

مي البطران وكيل لجنة الاتصالات بمجلس النواب لـ "عالم رقمي"

"ثورة المعلومات" وقود القرن الواحد والعشرين ومصر ستم بتغييرات جذرية خلال العشر سنوات المقبلة

اجرى الحوار: أحمد حسان عامر
اعده للنشر: نهله مقلد

مصر في حاجة إلى عقد اجتماعي بين الدولة والمواطن للحفاظ على هويتها الرقمية.. تطبيق قوانين الحماية الشخصية إيجاد فرص استثمارية جديدة، وخاصة في مجال صناعة مركز البيانات العملاقة، وكذا في مجال صناعة التعميم.. الكروت الذكية و "البيوكوينز" ستتحكم في جميع تعاملاتنا المالية لمواجهة الثورة الصناعية الرابعة.. الاقتصاد التشاركي "سيحدث ثورة في الواقع الاقتصادي". مصر بها مليون حرفة يتم بيعها وتاجيرها عن طريق الإقامة التشاركية.. الطباعة ثلاثية الأبعاد مكنت الإنسان من صناعة قلب وكليتي بنسب خصائص الأعضاء البشرية الطبيعية. جوانب الملكية الفكرية ومنع الإحتكار والمنافسة تحتاج لتعديلات حفاظا على الإنتاج الفكري والتكنولوجيا المخترع المصري هذه هي عنواننا أهم محاور حوار "عالم رقمي" مع الدكتور مي البطران رئيس لجنة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والتي أكدت أن التحول الرقمي والتكنولوجيا التي بدأت معظم مؤسسات الدولة في تطبيقه جاءه مواكبة الثورة الصناعية الرابعة التي أحدثت وسحدث تغييرا جذريا في الحياة البشرية وتتم عن طريق اندماج تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وهذا الدمج أحدث ثورة إنسانية غيرت من الواقع الإنساني تغييرا جذريا وقالت "البطران" أن ثورة المعلومات ستمثل وقود القرن الواحد والعشرين خلال الفترة القادمة



في البداية شددت رئيس لجنة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات على ضرورة إنشاء هيئة عليا للبيانات المصرية تكون تابعة لمؤسسة رئاسة الجمهورية أو مجلس الوزراء وذلك لمواجهة مخاطر وسلبات التحول التكنولوجي والرقمي الذي بدأت مصر في تطبيقه استراتيجيته في أرض الواقع

هيئة عليا للبيانات
طالبتم بتأسيس هيئة عليا للبيانات المصرية تكون تابعة لرئاسة الجمهورية ومجلس الوزراء... فما هي اختصاصات هذه الهيئة وهل وضعتهم أية لكيفية عملها وتسيقها بين الوزارات والهيئات المختلفة؟

البيانات ثورة المعلومات تعتبر بتحول وقود القرن الواحد والعشرين وتحتول البيانات إلى معلومات والدولة بصدد تكوين هيئة عليا للبيانات المصرية وهذه الهيئة ستتملك جميع بيانات المصريين والبيانات التقليدية تتعلق بالمواليد والوفيات والإعانات والحالة الاجتماعية والثروة العقارية والسيارات وهي بيانات ترتبطها عدد من الوزارات مع بعضها البعض ويبدأ الدولة بنائها على البيانات المدمجة في اتخاذ خطوات تنفيذية مواكبة تطورات الثورة الصناعية الرابعة خاصة وأن التطبيقات التكنولوجية التي انتشرت في الآونة الأخيرة لديها أدق بيانات الأسرة المصرية فهي لديها الإيميل الشخصي وتاريخ الميلاد ورقم الهاتف والأماكن التي يتردد عليها أفراد الأسرة وتوقعات الأكل المفضلة وأسماء الفنادق أو الشقق التي يقعون بها

كيف تحدث الثورة الصناعية الرابعة وما هي أهم تداعياتها؟
الثورة الصناعية الرابعة تتم عن طريق اندماج تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وهذا الدمج أحدث ثورة إنسانية غيرت من الواقع الإنساني تغييرا جذريا وقيل هذه الثورة كان أقرب طريق بين نقطتين هو الخط المستقيم ولكن في ظل هذه الثورة الصناعية الرابعة فإن أقرب طريق بين نقطتين هو تطابقهم عن طريق تكنولوجيا

تطبيق أي استراتيجية جديدة في أي مجتمع يخلق فرص عمل ومهن جديدة فسي ظل الفراغ الذي يخلقه هذا التحول الرقمي الذي يعد فرصة للشركات الجديدة والقديمة لخلق قيمة اقتصادية داخل المجتمع، كما أنه يعد فرصة لرواد الأعمال والمبتكرين فمثلا توصيل يحتاج لشركات تصنيع الكلابات وأخرى تقوم بتوصيلها ويحتاج لعمليات الحفر في الشوارع ويزيد من فرص العمل للشباب والتطبيقات التكنولوجية هي المستقبل الحقيقي للأجيال القادمة وإذا أردت أن تصنع مستقبل باهر لأبنائك فملهم علم البرمجة وكيفية ابتكار وتصميم "أبيكيشنز".

ما هي أبرز التجارب الواقعية للتحول الرقمي في مصر؟
من أبرز التجارب الواقعية للتحول الرقمي في مصر التأثيرات الصحية من خلال كارت الصحة الموحد والتأمين الصحي الشامل فيستطيع المواطن المصري الدخول إلى أي مؤسسة علاجية في بورسعيد بإتفاق مسبق مع الحكومة والتأمين الصحي وبدأنا هذه التجربة في بورسعيد نظرا لأن عدد سكانها محدود ومؤسساتها محكومة وعن طريق التطبيق نستطيع الوقوف على الإيجابيات والسلبات.

الطباعة ثلاثي الأبعاد
هل بدأت مصر نمضي قدما في مجال الطباعة ثلاثية الأبعاد؟
O الطباعة ثلاثية الأبعاد ستمتد تغيير جذري في الواقع الصناعي العالمي حيث ستشكل 40 : 60% من المخرجات الصناعية ومصر جزء من منظومة التحول العالمي ولعلنا إعداد التشريعات اللازمة لذلك فالتشريع يدير والإمتع حيث ستبدأ الدولة في البحث عن حقوقها في الضرائب والجمارك خاصة وأنه تم خلق تكنولوجيا الطباعة رباعية الأبعاد التي تستطيع من خلالها مثلا صناعة وطباعة كابل يقوم بالكاتبه إذا تم له مع يتحدث أو يتغير لونه في السنوات القادمة سنرى الأشياء تتحدث.

ما هو دور الثورة الصناعية الرابعة في تعزيز استراتيجيات الاقتصاد التشاركي؟
بدأت تنتشر عن طريق تطبيقات المحمول "الاقتصاد التشاركي" بواقع الثورة الاقتصادية تتحدث

كتب محمد شوقي
كشفت الدكتور مجدى سبع، رئيس جامعة طنطا، نجاح فريق بحثي في الجامعة في تصنيع أول جهاز مصري للتفسس الصناعي من مكونات محلية، لدعم المستشفيات الجامعية في مواجهة فيروس كورونا المستجد، فيما أشار الدكتور محمود زكى عميد كلية الهندسة، ورئيس الفريق أن تكلفة إنتاج جهاز التفسس الصناعي الجديد وتعد ربع ثمن الجهاز المستورد وينفس الكفاءة.

وأوضح رئيس الجامعة أن الجامعة وضعت خطة لتصنيع الجهاز محليا لمواجهة فيروس كورونا، مشيرا إلى أن الفيروس يسبب التهابات في الجهاز التنفسي تؤثر على الرئتين، حيث يعاني المصابون من ضيق التنفس الشديد، وقد يسبب الفيروس تلف الرئتين، ما يؤدي لتسرب السوائل من الأوعية الدموية الصغيرة في الرئتين، وتجمع في الأكياس الهوائية للرئتين أو الحويصلات الهوائية فتتعلق نقل الأكسجين من الهواء إلى الدم وتجعل من الصعب على الرئتين أداء وظيفتهما.

أكد جهاز التفسس الصناعي يعد بمثابة ردة صناعية عن طريق دفع الهواء يبرق إلى داخل الرئتين، مشيرا إلى أنه في ظل ارتفاع سعر الجهاز المستورد واحتياج المستشفيات إلى توافر أعداد كبيرة منه لمواجهة حالات محتملة لزيادة الإصابات بالفيروس، اتجهت

الصناعية الرابعة يعتمد على الأساس على نظرية "ديمقراطية الاستهلاك" ففي مجال النقل مثلا "النقل التشاركي" عن طريقه أستطيع أن أنتقل في سيارة مرسيديس ثمنها مليون جنيه وإشارك صاحبها الذي يملكها دفع قيمة الرحلة وهو 100 جنيه فقط عن طريق تطبيق أوبر وكريم من خلال دمج تكنولوجيا المعلومات مع الاتصالات أو تطابق الاثنين معا وبالتالي فإن تطابق الاتصالات مع تكنولوجيا المعلومات جعلنا نطبق الاقتصاد التشاركي كما أن هناك تجارة الكترونية تتم عن طريق وسائل التواصل الاجتماعي على سبيل المثال قيام ربات البيوت بتجهيز الأطعمة وبيعها عن طريق الفيس بوك والإعلان عنها.

أضافت الاقتصادية سيعمل عن طريق "الاقتصاد التشاركي" و "التعلم التكنولوجي" خاصة وأن أي فكرة تستحوذ إلى "أبيكيشنز".

ماذا عن فكرة وجود ألية "إقامة تشاركية" واستخدامها في عمليات بيع الغرف وهل هناك قانون يحكم هذه التجارة؟
- هي ألية موجودة بالفعل لبيع الجحرات أو الغرف عن طريق تطبيق تكنولوجي يجمع بين من يريد الإقامة وبين صاحب الغرف أو الجحرات سواء في الفنادق أو المنازل والشقق العادية ويتم التاجير والبيع دون يرى كلامها الآخر ويتم من خلالها بيع مليون حجرة سنويا دون وجود أية قوانين أو تراخيص تحكمها وتقودها شركة تسمى (air BNB).

كيف تحافظ مصر على هوية بيانات مواطنيها في ظل تحكم الشركات العالمية في معظم البيانات التي يتم جمعها عن طريق تطبيقات النقل التشاركي والإقامة التشاركية والتجارة الكترونية من وجهة نظرك؟
- نحن في حاجة إلى عقد اجتماعي بين الدولة والمواطن للحفاظ على حياته الشخصية وهذا العقد الاجتماعي يتمثل في (هيئة البيانات الوطنية) والتي من المفترض أن يتبع رئاسة الجمهورية أو مجلس الوزراء نظرا لحيوية المحتوى ونظرا لأنها تمثل الكنز الحقيقي لمصر خاصة في ظل حرص الشركات العالمية على جمع بيانات المواطنين وسعيها لتحويلها إلى معلومات تخترق بها أمانات القومى ولابد من التوعية لزيادة ثقة المواطن في الدولة وساعتها في تكوين المعلومات ومعاملة الدولة على أنها مصدر للحماية وليس مصدر خظور ومقارنة ذلك بالشركات الأجنبية.

كيف ستأثر التعاملات المالية بالصناعة الرابعة خلال الفترة المقبلة؟
- الثورة الصناعية الرابعة ستحدث تغييرا جذريا في الواقع المالي من خلال تكنولوجيا وتفعيل المنشآت المالية وإدارة جميع التعاملات المالية من خلال الكروت الذكية والتعامل المشفرة (بيتكوينز) والتي ترجع إلى ديمقراطية التسجيل من خلال ال (بلوك تشين) التي بإمكانها أن يقول أن المواطن يمتلك عدد من العملات (كوينز) ... (البلوك تشين) هو مجال مستهلكي الانترنت الذين يمكنهم (بيتكوينز) والناس التي تشهد على أن المواطن (فلان) لديه هذه الأعداد من هذه العملات.

بمجلس النواب وعاصرت مناقشة عدد من القوانين والتشريعات المتعلقة بالتحول الرقمي فكيف سيحول الاقتصاد القومي إلى اقتصاد رقمي؟

التحول الرقمي "من وجهة نظرينا سيغير واقعنا من خلال الدعم الكافي الذي يؤمنها للتحول إلى الاقتصاد الرقمي الذي يعتبر لدى الكثيرين "الاقتصاد الرقمي". وأنا أرى أن رقمنة الاقتصاد والصناعة يحتاج إلى كميات كبيرة من البيانات لدعم اتخاذ القرارات في كافة العمليات أو القرارات التي يتخذها تحقيق المزيد من الإنجازات في ظل الثورة التكنولوجية الرابعة، ونطالب بضرورة تعزيز الاهتمام بالاستثمار التدرج المهني وكذلك توفير التدريب اللازم على مهارات إدارة وزيادة الأعمال لاسيما للشباب في المراحل التعليمية الجامعية وما قبلها، وكذلك من الضروري الاهتمام بتعديل قوانين الملكية الفكرية للحفاظ على الإنتاج الفكري للمخترع المصري، وقوانين منع الاحتكار والمنافسة في المنتجات التكنولوجية.

الاستعداد للتحول الرقمي
من خلال مراقبتك كاتبة لأداء الحكومة في مجال تكنولوجيا المعلومات.. هل أصبحت مصر بجميع أقاليمها مؤهلة لتتحول رقميا في هذا الوقت؟

قطاع التكنولوجيا أصبح يمثل عنصرا أساسيا في دعم الخطط التنموية للدولة، ومحركا قويا في جهود بناء اقتصاد قوى ومتنوع يعتمد على الابتكار والمعرفة، وأصبح تطوير البنية التحتية للاتصالات عاملا محوريا في التجهيز للمستقبل، وأنشاء العديد من المدن الذكية القائمة على التطور التكنولوجي، بالإضافة إلى تمكين كافة فئات المجتمع سواء عنصر بشري أو مؤسسات حكومية من استخدام الخدمات الرقمية، فضلا عن نشر الوعي المجتمعي بأهمية التحول الرقمي ومدى تأثيره على تقدم الدولة واختصار الوقت والجهد، وأنا من وجهة نظري أرى أن قرار الرئيس السيسى بتكليف رئاسة مجلس الوزراء وجميع أجهزة ومؤسسات الدولة بإطلاق المشروع القومي للتحول الرقمي وتعميق منظومة الحوكمة على مستوى الدولة، على أن يبدأ المشروع بشكل تجريبي في محافظة بورسعيد. أضاف استعدادنا في الحوكمة ومكافحة الفساد، وتعد من أبرز العوامل التي تسهم في تطوير المجتمع، وخلق فرص عمل جديدة للشباب الألفية، وجعله قادرا على مواجهة التحديات وإتخاذ القرار التي ترضيها الدولة.

التحضر ومواكبة التكنولوجيا
هل طابقت بإدخال تقنية التصوير التجميبي في الواقع الافتراضي بالمتاحف المصرية في المزارات السياحية فما هي فوائد هذه التقنية؟
- تقدمت بالفعل بطلب احاطة موجه للدكتور مصطفى مدبولي رئيس مجلس الوزراء، والدكتور خالد العنانى وزير السياحة والآثار، والدكتور عمرو طلعت وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات.

إنتاج أول جهاز للتفسس الصناعي بمكونات محلية بجامعة طنطا

الجامعة إلى إنتاج الجهاز بمكونات محلية موضعا الفريق البحثي يضم ثمانية من علماء الجامعة من كليات: الطب والهندسة، ويرأسه الدكتور محمود زكى عميد كلية الهندسة.

في جهته قال الدكتور محمود زكى، إن الجهاز يتكون من توربين لضغط الهواء وتزويد الأكسجين ومزاج الهواء /الأكسجين، والفلاتر وأجهزة الاستشعار، ومجموعة من الأنابيب والصمامات، حيث تدفع التوربينات الهواء من خلال صمام تدفق يضبط الضغط بناء على المعاملات الخاصة بالمرضى، كما تتم متابعة حالة تسرب الهواء، وانخفاض التعبئة في خزانات الأكسجين موضعا يتم التحكم في الجهاز من خلال نظام مدمج لتكليف الدقيق والتدفق والضغط بناء على المعاملات الخاصة بالمرضى، لافتا إلى تشكيل فريقين للبحث بكليته الهندسية الأولى لصيانة 5 أجهزة تفسس صناعي في المستشفيات الجامعية، وأنه تم فحص الأعطال بها، وتوفر قطع الغيار اللازمة، كما تمكن الفريق بنجاح من صيانة 4 أجهزة وإعادة تشغيلها.

40% زيادة بمحاولات الاختراق الإلكتروني للشركات الكويت بظل أزمة كورونا
كتب: عادل فريج
ارتفعت عمليات الاختراق الإلكتروني من قبل (الهackerز) على الشركات الكويتية بنسبة 40% خلال الفترة الماضية، محاولة استغلال الظروف الحالية من خلال عدد الموظفين عن بعد من المنازل، بعد انتشار فيروس كورونا المستجد (كوفيد 19) حول العالم.

وارتفاع عمليات الاختراق الإلكتروني على الشركات الكويتية مؤخرا، لافتا إلى أن تلك الشركات أصبحت عرضة للاختراق في الوقت الحالي وذلك باستخدامها الشبكة الافتراضية (Virtual Private Network (VPN التي تقوم بأعمالها في الفترة الحالية من المنازل، بعد فرض حظر التجول في الآونة الأخيرة، وذلك كونها أضعف سورا.

أضاف، مصدر مسؤول، أن تلك الشبكة لها ميزة وحيدة، وهي تكلفتها المتدنية للمعمل عن بعد، حيث يقوم كل موظف باستخدام جهازه بعد تحميل برنامج الشبكة الافتراضية (VPN)

التحول الرقمي والنجيل الخامس
والذكاء الاصطناعي متغيرات
أفرزتها الثورة الصناعية الرابعة
التي تجتاح العالم

المشروع القومي للتحول الرقمي
يساعد بقوة في تنفيذ منظومة الحوكمة بأجهزة الدولة
ويقضي على الفساد

مخاطر التحول الرقمي
والاندماج التكنولوجي تتطلب
هيئة عليا للبيانات المصرية
تضع لإشراف مؤسستي الرئاسة ومجلس الوزراء

مصر ستم بتغييرات جذرية خلال العشر سنوات المقبلة
مصر كجزء من العالم بدأت أولى الخطوات التطبيقية من حيث إدارة المخرج الإنساني المجمع والخطوات التطبيقية والتشريعات بما يخدم أمن وحريه المواطنين داخل الدولة وجزء من التشريع الذي خرج لحسن إدارة المستقبل (توسيع التحول الرقمي) الذي تم إيجابها قانون "التحول الرقمي" وهل العنصر البشري والبنية التحتية في مصر مؤهلة لتطبيق هذه الاستراتيجية على أرض الواقع؟

تطبيق أي استراتيجية جديدة في أي مجتمع يخلق فرص عمل ومهن جديدة فسي ظل الفراغ الذي يخلقه هذا التحول الرقمي الذي يعد فرصة للشركات الجديدة والقديمة لخلق قيمة اقتصادية داخل المجتمع، كما أنه يعد فرصة لرواد الأعمال والمبتكرين فمثلا توصيل يحتاج لشركات تصنيع الكلابات وأخرى تقوم بتوصيلها ويحتاج لعمليات الحفر في الشوارع ويزيد من فرص العمل للشباب والتطبيقات التكنولوجية هي المستقبل الحقيقي للأجيال القادمة وإذا أردت أن تصنع مستقبل باهر لأبنائك فملهم علم البرمجة وكيفية ابتكار وتصميم "أبيكيشنز".

ما هي أبرز التجارب الواقعية للتحول الرقمي في مصر؟
من أبرز التجارب الواقعية للتحول الرقمي في مصر التأثيرات الصحية من خلال كارت الصحة الموحد والتأمين الصحي الشامل فيستطيع المواطن المصري الدخول إلى أي مؤسسة علاجية في بورسعيد بإتفاق مسبق مع الحكومة والتأمين الصحي وبدأنا هذه التجربة في بورسعيد نظرا لأن عدد سكانها محدود ومؤسساتها محكومة وعن طريق التطبيق نستطيع الوقوف على الإيجابيات والسلبات.

الطباعة ثلاثي الأبعاد
هل بدأت مصر نمضي قدما في مجال الطباعة ثلاثية الأبعاد؟
O الطباعة ثلاثية الأبعاد ستمتد تغيير جذري في الواقع الصناعي العالمي حيث ستشكل 40 : 60% من المخرجات الصناعية ومصر جزء من منظومة التحول العالمي ولعلنا إعداد التشريعات اللازمة لذلك فالتشريع يدير والإمتع حيث ستبدأ الدولة في البحث عن حقوقها في الضرائب والجمارك خاصة وأنه تم خلق تكنولوجيا الطباعة رباعية الأبعاد التي تستطيع من خلالها مثلا صناعة وطباعة كابل يقوم بالكاتبه إذا تم له مع يتحدث أو يتغير لونه في السنوات القادمة سنرى الأشياء تتحدث.

ما هو دور الثورة الصناعية الرابعة في تعزيز استراتيجيات الاقتصاد التشاركي؟
بدأت تنتشر عن طريق تطبيقات المحمول "الاقتصاد التشاركي" بواقع الثورة الاقتصادية تتحدث

كتب محمد شوقي
كشفت الدكتور مجدى سبع، رئيس جامعة طنطا، نجاح فريق بحثي في الجامعة في تصنيع أول جهاز مصري للتفسس الصناعي من مكونات محلية، لدعم المستشفيات الجامعية في مواجهة فيروس كورونا المستجد، فيما أشار الدكتور محمود زكى عميد كلية الهندسة، ورئيس الفريق أن تكلفة إنتاج جهاز التفسس الصناعي الجديد وتعد ربع ثمن الجهاز المستورد وينفس الكفاءة.

وأوضح رئيس الجامعة أن الجامعة وضعت خطة لتصنيع الجهاز محليا لمواجهة فيروس كورونا، مشيرا إلى أن الفيروس يسبب التهابات في الجهاز التنفسي تؤثر على الرئتين، حيث يعاني المصابون من ضيق التنفس الشديد، وقد يسبب الفيروس تلف الرئتين، ما يؤدي لتسرب السوائل من الأوعية الدموية الصغيرة في الرئتين، وتجمع في الأكياس الهوائية للرئتين أو الحويصلات الهوائية فتتعلق نقل الأكسجين من الهواء إلى الدم وتجعل من الصعب على الرئتين أداء وظيفتهما.

أكد جهاز التفسس الصناعي يعد بمثابة ردة صناعية عن طريق دفع الهواء يبرق إلى داخل الرئتين، مشيرا إلى أنه في ظل ارتفاع سعر الجهاز المستورد واحتياج المستشفيات إلى توافر أعداد كبيرة منه لمواجهة حالات محتملة لزيادة الإصابات بالفيروس، اتجهت

كتب: شيماء حسن
أكد علماء إن "صناعة" بحجم طرف "بصمة" الإصبع يمكن أن تكون لقاحا محتملا لفيروس كورونا الفتاك.

ويوجد العلماء أنه عند اختياره لدى الفئران، أنتج أجساما مضادة خاصة بـ "Covid-19" كميات يعتقد أنها كافية لتحييد الفيروس ووصف قادريين في ورقة بحثية نشرت في E.BioMedicine، والتي نشرتها مجلة The Lancet، ويعتقد أنها الأولى التي تتم مراجعتها من قبل علماء آخرين.

ويقول فريق البحث في كلية الطب بجامعة بيتسبرج إنهم كانوا قادرين على التصرف بسرعة، لأنهم وضوا الأساس خلال أوبئة فيروسات كورونا السابقة، وقالت الكاتبة المشاركة أندريا جامبوتو، أستاذة الجراحة المساعدة في الجامعة: "كانت لدينا خبرة سابقة في "سارس" SARS-CoV عام 2003، و"ميرس-Cov" Mers-CoV 2014.. هذان الفيروسان، اللذان يرتبطان ارتباطا وثيقا بالفيروس الحالي "SARS-CoV-2"، مملانا أن بروتينا معينا يسمى بروتين "سبايك" Spike، مهم لإحداث مناعة ضد الفيروس.. وعرفنا بأصعب مكان معارية هذا الفيروس الجديد، لهذا السبب من المهم تمويل أبحاث اللقاحات، فأننا لا نعرف أبدا من أين سيأتي الوباء التالي".



كلمات وهجائي

بقلم:
فريد شوقي

حلم البيانات الموحدة ومبادرة "سجل دبي"

نتفق أننا نعيش حاليا مرحلة مهمة جدا لعصر التحول الرقمي للاقتصاديات والمجتمعات ويات من الضروري أن تواكب الحكومات هذا التوجه العالمي من خلال دعم آليات الميكنة في كل الأجهزة والهيئات الحكومية والاعتماد على الحلول التكنولوجية التي تكفل رقمنة البيانات المتاحة لهذه الجهات والاستغناء مطلقا عن مفهوم المستندات الورقية بل والأهم أن تكون هذه البيانات قادرة على التخاطب مع غيرها من قواعد البيانات بحيث يتم تعظيم الاستفادة منها من قبل متخذى القرار على مستوى الدولة.

وهي هذا الإطار كشفت "دبي الذكية" إحدى مبادرات حكومية دبي، عن قرب إطلاق مبادرة "سجلات دبي" بهدف بناء شبكة من سجلات بيانات دقيقة وموثوقة ومتربطة وذات قيمة مضافة لمدينة مستدامة وسعيدة وستستكن من الوصول إلى المصدر الوحيد للبيانات الدقيقة والموثوقة على منصة "دبي-بالتس".

وتستهدف مبادرة "سجلات دبي" أن توفر للعلماء "بيانات عن مواقف الحافلات، والمحطات البحرية، ومحطات المترو، والمباني، والمدارس الخاصة في دبي، وشركات البريد السريع مع معلومات الاتصال بهم والمزيد من كل هذه المعلومات سيكون متواجدا على دبي بالتس" كما تسمى المبادرة إلى إنشاء وتظيم مجموعة من السجلات الرقمية التي يشكل كل منها مصدرا موحدا للمعلومات الدقيقة والموثوقة والترابطة عبر تجميع أحدث البيانات وأحدثا دقة ضمن سجلات رقمية ممتكدة، بما تضمن التعامل المسير والفعال بين الحكومة والمواطنين والمقيمين والزوار، وتشمل السجلات الرقمية معلومات في مجالات عدة تتضمن الأفراد والاقتصاد والأراضي وأصول المدينة.

وتشكل المبادرة أداة فاعلة لتحديد منهجية إعداد السجلات مع وضع معايير وأولويات، وتحديد خارطة طريق للتنفيذ. وستضم المبادرة البيانات الموثوقة المتوافرة على منصة "دبي بالتس" لتحديد السجلات المحتملة، ووضع خطة لإعدادها خلال العامين 2020 - 2021 وإعداد حوكمة خاصة بها.

ووفقا لما أكتته الدكتورة عائشة بنت بطي بن بشر - مدير عام دبي الذكية فإن المبادرة تمثل علامة فارقة جديدة تسمح بالبدء في استخدام الحجم الهائل من البيانات التي جمعت من خلال مبادرات أخرى وتصنيفها وتقديمها بالطريقة الأسهل، وإضافة تختلف سجلاتها كذلك تمكن المبادرة من تعزيز استخدام الجهات "سجلات دبي" وهو ما يصب في تسريع وتيرة تحقيق أهداف "استراتيجية دبي للبيانات والاقتصاد الرقمي" الرامية إلى رقمنة جميع المعاملات الحكومية الداخلية والخارجية مع المتعاملين وبما يضمن أن جميع المعاملات لا تحتوي على أي ورق بحلول ديسمبر 2021.

وكما يبدو فإن سجلات البيانات ستكون في المصدر الموحد للوصول إلى الحقائق حول أهم جوانب الحياة في إمارة دبي، لذا تشكل الوسيلة المثلى لدعم عمليات تطوير الخدمات الحكومية، وتحسين حياة الناس في جميع الجوانب، ورفع مستوى سعادتهم، وستسمع السجلات عملية ترابط لرباط البيانات فيما بينها من جهة، وربط جوانب الحياة في دبي عند امتلاك بيانات قابلة للتحديث في إطار منظّم.

وتستهدف مبادرة "سجلات دبي" إلى رفع جودة البيانات مع تمكين خدمات حكومية كقوة وسلطة في المجتمع، إلى زيادة عدد حالات استخدام علوم وتحليلات البيانات التي تعتمد على "سجلات دبي"، وذلك لدعم عملية اتخاذ القرار الذكي ببيانات دقيقة وموثوقة ومتربطة.

في النهاية نتطلع على المستوى المصرى أن يكون 2021 هو عام الانتهاء من مشروع قواعد البيانات الموحدة حتى يشعر المواطن ، رغم الظروف الاقتصادية الراهنة وتضاعد أعباء الحياة ، بأن هناك أملا ونقطة ضوء وتغيرا إيجابيا في طريقة تعامله مع كل الأجهزة الحكومية وأنه أصبح بمثابة "المواطن العملي" لأى جهة حكومية تسعى إلى سرعة تلبية احتياجاته ومحو الصورة السلبية للتعامل مع الحكومة وموظفيها .



التهنيزون

بقلم:
د. ياسر بهاء

القرار رقم 53

سُئل أحد الناجحين عن سر نجاحه وتحقيقه لإنجازات عديدة وفي مجالات مختلفة مقارنة بمن هم في طروفه الذي بدأ بها حياته فاخبرهم أن ما أحدث الفارق في حياته مؤخرا هو "قراراته الصحيحة" والتي بطبيعة الحال ستأتي بنتائج وفقا أو أفضل لما تم التخطيط له، من سُئل مرة أخرى وما هو السبب وراء قراراته الصحيحة فاجاب بكل ثقة "الخبرة"، وقبل أن تسألني من أين حصلت على الخبرة فإني أخبرك بكل وضوح أن السبب الرئيسي وراء تلك الخبرة الواسعة هو "القرارات الخاطئة".

هل وجدت لآعب كرة قدم يتوقف عن التسديد على المرمي بعد أن يخطئ التسديد؟ هل سمعت من قبل عن أحد شعراء بالندم بعد الوصول إلى مبتغاه نتيجة تكرار المحاولة تلو الأخرى؟ هل رأيت أحد رجال الأعمال يتحدث عن نجاحاته أكثر من قصص فشله والإحباطات التي تعرض لها في رحلة نجاحه؟ مملا لا شك فيهما أننا نحزن أو نشعر بالإحباط بعد اتخاذ أي قرار خاطئ - وهذا طبيعي - فلن يكون مصدر سعادة لنا أبدا إن اتخذنا قرارات خاطئة وكل ذلك من غير اعتبار للخاطئ وهو بداية عدم اتخاذ قرارات أخرى على الإطلاق وهناك من يظل في مرحلة الندم والإحباط فترة طويلة وقد يصل البعض إلى الشك في قدراته الذاتية على اتخاذ أية قرارات صائبة فيترسخ اعتقاده بضعف إمكانياته يوما بعد يوم.

دعني أخبرك أولا أن هناك العديد من المقالات والآراء تحدثت عن أن اتخاذ القرار الخاطئ أفضل من عدم اتخاذ قرار من الأصل، وذلك للأسباب التالية: -عدم اتخاذ قرار ضمن عدم تغيير الوضع الحالي ولكن اتخاذ قرار خاطئ قد يحتمل التغيير أو عدم التغيير.

-اتخاذ القرار الخاطئ يسهم في تعلم شيء عنك عدم اتخاذ القرار -تجنب اتخاذ القرار لا يساعد في تقليل مخاطر اتخاذ قرارات خاطئة مستقبلية في حين أن اتخاذ قرار خاطئ سيساعد على عدم اتخاذ نفس القرار الخاطئ مستقبلا والذي قد يكون أكثر كلفة فيما بعد.

-تقوية عملية اتخاذ القرارات بغض النظر عن النتائج. -إزالة الرهبة التي تصاحب عملية اتخاذ القرار. -القرار الخاطئ قد ينتج عنه نتائج غير جيدة ويجب التعامل معها ومن هنا يتم تطوير بعض المهارات ووجهات النظر التي تم تكن لتتطور في حالة عدم اتخاذ أي قرار.

ولكن يجب أن نأخذ في الاعتبار أن هناك بعض الحالات التي يكون فيها عدم اتخاذ قرار هو الأفضل وذلك عندما تكون نتائج القرار الخاطئ ذات عواقب وخيمة لا يمكن تحملها أو أن تكون نسبة نجاح القرار ضعيفة جدا أو أن أفضل النتائج الممكنة أقلها تؤثر من عدم اتخاذ قرار على أية حال.

إذا ما هي الأسباب في عدم اتخاذ القرار في بعض الأحيان؟ قد تحصل على الإجابة فيما يلي: اعتدنا في طريقة تفكيرنا كيشر أن نسعى دائما للحصول على المنفعة وتجنب الألم ويكون الخوف من الألم هو الدافع الأقوى لدينا وبالتالي عدم التأكد التام من النتائج يكون أحد الأسباب الرئيسية في عدم اتخاذ القرار.

غالبا ما نسعى إلى أفضل قرار ممكن وبالتالي قد تناحر في اتخاذ القرار بحجة الحصول على معلومات وتحقق أكثر والسعى المستمر لتحسين جودة القرار رقم 53.

عندما تكون لإختيارات عديدة يكون اتخاذ القرار صعب وقد يتأخر كثيرا إن لم يتم أولا قياس جدوى وتأثير كل إختيار (من خلال مضافة الجدوى والتأثير) وذلك لتحديد أي الإختيارات يتبع بنسبة أعلى من احتمالية إحداث أثر أكبر وجدوى مرتفعة.



بقله:
اسلام محفوظ

على هامش "كورونا"

ضرب فيروس كورونا العام فجأة وأحدث تحولاً كبيراً وشاملاً في كل مجالات الحياة في كل دول العالم، وتيارى المخلطين في تفسير ما يحدث، البعض يقول أنها مؤامرة صينية وأخر يقول مؤامرة أمريكية وثالث يقول روسية ورابع يقول مؤامرة صينية أمريكية وخامس مؤامرة من شركات الأدوية وسابع وثامن... والبعض يقول أنها غضب من الله عز وجل على البشر لكثرة ذنوبهم ومعاصيهم وظلمهم، وكان الجميع أصبح فجأة محملاً استراتيجياً يعلم خبايا الأمور ولديه من المعلومات وأدوات التحليل ما يستطيع أن يعرف بها مالا يعلمه غيره.

لكن الحقيقة الواقعة أن هناك وباء يضرب الأرض ويسبب خسائر كبيرة اقتصادية وبشرية ولا يفرق بين أحد وآخر بسبب دينه أو جنسيته أو جنسه الكل أمامه سواء من يصيبه بضربة بلا رحمة أو هوادة ولا ينجو من إلا بفضل الله ورحمته، ولا ادعى أنني خبيراً أو عالماً أو محملاً استراتيجياً ولكن الوضع الذي فرضه علينا كورونا من ضرورة المكوث بالبيت لفترات طويلة كانت فرصة للتأمل والتفكير والتدبر نتج عنها بعض الأفكار وأيضا كثير من التساؤلات التي تحتاج إلى تحليل ودراسة لإجابة عليها.

1 - هل كورونا مؤامرة حقاً وإن كانت مؤامرة فمن المستفيد: الذين يقولون أنها مؤامرة فأيا كانت الجهة أو الدولة التي تفض روايتها ما الدفاع الذي يقدمها لعمل ذلك؟ فالكل خاسر الآن، أفقر الاقتصاديات وأضعف الدول الكلي يعانى، فالأمم في حدود على الصيق قد تكون من دولة أو جهة ضد دولة أو جهة أخرى ولكن هل يعقل أن تكون هناك مؤامرة من جهة أو دولة ضد البشرية جمعاء؟ إلا علم من فعل هذا - إن كانت هناك مؤامرة حقاً- إن هذا الوفاء إذا زاد وتوسع كما هو الآن سوف يكون هو نفسه من المتضررين وربما أكبر الخاسرين. وإن كان هناك العلاج لهذا المرض الفاتك ليحسم نفسه، فمادام سوف يستفيد من هلاك البشرية فمن لم يمت بكورونا ربما مات من الخوف أو الحزن لهذا أحيابه أو من الجوع بسبب توقف معظم الأنشطة الاقتصادية. فهل تريد هذه الجهة أو تلك الدولة أن تعيش على الأرض وحدها؟

2 - هل كورونا غضب من الله عزوجل؟ ذهب البعض إلى أن كورونا غضب من الله عز وجل على البشر بسبب كثرة ذنوبهم ومعاصيهم، ولكن الكثير من الدول والأشخاص بالمال أو العلم أو القوة العسكرية أو غيرها، ولكن الكثير من ألم تكن هناك أوبئة وأمراض ضربت البشرية في أزمنة سابقة وسبب الكثير من الوفيات؟ فهل كان هذا بسبب الذنوب والمعاصي؟ وهل كانت تلك الأوبئة سبباً من هداية الناس وتوبيخهم ورجوعهم إلى الله بعد ذلك؟ ألم تصب هذه الأمراض والأوبئة في كثير من الأحيان بالصالحين والطيبين؟ ولما لم تلغ أوجع الصالحين أفضل جبل عرفته البشرية بعد الرسل في ورعهم وصلحهم وقوامهم، وأن عهد سيدنا عمر بن الخطاب هو عصره المثل في العدل واليسار والرفق مع كل من أصاب الناس في عهده مسمياتاً كبريتان، الأولى مجاعة كبيرة أكل الناس فيها ورق الشجر وأسقط فيها سيدنا عمر عد السرقلة لأن من سرق ما لم يسرق ليس له حاجته وجوعه والدولة عجزت عن توفير الحد الأدنى من الرعاية ليقبى الناس على قيد الحياة، والمصيبة الثانية كانت طاعون عمواس في الشام والذي مات فيه أكثر من خمسة وعشرون ألف إنسان ومعه عدد كبير من الصحابة، فهل كان هذا بسبب ذنوبهم؟ فالأوبئة والأمراض والكوارث الطبيعية يرسلها الله ويصيب بها من يشاء سواء كانوا صالحين أو عاصين لحكمة يعلمها سبحانه وما علينا إلا أن نأخذ منها العبرة والعظة ونرجع فيها وفي كل وقت إلى الله راجين عفوه وغفرانه.

3 - من أكبر الذنوب سيان النعم: إن كان كورونا أرسله الله على البشر بسبب معاصيهم وذنوبهم فإن من أكبر الذنوب التي تقع فيها جميعاً هي حجب النعم التي كنا نعيش فيها ولا ندركها ولا نحمد الله عليها، بل إن البعض كان ينظر إلى بعض هذه النعم على أنها عذاب أو ابتلاء للألسف الشديد، فقد كان يعمل لساعات طويلة وكثيراً ما كان له نشاط حر بجانب وظيفته كما تقضى فيه وقتاً ومجهوداً كبيراً ومع ذلك لم يفتنهم ولا راضين بالدخل الذي يأتيهم ورغم أنه كان يكفينا وتدخر منه إلا أننا كنا نرى أنه لا يتناسب مع ذلك الدخل الذي نبدله ولا نقول الحمد لله ونعطي ما في أيدي غيبتنا، فجاء كورونا ونوقف معظم نشاطنا وأعمالنا وانقطع طولنا تقضيها بين النوم والطعام واللعب وأصبحنا نتمنى أن نعود ولو لنصفه وننسى المجهود حتى لا نتكلم مدخراتنا.

4 - كورونا وحدت البشرية: فيروس كورونا ضرب الأرض كلها لا يفرق بين دولة وأخرى من حيث القوة والغنى والتقدم العلمي الكل أمامه سواء، ويصيب كل البشر لا فرق عنده بين أحد وآخر بسبب الجنس أو الدين أو اللون، هو يصبب الإنسان يا ما كان، لذلك لجميع البشر جميع الدول أن تتكلم عن صراعاتها ومصالحها الذاتية في سبيل تحقيق مصلحة البشرية جمعاء، فإلّا أصبح يدرك أنه في خطر وأنه غير قادر على مواجهة الوضع منفرداً، وأنه إذا استمر فسوف تكون آثاره كارثية على الجميع، لذا ربما يكون من فوائد كورونا أن تتوحد وتندرك أننا الأسرة البشرية في مركب واحد إذا تعرضت للخطر فلابد من التعاون في مواجهته ولا سنغرق جميعاً.

5 - الشباب الأمل: على مدخل إحدى القرى استوقفني مجموعة من الشباب أشكاهم تدل على أنهم في المرحلة الجامعية يتردون ككلمات وقفازات ومعهم بعض أجهزة الترفيه، ويكل أدب طلبوا التوقف وأن أمم يدى وكذلك زوجتى وابنى ليقوموا بتعليمها ثم طلبوا إغلاق رجاء السيارة لتعليمها من الخارج ثم أعطوني ورقة بسيطة بها تعليمات عن كورونا، ويبدو أن مظهرهم أنهم لا يتبعون أحد ويعملون هذا طوعاً نتيجة إحساسهم بالمسؤولية الملقاة عليهم وأن دورهم يجب أن يكون على الأرض لتوعية الناس، ويعملون في صمت دون ضجيج إعلامي فتحية لهؤلاء الأبطال ولأمثالهم.

6 - التوحد الرقمي وكوننا: لطالما ضاعت أوقاتنا وتعطلت أعمالنا بسبب الحضور على خدمة من أحدى الجهات (بنك - بريد - مرور كهرباء وغيرها) وكنا نقتطع الساعات أمام موظف يظن نفسه محور الكون ويكمن في بعض الأحيان مرشئياً وأنت لا تدري وبمجرد أن يرى التقود يتحول إلى عبد يصنع كل كل ماتريد في لحظاته، وكما كنا نتمنى أن تتحول هذه الخدمات إلى خدمات رقمية حتى نتخلص من كل هذه الشكليات، واعتقد أن الوقت قد حان وأن التحول الرقمي لكثير من الخدمات أصبح ضرورة ملحة، ولكن علينا إعداد البنية التحتية الرقمية بحيث يتم إنجاز هذه الخدمات بسهولة وبفعالية حتى نتخلص من مقولات مثل (أنا خدمة معللة مؤقتة) أو مقولة (السيستم واقع في قدم) - حفظنا الله وإياكم من كل مكروه وسوء.

سامسونج : تعمل على جهازين لوحيين رائدين جديدين سيحملان شاشات بأحجام كبيرة

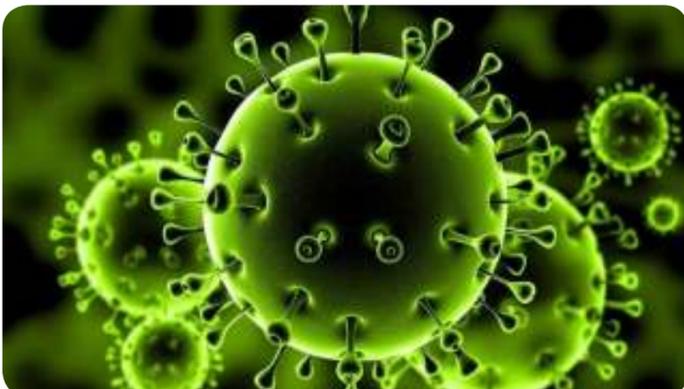


كتب: محمد شوقي
تتطلع شركة سامسونج لتدعيم تشكيلتها Galaxy Tab S من خلال إطلاق طرازات جديدة مزودة بشاشات أكبر، تشير أبحاث جديدة إلى أن الشركة الكورية الجنوبية تعمل الآن على طرازين جديدين من Galaxy Tab S سيتم إطلاقهما في المستقبل القريب.

وتؤكد الأنباء أن هذين الطرازين الجديدين سيأتيان مع شاشات بأحجام 11 بوصة و 12.4 بوصة، وكلاهما أكبر من Samsung Galaxy Tab S6 الحالي المزود بشاشة 10.5 بوصة. ويقول الأشخاص المطلعين على خطط سامسونج أن الجيل المقبل من Galaxy Tab S سيحمل اسم Galaxy Tab S20 Series.

Galaxy S20 Series من سلسلة هواتف Samsung Galaxy S20 Series من الآن أسماء رمزية تتوافق مع هذه التسريبات الجديدة، وهذه الأسماء الرمزية هي SM-T875 و SM-T970. من المرجح أن يكون الاسم الرمزي الأول مخصصاً لنسخة WiFi من الطراز المزود بشاشة 12.4 بوصة، في حين من المرجح أن يكون الاسم الرمزي الثاني مخصصاً للنسخة الخلوية من الطراز المزود بشاشة 11 بوصة. لا يزال من غير الواضح ما إذا كان هذان الخياران هما الخياران الوحيدان، ولكن يجب أن نأمل المزيد من التسريبات الفراغات قبل أن يعين موعد الإعلان الرسمي.

8 مليارات دولار لتفادي موجة ثانية من انتشار الفيروس : قادة عالميون يدعون مجموعة "G20" لإقامة مؤتمر للمانحين وفريق مهام لتنسيق الاستجابة العالمية لـ "كوفيد-19"



البنية التحتية للمعلومات والاتصالات، بحيث تلبى الطلب العالمي بشكل تام. كما نتاج لتجميع وتوزيع المعدات الضرورية، ستكون بحاجة إلى 35 مليار دولار، كما تصرّح منظمة الصحة العالمية، لدعم الدول ذات الأنظمة الصحية الأضعف وخصوصاً مجموعات السكان الأكثر ضعفاً، بما في ذلك توفير المعدات الطبية الضرورية، وزيادة الدعم لقوى العمل الصحية الوطنية (والتي تشكل النساء منخفضات الدخل 70% منها في كثير من الدول) وتقوية قدرات الصمود والجاهزية الوطنية.

وفقاً لمنظمة الصحة العالمية، 30% من الدول لا تمتلك أي خطط جاهزية للاستجابة لمرض "كوفيد-19"، فقط نصف الدول لديها برامج وطنية للوقاية من العدوى ومكافحتها. ستعاني الأنظمة الصحية في الدول الأقل دخلاً للتأقلم، وحتى أكثر التقديرات تقاؤلاً من كلية لندن الإمبراطورية تقدر أن عدد الوفيات سيبلغ 900,000 في آسيا و300,000 في أفريقيا.

إننا نتفكر إقامة مؤتمر عالمي للمانحين - بدعم غايته وحدة مهام تنفيذية من دول مجموعة العشرين - لتوفير الموارد اللازمة لتلبية هذه الاحتياجات العالمية من أجل حالة الطوارئ الصحية، وعلى الصعيد الاقتصادي العالمي، تطالب المجموعة بعدة إجراءات وتقول:

"قامت الحكومات الوطنية بالكثير لمقاومة تراجع اقتصاداتها. ولكن المشكلة الاقتصادية العالمية تتطلب استجابة اقتصادية عالمية. يجب أن تكون غايتها هي منع تحول أزمة الإفلاس إلى أزمة قدرة على السداد، ومنع تحول الركود العالمي إلى كساد عالمي، ولضمان ذلك، هناك حاجة لمبادرات مالية وتقنية مضادة للحمالة الاقتصادية. تشمل البنوك المركزية، الحوافز المالية في بعض الدول ستكون أكثر تأثيراً إن كاملت مع جهود كل الدول التي يسهم لها وضعا بالقيام بذلك.

الحل طويل الأمد هو إعادة تصور جذرية للصحة العامة عالمياً وإعادة تشكيل هيكلية صحية ومالية عالمية متطافرة الجهود - إلى جانب توفير الموارد بشكل ملائم" على منظمة الأمم المتحدة ومجموعة العشرين والشركاء المهتمين بالعمل سوياً لتنسيق تحركات إضافية".

كتب: عادل فريج - محمد شوقي
طلبت مجموعة دولية مؤلفة من 165 شخصية، من بينها 92 رئيساً ورئيس وزراء أسبق، إلى جانب قادة اقتصاديين وصحفيين حاليين في الدول المتقدمة والنامية، بإنشاء فريق مهام تنفيذي خاص بمجموعة العشرين وعقد مؤتمر عالمي للمانحين على الفور ليقرّ وينسق جهود إنشاء صندوق لمكافحة فيروس كورونا المستجد قيمته مليارات الدولارات. وفي رسالة موجهة لمجموعة العشرين وعقد مؤتمر عالمي لمجموعة الشخصيات - التي تزيد تسريع البحث عن اللقاح والعلاج لإنقاذ الاقتصاد العالمي - على التعاون والالتزام عالمياً بتحويل "ما يتجاوز القدرات الحالية للمؤسسات الدولية القائمة".

ويقول البيان إن "حالة الطوارئ الاقتصادية لن تحل قبل الاستجابة لحالة الطوارئ الصحية: لن تنتهي الطوارئ الصحية بسيطرة عبر مكافحة المرض في بلد دون آخر، إنما عبر ضمان التعافي من مرض كوفيد-19" في كل الدول.

ويدعو البيان إلى الاتفاق خلال أيام على تقديم 8 مليارات دولار لتسريع الجهود العالمية للوصول إلى لقاح ودواء وعلاج للمرض، مع تقديم 35 مليار دولار لدعم الأنظمة الصحية، من أجهزة التنفس الاصطناعي إلى معدات الفحص والمعدات الوقائية للعاملين في القطاع الصحي، بجانب تقديم 150 مليار دولار للدول النامية من أجل مقاومة الأزمة الطبية والاقتصادية، ومنع حصول موجة ثانية من تفشي المرض في هذه الدول بعد خروجها من الموجة الأولى، وهذا يعني إلغاء دفعات فوائد الدين الخاصة بباقي الدول، بما فيها 44 مليار دولار تستحق هذا العام في أفريقيا، والمطلوب أيضاً إصدار 600 مليار دولار من الموارد الإضافية من قبل صندوق النقد الدولي على شكل حقوق سحب خاصة.

كما تحث هذه الرسالة على تنسيق حوافز مالية لتفادي تحول الركود الحالي إلى كساد، وفيما ترحب باستجابة مجموعة العشرين الأولى لأزمة مرض "كوفيد-19"، تدعو المجموعة المولفة من 165 شخصية مجموعة العشرين إلى تسريع خطة التحرك.

وتقول المجموعة: "كل الأنظمة الصحية - حتى تلك الأكثر تطوراً والأفضل تمويلاً - تتعثر تحت ضغط انتشار الفيروس، إضافة لذلك فإن خطر انتشار المرض قائم في مدن أفريقيا وآسيا وأمريكا اللاتينية الأكثر فقراً، والتي تمتلك عدداً محدوداً من معدات الفحص، وبالكاد أي أجهزة تنفس اصطناعي، والقليل من المخزونات الطبية، إضافة لصعوبة تطبيق التباعد الاجتماعي أو حتى غسل اليدين فيها، وما لم نعمل شيئاً بهذا الخصوص فإن مرض "كوفيد-19" - سيسبب - وسيؤدي لضرب بقية العالم على دفعات جديدة تتسبب بإطالة الأزمة.

على قادة العالم الاتفاق فوراً على تقديم 8 مليارات دولار

تحذير
غياب الدعم السريع سيؤدي إلى 1.2 مليون وفاة محتملة في دول أفريقيا وآسيا الأكثر فقراً



إريكسون : تتبج حلول لتوسيع وإدارة الشبكة بشكل مرن : نقل البيانات وتعزيز كفاءة شبكتها

كتب: عادل فريج - نهلة مقلد
كشفت شركة إريكسون عن توقيع اتفاقية تعاون مع تيليور باكستان لتحويل شبكتها الأساسية لخدمات نقل البيانات المحمولة، وتأسيس بنية تحتية تركز على روتوكول الانترنت لتعزيز كفاءة الشبكة، والنمو المتزايد للحصول على البيانات. ستقوم إريكسون في إطار هذه الاتفاقية بتوفير المنتجات والحلول اللازمة لنقل البيانات باستخدام الموجات الكهرومغناطيسية الصغيرة لتعزيز شبكة تيليور باكستان ومواقع البث التي تستخدمها لنشر البيانات المحمولة، بالإضافة إلى تحسين كفاءة وقدرات النطاق العريض اللاسلكي وتدقيق البيانات، والذي يؤدي إلى تعزيز كفاءة وسرعاتها، وتوفير حلول إريكسون للموجات الصغيرة تجربة اتصال استثنائية بفضل القدرات الاستيعابية الفائقة والاستخدام المثالي اللطيف والحد من استهلاك الطاقة إضافة إلى تسهيل العمليات وتبسيط خدمات الصيانة.

من جهته قال خرام أشفق - نائب الرئيس التنفيذي ورئيس وحدة التكنولوجيا في تيليور باكستان: "تعتبر مصالحة المستخدمين على رأس سلم أولوياتنا في تيليور، حيث تعمل على توفير أفضل الحلول والخدمات التي تمكنهم من البقاء متصلين مع العالم من حولهم. وستمنحنا بفضل الشراكة مع إريكسون من تعزيز تجربتنا للاتصال لأكثر من 46 مليون مستخدم. كما يعكس التزامنا المستمر بالاستثمار المتواصل لتطوير بنيتنا التحتية وضمان قدرة وكفاءة شبكتنا على توفير أفضل خدمات الاتصال لقاعدة عملائنا المتسعة".

من ناحية أخرى قال إيكو نيسون - نائب رئيس إريكسون الشرق الأوسط وأفريقيا: "يأتي هذا المشروع المتطور في إطار جهودنا العالمية لتمكين الشركات الرائدة في قطاع الاتصال من توسيع أعمالهم في المستقبل وتعزيز كفاءة الخدمات المقدمة، إضافة إلى تعزيز استدامة شبكاتهم لأطول فترة ممكنة. تتعاون إريكسون مع تيليور باكستان من كُتب لنشر وتطوير شبكاتهم، عبر تعزيز القدرة الاستيعابية، وتحسين السرعات وجودة الخدمات، وبالتالي توفير المزيد من الخدمات المتطورة للعملاء من الأفراد والمؤسسات عبر جميع أنحاء باكستان".

شهدت عملية نقل البيانات عبر الموجات الكهرومغناطيسية الصغيرة تطوراً ملحوظاً، حيث ارتفعت قدراتها الاستيعابية من ميجابايت في الثانية إلى جيجابايت في الثانية، وذلك بفضل التقدم التكنولوجي الذي شهده برنامج نظام الموجات الصغيرة، وتوفر الأجهزة الرقمية الجديدة. وستعمل إريكسون على توفير سرعات أعلى للنطاق العريض المنقول مع تقنية شاملة لجميع مناطق باكستان، بفضل الخدمات التي ترتقي بالقدرات الاستيعابية إلى مستوى الجيجابايت، باستخدام محققاتها لبيانات عبر الموجات الكهرومغناطيسية الصغيرة بتقنية Mini-Link 6000 nodes التي تمتاز بالارتداد على مستوى القطاع، والتي تشمل الموجات الصغيرة التقليدية والموجات التي تعمل بنظام E-band.

أضخم تبرع، مليار دولار من مؤسس تويتر لمكافحة كورونا

كتب: نهلة مقلد
أعلن مؤسس تويتر، جاك دورسي مؤخرًا، تبرعه بمليار دولار لمكافحة جائحة كورونا، مشيرًا إلى أن المبلغ المتبرع به سيكون على شكل أسهم يمتلكها في شركة "سكوير" وسيحوّل إلى مؤسسة خيرية تابعة له.

وقال في سلسلة تغريدات إنه سيحوّل رأس ماله من الأسهم في شركة "سكوير" المتخصصة في المدفوعات الرقمية إلى مؤسسة الخيرية "سنارت سمول"، مشيرًا إلى أن قيمة هذا التبرع تبلغ مليار دولار وتمازح 28% من إجمالي ثروته.

أضاف: "لماذا الآن؟ لأنّ الاحتياجات أصبحت ملحة بصورة متزايدة، وأريد أن أرى التأثير خلال حياتي"، معرباً عن أمه في "أن يكون هذا مصدر إلهام للأخريين للقيام بشيء مماثل، الحياة قصيرة جداً، لذلك دعونا نعمل كل ما في وسعنا لمساعدة الناس الآن".

ودورسي الذي قدّرت مجلة فوربس ثروته بنحو 3,3 مليار دولار، أشار إلى أنه بعد انتهاء الوباء، سيتم تحويل الأموال المتبقية لتعزيز الصحة وخلق الفئات والمداخل.

أضخم تبرع
وهذا على الأرجح أضخم تبرع من فرد واحد للجهود

مايكروسوفت : أول صورة مُلتقطة باستخدام كاميرا الهاتف Surface Duo



كتب: شيما حسن
تم الإعلان عن الهاتف المزدوج الشاشة Microsoft Surface Duo لأول مرة في العام الماضي، وهو يمثل رؤية مايكروسوفت لما يجب أن يكون بإمكان الهاتف الذكي القيام به إذا كان يمتلك وتعلم يفضلهما من قبل من شاشة واحدة.

ومؤخرًا، نشر كبير المسؤولين عن المنتجات في شركة مايكروسوفت، السيد Panos Panay أول صورة تم التقاطها باستخدام Microsoft Surface Duo.

شبكة إستانجارم، إذا كنت تتذكر الفيديو التقديمي للهاتف Microsoft Surface Duo، فسوف تعرف أن هذا الجهاز لم يكن يمتلك أي كاميرا في الواجهة الخارجية، لذلك نعتقد أننا ننظر إلى صورة تم التقاطها باستخدام الكاميرا الأمامية.

قال Panos Panay إن الصورة التقطتها ابنه Costas وهو يعمل من المنزل، بالطبع، طبقت إستراتيجية قدرًا كبيرًا من الضغط على الصورة ومن المرجح أن الإضاءة لم تكن رائعة نظرًا لأنه تم التقاط الصورة داخل المنزل موضحة نظرًا للظروف، من الصعب أن نحكم على جودة الصورة، من المؤكد أن الصورة لا تبدو سيئة، فهي لا تزال تعرض ألوانًا لائقة ونطاقًا ديناميكيًا ممتازًا، ولكننا سنحكم على جودة كاميرا الهاتف Surface Duo عندما نحصل على الصور الداخلية.

دعما مفهوم التعلم الإلكتروني : ماستركارد : تطلق برنامج Girls4Tech™ Connect للتعلم من المنزل وتطوير مهارات الطلاب والمعلمين

كتب: نبيلة علي - محمد شوقي
كشفت مؤسسة "ماستركارد" عن توفير باقة من المواد التعليمية المبتكرة والجديدة على الإنترنت عبر برنامجها Girls4Tech بما يعزز الوصول إلى مناهج تعليمية مميزة في مجالات العلوم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات، وتم تصميم البرنامج لدعم جهود أولياء الأمور والمعلمين في إشراك وإلهام الأطفال الذين تتراوح أعمارهم بين 8 و 12 عامًا.

ومن خلال هذا البرنامج، أصبح بإمكان المعلمين وأولياء الأمور في مصر وحول العالم تنزيل الدروس لساعة للطلاب على التعلم في مجالات العلوم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات في مناهجهم، وذلك من خلال موقع Girls4Tech Connect التي أطلقتها شركة ماستركارد مؤخرًا، بالإضافة إلى أنشطة جرى تنظيمها بالتعاون مع Scholastic، شريك ماستركارد في مجال التعليم.

وتعد إعادة هذه الأنشطة استنادًا إلى المعايير العالمية في مجال العلوم والرياضيات، حيث تتضمن خبرة ماستركارد العميقة في التكنولوجيا المدفوعة بالابتكار، لتتيح للأطفال استكشاف مجموعة واسعة من التهجئات بتخصصات العلوم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات، مثل التحقيق في عمليات الاحتيال، وعلوم البيانات، وهندسة البرمجيات.

وفي العام السادس على إطلاقه، وصل برنامج Girls4Tech لأكثر من 800,000 طالبة حول العالم من خلال أنشطة قائمة على البحث والتحديات في العالم الواقعي، وذلك بهدف تشجيع المزيد من الفتيات على العمل في مجالات العلوم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات وتضييق الفجوة بين الجنسين في هذا المجال.

وقال مجدى حسن - مدير عام ماستركارد في مصر وباكستان: "نفتخر بماستركارد بإطلاق منصة Girls4Tech Connect منصة تعليمية متممة وجذابة توفر الكثير من الأنشطة والمواد التعليمية لتسجيع الصغار على دراسة العلوم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات في المنزل، وتدرك ماستركارد حجم التحديات التي تواجهنا اليوم، والتي دفعت المعلمين وأولياء الأمور إلى التكيف مع طرق جديدة ومبتكرة للتعلم. وهدينا من إطلاق منصة Girls4Tech هو تشجيع الفتيات على العمل في مهن في مجالات العلوم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات، في إطار

مستقلة، فإن المواد متاحة أيضاً للمعلمين لإدارة الجلسات عبر الإنترنت.

أشار مجدى من أبرز إنجازات البرنامج على مدار السنوات الست الماضية وصول برنامج Girls4Tech حتى يومنا هذا لأكثر من 800,000 فتاة في 27 دولة و6 قارات، نجح البرنامج في إشراك أكثر من 4400 مدرب للموظفين حول العالم كما تعاونت ماستركارد مع Scholastic، ومؤسسة Be Better China، ودور البيسبول الرئيسي، وشبكة تعليم ريادة الأعمال (NFTF)، ومؤسسة R&A، ومؤسسة YCAB في إندونيسيا لتوسيع حضور البرنامج وتقديم مهارات مجالات العلوم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات بأساليب فريدة وقريبة من الفتيات بعمر بين 8 إلى 16 سنة.

أضاف بالنواتج من تطور المهارات التقنية، جرى إطلاق مناهج جديد في عام 2019 لتتقيد الطلاب حول مجالات الأمن السيبراني، والذكاء الاصطناعي - Girls4Tech Cybersecurity، والذكاء الاصطناعي - AI، كما جرى تمديد برنامج Girls4Tech لتشمل الفتيات بعمر 13 سنة إلى 16 سنة. وتضم Girls4Tech 2.0، إلى جانب برنامج تفسير مدته 20 أسبوعًا باسم Girls4Tech & Code للفتيات بعمر 8 إلى 10 سنوات.

800 ألف فتاة استفادت من البرنامج مع 27 دولة وأكثر من 4400 مدرب للموظفين حول العالم

بريطانيا : كشف علمي ينص على الأمل في التغلب على "كورونا"



كتب: نهلة مقلد
قال علماء بريطانيون، مؤخرًا، إنهم كشفوا خاصية في فيروس كورونا المستجد (كوفيد 19)، يوحيها أن تجعل التغلب عليه في جسم الإنسان أمرًا سهلًا في المستقبل وأوضح باحثون في جامعة ساوثامبتون، أن الفيروس ليس مصممًا بشكل جيد جدا ضد الجهاز المناعي، وهذا الأمر مشجع جدًا، بحسب قولهم.

وقام العلماء باستحداث نموذج للفيروس الذي يؤدي إلى الإصابة بمرض كوفيد - 19، وذلك حتى يروا الطريقة التي يتغلب بها حتى يتمكن من الوصول إلى خلايا الجسم، دون أن يتم رصده.

وأظهرت النتائج أن أجساما شبيهة بـ"الأشواك" تتدلى من سطح الفيروس، وعن طريق هذه الخاصية، يلتصق بالخلايا ثم يدخل إليها في جسم الإنسان وأوضح الباحث ماكس كروبين، وهو الأكاديمي المشرف على الدراسة، أن تلك "الأشواك" مغطاة بمواد سكرية تعرف بـ"الكليكاين".

MSI : تطلق رسميا أول حاسوب محمول في العالم مزود بشاشة MiniLED

كتب: شيما حسن
تستثمر الكثير من الحواسيب المحمولة هذه الأيام في استخدام شاشات LCD، أحد الأسباب التي تجعل الشركات المصنعة للحواسيب المحمولة لا تتسرع في تبني شاشات OLED في التكلفة الرقمية لهذه الأخيرة، فلا شك أن شاشات OLED الكبيرة أكثر تكلفة من شاشات OLED الصغيرة التي يجري استخدامها حاليًا في الهواتف الذكية، ولكن مع ذلك، هناك بعض الشركات التي قررت الإقدام على هذه الخطوة.

في الواقع، يبدو أن شركة "MSI المتخصصة في مجال صناعة حواسيب الألعاب المحمولة استطاعت التغلب على الجميع وقامت بالكشف عن الحاسوب المحمول MSI Creator 17، وهو أول والذي وفقًا لشركة MSI يُعتبر أول حاسوب محمول في العالم يضم شاشة بتكنولوجيا MiniLED.

هذا الحاسوب المحمول الجديد يأتي مع شاشة بحجم 17 بوصة بدقة 4K UHD، ومن خلال جمع ذلك مع تقنية MiniLED، فإن الافتراض أن ينتج عن ذلك بعض الألوان الواضحة والغنية، وفيما يخص المواصفات التقنية، فقد تم تزويد الحاسوب MSI Creator 17 الجديد بمعالج Intel Core i7 10875H، ويصل سعة الذاكرة إلى 32GB من الذاكرة MiniLED، ويصل إلى 2 تيرابايت من الذاكرة التخزينية NVMe.

في تقرير لـ "مؤسسة دبي للمستقبل" : 341 مليار دولار حجم سوق تقنيات التعليم بحلول 2025

ثورة المنظومة التعليمية بعد فيروس "كورونا" :

الإمارات إلى 40 مليار دولار بحلول عام 2022، إلا أن تفشي الفيروس سرّع من تحرك الجهات المسؤولة لاتخاذ العديد من الخطوات السريعة، بعدما علقت مؤسسات التعليم العالي جميع الأنشطة التعليمية في حرمها، ولجأت إلى التعليم عن بعد بهدف حماية طلابها من خطر الإصابة بالفيروس.

وأشار التقرير إلى أن تغييرات كهذه كانت ستستغرق أعواماً من التخطيط في الظروف العادية، وتتطلب وضع نماذج أولية واتخاذ خطوات أخرى قبل تطبيق تلك الخطط، إلا أن سرعة تفشي الفيروس وضرورة التباعد الجسدي والعزل المنزلي، حفزت الهيئات المسؤولة للبحث عن طرائق مبتكرة لضمان سلامة الانتقال إلى التعلم في المنزل خلال أيام معدودة، لبدء التعليم المدرسي مع محاولة الحفاظ على الروتين الطبيعي للطلاب.

مخرجات مستقبلية

وتوقع التقرير مسارعة الحكومات حول العالم إلى إقرار لوائح تنظيمية ومنتجات جديدة لاستيعاب الطلب المرتفع على التعلم عن بعد، ويعد الهيئات التنظيمية في قطاع التعليم بإجراء تغييرات تحولية عدة في التعليم التقليدي عبر تطوير حلول مبتكرة تشمل تدريب الإباء على التعليم، تغيير الأنظمة بصورة استباقية بدلاً من الاستجابة للظروف غير المتوقعة.

وبين التقرير أن زيادة الاعتماد على أنظمة التعلم خارج الفصول الدراسية ستسهم بتعزيز مشاركة الطلاب وأسهم في تصميم أدوات التعلم ومناهج التدريس، وستستفيد الشركات الناشئة في مجال تقنيات التعليم نتيجة لتوجه أعداد كبيرة من الطلاب إلى التعلم عبر الإنترنت، وفي الوقت ذاته ستستفيد الرسوم المستحقة للمدارس ومطوري البرامج ومقدمي المناهج الدراسية عبر الإنترنت كثيراً، خاصة في النظم التعليمية التي تدفع فيها الأسر الرسوم الدراسية، وقد تحتاج المدارس إلى مساحة أقل حين تستخدم أفواج الطلاب مراقب المدرسة بنظام التناوب. وأخيراً يتوقع التقرير انطلاق حوار عالمي أوسع انتشاراً للاعتراف بجداية منصات التعليم عبر الإنترنت والمؤهلات والمهارات التي يتعلمها الطلاب بالاعتماد عليها.

على أقصى فائدة من التعليم عبر الإنترنت والتعليم عن بعد. وما زالت تجربة التعليم عن بعد مستمرة على مستوى الدولة.

ويعد استخدام التكنولوجيا في التعليم إلى أكثر من عقدتين، ويواصل سوق تقنيات التعليم نموه ويتوقع أن يصل حجمه العالمي إلى 341 مليار دولار بحلول العام 2025. وتتوفر حالياً مجموعة من المنصات المتأثرة للتعليم الذاتي الدراسة عن بعد عبر الإنترنت، مثل خان أكاديمي (Khan Academy) وedraak.org، ومنصة مدرسة (Madrasa) التي أطلقتها صاحب السمو الشيخ محمد بن راشد آل مكتوم نائب رئيس الدولة رئيس مجلس الوزراء حاكم دبي "رعاه الله" لتوفير 5000 درس تعليمي بالفيديو في الرياضيات والفيزياء والكيمياء والأحياء وغيرها، وهي متاحة مجاناً لأكثر من 50 مليون طالب عربي.

ويشير التقرير إلى أن الكثير من المدارس والنظم التعليمية التقليدية لم تكن تأخذ منصات التعليم الإلكتروني بجديّة كافية لتستخدمها في العملية التعليمية، وربما تشكل أزمة كوفيد-19 فرصة لها لإثبات فائدتها وجدوتها، وتغيير هذا الواقع، فيما بادرت دولة الإمارات للتخطيط لمواكبة التغييرات المتوقعة في مجال التعليم، ويتوقع أن يصل حجم سوق تقنيات التعليم في دولة

الخبرات في تطوير منصات للتعلم عن بعد على المدى الطويل، ورُجّح التقرير أن تصبح أنظمة التعليم عن بعد أكثر تخصيصاً في المستقبل، وأن تركز على الاحتياجات والاهتمامات المحددة لكل طالب.

وأعلنت منظمة اليونسكو عبر موقعها الإلكتروني عن مجموعة من الحلول التعليمية والمنصات التي تساعد الآباء والمعلمين والمدارس على تعليم الطلاب عن بعد وتوفير الرعاية الاجتماعية والتفاعل خلال فترة إغلاق المدارس، ومنحت منصات عالية أخرى، مثل "كورسيرا" الجامعات في الدول المتأثرة بالجائحة إمكانية استخدام محتوياتها مجاناً.

مبادرات سباقية وكانت دولة الإمارات سبّاقة في اتخاذ إجراءات سريعة لمنع



حوار عالمي للاعتراف بجداية منصات التعليم عبر الإنترنت والمؤهلات المطلوبة من الطلاب

تفشي "كوفيد-19".

فعلى مستوى قطاع التعليم

علقت الدولة الدراسة في المدارس والجامعات لمنع تجمعات الطلاب، ونظمت برنامجاً لتنظيم المدارس والجامعات وسوائل نقل الطلاب، وأعلنت عن بدء مرحلة التعليم عن بعد للطلاب بعد انتهاء إجازة الربيع لمناخبة العام الدراسي.

وأطلقت هيئة المعرفة والتنمية البشرية منصة "دبي صف واحد" لتكون مصدراً يدعم مجتمع التعليم في الحصول

مؤسسة دبي للمستقبل تقرير "الحياة بعد كوفيد-19": مستقبل التعليم، الذي يركز على نتائج توجه العالم نحو مفهوم "التعلم عن بعد" باستخدام التكنولوجيا الحديثة والحلول التعليمية التي اتجهت إليها الدولة في المدارس والجامعات في إجراء استباقي للحد من تفشي فيروس "كوفيد-19" والحد من آثاره.

وتقرير التعليم عن بعد هو الثاني ضمن سلسلة تقارير استباقية متخصصة تطلقها المؤسسة من واقع المرحلة الحالية، تهدف إلى تسليط الضوء على أهم وأبرز التغيرات والمشاهد المستقبلية المحتملة في دبي ودولة الإمارات والعالم، بعد انتهاء أزمة تفشي فيروس كورونا المستجد، وتقدم فيها تحليلاً للوضع الحالي وتقييماً للفرص المستقبلية، وتحدد خلالها التأثيرات المتوقعة على المدى القصير والطويل في عدد من القطاعات الحيوية في الدولة.

ويسلط هذا التقرير الضوء على قطاع التعليم الذي يعد من أوائل القطاعات التي تأثرت بالجائحة والصحة الحالية، وتطلبت اتخاذ إجراءات سريعة، إذ أضافت منظمة اليونسكو بأن 776.7 مليون طالب تأثروا بإغلاق المدارس حتى 16 مارس الماضي، ما اضطر المؤسسات التعليمية إلى توفير منصات التعلم عن بعد للطلاب من أجل متابعة العملية التعليمية.

ورغم أن بعض الطلاب قد لا يمانعون في "الاستراحة" قليلاً من التعليم على المدى القصير، إلا أن كثيرا من الطلاب يريدون مواصلة دراستهم عبر الإنترنت حتى لا يتباطأ تقدمهم الدراسي، ولهذا طبقت العديد من دول العالم إجراءات تسهل هذه العملية الانتقالية على الطلاب وأسهم.

وتتمثل المرحلة الحالية التي يمر بها العالم في فرصة لتسخير

وزير القوى العاملة : رسالة نصية على الهاتف لتحديد موعد صرف منحة العمالة الغير منتظمة.. بدء من الأحد الحالي



كتب : شيماة حسن

أكد الدكتور محمد سعدان وزير القوى العاملة أه سيبدأ الصرف منحة العمالة الغير المنتظمة التي أعلن عنها الرئيس عبد الفتاح السيسي، يوم الأحد المقبل، من خلال رسالة نصية ستصل إلى المستفيدين على هواتفهم المحمول بتحديد يوم الصرف الخاص به.

أضاف بالفعل بالتسجيل على الموقع الإلكتروني، وسيتم صرف منح الشهرية بقيمة 500 جنيه شهريا لمدة 3 شهور بإجمالي قيمة 1500 جنيه وذلك في إطار حرص الدولة المصرية في التخفيف من الأعباء المالية وتداعيات فيروس كورونا المستجد.

وأوضح تم إنشاء 3 غرف عمليات في كل من وزارة القوى العاملة وأخرى في وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات وهيئة البريد والثالثة في وزارة التضامن

هناك عدة خطوات من أجل التسجيل على موقع المنحة للعاملين على أن يتم وضع البيانات المطلوبة في الخانات المخصصة لها من أجل ضمان وضع المعلومات الصحيحة دون حدوث أي أخطاء ومنها ادخال الاسم رباعي، كتابة الرقم القومي المكون من 14 رقم، إرفاق صورة من البطاقة، ادخال رقم الهاتف الخاص بك، ادخال النوع ذكر/ أنثى، المحافظة التابع لها، المهنة التي تعمل بها، كتابة الشكاوى بشأن انتهاك الخصوصية، الموقع من التأمين وأخيرا موقع العمل الآن "أعمل أو لا أعمل"



بسبب كاميرا الـ "أيفون" .. أبل تدفع 75 ألف دولار إلى "هاكر"

كتب : نهله مقلد

منحت شركة أبل الأميركية قرصانا إلكتروني مكافأة قدرها 75 ألف دولار، بعدما تمكن من اكتشاف ثغرة مكنته من الوصول إلى كاميرات هاتف أيفون وأجهزة حاسوب "ماك".

وكشف الباحث الأمني والمسؤول السابق في شركة "أمازون"، راين بيكرين أنه عثر على 7 نقاط ضعف داخل مصنع "سنفاري" الذي تعتمد عليه أبل في أجهزة، على ما أوردت مجلة "فوربس".

وقال إن ثلاثة من هذه النقاط يمكن استغلالها لاستيلاء على الكاميرا وسجل الصور والفيديوهات التي التقطتها في هواتف أيفون وأجهزة الحاسوب والتصلت على أصحابها.

ولا يحتاج الإحتراق سوى أن يزور صاحب الهاتف (الضحية) موقعا خبيثا، بحيث يمكن لهؤلاء المسؤولين عن هذا الموقع النفاذ بعد ذلك إلى كاميرا جهاز أبل، خاصة إذا كان فيه تطبيق مكالمات الفيديو، مثل "زووم" الذي يواجه حاليا شكاوى بشأن انتهاك الخصوصية.

وقال بيكرين إن ثغرة مثل هذه تؤكد أنه لا يجب على المستخدمين الوثوق بأن كاميرات أجهزتهم آمنة، بصرف النظر عن نظام التشغيل أو مصنع الجهاز.

وأشار إلى أنه أبلغ أبل عن هذه الثغرات الأمنية في منتصف ديسمبر 2019، مشيراً إلى أن "أبل" تأكدت من وجود هذه الثغرات، لتقوم بعد أسابيع معدودة بسد الثغرات.

وقال القرصان الإلكتروني إنه حصل على مبلغ 75 ألف دولار من شركة أبل لقاء المعلومات التي قدمها.

بعدة لغات : "جينيتك" تكشف عن جدول أعمال المعرض الافتراضي "كونكت دي إكس"

كتب : نبيل عي - محمد شوقي

كشفت شركة "جينيتك" المتخصصة في توفير الحلول الأمنية المتكاملة وحلول السلامة العامة والعمليات واستقصاء معلومات الأعمال، اليوم عن جدول الأعمال الكامل لمعرض كونيتك دي إكس، المعرض الافتراضي الأول من نوعه الذي تنظمه الشركة عبر الإنترنت خلال الفترة ما بين 20 إلى 22 أبريل الجاري وسيسلط الضوء على أحدث التقنيات والابتكارات والتحديات التي تؤثر بشكل مباشر على قطاع الحلول الأمنية، مساحة افتراضية للقاء والتعارف لكل من يتطلع إلى التعلم والتفاعل مع النظراء والخبراء ضمن هذا القطاع.

وستتميز معرض "كونيتك دي إكس" الافتراضي الذي يُنظم ضمن مناطق زمنية مختلفة وبعده لغات، بأكثر من 30 ساعة من المحتوى حسب الطلب، و10 ساعات من البث المباشر، إلى جانب العديد من الجلسات المتخصصة والعمة بمشاركة أعضاء فريق التدريب الفني من "جينيتك"، وجلسات الأسئلة والأجوبة التفاعلية المباشرة.

ونظراً لمشاركة العديد من المستخدمين والخبراء وقادة الفكر في الجلسات المختلفة، وتقييم الجلسات التعليمية والتقييمية المرتبطة بالتقنيات الأمنية، والعروض التجريبية للمنتجات، سيتم عرض "كونيتك دي إكس" الافتراضي للمشاركين الفرصة لتطوير معرفتهم بتقنيات ومنتجات شركة "جينيتك"، والتفاعل بشكل مباشر مع أبرز المسؤولين والمؤثرين في مجال تصميم وتنفيذ هذه المنتجات. كما سيتمكن الحضور أيضاً بشراكة الشركاء التكنولوجية، مستعرضين خلاله كبرى الشركات الموردة للبرمجيات والتجهيزات الأمنية، أحدث المنتجات والحلول وقدرته هذه الحلول على التكامل مع حلول شركة "جينيتك".

من جهته قال أندرو إيفيش، نائب رئيس وحدة التسويق لدى شركة "جينيتك": "نظراً لإلغا كافة المعارض والمؤتمرات في العالم للحد من تفشي فيروس كورونا المستجد كوفيد-19" على مستوى العالم، حرصنا على تنظيم معرض يعكس التجربة التقليدية ذاتها للمشاركة في المعارض والمؤتمرات التقليدية.

أضاف قمن بتصميم حدث استثنائي يجمع بين الجلسات الحوارية المتخصصة والتدريب واستعراض المنتجات ضمن تجربة رقمية متكاملة وغامرة عبر الإنترنت في تجربة تفاعلية هامة تتيح لأي شخص يعمل في صناعة الحلول الأمنية المشاركة والتعلم وتبادل الأفكار، بغض النظر عن مكان تواجدته في العالم".

"بالو ألتو نتوركس" شراكة استراتيجية مع "دويتشه تيليكون" للحفاظ على خصوصية عملائها

للحماية الوحيدة المدمجة ضمن السحابة - Cloud Native Security Plat، التي توفر أفضل القدرات على مستوى فئتها ضمن كافة القطاعات الرئيسية، بما فيها الشفافية والروية، الحوكمة والامتثال، أمن الحوسبة، حماية الشبكة، وأمن هوية المستخدم، الوصول الآمن والمُدار عن بُعد والمتنقل انطلاقاً من منصة Prisma Access.

ستتاح للعملاء فرصة الاستعانة بالخدمة الرائدة في مجال الوصول الآمن للطرفيات SASE المتصلة شبكياً، وذلك انطلاقاً من منصة Prisma Access، وذلك بهدف حماية المواقع البعيدة للمؤسسات ومستخدمي الهاتف المحمولة على المستوى العالمي. وسيتم تحقيق هذا الأمر عبر البنية المتطورة القابلة للتوسع والمدمجة ضمن السحابة المحصرية من شركة بالو ألتو نتوركس، التي تمزج ما بين تحقيق الأمن على مستوى المؤسسة، وقابلية توسع الشبكة على مستوى العالم. من جهته قال كريستيان هنتشل، رئيس العمليات لدى بالو ألتو نتوركس في أوروبا والشرق الأوسط وأوروبا: "يسعدنا الإعلان عن هذه الشراكة الاستراتيجية مع تيليكون سيكويرتي" و"دويتشه تيليكون"، وذلك بهدف تلبية طلبات العملاء لالتزامية خلال رحلة الارتقاء الرقمية الآمنة نحو السحابة، يجب على المؤسسات وشركات توريد الخدمات الاستعانة بحلول وخدمات أمنية شاملة ومتكاملة، ومؤتمتة بالكامل، في ظل بيئة التهديدات الإلكترونية المتزايدة الذي نشهدها حالياً.

كتب : عادل فريج - نهله مقلد

كشفت شركة "بالو ألتو نتوركس"، العالمية المتخصصة في تطوير الحلول الأمنية الإلكترونية العالمية، عن إرسائها لشراكة استراتيجية مع "تيليكون سيكويرتي"، شركة الخدمات الأمنية المدارة التابعة لشركة دويتشه تيليكون، وذلك بهدف الحفاظ على أمن عملاء الشركة خلال جهودهم لتحقيق التحول الرقمي، وستوجد كلتا الشركتين جهودهما من أجل تطوير وتوفير الخدمات الأمنية الإلكترونية المدارة للعملاء، المتخصصة للحفاظ على أمن السحابة والشبكات، إلى جانب حزمة من العمليات الأمنية ذات الصلة.

وستتم إنشاء وتشغيل حزمة الخدمات الأمنية المدارة من قبل كلتا الشركتين، ودعمها بكافة حلول شركة بالو ألتو نتوركس، التي تتضمن: الجيل القادم من جدران الحماية الافتراضية المدارة للبيئات السحابية الخاصة والعامة المدعومة بحلول Strata؛ ستتاح سلسلة VM-Series، الصيغة الافتراضية للجيل القادم من جدران الحماية من بالو ألتو نتوركس، للنشر على امتداد بيئات الحوسبة السحابية الخاصة والعامة، بما فيها Amazon Web Services، Google Cloud Platform، Microsoft Azure، وOracle Cloud، وAlibaba Cloud، وVMware، وNSX، حزمة الحلول الأمنية الشاملة للحماية القائمة على منصة Prisma Cloud؛ ستستعين الخدمة الجديدة Prisma Cloud، منصة الحلول الأمنية

"التزام" من أوائل الشركات بالمنطقة في تنفيذ النسخة المتطورة من نظام تخطيط الموارد المؤسسية لزيادة الإنتاجية

تعزيز فعالية "العمل عن بعد" :

المؤسسية (SAP S/4HANA) جميع العمليات الساندة لجموعة "التزام" بما فيها "عمليات استلام ومعالجة طلبات العملاء" والعمليات من الشراء إلى الدفع" وتخطيط المنتجات واستكمال إنتاجها" وطلب الخدمات وتفيدها".

من جهته قال كريس روبرتس، الرئيس التنفيذي لجموعة التزام لإدارة الأصول: "ستبقى المجموعة حريصة على قيادة التحول الرقمي في كافة مجالات العمليات لتعزيز الكفاءة والفعالية. وقد أصبح تبني التقنيات المتطورة أمراً في غاية الأهمية لتحقيق الاستفادة الكاملة من سئود "مجموعة التزام" بنظام متطور يعزز أتمتة العمليات ويزيد مرونتها وقدرتها وإنتاجيتها، ويتيح إجراء تحليل للأعمال أثناء تنفيذها وبتكلفة أقل. وستستجيب هذه المبادرة للمجموعة الاستفادة من إمكانات هذه النسخة المتقدمة لتنفيذ العمليات بكل سلاسة وسهولة نمو الأعمال من خلال تحليل البيانات بفعالية بالتزامن مع تنفيذ العمليات وذلك من خلال أداة التحليل عالية الأداء (HANA) المركبة ضمن النسخة. كما تقوم هذه النسخة بإعداد الشركات للتطورات المستقبلية وتهيئتها للتعامل مع أنظمة "الإنترنت الأشياء" و"بلوك تشين" والدكاء الاصطناعي والتعلم الآلي، وتغطي حزمة برمجيات النظام الذكي لإدارة الموارد

كتب شيماة حسن - محمد شوقي

كشفت "مجموعة التزام لإدارة الأصول"، إحدى الشركات الرائدة في مجال إدارة الأصول في دولة الإمارات، تنفيذها للنسخة الذكي لإدارة الموارد المؤسسية (SAP S/4HANA) بهدف تبسيط وإحداث التحول في العمليات الساندة الرئيسية للمجموعة ومن ضمنها مهام أقسام المالية والموارد البشرية والمشتريات، بما يواكب متغيرات الاقتصاد الرقمي. ويشكل هذا النظام جزءاً من استثمار بقيمة 5 مليون دولار أمريكي لتطوير التقني، في حلوة ستزود "مجموعة التزام" بنظام متطور يعزز أتمتة العمليات ويزيد مرونتها وقدرتها وإنتاجيتها، ويتيح إجراء تحليل للأعمال أثناء تنفيذها وبتكلفة أقل. وستستجيب هذه المبادرة للمجموعة الاستفادة من إمكانات هذه النسخة المتقدمة لتنفيذ العمليات بكل سلاسة وسهولة نمو الأعمال من خلال تحليل البيانات بفعالية بالتزامن مع تنفيذ العمليات وذلك من خلال أداة التحليل عالية الأداء (HANA) المركبة ضمن النسخة. كما تقوم هذه النسخة بإعداد الشركات للتطورات المستقبلية وتهيئتها للتعامل مع أنظمة "الإنترنت الأشياء" و"بلوك تشين" والدكاء الاصطناعي والتعلم الآلي، وتغطي حزمة برمجيات النظام الذكي لإدارة الموارد

من جهته، قال "مصنور خان"، مدير المجموعة لتكنولوجيا المعلومات لدى شركة "طموح لخدمات الأعمال المتكاملة ط" في عصر التحول الرقمي، يستطيع نظام (S/4HANA) إحداث التحول في العمليات المتكاملة للشركات التي تقدم الخدمات للعملاء، وذلك من خلال تفعيل الحلول الرقمية لإدارة الموارد المؤسسية، وسيتيح هذا النظام لجموعة "التزام" الاستجابة لطلبات العملاء الجُدد بشكل أسرع وتطوير خارطة طريق رقمية فعالة".

أزمة "كورونا" هل تحدد المحطة القادمة لـ "رونالدو"

كتب : محمد شوقي

لا تزال أزمة فيروس كورونا تلقي بظلالها السلبية الثقيلة على أندية كرة القدم في مختلف أنحاء العالم، الأمر الذي جعل الكثير من الأندية الكبرى تعيد النظر في رواتب نجومها.

وهي ظل تفشي وباء كورونا في إيطاليا، التي تحولت إلى بؤرة للفيروس، تحدثت تقارير عن احتمال تخلي نادي يوفنتوس عن نجمه كريستيانو رونالدو، وفق ما ذكرت صحيفة "ماركا" الإسبانية، الثلاثاء.

وعلى الرغم من التقارير التي أشارت إلى احتمال عودة رونالدو إلى ريال مدريد في حال تخلي عنه اليبعة، فإن النادي لا يفكر في عودة محتملة لأحد أبرز نجومه السابقين.

ولا تزال العلاقة بين رونالدو وريال مدريد وثيقة، لا سيما مع مدير النادي فلورنتينو بيريز، وقد تمت دعوة اللاعب إلى ملعب سانتياغو برنابيو لمشاهدة مباراة الكلاسيكو بين برشلونة وريال مدريد في مارس الماضي.

لكن في المقابل، لم يحتفظ رونالدو بعلاقات قوية مع العديد من زملائه السابقين في ريال مدريد، خاصة بعد تعليقاته حول فوز لوكا مودريتش بالكرة



فولكس واجن تقيم معرضاً افتراضياً للسيارات للمرة الأولى

كتب : عادل فريج - نهله مقلد

بعد إلغاء معرض جنيف الدولي للسيارات هذا العام، أعلنت فولكس واجن للمرة الأولى عن تقديم طرازات جديدة في معرض رقمي للسيارات وتقديم الجولة بتقنية 360 درجة وتوفر لزوار تجربة رقمية تفاعلية متكاملة، حيث يمكنهم الترحل في أرجاء الجناح، ومشاهدة السيارات من جميع الجوانب، وكذلك تغيير الألوان وتغيير تصميم العجلات عبر وظائف سهلة الاستخدام.

من جهته قال يورغن ستانمان، عضو مجلس إدارة فولكس واجن لشؤون البيعات والتسويق وخدمات ما بعد البيع يمين للزوار عند زيارة المعرض الافتراضي أن لحظوا مدى اهتمام فريقنا بأداء التفاصيل أثناء عرض السيارات وإبراز موصافاتها ولا شك أن نجاح فريقنا في هذه التجربة يدل على أن المواقف الاستثنائية تتطلب حلولاً استثنائية للوصول للزبون من خلال زيارتهم للمعارض الافتراضية.

أضافت عملت شركة فولكس واجن على معالجة جناح العرض باستخدام التقنية الرقمية 360 درجة لتوفير تجربة جنيف باستخدام التقنية الرقمية 360 درجة لتوفير تجربة خفيفة الأبعاد للزوار تحاكي حضورهم المعرض. ويتضمن التركيز الرئيسي على المنتجات الجديدة لعام 2020، والتي تشمل ذات التقنية الهجينة وأحدث جيل من الإصدارات الجديدة ذات التقنية هجينة جولد الدمجية: GTI، وGTD، والرياضية الشهيرة لسيارة سنجريل، الرئيس التنفيذي GTE. من جهته قال يوخن فولكس واجن: "جناحنا للتسويق الأول هو مجرد خطوة أولى على طريق مفهومنا الجديد لتوفير التجارب الافتراضية المبتكرة عبر الإنترنت موحداً استغلال الفرص التي يوفرها الواقع الافتراضي هو جزء من استراتيجية التحول الرقمي التي نتبعها من عملية حيث نواجه الافتراضية تصبح جزءاً لا يتجزأ من عملية التسويق التفاعلي وتقديم العلامة التجارية خارج حدود صالات المعارض والتفاعل مع العملاء والمجيبين ويمكن زيارة معرض السيارات الافتراضي عبر الإنترنت مجاناً طوال اليوم وحتى 17 أبريل 2020.



نون.كوم: التجارة الإلكترونية تسهم في تعزيز جهودات الحكومة المصرية في الحد من انتشار "كورونا"



في هذا السياق طالب هندأوى باستثناء شركات التجارة الإلكترونية الأساسية من إجراءات حظر التنقل المنصوص عليها في القرارات الصادرة عن رئيس الوزراء لتنظيم تنقل الأفراد، بحيث يتم السماح لها بممارسة العمل خلال الفترات الزمنية اللاحقة على فترات حظر التنقل، سواء داخل نطاق المحافظات أو فيما بين المدن المختلفة، ووفقاً للمعايير والأشراط التي تحددها الدولة المصرية. كما اقترح هندأوى استثناء المستودعات التابعة لشركات التجارة الإلكترونية بالسماح لها بالعمل خلال فترات حظر التنقل لتعزيز قدرة تلك الشركات على تنفيذ حركة العمل داخل مخازنها وتلبية احتياجات المواطنين بشكل فعال.

وأوضح المدير العام لشركة نون.كوم للتجارة الإلكترونية أن دعم الحكومة لعمل شركات التجارة الإلكترونية يعزز من قدرة هذه الشركات على الإسهام في تعزيز الجهود المبذولة للحد من الآثار الاقتصادية والصحية لفيروس كورونا، عبر تلبية الاحتياجات الأساسية للمواطنين، والحد من الاختلاط فيما بينهم للحد من تفشي فيروس كورونا، ودعم الشركات الصغيرة والمتوسطة، وتوفير مزيد من فرص العمل، بجانب الإسهام في تعزيز حركة التجارة وجذب الاستثمارات ودعم قدرة الاقتصاد القومي على عبور الأزمة الراهنة.

يذكر أن شركة نون.كوم للتجارة الإلكترونية، المملوكة لصندوق الاستثمارات العامة السعودي ورجل الأعمال الإماراتي محمد العيار، مؤسس ورئيس مجلس إدارة مجموعة "إعمار العقارية"، هي شركة متخصصة في توفير السلع الاستهلاكية الأساسية منها منتجات البقالة والسيور ماركات وأدوات التنظيف والتطهير والأجهزة الإلكترونية ومستلزمات الأطفال وغير ذلك من المنتجات، وهي منشورة في مختلف محافظات الجمهورية.

كتبت: نهلة مقلد
صرح مصطفى هندأوى المدير العام لشركة نون.كوم للتجارة الإلكترونية بأن الإجراءات الاحترازية التي اتخذتها مصر ودول العالم، منذ بدء أزمة تفشي فيروس كوفيد-19 - المعروف باسم فيروس كورونا المستجد، ساهمت في زيادة الاعتماد على منصات التجارة الإلكترونية لتلبية احتياجات الأفراد والشركات، موضحاً أنه منذ بدء أزمة كورونا ارتفع معدل العمليات الشرائية اليومية لمنتجات الأغذية والصحية وأدوات التطهير والتنظفة المعروضة على منصة "نون.كوم" في مصر فضلاً عن ارتفاع كبير في الطلب على منتجات البقالة، مع توقعات بارتفاع الطلب على تلك الأقسام مرة أخرى خاصة مع بداية عروض رمضان اليوم على المنصة.

أكد هندأوى على دعم شركة نون.كوم للتجارة الإلكترونية للإجراءات التي تبنتها الحكومة المصرية للحد من الآثار الاقتصادية والاجتماعية والصحية لفيروس كورونا، واحتواء تداعيات الأزمة الراهنة، والحد من الاختلاط بين السادة المواطنين.

وأشار هندأوى بالسياسات التي تبنتها الحكومة لدعم قدرة القطاع الخاص على الصمود وعبور الأزمة الراهنة، وبالتحديد الشركات الصغيرة والمتوسطة، مؤكداً أن منصات التجارة الإلكترونية (عبر نشاطها في توفير احتياجات المواطنين إلى المنازل) تساهم بقوة في تعزيز قدرة مئات الشركات الصغيرة والمتوسطة على عرض وبيع منتجاتها في ظل الظروف الاقتصادية الدقيقة الراهنة، كما تساهم في الحد من حركة تنقل المواطنين ومنع تجمعاتهم بمختلف المدن المصرية عبر توفير آلية آمنة لعمليات البيع والشراء.

استطرد هندأوى أنه بالتوازي مع ذلك، اتخذت شركة نون.كوم للتجارة الإلكترونية كافة الإجراءات والاحتياطات الصحية التي وجهت بها



هونر تساعدك على التعرف على مدى تعرضك للاصابة بكورونا داخل المنزل

كتبت: شيما حسان
بعد أحد أعراض COVID-19 التي قد نشعوا عنها أو لا تكون على دراية بها هي مراقبة نسبة تشبع الأكسجين في الدم (SpO2) والتي يمكن التعرف عليها داخل المنزل كونه أحد مؤشرات COVID-19.

وفي ظل أزمة COVID-19، أصبحنا أكثر اهتماماً بصحتها وأكثر انتباهاً للأعراض وإشارات التحذير وبرزها الحمى، السعال الجاف، ولكن هناك أحد الأعراض الرئيسية التي يتجاهلها الكثيرون وهي ضيق التنفس وانخفاض مستويات الأكسجين في الدم والتي تعرف بمصطلح يسمى SpO2. ويشير SpO2 إلى تشبع الأكسجين الشعري المحيطي، أي النسبة المئوية لخلايا الدم الحمراء المشبعة بالأكسجين نظراً لأن دم الإنسان يحمل الأكسجين من خلال مزيج من خلايا الدم الحمراء والأكسجين، كلما زاد محتوى الأكسجين في الدم، كلما كان التمثيل الغذائي للإنسان أفضل.

ووفقاً لمنظمة الصحة العالمية، في حالة الشباب، يعد الالتهاب الرئوي الحاد مصحوباً بارتفاع في درجة الحرارة أو تشوه في الجهاز التنفسي مع مستوى SpO2 أقل من أو يساوي 93% هو أحد الأعراض الرئيسية لـ COVID-19. أما عند الأطفال، تكون الأعراض سعالاً مع صعوبة في التنفس ومستوى SpO2 أقل من أو يساوي 90%، ويجب على الشخص السليم تحقيق مستويات SpO2 من 94% إلى 99%، أما بالنسبة للمرضى الذين يعانون من أمراض تنفسية خفيفة، يجب أن يكون 90% SpO2 أو أعلى، والتي يمكن متابعتها من خلال أجهزة مراقبة SpO2 الموجودة في المستشفيات، أو من الطرق التكنولوجية المتطورة ومن داخل منزلك مثل بعض الأجهزة القابلة للارتداء والتي تساعد في تتبع مستويات SpO2 الخاصة بك. وتجد ذلك على سبيل المثال في HONOR Band 5 المزود بمرآة SpO2 التي تتبع مستويات تشبع الأكسجين في مجرى الدم، فكل ما عليك فعله هو تحديد خيار تتبع SpO2 على السوار لتابعه النسبة، إضافة إلى أنها تساعد على تتبع معدل ضربات قلبك، وذلك إلى جانب العديد من خيارات اللياقة والتتارين الرياضية المتاحة داخل السوار نفسه.

ويعد الهدف من مراقبة SpO2 والميزات الأخرى في HONOR Band 5 هو المساعدة على تتبع العلامات الأساسية للصحة، ولكنه ليس جهازاً طبياً بأي شكل من الأشكال، فإذا لاحظت أن مستويات SpO2 أقل من المستويات الطبيعية لفترة طويلة، يرجى التواصل مع طبيبك للاستشارة.

إل جي تطلق أجهزة تكييف جديدة بتقنية العاكس المزدوج

وسنواصل تحسين حياة المستهلكين بإضافة مزيد من الراحة والقيمة الحقيقية إلى منتجاتنا".

يتمتع الطراز الجديد بمزايا مبتكرة، فهو مكيف يعتمد على تقنية الضاغط ذو العاكس المزدوج من إل جي ويمتاز باستهلاك طاقة منخفض دون تراجع في قدرة تبريده القوية، وبإضافة إلى ذلك أن هيكله يتمتع بتصميم أبسط من الطرازات السابقة ما يوفر للثقتين الوقت والجهد خلال عملية تركيبه أو صيانته.

إن استراتيجية شركة إل جي تتمحور حول ابتكار كل ما هو جديد من أجل حياة أفضل، وهي شركة رائدة في مجال دعم المميزات التي تركز على الصحة والنظافة من خلال تقنية Plasmaster Ionizer ضمن أجهزتها المنزلية لذا فقد حرصت الشركة على تقديم هذا النوع الجديد من التكييف والتي تمثل أفضل خيار في الوقت الراهن لكل المصريين لأنها قادرة على تقيية الهواء بشكل فعال وسريع.

ومن جانبه، أكد محمد الجداوي، مدير التسويق بشركة إل جي مصر قائلاً: "إن شركة إل جي تعمل دائماً على تطوير كافة منتجاتها من خلال دعمها بأحدث التقنيات للواء باحتياجات المستخدمين".

في خلال دراسة دقيقة للسوق المصري، وقد حرصنا في إصدارنا الجديد من أجهزة تكييف إل جي بتكنولوجيا العاكس المزدوج "Dual Inverter" التي تتمتع بمجموعة ثرية من المزايا، بأداء ممتاز وكفاءة محسنة تساعد المصريين على توفير أكبر قدر ممكن من استهلاك الكهرباء بالتزامن مع الحفاظ على مستويات عالية من الأداء القوي والفعال وبسعر تنافسي للغاية مع التزامنا بأعلى معايير الجودة على مستوى العالم في منتجاتنا

كتبت: محمد شوقي
أعلنت شركة إل جي للإلكترونيات عن إطلاق أحدث أجهزة التكييف التي تعمل بتكنولوجيا العاكس المزدوج "Dual Inverter" في مصر، والذي يتميز بقدرته على تقيية الهواء لوساطة نطاق ممكن بالإضافة إلى مساهمتها في توفير استهلاك الطاقة بنسبة أكبر من تلك التي تتمتع بها الثنائيات السابقة. وتتميز الفئة الجديدة من أجهزة تكييف إل جي "IG Dual Inverter Compressor" بتوفير مستويات فائقة الجودة والأداء أثناء عملية التبريد، ليس هذا فحسب، بل إن الضاغط العاكس المزدوج من إل جي، يتمتع بتقنية مبتكرة تؤهلها أن تكون الحل الأمثل خلال أشهر الصيف الحارة في مصر، كما تعد تلك التقنية أيضاً صديقة للبيئة، وهو ما يميزها عن أنظمة التبريد التقليدية التي تعتمد وحدات التكييف التي تستخدم الضواغط العادية. ويمتاز الضاغط ذو العاكس المزدوج من إل جي بأنه ضاغط متغير السرعة ذو



جوميا تشارك في مبادرة "ادعم الجيش الأبيض" وأسرههم بالسلع الغذائية والأساسية

كتبت: نهلة مقلد
انطلاقاً من دور وأهمية منصات التجارة الإلكترونية. أعلنت جوميا منصة التجارة الإلكترونية الرائدة في السوق المصرية عن مشاركتها ودعمها للمبادرة التي أطلقتها موقع اليوم السابع تحت عنوان "ادعم الجيش الأبيض".

تقديرًا لدور الأطباء وهيئات التمريض بمستشفيات الحجر الصحي في مختلف محافظات الجمهورية، في مواجهة أزمة انتشار فيروس كورونا، المعروف علمياً باسم كوفيد - 19، والإجراءات الخاصة التي يقوم بها الأطباء وهيئات التمريض ومقدمو الخدمات الصحية لعلاج المصابين بكورونا. ومن خلال هذه المبادرة فقد خصصت جوميا قسماً شراء للأطباء وهيئات التمريض في 25 مستشفى لعلاج المصابين بفيروس كورونا وفقاً لوزارة الصحة والسكان، منها مستشفى النجيلة بطورخ، ابوخليفة بالإسماعيلية، المعوجة بالحيزة، 15 مايو بالقاهرة، إسنا بالأقصر، فيها بالتبعية، الصداقة بأسوان، تم الأמיד بالدقهلية، العمى بالإسكندرية. ويمكن من خلال هذه القسائم شراء السلع والمنتجات الأساسية والمستلزمات الحياتية للجيش الأبيض أو أسرههم عبر الموقع الإلكتروني لشركة جوميا <https://www.jumia.com.eg/> وتوصيلها لهم في أي وقت وأي مكان وفقاً لساعات العمل التي تحددها الدولة المصرية، ويأتي هذا الدعم تقديراً من جوميا على الدور الجبار والتضحيات التي يقوم بها ملائكة الرحمة في الأرض. تعقبنا على هذه المبادرة، أعرب المهندس هشام صفوت، الرئيس التنفيذي لشركة جوميا في مصر عن سعاده بمشاركة جوميا في هذه المبادرة والتي تأتي في إطار دورها الاجتماعي والتوعوي الذي يتبع من كلت من مؤسسات وهيئات الدولة المصرية في مواجهة جائحة كورونا للحد من انتشاره، مؤكداً أن دور جوميا يأتي في إطار دعمها لمنظومة التجارة الإلكترونية لإعطاء الفرصة للمواطنين للشراء من خلال منصات التجارة الإلكترونية واستخدام وسائل الدفع الإلكتروني في شراء المستلزمات والتعليلات، وإيضاً من خلال تشجيع منظومة المعاملات الإلكترونية والتباعد الاجتماعي في توصيل السلع والمنتجات لتقليل أعداد الإصابات والحد من انتشار الفيروس.

أضاف أن جوميا فلننا لن نستطيع الوفاء بالدور العظيم والجليل الذي يقوم به الجيش الأبيض في هذه الأزمة للحد من انتشار الفيروس وعلاج أبناء هذا الوطن العظيم، لكننا نتمنى في هذه المبادرة أن نعبّر عن خالص شكرنا وتقديرنا ماثل بقى المصريين.

"أبل" تطلق نسخة 13 بوصة جديدة من MacBook Pro.. قريبا

كتبت: محمد شوقي
قامت شركة أبل في الأونة الأخيرة بإطلاق حاسوب MacBook Air جديد، والآن يبدو أن لدينا بعض التفاصيل حول موعد إطلاق نسخة 13 بوصة جديدة من MacBook Pro.

قامت شركة أبل بإطلاق نسخة 16 بوصة من MacBook Pro في شهر نوفمبر من العام الماضي، وجاء هذا الحاسوب المحمول مع لوحة مفاتيح تستند على آلية المقص في الأزرار، وعلاوة على ذلك، قامت شركة أبل في الأونة الأخيرة كذلك بإطلاق MacBook Air جديد بنفس لوحة مفاتيح، ويبدو أن الشركة تخطط الآن لإطلاق نسخة 13 بوصة جديدة من MacBook Pro أيضاً في الشهر المقبل مع العلم بأن هذه الأخبار وردت من Jon Prosser.

دورات تدريبية مباشرة من Google لتعلم المهارات الرقمية مجاناً وباللغة العربية

المعالين في مجال التطوير الرقمي، تطلق Google- Le سلسلة من الدورات التدريبية المباشرة على قناة YouTube لمجموعة مطوري Google على منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا. تغطي سلسلة الدورات مواضيع مختلفة مثل "تعلم الآلة للجميع"، "التعلم العميق Deep Learning"، و"مقدمة عن Flutter" وغيرها. تشمل المبادرة دورات تدريبية باللغة العربية، والانجليزية، والفرنسية.

يمكنكم الانضمام إلى أكثر من 20 دورة تدريبية أسبوعياً، من الأحد إلى الخميس بين الساعة 5 إلى 9 مساءً بتوقيت القاهرة. ستجدون أدناه جدولاً للمواضيع التي ستطرق إليها الدورات التدريبية في الأسابيع القادمة.

- مواضيع شهر أبريل: نوايد الطلبة المطورين، Google Cloud، تقنيات Google، هاكلاتون أمان المرآة
- مواضيع شهر مايو: علم البيانات، تعلم الآلة، التفكير التصميمي، Flutter
- مواضيع شهر يونيو: Firebase، أندرويد، تطبيقات الويب التقدمية
- مواضيع شهر يوليو: مساعد Google، الواقع الافتراضي ومنصة الخرائط

كتبت: نهلة مقلد
تقدم مجموعة من Google للغة العربية وباستخدام تقنية الـ Meet وYouTube لتعلم مختلف المهارات الرقمية في الأسابيع القادمة، وذلك في ظل التحديات التي فرضها فيروس كورونا المستجد من أفضلية البقاء في المنزل. تضم الدورات التدريبية برنامج "مهارات من Google" لكافة المبتدئين باللغة العربية من الطلاب والمعلمين وأصحاب الشركات والباحثين مع وظائف جديدة أو حتى ممن يرغبون بتطوير مهاراتهم التقنية في التسويق الرقمي، بالإضافة إلى فعالية "الأيام الرقمية Digital Days" المخصصة لتعليم ما هو جديد في عالم البرمجة والتطوير، والتعلم الآلي، والأمان الرقمي، وعلم البيانات، ومن خلال الدورات التدريبية المباشرة، سيتمكنك التفاعل مع المدربين وتبادل الأسئلة والخبرات.

إليك قائمة بالمحاضرات التدريبية وكيفية الانضمام إليها:

برنامج "مهارات من Google":
يمكنكم الاستفادة من الدروس المتوفرة على موقع "مهارات من Google" والحصول على شهادة من Google بعد إكمال البرنامج، بالإضافة إلى فرصة

في ختام هاكاثون "وايلد كارد" الرقمي: 5 تطبيقات وحلول تكنولوجية تحاصر فيروس كورونا

ووصل 30 تطبيق لنهائيات المسابقة حيث أسفرت تلك النهائيات عن فوز 5 تطبيقات متنوعة ومنتجات تكنولوجية تستهدف محاصرة الفيروس وتخفف من تداعيات أزمة نقص أدوات الوقاية للطواقم الطبية لتتأهل بذلك تلك التطبيقات للحصول على دعم الجهات المانحة والرعاية المساندة.

وتضم قائمة التطبيقات الفائزة تطبيق باسم Reachout، والذي نفذته فريق Methodology وحصل على المركز الأول وهو عبارة عن تطبيق منصة لإدارة نظام التبريد وعمليات الإمداد للمستشفيات الطبية بين الموردين والمصنعين والعملاء والمستشفيات أو الأفراد.

وفي نفس السياق، أكدت الهيئة على استعدادها الكامل لتقديم كافة أشكال الدعم والرعاية للحلول المقترحة ذات النماذج الأولية الفعالة، وذلك من خلال مجموعة البرامج والمبادرات المتنوعة والمعنية التي تقدمها الهيئة لمجتمع رواد الأعمال والمبتكرين.

جدير بالذكر أن كل مجمع من مجمعات إبداع تم إنشائها في إطار المبادرة الرئاسية "مصر من فريق Key" والذي يستهدف تطوير تكنولوجيا إنتاج الملابس الواقية (PPE) وخاصة الطبية مثل الكمامات وأقنعة الأوجه وأغطية الرأس، وذلك بإضافة طبقة hydrophobic coal- بن المادة الأضادة للتلل (HIS) مما يوفّر من حماية العاملين بالمجال الصحي ووقايتهم من كافة أنواع الفيروسات ويسمح بإعادة استخدام هذه الملابس أكثر من مرة ويساهم في حل مشكلة نقص الملابس الوقائية في مختلف دول

كتبت: محمد شوقي
شاركت هيئة تسمية صناعة تكنولوجيا المعلومات "إيتيدا" مع مجتمع التكنولوجيا ورواد الأعمال والشركات الناشئة في منطقة أوروبا والشرق الأوسط وإفريقيا، حيث أعلنت الهيئة دعمها ووعايتها لهاكاثون ومسابقة "Wild Card" الذي تم تنظيمه عبر الإنترنت لمدة 3 أيام بدءاً من 27 وحتى 29 من مارس، بهدف ابتكار حلول ومقترحات تكنولوجية تساهم في مواجهة أزمة فيروس كورونا المستجد.

وكانت شركة Robusta قد قدمت الفرق والأفراد من مختلف أنحاء المنطقة للعمل على بناء مكونات مختلفة لنظام استجابة يساعد الأفراد ومؤسسات الأعمال على التعامل مع التحديات والمشاكل التي تواجه المجتمعات نتيجة الأزمة الحالية.

وانضمت العديد من الهيئات الحكومية والمنظمات الخاصة ومجموعة من صناديق رأس المال المخاطر، ومسمرعات الأعمال لدعم ورعاية المسابقة بهدف إيجاد حلول مبتكرة تساعد في الحد من التأثيرات السلبية الناتجة عن الأزمة.

وتساهم الهيئة في هذه المبادرة من خلال إتاحة عدد من الموارد والأدوات لدعم وخدمة الفرق والشركات الناشئة في تطوير وتنفيذ مشاريعهم وحلولهم المقترحة والتي قد تتطلب استخدام مجمعات إبداع الإلكترونيات والمتواجدة في القرية الذكية بمحافظة القاهرة، والمنطقة التكنولوجية بمدينة برج العرب بمحافظة الاسكندرية، والمنطقة التكنولوجية بمدينة أسبوط الجديدة.

تقدم للمسابقة حوالي 117 تطبيق حيث تم مشاركة الأفكار والمقترحات على منصة الرقمية للمسابقة مع مجموعة مختارة من الوجيه والمحكمين لاختيار أفضل الحلول التي تدعم نظام الرعاية الصحية، وتضمن استمرارية الأعمال، وتساهم في حماية ووقاية المجتمع.



500 دولار جوائز بطولة جديدة في لعبة فيفا 2020

كتبت: محمد شوقي
افق الاتحاد المصري للالعاب الإلكترونية على رعاية بطولة Kora-Gate لعبة فيفا 2020، وذلك في إطار هدف الاتحاد لتوفير عدد من البطولات والمسابقات المتعددة والمتنوعة تفيها لخدمة متكاملة لوزارة الشباب والرياضة بشأن توفير محتوى ثقافي وترفيهي ورياضي عبر الإنترنت خلال فترات توقف النشاط الرياضي بالأندية ومراكز الشباب والتي وافق عليها الدكتور لشرف صبحي وزير الشباب والرياضة.

وقد أعلنت الجهة المنظمة للبطولة أنها تستهدف مشاركة 1024 لاعب مصري يشاركهم عدد كبير من نجوم كرة القدم والفن في مصر وتبدء فاعلية البطولة يوم الأربعاء الموافق 15 ابريل الجاري لمدة أسبوعين.

وقد تم تخصيص جوائز تشجيعية للفائزين قدرها 500 دولار المركز الأول: 250 دولار
المركز الثاني: 100 دولار
المركز الثالث: 50 دولار

من المركز الرابع إلى الثالث عشر: 10 دولار لكل مركز.

ويجدر الإعلان عن المسابقة قام بالتسجيل في أول 24 ساعة من فتح باب التسجيل أكثر من 250 مشترك على صفحة البطولة: <https://bit.ly/2Vfucwv>



"اون لاين" اتحاد الكرة يطلق اليوم أول دورة لمدربي حراس المرمى

كتبت: محمد شوقي
أطلق اتحاد الكرة أول دورة تدريبية لمدربي حراس المرمى "اون لاين" تحت إشراف الدكتور محمود سعد المدير الفني للجوليا، في إطار خطة الإدارة الفنية للجوليا للتواصل مع المدربين دون تجمعات للحد من انتشار فيروس كورونا.

وأعلنت الإدارة الفنية باتحاد الكرة، برئاسة الدكتور محمود سعد، تخصيص كورسات لأيتب المدربين الإداريين ومخططي الأعمال وأخصائيي الإصابات، خاصة في ظل الإجراءات الاحترازية المتبعة حالياً للحد من انتشار فيروس كورونا.

وأحال اتحاد الكرة ملف اختيار الكرة الموحدة التي ستلعب بها مباريات الدوري بداية من الدور الثاني إلى محمود سعد المدير الفني لاتحاد الكرة، بحيث يختار الكرة التي تتناسب مع مواصفات الاتحاد الدولي لكرة القدم "فيفا".

وكان اتحاد الكرة تلقى عرضاً من 5 شركات لتصميم شكل الكرة الموحدة وبفضل مسنولييه بينها لاختيار العرض الأنسب حيث يرغب اتحاد الكرة في تزويد كل ناد بالدوري الممتاز ب50 كرة موحدة مع إمكانية دعم أندية القسم الثاني أيضاً. ومن المقرر أن يعلن اتحاد الكرة عن مزيدة عليته خلال أيام لاختبار العرض الأنسب من بين الشركات المتنافسة.

وسائل جديدة لدعم رواد الأعمال في مصر:

مبادرات مجتمعية وتمويل لتطوير حلول الرعاية الصحية واستشارات ومحاضرات للتوعية لتعزيز الابتكار

الناشئة، ومناخ الأعمال خلال تفشي وباء COVID-19 Seedspace هي منظومة تعلم وعمل يهدف إلى تمكين رواد الأعمال في مجال التكنولوجيا لمواجهة التحديات المعقدة لعالم اليوم.

توفر الموارد لرواد الأعمال
على حين قامت Endeavor، المؤسسة العالمية غير الهادفة للربح التي تدعم رواد الأعمال الأعلى تأثيراً، قامت بتأاحة مكتبة مفتوحة المصدر تقدم موارد منتقاة وتم فحصها بعناية في مجال إدارة الأزمات، وذلك لمساعدة رواد الأعمال على القياس، والتخطيط، والتفكير في ظل هذه الظروف غير المسبوقة. تتضمن الموارد مقالات، واستشارات خبيرة، وتسجيلات وبيانات عن موضوعات مثل العمل عن بعد، واستمرارية الأعمال، والتخطيط للطوارئ، وغيرها. عبر العمل في 37 سوق، Endeavor هي حركة زيادة الأعمال عالية التأثير حول العالم التي تهدف إلى النمو الاقتصادي طويل المدى، وبناء مناخ أعمال قوي في أسواق النمو عبر اختيار، وإرشاد، وتسريع أفضل رواد الأعمال الأعلى تأثيراً.

أطلاق مبادرة "AMPLIFY"
كما قام السفر المصري لاستوديو الابتكار العالي Rainmaking Innovation بدعوة رواد الأعمال والمؤسسين للشركات الناشئة في طور النمو للانضمام إلى مبادرتها AMPLIFY، والتي تهدف إلى خلق فرصاً صالحة تجارياً بين الشركات الكبرى والناشئة في قطاع البنوك. وعبر الدعوة الاستراتيجية لتوحيد الجهود لتتضمن عروض الشركات الناشئة في خدمات الأعمال، تقوم Rainmaking باكتشاف فرص التطبيق التجاري مع المؤسسات المالية الشريكة.

الطرف.

تبادل خبرات
كما أطلقت منصة "Techne" سلسلة حوارات Middle East Venture الإلكترونية التي تستضيف المنصة عدة حوارات ومبادرات إقليمية منذ تفشي وباء COVID-19. والآن تتخذ المحادثات نطاقاً دولياً بسلسلة حوارات Techne Bytes التي تداع يومياً الأحد والثلاثاء أسبوعياً.

تستضيف السلسلة عالميين في الصناعة، مثل وليد منصور الشريك المنتدب في شركة Middle East Venture (MEVP)، ورئيس قطاع التسويق التجاري والمنتجات في فيسبوك نهي رزق، لمساعدة رواد الأعمال على أخذ الخطوات القادمة في رحلتهم خلال هذه الفترة العصبية. قامت Techne بتحويل المراحل الأخيرة من مسابقة "Techne Drifts" لتقام عبر الإنترنت، مما أدى إلى تزايد أعداد المتابعين الافتراضيين. "Techne Drifts" هي مجموعة من الفعاليات التي تقام في محافظات مصر لدعم وتمكين رواد الأعمال في جميع أنحاء الجمهورية. Techne هي منصة لمجموعة من مبادرات التي تدعم التكنولوجيا والشركات الناشئة العاملة في مجالات التكنولوجيا في منطقة حوض البحر المتوسط.

هاكاثون افتراضي
كما قامت شركة "Seedspace Cairo" بتنظيم هاكاثون افتراضي باسم SEEKNOTHIDE بالتعاون مع Gemini Enterprises، Startup Haus Cairo Ashoka، و Ibtikar Khana و Africa. وكيف يمكن أن تجد الشركات الناشئة الفرص وسط هذه المحارة التحديات التي يواجهها رواد الأعمال، والشركات



الأمريكية بالقاهرة 3 أنشطة الكترونية عبر الإنترنت لدعم رواد الأعمال. تمنع عبادة الحجر الصحي V-Lab Quarantine Clinic 25 دقيقة مجانية من الإرشاد والاستشارات الفردية المجانية لرواد الأعمال ومساعدتهم على مواجهة التحديات التي يواجهونها عبر نماذج زيادة أعمال قائمة على الوقائع والأدلة. قدمت V-Lab RiseUp Connect و Altibbi و Takestep شراكة لتقديم جلسات استشارات نفسية مجانية لرواد الأعمال للتعامل مع الآثار النفسية وتداعيات التفوق الهائل لأخبار COVID-19. أخيراً، تستضيف محاضرات وجلسات وبيانات مباشرة لدعم رواد الأعمال والمهنيين، والتي تناقش موضوعات مختلفة في عدة صناعات.

واستضاف الوبينار الأول رئيس فيلاب وأستاذ كرسى عبد الطيف جميل لريادة الأعمال إمين إسماعيل، حيث تحدثت عن كيفية قيام COVID-19 بإعادة تشكيل الواقع وكيف يمكن أن تجد الشركات الناشئة الفرص وسط هذه

كتبت: شيماء حسن - محمد شوقي

تمنح الأطراف المعنية في مناخ ريادة الأعمال المصرية فرصاً ومهام دعم متعددة للشركات الناشئة المحلية للتعامل مع تداعيات وباء كورونا المستجد (COVID-19) والتي تؤدي إلى تباطؤ ديناميكية السوق. بدءاً من التمويل وصولاً إلى الدعم العملي والنقسي، وتوظف هذه الأطراف نطاقاً واسعاً من الأدوات والمهام الإلكترونية كي تتواجد وتدفع مناخ الأعمال إلى الأمام.

ومن أبرز هذه الشركات صندوق الاستثمار "Falak Startups" والتي تدعو إلى الشركات الناشئة والاستثمار حيث تقدم مبالغ تصل حتى مليون جنيه مصري من الاستثمارات المباشرة والدعم والحوافز للشركات الناشئة العاملة في مجالات تكنولوجيا الرعاية الصحية، وتكنولوجيا الخدمات التأمينية، وتكنولوجيا المؤسسات المالية، واللوجستيات، والطباعة ثلاثية الأبعاد، وحلول العمل عن بعد، والتعليم الإلكتروني، وذلك لتساعد على نمو هذه المجالات ودعم فرصها في النجاح.

هذه الاستثمارات يتم تقديمها بعيداً عن دورة العمليات المعتادة وذلك استجابة للاحتياج الملح لخدماتها بينما الذي طرأ مؤخراً إثر انتشار فيروس كورونا. هذا البرنامج مستقل بذاته، بعيداً عن عملية التسريع المعتادة، لضمان منظومة مصممة خصيصاً تتناسب مع ظروف السوق الحالية.

مهمة Falak هي الاستثمار في وتمية الجيل القادم من رواد الأعمال المستقبليين عبر إمدادهم بالتمويل والأدوات اللازمة للمساهمة بإيجابية في الاقتصاد.

أنشطة الكترونية
كما أطلقت حضنة "Venture Lab" بالجامعة



رد سويدي على مزاعم نجيب ساويرس لواجهة فيروس كورونا المستجد

كتبت: شيماء حسن
رد حساب "المعهد السويدي" في ستوكهولم على مزاعم سافهوا رجل الأعمال المصري نجيب ساويرس حول سياسة السويد في مواجهة فيروس كورونا المستجد حيث تغزل ساويرس في تعريده له على منصة "تويتر". في سياسة السويد لمواجهة فيروس كورونا زاعماً أن: "السويد، بلد العلم و جائزة نوبل.. وفرضت عمل أي حظر تجوال أو تعطيل عمل أو أي شيء من هذه القرارات التي تجرى كل دول العالم إليها لمحاربة انتشار فيروس كورونا! قررت أن يستمر الناس كلهم في الحياة اليومية العادية بدون أي تغيير".

علماً أن الكلام هو من تدوينة أكد المعهد السويدي في ستوكهولم أن ذلك الكلام غير دقيق وأن السويد اتخذت العديد من الإجراءات بخصوص بخصوص العزل وتقييد السفر، وأن عبارة (أن يستمر الناس كلهم في الحياة اليومية العادية بدون أي تغيير) غير صحيحة وتُسرد هنا بعض "التغييرات" مثل توصية وزارة الخارجية السويدية "بشأن عدم سفر المواطنين خارج البلاد، حتى منتصف شهر يونيو إلا في الحالات الطارئة وإجراءات عزل أخرى لكبار السن".

ورغم أن مقتطفات ساويرس من تدوينة الشريبي تقول إن: "سيخبرنا التاريخ يوماً ما... هل السويد كانت على حق و باقي حكومات العالم على خطأ. أم العكس! لا يبدو أن الأمر بحاجة للانتظار ما سيحدثه التاريخ خاصة مع إعلان أس من وزيرة الصحة لينا هالينغرين في بيان إن "السويد والعالم في وضع خطير جراء فيروس كورونا"، نرى حاجة للتصرف بسرعة إذا تطلب الوضع ذلك، فالأمر يتعلق في النهاية بحماية حياة البشر".

وكان رجل الأعمال المصري نجيب ساويرس آثار جدلاً واسعاً بمعارضته للحجر الصحي لأكثر من أسبوعين بزعم حرصه على الاقتصاد.



ريلمي : هاتف "realme 6i" يحقق مبيعات قياسية "او لاين"

كتبت: عادل فريج
كشفت شركة ريلمي "realme" عن تحقيق هاتف realme 6i نجاحاً كبيراً من خلال الحجزات المسبقة له على موقع "سوق.كوم" بالسوق المصري وكانت الشرك أطلقت للهاتف الجديد والملقب بـ "The Gaming Monster"، والذي يحمل مميزات رائدة، وشارك الجمهور برؤوسهم الإيجابية فذكروا أن realme 6i هو أروع جهاز كاميرا رباعية بدقة 48 ميجابكسل في شريحة الأسعار تلك، ولم تتجاهل "ريلمي" السوق المصري فحسب، بل فاجأت العالم بأسره بمفاجأة أخرى من خلال الفوز بجائزة 2020 Red Dot Design Pro ذات الشهرة العالمية لـ realme X2 Edition Master Edition. وهذه هي جائزة Red Dot الأولى لـ realme.

ولاققت تصميمات هواتف الشركة استحساناً واسعاً، من قبل الخبراء والصحافيين والمدونين، وكذلك المستخدمين، حيث صنعت realme علامة فارقة من خلال تقديمها لمنتجات وهواتف عالية الأداء ذات تصميم مبهرفهزك realme دائماً على تقديم تصميمات Trendsetting، وعصرية للشباب والذي يلعب التصميم دوراً كبيراً في رؤيتهم المستقبلية بجانب استخدامها مواد صديقة للبيئة لإنشاء منتجاتها مثل استخدام زجاج الألوأمينوم "Aluminosilicate Glass".

ويأتي جهاز realme 6i بجودة صورة متميزة لتحسين تباين الشاشة وأداء التفاصيل، حيث وصفته وسائل الإعلام بأنه "خليقة realme 5i"، فإن realme 6i يجلب ترقية هائلة في الكاميرا والأداء والتصميم، إلى جانب الكاميرا الرباعية التي تم إعدادها في "مدعومة بمعالج MTK Helio G80 والذي يأتي لأول في العالم، وبطارية ضخمة بسعة 5000 مللي أمبير تدعم الشحن السريع 18 واط، ويأتي الهاتف بسعر 3000 جنيهًا مصرياً.

البيئة: نبض مع "فودافون" مصر تنفيذ تطبيق لتدوير المخلفات الإلكترونية



كتبت: نهله مقلد
تقتطع الدكتور ياسمين فؤاد وزيرة البيئة بالمهندس إمين عصام رئيس قطاع الشؤون الخارجية والقانونية لشركة فودافون مصر ومي ياسين رئيس قسم الإستدامة لفودافون مصر، لبحث آليات التعاون في تنفيذ التطبيق الإلكتروني (E-Tadweer) لتدوير المخلفات الإلكترونية من خلال مشروع إدارة المخلفات الطبية والإلكترونية التابع لوزارة البيئة، والذي يتم تنفيذه من خلال البرنامج الإنمائي للأمم المتحدة بمصر حضر الاجتماع ممثل برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومدير مشروع إدارة المخلفات الطبية والإلكترونية وعدد من قيادات الوزارة.

وأكدت وزيرة البيئة على حرص الوزارة على تشجيع القطاع الخاص للعمل في مجال خدمة البيئة والمساهمة في حل القضايا البيئية، مشيرة إلى أن قطاع البيئة في مصر سواء على المستوى الحكومي والشركاء التمتية يعمل على الدفع ببعثة الاستثمار في مجال البيئة من خلال تحويل المشكلة إلى فرصة، وتوفير فرص عمل بيئية للشباب، خاصة في ظل اهتمام القيادة السياسية بدمج البعثة البيئية في مجالات التنمية للحد من التدهور البيئي للموارد الطبيعية وحفاظها عليها للأجيال القادمة.

واستعرضت ممثلة شركة فودافون مصر آليات تنفيذ التطبيق بما تملكه التكنولوجيا متطورة من هذا المجال وفي ظل اهتمامها بقضايا البيئة واستدامتها، كما استعرضت المبادرات التي تقوم بها الشركة بالتعاون مع عدد من الوزارات في مجالات التنمية، بما فيها مبادرة زيرو بلاستيك التي تتمثل في الاستغناء الكامل عن كافة المنتجات البلاستيكية والاتجاه إلى المنتجات الصديقة للبيئة والتي بدأت بتطبيقها داخل الشركة بالفعل وغيرها من المبادرات البيئية.

كما تطرق اللقاء إلى آليات تعريف المواطنين بكيفية التخلص من مخلفاتهم الإلكترونية بطريقة آمنة ووسائل التحفيز المناسبة لهم لتشجيعهم في الاستفادة من تطبيق إى تدوير في التخلص من مخلفاتهم الإلكترونية مقابل نقاط تحفيزية أو قسائم شراء لبعض المنتجات، وكذلك نشر فيديو توعبي قصير عن التخلص الآمن من المخلفات الطبية بالمنزل على مواقع التواصل الإجتماعي من خلال تطبيقات الشركة ووضحتها على الفيس بوك.

للفوز بـ 27 ألف دولار: الالتحاق السعودي لأكثر السبيريالى يطلق مسابقة لتشجيع ابتكار الطلبة

ويتنافس الطلبة من خلال هذه المسابقة على شكل فرق يضم كل واحد منها 3 - 5 متسابقين، لمواجهة تحديات: التشفير، واختراق الويب، والهندسة العكسية، والتحقق الجانبي الرقمي، والبرمجة، وتبلغ قيمة نحو 27 ألف دولار.

أعلن الاتحاد السعودي للأمن السيبراني والبرمجة والدرونز عن مسابقة بعنوان: تحدى التقط العلم؛ وهي تُحدٍ يهدف إلى استكشاف واستنهاض مواهب الطلبة الجامعيين في تخصصات الأمن السيبراني والتقنية والبرمجة. ويواصل الاتحاد استقبال طلبات المشاركين في المسابقة الأولى من نوعها في المملكة لطلاب وطالبات الجامعات السعودية في تخصصات الأمن السيبراني والبرمجة، وأطلق التسجيل يوم الخميس الماضي.

وستبدأ المسابقة من خلال التسجيل في منصة سايبير السبراني والبرمجة والدرونز، تهدف، وفق موقعها الإلكتروني، إلى تطوير الكفاءات الطلابية ودعم إنشاء الأندية الطلابية في مجال الأمن السيبراني في الجامعات السعودية بما يتواءم مع متطلبات سوق العمل وسعيًا إلى بناء الكفاءات الوطنية بما يتوافق مع رؤية 2030.

وتجري فعاليات وتحتوي المسابقة خلال يومي السبت والأحد الجاهلي وليلة 24 ساعة متواصلة وستجري تحديات المسابقة في أجواء افتراضية من داخل المنازل، وستكون على شقين اثنين: تنافس فردي أو عبر منافسات جماعية من خلال تشكيل فرق تتراوح أعدادها بين ثلاثة إلى خمسة مشتملة لضمان تطبيق ما تعلموه من مهارات وصقلها في مجال الأمن السيبراني.

وهي مبادرة مقدمة من خلال التسجيل في منصة سايبير السبراني والبرمجة والدرونز، تهدف، وفق موقعها الإلكتروني، إلى تطوير الكفاءات الطلابية ودعم إنشاء الأندية الطلابية في مجال الأمن السيبراني في الجامعات السعودية بما يتواءم مع متطلبات سوق العمل وسعيًا إلى بناء الكفاءات الوطنية بما يتوافق مع رؤية 2030.

ويومي السبت والأحد الجاهلي وليلة 24 ساعة متواصلة وستجري تحديات المسابقة في أجواء افتراضية من داخل المنازل، وستكون على شقين اثنين: تنافس فردي أو عبر منافسات جماعية من خلال تشكيل فرق تتراوح أعدادها بين ثلاثة إلى خمسة مشتملة لضمان تطبيق ما تعلموه من مهارات وصقلها في مجال الأمن السيبراني.

"كوك إندستريز" تستكمل استخوذها على "إنفور" ضمن أستثمارها 26 مليار دولار في 6 سنوات

وستتيح عملية الاستحواذ مزيداً من القدرات الأساسية لتعزيز عملية التحول الرقمي لدى شركة كوك، كما تزود شركة إنفور بالموارد الحصة المتبقية من شركة إنفور لدى شركة "جولدن جيت كابيتال". وتعد إنفور، الشركة الرائدة عالمياً في مجال برمجيات قطاع الأعمال المركزة إلى حوسبة السحاب، مكوناً رئيسياً في عملية التحول الرقمي لدى شركة كوك إندستريز.

وكانت مجموعة شركات كوك قد أنفقت ما يزيد عن 26 مليار دولار في استثمارات متعلقة بالتقنية خلال السنوات الست الأخيرة، وذلك ضمن خطة تحول رقمي لأعمال مجموعة متنوعة من الشركات العاملة في مختلف الصناعات، وإلى جانب كونها جهة مستثمرة منذ العالم 2017، كانت شركة كوك أحد العملاء الرئيسيين، واعتمدت تنفيذ عدد من حلول إنفور عبر مختلف أنشطتها التجارية، مثل حلول إدارة موارد المشاريع والموارد البشرية وسلاسل الإمداد والتمويل وإدارة الأصول.

وكانت مجموعة شركات كوك قد أنفقت ما يزيد عن 26 مليار دولار في استثمارات متعلقة بالتقنية خلال السنوات الست الأخيرة، وذلك ضمن خطة تحول رقمي لأعمال مجموعة متنوعة من الشركات العاملة في مختلف الصناعات، وإلى جانب كونها جهة مستثمرة منذ العالم 2017، كانت شركة كوك أحد العملاء الرئيسيين، واعتمدت تنفيذ عدد من حلول إنفور عبر مختلف أنشطتها التجارية، مثل حلول إدارة موارد المشاريع والموارد البشرية وسلاسل الإمداد والتمويل وإدارة الأصول.

وكانت مجموعة شركات كوك قد أنفقت ما يزيد عن 26 مليار دولار في استثمارات متعلقة بالتقنية خلال السنوات الست الأخيرة، وذلك ضمن خطة تحول رقمي لأعمال مجموعة متنوعة من الشركات العاملة في مختلف الصناعات، وإلى جانب كونها جهة مستثمرة منذ العالم 2017، كانت شركة كوك أحد العملاء الرئيسيين، واعتمدت تنفيذ عدد من حلول إنفور عبر مختلف أنشطتها التجارية، مثل حلول إدارة موارد المشاريع والموارد البشرية وسلاسل الإمداد والتمويل وإدارة الأصول.

وكانت مجموعة شركات كوك قد أنفقت ما يزيد عن 26 مليار دولار في استثمارات متعلقة بالتقنية خلال السنوات الست الأخيرة، وذلك ضمن خطة تحول رقمي لأعمال مجموعة متنوعة من الشركات العاملة في مختلف الصناعات، وإلى جانب كونها جهة مستثمرة منذ العالم 2017، كانت شركة كوك أحد العملاء الرئيسيين، واعتمدت تنفيذ عدد من حلول إنفور عبر مختلف أنشطتها التجارية، مثل حلول إدارة موارد المشاريع والموارد البشرية وسلاسل الإمداد والتمويل وإدارة الأصول.

وكانت مجموعة شركات كوك قد أنفقت ما يزيد عن 26 مليار دولار في استثمارات متعلقة بالتقنية خلال السنوات الست الأخيرة، وذلك ضمن خطة تحول رقمي لأعمال مجموعة متنوعة من الشركات العاملة في مختلف الصناعات، وإلى جانب كونها جهة مستثمرة منذ العالم 2017، كانت شركة كوك أحد العملاء الرئيسيين، واعتمدت تنفيذ عدد من حلول إنفور عبر مختلف أنشطتها التجارية، مثل حلول إدارة موارد المشاريع والموارد البشرية وسلاسل الإمداد والتمويل وإدارة الأصول.

وكانت مجموعة شركات كوك قد أنفقت ما يزيد عن 26 مليار دولار في استثمارات متعلقة بالتقنية خلال السنوات الست الأخيرة، وذلك ضمن خطة تحول رقمي لأعمال مجموعة متنوعة من الشركات العاملة في مختلف الصناعات، وإلى جانب كونها جهة مستثمرة منذ العالم 2017، كانت شركة كوك أحد العملاء الرئيسيين، واعتمدت تنفيذ عدد من حلول إنفور عبر مختلف أنشطتها التجارية، مثل حلول إدارة موارد المشاريع والموارد البشرية وسلاسل الإمداد والتمويل وإدارة الأصول.

وكانت مجموعة شركات كوك قد أنفقت ما يزيد عن 26 مليار دولار في استثمارات متعلقة بالتقنية خلال السنوات الست الأخيرة، وذلك ضمن خطة تحول رقمي لأعمال مجموعة متنوعة من الشركات العاملة في مختلف الصناعات، وإلى جانب كونها جهة مستثمرة منذ العالم 2017، كانت شركة كوك أحد العملاء الرئيسيين، واعتمدت تنفيذ عدد من حلول إنفور عبر مختلف أنشطتها التجارية، مثل حلول إدارة موارد المشاريع والموارد البشرية وسلاسل الإمداد والتمويل وإدارة الأصول.

وكانت مجموعة شركات كوك قد أنفقت ما يزيد عن 26 مليار دولار في استثمارات متعلقة بالتقنية خلال السنوات الست الأخيرة، وذلك ضمن خطة تحول رقمي لأعمال مجموعة متنوعة من الشركات العاملة في مختلف الصناعات، وإلى جانب كونها جهة مستثمرة منذ العالم 2017، كانت شركة كوك أحد العملاء الرئيسيين، واعتمدت تنفيذ عدد من حلول إنفور عبر مختلف أنشطتها التجارية، مثل حلول إدارة موارد المشاريع والموارد البشرية وسلاسل الإمداد والتمويل وإدارة الأصول.

وكانت مجموعة شركات كوك قد أنفقت ما يزيد عن 26 مليار دولار في استثمارات متعلقة بالتقنية خلال السنوات الست الأخيرة، وذلك ضمن خطة تحول رقمي لأعمال مجموعة متنوعة من الشركات العاملة في مختلف الصناعات، وإلى جانب كونها جهة مستثمرة منذ العالم 2017، كانت شركة كوك أحد العملاء الرئيسيين، واعتمدت تنفيذ عدد من حلول إنفور عبر مختلف أنشطتها التجارية، مثل حلول إدارة موارد المشاريع والموارد البشرية وسلاسل الإمداد والتمويل وإدارة الأصول.

وكانت مجموعة شركات كوك قد أنفقت ما يزيد عن 26 مليار دولار في استثمارات متعلقة بالتقنية خلال السنوات الست الأخيرة، وذلك ضمن خطة تحول رقمي لأعمال مجموعة متنوعة من الشركات العاملة في مختلف الصناعات، وإلى جانب كونها جهة مستثمرة منذ العالم 2017، كانت شركة كوك أحد العملاء الرئيسيين، واعتمدت تنفيذ عدد من حلول إنفور عبر مختلف أنشطتها التجارية، مثل حلول إدارة موارد المشاريع والموارد البشرية وسلاسل الإمداد والتمويل وإدارة الأصول.

وكانت مجموعة شركات كوك قد أنفقت ما يزيد عن 26 مليار دولار في استثمارات متعلقة بالتقنية خلال السنوات الست الأخيرة، وذلك ضمن خطة تحول رقمي لأعمال مجموعة متنوعة من الشركات العاملة في مختلف الصناعات، وإلى جانب كونها جهة مستثمرة منذ العالم 2017، كانت شركة كوك أحد العملاء الرئيسيين، واعتمدت تنفيذ عدد من حلول إنفور عبر مختلف أنشطتها التجارية، مثل حلول إدارة موارد المشاريع والموارد البشرية وسلاسل الإمداد والتمويل وإدارة الأصول.

وكانت مجموعة شركات كوك قد أنفقت ما يزيد عن 26 مليار دولار في استثمارات متعلقة بالتقنية خلال السنوات الست الأخيرة، وذلك ضمن خطة تحول رقمي لأعمال مجموعة متنوعة من الشركات العاملة في مختلف الصناعات، وإلى جانب كونها جهة مستثمرة منذ العالم 2017، كانت شركة كوك أحد العملاء الرئيسيين، واعتمدت تنفيذ عدد من حلول إنفور عبر مختلف أنشطتها التجارية، مثل حلول إدارة موارد المشاريع والموارد البشرية وسلاسل الإمداد والتمويل وإدارة الأصول.

وكانت مجموعة شركات كوك قد أنفقت ما يزيد عن 26 مليار دولار في استثمارات متعلقة بالتقنية خلال السنوات الست الأخيرة، وذلك ضمن خطة تحول رقمي لأعمال مجموعة متنوعة من الشركات العاملة في مختلف الصناعات، وإلى جانب كونها جهة مستثمرة منذ العالم 2017، كانت شركة كوك أحد العملاء الرئيسيين، واعتمدت تنفيذ عدد من حلول إنفور عبر مختلف أنشطتها التجارية، مثل حلول إدارة موارد المشاريع والموارد البشرية وسلاسل الإمداد والتمويل وإدارة الأصول.

وكانت مجموعة شركات كوك قد أنفقت ما يزيد عن 26 مليار دولار في استثمارات متعلقة بالتقنية خلال السنوات الست الأخيرة، وذلك ضمن خطة تحول رقمي لأعمال مجموعة متنوعة من الشركات العاملة في مختلف الصناعات، وإلى جانب كونها جهة مستثمرة منذ العالم 2017، كانت شركة كوك أحد العملاء الرئيسيين، واعتمدت تنفيذ عدد من حلول إنفور عبر مختلف أنشطتها التجارية، مثل حلول إدارة موارد المشاريع والموارد البشرية وسلاسل الإمداد والتمويل وإدارة الأصول.

وكانت مجموعة شركات كوك قد أنفقت ما يزيد عن 26 مليار دولار في استثمارات متعلقة بالتقنية خلال السنوات الست الأخيرة، وذلك ضمن خطة تحول رقمي لأعمال مجموعة متنوعة من الشركات العاملة في مختلف الصناعات، وإلى جانب كونها جهة مستثمرة منذ العالم 2017، كانت شركة كوك أحد العملاء الرئيسيين، واعتمدت تنفيذ عدد من حلول إنفور عبر مختلف أنشطتها التجارية، مثل حلول إدارة موارد المشاريع والموارد البشرية وسلاسل الإمداد والتمويل وإدارة الأصول.

وكانت مجموعة شركات كوك قد أنفقت ما يزيد عن 26 مليار دولار في استثمارات متعلقة بالتقنية خلال السنوات الست الأخيرة، وذلك ضمن خطة تحول رقمي لأعمال مجموعة متنوعة من الشركات العاملة في مختلف الصناعات، وإلى جانب كونها جهة مستثمرة منذ العالم 2017، كانت شركة كوك أحد العملاء الرئيسيين، واعتمدت تنفيذ عدد من حلول إنفور عبر مختلف أنشطتها التجارية، مثل حلول إدارة موارد المشاريع والموارد البشرية وسلاسل الإمداد والتمويل وإدارة الأصول.

وكانت مجموعة شركات كوك قد أنفقت ما يزيد عن 26 مليار دولار في استثمارات متعلقة بالتقنية خلال السنوات الست الأخيرة، وذلك ضمن خطة تحول رقمي لأعمال مجموعة متنوعة من الشركات العاملة في مختلف الصناعات، وإلى جانب كونها جهة مستثمرة منذ العالم 2017، كانت شركة كوك أحد العملاء الرئيسيين، واعتمدت تنفيذ عدد من حلول إنفور عبر مختلف أنشطتها التجارية، مثل حلول إدارة موارد المشاريع والموارد البشرية وسلاسل الإمداد والتمويل وإدارة الأصول.

وكانت مجموعة شركات كوك قد أنفقت ما يزيد عن 26 مليار دولار في استثمارات متعلقة بالتقنية خلال السنوات الست الأخيرة، وذلك ضمن خطة تحول رقمي لأعمال مجموعة متنوعة من الشركات العاملة في مختلف الصناعات، وإلى جانب كونها جهة مستثمرة منذ العالم 2017، كانت شركة كوك أحد العملاء الرئيسيين، واعتمدت تنفيذ عدد من حلول إنفور عبر مختلف أنشطتها التجارية، مثل حلول إدارة موارد المشاريع والموارد البشرية وسلاسل الإمداد والتمويل وإدارة الأصول.

وكانت مجموعة شركات كوك قد أنفقت ما يزيد عن 26 مليار دولار في استثمارات متعلقة بالتقنية خلال السنوات الست الأخيرة، وذلك ضمن خطة تحول رقمي لأعمال مجموعة متنوعة من الشركات العاملة في مختلف الصناعات، وإلى جانب كونها جهة مستثمرة منذ العالم 2017، كانت شركة كوك أحد العملاء الرئيسيين، واعتمدت تنفيذ عدد من حلول إنفور عبر مختلف أنشطتها التجارية، مثل حلول إدارة موارد المشاريع والموارد البشرية وسلاسل الإمداد والتمويل وإدارة الأصول.

وكانت مجموعة شركات كوك قد أنفقت ما يزيد عن 26 مليار دولار في استثمارات متعلقة بالتقنية خلال السنوات الست الأخيرة، وذلك ضمن خطة تحول رقمي لأعمال مجموعة متنوعة من الشركات العاملة في مختلف الصناعات، وإلى جانب كونها جهة مستثمرة منذ العالم 2017، كانت شركة كوك أحد العملاء الرئيسيين، واعتمدت تنفيذ عدد من حلول إنفور عبر مختلف أنشطتها التجارية، مثل حلول إدارة موارد المشاريع والموارد البشرية وسلاسل الإمداد والتمويل وإدارة الأصول.

وكانت مجموعة شركات كوك قد أنفقت ما يزيد عن 26 مليار دولار في استثمارات متعلقة بالتقنية خلال السنوات الست الأخيرة، وذلك ضمن خطة تحول رقمي لأعمال مجموعة متنوعة من الشركات العاملة في مختلف الصناعات، وإلى جانب كونها جهة مستثمرة منذ العالم 2017، كانت شركة كوك أحد العملاء الرئيسيين، واعتمدت تنفيذ عدد من حلول إنفور عبر مختلف أنشطتها التجارية، مثل حلول إدارة موارد المشاريع والموارد البشرية وسلاسل الإمداد والتمويل وإدارة الأصول.

وكانت مجموعة شركات كوك قد أنفقت ما يزيد عن 26 مليار دولار في استثمارات متعلقة بالتقنية خلال السنوات الست الأخيرة، وذلك ضمن خطة تحول رقمي لأعمال مجموعة متنوعة من الشركات العاملة في مختلف الصناعات، وإلى جانب كونها جهة مستثمرة منذ العالم 2017، كانت شركة كوك أحد العملاء الرئيسيين، واعتمدت تنفيذ عدد من حلول إنفور عبر مختلف أنشطتها التجارية، مثل حلول إدارة موارد المشاريع والموارد البشرية وسلاسل الإمداد والتمويل وإدارة الأصول.

وكانت مجموعة شركات كوك قد أنفقت ما يزيد عن 26 مليار دولار في استثمارات متعلقة بالتقنية خلال السنوات الست الأخيرة، وذلك ضمن خطة تحول رقمي لأعمال مجموعة متنوعة من الشركات العاملة في مختلف الصناعات، وإلى جانب كونها جهة مستثمرة منذ العالم 2017، كانت شركة كوك أحد العملاء الرئيسيين، واعتمدت تنفيذ عدد من حلول إنفور عبر مختلف أنشطتها التجارية، مثل حلول إدارة موارد المشاريع والموارد البشرية وسلاسل الإمداد والتمويل وإدارة الأصول.

وكانت مجموعة شركات كوك قد أنفقت ما يزيد عن 26 مليار دولار في استثمارات متعلقة بالتقنية خلال السنوات الست الأخيرة، وذلك ضمن خطة تحول رقمي لأعمال مجموعة متنوعة من الشركات العاملة في مختلف الصناعات، وإلى جانب كونها جهة مستثمرة منذ العالم 2017، كانت شركة كوك أحد العملاء الرئيسيين، واعتمدت تنفيذ عدد من حلول إنفور عبر مختلف أنشطتها التجارية، مثل حلول إدارة موارد المشاريع والموارد البشرية وسلاسل الإمداد والتمويل وإدارة الأصول.

وكانت مجموعة شركات كوك قد أنفقت ما يزيد عن 26 مليار دولار في استثمارات متعلقة بالتقنية خلال السنوات الست الأخيرة، وذلك ضمن خطة تحول رقمي لأعمال مجموعة متنوعة من الشركات العاملة في مختلف الصناعات، وإلى جانب كونها جهة مستثمرة منذ العالم 2017، كانت شركة كوك أحد العملاء الرئيسيين، واعتمدت تنفيذ عدد من حلول إنفور عبر مختلف أنشطتها التجارية، مثل حلول إدارة موارد المشاريع والموارد البشرية وسلاسل الإمداد والتمويل وإدارة الأصول.

وكانت مجموعة شركات كوك قد أنفقت ما يزيد عن 26 مليار دولار في استثمارات متعلقة بالتقنية خلال السنوات الست الأخيرة، وذلك ضمن خطة تحول رقمي لأعمال مجموعة متنوعة من الشركات العاملة في مختلف الصناعات، وإلى جانب كونها جهة مستثمرة منذ العالم 2017، كانت شركة كوك أحد العملاء الرئيسيين، واعتمدت تنفيذ عدد من حلول إنفور عبر مختلف أنشطتها التجارية، مثل حلول إدارة موارد المشاريع والموارد البشرية وسلاسل الإمداد والتمويل وإدارة الأصول.

وكانت مجموعة شركات كوك قد أنفقت ما يزيد عن 26 مليار دولار في استثمارات متعلقة بالتقنية خلال السنوات الست الأخيرة، وذلك ضمن خطة تحول رقمي لأعمال مجموعة متنوعة من الشركات العاملة في مختلف الصناعات، وإلى جانب كونها جهة مستثمرة منذ العالم 2017، كانت شركة كوك أحد العملاء الرئيسيين، واعتمدت تنفيذ عدد من حلول إنفور عبر مختلف أنشطتها التجارية، مثل حلول إدارة موارد المشاريع والموارد البشرية وسلاسل الإمداد والتمويل وإدارة الأصول.

وكانت مجموعة شركات كوك قد أنفقت ما يزيد عن 26 مليار دولار في استثمارات متعلقة بالتقنية خلال السنوات الست الأخيرة، وذلك ضمن خطة تحول رقمي لأعمال مجموعة متنوعة من الشركات العاملة في مختلف الصناعات، وإلى جانب كونها جهة مستثمرة منذ العالم 2017، كانت شركة كوك أحد العملاء الرئيسيين، واعتمدت تنفيذ عدد من حلول إنفور عبر مختلف أنشطتها التجارية، مثل حلول إدارة موارد المشاريع والموارد البشرية وسلاسل الإمداد والتمويل وإدارة الأصول.

وكانت مجموعة شركات كوك قد أنفقت ما يزيد عن 26 مليار دولار في استثمارات متعلقة بالتقنية خلال السنوات الست الأخيرة، وذلك ضمن خطة تحول رقمي لأعمال مجموعة متنوعة من الشركات العاملة في مختلف الصناعات، وإلى جانب كونها جهة مستثمرة منذ العالم 2017، كانت شركة كوك أحد العملاء الرئيسيين، واعتمدت تنفيذ عدد من حلول إنفور عبر مختلف أنشطتها التجارية، مثل حلول إدارة موارد المشاريع والموارد البشرية وسلاسل الإمداد والتمويل وإدارة الأصول.

وكانت مجموعة شركات كوك قد أنفقت ما يزيد عن 26 مليار دولار في استثمارات متعلقة بالتقنية خلال السنوات الست الأخيرة، وذلك ضمن خطة تحول رقمي لأعمال مجموعة متنوعة من الشركات العاملة في مختلف الصناعات، وإلى جانب كونها جهة مستثمرة منذ العالم 2017، كانت شركة كوك أحد العملاء الرئيسيين، واعتمدت تنفيذ عدد من حلول إنفور عبر مختلف أنشطتها التجارية، مثل حلول إدارة موارد المشاريع والموارد البشرية وسلاسل الإمداد والتمويل وإدارة الأصول.

وكانت مجموعة شركات كوك قد أنفقت ما يزيد عن 26 مليار دولار في استثمارات متعلقة بالتقنية خلال السنوات الست الأخيرة، وذلك ضمن خطة تحول رقمي لأعمال مجموعة متنوعة من الشركات العاملة في مختلف الصناعات، وإلى جانب كونها جهة مستثمرة منذ العالم 2017، كانت شركة كوك أحد العملاء الرئيسيين، واعتمدت تنفيذ عدد من حلول إنفور عبر مختلف أنشطتها التجارية، مثل حلول إدارة موارد المشاريع والموارد البشرية وسلاسل الإمداد والتمويل وإدارة الأصول.

وكانت مجموعة شركات كوك قد أنفقت ما يزيد عن 26 مليار دولار في استثمارات متعلقة بالتقنية خلال السنوات الست الأخيرة، وذلك ضمن خطة تحول رقمي لأعمال مجموعة متنوعة من الشركات العاملة في مختلف الصناعات، وإلى جانب كونها جهة مستثمرة منذ العالم 2017، كانت شركة كوك أحد العملاء الرئيسيين، واعتمدت تنفيذ عدد من حلول إنفور عبر مختلف أنشطتها التجارية، مثل حلول إدارة موارد المشاريع والموارد البشرية وسلاسل الإمداد والتمويل وإدارة الأصول.

وكانت مجموعة شركات كوك قد أنفقت ما يزيد عن 26 مليار دولار في استثمارات متعلقة بالتقنية خلال السنوات الست الأخيرة، وذلك ضمن خطة تحول رقمي لأعمال مجموعة متنوعة من الشركات العاملة في مختلف الصناعات، وإلى جانب كونها جهة مستثمرة منذ العالم 2017، كانت شركة كوك أحد العملاء الرئيسيين، واعتمدت تنفيذ عدد من حلول إنفور عبر مختلف أنشطتها التجارية، مثل حلول إدارة موارد المشاريع والموارد البشرية وسلاسل الإمداد والتمويل وإدارة الأصول.

وكانت مجموعة شركات كوك قد أنفقت ما يزيد عن 26 مليار دولار في استثمارات متعلقة بالتقنية خلال السنوات الست الأخيرة، وذلك ضمن خطة تحول رقمي لأعمال مجموعة متنوعة من الشركات العاملة في مختلف الصناعات، وإلى جانب كونها جهة مستثمرة منذ العالم 2017، كانت شركة كوك أحد العملاء الرئيسيين، واعتمدت تنفيذ عدد من حلول إنفور عبر مختلف أنشطتها التجارية، مثل حلول إدارة موارد المشاريع والموارد البشرية وسلاسل الإمداد والتمويل وإدارة الأصول.

وكانت مجموعة شركات كوك قد أنفقت ما يزيد عن 26 مليار دولار في استثمارات متعلقة بالتقنية خلال السنوات الست الأخيرة، وذلك ضمن خطة تحول رقمي لأعمال مجموعة متنوعة من الشركات العاملة في مختلف الصناعات، وإلى جانب كونها جهة مستثمرة منذ العالم 2017، كانت شركة كوك أحد العملاء الرئيسيين، واعتمدت تنفيذ عدد من حلول إنفور عبر مختلف أنشطتها التجارية، مثل حلول إدارة موارد المشاريع والموارد البشرية وسلاسل الإمداد والتمويل وإدارة الأصول.

وكانت مجموعة شركات كوك قد أنفقت ما يزيد عن 26 مليار دولار في استثمارات متعلقة بالتقنية خلال السنوات الست الأخيرة، وذلك ضمن خطة تحول رقمي لأعمال مجموعة متنوعة من الشركات العاملة في مختلف الصناعات، وإلى جانب كونها جهة مستثمرة منذ العالم 2017، كانت شركة كوك أحد العملاء الرئيسيين، واعتمدت تنفيذ عدد من حلول إنفور عبر مختلف أنشطتها التجارية، مثل حلول إدارة موارد المشاريع والموارد البشرية وسلاسل الإمداد والتمويل وإدارة الأصول.



نظام "iOS 14" يتيح مميزات أكثر قوة لإدارة كلمات المرور

كتبت: محمد شوقي
يأتي نظام iOS من أبل في الأساس مع مدير لكلمات المرور. مدير كلمات المرور هذا يُعرف باسم iCloud Keychain، وهو يُساعد المستخدمين في الأساس على تذكر كلمات المرور الخاصة بهم لمواقع الويب والتطبيقات التي تتطلب تسجيل الدخول. ومع ذلك، فهو عادي إلى حد ما، ولكن إذا كنت تريد ميزات أكثر تقدماً، فقد تحتاج إلى اللجوء إلى استخدام تطبيقات إدارة كلمات المرور التابعة للأطراف الثالثة. ومع ذلك، وفقاً لتقرير جديد من موقع 9to5Mac، فيبدو أنه تم اكتشاف أداة جديدة في نظام iOS 14 تُقيد أن شركة أبل تعمل على تحسين مدير كلمات المرور iCloud Keychain لمنحه أدوات أكثر قوة لإدارة كلمات المرور وجعله أكثر فائدة وربما السماح له بالتنافس بشكل أفضل مع تطبيقات الطرف الثالث. ووفقاً لما تم اكتشافه، فيبدو أن بعض الميزات الجديدة المحتملة القادمة إلى iCloud Keychain تتضمن القدرة على اكتشاف ما إذا كنت قد استخدمت بالفعل كلمة مرور تستخدمها الموقع ويب في موقع آخر. نظراً لأن استخدام نفس كلمة المرور فكرة سيئة، فقد تكون هذه الميزة مفيدة للغاية.

"Microsoft Edge" ثاني أشهر متصفح على الصعيد العالمي



كتبت: نهله مقلد
كان المتصفح Internet Explorer بمثابة نكته في السنوات الماضية، ولكن السبب في ذلك هو شركة مايكروسوفت نفسها التي تهاوت ولم تعمل على تحسين هذا المتصفح حتى فوات الأوان. عملت مايكروسوفت في السنوات الأخيرة على تحسين هذا المتصفح، ولكن للأسف لم تتمكن من تحسين سمعته السئية، لهذا السبب قدمت مايكروسوفت متصفحاً جديداً يُدعى Microsoft Edge مع نظام Windows 10.

يبدو أن قرار مايكروسوفت أثبت أنه قرار جيد لأنه وفقاً لإحصائيات الاستخدام التي تمت مشاركتها من قبل مؤسسة NetMarketShare المتخصصة في بحوث السوق، فقد أصبح Microsoft Edge هو ثاني أشهر متصفح في العالم. في السابق، كان هذا الشرف من نصيب المتصفح Firefox من شركة Mozilla الذي كان يمتلك حصة سوقية تبلغ 7.2 %، ولكن يبدو أن Microsoft Edge تمكن من إثارة إعجاب المزيد من المستخدمين مما حوّل له الحصول على حصة سوقية قدرها 7.6 %.

ومع ذلك، لا يزال المتصفح Google Chrome هو المتصفح الأكثر شعبية في العالم بحصة سوقية ضخمة قدرها 68.5 %، إنّه تخطى أن جميع المتصفحات بما في ذلك Microsoft Edge ستحتاج إلى الكثير من الوقت للإقتراب من منافسة متصفح جوجل. تتخيل أيضاً أن قرار مايكروسوفت بإعادة إنشاء المتصفح Microsoft Edge باستخدام محرك الويب Chromium الذي تم به تطوير المتصفح Google Chrome ربما ساعد في تحسين قاعدة مستخدمي متصفح مايكروسوفت.

منطقة برج العرب التكنولوجية تختار حلول "أفيديم" الذكية

كتبت: نهله مقلد
فازت شركة "أفيديم تكنولوجيز" بمشروع منطقة برج العرب التكنولوجية والذي يهدف إلى بناء أحد أهم المراكز التكنولوجية في مصر، ليصبح نموذجاً مثالياً للمجتمعات التكنولوجية لكي يتم تكوّن في أماكن أخرى بالجمهورية. سيستخدم المشروع على نظم وتطبيقات أفيديم الذكية في مجال الذكاء الاصطناعي لتحليل كمية ضخمة من البيانات التي تلتقطها كاميرات المراقبة والتي يعتمد عليها في اتخاذ الكثير من القرارات التي بها يرفع من كفاءة التشغيل وكذلك عنصرى الأمن والأمان.

حيث سيقوم نظام AvidAuto™ بالتعرف على أرقام لوحات السيارات وأنواعها والألوان والقدرة على تتبعها، وبإمكانيات نظام AvidFace™ التعرف الفوري على الأشخاص وتتبعهم، أما نظام AvidHawk™ فيتتيح إمكانية غير مسبوقة للبحث الانتقائي السريع للمحتوى المسجل بواسطة الكاميرات وكذلك تلخيص هذا المحتوى، بالإضافة إلى AvidGuard™ الذي يوفر الكثير من الحلول الأمنية المختلفة.

وستتيح تلك النظم القدرة على التحليل الحظي للبيانات الساقطة ذكراها والقدرة على استخلاص المعلومات المفيدة التي تؤدي إلى رفع كفاءة المنطقة التكنولوجية ورفع مستوى أداء العاملين فيها.

في ظل الثورة الصناعية الرابعة :

"أفيقا" شركة من "أكسونيفاي" لتقديم أول حلول التعلم الدقيق بالذكاء الاصطناعي للعملاء

يُجذب المتعلمين الحاليين ويستقطب آخرين جدد. من ناحيته قال أميش ساهايروال، المدير العالمي للهندسة لدى أفيقا: "هذه الشركة الاستراتيجية تستحكما مما إن ساهم في تحوّل أسلوب المؤسسات العالمية بالتعامل مع دورة التعلم موظفيها. ينقل التعلم الدقيق مفهوم التدريب من نطاق "منهج تدريبي واحد يناسب الجميع" إلى جلسات يومية بسيطة يسهل فهمها ودعمها بالأسئلة، بحيث تصمم وفقاً للاحتياجات كل فرد - وذلك بناء على مبادئ علمية إدراكية. تظهر أبحاثاً أن عدم تعزيز المعلومات في ذهن المتعلمين يجعلهم ينسون 90% من المحتوى الذي تعلموه خلال 30 يوماً، وتساهم تقنيات الذكاء الاصطناعي في حماية الاستثمار المبدول في التدريب وضمان معرفة المتلقي لكافة المعلومات الضرورية عند حاجتها إليها."

وقالت كريستين توسيل، النائب الأول للرئيس للمبيعات العالمية والمؤسس الشريك لدى أكسونيفاي: "سردنا بالاشراكة مع أفيقا في الوقت الذي تبدأ فيه العمليات الصناعية بالانتقال تدريجياً إلى التحول الرقمي. تعد معرفة الموظفين عنصراً أساسياً في استراتيجية أكسونيفاي الرقمية للمؤسسات، وقد أثبتت منصة أكسونيفاي قدرتها على دعم الاحتفاظ بمخرجات التعلم وتنمية المعرفة - والأهم من ذلك، تغيير السلوك بطريقة لا يمكن للأساليب التقليدية تحقيقها، كما أمكننا دعم وتيرة التغيير المعاصرة التي تحتاج إليها المؤسسات الصناعية المعبدة فيما تعمل على بناء مهاراتها الرقمية."

المعرفة من خلال تقديم التدريب بطابع شخصي. من جهته قال كريج ريسنيك، نائب الرئيس لمجموعة ARC الاستشارية: "تفهد عملية التعليم في البيئة الصناعية بكلها تغيرات جذرية، فيما تلعب أدوات مختلفة مثل الذكاء الاصطناعي والواقع الافتراضي والمعزز دوراً أساسياً للقوة العاملة التي تشهد فترة انتقالية بين الأجيال إلى جانب الاستقلال عن الموقع الثابت. لن يقتصر أثر الشراكة بين أفيقا وأكسونيفاي على توفير التقنيات التدريبية المتطورة لعملاء أفيقا وحسب - فهي ستساعد العملاء كذلك على التكيف مع وضع جديد ناجم عن التغيرات الجذرية في مجال العمل مثلما يحدث بسبب وباء كوفيد-19، حيث يترافق التدريب عن بعد مع طاقم العمل من بعد من الأفراد الذين قد لا يكونون استهوا الخبرة الواسعة في أرض المصنع ويتحاجون للعمل عن بعد في مراقبة وتشغيل وضبط العمليات الصناعية."

في مجال التعليم، تتيح تقنيات الذكاء الاصطناعي للمدرّب بمساعدة المتعلمين فيما ينجزون الدروس، بينما تتوفر لهم مزايا التصحيح والاقتراحات عند أدوات لتصميم التعليم وبرامج التطوير، ثانياً المرونة في التنفيذ مما يمكن العملاء من اختيار التنفيد في البنية السحابية أو في المقر المكناني أو جميعهم وفقاً لظروفهم - ويضفي الطابع الشخصي على التدريب مزيداً من الكفاءة والارتباط وبالتالي

بالتعاون مع لاعبين محترفين ومصريين :

" تويتير " يطلق حملة توعية في المنطقة حول الصدّة البدنية والذهنية المرتبطة بالألعاب الإلكترونية

أمس حيث ستشمل المرحلة الأولى من الحملة تحدياً بدنياً مشوقاً عبر BoxVR، بينما يتنافس إثنان في تحدي تمارين الضغط، وتبدأ المرحلة الأولى في تمام الساعة 6:30 مساءً يوم 6 أبريل بتوقيت مصر. أشارت بتغ التحدى البدني، حوراً عبر تويتير بين اللاعبين واستشاري الطب النفسي الدكتور مشعل العقيل (@AlaqeelMe) مناقشة أبرز مواضيع الحفاظ على الصحة لدى مجتمع محبي الألعاب، ويدير الحوار محمد البسمي (@Albsimi) مؤسس موقع (TrueGaming) تحت الوسم #دايمال_العاب_صح في تمام الساعة 7 مساءً بتوقيت مصر يوم الثلاثاء 7 أبريل.

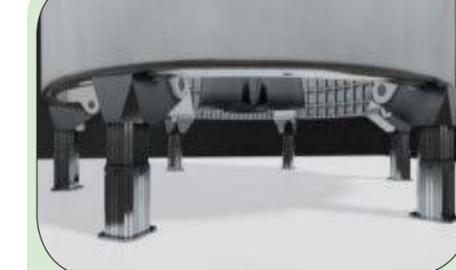
بذوره، قال الدكتور مشعل العقيل أستاذ مساعد واستشاري الطب النفسي: "هناك جوانب إيجابية وسلبية للألعاب الإلكترونية ويحتاج إلى التوازن والالتزام ببعض الضوابط حتى تصل إلى الهدف الإيجابي والتقليل من الجانب السلبي. ليس من الصحيح التعامل مع الألعاب الإلكترونية بأسلوب الأبيض أو الأسود وهو ما نراه في بعض الأحيان. فقد وجدت دراسات بأن ألعاب الفيديو تساعد في تحسين القدرة على الانتباه وتقليل تشتت اليقظة وعسر القراءة، كما أنها تساعد في تطوير المهارات الحركية الدقيقة والتحليل السريع. من الجمل رؤية مثل هذه المبادرات التي تشجع الناس على الانتباه لسلامتهم النفسية عند ممارسة الألعاب الإلكترونية. نتمنى رفع الوعي في مجتمع الألعاب الذي له جماهيرية كبيرة على تويتير وخاصة في المملكة".

من جهة قال سعد السمري مؤسس Multicreators وصانع محتوى الألعاب: "أسهم الفتح منصة تويتير في جمع هواة الألعاب من المنطقة معاً لخوض أفضل المحادثات حول الألعاب عبر الإنترنت، وتعد الألعاب الإلكترونية تجربة اجتماعية، خاصة عند ممارستها بين لاعبين متعددين، ونتمنى أن ننمّن من تحفيز زملائنا اللاعبين للترويج على خلال الممارسات الصحية أثناء اللعب خاصة للمحادثة حول الحملة من خلال مشاركة أسئلتهم والنصائح والتجارب الشخصية باستخدام الوسم #دايمال_العاب_صح خلال الجلسة الحوارية أو بعدها.

من المحادثات الرئيسية على منصة تويتير ومن هذا المنطلق أردنا المساهمة في الحفاظ على الصحة في هذا المجتمع الرقمي. وعسى الناس حول أبرز لهواة الألعاب اتباعها صحتهم بشكل عام، نأمل بأن ندعم الحوار الهادف لدى الأشخاص حول سبل حماية الصحة من خلال التطرق إلى اهتماماتهم وتقديم الدعم والمساعدة للأخريين لاسيما في ظل الأوقات العصيبة التي نمر بها حالياً. واليوم، وبعد أن أصبح التباعد الاجتماعي والبدني من الضرورات اليومية في مواجهة الأزمة العالمية الراهنة، تبرز أهمية التركيز على تعزيز الصحة الذهنية والبدنية للأشخاص".

أضافت تعاون "تويتير" مع 6 من أبرز هواة الألعاب الإلكترونية في المنطقة هم: السمري (Saad Alsmari) ويعتبر الموسى (MrJafarSmith) وعمرو نصويحي (@NsooTy) ويوسف حناوي (@Bo3omar22) وعبد العزيز الصملي (@AzizSamily)، وأحمد الدوسري (@Ahmedowsari). وأطلق اللاعبون الحملة يوم

كتب: شيما حسن - محمد شوقي
أطلق "تويتير" حملة توعوية بعنوان #دايمال_العاب_صح تركز على أهمية الحفاظ على الصحة البدنية والذهنية لمجتمع الألعاب الإلكترونية في المنطقة. وتسمى الحملة إلى تسليط الضوء على أهمية تعزيز الصحة البدنية والذهنية لهواة الألعاب الإلكترونية خلال الظروف الراهنة والتي تستلزم قضاء معظم الوقت داخل المنزل. كما تركز الحملة على أهمية الحفاظ على أسلوب حياة صحي ومتوازن لدى هواة الألعاب في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا. ولا تزال الألعاب الإلكترونية تشكل موضوعاً رئيسياً للمحادثات على تويتير، ففي عام 2019 سجل "تويتير" أكثر من 1.2 مليار تغريدة حول الألعاب الإلكترونية أي ما يعادل زيادة سنوية تقارب 20%. وكانت الوسوم المرتبطة بالألعاب العام الماضي من بين الأكثر استخداماً على صعيد المملكة العربية السعودية. أما في المنطقة العربية، فليجاً هواة الألعاب الإلكترونية إلى مشاركة النصائح والحيل والتلميحات وأحدث الألعاب والتحديثات ومراجعات عن الأدوات والأجهزة. من جهتها قالت كندة إبراهيم، مدير الشراكات الإعلامية في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا لدى تويتير: "شكلت الألعاب الإلكترونية واحدة



ماسك يشيد : بتصميم " يحاكي أرجل العنكبوت لدعائم هبوط مركبة «ستار شيب»

كتب: عادل فريخ
نشر الفنان «كيمي تالفتي» المختص بالتصميم ثلاثية الأبعاد والمقيم في هلسنكي، مقطع فيديو يظهر تصميمًا مثيرًا وفريدًا لدعائم الهبوط في مركبة ستارشيب التابعة لشركة سبيس إكس، والتي وصفها موقع إنفرس بأحد الهبوط الشبيهة بالعنكبوت. وتهدف الدعائم الستة إلى تأمين هبوط سلس على عوالم بعيدة كالتقمر والمريخ. تبين من رد ماسك أن المصمم توصل إلى رؤية قريبة جدًا مما أراد ماسك. إذ كتب الرئيس التنفيذي لشركة سبيس إكس في تغريدة له ردًا على فيديو تالفتي: «افتريت كثيرًا من التصميم المطلوب، عمل رائع. هذه الأرجل من طراز «0.9»، ونحن على وشك إجراء التحسينات الرئيسية؛ فهي ما زالت تحتاج إلى مدى اتساع أكبر ومحرك ذي ذراع دوران أطول، فضلًا عن تعزيز القدرة على الاستواء التلقائي على الأرض غير المستوية وإمكانية الانحناء عند هبوب رياح شديدة». وغرد ماسك لاحقًا معلنًا بأن النموذج الأولي من مركبة ستارشيب الذي سمي «إس إن 3» سيصمم له أرجل قابلة للامتداد بالإضافة إلى تليستكوب. وأضاف أيضًا أن النسخة المقبلة من هذه المركبة ستكون بأرجل أطول بكثير. تتطلع شركة سبيس إكس إلى إحداث ثورة في السفر عبر الفضاء من خلال مركبتها الفضائية الضخمة المكسوة بالفولاذ المقاوم للصدأ. ووفقًا لدليل المستخدم الذي أصدرته الشركة مؤخرًا، ستكون الشركة قادرة على نقل نحو مائة راكب أو أكثر من مئة طن من البضائع إلى الفضاء، متضمنًا القمر والمريخ. لا تزال شركة سبيس إكس التقنية الفضائية تستعد لاختبار رحلة أول نموذج أولي لمركبتها ستارشيب. وقد تنطلق هذه الرحلة المرتبطة خلال الشهر الحالي، وفقًا للطلب المقدم لإدارة الطيران الفيدرالية.

لكن ما زال أمام سبيس إكس عقبات كثيرة للتغلب عليها، خاصة بعد انهيار النموذج «إس إن 3» خلال اختبار خزان الضغط في وقت متأخر من مساء يوم الخميس الماضي.



بوسطن ديناميكس : كلب ألي يرقص مرتدياً ملابس رياضية

كتبت: نهلة مقلد
نشر حساب ذي إيجنسي على تويتير، «وهي شركة لإدارة مواهب الروبوتات» مقطع فيديو للكلب ألي سبوت ميني، والذي تنتجه شركة بوسطن ديناميكس، مرتدياً ملابس رياضية ويؤدي رقصة حماسية حيث أبدى كثيرين إعجابهم برقصة الكلب ألي. بدأت بوسطن ديناميكس بيع الكلب الروبوتي راعي الأرجل في مطلع العام 2020، لكن الكمية المعروضة محدودة، والواضع أن هذا الروبوت يتقن الرقص حثًا، إذ أظهر مقطع فيديو في العام 2018 الكلب ألي سبوت ميني يرقص على أنغام أغنية أيتاون فنك. وأطلقت الشركة التي نشرت مقطع الفيديو في 1 أبريل 2020، وتهدف إلى تمثيل الروبوتات ومواهبها. وشعار الشركة المكتوب على موقعها على الإنترنت «نضع الروبوتات على المسرح ونضمن نجاحها». وقال الكلب ألي ليست شيئاً غريباً، إذ أظهر أحد مقاطع الفيديو المنتشرة حديثاً طائرة دون طيار تأخذ كلباً في زهمة، وعرض مقطع آخر باحثين يعملون أذرعاً آلية كبيرة إعداد شطائر النقائق. وقال فورست جيبسون، وهو أحد رواد الأعمال في سياتل والمؤسس المشارك لشركة ذي إيجنسي، «رأينا أن الفكرة مجنونة بما يكفي ليظن الناس أنها كذبة أبريل، ولذا استقدنا من هذا التوقيت». وأضاف جيبسون «نتعامل مع تربيئات تهيئة الروبوتات لأداء العروض، ونروج للمنتج عبر وسائل التواصل الاجتماعي، والأحداث الفنية، والحوارات الصحافية بموهبتنا».



"جينيريوم" الروسية: اختبار سريع للكشف بدقة عن "كورونا" في غضون 40 دقيقة

كتب: محمد شوقي
أعلنت وزارة الصناعة والتجارة الروسية عن تسجيل شركة الأدوية البيولوجية «جينيريوم» لتحليل سريع لفيروس «كورونا» المستجد (كوفيد-19) في الهيئة الفدرالية الروسية لحماية المستهلك. وأفاد بيان لوزارة الصناعة والتجارة بأن هذا هو أول اختبار سريع محلي، يسمح باستخدام المعدات القياسية لتحديد وجود فيروس كورونا المستجد في غضون 40 دقيقة بدقة تزيد على 94 في المائة، بما في ذلك تحضير العينة. وكان مقر عمليات مكافحة فيروس كورونا المستجد (كوفيد-19) في روسيا أعلن في وقت سابق اليوم تسجيل 954 إصابة جديدة بالفيروس، وهو أعلى معدل إصابات يومي، من بينها 591 إصابة في العاصمة موسكو و82 بضواحيها، ليبلغ عدد الإصابات الإجمالي 6343 إصابة.

" جوجل " : " Art Transfer " أداة جديدة تحول صورك لأعمال فنية



كتب: شيما حسن - محمد شوقي
كشفت شركة جوجل عن الأداة الجديدة (Art Transfer) في تطبيقها المسمى (Arts & Culture)، التي تستخدم الذكاء الاصطناعي للسماح لك بتحويل صورك إلى أعمال فنية عبر تطبيق خاصص للوحات الشعبية على صورك، بحيث تعمل (Art Transfer) بواسطة خوارزمية ذكاء اصطناعي تحلل اللوحات الشهيرة لتكرار أسلوبها في أي صورة يلتقطها المستخدم. وكتبت (ميشيل لوه) Michelle Luo، مديرة منتج (Google Arts & Culture)، في تدويته: "لا تترمزج أداة (Art Transfer) بين شيئين فقط أو تراكب صورك ببساطة، وبدلاً من ذلك، فإنها تبدأ في إعادة إنتاج خوارزمية فريدة لصورتك مستوحاة من أسلوب الفن المحدد الذي اخترته". وأوضحت جوجل أن الميزة الجديدة تعمل بالكامل على الجهاز بدون مساعدة السحابة أو معالجة صورتك عبر الإنترنت، مما يعني أن صورك لا يتم نقلها إلى خوادم جوجل، وتتاح أداة (Art Transfer) الآن في تطبيق (Google Arts & Culture) نظامي التشغيل أندرويد و (آي أو إس) و iOS. ويعد (Google Arts & Culture) بمثابة منصة عبر الإنترنت تسمح لأي شخص بالوصول إلى الإصدارات الرقمية من المتاحف والمعروضات ومجموعة واسعة من الأعمال الفنية الشهيرة بالشراكة مع

العديد من المؤسسات الثقافية حول العالم. ويحتوي التطبيق على بعض الأدوات الذكية الأخرى التي تدعم الرؤية الحاسوبية، مثل ميزة (Art Self-ie)، التي تم إطلاقها قبل عامين وتسمح لك بالتقاط صورة لنفسك والعثور على شبيهك في اللوحات الشهيرة. وأطلقت عملاقة البحث في السابق عدداً من الأدوات الفنية التي تعمل بالذكاء الاصطناعي، ويسمح (Auto Draw) لأي شخص بإنشاء رسم سريع للغاية من مجرد خرسشة، بحيث يخمن التطبيق ما يحاول الشخص رسمه ويبيح له الاختيار من قائمة رسومات الفنانين الموهوبين لمساعدته على إنتاج أي شيء مرئي.

مع انخفاض الصيف : عالم جيولوجيا : الأرض أصبحت أكثر استقراراً وهدوءاً خلال وباء كوفيد-19



كتبت: نهلة مقلد
توقفت الرحلات الجوية وتراجعت حركات القطارات واختفت ساعات الذرورة، مما جعل العالم يبدو مختلفاً، خاصة في المدن، خلال وباء كوفيد-19. وذكر علماء الزلازل أن انخفاض الزلزال والاضمحلال الضخيم قلل الأنشطة الزلزالية وجعل الأرض أكثر استقراراً. ولاحظ توماس ليكوسيك - عالم الجيولوجيا والزلزال في المرصد الملكي في بلجيكا، أن الضوضاء الزلزالية انخفضت بنسبة 30% - 50% في العاصمة البلجيكية بروكسل منذ بداية الإغلاق العام، وفقاً لحصيلة سي إن إن. ويعني ذلك أن البيانات التي يجمعها علماء الزلازل

بث مباشر عبر التواصل الاجتماعي : الشرطة الأمريكية تستنفر بسبب "حفلة كورونا"



كتب: عادل فريخ
تحدى مشاركون في حفلة موسيقية فرقة "بينك فلويد" في ولاية نيو جيرسي إجراءات التباعد الاجتماعي لاحتواء وباء كوفيد-19. ما استدعى تدخل الشرطة. فقد تجمع 30 شخصاً للمشاركة في حفلة تضمنت أنجح أغنيات الفرقة البريطانية الشهيرة أمام حديقة أمامية لمنزل في منطقة راسون الساحلية جنوب مدينة نيويورك بتب مباشرة عبر وسائل التواصل الاجتماعي واستدعت الشرطة لوقف التجمع إلا أن الأمر لم يرق للمشاركين. وقالت شرطة المدينة عبر "فيس بوك"، "عندما أبلغنا الجميع أن عليهم المغادرة تعرضنا للشتائم". وطلب عناصر الشرطة من أعضاء الفرقة وقف العزف فيما كانوا يؤدون أغنية "ويش يو وير هير" الشهيرة للفرقة والعائدة للعام 1975، وهي غالباً ما تبث عندما يكون بعض الأصدقاء غائبين. وكتبت الشرطة: "لا تسمح شرطة راموسن بتعكير فرقة أي شخص لكن نتحمل جميعاً مسؤولية التعامل مع هذه الجائحة بجدية واحترام التباعد الاجتماعي".

وكان حاكم ولاية نيو جيرسي فيل مورفي أمر المواطنين بملازمة المنازل وإغلاق الشركات غير الأساسية حتى إشعار آخر الشهر الماضي واضطر للتدخل مرات عدة لتثديد بعدم احترام الإجراءات وغرد الأسبوع الماضي "لا حفلات (كورونا) فهي خطيرة وسخيفة وغير قانونية".

3 خطوات للحفاظ على خصوصيتك وحماية مكالماتك على تطبيق "Zoom"

لجميع يحتوى على أرقام وحروف ليصعب على محركات البحث التعرف عليه. وتتمثل الخطوة الثانية في حماية الملف بكلمة مرور: يتيح تطبيق Zoom للمستخدمين تحميل تسجيلاتهم على خدمات التخزين السحابية مثل: أمازون، و Dropbox، وجوجل درايف، وإذا كنت لا تريد أن يكون الملف عاماً، فتأكد من تعيين حساباتك في هذه المواقع على وضع (خاص) Private، أو حماية الملف بكلمة مرور، وبالتالي إذا حاول شخص ما فتح الملف فسيمنعه الموقع من الوصول إليه. والخطوة الثالثة كذلك هناك إعدادات أخرى يجب الانتباه لها حيث يوفر تطبيق Zoom الكثير من الطرق لحماية مكالماتك من المتطفلين والتصديدين، والعديد من هذه الإعدادات قد تبدو لك صعبة، ولكن يمكنك تطبيق بعضها للحفاظ على خصوصية مكالماتك وفيديوهاتك وحالة الترتيب لعقد اجتماع يجب عليك إرسال (معرف الاجتماع Meeting ID) مباشرة للمشاركين، ولا تشاركها بشكل علني كما يجب عليك تعيين كلمة مرور للاجتماع، ثم شاركها فقط مع الأشخاص المناسبين. وعليك التأكد من تفعيل (مشاركة الشاشة) Screen Sharing وهذا سيمنع الأشخاص الآخرين من التطفل والدخول للاجتماع بشكل مفاجئ كذلك استخدم ميزة (غرفة الانتظار) Waiting Room، لمنع المشاركين الجدد من الانضمام إلى اجتماع الفيديو حتى تتأكد من هويتهم ومن ثم الموافقة على انضمامهم.

كتبت: نهلة مقلد
تحول الملايين من الأشخاص إلى استخدام تطبيق Zoom كمكالمات الفيديو للمرة الأولى أثناء العمل من المنزل، وذلك للحد من تقيس فيروس كورونا (COVID-19)، لكن الكثيرين أصبحوا يرتكبون أخطاء قد تتسبب في تعريض خصوصيتهم للخطر عند استخدام التطبيق. فيما يلي نستعرض على كيفية حماية مكالمات تطبيق Zoom للحفاظ على خصوصيتك حيث يتيح تطبيق "Zoom" للأشخاص الاجتماعات مباشرة لاجتماعاتهم ولا يخزن محتوى تلك الاجتماعات، وفقاً لسياسة الخصوصية الخاصة به، ولكن يمكن للمستخدمين (المضيف) الذي يبدأ الاجتماع أن يسجل مكالمة الفيديو ويحفظها للرجوع إليها مرة أخرى سواء في الحاسوب أو خوادم التطبيق. وسيتغير إشعار للمشاركين في المكالمة عندما يقدر المضيف تسجيلها. وهنا يمكنهم الطلب من المضيف إيقاف التسجيل أو مغادرة المكالمة، وبالتالي إذا كنت تستضيف اجتماعاً عبر التطبيق وأردت تسجيله يمكنك إخبار المشاركين أنك تسمى هذه التسجيلات بشكل جيد من الخطوات الثالثة التالية أولها إعادة تسمية ملف التسجيل عندما يحفظ تطبيق Zoom مقطع فيديو على حاسوب المضيف، فإنه يحفظ التسجيل باسم ملف افتراضي يمكن لأي شخص التنبؤ به بسهولة، والبحث عنه من خلال أحد محركات البحث الجانية التي تقوم بمسح أدلة الويب المفتوحة وخدمات الملفات عبر الإنترنت. وبالتالي إذا كنت تريد التسجيل يجب عليك إعادة تسمية ملف التسجيل باسم فريد وغير معروف

بحث جديد: تقنيات الكمات الطبية توقف بفعالية انتشار الفيروس

الموجودة على فعاليتها ناتجة عن تجارب مخبرية مع الجسيمات غير البيولوجية، وأن معظم الأبحاث ركزت على فيروسات الإنفلونزا وليس على فيروس كوفيد-19. أجرى الباحثون تجربة على جهاز يدعى «جيسونديايت 2»، يحلل زفير المصابين بأمراض الجهاز التنفسي، واكتشفوا وجود فيروس كوفيد-19 في 40% - 30% من القطرات التنفسية والبراز الهوائي عند الأشخاص الذين لا يرتدون كمامات طبية، لكنهم لم يعثروا على الفيروس عند الأشخاص المصابين بالفيروس حينما كانوا يرتدونها.

كتب: محمد شوقي
وجدت دراسة جديدة نشرت في مجلة نيتشر وألفها فريق دولي من الباحثين أن «الكمات الطبية قد تمنع انتقال فيروس كورونا» وفيروسات الإنفلونزا من الأشخاص المصابين بها، وكان استخدام كمامات طبية للسيطرة على انتشار الفيروس معط خلاف بين باحثي الصحة العامة، إذ تحفظ مسئولو الصحة العامة في الولايات المتحدة الأمريكية في البداية على استخدامها ونصحوا الجمهور بالحفاظ على المخزونات الحالية من الكمامات الجراحية وأجهزة التنفس وإتاحتها للعاملين في مجال الرعاية الصحية. من المتوقع أن ينصح مركز السيطرة على الأمراض في الولايات المتحدة الأمريكية قريباً جميع الأمريكيين بارتداء كمامات من القماش في الأماكن العامة، لكن لا توجد حتى الآن توصية واضحة من البيت الأبيض. إذ ما زال مسئولو الحكومة الأمريكية مترددين في هذا الأمر، لكن الورقة الجديدة تقدم حجة مقنعة تدعم توصيات مركز السيطرة على الأمراض.



تؤدي أعراض نزلات البرد الشائعة نتيجة إصابة الجهاز التنفسي بفيروسات الإنفلونزا وفيروس كورونا إلى انتشار الفيروسات بين البشر من خلال عدة طرائق، على رأسها الاتصال المباشر أو غير المباشر وقطرات الجهاز التنفسي والبراز الهوائي. ركزت الدراسة الجديدة على طريقة انتقال المرض عن طريق قطرات الجهاز التنفسي والبراز الهوائي وفضالية الكمامات الجراحية في الحد من انتشار الفيروسات، ويؤكد الباحثون أن المعلومات الموجودة عن فعالية الكمامات الجراحية قليلة لأن «معظم الأدلة

استخدام وشاح عند الخروج إلى الهواء الطلق.

HP Inc. Launches BeOnline programme

A joint initiative with education specialists to support Distance Learning in the Middle East

By : Nahla Muqalad

HP Inc. announced the launch of BeOnline programme in collaboration with Classera, the leader in Learning Management Systems, and Mirai, a learning innovations group focusing on learning strategy and digital pedagogy.

In line with the most recent regional governments' directives for distance learning, the programme aims to support schools and universities in establishing a fully-fledged virtual learning environment, by providing expertise and tools at no cost.

BeOnline programme gives schools access to the full ecosystem needed for a comprehensive remote learning environment – pedagogical consultancy for online education provided by Mirai; a robust learning management solution from Classera, and HP's IT consultancy on the required infrastructure. These services will be provided to schools until the end of the academic year at no cost. Classera and Mirai will help edu-

cation providers by curating online learning pathways including the creation of a complete virtual school set-up that includes digital lesson plans, virtual assignments, e-attendance, e-assessment among other support functions. Besides IT consultancy, HP will provide schools with the HP LIFE program – a set of 32 modules on business and technical skills for youngsters. The modules are available online and students can self-pace the courses and receive certificates on completion.

BeOnline is part of HP's commitment to enable better learning outcomes for 100 million people globally by 2025 and run focused pedagogy-oriented programs to deliver on its education and sustainability goals – Classroom of the Future, HP Learning Studios, Digital School Awards, HP LIFE and HP Teaching Fellows.

Commenting on the launch of BeOnline in the region, Mathew Thomas, Vice President and Managing Director, Middle East, HP Inc. said,



"Families and the education sector in the Middle East have faced severe disruption with schools and universities in most countries being partially or fully closed for an extended period. This program is designed to help schools and universities to quickly adopt distance learning. Today, technology can support new styles of learning. PCs and tools designed for education can offer students flexibility of time, place, and pace of learn-

ing, whether in or out of the classroom, or in a blend of environments. Technology can not only engage students and improve learning outcomes, but also help to equip them with the skills they need for the future."

Mohammad Almadani, CEO of Classera Inc. said "Governments go above and beyond to minimize the disruption of the education sector that is currently being felt across many countries due to the Covid-19 pandemic. Ensuring a smooth transition towards establishing a fully-fledged and effective distance learning environment, Classera is excited to partner with HP and Mirai to launch the BeOnline programme. Classera will leverage its experience with virtual schools and nationwide deployments to provide a special version of Class Light Learning Management System that can be used for managing, administrating and delivering course content and educational materials, with online collaboration, electronic assignments and instant reporting. This will ensure students

are continuing and progressing with their studies in this turbulent period."

The first Learning Innovations Organization in Middle East and Africa, Mirai, will support by providing its digital pedagogy advisory service free of charge to help establish a robust distance learning program. Christine Nasserghodsi, Co-founder and Managing Partner of Mirai Partners said: "As online learning continues in most communities, ensuring that students advance in their learning progression during this period and beyond is paramount. We are delighted to join forces with HP and Classera to launch the BeOnline initiative. Mirai will provide guidance on digital pedagogy to support schools in teaching, learning, digitization, and quality assurance to enable the implementation of a fully-integrated online learning programme." In addition, dedicated in-country HP Channel Partners will assist in ensuring schools' IT infrastructure is ready for the new era of learning and teaching.

Twitter launches regional gaming wellness campaign

By : Nelly All - Mohamed Shawky

Twitter has launched the (Always play it right), an awareness campaign centered around wellness in gaming in the region. The campaign aims to highlight the importance of physical and mental wellness within the gaming community during a period when many are spending the vast majority of their time at home. Moreover discussing the significance of maintaining a healthy and balanced lifestyle amongst gaming enthusiasts in the MENA region.

Gaming continues to be a key topic on the platform, in 2019 there were over 1.2 billion Tweets about gaming, up nearly 20% year on year. In fact, last year gaming hashtags were amongst the most used hashtags in Saudi Arabia. In the Arab region, gamers use Twitter to share tips, tricks and walkthroughs, newly released games and updates, game reviews, gadgets and equipment reviews.

"While gaming has been a key conversation on Twitter in recent years, we wanted to tackle the issues of wellness in the digital arena. By raising public awareness of the tactics gamers can implement in relation to their overall wellness, we hope people can engage in healthy conversations surrounding their interests and support each other, especially in times of uncertainty," said Kinda Ibrahim, Director of Partnerships, MENA, Twitter. "In light of the current global situation, as social distancing becomes the norm, there was no better time to enhance our focus on the well-being of people," Ibrahim added.

To tackle this, Twitter has partnered with six prominent regional gamers: Saad Alsmari (@SaadAlsmari), Jafar Almousa (@MrJafarSmith), Amer Nsoohy (@Nsoohy), Yousef Hennawi (@Bo3omar22), Abdulaziz Samy (@AzizSamy), and Ahmed Owsari (@Ahmedowsari) who kicked off the campaign on Sunday. Following the launch, the gamers will take on the first phase of the campaign: an exciting, physical challenge, which will see four gamers take on a BoxVR challenge, while two compete in a push-up challenge. The first phase will kick off at 6.30pm EGY



tonight, 6 April.

The physical challenge will be followed with a Twitter chat which, along with the gamers, will welcome professor and consultant psychiatrist, Dr. Meshal Alaqeel (@AlaqeelMe) to discuss wellness in the world of gaming. Hosted by True Gaming (@TrueGaming), the chat will take place under the hashtag دائما صحيا #at 7pm EGY on Tuesday, 7 April. Dr. Meshal Alaqeel (@AlaqeelMe), professor and consultant psychiatrist, said of the campaign: "There are both positive and negative impacts to be found within gaming, with balance and commitment to ensure the positives outweigh the negatives. Gaming should not be viewed through a black and white lens. Studies have found that video games help improve attention, alertness and often aid with dyslexia. Gaming has also been used as a tool to develop fine motor skills and reaction times. It is fantastic to see initiatives such as this, that encourage people to pay attention to their psychological well-being when gaming, and raise awareness amongst a community with a large audience on Twitter, especially in the Kingdom."

Commenting on the campaign, Saad Alsmari, founder of Multicreators and gaming content creator said: "The openness of Twitter has brought the gaming community in the region together as we have some of the best conversations around gaming online. Gaming is a social experience, especially when playing multiplayer games. We hope that we can inspire our fellow gamers to focus on healthy gaming especially during this time."

Palo Alto Networks Announces Strategic Partnership with Deutsche Telekom's Security Services Business

By : Nahla Muqalad - Adel Farig

Palo Alto Networks (the global cybersecurity leader, today announced a strategic partnership with Telekom Security, the managed security services business of Deutsche Telekom, to help enterprise customers stay secure through their digitalization journey. Together, the companies will develop and offer customers state-of-the-art managed cybersecurity services for cloud and network security, as well as security operations.

The portfolio of managed security services will be built and run by the two companies and powered by Palo Alto Networks solutions.

The portfolio includes Managed virtual next-generation firewalls for private and public clouds powered by Strata: The VM-Series, a virtualized form factor of the Palo Alto Networks Next-Generation Firewall, will be available for deployment across both private and public cloud computing environments, including Amazon Web Services (AWS), Google Cloud Platform (GCP), Microsoft Azure, Oracle Cloud, Alibaba Cloud and VMware NSX. VM-Series is also enhanced through infrastructure-as-code automation for deployment and configuration, which reduces complexity for customers.

Comprehensive cloud security based on Prisma™ Cloud: The new service will utilize Prisma Cloud, the only Cloud Native Security Platform (CNSP) that delivers best-in-class capabilities in all key areas: visibility, governance and compliance; compute security; network protec-

tion; and identity security. Prisma Cloud empowers businesses to integrate security early and throughout the application lifecycle, delivering prevention, detection and response from build to run.

Managed secured remote and mobile access based on Prisma™ Access: Customers will benefit from the service's use of leading secure access service edge (SASE) networking and security from Prisma Access to secure organizations' remote locations and mobile users globally. This will be done through Palo Alto Networks scalable, cloud native architecture, blending enterprise-grade security with a globally scalable network.

Telekom Security SVP and head Dirk Backofen says: "Hackers massively try to infiltrate the cloud, network and mobile phones of companies. And the attacks are becoming more and more sophisticated. With Palo Alto Networks, we are working with an innovative leader in the cyber security technology. So, we will better fend off attacks on companies in real time."

"We are excited to announce this strategic partnership with Deutsche Telekom and Telekom Security to meet customers' increasing demands for a secure end-to-end digitization journey to the cloud," said Christian Hentschel, President, Palo Alto Networks EMEA. "In today's raised cyber threat environment, the enterprise and service provider markets require comprehensive, integrated, end-to-end and highly automated security solutions and services. This partnership with our suite of technology solutions delivers just that."



KOCH INDUSTRIES COMPLETES ACQUISITION OF INFOR

By : Mohamed Shawky

Koch Industries, Inc. announced that it has completed the acquisition of the remaining portion of Infor from Golden Gate Capital. Infor, a global leader in business cloud software specialized by industry, has been a key component of Koch's technological transformation. Koch companies have made more than \$26 billion in technology-related investments in the past six years, transforming a global portfolio of businesses spanning multiple industries. In addition to being an investor since 2017, Koch has been a key customer, implementing Infor solutions across its businesses in areas like enterprise resource planning, human resources, supply chain, asset management and finance.

The acquisition brings new key capabilities to Koch to accelerate digital transformation, while providing Infor with resources and industry knowledge to continue growing its expertise in mission critical software for industries like manufacturing, retail and distribution, among others. Additionally, Infor's industry-leading Healthcare Operations Platform and Interoperability Solutions extend Koch's involvement in healthcare, where Koch companies are already engaged in connected device manufacturing, medical product purification, and hospital supplies. Infor is now a standalone subsidiary of Koch Industries, and continues to operate under the company's current management team from its headquarters in New York City. The acquisition positions Infor as one of the most well-capitalized companies in technology. Infor has invested approximately \$4 billion in product design and development to deliver industry-specific CloudSuites that solve the most challenging operational is-

suues for over 68,000 customers around the globe.

"Joining Koch Industries is an exciting new chapter in Infor's history," said Kevin Samuelson, CEO of Infor. "It allows us to take a long-term approach, focused on developing industry-specific solutions that help customers modernize and drive immediate, tangible impact."

"It's been clear from day one that Infor's unique approach and innovative team are truly bringing value to the market," said Jim Hannan, Executive Vice President and CEO of Enterprises for Koch Industries. "We want to thank Golden Gate Capital for such a productive partnership and welcome Infor's 17,000 global employees to Koch Industries."



xHelper – the Trojan that's nearly impossible to remove – continues to infect thousands of devices. How can you stay safe?

By : Shaima Hassan - By : Nahla Muqalad

Last year, a particularly indelible malware was discovered attacking Android-based devices; the now infamous xHelper Trojan, which is nearly impossible to remove from a device. As of March 2020, the xHelper has infected over 55,000 phones around the world, and the attacks continue.

After xHelper is installed, it runs a series of downloads of other malicious files, including one known as Triada, which provides root access on the device. This is what makes xHelper particularly difficult to remove; the malware module installed in the system folder simply reinstalls the deleted applications. In addition, all the files copied to the phone's folders by the malware are

designated "immutable", meaning not even superusers can delete them.

"xHelper is particularly dangerous because it creates a backdoor that the attackers can use to execute commands as if they're a superuser, as well as gain access to all app data. A similar backdoor can then be used by other malware, like CookieTheif, to attack the same device. Since xHelper is nearly impossible to remove, it's important that Android users stay vigilant about what they're downloading on their phone and always use a strong mobile security software. The good news—if you are downloading apps from official stores, chances of encountering this malware are very, very low," says Igor Golovin, malware analyst.

AV-Test recognizes ESET Endpoint Security in 2019 Awards



By : Nahla Muqalad

ESET, a global leader in cybersecurity, has been recognized in the AV-TEST Awards 2019 for outstanding IT protection. AV-Test, a leading independent testing organization, uses one of the largest collections of digital malware samples in the world, the Institute's own research department, as well as intensive collaboration with other institutions, to guarantee tests on an internationally recognized level.

Their 2019 awards recognize the manufacturers of innovative security solutions over an entire one-year testing period. For peak achievements, the AV-TEST Institute has recognized 20 products in the categories of protection, performance, usability, repair and mobile security. Following rigorous testing, ESET's Endpoint Security solution has been honored with the Best Usability 2019 Award by the AV-TEST Institute.

In 2019, the number of malware programs recorded by AV-TEST broke one billion samples, both highlighting the increasing sophistication of new attacks, and stressing the vitality of advanced and innovative cybersecurity solutions – for home and corporate users.

In addition to the AV-Test certificate of excellent protection, ESET Endpoint Security was commended for "a consistently low false alarm rate" and "is recommended as a superb security solution for companies." In regard to the Best Usability Award, ESET's solution won out, as "hardly any other software was able to achieve such stellar results in the category of usability in the annual test."

Commenting on the achievement, Jiří Kropáč, Head of Threat Detection Labs at ESET, said, "ESET's recognition from AV-Test is testament to our dedication to our customers and our promise to always deliver the best in IT security solutions. Ensuring businesses are equipped with cutting-edge protection against the latest threats is extremely important to us. Innovative cybersecurity solutions are absolutely essential to modern businesses and their safety, and we are honored to receive the 2019 Award for Best Usability and to be recognized as a key player in making technology safer for everyone."

By: Zoran Lazarevic



Chief Technology Officer, Ericsson Middle East and Africa

The Era of 5G: Paving the Way Towards a More Intelligent Future

The world's population is quickly moving to cities, virtually every country in the world is experiencing an increase in urbanization. In fact, that increase is projected to accelerate in the coming decades. Based on current rates, two-thirds of the world's population is forecast to reside in cities by 2050. Over the next 40 years, urban centers will see an astonishing 1 million new residents arriving each week.

To cater to the demands of the future, we need stronger, more reliable networks for mobile connectivity. That's where 5G comes in. 5G offers wireless speeds comparable to today's wired broadband, while delivering better energy efficiency than modern 4G networks.

As the next step in the evolution of mobile communication, the key aim of 5G is to provide connectivity everywhere for any kind of device that may benefit from being connected. 5G will support a wide range of new applications and use cases, including smart homes, traffic safety, critical infrastructure, industry processes and very-high-speed media delivery. And it will accelerate the development of the Internet of Things.

This will be one of the most significant technological transformations of the twenty-first century, with implications for nearly all sectors of society, including labor and financial markets, as well as shaping demand for goods and services. In response, technologies such as Artificial Intelligence and automation have great potential to improve the way we live and work.

To meet the demands of the new applications and use cases, the capabilities of 5G will extend far beyond previous generations of mobile communication. Examples are very high data rates, very short delay (latency), ultra-high reliability, high energy efficiency and ability to handle many more devices within the same area. But it is about far more than powering smartphones.

In a time of crisis such as the COVID-19 pandemic, information and communication are critical. Mobile networks are an essential part of the communications backbone that enables health workers, public safety officials and critical businesses to stay connected during this global crisis.

As we continue toward a more urbanized world, the need for 5G becomes truly paramount. Now more than ever, we have a responsibility towards our users. A responsibility to prepare for the many new innovations and emerging challenges, and eventually foster a smarter, connected and more technologically advanced future.

Realme Wins A Prestigious Award While realme 6i Leads Impressive Sales

By : Shaima Hassan

realme takes over the Egyptian market one more time with pre-order bookings for realme 6i on SOUQ. The Game Monster unleashed its groundbreaking features to the public who shared their positive responses; "realme 6i is the coolest 48MP Quad Camera device at this price segment."

As realme takes the Egyptian market by surprise; it took the entire world by another surprise by winning the world-renowned Red Dot Design Award 2020 for realme X2 Pro Master Edition. This is the first Red Dot Award for realme, with international recognition of realme's widely loved design by the consumers, media, and industrial experts.

A trendsetter in all aspects in terms of features and technology, with the Master Edition, realme has set a new landmark for design in the smartphone industry. realme is always focusing on bringing "Trendsetting Designs" to the young and ensuring that design plays a big role in their future strategy.

Just like the design of realme C3, which has taken the Egyptian market with great success, inspired by the contradiction of frozen blue and blazing red to reflect the powerful capabilities of the realme C3.

Another trendsetter design is about to hit the market is the realme 6i; as of April 7th,

realme 6i will kick off its first sale announcement. Most importantly these designs offer more than just a fierce appearance, their material is unique as well. realme uses material that is environmentally friendly to create their products such as using Aluminosilicate Glass. The realme 6i introduces a premium picture quality (HDR & True Color) of better screen contrast and detail performance. And described by the media "as the successor of realme 5, realme 6i brings huge upgrade in camera, performance, and design." Along with its Quad camera set up, it is "powered by world's first MTK Helio G80 processor and 5000 mAh massive battery supporting 18W Quick Charge, realme 6i is the actual monster device around 3000EGP." Furthermore, it also supports a 3-card slot and further expands TF expansion memory. Overall, both the realme C3 and the realme 6i introduce top-notch qualities and better durability.



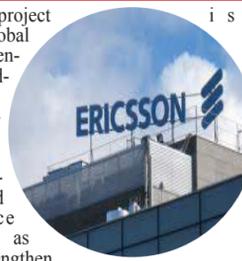
Ericsson to enable modernisation of Telenor Pakistan's transmission networks

By ; Nelly Ali - Nahla Muqalad
Ericsson (NASDAQ: ERIC) has signed an agreement with Telenor Pakistan for the transformation of its mobile backhaul network into an IP-based infrastructure to enhance the capacity of its network backbone and meet the growing traffic demand. Under the agreement, Ericsson will supply Microwave transmission solutions and Products to optimize Telenor Pakistan's network and sites along with strengthening the backhaul of the service provider's wireless broadband and cellular traffic, resulting in a more robust and cost-effective network. Ericsson's microwave solutions offer key advantages such as high capacity, efficient use

of spectrum, low-energy consumption and simplified operations and maintenance. Commenting on the development, Khurram Ashfaq, Chief Technology Officer and Deputy CEO, Telenor Pakistan says, "Telenor Pakistan keeps customers at the core of its operations by connecting them to what matters most to them. With this latest partnership, we will be able to further enhance the experience for our 46 million customers. This also reiterates our commitment to continuously invest in our infrastructure and guarantee that our networks have the capacity to serve our growing customer base." Ekow Nelson, Vice President at Ericsson Middle East and Africa says: "This mod-

ernization project is part of our global efforts to enable the leading players in the telecom sectors to meet their future expansion and performance requirements as well as strengthen the long-term sustainability of their networks. Ericsson is closely collaborating with Telenor Pakistan in developing

and deploying their network with higher capacity, speed and quality – enabling them to create and offer new services to consumers and businesses in Pakistan." With recent technological advances in microwave system software and new radio hardware, microwave transport has moved from megabit-per-second capacity to gigabit-per-second capacity. Ericsson's microwave transport portfolio, with its market-leading MINI-LINK 6000 nodes for both traditional microwave bands and E-band, will provide gigabit capacity that supports increased mobile broadband speeds and better application coverage throughout Pakistan.



By ; Mohammed Amin

Sr. Vice-President,
MERAT, Dell Technologies

Technology is reshaping the way we work today and into the next decade

Right now, when, where and how people do their jobs is undergoing the biggest change in history. The line is blurring between which tools are used at work and at home. Workers are accustomed to rich features and functionality on their personal devices and expect the same to perform their work no matter where they are. In today's digital world, it's no longer a matter of "good enough".

In order to achieve business success and more importantly, attract and retain talent, organizations must create a better work experience because today's workers are quite savvy and have much higher expectations around their experiences than even just three years ago. The fact is, everyone wants to work the way they want, without restrictions, collaborating and communicating with colleagues in a natural, seamless way. Emerging tech today is not only creating new possibilities for how people and jobs find each other more seamlessly, they are also enabling new ways of working together. So, as work becomes less of a place you go, and more of a task you perform, employees expect to be able to work whenever they want, wherever they want. But are organisations truly ready to evolve the traditional 9-to-5 desk job to meet the needs and expectations of both the business and their employees? In the next year, businesses will need to strike a balance between empowering employees to work virtual through advanced technology solutions and retaining a workplace environment that allows their employees to work onsite in the office while maintaining company culture and productivity.

The transformation into a digital workplace that meets worker expectations does not come about easily. Older enterprises are set in their top-down approach to IT services, wherein enterprise product investment by the IT department has resulted in an environment in which only vetted and approved corporate applications can be used. As you can imagine, this approach falls flat with today's workforce, who have a strong understanding of what technology can do for them and are at ease using communications and collaboration tools even in their personal lives. In today's workplace, IT departments can barely keep up with the constant demands for personalization and easy-to-use solutions, alongside the demands of employees to integrate their work and personal devices and applications.

The unrelenting pace of digital and workforce transformation creates new challenges consistently and yet also presents huge opportunities for companies to get things right. So, what can you do to create that workplace edge? Give people the power to succeed and something incredible happens. They succeed.

IT departments understand that an employee's productivity is closely tied to the technology used by that worker and it is extremely important that each employee have the IT tools best suited to the work they are doing. Therefore, having a modern and digitally enabled workforce is made possible when silos are eliminated, and operations are simplified through end-to-end, integrated infrastructure from the edge-to-the-core-to-the-cloud. According to the Dell Technologies Realising 2030, Future of Work Study, 54% of business leaders believe companies should equip employees with latest personal tech solutions & tools.* From creating hyper-tailored experiences for everyone with the right apps, data, services and devices to enabling office, remote, home and on-the-go collaboration and easy communications with total security, an organization's technology choices are key to making modern workers more productive and their business more competitive.

Digital technology should be accompanied by a true digital mindset amongst business leaders. To define digital transformation as simply "the application of digital technology to impact all aspects of business" is to diminish its true meaning. It also involves a change in how technology led innovation and adoption is perceived. Innovation has to tie-in to the vision of the organization. We live in an era of disruption – of sectors, of products and of ways of life. Innovation in response to disruption can severely test this commitment, and this is a responsibility that the leadership shoulders, considering their greater custodianship of the organization's objectives. This directly links back to improved business outcomes. Building this transformation readiness is at the core of building a digital culture, requiring new ways of working across leadership policies, role definitions, and people processes. Engaging everyone in the business in learning, experiencing and enjoying exposure to new digital tools is the other half of the digital culture strategy.

Looking ahead: defining the future of work in the next decade must begin now

Ten years out, organizations that successfully achieve digital workplace transformations will be at an advantage over businesses struggling with legacy systems, massive amounts of data and workforces unprepared for change. Some companies will run the race quicker than others, which could widen the gap between businesses that are future-ready and able to benefit from emerging technologies, and those that are not. But one thing is for certain: the steps organizations take today - including modernizing infrastructure, inspiring employees and deploying next-generation technology infrastructure - will lay the groundwork for their digital-future and help to bring to fruition the next wave of technology led, human progress.

Mastercard Empowers Teachers and Parents to Develop Children's Educational Skills via E-Learning

By; Nelly Ali - Nahla Muqalad
Mastercard has extended access to its signature Science, Technology, Engineering, and Math (STEM) curriculum, Girls4Tech™, through a suite of new online, creative educational resources. The program has been designed to help parents and teachers engage and inspire kids, ages 8-12.

Through the newly launched website Girls4Tech Connect, as well as through activities made in collaboration with Mastercard's education partner Scholastic, teachers and parents in Egypt and across the globe can download lessons to help students learn about STEM topics from the comfort of their homes.

These activities are built on global science and math standards – and incorporate Mastercard's deep expertise in payments technology and innovation – to enable children to discover a range of STEM careers, such as Fraud Detective, Data Scientist and Software Engineer. Now in its sixth year, Girls4Tech has engaged more than 800,000 students across the globe through inquiry-based activities and real-world challenges, all with the



goal of inspiring more girls to pursue STEM careers and reduce the gender gap in these fields.

"Mastercard is pleased to launch Girls4Tech Connect, a fun, engaging and motivating learning platform with plenty of activities and resources to encourage youngsters to pursue STEM disciplines from home. Mastercard recognizes the fact that we are living in a challenging era, which has propelled educators and parents to rethink and adapt to new and innovative ways of learning. Through Girls4Tech, we strive to en-

courage young ladies to follow careers in STEM fields, which is in line with our commitment to achieving gender parity across the region," said Magdy Hassan, General Manager – Egypt & Pakistan, Mastercard. "There is a growing need for more STEM professionals; and now, more than ever, it is crucial to empower both parents and students to enrich themselves by using helpful, engaging and interactive digital tools that are easily accessible. As students finish the academic year via distance learning, we encourage them to continue exploring the exciting range of potential careers they can pursue through STEM subjects in the hope of inspiring a new generation of young Egyptian innovators," he concluded.



By ; Chuck Robbins

Chairman and Chief
Executive Officer of Cisco

Connected and Secure: Webex in Today's World

For companies around the world, we are all learning so much about what we thought we couldn't do as a result of this new and unexpected normal. Suddenly we find ourselves social distancing to flatten the COVID-19 curve, staying inside and working from home every day. To accommodate this, organizations are faced with how to get up and running with remote workforces for the first time, how to expand their capacity quickly, how to best protect their teams and keep their data secure, and ultimately how to keep their businesses productive. All of that is compounded by additional concerns over the pandemic itself, lack of childcare, virtual education, vulnerable family members, and so much more.

Whether you are one of the world's largest enterprises, a small business, national or local government, a hospital or a school, you can trust Cisco is committed to supporting you with what we learn. We are working around the clock to keep you productive and secure and here to help with requirements for remote working, contact center, and security by providing free offers. We are also here to support you with IT and end-user advice, top tips and best practices.

We've seen the need for collaboration technology skyrocket and the demand for our secure Webex capabilities has increased dramatically. Last week, we saw close to 240,000 online sign-ups in a 24-hour period. In one day alone, Webex handled 4.2 million meetings – more than twice the average on a peak day before the pandemic. We have also hosted 14 billion meeting minutes in March, more than double the number in February.

To support and secure this massive growth, we are taking an aggressive proactive posture to get well ahead of the highest demands on record. We are continuously taking preventive actions like load balancing, phased scaling, continual capacity management, segmenting user types such as mission critical groups (healthcare, government, and critical infrastructure), and running a global backbone that is massively connected with redundancies, failovers, and capability sets. Also, and just as important, we are maximizing our long-standing carrier relationships to the fullest extent possible.

Most importantly, as the world goes completely online, we will do everything we can to keep people and organizations secure and protect their privacy. At Cisco, we believe data privacy is a fundamental human right. In times like these, bad actors could see this as a greater opportunity to identify those who are most vulnerable. In these uncertain times, we cannot afford to have unsuspecting victims have their personal data stolen or shared – especially when it comes to health and financial data, or that of our children.

As the largest enterprise security company in the world, we are uniquely positioned to protect our customers as their workforces go remote. Cisco has added more than 9 million security users since the roll-out of our offerings. Duo Security, our multi-factor authentication solution, saw more than 3,300 new organizations signing up globally in the last week alone. Cisco Umbrella, our DNS-layer security offering, as well as Cisco AnyConnect, our VPN solution, have both seen triple digit percentage increases in signups.

The scale we are facing is extraordinary, and we are taking actions to keep up with demand and our teams are working constantly to ensure that businesses and organizations who are keeping the world moving during this time have what they need to stay connected, productive and secure. For users at home, we've also created this list of best practices for great online meetings, many of which our own Cisco teams are also adopting.

What is transpiring today will not only change the way people communicate, it will also impact and enable business continuity in the future. This is an environment that every company is learning to navigate, and I believe there is no company – or team – in the world more committed than Cisco to making sure that organizations around the world have the technology and support they need to stay connected.

The world is going through this together and will get through this together. Thank you for your patience, understanding and support. We are deeply committed to meeting your needs – now more than ever.

GLOBAL LEADERS ISSUE G20 CALL TO ACTION URGING IMMEDIATE PLEDGING CONFERENCE AND TASK FORCE TO CO-ORDINATE WORLD RESPONSE TO COVID-19

By ; Adel Farig - Mohamed Shawky

A 165-strong international group including 92 former Presidents and Prime Ministers, along with current economic and health leaders in the developed and developing world have come together to demand the creation of a G20 executive task force and an immediate global pledging conference which would approve and co-ordinate a multi-billion dollar coronavirus fighting fund.

In an open letter addressed to G20 leaders the group - which wants both to speed up the search for a vaccine, cure and treatments and revive the global economy - urges global collaboration and commitment to funding "far beyond the current capacity of our existing international institutions".

"The economic emergency will not be resolved until the health emergency is addressed: the health emergency will not end simply by conquering the disease in one country alone but by ensuring recovery from COVID-19 in all countries," the statement says.

The plea is for agreement within days for: \$8 billion to speed up the search for vaccines, cure and treatment; \$35 billion to support health systems, from ventilators to test kits and protective equipment for health workers And \$150 billion for developing countries to fight the medical and economic crisis, prevent a second wave of the disease flowing back into countries as they come out of the first wave. This means waiving debt interest payments for the poorest countries, including \$44 billion due this year from Africa. A \$500-\$600 billion issue of additional resources by the IMF in the form of special drawing rights is proposed."

The letter also urges the co-ordination of fiscal stimuli to avoid a recession becoming a depression. While welcoming the G20's first communique on the Covid-19 crisis, the 165-strong group are pressing the G20 to speed up an action plan.

The group states: "All health systems – even the most sophisticated and best funded – are buckling under the pressures of the virus. Yet if we do nothing as the disease spreads in poorer African, Asian and Latin American cities which have little testing equipment, hardly any ventilators, and few medical supplies; and where social distancing and even washing hands are difficult to achieve, Covid-19 will persist



there – and re-emerge to hit the rest of the world with further rounds that will prolong the crisis.

"World leaders must immediately agree to commit \$8 billion – as set out by the Global Preparedness Monitoring Board – to fill the most urgent gaps in the COVID-19 response. This includes \$1 billion this year for WHO, \$3 billion for vaccines and \$2.25 billion for therapeutics.

"Instead of each country, or state or province within it, competing for a share of the existing capacity, with the risk of rapidly-increasing prices, we should also be vastly increasing capacity by supporting the WHO in coordinating the global production and procurement of medical supplies, such as testing kits, personal protection equipment, and ITU technology to meet fully the worldwide demand. We will also need to stockpile and distribute essential equipment.

"\$35 billion will be required, as highlighted by WHO, to support countries with weaker health systems and especially vulnerable populations, including the provision of vital medical supplies, surge support to the national health workforce (70% of whom in many countries are underpaid women) and strengthening national resilience and preparedness.

"According to WHO, almost 30% of countries have no COVID-19 national preparedness response plans and only half have a national infection prevention and control program. Health systems in lower income countries will struggle to cope; even the most optimistic estimates from Imperial College London suggest there will be 900,000 deaths in Asia and 300,000 in Africa.

DMS launches its "Lead Collection Solution"

By ; Shaima Hassan

At a time when regional businesses are increasing their focus on both digital media and performance campaigns, Digital Media Services (DMS), the digital arm of Choueiri Group has launched its all-new "Lead Collection Solution".

Elaborating on the Solution's uniqueness, DMS' Chief Operating Officer Michel Malkoun stated that "With marketing dollars shifting towards lower funnel approaches focused on leads and sales, DMS' delivery of a highly effective lead generation solution is aligned with Choueiri Group's and DMS' commitment to raising the bar for industry standards. While a wide spectrum of tools for lead generation have always existed via social networks and affiliates marketing, most have suffered from an inability to guarantee context and brand safety – a well-known issue faced by marketers and advertisers worldwide".

DMS' portfolio represents the region's leading premium independent publishers who are constantly evaluating their attention and quality metrics, while ensuring that their platforms are safe for advertisers and users alike.

Since DMS' Lead Collection Solution was developed in-house via an intensive collaboration between Choueiri Group's and DMS' Data, Tech and Creative teams, it enables marketers with a reduced go-live timeframe and empowers them with endless customization options. The Solution also adheres to data policies with encryption and compliance with GDPR, while benefiting from Choueiri Group's unrivaled command on the largest pool of data in the region. These elements come together to create a very powerful tools which delivers enhanced performance.

Alex Lopes - DMS' Data & Audience Director, also commented on the potential of the new Solution and said that "Developed as a sticky overlay, the product leverages a Cost-Per-Lead (CPL) model, which allows buyers to pre-plan ac-



tivations and campaigns with a pre-determined budget. It also guarantees 100% in view and viewability metrics that will not only deliver a lead but will also work equally well to generate awareness if the messaging is right.

Moreover, sizing adheres to IAB standards and therefore enables brands to avoid any extra creative development expenses, as agencies and brands can use existing banners. Finally, DMS Studio team is always at hand to create viable solutions should material not be available".

Next generation IoT services are developed in Oulu – the new Innovation Center by UROS utilizes Elisa's private 5G network

By ; Mohamed Shawky

A new generation IoT hub developed by UROS and Qualcomm will open in Oulu, Finland. The Innovation Center is the first facility in Finland to utilize private 5G network in IoT product development and validation. The private 5G network, deployed by Finnish operator Elisa, is already up and running and will serve all IoT ecosystem partners at the Innovation Center. The forthcoming Innovation Center established by UROS and Qualcomm will be a state-of-the-art facility utilizing IoT products and services from Qualcomm Technologies and Elisa's 5G mobile network. Allowing various teams to collaborate and work together with UROS in a live environment, the center accelerates IoT technology creation and adaptation for real-world solutions. Elisa's private network guarantees its users stable network speed and great capacity and provides the new center with perfect conditions for IoT solution development. The Innovation Center is targeted at start-ups, established companies (OEMs and ODMs) as well as universities as a place to promote IP generation and

monetization of solutions with a quick-turn platform offering, focusing on e.g. artificial intelligence (AI), wearables, smart cities, robotics, drones, industrial IoT and automotive.

5G technology will take IoT to the next level with the capability to support an extremely high density of IoT devices in a small area, targeting up to a million devices per square kilometre. It will also be able to provide a connection of ultra-low latency and exceptionally high reliability. In addition to massive IoT, 5G will enable mission critical services such as remote controlled automobiles and digital healthcare, expected to lead to the next industrial revolution. "5G connectivity is a vital enabler for industry digitalisation with Cellular IoT. Elisa has been an excellent partner for the deployment of the new private 5G network at the Innovation Center, well on schedule and with the desired performance. With this added premium functionality, we strive to offer the best-in-class innovation environment for the stakeholders in our IoT ecosystem", says Rauno Jokelainen, CTO of UROS Group.



نبضات
بقلم:
خالد حسني

Khaled@alamrakamy.com

رمضان المعظم.. ومظاهر التكافل المجتمعي

"وتعاونوا على البر والتقوى ولا تعاونوا على الإثم والعدوان"

صدق الله العظيم
شهر رمضان المعظم.. شهر الصيام، وصلاة القيام، وقراءة القرآن، التفكير، والتأمل، والإحسان، والتراحم، والتأخي والتعاون على البر والتقوى وأطعم الفقراء وتهذيب السلوك.
ورغم صعوبة الظروف الاقتصادية الراهنة لانتشار فيروس كورونا المستجد "كوفيد-19"، وحصدته لعشرات الآلاف من البشر بجانب إصابته نحو 1.5 مليون إنسان، مما اقتضى قيام الكثير من دول العالم بفرض إجراءات احترازية لحماية أرواح المواطنين من انتشار الفيروس، منها حظر التجوال وعدم الصلاة في المساجد والكنائس، حيث يحتفل أشقائنا الأقباط بعيد البشارة، إلا أن المسلمين في مختلف بقاع الأرض ينتظرون هذا الشهر المبارك بروحانيات عالية وبخفاوة وسعادة بالغة، فهو شهر أوله رحمة ووسطه مغفرة وآخره العتق من النار، وهي الجائزة الكبرى التي ينتظرها الجميع، والذي تفتح فيه أبواب الجنة وتقلق أبواب النار وتصنف الشياطين وتفتح فيه كافة أبواب الخير والتضامن الاجتماعي.

في الحقيقة من أهم مظاهر شهر رمضان هو حب ورغب الجميع للاستماع إلى آراء العلماء والتعرف على صحيح الإسلام والعمل على مد جذور التعاون فيما بينهم ومن ثمة نأمل أن تنتهي أيام هذا الشهر الفضيل لعودة اللحمة إلى الشعب المصري ونبد العنف لنعوذ كشعب واحد له مرجعية دينية واحدة، وهي صحيح الإسلام وما يمثله الأزهر الشريف بعلمائه وإبنائه، نريد أن تتجلى روحانيات رمضان في مد أواصر التقاهم والتعايش السلمي بين جميع أبناء الوطن وعدم الخلط بين مفهوم الاختلاف السياسي وعقائدينا الدينية، والاعتماد عليه في إصدار أحكام وفنائه دينية خاطئه، وأن نتعلم حقيقة ما جاءت به الرسالة المحمدية التي من أهم أهدافها العدالة والمساواة وتدوير الفوارق الاجتماعية والاقتصادية بين بني البشر...

وفي ظل الظروف الاقتصادية الصعبة التي يمر بها الوطن فإن التقارب بين جميع أفراد المجتمع هي أهم ثمار شهر رمضان المبارك لذلك جعل الإسلام من مبادئ التكافل الاجتماعي مصدرا وأحياء لرابطة الأخوة في هذا المجتمع قال تعالى: "انما المؤمنون أخوة" فلا أخوة بدون تكافل اجتماعي لئلا واستقرار الوطن الذي يسعنا جميعا لذلك ينبغي القول بأن كل فرد في هذا المجتمع لا يجب يشعر بالعزلة الاجتماعية أو يسعى إليها "بتصرفات ومعامسات غير شرعية أو قانونية، لأنه من تعاليم ديننا الإسلامي الحنيف التفاعل مع كل شرائح المجتمع، بصرف النظر عن انتمائها السياسية والاقتصادية، بشرط الالتزام بمبدأ لا ضرر ولا ضرار.

ومن ثمة فإن مبادرة الرئيس عبد الفتاح السيسي لصرف منحة مالية للعمال الغير منتظمة، بقيمة 500 جنيه شهريا لمدة 3 شهور متتالية من خلال كارت الكوروني يتم الصرف به شهريا عبر مكاتب هيئة البريد، تأتي كمبادرة إيجابية لمساعدة متضرري فيروس كورونا بجانب قيام العديد من الجمعيات والمؤسسات الخيرية بإطلاق مبادرات لإعالة العبد من الأسر والأهم من كل ذلك ما يقوم به الكثير من أبناء شعبنا من القادرين بتوزيع شئط رمضان، وما تتضمنه من سلع غذائية، وزكاة مالها على المحتاجين والفقراء وبالتالي فإن كل هذه المبادرات من المتوقع أن تخفف من حد تأثير الفيروس على الطبقة محدودة الدخل.

وبالتطوع يتميز الشعب المصري، بصورة عامة، بحبه لفعل الخير ومساعدة المحتاجين والبحث عن أوجه التكافل المجتمعي ولذلك نتمنى أن تتجه المؤسسات الخيرية والمؤسسات المجتمعية في تخصيص جزء من أموال الزكاة والصدقات التي تصل إليها للتوسع أكثر في إقامة مشروعات تنموية صغيرة ومتناهية الصغر بما يؤدي إلى مساعدة الأسر الفقيرة على تجاوز حدود الفقر وخلق الآلاف من فرص العمل للشباب والأسر الفقيرة وأن يكون لديهم مصدر دخل مادي ثابت يساعدهم ويفتحهم بصورة نهائية عن الحاجة إلى المساعدة المالية وذلك بدلا من التركيز على التبرع للمنشآت العلاجية والمستشفيات والتي اعتقد أنها تمتلك الأدوات والإعلانات والقدرة منذ سنوات للحصول على ما تريده من تمويل، ونحتاج لمعرفة هل تتناسب نتائجها مع حجم التمويل الذي جمعه، على حين لا تمتلك الكثير من الأسر "المحتاجة" لنفس هذه القدرة علاوة على أن اغناء الأسرة سيجعلها قادرة على توفير العلاج لأفراد العائلة.

في النهاية نؤكد أن من أهم فضائل شهر رمضان أنه يساهم في تحقيق التكافل بين أفراد المجتمع وهذا يوثق العلاقات الاجتماعية بين الناس على مستوى الأسرة والعائلة والقرية والبلدية والدولة وعلى مستوى الأمة الإسلامية، وبذلك يتحقق المجتمع المتكافل الناضل ومن ثمة فإن تأمل أن القيم الإيمانية وقيم الحب والأخوة والإيثار والتعاون التي غرسها الصيام في المسلم خلال شهر رمضان أن تثمر عن مجتمع مصري واحد مصدقا لقول رسولنا محمد "صلى الله عليه وسلم": "مثل المؤمنين في توادهم وتراحمهم وتعاطفهم كمثل الجسد، إذا اشتكى منه عضو تداعى له سائر الجسد بالسهر والحمى"
بقي أن نسأل الله في الشهر المعظم .. أن يتقبل منا الصلاة والقيام وصالح الأعمال ..
اللهم اجعلنا من عتقاء شهر رمضان وبلغنا ليلة القدر ..
اللهم ارزقني فيه رحمة الأيتام وأطعم الطعام واغشاه السلام وصحبه الكرام ..
اللهم افتح لنا فيه أبواب الجنان واغلق عنا فيه أبواب النيران ووقفنا فيه لتلاوة القرآن ..
اللهم اجعل لنا فيه إله مرضاتك دليلا ولا تجعل فيه للشيطان علينا سبيلا واجعل الجنة لنا منزلا ومقيلا ..

الصحة العالمية: لا يوجد دليل على انتقال فيروس كورونا عن طريق الهواء

كتب: شيماء حسن

أكد الدكتور "ريتشارد برنان" مدير الطوارئ الصحية بالمكتب الإقليمي لمنطقة شرق المتوسط بمنظمة الصحة العالمية، أنه ليس لدى منظمة الصحة العالمية حتى الآن أي دلائل على انتقال فيروس كورونا المستجد (كوفيد-19) عن طريق الهواء، وأن الأدلة المتوافرة تؤكد انتقال (كوفيد-19) عبر الرذاذ.

وقال مدير الطوارئ الصحية بالمكتب الإقليمي -في مؤتمر صحفي عقده المكتب الإقليمي لمنظمة الصحة العالمية - أن هناك الكثير من الدروس المستفادة من تجربة الصين في مكافحة فيروس كورونا، ولابد من تحديد المرض في مرحلة مبكرة وتوسيع قدرات الاختبار والانتشاف المبكر للمرض، ولفت إلى أنه عند تحديد الإصابة ينبغي عزل المصابين بسرعة وفي مرحلة مبكرة ولا ينبغي عزل الحالات الشديدة مع الحالات الخفيفة، وشدد على ضرورة حماية العاملين الصحيين ووقايتهم بتوفير الأدوات اللازمة ودعمهم وكذلك المبادئ الاجتماعية مثل تقييد السفر ومنع التجمعات.

وأوضح أن دولا عديدة بالإقليم تطبق هذه الإجراءات الاحترازية مثل مصر وباكستان وإيران.



"عالم رقمي" أول جريدة مصرية وعربية تطبق منظومة متكاملة "للعمل عن بعد"



على الويب أو على شبكة الإنترنت حيث يمكن بذلك الدخول إلى البريد الإلكتروني مثلا من أي مكان فقد يكون الموظف في المنزل أو ربما يكون في إجازة ومن خلال PC الخاص به في البيت أو اللاب توب يمكنه العمل من أي مكان والدخول مع اتخاذ الإجراءات التي تكلف لها اتصال من الشبكة الإلكترونية لجهة العمل التابع لها. في اعتقادي أن فكرة العمل من المنزل ممتازة وأكثر ما تتناسب والسوق المصرية من حيث أنها تقلل من الكثافة المرورية اليومية وتساعد على حل مشاكل البطالة للعديد من الشباب الذي يمكن أن يعمل من المنزل بجهاز كمبيوتر وخط تلفون ليصل بالإنترنت إضافة إلى أن توظيف التكنولوجيا واستخدامها من المنزل يجعلنا نستفيد من طاقة إنتاجية لم تكن مستغلة وهي المرأة سواء ربة بيت أو في إجازة لرعاية الأطفال، فإذا نجحنا في ذلك يمكننا أن نغزوا الأسواق العالمية في العديد من المجالات. وفي تصوري أنه رغم تطويق نحو 16% مؤسسات الأعمال على مستوى العالم بمفهوم "العمل من المنزل" في العديد من المجالات التكنولوجية والاتصالات، الصحية والطبية، التسويق الإلكتروني، السوشيال ميديا، التجارة الإلكترونية والأعمال

اليدوية" إلا أنه على المستوى المحلي فإن "العمل من المنزل" ما زال يواجه الكثير من التحديات، رغم نجاح البعض في تقديم خدماتهم عبر المنصات الإلكترونية العمل الحر "Freelancer"، ولابد هنا من التأكيد على ضرورة الاهتمام بالناحية التعليمية والتثقيفية لشبابنا خاصة طلاب الجامعات، بكل تخصصاتهم النظرية والعملية، وتوعيتهم بكيفية الاستفادة من هذا النموذج الجديد للعمل وللمساعدة في تطوير أدوات والمهارات اللازمة للدخول إلى عالم العمل الحر.

فئات الخولي- نهله مقلد - شيماء حسن
لاشك أن فكرة أداء العمل من المنزل لها شقان أساسيان أولهما شق اقتصادي وهو ما فكرت به وفضته العديد من دول العالم، خاصة أمريكا وبريطانيا منذ مطلع التسعينيات في القرن الماضي، لأن عدم الخروج من المنزل لتسليم أو ربح العاملين من شأنه أن يوفر من مصاريف الانتقال على الموظف وعلى الدولة، وكذلك توفير الوقت والتخلص من الزحام المروري. أما الشق الثاني هو كيف يمكن أن نوظف تكنولوجيا المعلومات المتوافرة لدينا الآن لخدمة هذا الغرض فإذا كان الموظف لديه اللاب توب مع توافر خدمات الإنترنت فائق السرعة، هناك سعة كبيرة في نقل البيانات، فإن هناك شركات في مصر تطبق حاليا أسلوب "العمل من المنزل" في بعض الأحيان، إذا كان الموظف لدى يمكن أن يكون في المنزل لسبب أو لآخر وأنا أرى نتيجة اتصاله وأنا في المكتب أن نوظف تطبيقات الإنترنت ليس هناك ما يمنع مادامت ليس هناك ضرورة تحتم وجوده. وفي الحقيقة هناك بالفعل أكثر من تطبيق ليتناسب مع مفهوم "العمل من المنزل" وهناك أكثر من طريقة أوها أن تكون كل التطبيقات



خالد حسني رئيس تحرير "عالم رقمي": نموذج "مثالي وفريد" لتطوير صناعة النشر والصحافة المتخصصة باستخدام التكنولوجيا

خدماتها للمواطنين .
اضاف كانت، وما زالت، لدى جريدة "عالم رقمي" قناعة باننا شركاء أساسيين وفاعلين في بناء مجتمع المعلومات وليس مجرد ناقلين للأخبار وتسيب الضوء على الأحداث وإنما حرصنا أن نشترك في صناعة الحدث وحرصين على تقديم وتطبيق النموذج الإيجابي لصناعة تكنولوجيا في كيفية تطوير صناعة النشر وتطبيق الحلول التقنية في كافة مراحل منظومة العمل بالجريدة وتقديم نموذج ابتكاري لصناعة المحتوى الإلكتروني من خلال الاعتماد على فريق عمل من الشباب المؤهلين والذين تم تدريبهم بصورة متميزة سواء في مجال الصحافة المتخصصة في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات أو في كيفية استخدام الأدوات التكنولوجية الحديثة، الكمبيوتر والانترنت والهواتف الذكية والكاميرات الرقمية سواء للصور واعداد الفيديوهات،



أكد الكاتب الصحفي خالد حسني رئيس تحرير جريدة "عالم رقمي" أنه من اللحظة الأولى لاطلاق الحرية واختيار اسمها والذي كان مثار جدل كبير، ليس للمعلمين بها فقط ولكن للكثير من العاملين بقطاع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، وأنه اسم قبيل وغير مفهوم ولكن أصرت على أن يكون اسم الجريدة معبرا عن محتواها وكان توقعي أن العالم كلها سيتجه في المستقبل نحو الاعتماد على الحلول التكنولوجية واستخدام أجهزة الكمبيوتر والتي لا تفهم إلا لغة الأرقام فقط وتحديد الرقمن صفر وواحد، وأثبتت الأيام مدى رؤيتنا وصحة اختيارنا وأصبح الجميع يتحدث الآن عن العالم الرقمي وضرورة التحول الرقمي سواء من جانب الأفراد أو مؤسسات الأعمال والجهات الحكومية إذا كانت تريد أن يكون لها مكان في المستقبل وتحافظ على علامها وتطور

شريك
استراتيجي لبناء
مجتمع المعلومات وتوطين
صناعة الابتكار
والإبداع



مدير التحرير "عالم رقمي": ثمرة الاندماج بين التكنولوجيا والاعلام وتجربة ثرية للمحتوى الرقمي التفاعلي

أكدت فئات الخولي مدير تحرير جريدة "عالم رقمي" أننا أول جريدة تطبق مفهوم العمل الإلكتروني في الصحافة المصرية والعربية بداية من الفكرة و تكليف المحررين بها مروراً بتسليم المادة الصحفية لرؤساء الأقسام ومراجعتها فيها، من جانب الديسك المركزي، وإعادة إرسالها إلى قسم التنفيذ الفني واختيار الصور ورسم الصفحات ثم إرسالها إلى قسم المراجعة اللغوية، ثم إرسالها إلى قسم المراجعة الصفحة المرسومة "A3" إلى رؤساء الأقسام ثم مراجعتها من مدير عام التحرير وخطا إجازتها من رئيس التحرير. اضافت في مجال الطباعة يتم إرسال الجريدة عبر البريد الإلكتروني إلى المطبعة، وكانت في بلد آخر نظرا للوجعية الخاصة بورق الجريدة، كما كان، وما زال، يتم إرسال النسخة الإلكترونية عبر قاعدة بيانات الإيميلات إلى عشرات الآلاف، يوميا، ممن سجلوا في خدمة تلقي أخبار الجريدة والحصول على نسخة رقمية من العدد المطبوع.

اضافت لا أذيع سران "عالم رقمي" كانت أيضا تطلق أول قناة تلفزيونية على موقعها الإلكتروني على شبكة الإنترنت باسمها ثم تم نقلها على منصة الفيديوها العالمية "اليوتيوب" وكانت تضم مجموعة من البرامج المتنوعة كلها تناقش القضايا الخاصة بقطاع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات ولكن للأسف لم يكون السوق مؤهل لاستقبال هذه النوعية من اليات تقديم المحتوى ولم يكن هناك أي دعم مالي أو اليات الاعلانات من جانب شبكات التواصل الاجتماعي، على جوجل أو الفيسبوك وتويتر ..



وقالت الخولي مع الانتشار المتزايد لقاعدة مستخدمي الهواتف الذكية وأجهزة التابلت وتوافر الانترنت كانت "عالم رقمي" أول جريدة يكون لها تطبيق الكتروني على متجر جوجل "عالم رقمي" مستخدما أنظمة "ios" يليها متجر ابل مستخدما أنظمة "ios" لضمان سهولة وتتبع اخبار قطاع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات المحلي والإقليمي والعالمي لتوفير تجربة ثرية وإبداعية تتميز كونها أسرع وأسهل وأمتع. اضافت كل ذلك يتم بدون أن يشترط وجود كافة أعضاء فريق العمل في نفس المكان بل الكثير منهم يكونون موجودين في أماكن مختلفة بعضهم، سواء في محافظة أخرى أو ربما بلد آخر، ولكن منظومة العمل كانت تتم بصورة فعالة جدا حيث تركيزنا كان هو كفاءة العمل وتسهيل اليات تنفيذ المحتوى الصحفي وتعظيم الاستفادة من التكنولوجيا لاقصى درجة ممكنة.

أشارت فئات الخولي كانت "عالم رقمي" أول جريدة تقوم بإطلاق إذاعة باسمها "اون لاين" على الانترنت لتقديم خدمة الأخبار الصوتية لكل من يريد سواء من ذوي الاحتياجات الخاصة أو هواة الاستماع إلى الأخبار أو لمن لا تسمح ظروفهم بقراءة أخبار الجريدة ولكنهم مهتمين بمتابعة أخبار قطاع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات.

أول
من اطلق قناة
تلفزيونية وإذاعة
على
الانترنت

