممن لم تتح لهم فرصة التعامل مع الكمبيوتر سواء بالدرسة أو المنزل ، إلا أننا في نفس الوقت نجد دراسات اجتماعية أخرى تشير أن زيادة اعتماد الأطفال على الكمبيوتر والأجهزة الإلكترونية يؤدي لحداث آثار عكسية على القدرات الذهنية والاستيعابية والحد بدرجة كبيرة من النشاط الحركي لهؤلاء الأطفال والاكتفاء بالجلوس أمام شاشات تلك الأجهزة .

وبالطبع فإن هذا التضارب في نتائج الدراسات الخاصة بعلاقة الطفل بالكمبيوتر نضع الكثير من الآباء المهتمين باتباع أسلوب التربية السليم لأطفالهم بما يؤولهم التعامل مع أجيال المستقبل القريب وفي نفس الوقت عدم التأثير على نفسية هؤلاء الأطفال والاستمتاع بمرحلة الطفولة بكل ما فيها من حركة ونشاط رياضي وذهني إذ يصادف الكثير من الآباء وأولياء الأمور حيرة حول تعاملهم مع الأطفال بشكل صحي مع التكنولوجيا كي يكتسبوا المهارات والعادات التي تجعلهم مؤهلين مستقبلاً لأن يصبحوا أشخاصاً رقميين ناجحين.

ومؤخراً كشف تقرير موسع لعلماء الاجتماع ، نشرته صحيفة "نيويورك تايمز" ، أنه لا بد من اتباع ضوابط محددة ونظام من بداية من بلوغ الأطفال سن عامين، حيث يبدو أنهم يفهمون الجهاز اللوحي بشكل أفضل من بعض كبار السن، ووصولاً إلى سن المراهقة الذي يتطلب منح بعض الحرية ولكن تحت عين المراقبة وحشد التقرير نصائح وخطوات عدة تساعد على جعل التكنولوجيا تعمل بشكل صحي ومفيد لأفراد العائلة وفقاً لمعايير علمية تتناسب مع مراحل العمر المختلفة.

أولها يجب مراعاة تحقيق توازن دقيق عند وضع نظام لاستخدام أدوات التكنولوجيا والتصلة بالإنترنت، ولا توجد وصفة واحدة لتحقيق النجاح في هذا الصدد، لكن كل أسرة تدرك الأسلوب المناسب من خلال التجارب. وتتدرج كل عائلة عن الأخرى بأنماط وقيم أبوة وأمومة مختلفة، وإنما يبقى معيار أساسي، بحسب عالم النفس الاجتماعي آدم ألتار، وهو أنه يجب تجنب قضاء الكثير من الوقت في التحقق السلبى على الشاشات، ولا يجب أن يكون وقت الشاشات (سواء هواتف أو جهاز لوحي) على حساب الوقت لممارسة النشاط البدني أو التواصل مع أناس حقيقيين. ويمكن وضع قواعد ثابتة للأوقات الخالية من استخدام التكنولوجيا، مثل أوقات تناول الطعام وفي السيارة وفي الليالي المدرسية.

يقول عالم النفس جون لاسار: الذي شارك في كتابة "تربية الأطفال المتوازنين في عالم شديد الارتباط"، كذلك يجب على الآباء ملاحظة ما سيجاهونه عند منع الاستخدام غير الصحي للتكنولوجيا مثل شكوى الأطفال من الشعور بالملل أو العاسة عندما لا يتمكنون من الوصول إلى التكنولوجيا ، حدوث نوبات غضب أو مقاومة خشنه، عندما تقوم بوضع حدود زمنية لاستخدام الهاتف الذكي أو الجهاز اللوحي بالإضافة إلى التداخل بين زمن استخدام التكنولوجيا وأوقات النوم والمدرسة والاتصال وجها لوجه كذلك مع نمو الأطفال، تتطور علاقاتهم بالتكنولوجيا، ومن الصعب التنبؤ بما سيكون عليه العالم الرقمي حتى بعد بضع سنوات من الآن. لذا يجب على الآباء القيام بتحديث تعريفاتهم لاستخدامات التكنولوجيا الصحية وغير الصحية بشكل منتظم، من خلال محاولة الإجابة عن هذه الأسئلة بشكل مستمر والمتصلة في هل يصلون إلى المحتوى المناسب لمراحلهم العمرية؟هل التطبيقات التي يستخدمونها تفاعلية وحفزة للتفكير أكثر من كونها سلبية؟ هل تم تعيين إعدادات الخصوصية لوسائل التواصل الاجتماعي الخاصة بالأطفال الأكبر سناً، والحسابات الأخرى عبر الإنترنت وتقييم وتحديد من يمكنه الاتصال بالأطفال؟



منخذ الفرار

بقلم:
اشرف عثمان

الدليل الكامل لإدارة الفعالة للمبيعات و تنمية الأعمال " 2-1 "

مازلت في حالة إعتكاف للإنتهاء من كتابي القادم الذي اظن انه سيكون دليلا شاملا لكل من يمتحن وظيفة البيع المؤسسي بجميع درجاته الوظيفية والقيادية، أطمح ان أنتهي من الكتابه في خلال أسابيع قليلة ثم ادخل مرحلة المراجعة والتدقيق ثم النشر. و الحقيقة اننى شعرت بالشوق الى الكتابة في ليكتانك و التفاعل مع أصدقائى ، و رأيت ان اشرككم في قسم من الأقسام يتحدث عن درجات النضج الإدارى Maturity Levels فى اقسام التسويق و البيع.

تمر المؤسسات بعدة أطوار في تاريخ حياتها العملي، تبدأ في العاده بطور البداية حيث الجميع يعمل و يبتكر طرقاً مختلفة لأداء الوظائف، لا تكون في العادة مدونة في اى وثيقة و لكنها مسجلة في عقل من ابتدعها (الذى يكون في العادة مؤسس أو مؤسس العمل أو الطامح الأول الذى يتم تعيينه)، تتوارث هذه الطرق من شخص إلى آخر و تصبح نوعاً من ثقافة القيام بالعمل في هذه المؤسسة. مع الوقت يتغير الأشخاص و تتغير ادوارهم و تبقى الثقافة السائدة هي "الاجتهاد" و التفكير الشخصى في المهمة التى يقوم بها من يتعهدهم لاحقاً، مما يشكل نوعاً من الفوضى المنظمه يكون الحكم فيها هو من يحمل اللقب الأكبر أو من له اقدمية في الشركة. تسمى هذه المرحلة بالمرحلة الفوضوية Chaotic و تليها مراحل عديدة كما سيتبين فى الأسطر القادمة.

المستوى الأول: الفوضى أو Chaotic و تتمتعن خصائص هذا المستوى فى عملية التسويق أن يكون التركيز هنا منصبا على الأنشطة المختلفة دون تخطيط تفصيلي مسبق، و لكن كردود افعال طلبات الادارة العليا والأقسام المختلفة من الشركة. تقتصر التقارير التى يقدمها قسم التسويق على نواتج الأعمال التسويقية (عدد و وصف الحملات والفعاليات، عدد رسائل البريد أو الواتس آب الذى تم إرساله، عدد من أجابوا بالحضور و من قاموا بالحضور الفعلي، الخ) أما عن خصائص هذا المستوى فى عملية المبيعات فإن ردود افعال على ما يحدث فى السوق و جهود و قرارات غفوية لاترتكن إلى استراتيجيه أو تخطيط. كذلك الامر مع الادارة الداخلية لقسم المبيعات، تعيين عنوانى لايستد الا على السيرة الذاتية للمتقدم و اإدعاءاته، مما يشكل نوعاً من الفوضى المنظمه يكون الحكم فيها هو من يحمل اللقب الأكبر أو من له اقدمية في الشركة. تسمى هذه المرحلة بالمرحلة الفوضوية Chaotic و تليها مراحل عديدة كما سيتبين فى كل منها Sales Process و يكون تحديد الهدف البيعى فى العادة مقتصراً على نسبة اضافية على ما تم تحقيقه العام الماضى (زياده قدرها ٢٠-٣٠٪) و ليس على اى منهجية علمية.)

المستوى الثانى:مبدؤ /موق/محدد أو Defined فان خصائص هذا المستوى فى عملية التسويق تتضمن فى هذا المستوى يتم تبادل المعلومات بين ادارة التسويق و المبيعات و لكن دون تسويق استراتيجى يأخذ فى الاعتبار ظروف السوق أو النتائج الجديدة، الخ. ما يتم تداوله من معلومات من الفعاليات يكون فى صورة خام تقتصر الى التحديد و تقتصر على اسماء و بيانات للتواصل فقط و لا يشكل ما يمكن اعتباره قوائم استراج Leads

أما عن خصائص هذا المستوى فى عملية المبيعات فانه فى هذا المستوى تبدل الشركات بعض الجهود بتبنى منهجية معينة و لكن لا يتم توصيلها الى فريق البيع أو الاقتناع بها من قبل فريق البيع و تظل فى الكثير من الافضل الاجيان حبراً على ورق و تظل القرارات مبنية على ردود افعال. نرى بعض الشركات و قد طبقت نظام ادارة علاقاتCRM، Customer Relationship Management العملاء و لكن لا تجده مستخدماً بفعالية كاملة.

خالد حسن لقناة " BBC " العربية :

عشوائيه التوسع فى استخدام تقنية" التعرف على الوجه " يدعم الاتجاه للدولة الامنية ومطلوب تقنيها



والتكنولوجيا "تيسر" اكثروا اننا حتى الان لم نصل المعايير الموحدة والمقاييس المنظمة لهذه التقنية .

أضاف التوسع فى استخدام هذه التقنية بصورة "عشوائية" يمكن ان يؤدى الى نتائج سلبية ويحد من فوائدها خاصة عندما نتحدث عن حرية الافراد وحماية خصوصياتهم وكنفى ان تشير ان استخدام برنامج شركة "امازون" للتعرف على الوجه ادى الى وضع 28 عضو من الكونجرس الأمريكى على قائمة المطلوبين امنيا وهو ما يؤدى اننا بحاجة الى مزيد من الوقت لتطوير هذه التقنية قبل التوسع فى تعميم استخدامها حتى لا يكون هناك ضحايا ابرياء جراء الاعتماد عليها ويظل السؤال المهم كيف نستطيع أن نحظى بالأمان والأمان دون أن نكون دولة "أمنية" الأمر يحتاج الى بناء ثقة مع المجتمع" دون فرض مراقبة جميع تحركات أفراد ه .

المشكلة أعمق بكثير مع تطور هذه التقنية التى باتت تميز تفاصيل دقيقة من أجل تحديد هوية أشخاص بل ويسمى البعض لاعتماد تعبيرات الوجه كدليل على شخصيته وهو ما لم يثبت له اى دليل علمى معترف به ويمكن الاعتماد عليه .

وعن الدول التى تستخدم هذه التقنية أشار بدء الاعتماد على هذه التقنية من نحو عقد من الزمن إلا أن الولايات المتحدة وروسيا واليابان والصين ودول الاتحاد الأوروبي تعد من أكثر الدول اعتمادا عليها لأسباب مختلفة بعضها لمقع الحريات ورصد النشاط السياسيين أو لتابعة المجرمين جنائيا بالإضافة إلى رصد الإرهابيين كذلك بدأت بعض دول منطقة الشرق الأوسط فى تركيب الكاميرات المراقبة فى شوارعها ، وبعضها مزود بتقنيات التعرف على الوجه ، وبالتالي هناك توجه عام على مستوى العالم لاستخدام هذه التقنية بما يخدم الهدف " الأمنى " .

وفيما يتعلق بمدى جاهزية هذه التقنية للقيام بدورها أكد حسن ان هذه التقنية تستند بصورة للقيام بدورها على مجموعة من المعادلات البرمجية والخزميات ، التى تعتمد على الذكاء الاصطناعى ، لبناء ابرامج مزودة بقاعدة بيانات ضخمة من الصور والتى يمكن من خلال التقاط صور الاشخاص بمقارنتها بقاعدة البيانات ، بسرعة كبيرة جدا ، وبالتالي تحديد هوية هذا الشخص ولكن فى الحقيقة فإن الكثير من الباحثين العالمية فى شركات تكنولوجيا المعلومات العالمية على غرار ، مايكروسوفت وجوجل " وحتى ان المعهد الوطنى الأمريكى للمعايير

كتب: شيماء حسن

أكد الكاتب الصحفي خالد حسن رئيس تحرير جريدة "عالم رقمى" ان دائما هناك خط فاصل بسيط بين توسع الجهات الحكومية فى استخدامها لحلول امن المعلومات وتأمين البيانات الخاصة بالمواطنين وبين خصوصية المواطن اذ مع استخدام الجهات الامنية حول العالم لتقنيات التعرف على الوجه ، والتى تستند على تقنيات الذكاء الاصطناعى ، فان تحركات الافراد بات مرصودة من جانب هذه الأجهزة الامنية حتى لو كان هذا المنهم ليس محل ريبه او اتهام وهو امر يثير الشكوك بقوة حول اهداف هذه التقنية والتحول نحو الدولة الامنية فى رده كبره لحقوق الانسان واحترامه حرياتهم المدنية وخصوصيته فى التنقل بأمان لاسيما وان الحجة الاساسية تكون محاربة الارهاب والجريمة فى الشارع .

جاء ذلك فى لقائه مع قناة تلفزيونيون ال " BBC " العربية للتعليق لقيام عد من المؤسسات الحقوقية حول العالم بإصدار تقارير من أجل رفع التوعية تجاه مخاطر التكنولوجيا، وخصوصا تقنية التعرف على الوجه، معارضة استخدام الحكومات لها بهدف القمع أو التحديد العرقى العنصرى للأشخاص أو انتهاك خصوصيتهم وإلى أى حد تعد هذه التقنية "شريرة" وما عى أهم فوائدها ؟

أضاف باتت تقنية التعرف على الوجه أمر واقع ، فى حياة الكثيرين، مع اعتماد ملايين الناس فى جميع أنحاء العالم لمسح وجوههم عبر الأجهزة الإلكترونية باستخدام البرامج المختلفة عبر الهواتف الذكية وغيرها، إلا أن

توقيع اتفاقية تعاون بين الشركة المصرية للاتصالات وهواوى العالمية لإنشاء معمل ابداع ومركز تدريب تكنولوجيا



المعلومات ITI، والمعهد القومي للاتصالات، وهيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات "إيتيدا"، وقامت الشركة خلال اللقاء باستعراض تكنولوجيا الجيل الخامس وتطبيقاتها فى مجال الذكاء الاصطناعى فى عدة مجالات منها الزراعة والرعاية الصحية، حيث تم مناقشة التعاون فى مجالات

التكنولوجيا المتقدمة فى مجال الاتصالات وتطبيقاتها المختلفة، حضور اللقاء الدكتور حسام عثمان نائب رئيس هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات "إيتيدا"، وعدد من قيادات وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات.

4 مراحل لتصالح مخالفات البناء وفقا للقانون رقم 17 لسنة 2019 :

إعادة توزيع عائدات المصالحات لدعم مشروعات البنية التحتية وموازنة الدولة

من طلاء كامل الواجهات، علماً بأنه في حالة رفض التصالح، أو عدم سداد 25% على الأقل من قيمة التصالح خلال 60 يوماً من تاريخ الموافقة، يصدر قراراً بالرفض واستكمال الإجراءات التنفيذية اللازمة تجاه البنى الخالف.

وأبرز الإنفوجرافه المستندات المطلوبة لتقديم طلب التصالح وهى كالتالى: صورة من بطاقة الرقم القومى لمقدم الطلب، والمستندات الدالة على صفة مقدم الطلب بالنسبة للأعمال الخالفة بالبنى المطلوب التصالح عليه، وكذلك المستندات الدالة على أن الخالفة المطلوب التصالح فيها تم القيام بها قبل العمل بأحكام قانون التصالح فى 8 أبريل 2019، فضلاً عن نسختين من الرسومات المعمارية للمبنى المنفذ على الطبيعة معتمدين من مكتب هندسى، بالإضافة إلى نسخة من الرسومات المرفقة بترخيص البناء وصورة أورتيلك الترخيص

المركز الاعلامى : القانون قفزة نوعية للحد من العشوائيات والمباني المخالفة وتقليل النزاعات القضائية

وجهاء فى الإنفوجراف أن المساحات أكثر من 1000 متر مربع حتى 2000 متر مربع يتم سداد 3000 جنيه فى المبنى 2000 جنيه فى القرى وتوابعها، أما المساحات أكثر من 2000 متر مربع حتى 4000 متر مربع يتم سداد 4000 جنيه فى القرى وتوابعها، وأخيراً المساحات أكثر من 4000 متر مربع يتم سداد 5000 جنيه فى المدينة والقرى وتوابعها على حد سواء .

ورصد الإنفوجرافه أن المرحلة الثانية من مراحل التصالح فى مخالفت البناء، يتم فيها دراسة الطلبات الخاصة بالتصالح لإصدار القرار الخاص بقبول أو رفض التصالح، أما فى المرحلة الثالثة فتم اللجوء إلى المبالغ المطلوبة فى كل منطقة على أساس قيمة سعر المتر لكل منطقة. وأخيراً المرحلة الرابعة فإنه فى حالة قبول طلب التصالح يتم دفع مقابل التصالح والتأكد

اشتراط سداد 25 ٪ على الأقل من قيمة التصالح خلال 60 يوما من تاريخ الموافقة

نسخة من الرسومات المرفقة بترخيص البناء وصورة أورتيلك الترخيص إن وجد، بجانب تقرير فنى معتمد من نقابة المهندسين يثبت أن الهيكل الإنشائى للمبنى وأساساته يحقق السلامة الإنشائية، وأخيراً الإصال الدال على سداد رسم فحص الطلب.

ورصد الإنفوجرافه، النسب التقديرية لمقابل التصالح وتقنين الأوضاع من قيمة المتر المسطح طبقاً لنوع الخالفة وهى كالتالى: يلتزم المخالف بدفع100% من قيمة المتر المسطح لمقابل التصالح فى حالة البناء بدون ترخيص ومتعدى الاشتراطات التخطيطية والبنائية السارية، أو فى حال تغيير الاستخدام فى المناطق التى ليس لها مخططات تفصيلية، كما يلتزم المخالف بدفع 80% من قيمة المتر المسطح لمقابل التصالح فى حال البناء بدون ترخيص ومطابق للاشتراطات التخطيطية والبنائية السارية، فى حين يلتزم المخالف بدفع 25% من قيمة المتر



ذات الطراز المعمارى المتميز، وكذلك فى حالة تجاوز قيود الارتفاع المقررة من سلطة الطيران المدني أو تجاوز متطلبات شؤن الدفاع فى الدولة، بالإضافة إلى البناء على الأراضي المملوكة للدولة، وكذلك البناء على الأراضي الخاضعة لقانون حماية الآثار وحماية نهر النيل، بجانب تغيير الاستخدام للمنطق التى صير لها مخططات تفصيلية معتمدة من الجهة الإدارية، وأخيراً حالات البناء خارج الأحوزة العمرانية عدا حالات الاستثناء الواردة بالقانون.

تعد أوقات رد الفعل مهمة بشكل خاص فى ألعاب FPS، ومع الأداء العالى سيكون من الأسهل الحصول على هذا الهدف عند الدوران فى الزاوية أو تتبع حركة العدو بدقة باستخدام التقاطع. فى MMORPGs، سواء أكان الإغارة أو القيام بنمط "لأعب مقابل لأعب" (PVP) ستضمن الشاشة المصممة للأداء السريع إمكانية تضاى كل مناطق التأثير وزيادة وقت التشغيل إلى الحد الأقصى.

تتميز "إيه أو سي" فيمجموعة شاشات الألعاب الكمبيوترية "السلسلة الأسرع" بعد أدنى 144 هرتز أو أعلى من معدلات التحديث، وأوقات استجابة تقل عن 1/١٠م، ووظيفة مكافحة التمزق مع AMD FreeSync أو NVIDIA G-Sync الأحدث، وتتوافر تلك الميزات مما تضمن للمستخدمين فى جميع مستويات الألعاب تجربة أداء من الدرجة الأولى يتمتع بها اللاعبون المحترفون فى جميع أنحاء العالم.

عشاق الألعاب الإلكترونية هم حشد متنوع لديهم الخلفيات الفردية والتفضيلات الشخصية. لكن التجربة أظهرت أنه فى بعض الأحيان يكون الحل البسيط هو الحل الأفضل، وتتركز "إيه أو سي" فى سلسلة Fastest Series على السرعة والأداء قبل كل شيء.

تعتبر سلسلة ألعاب شاشات الكمبيوتر من "إيه أو سي" AOC من أبرز المنافسين فى عالم شاشات الألعاب الكمبيوترية لسنوات تقدم شاشات قيمة للاعبين المحترفين وغير المحترفين على حد سواء. حافظت "إيه أو سي" أيضاً على التزامها تجاه مجتمع الرياضات الإلكترونية والصناعة من خلال رعاية الأحداث الرياضية الإلكترونية والتواصل مع مجتمع الألعاب من خلال الأحداث المحلية.

عند التنافس على مستويات عالية، غالباً ما يعود الفرق بين النصر والهزيمة إلى سرعة رد الفعل و الحركات الحاسمة – وهذا هو السبب فى أن معدلات التحديث المرتفعة وأوقات الاستجابة والتكنولوجيا المضادة للتمزق ضرورية فى شاشات الألعاب الإلكترونية. فمثلاً:

ستكون قادراً على إدارة الوحدات بشكل أفضل فى ألعاب RTS حيث تكون كل نقرة بالماوس وحركة الوحدة مهمة فى تحقيق النصر.

ملكك الاستمتاع بحركات أكثر دقة وإدراكاً بواسطة Hitbox فى معارك الفريق ومراحل المرح فى العديد من ألعاب MOBA.





الهنيوزون
بقلم:
د. ياسر بهاء الدين

سهر الليالي

تحدث توني روبنز في كتابه "أيقظ قواك الخفية" أو "Awaken the Giant Within" عن ثلاثة معتقدات لابد أن يتحلى بها أى شخص يسعى للتغيير المستدام مهما كان ذلك التغيير مهماً أساسياً أم بسيطاً وثانويًا وهي:

الاعتقاد الأكيد أن هناك شيئاً لابد أن يتغير: حيث يوجد من يتحدث دائماً عن تغيير وضع ما بإضافة كلمة "من المفروض" أو "أتمنى" مثل أتمنى أن أحصل على مرتب أعلى أو من المفروض أن يكون وزني كذا وكذا. وفي بعض الأحيان يكون التغيير مشروط مثل "بمجرد أن أجد الوقت الكافي سأقوم بقراءة كتاب عن التطوير الذاتي" أو "عند توافر المال لن أتردد في بدء عمل خاص بي". التحدي هنا أن التغيير لم يصل إلى درجة الاحتياج الشديد ولكنه مجرد أمنية ورغبة وبالتالي فعندما يتم إضافة الكلمات السابقة لما نسعى لتغييره غالباً ما تتبعه أفكار وأفعال تفقر للجدية والالتزام ولكن إذا ما كان التغيير واجب فيجب استخدام كلمات الالتزام مثل "لابد" "من الضروري" "يتحتم علي" حتى تتولد الأفكار وتؤديها الأفعال التي تبني مسار التغيير على أساس قوى فهناك فرق كبير بين "أتمنى أن أتعلّم اللغة الإنجليزية" و "لابد أن أتعلّم اللغة الإنجليزية" فالأولى لن يتبعها تفكير في التخطيط للتعلّم ولكن الجملة الثانية تبيّن على خلق شعور بأنه يجب أن يتبعها بعض الأفكار ومن ثم الأفعال التي تؤديها حيث أننا كيشر نتحرك غالباً عند الشعور بضرورة الفعل وليس النصيحة للفعل فتزداد احتمالية أخذ خطوات عملية لإحداث التغيير المرغوب.

الإيمان بأنني أنا فقط مصدر التغيير الذي لابد أن يحدث وليس شخصاً آخر ولا سأستمر دائماً في البحث عن غيري ليحدث التغيير في حياتي وبالتالي سأستمر فيما أنا فيه وسألتقي بالولم على أي من كان كسبب لكل ما أنا عليه. وقد اتفق توني روبنز مع قول الله تعالى "إن الله لا يُغيّر ما بقوم حتى يغيروا ما بأنفسهم". بالرغم من ذلك يجد الكثير صعوبة في تحلّل تلك المسؤولية حيث من الأسهل أن أكون أنا ضحية الظروف والمجتمع والناس على أن أتحمل أنا مسؤولية التغيير وبالتالي أكون أنا الوحيد المحاسب إن حدث أى تغيير أو فشل وبالتالي الشعور بعدم القدرة على إحداث ذلك التغيير وذلك يقودنا للنقطة التالية.

الإيمان الدائى بالقدرة الشخصية على التغيير فقد يعتقد أحدهم بأن مسؤولية التغيير تقع على عاتقه ولكن ليس لديه القدرة على إحداث ذلك التغيير وهنا فلا طائل من الاعتقادات السابقة إذا ما كان الشخص غير مؤمن بقدرته على التغيير بسبب ضعفه أو قلة معلوماته أو مهاراته أو حتى هشاشته إصراره وكل تلك الأسباب ما هي إلا معطيات وأهية حتى نبتعد عن تحمل مسؤولية التغيير ولكن ما إن يؤمن الفرد بقدرته على التغيير فسيجد الأساليب والطرق التي تساعد على تنمية مهاراته وقدراته ومعلوماته وبالتالي تغذية فكرة أهمية التغيير ومن ثم ازدياد الإصرار على إحداثه وهنا يحدث الفرق.

بدون هذه الاعتقادات الثلاثة فإن أى تغيير — من وجهة نظر توني — لن يستمر طويلاً حتى وإن بدأ وأخذ مع أول عقبة أو إخفاق سنظهر الأعداء والتي لا يهزها إلا الإيمان بتلك المعتقدات الثلاثة.

وأخيراً فإنه لا يوجد — لا يسعى إلى التغيير مهما كان مستوى نجاحه فإن الجميع يسعى للتطوير بحيث ينظر عما تم إحراره من إنجازات ونجاحات ولكن الادعى أن يعي هؤلاء الذين ما زالوا في بداية الطريق أو من هم ضلوا الطريق أو من توقف بهم قطار الحياة في أحد محطاته وينتظرون فقط ما هو سهل ويتماشى ما أهوانهم ولا يؤمنوا بأن "من طلب العلا، سهر الليالي".



رغم أنه ما زال أقل من 1% من الناتج القومي :
محمود صقر : "أكاديمية البحث العلمي" تخصيص 23.5 مليار جنيه لتمويل الأبحاث والمشروعات العلمية

كُتِبَ : شيماء حسن
أكد الدكتور محمود صقر - رئيس أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا أن هناك طفرة ملحوظة في قطاع البحث العلمي نتيجة الدعم الذى يوليه الرئيس عبد الفتاح السيسى حالياً للمطروحة البحثية في مصر، كاشفاً عن تخصيص 23,5 مليار جنيه العام الحالى لتمويل الأبحاث والمشروعات العلمية، وهو أعلى تمويل تم تخصيصه للبحث العلمي، وما زال أقل من نسبة 1% من الناتج القومي المنصوص عليه في الدستور .

أضاف ، بمناسبة الاحتفال بعيد العلم — أن هذه هي المرة الثالثة التي يحرس فيها الرئيس السيسى على تكريم العلماء والباحثين في عيد العلم، مما يعد دفعة قوية لمنظومة البحث العلمي في وقتنا الحالي، موضحاً أن هناك العديد من العوامل التي جعلت الفترة الحالية هي الأفضل في تاريخ البحث العلمي في مصر من أهمها وجود ثقافة سياسية وإدارية داعمة لأهمية البحث العلمي في مصر بعد أن كان مهشماً ومشتتا بين أكثر من جهة دون تنسيق.

مصر تتقدم عالمياً

وأكد تحسن جميع المؤشرات المتعلقة بمدخلات ومخرجات العلوم والتكنولوجيا والابتكار طبقاً للمعايير الدولية حيث تقدم ترتيب مصر في مؤشر الابتكار العالمى عام 2019 إلى المرتبة رقم 92 متقدمة 15 مركزاً خلال 4 سنوات من بين 129 دولة شملها المؤشر .

وكشف صقر عن أنه مخرجات البحث العلمى في مختلف المجالات خلال الفترة الحالية منها تنفيذ أكبر مشروع بحوث وتطوير تطبيقي مدعوم من الاتحاد الأوروبي بمدينة برج العرب "مشروع MATS" في مجال مركبات الطاقة الشمسية وتحلية المياه بميزانية تبلغ 9.5 مليون يورو، تحملت مصر منها 2,4 مليون يورو، وهو بمثابة أكبر مركز للبحوث والتطوير في شمال أفريقيا.

ولفت إلى مشروع المعمل المصرى الصينى المشترك للبحوث والتطوير في مجال إنتاج الخلايا الشمسية بمقر المركز الإقليمى لتنمية جنوب مصر والتابع لأكاديمية البحث العلمى في جزيرة قمران بمحافظة سوهاج، وذلك تنفيذاً لاستراتيجية العلوم والتكنولوجيا والابتكار لوزارة التعليم العالى والبحث العلمى 2030 في مجال نقل وتوطين التكنولوجيا وتعميق التصنيع المحلى.

تحالف وطنى لدعم الإلكترونيات

وفى مجال تحلية المياه، قال رئيس أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا إنه تم إنشاء تحالف وطنى لتعميق التصنيع المحلى في صناعة تحلية المياه بتمويل سنوى 10 ملايين جنيه، وتضمن محلى لمحطة تحلية مياه متحركة تعمل بالطاقة الشمسية بقيمة 21 متراً مكعباً، وتم التوصل إلى بعض التكنولوجيات الجديدة والمتكررة في مجال تحلية المياه بالأغشية عند درجات حرارة منخفضة "52 درجة مئوية" مما سيقلل من فاتورة كلفة تحلية المياه.

وبالنسبة لمشروعات الزراعة والغذاء، لفت صقر إلى أن المشروع يتم بالتعاون مع مدينة زويل للعلوم لتطوير أسمدة يوريا بطيئة التحلل من خلال التحكم في معدل تسربها إلى التربة وخفض معدل التبخير الذى يؤدي لتلوث الهواء نتيجة الانبعاثات، كما تم تصنيع "الصوامع البلاستيكية" لتخزين القمح محلياً والتي أدت إلى تقليل الفاقد بنسبة تصل إلى 20% . وأشار إلى أن المشروع يتم بالتعاون مع وزارة الإنتاج الحربى لتطوير مكايير فحم صديقة للبيئة تقوم بحرق الأخشاب وإنتاج الفحم بدون تأثيرات ضارة على البيئة وتقلل من انبعاثات غاز ثاني أكسيد الكربون والتأثيرات الخاصة بالسمحابة السوداء، ما يقلل من التأثيرات الضارة على البيئة والصحة العامة.



خلال تكريمه 18 عالماً فى احتفالية " عيد العلم " :

السيى : هدفنا التحول إلى اقتصاد رقمى يعتمد على العلم والمعرفة ومواكبة السباق الحصارى

بالأبحاث التى قاموا بها فى خدمة المجتمع وأهداف التنمية فى مصر، حيث منحهم الرئيس الأوسمة وهم أولا " جوائز النيل " وتم منحها للدكتور محمد عبد القادر على صبح - الأستاذ بمركز أمراض الكلى والمسالك البولية جامعة المنصورة-الدكتور نبيل عبد الباسط إبراهيم سليم - الأستاذ المنقرغ بالمركز القومى للبحوثوالدكتور جمال الدين إبراهيم محمد ابو السرور - الأستاذ المنقرغ بكلية الطب جامعة الأزهر .

وبالنسبة لجوائز الدولة التقديرية حصل كل من الدكتور نبيل عبد المجيد محمود صالح - الأستاذ الباحث المنقرغ بالمركز

تحت قيادته. أضاف تم السير فى أكثر من 27 مشروعاً فى التعليم العالى والبحث العلمى من خلال تعظيم فرص توافر الخدمات لأكثر عدد من الدارسين، مشدداً على أن المشروعات البحثية تخدم احتياجات سوق العمل، من خلال الاستراتيجية القومية للوظائف بالمستقبل، ولتحقيق استراتيجية التنمية المستدامة.

أشار بلفت موازنة التعليم الجامعى هذا العام 43,5 مليار جنيه فى الجامعات موزعة على 27 جامعة حكومية و43 مهنياً، وتخدم 3 ملايين طالب، ويدخل منهم 600 ألف خريج سنوياً لسوق العمل، مؤكداً أنه تمت إضافة 3 جامعات جديدة.

وأوضح عبد الغفار أنه جارى دراسة إنشاء الجامعة المصرية لتكنولوجيا المعلومات بالعاصمة الإدارية الجديدة، وهى جامعة متخصصة فى تكنولوجيا المعلومات، وإنشاء 7 جامعات تكنولوجيا فى مختلف المحافظات مضيفاً أنه تم إجراء اختبار معرفى موحد لعدد من كليات القطاع الصحي، وجارى العمل على ميكنة كل الإجراءات والاختبارات الأسبوعية، لربط الامتحانات المعرفية الموحدة كمنظومة للحصول على تراخيص مزاولة المهنة.

أوضح الامتحانات ستكون مبنية على الحاسب الآلى لقياس المهارات والقدرات للطلاب، مشيراً إلى أنه جارى تعميم التجربة على كل كليات الطب والتفريغ، لقياس درجة نفع الطيب، مشدداً على أن الامتحان سيعلن عنه في نفس التوقيت فى كل الجامعات، وسيكون مقياساً للمعلومات والقدرات التي يمكن اكتسابها للطلاب.

إنشاء 3 جامعات تكنولوجية جديدة
أكد وزير التعليم العالى أنه في ظل توجيهات القيادة السياسية بالاهتمام بالتعليم الفنى والتكنولوجي، فقد صدر قانون إنشاء وتعظيم الجامعات التكنولوجية، مما مكّن الوزارة من إنشاء 3 جامعات تكنولوجية جديدة، تبدأ الدراسة بها هذا العام من إجمالي مستهدف 7 جامعات فى مختلف أنحاء الجمهورية .

وأضاف وزير التعليم العالى، أن هذه الجامعات هي : جامعة القاهرة الجديدة التكنولوجية ، جامعة الدلتا التكنولوجية بقويسنا ، وجامعة بنى سويف التكنولوجية، لافتاً إلى أن هذه الجامعات تعنى بتخريج كوادر فنية تتناسب مع الثورة الصناعية الرابعة والتكنولوجيات البازغة.

وفيما يتعلق بالمعاهد والجامعات الخاصة وانكسارها لحجم إسهام المجتمع الخاص والأهلى فقد أشار إلى أنه قد صدر القرار الجمهورى بإنشاء 3 جامعات خاصة جديدة، منها 28 إلى أنه قد ارتفع عدد الجامعات الخاصة والأهلية إلى 167 معهداً عالياً

ومتوسطاً وخاص .
وتابع أنه في إطار خطة الوزارة لتحقيق التنافسية الدولية ومؤسسات التعليم العالى المصرى ، فقد تم إنشاء عدد من فروع الجامعات الأجنبية بالعاصمة الإدارية الجديدة من أصل 7 جامعات دولية . ومن المتوقع بداية الدراسة فيها خلال العام الحالى والقادم، مؤكداً أن هذه الجامعات أنشئت لإتاحة تعليم عالمى على أرض مصر وتحقيق المزيد من التنوع والتنافسية بين الجامعات ، فضلاً عن توفير نفقات الإبتعاث وجذب الوافدين من خارج مصر .



رئيس جامعة النيل الأهلية : تقدم مصر مهرون بدعم البحث العلمى والاعتماد على الأفكار المتبتكرة

كُتِبَ : ياسل خالد
وجه الدكتور طارق خليل -رئيس جامعة النيل الأهلية : الشكر للسيد الرئيس عبد الفتاح السيسى رئيس الجمهورية، لحرصه على الاحتفال بعيد العلم فى موعده الذى انطلق فيه من 75 عام وتحديداً فى السابع عشر من أغسطس عام 1944 .

وأشاد رئيس جامعة النيل الأهلية : بكلمات الرئيس عبد الفتاح السيسى : فى احتفال مصر بعيد العلم : وتكريم الرئيس لعدد من العلماء الحاصلين على جوائز الدولة المختلفة من أساتذة الجامعات والمراكز البحثية.

وأكد رئيس جامعة النيل الأهلية أن مصر لن تتقدم بدون البحث العلمى والاعتماد على الأفكار المتبتكرة ، وأنه أن الأوان للانتقال إلى شعار "العلم هو الحل"، خاصة أن العلم والتكنولوجيا هما فقط الدافعون على حل جميع المشاكل التى يعانى منها المجتمع المصرى وسيحقق التطوير والتقدم.

وقال جامعة النيل الأهلية تعد بأن تكون دوماً فى مصاف الجامعات المصرية التى تقود قاطرة التنمية : وأن الجامعة ومجلس أمنائها وأعضاء هيئة التدريس وطلابها يتعهدون أمام كل المصريين بأن تكون النموذج الحقيقى والأمثال للجامعات الأهلية : خاصة وأنها الجامعة الأهلية الأولى فى القرن ال 21 .والتي تقدم منظومة بحثية ريادية تقوم على دعم التطور التكنولوجى وريادة الأعمال وتوفير بيئة داعمة لهم : حتى يتمكنوا من تنفيذ أفكارهم وتحقيق معدلات نمو أسرع للمشروعات الصغيرة والمتوسطة وتحقيق مردود اقتصادى واجتماعى : تماشياً مع توجه القيادة السياسية والحكومة .

وأوضح أن الرئيس أكد فى كلماته على قيمة العلم والعلماء وعلى أهمية البحث العلمى : وهو دوماً ما تسعى الجامعة أن يكون فى مقدمة أولوياتها خاصة أن الرئيس أكد على ضرورة وجود مجتمع يتعلم ويفكر ويبتكر وهو ما ترمى إليه أهداف جامعة النيل الأهلية .

ومناهجها الدراسية بما يلائم احتياجات العصر.وذلك عن طريق تطوير منظومة التعليم العالى وفقاً لمتطلبات التكنولوجيا البازغة ودمج تخصصات الذكاء الاصطناعى وعلوم البيانات بمناهج التعليم بالجامعات المصرية، واتساقاً مع أحدث النظم العالمية من حيث المناهج وطرق التدريس وتوفير العامل والتجهيزات اللازمة ومواكبة التطورات العلمية الحديثة فى المجالات التكنولوجية الناشئة.كأننا تكنولوجى والطاقة الجديدة والمتجددة وغيرها" .

تحديات العصر
السيدات والسادة، لقد حان الوقت لأن يتحول الاقتصاد المصرى إلى اقتصاد يقوم على العلم والمعرفة وأن تتم مصر بمقدراتها بفضل جهود وإبداعات شبابها وعلمائها .فالسباق الحصارى هو إحدى سمات عالمنا المعاصر الذى يعتمد على ما تنتجه الشعوب وعلماء وثقافة وعلماء

*** الأولوية لبناء الإنسان المصرى صحياً وعلمياً وثقافياً للنهوض بالمجتمع**
*** تطوير البنية التشريعية المتكاملة لمواكبة التطورات العالمية وتشجيع البحث العلمى والابتكار**
*** نسعى للتوسع فى إنشاء مراكز للتميز العلمى ومكاتب نقل وتوطين التكنولوجيا لخدمة سوق العمل**

تكنولوجيا وما يرتبط بها وما يقوم عليها من نمو اقتصادى وعلاق.أن تحديات العصر الذى نعيشه الآن هي فى الواقع تحديات علمية وتكنولوجية، وهو عصر لا تنافس فيه ولا مشاركة عالمية ولا نفاذ إلى الأسواق الخارجية إلا من خلال العلوم والتكنولوجيا والابتكار، وهى الأفكار التى تمت ترجمتها إلى إطلاق مبادرة نحو مجتمع يتعلم ويفكر ويبتكر، ثم إطلاق بنك المعرفة المصرى، وإعادة تقليد الاحتفال بعيد العلم فى إشارة واضحة إلى أن الدولة تولى العلم والعلماء أهمية قصوى ولقد استمرت فى تنفيذ وخدمة رؤيتها الاستراتيجية، لاسيما عن طريق زيادة المخصصات المالية

الموجهة إلى التعليم العالى والبحث العلمى" . وأضاف الرئيس كما بدأت الحكومة فى إعادة صياغة بنية تشريعية طموح ومتكاملة ومعفزة للبحث العلمى والابتكار إلى جانب إنشاء الجامعات الجديدة الإقليمية والدولية والخاصة والتكنولوجية لإتاحة فرص تعليمية تلبيك بأبنائنا. كما دعمت الدولة إنشاء مراكز للتميز العلمى ومكاتب نقل وتوطين التكنولوجيا" .

أفاق المستقبل
"علماء مصر الأجيال الحضور الكريم،لعلكم تتفقون معى على أنه لم يعد أمامنا خيار سوى الأخذ بأسباب العلم والتكنولوجيا للنهوض بالأمة والانطلاق إلى أفاق المستقبل ومن ثم فإن الدولة حالياً تتجه سياسة تأكيد تميز الجامعات الجديدة فى برامجها التعليمية ومكاتب نقل وتوطين التكنولوجيا والمراكز البحثية والذين ساهموا

دور "عيد العلم"
وأهدى الدكتور خالد عبد الغفار - وزير التعليم العالى و البحث العلمى، درج عبد العلم للرئيس عبد الفتاح السيسى خلال الاحتفالية.

كما شهدت الاحتفالية تكريم الرئيس عبد الفتاح السيسى لعدد من العلماء الحاصلين على جوائز الدولة المختلفة من أساتذة الجامعات والمراكز البحثية والذين ساهموا

الابتكارية والعمل على تطويرها، بما يسهم فى تحويل أفكارهم المتبتكرة لمنتجات قابلة للتسويق بصورة تنافسية والمساعدة فى خلق فرص تسويقية لها، وتقديم منح دراسية للمبتكرين والتوايح من الطلاب لاستكمال دراساتهم فى الداخل أو الخارج، والمساهمة فى تأسيس بيئة داعمة للباحثين والمبتكرين بالتعاون مع المؤسسات والجهات الممولة لأفكارهم البحثية والابتكارية.

حساب بنكي
ونص القانون أنه يؤول للصندوق الجديد جميع المبالغ المودعة بحساب رقم (90000) الفئوح فى جميع البنوك المصرية باسم (وزارة التعليم العالى والبحث العلمى - صندوق لرعاية المبتكرين والتوايح)، وتخضع جميع موارده لرقابة الجهاز المركزى للمحاسبات، وللمجلس الإدارة التعاقد مع مراقب حسابات خارجي، وذلك دون الإخلال باختصاصات مندوبى وزارة المالية.

وتضمن نص المادة الرابعة من القانون على أنه يُفرض لصالح الصندوق رسم ترخيص يحصل مرة واحدة عند إصدار قرار تشغيل الجامعات الخاصة والأهلية مقداره (5%) من الميزانية المقررة للجامعة، كما يُفرض رسم إضافي مقداره 5% من الميزانية السنوية للجامعة الخاصة والأهلية عند إصدار قرار الموافقة على تعديل البيانات الخاصة بملاك الجامعة.

وفى محاولة لتوفير مصادر تمويل فإن القانون يُفرض لصالح الصندوق أيضا رسم سنوى مقداره (2%) من المصروفات الدراسية لطلاب الجامعات الخاصة والأهلية، مقابل الخدمات التى يقدمها الصندوق للتوايح والمبتكرين من طلاب تلك الجامعات، ويصدر قرار من الوزير المختص بالتعليم العالى بإجراءات ومواعيد تحصيل وتوريد هذا الرسم.

وبالنسبة للهيكل الإدارى للصندوق فأوضح القانون أنه يتولى إدارة الصندوق، مجلس إدارة، يُشكل بقرار من رئيس مجلس الوزراء برئاسة الوزير المختص بالبحث العلمى وعضوية، المدير التنفيذي للصندوق، و6 أعضاء من ذوى الخبرة على أن يكون أحدهم من مركز البحوث الفنية التابع للقوات المسلحة، وتكون مدة عضويته عامين قابلة للتجديد.

إعفاء عوائد الصندوق
كذلك نص القانون على إعفاء عوائد الصندوق والتسهيلات الائتمانية الممنوحة له من جميع الضرائب والرسوم ولا تسرى عليه أحكام قانون ضريبة الدخل ورسم تنمية موارد الدولة، كما لا يخضع لأي نوع من الرسوم والضرائب المباشرة المفروضة حالياً أو التى تقرر مستقبلاً .

وأخيراً نص القانون على خصم التبرعات الموجهة للصندوق من الوعاء الضريبى للمبرعين طبقاً للنسبة المحددة بضانون كما تخصص الدولة ما تقدره من الاراضى والمباني لتحقيق أغراض الصندوق والأهداف المنوط به تنفيذها .

كُتِبَ : شيماء حسن – وسيم إمام
أكد الرئيس عبد الفتاح السيسى أن مصر الجديدة تولى أهمية قصوى لبناء الإنسان المصرى صحياً وعلمياً وثقافياً، مضيفاً أن الإنسان المصرى هو أهم وأعلى ما نمتلكه من ثروات ويؤكد لنا التاريخ هذه الحقيقة، فرغم كل المحن، بقيت مصر، والحضارة المصرية، شامخة وملهمة، من آلاف السنين.

وقال الرئيس السيسى فى نص كلمته بمناسبة الاحتفال بعيد العلم، "يسم الله الرحمن الرحيم ..علماء مصر الأجيال.. السيدات والسادة.. الحضور الكريم.." فى البداية أسمحوا لى باسمى وياسم الشعب المصرى العظيم أن توجه جميعاً بمناسبة الاحتفال بعيد العلم بتحية تقدير لعلماء مصر الذين يستحقون منا كل اعتزاز وفخر لجهودهم الدؤوب وعلمهم الجاد فى إعلاء شأن وطنهم العزيز".

"السيدات والسادة مما لأشك فيه أن الإنسان المصرى هو أهم وأعلى ما نمتلكه من ثروات ويؤكد لنا التاريخ هذه الحقيقة، فرغم كل المحن، بقيت مصر، والحضارة المصرية، شامخة وملهمة، من آلاف السنين. ولذلك فإن مصر الجديدة تولى أهمية قصوى لبناء الإنسان المصرى صحياً وعلمياً وثقافياً، ومن هذا المنطلق كان إعلان عام 2019 عاماً للتعليم فى مصر، إيماناً منا بأن العلم والتعليم هما أساس النهوض بالمجتمع والعمل على تميته حيث تستهدف الدولة تنشئة العقل الفكر المستنير، المستعد لقبول العلم والمعرفة، والذي يتحلى بمهارات الفهم والتطبيق والتحليل، لذلك سعينا لتطوير المنظومة التعليمية لضمان تعليم جيد يرتبط ارتباطاً وثيقاً بمتطلبات المجتمع وسوق العمل المحلى والدولى ويسهم فى تخريج أجيال قادرة على الإبداع والمنافسة" .

احتضان الشباب المبتكرين الموهوبين
وقال الرئيس عبد الفتاح السيسى – الحضور الكريم.. إن الاهتمام بالتعليم والبحث العلمى والابتكار كان ولا يزال من أهم أولويات الدولة ومن هنا جاء الحرص على الالتقاء بشباب المبتكرين الموهوبين للاستماع إلى أفكارهم ومشكلاتهم وأفضل السبل لدعمهم، وهى الأفكار التى تمت ترجمتها إلى إطلاق مبادرة نحو مجتمع يتعلم ويفكر ويبتكر، ثم إطلاق بنك المعرفة المصرى، وإعادة تقليد الاحتفال بعيد العلم فى إشارة واضحة إلى أن الدولة تولى العلم والعلماء أهمية قصوى ولقد استمرت فى تنفيذ وخدمة رؤيتها الاستراتيجية، لاسيما عن طريق زيادة المخصصات المالية

الموجهة إلى التعليم العالى والبحث العلمى" . وأضاف الرئيس كما بدأت الحكومة فى إعادة صياغة بنية تشريعية طموح ومتكاملة ومعفزة للبحث العلمى والابتكار إلى جانب إنشاء الجامعات الجديدة الإقليمية والدولية والخاصة والتكنولوجية لإتاحة فرص تعليمية تلبيك بأبنائنا. كما دعمت الدولة إنشاء مراكز للتميز العلمى ومكاتب نقل وتوطين التكنولوجيا" .

أفاق المستقبل
"علماء مصر الأجيال الحضور الكريم،لعلكم تتفقون معى على أنه لم يعد أمامنا خيار سوى الأخذ بأسباب العلم والتكنولوجيا للنهوض بالأمة والانطلاق إلى أفاق المستقبل ومن ثم فإن الدولة حالياً تتجه سياسة تأكيد تميز الجامعات الجديدة فى برامجها التعليمية ومكاتب نقل وتوطين التكنولوجيا والمراكز البحثية والذين ساهموا

الابتكارية والعمل على تطويرها، بما يسهم فى تحويل أفكارهم المتبتكرة لمنتجات قابلة للتسويق بصورة تنافسية والمساعدة فى خلق فرص تسويقية لها، وتقديم منح دراسية للمبتكرين والتوايح من الطلاب لاستكمال دراساتهم فى الداخل أو الخارج، والمساهمة فى تأسيس بيئة داعمة للباحثين والمبتكرين بالتعاون مع المؤسسات والجهات الممولة لأفكارهم البحثية والابتكارية.

حساب بنكي
ونص القانون أنه يؤول للصندوق الجديد جميع المبالغ المودعة بحساب رقم (90000) الفئوح فى جميع البنوك المصرية باسم (وزارة التعليم العالى والبحث العلمى - صندوق لرعاية المبتكرين والتوايح)، وتخضع جميع موارده لرقابة الجهاز المركزى للمحاسبات، وللمجلس الإدارة التعاقد مع مراقب حسابات خارجي، وذلك دون الإخلال باختصاصات مندوبى وزارة المالية.

وتضمن نص المادة الرابعة من القانون على أنه يُفرض لصالح الصندوق رسم ترخيص يحصل مرة واحدة عند إصدار قرار تشغيل الجامعات الخاصة والأهلية مقداره (5%) من الميزانية المقررة للجامعة، كما يُفرض رسم إضافي مقداره 5% من الميزانية السنوية للجامعة الخاصة والأهلية عند إصدار قرار الموافقة على تعديل البيانات الخاصة بملاك الجامعة.

وفى محاولة لتوفير مصادر تمويل فإن القانون يُفرض لصالح الصندوق أيضا رسم سنوى مقداره (2%) من المصروفات الدراسية لطلاب الجامعات الخاصة والأهلية، مقابل الخدمات التى يقدمها الصندوق للتوايح والمبتكرين من طلاب تلك الجامعات، ويصدر قرار من الوزير المختص بالتعليم العالى بإجراءات ومواعيد تحصيل وتوريد هذا الرسم.

وبالنسبة للهيكل الإدارى للصندوق فأوضح القانون أنه يتولى إدارة الصندوق، مجلس إدارة، يُشكل بقرار من رئيس مجلس الوزراء برئاسة الوزير المختص بالبحث العلمى وعضوية، المدير التنفيذي للصندوق، و6 أعضاء من ذوى الخبرة على أن يكون أحدهم من مركز البحوث الفنية التابع للقوات المسلحة، وتكون مدة عضويته عامين قابلة للتجديد.

إعفاء عوائد الصندوق
كذلك نص القانون على إعفاء عوائد الصندوق والتسهيلات الائتمانية الممنوحة له من جميع الضرائب والرسوم ولا تسرى عليه أحكام قانون ضريبة الدخل ورسم تنمية موارد الدولة، كما لا يخضع لأي نوع من الرسوم والضرائب المباشرة المفروضة حالياً أو التى تقرر مستقبلاً .

وأخيراً نص القانون على خصم التبرعات الموجهة للصندوق من الوعاء الضريبى للمبرعين طبقاً للنسبة المحددة بضانون كما تخصص الدولة ما تقدره من الاراضى والمباني لتحقيق أغراض الصندوق والأهداف المنوط به تنفيذها .

وقفا للقانون فإن الصندوق يختص بدعم الباحثين والمبتكرين وتوطينهم ورعايتهم، وتلقى أفكارهم البحثية أو

أقراً، مؤخراً .مجلس النواب برئاسة الدكتور على عبد العال قانون " إنشاء صندوق رعاية المبتكرين والتوايح " ، والذي يعد أحد أهم التشريعات المعنية بدعم وتنمية البحث العلمى ودعم وتشجيع المبتكرين والمبدعين وصديق عليه الرئيس عبد الفتاح السيسى ليكون بمثابة قفزة نوعية فى التشريعات القانونية وفتح الباب أمام مشاركة مؤسسات القطاع الخاص والمجتمع المدنى والقيام بالمسؤولية المجتمعية لتحويل وتنمية وتحفيز المبدعين ومراكز البحث العلمى والتطوير .

ويتضمن نص قانون صندوق " رعاية المبتكرين والتوايح " على إنشاء صندوق "رعاية المبتكرين والتوايح"، وتكون له شخصية اعتبارية عامة، ويتبع الوزير المختص بالبحث العلمى، ومقره الرئيسى معاهدة القاهرة، وله إنشاء فروع أخرى وهو ما يعد آلية غير مسبوقة فى مصر .

آليات تمويل جديدة

كما يسعى الصندوق إلى دعم الباحثين والمبتكرين وتمويلهم ورعايتهم، وتمويل مشروعات العلوم والتكنولوجيا والابتكار، وإيجاد آليات جديدة لتمويلها من خلال تشجيع الأفراد والقطاعين الخاص والأهلى على القيام بذلك.

تطوير الأفكار كذلك سيساهم القانون فى دعم أنشطة البحوث والتطوير والابتكار فى المؤسسات التكنولوجية الوطنية الصغيرة ومتناهية الصغر بهدف زيادة قدراتها التنافسية، ويوفر تمويلاً إضافياً للعلوم والتكنولوجيا والابتكار من خارج موازنة الدولة.

وفقاً للقانون فإن الصندوق يختص بدعم الباحثين والمبتكرين وتوطينهم ورعايتهم، وتلقى أفكارهم البحثية أو

أقراً، مؤخراً .مجلس النواب برئاسة الدكتور على عبد العال قانون " إنشاء صندوق رعاية المبتكرين والتوايح " ، والذي يعد أحد أهم التشريعات المعنية بدعم وتنمية البحث العلمى ودعم وتشجيع المبتكرين والمبدعين وصديق عليه الرئيس عبد الفتاح السيسى ليكون بمثابة قفزة نوعية فى التشريعات القانونية وفتح الباب أمام مشاركة مؤسسات القطاع الخاص والمجتمع المدنى والقيام بالمسؤولية المجتمعية لتحويل وتنمية وتحفيز المبدعين ومراكز البحث العلمى والتطوير .

ويتضمن نص قانون صندوق " رعاية المبتكرين والتوايح " على إنشاء صندوق "رعاية المبتكرين والتوايح"، وتكون له شخصية اعتبارية عامة، ويتبع الوزير المختص بالبحث العلمى، ومقره الرئيسى معاهدة القاهرة، وله إنشاء فروع أخرى وهو ما يعد آلية غير مسبوقة فى مصر .

آليات تمويل جديدة

كما يسعى الصندوق إلى دعم الباحثين والمبتكرين وتمويلهم ورعايتهم، وتمويل مشروعات العلوم والتكنولوجيا والابتكار، وإيجاد آليات جديدة لتمويلها من خلال تشجيع الأفراد والقطاعين الخاص والأهلى على القيام بذلك.

تطوير الأفكار كذلك سيساهم القانون فى دعم أنشطة البحوث والتطوير والابتكار فى المؤسسات التكنولوجية الوطنية الصغيرة ومتناهية الصغر بهدف زيادة قدراتها التنافسية، ويوفر تمويلاً إضافياً للعلوم والتكنولوجيا والابتكار من خارج موازنة الدولة.

وفقاً للقانون فإن الصندوق يختص بدعم الباحثين والمبتكرين وتوطينهم ورعايتهم، وتلقى أفكارهم البحثية أو

ثقافة الابتكار

بقلم:

د. غادة عامر

هل تحل الهجمات الإلكترونية محل الأسلحة النووية؟

من الطبيعي أن يشعر البشر في جميع أنحاء العالم..... بالقلق من تصاعد التوترات النووية، لأن استخدام الأسلحة النووية يولد دمار شامل، فالسلاح النووي يمكنه أن يمحق البشر على بعد 100 قدم ويقتل تقريباً الجميع ضمن مسافة نصف ميل، لكن هناك تجاهل أو عدم وعي أو أنه أقل وضوحاً للامة، بأن هجوماً إلكترونياً كبيراً قد يكون له نفس قدر الضرر للسلاح النووي، صحيح أن وقوع القتلى في معظم الهجمات الإلكترونية سيكون أبطأ ولكنه سوف يكون على مساحات واسعة وبأعداد أكثر، فقد يموت الناس بسبب نقص الطعام أو الطاقة أو بسبب نقص الغاز اللازم للتدفئة أو بسبب حدوث حوادث السيارات الناتجة عن تلف نظام إشارات المرور.

صحيح أن معظم حوادث القرصنة الإلكترونية المعروفة للجمهور هي حوادث سرقة البيانات أو التحكم في بعض الوظائف الإلكترونية في جهاز ما. لكن هناك الآن ما هو أخطر – يعلن عنه على استحياء – مثل ما ذكرته وسائل الإعلام الأمريكية شهر يوليو الماضي، بأن الهجوم الذي شنته القيادة السيبرانية الأمريكية عطل أجهزة الكمبيوتر التابعة لوحدة الحرس الثوري الإيراني المسئولة عن إسقاط طائرة الاستطلاع الأمريكية فوق مضيق هرمز في 20 يونيو من هذا العام. و مثل ما كشف عنه من اختراق الجيش الأمريكي أجهزة الكمبيوتر التي تتحكم في الأنظمة الكهربائية الروسية، حيث نشرت نيويورك تايمز في يوليو الماضي أن الولايات المتحدة صعدت من هجماتها الإلكترونية ضد روسيا، بعد زرع برمجيات خبيثة يمكنها أن تؤدي إلى إيقاف تشغيل شبكة البلد الكهربائية بالكامل "في حالة الحرب العسكرية" وأيضاً ما حدث في أوائل عام 2016 عندما سيطر المتسللون من القراصنة على محطة أمريكية لمعالجة مياه الشرب، حيث غيروا نسبة الخلط الكيميائي المستخدم لتلقيح المياه عن طريق إدارة وحدات التحكم القابلة للبرمجة (PLCs) التي تنظم الصمامات والفنوت التي تتحكم في تدفق المياه والمواد الكيميائية المستخدمة للمعالجة والتي كانت متصلة بالإنترنت.

وتم توثيق هذا الهجوم السيبراني في تقرير "خرق أمان تكنولوجيا المعلومات" الذي تصدره شركة فريزون للحلول الأمنية (Verizon Security Solutions)، حيث أفادت التقارير أن مجموعة "مطفئ" قد عرضت أجهزة كمبيوتر شركة كيموري للمياه بعد استغلال ثغرات الويب في بوابة دفع العملاء، وفي عامي 2016 و 2017، أغلق المتسللون الأقسام الرئيسية لشبكة الطاقة في أوكرانيا، وكان يمكن أن يتم تدمير معدات لكن تنفيذ العملية توقفوا عند حد إغلاق المحطات وهذا كان كفيلاً في إلحاق خسارة كبيرة بالاقتصاد الأوكراني وعمل فوضى في كل المدن المتضررة، وهو نفس ما حدث عام 2018 مع نظام الكهرباء في المملكة المتحدة، في أغسطس 2017، تعرض أحد المصانع

السعودية للبترولوكيمياء لضرب المتسللين الذين حاولوا تفجير المعدات من خلال التحكم في الإلكترونيات المستخدمة في هذه المصانع، وبعد بضعة أشهر فقط من هذا الهجوم، قام المتسللون بإغلاق أنظمة مراقبة خطوط أنابيب النفط والغاز في بعض الأماكن داخل السعودية، وهذا تسبب في مشاكل لوجستية، هذا النوع من الهجمات يمكن سبب كارثة لو تم استخدام البرنامج لتشغيل المحطات والتوربينات والصمامات داخل خط الأنابيب، وإصابة المحطات والتوربينات والصمامات بأعطال عشوائية، بحيث يتسبب هذا في أن يصبح الضغط داخل خط الأنابيب أكبر من اللازم، مما يؤدي إلى حدوث أحد أكبر الانفجارات غير النووية في العالم "لا قدر الله". مثل ما كان سوف يحدث في "خط أنابيب سيبيريا" الذي اختفى نتيجة للانفجار الناتج من الهجمة السريانية على أنظمتهم. وكان آخر أشهر هجوم هو NoTFetya Ransomware الذي

أنشر كالنار في الهشيم في جميع أنحاء العالم، وأصاب ما يقرب من 25000 جهاز كمبيوتر والكثير من المعدات الإلكترونية بهدف مسح محركات الأقراص الصلبة الخاصة بالضحية عند إعادة تشغيل الأجهزة والمطالبة بكميات باهظة من الأموال تدفع عن طريق العملات المشفرة لاستردادها. نتيجة لتلك الحوادث حذر مكتب التحقيقات الفيدرالية الأمريكي من أنه إذا استهدفت المنشآت النووية بهجمات الإلكترونية، قد ينتج تصريف للمواد المشعة أو للمواد الكيميائية أو حتى لتدمير

المفاعل، وبالتالي يمكن أن يتسبب الهجوم الإلكتروني في حدوث كارثة مماثلة للحادث الذي وقع في تشيرنوبيل الذي أسفر – هذا الانفجار الناتج عن خطأ غير مقصود– عن مقتل 50 شخصاً وإجلاء 120 ألف شخص وترك أجزاء من المنطقة غير صالحة للسكن لآلاف السنين التالية للانفجار (وهذا كان غير مقصود)!!!

أن خطورة الهجمات السريانية تكمن في أنه لا يوجد وسائل حماية دولية ضدها، مثل التي في الهجمات النووية، كما لا يوجد فيها جبهات قتالية أو أماكن لمراقبة القتال. ويمكن التغلب بالأدلة والقرائن بسهولة، ويكون إخفاء مصدر التوغل الرقمي تمام، لكن الصاروخ النووي سهل معرفة مكان إطلاقه، كما أنه في الهجمات النووية هناك فكرة "التدمير المتبادل" حيث لا ينبغي لأي دولة إطلاق سلاح نووي على دولة أخرى مسلحة نووياً، لأن الدولة المستهدفة ستطلق أسلحتها الخاصة رداً على ذلك، وتدمر كلا البلدين. أما عندما يتعلق الأمر بالتراف السيبراني، فإن "ضباب الحرب"، كما يسميه المنظر العسكري كارل فون كلوزنر، "غليظ وفي أحيان كثيرة لا يعرف مصدرة أو من يقوم بشنّه، فمن الممكن أن يكون من يشته من داخل البلد أو الممنع أو الحكومة المستهدفة وليس جهة عدائية معروفة للضحية!!!

تأثيرات Spark AR

تأثيرات Spark AR

تأثيرات Spark AR

تأثيرات Spark AR

تأثيرات Spark AR

تأثيرات Spark AR

تأثيرات Spark AR

تأثيرات Spark AR

في حفرة نوعية لمتابعة الاخبار على الاجهزة المحمولة :

" أول تطبيق مصري متخصص لقطاع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

صفحة الموقع على قناة يوتيوب بسهولة ومن التطبيق مباشرة كما يدعم إمكانية إرسال خبر للشركات ترسيخ حضورها وتعزيز معرفة الجمهور المتنامي بها. ويوفر " عالم رقمي " للمستخدمين فرصة التفاعل والاستجابة للعرض الترويجية، والإعلانات، والمحتوى عبر النقر ببساطة على زر "انقر للاتصال" الموجود على المطبوعة الرقمية.

سهولة وجمال العرض

أوضحت يمثل تطبيق " عالم رقمي " أداة نوعية تتيح للناشرين

تعزيز معرفتهم للخصائص الديموغرافية والخيارات

المنظمة، كما يمكنهم تقاعلي برنامجهم مع المستخدمين

مع المستخدمين

وذلك على مدار ال 24 ساعة يوميا .

أشار حسن إلى أن "عالم رقمي" يتيح تطبيق "عالم رقمي" إمكانية الوصول إلى

الخدمات من خلال الهاتف المحمول، كما أنه بعد بمثابة مركز وسائل متنقل لاستقبال المطبوعات حيث

يجري الاتفاق مع العديد من دور النشر المتخصصة في مجال " CIT "

أوضح حسن يهدف تطبيق " عالم رقمي " أن يوفر للمستخدمين التجربة نفسها التي

توفرها وسائل الإعلام المطبوعة، كما أنه يثرى المادة الأساسية عبر إضافة وسائل تفاعلية

وخصائص توضيحية جديدة، مثل مقاطع الفيديو، والصوت، والصور المتحركة، ما يجعل منه منصة إعلانية فعالة ومبتكرة.

تطبيق ابتكار

من جهتها أوضحت فائق الخولي مدير تحرير تطبيق "عالم رقمي" يأتي تفكيرنا في هذا

التطبيق المبكر في الوقت الذي يتوقع فيه لقطاع خدمات القيمة المضافة والتطبيقات

المحمولة أن يشهد نمواً متسارعاً بفضل الانتشار الواسع لشبكات الجيل الرابع،

والفرص غير المستكشفة، واعتماد المستخدمين المتزايد على أجهزة الهاتف الذكية،

أضافت أن تقصير المزايا المتنوعة التي يوفرها التطبيق على المستخدمين فحسب، بل أنه يوفر

نموذج أعمال جديد وغير مستهلك لقطاعات الطباعة والنشر والإعلان في المنطقة، إذ يتيح للشركات ترسيخ حضورها وتعزيز معرفة الجمهور المتنامي بها. ويوفر " عالم رقمي " للمستخدمين فرصة التفاعل والاستجابة للعرض الترويجية، والإعلانات، والمحتوى عبر النقر ببساطة على زر "انقر للاتصال" الموجود على المطبوعة الرقمية.

سهولة وجمال العرض

أوضحت يمثل تطبيق " عالم رقمي " أداة نوعية تتيح للناشرين

تعزيز معرفتهم للخصائص الديموغرافية والخيارات

المنظمة، كما يمكنهم تقاعلي برنامجهم مع المستخدمين

مع المستخدمين

وذلك على مدار ال 24 ساعة يوميا .

أشار حسن إلى أن "عالم رقمي" يتيح تطبيق "عالم رقمي" إمكانية الوصول إلى

الخدمات من خلال الهاتف المحمول، كما أنه بعد بمثابة مركز وسائل متنقل لاستقبال المطبوعات حيث

يجري الاتفاق مع العديد من دور النشر المتخصصة في مجال " CIT "

أوضح حسن يهدف تطبيق " عالم رقمي " أن يوفر للمستخدمين التجربة نفسها التي

توفرها وسائل الإعلام المطبوعة، كما أنه يثرى المادة الأساسية عبر إضافة وسائل تفاعلية

وخصائص توضيحية جديدة، مثل مقاطع الفيديو، والصوت، والصور المتحركة، ما يجعل منه منصة إعلانية فعالة ومبتكرة.

تطبيق ابتكار

من جهتها أوضحت فائق الخولي مدير تحرير تطبيق "عالم رقمي" يأتي تفكيرنا في هذا

التطبيق المبكر في الوقت الذي يتوقع فيه لقطاع خدمات القيمة المضافة والتطبيقات

المحمولة أن يشهد نمواً متسارعاً بفضل الانتشار الواسع لشبكات الجيل الرابع،

والفرص غير المستكشفة، واعتماد المستخدمين المتزايد على أجهزة الهاتف الذكية،

أضافت أن تقصير المزايا المتنوعة التي يوفرها التطبيق على المستخدمين فحسب، بل أنه يوفر

نماذج أعمال جديدة وغير مستهلك لقطاعات الطباعة والنشر والإعلان في المنطقة، إذ يتيح للشركات ترسيخ حضورها وتعزيز معرفة الجمهور المتنامي بها. ويوفر " عالم رقمي " للمستخدمين فرصة التفاعل والاستجابة للعرض الترويجية، والإعلانات، والمحتوى عبر النقر ببساطة على زر "انقر للاتصال" الموجود على المطبوعة الرقمية.

سهولة وجمال العرض

أوضحت يمثل تطبيق " عالم رقمي " أداة نوعية تتيح للناشرين

تعزيز معرفتهم للخصائص الديموغرافية والخيارات

المنظمة، كما يمكنهم تقاعلي برنامجهم مع المستخدمين

مع المستخدمين

وذلك على مدار ال 24 ساعة يوميا .

أشار حسن إلى أن "عالم رقمي" يتيح تطبيق "عالم رقمي" إمكانية الوصول إلى

الخدمات من خلال الهاتف المحمول، كما أنه بعد بمثابة مركز وسائل متنقل لاستقبال المطبوعات حيث

يجري الاتفاق مع العديد من دور النشر المتخصصة في مجال " CIT "

أوضح حسن يهدف تطبيق " عالم رقمي " أن يوفر للمستخدمين التجربة نفسها التي

توفرها وسائل الإعلام المطبوعة، كما أنه يثرى المادة الأساسية عبر إضافة وسائل تفاعلية

وخصائص توضيحية جديدة، مثل مقاطع الفيديو، والصوت، والصور المتحركة، ما يجعل منه منصة إعلانية فعالة ومبتكرة.

تطبيق ابتكار

من جهتها أوضحت فائق الخولي مدير تحرير تطبيق "عالم رقمي" يأتي تفكيرنا في هذا

التطبيق المبكر في الوقت الذي يتوقع فيه لقطاع خدمات القيمة المضافة والتطبيقات

المحمولة أن يشهد نمواً متسارعاً بفضل الانتشار الواسع لشبكات الجيل الرابع،

والفرص غير المستكشفة، واعتماد المستخدمين المتزايد على أجهزة الهاتف الذكية،

أضافت أن تقصير المزايا المتنوعة التي يوفرها التطبيق على المستخدمين فحسب، بل أنه يوفر



تطبيق عالم رقمي

والخدمات من خلال الهاتف المحمول، كما أنه بعد بمثابة مركز وسائل متنقل لاستقبال المطبوعات حيث

يجري الاتفاق مع العديد من دور النشر المتخصصة في مجال " CIT "

أوضح حسن يهدف تطبيق " عالم رقمي " أن يوفر للمستخدمين التجربة نفسها التي

توفرها وسائل الإعلام المطبوعة، كما أنه يثرى المادة الأساسية عبر إضافة وسائل تفاعلية

وخصائص توضيحية جديدة، مثل مقاطع الفيديو، والصوت، والصور المتحركة، ما يجعل منه منصة إعلانية فعالة ومبتكرة.

تطبيق ابتكار

من جهتها أوضحت فائق الخولي مدير تحرير تطبيق "عالم رقمي" يأتي تفكيرنا في هذا

التطبيق المبكر في الوقت الذي يتوقع فيه لقطاع خدمات القيمة المضافة والتطبيقات

المحمولة أن يشهد نمواً متسارعاً بفضل الانتشار الواسع لشبكات الجيل الرابع،

والفرص غير المستكشفة، واعتماد المستخدمين المتزايد على أجهزة الهاتف الذكية،

أضافت أن تقصير المزايا المتنوعة التي يوفرها التطبيق على المستخدمين فحسب، بل أنه يوفر

نماذج أعمال جديدة وغير مستهلك لقطاعات الطباعة والنشر والإعلان في المنطقة، إذ يتيح للشركات ترسيخ حضورها وتعزيز معرفة الجمهور المتنامي بها. ويوفر " عالم رقمي " للمستخدمين فرصة التفاعل والاستجابة للعرض الترويجية، والإعلانات، والمحتوى عبر النقر ببساطة على زر "انقر للاتصال" الموجود على المطبوعة الرقمية.

سهولة وجمال العرض

أوضحت يمثل تطبيق " عالم رقمي " أداة نوعية تتيح للناشرين

تعزيز معرفتهم للخصائص الديموغرافية والخيارات

المنظمة، كما يمكنهم تقاعلي برنامجهم مع المستخدمين

مع المستخدمين

وذلك على مدار ال 24 ساعة يوميا .

أشار حسن إلى أن "عالم رقمي" يتيح تطبيق "عالم رقمي" إمكانية الوصول إلى

الخدمات من خلال الهاتف المحمول، كما أنه بعد بمثابة مركز وسائل متنقل لاستقبال المطبوعات حيث

يجري الاتفاق مع العديد من دور النشر المتخصصة في مجال " CIT "

أوضح حسن يهدف تطبيق " عالم رقمي " أن يوفر للمستخدمين التجربة نفسها التي

توفرها وسائل الإعلام المطبوعة، كما أنه يثرى المادة الأساسية عبر إضافة وسائل تفاعلية

وخصائص توضيحية جديدة، مثل مقاطع الفيديو، والصوت، والصور المتحركة، ما يجعل منه منصة إعلانية فعالة ومبتكرة.

تطبيق ابتكار

من جهتها أوضحت فائق الخولي مدير تحرير تطبيق "عالم رقمي" يأتي تفكيرنا في هذا

التطبيق المبكر في الوقت الذي يتوقع فيه لقطاع خدمات القيمة المضافة والتطبيقات

المحمولة أن يشهد نمواً متسارعاً بفضل الانتشار الواسع لشبكات الجيل الرابع،

والفرص غير المستكشفة، واعتماد المستخدمين المتزايد على أجهزة الهاتف الذكية،

أضافت أن تقصير المزايا المتنوعة التي يوفرها التطبيق على المستخدمين فحسب، بل أنه يوفر

نماذج أعمال جديدة وغير مستهلك لقطاعات الطباعة والنشر والإعلان في المنطقة، إذ يتيح للشركات ترسيخ حضورها وتعزيز معرفة الجمهور المتنامي بها. ويوفر " عالم رقمي " للمستخدمين فرصة التفاعل والاستجابة للعرض الترويجية، والإعلانات، والمحتوى عبر النقر ببساطة على زر "انقر للاتصال" الموجود على المطبوعة الرقمية.

سهولة وجمال العرض

أوضحت يمثل تطبيق " عالم رقمي " أداة نوعية تتيح للناشرين

ولذلك يتسم حلنا المصمم خصيصاً بأهمية كبيرة كونه يتيح للناشرين توسيع نطاق وصولها والتفاعل مع شريحة جديدة وواسعة من القراء ، بصورة كانت تصعب عليهم في السابق .

أوضح هدفنا تطوير تطبيق يدعم معظم الهواتف الذكية المتوفرة في السوق حالياً، سواء العاملة بنظام أندرويد أو iOS بواجهته المتأمنة ويوفر للمستخدمين تجربة غنية على جميع الأجهزة حيث يتضمن التطبيق أول قناة

تلفزيونية للتغطية المصورة لكافة المؤتمرات وأحداث التقنيات التي يتم إطلاقها بجانب برنامج تفاعلي مع المستخدمين

وذلك على مدار ال 24 ساعة يوميا .

أشار حسن إلى أن "عالم رقمي" يتيح تطبيق "عالم رقمي" إمكانية الوصول إلى

الخدمات من خلال الهاتف المحمول، كما أنه بعد بمثابة مركز وسائل متنقل لاستقبال المطبوعات حيث

يجري الاتفاق مع العديد من دور النشر المتخصصة في مجال " CIT "

أوضح حسن يهدف تطبيق " عالم رقمي " أن يوفر للمستخدمين التجربة نفسها التي

توفرها وسائل الإعلام المطبوعة، كما أنه يثرى المادة الأساسية عبر إضافة وسائل تفاعلية

وخصائص توضيحية جديدة، مثل مقاطع الفيديو، والصوت، والصور المتحركة، ما يجعل منه منصة إعلانية فعالة ومبتكرة.

تطبيق ابتكار

من جهتها أوضحت فائق الخولي مدير تحرير تطبيق "عالم رقمي" يأتي تفكيرنا في هذا

التطبيق المبكر في الوقت الذي يتوقع فيه لقطاع خدمات القيمة المضافة والتطبيقات

المحمولة أن يشهد نمواً متسارعاً بفضل الانتشار الواسع لشبكات الجيل الرابع،

والفرص غير المستكشفة، واعتماد المستخدمين المتزايد على أجهزة الهاتف الذكية،

أضافت أن تقصير المزايا المتنوعة التي يوفرها التطبيق على المستخدمين فحسب، بل أنه يوفر

نماذج أعمال جديدة وغير مستهلك لقطاعات الطباعة والنشر والإعلان في المنطقة، إذ يتيح للشركات ترسيخ حضورها وتعزيز معرفة الجمهور المتنامي بها. ويوفر " عالم رقمي " للمستخدمين فرصة التفاعل والاستجابة للعرض الترويجية، والإعلانات، والمحتوى عبر النقر ببساطة على زر "انقر للاتصال" الموجود على المطبوعة الرقمية.

سهولة وجمال العرض

أوضحت يمثل تطبيق " عالم رقمي " أداة نوعية تتيح للناشرين

تعزيز معرفتهم للخصائص الديموغرافية والخيارات

المنظمة، كما يمكنهم تقاعلي برنامجهم مع المستخدمين

مع المستخدمين

وذلك على مدار ال 24 ساعة يوميا .

أشار حسن إلى أن "عالم رقمي" يتيح تطبيق "عالم رقمي" إمكانية الوصول إلى

الخدمات من خلال الهاتف المحمول، كما أنه بعد بمثابة مركز وسائل متنقل لاستقبال المطبوعات حيث

يجري الاتفاق مع العديد من دور النشر المتخصصة في مجال " CIT "

أوضح حسن يهدف تطبيق " عالم رقمي " أن يوفر للمستخدمين التجربة نفسها التي

توفرها وسائل الإعلام المطبوعة، كما أنه يثرى المادة الأساسية عبر إضافة وسائل تفاعلية

وخصائص توضيحية جديدة، مثل مقاطع الفيديو، والصوت، والصور المتحركة، ما يجعل منه منصة إعلانية فعالة ومبتكرة.

تطبيق ابتكار

من جهتها أوضحت فائق الخولي مدير تحرير تطبيق "عالم رقمي" يأتي تفكيرنا في هذا

التطبيق المبكر في الوقت الذي يتوقع فيه لقطاع خدمات القيمة المضافة والتطبيقات

المحمولة أن يشهد نمواً متسارعاً بفضل الانتشار الواسع لشبكات الجيل الرابع،

والفرص غير المستكشفة، واعتماد المستخدمين المتزايد على أجهزة الهاتف الذكية،

أضافت أن تقصير المزايا المتنوعة التي يوفرها التطبيق على المستخدمين فحسب، بل أنه يوفر

نماذج أعمال جديدة وغير مستهلك لقطاعات الطباعة والنشر والإعلان في المنطقة، إذ يتيح للشركات ترسيخ حضورها وتعزيز معرفة الجمهور المتنامي بها. ويوفر " عالم رقمي " للمستخدمين فرصة التفاعل والاستجابة للعرض الترويجية، والإعلانات، والمحتوى عبر النقر ببساطة على زر "انقر للاتصال" الموجود على المطبوعة الرقمية.

سهولة وجمال العرض

أوضحت يمثل تطبيق " عالم رقمي " أداة نوعية تتيح للناشرين

تعزيز معرفتهم للخصائص الديموغرافية والخيارات

كتيب : نبيلي على – عادل فريخ تم إطلاق الإصدار الجديد من تطبيق " عالم رقمي " . أول تطبيق للأجهزة المحمولة في مصر ومنطقة الشرق الأوسط ، متخصص في مجال متابعة الأخبار الاحاطية الخاصة بقطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في المنطقة ، باللغتين العربية والانجليزية ، بالإضافة إلى آخر التقنيات الجديدة واهم الابتكارات.

صرح بذلك خالد حسن الشريك المؤسس ورئيس مجلس ادارة مجموعة " عالم رقمي " الاعلامية ، المتخصصة في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، وقال

تأتي هذه الخطوة في اطار تزايد قاعدة مستخدمي الهواتف المحمولة وكونها عنصراً محورياً في مستقبل قطاع النشر فهي اليوم

الأسلوب المفضل لمتابعة الأخبار ، سواء في الأسواق الناشئة والكبرى حول العالم، ومن ثمة حرصنا

على تصميم تطبيق " عالم رقمي " الجديد ليكون أداة شاملة للمهتمين

بأخبار التقنيات وقطاع الاتصالات حيث سنقدم للقراء والعاملين كافة المعلومات التي يحتاجونها لتعزيز

تجربة متابعتهم لأحداث التكنولوجيا محلياً وإقليمياً وعالمياً.

تطور وسائل الاعلام الرقمي

أضاف في ضوء التطورات التقنية التي يشهدها قطاع وسائل الإعلام المطبوعة، فإنه من الضروري لشركات الطباعة والنشر

أن تواكب هذه التغيرات لتتمكن من الحفاظ على مكانتها التنافسية وأهميتها لدى قرائها.

تطور وسائل الاعلام الرقمي

أضاف في ضوء التطورات التقنية التي يشهدها قطاع وسائل الإعلام المطبوعة، فإنه من الضروري لشركات الطباعة والنشر

أن تواكب هذه التغيرات لتتمكن من الحفاظ على مكانتها التنافسية وأهميتها لدى قرائها.

تطور وسائل الاعلام الرقمي

أضاف في ضوء التطورات التقنية التي يشهدها قطاع وسائل الإعلام المطبوعة، فإنه من الضروري لشركات الطباعة والنشر

أن تواكب هذه التغيرات لتتمكن من الحفاظ على مكانتها التنافسية وأهميتها لدى قرائها.

تطور وسائل الاعلام الرقمي

أضاف في ضوء التطورات التقنية التي يشهدها قطاع وسائل الإعلام المطبوعة، فإنه من الضروري لشركات الطباعة والنشر

أن تواكب هذه التغيرات لتتمكن من الحفاظ على مكانتها التنافسية وأهميتها لدى قرائها.

تطور وسائل الاعلام الرقمي

أضاف في ضوء التطورات التقنية التي يشهدها قطاع وسائل الإعلام المطبوعة، فإنه من الضروري لشركات الطباعة والنشر

أن تواكب هذه التغيرات لتتمكن من الحفاظ على مكانتها التنافسية وأهميتها لدى قرائها.

تطور وسائل الاعلام الرقمي

أضاف في ضوء التطورات التقنية التي يشهدها قطاع وسائل الإعلام المطبوعة، فإنه من الضروري لشركات الطباعة والنشر

أن تواكب هذه التغيرات لتتمكن من الحفاظ على مكانتها التنافسية وأهميتها لدى قرائها.

تطور وسائل الاعلام الرقمي

أضاف في ضوء التطورات التقنية التي يشهدها قطاع وسائل الإعلام المطبوعة، فإنه من الضروري لشركات الطباعة والنشر

أن تواكب هذه التغيرات لتتمكن من الحفاظ على مكانتها التنافسية وأهميتها لدى قرائها.

تطور وسائل الاعلام الرقمي

أضاف في ضوء التطورات التقنية التي يشهدها قطاع وسائل الإعلام المطبوعة، فإنه من الضروري لشركات الطباعة والنشر

أن تواكب هذه التغيرات لتتمكن من الحفاظ على مكانتها التنافسية وأهميتها لدى قرائها.

تطور وسائل الاعلام الرقمي

أضاف في ضوء التطورات التقنية التي يشهدها قطاع وسائل الإعلام المطبوعة، فإنه من الضروري لشركات الطباعة والنشر

أن تواكب هذه التغيرات لتتمكن من الحفاظ على مكانتها التنافسية وأهميتها لدى قرائها.

تطور وسائل الاعلام الرقمي

أضاف في ضوء التطورات التقنية التي يشهدها قطاع وسائل الإعلام المطبوعة، فإنه من الضروري لشركات الطباعة والنشر

أن تواكب هذه التغيرات لتتمكن من الحفاظ على مكانتها التنافسية وأهميتها لدى قرائها.

تطور وسائل الاعلام الرقمي

أضاف في ضوء التطورات التقنية التي يشهدها قطاع وسائل الإعلام المطبوعة، فإنه من الضروري لشركات الطباعة والنشر

أن تواكب هذه التغيرات لتتمكن من الحفاظ على مكانتها التنافسية وأهميتها لدى قرائها.

تطور وسائل الاعلام الرقمي

أضاف في ضوء التطورات التقنية التي يشهدها قطاع وسائل الإعلام المطبوعة، فإنه من الضروري لشركات الطباعة والنشر

أن تواكب هذه التغيرات لتتمكن من الحفاظ على مكانتها التنافسية وأهميتها لدى قرائها.

تطور وسائل الاعلام الرقمي

لسد الفجوة الاستيرادية وزيادة فرص الاستثمار :

"الهيئة العربية للتصنيع" شراكة مع "أدتران" لتصنيع المنتجات الإلكترونية محليا وتلبية متطلبات المدن الذكية



* التراس : السرعة..

الجودة وأمان تداول المعلومات

والاتصالات اهم مزايا شبكة الاتصالات

المقرر تأسيسها

* كونجر :هدفنا الاستفادة من القاعدة

الصناعية المتطورة بالهيئة وتلبية الطلب

المتزايد لشبكات الاتصالات

المعلومات للمؤسسات الحكومية والخاصة والأفراد.

أضاف شبكة الاتصالات المقرر تأسيسها، تتميز بالسرعة والجودة وأمان تداول المعلومات والاتصالات، لافتاً لأهمية دعم إستراتيجية الدولة لتحقيق الرقمنة الذكية لكل المشروعات التنموية.

أشار التراس، أن مجالات التعاون تتضمن أيضاً تبادل الخبرات الفنية

كتب: وسيم إمام - تيلي علي

شهد الفريق عبد المنعم التراس- رئيس الهيئة العربية للتصنيع، توقيع مذكرة للتفاهم بين الهيئة وشركة "أدتران" الأمريكية العالمية بحضور روبرت كونجر رئيس قسم التكنولوجيا وجيرى كيلي رئيس قسم العمليات العالمية بالشركة، والدكتور هانى دميان وزير المالية الأسبق وبموجب المذكرة يتم تفعيل برنامج تصنيع مشترك في مصر لتزويد منتجات الألياف الراضة في السوق من "أدتران" إلى مصر والمنطقة.

باتى توقيع مذكرة التفاهم في إطار تنفيذ تكليفات الرئيس عبد الفتاح السيسي للهيئة بتوطين التكنولوجيا، وتعميق التصنيع المحلى لمعدات الشبكات والاتصالات للمشروعات الرقمية العملاقة، من خلال الشراكة والتعاون مع الشركات العالمية، بما يعزز الاقتصاد القومي، وسد الفجوة الاستيرادية وزيادة فرص الاستثمار في مصر.

فرص جديدة

وقال الفريق عبد المنعم التراس- رئيس مجلس إدارة الهيئة العربية للتصنيع، فى هذا السياق: "تقدم "أدتران" باستمرار تقنيات متفوّقة إلى السوق تبين بوضوح عن خبرة ليس لها مثيل فى النطاق والتزام بمساعدة مشغلى الشبكات حول العالم على تحقيق أهدافهم على صعيد النطاق العريض للألياف، وستسمح لنا هذه الشراكة بخلق فرص جديدة أمام "أدتران" والهيئة العربية للتصنيع وعملائنا فى ظل تسارع الطلب على النطاق العريض للجيجا بت فى منطقة".

وكجزء من التركيز المبدئي، سيعمل الفريق على حافظة الوصول إلى الألياف من "أدتران"، بما فى ذلك "إكس جى إس-بيه أو إن" و"جى بيه أو إن" الحائزين على جوائز، وغيرهما من حلول إس دي-أكسيس". إن الهيئة العربية للتصنيع مصنعة رائدة فى المنطقة، وهى تعقد شراكات مع شركات فى مجالات متنوّعة بما فى ذلك الأجهزة الإلكترونية والطاقة المتجددة والسيارات والملاحة الجوية.

شبكات البنية التحتية

وأوضح التراس، أنه تم الاتفاق على البدء فى الخطوات التنفيذية للشراكة لإنشاء البنية التحتية لشبكات اتصالات المدن الذكية الجديدة، وفقا لتفعيل الثورة الصناعية الرابعة، مشيرا إلى توفير الاتصالات الصوتية والرقمية والمرئية والإنترنت عبر مجموعة متنوعة من الشبكات التحتية، بما يحقق مستوى متميز من خدمات الاتصالات ونقل



تيم : التعريفات الجمركية الجديدة ستصنر بمنافسة "أبل" مع "سامسونج"

كتب : بيتر نبيل

الرئيس الأمريكى دونالد ترامب مستعد لاتخاذ قرارات صعبة فى الخلاف التجارى مع الصين، ومع ذلك، يبدو أنه ربما يكون مستعداً لتقديم بعض التنازلات إذا كانت هذه القرارات تضع الشركات الأمريكية الكبرى فى الواقع فى وضع سيئ للغاية. هذه هى الصورة التى رسمتها تصريحات ترامب تقريباً حيث قال إن الرئيس التنفيذى لشركة أبل، السيد Tim Cook قدم حجة مقنعة للغاية حول كيفية تأثير التعريفات الجمركية الإضافية البالغة 10٪ سلباً على منافستها مع سامسونج التى لا تتأثر بهذه التعريفات على الإطلاق.

التعريفات الجمركية الإضافية البالغة 10 ٪ المطبقة على البضائع المستوردة من الصين هى واحدة من الأسلحة التى يستخدمها دونالد ترامب فى حربه التجارية مع الصين. من المفترض أن يبدأ سريان القرار فى اليوم الأول من شهر سبتمبر المقبل، ولكن الرئيس الأمريكى أجل ذلك إلى غاية 15 ديسمبر حتى لا يؤثر ذلك على المنتجات فى موسم التسوق فى العطلات، بما فى ذلك هواتف iPhone الجديدة المقرر إطلاقها فى الشهر القبل.

بطبيعة الحال، اشتكت شركة أبل من الزيادة فى التعريفات الجمركية المفروضة على المنتجات المستوردة من الصين، وتحدث قيم كوك الرئيس التنفيذى للشركة "أبل" عن ذلك عندما تناول العشاء مع الرئيس الأمريكى دونالد ترامب يوم الجمعة الماضى. خلال ذلك العشاء، استخدم Tim Cook حجة من شأنها أن تفتح دونالد ترامب بإعادة النظر فى هذا القرار. وأوضح أن التعريفات الجمركية الإضافية البالغة 10٪ من شأنها أن تعطل أفضلية منافستها الرئيسية، سامسونج على المدى الطويل.

بخلاف أبل، تقوم شركة سامسونج بتصنيع أجهزتها فى مختلف البلدان بالإضافة إلى الصين، تتمتع الشركة الكورية الجنوبية أيضاً بعدم وجود تعريفات على المنتجات المستوردة من الصين، باختصار، ستضطر شركة أبل وعملاؤها فى نهاية المطاف لدفع أموال أكثر عن ذى قبل بسبب تلك التعريفات التى من شأنها أن تجعل هواتف سامسونج الذكية أكثر اغراء وأقل تكلفة.



بإجمالى 37 مليون هاتف : سوق الهواتف الذكية تواصل النمو فى الهند خلال الربع الماضى

كتبت: تيلي علي

أكد تقرير جديد أن السوق الهندية واصلت النمو على صعيد مبيعات الهواتف الذكية، وقد تم شحن 36.9 مليون هاتف فى الربع الماضى، وذلك بين أبريل ويونيو، فى زيادة عن نفس الفترة من العام الماضى بنسبة 9.9٪، وما زالت "Xiaomi" هى الشركة رقم واحد فى السوق الهندية، حيث نجحت الشركة بشحن 10.4 مليون هاتف وامتلك 28٪ من إجمالى السوق، وحلت شركة "سامسونج" الكورية فى المركز الثانى حيث شحنت 9.3 مليون هاتف، وخلفها آتت شركة "Vivo" الصينية والتى شحنت 5.6 مليون هاتف، ثم شركة "Oppo" التى شحنت 3.6 مليون وحدة، وفى المركز الخامس آتت علامة "RealMe" التجارية ومع 2.8 مليون هاتف.



اطلاق الهاتفين " Realme 5 و Realme 5 Pr مزودين بأربع كاميرات ومعالجات جديدة

كتب: ياسل خالد

قامت شركة " Realme " بالكشف رسمياً عن الهاتفين 5 Realme و Realme 5 Pro فى الحدث الذى عقدته للتو فى العاصمة الهندية، نيودلهي. وكما جرت العادة دائماً، فقد حاولت شركة Realme فى هذين الهاتفين تقديم تصميم ومواصفات تقنية متقدمة بأسعار مغرية للغاية. بالنسبة للهاتف " Realme 5، فهو يضم مواصفات تقنية تشمل شاشة بحجم 6.5 إنش وبدة HD+ تمتاز بنسبة عرض على ارتفاع تبلغ 20:9، ومعالج ثمانى النوى من فئة Snapdragon 665، وذاكرة عشوائية بحجم 3GB أو 4GB، وذاكرة داخلية بحجم 32GB أو 64GB أو 128GB قابلة للتوسع عن طريق الذاكرة الخارجية MicroSD، فضلاً عن بطارية بسعة 5000mAh تدعم الشحن بقوة 10W.

وعلاوة على ذلك، فالهاتف Realme 5 الجديد يأتى كذلك مع أربع كاميرات فى الخلف تشمل الكاميرا الأساسية التى تبلغ دقتها 12 ميجا بكسل والكاميرا الواسعة الزاوية التى تبلغ دقتها 8 ميجا بكسل زاوية المشاهدة فيها 117 درجة، فضلاً عن الكاميرا المسؤولة عن استيعاب معلومات العمق وكاميرا الماكرو التى تتيح لك التقاط الصور للعتاصر من بعد 4 سنتيمترات فقط. وبغض النظر عن الكاميرا الخلفية الرباعية، فالهاتف Realme 5 الجديد يأتى كذلك مع كاميرا أمامية بدقة 13 ميجا بكسل. وبالنسبة للهاتف Realme 5 Pro، فهو يضم مواصفات تقنية تشمل شاشة بحجم 6.3 بوصة وبدة FullHD+ تمتاز بنسبة عرض على ارتفاع تبلغ 20:9، ومعالج ثمانى النوى من فئة Snapdragon 712، وذاكرة عشوائية بحجم 4GB أو 6GB أو 8GB، وذاكرة داخلية بحجم 64GB أو 128GB قابلة للتوسع عن طريق الذاكرة الخارجية MicroSD، فضلاً عن بطارية بسعة 4035mAh تدعم تقنية الشحن السريع بقوة 20W.

وقع انتعاش التجارة الإلكترونية بعد دخول شركة الأموال العالمية "iPay-Links" الصينية إلى المنطقة

تتوقع أيضاً أن يتحول العديد من الشركات نحو التعاون فيما بينها أيضاً وليس فقط مع المستهلكين B2B، فمع استعداد المزيد من الشركات لفكرة نقل معظم خيارات الدفع الخاصة بها لتصبح عبر الإنترنت تصدر دول مجلس التعاون الخليجي والإمارات العربية المتحدة - على وجه الخصوص - هذا الأمر لأن المزيد من الشركات المحلية تبني الأعمال التجارية عبر الحدود ، لذلك فإن iPayLinks اليوم تعد فى موقع استراتيجى لتقديم خدمات سلسة من شأنها تعزيز التجارة الإلكترونية عبر الحدود .

أضاف الحلول والخدمات التى سنقدمها ستكون حساسة للوقت وتلبي متطلبات أعمال التجارة الإلكترونية الإقليمية من خلال التعاون مع الشركات الإقليمية والمؤسسات المالية" فى أعقاب نمو شركات التكنولوجيا المالية (Fintech) الناشئة وتحدياتها فم إزدهارها عبر الحدود فى المنطقة، تهدف iPayLinks أيضاً إلى إنشاء محفظة إلكترونية عبر الحدود للمؤسسات وتجار السوق.

تهدف دول مجلس التعاون الخليجي إلى تعزيز الروابط التجارية والاستثمارية مع ثانى أكبر اقتصاد فى المنطقة – الصين، ويأتى ذلك بعد 35 عاماً من العلاقات الدبلوماسية القوية بين دول مجلس التعاون الخليجي والصين. اليوم ومع الإجراءات الأخيرة، يُعتقد أن أكثر من 2000 شركة ستستفيد من العلاقات الثنائية، حيث إن شركات الإنترنت الصينية العملاقة "Tencent" و "Didi" ستعمل على توسيع آفاقها فى المنطقة.

من المتوقع أن تقوم iPayLinks والتي يقع مقرها فى مركز الأعمال التجارية فى شنغهاي، على بناء جسر بين صناعة الدفع الإلكتروني فى الصين والشرق الأوسط، مما سيساهم فى النهاية فى نمو التجارة الإلكترونية فى المنطقة وتوفير تسهيلات الدفع المريحة.

من جهته أشار بن وانغ - المدير الإقليمى للشركة : " أن اتجاه الشركات اليوم فى منطقة دول مجلس التعاون الخليجي ينصب نحو التعامل المباشر مع المستهلك B2C فيما يتعلق فى مجال المدفوعات الإلكترونية ، حيث



على مر السنين، ومن المتوقع أن يصل حجم التجارة فى المنطقة إلى 26 مليار دولار بحلول عام 2020.

كتب: عادل فريج - أحمد سليمان

بدأت منطقة الشرق الأوسط بترسيخ نفسها سريعاً كسوق ناشئة للتجارة الإلكترونية عبر الحدود نظراً للانتشار الواسع للهواتف الذكية وتزايد القوة الشرائية لدى المستهلكين.

ويعتبر دخول شركة " iPayLinks على السوق الإقليمية حدثاً مهماً سيغير قواعد اللعبة الاقتصادية فى المنطقة، حيث طال انتظار دخول المزود الرائد فى الصين لخدمات الدفع عن بُعد! تهدف iPayLinks اليوم، التى تمتلك فرعاً مريحاً فى دبي، بالإضافة إلى شركة تابعة مريحة من SAGIA فى الرياض، إلى بناء حلول الدفع الشامل للشركات عبر الشرق الأوسط.

وجعل هذا الأمر المنطقة وجهة جذابة للتجارة الإلكترونية مع وجود منافس كبير وآخر متوسط الحجم يتصارعان للحصول على الحصة الكبرى من هذه الحركة الاقتصادية الواعدة؛ حيث واصلت مبيعات منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا على الإنترنت تسجيل نمو مثير للإعجاب

باحثون يكتشفون أن بعض كاميرات DSLR معرضة لفيروسات الفدية

كتب : محمد أمين

عندما نذكر فيروسات الفدية، فقد تفكر مباشرة فى الحواسيب، ومع ذلك، فقد اتضح الآن أنه يمكن لفيروسات الفدية أن تؤثر فى الواقع على أجهزة أخرى، بما فى ذلك كاميرات الرقمية كذلك. هذا وفقاً لتقرير حديث صادر عن Check Point Research والذي إكتشف وجود خلل محتمل فى بعض كاميرات DSLR.. ووفقا للباحثين،

فهم يقولون : " يوضح بحثنا كيف يمكن للقرصنة القريين من نقطة WiFi، أو قرصان إختراق بالفعل حاسوبنا، أن ينشر ويصيب كاميراتنا ببرمجيات ضارة. تخيل كيف سترد إذا قام المهاجمون بضغ فيروسات الفدية فى كل من الحاسوب والكاميرا، مما يتسبب فى إحتجاز جميع صورك كرهينة ما لم تدفع فدية " . يمكنكم فى الواقع مشاهدة عملية إختراق إحدى كاميرات DSLR فى الفيديو أدناه. وبالنسبة لأولئك الذين لم يسمعو عن فيروسات الفدية من قبل، فهى عبارة عن فيروسات تقوم بتشفير الملفات الموجودة على الحاسوب الخاص بك أو الكاميرا فى



هذه الحالة وتقوم بحجب مفاتيح فك التشفير حتى يتم دفع الفدية، ومن هنا يأتى الاسم.

المضامى، رأينا كيف أن بعض هجمات الفدية قد أعاققت أنظمة المستشفيات بالكامل، مما أجبر المسؤولين على دفع الفدية. لقد إستجابت شركة Canon لهذا التقرير من خلال تقديم بعض النصائح حول كيفية منع حدوث ذلك لك، على الرغم من أن الشركة أوضحت بأنه لا توجد حالات مؤكدة تم فيها إستغلال هذه الثغرات الأمنية فى الحياة الواقعية.

بقيمة 2.3 مليار دولار " تراجع عائدات " Asus " وزيادة فى الأرباح للربع المالى السابق

كتب : بيتر نبيل

أكدت شركة " Asustek " فى تقريرها المالى أنها حققت عائدات وصلت إلى 2.26 مليار دولار وذلك للربع المالى بين أبريل ويونيو من العام الحالى 2019، وهذا أقل بنسبة 11٪ مما حققته الشركة فى نفس الفترة من العام الماضى. وعلى الرغم من ذلك فقد ارتفعت أرباح الشركة بنسبة 26٪ مقارنة مع نفس الفترة من العام السابق، وتتوقع الشركة أن تزداد مبيعاتها المرتبطة بالحواسيب الشخصية بنسبة 20٪ فى الربع الثالث، كما أكدت الشركة أن الشحنات غير المستقرة للهاتف 6 ZenFone سببها المكونات التى يستخدمها الهاتف فى التصنيع وزيادة صلاية الهاتف من هذه المكونات، إلا أن مبيعاته أفضل من مستوى التوقعات.

الهاتف " NEX 3 " القادم من " Vivo " سيدعم شبكات ال " 5G "

كتب : باكينام خالد

قام لى شياىنج - مدير المنتجات فى شركة " Vivo " ، بالتسويق للهاتف المقبل للشركة والذي من المفترض أن يحمل اسم " Vivo NEX 3 "، وأكد لنا بالفعل أن هذا الهاتف سيحتفظ بمنفذ السماعات 3.5mm، لقد كان جريئاً أيضاً بما يكفى لمشاركة بعض الرسوميات التخطيطية لتصميم الهاتف. أما بالنسبة لهذا اليوم، فقد قرر السيد Li Xiang أن يعرض لنا صورة لشرط الحالة الخاص بالهاتف Vivo NEX 3، وهو الصورة التى تعتبر كافية لتؤكد لنا أن الهاتف الرائد المقبل لشركة Vivo سيدعم شبكات الجيل الخامس 5G، فهى تعرض لنا أيقونة 5G فى الركن العلوى الأيسر وفى الزاوية العلوية اليمنى، ومرة أخرى، من المحتمل أن يأتى هذا الهاتف كذلك مع المعالج "Snapdragon 855+"، وبالتالي فمن الطبيعى أن يدعم شبكات الجيل الخامس 5G.



شبكة ال " 5G " تصل لأعلى برج فى العالم

كتبت : باكينام خالد

كشفت شركة " اتصالات " عن تغطية برج خليفة – البرج الأعلى فى العالم – بشبكة الجيل الخامس " 5G " والمتاحة للإستخدام فى خلال أنواع مختلفة من الهواتف الذكية المتوافقة تقنياً مع هذه الشبكة المتطورة.

وتأتى أهمية هذا الإنجاز ليؤكد جاهزية شبكة الجيل الخامس من اتصالات لتزويد العملاء بالخدمات التى توفرها " 5G " من خلال الأجهزة الداعمة المتوافرة فى دولة الإمارات، حيث تبلغ سرعة الجيل الخامس ما يقارب 20 ضعفاً مقارنة بسرعة الجيل الرابع.

وتوفر شبكة الجيل الخامس وقت استجابة أسرع يبلغ 1 مللى ثانية، وسرعة تحميل قياسية تصل إلى 1 جيجا بت فى الثانية وبدأت اتصالات العمل على نشر أكثر من ألف محطة تغطية تدعم هذه الشبكة خلال العام الحالى، بما يتيح للعملاء فرصة التمتع بتجارب استثنائية عبر هذه التقنية المتطورة، مثل مشاهدة مقاطع فيديو عالية الوضع والدقة، وتقنيات الواقع المعزز والافتراضي، بالإضافة إلى الألعاب السحابية التفاعلية عبر الإنترنت.

كما تسمح شبكة الجيل الخامس بإمكانات وحلول أخرى، مثل التشغيل الآلى؛ والمركبات الذاتية القيادة؛ والروبوتات المتقدمة؛ والطباعة ثلاثية الأبعاد؛ والتكنولوجيا القابلة للارتداء.

يذكر أن اتصالات بدأت فى العام 2014 مرحلة الاختبارات التجريبية لشبكة الجيل الخامس، والتى كانت الأولى من نوعها فى المنطقة، وذلك أثناء مشاركتها فى المؤتمر العالمى للهواتف المتحركة.

السياحة العلاجية "شريان جديد" يجرى فى جسد إنعاش الاقتصاد :



قطعت شوطا كبيرا فى تنشيط السياحة العلاجية ومطلوب نشر الوعى السياحي بين المواطنين



علاجية كاملة محددة المدة الزمنية والمبالغ المناسبة للسوق العالمية التنافسية حتى يتم تسهيل كل شيء للمريض ليأتى إلى مصر يستمتع بمعاملها وكذلك يتمتع بأفضل خدمة علاجية بما يعود على مصر بالسمعة الجيدة فى السياحة وفى مجال الطب.

أوضح الحجوزات تتم من العديد من البلدان مثل بلدان الشرق الأوسط والدول العربية وأيضاً دول أوروبا مثل إيطاليا وسويسرا والبرتغال، هذا بسبب التعاقد مع شركات تيسير السياحة العلاجية فى ألمانيا والمملكة المتحدة البريطانية وأمريكا حتى تسهل اتصال المريض الأجنبى بنا فى مصر والاتفاق على كل شيء.

25% أقل من تكلفة العلاج

أشار شادى أن مصر تعد من أكثر البلدان تميزاً فى تخصصات جراحة وتجميل الأسنان حيث تقل التكلفة العلاجية بنسبة تصل إلى 25% من التكلفة العالمية وخاصة فى الشرق الأوسط فضلاً عن تميزها بكفاءة أطبائها والخدمات الصحية المتكاملة وأكد أن أكثر المرضى يفضلون العلاج فى مصر خاصة فى الجراحات الدقيقة مثل زراعة الأسنان ورفع الجيب الأنفى، إضافة إلى عمليات التجميل التى تشمل،

إبتسامه هوليبود والعدسات التجميلية (الفينبير). أكد على أن أهم ما يميزنا، هو توافر عدد من الأجهزة الطبية الحديثة الموجودة فقط فى المركز على مستوى الوطن العربى مثل زراعة الأسنان بالأشعة التفاعلية (نافى دنت) لضمان إجراء الزراعة دون جراحة أو ألم

وأيضاً لضمان سلامة العملية بنسبة 100% . وأضاف نعمل بحرص شديد على القيام بواجبنا تجاه المسؤولية المجتمعية من طريق تعيين الطلبة فى فترة الصيف لتدريبهم فى كل المجالات التى تقدمها. أيضاً من أهم أدوار المسؤولية الاجتماعية لدينا هى الحرص على تقديم العلاج لبعض الحالات الإنسانية لمساعدة المرضى المحتاجين .

مدير مركز "شابنى وايت" : ننظم رحلات علاجية بالتعاون مع شركات السياحة..والمرضى يفضلون العلاج فى مصر

الأسنان جامعة عين شمس مؤسس ومدير مراكز " شابنى وايت " لزراعة وتجميل الأسنان، أن هناك أدواراً مجتمعية تقع على عاتق المراكز تشييط، من ضمنها تشييط، السياحة العلاجية بما يعود على مصر بالسمعة الطيبة فى مجال السياحة والطب على السواء.

أضاف دول الوطن العربى هى أساس السياحة العلاجية، على سبيل المثال فى "شابنى وايت" نعتد على دول مثل السعودية والكويت وكذلك دول

شمال أفريقيا، كما أنه بدأ العمل على استقطاب المرضى من دول جنوب أوروبا لتشيط السياحة العلاجية لدينا خاصة من دول إيطاليا وإسبانيا والبرتغال والعديد من الدول الأوروبية الأخرى. تسهيلات تنافسية

أكد شادى أن الخدمات المقدمة من جانب الهيئات الطبية خاصة العاملة فى القطاع الخاص يجب أن تشمل تسهيلات تنافسية تساعد المرضى على اتخاذ القرار بأن تكون وجهة علاجهم هى مصر وهو ما نحرص على تقديمه فى مجموعة مراكزنا حيث ننظم رحلات علاجية تتضمن الحجز (الطيران والإقامة) من بلد المريض بالتعاون مع شركات السياحة، ويتم عمل برنامج سياحية لزيارة أهم المعالم فى القاهرة لتشيط السياحة وكذلك برنامج لخطه

هشام الدميرى؛ المراكز الطبية الحديثة أمل مصر فى تنشيط السياحة العلاجية وتكلفتنا أقل 25 %

كتب : **شيماء حسن – أحمد سليمان**
تعد السياحة العلاجية نمط مهمة جداً من أنماط السياحة، والتي يجب على الدولة الاهتمام بها ووضعها ضمن أولوياتها فى إطار جهود الحكومة فى تشييط السياحة، نظراً لما تتمتع به مصر من عوامل تساعد على تشييط هذا النوع من السياحة، والذي يعتبر مصدراً مهما للدخل القومى . أوضح هشام الدميرى رئيس هيئة تشييط السياحة الأسبق، أن هناك فرقاً بين نوعين من السياحة وهما السياحة العلاجية، والسياحة الاستشفائية، فالسياحة الاستشفائية تعتمد فى الأساس على المصادر والعناصر الطبيعية الصحية مثل الرمال الساخنة، وأشعة الشمس المشرقة، وأبار المياه الجوفية، أما السياحة العلاجية فهى قائمة على الخدمات الطبية المختلفة، والمراكز الطبية والمستشفيات، ومصر تمتلك مقومات كل من السياحة العلاجية والاستشفائية، ولكن يجب علينا توفير البنية التحتية التى تساعد على تنمية وتطوير هذا النمط السياحي.

البنية التحتية الصحية
أكد الدميرى على أن مصر قطعت شوطاً كبيراً فى تشييط السياحة العلاجية من خلال توفير بعض العقاقير الطبية مثل علاج التهاب الكبدى الوبائى فيروس سي، حيث بدأت الحكومة حملة للقضاء على فيروس سى منذ عام 2017 وإلى الآن، بالإضافة إلى إنشاء المراكز الطبية المتطورة، والمستشفيات المزودة بأحدث الأجهزة، وإنشاء الفنادق والمطارات والطرق الممهدة بالقرب من هذه المنشآت، ليس هذا فقط بل والأهم من ذلك الاهتمام بنظافة هذه المستشفيات ونشر الوعى السياحي بين المواطنين فيما يخص السياحة العلاجية والاستشفائية.

أدوار مجتمعية
من جهته قال الدكتور شادى على حسين . أستاذ مساعد بكلية طب

شاموى تتعاون مع سامسونج الكترونيكس لتقديم أول مستشعر كاميرا بدقة 100 ميجابكسل



الريح بشكل ملحوظ من 3.3% فى الربع الأول إلى 8.1% فى الربع الثانى، فى حين حقق متوسط سعر البيع للهواتف الذكية فى الصين والأسواق الخارجية نمواً بنسبة 13.3% و 6.7% على التوالى على أساس سنوى، مع ارتفاع إيرادات الهواتف الذكية 2000 يوان، والتي تمثل 32.3 % من إجمالى إيرادات قطاع الهواتف الذكية.

يعد إطلاق الإصدارات الجديدة لسلسلة Mi 9 و Redmi Note 7 فى الربع الأول من 2019، أطلقت المجموعة السلسلة الإراءة الجديدة K20 المتوسطة التى أبرزت الفعالية القصوى من حيث التكلفة فى الربع الثانى، مما أدى إلى تشكيل محفظة هواتف ذكية ناجحة لفتات سريعة مختلفة.

وفى الربع الثانى، وصل حجم مبيعات الهواتف الذكية 32.1 مليون وحدة، كإمبالج حجم المبيعات العالمية من سلسلة Redmi Note 8 عشرون مليون وحدة حتى 30 يونيو 2019. بالإضافة إلى ذلك، تم تسجيل أكثر من مليون وحدة لشحنات العالمية من سلسلة K20 خلال شهر من إطلاقها.

وفى غضون ذلك، تواصل العلامة التجارية شاموى الابتكار والتوسع بقنوات جديدة للبيع بالتجزئة للحفاظ على مكانتها فى قطاعات السوق المتوسطة إلى الراقية وغيرها. وفى 2 يوليو 2019، أطلقت شاموى سلسلة CC الجديدة كلياتوى حظيت باستقبال جيد من قبل المستخدمين الإناث، مما أرسى أساساً قوياً لمواصلة تطور السوق. وفى 7 أغسطس 2019، أطلقت شاموى تقنية كاميرا بدقة 64 ميجابكسل عالية الدقة، والتي تكان خط إنتاج Redmi أول من استوعبها.

أعلنت المجموعة أيضاً عن تعاونها مع سامسونج الكترونيكس لتقديم أول مستشعر كاميرا بدقة 100 ميجابكسل لخدمة طلبات المستخدمين متزايدة التقيد. وفى الوقت نفسه، طورت شاموى تقنية الجيل الخامس تجارياً. أطلقتشاموى Mi MIX 3 5G، أول هواتفها المدعومة بالتقنية فى العديد من الدول الأوروبية، وسيتم إطلاق ثائى الهواتف المدعوم بتقنية الجيل الخامس خلال النصف الثانى من العام الحالى بالصين.

استمرار النمو القوي فى قطاع الذكاء الاصطناعى للأجهزة المنزلية خلال النصف الأول من عام 2019، ارتفعت إيرادات قطاع إترنت الأشياء والمنتجات الحياتية بنسبة 49.3% لتحقيق 27 مليار يوان متجاوزة الفترة ذاتها من عام 2018. وفى الربع الثانى من عام 2019، ارتفعت إيرادات قطاع إترنت الأشياء والمنتجات الحياتية بنسبة 44 % على أساس سنوى إلى 14.9 مليار يوان. تجدر الإشارة إلى أن إترنت الأشياء والمنتجات الحياتية تمثل 28.8 % من إجمالى إيرادات الربع الثانى من العام، مقارنة مع 22.9 % لنفس الفترة من العام الماضى.

كتبت : **نبلى على**
أعلنت شركة شاموى عن إجمالى نتائجها الموحدة للربع الثانى وكذلك نتائج النصف الأول من العام المنتهى فى 30 يونيو 2019 والذي حققت شاموى خلاله أداءً فاق التوقعات بفضل استراتيجيتها المزدوجة المتمثلة، فى "الهواتف الذكية + الذكاء الاصطناعى للأشياء"، والتي توفر الكفاءة التشغيلية وتعزيز القدرة على تحمل المخاطر.

ارتفع إجمالى إيرادات المجموعة خلال هذه الفترة بنسبة 20.2 % أى مايقارب 95.71 مليار يوان صيني. وبلغت الإيرادات من خارج الصين 38.6 مليار يوان صيني، ما يمثل أكثر من 40 % من إجمالى الإيرادات، بينما بلغ صافى الربح المعدل (مقياس خارج المعايير الدولية لإعداد التقارير المالية) 5.72 مليار يوان، بزيادة سنوية وصلت إلى 49.8%. ونمت إيرادات شاموى خلالالربع الثانى من 2019 بنسبة 14.8% لتصل إلى 51.95 مليار يوان. وبلغ صافى الربح المعدل 3.64 مليار يوان، بزيادة قدرها 71.7% على أساس سنوي.

حقائق مالية عن النصف الأول من 2019
❖ بلغ إجمالى الإيرادات حوالى 95.71 مليار يوان، بزيادة 20.2% على أساس سنوي؛

❖ بلغ صافى الربح حوالى 12.47 مليار يوان، بزيادة 25.3% على أساس سنوي؛

❖ بلغ صافى الربح حوالى 5.15 مليار يوان ؛

❖ بلغ صافى الأرباح المعدلة (مقياس خارج المعايير الدولية لإعداد التقارير المالية) حوالى 5.72 مليار يوان، بزيادة 49.8% على أساس سنوي؛

❖ بلغ صافى الربح حوالى 51.951 مليار يوان، بزيادة 14.8% على أساس سنوي ؛

❖ بلغ إجمالى الربح حوالى 7.26 مليار يوان، بزيادة 28.4% على أساس سنوي ؛

❖ بلغ صافى الربح حوالى1.96 مليار يوان صيني ؛

❖ بلغ صافى الأرباح المعدلة بغير معايير الإيلاغ المالى الدولى حوالى 3.64 مليار يوان ، بزيادة 71.7% على أساس سنوي ؛

❖ وبلغ العائد على السهم 0.082 يوان.

❖ قال لى جون، مؤسس ورئيس مجلس الإدارة والرئيس التنفيذي لشركة شاموى " بفضل الجهود المتواصلة التى بذلتها شاموى، تمكنا من تحقيق نمو قوى فى أعمالنا،

حيث حققنا ربحات تخطى التوقعات وأصبحنا أصغر شركة على قائمة فورتنز جلوبال500 لعام 2019 بالرغم من التحديات الاقتصادية العالمية، وتمكس نتائج أعمالنا نجاح استراتيجيتنا المزدوجة المتمثلة فى "الهواتف الذكية

والذكاء الاصطناعى للأشياء" إضافة لنموذج أعمال شاموى. وتطلع فى المستقبل لمواصلة تعزيز قدراتنا فى البحث والتطوير والاستثمارات لاقتناص الفرص الكبيرة التى توفرها أسواق تقنية الجيل الخامس 5G وإترنت

الأشياء وتوالى إنجازات الشركة. "

تحسين هامش الربح الإجمالى لأعمال الهواتف الذكية باستغلالزايا تعدد العلامات التجارية

بلغت إيرادات قطاع الهواتف الذكية فى شاموى فى النصف الأول من 2019حوالى5.9 مليار يوان

بينما بلغت إجمالى إيرادات الربع الثانى 32 مليار يوان،ويعزى ذلك بشكل رئيسى لحجم مبيعات

الهواتف الذكية وزيادة متوسط سعر البيع. وفقاً لفكرة كاناليس، حققت شاموى المركز الرابع عالمياً لشحنات الهواتف الذكية خلال الربع

الثانى من 2019. وبفضل التحسين المستمر من قبل المجموعة لمنتجاتها وجهودها المتفانية

لجعل ريدمى علامة تجارية مستقلة، فإن استراتيجيتها متعددة العلامات التجارية توفر

مزاي عديدة، حيث ارتفع إجمالى هامش

وسط توقعات بوصول العائد الإستثمارى إلى نسبة 100% بروبرتى فايندر: ارتفاع الطلب على الوحدات التجارية خلال النصف الثانى من العام الحالى 2019



الى 5% ، فى حين الوحدة التجارية الواحدة قد تتجاوز 10 أضعاف السعر للعقار السكنى الا ان الاستثمار بها اكثر ربحية واستقرارا على المدى الطويل. وعن أسباب عزوف مستوْفى الوحدات التجارية أوضح حماد قائلاً: " إنه بالنظر إلى عادات المستهلكين التجارية فى الإعلان فى الإعتماد على منصات التسويق الرقمية كأحد القنوات الترويجية لوحدهم ، سنجد أنهم ظلوا لفترات زمنية طويلة يعزفون عن الإعتماد على الإنترنت لعدة أسباب أهمها القلق من الإفصاح عن أماكن الوحدات التجارية وخاصة المتاجر وتحديد مواقعها الجغرافية وقيمها السعريه والمناطق الأكثر من حيث الطلب والعرض ، مما قد يتيح للمنافسين من المستوفين الآخرين منافستهم على بيع وتأجير هذه الوحدات بعكس صعوبة ان يحدث ذلك مع الوحدات السكنية".

تجدر الإشارة إلى أن تقرير بروبرتى فايندر Property Finder أوضح العديد من المناطق التى تشهد معدلات طلب مرتفعة على الوحدات التجارية مثل المهندسين وميدان لبنان تضع قوائم انتظار للباحثين عن الإيجار أو التملك ، فى حين تستجود عمليات البحث عن الوحدات التجارية الإيجار على نسبة أعلى مقارنة بالتمليك خاصة للعلاء من يمثلون الشركات الكبرى وفروع الفرانشيز، بينما مشروعات الأفراد والشركات الصغيرة والمتوسطة قد تميل فى عمليات البحث إلى الوحدات التملك.

كشفت بروبرتى فايندر Property Finder النصبة الرائدة فى التسويق العقارى عبر الإنترنت اليوم عن أبرز الاتجاهات الحديثة ونتائج البحث عن الوحدات التجارية خلال النصف الثانى من العام الحالى 2019 والذي شهد رواجاً كبيراً وإقبالاً من المستخدمين ، لاسيما وأن التوقعات المستقبلية لحركة السوق خلال الربع الأخير من العام الجارى تشير إلى استمرار ارتفاع الطلب وتحقيق معدلات نمو جيدة من حيث حجم المبيعات. تتفصيا على هذا البيان ، أعرب السيد/ محمد حماد المدير الإقليمى لمنصة بروبرتى فايندرمصر قائلاً:"أظهرت اتجاهات السوق العقارى فى مصر أن الوحدات التجارية حالياً من أكثر منصات الاستثمار الآمن ، لاسيما وأن هذه الوحدات بمختلف أنشطتها التجارية عادة ما يتم استثمارها أو تأجيرها لشركات ومؤسسات كبرى يتعاقدات تتجاوز الخمس سنوات، ما يتيح ملاكها عائد شهري ثابت وقيمة مضافة من الاستثمار تصل إلى نسبة 100% فى بعض الأحيان ". وأضاف : " إننا أمام تغيرات جذرية وواضحة فى عادات المستخدمين لمنصات البحث عن الوحدات العقارية بمختلف أنواعها عبر الإنترنت ، مشيراً إلى أن زيادة معدلات النمو على العرض والطلب يعد أحد الاتجاهات الحديثة مقارنة بالسنوات الماضية ، حيث كان هناك عزوف واضح من ملاك الوحدات التجارية للاعتماد على الإنترنت كوسيلة للتسويق لها ، موضحاً أن نسبة العرض للوحدات التجارية عبر المنصات الرقمية تصل

"القومى للإعاقة " : يطالب بتوفير "مترجم إشارة " بالفصائيات لمساعدة ذوى الاحتياجات

كتب : **عادل فريج**
يثمن المجلس القومى للأشخاص ذوى الإعاقة جهود الدولة المصرية فى التنمية : والتي يقودها السيد الرئيس عبد الفتاح السيسى رئيس الجمهورية : والهادفة إلى إعلاء قيمة المواطن المصرى وتنمية قدراته وتوفير الحياة الكريمة له : من خلال ما يقوم به من افتتاحات لمشروعات تنموية كبرى : والتي يبرزها الإعلام المصرى توضحيا لما تقوم به مصر من جهود وردا على الشائعات المغرضة التى من شأنها محاولة إشاعة الإحباط فى المجتمع - وأنطلاقا من الدور المهم الذى يلعبه الإعلام المصرى فى هذا الصدد : فإن المجلس القومى للأشخاص ذوى الإعاقة يناشد وسائل الإعلام المختلفة المرتبة منها تحديدا مراعاة توفير مترجم للغة الإشارة



لدعم منظومه التعليم "جوميا" تطلق حملتها Back to School

تاكيدا على دورها فى دعم منظومة التعليم وانعكاسا على اهتمام الدولة المصرية بطلاب المدارس والجامعات ، وأصلت جوميا الموقع الإلكتروني الرائد فى مجال التجارة الإلكترونية جهودها بالتعاون مع مؤسسة مصر الخير من خلال طرح منتجات من تصميم طلاب مدارس ، حيث أعلنت اليوم عن انطلاق حملتها الجديدة "مستلزمات الدراسة" Back to Schoolوالخاصة بالطلاب فى جميع مراحل الدراسة والذين تبلغ أعدادهم أكثر من 23 مليون طالب وذلك خلال العام الدراسى الجديد ويأتى اهتمام جوميا بمنظومة التعليم فى إطار مشروع مصر القومى لتطوير العملية التعليمية سواء على مستوى الطالب أو المدرسة وكذلك المعلمين ، حيث أصبح تطوير التعليم ضرورة لتحقيق التنمية المستدامة خاصة وأن 2019 هو عام التعليم فى مصر وإعلان الحكومة بالبدء التدريجي فى خطة رقمنة المناهج التعليمية . وتتطلب حملة Back to School فى الفترة من 25-19 أغسطس الحالى فى إطار الدور الإجماعى الذى تقوم به جوميا من خلال تقديم عروض وتخفيضات كبيرة على مستلزمات المدارس من خلال توفير كل مستلزمات المدارس من ملابس وأحذية وحفائب مدرسية وتمتد العروض ايضا لتشمل باقى مستلزمات المنازل .

أكد المهندس هشام صفوت، الرئيس التنفيذى لشركة جوميا : " أن على الكثير من الأسر المصرية تنتظر عروض وتخفيضات جوميا التى تستهدف مستلزمات المدارس وتمتد على مدار أسبوع كامل بتخفيضات تصل إلى 70%، مشيراً إلى أن جوميا توفر من خلال موقعها الإلكتروني كل المستلزمات المدرسية بداية من الحفائب والأحذية والملابس والأدوات المكتبية والدراسية وأجهزة الكمبيوتر والأجهزة المنزلية ومستلزمات البقالة ايضا .

وتأتى الحملة الجديدة من جوميا كمحاولة منها لتخفيف العبء عن أولياء الأمور وتوفير منتجات فى متناول الجميع مع إمكانية التسوق والاختيار عبر النصة الإلكترونية للشركة ويتيح لها أفضل الاختيارات والمقارنات بين السلع بعضها البعض .

أضاف صفوت : "أنه بفضل الثقة التى تتمتع بها جوميا فى مصر والتي اكتسبتها على مدار السنوات الماضية نجحت فى أن تصبح الخيار الأمثل للتسوق فى مصر بفضل جودة المنتجات المعروضة والأسعار التنافسية إضافة إلى توصيل المنتجات فى كل أنحاء الجمهورية من خلال وسائل الدفع المختلفة سواء الدفع الكاش عند الاستلام ، أو من خلال منافذ فوري ، الدفع ببطاقة الائتمان ، كما توفر جوميا كاسبريس سرعة توصيل المنتجات مجاناً داخل القاهرة والجيزة ، كما تتيج جوميا للمشتريين إمكانية استبدال وإرجاع المنتج وفقا للمدة المحددة من جانب جهاز حماية المستهلك من استلام المنتجات.



كاسبرسكى توقع اتفاقية تعاون مع الإنتربول لمحاربة الجريمة الإلكترونية

وقعت كل من كاسبرسكى، الشركة العالمية الشهيرة فى مجال الأمن الإلكتروني، ومنظمة الشرطة الجنائية الدولية (الإنتربول) اتفاقية جديدة مدتها خمس سنوات لتعزيز تعاونهما فى مجال مكافحة الجريمة الإلكترونية بجميع أنحاء العالم. وتعد هذه الاتفاقية الثانية بين الجانبين بعد اتفاقية أولى كانت وقعت بينهما فى العام 2014. ووقع الاتفاقية كل من يوجين كاسبرسكى الرئيس التنفيذى لشركة كاسبرسكى، ونيم موريس المدير المدير التنفيذى للخدمات الشّرطية فى الإنتربول، خلال حفل أقيم على هامش مؤتمر "إنتربول وورلد 2019"، المنعقد حالياً فى سنغافورة، وتزوّد كاسبرسكى الإنتربول، بموجب الاتفاقية البرمة، بالخبراء والدعم والتدريب فضلاً عن المعلومات الهامة المتعلقة بأحدث نشاطات المجرمين الإلكترونيين، ما يعزّز قدرة المنظمة الدولية على محاربة التهديدات الرقمية. وتعزّز هذه الاتفاقية العلاقة بين الجانبين، فهى تضمن للإنتربول تلقى الدعم المعلوماتى والفنى من كاسبرسكى فى التحقيقات التى تجريها المنظمة الدوليةحول الجرائم الإلكترونية. وبموجب الاتفاقية الجديدة، سوف تقدّم كاسبرسكى المعلومات التى تحصل عليها نتيجة أبحاثها والتحريات التى تقوم بها حول التهديدات الرقمية إلى الإنتربول، متيحة للمنظمة الدولية كذلك جميع الأدوات التى قد تلزمها فى إجراء التحريات الجنائية الرقمية، وذلك بهدف تعزيز الجهود المبذولة فى مكافحة الهجمات الرقمية.

وأكّد يوجين كاسبرسكى بهذه المناسبة أهمية التعاون وتبادل الخبرات بين كبار خبراء فى مجال مكافحة الجريمة الإلكترونية، لافتاً إلى الانتشار المتزايد لأنشطة الجهات التخريبية ذات الأداء المتطور، وأضاف: "نحن مسؤولون لاستمرار شركائنا مع الإنتربول فى سبيل دعم قوى إنفاذ القانون بالمعلومات والتقنيات الضرورية لمحاربة الجرائم الرقمية حول العالم".



محمد مختار: 100 مليون جنيه عائدات صكوك الأضاحى من وزارة الأوقاف

كتب : **أحمد سليمان**
قال وزير الأوقاف محمد مختار جمعة إن مشروع صكوك الأضاحى حقق إنجازا غير مسبوق، تجاوز 100 مليون جنيه وما زالت بعض المبالغ قيد التسميع بالحساب المجمع بالبنك المركزى. وأضاف حصيلة مبيعات صكوك وجود الأضاحى لحساب المشروع ارتفعت لأكثر من ١٠١ مليون جنيه حتى تاريخه، بعد أن كانت نحو ٢٣ مليون جنيه عام ١٤٣٧ هـ ارتفعت إلى ٤٨ مليون جنيه عام ١٤٣٨ هـ ثم إلى ٦٤ مليون جنيه عام ١٤٣٩ هـ ، لتقفز هذا العام ١٤٤٠ هـ لتتجاوز مائة مليون جنيه. أوضح الأمر يستوجب بعد شكر الله عز وجل توجيه التحية والشكر للرئيس عبد الفتاح السيسى الذى وفقه الله تعالى لإعادة هذه الروح الإيجابية لجموع الشعب المصرى ، ويعد بعد توفيق الله عز وجل أكبر داعم لكل القيادات التنفيذية فى كل ما يرقى بالمجتمع المصرى والدولة المصرية فى مختلف المجالات". ووجه الشكر لكل من ساهم من العاملين بالأوقاف ومؤسسات الدولة الوطنية التى أسهمت معنا فى نجاح هذا المشروع، ولكل أهل الفضل الذين أولوا الوزارة تفتحهم.



خلال لقائه مع رئيس الوزراء ووزير التعليم :

السياسي يتابع استعدادات العام الدراسي الجديد واستكمال المنظومة التكنولوجية للتعليم

استمرار نظام التقييم الجديد بمرحلة الثانوية العامة، والاستفادة من البنية التحتية لمنظومة الاختبارات الإلكترونية

عرض نتائج تجربة نظام التقييم الجديد في مرحلة الثانوية العامة خلال العام الدراسي الماضي، مؤكداً أن ما تقوم به مصر حالياً في مجال تطوير التعليم يسير بخطى ثابتة ويحظى بإشادة من المؤسسات الدولية المتخصصة في هذا المجال.

وعرض أيضاً الوزير في ذات السياق الموقف التنفيذي للبنية التحتية التكنولوجية لمنظومة التعليم الجديدة، فضلاً عن موقف بنك المعرفة المصري وكيفية التوسع في دوره واستخداماته كمنصة قومية للعلم والمعرفة والبحث العلمي.

لخدمة جميع مراحل التعليم في مصر، فضلاً عن دراسة تطوير منظومة المعلمين في مصر.

وأوضح المتحدث الرسمي أن وزير التربية والتعليم عرض خلال الاجتماع آخر الاستعدادات وخطة أنشطة العام الدراسي الجديد 2018-2019، وما تتضمنه من مبادرات وإجراءات سيتم تنفيذها تباعاً في إطار مشروع تطوير منظومة التعليم، بالإضافة إلى تصور الوزارة لإنهاء كثافة الفصول المدرسية.

كما استعرض الوزير الخطوات التنفيذية الرئيسية لتطبيق النظام المصري الجديد للتعليم بدءاً من رياض الأطفال وحتى الصف الثاني الابتدائي، بالإضافة إلى

خلال منظومة التعليم الجديدة، وذلك في إطار النهج الاستراتيجي للدولة لبناء الإنسان المصري من كل الجوانب، موجهاً في هذا الصدد بالإسراع في تطبيق نظام التعليم الجديد، الذي بدأ تعمله في مرحلة رياض الأطفال منذ سبتمبر 2018، وصولاً لتحقيق أهدافه وتعميم الاستفادة منه على أكبر عدد من الطلاب على مستوى الجمهورية.

كما وجه الرئيس بالاستمرار في نظام التقييم الجديد في مرحلة الثانوية العامة، والاستفادة من البنية التحتية لمنظومة الاختبارات الإلكترونية والتوسع فيها، وذلك بالتوازي مع تطوير بنك المعرفة والارتقاء بمحتواه

كتب : عادل فريج - نبيل علي

عقد الرئيس عبد الفتاح السيسي اجتماعاً مع رئيس مجلس الوزراء مصطفى مدبولي، ووزير التربية والتعليم والتعليم الفني طارق شوقي.

وصرح المتحدث الرسمي باسم الرئاسة السفير بسام راضي، في بيان، بأن الاجتماع تناول آخر تطورات المشروع القومي لتطوير التعليم في مصر، وكذلك استعدادات العام الدراسي الجديد.

وحسب المتحدث الرئاسي، فقد أكد الرئيس السيسي، خلال الاجتماع، أهمية عملية صياغة ثقافة التغيير والتطوير في التعليم من



"يو بي إس" تكشف عن استخدام شاحنات ذاتية القيادة

كتب : باسل خالد

استخدمت شركة خدمة الطرود المتحدة يو بي إس الأمريكية، شاحنات ذاتية القيادة لنقل البضائع بين مدينتي فينيكس وتكسون في ولاية أريزونا الأمريكية، منذ مايو/أيار الماضي، ولم تعلن عن ذلك إلا حديثاً.

وصرحت الشركة إنها استحوذت على حصة الأقلية في تي يو سيمبل؛ الشركة الصينية الناشئة ومقرها مدينة سان دييجو الأمريكية العاملة في مجال النقل بالشاحنات ذاتية القيادة على المسافات الطويلة، وجاء استخدامها لشاحنات الشركة الصينية جزءاً من اتفاق الشركة.

وسيقى وجود سائق خلف مقود أى مركبة ذاتية القيادة قائماً حالياً، إذ يلزم قانون الولاية أى مركبة ذاتية القيادة مزودة بجهاز حاسوب يمكنه التحكم الكامل بالمركبة بوجود سائق السلامة.

ووعدت شركة تي يو سيمبل، شركة يو بي إس، بخفض تكاليف الشحن في شاحناتها ذاتية القيادة بنسبة 30%؛ وفقاً لبيان صحافي وتحتوي شاحنات نافيستر التابعة لشركة تي يو سيمبل، تسع كاميرات تتيح لها رؤية المناطق المحيطة بها وتحليلها وتتلقى الشركة الصينية الناشئة دعماً من دالاس وفينيكس باستخدام شاحنات ذاتية القيادة، إذ أعلن المكتب عن شراكة بينه وبين شركة تي يو سيمبل أيضاً في مايو الماضي.



"سناب" تصنع نظارات جديدة بتقنية الواقع المعزز

كتب : محمد أيمن

كشفت شركة "سناب" التي أطلقت تطبيق سناب تشات الشهير المخصص لمشاركة الصور، عن النسخة الثالثة من نظارتها "سبيكتاكلز 3"، المزودة بكاميرا فضلاً عن تقنية الواقع المعزز.

ووفقاً لموقع ذا فيرج، تبلغ تكلفة هذه النظارة 380 دولاراً، أى ضعف سعر نظارة "سبيكتاكلز 2"، عند إطلاقها في نوفمبر. وربما يعود السبب في ذلك إلى تزويدها بكاميرا ثانية إضافية عالية الجودة، وأشار موقع ذا فيرج إلى أن عمر البطارية ما زال قصيراً كما في الإصدار السابق، ما يجعل نقل الصور ومقاطع الفيديو إلى هاتف المستخدم عملية مركبة، وهذا يقودنا إلى طرح تساؤل عن الغاية من استخدام هذه النظارات ذات المظهر العصري.

عندما كشفت شركة جوجل عن نظارتها بتقنية الواقع المعزز بدأت على الفور ردود أفعال فورية ضد مستخدميها الذين بدأوا بارتدائها، لكن النسخة الحديثة من هذه النظارات تستخدم على نطاق واسع لأغراض صناعية.

ما زالت نظارتى شركة سناب سبيكتاكلز 2 و3 يتدوان كتنقيذ لنظارات جوجل؛ فهما يتركان ذات الإحساس بعدم الأمان من احتمالية تصويرها للأشخاص المحيطين دون علمهم، لكنهما يتمتعان بمميزات أقل من نظارة جوجل.

وسيتعين على المستخدمين ربط هواتفهم عن طريق الواى فاى أو البلوتوث لإرسال الصور التي التقطتها نظارة سبيكتاكلز إلى هواتفهم النقال ليمسكوا من مشاركتها مع أصدقائهم، ووفقاً لموقع ذا فيرج، وفى نهاية المطاف لا يستحق الأمر كل هذا العناء، فبإمكان المستخدم الاستعاضة عنها بهاتفه النقال الذى يتيح له إمكانية التقاط الصور من أى زاوية يريدها.



"روسكوسموس" : ابتكار أقمار صناعية "خفية" لإخفاء المركبات الفضائية

كتب : عادل فريج

طلورت شركة "روسكوسموس" الروسية طريقة لإخفاء المركبات الفضائية من المراقبة بالوسائل البصرية.

تجدر الإشارة إلى أن الاختراع سوف يقلل من رؤية المركبة الفضائية في النطاق المرئي اللطيف، تقوم التكنولوجيا في تغطية الأقمار الصناعية بطلاء هوائى - فقاعي خاص يثتر الضوء. لذلك عندما يتم رصدها من الأرض، تقل إمكانية رؤية الجسم بأكثر من عشر مرات.

تخطط روسكوسموس لإخفاء المركبات الفضائية في مدارات يبلغ ارتفاعها أكثر من 10-20 ألف كيلومتر، حيث تصبغ أدوات مراقبة بواسطة الرادار غير فعالة، وبالتالي فمن الضروري استخدام طرق المراقبة البصرية.

وأوضح رئيس معهد سياسة الفضاء، إيفان مويسيف، أن تطوير تقنية التخفى للأقمار الصناعية قد يكون ضروريا لأغراض عسكرية. ووفقاً له، باستخدام الصور المأخوذة عن طريق الرادار والوسائل البصرية، يمكن كشف مناورات القمر الصناعى وأين يتحرك. أما التكنولوجيا الجديدة تخفى مناوراته عن المراقبين.

يذكر أن روسكوسموس يبتكر أقماراً صناعية ذاتية التحلل، ووفقاً للمصممين أنه في حال حدوث خلل في المركبة أو في نهاية خدمتها ستلتقي المركبة أمراً من الأرض للتدمير الذاتى دون أن تترك أثراً.



تتضمن البريد الإلكتروني والخوادم وبيئات العمل السحابية :

"تريند مايكرو" أول شركة تتيح خدمات الكشف والاستجابة لمصادر البيانات المتعددة

كتب : شيما حسن - أحمد سليمان

كشفت شركة "تريند مايكرو" العالمية في مجال حلول الأمن الإلكتروني، أنها ستكون أول شركة تقوم بتوفير إمكانيات الكشف والاستجابة لمصادر البيانات المتعددة XDR، حيث ستقوم بتطبيقها عبر البريد الإلكتروني والخوادم ونقاط المستخدمين الطرفية، بالإضافة إلى بيانات عمل الحوسبة السحابية. وتم تصميم هذه الخدمات لتوفر للمؤسسات رؤية أشمل للمخاطر المحتملة عبر ربط إجراءات بسيطة من عدة برمجيات لأمن المعلومات بهدف الكشف عن هجمات أكثر تعقيداً قد تظل مخفية دون استخدام هذا النظام.

وأظهر تقرير تحديث من "إي إس جي" أن 55% من المؤسسات تستخدم أكثر من 25 تقنية مستقلة لأمن المعلومات وعلى الرغم من ذلك فإن الهجمات بازدياد مستمر وغالباً ما تتجح بتجاوز كل وسائل التحكم والحماية. ويستقبل خبراء أمن المعلومات يومياً أكثر من 10 آلاف تهديد أمني يومياً وفقاً لدراسة "سى إس ميديا" في العام 2018.

ومن الواضح أن هذه التهديدات تسبب معاناة كبيرة وتؤثر على كفاءة الأعمال في كل أنحاء العالم. ووفقاً لتقرير شركة "فيرايرون" للعام 2018 حول تحقيقات اختراقات البيانات، فقد ازداد الوقت اللازم لتحديد الاختراق الأمني إلى 197 يوماً، أما الوقت اللازم لاحتوائه فقد ازداد إلى 69 يوماً، الأمر الذى يمنح المجرمين الإلكترونيين ما يقارب 9 أشهر للاختباء داخل شبكات المؤسسة وخوادمها والنسب بالكثير من الأضرار.

وأشار الدكتور معتز بن على نائب الرئيس لدى "تريند مايكرو" في الشرق الأوسط وشمال أفريقيا، إلى أن مشهد التهديدات الأمنية يبدو أكثر صعوبة كل يوم، وأن فجوة المهارات تبدو وكأنها غير قابلة للحل، الأمر الذى دفع "تريند مايكرو" لبذل المزيد من الجهود للمساعدة في هذا الإطار. وقال: "لا يمكن أن يعتمد أمن المعلومات في قطاع الأعمال على أمن النقاط الطرفية وحسب، على عكس ما تقدمه تقنية EDR (الكشف والاستجابة في النقاط الطرفية) التي تتجاهل العديد من المصادر الرئيسية لنقل التهديدات مثل البريد الإلكتروني، فإننا نتوسع عبر المزيد من المصادر للوصول إلى عملية استكشاف متكاملة للتهديدات في أسرع وقت ممكن".

ومن شأن الربط بين عمليات الكشف عن التهديدات الأمنية وآليات القياس عن بعد ومعالجة البيانات وتحديد هوية الشبكات، عبر البريد الإلكتروني وشبكات العمل والنقاط الطرفية وبيئات العمل السحابية، تقليص حجم العمل اليدوى وربط كافة الأحداث والإجراءات التي يصعب على البشر معالجتها بسبب الهجوم الكبير للتهديدات الأمنية عبر العديد من منتجات وتقنيات أمن المعلومات المتنوعة. ويضيف "استقصاء التهديدات الأمنية العالمى من تريند مايكرو"، المزيد من المرجعية والتناسق حول بيانات حدث معين يتم تعزيزه بقواعد خاصة لكشف المخاطر يضعها خبراء الأمن التقنى في الشركة، تستهدف التهديدات ذات الأولوية القصوى.

ويشير الحرف X في الحل XDR من "تريند مايكرو" إلى المجموعات الأكثر شمولاً للبيانات التآتية من عدد أكبر من النطاق، وهو أمر في غاية الأهمية للكشف عن التهديدات المخفية. وتكون الاكتشافات التي تنتج عن ذلك أكثر دقة ويتم إصدارها بشكل أسرع وتوافر سياقاً وإطاراً شاملياً للعملية أفضل من أى وقت مضى. إن وجود نسخة واحدة من تقرير واقع التهديدات الأمنية، ومخطط معيارى لتفسير هذه التهديدات من شأنه أن يسهل مهمة فرق أمن المعلومات التامة.

ووفقاً لتقرير صدر عن شركة جارتر للأبحاث فإن التهديدات الأمنية باتت أكثر تعقيداً وتعدداً، الأمر الذى يجعل إغفالها أمراً وارداً جداً. وأكد التقرير أن الوضع الراهن يتطلب المزيد من التعاون والاستقصاء الذكى ووضع التصورات الضرورية لحل مشكلات الأمن الإلكتروني المعاصرة.



"جوجل" يكشف الاختراق الكبير.. وخطوة مهمة "مطلوبة"

كتب : وسيم إمام

كشفت تقرير تقنى حديث، أن نسبة كبيرة من الكلمات المروية على منصحة "جوجل كروم" ليست آمنة أو أنها تعرضت لعمليات اختراق محتملة.

وفى فبراير الماضي، تم الإعلان عن خاصية جديدة فى "جوجل كروم" حتى يمكن للمستخدمين إجراء عملية فحص دقيقة، لأجل معرفة ما إذا كانت حساباهم قد اختُرقت.

ويمكن للمستخدمين أن يقوموا بتنزيل "Password checkup"؛ وتتولى هذه الخدمة فحص قاعدة بيانات تضم 4 ملايين من كلمات المرور، التي تعرضت للاختراق.

وبعد إنجاز عملية الفحص، توضح هذه الخدمة ما إذا كانت كلمات المروية من بين الكلمات، التي تعرضت للاختراق وبحسب البيانات، التي أعلنت عنها جوجل، مؤخراً، فإن 650 ألف شخص قاموا بتحميل هذه الخدمة، وتبين عند الفحص، أن 316 ألفاً منها ليست آمنة بشكل كاف، أما نسبة الحسابات المخترقة فهي 1.25%.

وتضم هذه الحسابات غير الآمنة أو المخترقة: حسابات تابعة لمؤسسات مالية أو حكومية ومواقع تسوق يستخدم فيها الناس بطاقتهم البنكية، وهذا الأمر يظهر درجة الخطورة فى هذه الثغرات الأمنية.

والمثير فى البيانات، هو أن الناس لا يبادرون إلى تغيير كلماتهم المروية، حتى عندما تخبرهم خدمة الأمن الرقعى بأنهم معرضون للخطر وكشفت البيانات أن 26% منهم فقط قاموا بتغيير الكلمات المروية، لكن الأمر الإيجابي هو أن 60% من المستخدمين الذين حصنوا حساباتهم، قاموا بإدخال كلمات مروية قوية ومستعصية إلى حد كبير على الاختراق.



باجمالى 1.6 مليار منتج : "أيكيا" تنافس جوجل وأمازون بتقنيات المنزل الذكي

كتب : نبيل علي

كشفت شركة "أيكيا" أنها ستستثمر بقوة بوحدة أعمال المنزل الذكى لتقدم متطلبات هذه التقنية من الألف إلى الياء مستفيدة من قرابة 780 مليون متسوق يزورون متاجرها كل عام.

بيان الشركة أشار إلى أن انطلاق مفهوم المنزل الذكى بدأ كمشروع سنة 2012 بطموح لإثراء الحياة فى المنزل بتقديم عناصر رقمية وتقنيات مفيدة فى المنتجات والحلول، وتلا ذلك إطلاق منتجات عديدة ثم اتخذت أيكيا قراراً استراتيجياً بالاستثمار أكثر فى المنزل الذكى من خلال تأسيس وحدة أيكيا المستقلة للمنزل الذكى.

وبحسب بيرون بلك رئيس قسم المنزل الذكى فى أيكيا فإنه على الشركة أن تستكشف المنتجات والحلول أبعد من أثاث المنزل التقليدي. وكانت الشركة قد أطلقت فى السنوات الماضية عدة منتجات تستهدف المنزل الذى مثل أثاث بقدرات الشحن اللاسلكى للأجهزة بتقنية Qi- اللاسلكية، والإنارة الذكية فضلاً عن التعاون مع سونوس لمنتجات صوتية ذكية وأطلقت تطبيق تدافرى ثم قامت بإعادة تسميته بـ أيكيا هوم سمارت smart Home IKEA .

يأتى ذلك بمثابة جرس إنذار لشركات منتجات المنزل الذكية الحالية مثل كل من أمازون وجوجل بحسب موقع ذافيرج الذى لفت فى تقرير إلى أن أيكيا تضم بذلك إلى شركات مثل أبل وجوجل وأمازون فى سوق يتوقع أن تباع ضمن قرابة 830 مليون جهاز ذكى فى العام الحالى قبل أن يتضاعف رقم مبيعات هذه الأجهزة ليصل إلى مليار و6 ملايين جهاز سنة 2023 بحسب تقديرات آى دى سى.



علماء: دمج الدماغ مع الذكاء الاصطناعى يوازى الانتحار

كتب : باكينام خالد

يأمل إيلون ماسك خبير التقنية الشهير أن تساعد شركته الناشئة نيورالينك فى شفاء المصابين باضطرابات عصبية ويسعى أن تتنافس شركته مع الذكاء الاصطناعى العام.

لكن سوزان شتاينر عالمة النفس المعرفى أشارت إلى عدم راحة هذه الفكرة بعد أن كتبت فى ذا فايننشال تايمز أن المشروع سيؤزل إلى انتحار العقل البشرى.

تقتضى خطة ماسك للتحول دون اندثار البشرية على يد الذكاء الاصطناعى أو الانهزام أمامه دمج الدماغ البشرى مع الحواسيب التى تضاعف ذكائها وتعززه، إلا أن شتاينر الباحثة لدى جامعة باسيفيك ترى أن عملية الدمج قد تسبب انتحار الشخص خطأ.

إذ قالت «ستستلغ تعزيز ذكائك باستخدام الرفاقات الإلكترونية، لكنك ستصل إلى حد تنهى فيه حياتك وهو ما أسميه استنزاف الدماغ».

للمشى وركض أسهل.. علماء يبتكرون "الشورت الآلي"



كتب : بيتر نبيل

يسعى الكثير من الأشخاص لممارسة الأنشطة والمشى خلال حياتهم اليومية، إلا أن الشعور بالتعب قد يقف حائلاً بينهم وبين تحقيق ذلك الهدف، الأمر الذى دفع علماء لابتكار "شورت" آلي، يسهل المشى أو الركض على مرتديه.

ويزن هذا الشورت البيوميكانيكى 5 كيلوجرامات، وهو مزود ببطارية تحيط بالخصر، بينما يقع المحرك عند مستوى الكليتين ويشغل أسلاكاً تساعد فى المجهود الذى تبذله الساقان ويرصد هذا الجهاز طريقة مشى الشخص، وتكيف معها، ويأمل مبتكروه فى أن قد يصبح استخدامه رائجاً فى أوساط الجيش ومجال الطب.

ومن شأن هذا السروال القصير أن يساعد شخصاً فى صحة جيدة على تحسين أدائه، أو الحد من تعب الجندي الذى يتنقل بصعوبة بسبب المعدات التى يحملها، بحسب ما أوضح كوتر والش، أحد الباحثين فى معهد Wyss Institute for Biologically Inspired Engineering بجامعة هارفارد.

أضاف أظن أننا نخطئنا مرحلة مهمة بفضل هذا الجهاز نحو أجهزة قادرة على مساعدة الناس فى نشاطاتهم اليومية بطرق مختلفة، وفق ما ذكرت وكالة "فرانس برس".

ويستند هذا الابتكار التكنولوجى القائم على معادلة حسابية على 3 لوائح استشعار، وفى وسعه معرفة نوع النشاط الذى يقوم به مرتديه فى 99 بالمائة من الحالات لتكيف معه كما أن بطارية الشورت الآلى صالحة لمسافة 10 كيلومترات، مشياً أو ركضاً، وسبق أن تم تجربتها فى بيئات متعددة.

خلال اجتماع مجلس الوزراء :

تعاقد هيئة المتحف المصري الكبير مع "تحالف" لتشغيل وإدارة الخدمات بالمتحف

الإسكان والمرافق والمجمعات العمرانية إلى الانتهاء من أعمال التوسعات وتكريك بحيرة عين الصيرة من الجهة الغربية والجنوبية، والانتهاه من أعمال التطهير وإزالة الحشائش الموجودة على أطراف البحيرة، والانتهاه من تخليق الجزر المطلوبة داخل البحيرة.

كما تم خلال الاجتماع، استعراض المسار المقترح، لنقل المومياءات الملكية من المتحف المصري بميدان التحرير، إلى متحف الحضارة، إذ كلف رئيس الوزراء بتصوير عدد من المناطق الواقعة في المسار، سواء بدهان وإجهات العمارات، أو أعمال رصف الطرق، ورفع الكفاءة، والإنارة، وخلافه، بما يُسهم في إظهار الصورة الحضارية لمصر.

لجنة الوزارية "للمؤشرات الاقتصادية" توافق على التعاقد لإدارة الخدمات بالمتحف المصري الكبير. من ناحية أخرى، وافقت اللجنة الوزارية للمؤشرات والتغيرات الاقتصادية، خلال اجتماعها الأول اليوم الاثنين، برئاسة الدكتور مصطفى مديولى رئيس مجلس الوزراء، على تعاقد هيئة المتحف المصري الكبير، مع شركة "تحالف" لتشغيل وإدارة الخدمات بالمتحف المصري الكبير.

حضر الاجتماع الدكتورة سحر نصر - وزيرة الاستثمار والتعاون الدولي، والدكتور خالد الغناني، وزير الآثار، والدكتورة هالة السعيد - وزيرة التخطيط والمتابعة والإصلاح الإداري، والدكتور محمد معيط - وزير المالية، والمهندس عمرو نصار - وزير التجارة والصناعة، وهشام توفيق - وزير قطاع الأعمال العام.

وكان رئيس مجلس الوزراء أصدر في مارس الماضي، قرارا بتشكيل وتنظيم عمل اللجنة الوزارية للمؤشرات والتغيرات الاقتصادية، ليكون من مهامها إقرار الأطر العامة للتعاقد على تنفيذ المشروعات التي تبرمها الجهات العامة، والإجراءات والشروط والضوابط الواجب اتباعها في هذا الشأن، بما يحقق أهداف تنفيذ ويدعم جهود الدولة في مجالات التنمية الاقتصادية،



إلى

متحف الحضارة.

وأشار الوزير إلى جهود الوزارة بالتنسيق مع محافظة القاهرة لرفع كفاءة المتحف المصري بميدان التحرير، والمنطقة المحيطة به، موضحاً أن تلك الأعمال تشمل معالجة ودهان الواجهات والقباب، ورفع كفاءة الموقع العام، ورفع كفاءة الأسوار والبوابات، إلى جانب إسناد أعمال رفع كفاءة الطرق لشركة "المقاولون العرب"، وكذا تم البدء في أعمال "الكشط" والانتهاه من جميع أعمال دهانات العقارات، وتقليم الأشجار على مسار طريق الكورنيش بدءاً من ميدان التحرير وحتى منطقة قصر العيني.

وفيما يخص أعمال تطوير المنطقة المحيطة بالمتحف القومي للحضارة المصرية بالفسطاط بمنطقة عين الصيرة، أوضح وزير الآثار، أنه تم إتخاذ الإجراءات التنفيذية اللازمة، والتي تشمل تطوير محاور الحركة والكبارى الجارى إنشاؤها، والخدمات المحيطة بالمنطقة، كما أشار الدكتور عاصم الجزار - وزير

المرافق والمجمعات العمرانية، واللواء خالد عبد العال، محافظ القاهرة، ومسئولو الجهات المعنية.

وفي مستهل الاجتماع، أكد رئيس الوزراء أن الحكومة تضع على أجندة أولوياتها تطوير ورفع كفاءة المتحف المصري بالتحرير، وتطوير ورفع كفاءة المنطقة المحيطة بالمتحف المصري الكبير، وكذا المنطقة المحيطة بمتحف الحضارة، وبحيرة عين الصيرة ومنطقة

الفسطاط.

وأوضح وزير الآثار أن هناك تكاليفات من جانب الرئيس عبد الفتاح السيسي، لتطوير ورفع كفاءة المتحف المصري، والمنطقة المحيطة به، فضلاً عن المنطقة المحيطة بمتحف الحضارة، وبحيرة "عين الصيرة"، إلى جانب التكليف الخاص بإعداد تصور لمسار المومياءات الملكية التي سيتم نقلها من المتحف المصري

الفسطاط.

عقد الدكتور مصطفى مديولى رئيس مجلس الوزراء، اجتماعاً لمتابعة أعمال رفع كفاءة وتطوير المتحف المصري بالتحرير، وتطوير المنطقة المحيطة بالمتحف القومي للحضارة المصرية بالفسطاط، حضره الدكتور خالد الغناني وزير الآثار، ورائنا المشاط، وزيرة السياحة، والدكتور عاصم الجزار - وزير الإسكان

كتب : شيماء حسن - أحمد سليمان

عقد الدكتور مصطفى مديولى رئيس مجلس الوزراء، اجتماعاً لمتابعة أعمال رفع كفاءة وتطوير المتحف المصري بالتحرير، وتطوير المنطقة المحيطة بالمتحف القومي للحضارة المصرية بالفسطاط، حضره الدكتور خالد الغناني وزير الآثار، ورائنا المشاط، وزيرة السياحة، والدكتور عاصم الجزار - وزير الإسكان

الشهر القادم : محتوى اليوتيوب الاصلى سيصبح متاداً للمشاهدة " مجادًا "

قد أعلنت من قبل عن خططها لعرض المحتوى الاصلى الخاص بها مجاناً لعامة المستخدمين. والخبر السار هو أنه إذا كنت تتطلع إلى مشاهدة بعض المحتوى الاصلى التابع لليوتيوب، فإنت بحاجة إلى الانتظار لفترة أطول قليلاً.

وذلك لأن اليوتيوب أكدت أنه بعد 24 سبتمبر، سيكون بإمكان المستخدمين مشاهدة المسلسلات والأفلام والفعاليات الخاصة بها مجاناً مع عرض الإعلانات، ومع ذلك، هذا لا يعنى بأن اليوتيوب ستتخلّى عن نظام الاشتراك فى النسخة الخاصة بها، ستظل خدمة You-tube Premier موجودة، وسيحصل المشتركون على هذه الخدمة على بعض الامتيازات مقارنة مع بقية المستخدمين، يتضمن ذلك القدرة على الوصول إلى جميع المحتويات فى وقت واحد وكذلك القدرة على تحميل مقاطع الفيديو لمشاهدتها أثناء أن يكون هناك بعض المحتوى المتوقّع أيضاً أن يكون هناك بعض المحتوى الذى سيظل حصرياً للمشتركين

سامسونج : إطلاق خدمة PlayGalaxy Link لبث الألعاب ..فى سبتمبر

كانت شركة " Apple " أعلنت بالفعل عن خدمة Apple Arcade لألعاب الفيديو فى ظل سعى عدد كبير من الشركات لاستنساخ نموذج Netflix و نقله إلى عالم الألعاب، سامسونج هى الأخرى بالتاكيد لن تقوت الفرصة وقد تم رصد خدمة PlayGalaxy Link كما نقلنا إليكم فى السابق عن طريق مكتب تسجيل العلامات التجارية فى الولايات المتحدة الأمريكية وكذلك فى أوروبا.

آخر التقارير الواردة على شبكة الإنترنت أكدت أن الخدمة ستنتطلق فى شهر سبتمبر القادم، كما ستوافر أداة تحكم من Glap يُمكن لها العمل حتى 10 ساعات من شحنة واحدة. الخاص بالخدمة سيتوفر لكل وكذلك اليندوز 10.



كتب : محمد أيمن

اعتمدت اليوتيوب لفترة طويلة جداً على الإعلانات لتوليد الأرباح والدفع لمنشئى المحتوى. ومع ذلك، فى وقت ما، جربت الشركة فكرة إنشاء نسخة مدفوعة من الخدمة تدعى Youtube Premium حيث يمكن للمشتركين مقابل اشتراك شهري الوصول إلى ميزات عديدة، بما فى ذلك المحتوى الاصلى المُنتج من قبل اليوتيوب نفسها.

ومع ذلك، ربما لم تؤت هذه التجربة ثمارها تماماً لأنه كما سمع البعض منكم على الأرجح، فقد كانت اليوتيوب

كتب : وسيم إمام

أوضحت وزيرة الاستثمار أن قطاع النقل يأتى على قمة أولويات الوزارة فيما يخص جذب الاستثمارات وإعداد استراتيجيات التعاون مع شركاء التنمية الدوليين، وفقاً لتوجيهات الرئيس عبد الفتاح السيسى لاستكمال التقدم الذى يشهده القطاع فى شتى المجالات حيث وفرت تمويلات ومنح لقطاع النقل بقيمة 6 مليارات دولار لإدراكها التأثير الكبير لهذا القطاع على تحسين الأداء الاقتصادى ومعيشة المواطنين واستدامة التنمية فى كل أنحاء الجمهورية.

التطبيق من أنظمة الأندر ويد



معيطا: اعتماد المستندات الإلكترونية آليات جديدة لسرعة دخول الصادرات المصرية للاتحاد الأوروبي

كتب : وسيم إمام - عادل فريع أكد وزير المالية محمد معيط ، حرص الحكومة المصرية على تعزيز التعاون الدولى لتطوير المنظومة الجمركية: من أجل العمل على تقليص زمن الإفراج، وترشيد تكاليف التخليص الجمركي، وإحكام الرقابة على المنافذ الجمركية، بما يُسهم فى تيسير حركة التجارة الدولية، وتحسين ترتيب مصر بمؤشر البنك الدولى «تسهيل التجارة عبر الحدود». وقال إنه سيتم خلال الفترة المقبلة توقيع عدد من اتفاقيات «المساعدات المتبادلة فى الأمور الجمركية» مع بعض الدول بما يضمن إرساء دعائم التعاون الثنائى المشترك فى التقييم الدقيق للبضائع: لتحديد الضرائب والرسوم الجمركية الواجبة، وتنفيذ القوانين الجمركية، وتحديد البضائع المحظورة مثل الأسلحة والمواد المخدرة، ومواجهة المخالفات الجمركية.

أشار يجرى حالها التنسيق مع وزارة الخارجية والتجارة والصناعة، لبدء جولة من المفاوضات مع الاتحاد الأوروبي، حول آليات توفير المعلومات المسبقة عن البضائع المتبادلة بين الجانبين «الصف، والقيمة، وبلد المنشأ»، وغيرها من البيانات الداعمة لحركة التجارة البينية، بحيث يتم الاستغناء عن اعتماد الغرف التجارية للفواتير الخاصة بالبضائع الواردة، واستقبال بياناتها إلكترونياً: بما يُسهم فى تبسيط الإجراءات الجمركية دون الإخلال بإحكام الرقابة الجمركية على الموانئ والمنافذ: وذلك حرصاً على سرعة نفاذ الصادرات المصرية إلى دول الاتحاد الأوروبي: خاصة أن مشروع قانون الجمارك الجديد المزمع مناقشته فى الدورة البرلمانية الجديدة ينص على قبول المعلومات والمستندات إلكترونياً.

وأضاف أن مصلحة الجمارك المصرية، انتهت بالتعاون مع إدارة الجمارك الأمريكية، من صياغة المسودة المبدئية لاتفاقية «المساعدات المتبادلة فى الأمور الجمركية» بين مصر وأمريكا، تمهيداً لإحالتها إلى الجهات المختصة لمراجعتها، واتخاذ الإجراءات اللازمة نحو دخولها حيز التنفيذ، وشدد أن الحوار المصرى، الأوروبي يستهدف خفض زمن الإفراج، وتكلفة الاستيراد التى تتضمن اعتماد الفواتير التجارية للبضائع الواردة من الغرفة التجارية ببلد التصدير، والتحقق من كل المعلومات والبيانات المقدمة، خاصة فى ظل تمتع البضائع الواردة من دول الاتحاد الأوروبي بالتخفيضات المقررة .



290 مليون يورو من البنك الاوروبى لتحديث قاطرات السكك الحديدية وتطوير منظومة الشحن

كتب : نبيل على - بيتر نبيل وقعت مصر والبنك الاوروبى لإعادة الاعمار والتنمية، اليوم الاثنين منحتين مشروع تجديد القاطرات وتطوير منظومة شحن البضائع بالسكة الحديد بقيمة 1.5 مليون يورو بنحو (28 مليون جنيه)، حيث قام بالتوقيع كل من الدكتورة سحر نصر - وزيرة الاستثمار والتعاون الدولي، ومدير مكتب البنك الاوروبى لإعادة الاعمار والتنمية فى مصر خالد حمزة.

وسيت توجيه المنحة الأولى لمساعدة الهيئة القومية لسكك حديد مصر، فى تطوير أعمال الشحن الحالية ودراسة إنشاء شركة فرعية منفصلة، وإنشاء نظام تعقب للبضائع ووضع هيكل إدارى وتنظيمى مناسب لتلك الشركة ونقل الأصول الخاصة بها وإعادة تقييمها، كما سيتم تخصيص المنحة الثانية لمساعدة الهيئة القومية لسكك حديد مصر فى الأعمال الاستشارية الخاصة بشراء(100) جرار سكة حديد جديد، والتي سيتم التعاقد عليها من خلال التعاون بين وزارة النقل والبنك الاوروبى لإعادة الاعمار والتنمية بقيمة 290 مليون يورو.

وأوضحت وزيرة الاستثمار أن قطاع النقل يأتى على قمة أولويات الوزارة فيما يخص جذب الاستثمارات وإعداد استراتيجيات التعاون مع شركاء التنمية الدوليين، وفقاً لتوجيهات الرئيس عبد الفتاح السيسى لاستكمال التقدم الذى يشهده القطاع فى شتى المجالات حيث وفرت تمويلات ومنح لقطاع النقل بقيمة 6 مليارات دولار لإدراكها التأثير الكبير لهذا القطاع على تحسين الأداء الاقتصادى ومعيشة المواطنين واستدامة التنمية فى كل أنحاء الجمهورية.



استمرار التسجيل الإلكتروني بالتأمين الصحى الشامل بالوحدات الصحية .. لنهاية أغسطس

كتب : باسل خالد أكدت منظومة التأمين الصحى الشامل الجديدة أن عمليات تسجيل المواطنين بالوحدات الصحية للحصول على الخدمات الطبية ضمن المنظومة مستمرة بكفاءة عالية فى 22 مستشفى بمحافظة بورسعيد، مؤكدة أنها مستمرة حتى 31 أغسطس المقبل .

وقالت منظومة التأمين الصحى الشامل الجديدة خلال الشهر الأول من التشغيل التجريبى تم إجراء 1461 عملية جراحية، من خلال الإحالة فى 7 مستشفيات تم ضمها للمرحلة الأولى من تطبيق المنظومة الصحية .

ودعت منظومة التأمين الصحى الشامل إلى أن تقوم الأسر بالتسجيل فى المنظومة ، حرصاً على الحصول على الخدمات التى تقدم باعلى درجات التميز والجودة فى الوحدات والمستشفيات . وكانت المنظومة أعلنت عن تشغيل معمل الباثولوجى وتحليل الأورام والأنسجة بمستشفى النصر التخصصى للأطفال بمحافظة بورسعيد وتعد هذه الخدمة تقدم لأول مرة من خلال منظومة التأمين الصحى الشامل الجديد ولا يقتصر استقبال العينات على الأنسجة بالمستشفى فقط ولكن من جميع مستشفيات المحافظة ومن جميع الأعمار وكان المنظومة بدأت العمل تجريبياً فى محافظة بورسعيد أول يوليو الماضى.

عبر تويتر : اليسا تؤكد أبومها الجديد هو نهاية مشوارها الفني

كتب : باكينام خالد

آثارت تغريدة للمغنية اللبنانية اليسا عن نيتها الاعتزال عاصفة من التعليقات التى تباينت بين غير مصدق للخبر ومن يدعوهما بالحاح للدول عن القرار ومن يمتنى لها التوفيق بعيدا عن مجال الفن وفقا لما ذكرته وكالة رويترز .

وكتبت اليسا على حسابها يوم الاثنين الماضى، باللغة الإنجليزية إنها تجهز لأبومها الجديد الذى سيكون "آخر ألبوم" تصدره فى مشوارها الفنى وكان آخر ألبوم أصدرته العام الماضى يحمل عنوان "إلى كل اللى يبيعوني" والذي جاء بعد أزمة صحية كبيرة تعرضت لها.

وعزت اليسا قرار الاعتزال إلى تردى الوضع بالمجال الفنى الذى شبهته "بالهاف" مشيرة إلى أنها لا تستطيع أن تنتج المزيد من الأعمال فى مثل هذه الأجواء.

وعلى الفور انهالت الردود على التغريدة من متابعي حساب اليسا الذى يتجاوز عددهم 13 مليونا ومن بينهم زملاء لها بمجال الغناء وآخرون من مشاهير التمثيل والإعلام.

ورد المذيع التلفزيونى المصرى عمرو أديب على التغريدة قائلا "أنت لا تملكين نفسك أنتى ملك لنا جميعا من المحيط للخليج.. لا تضيعى أيامك الذهبية فى الغضب بل استمتعى بنجاحك ومحبة الملايين لك". بينما كتبت المغنية الكويتية شمس موجهة الحديث لزميلتها اللبنانية "أنتى أهم فتاة فى العالم العربى ويكذب من يقول غير كذا من المجال". وتمتلك اليسا (46 عاما) واسمها الحقيقى اليسار خورى رصيدا كبيرا من حب الجمهور تراكم على مدى عشرين عاما وبلغ ذروته فى محنة مرضها خلال الماضى عندما أعلنت إصابتها بسرطان الثدي وتعاफीها منه.

مهندسة برمجيات تزرع رقاقة مفتاح سيارة " تسلا موديل 3 " فى ذراعها

كتب: عادل فريع

نشرت إيمي ديدى صانعة محتوى على اليوتيوب ومهندسة البرمجيات، مقطع فيديو، يظهر زراعتها لهوائى تحديد الهوية بموجات الراديو الذى استخرجته من بطاقة مفتاح سيارة تسلا، تحت جلد ساعدها، لتشكل بذلك مفتاحاً يلزمها، لسيارتها من نوع تسلا موديل3، فتتمكن من فتح السيارة حتى فى حال نسيان هاتفها الذكى وبطاقة فتح السيارة الاحتياطية فى المنزل.

وبدلاً من نقل البيانات إلكترونياً إلى رقاقة أخرى، حلت إيمي البطاقة الأساسية لفتح السيارة التى تقارب حجم بطاقة الائتمان بمادة الأسيتون، لإخراج الرقاقة الدقيقة، ثم غلفتها ببوليمير جيوى خاص، كى لا يرفضها الجسم، وزرععتها فى ساعدها بمساعدة متخصصين.

وفتح سيارة تسلا موديل3 بالهاتف النقال، ويمكن إلغاء قفلها أيضاً من خلال بطاقة مفتاح تستخدم عادة فى خدمة ركن السيارة، أو عند إغارة السيارة لشخص آخر، أو فى حال نفاذ طاقة الهاتف النقال. ولا يحتوى

تويتر وفيس بوك: أحبطنا عملية لتقويض احتجاجات هونغ كونغ

كتب : عادل فريع

قال موقعا التواصل الاجتماعى تويتر وفيس بوك إنهما أحبطا عملية إعلامية مصدرها الصين استهدفت تقويض الاحتجاجات فى هونغ كونغ. وقال تويتر إنه علق 936 حساباً وأن العملية بدا أنها جهد منسق مصدرة الصين على حين قال فيس بوك إنه أغلق حسابات وصفحات من شبكة صغيرة. وأضاف أن تحقيقا أجراه أثبت وجود صلات بأفراد مرتبطين بالحكومة الصينية.

وكانت احتجاجات هونغ كونغ قد بدأت فى يونيو ضد مشروع قانون ملق الآن باسم تسليم أشخاص من المركز المالى الآسيوى لمحاكمتهم فى المحاكم الصينية ومنذ ذلك الوقت اتسعت مطالب المحتجين وشملت "تطبيق الديمقراطية فى المدينة".

وقال تويتر فى تدويته إن الحسابات التى علقها قوضت شرعية حركة الاحتجاج فى هونغ كونغ ومواقفها السياسية وقال الموقع فى بيان منفصل إنه يطور سياسته الإعلامية ولن يقبل إعلانات من وسائل إعلام تسيطر عليها الدولة.



1.3 مليار دولار عائدات "Nvidia" بنسبة نمو 27 %

كتب : أحمد سليمان

كشفت عملاقة التكنولوجيا الأمريكية " Nvidia " عن نتائج مالية إيجابية للربع المالى الماضى، وهو الربع الثانى من العام الرمى الحالى 2019. وارتفعت العائدات بنسبة 27% فى قسم البطاقات الرسومية بفرده، لترتفع من 1 مليار دولار إلى 1.3 مليار دولار. إلا أن العائدات المذهلة التى تم تحقيقها فى فترة انفجار تعدين العملات الرقمية لم تكرر، عندما وصلت عائدات البطاقات الرسومية بفردها إلى 1.8 مليار دولار.

العائدات الكلية للشركة انخفضت بنسبة 17% مقارنة مع نفس الفترة الزمنية من العام الماضى، وحقت الشركة عائدات كلية وصلت إلى 2.58 مليار دولار.

13

مليار دولار عائدات "Tencent" بالربع الثالث 1.19 مليار مستخدم لـ " WeChat "

كتب : أيمن محمد

كشفت شركة " Tencent " مزود الإنترنت العملاق فى الصين عن تقريرها المالى للربع الثالث الذى انتهى مع نهاية شهر يونيو، وسجلت الشركة ارتفاعاً فى العائدات. ووصلت عائدات الشركة إلى 13.02 مليار دولار، وبارتفاع سنوى وصل إلى 20.56%. 30.74% من هذه العائدات آتت عن طريق الألعاب الجماعية عبر الشبكة، 23.39% من العائدات آتت عن طريق الشبكات الاجتماعية، وآتت 25.77% من العائدات عن طريق الخدمات المصرفية، أما التسويق عبر الشبكة، فقد جلب للشركة 18.47% من العائدات الكلية التى نجحت فى تحقيقها. ووصل عدد مستخدمى WeChat من الشركة إلى 1.1 مليار شخص حتى نهاية شهر يونيو الماضى.

:Khaled Hassan for th" BBC "Arabic TV channel

Randomized expansion in the use of "face recognition" technology supports the direction of the security state and required to codify

By: Adel Farig - Shaimaa Hassan

Press writer Khaled Hassan, editor of the newspaper "Alam Rakamy" that there is always a simple dividing line between the expansion of government agencies in the use of information security solutions and data security of citizens and the privacy of citizens as with the use of security agencies around the world face recognition techniques, which are based on technologies Artificial Intelligence, the movements of individuals are monitored by these security services even if the accused is not questionable or indictable, which raises doubts strongly about the objectives of this technology and the shift towards the security state in a major response to human rights and respect for civil liberty and privacy Say safely, especially since the main argument is the fight against terrorism and crime in the street.

This came in a meeting with the Arab television channel "BBC" to comment on the issuance of a number of human rights organizations around the world to raise awareness about the dangers of technology, especially face recognition technology, and oppose the use of governments to repress or ra-

cially identify people or violate their privacy To what extent is this technology "evil" and what are the most important benefits?

He added that face recognition has become a reality, in the lives of many, with millions of people around the world ready to scan their faces via electronic devices using various programs via smartphones and others, but the problem is much deeper with the development of this technology, which is now characterized by precise details for Identification of persons and even seek some to adopt facial expressions as evidence of his personality, which did not prove to him any scientific evidence recognized and reliable.

As for the countries that use this technology, he pointed out that the reliance on this technology started for almost a decade, but the United States, Russia, Japan, China and the European Union countries are among the most dependent on it for various reasons, some of which are to suppress freedoms, monitor political activists, or pursue criminal criminals in addition to monitoring terrorists. Some countries in the Middle East have started to install surveillance cameras on their streets, some with facial recognition



technologies, so there is a general trend in the world to use this technology to serve the "security" objective.

With regard to the readiness of this technique to play its role, Hassan stressed that this technology is based mainly on a set of software equations and algorithms, which rely on artificial intelligence, to build programs with a huge database of images, which can be through taking pictures of people compared to the database, very quickly But in fact many of the global researchers in global IT companies such as Microsoft and Google,

and even the US National Institute of Standards and Technology (NIST) have confirmed that we have not yet reached Unit and Metrology Organization for this technique.

He added that expanding the use of this technology "randomly" can lead to negative results and limit its benefits, especially when talking about the freedom of individuals and protect their privacy and suffice to note that the use of the company "Amazon" facial recognition has led to 28 members of the US Congress on the list This means that we need more time to develop this technology before expanding its use so that there are no innocent victims of its dependence. The important question remains how we can be safe and secure without being a "security" state. Society "without imposing all watched Data of its members.

As for how to balance the advantages of this technology and preserve the privacy of individuals, the editor of "Alam Rakamy" said that it is preferable to limit the use of this technology in places where we need to identify people, namely airports, ports and ports of entry and exit to any country so that the security services can monitor the

wanted security and so on. However, the expansion of its use in schools, hospitals, universities, parks, public places, roads and restaurants, as demanded by some, which greatly limits the civil liberty of individuals and is an illegal violation of Accused, prompting the Board of Supervisors in the municipality of San Francisco, the US city to vote, by a majority vote, to prevent government institutions from the use of identifying controversial faces where the Council has taken this decision to resolve the debate about the argumentative technology and personal freedom, for the benefit of the citizen technology

He called for the need to put in place regulatory laws that determine when, how and why "face recognition" techniques are used, bearing in mind that the last five years, the accuracy of this technique has not risen dramatically, but we must not forget that this accuracy is conditional on how ideal the surrounding environment In the sense of image clarity or lighting, the direction that the person looks at, and other factors that can insist on the accuracy of the results extracted from the technique of "facial recognition".



By: **WIKTOR DÓKTÓR**
BPO EXPERT, CEO OF PRO-
GRESSIO AND ONE OF THE MOST
EXPERIENCED
OUTSOURCING PERSONALITY IN
POLAND.

THE EGYPTIANS ARE FIGHTING FOR EUROPE

A week ago (June 4th, 2019) I was in Berlin at the conference organized by the German Outsourcing Association (Deutscher Outsourcing Verband). This is one of the few conferences in Germany, where both the recipients of services from Germany and suppliers of such services from different countries, meet in an intimate group of about 100 people. I attend this conference every year and I have to tell you that every time I find out there interesting things and meet no less interesting people. Besides, I'm not the only one from Poland. Our country is accompanied by a certain group of representatives, which this year gathered both IT companies, BPO centers, and even the public sector.

But I will not write about it today. I will mention Egypt, who is hungry for providing outsourcing services not only to Germany, but also to other countries in Europe. Egypt, specifically ITIDA (Information Technology Industry Development Agency) from Cairo, was one of the main partners of this year's event in the German capital. I had the opportunity to talk to Rolana Rashwan and Noha Tarek Shaaban, who represented the Egyptian agency at a conference in Berlin.

Basically, the meeting like many others, I have the pleasure of running during various events in the outsourcing industry, but here I learned a few new things. In fact, these last months taught me a lot about the perception of the size of the BSS industry in the world. With some of the topics I agree, with some I discuss, and at the sight of some data I smile a bit.

Okay, but let's get back to Egypt. Did you know that from an outsourcing perspective, according to IDC estimates, in Egypt the employment in the BSS sector is already at the level of 212,000 people, and 2020 will bring 240,000 employees? Going further and quoting the financial data from payscale.com - the average annual salary of the software developer position in Egypt is 7,500 USD - in comparison, in Poland, the amount of such remuneration is estimated at around USD 24,000 per year. Going further - there are now over 100 other countries served from Egypt, and the service takes place in over 20 languages. In the number of over 500,000 university graduates each year, up to 270,000 graduates completing courses related to modern business services and IT services. Well, the scale is not surprising, in the end Egypt has a population of over 100 million inhabitants.

The presence of Egypt's representatives in Berlin was not accidental. Unlike outsourcing service providers from the CEE and SEE regions, the Egyptians did not focus only on potential clients from Germany. Their goal was also to focus on companies from Poland, Bulgaria, Romania and our other neighbours, for whom Egyptian companies could be subcontractors.

The same time zone, more than half lower costs, aggressive sales to Western European countries ... well, it gives us things to be thought over. There is always a question about quality, transfer of knowledge, copyrights, international law, etc., etc., but it made me think a bit. Will we work with Egyptian outsourcing companies? Perhaps. In the end, we are already working with entities from India, the Philippines, China and Ukraine

EISA Awards for the Nikon Z6 and NIKKOR Z 24-70mm f/2.8 S

By: Nelly Ali

Nikon Middle East FZE is pleased to announce that its full-frame mirrorless camera, the Nikon Z 6, and its high-performance standard zoom lens, the NIKKOR Z 24-70mm f/2.8 S, are the respective recipients of the EISA Camera of the Year 2019-2020 and the EISA Professional Standard Zoom Lens 2019-2020 awards, presented by the Expert Imaging and Sound Association (EISA).

EISA comments on the reasons the Nikon Z 6 was selected as the EISA Camera of the Year 2019-2020

With the Z 6 (released in November 2018), Nikon has made a superb camera with sensational handling and robust build quality that delivers excellent images in almost any shooting situation. Its autofocus system includes Eye-Detection AF,

allowing accurate focus wherever the subject is placed in the frame. The large and sharp electronic viewfinder provides a truly accurate preview of how your images will turn out, while in-body image stabilization helps keep your pictures sharp with every lens you can use, including F mount DSLR optics.

Quite simply, this is the best all-round camera that serious photographers can buy right now. The Nikon Z 6 is a full-frame (Nikon FX format) mirrorless camera for which the Nikon Z mount was adopted. It is equipped with a backside illumination Nikon FX-format CMOS sensor with built-in focal-plane phase-detection AF pixels. It has an effective pixel count of 24.5 megapixels and supports an incredible ISO 100-51200*1 range of standard sensitivities. It is also equipped with the new EXPEED 6 image-processing engine, which enables extremely

sharp and clear rendering. In addition, the Z 6 utilizes a new hybrid AF system with 273*2 focus points that provide good coverage of the imaging area—approximately 90% both horizontally and vertically—for quick and accurate focusing well-suited to a variety of conditions. With additional support for full-frame 4K UHD movie recording with which data from all pixels in the frame is read out, the Z 6 is an all-round camera that is comfortable, practical and durable offering the best image Quality and responds to a wide variety of needs. ISO sensitivity can be expanded down to the equivalent of ISO 50 and up to the equivalent of ISO 204800 2 With recording of still images using the FX (36x24) image area and single-point AF

ADTRAN to Invest in Egypt to Create a Better Broad-band Experience

By: Nelly Ali – Wasem Emam

ADTRAN®, Inc., (NASDAQ:ADTN), a leading provider of next-generation open networking and subscriber experience solutions, today announced an agreement with the Arab Organization for Industrialization (AOI) to work on a joint manufacturing program in Egypt to deliver ADTRAN's market-leading fiber products for Egypt and the region. A signing ceremony was held today at the AOI headquarters and was attended by executives from both companies, leading network operators, government ministers and industry leaders.

"ADTRAN has consistently delivered superior technology to market that clearly shows unmatched domain experience and a commitment to helping network operators around the world achieve their fiber broadband goals," said Lt. General Abdul Moneim Al-Tarras, Chairman of the Arab Organization for Industrialization. "This partnership will enable us to create new opportunities for ADTRAN, AOI and our customers as the demand for Gigabit broadband accelerates in our region."

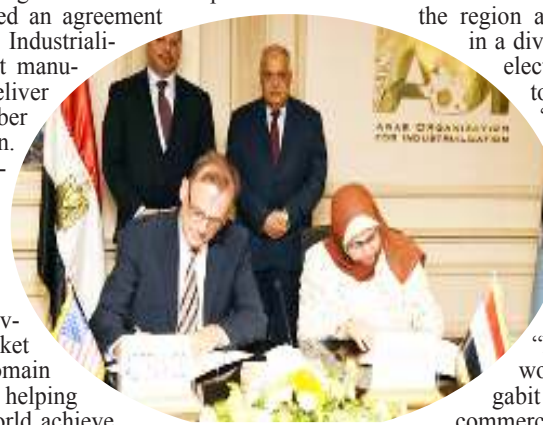
As part of an initial focus,

the team will work on ADTRAN's fiber access portfolio, including its award-winning XGS-PON, GPON and other SD-Access solutions. AOI is a leading manufacturer in the region and partners with companies in a diverse range of fields including

electronics, renewable energy, automotive and aeronautics.

"The technical expertise of the AOI, as well as its experience of working with other technology leaders, make them an ideal partner for ADTRAN in the region," ADTRAN Senior Vice President of Global Operations Ron Centis said.

"Network operators around the world are rapidly moving to Gigabit and 10G as the demand from commercial, industrial and residential customers increases to support business and consumer applications and services. We look forward to serving this growing market."



INFECTION ZOMBIE MODE ADDS FURTHER EXCITEMENT TO PUBG MOBILE DEATHMATCH EXPERIENCE

By: Wasem Emam

Tencent Games and PUBG Corporation released the full version 0.14.0 content update for PLAYERUNKNOWN'S BATTLEGROUNDS MOBILE (PUBG MOBILE). Today's update boasts an all-new infection version of (PUBG MOBILE)'s hit zombie mode, in addition to fresh Royale Pass themes and more. Players can skydive into the latest update for free on the App Store and Google Play. Earlier this year, PUBG MOBILE teamed up with Resident Evil 2 to give the classic battleground an exciting makeover with the introduction of zombie mode. In this hit version of PUBG MOBILE, players test their grit against hordes of monsters to survive until dawn. For the first time ever, players can now drop into an all-new asymmetric player vs. player zombie infection mode where they are divided into Zombies or Defenders. While Defenders are equipped with firearms, Zombies can only use melee weapons and special abilities with cooldowns to take down and infect Defenders. If all Defenders are infected, the Zombies win!

Facebook's Spark AR now lets anyone build and share effects on Instagram

By: Ahmed Soliman - Nelly Ali

Facebook's Spark AR platform is moving out of its Instagram publishing closed beta. Now anyone can create and publish their own Spark AR effects on Instagram. You can now visit spark.facebook.com to download Spark AR Studio and get started, or join the Spark AR Community Facebook Group to connect with creators, find inspiration, and see what others are building.

Through photo and video, augmented reality (AR) lets people customize those moments they share with the people who matter most at the touch of a screen. Facebook's Spark AR platform already gives people the tools, inspiration, and sources they need to add new layers of meaning to

the world — and Facebook is working to make it even better.

At this year's F8, plans to move out of Spark AR's closed beta on Instagram and give the entire community of Spark AR creators the power to publish their effects on Instagram were announced. Now, starting today, anyone can create and publish their own Spark AR effects on Instagram. A new Effect Gallery is also being introduced, which includes niche AR effects from up-and-coming artists, making it easier for people to discover unique effects from the creator community.

To discover and try on new effects yourself, simply "Browse Effects" at the end of your effects tray in the Instagram Camera. More than 1 billion people

have already used AR effects and filters powered by Spark AR on Facebook, Instagram, Messenger, and Portal.



Secureworks : 5 Tips to Improve an Organization's Security

By: Shaima Hassan – Peter Nabil

Cyber criminals continue to leverage and coalesce around tactics that they know will work, because organizations still struggle to tackle the basics of cybersecurity, according to Secureworks' 2019 Incident Response Insights Report. In this light, Mahmoud Mounir, Regional Director, Secureworks MEA, highlights five recommendations that organizations should focus on to improve their security posture.

It is easy for organizations to examine incidents and their ensuing root cause analyses in isolation and develop point-in-time solutions to address the issues. But building a security program around an existing

industry standard framework ensures that the organization addresses many of the security gaps, and not just the systems that have already been compromised. While there are a number of frameworks to choose from, the practical and pragmatic CIS Controls framework includes straightforward guidance for defenders. Most of Secureworks analysts' recommendations are found in this framework.

The most common and effective recommendation Secureworks analysts provide is to implement MFA on all externally facing services. Every service available on the Internet, including cloud applications such as Office 365/Outlook, external VPNs, and SSO pages, should require users to provide

a one-time password (OTP) in addition to their regular password. The OTP can be generated from a physical token or a software app. Though deprecated by some standards, an OTP via SMS message to the user's phone is better than a single factor. This rule should apply to all users, especially senior managers and suppliers/vendors that need access to the organization's systems.

Incident response efforts are often hampered by a lack of visibility in the environment. This condition may be due to a lack of historical logs that allows network defenders to forensically piece together what happened, or it may be due to a lack of appropriate tools to monitor for ongoing threat

actor activity. Organizations should check that log policies are configured to log useful data for an appropriate amount of time. Endpoint monitoring tools are essential for detecting suspicious activity in the environment after other controls have been evaded.

Cybersecurity technology solutions cannot address all cybersecurity risks. Business email fraud is a good example of how people and processes play a starring role in either increasing or reducing risk. Organizations should establish a process that involves multiple approvals for transactions, out-of-band confirmation of changes to bank account details, and no regular exceptions for "urgent" requests from senior management.



In a positive step to follow the news on mobile devices: “Alam Rakamy” is the first Egyptian application specialized in the field of ICT

By: Nelly Ali - Adel Farig

Launched the new version of the application “Alam Rakamy”, the first application of mobile devices in Egypt and the Middle East, specializing in the field of follow-up news for the ICT sector in the region, in Arabic and English, in addition to the latest new technologies and the most important innovations.

Khaled Hassan, Co-Founder and Chairman of “Alam Rakamy Media Group” a specialist in information and communications technology, said this step comes within the framework of the growing user base of mobile phones and being a pivotal element in the future of the publishing sector. We are keen on designing the new Digital World application to be a comprehensive tool for those interested in technology news and telecommunications sector. We will provide readers and customers with all the information they need to enhance their follow-up experience of local and regional technology events. And globally.

In light of the technological developments in the print media sector, it is imperative for print and publishing companies to keep pace with these changes in order to maintain their competitive position and relevance to their readers. Our tailored solution is so important that it allows publishers to expand their reach and interact with a new and broader audience of readers, in a way that was



difficult for them in the past.

Our goal is to develop an application that supports most of the smartphones currently available in the market, whether operating systems Android or iOS “harmonious interface and provides users with a rich experience on all devices

where the application includes the first television channel for video coverage of all conferences and the latest technologies that are launched besides an interactive program with users and you 24 hours a day.

Hassan pointed out that the application of “Alam Rakamy” allows users to a range of services, for example, to identify the prices of computers and mobile phones, through market reports updated weekly, and with the possibility of benefiting from some of the promotions that will be offered in agreement with companies as well as specialized training centers in the field of technology and courses Provided and the possibility of booking via the application.

He said that the innovative application allows users to access their favorite regional newspapers and magazines “specialized in the field of information and communications technology” via smart phones and mobile devices, and is a mobile media center to receive publications, where it is agreed with many specialized publishers in the field of “CIT”.

“Alam Rakamy” aims to provide users with the same experience as the print media. It also enriches the core mate-



rial by adding new interactive media and illustrative features, such as videos, audio and animation, making it an effective and innovative advertising platform.

Faten El Khoully, managing editor of Alam Rakamy, said: “We are thinking about this innovative application at a time when the value added services and mobile applications sector is expected to grow rapidly thanks to the widespread penetration of 4G networks, unexplored opportu-

nities, and the increasing dependence of users on mobile devices. Smart.

She added not only the diverse features of the application, but also provides a new and non-consumer business model for the printing, publishing and advertising sectors in the region, allowing companies to establish their presence and enhance the knowledge of the growing public.

“Alam Rakamy” offers users the opportunity to interact and respond to promotions, advertisements and content by simply clicking the click-to-call button on the digital print. She explained that the application “Alam Rakamy” is a qualitative tool that allows publishers to enhance their knowledge of the demographic characteristics and preferences of their readers. The application also features the same appearance and impression provided by the physical version of the newspaper, without prejudice to the design of the print or layout or advertisements contained in it, it is simple and easy to use and allows subscribers Browse articles and pages easily and strain.

Al-Khouly stressed that the application of the “Alam Rakamy” allows the sharing of news on the 20 most popular global social networks, including Twitter, Facebook, Instagram, LinkedIn, Wi-Chat .. “and also e-mail as well as chat applications” Whatsapp and Messenger “and also can Browse the news of the site by visiting its own page on Facebook, Twitter, Instagram and LinkedIn that within the application itself to interact with the comments and posts there. You can also watch videos

Madbouli: Implementation of a plan to produce gas-powered transport vehicles starts

By: Adel Farig

Dr. Mostafa Madbouly, Prime Minister, recently held a meeting with the heads and representatives of the manufacturers of minibuses and minibuses to review the government's plan to expand the production of gas-powered vehicles, converting old vehicles to work with natural gas, or the dual cycle of gas and gasoline as an alternative to diesel. Of the available gas reserves, reducing the import of conventional fuel, which incurs a huge cost of foreign currency.

The meeting was attended by Minister of Commerce and Industry, Eng. Wael Ammar, Head of the Transportation Division of the Engineering Industries Chamber, Eng. Tamer El Shafei, Head of the Feeding Industries Division of the Engineering Industries Chamber, and a number of heads and representatives of the most prominent companies working in the field of automotive manufacturing in



Egypt.

Madbouli stressed that the Egyptian state is accelerating its move towards expanding the dependence on clean energy and reducing the use of traditional fuels, especially diesel, adding that in order to maximize the benefits of this move, the government is seeking to invest this shift from traditional fuels to gas in deepening domestic

manufacturing. The new buses and minibuses are manufactured in Egypt, as part of the government's efforts to support the national industry.

He pointed to the presence of 240 thousand vehicles (minibus - minibus - bus) running diesel, of which 88 thousand obsolete vehicles, over the age of 20 years, while we are still producing new minibuses and minibuses operating diesel, adding: “This is illogical “We have large natural gas reserves.”

Madbouli asked that the minibus and minibus manufacturers agree on a plan through which the production lines for the manufacture of natural gas or dual cycle gasoline and gas vehicles will be gradually modified.

He explained that the State intends to launch an ambitious program to support the conversion of minibuses and minibuses to work with natural gas, in order to stop wasting money and hard currency to import diesel.

President Sisi is following the government's transition to the administrative capital as part of the country's digital transformation plan

Books: Nelly Ali - Wasem Emam

President Abdel Fattah El Sisi recently met with Dr. Mostafa Madbouly, Prime Minister, Dr. Amr Talaat, Minister of Communications and Information Technology, and Major General Yasser Kamal Abu Mandour, Director of Systems and Information Department of the Armed Forces.

A statement by the Presidency said that the meeting dealt with the follow-up of the executive position of the ICT sector projects, especially the move of the government to the new administrative capital, and the automation of ministries and government agencies in cooperation with major international companies specialized in this field within the framework of the digital transformation of the Egyptian state.

In this context, President El-Sisi directed the use of the latest technology and international standards to implement projects and plans to move to the new administrative

capital, because of this direct contribution to the State's efforts for digital transformation, as well as the establishment of the administrative capital to be an advanced

information center linking the various state institutions and agencies according to

the latest Globally applicable systems, which support government performance and provide the latest services to citizens in a modern and simple manner. According to the statement.

During the meeting, the minister presented the executive position of a number of projects being implemented by the ministry in the ICT sector, which included the strategy of artificial intelligence and high-speed computing and the establishment of the Knowledge City in the new administrative capital, which will include the Innovation Building and the Institute of

Information Technology, as well as the National Academy. Information technology for people with special needs, the project to create digital cultural content, as well as the development of the infrastructure of Internet services.



alat: Young people are advised to acquire more skills to cope with the Fourth Industrial Revolution

By ; Bakinam Khaled

Dr. Amr Talaat, Minister of Communications and Information Technology, affirmed that Egypt is witnessing the building of a digital society in an unprecedented manner, pointing out that the transition to digital society is not only the responsibility of the Ministry of Communications and Information Technology but is a joint responsibility between the government, civil society organizations and the private sector. Including companies, both global and local.

This came during a speech delivered by Dr. Amr Talaat at the celebration organized by the Faculty of Engineering, Alexandria University, on the occasion of the Golden Jubilee of the Department of Computer and Systems Engineering. These services will be made available through a number of ports including digital platforms, mobile applications as well as Egyptian post offices and call centers. In the coming period, three post offices will be opened in Alexandria through which citizens can obtain documentation services from Lal nets one; explaining that as a result of digital mobility managed telecommunications and information technology sector to achieve growth rates is the first among the various sectors of



the state during the financial world 2018/2019.

He praised the progress of the Faculty of Engineering, Alexandria University, and called on the youth present to acquire learning skills and expand the base of expertise to cope with the rapid global developments in the field of ICT and the requirements of the labor market in the future.

There were fears among the global digital community that the Fourth Industrial Revolution would cause employment to decline as technology and AI tools replaced many jobs, but contrary to rumor, technology contributed to a shift in the labor market where jobs were developed. The challenges facing the successful implementation of the Fourth Industrial Revolution and the use of artificial intelligence technology have turned into opportunities for communities by creating a huge number of new jobs, which are twice as many jobs as they will disappear. For the first of this century, the decade has been lost 500 thousand jobs by the spread of electronic commerce, but at the same time was created 1.2 million other jobs, because of this difference to the associated jobs skills where ceased to exist functions relating to manual skills were another creation of associated skills of digital reality.

China's Leading Fintech iPayLinks' entry to impact the Middle East market

By ; Wasem Emam – Ahmed Soliman

The Middle East's region is fast establishing itself as an emerging cross-border ecommerce market due to its ballooning smartphone penetration and growing consumer purchasing power.

iPayLinks, China's leading provider of cross-border payment services, much-awaited entry into the regional fintech space has been termed as a game-changer. iPayLinks, which already has a licensed branch in Dubai, as well as a SAGIA licensed subsidiary in Riyadh, is aiming to build up the one-stop payment solution for the Middle East cross-border businesses.

This has further made the region an attractive ecommerce destination with big and medium-size player jostling for a piece of the action. MENA's online sales has continued to register impressive growth over the years with the region's trade volume expected to reach US\$26 billion by 2020.

The GCC countries aim to boost trade and investment ties with the world's second largest economy – China. This follows 35-year strong diplomatic relations between GCC countries and China. With recent actions, it is believed over 2000+ enterprises would benefit from bilateral relationship, as China's internet giant Tencent and Didi are set to expand their horizons in the region.

Headquartered in the CBD of Shanghai, iPayLinks is set to bridge China's and the Middle East's e-payment industry ultimately contributing to the region's e-commerce growth and convenient payment facilities.

“Business-to-Consumer is a rapidly growing trend for e-payments among consumers in the GCC re-



gion. We also envisage that Business-to-Business will follow suit more companies up to the idea of most of their payments online. The GCC and UAE, in particular, are leading on this from as more local businesses embrace cross-border business. iPayLinks is, therefore, strategically placed to offer seamless services that will enhance cross-border ecommerce. iPayLinks will provide real-time solutions that meet the regional e-commerce business's demands by cooperating with regional acquirers and financial institutions,” said Ben Wang, regional director, iPayLinks.

A study by Harvard indicates male teenagers that consume junk diet to have lower fertility rates

By ; Adel Farig – Basel Khaled

IVI Middle East Fertility Clinic highlighted the importance of consuming nutritious food for male teenagers, following the release of the Harvard University-led study that revealed the negative impact of junk food diet on sperm count. According to the report, men are more likely to be diagnosed with low sperm count and damaged sperm-producing Sertoli cells if, during their teen years, they had consumed large amounts of junk diet of high-fat and processed foods such as pizza, chips, and red meat.

As per the study, young men who ate mostly processed junk food had 25.6 million sperm per ejaculation compared to those who reported more balanced and plant-based diets. A low sperm count, it said, is less than 39 million sperm per ejaculation. The report noted an increase in sperm count within three months through diet change, but it stated that damage to Sertoli cells was irreparable.

“The study strongly suggests the after-effects of an unhealthy lifestyle during our younger years. This

time, it correlates unhealthy eating with male fertility. While fertility is not something that our teenagers think about just yet, the findings should nonetheless raise an alarm,” said Dr Laura Melado, IVF Specialist, IVI Fertility Abu Dhabi clinic.

The medical data of nearly 3,000 men with an aver-



age age of 19 were collected for the study. The young participants answered a questionnaire categorizing them into four diets, namely the junk diet; a prudent diet of mostly chicken, fish, vegetables, and fruit; a Scandinavian diet of processed meats, whole grains, cold fish and dairy; and a traditional vegetarian diet. Sperm concentration, volume, and motility of men with junk diet were considered the worst compared to other diet categories. Furthermore, results of their hormonal tests revealed their depleted Sertoli cells. According to Dr Laura, almost 40 per cent of all infertility cases are due to male-related issues and low sperm count is the number one reason for male infertility. In most cases, some form of assisted reproduction is required to increase the chances of conception. One such treatment is Intracytoplasmic Sperm Injection (ICSI) which is performed as an addition to IVF treatment cycle where a single sperm is injected into each egg to assist fertilisation using very fine micromanipulation equipment. In most cases, ICSI can be very successful in overcoming severe male infertility.

Trend Micro First to Deliver XDR Across Email, Network, Endpoint, Server and Cloud Workloads

By ; Nelly Ali – Wasem Emam

“Trend Micro” a global leader in cybersecurity solutions, today was first to offer detection and response capabilities integrated across email, network, endpoint, server and cloud workloads. This is designed to give enterprises broader visibility of a risk posture while connecting minor events from different security silos to detect more complex attacks that otherwise remain unnoticed. ESG research shows that 55% of organizations use more than 25 individual cybersecurity technologies ; despite this, attacks are increasing and bypassing existing controls. IT Security teams receive more than 10,000 security alerts daily, according to a 2018 SC Media Survey.

The universal level of pain and inefficiency this causes is clear. According to the Verizon 2018 Data Breach Investigations Report, “the mean time to identify a breach increased to 197 days and containing a breach increased to 69 days,” leaving criminals nearly 9 months hiding in an organization and causing damage. “The threat landscape is unrelenting and the skills gap is nearly unsolvable, so we have done more to help,” said Dr. Moataz Bin Ali, Vice President, Trend Micro, Middle East and North Africa. “Business security cannot rely on endpoints alone. Unlike legacy EDR offerings that ignore certain key threat vectors like email, we scale across more sources for the most complete detections generated as early as possible.”

منوعات



نبضات

بقلم:

خالد حسن

Khaled@alamrakam.com

مستقبل البحث العلمي والمجتمع المدني

أصبح العلم والتكنولوجيا يحتلان في عصرنا الحالي مكانا مرموقا في حياة مختلف الشعوب ويؤثران بصورة مباشرة في التنمية الشاملة لكل المجتمعات وأنه في الوقت الذي يصعب فيه التفريق بين أنشطة العلم وأنشطة التكنولوجيا فإن العلم والتكنولوجيا يرتبطان ارتباطا وثيقا بعمليات التنمية الاقتصادية .

وبالطبع فإن مجتمع المعرفة القائم على التعليم والبحث العلمي والابتكار هو الطريق لمجتمع حديث ومتطور ينطلق من نظام تعليمي يواكب روح العصر ويلائح الطفرة غير المسبوقة في العلوم والتكنولوجيا بالقرن الحادي والعشرين الأمر الذي يشكل رؤية القيادة السياسية لأهمية توطيق مفهوم الإبداع التكنولوجي على كل مؤسساتنا - الحكومية والخاصة، كأحد أهم متطلبات بناء وترسيخ قواعد مجتمع المعرفة .

ومن هنا تأتي أهمية ما أكد الرئيس عبد الفتاح السيسي ، في كلمته بمناسبة الاحتفال بعيد العلم مؤخرا ، أنه لم يعد أمانا خيار سوى الأخذ بأسباب العلم والتكنولوجيا للهوض النهوض بالأمة والانطلاق إلى آفاق المستقبل ومن ثم فإن الدولة حاليا تنتهج سياسة تأكيد تميز الجامعات الجديدة في برامجها التعليمية ومناهجها الدراسية بما يلائم احتياجات العصر.. وذلك عن طريق تطوير منظومة التعليم العالي وفقا لمتطلبات التكنولوجيا البازغة ودمج تخصصات الذكاء الاصطناعي وعلوم البيانات بمنهج التعليم بالجامعات المصرية، واتساقا مع أحدث النظم العالمية من حيث المناهج وطرق التدريس وتوفير العامل والتجهيزات اللازمة ومواكبة التطورات العلمية الحديثة في المجالات التكنولوجية الناشئة..

كانت تكنولوجيا والطاقة الجديدة والمتجددة وغيرها . وأكد أيضا أن التحول الرقمي بات من تحديات العصر لذا حان الوقت لأن يتحول الاقتصاد المصري إلى اقتصاد يقوم على العلم والمعرفة وأن تنعم مصر بمقدارها بفضل جهود وإبداعات شبابها وعلمائها . فالسباق الحضاري هو أحد سمات عالمنا المعاصر الذي يعتمد على تعصب الشعوب من ثقافة وعلوم تكنولوجيا وما يرتبط بها وما يقوم عليها من نمو اقتصادي عموما.. وأن تحديات العصر الذي نعيشه الآن هي في الواقع تحديات علمية وتكنولوجية، وهو عصر لا تنافس فيه ولا مشاركة عالمية ولا نفاذ إلى الأسواق الخارجية إلا من خلال العلوم والتكنولوجيا والابتكار .

ولهذا من المهم أن نشير هنا أننا رغم إعلان ميزانية الحكومة للعام المالي الجديد فإن ميزانية البحث العلمي لم تتجاوز نحو 23 مليار جنيه وهي نسبة من الدخل القومي لا تتجاوز نحو 1 ٪ من دخلنا السنوي في حين أنها تصل إلى 3 ٪ في المتوسط في الدول المتقدمة . . ناهيك عن الاختلاف الكبير في قيمة حجم الدخل القومي هذا علاوة على أن غالبية هذه الميزانية - رغم قلتها - تذهب في صورة مرتبات وأجور للمعلمين والموظفين وليس في تمويل مشروعات بحثية علمية هذا ومن ثمة فالطالب هو التفكير في كيفية تعظيم موارد البحث العلمي وإيجاد موارد مالية مستقلة للجامعات تسمح لها بتمويل عمليات البحث العلمي بعيدا عن أي مؤثرات أو شروط خارجية .

نؤكد أن صدور قانون إنشاء صندوق رعاية المبتكرين والنوابع يمكن أن يشكل خطوة حقيقية في البحث عن كيفية زيادة وتنويع مصادر تمويل البحث العلمي في الجامعات الحالية والجديدة ، سواء الحكومية أو الخاصة ، فإلى جانب ما تخصصه الدولة من ميزانية تكاد تغطي رواتب العاملين في هذا المجال إذ يجب أن تكون هناك قنوات جديدة لتمويل عمليات البحث العلمي وتنمى أن الفئات المستفيدة من البحث العلمي هي الفئة الأولى بالمساهمة في تمويله ، ولكن كيف يمكن ذلك ؟ إذا كان أغلب الصناعات المحلية لا تؤمن أصلا بأهمية البحث والتطوير ودور البحث العلمي في زيادة القدرات التنافسية لمنجتها والعمل على تلبية احتياجات عملائها الحاليين واكتساب عملاء جدد . نؤكد أنه من الضروري أن يفتح القانون الجديد باب المساهمات لتوفير التمويل من جانب المجتمع المدني لتشارك فيه كل مؤسسات الأعمال الصناعية الرافعة في الاستفادة من خدمات هذا الصندوق كما تطالب القائلين على هذا الصندوق بضرورة العمل على دفع وتحريك المياه الراكة في مجال تنمية البحث العلمي ورعاية المبدعين والمبتكرين في الجامعات ، كمحلة أولى ، وأن يتم تحرير قطاع البحث العلمي .. في المراكز البحثية والقومية التابعة للحكومة ، من مفهوم الموظفين الحكوميين الذين لا يرون في هذا المجال إلا أنه مجرد الالتزام بقبود اللوائح والقوانين وكيفية التحليل عليها للاستيلاء على الأموال القليلة المخصصة لهذا المجال أو الحصول على ترقية وظيفية في أفضل الحالات .

سكويروركس: 5 خطوات لرفع مستوى الأمن الإلكتروني في المؤسسة والتعامل مع الحوادث الأمنية

كتب : شيماء حسن - عادل فريخ

استعرضت شركة " سكويروركس"، المتخصصة في توفير الحماية للشركات في العالم الرقمي، مجموعة من الخطوات التي تساعد المؤسسة على الارتقاء بمستوى الأمن الإلكتروني لديها ورفع مستوى حماية وأمن المعلومات لديها . من جهة قال محمود منير - المدير الإقليمي لمنطقة الشرق الأوسط وأفريقيا لدى "سكويروركس" يعمل مجرمو الإنترنت باستمرار على الاستفادة بشكل أوسع من أساليبهم الاحتيالية التي يعلمون أنها ستنتج في ظل تخطي المؤسسات التي لا تزال تكافح للتعامل مع قضايا أمن المعلومات الأساسية . وتمثل الخطوة الأولى في اختيار إطار العمل المناسب " من السهل والتناسية لمعظم المؤسسات القيام بفحص الحوادث الأمنية وتحليل الأسباب الأساسية وراثتها وتحديدتها بشكل منفرد، فضلا عن تطوير حلول آنية محددة لمعالجة تلك الحوادث. بيد أن بناء برنامج حماية شامل يضمن أمن وحماية إطار العمل القياسي ضمن أي صناعة، يضمن قدرة المؤسسات على التعامل ومعالجة العديد من الفجوات الأمنية، ليس فقط تلك الأنظمة التي تم اختراقها بالفعل، وعلى الرغم من وجود العديد من أطر الحماية للأمن، إلا أن إطار العمل الذي توفره مؤسسة سنتر فور إنترنت سكويروركس CIS المعلى والواقعي يضمن عناصر واضحة وتوجيهات يمكن للمؤسسات الاستفادة منها للدفاع ضد التهديدات الإلكترونية المختلفة.

الثانية فهي تطبيق أسلوب المصادقة متعددة العوامل MFA " إذ تعتبر طريقة المصادقة متعددة العوامل MFA من أبرز التوصيات التي يقدمها مهلبو سكويروركس وأكثرها شيوعا وفعالية لتطبيقها على كل الخدمات العامة التي توفرها المؤسسات، حيث يجب تطبيق هذا الأسلوب من المصادقة على المستخدمين عند الولوج إلى الخدمات من خارج شبكة المؤسسة، بما في ذلك التطبيقات السحابية أوفيس 365 وبرنامج Outlook والشبكات الافتراضية الخاصة VPNs وصفحات تسجيل الدخول الأحادي SSO، بالإضافة إلى ضرورة قيامهم بتقديم كلمة مرور مرة واحدة OTP بالإضافة إلى كلمة المرور الأساسية، ويمكن إنشاء كلمة المرور التي تستخدم مرة واحدة OTP عن طريق جهاز توفير الرقم السري المتغير، أو عن طريق تطبيق خاص على الأجهزة المحمولة، وعلى الرغم من إهمالها ضمن بعض المعايير الأمنية، إلا أن كلمة المرور التي تقدم مرة واحدة عن طريق رسالة نصية قصيرة OTP SMS التي تصل إلى هاتف المستخدم، تعد عملية مصادقة أكثر أمانا مقارنة بعمليات المصادقة المكونة من عامل واحد فقط. والخطوة الثالثة " تعزيز قدرات المراقبة " حيث غالبا من تنتشر جهود الاستجابة للحوادث الأمنية بالنسبة للمؤسسات بسبب نقص القدرة على مراقبة سير العمليات ضمن بيئة العمل. وقد يرجع السبب في عدم القدرة على تطبيق هذا الشرط الهام، إلى نقص السجلات القديمة التي تسمح للمسؤولين عن حماية الشبكة بتجميع كل الأنشطة التي تمت بشكل شرعي.

السياسي يشيد بمنتخب مصر للناشئين الفائز ببطولة العالم لكرة اليد وإسهامهم في تعزيز مكانة مصر



أعضاء المنتخب طوال مراحل البطولة، وكذلك القيادة المميزة للجهاز الفني، ليصبحوا نموذجا يحتذى به لقوة العزيمة والإصرار وتحقيق الانتصارات، وكان الرئيس عبد الفتاح السيسي يتوجه بالتهنئة لمنتخب الناشئين الوطني لكرة اليد بفوزه ببطولة كأس العالم، مشيدا بالأداء البطولي والرجولي لجميع أعضاء المنتخب وكذلك القيادة المميزة للجهاز الفني، ليصبحوا نموذجا يحتذى به لقوة العزيمة والإصرار وتحقيق الانتصارات.

استقبل الرئيس عبد الفتاح السيسي يوم الثلاثاء المنتخب الوطني لكرة اليد للناشئين الحاصل على بطولة كأس العالم التي أقيمت مؤخرا في مقدونيا، صرح بذلك السفير بسام راضي المتحدث الرسمي باسم رئاسة الجمهورية، وكان الرئيس السيسي قد توجه بالتهنئة لمنتخب الناشئين الوطني لكرة اليد لحصوله على بطولة كأس العالم.

وأشاد الرئيس عبد الفتاح السيسي بالأداء البطولي والرجولي لجميع

كتب: نبيل على

اتصالات مصر ترعي عروض سيرك دو سوليه "Cirque du Soleil" العالمية



تقدم شركة اتصالات مصر عروض سيرك دو سوليه العالمية لأول مرة في مصر، والذي تقرر عقدها في القبة الكبيرة بـ"هايد بارك" بالمتجمع الخامس في الفترة من 19 سبتمبر إلى 6 أكتوبر، سيتم تنظيم المشهد من قبل شركة الكيمبي بروجكت إنترتينمينت الشركة الرائدة في مجال الترفيه وإدارة الأحداث في المنطقة.

جاءت هذه الرعاية في إطار استراتيجية شركة اتصالات مصر كونها أقوى شبكة في مصر ومشغل متكامل في السوق المصرية والتي تضع عملاتها على رأس أولوياتها. كما تأتي انطلاقا من حرصها على تقديم تجارب فريدة لعملائها المميزين والتي تسعى لمنحهم كل ما هو شيق ومتنوع في مجال الترفيه الهادف، كما توفر شركة اتصالات مصر خصم خاص لعملاء اتصالات اميرالد يصل إلى ٤٠٪ على جميع فئات التذاكر. يقدم سيرك دو سوليه لجمهور القاهرة عرض لا مثيل له والذي يعرف بـ"بازار أحد أحدث وأروع عروض سيرك دو سوليه، تقوم من خلاله ٢٦ عرضا مختلفا يشمل العديد من الأكروبات والألعاب البهلوانية

سلك شحن خبيث يصيب الحواسيب بالفيروسات

كتب : عادل فريخ

استطاع باحث في مجال الأمن تعديل سلك شحن من أجل باستخدام زرغ صغير ليتيح لنفسه الوصول إلى أجهزة المستخدمين، مما يعني إمكانية استخدامه لسرقة بيانات الآخرين وإصابة الحواسيب بالفيروسات، وقال الباحث لموقع مذربورد «يبدو السلك كأي سلك شحن عادي ويعمل مثلها، ولن يفرق الحاسوب بينه وبين الأصلي، إلى أن يستطيع المخترق السيطرة على السلك لاسلكيا».

عرض الباحث سلك الشحن المعدل الذي صنعه في مطبخه، في مؤتمر دف كون للفرصة الإلكترونية، وأخير موقع مذربورد أنه عندما يحاول شخص ربط الشاحن بحاسوبه، يستطيع المخترق تشغيل أوامر على الحاسوب ضمن نطاق 91 مترا، وقال «إنه كالجولس على لوحة مفاتيح



" العربية للتصنيع " تشارك بقوة لدعم ونجاح المشروع القومي للدراجات والتحويل لمركز إقليمي

أضاف تمت دراسة كل المعطيات اللازمة للإسراع بتنفيذ المبادرة من خلال تدبير 100 ألف دراجة كمحلة أولى، مشددا على أهمية تعميق التصنيع المحلي بالاستفادة من الإمكانيات التصنيعية المتوفرة بالهيئة العربية للتصنيع لاسيما أن المبادرة تمثل منظومة اقتصادية بتوفير فرص عمل خاصة بأعمال صيانة الدراجات والتوزيع وكذا أنظمة للتصليط عبر البنوك لتوفير الدراجات بسعر مناسب .

من ناحيته أكد الفريق عبد المنعم التراس على أهمية المشاركة في دعم خطة الدولة لتفضيل المنتج المحلي والإستغلال الأمثل للموارد والإمكانيات المتاحة، مشددا على أهمية الإسراع بتفعيل مبادرة الرئيس عبد الفتاح السيسي لوضع الدراجة على خريطة وسائل الانتقال الرئيسية في مصر والعمل على توطيق صناعتها محليا



وزير التجارة الصناعة : تعين كريم غنيم عضواً بمجلس إدارة الفرقة التجارية بالقاهرة

اختار المهندس عمرو نصار وزير التجارة والصناعة الأستاذ كريم غنيم عضوا معنا في مجلس إدارة الفرقة التجارية بالقاهرة ، وذلك وفقا للمادة الأولى من القرار الوزاري رقم 701 لسنة 2019 لدورة 2019 – 2023، على أن يبدأ العمل بهذا القرار اعتبارا من تاريخ صدوره لمدة 4 سنوات كما تضمنت المادة الثانية من نفس القرار تعين مجالس إدارات الفرقة التجارية بمحافظات الجمهورية .

الجديد بالذكر أن كريم غنيم فاز ، مؤخرا ، برئاسة شعبة الاقتصاد الرقمي والتكنولوجيا في الفرقة التجارية بالقاهرة ، التابعة للاتحاد العام للفرق التجارية المصرية ، وذلك بمشاركة عدد كبير من الشركات في فاعليات الانتخابات.

من جهته أعرب كريم عن تقديره لثقة المهندس عمرو نصار وزير التجارة والصناعة واختياره ليكون أحد أعضاء مجلس إدارة الفرقة التجارية بالقاهرة ويتطلع مع باقي أعضاء المجلس أن تشهد المرحلة المقبلة نشاطا ملحوظا على كل المستويات من أجل استكمال مرحلة التنمية والتطوير التي تستهدفها الدولة، مؤكداً أن دور الفرقة التجارية بالقاهرة سيزداد ويتوسع في المرحلة المقبلة على مستوى كافة القطاعات مع العمل على تعظيم الاستفادة من أحدث الحلول التكنولوجية لتطوير الخدمات التي يتم تقديمها للشركات ومؤسسات الأعمال من أعضاء الفرقة.

ومن المنتظر أن يتم قريبا اختيار الرئيس والوكيل أول والوكيل ثاني وأمين الصندوق والسكترير العام للاتحاد العام للفرقة التجارية " FEDCOC " حيث يتم انتخاب رئيس الاتحاد من بين رؤساء الغرف المرشحين .

هويدا مصطفى : الريادة والمناخ هدف كلية " إعلام القاهرة " للنهوض بالعملية الإعلامية

كتب: شيماء حسن قدمت الدكتورة هويدا مصطفى - كلية الإعلام - جامعة القاهرة : الشكر للقيادة السياسية ووزير التعليم العالي ورئيس جامعة القاهرة : والقيادات الجامعية : لتفهم في شخصها وصدور القرار الجمهوري بتعيينها عميدا لكلية الإعلام بجامعة القاهرة لمدة 3 سنوات . وأكدت عميد كلية الإعلام بجامعة القاهرة : في تصريح صحفي لها : أنها تسعى وتهدف خلال عمارتها لكلية تحقيق عودة كلية الإعلام إلى الريادة والصدارة بين الكليات المناظرة لها في مصر والعالم العربي : مع دراسة التعرف على الخبرات بدعم من رئيس الجامعة وأساتذة الكلية وعلمائها من الخبراء وأنها ستتابع بنفسها مراحل التطوير



كتب: نبيل على

التقى الفريق عبد المنعم التراس - رئيس الهيئة العربية للتصنيع الدكتور أشرف صبحي وزير الشباب والرياضة ليبحث الخطوات التنفيذية لتفعيل مبادرة دراجة لكل مواطن حيث تأتي تلك المباحثات في إطار المشروع القومي للدراجات، بالإضافة لبحث تلبية كل احتياجات وزارة الشباب والرياضة وأن تكون مصر مركزا إقليميا لإنتاج وتصدير الدراجات إلى قارة أفريقيا والشرق الأوسط . من جهة قال الدكتور أشرف صبحي عن ترحيبه بالتعاون مع الهيئة العربية للتصنيع إحدى قلاع الصناعة الوطنية والتي تتعاون معها في تلبية كل متطلبات المنشآت الشبابية والرياضية، مشيدا بتميزها بالخبرات الفنية وتذليل أي عقبات في سبيل إنجاز كل مجالات التعاون بالكفاءة المطلوبة وأعلى مستويات الجودة والسرعة .

" إنستاجرام " تختبر ميزات جديدة من أجل Boomerang و Stories

Boomerang، وجدت الباحثة Jane Manchung Wong أيضا أنه يتم اختبار تغييرات أخرى على Story Layout، وبالنسبة لأولئك الذين لم يسمعو عن Story Layout، فهو عبارة عن تطبيق مستقل تم إطلاقه من قبل إنستاجرام والذي يتيح للمستخدمين جميع مجموعة من الصور. ووفقا للباحثة Jane Manchung Wong، فهي تقول إن إنستاجرام تعمل على اختيار توافق هذا التطبيق مع Stories، وهذا هو الشيء



كتاب: نبيل على إذا كنت تستخدم تطبيق إنستاجرام كثيرا، فقد تكون مهتما بمعرفة أن الشركة تختبر مجموعة من الميزات الجديدة لبعض ميزاتها الحالية، مثل Boomerang Layout for Stories و أيضا، على سبيل المثال لا الحصر، على الأقل وفقا لباحثة Jane Manchung Wong.

ووفقا لهذه الباحثة، تتضمن بعض الميزات التي يتم اختبارها من أجل Boo-merang Hold التي تقوم بإيقاف نهاية كل دورة، وميزة Dynamic التي تقوم بتدوين نهاية كل حلقة، وميزة Slowmo التي تعتبر نسخة أبدا من Boomerang.

بالإضافة إلى التغييرات التي تم إجراؤها على