



خلال افتتاحه عددا من المشروعات التكنولوجية بمحافظة دمياط :

طلعت : منظومة برمجية رقمية متكاملة لتطوير الخدمات للمواطنين والشركات وتنمية كنوز المحافظات

الثانية وستعكس على تنمية مهارات شباب دمياط والاتحاق بالمنتجات الرقمية للتدرب على كل التخصصات الحديثة لصناعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات. من جهتها قالت الدكتورة منال عوض. محافظ دمياط، إننا نسعى لدعم الشركات الصغيرة والمتوسطة العاملة في مجال الأثاث ومساعدتها على تسويق منتجاتها وردا على سؤال " عالم رقمي " عن مدى استفادة المشروعات من مبادرة تمويل المشروعات الصغيرة أكدت أن هناك الكثير من المشروعات استفادت من هذه المبادرة كما أننا نقوم بالتعاون مع جهاز تنمية المشروعات بتظيم معرض للأثاث "صنع في دمياط" بواقع 4 مرات سنويا ونسوق منتجات هذه المشروعات كما أننا نقوم بالتعاون مع وزارة التنمية المحلية بتنفيذ مبادرة "مشروع فكرتك" ونجحت في تقديم تمويل بقيمة 108 ملايين جنيه .

الاستفادة من هذه المبادرة من خلال المنصة الإلكترونية التي أطلقتها لهيئة "إيتيدا" ومتاح لشباب دمياط . أضاف بالنسبة لتراجع مستوى خدمات الاتصالات والإنترنت فإننا نستطيع أن نقول إن هناك مساحة من تحسين الخدمات الصوتية ونقل البيانات ولكن نتطلع إلى مزيد من التحسن من خلال قيام مشغلي شبكات الاتصالات بضخ استثمارات جديدة لاسيما أنه ستكون هناك شركة متخصصة لقياس مستوى جودة خدمات الاتصالات والتي نأمل أن تبدأ عملها في الربع الأول من العام الحالي . وردا على سؤال " عالم رقمي " عن إمكانية المجتمعات التكنولوجية في محافظة دمياط قال طلعت إننا ندرس حاليا جدوى إقامة مجتمع إبداعي وداخل جامعي دمياط إذ إننا خلال عام 2109 معينين بإنشاء 8 مجمعات يمكن إدراج دمياط في المرحلة



وردا على سؤال " عالم رقمي " عن تنفيذ مبادرات الرئاسة في مجال التدريب والتأهيل ومنها مبادرة تدريب 10 آلاف شاب في مجال الألعاب الإلكترونية التي أطلقت منذ أسابيع وسيتم من خلالها عرض المنتجات الخاصة بمحافظة دمياط وعمل حساب إلكتروني لكل تاجر ليتمكن من البيع والشراء وفقا لمنظومة رقمية متكاملة .

أشار المحور الثالث الذي تركزت عليه استراتيجية الوزارة هو تعزيز دور هيئة البريد المصري وإطلاق منصة التجارة الإلكترونية التي أطلقت منذ أسابيع وستتم من خلالها عرض المنتجات الخاصة بمحافظة دمياط وعمل حساب إلكتروني لكل تاجر ليتمكن من البيع والشراء وفقا لمنظومة رقمية متكاملة .

المعلومات ووزارة التخطيط والمتابعة والإصلاح الإداري مع محافظة دمياط لمكتبة الأعمال داخل ديوان المحافظة والوحدات المحلية التابعة باستخدام الحلول التكنولوجية للشركات الوطنية الصغيرة والمتوسطة ومتناهية الصغر . أضاف وزير الاتصالات أن بروتوكول تأهيل الشباب تكنولوجيا يستهدف تنمية مهاراتهم التقنية والشخصية وغرس ثقافة ريادة الأعمال وهو ما يتسق مع محور بناء الإنسان المصري وفقا لرؤية الرئيس عبد الفتاح السيسي وهو هدف لكل أجهزة الدولة أما المحور الثاني فيتمثل في التحول الرقمي وهو ما سيُشاهد من خلال إطلاق مركزي التدريب الأول لتصميم الأثاث باستخدام التكنولوجيا الحديثة وتنمية القدرة التفاضلية وأيضا مركز للتدريب على التسويق الرقمي للترويج للأثاث والعديد من الحرف الأخرى والمنتجات بدمياط.

دمياط : خالد حسن
أكد الدكتور عمرو طلعت . وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات . في تصريحات لـ " عالم رقمي " أن تميز محافظة دمياط نابع من تميزها في إنتاج العديد من المنتجات والخدمات والتي تتطلع إلى تطويرها من خلال تطبيق منظومة برمجية رقمية متكاملة لتطوير أعمال من خلال تعزيز مفهوم التنمية للكوادر البشرية والوحدات التشغيلية عن بعد . جاء ذلك بحضور الدكتورة منال عوض . محافظة دمياط . خلال توقيع بروتوكول تعاون بين وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ومحافظة دمياط بشأن دعم وإتاحة وتطوير خدمات المواطنين وخدمات العلاج عن بعد وتأهيل وبناء وقدرات الشباب لخدمة سكان المحافظة، كما تم توقيع بروتوكول تعاون بين وزارة الاتصالات وتكنولوجيا

استعدادات لاستضافة مصر بطولة أفريقيا 2019 ، برعاية "لصرية للاتصالات" أماكن مشاهدة جماعية "مجانا" .. وتعزيز التغطية لخدمات الاتصالات

كتب : باكينام خالد
وقعت أكاديمية عمرو طلعت . وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات وعن مدى استعداد وزارة الاتصالات لدعم استضافة مصر لبطولة كأس أفريقيا في يونيو القادم قال إننا ننسق بالتعاون مع كل أجهزة الدولة لتنظيم استضافة مصر لبطولة كأس أفريقيا 2019 لكرة القدم مع تعزيز التغطية لشبكات الاتصالات المحمولة للأماكن الرياضية التي ستقام بها البطولة بالتنسيق مع كل مشغلي خدمات الاتصالات . بالإضافة إلى إقامة أماكن مشاهدة جماعية " مجانية " لكل مباريات الدورة بالتنسيق مع الشركة المصرية للاتصالات .

البحث العلمي .. توقيع بروتوكول لإنشاء 24 شركة في الذكاء الاصطناعي

كتب : وسيم إمام
وقعت أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا بروتوكول تعاون مع وزارة التخطيط والمتابعة والإصلاح الإداري، تحت رعاية الدكتور خالد عبد الغفار . وزير التعليم العالي والبحث العلمي حيث يهدف البروتوكول إلى المساهمة في إنشاء حوالي 24 شركة على الأقل في مجالات الذكاء الاصطناعي المختلفة. وستقوم بالتنفيذ جامعة الإسكندرية، والجهة المختصة هي جامعة عين شمس. وتكمن أهمية هذا التعاون في زيادة الطلب على تطبيقات الذكاء الاصطناعي، والذي أصبح من الأولويات حيث تقوم الدولة بتشجيع العديد من الشركات الناشئة على البدء في الاستثمار في هذا المجال ومن خلال قيام حاضنة للأعمال متخصصة في هذا المجال ويكون من أهدافها الرئيسية احتضان مجموعة من الشركات يمكن لبعضها الاستثمار في السوق وتقديم حلول عملية للعديد من المشاكل الحالية والتي لن يمكن حلها سوى من خلال هذا التعاون وذلك بحضور الدكتور محمود صقر . رئيس جامعة عين شمس، والدكتور عصام أحمد الكردى رئيس جامعة الإسكندرية، والدكتورة غادة أحمد خليل . مدير مشروع رواد 2030.

بمعهده iTi : مؤتمر بناء القدرات وتطوير البرامج والمقررات لقطاع التكنولوجيا .. الثلاثاء

للجامعات وقال يهدف المؤتمر لعرض مقترحات التطوير التي توصلت إليها لجنة القطاع ومعهده التكنولوجية للبرامج والمقررات الدراسية وبرامج التدريب لقطاع علوم الحاسب والمعلوماتية بجانب مناقشة ما تم اتخاذه من قرارات اللجنة والمعهده مع الحضور والاستفادة بخبراتهم في استكمال مقترحات التطوير .



كتب : عادل فريج
تنظم لجنة قطاع الحاسبات والمعلومات بالمجلس الأعلى للجامعات بالتعاون مع معهد تكنولوجيا المعلومات iTi " بوزارة الاتصالات ومؤتمرا بعنوان " بناء القدرات وتطوير البرامج والمقررات لقطاع تكنولوجيا المعلومات " وذلك يوم الثلاثاء ، الموافق 22 يناير 2019 بمقر المعهد بالقاهرة الذكية تحت رعاية ويحضر كل من الدكتور خالد عبد الغفار . وزير التعليم العالي والبحث العلمي والدكتور مهندس عمرو طلعت . وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، صرح بذلك الدكتور جمال درويش . رئيس لجنة قطاع الحاسبات والمعلومات بالمجلس الأعلى

"سامسونج" تستعد لإطلاق هاتفها الذكي القابل للطي الأول .. 20 فبراير القادم

كتب : بيتر نبيل
حددت شركة "سامسونج" ، لإنتاج الهواتف الذكية موعد حدث 2019 Galaxy Unpacked الذي سيُقام في 20 فبراير القادم بمدينة سان فرانسيسكو في ولاية كاليفورنيا الأمريكية، وهو الحدث الذي اعتادت سامسونج فيه على الكشف عن الجيل الجديد من هواتف "جالاكسي إس" Galaxy S . وبعد تحديد الموعد كشف الشركة ، من خلال حملة إعلانية ، عن شعار "المستقبل يتكشف" و"العشرون من فبراير" وفسر البعض العبارة الأولى "المستقبل يتكشف" والتي تعني بالإنجليزية The future unfolds ، بأنه تلميح من الشركة بأنها ستعلن خلال الحدث، إلى جانب هواتف "جالا كسي إس10" Galaxy S10 الجديدة، عن هاتفها الذكي القابل للطي الأول.

مجلس الوزراء يوافق على مشروع قانون "هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار"

وافق مجلس الوزراء في اجتماعه مؤخرًا ، برئاسة الدكتور مصطفى مدبولي رئيس مجلس الوزراء ووزير الإسكان على مشروع قانون بشأن إنشاء "هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار" ، من الأخذ في الاعتبار ما ورد من ملاحظات الوزارات المختلفة. جدير بالذكر أن مشروع القانون يتضمن 20 مادة مقسمة على 5 فصول، حيث إن المواد (1) وحتى المادة (4) والتي خصصت لإنشاء الهيئة وتبعيةها للوزير المختص بالبحث العلمي، وتمتعت بشخصية اعتبارية مستقلة، ووضع القانون للهيئة، في المادة (2) منه، هدفًا أساسيًا هو دعم وتمويل وتحفيز البحث العلمي والتكنولوجيا والابتكار، والربط بين البحث العلمي وتنمية المجتمع، وذلك من خلال الأولويات التي تحددها الدولة للبحث العلمي. وفصلت المادة (3) من مشروع القانون اختصاصات وصلاحيات الهيئة الوليدة والتي من أهمها تمويل الأبحاث العلمية وتشجيع الاستفادة منها وفق رؤية عامة تحددها الهيئة بالتنسيق مع الجهات المعنية بالبحث العلمي في الدولة، والاشتراك في وضع خطة الدولة في مجال البحث العلمي،

كتب : نبيلي علي
وافق مجلس الوزراء في اجتماعه مؤخرًا ، برئاسة الدكتور مصطفى مدبولي رئيس مجلس الوزراء ووزير الإسكان على مشروع قانون بشأن إنشاء "هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار" ، من الأخذ في الاعتبار ما ورد من ملاحظات الوزارات المختلفة. جدير بالذكر أن مشروع القانون يتضمن 20 مادة مقسمة على 5 فصول، حيث إن المواد (1) وحتى المادة (4) والتي خصصت لإنشاء الهيئة وتبعيةها للوزير المختص بالبحث العلمي، وتمتعت بشخصية اعتبارية مستقلة، ووضع القانون للهيئة، في المادة (2) منه، هدفًا أساسيًا هو دعم وتمويل وتحفيز البحث العلمي والتكنولوجيا والابتكار، والربط بين البحث العلمي وتنمية المجتمع، وذلك من خلال الأولويات التي تحددها الدولة للبحث العلمي. وفصلت المادة (3) من مشروع القانون اختصاصات وصلاحيات الهيئة الوليدة والتي من أهمها تمويل الأبحاث العلمية وتشجيع الاستفادة منها وفق رؤية عامة تحددها الهيئة بالتنسيق مع الجهات المعنية بالبحث العلمي في الدولة، والاشتراك في وضع خطة الدولة في مجال البحث العلمي،

الموبايل و الإنترنت و الأرضي في نظام واحد

PLUS indigo

اختيار يغبر حياتك

"أورنج" مصر تعزز عملاتها من مكالمات الاحتيال لسرقة البيانات

كتبت : شيماء حسن
مع تطور التكنولوجيا بشكل مستمر فإن إمكانية التزوير والاحتيال تزداد بالتعبئة. ومثالاً على هذا هو ما عرف بالمكالمات الزائفة التي يقوم من خلالها بعض الأشخاص بخداع الممكلاً عن طريق انتحال صفة موظفي الشركات صاحبة العلامات التجارية الكبرى، ويطلبون منهم بيانات سرية. ونتيجة لذلك، وبدافع حرص على مصلحة عملائها، تود أورنج رفع مستوى الوعي بتوخي الحذر بشكل دائم من هذه المكالمات المنتحلة. عن طريق الامتناع عن مشاركة معلوماتكم السرية مثل الرقم السري "PIN" أو رمز الممكلاً عن البطاقة الائتمانية "CVV" أو كلمة المرور "password" مع أي شخص بغض النظر عن وسيلة التواصل، سواء كانت عن طريق وسائل التواصل الاجتماعي أو مواقع التصفح أو الرسائل، أو المكالمات، علماً بأن أورنج لن تطلب مطلقاً هذه البيانات السرية من عملائها. و من الناحية القانونية، يعتبر الإفصاح عن هذه المعلومات مسئولية حاملها دون أي مسئولية قانونية على الشركة، والتي تلتزم دائماً بالقوانين السارية في البلاد، لذا نرجو منكم الحذر.

في أبريل القادم : إطلاق "تعدي البلوكتشين" .. وجوائز بقيمة 45 ألف دولار

كتب: باسل خالد
تعتزم إمارة دبي إطلاق تحدي البلوكتشين العالمي خلال قمة "مستقبل البلوكتشين" التي يستضيفها مركز دبي التجاري العالمي يومي 2 و3 أبريل المقبل، في خطوة تهدف لجعل الإمارات الموطن الجديد للتقنية ويرعى التحدي بنسخته الثالثة مبادرة دبي الذكية ومسرعات دبي المستقبل؛ إحدى مبادرات مؤسسة دبي للمستقبل، ويهدف لاستقطاب دبي المشاريع الناشئة المبكرة في مجال البلوكتشين من جميع أنحاء العالم، وتعزيز مكانة الإمارة كعاصمة عالمية للتقنية الناشئة. ويشارك المتسابقون النهائيون في التحدي العالمي للبلوكتشين في برنامج تدريبي مدته خمسة أيام في دبي، يتضمن عرضاً لثقافة الإمارات، وعمليات إدارة الأعمال في الدولة، والتدريب على العروض التقديمية، للوصول لمرحلة المسابقة واختيار ثلاثة فائزين من بين المتأهلين للتصفيات النهائية؛ ليفوز صاحب المركز الأول بمبلغ 20 ألف دولار، والثاني بمبلغ 15 ألف دولار، والثالث بمبلغ 10 آلاف دولار.

"إيتيدا" : فرصة لرواد الأعمال للانضمام لبرنامج الحاضنات التكنولوجية .. حتى 3 فبراير المقبل

كتب: وسيم إمام
كشف مركز الإبداع التكنولوجي وريادة الأعمال "TITEC" بهيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات "إيتيدا" عن قائمة تضم 6 شركات فازت في الدورة الـ 21 من مسابقة "Start IT" ، والمخصصة لأصحاب الأفكار الابتكارية والشركات الناشئة في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات. وقام المركز باستضافة رواد الأعمال ومؤسسي الشركات الفائزة في مسابقة "خطة الأعمال Start IT"، وذلك للإعلان والاحتفال بتأهلهم للانضمام لبرنامج الحاضنات التكنولوجية بالمركز. أكدت مها رشاد . القائم بأعمال الرئيس التنفيذي للهيئة . أن استراتيجية عمل الهيئة تستهدف تحسين وضع مصر على الخريطة العالمية للخدمات عالية القيمة والترويج

كتب: نبيلي علي - عادل فريج
أكد الدكتور محمد السنوسي الخبير الدولي في مجال الطاقة . أن تدوير القمامة ينتج استخراج الكهرباء بجانب استخراج بعض المواد البترولية وهنا يأتي دور وزارة البيئة في وضع الاشتراطات والقواعد الضرورية التي تضمن الالتزام بمستوى الجودة في تطبيق هذا المفهوم الجديد واستخراج الوقود الحيوي Refuse " Derived Fuel " لاسيما أن إعادة استخدام المخلفات ليس جديدا على المصريين . أضاف من الضروري أن تقوم كل محافظة بتأسيس شركة لإعادة تدوير القمامة في الصرف الصحي والذي يمكن أن يخرج منها 5 عناصر أولها المياه صالحة للشرب وثانيا توليد الكهرباء للمصانع وثالثا الفحم العضوي لصانع الاسمنت وهو صديق للبيئة . وزيت عضوي وأخيرا غاز الميثان الذي نستورده من الخارج مبيدا استعداده للمشاركة وتقديم خبرته في هذا المجال لمن يريد . أضاف عمل شركات صغيرة ومتوسطة في

تكنولوجيا إنتاج الوقود العضوي "RDF" .. حل مزدوج للتخلص من النفايات وتوليد الطاقة

كتب: نبيلي علي - عادل فريج
أكد الدكتور محمد السنوسي الخبير الدولي في مجال الطاقة . أن تدوير القمامة ينتج استخراج الكهرباء بجانب استخراج بعض المواد البترولية وهنا يأتي دور وزارة البيئة في وضع الاشتراطات والقواعد الضرورية التي تضمن الالتزام بمستوى الجودة في تطبيق هذا المفهوم الجديد واستخراج الوقود الحيوي Refuse " Derived Fuel " لاسيما أن إعادة استخدام المخلفات ليس جديدا على المصريين . أضاف من الضروري أن تقوم كل محافظة بتأسيس شركة لإعادة تدوير القمامة في الصرف الصحي والذي يمكن أن يخرج منها 5 عناصر أولها المياه صالحة للشرب وثانيا توليد الكهرباء للمصانع وثالثا الفحم العضوي لصانع الاسمنت وهو صديق للبيئة . وزيت عضوي وأخيرا غاز الميثان الذي نستورده من الخارج مبيدا استعداده للمشاركة وتقديم خبرته في هذا المجال لمن يريد . أضاف عمل شركات صغيرة ومتوسطة في

شركات التكنولوجيا تشارك في بعثة اتحاد الصناعة لزيارة "الهند" .. فبراير القادم

كتبت : باكينام خالد
تشارك غرفة صناعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات مع وفد الشركات الذي ينظمه اتحاد الصناعات المصرية لزيارة اتحاد الصناعات الهندي CII في الفترة من 10 الى 15 فبراير 2019 وذلك في إطار الاستثمار في توفير الفرص الممكنة للشركات التكنولوجية وفي إطار التعاون الدائم مع اتحاد الصناعات المصرية. وستضمن الزيارة عقد مجموعة من اللقاءات الثنائية تستهدف جميع القطاعات ليبحث سبل دعم الصادرات، وإمكانية الشراكة في مشروعات تستهدف السوق الأفريقية ويمكن لشركات تكنولوجيا المعلومات الراغبة في الانضمام إلى وفد الاتحاد، التسجيل بعد أقصى اليوم ، الأحد الموافق 20 يناير 2019 ، من خلال الرابط: <https://goo.gl/forms/NkfMoX1TqsCq9BsF2>

نصار: يفتتح المقر الجديد لمشروعى "كريتيف إيجيبت" و"هاب إيجيبت" لدعم المبتكرين

كتب: محمد أيمن
افتتح عمرو نصار . وزير التجارة والصناعة المقر الجديد لمشروعى "كريتيف إيجيبت"، و"كريتيف هاب إيجيبت" بكاكرو فيستيفال سيتى بالتجمع الخامس والذي يعد أحد المشروعات الكبرى التابعة لمركز تحديث الصناعة، ويعمل على خدمة حوالي 35 تجمعا حرفيا وأكثر من 64 شركة، حيث ساهم المشروع منذ إنشائه عام 2015 بمعرض "عمر أفندي" في رفع الوعى بالحرف التراثية والمنتجات اليدوية

المصرية. أضاف المشروع ساهم أيضا في فتح أسواق جديدة للتجمعات والشركات المشاركة في المشروع، وهو ما ساهم في توفير فرص جديدة للشباب نظرا لزيادة الطلب على منتجاتهم موضعا أن المنتجات اليدوية المصرية تمكنت من خلال العلامة التجارية "كريتيف إيجيبت" من المشاركة في العديد من المعارض الدولية

والمحلية، مشيرا أن هذه المشاركات عكست قدرة المنتجات المصرية على المنافسة، كما ساهمت في زيادة الفرص التصديرية لهذه المنتجات، بالإضافة لرفع جودة هذه المنتجات وهو ما يتسق مع حرص الوزارة على دعم الأفكار الابتكارية التي تسهم في خلق مشروعات استثمارية حقيقية تعزز الناتج المحلي وتوفر فرص عمل لائقة ومتنوعة، وتسهم في زيادة معدلات الناتج القومي الإجمالي.



رؤيتنا

«عالم رقمي» لم يعد تعبيراً غامضاً يحتاج إلى تفسير فى ضوء ما نشاهده الآن، وما يدور حولنا من تغيرات متسارعة تدفعنا بقوة إلى عصر عوالة المعرفة، والعلم، وثورة المعلومات، والاتصالات التي اقتحمت كل تفاصيل حياتنا، وإن لم نلحق بها نضل مكاننا بل سيتجاوزنا الزمن بمراحل.

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

«عالم رقمي» تسعى حثيثاً إلى المشاركة فى إيجاد ذلك المجتمع من خلال التوعية والتسويق بكل مضررات مجتمع المعلومات وسوق التكنولوجيا والاتصالات محلياً وعالمياً من جهاز الكمبيوتر والتليفزيون المحمول مروراً بشبكة الإنترنت وصولاً إلى خدمات المحتوى الإلكتروني.

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

عالم رقمي

أول جريدة اسبوعية متخصصة فى تكنولوجيا المعلومات والاتصالات تصدر عن شركة عالم رقمي للصحافة والنشر والتوزيع بترخيص من المجلس الأعلى للصحافة الإصدار الثانى

التصميمات الفنية بجريدة «عالم رقمي» رئيس مجلس الإدارة ورئيس التحرير

خالد حسن مدير عام التحرير

فاتن الخولى مدير الديسك

عثمان أمين المشرف الفنى العام

أكرم أحمد أمين سكرتير التحرير

عادل فريج

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

للإعلانات والإعلانات شركة عالم رقمي

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

ت: 24544600
فاكس: 24544900

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

التكنولوجيا كلمة السرفى تحويل القمامة من أزمة مزمنة إلى كنز دائم

"قانون النظافة الموحد" يسمح بإنشاء شركة قابضة لتجميع القمامة وإنشاء 52 مصنعا لتدويرها

تصدير الكهرباء الفائضة عن احتياجاتنا .. ناهيك عن فتح الباب أمام فرص للعمالة الجديدة ..

أضاف أنه من المهم أن تكون وحدة جمع القمامة بجوار الصرف الصحي لتعظيم القيمة الاقتصادية.

الجدوى الاقتصادية

من جهة قال الدكتور وحيد محمود إمام . أستاذ الدراسات البيئية بجامعة عين شمس ورئيس الاتحاد النوعى للبيئة أن القضاء على التلوث البيئي وتحول منتجات ضارة للبيئة إلى منتجات صالحة للبيئة هو أمر إيجابي جدا كما أن الانبعاثات الغازية من تقنيات إعادة تدوير القمامة تتوافق مع قانون البيئة لعام 2009 وبدلا من حرق القمامة أو دفنها أو رميها فإنه يمكن إنتاج الوقود البديل المعروف بـ « RDF » ومن خلال الدراسات الكثيرة التي قمنا بها فإنها تؤكد الجدوى الاقتصادية استخراج الوقود من المخلفات الصلبة سواء الخطرة وغير الخطرة « البلاستيك والكوتش » ونريد التوسع فى هذه المشروعات لاستخراج هذا الوقود .

وعن استخدام الفحم فى صناعة الأسمت وحرق المواد الصلبة فى الأفران قال إنه وفقا للدراسات فإنها تؤكد عدم وجود ضرر بيئي بحيث يتم تصميم الأفران للقيام بحرق كامل للفحم وعدم استخراج أى انبعاثات غازية ضارة بالبيئة ، مع الأخذ فى الاعتبار أن الفحم المصرى لا يصلح للاستخدام فى صناعة الأسمت أنه ملوث ، كذلك من المهم تقليل الاعتماد على استخدام الفحم فى توليد الطاقة على مدار السنوات الخمسة القادمة لنصل إلى 20 % من إجمالى توليد الكهرباء فى مصر .

تتوسع الطاقة وفقا للاحتياجات وعن إمكانية إقامة مشاريع للشباب لجمع وفرز القمامة وتحويلها إلى وقود عضوى وعن استخراج غاز الميثان قال « حرارية مكلفة جدا واستثمارات كبيرة ولكن هناك شركات استثمارية من ألمانيا ، ومدينة برلين بالكامل تشرّب من مياه الصرف الصحي » والبرازيل أيضا نجحت فى الاستفادة من هذه التقنيات . وعن فكرة توليد الطاقة من المواد المتجددة وعدم امتلاك التكنولوجيا اللازمة قال إن استخراج الـ « RDF » مع استخراج الفحم العضوى من المخلفات الصلبة يسدّ عجزنا عن تغطية احتياجات مصر من الطاقة الشمسية من مد خطوط وشبكات شاسعة ، موضحا أن تكلفة الكيلو وات ساعة يصل إلى 20 ألف جنيه باستخدم الطاقة الشمسية من غير البطاريات ، إذ يجب إضافة نحو 6 آلاف جنيه كتكلفة للبطاريات ، وهو غير اقتصادى وسعرها الحالى أعلى من الكيلو وات من الكهرباء العادية مشيرا أن إجمالى إنتاج مصر من الكهرباء تجاوز نحو 40 جيجا وات وهى طرفة كبيرة جدا نتيجة جهود القيادة السياسية الحالية والوصول إلى الاكتفاء الذاتى من الكهرباء حتى عام 2020 .

6 شركات ناشئة تفوز فى مسابقة مركز الإبداع التكنولوجى وريادة الأعمال Start IT



الهاتف المحمول يوفر الخدمات الطبية للأفراد الذين لا يستطيعون تحمل تكاليف خدمات التأمين الصحى أو لا يمتلكون تأمين طبى تابع لهجات العمل أو التقنيات، ويوفر التطبيق للمستخدمين خدمات طبية مخفضة باستخدام بطاقة هوية يتم تقديمها لشبكة طبية تضم أكثر من 5000 مقدم خدمة من مستشفيات وعيادات وصيدليات. Marketizer هو منصة إدارة نقاط البيع تعمل كأداة لتيسير إدارة المبيعات والمخازن للمحلات والمؤسسات الصغيرة ضمن ف محافطات الصعيد ومن ضمنها فى أسيوط وسوهاج والنيا . وتوفر منصة Marketizer سهولة الوصول إلى المعلومات وإدارتها. كما أن هذا التطبيق متصل أيضا بالإنترنت بتطبيقات الجوال والويب.

أما الشركة الأخيرة فهى شركة Harmonica والتي تقدم أول تطبيق مصرى للتعرف على شريك الحياة حيث يتميز التطبيق باستخدام منهجا حديثا ومتطورا لمطابقة الأشخاص ماً من خلال مجموعة من الاستعلامات التي يتم التحقق منها من خلال خوارزمية المطابقة. ويوفر Harmonica للمستخدمين فرص موفقة لاكتشاف شريك حياتهم على أساس علمية ومسامت شخصية وخلفيات ثقافية متنوعة. بالإضافة إلى توافر عناصر الأمان والتحقق من بيانات المستخدمين. جدير بالذكر أنه قد تم إنشاء مركز الإبداع التكنولوجى وريادة الأعمال فى عام 2010 لتشجيع الابتكار وريادة الأعمال فى مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات فى مصر. ويعمل المركز على الترويج لمصر كمناخ عالمى فى مجال الابتكارات التجارية والمنشآت التجارية الصغيرة والمتوسطة حيث تعمل المنصة فى حالة كانت متصلة أو غير متصلة بالإنترنت. كما يمكن استخدام تلك المنصة من خلال تطبيق على الهاتف المحمول أو من خلال موقع على شبكة الإنترنت دون الحاجة إلى أى أجهزة خاصة بها. Muwfer Care هو عبارة عن تطبيق على



غاز الميثان الذى يستورد من الخارج مبيدا استعمالا للمشاركة وتقديم خبرته فى هذا المجال إن يريد . وأضاف عمل شركات صغيرة ومتوسطة فى هذا المجال لجمع القمامة وضعها فى مكان واحد عند نهاية شبكة الصرف الصحى مع الأخذ فى الاعتبار أن إقامة وحدة « CSB » حرارية مكلفة جدا واستثمارات كبيرة ولكن هناك شركات استثمارية من ألمانيا ، ومدينة برلين بالكامل تشرّب من مياه الصرف الصحي » والبرازيل أيضا نجحت فى الاستفادة من هذه التقنيات . وعن فكرة توليد الطاقة من المواد المتجددة وعدم امتلاك التكنولوجيا اللازمة قال إن استخراج الـ « RDF » مع استخراج الفحم العضوى من المخلفات الصلبة يسدّ عجزنا عن تغطية احتياجات مصر من الطاقة الشمسية من مد خطوط وشبكات شاسعة ، موضحا أن تكلفة الكيلو وات ساعة يصل إلى 20 ألف جنيه باستخدم الطاقة الشمسية من غير البطاريات ، إذ يجب إضافة نحو 6 آلاف جنيه كتكلفة للبطاريات ، وهو غير اقتصادى وسعرها الحالى أعلى من الكيلو وات من الكهرباء العادية مشيرا أن إجمالى إنتاج مصر من الكهرباء تجاوز نحو 40 جيجا وات وهى طرفة كبيرة جدا نتيجة جهود القيادة السياسية الحالية والوصول إلى الاكتفاء الذاتى من الكهرباء حتى عام 2020 .

بجانب استخراج بعض المواد البترولية وهنا يأتى دور وزارة البيئة فى وضع الاشتراطات والقواعد الضرورية التى تضمن الالتزام بمستوى الجودة فى تطبيق هذا المفهوم الجديد لاستخراج الوقود الحيوى Refuse Derived Fuel « RDF » « لاسيما أن إعادة استخدام المخلفات ليس جديدا على المصريين . يمكن أن يدر الكثير من الأرباح ويقلل الألاف من فرص العمل الجديدة لاهيك عن كسب رضاء المواطنين والتخالف بصورة آمنة من التفتيات . 5 عناصر لتدوير القمامة مع الصرف الصحي

فى البداية قال الدكتور محمد السنوسى الخبير الدولى فى مجال الطاقة ليت أن كل محافظة تؤسس شركة لإعادة تدوير القمامة مع الصرف الصحى والذى يمكن أن يخرج منها 5 عناصر أولها المياه صالحة للشرب وثانها توليد الكهرباء للمصانع وثالثا الفحم العضوى لمصانع الأسمت وهو صديق للبيئة وزيت ضئولى وأخيرا



وريادة الأعمال « TIEC » 3 من فبراير المقبل كمعهد نهائى لرواد الأعمال للتسجيل والتقدم للدور ال 22 من المسابقة ذاتها. ويوفر المركز من خلال برنامج الاحتضان لمدة عام عدد من الخدمات المتميزة تبلغ إجمالى قيمتها 180 ألف جنيه مقسمة إلى 120 ألف جنيه مصرى فى صورة خدمات استشارية وتدريبية وبرامج وأجهزة حاسب آلي، ومكان للعمل مزود بالاثاث المكتبى وتوصيلات الإنترنت، والبرامج الأساسية وأدوات أجهزة الحاسب، هذا بالإضافة إلى دعم نقدي قيمته 60 ألف جنيه.

وتضمن قائمة الشركات التي فازت خلال هذه الدورة: « شركة Garment IO والتي توفر جهاز ذكى يتم وضعه على الكائنات بمصانع الملابس مثبت عليه أحد البرامج ليعمل كمكسة ذكية باستخدام تقنيات إنترنت الأشياء ويوفر حل سريع وفعال لأصحاب مصانع الملابس لتعزيز الإنتاجية من خلال توفير خلفية كاملة عن عمليات الإنتاج. وأداء العمال، وحساب تكلفة الإنتاج. » Green Fashion هو عبارة عن موقع إلكترونى وتطبيق جوال يمكن المستخدمين من تسويق المنتجات المأدا تدويرها مثل الملابس والأكياس التى تنتجها الأسر والمصانع باستخدام المخلفات والملابس القديمة ونفايات المصانع.

El Zatona هى منصة عبر الحوسبة السحابية تتيح إدارة نقاط البيع وتساعد فى أتمتة إدارة المبيعات للمحال والمنشآت التجارية الصغيرة والمتوسطة حيث تعمل المنصة فى حالة كانت متصلة أو غير متصلة بالإنترنت. كما يمكن استخدام تلك المنصة من خلال تطبيق على الهاتف المحمول أو من خلال موقع على شبكة الإنترنت دون الحاجة إلى أى أجهزة خاصة بها. Muwfer Care هو عبارة عن تطبيق على

«فرصنا» يعلن عن توافر 25 ألف فرصة عمل جديدة عبر موقعه الإلكتروني

من الباحثين عن العمل من أجل تلبية رغباتهم . وعلما أن تقدم خدماتنا إلى أكثر من مليون شخص من حول عام 2020 من خلال «فرصنا» . وعن القطاعات التى تمثل فرصة سانحة للباحثين عن العمل وأصحاب الأعمال قال : إن فرصنا يعد موقعا شاملا يمكن لأى فرد من خلاله أن يجد فرصة عمل مناسبة له ، كما أن هناك مجالات كثيرة تحتاج إلى شغل وظائفها ومنها على سبيل المثال : التسويق والمبيعات والعلاقات العامة ، الصناعة ، الخدمات، الأعمال الإدارية والسياحة والضيافة، وتعد شركات القطاع الخاص من أكثر القطاعات توظيفا للمرشحين الجدد على المدى الطويل .

مصر، حيث يتطلب على الباحث عن العمل فقط تسجيل بياناته عبر الموقع الإلكتروني للشركة أو من خلال الكول سنتر التابع للشركة عبر الرقم 19916 . وقال إننا لسنا نتجاوب كثيرا من جانب الشركات والباحثين عن العمل حيث يوجد على الموقع 1.5 مليون شخص قد قاموا بالتسجيل على الموقع أغلبهم من الذكور فى تخصصات مختلفة وبعد التسجيل يمكنهم التقدم إلى الوظائف المناسبة لمهاراتهم ومجال خبراتهم بشكل إلكترونى حيث نجح الموقع فى توفير الوقت والجهد والمال لأصحاب الأعمال وكذلك للباحثين عن العمل . كما أضاف أننا فى فرصنا نهديهم على مساعدة أكبر عدد ممكن



مسجلة وتوفر وظائفها عبر الموقع الإلكتروني للشركة . أوضح أن الهدف الرئيسى من الموقع هو توفير فرص عمل مناسبة للجميع والمساهمة فى حل أزمة البطالة

عالم رقمي

ولنا رأى

بقلم:
حسام الرفاعى

الارتفاع بالهمم

رب العزة سبحانه وتعالى ينادى عباده (قل تعالوا) .. ارتفعوا بهمتكم وبعبادتكم وبأعمالكم وبنياتكم وبمقاصدكم .. ارتفعوا واجعلوا الأخيرة أكبر همكم ومبلغ علمكم .. ويقول (صلّى الله عليه وسلم) : لا تتدنوا بهمكم ومقاصدكم ولا الفردوس الأعلى من الجنة .. لا تتدنوا بهمكم ومقاصدكم ولا تجعلوا الدنيا أكبر همكم ومبلغ علمكم حتى لا تكون النار مصيركم.

يقول رب العزة سبحانه وتعالى (قل إن كان آباؤكم وأبنائكم وأخوانكم وأزواجكم وعشيرتكم وأموال اقترضتموها وتجارة تخشون كسادها ومساكن ترضونها) إن كان أى شيء من هذه الأصناف الثمانية (أحب إليكم من الله ورسوله وجهاد فى سبيله) هذه الثلاثة مجتمع لا نفرق بينها ..(فترضوا حتى يأتى الله بأمره والله لا يهدى القوم الفاسقين التوبة .

انتبهوا ولا تتبعوا دعاة الجهل والضلال بتوع فرية تغيير أو تجديد الخطاب الدينى حتى لو كانوا فى أعلى المناصب والمراكز ..حتى لو ليسوا العمام وكانو وزراء .. احذروا دعاة الضلال الذين أضلهم الله على علم .. يقول الله تعالى فى سورة الجاثية (أفريت من اتخذ إلهه هواه وأضله الله على علم وختم على سمعه وقفيه وجعل على بصره غشاوة فمن يهديه من بعد الله أفلا تذكرون)23..لماذا يتبعون أهواءهم إلى درجة العبادة من دون الله وشرعه وهدى نبيه .. ذلك لأن المعايير والمقاصد عندهم انحرفت واختلفت (وقالوا ماهى إلا حياتنا الدنيا نموت ونحيا وما يهلكنا إلا الدهر، وما لهم بذلك من علم إن هم إلا يبطئون).. وسيفاجئهم الله يوم القيامة (وترى كل أمة جاثية، كل كلى تدعى إلى كتابها اليوم تجزون ماكنتم تعملون . هذا كتابنا ينطق عليكم بالحق إنا كنا نستنسخ ماكنتم تعملون)جاثية29

وتعلموا أن تجديد الخطاب الدينى ليس كما يريد أهل الضلال من رغبتهم فى نقل الدين إلى حيث يهوى الناس- بل هو نقل الناس من نطاق أهوائهم إلى حيث يرضى الله (ورسوله) (والله ورسوله أحق أن يرضوه إن كانوا مؤمنين)توبة-----62..لأننا حينما نرضى الله ورسوله يتحقق لنا مراد الله فينا (والله يريد أن يتوب عليكم ، ويريد الذين يتبعون الشهوات أن يتوبوا)مائدة27

انتبهوا ولا تتبعوا أئمة الضلال ..هؤلاء ذكركم الله بظواهرهم أمام الناس .أئمة.. فقال فيهم (وجعلناهم أئمة يهدون إلى النار ويومئذ يلقاهم لا يضررون وأتبعناهم فى هذه الدنيا لعنة ويوم القيامة هم من الموبحين)القصص42-41.

فلنجاهد كل هؤلاء وكل دعاوهم ودعوتهم الباطلة بالقرآن كما أمرنا ربنا (وجاهدهم به جهادا كبيرا) .. ولنتمسك بالقرآن كما أمر الله تعالى (فاستمسك بالذى أوحى إليك إنك على صراط مستقيم).. ولنتستم على مسامكتهم عليه نبينا (صلّى الله عليه وسلم)..(فاستقم كما أمرت ومن تاب معك).. وعلى الله قصد السبيل.

نأخذ الفرار

بقلم:

أشرف عثمان

الثغرة الخفية فى غالبية أقسام المبيعات فى الشرق الأوسط

من الأسئلة العديدة التى تتردد فى ألبع فى أم علم؟ أو هل البيع حرفة أم مهنة؟ كنت قد كتبت مقالا سابقا عن هذا الموضوع وضربت مثلا بمهنة المحاسبة وكيف أنه يمكن لحاسب برازيلي أن يقرأ ويفهم ميزانية شركة ثم تحضرها من قبل محاسب هندي أو العكس . السبب فى هذا هو نضج المعايير التى تحكم مهنة المحاسبة التى تم تطويرها والعمل عليها لعشرات من السنين، على عكس مهنة البيع التى يصير مزاولوها أنها فن وأنها تعتمد على المعارف والخبرات، ولا يدرون أنهم بهذا الكلام يضررون المهنة ضررا بالغا ويحصرونها فى كونها حرفة لا ترقى إلى أن يكون لها درجات علمية . من لا يصدقنى فليحاول أن يحصى عدد الجامعات التى لديها درجة علمية فى المبيعات Sales ويقارنها بالأخرى التى لديها درجات علمية فى التسويق marketing . لهذا السبب نجد أداء فرق البيع متباينا بين شركة وأخرى وبين بائع وآخر، بل أنه من الممكن أن يبيع بائع ما فى أحد الأعمال ويشغل فى الآخر دون أن تضع أيدينا على السبب بطريقة علمية ونعالمه، فأكثر ما تقوم به الشركات هو عقد دورات تدريبية للبائعين بين الحين والآخر وذلك عند انخفاض المبيعات، فلما منهم أن الحل يكمن فى التدريب فقط.

لا شك أن تدريب البائعين يشكل عنصراً مهماً من عناصر رفع كفاءة البيع sales effectiveness، ولكن ما يحدث بعد التدريب هو الفصل بين الاستفادة منه من عدمها. فكلنا نعلم أن المعلومات التى يحصل عليها المتدرب تتناقص مع الوقت تنسب ثم تتدبرها بأكثر من طريقة ندرج إحداها فى الصورة التالية والتى تلخص الموضوع فى أن نصف المعلومات تتلاشى خلال ٥ أسابيع ، ما لم تقم الإدارة بتثبيت التدريب عن طريق التوجيه coaching وممارسة ما تعلمه المتدربون لتحول المعرفة إلى مهارات.

ما علاقة ما نقوله بعنوان المقال؟ العلاقة تكمن فى تعريف الموجه coach وهو فى هذه الحالة المدير المباشر الموكل إليه إدارة قسم المبيعات أو مدير المبيعات. مدير المبيعات يشكل الثغرة الخفية التى لا تعلمها أو تتجاهلها الإدارة العليا للشركات. بعد تأهيل مدبرى المبيعات فى الشرق الأوسط من العوامل الحيوية التى لم تحظ بنصيب عادل من الاهتمام والتى يتم التعامل معها بعشوائية دون إدراك أهميتها على زيادة المبيعات وتقليل الخسائر الناتجة من استقالات البائعين وتقلهم من شركة لأخرى.

من الدارج أن تتم ترقية البائعين المتقنين إلى وظيفة مدبرى مبيعات وكأنها خطوة طبيعية فى السلم الوظيفى ودون مراعاة المهارات المطلوبة والاستعداد اللازم من الشخص الذى سيتولى هذه المسؤولية. المشكلة فى هذا الوضع هو أن المدير الجديد لا يتلقى تدريباً مناسباً يؤهله للقيام بوظيفته فيتعامل مع المشاكل البيعية على يمر به موظفون من منظوره الخاص وكان تفكيره سيكون : ماذا كنت سأفعل لو كنت فى هذا الموقف؟ بدلا من أن يقول " ما الذى يمكنى مساعده البائع من فريقى ليتغلب على هذه المشكلة فلا يقع فيها فى المستقبل؟".

ما يحدث عند ترقية البائع الماهر إلى مدير مبيعات هو أنه يتحول إلى "منصب" مدير بالاسم فقط (فهو لا يعلم المطلوب منه ولكنه يتذكر مشاهدة مديرين آخرين ويحاول تقليدهم). بعد فترة من الزمن يجد أنه تحول إلى حلال مشاكل بدرجة مدير ويجد أنه يحل المشاكل بطريقته التى تعلمها ومارسها على مدار سنوات وبالتالي فهو يقوم بعمل البائع الذى يعمل معه. مع الوقت يتكرر الوضع مع بائع آخر وبائع ثالث ويجد صديقا مدير المبيعات أنه تحول إلى سوبر بائع وسوبر حلال مشاكل ولكنه أبداً ما يكون عن كونه مديراً أو قائداً ناجحاً.

ما السبب وما العلة؟ السبب الواضح هو تأهيل مدبرى المبيعات الذى يضم تدريبهم و توجيههم على كيفية إدارة وتوجيه فرق البيع لديهم. يؤسفى القول إننى لاحظت منذ بداية توجهى للتدريب والاستشارات فى مجال البيع وتطوير الأعمال أنه لا توجد دورات تدريبية مناسبة فى مجال إدارة فرق البيع فى الشرق الأوسط. قد توجد دورات تدريبية للبائعين، ولكن ما جدواها إن لم يتم تثبيت المعلومات عن طريق التوجيه coaching الذى يجب أن يقوم به مديرو البيع لفرق البائعين. الحل هو البحث عن برامج تدريب وتوجيه لمديرى المبيعات لتعليمهم مهارات مشابهة للدورة التى أقوم بتقديمها والتى تحتوى على المواضيع المذكورة فى الجدول. تغطى هذه الدورة كل ما يحتاجه المدير الجديد أو المدير ذو الخبرة ليتمكن من وضع معايير إدارة ناجحة بدءاً من معايير التالى إلى توزيع العملاء ومناطق البيع على الفريق ومتابعة الهدف والأهم من ذلك مساعدتهم على وضع أهداف وأنشطة لتحقيق Quota/target. كذلك من المهم تعليمهم كيفية التعامل مع مشاكل الأداء ومحاولة إصلاحها وأخيراً كيفية فصل البائعين ممن لم تجد معهم الجهد.

الدكتور عمرو طلعت وزير الاتصالات لـ "عالم رقمي" :

الأولوية لتنمية طلب التكنولوجيا بالمحافظات.. وبناء قاعدة من الكوادر التقنية وفقا لاحتياجات المؤسسات

عام 2109 متعين بإنشاء 8 مجمعات يمكن إدراج دمياط في المرحلة الثانية وستعكس على تنمية مهارات شباب دمياط والاتحاق بالمصنات الرقمية للتدريب على كل التخصصات الحديثة صناعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات .

قياسات عالية لخدمات الاتصالات
أضاف بالنسبة لتراجع مستوى خدمات الاتصالات والإنترنت فإننا نستطيع أن نقول إن هناك مساحة من تحسين الخدمات الصوتية ونقل البيانات ولكن نتطلع إلى مزيد من التحسين من خلال قيام مشغلي شبكات الاتصالات بضخ الاستثمارات الجديدة وستكون هناك شركة متخصصة لقياس جودة الخدمة لكل مستوى جودة الخدمة لكل مشغل لخدمات الاتصالات والتي نأمل أن تبدأ عملها في الربع الأول من العام الحالي .

وردا على سؤال "عالم رقمي" عن إمكانية مجتمعات التكنولوجيا في محافظة دمياط قال طلعت: إننا ندرس حاليا جدوى إقامة مجتمع إبداعي داخل دمياط إذ إننا خلال



"التحول الرقمي" ضرورة لمواكبة التطورات العالمية وتحسين الخدمات الحكومية وكسب رضا المواطنين

دور هيئة البريد المصري وإطلاق منصة التجارة الإلكترونية التي أطلقت منذ أسابيع وسيتم من خلالها عرض المنتجات الخاصة بمحافظه دمياط وعمل حساب إلكتروني

دمياط : خالد حسن

أكد الدكتور عمرو طلعت - وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات أن تميز محافظة دمياط نابع من تميزها في إنتاج العديد من المنتجات والخدمات التي تتطلع إلى تطويرها من خلال تطبيق منظومة برمجية رقمية متكاملة لتطوير أعمال من خلال تعزيز مفهوم التنمية للكوادر البشرية والحد من التشخيصية عن بعد . جاء ذلك بحضور الدكتور مائل عوض - محافظ دمياط خلال توقيع بروتوكول تعاون بين وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ومحافظة دمياط بشأن دعم وإتاحة وتطوير خدمات المواطنين وخدمات العلاج عن بعد وتأهيل وبناء قدرات الشباب لخدمة سكان المحافظة كما تم توقيع بروتوكول تعاون

مع محافظة دمياط: بروتوكولات لمكة المحافظة والديوان وتطبيق منظومة برمجية رقمية متكاملة لتطوير الخدمات

هبة صالح رئيس معهد " iTi " : التركيز على 3 برامج للتصميم "3D" .. المواقع الإلكترونية والتسويق الإلكتروني بمحافظة دمياط

مائل عوض محافظ دمياط لـ "عالم رقمي" : "التسويق الرقمي" و"المعارض" أهم الحلول للترويج لصناعة الأثاث وفتح أسواق جديدة

108 ملايين جنيه لتمويل مشروعات " مشروع فكرتك " بمحافظه دمياط ودعم الشركات الناشئة



وردا على سؤال "عالم رقمي" قالت محافظ دمياط عن تنفيذ مبادرات الرئاسة في مجال التدريب والتأهيل ومنها مبادرة تدريب 10 آلاف شاب في مجال الألعاب الرقمية وتطبيقات المحمول وهي مبادرة مطروحة لكل شباب مصر " أون لاين " وكل أعمال التدريب تتم على نحو رقمي ويمكن لكل شباب محافظة دمياط الاستفادة من هذه المبادرة من خلال منصة الإنترنت التي أطلقتها لهيئة " إيتي " ومناحة لشباب دمياط .

أعده للنشر : نبلى على
أكد الدكتور مائل عوض محافظ دمياط أننا نسعى لدعم الشركات الصغيرة والمتوسطة العاملة في مجال الأثاث من أجل مساعدة هذه الشركات على تسويق منتجاتها . وردا على سؤال "عالم رقمي" عن مدى استفادة المشروعات من مبادرة تمويل المشروعات الصغيرة أكدت أن هناك الكثير من المشروعات استفادت من هذه المبادرة كما أننا نقوم بالتعاون مع جهاز تنمية المشروعات بتنظيم معرض للأثاث " صنع في دمياط " بواقع 4 مرات سنويا ونسوق لمنتجات هذه المشروعات كما أننا نقوم بالتعاون مع وزارة التنمية المحلية بتنفيذ مبادرة " مشروع فكرتك " ونجحت في تقديم تمويل بقيمة 108 ملايين جنيه .

جاء ذلك بحضور الدكتور عمرو طلعت . وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات خلال توقيع بروتوكول تعاون بين وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ومحافظة دمياط بشأن دعم وإتاحة وتطوير خدمات المواطنين وخدمات العلاج عن بعد وتأهيل وبناء قدرات الشباب لخدمة سكان المحافظة كما تم توقيع بروتوكول تعاون بين وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ووزارة التخطيط والمتابعة والإصلاح الإداري



جدير بالذكر أن محافظة دمياط تقوم بالتعاون مع وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ممثلة في معهد تكنولوجيا المعلومات بالإعداد لتنفيذ خدمات تدريبية متميزة في مجال الحاسب الآلي موجهة للشباب الخريجين بالمحافظة ولديها معامل حديثة مجهزة للتدريب على أحدث برامج التكنولوجيا، وتشارك المحافظة بالإعلان عن الدورات التدريبية وتهئية المرشحين لاجتياز اختبارات القبول.

كتب: أحمد سليمان
أكدت الدكتورة هبة صالح - رئيس معهد تكنولوجيا المعلومات " iTi " ، التابع لوزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ، أننا موجودون في 24 محافظة بالتعاون مع 46 مركزا وجامعة وفي محافظة دمياط فإن المعهد يقوم بالتركيز على ثلاثة برامج أولها التصميم ثلاثي الأبعاد للأثاث، والثاني تصميم المواقع الإلكترونية بالإضافة إلى التسويق الإلكتروني . وأشارت هناك الكثير من التخصصات والمسارات المهنية المتنوعة التي يهتم بها المعهد في محافظة دمياط وفقا للصناعات الموجودة واحتياجاتها من العمالة التقنية بجانب تشجيع ثقافة العمل الحر من خلال قيام الكفاءات البشرية بتقديم خدماتها عبر الإنترنت للعملاء سواء في السوق المحلية أو العالمية .

أضافت تميز محافظة دمياط نابع من تميزها في إنتاج العديد من المنتجات والخدمات التي تتطلع إلى تطويرها من خلال توفير الكوادر البشرية المؤهلة في المجالات التي تحتاج إليها الصناعات الموجودة في المحافظة .

جاء ذلك بحضور الدكتور عمرو طلعت . وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والدكتور مائل عوض محافظ دمياط خلال توقيع بروتوكول تعاون بين وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ومحافظة دمياط بشأن دعم وإتاحة وتطوير خدمات المواطنين وخدمات العلاج عن بعد وتأهيل وبناء قدرات الشباب لخدمة السكان .

من ناحية أخرى قامت مجموعة من الطالبات من خريجي دورة المعهد بعرض بعض منتجاتها للتصميم على الخشب وقمنا بالتسويق على شبكات التواصل الاجتماعي

من جهته طالب الدكتور عمرو طلعت . وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات الطالبات بتسويق منتجاتهم من خلال منصة التجارة الإلكترونية التي أنشأها . مؤخرا . هيئة البريد المصري والتي يمكن أن تساعدهم على الترويج لمنتجاتهم ليس على مستوى مصر فقط وإنما مستوى العالم .

باستخدام التكنولوجيا

أفتتح عدد من مشروعات الاتصالات والبريد وتطوير خدمات التشخيص والعلاج عن بُعد في دمياط



العلاج عن بُعد و 5 مراكز مجتمعية متكاملة دماجة، ويتم من خلال هذا البروتوكول دعم الوحدات الصحية في المناطق النائية بمحافظه دمياط بأجهزة العلاج عن بعد وربطها بالمستشفيات الجامعية والمركزية المتخصصة، ويتيح نظام العلاج عن بعد تلقي المواطن للخدمة العلاجية على أيدي كبار الأساتذة والأطباء في مختلف التخصصات الطبية دون تحمل مشقة أوسع، الانتقال . وقع الاتفاقية الدكتور عبير شقوير مستشار وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات للمسئولية والخدمات المجتمعية، واللواء عصام الليثي سكرتير عام محافظة دمياط .

معمل كمبيوتر يهدرسه المكشوفين
كما قام الوزير والمحافظ ترافقهما الدكتور عبير شقوير بزيارة لتقديمه لخدمة النور للمكشوفين بشما والتي دعمتها الوزارة بعدد من التطبيقات التكنولوجية المتقدمة التي طورت خصيصا لتيسير العملية التعليمية للطلاب ذوي الإعاقة لرفع قدراتهم الإدراكية، بالإضافة إلى أجهزة الحاسب الآلي، والطابعات، وأجهزة العرض الضوئي، كما تم

كتب : وسيم إمام
افتتح مؤخرا الدكتور عمرو طلعت . وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات عددا من مشروعات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والبريد بمحافظه دمياط، واستهل الوزير زيارته للمحافظة بقاء القيادات التنفيذية بديوان عام المحافظة، حيث كان في استقباله الدكتور مائل عوض محافظ دمياط . وتم خلال اللقاء استعراض عدد من المحاور الرئيسية لاستراتيجية وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات وعلى رأسها مبادرات الوزارة التحول الرقمي والشمول المالي بمفهومهما الشامل بالتعاون مع كل مؤسسات الدولة وتوفير كل الخدمات الحكومية للمواطنين إلكترونيا خلال العام الجاري 2019 لتوفير الوقت والجهد والقضاء على البيروقراطية والفساد الإداري.

توفير البنية التحتية
أكد الدكتور عمرو طلعت خلال اللقاء على أهمية تضافر الجهود والتعاون بين أجهزة ومؤسسات الدولة لتحقيق التحول الرقمي في كل القطاعات من أجل تحسين مستوى الخدمات المقدمة للمواطنين؛ مستعرضا الجهود التي تبذلها وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات بالتعاون مع قطاعات الدولة المختلفة لتمكين المجتمع من التحول الرقمي من خلال توفير بنية تحتية فعالة ومؤمنة للاتصالات في كل أرجاء الوطن، وإعداد البنية التحتية الداعمة لهذا التحول، وتوفير قنوات مختلفة لتلقي الخدمات الحكومية الرقمية وفقا للتنوع الثقافي واختلاف أنماط استخدام المواطنين للتكنولوجيا .

وشهد الوزير والمحافظ مراسم توقيع اتفاقية تعاون بين وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ومحافظة دمياط لدعم وتطوير خدمات التشخيص والعلاج عن بعد باستخدام أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وتأهيل وبناء قدرات الشباب لخدمة سكان المحافظة، حيث تشمل الاتفاقية دعم المحافظة بـ 6 وحدات للتشخيص



مع "المصرية للاتصالات" : استعدادات مكثفة لاستضافة بطولة "أفريقيا 2019" .. وأماكن مشاهدة جماعية للمباريات بالبادين "مجانا"
كتبت : ياكينام خالد
أكد الدكتور عمرو طلعت . وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات مدى استعداد وزارة الاتصالات لدعم واستضافة مصر لبطولة كأس أفريقيا في يونيو القادم إذ قال إننا نسعى بالتعاون مع كل أجهزة الدولة لتنظيم واستضافة مصر لبطولة كأس أفريقيا 2019 مع تعزيز التغطية لشبكات الاتصالات المحمولة للأماكن الرياضية التي ستقام بها البطولة بالإضافة إلى إقامة أماكن مشاهدة جماعية مجانية لكل مباريات الدورة بالتنسيق مع الشركة المصرية للاتصالات .



افتتاح مركز الخدمات البريدية بدمياط الجديدة.. ويتفقد سنترال دمياط 2 ومركز خدمة العملاء

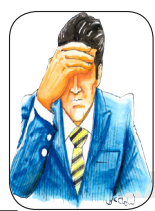


كما قام الوزير والمحافظ بتفقد سير العمل بسنترال دمياط 2 للوقوف على أحدث التقنيات التي يتم استخدامها بالسنترال والقدرة الاستيعابية له من الخطوط الأرضية والشبكات، كذلك تفقد السيد الوزير والسيدة المحافظ مركز خدمة العملاء الملحق بالسنترال بعد منجزته وتطويره وتعرفا على الخدمات التي يقدمها المركز للجمهور مثل: بيع الخصائص التليفونية الإضافية للتليفونات الأرضية والاستعلام عن فواتير الاتصالات والإنترنت وتحصيلها، جدير بالذكر أن عدد السنترالات بمحافظه دمياط يبلغ 27 سنترالا، 336 كابينة MSAN بسعة إجمالية تبلغ 40 ألف 6000 خط، الشغل منها يصل إلى 290386 خط، حيث تصل الكثافة التليفونية بالنسبة لأسرة في محافظة دمياط إلى 60%، وبالنسبة للفرد 23% .

كتبت: شيما حسن
قام الدكتور عمرو طلعت . وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، والدكتور مائل عوض . محافظ دمياط وعصام الصغير . رئيس الهيئة القومية للبريد بافتتاح مركز الخدمات البريدية بمدينة دمياط الجديدة، الذي يقوم بتقديم الخدمات البريدية والمالية والمجتمعية المتكاملة للمواطنين على مدار اليوم، ويخدم أكثر من ٦٠ ألف نسمة من أهالي محافظة دمياط. جاء ذلك خلال زيارة السيد الوزير لمحافظة دمياط لافتتاح وتفقد عدد من مشروعات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والبريد، يأتي افتتاح هذا المركز في إطار تنفيذ الخطة الاستراتيجية للأثاث التي ينفذها البريد المصري لتقديم الخدمات البريدية المتكاملة إلى المواطنين لخدمة المواطن للخدمات على الخدمات الحكومية الإلكترونية المختلفة، وذلك بعد تطويرها وتزويدها بأحدث الأنظمة والحلول المتطورة حيث يستطيع المواطن من

بالمحافظات بما يخدم ويواكب المشاريع القومية وفي ضوء ما تركزت عليه السوق المحلية وطبقا للهوية الخاصة بالمحافظة وكذلك بما يخدم الغرض الرئيسي وهو خلق فرص عمل للشباب داخل هذا القطاع الواعد، والتشجيع على إنشاء مشروعات صغيرة ومتوسطة ومتناهية الصغر . من جانبها استعرضت الدكتورة هبة صالح مراحل برنامج تعزيز المواطنة وتنمية المجتمع الرقمي لشباب الخريجين، وأشارت إلى أنه يأتي ضمن البرامج الجديدة المستحددة والتي تقدم لشباب الخريجين بالمحافظة في مجال ميكنة تصميم وصناعة الأثاث الذكي وأول مرة يقدم في مجال التسويق الإلكتروني، مضيفة أنه يتم تنفيذ البرنامج على شكل مسكرات مكثفة لمدة 3 أشهر تم تصميمها في ضوء ما تتميز به محافظة دمياط وهي صناعات الأثاث المختلفة .

كتب : عادل هريج
قام الدكتور عمرو طلعت . وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، والدكتور مائل عوض محافظ دمياط ترافقهما الدكتور هبة صالح . رئيس معهد تكنولوجيا المعلومات بتفقد مركز تدريب علوم الحاسب بديوان عام المحافظة، وعقد لقاء مفتوح مع متدربي وخريجي برنامج "تعزيز المواطنة وتنمية المجتمع الرقمي" لشباب الخريجين بدمياط الذي ينفذه معهد تكنولوجيا المعلومات ITI التابع لوزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات بهدف تنمية الكوادر البشرية المحترفة في مجال الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، جاء ذلك خلال زيارة الوزير لمحافظة دمياط لافتتاح وتفقد عدد من مشروعات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والبريد . يتم تنفيذ برنامج "تعزيز المواطنة وتنمية المجتمع الرقمي



كلمات ومعاني

بقلم:
فريد شوقي

"التوقف عن استخدام الفيس بوك .. بكام ؟"

على مدار الشهور الماضية لاحظت قيام عدد غير قليل من أصدقائي على شبكة التواصل الاجتماعي العالمية " الفيس بوك " إعلانهم على صفحاتهم الشخصية التوقف نهائياً أو لفترة زمنية غير محددة . عن استخدام الفيس بوك في حين أعلن البعض الآخر عن غلق حساباتهم بصورة نهائية رغبة منهم في التخلص من كم الضغوط التي يسببها لهم الفيس بوك وما ينجم عن اضطرابات اجتماعية باتت تعصف بقوة بحياة الكثيرين . كذلك أعلم الكثير من المستخدمين الحاليين لفيس بوك ، ممن لديهم صفحات ، توقفوا نهائياً عن استخدامها أو حتى متابعتها وتفضيلهم التعامل مع آليات الواقع الفعلي والهروب نهائياً من العالم الافتراضي والذي يأخذ كثيراً من حياتهم الشخصية والأسرية بصورة غير إيجابية بات إذ الكثير من الآباء مطالبون أبناءهم بالحد من استخدامهم لكل شبكات التواصل الاجتماعي العالمية مع فرض مزيد من المتابعة ومراقبة تطبيقات الدردشة . وخلال عام 2018 وبعد فضائح الخصوصية التي وجدت الفيس بوك متورطة فيها بدأت حملة تدعى " DeleteFacebook# " والتي شجعت المستخدمين على حذف حساباتهم على الفيس بوك ليظهروا للشركة أن الجمهور هو الحجر الأساسي لأعمال الشركة. ومع ذلك استناداً إلى إحصائيات الفيس بوك، فيبدو أن هذه الحركة لم تفعل الكثير للتأثير على النتيجة النهائية.

وأصبح السؤال المنطقي الذي يتردد على ألسنة الكثيرين: هل السبب في ذلك هو اعتمادنا أو إيماننا على وسائل التواصل الاجتماعي لدرجة أن انتهاك خصوصياتنا لا يكتفى للتخلي عنها حسناً، وفقاً لدراسة حديثة، فيبدو أن هذا هو الحال، وأن هناك قيمة مادية تقصر ما يستطيل الأمر في النهاية للتخلي عن الفيس بوك.

ووفقاً للدراسة، فقد وجدت أنه في حالة الدفع للأشخاص للتوقف عن استخدام الفيس بوك، فهم سيكونون سعداء جداً للقيام بذلك. كشفت نتائج الدراسة أنه في المتوسط فإن دفع مبلغ 4.17 دولار في اليوم سيسمح لهم بالتخلي عن الفيس بوك، ونحو 37 دولاراً أسبوعياً. ووجدت الدراسة أن هذا المبلغ يتراوح بين 1000-2000 دولار لسنة كاملة، وعندما يتقل الأمر بالفتات، فقد وجدت الدراسة أن الطلاب يحتاجون إلى المزيد من الأموال للتخلي عن الفيس بوك، ويبدو أن 1000 دولار هو الحد الأدنى بالنسبة لهم .

وبالطبع ، بصرف النظر عن هذه الدراسة، فنحن نعلم أنه ليس هناك جهة ستدفع لك أموال للتخلي عن وسائل التواصل الاجتماعي الخاصة بك، ولكن هذه الدراسة توضح كم يمكن أن يكلف الناس ترك منصة التواصل الاجتماعي الأولى في العالم الافتراضي في حين أن هناك أنباء بحث " الفيس بوك " إطلاق نسخة مدفوعة من شبكتها الاجتماعية تتضمن مجموعة من المزايا الإضافية لمستخدميها.

وتوصلت دراسة حديثة إلى أن الاستخدام المفرط لمنصات التواصل الاجتماعي مثل فيس بوك، ربما يجعل مستخدميه يتخذون قرارات سيئة مثل إيمان المخدرات، حيث قال المؤلف الرئيسي للدراسة ، دار ميشي وهو استاذ مساعد في جامعة ولاية ميشيغان في الولايات المتحدة ، نحو ثلث البشر على هذا الكوكب يستخدمون وسائل الإعلام الاجتماعية وبعض هؤلاء الناس يظهرون سوء استخدام مفرط لهذه المواقع .

واعتقد أن وسائل الإعلام الاجتماعية لها فوائد هائلة للأفراد، لكن هناك أيضاً جانب مظلم عندما لا يستطيع الناس سحب أنفسهم منه، فنحن بحاجة إلى فهم أفضل لمحرك التمسك هذا حتى نتمكن من تحديد ما إذا كان استخدام وسائل الإعلام الاجتماعية المفرط يجب اعتباره إدماناً.

في النهاية نؤكد استخدام شبكات التواصل الاجتماعي العالمية بات في حاجة إلى عملية تنظيم ذاتي، من قبل المستخدمين أنفسهم ، حتى لا يتحول من نعمة إلى نقمة على مستخدميه ويقضى على نمط حياتهم الطبيعية وذلك من خلال التوعية السليمة بطريقة التعامل المثل من هذه الشبكات .



الهنيئوزون

بقلم:
د. ياسر نهاء الدين

يا أبيض يا أسود (الوجه الآخر) (2 - 2)

أشرنا في المقال السابق ، في نفس المكان الأسبوع الماضي ، إلى وجود اختارين على المدير أن يختار بينهما إذا ما كان يرغب في إيجاد حل إيجابي يساعده على تحقيق أهدافه الفردية ومن ثم أهداف القسم وبالتالي المساهمة في تحقيق أهداف المؤسسة ككل، وحتى لا يتم الربط بين اللونين الأبيض والأسود والاختيارين كحل أفضل وحل أسوأ فسيتم الإشارة إلى الاختيارين بالاختيار الأول والاختيار الثاني لتجنب أفضلية الألوان حيث إن الاختيار الأول، الإيجابي على الموظف والعمل على تنمية مهاراته بمختلف الأساليب والأدوات وذلك بتحويل الموظف من فرد لا يضيف شيئاً لنفسه ويضر بيئة العمل إلى شخص منتج يساعد نفسه ويرفع من كفاءة وإنتاجية العمل.

وبتمثل الاختيار الثاني " أنه بعد التأكد من عدم قدرة الموظف (وفقاً لمهاراته الحالية) على تنفيذ مهامه الوظيفية وعدم استيعابه لفكرة اكتساب مهارات جديدة فيكون الاختيار الآخر هو نقل الموظف إلى إدارة أخرى تتطلب مهارات أقل وتتوافق مع مهاراته الحالية حتى لا تتكرر نفس المشكلة أيضاً وتوضيح الأسباب وراء هذا القرار للموظف بالتفصيل حتى لا يعتقد أن هذا القرار هو عقاب له وليس محاولة للحفاظ على استمراره بالعمل.

يبدل مجهود أكبر في التأقلم مع الوظيفة الجديدة وتجنب التعامل بنفس الأسلوب القديم وذلك لتعريف الانطباع الموجود لدى الإدارة خاصة المدير المباشر للقس الجديد الذي يجب أن يكون له دراية بعمل وتاريخ الموظف كاملاً حتى يكون هناك تركيز أكثر ومتابعة مكثفة لمساعدة الموظف على تادية مهام وظيفته الجديدة بشكل أفضل.

من القرارات الصعبة ليس فقط على الموظف ولكن على المدير المباشر أيضاً هو قرار الاستقالة عن الموظف بسبب سوء الأداء وعدم القدرة على تحمل المسؤولية أو القدرة على التطوير الذاتي وعدم تقبل أي نوع من أنواع التدريب أو التوجيه وبالتالي فإنه لا يترك أمام الإدارة سوى اتخاذ الإجراءات القانونية في سبيل الاستقالة عنه وفقاً لأحكام قانون العمل ويمثل هذا الموقف خسارة لكل من الموظف والمؤسسة حيث إن الموظف يخسر وظيفته ومصدر رزقه وسبيداً في رحلة البحث عن وظيفة مرة أخرى وغير معلوم متى سيتمكن من ذلك كما أن المؤسسة تفقد الخبرات التي اكتسبتها كبريات ودورات تدريبية وتكلفة القرصة البديلة التي كان من الممكن أن توجه إلى موظف آخر كان من الممكن أن يستمر ويؤدي بشكل أفضل.

لأسف فإن بعض المدراء يلجأ إلى الأسلوب السلبي في التعامل مع هذه المواقف وذلك إما بالبقاء الدائم لها النوع من الموظفين دون طرح أي حلول أو تقديم أي مساعدة وإما بالتجاهل التام وتحويل المهام الوظيفية إلى أفراد آخرين تكون لديهم القدرة على تحمل المسؤولية والقيام بهام إضافية إلى مهامهم الأساسية وتكون النتيجة أن يستمر الموظف غير المنتج كما هو دون أي إيجابية في العمل وفي نفس الوقت يتم الضغط على الموظف الجيد الذي يتحمل عبء القيام بمهام وظيفية ليست ضمن الوصف الوظيفي الخاص به والتي قد تنتج عنها آثار سلبية من عدم الرضا والسخط من ضغط العمل وقد تصل إلى ظهور بعض الأخطاء أو التقصير في المهام الأساسية فيكون مُلماً على هذه الأخطاء وهذا التقصير.

وأخيراً فإن الله سبحانه وتعالى يقول في سورة الرعد " إِنَّ اللَّهَ لَا يُغَيِّرُ مَا بِقَوْمٍ حَتَّى يُغَيِّرُوا مَا بِأَنْفُسِهِمْ " [1]، وبالتالي فإن حدوث التغيير لابد أن ينبع أولاً من الشخص نفسه ثم اتخاذ اللازم من خطوات سليمة وتوفير وتحقيق الأدوات والموارد التي تساعد في تطبيق هذه الخطوات والالتزام بها والاستدامة في التغيير للوصول إلى الأفضل وتحقيق التميز على المستوى الفردي والجماعي وبالتالي التميز المؤسسي.

بعد اطلاق برنامج « تدريب شباب الحرفيين » خلق فرص عمل :

وزير التنمية المحلية: تخصيص 800 ألف جنيه لتدريب 523 من شباب الحرفيين في 17 محافظة

قاسم : منظومة رقمية عن العمالة الحرفية واحتياجات السوق سيساعد في تطوير القدرات التنافسية

وبالسبب للتنسيق مع الجهات الحكومية المعنية وخاصة مع وزارة الصناعة والتجارة قال ان طبيعة هذا التدريب فالتا في الاصل كمجموعة عمل وزارية متكامل ومعنيين بالتدريب فان هناك تنسيق متكامل . وعن الجهات المشاحلة للقروض وتوفير تمويل المشروعات الصغيرة أكد قاسم ان صندوق التنمية المحلية

وتخصيص البرنامج وهناك عدالة بين جميع المحافظات لتوفير عمالة فني مدربة ومؤهلة والقدرة على أداء العمل بصورة احترافية .



ضرورة « التعليم والتعلم المستمر » وامداد صاحب الحرفة بالادوات والمواد الخام واحتياجات السوق

والذى يعمل في نحو 4780 قرية في مصر وكل الوحدات المحلية تقوم بتقديم خدمات الاقراض للمحتاجين اليها في كافة المشروعات وبالنسبة للمرأة فان القروض متاحة . من هم فوق السن المرفوض 60 عاماً، كذلك بالنسبة للمرأة المعلقة فان نسبتها تتجاوز 64 %من اجمالي القروض بالإضافة الى انه تم الانتهاء من 15 مليون جنية تمويل «صندوق التنمية المحلية . »

على شها تدريب جيدة تسمح له بادراج مهنته ضمن مؤسسات وكيانات معترف بها محليا ودولية .

واوضح أثناء عملية التدريب سيتم تقيم المتدربين تحت اشراف عدد من الجهات ومؤسسات الاعمال بها يساعدهم على ايجاد فرص عمل جديدة وقال ليس هناك مدونة للبرنامج ولكن هو مستمر طوال العام خلال عام 2019 وبصورة دورية وفقاً لحجم الطلبات التي يتم تجميعها من المحافظات كما نحرص على توفير كافة أنواع العمالة الحرفية لسوق العمل .



مزودة باحدث التقنيات "أرزان ثروات" مستشارا الاستعواذ على محافظة عقارية لمراكز طبية في امريكا

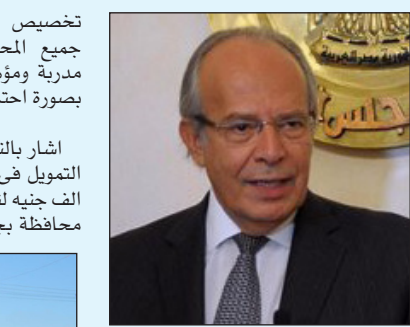
كشفت شركة أرزان ثروات، والتي تخضع لإشراف سلطة دبي للخدمات المالية بأنها قدمت استشارة للقيام بالاستعواذ على محافظة عقارية تتضمن أربعة مستشفيات حديثة متميزة بأحدث التقنيات الطبية و مجهزة الى شركة مملوكة من قبل شركة INTEGRIS وشركة Emerus وذلك في مدينة أوكلاهوما سيتي بامريكا .

تتكون المحفظة من مساحة 159,303 قدم مربع وهي حالياً قيد الإنشاء ومن المتوقع إتمام البناء من قبل المطور خلال فترة الأربع شهور القادمة، حيث أن المستاجر الرئيسي هو شركة مملوكة بالكامل من قبل شركة Emerus Holdings, LLC وشركة INTEGRIS Health, Inc كما تعتبر Emerus من أكبر الشركات المتخصصة بإدارة المستشفيات في الولايات المتحدة الأمريكية، هذا وبعد INTEGRIS من أهم الشركات الطبية المهمة في أوكلاهوما سيتي حيث تقوم بإدارة ثمان مستشفيات في المدينة، كما ستوفر المحفظة بشكل كامل إلى Emerus-INTEGRIS بعقد إيجار لمدة 15 سنة. وتشمل طلائع من المستشفيات الحديثة على مراكز طبية تضم عيادات خارجية تقوم بتقديم الرعاية الصحية عالية الكفاءة خلال قسم الطوارئ وخدمات المرضى المقيمين. قامت شركة أرزان ثروات بدور المستشار الاستراتيجي لهيكلة الصفقة والاستعواذ على المحفظة العقارية ، وستستمر بهذا الدور خلال فترة استئجار العقار والتي من المتوقع أن تحقق دخل شهري للمعملاء بنسبة 2.5%، 8. سنوياً.

رسما : الهاتف " Nokia 8 Sirocco " يحصل على تحديث Android 9 Pie

قامت شركة HMD Global Oy أخيراً اليوم بإصدار تحديث Nokia 8 Sirocco الرسمي والنهائي للهاتف Nokia 8 Sirocco. وكما جرت العادة دائماً، فسوف يتم إطلاق هذا التحديث على مراحل، مما يعني أن هذا التحديث سيستغرق بضعة أيام على الأقل قبل أن يصل لكافة ملاك الهاتف Nokia 8 Sirocco في جميع أنحاء العالم. كما يمكنك أن تتوقع، فهذا التحديث يجب معه كافة الميزات الجديدة التي وضعتها شركة جوجل في نظام Android 9 Pie، بما في ذلك ميزات الرفاهية الرقمية، وميزة السطوح المنكief، وميزة حفظ البطارية، فضلاً عن جلب المزيد من الإعدادات إلى خاصية عدم الإزعاج، والإصلاحات الأمنية لشهر ديسمبر. ونظراً إلى أن تحديث رئيسي، فلا ينبغي أن تستغرب عندما تسمح بأن حجمه يبلغ نحو 1.3GB. كانت هواتف Nokia المصنعة من قبل شركة HMD Global Oy سريعة في الحصول على تحديث Android 9 Pie. ومع ذلك، يمكننا أن نقول بأن ذلك لم يكن ينطبق على الهاتف Nokia 8 Sirocco الذي كان يمثل الهاتف الرائد للشركة الفنلندية في العام الماضي، فهو لم يحصل على هذا التحديث، على الأقل حتى اليوم مع العلم بأنه كان من المقرر أن يحصل هذا الهاتف على هذا التحديث في شهر نوفمبر من العام الماضي، ولكن لم تبدأ شركة HMD Global Oy باختيار التحديث حتى شهر ديسمبر.

ميرفت :مراكز التدريب.. شهادات معتمدة والتدريب التحويلي ومواكبة التطورات التقنية العالمية في الصناعة



في البداية قال الدكتور خالد قاسم مساعد وزير التنمية المحلية والمتحدث الرسمي باسم الوزارة ان البرنامج يركز على تنمية المهارات الصناعية للكوادر البشرية على مستوى 17 محافظة على مدى شهر حيث يتقاضى المتدرب مكافئه مالية بقيمة 20 جنية شهريا ، وتتوقع ان يتم زيادته في المستقبل لضمان تفرغ العمالة ، موضحا ان التدريب سيتم في مواقع العمل مباشرة وستهدف تطبيقه في جميع المحافظات وعلى من يريد التحرفية اذ ان البرنامج لأول سبيدا التدريب على المجالات التي تتطلبها المتدربين ومستمرين في عملية التدريب تباعا لطلبات التقديم على المحافظات. وأضاف اهم حاجة لتجاح البرنامج ان يكون العامل راغب في المهنة ويريد التدريب عليه وليس هناك شرط لمستوى معين من التعليم والاولوية للتقديم فقط . أشار ليس هناك اختلاف بين المحافظات في برنامج التدريب ، اذ هناك 70 من محافظة الشرقية ومن القاهرة 40 . ووفقا للمتدرب يتم

خلال الملتقى الدولي الثالث للاستثمار بالامارات: تقنيات «الثانف» تسهم في زيادة عدد قطرات المطر في السحب بمعدل ثلاث مرات في نسبة الرطوبة 100%



من تطوير وسائل تقييم إحصائية جديدة لدراسة تأثير تلقيح السحب على المدى البعيد، والتعرف على آليات تحسين كفاءة عمليات الاستمطار، شملت تطوير قاعدة بيانات جديدة للمركز الوطني للأرصاد حول خصائص السحب والهباء الجوي في سماء دولة الإمارات: تستخدم لتاكيد من صحة القراءات، وتقديم بيانات مرجعية تدعم البحوث الحاصلة على منحة البرنامج، ولتدعم المشاريع البحثية المستقبلية. كما طور نظام نمذجة عديدة لمحاكاة عمليات الرصد الجوي والتعرف على السحب القابلة للاستمطار بهدف تحسين دقة التوقعات الجوية، وزيادة كفاءة عمليات الاستمطار في دولة الإمارات من خلال زيادة دقة استهداف السحب وبالتالي تقليل عدد ساعات الطيران والتكلفة المقترنة بها.

بقيمة 19 مليون دولار : «إي سيتي» ستطلق واحدا من أكبر متاجر الإلكترونيات في أبوظبي

ومركز الزاهية للسوق في أبوظبي بالإضافة إلى العديد من المشاريع الأخرى التي سيتم الكشف عنها قريباً.

من جهة قال جواد داكيـ الرئيس التنفيذي لشركة أن حملة التوسع الاستراتيجي لدنيا في سوق دول مجلس التعاون الخليجي قد بدأت رسمياً، كما تم الكشف عنها في وقت سابق من هذا العام، تركز حملة التوسع في «إي سيتي» على تعزيز حضور العلامة التجارية في الإمارات ودول مجلس التعاون الخليجي ككل.

أضاف الطلب المتزايد على السلع الإلكترونية في المنطقة هو المحرك الرئيسي لدنيا، وهذه المتاجر الإضافية ليست فقط طريقنا لتلبية هذا الطلب ولكن أيضاً لتسهيل الضوء على التوجهات الاستراتيجية ونطاق الأسعار الواتية في المنطقة.

موضحاً أنه تم الإعلان عن التوسع بعد فترة وجيزة من تسمية شركة «إي سيتي» بـ «شركة التجزئة» التي حصلت أكبر قدر من الإعجاب، ضمن جائزة المستهلك للإلكترونيات 2018 وذلك لحضورها القوي في المنطقة حيث حصلت فوزها الثاني لعامين على التوالي خلال حفل توزيع جوائز Retail ME لعام 2018.

« IBM » تستخدم هاتفك الذكي للحصول على توقعات أفضل للأحوال الجوية

تحتوي تطبيقات الطقس شعبية كبيرة جداً وتعمل في الغالب بشكل جيد في التنبؤ بالطقس، ولكن في بعض الأحيان لا تتحقق هذه التوقعات، على الرغم من أننا نفترض أن هذا ليس أمراً سيئاً نظراً إلى أنه من الأفضل أن تكون أمناً من خلال حمل المظلة معك بدلاً من المخاطرة.

ومع ذلك، تعتقد شركة IBM أنه يمكنها أن تقوم بعمل أفضل في التنبؤ بالطقس من خلال الاستفادة من هواتفنا للقيام بذلك. وقد أعلنت الشركة مؤخراً عن خطط نظام التنبؤ الجوي العالمي العالي الدقة " IBM High-Resolution Atmospheric Forecasting System ". هذا عبارة عن نظام الطقس الجديد الذي سيتم تحديثه كل ساعة وفقاً لشركة IBM من أجل توفير تحسناً بنسبة 200 في المئة عندما يتعلق الأمر بالتوقعات، ويعود الفضل في ذلك إلى

والتي دعمتها الوزارة بالميكنة اللازمة مع تغطية تكاليف هذه الدورة وتوفير الخامات اللازمة للتدريب .

وطالب الوزير الشباب الراغبين في الالتحاق بالبرنامج التدريبي بهذه المراكز التواصل مع ادارات الصناعات الحرفية بدواوين عموم المحافظات لتسجيل بياناتهم والاستفادة من هذا البرنامج . وللتعرف عن قرب عن تفاصيل البرنامج



كمال : مكاسب«التوكتك» أدت لعزوف العمالة الماهرة عن الذهاب للمصانع واندثار المهن الحرفية

كيفية الالتحاق به وما هي الإيجابيات التي تستحق بالتدريب الذي سيتم رعايته من خلال الوزارة التنمية المحلية حرصت « عالم رقمي » على الالتقاء بعدد من الخبراء المتخصصين في مجال تدريب وتأهيل الموارد البشرية حتى يمكننا معرفة دور البرنامج في توفير فرص عمل حقيقية عن طريق صندوق التنمية المحلية وبرنامج التنمية الاقتصادية والاجتماعية» مشروعك، بتقديم قروض ميسرة للشباب لبده مشروعاتهم الصغيرة التي تم تدريبهم عليها ، وفي إطار منظومة الحكومة لتوفير وتسهيل إيجاد فرص عمل للشباب.

كتب : وسيم امام

كشفت برنامج الإمارات لبحوث علوم الاستمطار النتائج النهائية للمشاريع البحثية الحاصلة في منحة الدورة الأولى للبرنامج، وذلك ضمن فعاليات الملتقى الدولي الثالث للاستمطار الذي جرى تنظيمه مؤخراً على هامش فعاليات أسبوع أبوظبي للاستدامة 2019. ويعد فعالية مفتوحة لمصانع السياسات والمختصين وفرصة مميزة لهم للتعرف على البحوث المبكرة الجاري تنفيذها في الوقت الراهن.

وقدمت البروفيسورة ليندا زو، والبروفيسور فولكر وولفمير والبروفيسور ماساتاك موراكامي النتائج النهائية للمبكرة التي ساهمت في تطوير إمكانيات علوم الاستمطار وتطوير تقنيات جديدة لدولة الإمارات والعالم أجمع.

من جهتها قالت ليندا زو، البروفيسورة الباحثة في جامعة خليفة للعلوم والتكنولوجيا استطاعت إنتاج، واختبار وتقييم مواد جديدة لتلقيح السحب استناداً إلى تقنيات الثانو، حيث تسهم هذه المواد في زيادة عدد قطرات المطر في السحب بمعدل ثلاث مرات في حال بلغت نسبة الرطوبة 100%، وذلك مقارنة بالمواد المستخدمة حالياً لتلقيح السحب، وكانت قد حصلت على براءتي اختراع للمواد الجديدة، ويجري في الوقت الراهن استكشاف وسائل مختلفة لإنتاج هذه المواد بكميات كبيرة، كخطوة تحضيرية لإمكانية تصنيعها محلياً واستخدامها في عمليات الاستمطار.

من ناحية أخرى، قالت ماساتكا موراكامي، البروفيسور زائر في معهد البحوث البيئية في الأرض والفضاء في جامعة ناغويا باليابان، تمكن

بقيمة 19 مليون دولار : «إي سيتي» ستطلق واحدا من أكبر متاجر الإلكترونيات في أبوظبي

ومركز الزاهية للسوق في أبوظبي بالإضافة إلى العديد من المشاريع الأخرى التي سيتم الكشف عنها قريباً.

من جهة قال جواد داكيـ الرئيس التنفيذي لشركة أن حملة التوسع الاستراتيجي لدنيا في سوق دول مجلس التعاون الخليجي قد بدأت رسمياً، كما تم الكشف عنها في وقت سابق من هذا العام، تركز حملة التوسع في «إي سيتي» على تعزيز حضور العلامة التجارية في الإمارات ودول مجلس التعاون الخليجي ككل.

أضاف الطلب المتزايد على السلع الإلكترونية في المنطقة هو المحرك الرئيسي لدنيا، وهذه المتاجر الإضافية ليست فقط طريقنا لتلبية هذا الطلب ولكن أيضاً لتسهيل الضوء على التوجهات الاستراتيجية ونطاق الأسعار الواتية في المنطقة.

موضحاً أنه تم الإعلان عن التوسع بعد فترة وجيزة من تسمية شركة «إي سيتي» بـ «شركة التجزئة» التي حصلت أكبر قدر من الإعجاب، ضمن جائزة المستهلك للإلكترونيات 2018 وذلك لحضورها القوي في المنطقة حيث حصلت فوزها الثاني لعامين على التوالي خلال حفل توزيع جوائز Retail ME لعام 2018.

كتب : نبيلي على – عادل فريج

وافق اللواء محمود شعراوى وزير التنمية المحلية، على إتاحة مبلغ 800 ألف جنيه من الوزارة لبده في البرنامج التدريبي لعدد 523 متدربا من شباب الحرفيين في 17 محافظة خلال عام 2019 وذلك بمراكز تدريب الصناعات الحرفية بالمحافظات .



خطه الوزارة لدعم التدريب للشباب الحرفيين على مستوى المحافظات لخلق جيل جديد من العمالة الحرفية الماهرة التي تساهم في نشر الصناعات الحرفية.

أكد شعراوى، سعى الوزارة للإسهام فى نشر الصناعات الحرفية وسد الفجوة فى سوق العمل لتحقيق التنمية الاقتصادية والاجتماعية التي تهدف إليها الوزارة بعمل التدريب التحويلي لشباب الخريجين موضحا انه سيتم إقامة الدورات التدريبية بمراكز التدريب على الصناعات الحرفية بالمحافظات

كتب : أحمد سليمان

كشفت شركة «إي سيتي» العالمية للإلكترونيات عن بدء برنامجها الطموح للتوسع والذي تبلغ تكلفته ملايين الدولارات،

تواجه شركة «آبل» وقتاً عصيباً في السوق، فبعد انخفاض أرباحها، يقال بأن الشركة قررت أيضاً خفض معدل إنتاج هواتفها الذكية الحديثة، الخطة الأصلية للشركة كانت تهدف لإنتاج 48 مليون وحدة من هواتفها الذكية الحديثة في الربع الأول من هذا العام، ولكن تم تقليص هذا العدد إلى وقت لا يقل عن 43 مليون وحدة،

والآن يبدو أن شركة آبل قررت تقليص هذا العدد بنسبة 10 % ليصل إلى 40 مليون وحدة، وقالت مصادر لوكالة الأنباء Nikkei Asian Review بأن شركة آبل طلبت من مورديها إنتاج عدد أقل من هواتفها الجديدة في الربع الجاري، تم تقديم الطلب قبل أن تعلن الشركة عن نتائجها المالية غير المتفحة للربع الماضي في اليوم الثاني من شهر يناير الجاري، وهذا ما يعني بأن الشركة كانت على علم بالفعل بانخفاض الطلب على هواتفها الذكية الجديدة، وجدير بالذكر أن عملية تقليص معدل الإنتاج ستؤثر على جميع الهواتف الذكية الثلاثة الجديدة، وتقتصد هنا بطبيعة الحال كل من iPhone XS و iPhone XS Max و iPhone XR .

وصل الانخفاض على مستوى الإنتاج إلى نحو 20 % مقارنة مع نفس الفترة من العام الماضي عندما تم إنتاج 52.2 مليون هاتف ذكي، ولكن العائدات والأرباح قد تكون مختلفة بسبب الأسعار المرتفعة لهواتف آبل الثلاثة الجديدة.

«آبل» تقلص معدل إنتاج هواتف iPhone من جيلية بنسبة 10 % بسبب تباطؤ الطلب

كتب : وسيم امام

كشفت شركة «إي سيتي» العالمية للإلكترونيات عن بدء برنامجها الطموح للتوسع والذي تبلغ تكلفته ملايين الدولارات،

تواجه شركة «آبل» وقتاً عصيباً في السوق، فبعد انخفاض أرباحها، يقال بأن الشركة قررت أيضاً خفض معدل إنتاج هواتفها الذكية الحديثة، الخطة الأصلية للشركة كانت تهدف لإنتاج 48 مليون وحدة من هواتفها الذكية الحديثة في الربع الأول من هذا العام، ولكن تم تقليص هذا العدد إلى وقت لا يقل عن 43 مليون وحدة،

والآن يبدو أن شركة آبل قررت تقليص هذا العدد بنسبة 10 % ليصل إلى 40 مليون وحدة، وقالت مصادر لوكالة الأنباء Nikkei Asian Review بأن شركة آبل طلبت من مورديها إنتاج عدد أقل من هواتفها الجديدة في الربع الجاري، تم تقديم الطلب قبل أن تعلن الشركة عن نتائجها المالية غير المتفحة للربع الماضي في اليوم الثاني من شهر يناير الجاري، وهذا ما يعني بأن الشركة كانت على علم بالفعل بانخفاض الطلب على هواتفها الذكية الجديدة، وجدير بالذكر أن عملية تقليص معدل الإنتاج ستؤثر على جميع الهواتف الذكية الثلاثة الجديدة، وتقتصد هنا بطبيعة الحال كل من iPhone XS و iPhone XS Max و iPhone XR .

وصل الانخفاض على مستوى الإنتاج إلى نحو 20 % مقارنة مع نفس الفترة من العام الماضي عندما تم إنتاج 52.2 مليون هاتف ذكي، ولكن العائدات والأرباح قد تكون مختلفة بسبب الأسعار المرتفعة لهواتف آبل الثلاثة الجديدة.



وجهه نظر بقلم: ايمن صلاح

فتنة طائفية أم فتنة رياضية

عانت مصر عبر فترات متقطعة من تاريخها من ظهور بعض الفتن الطائفية بين مواطنيها من المسلمين والأقباط استمرت بمحدوديتها زماناً ومكاناً أججها بعض المؤثرين والمفرضين والتشديد من كلا الطرفين بأهداف أظن أنها بعيدة كل البعد عن الأطار الديني أو المحتوى العقائدي وإنما كانت لأسباب سياسية في المقام الأول مستهدفة بث بذور الفرقة بين أبناء الشعب الواحد وإشاعة روح التعصب والكراهية في وطن يجمع كل الأطياف على المحبة والتعايش والسلم الاجتماعي، وقد تصدت كل مؤسسات الدولة لكل تلك المحاولات البائسة البائسة بوعي كامل فباتت كل أهدافها بالفشل أمام شعب مدرك تمام الإدراك لتعاليم دينه وجوهر عقيدته السمحة من كلا الطرفين على السواء.

أما اليوم فإن مصر تواجه خطراً أكبر وأشهر من الفتنة الطائفية وهو الفتنة الرياضية أو الفتنة الكروية، فكنا نعلم مدى حب جل الشعب المصري لكرة القدم ومدى ارتباط المواطن المصري وعشقه للنادي الذي يشجعه حتى أصبح هذا النادي الذي يشجعه ويعشقه جزءاً من الحياة اليومية لكل مواطن متابعاً مبارياته وأخباره وأحداثه، وما من شك بأن نادياً الأهلى والرمال يستحذون على قلوب السود الأعظم من الشعب المصري بل الشعب العربي بأسره من المحيط إلى الخليج، ولم لا وهما أقدم وأعرق ناديين تم تأسيسهما على مستوى العالم العربي كله باستثناء نادى السكة الحديد، ولذلك نجد متابعيهوم ومشجعيهم بالملايين على مستوى مصر والعالم العربي، وقد شهد تاريخ الناديين الكثير من التوافق والتقارب على مستوى الأدارتين وذلك حينما كانت هناك إدارات رشيده تعنى مفهوم الرياضة وروحها وأخلاقياتها، أما في الآونة الأخيرة فالتنازع تشهد كثير من التجاوزات والانتهابات والخروج عن حدود الأدب والأخلاق دون رقيب أو حسيب بل وصل التماذي في الانتهاز الأخلاقي أن بدأنا نسمع عبر وسائل الإعلام والتواصل الاجتماعي عبارات وأفانط أقل ما يقال عنها أنها نابية لا تتصور أن تخرج من مسئول يعنى حدود مسئولياته تجاه مؤسسة عريقة من أعظم مؤسسات مصر على الإطلاق وهو النادي الأهلى، ذلك النادي العظيم الذي بدأ تاريخه بفكرة نخوية استقرارية عظيمة وانتهى في هذا الزمان إلى تيار شعبى جارف يملأ القلوب والأذهان ببطولاته وإنجازاته المحلية والقارية والعالمية، النادي الأهلى لم يعد مجرد نادى للألعاب الرياضية وحسب بل أنه أصبح فكرة ومبدأ وأسلوب حياة ورمزاً لقوى مصر الناعمة التي تغزو قلوب وعقول العالم، ولهذا فإن التطاول على هذه المؤسسة العظيمة من أى شخص موثق كائن ما كان آراءه كبتالوط قبطى أزعج على مؤسسة الأهرم مثلاً أو مسلم موثق على الكاتدرائية المصرية وهما من أعظم وأرقى مؤسسات مصر والتشبيع مع الفراق طبعاً حيث أن كليهما مؤسستان دينيتان تمثلان عقيدة مصر والأهلى حيث رياضية اجتماعية ثقافية لا تقل أهمية عن كلتا المؤسسات.

وعندما يخرج أحد المؤثرين متحسناً بعصانة زائفة ليهاجم ويهين

النادى الأهلى وإدارته وجماعهيرة العريضة ويتم مساندته من إعلاميين ماجوريين وبعض دراويشه الذين يظنون أن هذه هي القوة بينما هو بعض الفاسدين، فإن كل تلك الأفعال وإن استمرت فلن تؤدي إلا إلى فتنة رياضية بين مشجعي القطين خاصة وأن بهم الكثير من الشباب المتحمس أو المنغل أو قليل الثقافة، فتنة أرى أنها ستكون أشد وطأة على وطن آمن من الفتنة الطائفية، فتنة سوف تاتى على الأخضر واليابس، فتنة لن تبقى ولا تدر.

وعليه فاني أطلب كل مؤسسات الدولة المعنية بؤاد هذه الفتنة وفي مهدها وتطبيق القانون على الجميع واستئصال عناصر هذه الفتنة الذين ملأ الحقد صدورهم وأعمى الحسد عيونهم فخطأوا على رموز عظماء هم ملء الأسماح والأبصار وسفراء لحصر بخلقتهم وإنجازاتهم.

حمى الله مصر من شرور كل فتنة، وأزل العقاب على كل من تسول

له نفسه التلاعب بمقادير هذه الأمة.

"Great Wall Motor" : سيارة كهربائية تكلف 9000 دولار فقط

كتب: أحمد سليمان

بفضل شركات مثل "Tesla"، هناك إنباع بأن السيارات الكهربائية باهظة الثمن. على الرغم من أن الشركات المصنعة الأخرى للسيارات تسرع سياراتها الكهربائية بنفس الأسعار تقريباً. ومع ذلك، يبدو أن الصين لديها الحل لهذه المشكلة بعدما قامت الشركة الصينية Great Wall Motor بالكشف عن السيارة الكهربائيةORA R1 والتي تكلف حوالى 9000 دولار.

نعم، ما قرأته صحيح، لقد تم تسعير السيارة الكهربائيةORA R1 بسعر يبلغ نحو 8600 دولار استناداً إلى أسعار الصرف الحالية، مما يجعلها أرخص بكثير من معظم السيارات الكهربائية التي تم الكشف عنها حتى الآن. في الواقع، هذه السيارة الكهربائية تعد أرخص من بعض الحواسيب المكتبية مثل iMac Pro. ومع ذلك، من الواضح أنك لن تحصل على نفس الأداء والميزات التي توفرها السيارات الكهربائية الباهظة الثمن مثل تلك السيارات التي تصنعها شركة Tesla. في الحقيقة، هذه السيارة الكهربائية بسيطة إلى حد ما وتملك بمطارية قادرة على قطع مسافة تصل إلى 350 كيلومتر قبل أن تحتاج لإعادة الشحن. إحدى ميزات هذه السيارة الكهربائية هي توفرها على دكاء اصطناعي يتيح للمستخدمين إيقاف السيارة بعبارة "Hello, Ora"، ولكن بخلاف ذلك، فهي لا تزال سيارة بسيطة بكل حال من الأحوال. ومع ذلك، يجب أن تكون هذه السيارة الكهربائية مناسبة للمعلاء الذين لا يملكون الكثير من المال ويرغبون في الحصول على سيارة كهربائية. ووفقاً لتقرير صدر مؤخراً من صحيفة South China Morning Post.

"أمازون" تستثمر في شركة مطورة لتكنولوجيا القيادة الذاتية للرافعات الشوكية



كتب: أحمد سليمان

تمتلك شركة أمازون الكثير من المستودعات الضخمة، فهي في المقام الأول مسؤولة عن شحن الملايين من المنتجات سنوياً، وبالتالي فهي سترغب في تطوير نظام التخزين والشحن الخاص بها لتقليل التكاليف والحصول على المزيد من الكفاءة والسرعة أثناء إنجاز المهام. ونتيجة لذلك، فليس المستغرب أن نسمع الآن بأن الشركة تستثمر في شركة تقوم بتطوير تكنولوجيا القيادة الذاتية المصممة للرافعات الشوكية. وأهات التقارير أن شركة أمازون قامت بشراء نحو الثلث في شركة روبوتات التخزين الفرنسية Balyo، مهيئة لعملية التخزين ليس هدفاً جديداً بالنسبة لشركة أمازون. تقوم الشرك فعلاً باستخدام الروبوتات في مستودعاتها لخفض التكاليف وتسريع عمليات التسليم، الروبوتات التي تستخدمها الشركة حالياً هي من صنع شركة Kiva Systems. وقد استحوذت على هذه الشركة في العام 2012 مقابل 775 مليون دولار أمريكي. وقال الرئيس التنفيذي لشركة Balyo، السيد Fabien Bardinet أن هذه الصفقة مع شركة أمازون تزد "الشركة" بفرصة غير مسبوبة "لتطوير أعمالها، وتوفير الإنفاية التي تصل منها إلى سبع سنوات لشركة أمازون ضمانات مجانية تمثل ما يصل إلى 29 ٪ من رأسمال الشركة.

خلال افتتاح مؤتمر "مصر مركز إقليمي للطاقة في عصر التحول الرقمي" :

الملا : التكنولوجيا أصبحت قاسم مشترك للمساهمة في عملية تحول مصر لمرکز عالمى للطاقة

خليل: التحول الرقمى فى مصر يساهم فى زيادة نمو الناتج القومى من 10-15%

هشام : 1.6 تريليون دولار فرص استثمارية متوقعة فى قطاعات البترول العالمية فى عصر التحول الرقمي



تساعد في زيادة إنتاجية شركات البترول وتقلل الوقت ."

أضاف عبد الرسول أن مبادرة محور الطاقة تحمل العديد من الفرص الواعدة لهذا القطاع وهو ما يتطلب الاستثمار في البترول والتركيز على الميزات التنافسية لخصر في النشاط التديني".

تبادل الخبرات

من ناحية أخرى قال المهندس هشام عبد الرسول الرئيس التنفيذي لشركة راية للنظم: أن هذا المؤتمر يأتي في إطار حرص شركة راية للنظم على مواكبة كافة المشروعات القومية المطروحة في الدولة وتبادل الخبرات فيما يتعلق بمجال



التكنولوجية المختلفة لخدمة مركز الطاقة المصري؟

15 ٪ زيادة فى الناتج القومى

ومن جهته شدد مدحت خليل، رئيس مجلس إدارة شركة راية القابضة :على أهمية مواكبة قطاع البترول للخطط الاستراتيجية التي تتبناها الدولة المصرية في مجال تكنولوجيا المعلومات من خلال التحول لمنظومة التحول الرقمي والتي يمكن أن تساهم في زيادة الناتج القومي ما بين 10-15% وفقاً لمؤشرات وزارة

الطاقة. وتضمن المؤتمر العديد من حلقات النقاش التي شارك فيها مجموعة من الخبراء في مجالات الطاقة وتكنولوجيا المعلومات حيث تم تناول فكرة التحول الرقمي في قطاع الطاقة وكيف يمكن توليف التفتيات

في مجال الغاز وهو ما يؤهلها لتصبح مركزاً إقليمياً للطاقة لتصنيع وتبادل الطاقة في العالم. كما يلقي المؤتمر من خلال جلساته التي تمتد على مدار اليوم الضوء على الدور الفاعل للتحول الرقمي في هذا المجال وكيفية الاستفادة من أحدث التقنيات التكنولوجية لتطوير هذا القطاع المهم من الدولة بما يساهم في تحقيق الأهداف المرجوة من مبادرة محور

الطاقة. وتضمن المؤتمر العديد من حلقات النقاش التي شارك فيها مجموعة من الخبراء في مجالات الطاقة وتكنولوجيا المعلومات حيث تم تناول فكرة التحول الرقمي في قطاع الطاقة وكيف يمكن توليف التفتيات

كتب : نبيللى على – عادل فريج

أكد المهندس طارق الملا، وزير البترول والثروة المعدنية أننا نسعى لأن تصبح مصر مركزاً إقليمياً للبترول والغاز ، خاصة وأن قطاع البترول يعد محرك النمو في البلاد بفضل الاكتشافات البترولية الأخيرة ، مشيراً في كلمته التي ألقاها نيابة عنه المهندس مجدى جلال نائب رئيس شركة إيجاس للمباني أن التكنولوجيا أصبحت قاسم مشترك للمساهمة في عملية تحول مصر لمركز عالمى للطاقة باعتبارها القوة التي تدفع إلى الأمام الاتجاهات الحديثة ومواكبة التطورات

جاء ذلك خال افتتاح فاعليات مؤتمر "مصر مركز إقليمي للطاقة في عصر التحول الرقمي" والذي نظمته شركة راية للنظم بحضور سفير دولة سنغافورا والقائم بأعمال سفير المكسيك و رؤساء وممثلى الشركات العاملة في قطاع البترول وقال أننا ننتظر المزيد من التعاون والاستفادة من قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والتواجد سويا على الساحة ."

مركزاً إقليمياً

وتناول المؤتمر الكثير من الموضوعات الهامة المتعلقة بمشروع مركز الطاقة وفرص مصر المتميزة لما تتمتع به من موقع استراتيجى وما أنجزته من اكتشافات

"كيث لي"، نائب رئيس " هواوى" مصر :

إطلاق إصدار جديد من سلسلة هواوى الشبائية" Y-Series " بالأسواق المصرية .. قريباً

سلسلة Y-Series مثل هاتف Y9 2019 الذي يتميز بتجربة التصوير الفوتوغرافى المدعومة بتقنية الذكاء الاصطناعى.

الهواتف الذكية

ما هو حجم مبيعات أو الحصص السوقية التي حققتها سلسلة هواوى Y-Series حتى الآن فى السوق المصرى؟

– حققت هواتف هواوى Y-Series سلسلة من النجاحات على الصعيد العالمى والمحلى، حيث أننا تصدرنا المنافسة فى فئة الهواتف الاقتصادية بالسوق المصرى، ويرجع الفضل لجميع إصدارات سلسلة Y-Series الشبائية التي لاقت نجاحاً ياهراً من قبل مستخدمى

الهواتف الاقتصادية، نظراً لتمتعها بالعديد من المزايا التي تفوق تطلمات المستخدمين بجانب السعر المناس.

خدمات ما بعد البيع – ما هى خدمات ما بعد البيع التي تقدمها هواوى لمن هذه الفئة من الهواتف الاقتصادية؟

– نبحث دائماً فى هواوى كيفية تحقيق المعادلة الصعبة، وهى توفير الابتكارات الجديدة ضمن كل هواتفنا مع تلبية كافة متطلبات عملائنا التي لا تتمثل فى تقديم هواتف تلبي احتياجات ومتطلبات مستخدميهما فقط، بل يبحث المستخدم عن مميزات خدمات ما بعد البيع، لذلك نسعى دائماً إلى تطوير هواتفنا لتتسم بخدمات ما بعد البيع سواء كانت هواتفنا أو خدمات ما بعد البيع التي تعد من أهم مقومات نجاحنا، نحن دائماً نسعى إلى إرضاء العملاء وتقديم كل ما هو جديد، وبالنظر إلى نجاحتنا نجد أن من أهم عوامل هذا النجاح هو نجاح خدماتنا لما بعد البيع، ننطلق دائماً إلى توسيع وتحسين مستوى الخدمة والاهتمام بالتفاصيل الدقيقة فى عملنا من أجل ضمان أفضل تجربة لخدمة ما بعد البيع لعملائنا،

الهواتف الاقتصادية فى مصر، حيث أن المستخدمين الشباب أصبحوا فى حاجة ملحة للقرارات التكنولوجية المتقدمة فى القيام بمهام الحيوية كل يوم. فمن الطبيعي أن يبحث المستخدمين الشباب عن هواتف ذكية تتمتع بقدرات تصوير فوتوغرافى بالغة الوضوح والدقة بجانب عمر بطارية تدمر لأطول فترة استخدام ممكنة وبالإضافة إلى تجربة استخدام سلسلة سريعة والسعر الذى يتناسب معهم، وهذا ما ستقدمه هواوى فى إصدار عام 2019 من سلسلة Y-Series

التي تتمتع بالعديد من المزايا والإمكانيات المتطورة التي تتمثل فى فئة الهواتف الرائدة والمتطورة.

القائمة المضافة – لماذا تهتم هواوى بتدعيم هواتف Y-Series الشبائية بقدرات الهواتف المتطورة مع أن هذا يعنى بشرحية هواتف هواوى لفئة أعلى مما هى عليه؟

– نحن فى هواوى نركز على تقديم أفضل قيمة شرائية يحصل عليها عملائنا، وهذا ما يضمننا فى صدارة المنافسة، لأن هواوى لا تتقيد بالإمكانيات والقدرات التي تدعم فئة هواتفنا، لذا نحن ندعم كافة فئات هواتفنا الذكية بأحدث ما توصلت إليه التكنولوجيا، فهاوى كانت من أوائل مصنعي

الهواتف الذكية التي تدعم هواتفها الاقتصادية بتقنية الذكاء الاصطناعى

وهى إحدى المزايا التي كانت تقتصر على فئة الهواتف الرائدة أو والمعروفة باسم Flag-ships، وهذا ما شهده المستخدم فى

بعد نجاح سلسلة هواوى Y-Series فى الأسواق المصرية وخصوصاً هاتفى Y7 Prime وY9 2019، فهل هواوى قادرة على استثمار هذا النجاح بإطلاق إصدارات جديدة فى السوق المصرى؟

– نعم بالفعل، لأن هدف الشركة هو وصول عامل الابتكار المتمثل فى تقنية الذكاء الاصطناعى لجميع فئات الهواتف التي تصممها هواوى، وخصوصاً السلسلة الشبائية Y-Series التي صُممت خصيصاً لهذه الفئة العريضة من المستخدمين.

تستند سلسلة Y-Series من هواوى على ثلاث عوامل تستقطب فئة المستخدمين الشباب، وهم: التصميم الانسيابى الأنيق الذي يتمتع بديناميكية بالغة – الإمكانيات المتطورة التي يبحث عنها المستخدمون لأتمام مهامهم اليومية بواسطة الهاتف الذكى بكل سلاسة وسهولة – السعر التنافسى الذى يتناسب مع جميع المستهلكين. فتحن يصدر إطلاق إصدار عام 2019 من سلسلة Y-Series الشبائية، حيث أن

هذا الإصدار يعد بإمكانيات متطورة يشهدها فئة المستخدمين الشباب لأول مرة، بينما تاتى سلسلة هواوى Y-Series 2019 استكمالاً للنجاح الملحوظ والباهر الذى حققته السلسلة فى الأسواق المصرية خلال السنوات الماضية. وتتضمن السلسلة هاتف جديد مصمم خصيصاً بمزايا وإمكانيات متطورة مليها

لاحتياجات الشباب. تصوير فائق الدقة

ما الذى سيشهد السوق المصرى فى إصدار عام 2019 من سلسلة Y-Series ؟

– إصدار عام 2019 من سلسلة Y-Series الشبائية سيقابل التغيرات التى سيشهدها سوق

كتب: نبيللى على – وسيم امام يعد السوق المصرى من أكبر أسواق منطقة الشرق الأوسط وأكثرها نمواً، وشهدت أسواق الهواتف الذكية فى مصر تحولا كبيراً فى الفترة الأخيرة، وبالأخص فى فئة الهواتف الشبائية. وعززت شركة هواوى مكانتها فى الأسواق المصرية من خلال طرحها سلسلة هواتفها الشبائية Y-Series

مركزة على الأداء القوى وتجربة الاستخدام المتطورة المدعمة بأحدث التكنولوجيات المتمثلة فى تقنية الذكاء الاصطناعى.

ومع قرب إطلاق إصدار عام 2019 من سلسلة هواوى الشبائية Y-Series فى الأسواق المصرية، قمنا بإجراء حوار مفتوح مع "كيث لي"، نائب رئيس هواوى مصر حول أهم المزايا الجديدة التى ستقدمها هواوى فى سلسلة هواتفها الشبائية.

سر النجاح أصبحت هواوى تهتم كثيراً بفئة الهواتف الاقتصادية مثل سلسلة Y-Series الشبائية، فما السر وراء هذا التركيز الكبير خصوصاً بعد تعدد إطلاق هواتف هواوى الاقتصادية فى السوق المصرى فى عام 2018؟

– تمثل فئة المستخدمين الشباب ضخمة من عملائنا فى الأسواق العالمية والمصرية بالطبع، حيث أن الاهتمام بفئة بعينها من المستخدمين ليس بامر غريب أو جديد على هواوى كوننا ثانى أكبر مصنع للهواتف الذكية بالعالم، هذا لأننا من أوائل شركات

الهواتف الذكية التى تركز على فئة المستخدمين الشباب من خلال إطلاق سلسلة Y-Series التى تعتمد على تلبية متطلبات واحتياجات هذه الفئة الشبائية من خلال توفير كافة الإمكانيات والقدرات المتطورة فى هواتفنا الشبائية. أصبحت سلسلة Y-Series الأداة الأكثر أهمية فى حياة الشباب وبناتوا أكثر تطلبا لناحية اختيار هاتف ذكى يعاكى توقعاتهم ويتماشى مع نمط حياتهم الذى يتميز بالسرعة، لتكون السلسلة بمثابة الفريق الأمتل للمستخدمين الشباب.

ثلاث عوامل

الملايس الذكية المتبع التالى الذى تعترم " أبل" إضافته إلى قائمتها

القابلة للإرتداء، وهى الملايس الذكية، وتصف براءة الاختراع هذه نسيج يمكن أن يشتمل على أسلاك غير مرئية، مما يعنى أنه يمكنك إرتداء هذه الملايس من دون خطف أنظار من حولك.

يمكن إستخدام هذه الأسلاك لربط الإتصال بالمستعرات التى يمكن إستخدامها بعد ذلك لمراقبة صحتك، مثل كمية العرق التى تنتجها أثناء التمارين، ودرجة حرارة جسمك، ومعدل ضربات القلب، وما إلى ذلك. مفهوم الملايس الذكية ليس جديداً، فقد تمت

شركة جوجل أيضاً بإستكشاف هذا المفهوم مع مشروع Project Jacquard. ولكن ليس هناك ما يضمن بأن"أبل"ستقوم بإطلاق مشروع مماثل.

وعبر تيم كوك الرئيس التنفيذي لشركة "أبل" عن مدى إعتماده بأنه سيتم فى يوم من الأيام إعادة النظر فى شركة أبل وسيتم الإعتراف بها لمساهماتها الكبيرة فى مجال الصحة، وذلك خلال مقابلة مع Jim Cramer

من قناة CNBC بحيث صرح بالقول : " أعتقد، أنه إذا قمنا بإمعان النظر فى المستقبل، والنظر إلى الوراء، وتساءل ما هى أكبر مساهمة من أبل للبشرية الإجابة ستكون هى الصحة".



كتب: باكينام خالد

إهتمام شركة "أبل" بقطاع الرعاية الصحية ليس سراً، قامت شركة أبل فى السنوات الأخيرة بالإستحواذ على العديد من الشركات الناشئة المتخصصة فى إنشاء

المنتجات الصحية، ودعونا لا ننسى الساعة الذكية Apple Watch التى عملت بإستمرار على إكساب المزيد من الميزات الصحية علناً أن الشاشات الأخيرة

لمحت أن ساعات Apple Watch المستقبلية ستوفر طريقة غير جراحية لمراقبة مستويات الجلوكوز فى الدم، وبالتالي، لا نحتاجنا حقاً معرفة أنه تم

إكتشاف براءة اختراع جديدة فى الآونة الأخيرة تفيد بأن شركة" أبل" مهمة أيضاً بنوع آخر من التكنولوجيا

كتب : عادل فريج

اتهمت مجلة جاكوبن الأمريكية كبرى شركات التقنية باتفاق ملايين الدولارات لجعل الشباب يدخلون مجال التقنية والعلوم والرياضيات والهندسة (يشار

لها باختصار ستيـم STEM) لا بهدف مساعدتهم بل لتوليد بد عاملة رخيصة فى المستقبل.

يتم تسويق التعليم التقنى أحياناً باسم الأعمال الخيرية فى مؤسسات مثل مؤسسة "بيل وميلندا

جيتس" ومؤسسة "تشان زركيريج"، اللتان تأسستا بإغضاءات خريسية من ثروات هائلة لبيل جيتس

ومارك زركيريج، لكنها لا تساعد هذين المليارديرين فقط على الاحتفاظ بثرواتها بعيدا عن تحكم أى جهة، بل تساهم بنشر التعليم التقنى فى أقطار الدول

لتوفير عمالة تقنية رخيصة لامبراطورية التقنية

اتهم شركات تكنولوجيا التعليم العالمية بالانفاق:

الترويج لفوائد ” تعليم التقنية“ لتأمين أيدى عاملة بصورة مستديمة للحفاظ على أرباحها

لدى كل منهما، فيما يالان استحسان الجميع بذات الوقت.

ويشير مقال المجلة أن كل من أبل ومايكروسوفت وغوغل تقومود جهود تعليم التقنية فى المدارس، ويرى كثيرون فى ذلك أنهم يفتقدون التعليم، وتقدم

أبل حوسومات فى أسعارها لن لديه بريد الكترونى من مؤسسة تعليمية لكسب زبائن لمنتجاتها فى

المدارس، وتنافس غوغل بتقديم أجهزة كروم بوك وخدمات تعليمية لتعزيز العمل الجماعى فيما تقدم

مايكروسوفت العديد من البرامج لتمكين الصفوف بتقنيات جديدة مثل التعليم باستخدام هولولينس.

وتختار هذه الشركات شعارات براقعة لبرامجها مثل "توسيع التعليم لكر لشخص" و "تمكين كل طالب لتحقيق المزيد" لكن لا يجب أن تغفلى الحيلة علينا،

هذه الشركات تضع نفسها فى خانة الشركات التى تودى أعمالاً صالحة بتمكين الطلاب بمهارات التقنية وتسريع تعليم العلوم والرياضيات والتقنية

لكن لدى ليس الهدف الحقيقى لجهودها، فما يزعم هذه الشركات هو المنافسة على أصحاب الكفاءات حالياً ودفع رواتب عالية لهم ولكى تضمن العمالة

الرخيصة فى تحتاج لأعداد كبيرة مؤهلة لتلك الوظائف كى تتجنب دفع رواتب عالية خاصة وأن

الرواتب تمثل لهذه الشركات أعلى نفقات عملياتها. وتحذر المجلة من أن الرواتب العالية فى التقنية ليست دائمة، ومع ذلك يجهد مسؤولو تلك الشركات

لكبح زيادات الرواتب لديهم، بل تتحالف شركات التقنية مع بعضها بخطط مد سرقة موظفى بعضها

للمحافظة على الرواتب المنخفضة، وتقرض لذلك سنوات، من ناحية أخرى، قالت شركة هواوى أنها على

فقرات (ما يسمى منع العمل مع الشركات المنافسة anti-poaching خلال فترة سنة من ترك العمل) فى عقود التوظيف، وتوظف من أى مكان فى العالم

بتأشيرات تعرف باسم H-1B كى تتجنب دفع رواتب عالية لموظفيها المحليين.

وتابع المقال ليفلت إلى سر دعم غيتس و زركيريج شركة تعليم رخيصة هى –Bridge International Academies (BIA)،

فهي تشغل مدارس خاصة رخيصة فى أفريقيا وتحقق أرباحاً كبيرة، مع

جمع كل بيانات الطلاب ومستوياتهم فى كل دولة لتهدد النظام التعليمى العام فى تلك الدول بدلا من

دعمه، وتؤمن هذه المدارس أساس مهارات التقنية لتؤهل الطلاب لدخول سوق العمل للحصول على وظائف فى قطاع التقنية.

فى تقرير "مركز الإعلام " للرد على شائعات شبكات التواصل الاجتماعى :

نفى رفع الدعم التموينى نهائياً العام القادم وعدم تطبيق نظام امتحان الـ "open book" على الصف الثالث الثانوى

❖ لا صحة استيراد شحنت عدس فاسدة بها ديدان.. والتعليم عدم تخلف طلاب الصف الأول الثانوى عن الامتحانات

كتب: نبيل على - عادل فريج

بناء على تكليف الدكتور مصطفى مدبولى رئيس مجلس الوزراء واستمراراً لجهود المركز الإعلامى لمجلس الوزراء، فى متابعة ورصد الموضوعات المثيرة للجدل على شبكات التواصل الاجتماعى وعلى المواقع الإخبارية المختلفة ومتابعة ردود الفعل وتحليلها بهدف توضيح الحقائق حول تلك الموضوعات، فقد تم رصد الشائعات والموضوعات التالية خلال الفترة من (12 حتى 15 يناير 2019) حيث انتشر فى بعض المواقع الإلكترونية وصفحات التواصل الاجتماعى أنباء تفيد اعتزام الحكومة رفع الدعم التموينى عن الأسر الفقيرة والمستحقة بشكل نهائى خلال العام القادم، وقام المركز الإعلامى لمجلس الوزراء بالتواصل مع وزارة التموين والتجارة الداخلية، والتي نفت صحة تلك الأنباء تماماً، مؤكدة أنه لم ولن يتم رفع الدعم التموينى مطلقاً عن الأسر الفقيرة والمستحقة والأكثر احتياجاً، مُشددة على استمرار الوزارة فى تقديم الدعم للفئات الأكثر احتياجاً باعتباره دوراً أصيلاً من أدوارها لا يمكن التخلي عنه أو المساس به، وأن كل ما يثار فى هذا الشأن مجرد شائعات لا أساس لها من الصحة تستهدف إثارة وغضب المواطنين.

وأكدت الوزارة على أنها تعمل وفقاً لتوجيهات الرئيس بتوفير حياة كريمة لكل المواطنين خاصة محدودي الدخل والفئات الأكثر احتياجاً وذلك خلال العمل على تطوير المنظومة التموينية بشكل دورى لتوفير كل الاحتياجات الأساسية لتلك الفئات، مشيرة إلى حصول المستفيدين من منظومة التموين على حصصهم من المقررات التموينية الشهرية وفقاً لعدد الأفراس المستفيدين بالمطابقة، وبقيمة المادية المخصصة لكل فرد.

استيراد شحنت عدس فاسدة بها ديدان
وبالنسبة لما تردد فى بعض وسائل الإعلام والمواقع الإلكترونية وصفحات التواصل الاجتماعى أنباء عن استيراد شحنت عدس تظهر بها ديدان عند الطهى تحت درجة غليان المياه، وقام المركز الإعلامى لمجلس الوزراء بالتواصل مع وزارة الزراعة واستصلاح الأراضى، والتي نفت تلك الأنباء بشكل قاطع، مؤكدة على عدم استيراد أى شحنت عدس بها ديدان، وأن العدس المطروح بالأسواق صحى وآمن ومطابق لكل المواصفات القياسية سواء المحصول المجلى أو المستورد، مُشيرة إلى أن أى محاصيل زراعية مستوردة تخضع للرقابة والفحص من قبل وزارى الزراعة والصحة والهيئة العامة للرقابة على الصادرات والواردات، بالإضافة إلى هيئة سلامة الغذاء، مُشددة على حرصها كل الحرص على صحة المواطنين وسلامة المحاصيل الزراعية. كما أكدت الوزارة على أن هناك رقابة مستمرة وبشكل دورى على حركة الصادرات والواردات التابعة للحكومة أو شركات القطاع الخاص بأحدث الأساليب والتجهيزات العلمية وذلك لضمان تطبيق المعايير والاشتراطات الدولية



طلاب الصف الأول الثانوى يدرسون فى إحدى الصفوف الدراسية.



مخازن إمدادات المواد الغذائية فى إحدى المستشفيات.



مخازن إمدادات المواد الغذائية فى إحدى المستشفيات.



مخازن إمدادات المواد الغذائية فى إحدى المستشفيات.

"الأثار: تلغى تأجيل الأعمال الإنسانية بمشروع المتحف القومى للحضارة المصرية...أو إغلاق ثلاث كنائس بالمنيا إرضاء لبعض المتظاهرين.

وأشارت الوزارة إلى أنها تتابع عملية سير الامتحانات بالتنسيق مع المديرات والإدارات التعليمية والمسدارس، حيث سيتم رصد أى مشكلات تتعلق بالامتحان سواء من حيث تأخر توزيع أوراق الامتحانات أو الغش، وأنه سيتم العمل على تذليل أى معوقات تواجه العملية التعليمية، وكذلك سيتم التعامل بكل حزم وحسم مع أى محاولة للغش أثناء الامتحان.

تطبيق نظام امتحان الـ "open book" على الصف الثالث الثانوى

وعما تداولته بعض المواقع الإلكترونية وصفحات التواصل الاجتماعى أنباء تفيد بإصدار وزارة التربية والتعليم قراراً بشأن تطبيق نظام الـ "open book" على امتحانات الصف الثالث الثانوى، وقد قام المركز الإعلامى لمجلس الوزراء بالتواصل مع وزارة التربية والتعليم والتعليم الفني، والتي نفت تلك الأنباء تماماً، مؤكدة أنه لا صحة على الإطلاق لتطبيق نظام امتحان الـ "open book" على الصف الثالث الثانوى، موضحة أن نظام الـ "open book" يطبق فقط على امتحانات الصف الأول الثانوى بنظام التعليم الجديد، وأن كل ما من الصفين الثانى والثالث الثانوى يخضعان لنظام الامتحانات القديم، مُشددة على أن كل ما يتردد فى هذا الشأن شائعات لا أساس لها من الصحة تستهدف إثارة البلبلة بين الطلاب وأولياء الأمور أثناء موسم الامتحانات.

وفي سياق متصل، أشارت الوزارة إلى الانتهاء من خطة الأعمال التحضيرية لامتحانات التعليم العام، وأنها تسير وفق المعدل الزمنى لها، مؤكدة على إنهاء مجموعة من الخطوات المهمة فى إطار الاستعداد لاستقبال ماراثون الثانوية العامة.

طرح سندات مصرفية بالين اليابانى فى السوق الآسيوية الأسبوع الجارى

وبالنسبة لما تردد فى بعض المواقع

النظام التعليمى الجديد، وأن نسبة حضور طلاب الصف الأول الثانوى للامتحانات منتظمة ومتناسية مع أعداد الطلاب المقيدين بهذه السنة الدراسية، مُشددة على أن الهدف وراء ترويج تلك الشائعة هو إحداث البلبلة بين الطلاب وأولياء الأمور أثناء موسم الامتحانات خاصة فى ظل تطبيق نظام التعليم الجديد.

وأوضحت الوزارة أن هناك نوعين من الامتحانات، أولهما امتحانات لمواد داخل المجموع، ويستطيع الطالب دخول الامتحان بالكتاب لأن الامتحان يقسم مستوى الفهم وليس الحفظ، وتكون الأسئلة من بنك الأسئلة حيث تقوم مجموعة متميزة بوضعها وهى مجموعة مدربة على أبدي خبراء عالميين، والثانى: مواد خارج المجموع مثل تلك الأنباء غير صحيحة على الإطلاق، مؤكدة أنه لا صحة لإغلاق أى كنيسة أو منشأة دينية بالمحافظة، مُشددة على حرية إقامة الشعائر الدينية التى يكفلها القانون والدستور لجميع المواطنين على حد سواء دون تفرقة، وأن كل ما يتردد حول هذا الشأن مجرد شائعات لا أساس لها من الصحة تستهدف تقزيت الوحدة الوطنية وأحداث فتنة طائفية.

وفى النهاية، ناشدت المحافظة وسائل الإعلام المختلفة بضرورة توخى الدقة قبل نشر مثل هذه الشائعات والتى قد تؤدى إلى بلبلة الرأى العام

تأجيل امتحان مادة اللغة الإنجليزية للصف الأول الثانوى

وحول ما تداولت بعض المواقع الإلكترونية وصفحات التواصل الاجتماعى أنباء بشأن تأجيل وزارة التربية والتعليم موعد امتحان مادة اللغة الإنجليزية للصف الأول الثانوى العام، وقام المركز الإعلامى لمجلس الوزراء بالتواصل مع وزارة التربية والتعليم والتعليم الفني، والتي نفت تلك الأنباء تماماً، مؤكدة أنه لا صحة لتأجيل امتحان مادة اللغة الإنجليزية بالصف الأول الثانوى أو أى مادة أخرى وأن كل الامتحانات ستعقد فى مواعيدها المحددة وفقاً للجدول الملغى من قبل الوزارة دون إحداث أى تغييرات، مُشددة على أن الهدف وراء ترويج تلك الشائعة هو إحداث البلبلة بين الطلاب وأولياء الأمور أثناء فترة الامتحانات.

عبد الغفار يبحث دعم أوجه التعاون مع سفير الاتحاد الأوروبي

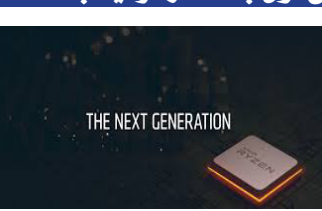


السفير الأوروبي لدى مصر.

التعليمية، وتطور سياسات التعليم العالى فى دول جنوب البحر الأبيض المتوسط، وأليات مساهمة الجامعات المصرية والمراكز والمعاهد البحثية فى دعم الاقتصاد الوطنى وصولاً لمجتمع المعرفة، وأليات دعم إدارات الطلاب الوافدين، وتحسين أليات منح درجات الدكتوراه فى القطاع الهندسى، وتدريب أعضاء هيئة التدريس على التقنيات الحديثة للتدريس والتعليم. كما بحث الجانبان الإجراءات الخاصة بتوقيع الشراكات البحثية لانتفاضة مبادرة الشراكة من أجل البحوث والابتكار فى منطقة المتوسط (بريما) بين مصر والاتحاد الأوروبى فى أوائل فبراير المقبل، والتي تم توقيعها فى أكتوبر 2017 بهدف تعزيز التعاون والتكامل فى مجال البحث والابتكار فى دول حوض البحر المتوسط

من خلال إنشاء برنامج لتمويل مشروعات بحثية لمواجهة التحديات المشتركة التى تواجه عمليات الإنشاح الغذائى المستدام، وتوفير المياه فى منطقة حوض النيل المتوسط، وكذلك تفعيل الشراكة بين الجامعات ومراكز البحوث والقطاع الخاص والحكومة والقطاع العام والمنظمات غير الحكومية والمجتمع المدني. ومن جانبه أكد سفير الاتحاد الأوروبى حرص دول الاتحاد الأوروبى على دفع وتشجيع التعاون الثانى مع مصر باعتبارها شريكا استراتيجيا فى المنطقة، وتطلعه لمزيد من التعاون والاستفادة من برامج الاتحاد الأوروبى فى مجال التعليم العالى والبحث العلمى والابتكار، مشيدا بالتعاون مع مصر فى شتى المجالات.

"AMD" تطلق أول بطاقة رسومية بدقة تصنيع 7 نانومتر



بطاقة AMD Radeon RX 5700 XT.

لنتحدث أكثر عن هذه التقنية، سيُذكر المستخدمون ذلك. كما علق تيزا، مؤخرًا، على دعم Nvidia FreeSync "FreeSync" عرفنا أن FreeSync هو الخيار الصحيح. عرفنا أن FreeSync هو الخيار الصحيح منذ بضعة سنوات. الحقيقة التى تتمثل فى أن الآخرين أقروا بأن FreeSync هو الجواب الصحيح، أعتمد، تؤكد أننا اتخذنا القرار الصحيح قبل بضعة سنوات. نحن نؤمن بالمعايير المفتوحة. أتمتع، نحن نؤمن بالمنظومة المفتوحة. هذه خصلة فينا. ليس لدينا مشكلة فى أن يستخدم منافسونا FreeSync. نحن نعتقد أن هذا أفضل للاعبين وأتينا قمنا بعمل جيد.

العتاد أو البرمجيات، فنحن نستهدف منظومة متكاملة. المستهلك لا يرى نفعاً كبيراً لهذه التقنية ليست لأن هناك أجزاء أخرى من المنظومة ليست جاهزة (نعتقد أنها تتحدث عن الألعاب الداعمة لهذه التقنية)، و اعتقد أنه عندما يحين الوقت

كتب: شياماس حسن - بيتر نيل استقبل الدكتور خالد عبد الغفار - وزير التعليم العالى والبحث العلمى، مؤخرًا، إيفان سوركوش - سفير الاتحاد الأوروبى بالقاهرة، لبحث أليات التعاون بين مصر والاتحاد الأوروبى، خاصة فى مجالى التعليم العالى والبحث العلمى، وأكد الوزير حرص مصر على تعزيز علاقات التعاون مع دول الاتحاد الأوروبى، مشيرا إلى تطلعه لمزيد من التعاون والتنسيق للاستفادة من برامج التعاون مع الاتحاد الأوروبى فى مجالات التعليم العالى والعلوم والتكنولوجيا والابتكار، وبالشراكة فى مبادرات الاتحاد الأوروبى لمساعدة الباحثين المصريين، وفتح آفاق جديدة للتعاون مع الجامعات المصرية، والمراكز والمعاهد والهيئات البحثية.

وخلال اللقاء ناقش الجانبان الوضع الراهن للمشروعات الخفيفة التى يتم تنفيذها بالتعاون مع الاتحاد الأوروبى ومنها: "برنامج إيراسموس +"، واتفاقية بريما، خاصة فى ظل التماسح التى تشهده هذه الأنشطة والبرامج بالتعاون مع مؤسسات التعليم العالى والبحث العلمى فى مصر، وتم الاتفاق على ضرورة التنسيق لتيسير الإجراءات اللازمة للتقل الأكاديمى بين الباحثين من الجانبين.

وأتفق الجانبان على ضرورة التنسيق لمشروعات برنامج إيراسموس + لتعريف الجامعات المصرية والمراكز البحثية بهذا البرنامج وتحقيق أقصى استفادة منه فى مجالات تطوير المناهج الدراسية، والمنح الدراسية، والمشروعات

لن أخوض فى الأمر بهذه الطريقة، هذا ليس أسلوبى، ما سأفعله أن تقنية Ray Tracing هى حقا تقنية مهمة هناك الكثير من التقنيات المهمة الأخرى التى تستطيع عمل Ray وتتسع المزيد عما نقوم بفعله مع تقنية Ray Tracing، نقوم بالكثير حاليا، سواء من ناحية

باحثون يبتكرون طريقة جديدة للحد من الآثار الجانبية للعلاج الكيميائي

كتب: شياماس حسن تعد معظم الأدوية المستخدمة فى العلاج الكيميائى للسرطان مواد سامة تؤدى إلى قتل الخلايا السرطانية بفعالية كبيرة، لكنها تؤدى أيضا إلى ظهور آثار جانبية كالقيء والإسهال وتساقط الشعر وظهور قرحات على النسيج المخاطية فى الجسم. استطاع باحثون من عدة جامعات أمريكية تطوير جهاز يعمل "كإسفنجة صغيرة" توضع فى أحد أوردة المريض أثناء العلاج الكيميائى لامتصاص

كمية الدواء الفائضة، ما يقلل الآثار الجانبية للعلاج الكيميائى، ومن المتوقع أن يبدأ الباحثون تسويق هذا الابتكار قريبا. وصف الباحثون آلية عمل الجهاز فى بحث نشر فى مجلة إيه إس إن سنترال ساينس، إذ يتكون من بوليمر قادر على امتصاص المواد الدوائية بغطى أسطوانة طبعت باستخدام الطباعة ثلاثية الأبعاد، وتتناسب هذه الأسطوانة مع قطر الوريد الذى يخرج من العضو المستهدف فى الجسم، كالوريد

الذى يخرج من الكبد فى حال كان المريض مصابا بسرطان الكبد. يدخل الطبيب الجهاز إلى جسم المريض قبل خضوعه للعلاج الكيميائى، ليتمصص الجهاز المواد الدوائية التى لم يتمصصها الجسم، ثم يزيل الطبيب الجهاز بعد انتهاء العلاج، ما يخفف كمية الأدوية الزائدة، وأظهرت نتائج اختبارات الجهاز على الحيوانات امتصاص الجهاز 64% من أدوية العلاج الكيميائى لسرطان الكبد.

اختبر الباحثون هذا الجهاز فى حالة سرطان الكبد فقط، لكنهم يستهدفون إمكانية استخدامه فى حالات أخرى، وقال ستيفن هيش أحد مطوري الجهاز فى بيان صحفى "يمكن أن تستخدم هذه الطريقة فى علاج أى ورم أو مرض متوسع فى عضو ما، إذ يمكن امتصاص الجهاز بعد خروجه من الوريد قبل وصوله إلى القلب وإعادة توريده إلى كافة أنحاء الجسم، وتخطط لاستخدام هذه التقنية فى علاج سرطانات الكلى والدماغ.."

الحكومية المصرية لزيادة حجم السيولة المتاحة، لتمويل إصدارات الآذون والسندات الحكومية لخفض أسعار العائد المطلوبة عليها ومن ثم خفض أعباء خدمة الدين إلى جانب الترويج للإصلاحات الاقتصادية والمالية الهائلة التى تقوم بها الحكومة المصرية والتطورات والمؤشرات الاقتصادية الإيجابية التى يحققها الاقتصاد المصرى من ارتفاع معدلات النمو وانخفاض معدلات البطالة التضخم وعجز الميزان الجارى بالإضافة إلى ارتفاع رصيد الاحتياطيات الأجنبية، وفى النهاية ناشدت الوزارة جميع وسائل الإعلام ومرماتذى مواقع التواصل الاجتماعى تحرى الدقة والموضوعية والتواصل مع الجهات المعنية بالوزارة للتأكد قبل نشر معلومات لا تستبر إلى أى حقائق، وتؤدى إلى إثارة البلبلة والتأثير سلبا على الاقتصاد المصرى.

تأجيل الأعمال الإنسانية بمشروع المتحف القومى للحضارة المصرية

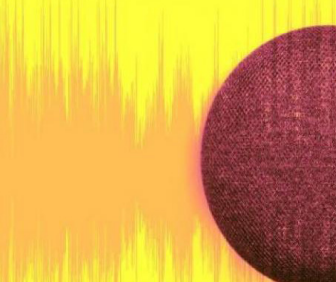
وحول ما أثر فى بعض المواقع الإلكترونية وصفحات التواصل الاجتماعى أنباء عن إصدار مجلس الوزراء قراراً بتأجيل الأعمال الإنسانية بمشروع المتحف القومى للحضارة المصرية، وقد قام المركز الإعلامى لمجلس الوزراء بالتواصل مع وزارة الآثار، والتي نفت صحة تلك الأنباء تماماً، مؤكدة أنه لا صحة على الإطلاق لتأجيل أى أعمال بالمتحف، وأن معدلات العمل به تسير وفقاً للإطار

الزمنى المحدد للانهاء من المشروع، وافتحته كلياً عام 2020، مُشددة على أن كل ما يثار فى هذا الشأن شائعات لا أساس لها من الصحة تستهدف إثارة البلبلة بين المواطنين، وتابعت الوزارة أن قرار طرح السندات سيُعتمد على نتائج الجولة الترويجية بالكامل، والتي بدأها وزير المالية منذ أكتوبر الماضى وستنتهى فى فبراير المقبل، مشيرة إلى أن طرح السندات فى تلك الأسواق يأتى فى إطار سعى وزارة المالية للتواصل المباشر مع المستثمرين الآسيويين لتنويع مصادر التمويل المتاحة للاقتصاد المصرى وتوسيع قاعدة المستثمرين من خلال جذب مستثمرين جدد للاستثمار فى الأوراق المالية.



الكنيسة القبطية فى القاهرة.

"جوجل" تزود مساعدها بمترجم فوري لسبع وعشرين لغة



هاتف جوجل بيكسل 3.

كتب: أحمد سليمان بفضل الذكاء الاصطناعى، اكتسب مساعد جوجل مهارة جديدة مميزة. إذ استعرضت شركة جوجل "وضعية المترجم الشفوي" للمرة الأولى خلال العرض التجارى السنوى "كونسومر إلكترونيكس شو" - سى إى إس، هذا الأسبوع. وترجمت هذه الميزة لحظة محادثة بين شخصين يتحدثان لغة مختلفة، وما زالت هذه التقنية بعيدة عن الكمال، لكنها تمهد لمستقبل تخفى فيه الحواجز اللغوية حول العالم. ويتيح مساعد جوجل تشغيل وضعية المترجم الفوري بسهولة تامة، فيوفر للمستخدم للمساعد بتشغيلها كما يوزع له بتفصيل أى أمر آخر، وترجمة محادثة متحدث فرنسى مثلا، يقول المستخدم "مرحباً جوج، كن مترجمى الفوري"، ثم يبدأ المساعد بترجمة أى لغة إنجليزية يكسفها إلى الفرنسية والعكس صحيح، وينطق كذلك ما ترجمه ويعرضه كتابياً ما أمكن. ويمكن استخدامه حالياً لترجمة 27 لغة. اخترعت عدة وسائل إعلامية مساعد جوجل خلال عرض "سى إى إس" ومنها موقع ذا فيرج وثق رادار، وعلى الرغم من أن أداءه كان فى معظم الأوقات شبيهاً بما أعلن عنه، إلا أنه ارتكب بعض الأخطاء، ففتندا طلب منه مراسل ذا فيرج أن يترجم عبارة صينية تعنى "حساس من الجمبري" إلى اللغة الإنجليزية، ترجمها إلى "حساس من الرمل". بعيداً عن الأخطاء الصغرى، أشارت التقارير إلى أن وضعية المترجم الشفوي تعمل على نحو أفضل من ساعاتات جوجل بيكسل 3، بفضلها لا تلزم المستخدم بتشغيل تطبيق محدد مثلما جرت العادة مع تطبيق جوجل ترانسليت، وكل هذه المزايا وأكثر تجعل مستخدم هذه الوضعية يشعر بتجربة أكثر سلاسة.

البحث العلمى تناقش تعزيز كفاءة براءات الاختراع مع الوكالة الكورية

كتب: محمد أنيم

استقبلت أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا اليوم الاحد الوفد الكورى من الوكالة الكورية للتعاون الدولى (KOICA)، والذي قام بزيارة مكتب براءات الاختراع المصرى، بهدف مناقشة مشروع تعزيز كفاءة نظام إدارة براءات الاختراع فى مكتب البراءات المصرى فى إطار تنفيذ استراتيجية الدولة للتنمية المستدامة 2030.

ويتضمن المشروع الذى يستمر على مدار ثلاث سنوات من 2019 وحتى 2022 تحويل طلبات براءات الاختراع إلى صورة الكترونية طبقا لمواصفات المنظمة العالمية للملكية الفكرية، وذلك لتسهيل تبادلها مع مكاتب براءات الاختراع على مستوى الوطنى، وتطوير برنامج جديد للفاحصين الفنين يمكنهم من فحص الطلبات عن طريق البحث بالوصف الكامل أو المختصر.

كما يتم إنشاء قاعدة بيانات للبراءات بين المكتب المصرى والدول المشاركة وهى: كوريا، الصين، اليابان، المكتب الأوروبى، والمكتب الأمريكى، بالإضافة إلى إنشاء نظام لترجمة البراءات بخروجه الاختراع من الكورى واليابانى والإنجليزى والصينى إلى اللغة العربية والعكس وذلك لتيسير فحص طلبات براءات الاختراع المقدمة للمكتب المصرى.

وسيمت ضمن المشروع أيضاً تنظيم برنامج لتدريب العاملين بالمكتب المصرى، وتفعيل التسجيل والدفع الالكترونى بالمكتب.

«إيمرسون» تفوز بجائزة «أفضل شركة لإنترنت الأشياء الصناعية»

حيث تساعد حلول «بلانت ويب» العملاء على تحقيق أعلى أداء من خلال تعزيز الإنتاجية ومستويات الموثوقية والسلامة وتخفيض استهلاك الطاقة. من جهته، قال جيمس جونسون، مدير عام «آي. أو. تي. بريك ثرو»: «مما لاشك فيه أن الرقمنة تحدث تغييرا جذريا في الأسواق العالمية، كما يواصل الابتكار في إنترنت الأشياء تحقيق نتائج مبهرة خاصة بالنسبة لقطاعات التصنيع والشركات والعملاء الصناعيين. وفي عصر الثورة الصناعية الرابعة التي نعيشها اليوم، أصبح من الصعب على موردی تقنيات إنترنت الأشياء الصناعية الدخولي سوق يتسم بالمنافسة الشديدة، وقد قدمت «إيمرسون» بنجاح مستوى رفيع من الابتكار والتميز في سوق إنترنت الأشياء الصناعية للسنة الثانية على التوالي لتحتضن بالتالي جائزة «أفضل شركة لإنترنت الأشياء الصناعية الرقمية «بلانت ويب» بالتفئة من فريق «إيمرسون» لفوزه بجائزة «آي. أو. تي. بريك ثرو 2019» ونيل هذا التقدير المستحق في مجال إنترنت الأشياء الصناعية».

«إيمرسون»: «في ظل التطور المستمر في تقنيات إنترنت الأشياء الصناعية، يعتمد العملاء علينا بشكل متزايد لمساعدتهم في تقييم وتطبيق التقنيات الرقمية لتحسين أداء الأعمال وقيمتها. وتتمثل مهمتنا في تقديم خبرات وتقنيات أمتة متخصصة تمكن العملاء من الاستفادة من هذه القدرات وتحسين أداء العمليات التشغيلية في مصانعهم». وأظهرت دراسة حديثة أجرتها «إيمرسون» حول قادة الصناعة المسؤولين عن مبادرات التحول الرقمي، أن 20% فقط ممن شملتهم الدراسة كان لديهم رؤية للتحول الرقمي وخارطة طريق واضحة وقابلة للتطبيق في هذا المجال، كما أشارت الدراسة إلى أن الافتقار لخارطة طريق فعلية تعد العائق الأول أمام مشاريع التحول الرقمي. ولمساعدة العملاء على تحقيق هدفهم في التحول الرقمي، تستخدم المنظومة الرقمية «بلانت ويب» منهجية منظمة وقابلة للتدرج تمكن الشركات من التركيز على المجالات ذات الأولوية مع توفير خارطة طريق عملية مصممة لاحتياجات وجوهزة أعمالهم،



إنترنت الأشياء الصناعية من أجل تعزيز عملية صنع القرار وتحسين العمليات التشغيلية فيما يتعلق بالإنتاج ورفع مستويات الموثوقية والسلامة وإدارة الطاقة. وقال لال كارسانهياي، الرئيس التنفيذي لشركة «إيمرسون أوتوميشن سوليوشنز» في شركة

وتكنولوجيا المدينة الذكية والمنازل الذكية وغيرها. ويتم اختيار الفائزين من قبل لجنة تحكم تتألف من مختصين وخبراء إنترنت الأشياء ممن يتمتعون بخبرة عملية واسعة في هذا المجال، بمن فيهم الصحفيون والمحللون والمختصون من أبرز الشركات الناشئة والشركات المدرجة ضمن قائمة «فورتشن 100» (Fortune 100). ومن خلال القدرات والإمكانات التي تقدمها إنترنت الأشياء الصناعية، أصبحت الشركات العاملة في مجال الصناعة تمتلك إمكانات أكبر لجمع البيانات في الزمن الحقيقي عن أي وقت مضى، إلا أن تحويل تلك البيانات إلى معلومات قابلة للتطبيق مع توفير أداء تشغيلي فعال يمكن أن يكون عملية معقدة، ويهدد بمساعدة العملاء على تنفيذ تقنيات إنترنت الأشياء الصناعية بسلاسة، كانت «إيمرسون» من رواد تبني المنظومة الرقمية «بلانت ويب» (Plantweb)، التي عبارة عن مجموعة قابلة للتطوير من المعدات والبرمجيات والأجهزة والخدمات الذكية التي تسهل من عملية تطبيق

كتبت: هاتن الخولي

اختيرت «إيمرسون» (Emerson)، إحدى الشركات العالمية الرائدة في مجال تكنولوجيا الأتمتة والبرمجيات والمدرجة في بورصة نيويورك تحت الرمز (NYSE: EMR)، كـ «أفضل شركة لإنترنت الأشياء الصناعية لعام 2018» من قبل «آي. أو. تي. بريك ثرو» (IoT Breakthrough) للسنة الثانية على التوالي. وتم منح «إيمرسون» هذه الجائزة تقديرًا لريادتها وقدراتها الابتكارية في تطوير تقنيات واستراتيجيات إنترنت الأشياء الصناعية (IIoT) التي تساعد العملاء في القطاعات الصناعية، مثل النفط والغاز والطاقة والكيمويات وعلوم الحياة وغيرها. وتكرم جوائز «آي. أو. تي. بريك ثرو»، التي استقبلت أكثر من 3,500 ترشيحا في عام 2018، المبتكرين والرواد وذوى الرؤية من جميع أنحاء العالم ضمن مجموعة من فئات إنترنت الأشياء، بما في ذلك إنترنت الأشياء الصناعية

نيسان تشارك في معرض الإلكترونيات الاستهلاكية 2019 بأحدث تقنياتها «See the Invisible»

تكملة للسيارات الكهربائية. والتي تضع معايير جديدة لأنظمة الطاقة من خلال ثلاث مبادرات رئيسية هي: «نيسان لإمداد الطاقة» و«نيسان لمشاركة الطاقة» و«نيسان لتخزين الطاقة»، حيث يمكن شحن بطاريات السيارات وأيضا قيام تلك البطاريات بتوفير الطاقة للمنازل والشركات واستخدام أي طاقة زائدة بها في تغذية الشبكات الكهربائية الأوسع. وقد تم عرض أحدث سيارة كهربائية وهي نيسان LEAF e+، التي تتميز بوجود بطارية عالية الكفاءة أكثر من سابقتها، وتم تعزيز مجموعة الحركة المعروفة باسم Power Train في سيارة LEAF e+ الجديدة، ليزيد مدى السيارة بحوالي 40 %، كما إنها مزودة بنظام القيادة شبه المستقل ProPILOT والدواصة الإلكترونية للقيادة بدواسة واحدة. وتعكس السيارة LEAF رؤية Nissan

المعلومات من أجهزة الاستشعار خارج وداخل السيارة مما يمكن النظام من تتبع محيط السيارة على الفور بالإضافة إلى توقع القادم، بل وحتى إظهار ما وراء المبنى أو بالقرب منها لتقديم تجربة قيادة مميزة. استعرضت الشركة اليابانية، الرائدة في مجال صناعة السيارات الكهربائية، مستقبل القيادة طوال أيام المعرض الثلاث. وكشفت نيسان عن سيارة السباقات الكهربائية «LEAF NISMO RC»، التي تعمل بتقنية «الانبعاثات المنعدمة»، والتي حققت إنجازا رائعا في صناعة سيارات السباق. تتمتع سيارة السباق «NISMO» ذات التصميم المعدل بمحرك كهربائي مزدوج وينتجان معا 240 كيلووات (يعادل قوة 322 حصان)، عزم يساوي 640 نيوتن/متر وسرعة تصل إلى 62 ميل/ساعة خلال 3.4 ثانية فقط.

خلال المعرض تم تسليط الضوء على رؤية «نيسان للطاقة» التي تشمل حلولاً قادرة على إنشاء منظومة المعارض التجارية التقنية الذي يقام سنوياً حيث تعرض الشركات خلاله أحدث ابتكاراتها التقنية والإلكترونية، يغطي الحدث مجموعة واسعة من المنتجات، بما في ذلك أجهزة التلفزيون والواقع الافتراضي والأجهزة المحمولة والعلامات المشفرة والبيوت الذكية والسيارات ذاتية القيادة وأجهزة الألعاب الجديدة. في سعيها الدائم للتميز، شاركت نيسان في هذه الدورة بمرکز مؤتمرات لاس فيجاس. تفردت نيسان خلال معرض الإلكترونيات الاستهلاكية بأحدث تقنياتها «See the Invisible» (حيث توفر تجربة قيادة جديدة بالكامل من خلال مفهوم «Nissan Intelligent Mobility».

كما كشفت نيسان عن تقنية «Invisible-to-Visible» أو المعروفة اختصاراً بـ (I2V)، وهي تقنية مستقبلية تساعد السائق عن طريق دمج



إطلاق هونر فيو 20 أول هاتف بكاميرا خلفية بدقة 48 ميغا بيكسل في العالم خلال أيام

كتبت: شيما حسن

تقدم «honor» العلامة الإلكترونية الرائدة للهواتف الذكية، مجموعتها من هواتف هيو (V) للمرة الأولى في المنطقة، وذلك بمجموعة من التقنيات الرائدة، حيث تتطلع هونر من جديد لرفع معايير الهواتف الذكية بإطلاق جهازها الأحدث، والذي يحمل اسم هونر فيو 20.

يتمتع هاتف honor v20 بأول كاميرا خلفية بدقة 48 ميغا بيكسل في العالم بالإضافة إلى الكاميرا ثلاثية الأبعاد، مع كاميرا أمامية بدقة 25 ميغابيكسل مدمجة في الشاشة، وذلك بالإضافة إلى تمتع الجهاز بقوة استثنائية في المعالجة وبشاشة مميزة وتصميم مبتكر لشاشة العرض الكامل دون التأثير على وظيفة الشاشة، حيث تسمح بالاستمتاع بتجربة المشاهدة بدون وجود فتحة في مقدمة الشاشة لتحقيق تناسباً مذهلاً قدره 91.8% بين حجم الهيكل والشاشة، كما تمكن المستخدمين من التقاط أفضل الصور الممكنة في الوقت ذاته، في هذا الصدد قال كريس سان بايغون، رئيس علامة هونر في الشرق الأوسط وإفريقيا: «لما لم نعثرنا منطقة الشرق الأوسط سوقاً بالغة الأهمية لعلامة هونر منذ نشأتها عام 2015 - ويسرنا أن نقدم مجموعة هواتف النخبة «فيو» للمرة الأولى في المنطقة».

وأضاف: «لا شك في أن هاتف هونر فيو 20 سيقرب معايير التميز في مجال الهواتف الذكية بمجرد انطلاقة، ولا يسعنا الانتظار للكشف عن الهاتف ومعرفة رد فعل الجمهور في الأسواق، حيث أننا واثقون تماماً أن ردود الفعل ستكون إيجابية للغاية».

من الجدير بالذكر أن هاتف هونر فيو 20 فاز بمجموعة من الألقاب خلال معرض الإلكترونيات الاستهلاكية CES 2019، حيث حصل على التقدير لأدائه المبهـر وخصائصه المتفوقة ومنها الكاميرا الخلفية بدقة 48 ميغابيكسل والوضوح الفائق بتقنيات الذكاء الاصطناعي والكاميرا ثلاثية الأبعاد والمعالج ذي الأداء الفائق

كتب: عادل فريج

يتعاون «مركز إيدج للإبداع» - قاعة المؤتمرات الاحترافية التي توفر لرواد الأعمال والشركات الصغيرة خدمات وبيئة عمل مبتكرة - مع كلا من شركة «آي تي ووركس التعليمية» المنصة الرائدة في مجال تقنيات التعليم الإلكتروني والمحمولة في منطقة الخليج العربي والشرق الأوسط وشركة «وظف» منصة التوظيف الأولى عبر الإنترنت في مصر، لاستضافة أهم حدث يجمع خبراء إدارة المواهب والموارد البشرية من أجل بحث وتأثيرات التكنولوجيا على رأس المال البشري عالمياً. ومن المزمع أن تقام فعاليات الحدث على مدار يوم 17 يناير في مركز إيدج للإبداع تحت عنوان «المهـب في العصر الرقمي»، هل نحن جاهزون للجيل زد - Z Generation»، وتتمسـد الجلسات النقاشية عدة موضوعات رئيسية مثل: التكنولوجيا في التوظيف وإدارة المواهب، توفير الحلول الكاملة للإعداد للتوظيف، إدارة المواهب، والاحتفاظ بالقوى العاملة في المستقبل إلى الرؤساء التنفيذيين والمديرين الإداريين والمختصين في الموارد البشرية.

كما سيشتمل الحدث جلسات نقاشية وأحدث مميزة لمدير الموارد البشرية بمجموعة «راية» حازم عبد الهادي، وشركاء الحدث ممثلين في كل من: إريك جولدنبـرج - الرئيس التنفيذي لشركة «آي تي ووركس التعليمية» وأمير شريف - المؤسس والمدير التنفيذي لشركة «وظف» و«فرصنا»، بالإضافة إلى متحدثين بارزين آخرين مثل أشرف منصور- مدير برامج الأعمال الاستراتيجية بشركة «دل إي ام سي» وهناء صبرى - الشريك التجاري والاستراتيجي بـكوكاكولا، و حسن عبد القهار- مدير التطوير التنظيمي و بناء القدرات في «سوديك» ونانسي حلمي - مدير الموارد البشرية بـKGA شمال شرق أفريقيا وباسمين

«مركز إيدج للإبداع» مع «آي تي ووركس التعليمية» و «وظف» يناقشون تأثير التكنولوجيا على رأس المال البشري

عالية إلى صناع القرار في مجال الأعمال، وتزويدهم بالإعداد اللازم لتخطيط القوى العاملة في المستقبل ..

مهمتها في أي تي ووركس التعليمية هي تمكين جميع الأشخاص الراغبين في التعلم مدى الحياة، على إريك جولدنبـرج، الرئيس التنفيذي لشركة أي تي ووركس التعليمية. «يجب على الأشخاص والمؤسسات أن يستمروا بالتعلم ليستطيعوا أن يحققوا التطور والنمو والنجاح، والان التكنولوجيا تجعل ذلك ممكناً بطريقة سهلة وقابلة للتوسع، يسعدني جداً أن نقوم بالتعاون مع مركز إيدج وشركة وظف لإقامة هذا الحدث الذي يتيح فرصة الاتصال بأبرز المختصين في مجال إدارة المواهب والموارد البشرية عبر مصر للمشاركة والتعلم من بعضنا البعض، ومناقشة الموضوعات الرئيسية مثل التكنولوجيا وصعود الجيل زد - Generation Z الذي تزايد أعدادهم في القوة العاملة يوماً بعد يوم، يجب على المختصين في هذا المجال فهم هذه التغييرات بشكل أفضل وأن يكونوا قادرين على توقعها من أجل الإعداد على نحو أفضل لهذه التغييرات وإدارتها بنجاح.» ومن جانبه، علق أمير شريف المؤسس والمدير التنفيذي لشركة «وظف» و«فرصنا» قائلاً: «جزء من دور «وظف» كشركة رائدة في سوق التوظيف في مصر هو استخلاص الرؤى المفيدة التي تدفع الصناعة برمتها إلى الأمام. ومن خلال عملنا على جانبي المهنيين وأصحاب العمل - العرض والطلب - مع أكثر من ٢٠٠٠ شركة و١.٥ مليون باحث عن عمل، يمكننا بالفعل رؤية التحديات مع توظيف الأجيال الشابة التي تشمل المـدرء والتفـيذين في العقد القادم، مهمتها هي تمكين كل صاحب عمل بالتكنولوجيا والأدوات الذكية التي تساعد على الفوز بأفضل الكفاءات خاصة في سوق القوى العاملة المليء بالتحديات اليوم ..



الشيخ مدير استحواد المواهب بشركة «آي بي إم». «في مركز إيدج، نحن ملتزمون بدعم رواد الأعمال والشركات الصغيرة لدفع مشاريعهم إلى الأمام في ظل العصر الرقمي، ورفع الحواجز في الصناعات المختلفة». هكذا علق أحمد خليل الرئيس التنفيذي لمركز إيدج للإبداع، مضيفاً: في رأيي هذا الموضوع الذي ناقشه اليوم يمثل أهمية خاصة في مصر، حيث يتوقع الخبراء أن جيل الألفية سيهيغلون أكثر من نصف القوى العاملة بحلول عام 2020. لقد تشاركنا مع كلا من «وظف» و «آي تي ووركس التعليمية» من أجل تقديم محتوى ذي قيمة

أنا أقرأ .. أنا موجود

مبادرة فيكتوري لينك لتشجيع شباب الوطن العربي على القراءة

تفاعلية لتشجيع القراءة وتعزيز التفاعل مع الفئة المستهدفة. وقالت إنجي الصبان، الرئيس التنفيذي وعضو مجلس الإدارة لشركة فيكتوري لينك «أن انخفاض معدلات القراءة خاصة بين الشباب مؤشر يدعو للقلق ولذلك نعمل هذه المبادرة على استهداف الشباب عن طريق استغلال انصرافهم إلى مواقع التواصل الاجتماعي بهدف تحفيزهم على القراءة والتحدث إليهم باللغة التي يفهمونها لإظهار متعة وفوائد القراءة». وأفادت شيرين راشد: «نستهدف من خلال هذه المبادرة تعزيز ثقافة القراءة والارتقاء بالذوق العام وفي الوقت نفسه تخفيف الآثار السلبية لاستغراق الشباب في العوالم الافتراضية، كما نسعى إلى بناء جسور تواصل بين القراء والكتاب واكتشاف المواهب الإبداعية ونشر أعمالهم الأدبية».

شخصياتهم وتغيير حياتهم. وتم التركيز على مشاهير يحظون بجاهلية ونجومية خاصة بين الشباب، مثل الكاتب أحمد مراد والإعلامية منى الشاذلي، وبعض نجوم الفن مثل أسمر ياسين ومروان حامد وتارا عماد، وتقوم الشخصيات الناجحة والمؤثرة في المجتمع التي يتم استضافتها بسر تجاربهم وذكراياتهم مع القراءة، ولقوس مجموعة من الأنشطة في المدارس والجامعات في مصر والوطن العربي بهدف التشجيع على القراءة وحب الكتب وغيرها من الفعاليات وسيتم خلال المبادرة تقديم محتوى رقمي عبر مختلف منصات التواصل الاجتماعي إضافة إلى تنطيط نشاطات



كتبت: نبيلة على

تهدف مبادرة أنا أقرأ «iRead» إلى تشجيع المجتمع وخاصة الشباب على القراءة في مصر والوطن العربي، إقامة جسر بين القراء في الدول العربية، وتعد هذه المبادرة التعاون الأول بين شركة فيكتوري لينك الرائدة في مجال التسويق الرقمي والكتابة شيرين راشد.

كما تهدف إلى تشجيع الشباب على اكتساب عادة القراءة، خاصة مع ما تشير إليه الدراسات الاستقصائية الحديثة من انخفاض في معدلات القراءة بين الشباب في ظل ثورة الميديا الرقمية وانصرافهم بتصفح مواقع التواصل الاجتماعي.

وقد أخذت المبادرة اتجاه جديد للترويج عنها ليتماشى مع أفكار الشباب واتجاهاتهم عن طريق تسجيل مقاطع فيديو قصيرة لمشاهير الأدب والفن والحياة العامة، يتحدثون فيها عن أثر القراءة في تكوين

في احتفالات أسوان بعيدها القومي : مؤسسة العربي لتنمية المجتمع تساهم في زواج اليتيمات بالمحافظة



احتياجا و من خلال تقديم أوجه الرعاية والدعم للأسر الأكثر احتياجا يتعاون مئثر وبناء مع تلك الإكبات الوطنية التي لاتدخر جهدا ، لافنا إلى اختيار المستفيدات وفقا لترشيدات مديرية التضامن الاجتماعي، بعد إجراء الأبحاث الاجتماعية اللازمة للتعرف على مستوى معيشة هذه الأسر والتأكد من استحقاقهم بشكل عادل ليشمل مختلف مراكز ومدن المحافظة.

من جهتها أعربت صباح العربي عن سعادتها بتلك الفتيات المقبلات على الزواج ، مشيرة الى ان المؤسسة لن تدخر جهدا في الوصول للفئات الأكثر احتياجا ومساعدتها ، وخاصة بعد مبادرة حياة كريمة التي أطلقها الرئيس عبدالفتاح السيسي مؤخرا والتي تستهدف الأسر الأكثر احتياجا .

كتب : نبيلة على

قام اللواء أحمد إبراهيم محافظ أسوان بالتعاون مع مؤسسة العربي لتنمية العربي، بإهداء 20 عروسا من الفتيات اليتيمات مجموعة من الأجهزة الكهربائية والمنزلية وذلك في احتفالات محافظة أسوان بعيدها القومي، وقد سلم المحافظ عقود صرف الأجهزة لكل عروسة وسط فرحة غامرة وزغاريد ملأت قاعة المحافظة، وذلك في حضور صباح العربي نائب رئيس مجلس أمناء مؤسسة العربي لتنمية المجتمع، والاستاذ أحمد الكفاوي وكيل وزارة التضامن بأسوان.

أكد محافظ أسوان أن مساعدة هؤلاء الفتيات يأتي ضمن جهود المحافظة بالتنسيق مع المجتمع المدني والقطاع الخاص وانطلاقا من مبادرة الرئيس عبدالفتاح السيسي «حياة كريمة» للأسر الأكثر

Volvo Polestar 2 "؛ أول سيارة من منصة Android Automotive الكاملة"

قطع مسافة تصل إلى 482 كيلومتر قبل أن تحتاج لإعادة الشحن مع العلم بأنها ستستاز كذلك بقوة 400 حصان، كما أنه يستعزم أربعة أبواب. في الواقع، هذه السيارة سبـدو وكانها سيارة سيدان رياضية. ستكون Volvo Polestar 2 أول سيارة تأتي بشكل مسبق مع النسخة الكاملة من منصة سـمسونج Android Automotive. وستستلهم النسخة المصممة للسيارات من المساعد الرقمي Google Assistant لأول مرة على هذه السيارة كذلك، وتقول شركة Volvo بأنه سيتم بيع هذه السيارة بسعر مقارب لسعر سيارة Tesla Model 3، ولكنها لن تكشف لنا عن السعر بالضبط حتى الآن.

الكاملة. منصة Android Automotive الكاملة تلغى الحاجة إلى هاتف ذكي، فهي تعمل على شاشة المعلومات والترفيه نفسها داخل السيارة. هذه النسخة الكاملة الجديدة التي عرضتها لنا شركة جوجل في مؤتمرها السنوي للمطورين في العام الماضي كانت تستد في الواقع على نظام Pie 9 Android. وكان مقود السيارة يضم زر خاص للمساعد الرقمي Google Assistant. لم تؤكد شركة Volvo أي شيء بشأن المواصفات النهائية لسيارتها الكهربائية القادمة Volvo Polestar 2، ولكن من المعروف أنها ستكون أول سيارة كهربائية بالكامل من الشركة. وتقول شركة Volvo بأنها ستكون قادرة على

كتب: بيتر نبيل كشفت شركة جوجل في العام 2017 أنها ستعمل مع المزيد من الشركات المصنعة للسيارات على نسخة أكثر تكاملا من منصة Android Auto. وكما تعلمون على الأرجح، فـنسخة Android Auto في شكلها الحالي تتطلب هاتف ذكي متوافق وسيارة تدعم هذه المنصة. ومع ذلك، في مؤتمرها السنوي للمطورين Google I/O 2018 الذي أقيم في العام الماضي، قامت شركة جوجل بعرض نسخة كاملة من منصة Android Auto. والآن، أكدت شركة Volvo أن سيارتها الكهربائية القادمة Volvo Polestar 2 ستكون أول سيارة تأتي مسبقاً مع منصة Android Automotive



معهد «ماساتشوستس» : تقنية جديدة نجعل البكتيريا المنتجة للكهرباء أكثر إفادة



كتب: عادل فريخ

تنتج البكتيريا الموجودة في البنيات ذات التركيبات المنخفضة من الأكسجين، مثل الناجم وقيعان البحيرات والأعماق، الكهرباء كي تحافظ على حياتها. واستخدم العلماء هذه الكائنات الدقيقة في تجارب عديدة، وقد تستخدم مستقبلا في تشغيل جميع الأجهزة بداية من البطاريات وحتى المنازل الحيوية.

توجد أنواع عديدة للبكتيريا المنتجة للكهرباء، لكنها لا تتساوى في كفاءتها، وتعد تنميتها في المختبرات عملية صعبة وباهظة التكاليف، ما يحد قدرتها على استخدامها في تطوير تقنيات جديدة. لكن مهندسو معهد ماساتشوستس للتقنية طوروا تقنية جديدة تسهل عملية تحديد البكتيريا المنتجة للكهرباء وتصنيفها، ما قد يسهل استخدامها في التطبيقات التقنية المختلفة.

تنتج البكتيريا إلكترونات داخل خلاياها وتطلقها عبر قنوات دقيقة في أغشيتها، وتسمى هذه العملية نقل الإلكترون خارج الخلية وتتضمن العمليات المستخدمة حاليا لاكتشاف قدرة البكتيريا على إنتاج الكهرباء قياس نشاط البروتينات المسؤولة عن نقل الإلكترون خارج الخلية. لكن ذلك يستغرق الكثير من الوقت والجهد.

يستخدم الباحثون أحيانا عملية تسمى الرحلان الكهربائي كي يميزوا بين نوعين من البكتيريا اعتمادا على الصفات الكهربائية. تستخدم هذه العملية أساسا للتمييز بين نوعين مختلفين من الخلايا، مثل خلايا الضفادع وخلايا الطيور. لكن مهندسو معهد ماساتشوستس للتقنية استخدموها للتمييز بين الخلايا اعتمادا على فروق طفيفة، وهي قدرتها على إنتاج الكهرباء. إذ وضعوا سلاسل البكتيريا في قنوات الموانع الدقيقة التي تشبه الساعة الرملية وعرضوها إلى تيار كهربائي منخفض فتجحو في فصلها وقياس قدرتها على إنتاج الكهرباء. نجح المهندسون في حساب قابلية البكتيريا للاستقطاب من خلال ملاحظة الجهد اللازم لتحفيزها وتسجيل حجمها. واكتشفوا أن البكتيريا ذات الاستقطاب العالي أكثر كفاءة في إنتاج الكهرباء.

بشاشة" IPS LCD" نسخة جديدة من

الهاتف"Vivo Z3i"بدلا منشاشة AMOLED

كتب: أحمد سليمان

قامت شركة "Vivo" عن نسخة أخرى من الهاتف Vivo Z3i تدعى Vivo Z3i Standard Edition. هذه النسخة متوفرة في الصين حاليا، وهي لا تختلف كثيرا عن الهاتف Vivo Z3i باستثناء أنها تأتي مع شاشة بنقنية IPS LCD بدلا من AMOLED. وأدى إستبدال شاشة IPS LCD إلى انخفاض سعر الهاتف إلى 296 دولار. هذا السعر الجديد يعد منخفضا عن سعر الهاتف Vivo Z3i الأصلي بنحو 17 ٪، فهذا الأخير يكلف ما يعادل 355 دولار. وبغض النظر عن الشاشة، فلا تزال المواصفات التقنية للهاتف Vivo Z3i Standard Edition على حالها من دون تغيير بحيث لا يزال يضم المالك MediaTek Helio P60، و6GB من الذاكرة العشوائية، و128GB من الذاكرة الداخلية، وشاشة بقطر 6.3 بوصة وبدقة FullHD+، وكاميرا أمامية بدقة 24 ميجابكسل، فضلا عن كاميرا خلفية مزدوجة بدقة 16 ميجابكسل للمستشعر الأول وبدقة 2 ميجابكسل للمستشعر الثاني، وبطارية بسعة 3315mAh.

عزاء واجب

بسم الله الرحمن الرحيم

يا أيتها النفس المطمئنة إرجعي إلى ربك راضية مرضية
فادخلي في عبادي وادخلي جنتي

صدق الله العظيم

الكاتب الصحفي خالد حسن

رئيس تحرير جريدة "عالم رقمي"

والاستاذة فائز الخولي

مدير تحرير جريدة "عالم رقمي"

وجميع أسرة تحرير الجريدة

يتقدمون بخالص العزاء والمواساة

للاستاذ أحمد حافظ

مدير إدارة الاعلان بشركة "اتصالات مصر"

في وفاة المغفور له بإذن الله

"خاله" الدكتور عز الدين محمد

"سائلين المولى عز وجل أن يتغمده بواسع رحمته ويسكنه فسيح جناته

ويلهمكم الصبر والسلوان"

بميزانية 300 مليون دولار:

"داريا" تسعى لصناعة روبوتات واعية باستخدام أدمغة الحشرات

البشر والحيوانات.

ومن جهته قال جاستين سانشيز، مدير أبحاث الشفاء وتحسين العقل والجسد الإنساني في داريا، عن مشروع زرع الذكريات في أدمغة الفئران «يمكنهم حقن الذاكرة باستخدام الرموز العصبية الدقيقة لمهارات معينة. إذا كنت أعرف الرموز العصبية في فرد واحد فهل يمكنني إعطاء هذا الرمز العصبي لشخص آخر؟ أظن أن ذلك ممكن.»

أضاف تقدم داريا جائزة للمبتكر الفائز بقيمة مليون دولار، وسيحتاج مُقدم العرض الفائز بداية إلى إكمال دراسة إمكانية التنفيذ على رسم خرائط لنظام الذكاء المركزي للحشرة. ثم يحتاج إلى منصة لإثبات الفكرة التي تستخدم بنية دماغ الحشرة لإنشاء أجهزة ذكاء اصطناعي أكثر قدرة.

أشار على الرغم من أن الأمر يبدو وكأنه هدف صعب المنال في الوقت الراهن، إلا أنه إشارة أخرى إلى اهتمام داريا الكبير بخفايا المعرفة والوعي.

أوضح على الرغم من أنها تأسست في الأصل



ظهور الانترنت في وقت مبكر، إلا أنها تمثل أيضا النزاع البحثية جيدة التمويل للجيش الأمريكي، وأحد مجالات اهتمامها الأساسية: إنشاء واجهات حاسوبية دماغية يمكنها برمجة أدمغة الجنود، وفقا لميزة اتلانك التي أطلقتها الخريف الماضي.

وتقترح الميزة أن تولي داريا اهتماما بالغاً بتقنيات تعمل على سد الفجوة بين أجهزة الحاسوب وأدمغة

الأسبوع الماضي، دعوة لتقديم مقترحات عن استخدام أدمغة الحشرات للسيطرة على الروبوتات، لقدرتها على إنشاء نماذج جديدة فعالة للذكاء الاصطناعي، بالإضافة لإمكانية استخدامها في استكشاف معنى الوعي.

وجاء في نص الوثيقة التي تضمنت الدعوة أن الطبيعة أجبرت الحشرات الصغيرة على ما هي عليه من الصغر القاسي مع كفاءة الطاقة، ومنها ما يحتوي على بضع مئات من العصبونات فقط، وعلى الرغم من ذلك فهي تحافظ على الوظائف الأساسية. ويُحتمل أن تتمكن هذه الكائنات من إظهار مزيد من الخبرة الذاتية. وتشير أدلة إلى وجود تجارب ذاتية لدى الحشرات الصغيرة، وهي الخطوة الأولى نحو مفهوم الوعي.

تمويل مشاريع الانترنت وتشتهر وكالة مشاريع البحوث الدفاعية الأمريكية المتقدمة «داريا» بتمويل مشاريع ادت الى

" Sony " ستتخلي عن سلسلة هواتف Xperia XZ Compact

كتب: شيماء حسن

يخضع قسم الهواتف الذكية في شركة Sony والمعروف اختصاراً باسم Sony Mobile لإعادة الهيكلة ليكون قادراً على المنافسة من جديد، ويشمل ذلك تغيير القيادة واستخدام استراتيجيات جديدة، وسنرى الخطوة الأولى في ذلك في أواخر شهر فبراير المقبل، فقد

صرحت شركة Sony بالقول

: " سوف نعلن عن منتجات جديدة في المؤتمر العالمي للجوال MWC 2019. ما تقدمه هناك سيكون الخطوة الأولى التي توضح الاتجاه الذي نسلكه ".

وأضافت شركة Sony

أنها تأمل في تقديم " تجربة كاميرا أفضل بكثير"، ولكنها لم تدخل في التفاصيل، ولكن نود أن نشير إلى أن التستريرات السابقة إقترحت قدوم الهاتف Xperia XZ4 مع ثلاث كاميرات في الخلف. وتجدر الإشارة كذلك إلى أنه تم تصيب Shigeki Ishizuka كرئيس جديد لقسم البحث والتطوير في الشركة، وهو أحد المخضرمين في قسم الكاميرا الناجح في الشركة، ويعود الفضل في نجاح هذا القسم إلى هذا الشخص وفريقه هناك.

ومع ذلك، هناك بعض الأنباء غير السارة تتمثل في إمكانية أن لا نرى الهاتف XZ4 Compact. فقد صرحت شركة Sony بالقول : " هناك دائماً مساحة لأحجام مختلفة، ولكن الناس يريدون الآن مساحة أكبر بكثير من أجل المحتوى الخاص بهم ".

وبالتالي، هذا يعني أن شركة Sony قررت التخلص على ما يبدو من سلسلة هواتف XZ Compact Series.

يبدو أن نسبة قدوم خليفة Playstation Vita على الرغم من تزايد شعبية الألعاب المحمولة في الأونة الأخيرة. وكما تعملون على الأرجح، شبكات الجيل الخامس 5G هي الموجة الصاعدة الأخرى في سوق الهواتف الذكية، ولكن شركة Sony لن تدفع إليها، فهي تريد تجربة الأوضاع قبل إطلاق هاتف ذكي متوافق مع شبكات الجيل الخامس 5G.

كتب: ياسل خالد

رفعت شركة «سامسونج» لافتات طريقية في ميدان الكونكورد بالعاصمة الفرنسية باريس، تضمنت كلمات باللغة الكورية. وبعد التدقيق فيها، فهم أن الشركة قد تعلن عن هاتفها الذكي القابل للطي الأول خلال حدثها المقرر في فبراير المقبل.

وكانت الشركة الكورية حددت قبل أيام موعد حدث Galaxy Unpacked 2019 الذي سيُقام في 20 فبراير القادم بمدينة سان فرانسيسكو في ولاية كاليفورنيا الأمريكية، وهو الحدث الذي اعتادت سامسونج فيه على الكشف عن الجيل الجديد من هواتف «جالاكسي إس» Galaxy S.



وبعد تحديد موعد حدث Galaxy Unpacked 2019، رفعت سامسونج لوحات طريقية في ميدان كونكورد في باريس، والتي كتبت عليها رسالتين باللغة الكورية هما: «المستقبل يتكشف» و«العشرين من فبراير». وفسر البعض العبارة الأولى «المستقبل

« سامسونج » تستعد لاطلاق هاتفها الذكي القابل للطي الأول في 20 فبراير القادم

يتكشف» والتي تعنى بالإنجليزية The future unfolds، بأنه تلميح من الشركة بأنها ستعلن خلال الحدث، إلى جانب هواتف «جالاكسي إس10» Galaxy S10 الجديدة، عن هاتفها الذكي القابل للطي الأول.

كما يُعتقد أن الهاتف الذكي القابل للطي، الذي قد تكشف عنه سامسونج في 20 فبراير المقبل، لن يكون كالنموذج الأولي الذي أعلنت عنه خلال مؤتمر المطورين الخاص بها في تشرين الثاني/توفمبر الماضي، بل سيكون النسخة النهائية والتجارية من الهاتف، خاصة أن إطلاق هواتف «جالاكسي إس10» يصادف الذكرى السنوية العاشرة لإطلاق أول هاتف جالاكسي.

بولندا تدعو أوروبا والناثو لموقف مشترك ضد هواوي

كتب: وسيم امام

دعت بولندا الاتحاد الأوروبي وحلف شمال الأطلسي (الناتو) إلى اتخاذ موقف مشترك ضد شركة هواوي الصينية العملاقة للتكنولوجيا بعد أن ألقت القبض على موظف صيني في هواوي بسبب ادعاءات بالتجسس نيابة عن الصين وقال وزير خارجية بولندا إنه يتعين على كلا الكيانين أن يقرروا ما إذا كانوا سوف يستبعدون عملاقة الاتصالات



من أسواقهم. كما دعا وزير الشؤون الداخلية البولندي، يواخيم برونزيسكي، الاتحاد الأوروبي وحلف شمال الأطلسي إلى اتخاذ موقف مشترك، فيما أ قالت هواوي الموظف الصيني وانج وييجينج Wang Weijing بعد اعتقاله مع مسؤول أمني بولندي سابق يوم الجمعة، وطلب برونزيسكي من الجانبين العمل بشكل مشترك بشأن ما إذا كان سوف يتم استبعاد هواوي من أسواقهم، قائلا إن بولندا تريد مواصلة التعاون مع الصين لكن هناك حاجة إلى مناقشة ما إذا كان سوف يتم استبعاد هواوي من بعض الأسواق. أضاف هناك مخاوف بشأن هواوي داخل حلف الناتو أيضا، سيكون من المنطقي وجود موقف مشترك بين الدول الأعضاء في الاتحاد الأوروبي وأعضاء حلف شمال الأطلسي، تريد علاقات جيدة مع الصين وفعالة لكلا الجانبين.

« SanDisk » ذاكرة تخزينية خارجية جديدة تمتاز بسرعة قراءة تبلغ 1GB/s



أيضاً بتصنيف IP55 مما يعني أنها مقاومة للماء والغبار إلى حد ما. وبطبيعة الحال، لن تأخذ معك هذه الذاكرة التخزينية الخارجية الجديدة إلى المسبح، ولكن إذا أخذته معك في رحلات التزه أو الخيمتات أو للهواء الطلق بشكل عام، فإن تعرضه لبعض القطرات المائية لن يؤدي إلى إتلافه. ووفقا لشركة SanDisk، فسوف تكون هذه الذاكرة التخزينية الخارجية الجديدة متاحة بسعات مختلفة تشمل 500 جيجابايت و1 تيرابايت و2 تيرابايت، وللأسف، لم تكشف لنا شركة SanDisk عن أي معلومات حول الأسعار حتى الآن، ولكنها أكدت لنا بأنه سيتم إطلاق هذه الذاكرة التخزينية في ربيع هذا العام.

المباشر على المحتوى المخزن في هذه الذاكرة التخزينية نظراً لمدى سرعتها. ويعود الفضل في هذه السرعة إلى إستخدام تقنية NVMe والتي تعتمد على واجهة USB 3.1 Gen 2 مما يسمح لهذه الذاكرة التخزينية الخارجية المحمولة بالوصول إلى تلك السرعات، وبالإضافة إلى سرعة القراءة السريعة، فهذه الذاكرة التخزينية الخارجية الجديدة تمتاز

كتب: محمد ايمن

في الغالب يتم استخدام الذاكر التخزينية الخارجية كأجهزة للنسخ الاحتياطي حيث أن معظم المستخدمين يفضلون عادة تحرير صوره ومقاطع الفيديو والملفات الصوتية من الحوسيب الخاصة بهم. وبالتالي، إذا كنت تحب حلول التخزين الخارجية وترغب في الحصول على ذاكرة خارجية جديدة، فقد تكون مهتماً بمعرفة أن شركة SanDisk قامت مؤخراً بالكشف عن ذاكرة تخزينية خارجية جديدة من نوع SSD تحمل إسم SanDisk Extreme Pro Portable SSD. تمتاز بسرعة قراءة تصل إلى 1 جيجابايت في الثانية.

ما يعنيه هذا هو أنه يمكنك نظرياً التعديل

بعد إطلاق أول حافلة كهربائية في العالم العربي :

الإمارات تستهدف تحويل 25% من النقل الجماعي إلى المواصلات ذاتية القيادة بحلول العام 2030

500 فيلا سكنية و89 شقة مع حزام أخضر حولها للحفاظ على جودة الهواء، بالإضافة لإنشاء مزرعة مكونة من 11 قبة لمعالجة المناخ وإنتاج النباتات وتوزيعها على السكان وتسويقها تجارياً، وهي تنتج طاقتها بالكامل من مصادر متجددة، باستثمار الطاقة الشمسية وتحويلها إلى كهرباء والاستفادة من منظومة وفرتها هيئة كهرباء ومياه دبي لتوليد الكهرباء على سطوح الوحدات السكنية والتجارية. بالإضافة لتنفيذ مجموعة من برامج إعادة التدوير والحد من النفايات، وإطلاقها مجموعة من المبادرات البيئية المتنوعة إلى جانب انضمامها لعضوية منظمات بيئية عالمية وتوفيرها فرصاً تعليمية وتدريبية بهدف رفع الوعي وتحويل مفهوم الاستدامة إلى واقع ملموس في المجتمع.

وفي سبتمبر الماضي، بدأت المدينة المستدامة في دبي بتشغيل مركبة ذاتية القيادة للنقل الجماعي في شوارعها: في منطقة دبي لاند في شارع القدرة ضمن مسار يبلغ طوله 1250 متراً، في إطار استراتيجية الإمارة الرامية إلى تحويل 25% من النقل الجماعي إلى المواصلات ذاتية القيادة بحلول العام 2030. وتشير المركبة بالطاقة الكهربائية وهي صديقة للبيئة بنسبة 100%، وتعمل بطايراتها حتى ثماني ساعات وتتسع لثمانية ركاب، وتحتوي على ستة مقاعد للجلوس ومكانين للوقوف، ويصل متوسط سرعة المركبة إلى 20 كيلومتر/ساعة ويساعدها حجمها المعتدل على السير في الشوارع الداخلية الضيقة والمغلقة في المجمعات السكنية وأماكن الترفيه.

تحقق التنمية المستدامة لأجيال المستقبل، بإرهاصات بدأت تظهر في أبو ظبي ودبي. وأنشأت سلطات أبو ظبي مدينة مصدر الذكية لتكون بمثابة نواة أولى تهدف لاستيعاب التوسع الحضري السريع، والحد من التلوث بالاعتماد على الطاقة النظيفة وإعادة تدوير المخلفات بالطرق التقنية الحديثة. وبالإضافة لمدينة مصدر المستدامة، تُعد المدينة المستدامة في دبي مشروع سكني ينتج الطاقة النظيفة في العالم العربي والمنطقة وهي تجسيد عملي للاستدامة الاجتماعية والاقتصادية والبيئية.

وبدأت إمارة دبي بإنشائها عام 2014، وأنجزت عام 2017 المرحلة الأولى منها لتضم

لتهيئ الصعود إليها، وهي قادرة على قطع مسافة 150 كيلومتراً قبل إعادة شحنها، إذ يساعد تزويدها بألواح شمسية لإمداد بطايراتها بالطاقة. وقال المدير التنفيذي لإدارة التطوير العمراني المستدام في الشركة، يوسف باصليب، إن «مدينة مصدر لعبت منذ تأسيسها عام 2008 دوراً أساسياً في احتضان وتطوير الابتكارات والتقنيات المستدامة في مجال النقل، وتضم شبكة النقل فيها نظام النقل الشخصي السريع، ومركبة نأفيا أوتونوم ذاتية القيادة».

أضاف نحن بصدد تقديم حلول التنقل المستدامة خارج مدينة مصدر بما يعود بالنفع على شرائح أوسع من المجتمع، وتطوير حلول نقل تراعى البيئة، مما يمثل جزءاً أساسياً من استراتيجية عمل شركة مصدر، ويعد النقل المستدام أحد المحاور الأساسية ضمن أجندة أسبوع أبوظبي للاستدامة 2019 الذي سيوفر فرصاً لتحقيق مزيد من التقارب بين قطاعات المعرفة والتقنية للتوصل إلى أنظمة نقل صديقة للبيئة وأكثر كفاءة في استهلاك الطاقة».

وتتصف الحافلة بهيكل خفيف الوزن مصنوع من الألمنيوم، ومزودة بطايريات ذات نظام فريد لتبريد المياه وزيادة مدة عمل البطارية وتعزيز كفاءتها حتى مع ارتفاع درجة الحرارة الخارجية إلى مستويات قصوى، وتحتوي الحافلة من الداخل على نظام تكييف متطور للهواء، وتحتوي الحافلة الجديدة على 27 مقعداً ومساحة آمنة للوقوف، وأرضية منخفضة

كتب : فيلى علي

للمرة الأولى عربياً أطلقت الإمارات أول حافلة تعمل بالطاقة الكهربائية بالكامل لنقل الركاب في شوارعها في خطوة طموح لتعزيز فكرة المدن المستدامة كثمرة تعاون بين شركة أبوظبي لطاقة المستقبل (مصدر) ودائرة النقل في أبوظبي وشركة «حافلات للصناعة» ومقرها أبوظبي، وشركة «سيمز الشرق الأوسط».

وذكر الموقع الإلكتروني لشركة مصدر أن مسار الحافلة الكهربائية الجديدة يحتوي على ستة مواقف، انطلاقاً من مركز مارينا مول ووصولاً إلى مدينة مصدر المستدامة مروراً بمحطات الحافلات العامة في أبوظبي. وقالت مصدر في بيان صحافي إن تعرفه استخدام الحافلة التي ستضم لأسطول حافلات النقل العام التابع لدائرة النقل في أبوظبي، ستكون مجانية حتى مارس المقبل، وأضافت الشركة أن الحافلة الكهربائية صُممت لتكون قادرة على تحمل ظروف الطقس القاسية وارتفاع درجات الحرارة والرطوبة، التي تمثل تحديات أساسية أمام أداء وكفاءة عمل الركبات الكهربائية.

تعزيز كفاءة البطارية

وتتصف الحافلة بهيكل خفيف الوزن مصنوع من الألمنيوم، ومزودة بطايريات ذات نظام فريد لتبريد المياه وزيادة مدة عمل البطارية وتعزيز كفاءتها حتى مع ارتفاع درجة الحرارة الخارجية إلى مستويات قصوى، وتحتوي الحافلة من الداخل على نظام تكييف متطور للهواء، وتحتوي الحافلة الجديدة على 27 مقعداً ومساحة آمنة للوقوف، وأرضية منخفضة

سرقة 50 تيرا بايت من البيانات وأخطر أدوات الاختراق الحساسة "كاسبرسكي" تنقذ وكالة أمنية أمريكية من أكبر عملية اختراق في تاريخها



طالبين عدم الكشف عن هويتها لأنه لم يصرح لهما بمناقشة الحادثة. ويكشف ذلك أن أنظمة الحكومة الأمريكية الداخلية للمراقبة والمحققين الأمريكيين فشلت في وضع ضوابط ضد المخاطر الداخلية فيها لأن الكشف عن سرقة مارتن لم يكن بفضل الأنظمة ولا الوكالة الأمريكية، وذلك بعد أن تمكن من سرقة ما يقدر بـ 50 تيرابايت من البيانات بالغة السرية من وكالة الأمن القومي ووكالات حكومية أخرى خلال عشرين سنة بما فيها أخطر أدوات الاختراق الحساسة لدى وكالة الأمن القومي الأمريكية.

كتب: عادل فريج
كشف موقع بوليتيكو الأمريكي كيف قامت «كاسبرسكي» - وهي شركة روسية وكالة المعلومات، بالمساعدة في القبض على مشتبه به سرق بيانات وكالة الأمن القومي NSA فيما وصف باكير عملية اختراق أمنية للأنظمة الأمريكية وهي سرقة قرابة 50 تيرابايت من البيانات بالغة السرية بما فيها أخطر أدوات الاختراق الحساسة لدى وكالة الأمن القومي الأمريكية، وذلك رغم أن إدارة ترامب أصدرت قراراً بمقاطعة الشركة مؤخراً.

ويشير تقرير الموقع إلى أن اعتقال متعاقد سابق في وكالة الأمن القومي اتهم بسرقة بيانات سرية، جاء بفضل إخبارية من شركة روسية لحماية البيانات والأنظمة رغم أن الحكومة الأمريكية تعتبرها مصدر تهديد للبلاد، بل اتهمتها إدارة أوباما ولاحقاً إدارة ترامب بمحاولة سرقة ترسانة وكالة الأمن القومي لاختراق الأنظمة، حيث رفضت الشركة محاولة تقديم مارتن هذه الأدوات لها وأبلغت وكالة الأمن القومي من المحاولة.

وساعدت كاسبرسكي لابت في تسليم هارولد مارتن Harold T. Martin III في وكالة الأمن القومي بعد تلقيها رسائل تويتر غريبة من حساب يرتبط به، وفقاً لشخصين ضالعين في التحقيقات، وتحذراً

"إنستجرام" .. نشر الصورة أو الفيديو في عدة حسابات في مرة واحدة

كتب: أحمد سليمان

بدأت خدمة مشاركة الصور والفيديو القصير إنستجرام إطلاق ميزة جديدة تسمح لمستخدميها بنشر ذات الصورة أو الفيديو في عدة حسابات في مرة واحدة، وذلك في مسعى منها لتسهيل عمليات النشر للمستخدمين الذين يمتلكون أكثر من حساب، وأكد المتحدث باسم إنستجرام، المملوكة لشركة فيس بوك، إطلاق الميزة الجديدة التي بدأت تظهر لدى مستخدمي الخدمة دون الإعلان عن إطلاقها رسمياً، لكنه ذكر أن الميزة متاحة حالياً لمستخدمي تطبيق إنستجرام على نظام أي أو إس فقط.

وقال المتحدث باسم الشركة لموقع «تك كرنتش» TechCrunch المتخصص في أخبار التقنية: «نحن بصدد طرح هذه الميزة لتوفير تجربة أفضل للأشخاص الذين غالباً ما ينشرون في حسابات متعددة».

ويعتقد أن هذه الميزة تستهدف المؤسسات التجارية، والمشاهير، وحتى المستخدمين العاديين الذين غالباً ما ينشرون صورهم وفيديوهاتهم أكثر من مرة عبر عدة حسابات.

يشار إلى أن إنستجرام ركزت منذ بداية إطلاقها قبل نحو 8 سنوات على تشجيع المستخدمين على التعبير عن أنفسهم عن طريق الصور والفيديوهات، لذا لم توفر بنفسها، بخلاف شركتها الأم فيس بوك، إمكانية إعادة نشر منشورات الآخرين.

وتعمل الميزة الجديدة عن طريق اتباع الطريقة الحالية للنشر، لكن قبل النقر على زر النشر، وفي صفحة إضافة الوسوم والنصوص، يظهر زر جديد باسماء الحسابات التي يمتلكها المستخدم، ويتحدد الحسابات التي يريد، فإن ذات الصورة سوف تنشر عليها جميعاً.



للترجمة الصحيحة : "ويكيبيديا" تتعاون مع جوجل لمساعدة المحررين

كتب: عادل فريج

كشفت مؤسسة ويكيبيديا "Wikimedia"، المؤسسة الأم لموسوعة ويكيبيديا، عن شراكتها مع جوجل لمساعدة المحررين في ترجمة المقالات، حيث عملت موسوعة ويكيبيديا لسنوات من أجل جعل موسوعتها تدعم لغات أكثر، لكن جهود المنظمة غير الربحية كانت بطيئة، ويرجع ذلك جزئياً إلى أداة الترجمة التي تستخدمها، وأبدى محررو الموسوعة رغبتهم منذ فترة طويلة في استخدام خدمة ترجمة جوجل، والتي يمكن أن تجعل الترجمات أسرع.

وتقول ويكيبيديا إنها سوف تدمج خدمة ترجمة جوجل، والتي تصطبأ بأنها واحدة من أكثر أنظمة الترجمة الآلية تقدماً وتطوراً في الوقت الحالي، في أداة ترجمة المحتوى الخاصة بها البالغة من العمر أربع سنوات، ويعني هذا التكامل أيضاً أن أداة ترجمة ويكيبيديا سوف تدعم الآن 15 لغة إضافية، بما في ذلك الهوسا والكردية (كرمانجي) واليوروي والزلو، مما يرفع العدد الإجمالي للغات المدعومة إلى 121 لغة، وذلك حسبما قالت مؤسسة ويكيبيديا في مشاركة. ويتحدث بلغة الزولو، على سبيل المثال، 12 مليون إنسان، ويتواجد ضمن ويكيبيديا 1100 مقالة بهذه اللغة فقط، وتنتج أداة ترجمة المحتوى المستخدمة من قبل ويكيبيديا ترجمة آلية أولية للمقال، ثم تتم مراجعتها وتحسينها بواسطة المحررين البشريين، وتم استخدام هذه الأداة حتى الآن لترجمة ما يقرب من 400 ألف مقالة، مما شكل ارتفاعاً بالمقارنة مع الرقم السابق البالغ 30 ألف مقالة في أواخر عام 2015. وتقدم موسوعة ويكيبيديا، التي تمت زيارتها أكثر من 190 مليار مرة في العام الماضي، قاعدة بيانات واسعة من المقالات بعوالى 300 لغة، مع العلم أن الناس يتحدثون بأكثر من 7 آلاف لغة حول العالم، وبدأت جهود جوجل كبيرة في السنوات الأخيرة لمساعدة منتجي المحتوى على توسيع عملهم باللغات المحلية، حيث إن الكثير من المحتوى على الويب متاح باللغة الإنجليزية فقط.

بريطانيا : تقنية جديدة تفضر شفاء الجروح المختلفة

كتبت: شيما حسن

ابتكر فريق باحثين من الكلية الملكية في لندن جزئياً جديداً يمكنه الاتصال بالخلايا في المنطقة المحيطة بالنسيج المتضرر لتحفيز عملية شفاء الجرح. وقال الباحث الرئيسي بين المكويست في بيان صحافي «يفيد الشفاء الذكي في جميع مراحل عملية الشفاء ويمكنه زيادة فرصة الجسم في التعافي وله استخدامات أخرى على الأنواع المختلفة للجروح». ووصف الفريق جزيئات شفاء الجرح التي تسمى الأحماض المنشطة بقوة السحب (ترايس) في دراسة نشرت مؤخراً في دورية أدفانسد ماتيريالز. إذ تتضمن الخطوة الأولى لتصنيع ترايس ثني قطع الحمض النووي وتحويلها إلى أبتيمرات - وهي جزيئات بيبتيدية ترتبط بجزيء هدف معين- تتم بأشكال ثلاثية الأبعاد ترتبط بالبروتينات بقوة، ليضيف الباحثون مقيضاً إلى إحدى نهايتي جزيء أبتيمر لسحبه أثناء حركة الخلايا في المنطقة المحيطة بالجرح أثناء الاختبار وتحرير محتواه من البروتينات التي تحفز شفاء الجرح. واكتشف الباحثون أن تغيير المقيض يتحكم بنوع الخلايا التي تشتمل ترايس. وقال للمكويست «نتيج لنا ترايس الاتصال الفعال مع الجروح وتزودنا بالتعليمات المهمة أينما ووقتما تدعو الحاجة إليها».

قد يستغرق البحث وقتاً طويلاً في الانتقال من المرحلة المخبرية إلى مرحلة التجارب السريرية، لكن الفريق قد يتمكن من تسريع سير هذه العملية لأنه يستخدم الأبتيمرات في إيصال الدواء، مما يعني أنها آمنة على البشر. وتمتاز عملية تصنيع ترايس بخلوها من التعقيدات، أي أن تصنيع هذه التقنية على المستوى التجاري ممكن. ووفقاً للورقة البحثية، قد يتمكن الأطباء من إيصال ترايس عبر وسائل عديدة بدءاً بأسفنجيات

حذف 85 تطبيقاً أضرت بالماليين من مستخدمي أندرويد

القائمة هو تطبيق Easy Universal TV Remote، والذي تم تنزيله أكثر من 5 ملايين مرة قبل إزالته، وحصل على تقييم 4 نجوم من قبل أكثر من 100 ألف مستخدم، مع ورود الكثير من الشكاوى حوله من قبل المستخدمين في قسم المراجعة.

وشملت التطبيقات الأخرى العديد من الألعاب ولعبة Prado Parking City 3D ولعبة Police Chase Extreme City 3D وموتو راسينج Moto Racing و لعبة Parking Game، والتي جانب تطبيقات تبدو خدمية مثل تطبيق TV WORLD وتطبيق SPORT TV وتطبيق A/C Air Conditioner Remote وتطبيق Door Remote Control وغيرها الكثير.

واختبر باحثو تريند مايكر كل تطبيق واكتشفوا أنه بالرغم من أنها مطبورة من قبل مطوري مختلفين وكان لديها مفاتيح شهادة عامة مختلفة، إلا أن معظمها تتضمن وتشارك نفس التعليمات البرمجية، وغالباً ما تمت تسميتها على نحو مماثل.



التطبيقات التي لديها القدرة على إبطاء أجهزة المستخدمين بإعلانات بوضع ملء الشاشة على فترات منتظمة أو عند قيام المستخدمين بالغاء قفل أجهزتهم من خلال مراقبة وظائف إلغاء الشاشة، حيث يمكن للتطبيقات عرض الإعلانات حتى في حالة عدم الاتصال بالإنترنت. كما أن هذه التطبيقات التطفلية قادرة على إخفاء نفسها والعمل في الخلفية ضمن الأجهزة المصابة، مما يجعل من الصعب على المستخدمين تحديدها وحذفها، وكان التطبيق المزيف الأكثر شعبية في

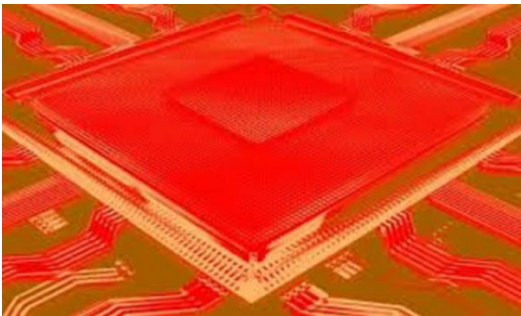
كتب: فيلى علي

قامت شركة "جوجل" بحذف 85 تطبيقاً من متجر تطبيقات أندرويد التابع لها جوجل بلاي Google Play بعد اكتشافها أنها كانت عبارة عن برمجيات إعلانية تطفلية تعمل على تشغيل إعلانات بوضع ملء الشاشة على أجهزة مستخدمي أندرويد، وقام مطورو التطبيقات التي أزالها جوجل بالتخفي خلف تطبيقات ألعاب وتطبيقات بث تلفيزيونية وتطبيقات محاكاة أجهزة التحكم من بعد، والتي تم تثبيتها بشكل جماعي من قبل 9 ملايين مستخدم أندرويد وفي جميع أنحاء العالم.

وأصبحت برمجيات Adware، في ظل ازدهار سوق الهواتف المحمولة، أحد أكثر التهديدات المحمولة انتشاراً في العالم، واستخدمت هذه البرمجيات بشكل تقليدي لنشر الإعلانات بشكل قسري مثل اللافتات والنوافذ الإعلانية المثبتة على شاشات الهواتف المحمولة من أجل كسب المال.

واكتشف الباحثون من شركة تريند مايكرو Trend Micro للأمن الإلكتروني هذه

"جوجل" : اللكاء الاصطناعي سيستبدل 40% من الوظائف خلال 15 عاما



كتب : وسيم امام

يوشك الذكاء الاصطناعي على تفكيك الاقتصاد العالمي، سواء من خلال تطبيقات تعلم الآلة أو من خلال تقنياته الجديدة مجتمعة. عمل كاي فو لي مع شركات كبرى عديدة أبرزها مايكروسوفت وجوجل، وهو الآن من أصحاب رؤوس الأموال الاستثمارية، وصرح لمجلة سي بي إس إن الذكاء الاصطناعي سيحل محل 40% من عمل العالم خلال 15 عاما.

وصرح كاي للشبكة خلال برنامج ستون دقيقة «أؤمن بقدرة الذكاء الاصطناعي على تغيير العالم أكثر من أي شيء آخر في تاريخ البشرية، وحتى أكثر من الكهرباء. ولطالما قضت التقنيات الجديدة على الوظائف التي عني عليها الزمن، لكن على مدار التاريخ، فتحت أبواب جديدة أمام العمال المستبدلين، وياتوا يبعثون عن وظائف في قطاعات صناعية ناشئة استحدثتها التقنيات ذاتها».

غير أن الأمر مختلف هذه المرة، ففي كتابه «القوى العظمى للذكاء الاصطناعي: الصين وواوي السيليكون ونظام عالم جديد، يجادل كاي بأن استبدال الذكاء الاصطناعي يختلف اختلافا جوهرياً عن باقي الاستبدالات التقنية.

وفي مقابلة أجراها مرصد المستقبل مع كاي في نوفمبر الماضي، صرح كاي أن الذكاء الاصطناعي سيمكنا من تشييد قطاعات صناعية جديدة تماماً، وستؤسس هذه القطاعات من الآن إلى الأبد بالآتمة، ولن يثبت الذكاء الاصطناعي قلة تكلفته مقارنة بالوظائف البشر فحسب، بل إن كثيراً من الوظائف الجديدة ستؤتمت أيضاً.

وصرح كاي لشبكة سي بي إس أن هذه الموجة من الأتمتة والإحالات العمالية ستحدث على نحو أسرع من الموجات الأخرى، ومن أمثلة تلك الموجة التي سببها اختراع المحركات البخارية والتحول التكنولوجي التي صاحبتها.

ويعزى ذلك جزئياً إلى إمكانية مشاركة خوارزميات الذكاء الاصطناعي حول العالم بين المطورين ورواد الأعمال، ودون الحاجة إلى تأسيس بنى تحتية جديدة أو سكك حديدية أو طرق سريعة أو شبكات طاقة.

ووفقاً لكاي، لم يبق لنا سوى أن ننتظر لتكتشف منشأ أفضل أنظمة الذكاء الاصطناعي، فهل يكون في أمريكا التي تضم أحد أفضل مطوري الذكاء الاصطناعي، أو في الصين التي تتبع لأعمالها التجارية بفضل تطبيقات الأجهزة الذكية مثل وي تشات وكما وافرًا من البيانات عن معظم جوانب حياة المستخدمين.

إقامة مؤتمر "أوراكل أوبن وورلد" في 11 فبراير بدبي



كتب : وسيم امام

يقعد مؤتمر Oracle أوبن وورلد" المعروض الأهم في قطاع الأعمال والتكنولوجيا، لأول مرة في دبي يومي 11 و12 فبراير 2019. وسترحب Oracle بما يزيد على 6000 من العملاء والشركاء من جميع أنحاء الشرق الأوسط وشبه القارة الهندية في معرض التكنولوجيا في مركز دبي التجاري العالمي.

ووفق بيان وصل أريبيان بيزنس، يضم مؤتمر Oracle أوبن وورلد الشرق الأوسط" العديد من الجلسات التي ستقدمها نخبة من المتحدثين المتخصصين، بالإضافة إلى العروض التوضيحية التفاعلية ودراسات الحالة للتعريف بطرق فريدة تتبناها Oracle مثل سحابة Oracle والتقنيات الناشئة مثل الذكاء الاصطناعي والبلوك تشين وإنترنت الأشياء وواجهات المستخدم التفاعلية وقاعدة بيانات Oracle التوجيه، التي تؤدي جميعها إلى ابتكار نماذج عمل حديثة وخلق قيمة تجارية جديدة.

ويتصدر Oracle أوبن وورلد الشرق الأوسط" مجموعة من قادة الفكر البارزين في مجال الأعمال والتكنولوجيا والعلوم، والتي تضم: ستيف ميراندا - نائب الرئيس التنفيذي، في قسم تطوير منتجات وتطبيقات Oracle؛ وديفيد دوناتيلي نائب رئيس مجلس كلاود بيزنس جروب؛ وكليف كوبشان - رئيس مجلس إدارة مجموعة يوراسيا؛ والدكتور بيتر ستويانوف - مؤسس "أبتكار" ومحمد أمين بلعربي مسئول الأمن الإلكتروني في VUL9؛ وكارل ديليو فيدلر، رائد الأعمال في كليتيك وغيرهم الكثيرين.

ولطالما كانت حلول سحابة Oracle مساهماً أساسياً في دعم الشركات في الإمارات العربية المتحدة والشرق الأوسط في تحقيق التحول الرقمي على نطاق واسع.

Eager to maintain and build stronger relationships with its consumers LG Egypt Launches New Customer-driven Strategy for 2019

By: Nelly Ali

To prove their keenness on strengthening consumer relationship and building a loyal fan base, LG Egypt announced a whole new customer-driven strategy on January 14th, 2019. The strategy aims at developing LG services all over Egypt and consists of three new announcements that will positively change consumers' perception on LG services. The new customer-driven strategy was tailored to develop LG service centers and focus on post-purchase rela-

tionship with consumers. LG announced three new different ways to deal with customers' requests. The first service called "248 Service", gives a 24-hour timeframe for installation and repair without spare parts and 48-hour timeframe for installation and repair with spare parts. Secondly, the new "Priority Service" prioritizes specific symptoms even with spare parts for refrigerators, washing machines and air conditioners. Also, it will handle services for customers who call before 12pm on the same



day while for customers who call after 12pm will be on the next day. Finally, since LG is an innovative brand, it developed an application called "Care and Delight" to be a hub

for all kinds of information including the locations of service centers, number of the call centers and even a WhatsApp link for better communication. "LG is all about bringing added value to the lives of consumers" said Don Kwack LG Egypt Managing Director. "That's why we developed a whole new strategy for 2019 that not only focuses on enhancing and building stronger relationships with consumers, but also ensures that LG services get better post-purchase. We are always striving to bring

a brighter future for all our consumers as they're our number one priority. Moreover, LG has service centers all over Egypt and call centers that work 12 hours a day to ensure the fastest services and deliver the highest quality to the consumers. LG ensures that complaints and inquiries of their consumers are well received through phone calls, text messages or even through the website in order to give the consumer the best experience when dealing with LG.

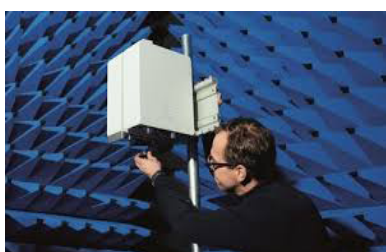
Ericsson and Qualcomm complete 5G data call on 2.6 GHz band

By: Nelly Ali

The bi-directional downlink and uplink data call was made at the Ericsson Lab in Kista, Sweden last December 20. It brings a new sub-6 frequency band one step closer to commercial rollout.

This latest Interoperability Development Testing (IoT) data call is compliant with the 3GPP Rel-15 "early drop" specification that was frozen in March 2018 but further stabilized in September, and which is the basis for commercial launches expected in the first half of 2019.

Per Narvinger, Head of Product Area Networks, Ericsson says: "Together with Qualcomm Technologies, Ericsson continues to make strides on commercial 5G readiness by continuously



performing interoperability tests on 5G NR networks on different spectrum bands. We're offering our customers flexible deployment options as they gear up for commercial 5G services."

The lab demonstration used Ericsson's commercially available 5G hardware – including its 5G NR radio AIR 6488 and RAN Compute

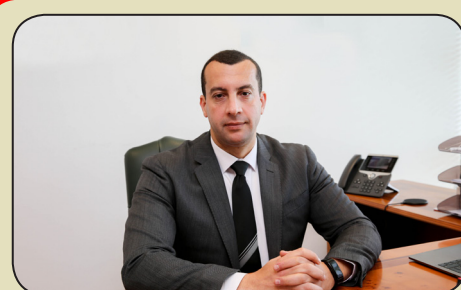
products – together with Qualcomm Technologies' mobile smartphone form-factor test device powered by the Snapdragon X50 5G modem and antenna modules with integrated RF transceiver, RF front-end and antenna elements.

Durga Malladi, Senior Vice President and General Manager, 4G/5G at Qualcomm Technologies, Inc., says: "Qualcomm Technologies is excited to continue working with Ericsson on 5G technology adoption and drive worldwide 5G launches this year. We are committed to helping ensure consumers get 5G devices and experiences in their hands starting in the first half of 2019."

Qualcomm Technologies and Ericsson completed similar IoTs on 28 GHz

and 39 GHz millimeter wave bands, as well as on 3.5GHz band based on the September specifications.

Ericsson is steadfastly working with key ecosystem partners for network and device IoT based on 3GPP-compliant solutions on mmWave, 3.5 GHz and now 2.6 GHz bands. The capabilities of 5G extend far beyond previous generations of mobile communication. Examples of these capabilities are very high data rates, very low latency and energy efficiency. Access to new spectrum bands is one of the key elements to increase capacity and data rates. Learn more about the 5G technology milestones Ericsson has achieved with industry partners and how the company is accelerating 5G commercialization.



Hossam Al-Jamal Assistant Minister of Communications and Information Technology for networks and communications infrastructure

By: Wasem Emam

Dr. Amr Talaat, Minister of Communications and Information Technology, issued a decree appointing Eng. Hossam Abdellah Shaaban Mousa Al-Gamal as Assistant Minister of Communications and Information Technology for Telecommunications Networks and Buildings at the Ministry of Communications and Information Technology (MCIT) for one year.

Eng. Hossam Al-Gamal graduated from the Faculty of Engineering, Alexandria University in 1998, and received a Project Management Certificate (PMP) from the Institute of Project Management in the United States of America in 2009, and the Certificate of Leadership Development of International Organizations MTN from the University of Pretoria, South Africa in 2010. From the University of Robert Kennedy in Switzerland in 2014.

Eng. Hossam Al Gamal has 20 years of experience in the field of communications and information technology, supported by international expertise in the areas of management and future technologies integrated in fixed communication services, mobile communication and integrated services, as well as the experience of innovation and entrepreneurship for individuals, companies and governments.

Hossam Al Jamal has an international background in the planning, implementation and follow-up of infrastructure projects and digital transformation in the Middle East and North Africa region.

Hossam Al-Jamal was the Executive Vice President of Huawei International for Strategy, Marketing and Technology Solutions in Egypt. He served as Senior Business Development and Technology Development Consultant at Huawei International North Africa. He also served as Chief Technology Officer of MTN Group in Yemen, And a member of the company's strategic development team for the Middle East and North Africa region. Mr. Hussam Al-Jamal is also the Technical Support Officer for Alcatel Networks (currently Nokia), and the position of Communications Engineer for Fiber Optics in the United Nations in Egypt.

ECity to Launch One of Abu Dhabi's Largest Electronic Stores

By: Ahmed Soluman

United Arab Emirates based electronics retail giant ECity rolled out today its ambitious multi-million-dollar expansion program with the launch of one of Abu Dhabi's largest electronics and gadgets stores, which covers over approximately 2000 sq. m.

The Albatha Group flagship electronics retail arm also announced plans to launch four more ECity stores by early 2019 with two in Dubai, in addition to the recently opened store at Deira City Center, as part of its AED 67 million expansion bid which also includes a significant investment in their soon to be launched e-commerce venture. ECity has earmarked the UAE as its launch pad for its regional growth in the GCC as it makes its much-anticipated debut in Abu Dhabi's Marina Mall, Sahara Mall, Al Zahiya shopping center and other projects soon to be revealed.

"We are proud to announce that our strategic expansion drive in the GCC market has officially begun. As unveiled earlier in the year, ECity's expansion bid is firmly anchored on reinforcing the brand's presence in the UAE and GCC as a whole. The region's ballooning demand for electronic goods is our main driver. The additional stores is not only our way of meeting this demand but to also expose the region to emerging trends and that at favourable price points," said Jaouad Dakir, chief executive officer, ECity.

The expansion announcement was made shortly after ECity was named Most Admired Retailer – Consumer Electronics 2018 Award for its strong presence in the region at the recently held Retail ME Awards 2018. It is the second time that ECity has won the honor making it a two-year sweep.

6 Innovative Tech Startups to Join Egypt's TIEC Incubator Each startup will receive a one-year fully fledged incubation package and more in-kind services and cash money valued at EGP 180 thousands

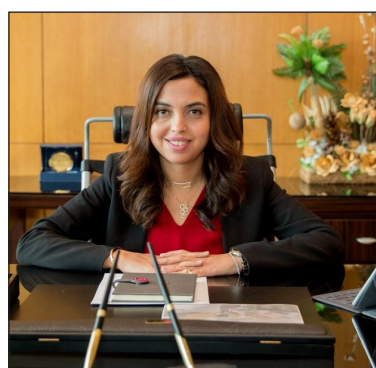
By: Wasem Emam

Egypt's Technology Innovation & Entrepreneurship Center (TIEC); an affiliate body to the Information Technology Industry Development Agency (ITIDA), announced a new list of six innovative tech-fueled startups that won the 21st round of its Start IT competition. Start IT is a nationwide over-the-year business plan competition targeting Egyptian entrepreneurs with ICT-related prototypes/ proof of concept who are willing to commercialize their ideas and turn them into enterprises.

Egypt has earned an enviable position in the area of entrepreneurship and startups arena. According to MAGNITT's annual 2018 MENA Venture Investment Report, Egypt was the fastest growing ecosystem in 2018 – receiving the second highest number of deals at 22% of all deals, up 7% from 2017.

Maha Rashad, Acting CEO of ITIDA, said, "Stimulating tech and digital innovation ecosystem is a key pillar of ITIDA's strategy with the aim of positioning Egypt's regional and global competitor in high-end IT services and value-added innovation."

"Our IT business incubator that is run by TIEC is characterized by offering a full-fledged incubation package to early-stage tech startups including a fully-equipped working space. This is in addition to other distinguished services such as access to markets and outreach



opportunities like funding promising startups' participation in ICT and other related shows such as GITEX Future Stars in Dubai and CES in Las Vegas", she added.

The Technology Innovation and Entrepreneurship Center (TIEC), which has been launched in 2010, aims to drive innovation and entrepreneurship in ICT and mobilize the different components of the ecosystem. The center is the first of its kind in Egypt, the second in Africa and the fourth in the Middle East and Africa region as being an accredited member of the EBN.

The list of winning companies includes:
1- Garment IO is a smart IoT platform tailored to boost the productivity of the Garment manufacturing industry. It is a plug and play, software/hardware solution providing garment factory managers and owners a complete overview of production processes, labor performance and production cost calculation.
2- El Zatona is a cloud POS platform that helps in automating the management of

the sales processes for small shops. The app works online and offline and can be used via mobile or web with no need for any special hardware.

3- Green Fashion Store is a website and a mobile app that enable users to market recycled products such as clothes and bags produced by households using factories' fabrics remnants/waste.

4- Mowafar Care is a mobile application that facilitates the provision of medical services for individuals who cannot afford to have medical insurance. It Provides users with low-cost medical services using physical card holding ID and mobile application including medical network (+5000 Service provider).

5- Marketizer is a POS platform that facilitates the management and sales of inventory for small shops in Upper Egypt governorates including Assiut, Sohag and Menia. The Marketizer enables easy access and management of information as the POS desktop application is also connected online to mobile and web applications.

6- Harmonica demonstrates a modernized and advanced approach towards matching people together through a set of scientifically driven, technologically enabled, and culturally sensitive set of inquiries that are validated by our matching algorithm. Harmonica provides users with reliable and intuitive opportunity to discover their life-partner.

Important Notice to Orange Egypt Customers



By: Bakinam Khaled

Technology being in constant progression has contributed as much to evolution as it has to fraud one of technology's recent adaptations lately is what is known as spoof calls. Fraudsters impersonating brand names contact customers asking for confidential information.

As a result and out of care for our customers' best interest, Orange would like to raise awareness for everyone to practice caution from these spoof calls by refraining from sharing any confidential information such as PIN code, CVV code or passwords with anyone. Regardless of the channel, whether social media, websites, messages or calls, Orange will never request such confidential information from its customers.

Legally, disclosure of such information is the responsibility of its holder without any legal liability on the company, which always adheres to the governing laws in the country, so be sure to practice caution at all times.

UAERP's First Cycle Awardees Present Outstanding Final Project Results At the 3rd IREF



By: Wasem Emam

The UAE Research Program for Rain Enhancement Science's 3rd International Rain Enhancement Forum (IREF) today featured the final project results of its 1st Cycle awardees at the 2019 Abu Dhabi Sustainability Week (ADSW). In the presence of a distinguished audience of VIP dignitaries, diplomats, stakeholders and scientists, Dr Linda Zou, Professor Volker Wulfmeyer, Professor Masataka Murakami, presented the final results of innovative research advancing rain enhancement science in the UAE and beyond. The three awardees that presented the successful outcomes of original research projects

completed within a 3-year time scale are:

Professor Linda Zou, a Professor at the Khalifa Institute of Science and Technology, has fabricated, tested and validated novel nanotechnology-based cloud seeding materials that can increase rain droplet dimensions by up to 3 times their original size, at 100% relative humidity, compared to conventional cloud seeding materials. Two patents have been filed for this unique material, and an examination of potential methods for mass production is currently ongoing. Professor Masataka Murakami, Designated Professor from the Institute for Space-Earth Environmental Research, Na-

goya University and a visiting scientist at the Japan Meteorological Research Institute (MRI), has developed new statistical evaluation methods to study long-term effects of seeding and investigate improvements in seeding effects, and developed a numerical simulation model for forecasting and identifying suitable clouds for seeding.

Professor Volker Wulfmeyer, Managing Director and Chair of Physics and Meteorology at the Institute of Physics and Meteorology of the University of Hohenheim in Stuttgart, Germany, developed a high-resolution 3D numerical weather prediction model to identify optimal locations of land cover and terrain modifications to increase rainfall. As well as determining plantation specifications and net water gain, another expected project outcome is carbon mitigation, thus helping the UAE achieve the climate objectives and CO2 reduction requirements of the Paris Agreement

During the opening of a number of communications and post projects in Damietta: Talat: Protocol for the development and automation of the work of the General Secretariat of the province and local units and the development of services for citizens

Damietta: Nelly Ali

Minister of Communications and Information Technology Dr. Amr Talaat inaugurated a number of ICT projects and projects in Damietta governorate. The minister started his visit to the governorate to meet with the executive heads of the governorate's headquarters. The meeting was attended by Dr. Manal Awad, Damietta Governor. The Ministry of Communications and Information Technology led by the Ministry's initiatives of digital transformation and financial comprehension in their comprehensive concept in cooperation with all state institutions and providing all government services to citizens electronically during the current year and Adam to save time and effort and eliminate bureaucracy and administrative corruption.

Dr. Amr Talaat stressed the importance of concerted efforts and co-

operation between state agencies and institutions to achieve digital transformation in all sectors in order to improve the level of services provided to citizens. He reviewed the efforts exerted by the Ministry of Communications and Information Technology in cooperation with different sectors of the state to enable the society to digitize through Providing an effective and secure infrastructure for communication throughout the country, preparing the legislative environment in support of this transformation, and providing different channels for receiving digital government services in accordance with cultural diversity and different patterns of citizens' use of technology.

The Minister and the Governor witnessed the signing ceremony of a cooperation agreement between the Ministry of Communications and Information Technology and Damietta governorate to sup-



port and develop diagnosis and telemedicine services using ICT tools and rehabilitation and capacity building of youth to serve the population of the governorate. The agreement includes supporting the governorate with 6 units for diagnosis and telemedicine, 5 community centers This protocol supports health units in the remote areas of Damietta governorate with telemedicine equipment and links them to specialized university and central hospitals. The telemedicine system allows the citizen to receive the treatment service At

the hands of senior professors and doctors in various medical disciplines without burdening the burden and burden of transition. The agreement was signed by Dr. Abeer Shakwir, Advisor to the Minister of Communications and Information Technology for Social Responsibility and Services, and General Essam Al-Leithi, Secretary General of Damietta Governorate.

The Minister and the Governor, accompanied by Dr. Abeer Shkwaier, visited the Al-Noor School for the Blind in Shatta. The ministry sup-

ported a number of advanced technological applications specially developed to facilitate the educational process for students with disabilities to increase their cognitive abilities, as well as computers, printers and projectors. Train a number of teachers and students to use assistive technology.

Dr. Amr Talaat and Dr. Manal Awad also witnessed the signing of a protocol of cooperation between the Ministry of Communications and Information Technology and the Ministry of Planning and Administrative Reform on the one hand and the Governorate of Damietta on the other hand, on automation and business development in the governorate's headquarters and local units, and activating technological solutions for small, In order to develop the capabilities of these companies to develop value-added innovative technological products and solutions and enable

them to obtain a government precedent that supports their competitive position both in the domestic and foreign markets.

The project has a duration of three years. Its projects include a number of basic technological applications that include an integrated ERP system that includes a set of subsystems for warehouse management, procurement, personnel and benefits management, in combination with existing systems and the automation of state property management using geographic information systems, Systems for the management of foreign work teams, in addition to mobile phone applications for some distinctive services provided to citizens, and systems for the management and development of business in nature of each province using the latest technology, Ayer basic quality within the centers of citizens services which deal directly with the public.

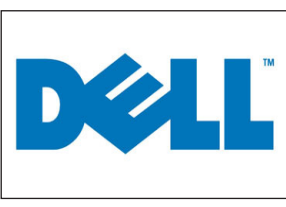
Dell Delivers Purposeful PC and Software Innovations for a Seamless, Intuitive Experience

By ; Adel Farig

Building on more than thirty years of purposeful innovation, Dell is unveiling a host of new and improved products and software experiences across its award-winning Latitude, XPS and Inspiron portfolios.

"CES is the first show of the year, and with January often marked by ambitious resolutions, Dell comes to CES with new products that empower people to fulfil their highest potential," said Sam Burd, president, Client Solutions Group, Dell. "We're driving innovation and delivering devices and experiences to make work and play more fluid and enjoyable."

Dell has perfected its award-winning 13" thin and light XPS 13 with a new top-mounted innova-



tive webcam for a better video experience and a new Frost colour option. Another CES 2019 Innovation Honoree and Dell's most award-winning product ever, the XPS 13 is sought-after by professionals and consumers alike. At just 2.25-mm, Dell's smallest HD webcam ever enables the XPS to maintain its trend-defining InfinityEdge display while moving the camera to the top of the display for a better video experience. The XPS 13 also is the first notebook in

Dell's portfolio to support Dolby Vision®.

Dolby Vision transforms the entertainment experience with ultra-vivid picture quality — incredible brightness, contrast, and colour that bring entertainment to life. When compared to a standard picture, Dolby Vision can deliver colours never before seen, highlights that are up to 40 times brighter, and blacks that are 10 times darker. The result is a refined, lifelike image that will make you forget you are looking at a screen.

Now even more powerful than before with the latest quad-core 8th Gen Intel® Core™ processors, the XPS 13 is still the most powerful 13" laptop in its class. The XPS 13 offers an even brighter arctic white woven glass

fibre interior and a new Frost anodised exterior colour option, adding to its stunning Rose Gold and White, and Black and Silver versions.

The new 13" and 15" Inspiron 7000 2-in-1 devices feature an upscale design with an aluminium body, narrow borders and a diamond-cut finish. A first-of-a-kind garage in the hinge2 provides storage for the included full-size Active Pen that is accessible no matter how it is used. Designed with form and functionality in mind, the new keyboard integrates the power button and fingerprint reader into a new power key as part of the keyboard itself. This allows for the addition of a number pad into a narrow-border 15" 2-in-1 for the first time for Dell.

The new Inspiron 7000 2-in-1 devices also features Adaptive Thermal technology enabling the system to adjust its performance profile based on how a customer is holding it. The device changes power profiles to generate less heat when watching movies on a lap and ramps up to full power for productivity on a desk.

On-the-go productivity is not all these new PCs offer. Vibrant colour, brilliant sound clarity and prioritised content streaming come standard on the new XPS and select Inspiron devices, perfect for catching up on the latest movies. Dell Cinema, offering an immersive cinematic experience on a PC, continues to advance with new features and updates.

Gemalto Helps Simplify and Secure IoT Connectivity to the AT&T Network with All-in-One eSIM and IoT Module



By; Peter Nabil

Gemalto the world leader in digital security, is helping simplify and secure IoT connectivity for AT&T customers by integrating its embedded SIM (eSIM) inside the Cinterion® LTE-M IoT module.

The new solution streamlines development for OEMs and reduces the cost and complexity of IoT deployment by eliminating the need for SIM card integration after manufacturing. In addition, the eSIM helps maintain the strongest security levels with continuous security updates for the long life of IoT solutions. Samples of the new module are available with volume shipping to follow shortly. With an AT&T eSIM integrated in the Cinterion EMS31 LTE-M module, customers will take advantage of the power and bandwidth efficiency of Low Power Wide Area Networks (LPWAN) without having to buy and install SIM cards. The tiny eSIM is more than 90% smaller than traditional SIM cards making it ideal for size-constrained devices such as wearables and trackers that often need extra space for a larger battery. With fewer components to integrate, the all in one eSIM IoT module saves development effort and speeds time to market. In addition, achieving scalability is easier and the Total Bill of Materials (BOM) is reduced.

Integrating the SIM deeply into the module during manufacturing helps durability making it more resistant to heat and vibration while improving tamper resistance. It also strengthens security by enabling easy updates that protect devices from evolving cyber security threats. Optional embedded Secure Element (eSE) functionality can be added, providing an additional layer of security to store data in a highly secure vault and only share with authorized applications and people.

GEZE at BAU 2019: Solution with added value - for buildings worth living in

By ; Wasem Emam

GEZE at the BAU Fair 2019 from 14th to 19th of January 2019. The fair will take place in Munich exhibition Center and GEZE will be in Hall B1, Booth 538-539. At BAU 2019, GEZE will be displaying systems and solutions which support customers and partners in all stages of the building life cycle. From building planning to inspirational 'professional solutions' to specific international solutions and service; all on demand, from a single source and from A to Z. BAU visitors can also look forward to the 'look and feel' of the GEZE booth, which invites visitors to come and chat, and where there are plenty of new things to discover.

"GEZE smart building solutions aim to provide automated and networked

building infrastructure solutions to make modern buildings more comfortable, secure and ultimately reduce energy consumption. With a lot of research going into developing this, we are confident that GEZE's smart solutions for doors and window automation and a future of facades will be well received in the region." Said Charles Constantin, Managing Director of GEZE Middle East.

GEZE solutions will also be appearing at BAU 2019 - in keeping with the main topics of the fair - against the backdrop of intelligently networked systems. These communicate on the basis of the BACnet and KNX open communication protocols. The GEZE Cockpit building automation system, in combination with interface modules and automatic products, will be one of the highlights at the



booth yet again. It is constantly being developed, and the latest software version has a new, more intuitive user interface and additional features - alarm settings, for instance. Another highlight is a new development for the reliable ECdrive sliding door solution. The combination of a drive and a newly developed, thermally separated profile offers improved running character and easier installation.

Moreover, a reduced height for the drive cover and the fine-framed profile ensure that the design is discreet and attractive. GEZE will also be presenting a new generation of automatic motor locks with integrated motor lock control unit.

In window technology, a new interface module enables automatic windows to be protected intelligently with sensors. It can be combined with all drives from the GEZE IQ windowdrive series. A new compact control panel for particularly quick and easy installation will also be seen at the GEZE booth.

There will also be new developments from the door technology sector at BAU: a new smoke switch control unit with a vertically adjustable telescopic function ensures that smoke inlets can be positioned easily in difficult lintel situations.

CES 2019 Proves AI and 5G Will Transform the Future Every company is a tech company at the world's most influential tech event

By; Shaima Hassan

After seven days of demonstrating the bright future made possible by technology, CES@2019 came to a close today. More than 4,500 exhibitors showcased the latest tech innovations to some 180,000 attendees across more than 2.9 million net square feet of exhibit space in Las Vegas. From global brands to visionary startups, these companies set the world abuzz with the promise of technology.

"CES showcases the power of innovation to solve global problems and improve lives around the world," said Gary Shapiro, president and CEO, Consumer Technology Association (CTA). "The passion, ideas and business connections at CES make this the most significant global tech event – and the most inspirational week of the year."

"Every business must now embrace technology to succeed," said Karen Chupka, executive vice president, CES. "And companies like Proctor & Gamble, John Deere and Raytheon proved that at CES 2019."

The CES 2019 keynote stage featured some of the biggest names in tech, including AMD, AT&T Communications, IBM, LG and Verizon. CTA released its 2019 International Innovation Scorecard grading countries on how well they support innovation, and announced it will invest \$10 million in venture firms and funds focused on women, people of color and other underrepresented startups and entrepreneurs. CTA also released its newest book, Ninja Future, exploring the skills needed to remain competitive in the rapidly-changing future.

CES is the only show where the entire 5G ecosystem – the backbone for transportation, virtual reality, sports technology and digital health – comes together. "5G will change everything – 5G is the promise of so much more than what we have seen from wireless technology," said Hans Vestberg, CEO, Verizon, during his keynote. Fellow keynote John Donovan, CEO of AT&T Communications, discussed the company's recent launch of its 5G Evolution network. CES 2019 showed artificial intelligence will influence

every aspect of our lives. IBM Chairman, President and CEO Ginni Rometty's opening keynote explored how AI will prove data is the "world's greatest natural resource," enabling revolutions from smart cities to

health care, transportation to robotics. During Rometty's keynote, Delta CEO Ed Bastian and Walmart EVP of Food Charles Redfield shared examples of AI and blockchain technology in their businesses.

"Keith Lee," Vice President of "Huawei" Egypt: - Launching a new version of the Huawei Youth Series "Y-Series" in the Egyptian market .. Soon

By; Nelly Ali - Waseem Imam

The Egyptian market is one of the largest and most developed in the Middle East. Smartphone markets in Egypt have undergone a major transformation recently, especially in the youth phones category. Huawei has strengthened its position in the Egyptian market by introducing its Y-Series series of youth phones based on strong performance and advanced user experience supported by the latest technology of artificial intelligence technology.

With the launch of the 2019 version of the Huawei Y-Series in the Egyptian market, we have an open dialogue with Keith Lee, vice president of Huawei Egypt, on the most important new features Huawei will offer in its youth phone line.

the secret of success

□ Huawei is very interested in the economic category of phones such as the Y-Series Youth, what is the secret behind this great focus, especially after Huawei's economic launch in the Egyptian market in 2018?

- The young user category represents a huge segment of our customers in the global and Egyptian markets of course. Being interested in a particular category of users is not strange or new to Huawei. We are the second largest smartphone

manufacturer in the world. We are one of the first smart phone companies to focus on young users Through the launch of the series Y-Series, which depends on meeting the requirements and needs of this category of youth by providing all the capabilities and capabilities developed in our youth phones. The Y-Series has become the most important tool in young people's lives and has become more demanding to choose a smart phone that simulates their expectations and is in line with their fast-paced lifestyle, to be the perfect companion for young users.

Three factors

□ After the success of the Huawei Y-Series series in the Egyptian market, especially the Y7 Prime and Y9 2019, is Huawei able to continue this success by launching new releases in the Egyptian market?

- Yes, indeed, because the company's goal is to reach the innovation factor of artificial intelligence technology for all categories of phones designed by Huawei, especially the Y-Series, designed specifically for this wide range of users. Huawei 's Y - Series Youth Series is based on three factors that appeal to the young user category: the sleek and dynamic design - the advanced capabilities that users seek to accomplish their day - to - day tasks with



the smartphone - the competitive price that suits all consumers. We are launching the 2019 version of the Y-Series Youth Series, which is the first of its kind in the youth category, while the Huawei Y-Series 2019 is a continuation of the remarkable success of the series in the Egyptian market over the past years. The series includes a new phone specifically designed with advanced features and capabilities to meet the needs of young people.

High resolution photography

□ What will the Egyptian market see in the 2019 version of the Y-Series?

- The 2019 version of the Huawei Y-Series series will meet the changes in Egypt's mobile phone market, as young users are in urgent need of advanced technological capabilities to carry out vital tasks every day. It is natural for young users to search for smartphones with high-definition and accurate

photography capabilities, battery life that lasts for the longest possible period of use, and the experience of using a series, fast and the price that suits them. This is what Huawei will offer in the 2019 version of the Y-Series, which has many of the advanced features and capabilities of the technologies that the user has seen only in the category of leading and advanced phones.

Value Added

□ Why does Huawei care to strengthen the Y-Series series of young people with high-end phone capabilities, but is this higher than the number of Huawei phones?

- Huawei is focused on providing the best value to our customers, which puts us at the forefront of the competition, because Huawei does not adhere to the capabilities and capabilities that support the category of phones, so we support all categories of smart phones with the latest technology. Huawei was one of the first manufacturers Smart phones that support their phones with artificial intelligence technology, one of the advantages that were limited to the category of phones or known as flagships, which is seen in the user of the series Y-Series, such as the phone Y9 2019, which features the experience of photography supported by artificial intelligence.

market share



نبضات

بقلم:

خالد حسن

Khaled@alamrakamy.com

تطبيق «Bigo live» .. ونموذج للإيجابية «1»

أفتحت شبكات التواصل الاجتماعي العالمية حياة الكثير من البشر من جميع الاتجاهات، سواء في المجال العام أو الأعمال والتسويق أو في المجال الخاص والعائلي، وأصبح وسيلة للتواصل بين الأشخاص ومع المؤسسات وهو خلق معادلة جديدة حيث الحياة الخاصة للأفراد تلاصق مساحة عامة رقمية، المعضلة تكمن في إطار قانوني وحقوقى تمت بلورته منذ عدة عقود في عالم لا يعرف سوى وسائل الإعلام المركزية والتقليدية من هنا ظهر خطر جديد على سمعة وصورة أي شخص أو مؤسسة.

تظهر آخر الإحصائيات تنامى استخدام وسائل التواصل الاجتماعي في المجتمعات العربية بشكل واسع إذ إن أكثر من 40 % من سكان المنطقة متصلون بشبكة الإنترنت و88 % من هؤلاء يستخدمون شبكات التواصل الاجتماعي المختلفة بشكل فعال حيث يظهر تخطي ثقافة الإنترنت والتواصل الاجتماعي بشكل مميز في المنطقة كما أن له خصوصيات مثل ارتفاع نسب الاستخدام لغرض مهني: فشبكية التواصل المهني LinkedIn على وجه المثال أكثر انتشاراً من تويتر بأربعة أضعاف مما يترتب عليه أيضاً تأثر العمل والأسواق بالسمعة الافتراضية.

على صعيد آخر، ترسخ مبدأ تدوين الحياة اليومية عند الأفراد دون وعى كبير بالمسؤولية تجاه الآخرين خلال ممارسة تلك العادة، أو بمفهومها مغلوطة عن طبيعة تلك المسؤولية، فكل سبيل المثال تخيل أحد المارة أنه يؤدي خدمة للمجتمع حين قام بتصوير مشجرة ونشرها على وسائل التواصل الاجتماعي ولم يع بخرقه لعدة قوانين إبان تلك الحادثة ويتورط فيما يعتبره القانون تشهيراً بالآخرين.

ومؤخراً أرسل لى صديق طلباً بمشورة حول تطبيق يدعى «Bigo live» ، وهو أحد شبكات التواصل الاجتماعي التي يتجاوز عددها نحو 200 مليون مستخدم حول العالم ، ومن واقع الخبرة أخذت أعيد له مزايا التطبيق كونه أحد أفضل تطبيقات الدردشة والمحادثة عبر الفيديو والتي مباشرة على الإنترنت حيث يعتمد هذا التطبيق على مشاركة فيديوهات بودكاستات مباشرة، هذه البودكاستات التي يمكنك الدخول إليها ببقرة زر واحدة ليقوم بتأنيثك مئات من الأشخاص والقنوات واكتشاف عالم جديد من الإمكانات .. ناهيك عن إمكانية تحقيق مكاسب مالية من خلال المتابعين لك على البث المباشر الخاص بك .

ولكن فوجئت بصديقي يقول لى «يعنى أطمئن على استخدام أولادى للتطبيق .. وهنا أدركت أنني كنت أروى له معلوماتى وخبرائى نظرية «غير العملية» عن التطبيق ولذلك ومن منطلق الأمانة قلت له ممكن تنتظر حتى أجرب التطبيق وأتعرف عليه بصورة عملية .

وبالفعل علمت بتحميل التطبيق كـ «متجر جوجل» وكان شكله غير مأثوف بالنسبة لى ولكن على مدار 3 أيام من تحميل التطبيق تلقيت مجموعة متنوعة من الرسائل والدعوات للتعرف «غير الأخلاقي» مما جعل هاتفي وكأنه كبرياءه أو كازينو من شارع الهرم أو أحد بيوت الدعارة، ومصدر لأصوات من النساء لم تسمع إلا في الأفلام «البورنو» وكاد هذا التطبيق أن يفتح على أبواب جهنم في منزلي لولا أنني أخبرت زوجتي بتجربتي لهذا التطبيق لمعرفة حقيقة .

وبالطبع قمت على الفور بالاتصال بصديقي وإخطاره بتجربتي القصيرة «السنية» لهذا التطبيق وأن غالبية مستخدميه مستعدون لعمل أي شيء بأى وسيلة وأى طريقة لمجرد جذب والاحتراف بأكبر عدد من المتابعين للبث المباشر وذلك لتحقيق مكاسب مالية وذلك تحت ستار أو مظلة لقب «مذيع اقتراضى» !!

فى الحقيقة لا أعرف كيف تحصل شبكات التواصل الاجتماعي العالمية على تراخيص العمل في مصر ؟ ومن الذى يقوم بتأنيثها ؟ وضمان عدم خروجها عن أهدافها الحقيقية في كونها أداة محترمة ومقبولة للتواصل المجتمعي ؟ وفى حالة خروج بعض مستخدمى هذا التطبيق عن القواعد القانونية والأخلاقية فمن الذى يحق له إخطارهم أو التعامل معه ؟ ولكن أعتقد أن وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ، وخاصة الجهاز القومي لتنظيم الاتصالات ، يجب أن يكون الجهة المنظمة لعمل مثل تلك الشبكات أو المواقع الإلكترونية للتواصل وذلك على غرار الدور الذى يقوم به المجلس الأعلى للإعلام لتنظيم عمل المواقع الإخبارية .

فليس من المقبول أن نتعامل تنظيمياً بمنتهى الحزم وفرض القواعد والشروط المالية القاسية التى يجب أن تلتزم بها المواقع الإلكترونية الإخبارية مع فرض نظام رقابى على مدار الساعة لكل من ينشر فى المواقع الإخبارية الإلكترونية فى حين نترك لك شبكات التواصل الاجتماعي ومنها تطبيق «بيجو لايف»، الذى أعتقد أنه بوضعه الحالي لا يمكن السماح له بالاستمرار فى تقديم خدماته لكونه أصبح وسيلة لنشر الرذيلة الأخلاقية ويحتاج إلى وقفة جادة من جانب الجهات التنظيمية والرقابية بوزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات .

للحديث بقية



«آبل» تطلق 3 هواتف.. أحدها بـ 3 كاميرات!

السائل "LCD فى وقت خضفت فيه مبيعات أجهزة "آيفون إكس آر" iPhone XR المتدنية أحدث إيراداتها للربح الرابع من عام 2018. وفى الأسبوع الماضى، أصدرت شركة آبل تحذيراً يخص إيراداتها للمرة الأولى منذ ما يقرب من 12 عاماً، مما أدى إلى انخفاض أسهمها بنسبة 10% وهو أكبر انخفاض على أساس يومي خلال ست سنوات، وذكر تقرير وول ستريت جورنال أن شركة آبل تعزم الاستمرار فى استخدام "شاشات الكريستال سائل" LCD فى هاتف "آيفون إكس آر" iPhone XR لعام 2019. ومع ذلك، سوف تحول شركة آبل فى عام 2020 بالكامل إلى "الصمام الثنائي الباعث للضوء العضوي" OLED لأجهزة آيفون، وبذلك يتم إسقاط نموذج الالتزام بـ "شاشات الكريستال

تطبيق جديد لتوفير كافة المعلومات عن مراكز خدمة العملاء

"إل جى" مصر تطلق استراتيجية جديدة لخدمة العملاء فى 2019



كوكا "نحن نسعى دائماً لتحقيق مستقبل أكثر إشراقاً لجمع عملائنا لأنهم أولوياتنا الأولى".

جدير بالذكر أن شركة إل جى تمتلك مراكز لخدمة عملائها فى جميع أنحاء مصر ومراكز اتصال تعمل على مدار 12 ساعة فى اليوم لضمان تقديم أفضل الخدمات وبأعلى مستويات الجودة. كما تضمن الشركة التعامل مع الشكاوى والاستفسارات من عملائها بشكل جيد من خلال المكالمات الهاتفية أو الرسائل النصية أو حتى من خلال الموقع الإلكتروني من أجل منح المستهلك أفضل خدمة ممكنة بعد عملية الشراء. وأضاف



ممكنة. فيما جاءت آخر خدمات إل جى تحت اسم "Care and Delight" ، والذي يكون بمثابة مركزاً لجميع أنواع المعلومات التى يحتاجها العميل بما فى ذلك



يتم الإستجابة للعملاء الذين يتصلون بعد الـ 12 ظهرًا فى اليوم التالى مباشرة مما يساهم فى الحصول على أسرع خدمة

تقديمها ثلاث وسائل مختلفة للتعامل مع طلبات عملائها. توفر الخدمة الأولى والتي تدعى "Service 248" إطاراً زمنياً لمدة 24 ساعة لخدمات التركيب والصيانة بدون قطع غيار إلى جانب 48 ساعة فى حالة الإحتياج لقطع غيار. ثانياً الخدمات والتي تطلق عليها الشركة اسم "Priority Service" والتي تمنح أولوية تقديم خدمات محددة حتى وإن كانت تتطلب قطع غيار سواء كانت للشلاجات والغسالات ومكيفات الهواء لعملائها الذين يتصلون قبل الـ 12 ظهرًا فيما



يومياً لعبة "Candy Crush" تستقطب 4.2 مليون دولار من العائدات

كتب: وسيم امام

وفقاً لإحصائيات العام الماضي، فقد قيل أن لعبة Epic Battle Royale من شركة Epic Games كانت تسبب 2 مليون دولار من العائدات يومياً على أجهزة iOS فقط، هذا بالتأكيد ليس رقمًا صغيراً، ولكن يبدو أنه لا يزال منخفضاً مقارنةً مع لعبة Candy Crush المطورة من قبل شركة King. وفقاً لتقرير جديد صدر مؤخراً من مؤسسة Sensor Tower المتخصصة فى بحوث السوق، فقد قيل بأن لعبة Candy Crush تجلب من المتوسط 4.2 مليون دولار أمريكي من العائدات يومياً. وتردد أن اللعبة حققت عائدات إجمالية قدرها 1.5 مليار دولار أمريكي على أجهزة الأندرويد و iOS. ويائتظر إلى أنه تم إصدار هذه اللعبة قبل ست سنوات، فلا شك أن هذا الرقم مثير جداً للإعجاب. وقبل أيضاً أن لعبة Candy Crush الأصلية حصدت 945 مليون دولار من العائدات، وأن 29 % من العائدات، 443 مليون دولار جاءت من الإصدارات الفرعية مثل Candy Crush Soda Saga، فى حين حصدت Candy Crush Jelly Saga نحو 90 مليون دولار. وبالنسبة للنسخة الأحدث من اللعبة.

الصين «إتمام أول عملية جراحية عن بعد باستخدام تكنولوجيا 5G»

كتب: باكينام خالد

تسبب كثيراً عن تكنولوجيا شبكات الجيل الخامس 5G هذا العام، وجدير بالذكر أن 5G ستكون واحدة من الكلمات الطنانة فى العام 2019. كما سمعتم على الأرجح، فشرركات الاتصالات فى العديد من البلدان حول العالم مثل الولايات المتحدة الأمريكية وكوريا الجنوبية تسعد لإطلاق شبكات الجيل الخامس 5G للمستهلكين فى المستقبل القريب نظراً لأن الشركات المصنعة للهواتف الذكية تسعد بدورها لإطلاق هواتفها الذكية الأولى المتوافقة مع هذا الجيل الجديد من الشبكات فى وقت لاحق من هذا العام. وعلاوة على ذلك، فسوف يتم استخدام تكنولوجيا 5G فى العديد من القطاعات الأخرى. وعلى ذكر ذلك، فقد تم استخدام تكنولوجيا 5G بنجاح لإكمال أول عملية جراحية عن بعد فى الصين. ووفقاً لتقارير محلية، فقد تم اختبار أول جهاز جراحى بعيد فى العالم يستخدم 5G بنجاح فى الصين. شمل الاختبار طبيب فى مقاطعة فوجيان الموجودة فى جنوب شرق الصين قام بعملية جراحية لإزالة كبد حيوان فى مكان بعيد. أجرى الطبيب هذه الجراحة عن طريق التحكم فى الأيدي الجراحية الروبوتية عبر 5G.

حسام الجمل .. مساعدا لوزير الاتصالات للشبكات وبنية الاتصالات



وشمال أفريقيا. حيث كان يشغل المهندس حسام الجمل منصب نائب الرئيس التنفيذي لشركة هواوى العالمية لشئون الاستراتيجية والتسويق والحلول التكنولوجية فى مصر، كما شغل منصب كبير مستشارى تطوير الأعمال والحلول التكنولوجية بشركة هواوى العالمية لمنطقة شمال أفريقيا، كما تقلد منصب القائم بأعمال الرئيس التنفيذي للتكنولوجيا بمجموعة MTN العالمية باليمن، وعضو فريق التطوير الاستراتيجى بالشركة لمنطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا. كذلك تولى المهندس حسام الجمل منصب مسئول الدعم الفنى للشبكات الهوائية بشركة الكابيل (نيكيا حالياً)، ومنصب مهندس اتصالات للألياف الضوئية بالأمم المتحدة فى مصر.

بمشاركة 20 ألف طفل : وزير الشباب يضاعف جوائز أولمبياد الطفل المصري 2019

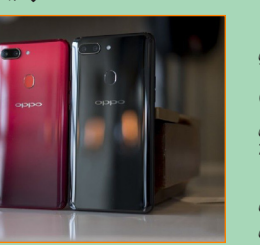


كتب: عادل فريخ

أكد الدكتور أشرف صبحي، وزير الشباب والرياضة، أنه يستهدف تنمية واستثمار قدرات الناشئ فى مختلف محافظات الجمهورية، فى إطار استراتيجيته بناء الإنسان المصرى التى أطلقها الرئيس عبد الفتاح السيسى، وأولمبياد الطفل المصرى ترجمة لتوجهيات الرئيس السيسى للاهتمام بالرياضة وجعلها مادة بالمدارس، مشدداً على أن القيادة السياسية تضع أطفال مصر ضمن أولوياتها، فالطفل المصرى وبناء قدراته عنصر أساسى لتحقيق التنمية المستدامة. جاء ذلك خلال فعاليات المؤتمر الصحفي للإعلان عن أولمبياد الطفل المصرى 2019 ، الذى ينظمه قطاع المعاهد الأزهرية بالتعاون مع وزارة التربية والتعليم، قبل قليل بحضور قيادات الأزهر ووزير الشباب والرياضة الدكتور أشرف صبحي وقال أنه سيضاعف قيمة جوائز أولمبياد الطفل المصرى لنصف مليون جنيه، موضحاً أن الأولمبياد تستهدف 20 ألف مشارك، والتى تعد محاكاة للأولمبياد بمشاركة الطلاب، مشيراً إلى أن أولمبياد الطفل المصرى عبارة عن إقامة دورة للألعاب الرياضية المختلفة وتسهم

هواتف «Oppo و «OnePlus» المستقبلية تستخدم تقنية الشحن اللاسلكى Qi

هواتف الذكية المستقبلية التابعة لهذه الشركات مع تقنية الشحن اللاسلكى. غالباً ما يحدث مثل هذا مع Oppo و OnePlus، فعندما تتبنى شركة Oppo تكنولوجيا جديدة فى هواتفها الذكية، تقوم شركة OnePlus بنسخ الأمر بعد فترة قصيرة فى هواتفها الذكية الرائدة.



ربما لن يتم تزويد الهاتف OnePlus 7 بتقنية الشحن اللاسلكى Qi نظراً إلى أن هذا الهاتف دخل بالفعل مرحلة التطوير منذ فترة طويلة نسبياً.

إلى نفس الشركة الأم، فى حين المحتمل أن تاتى

«شاومى» : الهاتف «Mi Mix 3» يصل رسمياً إلى أوروبا بتكلفة 549 يورو

هذه الهاتف يضم كذلك كاميرا خلفية مزدوجة بدقة 12 ميجابكسل لكلا المستشعرين علماً أن المستشعر الأول يضم عدسة بفتحة 1.8، فى حين يضم المستشعر الثانى عدسة بفتحة 2.4. كذلك زودت كاميرا الهاتف وضع Night Mode والذي يعمل على التقاط صور عالية الوضوح فى البيئات المنخفضة الإضاءة على غرار الوضع الذى قامت شركة Huawei بإصداره لهواتفها الذكية فى العام الماضى ويفضل محرك الذكاء الاصطناعى 960 إطار فى الثانية مع التشغيل التلقائى للموسيقى فى الخلفية، وبغض النظر عن قدرات الكاميرا، فالهاتف 3 Xiaomi Mi Mix يضم كذلك معالج ثمانى النوى من فئة Snapdragon 845.

قامت شركة شاوموى بإطلاق الهاتف 3 Xiaomi Mi Mix فى العديد من البلدان فى أوروبا، بما فى ذلك إسبانيا وإيطاليا والمملكة المتحدة. وفى إسبانيا وإيطاليا، يكلف هذا الهاتف نحو 549 يورو، فى حين يكلف 499 جنيه إسترليني فى المملكة المتحدة. وبطبيعة الحال، هذا الهاتف سيشتق طريقه للمزيد من البلدان الأوروبية فى قادم الأيام علماً أنه متوفر للشراء فى المتاجر الفعلية التابعة للشركة وفى المتجر الرسمى للشركة على شبكة الإنترنت. ويضم الهاتف شاشة AMOLED بحجم 6.4 إنش وبدقة FullHD+ وتغطي 93.4 % من واجهة الجهاز، وكاميرا أمامية مزدوجة بدقة 24 ميجابكسل للمستشعر الأول وبدقة 2 ميجابكسل للمستشعر الثانى. وعلاوة على ذلك،

"MSI" باعت 1.2 مليون حاسب محمول للألعاب فى 2018

كتب: نبيللى على

أكد تقرير جديد على شبكة الإنترنت أن شركة MSI (أو Micro-Star International) تمكنت من بيع 1.2 مليون حاسب محمول مخصص لألعاب الفيديو فى العام الماضى 2018. وبحسب التقرير، فإن MSI نجحت فى التغلب على كافة المنافسين، من ضمنهم مجموعة ASUS والعلامات التجارية الخاصة بها فى هذا المجال، وتوقعت على الجميع لتكون الشركة رقم واحد فى 2018. المصادر من المصنعين تؤكد أن مبيعات هذه الأجهزة ارتفعت بنسبة 10% فى 2018 عن العام الذى سبقه، إلا أن هذا الارتفاع أقل مما شهدته السنوات الأخيرة.



تجدي صور العشر سنين ونظرية المؤامرة

انتشر فى الأسبوع الماضى ما يعرف بتحدى #10yearschallenge وهو مجرد لعبة برئية على فيس بوك تطلب من الجميع نشر صور لهم من عشر سنين وصور حالية وانتشرت وتقال معها الكثيرون وأصبحت تريند بلغة السوشيال ميديا .

بل وقام البعض بنشر صور لهم من 5 سنين والبعض الآخر من 25 سنة حيث إن الفيس بوك منهم دائما بتسريب المعلومات بل واعترف بذلك أكثر من مرة ونمت إداثته بتسريب بيانات عدة ملايين لشركة بريطانية للاستفادة منها لحملة تارام وقت الانتخابات الرئاسية فقد توقع بعض العارفين بواطن الأمور وخبراء السوشيال ميديا بأن هذه حيلة جديدة من فيس بوك تساعد فى تطوير تقنية التحقق من الوجوه الموجودة على الموقع، حسبما يذكر تقرير لموقع وايرد، Wired» المتخصص فى أخبار المعلوماتية وتحليل البيانات التقنية .

وبينما يقول البعض إن كل هذه الصور متاحة لدى فيس بوك بكل سهولة، يرى البعض الآخر أن هذا التحدى سيسهل على الذكاء الاصطناعى تحليل التغير الذى يطرا على ملامح البشر بسهولة على مدار 10 سنوات، دون أن يضطر فى البحث وسميل مليارات الصور والبيانات الوشائية. ورغم نفى متحدت باسم أن فيس بوك أن يكون الموقع دخل بهذا التحدى، مؤكداً أن مستخدما عابدا هو من بدأ بنشره، فإن الاتهامات العديدة لفيس بوك العام الماضى باختراق خصوصية المستخدمين، جعلته مرة أخرى فى موضع الشك.

عودة إلى ماله علاقة بالبيانات الشخصية ومايجب مشاركته وماالاجب أذكر أنه منذ عامين أعلن الفيس بوك عن تعديل سياسة ووافقية الاستخدام وأضاف أن أى صور تنشرها وتشاركها على الفيس بوك سواء مع العامة أو مع الأصدقاء أو مجموعة محدودة تصبح ملكا لشركة الفيس بوك ويمكنه التعامل معها بكل الطرق فعلا يمكن أن تجد صورة طفلك الصغير التى نشرتها على الفيس بوك فى إعلان عن جلب أطفال أو على غلاف منتج أطفال شامبو مثلا أو خلافه دون الرجوع إليك وتحرك الكثيرون من الناشطين والمهتمين بحماية البيانات الشخصية وخصوصيتها وعدل الفيس بوك عن هذا التعديل وقتها إلا أنه بدأ يعمل سرا ويبيع بيانات المستخدمين لشركات تقوم بتحليل البيانات والتعرف على أنماط سلوكيات مستخدميه وعلاقاتهم واتجاهاتهم الفكرية والثقافية والفنية وحياتهم اليومية مما يساعد فى تسويق ما يتلاءم معهم وإظهار الإعلانات التى تستهويهم دون غيرهم وهو بالطبع ما يستفيد منه الفيس بوك ويدير على الشركة أموالا طائلة مما حدى بالولايات المتحدة العام الماضى مطالبة الفيس بوك بضرائب عدة مليارات من الدولارات ودعا مارك بكد بإلغاء ووقف خدمات الفيس بوك وقتها، يجب على جميع مستخدمى شبكات التواصل الاجتماعى حقيقة مراعاة ما يجب نشره وما لا يجب والبدء عن مبدأ « يعنى حيسيتيدوا إيه لما يعرفوا معلوماتى» لأن مالا تعرفه هو أن أى معلومة ولو قد تكون غير مهمة من وجهة نظرك يتلقفها الكثيرون ويهتم لمعرفتها واتخاذ قرارات بناء عليها.

تذكروا دائما المثل القائل «لا توجد دعوة على العشاء فى الغرب بلا مقابل فأخذوا يا بنى العرب من تداول بياناتكم الشخصية على شبكات التواصل الاجتماعي. ويانفكم النهاية تماشيا مع #10yearschallenge قمت بنشر صورتين لى أثناء أداء العمره فى مكة المكرمة المصورتان فى نفس التوقيت إحداهما نهارا والأخرى ليلا وذكرت أنهما منذ خمسة أعوام والعالم الحالى ولم يكشف ذلك إلا الصديق العزيز منذ أيام المدرسة ياسر الحسينى تحياته لفراسه وفطلته .

*لا توجد دعوة عشاء بلا مقابل

*هاشتاقيات-أشرف صلاح الدين

والى لقاء مع هاشتاقيات جديد