

السياسي يبحث جهود وزارة التعاون الدولي لنقل الخبرات وتوطين التكنولوجيا الصينية وتعزيز الاستثمارات



الصحة لمكافحة انتشار فيروس كورونا المستجد كما عرضت وزيرة التعاون الدولي في ذات السياق نتائج زيارتها الأخيرة لدولة الكويت في شهر فبراير الماضي، وكذا محاور التعاون والتنسيق مع صناديق التمويل العربية المختلفة بشأن المشروعات الممولة من جانبها في مصر في مختلف القطاعات، بما فيها تنفيذ المشروعات التنموية في سيناء، وذلك في إطار الاستراتيجية العامة للدولة تجاه تنمية سيناء بمراحلها المختلفة، خاصة في قطاعات الإسكان، والبنية الأساسية، وتحلية المياه.

وتعظيم استثمار الشركات الأمريكية. وأشارت المشار إلى آليات التعاون التمتوي مع الصين في إطار الشراكة الإستراتيجية الشاملة بين البلدين، والتي تخدم أهداف التنمية الاقتصادية في مصر، خاصة من خلال نقل الخبرات وتوطين التكنولوجيا الصينية، والمشاركة في تنفيذ العديد من المشروعات القومية الكبرى في مصر، مشيرة إلى التطور المتزايد الذي تشهده العلاقات بين البلدين في ضوء توجهات السيد الرئيس بتكاتف الجهود وتعزيز التعاون في مجال

وأستعرضت وزيرة التعاون الدولي أبرز جهود الوزارة خلال الفترة الماضية، خاصة ما يتعلق بزياة فعالية التعاون الإنمائي، وتعظيم حجم التعاون الفني مع الشركاء الدوليين بالاستفادة من الخبرات والتجارب الناجحة كوسيلة فعالة لتحقيق التنمية كما عرضت نتائج زيارتها الأخيرة إلى واشنطن في شهر فبراير الماضي؛ لبحث سبل تعزيز الشراكة الاقتصادية بين البلدين، ودراسة فرص التمويل المتاحة في مختلف القطاعات والمشروعات التنموية الكبرى في مصر.

كتب: محمد شوقي
كلف الرئيس عبد الفتاح السيسي بالاستثمار الأمثل لتوطين المقدم من الشركاء الدوليين لصالح دفع التنمية الشاملة في مختلف القطاعات، وتعظيم المردود بالحصول على أفضل البدائل التمويلية من حيث الشروط والميزة التنافسية لشركاء التنمية وذلك خلال اجتماعه، مؤخرا، مع الدكتور مصطفى مدبولي رئيس مجلس الوزراء والدكتور رانيا المشاط وزيرة التعاون الدولي.



www.alamrakamy.com عالم رقمي عقول شابة رئيس مجلس الإدارة ورئيس التحرير خالد حسن



جريدة أسبوعية متخصصة في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

السنة الثالثة عشر - العدد 628 - الاحد 22 مارس 2020 - 27 رجب 1441
الثمن 5 جنيهات
No. 628 . 13th year Sat -22 Mar . 2020

مع تخصيص 100 مليار جنيه وتحملها مليارات الجنيهات من الخسائر:

رئيس الوزراء: إطلاق مجموعة من المبادرات الرقمية والحوافز لدعم الاقتصاد ومواجهة فيروس كورونا

رئاسة مجلس الوزراء، أن القرارات تضمنت ذلك التنسيق مع مجلس النواب لإقرار قانون المشروعات الصغيرة ومتناهية الصغر وتعديلات قانون الضريبة العقارية، لتفعيل حزمة الحوافز الواردة بقانون المشروعات الصغيرة ومتناهية الصغر للشركات.

كذلك عن موافقة مجلس الوزراء على استراتيجية توطيق صناعة السيارات بمصر، بما بها من مميزات ستقدم للمصنعين في هذا الشأن، وسرعة إرسال التعديلات التشريعية المقترحة لمجلس النواب وفيما يتعلق بالبورصة فقد قررت الحكومة خفض ضريبة الدمغة على غير القيمين لتصبح 1,5 في الألف بدلا من 1,5 في الألف، وخفض ضريبة الدمغة على القيمين لتصبح 0,5 في الألف بدلا من 1,5 في الألف، لحين تطبيق ضريبة الأرباح الرأسمالية عليهم بداية عام 2022، كما تقرر خفض سعر ضريبة توزيعات الأرباح للشركات المقيدة بالبورصة بنسبة 50% لتصبح 5%.

وشملت القرارات التحفيزية أيضا توفير مليار جنيه للمصدرين خلال شهري مارس وأبريل 2020؛ لسداد جزء من مستحقاتهم وفقاً للآليات المنصوص عليها (مبادرة الاستثمار والسداد التقديري للمعلن عنها المصدرين)، مع سداد دفعة إضافية بقيمة 10% نقداً للمصدرين في يونيو المقبل، وبما يسهم في استمرار التأكيدات حول جدية الحكومة لتحول وسداد متأخرات المصدرين ومساندتهم كما تضمنت تلك القرارات تأجيل سداد الضريبة العقارية المستحقة على المصانع والمنشآت السياحية لمدة 3 أشهر، والسماح بتسيط الضريبة العقارية المستحقة على المصانع والمنشآت السياحية عن الفترات السابقة، من خلال أقساط شهرية لمدة 6 أشهر، وفي الوقت نفسه تضمنت القرارات رفع الحجز الإداري على كافة الممولين الذين لديهم ضريبة واجبة السداد مقابل سداد 10% من الضريبة المستحقة عليهم وإعادة تسوية ملفات هؤلاء الممولين من خلال لجان فض المنازعات.



الغذائية تكفي لتلبية احتياجات المستهلك لعدد من الفائض ولاداعي مطلقا لتكالب التجار على تخزين السلع الغذائية وناشد رئيس الوزراء المواطنين والآباء بعدم السماح لابائهم بالتواجد في الشوارع وضرورة التعامل بمنتهى الحزم مع عدم الخروج من المنزل ومنع التجمعات بين المواطنين وهذا هو السبب الرئيسي الذي دفع الحكومة لتعليق الدراسة لمدة أسبوعين .

وأوضح اتخاذ الحكومة لمثل هذه القرارات سيؤدى الى تحملها للمليارات الجنيهات من الخسائر المالية ، والتي ستتحملها الحكومة ، نظير الحفاظ على أرواح المواطنين وعدم نشر كورونا " كما اتخذت الحكومة حزمة قرارات لدعم قطاع الصناعة منها خفض سعر الغاز الطبيعي للصناعة عند 4,5 دولار لكل مليون وحدة حرارية، كما تقرر خفض أسعار الكهرباء للصناعة للجهود الفائقة والعالي والمتوسط بقيمة 10 قروش، مع الإعلان عن تقييد وعدم زيادة أسعار الكهرباء لباقي الاستخدامات الصناعية لمدة من 3 - 5 سنوات قادمة .

كتب: نبيل على - نهله مقلد
كشف الدكتور مصطفى مدبولي، رئيس مجلس الوزراء عن اتخاذ الحكومة مجموعة من القرارات ضمن جهودها والأجراءات الاحترازية التي تتخذها لمكافحة فيروس كورونا المستجد وأولها تعليق وقف رحلات الطيران ، بدء من الخميس الماضي حتى 31 مارس الحالي ، بجميع المطارات المصرية مع السماح للسائحين الموجودين حاليا في مصر باستكمال برامجهم السياحية

أضاف تقرر قيام كافة المنشآت السياحية بأعمال التعقيم استعدادا لاستقبال السائحين وضيف مصر بعد عودة رحلات الطيران كما قرر رئيس الوزراء اجراء تخفيض في عدد الموظفين الحكوميين الادريين والذين لا يتعاملون مع الجمهور مباشرة، بما لا يؤثر سلبا على مستوى الخدمات التي تقدم للموظفين وذلك تمهيدا لعملية التحول الرقمي ويمكنة كافة العمليات بالجهات الحكومية .

أشار د/ مدبولي ان مصر تمتلك مخزون كبير من السلع

تعيين مصطفى عبد الواحد مستشارا لوزير الاتصالات لشئون حوكمة الاتصالات

كتب: وسيم امام
أصدر الدكتور عمرو طلعت وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات قرارا بتعيين المهندس مصطفى عبد الواحد مستشارا لوزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات لشئون حوكمة الاتصالات.

وكان المهندس مصطفى عبد الواحد يتولى مهام القائم بأعمال الرئيس التنفيذي لجهاز القومي لتنظيم الاتصالات منذ يوليو 2015 حتى مارس 2020، حيث ساهم خلال تلك الفترة في وضع الأطر التنظيمية لسوق الاتصالات المصري، وإنجاز العديد من الأعمال التي دفعت الى نمو قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في مصر ومواكبة التطورات السريعة لهذه الصناعة في العالم.

وزير الاتصالات :دعم منظومة "التعليم الرقمي" خلال تعليق الدراسة وتفعيل المعاملات الإلكترونية

كتب: شيماء حسن
تسهيلاً على المواطنين في شحن رصيد المحمول من خلال المعاملات الإلكترونية دون الحاجة للخروج من المنزل وتشجيعاً لتفعيل سياسات العمل من بعد؛ وفي ضوء توجيهات الدكتور عمرو طلعت وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات لدعم العملية التعليمية خلال فترة تعليق الدراسة؛ قام الجهاز القومي لتنظيم الاتصالات بالاتفاق مع مشغلي التليفون المحمول في مصر على تعزيز

تقديم إقراراتهم الضريبية إلكترونياً: إلغاء رسوم المنظومة الإلكترونية للممولين عن الأشخاص الطبيعيين

كتب: نبيل على
أراد رضا عبد القادر رئيس مصلحة الضرائب المصرية عن موافقة الدكتور محمد ميط وزير المالية على إلغاء رسوم المنظومة الإلكترونية للممولين عن الأشخاص الطبيعيين فقط هذا العام تشجيعاً لهم على تقديم إقراراتهم الضريبية إلكترونياً ، وخاصة أنها اختيارية لهم خلال هذا العام ، موضحاً أن ذلك يأتي في ضوء التزام كل من وزارة المالية ومصلحة الضرائب المصرية بكافة الإجراءات الإجترائية التي تقوم بها الدولة للحد من

عبر تطبيق Avaya Spaces "أورنج" تتعاون مع "أفيا" لتوفير تقنية التعلم عن بعد

كتب: عادل شوقي
أكدت الشركة المصرية للاتصالات "عند فترة سداد فائرو باير للتليفون الثابت والتي كان معددا لها 15 مارس الجاري وذلك حتى موعد استحقاق الفاتورة المقبلة دون قطع الخدمة وذلك حرصا على سلامة عملائها، مع تأكيدها على إتاحة كافة وسائل السداد الإلكتروني عبر موقع الشركة، يأتي ذلك في إطار دعم الشركة لجهود الدولة في مواجهة فيروس كورونا المستجد، وتضامنا مع الإجراءات الاحترازية لمنع انتشار الفيروس من خلال تقليل الازدحام والحد من الخروج إلا للضرورة القصوى.

من جهته قال المهندس عادل حامد العضو المنتدب والرئيس التنفيذي للشركة المصرية للاتصالات، أن هذه الخطوة تأتي ضمن سلسلة من القرارات التي اتخذتها الشركة لدعم جهود الدولة في مواجهة "كورونا"، وأن الشركة تستهدف من هذا القرار تخفيف الأعباء على السادة العملاء وضمان سلامتهم، وعدم اضطرابهم للخروج من أجل سداد الفواتير، مشيراً إلى أن السداد الإلكتروني متاح عبر موقع الشركة لمن يرغب في السداد.

بقيمة مليون دولار: "الفيس بوك" توسع برنامج محاربة الأخبار الزائفة مع "فتينيو"

كتب: محمد شوقي
كشفت "فيسبوك" عن توسيع نطاق برنامج "تدقيق الحقائق عبر جهات خارجية" باللغة العربية في منطقة الشرق الأوسط وبالتعاون مع وكالات الأخبار لمنع انتشار الأخبار الزائفة، فائنا نهدف لتقليل قدرة وصول هذه القصص المستخدمة لأغراض اقتصادية أو سياسية. عبر منطقة الشرق الأوسط، يقوم الناس بالتعامل مع منصاتنا كل يوم، ونحن نركز حجم المسؤولية المقامة على اعتقادنا بأن نضمن حصولهم على الأدوات التي تساعدهم على اتخاذ القرارات الصحيحة حول المحتوى الذي يرونه وتبرز شركائنا مع "فتينيو" التزامنا بالتوسع في برنامج تدقيق الحقائق عبر جهات خارجية في محاولة لمحاربة

حلول ابتكارية من شركات التكنولوجيا الناشئة لمواجهة "كورونا"

كتب: احمد سليمان - نهله مقلد
في ظل الانتشار العالمي لمرض COVID-19 المعروف باسم فيروس كورونا، كشفت عدد من الشركات الناشئة المصرية عن إطلاق ابتكارات تكنولوجية جديدة تساعد العملاء والمجتمعات على الخروج من هذه الأزمة حيث تقوم الكافيتريا الرقمية "Mumm" ، هي خدمة عبر الإنترنت ،تقوم بتزويد الطابع الرقمية للملاء، الجائعين كي نتيج لهم طعاماً نظيفاً وطازجاً من طبخين محترفين او وصفات منزلية وذلك لضمان أن كل من يتولون اعداد وتوصيل الطعام بصفة جيدة وليسوا حاملين للفيروس كذلك تتيج عدم وجود اتصال فاعلى بين عامل التوصيل والمعميل كما تضيف أكيس تقيم بحدوث 70% مع كل طلب، وأعلن تطبيق التسوق المنزلي " Goodsmart " ،

طلب البقالة، انه سيستخد الاتصالات اللازمة ليضمن راحة عملائه عبر الاتصال بهم بطلب، وحتى 10 قطع من المنتج الواحد، ويهدف ذلك لضمان أن مخزون - يغطي احتياجات جميع العملاء. كما كشفت منصة الإلكترونية "Mermaid"، التي تربط المصنعين المحترفين ذوي الثقة بالملاء، تضيف التعقيم المنزلي ومدادات الأمان لخدماتها، ومنها: الأقمشة الطبية، والقفازات، وحلج البدين المصنوع من الكحول. ويهدف ذلك إلى ضمان أن منازل العملاء معقمة ونظيفة قدر الإمكان، لتضحيهم من التهديدات المحتملة للفيروس. وتتيح منصة الرعاية الصحية الرقمية " Youspital " تقدم خدمات تخصيصية للرعاية الصحية مجاناً في المنازل للملاء، بجانب تقديم فحوصات المناعة، فحوصات اخترازية تساعد المستخدمين على تحديد مستويات الفيروس في بعض الفحوصات بأنظمتهم المناعية، وإن كان، يفضل أن يتقوا في المنزل خلال هذه المرحلة لا. كذلك، خصصت الشركة خطأ ساخناً مجاناً للاستشارات الطبية حول COVID-19.

فودافون: زيادة سعة الإنترنت المنزلي بنسبة 20% للعملاء والدخول للمنصات التعليمية مجاناً

كتب: نهله مقلد
كشفت شركة " فودافون" مصر عدد من الإجراءات الاحترازية التي اتخذتها الشركة وشملت تعليمات خاصة لضمان إستمرارية العمل وخدمة أكثر من 44 مليون عميل، ومساعدتهم على مواكبة الأحداث الغير عادية التي تمر بها البلاد، حيث اتاحت فودافون مصر زيادة في سعة الإنترنت المنزلي لكل العملاء بنسبة 20% وإتاحة الدخول على المواقع والمنصات التعليمية مجاناً طبقاً لمبادرة وزارة الاتصالات . من جهة قال أشار الكشمور فرمان الرئيس التنفيذي لشركة "فودافون" مصر تطبق فودافون بصفة دورية مع الجهات المختصة للحصول على المعلومات والتنسيق لضمان إستمرارية العمل وتقديم الخدمات لعملائنا ومساعدتهم على اجتياز الظروف التي تمر بها البلاد، وتختلف إستخدام مختلف لخدمات فودافون مصر والحلول التكنولوجية وأضاف تم إطلاق حملة على منصات فودافون للتواصل الإجتماعي تحت شعار "خليك في البيت واحنا نقرئك بعيد" تحدث فيها فودافون عملائنا على استخدام تطبيق فودافون وخدمات فودافون كاش لتحويل الأموال وكافة الخدمات التي تساعد العميل على تنفيذ طلباته دون الحاجة إلى زيارة الفروع بدأت الشركة تفعيل العديد من هذه الإجراءات أهمها تواجد أكثر من ألفين مهندس وفني شبكات بصفة مستمرة لضمان سير العمل وجودة الشبكة والتغطية، بالإضافة إلى توفير القفازات والكمامات (أغطية الوجه) للموظفين، كما قامت الشركة بزيادة تقديم المساحات والأرضيات والحمامات والمصاعد في كافة الفروع ومناذج البيع وتوفير مطهرات اليد، وعملت أيضا على تنظيم عمليات دخول وخروج العملاء في منافذ البيع بطريقة مختلفة وجعل وقت الإنتظار لتفعيل خارج الفرع لضمان مزيد من التباعد وعدم الزحام.

هيومن رايتس ووتش: تطالب الحكومة الإثيوبية بإعادة خدمات الإنترنت والاتصالات

كتب: محمد ايمن
دعت منظمة هيومن رايتس ووتش الدولية غير الحكومية (HRW)، العالمية في حقوق الإنسان، الحكومة الإثيوبية بالضرورة رفع حظرها لخدمات الإنترنت والاتصالات فوراً حيث أنها أغلقت كل من خدمات الإنترنت والهاتف الثابتة والاتصالات في منطقة "أورووميا" من البلاد.

أضافت المنظمة انه تم اغلاق خدمات المحمول منذ 3 يناير 2020 وتمت وقف خدمات شبكات الهاتف المحمول والخطوط الثابتة وخدمات الإنترنت في غرب منطقة "أورووميا" ووقفاً ل"هيومان رايتس ووتش" ، فإن إيقاف خدمات الاتصالات منع العائلات من التواصل وساهم في تعميم المعلومات

بقيمة مليون دولار: "الفيس بوك" توسع برنامج محاربة الأخبار الزائفة مع "فتينيو"

من جهته قال محمد عمر، مدير شركات الأخبار في الشرق الأوسط وشمال أفريقيا بفيسبوك تقوم باستثمارات هامة لترويج الصحافة عالية الجودة والمعرفة الإخبارية وعبر التعاون مع وكالات الأخبار لمنع انتشار الأخبار الزائفة فائنا نهدف لتقليل قدرة وصول هذه القصص المستخدمة لأغراض اقتصادية أو سياسية. عبر منطقة الشرق الأوسط، يقوم الناس بالتعامل مع منصاتنا كل يوم، ونحن نركز حجم المسؤولية المقامة على اعتقادنا بأن نضمن حصولهم على الأدوات التي تساعدهم على اتخاذ القرارات الصحيحة حول المحتوى الذي يرونه وتبرز شركائنا مع "فتينيو" التزامنا بالتوسع في برنامج تدقيق الحقائق عبر جهات خارجية في محاولة لمحاربة

بقيمة 126 مليار دولار بحلول 2025: سوق برمجيات الذكاء الاصطناعي العالمي سينمو خمسة أضعاف

كتب: نبيل على - محمد شوقي
كشفت تقرير لشركة " تراكيتا الأمريكية " أن سوق برمجيات الذكاء الاصطناعي يُرَجَّح أن ينشأ نموًا يصل إلى 5 أضعاف بقيمة 126 مليار دولار بحلول العام 2025. وقال موقع ليرنوندس البريطاني إن ضخامة البيانات وتقديدها الكبير أجبر شركات عدة في مختلف القطاعات، على الاستعانة بتقنيات الذكاء الاصطناعي لتعزيز نموها، وسط توقعات بأن أن يعتمد عامل من كل خمسة عامل، في الوظائف غير الروتينية، على الذكاء الاصطناعي ولو جزئياً. ويُرجَّح أن يستمر هذا التوجه على مدى الأوامر المقبلة، على أن يرتفع القيمة السوقية لبرمجيات الذكاء الاصطناعي العالمية من 22.6 مليار دولار في العام 2020 إلى 126 مليار دولار بحلول العام 2025. وبدأت تأثيرات الذكاء الاصطناعي بالظهور، محدثة ثورة في الصناعات في جميع أنحاء العالم.

بورصة نيويورك تبقى على التداولات الإلكترونية فقط

كتب: محمد شوقي
قررت بورصة نيويورك إغلاق قاعة التداول بسبب فيروس كورونا المستجد (كوفيد-19)، والإبقاء على التداولات الإلكترونية، وفق ما أعلنته إدارتها مؤخرا . وأعلنت "إنتركونتيننتال كاستشينج"، مالكة بورصة نيويورك، أن التبديل الذي يدخل الاثنين حيز التنفيذ هو "خطوة احترازية للحفاظ على صحة الموظفين والعاملين في القاعة".

بورصة نيويورك تبقى على التداولات الإلكترونية فقط

كتب: محمد شوقي
قررت بورصة نيويورك إغلاق قاعة التداول بسبب فيروس كورونا المستجد (كوفيد-19)، والإبقاء على التداولات الإلكترونية، وفق ما أعلنته إدارتها مؤخرا . وأعلنت "إنتركونتيننتال كاستشينج"، مالكة بورصة نيويورك، أن التبديل الذي يدخل الاثنين حيز التنفيذ هو "خطوة احترازية للحفاظ على صحة الموظفين والعاملين في القاعة".

بسبب كورونا: تراجع سوق الهواتف الذكية في أفريقيا بنسبة 8%

التوريد للمكونات المستخدمة في إنتاج الهواتف الذكية". وأضاف أن تداعيات اندلاع الفيروس تزيد من التحديات المحلية والاقتصاد الكلي القائمة في جميع أنحاء أفريقيا ، وتوقع أن تنخفض شحنات الهواتف الذكية إلى القارة بنسبة 14.9% على أساس ربع سنوي في الربع الأول من عام 2020، حيث إن اعتماد إفريقيا على الهواتف الذكية منخفضة التكلفة من الصين هو عامل سيستمر في التأثير على النمو في هذا السوق.

ووضحت استمرت العلامات التجارية Trans-sion Tecno و IteI و Infinix في السيطرة على

بقيمة 126 مليار دولار بحلول 2025: سوق برمجيات الذكاء الاصطناعي العالمي سينمو خمسة أضعاف

كتب: نبيل على - محمد شوقي
كشفت تقرير لشركة " تراكيتا الأمريكية " أن سوق برمجيات الذكاء الاصطناعي يُرَجَّح أن ينشأ نموًا يصل إلى 5 أضعاف بقيمة 126 مليار دولار بحلول العام 2025. وقال موقع ليرنوندس البريطاني إن ضخامة البيانات وتقديدها الكبير أجبر شركات عدة في مختلف القطاعات، على الاستعانة بتقنيات الذكاء الاصطناعي لتعزيز نموها، وسط توقعات بأن أن يعتمد عامل من كل خمسة عامل، في الوظائف غير الروتينية، على الذكاء الاصطناعي ولو جزئياً. ويُرجَّح أن يستمر هذا التوجه على مدى الأوامر المقبلة، على أن يرتفع القيمة السوقية لبرمجيات الذكاء الاصطناعي العالمية من 22.6 مليار دولار في العام 2020 إلى 126 مليار دولار بحلول العام 2025. وبدأت تأثيرات الذكاء الاصطناعي بالظهور، محدثة ثورة في الصناعات في جميع أنحاء العالم.

بقيمة 126 مليار دولار بحلول 2025: سوق برمجيات الذكاء الاصطناعي العالمي سينمو خمسة أضعاف

كتب: نبيل على - محمد شوقي
كشفت تقرير لشركة " تراكيتا الأمريكية " أن سوق برمجيات الذكاء الاصطناعي يُرَجَّح أن ينشأ نموًا يصل إلى 5 أضعاف بقيمة 126 مليار دولار بحلول العام 2025. وقال موقع ليرنوندس البريطاني إن ضخامة البيانات وتقديدها الكبير أجبر شركات عدة في مختلف القطاعات، على الاستعانة بتقنيات الذكاء الاصطناعي لتعزيز نموها، وسط توقعات بأن أن يعتمد عامل من كل خمسة عامل، في الوظائف غير الروتينية، على الذكاء الاصطناعي ولو جزئياً. ويُرجَّح أن يستمر هذا التوجه على مدى الأوامر المقبلة، على أن يرتفع القيمة السوقية لبرمجيات الذكاء الاصطناعي العالمية من 22.6 مليار دولار في العام 2020 إلى 126 مليار دولار بحلول العام 2025. وبدأت تأثيرات الذكاء الاصطناعي بالظهور، محدثة ثورة في الصناعات في جميع أنحاء العالم.

بورصة نيويورك تبقى على التداولات الإلكترونية فقط

كتب: محمد شوقي
قررت بورصة نيويورك إغلاق قاعة التداول بسبب فيروس كورونا المستجد (كوفيد-19)، والإبقاء على التداولات الإلكترونية، وفق ما أعلنته إدارتها مؤخرا . وأعلنت "إنتركونتيننتال كاستشينج"، مالكة بورصة نيويورك، أن التبديل الذي يدخل الاثنين حيز التنفيذ هو "خطوة احترازية للحفاظ على صحة الموظفين والعاملين في القاعة".

بورصة نيويورك تبقى على التداولات الإلكترونية فقط

كتب: محمد شوقي
قررت بورصة نيويورك إغلاق قاعة التداول بسبب فيروس كورونا المستجد (كوفيد-19)، والإبقاء على التداولات الإلكترونية، وفق ما أعلنته إدارتها مؤخرا . وأعلنت "إنتركونتيننتال كاستشينج"، مالكة بورصة نيويورك، أن التبديل الذي يدخل الاثنين حيز التنفيذ هو "خطوة احترازية للحفاظ على صحة الموظفين والعاملين في القاعة".

بسبب كورونا: تراجع سوق الهواتف الذكية في أفريقيا بنسبة 8%

التوريد للمكونات المستخدمة في إنتاج الهواتف الذكية". وأضاف أن تداعيات اندلاع الفيروس تزيد من التحديات المحلية والاقتصاد الكلي القائمة في جميع أنحاء أفريقيا ، وتوقع أن تنخفض شحنات الهواتف الذكية إلى القارة بنسبة 14.9% على أساس ربع سنوي في الربع الأول من عام 2020، حيث إن اعتماد إفريقيا على الهواتف الذكية منخفضة التكلفة من الصين هو عامل سيستمر في التأثير على النمو في هذا السوق.

ووضحت استمرت العلامات التجارية Trans-sion Tecno و IteI و Infinix في السيطرة على

بقيمة 126 مليار دولار بحلول 2025: سوق برمجيات الذكاء الاصطناعي العالمي سينمو خمسة أضعاف

كتب: نبيل على - محمد شوقي
كشفت تقرير لشركة " تراكيتا الأمريكية " أن سوق برمجيات الذكاء الاصطناعي يُرَجَّح أن ينشأ نموًا يصل إلى 5 أضعاف بقيمة 126 مليار دولار بحلول العام 2025. وقال موقع ليرنوندس البريطاني إن ضخامة البيانات وتقديدها الكبير أجبر شركات عدة في مختلف القطاعات، على الاستعانة بتقنيات الذكاء الاصطناعي لتعزيز نموها، وسط توقعات بأن أن يعتمد عامل من كل خمسة عامل، في الوظائف غير الروتينية، على الذكاء الاصطناعي ولو جزئياً. ويُرجَّح أن يستمر هذا التوجه على مدى الأوامر المقبلة، على أن يرتفع القيمة السوقية لبرمجيات الذكاء الاصطناعي العالمية من 22.6 مليار دولار في العام 2020 إلى 126 مليار دولار بحلول العام 2025. وبدأت تأثيرات الذكاء الاصطناعي بالظهور، محدثة ثورة في الصناعات في جميع أنحاء العالم.

بقيمة 126 مليار دولار بحلول 2025: سوق برمجيات الذكاء الاصطناعي العالمي سينمو خمسة أضعاف

كتب: نبيل على - محمد شوقي
كشفت تقرير لشركة " تراكيتا الأمريكية " أن سوق برمجيات الذكاء الاصطناعي يُرَجَّح أن ينشأ نموًا يصل إلى 5 أضعاف بقيمة 126 مليار دولار بحلول العام 2025. وقال موقع ليرنوندس البريطاني إن ضخامة البيانات وتقديدها الكبير أجبر شركات عدة في مختلف القطاعات، على الاستعانة بتقنيات الذكاء الاصطناعي لتعزيز نموها، وسط توقعات بأن أن يعتمد عامل من كل خمسة عامل، في الوظائف غير الروتينية، على الذكاء الاصطناعي ولو جزئياً. ويُرجَّح أن يستمر هذا التوجه على مدى الأوامر المقبلة، على أن يرتفع القيمة السوقية لبرمجيات الذكاء الاصطناعي العالمية من 22.6 مليار دولار في العام 2020 إلى 126 مليار دولار بحلول العام 2025. وبدأت تأثيرات الذكاء الاصطناعي بالظهور، محدثة ثورة في الصناعات في جميع أنحاء العالم.

متابعات



ولنا رأي
بقلم:
حسام الرفاعي

يوم القيامة.. راجع حساباتك

من طفولتنا وحتى الممات عندما نذكر يوم القيامة نشعر برعب لا يمكن أن يوصف..
وصلنى مقال لا أعرف كاتبه برأيت فيه أسلوباً جديداً لوصف يوم القيامة ، لم أقرأ مثله من قبل ، أعجبتني فأحببت مشاركته ، والشكر موصول لصاحبه ..
يقول فيه ..

راجع حساباتك فالموعد قد اقترب !
سيكون يوماً رائعاً عندما تفتت وتزى الملائكة في انتظارك لتتلاقى :
” وَتَلْقَاهُمُ الْمَلَائِكَةُ هَذَا يَوْمُكُمْ الَّذِي كُنْتُمْ تُوعَدُونَ “
سيكون يوماً رائعاً عندما تطلقها صرخة في العالمين من الفرح :
” هَؤُمَّ اقْرَءُوا كِتَابِيَهٗ “
سيكون يوماً سعيداً عندما تنظر خلفك
وترى ذريتك تتبعك لمشاركتك فرحك :
” الْحَقُّنَا بِهِمْ ذُرِّيَّتَهُمْ “

سيكون يوماً في غاية الروعة وأنت تمشى لأول مرة في زمرة المؤمنين ويتقدمك النبي محمد صلى الله عليه وسلم:
” يَوْمَ لَا يَحْزَنُ اللَّهُ النَّبِيَّ وَالَّذِينَ آمَنُوا مَعَهُ نُورُهُمْ يَسْعَى بَيْنَ يَدَيْهِمْ “
سيكون يوماً جميلاً جداً عندما تكون ضيفاً مرغوباً وتسمع نداءً خاصاً لك:
” ادْخُلُوا الْجَنَّةَ أَنْتُمْ وَأَزْوَاجُكُمْ تُحْبَرُونَ “

لن تكون قادراً على إخفاء نظارة وجهك والسعيد عندما يكون رفيقك هناك
مجهور وموسى ويعيسى ونوح وإبراهيم - عليهم السلام -
” فَأُولَئِكَ مَعَ الَّذِينَ أَنْعَمَ اللَّهُ عَلَيْهِمْ مِنَ النَّبِيِّينَ وَالصِّدِّيقِينَ وَالشُّهَدَاءِ وَالصَّالِحِينَ وَحَسُنَ أُولَئِكَ رَفِيقًا “
استعد لحظة التكرم
كن على العهد .. وأصل المسير ..
فلم يتبق إلا القليل
رزقنا الله جميعاً القلوب المطمئنة التي تشاقق للفائه سبحانه وتعالى..



بقلم:
د. أيمن المرابي
أستاذ المخ والأعصاب والطب
النفسى بكلية طب عين شمس

روشة للوقاية من "كورونا"

على العالم أن فيروس كورونا المستجد أظهر نفسه كمرض يصيب بالأساس الجهاز التنفسي وتظهر أعراضه في صورة سعال وارتفاع بدرجة الحرارة ورشح وصعوبة في التنفس وفي بعض الحالات قد تصل إلى فشل في الوظائف التنفسية وفشل في جميع أعضاء الجسم ثم الوفاة للوقاية من الإصابة بالفيروس قالت المراكبي يجب الابتعاد عن الأماكن المزدحمة ومنع السفر وغسل الأيدي جيداً مراراً وتكراراً بأ ماء الصابون مع محلول يحتوي على الكحول كمادة أساسية بالطريقة التي أوصحتها منظمة الصحة العالمية والحفاظ على النظافة الشخصية واستخدام مناديل ورقية عند السعال أو العطس والتخلص منها فوراً وعدم تكرار استخدامها وتطهير المنازل والتهوية الجيدة.
ومن المعلوم أن الفيروس وزنه ثقيل نسبياً فيسقط بالتالي على أسطح المكاتب وما عليها من لآب توب وكهبيوتر وغيره لذلك يجب تنظيفها جيداً بصفة دورية. وأما بخصوص الأرضيات فيجب تنظيفها جيداً بماء مضاف إليه الكلور أو أى معقم به كحول وكذلك يجب تنظيف شاشات الهواتف الجواله لأن لمس هذه الشاشات قد ينقل العدوى مثله مثل شاشة التحكم في المسعد ومقابض الأبواب وأجهزة صالات الأندية الرياضية كما يجب تجنب نزول حمامات السباحة وتعميم المراحيض والأحواض جيداً ويرجى أيضاً الإقلاع عن تناول الوجبات السريعة والأكل خارج المنزل.
ويفضل تناول البرتقال والليمون وعسل النحل ويمكن تناول فيتامين سي كوقاية أيضاً ويجب الإكثار من شرب المياه والسوائل الدافئة مثل البنسون والاكثار من تناول الخضراوات . كما ينصح بعدم الإجهاد الجسدي وأخذ القسط المطلوب من الراحة وساعات النوم الطبيعية يوماً حتى لا يحدث ضعف في الجهاز المناعي فيصبح عرضة للإصابة بالفيروس
وطالبت بتناول البرتقال والليمون وعسل النحل ويمكن تناول فيتامين سي كوقاية أيضاً ويجب الإكثار من شرب المياه والسوائل الدافئة مثل البنسون والاكثار من تناول الخضراوات . كما ينصح بعدم الإجهاد الجسدي وأخذ القسط المطلوب من الراحة وساعات النوم الطبيعية يوماً حتى لا يحدث ضعف في الجهاز المناعي فيصبح عرضة للإصابة بالفيروس
وقال الدكتور محمد شوقي في تصريحه لـ "عالم رقمي" إن فيروس كورونا المستجد ظهر في صورة سعال وارتفاع بدرجة الحرارة ورشح وصعوبة في التنفس وفي بعض الحالات قد تصل إلى فشل في الوظائف التنفسية وفشل في جميع أعضاء الجسم ثم الوفاة للوقاية من الإصابة بالفيروس قالت المراكبي يجب الابتعاد عن الأماكن المزدحمة ومنع السفر وغسل الأيدي جيداً مراراً وتكراراً بأ ماء الصابون مع محلول يحتوي على الكحول كمادة أساسية بالطريقة التي أوصحتها منظمة الصحة العالمية والحفاظ على النظافة الشخصية واستخدام مناديل ورقية عند السعال أو العطس والتخلص منها فوراً وعدم تكرار استخدامها وتطهير المنازل والتهوية الجيدة.
ومن المعلوم أن الفيروس وزنه ثقيل نسبياً فيسقط بالتالي على أسطح المكاتب وما عليها من لآب توب وكهبيوتر وغيره لذلك يجب تنظيفها جيداً بصفة دورية. وأما بخصوص الأرضيات فيجب تنظيفها جيداً بماء مضاف إليه الكلور أو أى معقم به كحول وكذلك يجب تنظيف شاشات الهواتف الجواله لأن لمس هذه الشاشات قد ينقل العدوى مثله مثل شاشة التحكم في المسعد ومقابض الأبواب وأجهزة صالات الأندية الرياضية كما يجب تجنب نزول حمامات السباحة وتعميم المراحيض والأحواض جيداً ويرجى أيضاً الإقلاع عن تناول الوجبات السريعة والأكل خارج المنزل.
ويفضل تناول البرتقال والليمون وعسل النحل ويمكن تناول فيتامين سي كوقاية أيضاً ويجب الإكثار من شرب المياه والسوائل الدافئة مثل البنسون والاكثار من تناول الخضراوات . كما ينصح بعدم الإجهاد الجسدي وأخذ القسط المطلوب من الراحة وساعات النوم الطبيعية يوماً حتى لا يحدث ضعف في الجهاز المناعي فيصبح عرضة للإصابة بالفيروس

في ذروة الأزمة.. وزارة الصحة الأمريكية تتعرض لـ "قرصنة"



كشفت شبكة بلومبرغ، يوم الاثنين، أن وزارة الصحة والخدمات الإنسانية في الولايات المتحدة، تعرضت لهجوم إلكتروني، فيما تحاول البلاد أن تكبح انتشار فيروس كورونا (كوفيد 19). وأورد تقرير منسوب إلى ثلاثة مصادر لم يجر ذكر اسمها، وهي على اطلاع كامل، أن الهجوم الإلكتروني سعى إلى إبطاء أنظمة الحواسيب في وزارة الصحة والخدمات الإنسانية، لئلا الأعداء، وأضاف المصدر أن القرصنة أغرقوا خادماً الوزارة بملايين الطلبات، في غضون ساعات قليلة فقط، لكن محاولات الاختراق لم تتكلم بالنتائج. وعقب رصد محاولات الاختراق، جرى اطلاع مسؤولين فيدراليين حول ما حصل، ولم ترد أى أخبار حول بيانات مسروقة من النظام الرقمي. وفي وقت سابق من الأحد، أوضح مجلس الأمن القومي الأميركي، أن معلومات خاطئة يجري تداولها حول احتمال فرض حجر صحي على مستوى وطني في الولايات المتحدة، وأوضح أن ما يروج محض شائعات، من ناحيتها، لم تدل الوزارة بأي تعليق حول الهجوم الإلكتروني المحتمل الذي جاء في فترة حرجية، من جراء نقاشي الوباء العالمي على نطاق أوسع في الولايات المتحدة وبأني دول العالم، وكان الرئيس الأميركي، دونالد ترامب، قد أشاد قبل فترة بإجراءات التي اتخذتها بلاده لأجل تطويق انتشار فيروس كورونا، لكن بلاه سجلت الآلاف من حالات الإصابة الجديدة في وقت لاحق، وأصيب ما يقارب 3814 شخص بفيروس كورونا المستجد في الولايات المتحدة، فيما لقي 70 شخصاً مصرعهم من جراء الوباء.

لدعم العملية التعليمية خلال فترة تعليق الدراسة وتشجيعاً لتفعيل المعاملات الإلكترونية في المجتمع منح 30 ضعف الرصيد المشحون دقائق وخدمات مجانية للمواطنين عند الشحن



من المنزل الا في الحالات الضرورية، وكذلك لدعم طلاب المدارس والجامعات في تحصيل مقرراتهم الدراسية عبر الانترنت خلال فترة تعليق الدراسة في اطار التدابير الاحترازية التي اتخذها الدولة لمواجهة فيروس كورونا المستجد.
الجدير بالذكر أن وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات كانت قد أطلقت عدد من المبادرات لدعم العملية التعليمية خلال فترة تعليق الدراسة وذلك بالتنسيق مع وزارة التربية والتعليم والتعليم الفني ووزارة التعليم العالي والبحث العلمي، والجهاز القومي لتنظيم الاتصالات، ومقدمي خدمات الاتصالات في مصر، والتي شملت: إضافة 20% سعرات تحميل شهرية باشتراكات الانترنت المنزلي للأفراد بالجان بتكلفة 200 مليون جنيه تحمّلها الدولة، وتوفير الأتاحة المجانية للمواقع الإلكترونية الخاصة بوزارة التربية والتعليم والتعليم الفني، ووزارة التعليم العالي والبحث العلمي والمجهزة لتقديم المحتوى التعليمي للطلاب، بالأضافة الى توفير المنصات الرقمية المخصصة لهذا الغرض.

كتب : محمد شوقي
تسهيلاً على المواطنين في شحن رصيد المحمول من خلال المعاملات الإلكترونية دون الحاجة للخروج من المنزل وتشجيعاً لتفعيل سياسات العمل عن بُعد: وفي ضوء توجيهات الدكتور عمرو طلعت وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات لدعم العملية التعليمية خلال فترة تعليق الدراسة، قام الجهاز القومي لتنظيم الاتصالات بالاتفاق مع مشغلي التليفون المحمول في مصر على تعزيز استخدام المعاملات الإلكترونية من خلال تقديم عروض تخفيضية على خدماتها المقدمة للمواطنين عند شحن الرصيد باستخدام وسائل الدفع الإلكتروني سواء من خلال التطبيقات الإلكترونية الخاصة بكل شركة، أو من خلال شحن الرصيد باستخدام خدمة كاش (الالكتروني) وذلك بمبلغ 30 ضعف الرصيد المشحون دقائق وخدمات مجانية عند استخدامه هذه الخاصية، ويسرى العمل بهذه العروض لمدة شهر ويمكن مدتها لفترات أخرى.
يأتي هذا القرار في إطار عدد من السياسات

عارف مديرا جديدا لمايكروسوفت مصر



الأوسط وأفريقيا، وقد انضمت ميرنا إلى شركة مايكروسوفت في عام 2019 كرئيس تنفيذي لمجموعة أعمال الشرق الأوسط وأفريقيا، حيث تولت مهمة قيادة الأعمال الاستراتيجية والتنفيذية الخاصة بمحفظة مايكروسوفت Surface في المنطقة.
ويصعد هذا الإعلان أعربت ميرنا عارف قائلة "تمثل مهمتها حول تمكين كل شخص ومنظمة في العالم من تحقيق المزيد من الانجازات، وسعدني تعزيز هذه المهمة لنواصل توسيع بصمة مايكروسوفت في مصر من أجل فتح آفاق كبيرة نحو نموها وازدهارها، وأود التويه بان التكنولوجيا تمثل النواة الرئيسية لبوغ رؤية مصر 2030

كتب : نهله مقلد
أعلنت مايكروسوفت عن تعيين ميرنا عارف لمنصب المدير العام في مصر ، لتتولى من خلال دورها الجديد مهمة قيادة العمليات والإشراف على جهود الشركة في مصر لتمكين المؤسسات الحكومية والخاصة من تسريع برامج التحول الرقمي ، بما يضمن لها رفع مستوى تفاعل العملاء، وتمكين الموظفين، وتعزيز العمليات، إضافة إلى تحسين العمليات وإعادة ابتكار نماذج الأعمال.
وتتمتع ميرنا عارف بخبرة مهنية رفيعة تمتد لأكثر من 18 عاماً، تقلدت خلالها مناصب قيادية عديدة في منظمات عالمية وكليات حكومية مختلفة في منطقة الشرق

تتضمن توصيل الطعام..دروس عن بعد.. التسويق والتقييم المنزلي : 8 شركات ناشئة مصرية تكشف إجراءات وحل ابتكارية جديدة لمواجهة فيروس "كورونا" ودعم عملائها



كذلك، خصصت الشركة خطاً ساخناً مجانياً للإستشارات الطبية حول COVID-19. * Youspi- هي منصة رقمية تقدم خدمات الرعاية الصحية بنسبة تخفيض 70% لغير المؤمن عليهم، مع تقديم اختيار الدفع عبر الإنترنت.
DXWand " رويوت تخاطب شركة خدمات التخاطب باستخدام النكا الاصطناعي DXWand أطلقت رويوت تخاطب (تشتات بوت) مركز على فيروس كورونا باسم (نميسة)، والذي يجب على أسئلة الناس حول تهديدات الفيروس، والإجراءات الوقائية وغيرها من التفاصيل عبر فيسبوك، ماسنجر، ويستحق الروبوت معلوماته من منظمة الصحة العالمية ووزارة الصحة المصرية. تمتلك DXWand منصة تخاطب بذكاء الاصطناعي تجري حوارات مع العملاء عبر فيسبوك، واتساب، والرسائل النصية القصيرة، والصوت، أو الموقع الإلكتروني، ويمكن للروبوت الفهم والررد بكل من اللغة العربية العامية والإنجليزية.
" Orcas " تقدم خدمات تعليمية منزلية تطبيق الدروس الخصوصية "Orcas" يقدم المساعدة للأهالي في هذه الفترة عبر خدمات التعليم المنزلي، حيث قام التطبيق بإطلاق جروب على واتساب يمكن للطلاب من خلاله توجيه أسئلتهم الخاصة بمواد اللغة الإنجليزية، واللغة العربية، والرياضيات، والحصول على إجابات من المدرسين مجاناً. كذلك، فإن الشركة أيضاً قامت بإطلاق خدمات التعليم المنزلي على منصة Orcas حيث توجد المدرسون مرتين يومياً لشرح مختلف المواد ومراجعة الواجبات المنزلية. هذه الخدمة تدعم كل المواد للسنوات الدراسية الابتدائية (من أولى حتى خامسة ابتدائي)، و٢ حزم من المواد للمراحل الأكاديمية ما بعد السنة الخامسة. خدمة الدراسات المنزلية ستكون متوفرة مجاناً لأول يومين بعدها بتخفيض.
" Eventus " تعقد شراكة مع "سورلي" لضمان عدم إلغاء الفعاليات عقدت شركة إدارة الفعاليات Eventus شراكة مع شركة الإنتاج الإعلامي "سورلي" لتحويل تجربة الفعاليات التي يتم تنظيمها على أرض الواقع إلى تجربة رقمية. بهذه الطريقة، يمكن للجمهور في أي مكان حول العالم أن يحضروا فعالياتك، ويحضرُوا الجلسات، ويتعرفوا على بعضهم البعض، والمزيد من الخدمات عبر تطبيق Eventus.

كتب : نهله على - نهله مقلد
في ظل الانتشار العالمي المقلق لوباء COVID-19 المعروف باسم فيروس كورونا، تتحرك الشركات الناشئة المصرية بسرعة لإطلاق ابتكارات تكنولوجية جديدة تساعد العملاء والمحتضمين على الخروج من هذه الأزمة الصعبة سواء من خلال تعديل خدماتها الحالية أو تقديم خدمات جديدة، إلى جانب توفير خدمات ومنتجات ومبينا تقوم الشركات والمؤسسات بتفيذ خطط العمل من المنزل لوظائفها بشكل تدريجي، وفي ظل الغاء الفعاليات وإغلاق المنشآت التعليمية في محاولة لاحتواء انتشار الفيروس، تعمل الشركات الناشئة على إيجاد حلول مبتكرة في قطاعات الخدمات، وشراء البقالة، والتوصيل، والطعام، والتعليم، والرعاية الصحية، وتكنولوجيا المعلومات لتواجه الموقف " Robusta " هاتزين في هاتلون #FlightNotFight في إطار جهودها لمواجهة التأثيرات الاقتصادية والاجتماعية لانتشار COVID-19، أطلقت الوكالة الرقمية Robusta حركة هاتلون تحت عنوان #FlightNotFight، واجتمعت فرق من الشركات الناشئة لإيجاد حلول للمشاكل التي من المتوقع ظهورها. وأعلنت عن 5 فائزين هم: تطبيق الرحلات الجماعية بالسيارات (رايخ)، وتطبيق المراجعة الطبية الذاتية (هدهد)، وتطبيق الاستشارات على الانترنت VAX، وتطبيق الخطط الصحية اليومية INNOVA، ومنصة التجارة الإلكترونية AntiVirus، وتقوم فكرة الهاتلون على عرض الأفكار على الاتحاد الأوروبي لمعرفة كيف يمكن لهذه الأنشطة أن تكون مفيدة في أوقات الأزمة.
" Mumm " يبلغ العملاء بدرجة حرارة الطبخ تقوم الكاتربيرا الرقمية " Mumm " الآن بإبلاغ العملاء بدرجة حرارة الطبخ وعامل التوصيل قبل أن يتم عمل الطلب، وذلك لضمان أن كل من يتولون إعداد وتوصيل الطعام بصحة جيدة وليسوا حاملي للفيروس، كذلك، فإن Mumm نتيج عدم وجود اتصال فعلي بين عامل التوصيل والعمل، وكذلك أرشدت تسليم عاملها أن يظلوا على بعد مترين من باب المنزل عند تسليم الطعام، أخيراً،
" Mumm " هي خدمة عبر الإنترنت تقوم برطب المطابع الرقمية للعملاء الجائعين كي يتبع لهم طعاماً نظيفاً وطازجاً من طبّاخين محترفين أو وصفات منزلية.

"جوميا" تروج لإرشادات الوقاية من كورونا في حملة مجانية



والناشط، القيام بارتداء الكمامة بشكل صحيح وتناول وجبات الطعام بشكل منفصل عن أفراد الأسرة للحفاظ على مسافة مترين على الأقل والتجنب المرفط لاستخدام المضادات الحيوية، مراقبة درجة الحرارة كل ثمانى ساعات وغيرها.
وتعقبها على هذا التعاون ، أكد المهندس هشام صفوت، الرئيس التنفيذي لشركة جوميا مصر "كامل دعم ومساندة شركة جوميا وطاقم عملها في السوق المصرية للدولة والحكومة المصرية للحد من نقشي فيروس كورونا المستجد، مشيراً أن جوميا تعتبر واحدة من أبرز شركات التجارة الإلكترونية في مصر وعليها مسئوليات واجبة تجاه الأسواق التي تعمل بها من خلال توعيتهم بالحفاظ على حياتهم وصحتهم كما تسعى جاهدين لمواصلة العمل حتى يستمر عملاء جوميا في استخدام التجارة الإلكترونية كوسيلة آمنة للتسوق خلال هذه الأوقات الصعبة ونحب أن نوجه الشكر على دعمكم المستمر وندعو لكم بالصحة والسلامة".

كتب : محمد شوقي
في إطار الدور الاجتماعي الذي تلعبه مساندة الدولة المصرية في التوعية بمخاطر انتشار فيروس كورونا (كوفيد 19) ، اتفقت اليوم جوميا منصة التجارة الإلكترونية الرائدة في مصر وأفريقيا على التعاون مع وزارة الصحة والسكان في مصر بهدف المساهمة في توعية المواطنين المصريين من فيروس كورونا .
وتأتى هذه الحملة المجانية التي أعلنتها جوميا اليوم عبر موقعها الإلكتروني www.jumia.com.eg والتي تشمل في الإرشادات العامة للوقاية والمتابعة للشخص الخاطف وأسرتة لحالة مؤكدة بالإصابة بفيروس كورونا المستجد أثناء العزل المنزلي، وتمثل أبرز هذه الإرشادات: غسل اليدين باستمرار بالماء والصابون لمدة 20 ثانية على الأقل أو القيام بتطهير اليدين بمطهر كحولي المحافظة على تناول الماء الدافئ بدلاً المشروبات الباردة.
كما تشمل الحملة أيضا تعليمات واجبة التطبيق

البريد : خفض سعر الفائدة على حسابات التوفير لتصبح 8.5% بدلاً من 9.25%



التضخم وتحسن المؤشرات الاقتصادية سوف يساهم بشكل كبير في زيادة الاستثمار ما يدفع عجلة التنمية ويساعد على تعظيم المؤشرات الاقتصادية.
وأضاف رئيس البريد ان ايداعات حسابات التوفير بلغت ٢٢ مليار جنيه ويبلغ عدد عملاء دفتر التوفير ٢٤ مليون عميل مشيراً الى ان إجمالي الإيداعات التي تم الوصول اليها تعكس ثقة المواطنين في التعامل مع الهيئة القومية للبريد.
والجدير بالذكر ان سعر العائد الممنوح لعملاء صندوق التوفير بعد قرار التخفيض مازال أعلى سعر عائد لحسابات التوفير بالسوق المصرفي للمنتجات الشبيهة.

كتب : محمد شوقي
قال عبده علوان القائم بأعمال رئيس مجلس ادارة الهيئة القومية للبريد ان الهيئة قررت خفض سعر الفائدة على حسابات التوفير لديها والتي تتيج للعملاء السحب والإيداع خلال العام لتصبح 8.5% بدلاً من 9.25% وذلك إعتباراً من ١٩ مارس ٢٠٢٠ بناء على قرار البنك المركزي بخفض سعري عائد الإيداع والأقراض، وكذا تخفيض بنك الإستثمار القومي الفائدة على وديعه الهيئة لديه بمقدار ١% .
وأوضح عبده علوان القائم بأعمال رئيس البريد ان خفض الفائدة على حسابات التوفير وخفض تكاليف تمويل المشروعات بالإضافة الي انخفاض معدلات

رؤيتنا

«عالم رقمي» لم يعد تعبيراً غامضاً يحتاج إلى تفسير في ضوء ما نشاهده الآن، وما يدور حولنا من تغيرات متسارعة تدفعنا بقوة إلى عصر عولة المعرفة ، والعلم ، وثورة المعلومات، والاتصالات التي اقتحمت كل تفاصيل حياتنا، وان لم نلحق بها نظل مكاننا بل سيتجاوزنا الزمن بمراحل.
«عالم رقمي» جريدتكم تسعى لكم ومعكم إلى دخول عالم تكنولوجيا المعلومات والاتصالات عبر المشاركة في إعداد جيل جديد قادر على التعامل مع هذا المجال بقوة، والانتقال من مرحلة المستخدم إلى الإنتاج وإيجاد مجتمع المعلومات.
«عالم رقمي» تسعى حثيثاً إلى المشاركة في إيجاد ذلك المجتمع من خلال التوعية والتسويق بكل مضررات مجتمع المعلومات وسوق التكنولوجيا والاتصالات محليا وعالميا من جهاز الكمبيوتر والتليفزيون المحمول مروراً بشبكة الانترنت وصولاً إلى خدمات المحتوى الإلكتروني.
«عالم رقمي» تهدف إلى فتح قنوات الاتصال والتفاعل بين كل أطراف مجتمع المعلومات بداية منك إلى الشركات ومؤسسات الأعمال والأجهزة الحكومية والجمعيات الأهلية دون مبالغة أو تهميش طرف لصالح آخر.



أول جريدة اسبوعية متخصصة في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات تصدر عن شركة عالم رقمي للصحافة والنشر والتوزيع بترخيص من المجلس الأعلى للصحافة الإصدار الثاني
رئيس مجلس الإدارة ورئيس التحرير

خالد حسن
مدير عام التحرير
فاتن الخولي
مدير الديسك
عثمان أمين
المشرف الفني العام
أكرم أحمد أمين
سكرتير التحرير
عادل فريخ

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

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

مع تزايد اعتماده على الحلول الرقمية :

"إف 5 نتوركس" : 10% من المستشفيات تقدم الرعاية الطبية وقعت ضحية للهجمات الإلكترونية

كتب: نيله مقلد - عادل فرج
يوصل قطاع الرعاية الصحية اعتماده على الحلول الرقمية بشكل متزايد، بداية من نتائج الفحوص الطبية ومعدات المختبرات وحتى أجهزة المراقبة وسجلات المرضى. ورغم ذلك، أسفرت قلة المهارات التقنية وانعدام الموارد المالية لتنفيذ الإجراءات الأمنية الصائبة إلى نشوب معركة لا هوادة فيها، تكاد فيها المؤسسات الصحية للحفاظ على موقع متقدم في مواجهة مسرح تهديدات أمنية متحولة وبوتيرة متسارعة.

على خلفية ذلك، نرى أن مؤسسات الرعاية الصحية حول العالم تلزم بتشريعات صارمة تركز في صميمها على خصوصية بيانات المرضى. حيث نتاج بوجوبها ببيانات المرضى فقط لأجل الغرض المطلوب، بالتزامن مع وجوب امتلاك المريض لسيطرة كاملة على كيفية استخدام بياناته ومهابة البيانات المحفوظة في ملفه.

وحيث أن لا غبار على سلامة وأهمية تلك التشريعات وتطبيقها، إلا أنها بالكاد تمثل رادعا في مواجهة الهجمات الإلكترونية واصرارهم.

برمجيات طلب الفدية وكشفت دراسة حديثة أجرتها كلية الإدارة في جامعة دنورثريك الأمريكية أن مراقف الرعاية الصحية التي تعاني من اختراق البيانات أو برمجيات طلب الفدية، تستغرق 2.7 دقيقة إضافية حتى تستجيب إلى حالات

اختراق البيانات وهجمات طلب الفدية على مؤسسات الرعاية الصحية تؤدي لحدوث وفيات إضافية للمرضى

برمجيات طلب الفدية وكشفت دراسة حديثة أجرتها كلية الإدارة في جامعة دنورثريك الأمريكية أن مراقف الرعاية الصحية التي تعاني من اختراق البيانات أو برمجيات طلب الفدية، تستغرق 2.7 دقيقة إضافية حتى تستجيب إلى حالات

المرضى الذين يحتمل إصابتهم بنوبات قلبية وهذا التأخير يسفر عن وقوع 36 وفاة إضافية لكل 10,000 من حالات مرضى نوبات القلب الحاصلة كل عام. كما وجدت الدراسة وقوع ما لا يقل عن 10% من المستشفيات المتخصصة بتقديم الرعاية الطبية بتقدير لواحده من الهجمات الإلكترونية. وتشير الدراسات الحديثة إلى أن الخطأ البشري هو الحلقة الأضعف في الأمن الإلكتروني، إذ لا تستطيع طواقم تكنولوجيا المعلومات بمفردها مجاراة ما يحصل، وذلك يلزم كل موظف وموظفة انتهاج ثقافة الأمن أولا.

أما هجمات التصيد الاحتمالي فلا زالت تتمتع بإمكانها



المفضلة عند المجرمين الإلكترونيين بغية الإيقاع بالناس، وفي مقدمتهم قطاع الرعاية الصحية الذي بات قريبا جدا من دائرة الخطر. إذ تشهد هجمات التصيد الاحتمالي التقليدي والموجه تطورات وأصبحت عصية عن الرصد بسهولة، سيما بعد ظهور أن 71% من مواقع التصيد الاحتمالي تعتمد استخدام بروتوكول نقل البيانات الآمن حتى تتغلب بصفة شرعية أكبر. بينما كشفت مختبرات "إف 5 نتوركس" أن 85% من مواقع التصيد التي جرى تحليلها، قامت باستخدام شهادات رقمية صادرة عن هيئات موثوقة وتبديل جماعات الجريمة الإلكترونية والرسائل التي تشن الهجمات جهودا كبيرة لفهم ضحاياها، وتعمل على استغلال تكتيكات الهندسة الاجتماعية، مثل نعد استهداف الضحايا في ذروة انشغالهم وانهاكهم.

وهذا التصيد هو السبب الذي يجعل مؤسسات الرعاية الصحية بحاجة ماسة إلى التأكد من قيام جميع موظفيها بفهم أهمية تأمين البنية الأساسية لتكنولوجيا المعلومات في بيئة العمل.

حلول فترة منحح الويب

وتشمل الآليات الأمنية التي ينصح بتطبيقها، استيثاق الدخول بعوامل متعددة، ونشر حلول فلترة محتوى الويب لمنع محاولة المستخدمين من زيارة مواقع التصيد الاحتمالي بشكل غير مقصود، كما أنه من الضرورة بمكان إجراء سير لحركة مرور البيانات المشفرة بحثا عن البرمجيات الضارة. كما يساعد في هذا السياق تنظيم جلسات الترامية للامتثال بالسياسات الأمنية وعلى أساس دوري، تقدم فيها مساقات تدريبية عن أفضل الممارسات المعمول بها، على أن تتضمن أساليب ميسرة تضع بين يدي المستخدمين أدوات للإشارة إلى الهجمات الإلكترونية التي يشهون بها وينبغي على طواقم تقنية المعلومات في سائر قطاع الرعاية الصحية تعليق جنبا إلى جنب وعن قرب لإيجاد إجراءات تضمن عمل التطبيقات البرمجية بانتظام وفعاليتها.

أهمية الامن الإلكتروني

من جهته قال تيريز سيرف، المدير الإقليمي لشركة "إف 5 نتوركس" لمنطقة الخليج وشرق المتوسط وتركيا، "مع الأسف، لا يزال كثير من مجالس إدارة الشركات يتجاهل أهمية الأمن الإلكتروني. فالواجب أن يتم الإصغاء إلى خبراء الأمن الإلكتروني عند طاولاة الإدارة العليا، وذلك ربما بإعلاء أهمية رئيس أمن المعلومات ضمن الشركة، حيث تنظر مجالس الإدارة في كثير من الأحيان إلى الأمن الإلكتروني كأنه بوليصة تأمين تشتري وتوضع على الرف، عوضا عن اعتباره عنصر أساس في استراتيجية تكنولوجيا المعلومات والأعمال. ويجب ألا يستمر هذا الحال إن أرادت مؤسسات الرعاية الصحية تقديم الحماية لموظفيها والمرضى على نحو كاف ومتواصل".

وصفت بأخطر البرمجيات التجارية المستخدمة لمراقبة شركاء الحياة؛ برمجية الملاحقة "MonitorMinor" الخطرة تفتح الأجهزة والتطبيقات وتقرأ برمجيات التراسل

الأجهزة مناسبة للمستخدمين ذوي الإعاقة. وتتمتع برمجيات التعقب، باستخدام هذه الواجهة، من اعتراض أية وقائع تحدث في التطبيقات علاوة على بث الصوت المباشر.

وتشمل المزايا الأخرى المتاحة في برمجية التعقب أولها التحكم بالجهاز باستخدام أوامر الرسائل النصية القصيرة، مشاهدة فيديو مباشر لما تصوره كاميرات الجهاز، تسجيل الصوت في ميكروفونات الجهاز، عرض سجل التصفح في تطبيق Google Chrome، عرض إحصائيات الاستخدام لبعض التطبيقات، عرض محتوى وحدة التخزين الداخلية للجهاز عرض قوائم جهات الاتصال بالإضافة إلى عرض سجلات النظام.

من جهته أكد فيكتور تشيشيف رئيس فريق تطوير الأبحاث لدى كاسبرسكي، تفوق برمجية "MonitorMinor" على برمجيات الملاحقة الأخرى في العديد من الجوانب، مشيرا إلى استطاعتها تنفيذ جميع أنواع التعقب والملاحقة التي يُعد بعضها فريدا لأجل لا يكون من السهل اكتشافها على جهاز الضحية، وقال: "يحتاج هذا التطبيق هاتف الضحية مجردا صاحبه تماما من أية خصوصية تتعلق باستخدامه، ويمكن مهاجم من النظر بآثر رجعي إلى ما كان يفعل الضحية عبر هذا الهاتف".

أضاف جورد مثل هذه التطبيقات تؤكد أهمية الحماية من برمجيات التعقب والملاحقة والحاجة إلى مضاضرة الجهود في سبيل صون الخصوصية، ومن المهم هذا الأمر تعريف مستخدمينا بهذا التطبيق الذي يمكن إذا وقع في أيدي الماسئين أن يصبح أداة فائقة للتحكم بالآخرين وحرصنا على الأخذ بزمام المبادرة في إبلاغ شركائنا في برنامج "التحالف ضد برمجيات الملاحقة" بالمعلومات التي حصلنا عليها من هذه البرمجية، بغية ضمان الحماية لأكثر عدد ممكن من المستخدمين في أقرب وقت ممكن".

الهند يليها المكسيك ثم السعودية الأكثر تضرر وأظهرت أرقام كاسبرسكي أن الهند تستحوذ حاليا على أكبر حصة من عمليات تثبيت برمجية الملاحقة هذه، بنسبة 14.71%، تليها المكسيك (11.76%)، فيما بلغت حصة ألمانيا والسعودية والمملكة المتحدة من عمليات تثبيت هذه البرمجية 5.88% لكل منها.

وتوصى كاسبرسكي باتباع النصائح التالية لتقليل خطر الوقوع ضحية لبرمجيات الملاحقة والتعقب أولها منع تثبيت البرمجيات من مصادر غير معروفة، وذلك في إعدادات الهاتف الذكي، تجنب الكشف عن كلمة المرور أو رمز التعريف الشخصي الخاص بالهاتف المحمول، حتى لم هم محل ثقة، الحوص على تغيير جميع إعدادات الأمن على الجهاز المحمول في حال انتهاء العلاقة بشريك الحياة، مثل كلمات المرور وإعدادات الوصول إلى الموقع في التطبيقات، تجنب محاولات الطرف الآخر الحصول على معلومات منك من التلاب بشريكه السابق.

سرقه البيانات.. التحكم بالأجهزة.. اختراق الخصوصية والاستغلال أهم مخاطر الثغرة الجديدة

تثبيت البرمجيات الموثقة.. سرية كلمة المرور.. الحفاظ على رمز التعريف الشخصي أهم التوصيات

التحكم عن بعد بالهاتف

عثر باحثون لدى شركة "كاسبرسكي" على عينة جديدة من برمجيات الملاحقة والتعقب تشتمل على وظائف تفوق جميع البرمجيات التي عُثر عليها سابقا. وتتبع برمجية MonitorMinor للمتعبين الوصول سراً إلى أي بيانات على الأجهزة التي يتعقبونها وتتبع أنشطة مستخدمي هذه الأجهزة، والإطلاع على خدمات التراسل والشبكات الاجتماعية الأكثر شيوعا، ما يجعل منها إحدى أخطر البرمجيات التجارية المستخدمة لمراقبة شركاء الحياة أو الزملاء سراً.

وتقوم هذه البرمجيات على انتهاك خصوصية المستخدم ومعرضة معلوماته الشخصية وحياته للخطر، وكثيرا ما ترتبط عواقب استخدام هذه البرمجيات بالحياة الواقعية، لا الافتراضية، للضحية التي يجري ملاحقة بياناتها ومراقبتها. ومع ذلك، فإن منشئ برمجية MonitorMinor يبلغان إلى التمتع على التطبيق، ما يدل على إدراكهم الجيد لأدوات مكافحة التعقب ومحاولاتهم مواجهتها.

جمع كل البيانات

ويتمتع بتحكم برمجيات التعقب والملاحقة البسيطة تقنية تحديد المواقع الجغرافية، تمكن مشغلها من تتبع موقع الضحية، علاوة على اعتراض الرسائل النصية القصيرة وبيانات المكالمات في معظم لحالات، تذهب برمجية MonitorMinor أبعد من ذلك، فهي تستهدف الوصول إلى البيانات في برمجيات التراسل الحديثة والأكثر شيوعا، إدراكا لأهمية هذه البرمجيات بوصفها طريقة لجمع البيانات.

ويتمتع نظام التشغيل "اندرويد"، في الأصل، الاتصال المباشر بين التطبيقات بواسطة نمط الحماية المعروف بالاسم "سندوق الرمل"، ولكن هذا يمكن أن يتغير إذا بنت أداة تطبيقية من نوع يُعرف بالمتصفح الفائق (SU util) (iTy)، الذي يمنع القدرة على الوصول جذر النظام، وتمنع هذه الأداة بمجرد تشغيلها قدرة الوصول الكامل للجهة القائمة وراء MonitorMinor إلى البيانات المتاحة على مجموعة متنوعة من تطبيقات التراسل والتواصل الاجتماعي الشائعة، مثل Hangouts و Instagram و Skype و Snapchat، وغيرها.

علاوة على ذلك، فإن برمجية الملاحقة هذه قادرة على الوصول إلى أنماط إلغاء قفل الشاشة، باستخدام امتيازات الوصول إلى جذر النظام، ما يمكن مشغل البرمجية من إلغاء قفل الجهاز عندما يكون قريبا منه أو عندما يصل إليه شخصيا. وتعد هذه ميزة فريدة لم تحدها كاسبرسكي سابقا في أي تهديد يتعلق بالأجهزة المحمولة.

لكن برمجيات التعقب والملاحقة قادرة على العمل بفاعلية حتى من دون الوصول إلى جذر النظام، وذلك من خلال استخدام الواجهة البرمجية الخاصة بخدمة إمكانيات الوصول API Accessibility، الصممة لجعل

أضاف يوضح تقريرنا أن حلول الأمن المدمجة وحدها لا تكفي لوقف مجرمي الانترنت الحاليين، حيث يجب أن تعتمد الشركات تقنيات الحماية السحابية وحلول متعددة الطبقات والمرآجل من أطراف أخرى لتعزيز وظائف الأمن الأصلية لنصاتها.

والجدير بالذكر أن رسائل التصيد الاحتمالية شكلت 89% من مجمل رسائل البريد الإلكتروني الضارة، والاستخدامات المتزايدة للبرامج الضارة المعقدة، وكذلك تسخير مجرمي الانترنت لتقنيات الذكاء الاصطناعي وإساءة استخدامها على النحو الذي يوفر لهم المعلومات المتعلقة باستراتيجيات الدفاع المستقبلية لبيئة الأعمال.

وبالخصوص في تفاصيل التقرير، تكشف النتائج أن تريند مايكرو قامت بحظر 12.7 مليون تهديد شديد الخطورة على العملاء الذين يستفيدون من خدمات البريد الإلكتروني القائمة على سحابة مايكروسوفت وجوجل، حيث تصدت حلول الطبقة الدفاعية الثانية من تريند مايكرو لتلك التهديدات التي تجاوزت دفاعات تقنيات أمن البريد الإلكتروني المدمجة.

من جهته قال أشرف سراج المدير العام لدى "تريند مايكرو" "صممت مستشفيات بشكل متزايد من قوة التطبيقات القائمة على خدمة البرمجيات SaaS، وذلك من أجل تحسين الإنتاجية وخفض معدل التكاليف ورفع عجلة العمل، ولكن هذا يفتح الأبواب للكثير من المخاطر إذا ما تم الاعتماد فقط على حلول الأمن المدمجة".

يُظهر التقرير أيضا أن المجرمين



بقلم: أحمد السوقي
خبير التحول الرقمي والتنمية الإدارية

الطريق إلى الحكومة المفتوحة في مصر " I "

هناك اهتمام سيادي وحكومي بملف التحول الرقمي، وتتحرك كافة جهات الدولة وعلى رأسها وزارة الاتصالات في اتجاه التحول الرقمي وتعزيز الخدمات العامة الرقمية؛ لكن لا يمكن أن ينجح ملف التحول الرقمي في مصر أي بلد إلا إذا كان هناك استراتيجية واضحة للحكومة تركز على خطط متكاملة في التحول الرقمي، ومكافحة الفساد، والإصلاح الإداري، والحكومة المفتوحة.

نجحت الدولة المصرية خلال الفترة السابقة في إقرار استراتيجيتين لمكافحة الفساد وتعمل على تنفيذها تحت إشراف هيئة الرقابة الإدارية، وكذلك كان للدولة تصور في الإصلاح الإداري بدأ بإقرار قانون الخدمة المدنية، وكذلك تبدل الدولة جهود حديثة في ملف التحول الرقمي برغم عدم وجود خطة واضحة في هذا الشأن أما فيما يخص الحكومة المفتوحة فمازالت الدولة لا تمكن حتى الآن تصور أو رؤية أو خطة واضحة حيث أن هناك بعض الجهود المشتتة في هذا الاتجاه لبعض جهات الدولة سنسرد هنا مقالات قادمة إن شاء الله تعالى.

سنبدا أولا بإلقاء الضوء على مفهوم الحكومة المفتوحة حيث سألتني الكثير عن مفهوم وتعريف الحكومة المفتوحة، الحكومة المفتوحة هي ثقافة الحكمة التي تعزز مبادئ النزاهة والمساءلة ومشاركة الجهات المعنية دعما للديمقراطية والتنمية الشاملة (منظمة التعاون والتنمية الاقتصادية) أما مفهوم الحكومة المفتوحة فهو "عندما تتعاون السلطات التنفيذية والتشريعية والقضائية والمؤسسات العامة المستقلة وجميع مستويات الحكومة - مع الإقرار بدور كل منها وصلحاياه واستقلاله العام وفقًا لأطرها القانونية والمؤسسية القائمة - وتستغل أوجه التآزر وتشارك الممارسات الجيدة والدرروس المستفادة فيما بينها وبين الجهات المعنية الأخرى لتعزيز النزاهة والمساءلة ومشاركة الجهات المعنية دعما للديمقراطية والتنمية الشاملة (منظمة التعاون والتنمية الاقتصادية)

ومن المفهوم السابق فإن الحكومة المفتوحة معنية بشفافية ونزاهة الحكومة أي السلطة التنفيذية أما الدولة المفتوحة فهي معنية بالدولة ككل بسلطاتها الثلاثة التنفيذية والتشريعية والقضائية. ومن خلال المفهوم السابق؛ فإن الحكومة المفتوحة قائمة على أربعة أركان وهي الركن الأول الشفافية أي توافر الشفافية في الإجراءات والسياسات والجهود الحكومية، والركن الثاني هو ركن النزاهة وهو توافر النزاهة في أعمال الحكومة أما الركن الثالث فهو المساءلة وتشمل كافة أنواع المساءلة أما الركن الأخير فهو المشاركة أي مشاركة كافة الأطراف المعنية بما يفهم المواطنين في إقرار سياسات وبرامج وخطط الحكومة.

وهنا سيقوم السؤال كيف يمكن تطبيق هذه الأركان الأربعة فكيف يتم إشراك المواطنين في إقرار سياسات وبرامج ومشروعات الحكومة؟... الإجابة على هذا السؤال بسيطة حيث يمكن للحكومة استخدام تقنيات الويب (Web 2.0) والوسائل الرقمية في إشراك المواطنين من خلال استطلاع آراء الجمهور عن السياسات والمشروعات الحكومية، فعلى سبيل المثال يمكن للحكومة ممثلة في وزارتي التخطيط والمالية ومجلس الوزراء استطلاع آراء المواطنين والخبراء في الموازنة السنوية للدولة من خلال صفحات التواصل الاجتماعي لهذه الجهات وكذلك يمكن عمل استبيانات إلكترونية في هذا الشأن حيث يتابع هذا الصفحات ملايين المواطنين بالداخل والخارج، وكذلك يمكن لوحدة المصلحة (المحليات) تطبيق هاتف مواطنيها في المشروعات التي تنفذها وإدراجها في الموازنة السنوية أو تقوم على تنفيذها بنفس الطريقة من خلال الوسائل والأدوات الرقمية. وهكذا دوليات حيث يمكن للحكومة المصرية إشراك المواطنين والخبراء وكافة الأطراف المعنية في إقرار السياسات والخطط والبرامج والمشروعات بحسب الأحوال.

أما ركن الشفافية فيمكن للحكومة المصرية تعزيزه من خلال نشر وإتاحة البيانات (فيما عدا البيانات المرتبطة بالأمن القومي المصري) من خلال الوسائل والأدوات الرقمية حيث يمكن للحكومة نشر وإتاحة البيانات السكانية والاقتصادية والحيوية وغيرها بشكل رقمي من خلال المواقع الإلكترونية الرسمية أو مواقع التواصل الاجتماعي أو غيرها من الوسائل بحيث تكون متاحة لكافة سواه الجمهور أو المواطنين في الوقت المناسب وبالتكلفة المناسبة حسب الأحوال؛ فكلما زادت إتاحة البيانات زادت الشفافية فالبيانات هي أحد الأصول المعنوية للدولة، وتعتبر إتاحة البيانات في الوقت المناسب أحد شروط الاتاحة.

إن التحول إلى الحكومة المفتوحة لم يعد رفاهية أو اختيار بل هو ضرورة من أجل تعزيز القوة الشاملة للدولة المصرية ومن ثم تعزيز الأمن القومي، كما أن التحول إلى الحكومة المفتوحة يركز على الأساس للحديث يقية...
eng.ahmed_desoki@hotmail.com



بقلم: عامر عويضة
الكاتب في أمن المعلومات لدى شركة "إسيت" ESET

ثغرة في إحدى خدمات VPN تكشف بيانات العملاء

قامت NordVPN، إحدى خدمات الشبكة الخاصة الافتراضية الأكثر شيوعا (VPN)، بإصلاح ثغرة أمنية يُقال أنها كشفت عن عناوين البريد الإلكتروني للعملاء ومعلومات أخرى. وتم ربط الثغرة الأمنية بثلاث منصات دفع تستخدمها NordVPN و Momo و Coinpayments و Godcard. وفقا لتقرير Register، أول من أبلغ عن هذه المشكلة، تم الكشف عن الخلل من قبل باحث مقلب باسم "dakitu" وتم الكشف عنه عبر منصة مكافحة الثغرات الشائعة HackerOne.

وجد الباحث أن أي شخص أرسل طلب HTTP POST بدون مصادقة للانضمام إلى nordvpn.com يمكن أن يطلع على عناوين البريد الإلكتروني للمستخدمين وطريقة الدفع وعنوان URL المتعلق الذي أشرته والمبلغ الذي دفعوه وحتى العملة المستخدمة في المعاملة. في الواقع، هناك بعض الفصوص فيما يتعلق بخطوة الخطأ، كما قال NordVPN في بيانه أن حفنة من عناوين البريد الإلكتروني العشوائية فقط - وليس بيانات العملاء الأخرى - قد تكون في خطر.

ومع ذلك، تم الكشف عن الثغرة الأمنية في 4 ديسمبر 2019، قبل أن يتم إصلاحها بواسطة NordVPN بعد ذلك بيومين. وتم الإعلان عن الخلل والتصحيح على موقع الويب في فبراير، وحصل "dakitu" على مكافأة قدرها 1000 دولار أمريكي على جهوده. لم تذكر NordVPN ما إذا كانت قد أبلغت عملائها بشأن الثغرة أم لا. وعلى كل الأحوال، كانت الشركة راضية عن النتيجة، مشيرة إلى أن هذا هو أحد الأسباب التي دعت إلى إطلاق برنامج مكافآت الأخطاءو الثغرات الخاصة بهم وأنهم يأملون في حتى المزيد من الفوائد في المستقبل؛ "نحن سعداء للغاية بنتائجنا ونشجع حتى المزيد من الباحثين لتحليل منتجاتنا".

وفي أكتوبر من العام الماضي، تعرضت شركة NordVPN لانتقادات لأنها استقرت وقتا طويلا في الاعتراف بخرق أمني ربما يكون قد استمر من مارس 2018. وقالت الشركة إن فترة الإصالح الطويلة كانت ضرورية بسبب حجم تدقيق البنية التحتية وعدد من الخوادم التي تديرها الشركة لاستضافة خدماتها.

مع تزايد الاعتماد على حلول الحوسبة السحابية خلال 2019 :

"تريند مايكرو" تتصدى لـ 13 مليون تهديد شديد الخطورة في البريد الإلكتروني

يحتسون على خداع الطبقة الأولى من الدفاعات المتخصصة بصد عمليات اختراق البريد الإلكتروني للشركات BEC، والتي عادة ما تقوم بتحليل سلوكيات المهاجمين ونية محتوى البريد الإلكتروني. وقد ارتفعت نسبة هجمات اختراق البريد الإلكتروني للشركات التي تم تقاطها بواسطة تقنيات تحليل الملكية المدعومة بالذكاء الاصطناعي من 7% في 2018 إلى 21% في 2019.

وتكشف النتائج أيضا أن تقنيات التصيد الناشئة قد كُتبت استخدامها لبروتوكول نقل النص التشفير الآمن أو ما يعرف بـ HTTPS، وكذلك استهداف حسابات مسؤولي Office 365 من مما مكن مجرمي الانترنت من اختراق جميع الحسابات المتصلة على المواقع المستهدفة، واستخدامها في إرسال البرامج الضارة، وإطلاق هجمات أكثر إقناعا على عمليات اختراق البريد الإلكتروني للشركات والمزيد غير ذلك.

ومن مطلق حرصها على صد هذه الهجمات، قامت تريند مايكرو بحظر ما يقرب من 400,000 محاولة اختراق البريد الإلكتروني للشركات العام الماضي، وهو ما يزيد

أضاف يوضح تقريرنا أن حلول الأمن المدمجة وحدها لا تكفي لوقف مجرمي الانترنت الحاليين، حيث يجب أن تعتمد الشركات تقنيات الحماية السحابية وحلول متعددة الطبقات والمرآجل من أطراف أخرى لتعزيز وظائف الأمن الأصلية لنصاتها.

والجدير بالذكر أن رسائل التصيد الاحتمالية شكلت 89% من مجمل رسائل البريد الإلكتروني الضارة، والاستخدامات المتزايدة للبرامج الضارة المعقدة، وكذلك تسخير مجرمي الانترنت لتقنيات الذكاء الاصطناعي وإساءة استخدامها على النحو الذي يوفر لهم المعلومات المتعلقة باستراتيجيات الدفاع المستقبلية لبيئة الأعمال.

وبالخصوص في تفاصيل التقرير، تكشف النتائج أن تريند مايكرو قامت بحظر 12.7 مليون تهديد شديد الخطورة على العملاء الذين يستفيدون من خدمات البريد الإلكتروني القائمة على سحابة مايكروسوفت وجوجل، حيث تصدت حلول الطبقة الدفاعية الثانية من تريند مايكرو لتلك التهديدات التي تجاوزت دفاعات تقنيات أمن البريد الإلكتروني المدمجة.

من جهته قال أشرف سراج المدير العام لدى "تريند مايكرو" "صممت مستشفيات بشكل متزايد من قوة التطبيقات القائمة على خدمة البرمجيات SaaS، وذلك من أجل تحسين الإنتاجية وخفض معدل التكاليف ورفع عجلة العمل، ولكن هذا يفتح الأبواب للكثير من المخاطر إذا ما تم الاعتماد فقط على حلول الأمن المدمجة".

يُظهر التقرير أيضا أن المجرمين

أضاف يوضح تقريرنا أن حلول الأمن المدمجة وحدها لا تكفي لوقف مجرمي الانترنت الحاليين، حيث يجب أن تعتمد الشركات تقنيات الحماية السحابية وحلول متعددة الطبقات والمرآجل من أطراف أخرى لتعزيز وظائف الأمن الأصلية لنصاتها.

والجدير بالذكر أن رسائل التصيد الاحتمالية شكلت 89% من مجمل رسائل البريد الإلكتروني الضارة، والاستخدامات المتزايدة للبرامج الضارة المعقدة، وكذلك تسخير مجرمي الانترنت لتقنيات الذكاء الاصطناعي وإساءة استخدامها على النحو الذي يوفر لهم المعلومات المتعلقة باستراتيجيات الدفاع المستقبلية لبيئة الأعمال.

وبالخصوص في تفاصيل التقرير، تكشف النتائج أن تريند مايكرو قامت بحظر 12.7 مليون تهديد شديد الخطورة على العملاء الذين يستفيدون من خدمات البريد الإلكتروني القائمة على سحابة مايكروسوفت وجوجل، حيث تصدت حلول الطبقة الدفاعية الثانية من تريند مايكرو لتلك التهديدات التي تجاوزت دفاعات تقنيات أمن البريد الإلكتروني المدمجة.

من جهته قال أشرف سراج المدير العام لدى "تريند مايكرو" "صممت مستشفيات بشكل متزايد من قوة التطبيقات القائمة على خدمة البرمجيات SaaS، وذلك من أجل تحسين الإنتاجية وخفض معدل التكاليف ورفع عجلة العمل، ولكن هذا يفتح الأبواب للكثير من المخاطر إذا ما تم الاعتماد فقط على حلول الأمن المدمجة".

يُظهر التقرير أيضا أن المجرمين

أضاف يوضح تقريرنا أن حلول الأمن المدمجة وحدها لا تكفي لوقف مجرمي الانترنت الحاليين، حيث يجب أن تعتمد الشركات تقنيات الحماية السحابية وحلول متعددة الطبقات والمرآجل من أطراف أخرى لتعزيز وظائف الأمن الأصلية لنصاتها.

والجدير بالذكر أن رسائل التصيد الاحتمالية شكلت 89% من مجمل رسائل البريد الإلكتروني الضارة، والاستخدامات المتزايدة للبرامج الضارة المعقدة، وكذلك تسخير مجرمي الانترنت لتقنيات الذكاء الاصطناعي وإساءة استخدامها على النحو الذي يوفر لهم المعلومات المتعلقة باستراتيجيات الدفاع المستقبلية لبيئة الأعمال.

وبالخصوص في تفاصيل التقرير، تكشف النتائج أن تريند مايكرو قامت بحظر 12.7 مليون تهديد شديد الخطورة على العملاء الذين يستفيدون من خدمات البريد الإلكتروني القائمة على سحابة مايكروسوفت وجوجل، حيث تصدت حلول الطبقة الدفاعية الثانية من تريند مايكرو لتلك التهديدات التي تجاوزت دفاعات تقنيات أمن البريد الإلكتروني المدمجة.

من جهته قال أشرف سراج المدير العام لدى "تريند مايكرو" "صممت مستشفيات بشكل متزايد من قوة التطبيقات القائمة على خدمة البرمجيات SaaS، وذلك من أجل تحسين الإنتاجية وخفض معدل التكاليف ورفع عجلة العمل، ولكن هذا يفتح الأبواب للكثير من المخاطر إذا ما تم الاعتماد فقط على حلول الأمن المدمجة".

يُظهر التقرير أيضا أن المجرمين



بقلم: **هانيش تاشيب**

نائب الرئيس للشروق الأوسط
وأفريقيبا سوفوس

هل تعمل من المنزل بسبب فيروس كورونا؟ إليك طريقة العمل بشكل آمن تماما

في ظل المخاوف حيال التنشيط الحال لفيروس كورونا المستجد (كوفيد-19) والحاجة إلى مواصلة الموظفين المعرضين للخطر بعيداً عن المكاتب وأماكن العمل، فقد أصبح العمل من المنزل في مقدمة اهتمامات الجميع، وبينما تتيح العديد من المؤسسات تلك الفرصة وتدرسها، فمن المهم للغاية للمستخدمين والشركات الحفاظ على الأمن إلى جانب حماية صحة وسلامة الجميع. إليكم بعض النصائح التي تبقى للمستخدمين آمنين فيما يعملون من منازلهم.

1. تكن البداية سهلة للمستخدمين
قد يحتاج المستخدمون عن بعد المساعدة في تهيئة الأجهزة وتوصيلها بالخدمات اللازمة (كالبريد وخدمات الإنترنت أو SalesForce وغيرها دون تسليمها فعلياً لتقسيم تقني المعلومات. أبحاث عن المنتجات (سواء الأمنية أو غيرها) التي تتوفر فيها بوابة للخدمة الذاتية SSP والتي تسمح للمستخدمين القيام بالأمر بأنفسهم.
2. ترميز الأجهزة عند الإمكان
عندما يعمل الناس من خارج المكاتب تزداد مخاطر فقدان أو سرقة الأجهزة - ومن ذلك على سبيل المثال ترك الهاتف في المهبط أو أداة أصلياً للترميز مثل BitLocker تضمن عدم إمكانية استخدامها من قبل شخص غير مخول.
3. إعداد اتصال آمن مع المكتب
استخدام شبكة افتراضية خاصة VPN يضمن أن كل البيانات التي تنتقل بين المستخدم في المنزل وبين شبكة المكتب مشفرة ومحمية أثناء نقلها. كما أن ذلك يسهل على الموظفين القيام بأعمالهم.
4. مسح وتأمين البريد الإلكتروني لإرساء الممارسات الأمنية السليمة

سيؤدي العمل من المنزل غالباً لارتفاع كبير في حجم الرسائل الإلكترونية لأن الناس لا يتحدون شخصياً لزملائهم في تلك الحالة. يدرك المجرمون تلك الحقيقة وبدأوا بالفعل باستخدام فيروس كورونا في الرسائل الإلكترونية لسرقة الهوية بطريقة لإغراء المستخدمين للنقر على روابط خبيثة. احرص على تحديث حماية البريد الإلكتروني والتوعية بهجمات سرقة الهوية.

5. تمكن فلترة الويب
تطبيق قواعد فلترة الويب على الأجهزة تضمن وصول المستخدمين فقط إلى المحتوى المناسب للعمل بينما تحميهم من المواقع الإلكترونية التي تحتوي على برمجيات وروابط ضارة.
6. إتاحة استخدام التخزين السحابي للملفات والبيانات
يتيح التخزين السحابي للأشخاص الوصول إلى بياناتهم حتى في حال عدم قدرة أجهزتهم على العمل بعد. لا تترك الملفات والبيانات في البيئة السحابية دون حماية أو مآحة للوصول إليها من كل شخص. أقل ما يمكن عمله هو التحقق من هوية الموظفين، كما أن الأفضل استخدام عملية التحقق من خلوونين.
7. إدارة استخدام وسائل التخزين المتقلة والإكسسوارات الأخرى
من الممكن أن يزداد العمل من المنزل فرصة توصيل أجهزة غير آمنة بحاسوب العمل - قد يكون ذلك لنسخ البيانات إلى وصلة USB أو لشحن جهاز آخر. تأتي حوالي 14% من التهديدات السيبرانية عبر الأجهزة الخارجية ووصلات USB، مما يعني أن من الجيد تمكين التحكم بالأجهزة ضمن حماية النقاط النهائية للتعامل مع تلك المخاطر.
8. التحكم بالأجهزة المحمولة
الأجهزة المحمولة عرضة للسرقة أو الضياع، ويجب أن تكون قادراً على قفلها أو مسح البيانات عليها عن بعد في حال حدوث ذلك. طبق قيود تثبيت التطبيقات وحلول إدارة النقاط النهائية الموحدة لإدارة وحماية الأجهزة المحمولة.
9. احرص على توفر طريقة للإبلاغ عن المشاكل الأمنية
عند العمل من المنزل لا يمكن للشخص التوجه إلى موظفي تقنية المعلومات كلما واجهوا مشكلة. امنح الموظفين طريقة سهلة وسريعة للإبلاغ عن مشاكل الأمن، ومنها مثلاً عنوان بريد إلكتروني سهل حفظه.
10. تاكد من التعرف على حلول تقنية المعلومات المقدمة
في ظل العدد الكبير من الأشخاص الذين يعملون من المنزل تكثر نسبة تقليد تقنية المعلومات - أي عندما يجد الأشخاص غير المتخصصين تقنية المعلومات وسائلهم الخاصة لحل المشاكل. اكتشف سوفوس مؤخراً وجود قوائم Trelo مآحة للجميع تحتوي على الأسماء والعناوين الإلكترونية وتواريخ الميلاد وأرقام الهويات ومعلومات حسابات البنوك. لا بد من التأكيد على أهمية الإبلاغ الفوري عن استخدام تلك الأدوات.

هاوس : طرح الهاتف " P40 Pro 5G" مع رامات 8GB



من المقرر أن تقوم شركة "هاوس" بالكشف رسمياً عن الهاتف "Huawei P40 Pro 5G" جنباً إلى جنب مع Huawei P40 و Huawei Premium 5G. وأيضاً مع شهر مارس الجاري. وحتى ذلك الحين، حيث تم اليوم رصد الهاتف "Huawei P40 Pro 5G" في منصة اختبارات الأداء Geekbench مما أتاح لنا فرصة الاطلاع على بعض مواصفاته الأساسية. تم رصد الهاتف Huawei P40 Pro 5G في منصة اختبارات الأداء المذكورة آنفاً وهو يضم المعالج Kirin 990 5G، وذاكرة عشوائية بحجم 8GB. ويعمل سابقاً بنظام Android 10 أحدث من شركة جوجل. للأسف، هذه هي جل المعلومات التي كشفت لنا عنها منصة اختبارات الأداء. ومع ذلك، فقد سمعنا في الفترة الماضية أن هذا الهاتف سيضم كذلك أربع كاميرات في الخلف تمتاز الكاميرا الأساسية فيها بدقة 52 ميجابكسل تدعم تكنولوجيا ذم البكسلات Bayer Quad Quad 1.61in. وكاميرا واسعة الزاوية بدقة 40 ميجابكسل، فضلاً عن كاميرا مقربة تستد على مبدأ المنظار بدقة 8 ميجابكسل، وكاميرا Time Of Flight لإستشعار معلومات العمق أو كاميرا ماكرو.

وفقاً لتقارير " IDC " : ظل فيروس " COVID-19 " المظلم يخيم سوق الهواتف الذكية في غرب إفريقيا

المستجد " COVID-19 " في جميع أنحاء العالم، مع 6606 حالة وفاة. رداً على الوباء، قالت IDC أنها طورت ثلاثة سيناريوهات محتملة متفائلة، احتمالية، ومتشائمة "وتعتقد حالياً أن السيناريو الاحتمالي هو الأكثر احتمالاً".
في حين أن انتشار COVID-19 يهدد بشكل كبير لنيجيريا، وهي دولة تعتمد على البنية التحتية الصحية الكافية، فإن التأثير السلبي على عائدات النفط يشكل تهديداً أكبر في المدى القصير إلى المتوسط وهذا سيؤثر بشكل سلبي على التنمية الاقتصادية الهشة للبلاد والقدرات الشرائية للمستهلكين.
في حين أن انتشار COVID-19 يهدد بشكل كبير لنيجيريا، وهي دولة تعتمد على البنية التحتية الصحية الكافية، فإن التأثير السلبي على عائدات النفط يشكل تهديداً أكبر في المدى القصير إلى المتوسط وهذا سيؤثر بشكل سلبي على التنمية الاقتصادية الهشة للبلاد والقدرات الشرائية للمستهلكين.
في حين أن انتشار COVID-19 يهدد بشكل كبير لنيجيريا، وهي دولة تعتمد على البنية التحتية الصحية الكافية، فإن التأثير السلبي على عائدات النفط يشكل تهديداً أكبر في المدى القصير إلى المتوسط وهذا سيؤثر بشكل سلبي على التنمية الاقتصادية الهشة للبلاد والقدرات الشرائية للمستهلكين.

من بين آخرين بالإضافة إلى ذلك، شهدت Transsion طلباً قوياً على مجموعة واسعة من النماذج في نطاقات السعر المنخفض (حتى 100 دولار).
السعر المتوسط المدي. استقادت شركة سامسونج من طرازات سلسلة A، التي كان لها جمهور كبير في السوق بسبب القدرة على تحمل التكاليف والميزات الغنية لهذه الأجهزة، وفقاً لتقرير " IDC ".
وقالت الشركة إن الحكومة النيجيرية رفعت ضريبة القيمة المضافة من 5% إلى 7.5% اعتباراً من 1 فبراير 2020. ومن المرجح أن يؤدي هذا التنظيم الجديد إلى زيادة أسعار الهواتف الذكية، مما يؤدي إلى تباطؤ اعتماد الهواتف الذكية في السوق مع متوسط ضريبة القيمة المضافة بنسبة 5% من الأسواق المجاورة مباشرة لنيجيريا، من المرجح أن تزداد إعادة تصدير السوق الرمادية للهواتف الذكية إلى البلاد.
وفقاً لأحدث من منظمة الصحة العالمية (WHO)، فقد أُلغيت 200 ألف حالة مؤكدة من فيروس كورونا



توقع 15% تراجع في سوق الهواتف بسبب نقص المعروض وارتفاع الأسعار



المصار : يشهد توقيع مذكرة تفاهم مع "إيقن" للتكنولوجيا الرقمية

كتب: **نهل مقلد - تيلي علي**
شهد وزير الدولة للإنتاج الحربي الدكتور محمد سعيد العصار مراسم توقيع مذكرة تفاهم بين مركز التميز العلمي والتكنولوجي و "مركز نظم المعلومات والحاسب" التابعين لوزارة الدفاع. أيقن للتكنولوجيا الرقمية IKEN في مجال التحول الرقمي، بحضور المهندس حسام رضا الجمل العضو المنتدب للشركة.
يأتي توقيع مذكرة التفاهم مع شركة " إيقن للتكنولوجيا الرقمية IKEN " في إطار اتجاه الدولة إلى التحول للمجتمع الرقمي، كما يأتي ذلك في إطار الاهتمام الكبير الذي توليه وزارة الإنتاج الحربي للتصنيع الرقمي وتطبيق مفهوم الثورة الصناعية الرابعة على خطوط الإنتاج بالورشات والوحدات التابعة لها، خاصة في ظل ترأس "الإنتاج الحربي" للجنة التصنيع الرقمي بالتعاون مع عدة جهات بالدولة، بما يدعم الصناعة الوطنية ويسهم في بناء صناعة رقمية ذات قيمة مضافة عالية.
وتهدف المذكرة إلى التعاون بين الأطراف الثلاثة في مجالات (قياس وتقييم حالة وجاهزية الأمن المعلوماتي بالجهة من الداخل والخارج - حلول أمن المعلومات المتكاملة على مستوى مراكز البيانات والشبكة المعلوماتية - معامل الأذنة الرقمية - مشروعات تحديث الصناعة باستخدام تقنيات الثورة الصناعية الرابعة وتطبيقاتها - وضع خطط تدريب ورفع الكفاءة لتفريق عمل الإنتاج الحربي في مجال الأمن السيبراني وأمن المعلومات - اقتراح السياسات اللازمة والبنية المعمارية والتكنولوجية المناسبة لأمن المعلومات والتشغيل وتحقيق الحركة المطلوبة - بحث وتطوير المنتجات تعتمد على التكنولوجيا المتقدمة بالتعاون مع الجهات والكفاءات البحثية لخدمة احتياجات القطاعات المصرية المختلفة) وغيرها من المجالات.
هذا وأكد "العصار" أن التعاون مع شركة إيقن للتكنولوجيا الرقمية IKEN يأتي من منطلق تعظيم التعاون مع الشركات المصرية الرائدة والتي لديها الكفاءات المتخصصة في هذه المجالات مع تنفيذ معايير الأمن الرقمي وخاصة في مجالات الأنظمة المدمجة والحساسات وأنظمة التشغيل والتحكم. من جهة أشار المهندس حسام رضا الجمل العضو المنتدب لشركة " IKEN " إلى أن شركته تتميز بما لديها من متخصصين وخبراء في عدد من المجالات الهامة وهي الأمن الرقمي وخاصة أمن مراكز البيانات وأمن منظمات التشغيل وانتشرت الأشياء - تقنيات الثورة الصناعية الرابعة - تصميم وتقييم نماذج للسيارات الكهربائية ومنظوماتها المختلفة - الذكاء الاصطناعي.
أوضح شركته ستعمل على أن تحقق الشراكة مع "الإنتاج الحربي" نقلة نوعية نحو تحقيق أهداف الوزارة لتعزيز مستويات تأهيلية منتجاتها واستدامة أعمالها وخفض تكاليف التشغيل من خلال الحلول الصناعية الرقمية الفعالة، وذلك بالاستفادة من الخبرات التكنولوجية لدى شركته وتطبيقاتها المعاصرة في مجال التحول الرقمي.

في إطار مبادرة وزارة الاتصالات لدعم عملية "التعليم عن بعد" : المصرية للاتصالات : 20% زيادة في باقات الإنترنت الأرضي.. وتصمّم المواقع التعليمية "مجانا" للطلاب

إضافية. أضاف تنفيذ المبادرة بدأ اليوم، وأن العملاء سوف يتلقون رسائل نصية لإعلامهم بزيادة ساعات باقاتهم الحالية بنسبة 20%، وتلك الباقات الإضافية ستكون صالحة لمدة 30 يوماً. أوضح حامد أن المصرية للاتصالات ستقدم خدمة التصنع لـ "بنك المعرفة" والمنصات والمواقع التعليمية مجاناً للطلاب وذلك حرصاً منها على دعم منظومة التعليم، وبعد وتيسيراً على الطلاب لاستكمال دراستهم خلال فترة تعليق الدراسة.
وكانت وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات أطلقت عدداً من المبادرات لدعم عملية التعليم عن بعد كان من أبرزها إضافة 20% ساعات تحميل شهرية باشتراكات الإنترنت المنزلي للأفراد، وذلك حرصاً على مصلحة الطلاب في مختلف المراحل التعليمية وتقديم الدعم اللازم لاستمرار العملية التعليمية للطلاب في كافة أنحاء الجمهورية.

كتب: **شيماء حسن - محمد شوقي**
قامت " المصرية للاتصالات " بزيادة ساعات باقات الإنترنت الأرضي المقدم لعملائها وذلك في إطار مبادرة وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات لدعم الطلاب في عملية التعليم عن بعد، وتزامناً مع قرار تعليق الدراسة بالمدارس والجامعات لمدة أسبوعين ضمن الإجراءات الاحترازية التي اتخذتها الدولة لمواجهة فيروس كورونا المستجد، وبذلك تكون المصرية للاتصالات هي أول شركة في قطاع الاتصالات تقوم بتنفيذ المبادرة.
من جهته قال المهندس عادل حامد، العضو المنتدب والرئيس التنفيذي للمصرية للاتصالات، أن الشركة حرصت على التنفيذ الفوري لزيادة باقات الإنترنت المقدمة للعملاء بنسبة 20% حتى يتسنى لأبنائنا الطلاب متابعة دروسهم عبر منظومة التعلم عن بعد دون تحميلهم أعباء

شاشات هواتف " iPhone " المستقبلية تشفير المحتوى لحماية المستخدم من الفضوليين

يُصبح غير قابل للقراءة. الجهاز العنق سيستخدم على مستشعر الكاميرا لتحديد نظر المستخدم، بالإضافة إلى تحليل البيئة من حوله. على سبيل المثال، إذا اكتشف أن شخصاً آخر غير هو الذي ينظر إلى الشاشة، سوف يجعل الجزء الذي ينظر إليه هذا الشخص غير قابل للقراءة. بينما يظل الجزء الذي ينظر إليه المستخدم المرص له قابلاً للقراءة.
تستخدم شركة آبل بالفعل ميزة التعرف على الوجوه على هواتف iPhone ولوحيات iPad، لذلك يبدو أن لدى الشركة بعض التقنيات التي يمكن أن تجعل ذلك حقيقة. ومع ذلك، يبقى أن نرى ما إذا كانت شركة آبل ستجلب هذه التقنية إلى أجهزتها المحمولة أم لا، ولكننا لن نتفاجأ في حالة إذا حدث ذلك بالفعل نظراً لتفكير شركة آبل منذ فترة طويلة بإهتمامها الكبير بخصوصية المستخدمين.

كتب: **شيماء حسن**
لا أحد يحب أن يكون هناك شخص آخر، لا سيما شخص غريب، ينظر فوق كتفه عندما يستخدم هاتفه الذكي أو حاسوبه المحمول. يتضح هذا جلياً إذا كنت تعمل على شيء أو حتى على معلومات خاصة أو حساسة لا يجب أن يراها الأفراد غير المصرح لهم بذلك.
قلنا ذلك، يبدو أن لدى شركة آبل بالفعل طريقة للتعامل مع هذه المشكلة، على الأقل وفقاً لتقرير Phone Arena والذي أشار إلى أن هناك براءة اختراع تم اكتشافها مؤخراً توصلت فيها شركة آبل إلى فكرة إنشاء شاشة يمكن أن تشفر نفسها. هذا يعني أنه إذا اكتشف الجهاز الذي يستخدمه هذه الشاشة شخصاً غير مصرح له بالنظر إلى الشاشة، فسوف يقوم بتشويش محتوى الشاشة

"اتصال" تعقد جلسة استماع لشركات التكنولوجيا لبحث الفرص التصديرية لإفريقيا

كتب: **نبيل علي**
عقدت اتصال "نواة منظمات المجتمع المدني لقطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات" جلسة استماع من الشركات الأعضاء العاملة في قطاع تكنولوجيا المعلومات لبحث الاستجابات فيما يخص برنامج دعم التصدير Export، الذي اطلقتته اتصال منذ عام 2016 وتقييم التجارب السابقة ووضع إطار زمني وعملي للتصدير خلال الفترة من عام 2020 - 2022.
شارك في اللقاء الذي عقد بمقر اتصال أكثر من 20 شركة مصدرة لخدماتها عبر الحدود، وأكدت الشركات المساعدة الشركات المحلية وفقاً لدراسات سوق مستقبلة تتحدث عن كل سوق على حدا، مؤكداً أن اتصال نجحت مع بعض الشركات في التصدير للسوق الخليجي وكذلك السفين الأمريكية والأوروبي وتسمى في البرنامج الجديد إلى دعم المخطط التصديرية الموجهة إلى إفريقيا خاصة وإن افريقيا تعد قارة الفرص الواعدة والأكثر نمواً في الوقت الحالي.
أضاف اتصال وضعت خطة استراتيجية لدعم التصدير من خلال عدة آليات أبرزها تحديد الأسواق المستهدفة ومخاطبة الدبلوماسيين التجاريين سواء الأجنبي المقيمين في مصر أو المصيرين المقيمين في السفارات المصرية والاجتماعية، بالإضافة إلى خلق فرص عمل.

كتب: **محمد شوقي**
ظهر مؤخراً تقرير جديد يكشف لنا عن بعض المعلومات الهامة حول الهاتف Honor 30s القادم من العلامة التجارية الصينية Honor، التابعة لشركة Huawei، والذي يُعتبر العضو الأول في تشكيلة Honor Series 30 التي سيتم الكشف عنها أواخر هذا الشهر.
الهاتف Honor 30s الجديد سيضم شبكات الجيل الخامس 5G بفضل المعالج HiSilicon Kirin 820 الذي يُعتبر أول معالج 5G من الفئة المتوسطة من شركة Huawei، ويغني النظر عن المعالج، فإلهاتف Honor 30s سيضم كذلك الشاحن السريع بقوة 40W، فضلاً عن أربع كاميرات في الواجهة الخلفية، ليست هناك الخلفية، الراس، ليست هناك حول السعر، ولكن نظراً إلى أنه تم إطلاق الهاتف Honor 20s في شهر سبتمبر من العام الماضي.



الهاتف " Redmi K30 Pro " القادم سيديم شبكات الجيل الخامس 5G

كتب: **محمد شوقي**
من المقرر أن يتم طرح الهاتف " Redmi K30 Pro " في وقت لاحق من هذا الشهر. وحتى ذلك الحين، فقد رأينا بالفعل مجموعة من الترسيات المرتبطة بهذا الهاتف، والآن نحن هنا مع ترسيبات جديدة تؤكد لنا المزيد من التفاصيل حول هذا الجهاز. الترسيات الجديدة تستعرض لنا الهاتف Redmi K30 Pro في غطاء واقى مصمم في الأساس لإخفاء تصميم الهاتف من أعين المتطفلين والمسرحين، ولكن لا يزال من الممكن الحصول على بعض المعلومات من هذه الصور مثل حقيقة أن هذا الهاتف سيضم كاميرا أمامية منبثقة وأربع كاميرات في الواجهة الخلفية. وعلاوة على ذلك، فقد أكدت لنا هذه الصور المرسية الجديدة كذلك أن الهاتف سيديم شبكات الجيل الخامس 5G.
وبالعودة إلى التقارير السابقة، فمن المتوقع أن يتم إطلاق الهاتف Redmi K30 Pro في أواخر هذا الشهر مع المعالج Snapdragon 865، ومع مودم 5G، وأيضاً مع بطارية بسعة 4700mAh تدعم الشحن السريع بقوة 33W، ومع شاشة خالية من القطع أو التقب، فضلاً عن كاميرا أساسية بدقة 64 ميجابكسل ووفقاً لتصريحات سابقة من مدير العلامة التجارية الفرعية Redmi K30 Pro فإن سعر الهاتف Redmi K30 Pro سيحتل 380 يورو، ولكن الهاتف سيكون أرخص من Xiaomi Mi 10 Pro.



المركز الإعلامي لمجلس الوزراء: ينفي إطلاق حساب رسمي لرئاسة الوزراء على الفيسبوك

كتب: **نبيل علي - عادل فريج**
نفي المركز الإعلامي لمجلس الوزراء إطلاق حساب رسمي لرئاسة مجلس الوزراء على الفيسبوك باسم "مجلس الوزراء المصري الإلكتروني- آراء ومقترحات وآراء غير صحيح، ونؤكد أن الحساب المذكور مزيف، وتشدد على أن مجلس الوزراء المصري غير مسؤول عما ينشر بهذا الحساب من أخبار أو قرارات، وأن الحساب الرسمي لرئاسة مجلس الوزراء المصري على موقع التواصل الاجتماعي (فيس بوك) هو www.facebook.com/EgyptianCabinet، وليس له أي حسابات أخرى، وسيتم اتخاذ الإجراءات القانونية اللازمة تجاه مدسئي تلك الحسابات المزيفة.
وأهاب المركز الإعلامي لمجلس الوزراء بجميع المواطنين عدم تداول أي بيانات أو معلومات غير صادرة عن الجهات الرسمية المعنية، وضرورة تحري الدقة والحيدة، في تداول أي بيانات أو معلومات، تقادراً للوقوع تحت طائلة المساءلة القانونية، مؤكداً أنه لن يتم التهاون في اتخاذ الإجراءات القانونية اللازمة في هذا الشأن.



"هونر" : إطلاق الهاتف " Honor 30s " ب 260 دولار .. نهاية مارس الحالي

كتب: **محمد شوقي**
ظهر مؤخراً تقرير جديد يكشف لنا عن بعض المعلومات الهامة حول الهاتف Honor 30s القادم من العلامة التجارية الصينية Honor، التابعة لشركة Huawei، والذي يُعتبر العضو الأول في تشكيلة Honor Series 30 التي سيتم الكشف عنها أواخر هذا الشهر.
الهاتف Honor 30s الجديد سيضم شبكات الجيل الخامس 5G بفضل المعالج HiSilicon Kirin 820 الذي يُعتبر أول معالج 5G من الفئة المتوسطة من شركة Huawei، ويغني النظر عن المعالج، فإلهاتف Honor 30s سيضم كذلك الشاحن السريع بقوة 40W، فضلاً عن أربع كاميرات في الواجهة الخلفية، ليست هناك الخلفية، الراس، ليست هناك حول السعر، ولكن نظراً إلى أنه تم إطلاق الهاتف Honor 20s في شهر سبتمبر من العام الماضي.

لدعم العملية التعليمية بعد تعليق الدراسة بسبب فيروس كورونا

"أورنج مصر" تتعاون مع شركة "أفيا" العالمية لتوفير تقنية التعلم عن بعد في مصر



الطلاب والعمل على المشاريع الدراسية فضلا عن إمكانيات أخرى عديدة يتيحها التطبيق. وبالتالي للطلاب، سيستفيدون من المشاركة في الفصول الدراسية الافتراضية باستخدام أي نوع من الأجهزة الذكية ومن أي مكان، مع إمكانية تنزيل المواد الدراسية وإرسال المهام الدراسية للأساتذة إلكترونياً. أما أولياء الأمور فسيستفيدون من التطبيق عند الاجتماعات مع الأساتذة وتشارك الاستفسارات والملاحظات وعقد منتدى خاص لمناقشة الآباء والتواصل المباشر

كشفت شركة أورنج مصر دعم خطط الدولة نحو التحول الرقمي وتبني التكنولوجيا والتقنيات الفائقة والوقوف إلى جانب الدولة والمجتمع لعبور الظروف الاستثنائية الحالية، أعلنت أورنج، أسرع شبكة في مصر، عن تعاونها مع شركة " أفيا Avaya العالمية للحلول التكنولوجية من أجل توفير تقنية التعلم عن بعد في مصر

خلال تطبيق Avaya spaces من وتأتي الخطوة في إطار حرص أورنج مصر على دعم ومساندة العملية التعليمية خاصة بعد القرار الحكومي بتعليق العمل في المدارس لمدة أسبوعين في إطار الإجراءات الاحترازية لمكافحة فيروس كورونا المستجد كوفيد 19، ومن ناحية أخرى تعمل أورنج في ظل مسؤوليتها المجتمعية نحو المجتمع المصري والشباب من أجل دعم الجهود المبذولة للمساهمة في تنمية مصر.

المصريين بالتعاون بين " أورنج مصر" و"أفيا" سيتم توفير تطبيق Avaya Spaces لجميع المؤسسات التعليمية بما في ذلك المدارس والجامعات. يقدم التطبيق خدمات متعددة للأساتذة والطلاب وحتى أولياء الأمور بما يسهل التواصل بينهم وإتاحة تقديم الخدمة التعليمية بأعلى جودة ممكنة. وتتوزع الخدمات المتاحة للأساتذة بين عقد فصول دراسية افتراضية ومراسلة جميع

كاتب: شيماء حسن - نهلة مقلد
طرح تطبيق Avaya Spaces متعددة للمدرسين والطلاب وأولياء الأمور



"دو" تتيح تصفح مواقع المدارس والمنصات التعليمية مجاناً لعملائها لدعم مبادرة التعلم عن بعد

كشفت حكومة أبوظبي والعديد من الشركات عن سلسلة من القرارات والمبادرات التي تصب في مصلحة سكان الإمارة ضمن الإجراءات الوقائية لمواجهة فيروس كورونا المستجد " حيث أعلنت شركة " دو" للاتصالات المحمولة والإنترنت عن إلغاء رسوم البيانات، لتسهيل تطبيق برامج التعلم عن بعد، بعد قرار إغلاق المدارس المؤقت. أصبح الآن لكل عملاء دو من الأهل والطلاب، سواء كان من عملاء الدفع المسبق أو اللائق، تصفح مواقع المدارس والمنصات التعليمية من دون رسوم على البيانات.

بالإضافة إلى ذلك، ستمنح دو دخولاً غير محدود إلى مجموعة من الخدمات المدرسية، منها Google Collaborate، Zoom، Microsoft Teams، Skype for Business، وذلك لعملاء الهاتف الثابت.

من جهته قال يوهان دينيليند، الرئيس التنفيذي لشركة الإمارات للاتصالات المتكاملة: "يعدّ عالقنا كمؤسسة وطنية رائدة مسؤولة استخدام مواردنا وقدراتنا التي ستمكّننا من دعم وزارة التربية والتعليم وكل المدارس والجامعات في دولة الإمارات".



طلبات تقدم خدمة توصيل "مجانية" للجميع لمواجهة فيروس كورونا

كشفت شركة إيرياباص " Airbus " العالمية المتخصصة في الطيران والنقل والخدمات ذات السعة " لا تزال تراقب عن كثب تطور الفيروس COVID-19 " في جميع أنحاء العالم وتدرس باستمرار الوضع، والتأثير على الموظفين والعملاء والموردين والأعمال حيث بلغت إيرادات الشركة نحو 70 مليار يورو ويعمل بها نحو 135 ألف عامل.

بعد تنفيذ الإجراءات الجديدة في فرنسا وإسبانيا لاحتواء فيروس COVID 19 قررت شركة " إيرياباص " إلى وقف مؤقتاً أنشطة الإنتاج والتجميع في الفرنسية والإسبانية المواقع في جميع أنحاء الشركة خلال الأيام الأربعة المقبلة. وهذا سوف يسمح الوقت الكافي لتنفيذ شروط الصحة والسلامة الصارمة من حيث النظافة والتطهير والنأي بالنفس، وتحسين كفاءة العمليات وفقاً للشروط عمل جديدة. في تلك البلدان، وسوف تستمر الشركة أيضا إلى تحقيق أقصى قدر من العمل المنزلي كلما كان ذلك ممكناً.

وسيتوقف تنفيذ هذه التدابير محلياً بالتنسيق مع الشركاء الاجتماعيين، وهي تعمل أيضاً مع عملائها ومورديها للحد من تأثير هذا القرار على عملياتها وأكدت " إيرياباص " أنها ستقوم بتحديث مستمر توصيات السلامة في مكان العمل والسفر لالموظفين والعملاء والزوار، وفقاً لأحدث التطورات.



"إيرياباص" توقف أنشطة الانتاد مع تزايد تداعيات فيروس " COVID 19 "

كشفت شركة إيرياباص " Airbus " العالمية المتخصصة في الطيران والنقل والخدمات ذات السعة " لا تزال تراقب عن كثب تطور الفيروس COVID-19 " في جميع أنحاء العالم وتدرس باستمرار الوضع، والتأثير على الموظفين والعملاء والموردين والأعمال حيث بلغت إيرادات الشركة نحو 70 مليار يورو ويعمل بها نحو 135 ألف عامل.

مع كاميرا بدقة 64 ميجابكسل : طرح الهاتف " Motorola Edge بشاشة الشلال

كشفت العديد من التسريبات حول الهاتف Motorola Edge+ في الأسابيع القليلة الماضية، ولكننا اليوم حصلنا على أولى المعلومات حول الهاتف Motorola Edge. وكما يوحي اسمه، فهذا الهاتف سيكون بمثابة البديل الأخص للهاتف Motorola Edge+ السريبي لنا أن الهاتف Motorola Edge سيضم شاشة الشلال المنحنية الطرفين، وهي الشاشة التي ستضم تقياً في الركن الأيسر العلوي من أجل الكاميرا الأمامية، وسيضم كذلك منفذ السماعات في الأسفل بجانب منفذ USB Type-C ومنفذ ميكروفون. وبعض النظر عن التصميم، فقد كشفت لنا تسريب اليوم كذلك أن الهاتف Motorola Edge سيضم ثلاث كاميرات في الخلف بدقة 64 ميجابكسل للكاميرا الأساسية وبدقة 16 ميجابكسل للكاميرا الواسعة الزاوية وبدقة 8 ميجابكسل للكاميرا المقربة، وسيضم كذلك قارئ البصمة في الشعار الأثري الموجود في الخلف، فضلاً عن كاميرا أمامية بدقة 25 ميجابكسل.

وفيما يخص الشاشة، فقد تردد أنها ستكون من نوع OLED وستمتاز بدقة 1080x2340 بكسل وبمعدل تحديث يبلغ 90Hz. وفيما يخص بنية الموصفات، فقد تردد أنها ستشتمل المعالج Snapdragon 765 و 6GB من الذاكرة العشوائية، وبطارية بسعة 4500mAh.

مع أحد الأساتذة أو المدرء أو فريق العمل في المؤسسة التعليمية. ويعمل التطبيق على جميع الأجهزة الذكية بكل أنظمة التشغيل (أندرويد - آي أو إس)، كما يمكن الاستفادة من خدماته عبر أجهزة الكمبيوتر الشخصية والمحمولة من خلال أي متصفح (فايرفوكس - كروم). ويتيح التطبيق عقد مؤتمرات صوتية ومرئية عالية الجودة بين الطلاب والأساتذة بما يتماشى مع احتياجات المؤسسات التعليمية. كما يسمح التطبيق بإمكانية تبادل الملفات والرسائل والمشاريع الدراسية في واجهة واحدة لتحقيق أهداف السنة الدراسية. من ناحية أخرى فإن هشام مهران نائب رئيس أورنج مصر لتطبيقات الشركات عن أهمية هذا التعاون مع شركة عالمية مثل أفيا التي يشهد منتجاتها وحلولها بالكفاءة دولياً قائلاً: " يوماً بعد يوم يتضح للمعلم الدور الكبير الذي تلعبه التكنولوجيا في تسهيل حياتهم وتجاوز الصعوبات والمفاجآت التي تعترضهم. ولذلك بادرننا بالعمل قبل بداية الأزمة على دعم أهم القطاعات وهو التعليم ونجحنا بالتعاون مع شركة عالمية مثل أفيا في توفير تطبيق يتيح استكمال العملية التعليمية عن بعد وفي نفس الوقت تكون قد ساهمتنا في ضمان سلامة الطلاب".

أضاف اليوم نجنى ثمار اتجاه الدولة ككل نحو التحول الرقمي والجهود التي بذلتها أورنج بشكل خاص للاستمرار في هذا القطاع حيث أصبح لدينا البنية التحتية التي تتيح تشغيل الحلول التقنية من هذا النوع بكفاءة عبر شبكاتنا والبنية التحتية الذكية التي تدعم مثل هذه التطبيقات". المدير الإقليمي لشركة أفيا "أستاذنا من جهته أوضح المهندس أحمد فايد " المدير الإقليمي لشركة أفيا "أستاذنا تعليمات السيد الرئيس عبد الفتاح السيسي و في إطار خطة الدولة الشاملة للتعامل مع أي تداعيات محتملة لفيروس كورونا ومن خلال موقعنا كشركة متخصصة في مجال التكنولوجيا والتزام أفيا بمسئوليتها الاجتماعية تجاه المجتمعات التي تعمل فيها يسعدنا التعاون مع أورنج في هذه المبادرة وتبعاً لعلاقتنا الاستراتيجية والعالمية مع أورنج في مصر ومختلف أنحاء العالم".

الاستخبارات البريطانية: "كورونا" يحد الأرواح .. ومجرمو الإنترنت يكثفون هجماتهم

لأمن السيبراني (NCSC)، إلى أن القرصنة الانتهازية يحققون أقصى استفادة من تقيس فيروس كورونا المستجد لتحقيق مكاسب شخصية. قائلاً: شهد المركز زيادة في تسجيل صفحات الويب المملوكة بالفيروس مما يوحي بأن المجرمين الإلكترونيين من المحتمل أن يستفيدوا من تقيس المرض".

ورد (NCSC) في عام 2019 على 658 هجوماً إلكترونياً ضد المملكة المتحدة، وذلك وفقاً لتقريره السنوي، وأزال روابط لأكثر من 177 ألف موقع تصيد احتيالي، ويقول مجلس الأمن القومي إن التهديد من الدول المعادية مثل روسيا والصين وكوريا الشمالية وإيران لا يزال يشكل تهديداً استراتيجياً لبريطانيا.

وعلى صعيد منفصل، يقترح المحللون أن تزويد الأشخاص بأجهزة حاسب محمولة جديدة بشكل عاجل من أجل تلبية الحاجة للعمل من المنزل قد تسبب في التناقص عن بعض أساسيات الأمن السيبراني، مما يثير المخاوف من أن الشركات ربما تكون أكثر عرضة للخطر.



يركز على المجرمين الإلكترونيين الذين يتطلعون إلى استغلال الأزمة لتحقيق مكاسب مالية. فقد اقترح آخرون أن الدول المعادية يمكن أن تستغل هذا الارتباك، حيث قالت ليا غابرييل - المستشارة بوزارة الخارجية الأمريكية، للكونجرس إن روسيا مسؤولة عن مجموعات من الشخصيات الكاذبة على الإنترنت الساعية إلى نشر معلومات مضللة عن المرض على مواقع التواصل الاجتماعي، وأوضحت أن نظام التظليل الروسي يكتمل بعبء دوراً في محاولة للاستفادة من الضحايا الناجمة عن الوباء، وأشار تيتشيستر. مدير العمليات في المركز الوطني

أنها مزيفة، والمهاجمون الذين يبحثون عن تمويل عبر عملة بيتكوين ويدعون أنه مخصص لأبحاث الفحاحات. يأتي هذا التحذير بعد أن قالت الحكومة البريطانية الأسبوع الماضي أنها أنشأت وحدة مخصصة لمكافحة حملات التظليل الخبيثة بشأن فيروس كورونا المستجد من قبل الدول المعادية أو مجرمي الإنترنت، وأكدت أنها تعمل مع شركات التواصل الاجتماعي لدحض المزاعم الكاذبة أو المضللة بشأن المرض.

وفي حين أن المركز الوطني للأمن السيبراني (NCSC) أكد أن الفيروس قد يسهل على المجرمين الإلكترونيين تحقيق مكاسب مالية، فقد اقترح آخرون أن الدول المعادية يمكن أن تستغل هذا الارتباك، حيث قالت ليا غابرييل - المستشارة بوزارة الخارجية الأمريكية، للكونجرس إن روسيا مسؤولة عن مجموعات من الشخصيات الكاذبة على الإنترنت الساعية إلى نشر معلومات مضللة عن المرض على مواقع التواصل الاجتماعي، وأوضحت أن نظام التظليل الروسي يكتمل بعبء دوراً في محاولة للاستفادة من الضحايا الناجمة عن الوباء، وأشار تيتشيستر. مدير العمليات في المركز الوطني

كاتب: محمد شوقي - شيماء حسن
حذر مسؤولون أمنيون بريطانيون من المركز الوطني للأمن السيبراني (NCSC)، التابع لوكالة الاستخبارات المسماة المقر الرئيسي للاتصالات الحكومية (GCHQ)، من أن مجرمي الإنترنت ومجموعات القرصنة يستغلون الاضطراب الذي يسببه فيروس كورونا المستجد من خلال مجموعة من هجمات التصيد والبرامج الضارة التي يرجح أن تزداد مع اشتداد تقيس الوباء.

في التواصل، أوضح خبراء المركز أن مستخدمي الويب معرضون لخطر فقدان الأموال والبيانات الحساسة في حال ما تم خداعهم من أجل النقر على الروابط في رسائل البريد الإلكتروني الزائفة التي تدعى أنها تحتوي على معلومات مهمة حول الوباء.

انتحال صفات دولة وتشمل الأمثلة حتى الآن على عمليات احتيال عبر الإنترنت من قبل مجموعات تتحلل صفة منظمة الصحة العالمية والمركز الأمريكي للسيطرة على الأمراض، ومواقع الويب الاحتيالية التي أعلنت عن معدات مضادة للفيروس لكن تبين

اعتماداً على تقنيات الذكاء الاصطناعي : "NTT DOCOMO" تختار إريكسون لتحسين شبكتها للاتصال اللاسلكي



حقق حل تشخيص الأداء من إريكسون، دقة بنسبة 98% في تصنيف مشكلات الأداء، ومن المتوقع أن يتم توفير الحل خلال مارس 2020.

من جهة قال هوزومي تامورا - نائب الرئيس التنفيذي لشركة NTT DOCOMO : " نبدل DOCOMO حلولاً جديدة استباقية لتوسيع نطاق الخدمة وتحسين جودة خدمات الاتصال في محاولة لتوفير خدمات اتصال مرعبة لعملائنا. وستمكن بفضل المزاي الاستثنائية التي يوفرها الذكاء الاصطناعي وخبرتنا الواسعة في هذا المجال والتي تم تطويرها على امتداد السنين، من مواصلة رحلتنا لتحسين جودة الشبكة وتعزيز أدائها على النحو الأمثل.

ومن جهته قال بيتر لورين - نائب الرئيس التنفيذي ورئيس وحدة أعمال الخدمات المدارة في إريكسون: "يسلط تعاوننا الوثيق مع NTT DOCOMO الضوء على الفوائد والمزايا الحقيقية المتوقعة من توفيرها الحلول القائمة على الذكاء الاصطناعي والحلول الآلية لشبكات مزود خدمات الاتصال. ويعمل هذا الحل على تحسين تجربة المستخدم النهائي في شبكات مزود الخدمة مع تقليل التكلفة الإجمالية للملكية إلى الحد الأدنى.

كشفت شركة " إريكسون " عن اختياراتها من قبل مزود خدمات الاتصال الياباني " NTT DOCOMO " كمورد لحلول تحسين الأداء القائمة على الذكاء الاصطناعي لتطوير شبكتها للاتصال اللاسلكي (4G/LTE)، مع التعاون الشريك منذ أمد طويل لتقديم حلول مبتكرة، مع التركيز مؤخرًا على التقنيات والخدمات والحلول المرتبطة بتقنية الجيل الخامس، ويعد حل تشخيص الأداء القائم على الذكاء الاصطناعي لتعزيز شبكة الاتصال اللاسلكي أحد هذه الجهود ونتيجة لهذا التعاون.

وستستفيد حل تشخيص الأداء القائم على الذكاء الاصطناعي من المعارف والخبرات العالمية لشركة إريكسون، وتعاونها مع NTT DOCOMO في مجال تحسين الشبكة، مما سيؤدي بالتالي إلى تطبيق أساليب التعلم المبتكر وتقنيات حل المشكلات المعقدة لتصنيف الخلل الذي يصيب أداء الخلية والتوصية بالحلول المناسبة. وستمكن بالتالي فرق التخطيط والتصميم التابعة لـ NTT DOCOMO من تقييم مخرجات الحلول، لتسريع الجهود الهادفة إلى تحسين الأداء بدقة وفي الوقت المناسب، وأجرت الشركتين تجارب مختلفة في 12 مدينة، حيث

"شاومي" : الهاتف "Xiaomi Mi CC9" يتلقى تحديث Android 10

كاتب: محمد شوقي
أكدت التقارير الواردة من المستخدمين في الصين أن شركة شاومي " Xiaomi " بدأت في إصدار تحديث MIUI 11 الذي يستند على نظام Android 10 لهواتف Xiaomi Mi CC9. تحديث Android 10 الرسمي والمستقر للهاتف Xiaomi Mi CC9 يجلب معه كل الميزات الجديدة التي وضعتها شركة جوجل في إصدارها الجديد من الأندرويد، ويطلب معه كذلك واجهة MIUI 11 الأحدث من شركة Xiaomi، فضلاً عن الإصلاحات الأمنية الأحدث من شركة جوجل، وبالنسبة لمن يتساءل عن حجم هذا التحديث، فهو يبلغ نحو 2.3 جيجابايت، وهذا التحديث قد يستغرق بعض الوقت قبل أن يصل إلى الهاتف الخاص بك، ولكن في حالة إذا كنت لا

"أوبر" تغلق مركز الدعم لها في مصر ضمن الإجراءات الوقائية للحد من انتشار كورونا

كاتب: نهلة مقلد
كشفت شركة " أوبر " مصر، لتقديم خدمات تاجير السيارات عبر تطبيقات الهواتف المحمولة، أنها التي اتخذتها أوبر عالمياً للحد من انتشار فيروس كورونا "المستجد" وقالت نحن نعمل دائماً للحفاظ على سلامة كل مستخدمي أوبر، فقد قمنا بتخصيص فريق عالمي، والذي يعمل وفقاً لإرشادات مقدمها خبراء في مجال الصحة العامة، للاستجابة بشكل يناسب ظروف كل سوق من الأسواق التي نعمل بها حول العالم، وسوف نظل على اتصال وثيق بمنظمات الصحة العامة المحلية



وستستمر باتباع إرشاداتها للمساعدة في الحد من انتشار فيروس كورونا " إضافة إلى ذلك قررت " أوبر " عالمياً إغلاق مراكز الدعم مؤقتاً لتجنب التجمعات وبناءً على إرشادات سلطات الصحة العامة، نحن نهدف إلى المساعدة في الحد من انتشار فيروس كورونا في المدن التي نخدمها. ولأننا نعمل دائماً للحفاظ على سلامة وصحة السائقين، وكذلك مقدمي خدمة الدعم الذين يساعدونهم يومياً، لذا قررنا إغلاق مراكز الدعم في مصر مؤقتاً لتجنب التجمعات.

أوضحت نحن ندرنك أن هذا قد يخلق تحديات للسائقين ولذلك نعمل على توسيع خيارات الدعم على تطبيق أوبر".

طرح الهاتف " Nokia C2 " مع معالج رباعي النوى وفلاش في الأمام والخلف

كاتب: محمد شوقي
قامت شركة " HMD Global Oy " رسمياً عن الهاتف Nokia C2، هذا الهاتف يعمل بنظام Android 9 Pie Go Edition الخفيف، وهو مزود بمعالج من شركة Unisoc. يحتوي الهاتف Nokia C2 على معالج رباعي النوى بتردد 1.4GHz، ويضم 1GB فقط من الذاكرة العشوائية، و16GB من الذاكرة الداخلية القابلة للتوسع عن طريق الذاكرة الخارجية MicroSD. وعلاوة على ذلك، فقد تم تزويد هذا الهاتف كذلك بشاشة يبلغ قطرها 5.7 بوصة وتمتاز بدقة HD+.

في الخلف، يضم الهاتف Nokia C2 كاميرا أمامية بدقة 5 ميجابكسل مع عدسة بفتحة 2.2، وكاميرا أخرى في الخلف بدقة 5 ميجابكسل كذلك. ومن المثير للإهتمام أن كلتا الكاميرتين تأتيان مع فلاش LED للمساعدة في التقاط الصور في الظلام. ويصرف الهاتف مع واجهة الهاتف يضم كذلك بطارية بسعة 2800mAh يمكن شحنها من خلال منفذ MicroUSB.

"سامسونج" : إتاحة واجهة "One UI 2.1" الجديدة لهواتف Galaxy القديمة

كاتب: نهلة مقلد
وفقاً لمثل سامسونج في مندائها الرسمي في كوريا الجنوبية، فيبدو أن الشركة تخطط لجلب واجهة One UI 2.1 Samsung الأحدث إلى بعض هواتفها الذكية الرائدة القديمة، بما في ذلك سلسلة Galaxy Note 9 و Galaxy Note 9 Series. حالياً، هواتف سامسونج الوحيدة التي تعمل بواجهة One UI 2.1 Samsung الجديدة هي سلسلة هواتف Galaxy S20 Series الجديدة والهاتف Galaxy Z Flip القابل للطي. وفقاً لمدير المنتدى في كوريا الجنوبية، فإن سلسلة الهواتف الرائدة Galaxy S10 Series و Galaxy Note 10 Series التي تم إطلاقها في العام الماضي ستحصل هي الأخرى على واجهة One UI 2.1 Samsung الجديدة، ولكن الأهم من ذلك، أكد الممثل أيضاً أن الشركة تعمل على تحديث من شأنه أن يجعل واجهة One UI 2.1 Samsung تكل من Galaxy S9 و Galaxy S9+، ففترض أن الأمر سيستغرق بعض الوقت قبل أن يصل هذا التحديث لهذه الهواتف، لأن الشركات عادة ما تعطى الأولوية للأجهزة الأحدث. ومع ذلك، واجهة One UI 2.1 Samsung الجديدة لا تجلب معها سوى عدد قليل من الميزات الجديدة مقارنة مع واجهة Samsung One UI 2.0، لذلك ربما لا تستغرق شركة سامسونج وقتاً طويلاً لنقل هذه البرمجيات إلى الهواتف القديمة.

كاتب: نهلة مقلد
وفقاً لمثل سامسونج في مندائها الرسمي في كوريا الجنوبية، فيبدو أن الشركة تخطط لجلب واجهة One UI 2.1 Samsung الأحدث إلى بعض هواتفها الذكية الرائدة القديمة، بما في ذلك سلسلة Galaxy Note 9 و Galaxy Note 9 Series. حالياً، هواتف سامسونج الوحيدة التي تعمل بواجهة One UI 2.1 Samsung الجديدة هي سلسلة هواتف Galaxy S20 Series الجديدة والهاتف Galaxy Z Flip القابل للطي. وفقاً لمدير المنتدى في كوريا الجنوبية، فإن سلسلة الهواتف الرائدة Galaxy S10 Series و Galaxy Note 10 Series التي تم إطلاقها في العام الماضي ستحصل هي الأخرى على واجهة One UI 2.1 Samsung الجديدة، ولكن الأهم من ذلك، أكد الممثل أيضاً أن الشركة تعمل على تحديث من شأنه أن يجعل واجهة One UI 2.1 Samsung تكل من Galaxy S9 و Galaxy S9+، ففترض أن الأمر سيستغرق بعض الوقت قبل أن يصل هذا التحديث لهذه الهواتف، لأن الشركات عادة ما تعطى الأولوية للأجهزة الأحدث. ومع ذلك، واجهة One UI 2.1 Samsung الجديدة لا تجلب معها سوى عدد قليل من الميزات الجديدة مقارنة مع واجهة Samsung One UI 2.0، لذلك ربما لا تستغرق شركة سامسونج وقتاً طويلاً لنقل هذه البرمجيات إلى الهواتف القديمة.



في إطار الالتزام بتوجيهات الإجراءات الوقائية للحد من انتشار فيروس كورونا

“رأية” تعلن عن تطبيق نموذج “أفيا” للعمل عن بعد للموظفين في مراكزها

أفضل استفادة من استثماراتها التكنولوجية الحالية لتحويل جزء كبير من فريق العمل لدينا لنموذج العمل عن بعد دون أي تحديات. وتحصر أفيا على دعم عمالها لواصل سير الأعمال بما يتوافق مع الإجراءات الوقائية في ظل انتشار فيروس كورونا. وقد أعلنت أنه بدءاً من اليوم توفر لعمالها إمكانية الاستخدام المجاني لمدة 90 يوماً للتقنيات التي تتيح للموظفين في مراكز التواصل استخدام Customer Contact Centers والعمل عن بعد.

ومن جهته، أوضح نضال أبو لطيف، رئيس شركة أفيا في أوروبا، آسيا وإفريقيا: “في ظل التحديات العالمية التي تواجهها الأعمال بسبب إجراءات الوقاية للحد من انتشار فيروس كوفيد-19، حرصنا على سرعة توسيع نطاق توفير التقنيات المتطورة واتحنا حتى الآن لحوالي 150,000 موظف خدمة العملاء العمل عن بعد. إن ضمان استمرارية أعمال زبائننا والحفاظ على سلامة موظفينا هي اليوم على رأس قائمة من أولوياتنا. ونعمل جاهداً لتحقيق هذه الاستمرارية بأسرع وقت ممكن في هذه الظروف الصعبة.”



كتب : نهله مقلد
تماشياً مع التزام المؤسسات في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا بتوجيهات الجهات الحكومية والصحية للإجراءات الاحترازية والوقائية والجهود المبذولة للحد من انتشار فيروس كورونا “كوفيد-19”، أعلنت رأية لخدمات مراكز الاتصالات، الشركة الرائدة إقليمياً في مجال تقديم خدمات تمهيد الأعمال التجارية ومزود لخدمات تمهيد مراكز الاتصال، عن تطبيق نموذج العمل عن بعد لجمع الموظفين في مراكز الاتصال بالشركة، وبالتعاون مع أفيا، وذلك لنقل الفعاليات لموظفي خدمة العملاء في مراكز الاتصال لنموذج العمل.
وقال ياسر شرف، مدير تكنولوجيا المعلومات في شركة رأية لخدمات مراكز الاتصالات: “بوصفنا مزود خدمات رائد للعديد من كبرى المؤسسات الإقليمية والعالمية البارزة، هناك ضرورة بالغة لواصل عمل خدمات مراكز الاتصال مع الالتزام بالحفاظ على صحة وسلامة الموظفين”. وأضاف: “قدمت أفيا حلولاً استباقية ناجحة لضمان استمرارية أعمالنا وتوفير حلول مبتكرة دون أي تكاليف إضافية، ما ساعدنا على الحصول على



ساميت تكنولوجي “تطبق نظام “أفيا” العمل عن بعد في عدد من الشركات والبنوك الكبرى لمواجهة فيروس كورونا”

كتب : صابر محمد
قامت شركة ساميتكنولوجي الرائدة في مجال تكنولوجيا المعلومات والحلول المتكاملة من تلبية رغبات عملائها تنفيذاً لتعليمات الحكومة المصرية في توفير بيئة العمل عن بعد للموظفين خاصة العاملين في مجال الكول سنترز والتواصل مع العملاء .

أعربت المهندسة ماجدة السبع، الرئيس التنفيذي لشركة ساميت تكنولوجي عن سعادتها بسرعة استجابة عملاء الشركة من مراكز الاتصال في قطاعات متعددة لتطبيق التقنيات الحديثة لتوفير بيئة العمل اللازمة للموظفين والتي تأتي ضمن الإجراءات الوقائية والاحترازية التي وضعتها الشركات لمواجهة تفشي فيروس كورونا (كوفيد-19) ، مشيرة أن ساميت تكنولوجي نجحت بالتعاون مع عدد كبير من الشركات والمؤسسات في تطبيق منظومة العمل عن بعد في شركة الاتصالات الباكستانية JAZZ و عدد من العملاء في قطاع البنوك والخدمات المصرفية والاتصالات وكذلك الإعلام وأضافت أن ساميت بالتعاون مع شركائها استطاعت أن توفر لعملائها إمكانية الاستخدام المجاني للتقنيات التي تتيح للموظفين في مراكز الاتصال Customer Contact Centers بيئة العمل عن بعد خاصة في ظل التحديات التي فرضها انتشار الفيروس في عدد كبير من دول العالم . خيار العمل عن بعد متوفر بيئة العمل اللازمة هو الخيار الأمثل لهذه المؤسسات والشركات ، وتوفير حلول تقنية مبتكرة دون أي تكاليف إضافية على عملائنا ، مؤكدة أن سيل التحول الرقمي في الدولة المصرية بدأت تظهر تجارياً العملية من خلال هذه المنظومة والتي تقدم نتائج إيجابية وتعمل على تحسين بيئة العمل للموظف

كتب : محمد شوقي

تقدم شركة هونر في مصر أفضل الفرص والعروض لهدايا عيد الام حيث تنوع منتجاتها المقدمة بين هواتفها المختلفة والرياضية البارزة، هناك ضرورة بالغة لواصل عمل خدمات مراكز الاتصال الذكية honor magic watch 2 التي تجمع بين التصميمات المميزة والتقنيات العالية الجودة . وكانت شركة هونر قد قدمت للعملاء الراغبين في شراء الهاتف 9x pro فرصة لتسجيل رغباتهم في شراء الهاتف الذكي honor magic watch 2 واختارت من بينهم ٤٠٠ عميل لهم الحظ في كسب مجموعة من الهدايا القيمة ومنها الساعة الرياضية البرو والتي تعمل بخاصية البلوتوث ، كما تقدم لهم ضماناً على الهاتف لمدة 24 شهراً بالإضافة الى 6 شهور 50 جيجا بايت من مساحة التخزين على السحابة الحوسبية ، كما تقدم هدية خاصة لعشاق الموسيقى وهو عضوية موسيقى هواوي والتي تصل إلى 6 أشهر وذلك مع الهاتف الذي سيطلق بقيمة ٤٤٩٩ جنيهها .

ويعد هذا الهاتف الذكي الجديد أول هاتف من HONOR يعمل بمعالج Kirin 810 ثماني النواة الذي صُمم على شريحة مقاس 7 نانومتر. يوفر الأداء القوي والقدرات الفائقة ويخفض استهلاك الطاقة بدعم الذكاء الاصطناعي. ويمتاز الهاتف أيضاً بتصميم خلسي ثلاثي الأبعاد مصنوع من الزجاج المتدرج على شكل الحرف X، بالإضافة إلى شاشة العرض الكاملة التي تضم بداخلها كاميرا أمامية تخرج للأعلى عند تشغيلها، وكاميرا خلفية بدقة 48 ميجابكسل مزودة بخاصية التصوير الليلي الفائقة. ويتضمن الهاتف الجديد التحديتات

فيسبوك توسع برنامجه تدقيق الحقائق في الشرق الأوسط لمحاربة الأخبار المزيفة حول كورونا

كتب : نهله مقلد
مطلة الشرق الأوسط بالتحديد مع “فتبينوا”، وهي منصة مستقلة متخصصة في التحقق من صحة الأخبار. تهدف الشركة إلى دعم جهود “فتبينوا” في محاربة الأخبار الزائفة والشائعات عبر الحد من تواجدها المعلومات المغلوطة على المنصة. وتقوم آلية عمل “فتبينوا” على تحسين جودة الأخبار المتاحة على فيسبوك عبر تطبيق خطوات معينة لمراجعة وتقييم دقة الأخبار، بما في ذلك الصور والفيديوهات التي تظهر في صفحة “آخر الأخبار/News Feed” الخاصة بالمستخدم.

يقود هذه المبادرة مدققون ومراجعون للأخبار يتحدثون العربية في “فتبينوا”، والذين يعتمدون في عملهم على مجموعة ثابتة من المعايير التي تحدد مصداقية المحتوى. وفي إطار شراكات فيسبوك العالمية، فإن “فتبينوا” معتمدة من شبكة التحقق الدولية، وهي جهة محايدة. تتخذ “فتبينوا” الأردن مقراً لها، وتخدم المجتمعات المحلية في منطقة الشرق الأوسط بما في ذلك دول تونس، المغرب، الجزائر، فلسطين، سوريا، ليبيا، الأردن السعودية، الإمارات العربية المتحدة، قطر، الكويت، عمان، البحرين، اليمن، العراق، مصر، السودان، ولبنان. وبينما يزداد انتشار فيروس كورونا المستجد COVID-19 حول العالم، قامت جهات تدقيق الحقائق الخارجية للشركة لفيسبوك بتركيز جهودها في دحض ادعاءات الأخبار الزائفة والشائعات عبر عشرات الدول واللغات. وحرصاً منها على دعم جهودهم، قامت فيسبوك مؤخرًا بإطلاق برنامج منح بقيمة مليون دولار أمريكي بالتعاون مع شبكة التحقق الدولية التابعة لمعهد بيوتن، لمعاونة مدققي الأخبار في عملهم لمحاربة المعلومات المغلوطة التي تخص وباء كورونا العالمي. إلى جانب توفير التمويل الضروري لتمكين الشركة من الحفاظ على وزيادة قدراتهم في هذا الوقت، يمكن أيضاً للمنتج أن تدعم المقترحات مثل ترجمة الأخبار الدقيقة من اللغة الأم لعدة لغات، إنتاج حملات توعية متعددة الوسائط حول COVID-19.

هونر تطرح عدد من الهدايا لتناسب شخصيتك هاتف 9x pro و الساعة الذكية honor magic watch 2



المهمة من إصدار HONOR 9X الذي أطلق مسبقاً ضمن نفس السلسلة، وسيجد العملاء في الهاتف قدرات المعالجة الفائقة المدعومة بالذكاء الاصطناعي وإمكانيات اللعب المتطورة والشاشة الأكبر والقوة الإضافية في البطارية. ويتمتع العملاء بتجربة مشاهدة رائعة بفضل شاشة العرض الكاملة التي تشكل 92% مقارنة بالحجم الكلي لهيكل الهاتف، وكاميرا أمامية تخرج للأعلى بدقة 16 ميجابكسل، ومستشعر البصمة الجانبي. مما بالنسبة الساعة Magic-Watch 2 فهي أيضاً تعد هدية مثالية تقدم خلال عيد الام ، فهي تدعم نمط الحياة الصحي والحالي من التوتير حيث تعمل كجهاز تتبع اللياقة البدنية وإكسسوار للأزياء وجهاز للرعاية الصحية. فهي مزودة بتقنية يمكنها اكتشاف مستويات التوتر لديك وتتبعك إن كنت تعاني من التوتر خلال اليوم، مما يساعدك على الاعتناء بصحتك النفسية والجسدية، ويفضل خوارزمية HRV (تقلب معدل ضربات القلب) التي يتم قياسها باختلاف الفاصل الزمني بين الضربة والأخرى وتمتكن من قياس مستوى إجهاد المستخدمين. وبالنسبة لمحترفي اللياقة البدنية الأكثر وعياً بأهميته الصحية عن عاداتهم الصحية الجيدة، فتوفر لهم 15 نمط من التمارين الرياضية التي تساعدك في تحسين نمط حياتك ومستوى نشاطك بمقاييس وتقنيات وأنماط مختلفة، حيث عزز نمط حياتك النشط، فيسير لك منا عادة 4000 خطوة في اليوم، ومن خلال تتبع خطواتك يمكنك مراقبتها ومعاولة زيادتها إلى معدل صحي يبلغ 10

الآلاف خطوة، وسيساعدك ذلك في تحدي نفسك

الصحة، تستطيع ساعة HONOR Magic Watch 2 أن توفر بيانات التمارين الاحترافية لممارسة التمارين بكفاءة أكبر

المبتدئين والمحترفين على حد سواء.

وقامت شركة هونر بإطلاق الساعة الذكية بنسختين لتناسب شخصيتك، حيث تأتي الساعة بشاشة ٤٦ و ٤٢ أيضاً بالوان متعددة ، حيث تتميز الساعة ذو المقاس الكبير بتصميم أنيق و كلاسيكي، وتتميز الساعة الصغيرة بتصميم أكثر مناسبة للمرأة لتكون الهدية المثالية لك وللآخرين ، كما يعد أهم مزايها خاصية الشحن التي تستمر لمدة ١٤ يوماً .

فسي صعدو السلام العادية بدلاً من الكهربائية أو المعدن، والمشى أكثر والتخفيف من قيادة السيارة. وبالتعاون مع FirstBeat، المزود الرائد للتحليلات البدنية الخاصة بالرياضة



وزير التعليم العالي : محمد الطيب متحدثاً رسمياً للوزارة

كتبت : نهله مقلد
أصدر الدكتور خالد عبدالغفار - وزير التعليم العالي والبحث العلمي، قراراً بتولي د. محمد الطيب الإشراف على وحدة الإعلام بقطاع مكتب الوزير ومتحدثاً إعلامياً للوزارة، وذلك بالإضافة إلى عمله الأصلي. وتقدم د. خالد عبدالغفار، بخالص الشكر والتقدير للدكتور عادل عبدالغفار أستاذ الإعلام والرأي العام بكلية الإعلام جامعة القاهرة، وعميد كلية الإعلام جامعة بنى سويف سابقاً، على ما قدمه خلال فترة عمله المنصبة مستشاراً إعلامياً ومتحدثاً رسمياً للوزارة، متمنياً له دوام التوفيق والنجاح خلال الفترة المقبلة.

فيسبوك توسع برنامجه تدقيق الحقائق في الشرق الأوسط لمحاربة الأخبار المزيفة حول كورونا

كتب : نهله مقلد
مطلة الشرق الأوسط بالتحديد مع “فتبينوا”، وهي منصة مستقلة متخصصة في التحقق من صحة الأخبار. تهدف الشركة إلى دعم جهود “فتبينوا” في محاربة الأخبار الزائفة والشائعات عبر الحد من تواجدها المعلومات المغلوطة على المنصة. وتقوم آلية عمل “فتبينوا” على تحسين جودة الأخبار المتاحة على فيسبوك عبر تطبيق خطوات معينة لمراجعة وتقييم دقة الأخبار، بما في ذلك الصور والفيديوهات التي تظهر في صفحة “آخر الأخبار/News Feed” الخاصة بالمستخدم.

كتب : نهله مقلد
يقود هذه المبادرة مدققون ومراجعون للأخبار يتحدثون العربية في “فتبينوا”، والذين يعتمدون في عملهم على مجموعة ثابتة من المعايير التي تحدد مصداقية المحتوى. وفي إطار شراكات فيسبوك العالمية، فإن “فتبينوا” معتمدة من شبكة التحقق الدولية، وهي جهة محايدة. تتخذ “فتبينوا” الأردن مقراً لها، وتخدم المجتمعات المحلية في منطقة الشرق الأوسط بما في ذلك دول تونس، المغرب، الجزائر، فلسطين، سوريا، ليبيا، الأردن السعودية، الإمارات العربية المتحدة، قطر، الكويت، عمان، البحرين، اليمن، العراق، مصر، السودان، ولبنان. وبينما يزداد انتشار فيروس كورونا المستجد COVID-19 حول العالم، قامت جهات تدقيق الحقائق الخارجية للشركة لفيسبوك بتركيز جهودها في دحض ادعاءات الأخبار الزائفة والشائعات عبر عشرات الدول واللغات. وحرصاً منها على دعم جهودهم، قامت فيسبوك مؤخرًا بإطلاق برنامج منح بقيمة مليون دولار أمريكي بالتعاون مع شبكة التحقق الدولية التابعة لمعهد بيوتن، لمعاونة مدققي الأخبار في عملهم لمحاربة المعلومات المغلوطة التي تخص وباء كورونا العالمي.



كوريا : المراكز الطبية تفتح محطات فحص وأنت في السيارة للكشف عن فيروس كوفيد-19

كتب : شيماء حسن - محمد شوقي
تخطط المراكز الطبية لافتتاح محطات درايڤ ثرو لإجراء اختبارات للكشف عن فيروس كوفيد-19 - في الأشخاص دون مغادرة السيارات، ما يقلل الاتصال المباشر بين الناس والأطقم الطبية ويمثل ذلك استخداماً جديداً لمحطات ثرو التي تستخدم تقليدياً الأطلعمة أو القهوة أو الأدوية أو الخضروات. وظهرت هذه الفكرة لأول مرة في كوريا الجنوبية وانتشرت بعد ذلك ما شجع الولايات المتحدة الأمريكية وألمانيا والمملكة المتحدة على افتتاح محطات مماثلة. وقال لى جي-جون - عمدة مدينة جويانج تقع في شمال كوريا الجنوبية، لحظة سى إن إن وقت سابق من شهر مارس الجاري «تساعد هذه المحطة فسي تقلل الاتصال المباشر مع الأشخاص المشبهة بإصابتهم بفيروس كوفيد-19 - بالإضافة إلى أنه يمنع وجود هؤلاء الأشخاص في مكان واحد ما يقلل احتمالات تعرضهم للعدوى». وساعدت محطات الدرايف ثرو الموجودة في العاصمة الكورية الجنوبية سيول في إجراء الاختبارات لمئات الآلاف من الأشخاص منذ بداية الجائحة، وذكرت محطة بي بي سي أن كوريا الجنوبية تجرى اختبارات حالياً لتنجو 20 ألف شخص يومياً، وتبلغ نسبة الاختبارات التي أجريت حتى الآن 3600 اختبار لكل مليون نسمة من السكان وذلك أعلى معدل اختبارات في العالم، فالمعدل في الولايات المتحدة الأمريكية مثلاً لا يتجاوز خمسة اختبارات لكل مليون نسمة.

كاسبرسكي: تأمين العمل عن بعد أولوية قصوى في هذه المرحلة

كتب : نهله مقلد
يزداد تشجيع الجهات الحكومية والشركات في الشرق الأوسط موظفيها على العمل من المنزل في محاولة لإبطاء انتشار وباء كورونا المستجد، لكن تبقى هناك مخاطر رقمية تجب مراعاتها فيما يتعلق بهذا التغيير الذي من شأنه الحد من سرعة انتشار المرض. وقد عرض خبراء شركة كاسبرسكي المخاوف المتعلقة بأمن العمل عن بعد وأسوأها نصائحهم بشأنها. ويجري في العادة التعامل مع عملية نقل الموظفين للعمل خارج مكاتبهم في إطار عملية إعداد شاملة، فيجدر أخذ أجهزة الشركة خارج البيئة التحتية لشبكة الشركة وتوصيلها بشبكات إنترنت أخرى، يعني زيادة المخاطر التي تتهدد

كتب : نهله مقلد
بيانات الشركة وعملياتها. لذلك يجب أن تتضمن عملية الإعداد الشاملة لهذا التغيير النظر في الجوانب الأمنية لمسألة التحويل العاجل لأعداد كبيرة من الموظفين من مقر العمل إلى المنازل. وقال ماهر يموت، باحث أمني أول في كاسبرسكي، إن العديد من المؤسسات والشركات اعتمدت السماح لموظفيها بالعمل المنتظم من المنزل، مشيراً إلى أن النتائج جاءت إيجابية وأن الموظف العامل من منزله لن يخشى أية مخاطر إذا كانت جهة العمل تلتزم نهجاً شاملاً فيما يتعلق بالأمن الرقمي، وأضاف: “ثمة خطران رئيسان يهددان شبكات الشركات المتعلقة بالبيئات المنزلية: استخدام الموظفين أجهزة غير محمية عند الاتصال بشبكة الشركة، والاتصال



كتب : نهله مقلد
يزداد تشجيع الجهات الحكومية والشركات في الشرق الأوسط موظفيها على العمل من المنزل في محاولة لإبطاء انتشار وباء كورونا المستجد، لكن تبقى هناك مخاطر رقمية تجب مراعاتها فيما يتعلق بهذا التغيير الذي من شأنه الحد من سرعة انتشار المرض. وقد عرض خبراء شركة كاسبرسكي المخاوف المتعلقة بأمن العمل عن بعد وأسوأها نصائحهم بشأنها. ويجري في العادة التعامل مع عملية نقل الموظفين للعمل خارج مكاتبهم في إطار عملية إعداد شاملة، فيجدر أخذ أجهزة الشركة خارج البيئة التحتية لشبكة الشركة وتوصيلها بشبكات إنترنت أخرى، يعني زيادة المخاطر التي تتهدد

تتضمن إعفاءات وتخفيضات وتأجيلات لسداد :

مدبولي : إطلاق حزمة من قرارات لدعم قطاع الصناعة والتعامل مع التداعيات الاقتصادية لفيروس كورونا المستجد

وفيما يتعلق بالبورصة، فقد قررت الحكومة خفض ضريبة الدمغة على غير المقيمين لتصبح 1,25 في الألف بدلا من 1,5 في الألف، وخفض ضريبة الدمغة على المقيمين لتصبح 0,5 في الألف بدلا من 1,5 في الألف، لحين تطبيق ضريبة الأرباح الرأسمالية عليهم بداية عام 2022، كما تقرر خفض سعر ضريبة توزيعات الأرباح للشركات المقيدة بالبورصة بنسبة 50% لتصبح 5%.

كما تقرر الإعفاء الكامل للعمليات الدمغة لتشجيع حجم التعامل وزيادة عمق السوق المصرية، وتقرر أيضا إعفاء غير المقيمين من ضريبة الأرباح الرأسمالية نهائيا وتأجيل هذه الضريبة على المقيمين حتى أول يناير 2022.

وأوضح المتحدث الرسمي لمجلس الوزراء أن القرارات تضمنت كذلك التنسيق مع مجلس النواب لتسريع إقرار قانون المشروعات الصغيرة ومتناهية الصغر وتعديلات قانون

سداد الضريبة العقارية المستحقة على المصانع والمنشآت السياحية لمدة 3 أشهر، والسماح بتقسيم الضريبة العقارية المستحقة على المصانع والمنشآت السياحية، الفسترات السابقة، من خلال

كتب "نبيل على - محمد شوقي" أعلن الدكتور مصطفى مدبولي رئيس مجلس الوزراء أن الحكومة اتخذت حزمة قرارات مهمة لدعم قطاع الصناعة، والتعامل مع التداعيات الاقتصادية لفيروس كورونا المستجد.

وصرح المستشار نادر سعد - المتحدث الرسمي باسم رئاسة مجلس الوزراء، بأن القرارات تضمنت خفض سعر الغاز الطبيعي للصناعة عند 4,5 دولار لكل مليون وحدة حرارية، كما تقرر خفض أسعار الكهرباء للصناعة للجهد الفائق والعالي والمتوسط بقيمة 10 قروش، مع الإعلان عن تثبيت وعدم زيادة أسعار الكهرباء لباقي الاستخدامات الصناعية لمدة من 3 - 5 سنوات قادمة .

وشملت القرارات التخفيفية أيضا توفير مليار جنيه 2020 لسداد جزء من مستحقاتهم وفقا للآليات المتفق عليها (مبادرة الاستثمار والسداد التقدي العلن عنها للمصدرين)، مع سداد دفعة إضافية بقيمة 10% نقدا للمصدرين في يونيو المقبل، وبما يسهم في استمرارية التكديبات حول جدية الحكومة لحل ومسائلهم.

كما تضمنت تلك القرارات تأجيل



تضامنا مع الإجراءات الاحترازية : المصرية للاتصالات" مد فترة سداد فاتورة يناير للفاتورة المقبلة حرصا على سلامة عملائها والوقاية من كورونا "

كتبت : محمد شوقي أكدت الشركة المصرية للاتصالات "مد فترة سداد فاتورة يناير للتليفون الثابت والتي كان موعدا لها 15 مارس الجاري وذلك حتى موعد استحقاق الفاتورة المقبلة دون قطع الخدمة وذلك حرصا على سلامة عملائها، مع تأكيدها على إتاحة كل وسائل السداد الإلكترونية عبر موقع الشركة، يأتي ذلك في إطار دعم الشركة لجهود الدولة في مواجهة فيروس كورونا المستجد، وتضامنا مع الإجراءات الاحترازية لمنع انتشار الفيروس من خلال تقليل الإزدحام والحد من الخروج إلا للضرورة القصوى.

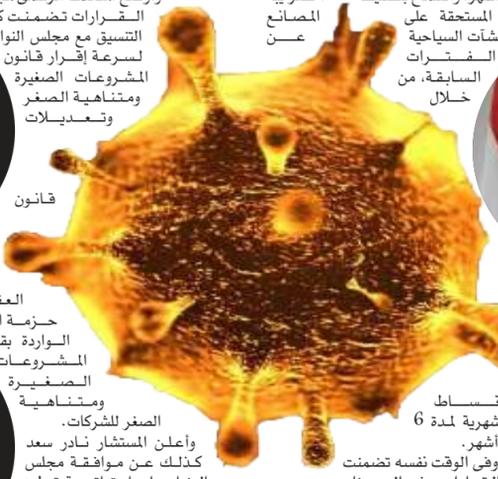
من جهته قال المهندس عادل حامد - العضو المنتدب والرئيس التنفيذي للشركة المصرية للاتصالات، إن هذه الخطوة تأتي ضمن سلسلة من القرارات التي اتخذتها الشركة لدعم جهود الدولة في مواجهة كورونا، وأن الشركة تستهدف من هذا القرار تخفيف الأعباء على السادة العملاء وضمان سلامتهم، وعدم اضطرابهم للخروج من أجل سداد الفواتير، مشيرًا إلى أن السداد الإلكتروني متاح عبر موقع الشركة لمن يرغب في السداد. وأكدت المصرية للاتصالات قد أعلنت بالأمس زيادة مجانية لسعات الاستهلاك لبيانات الإنترنت الأرضي المقدم لعملائها ضمن مبادرة وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات لدعم الطلاب في عملية التعليم عن بعد، وتزامنا مع قرار تعليق الدراسة بالمدارس والجامعات لمدة أسبوعين ضمن الإجراءات الاحترازية التي اتخذتها الدولة لمواجهة فيروس كورونا المستجد، فما أعلنت تقديمها لخدمة التصفح لـ "بنك المعرفة" والمنصات والمواقع التعليمية مجانا للطلاب وذلك حرصا منها على دعم منظومة التعليم عن بعد وتيسيرا على الطلاب لاستكمال دراستهم خلال فترة تعليق الدراسة.

وأكثر رئيس الوزراء أن حزمة القرارات المنخدة من جانب الحكومة تعكس حرص الدولة المصرية على سرعة التعامل لدعم قطاع الصناعة وكذا مواجهة التداعيات الراهنة، والحد من آثارها السلبية المتوقعة بقدر الإمكان، كما تنسق القرارات وجهود الدولة بهدف تعزيز ثقة المستثمرين وجمع الأعمال وكل الشركات العاملة بالسوق الوطني في إمكانيات الاقتصاد المصري.

الضريبة العقارية، لتفعيل حزمة الحوافز الواردة بقانون المشروعات الصغيرة ومتناهية الصغر للشركات. وأعلن المستشار نادر سعد كذلك عن موافقة مجلس الوزراء على استراتيجية توطيق صناعة السيارات بمصر، بما بها من مميزات تقدم للمستثمرين في هذا الشأن، وسرعة إرسال التعديلات التشريعية المقترحة لمجلس النواب.

أقساط شهرية لمدة 6 أشهر. وفي الوقت نفسه تضمنت القرارات رفع الحجوزات الإدارية على كل الممولين الذين لديهم ضريبة واجبة السداد مقابل سداد 10% من الضريبة المستحقة عليهم وإعادة تسوية ملفات هؤلاء الممولين من خلال لجان فض

خفص سعر الغاز الطبيعي للصناعة وخفض أسعار الكهرباء للصناعة للجهد الفائق والعالي والمتوسط



للمساهمة في محاربة "كورونا":
"أطلب" تقدم خدمة التوصيل المجاني لتشجيع شركائها من المطاعم

كتبت : نبيل على - نهلة مقلد
كشفت شركة "أطلب" المتخصصة في مجال توصيل الطعام عبر الإنترنت أنه بدءا من السابع عشر من شهر مارس تم إعفاء كافة المستهلكين من رسوم خدمة التوصيل لمعظم طلبات الطعام في شتى أنحاء الجمهورية، رغبة منها في تشجيع شركائها من المطاعم وعملائها للسيطرة على الوضع الحالي بسبب انتشار فيروس كورونا ومساندة لحملة #أحمي_نفسك_أحمي_يلدك التي أطلقتها الحكومة المصرية لتشجيع المواطنين على التزام منازلهم حتى انتهاء مرحلة الخطر من تفشي فيروس كورونا المستجد كوفيد-19 في مصر.

فمن خلال استخدام تطبيق أطلب، يستطيع العملاء الوصول لجميع المطاعم المتاحة في منطقتهم بالإضافة إلى خدمة التوصيل المجاني من معظم المطاعم دون الحاجة إلى الخروج من المنزل والتكديس أمام المطاعم لطلب الطعام وهذا الإجراء جاء بعد رؤية إدارة الشركة بضرورة المساهمة في تقليص فرص التزاحم والاختلاط في الشارع من قبل المستهلكين إقبالا على شراء الأظعمة الجاهزة وبعض المتطلبات الغذائية.

ومن جهته قال سفيان المرزوقي المدير التنفيذي لشركة أطلب: "السلامة هي أولوية وشعار أطلب ونحن ندعم شركائنا في المطاعم لاستفادة من التكنولوجيا الخاصة بنا، وأكد أن سلامة العميل وشركاء المطاعم ومندوبينا وموظفي الشركة هي بلا شك أولويتنا القصوى وكل شيء آخر يأتي فيما بعد".

أضاف ضيفان المرزوقي المدير التنفيذي لشركة أطلب: "السلامة داخل الشركة فضلا عن خطة إدارة الأزمة التي اتبعتها الشركة في الحالات التي تتعرض لها البلاد بسبب تفشي مرض كورونا في العالم ولذلك اتخذنا إجراءات احتياطية واخترازية لمواجهة أي خطر قد يمس نظامنا البيئي المعتاد دوليا لتسليم طلبات الطعام منذ مطلع شهر يناير 2020".

أوضح شركة أطلب على استمرارية عمل شركائنا من المطاعم من خلال الاستفادة من تقنياتها التكنولوجية خاصة أن هناك بعض الميزات التي يقدمها التطبيق ومنها السداد الإلكتروني لضمان عدم تناول النقود الورقية التي حذرت منها منظمة الصحة العالمية كوسيط لنقل العدوى كما تشجع عمالنا بالطلب من المطاعم القريبة لهم وأرسلنا عددا من النشرات الإرشادية لإجراءات السلامة والنظافة الشخصية وسبل الوقاية من المرض للحفاظ على صحتهم".

مع زيادة سعة الإنترنت المنزلي بنسبة 20% للعملاء "مجانا":
فودافون مصر تتبنى إجراءات وقائية جديدة لضمان استمرارية العمل بكفاءة وخدمة أكثر من 44 مليون عميل

كتبت : نهلة مقلد
كشفت شركة " فودافون مصر" تبنيها مجموعة من الإجراءات الاحترازية لمواجهة فيروس كورونا المستجد، وذلك التزاما بسياسات الدولة في اتخاذ التدابير اللازمة للحد من انتشار الفيروس، وتأتي تلك القرارات إيمانا من الشركة بأهمية دعم جهود الدولة في مواجهة فيروس كورونا، بالإضافة إلى ضرورة تكاتف المؤسسات القطاعية الخاص والعالم، لتقادي هذه الأزمة.

ونفذت بالفعل عددا من حملات التوعية والوقائية في جميع إدارتها وفروعها المنتشرة في مختلف المناطق، وذلك للحفاظ على صحة الموظفين والعملاء، إلى جانب الحد من انتشار المرض التزاما بتعليمات وزارة الصحة. كما قامت الشركة بعمليات النظافة والتطهير الدائم للفروع والمقار إلى جانب توفير الكمامات والقنذات اللازمة لحماية الموظفين والعملاء، بالإضافة إلى تنظيم عمليات دخول وخروج العملاء في منافذ البيع بطريقة مختلفة وجعل وقت الانتظار

للمعمل خارج الفرع لضمان مزيد من التباعد وعدم الزحام. من جهته قال الدكتور ألكسندر فرومان - الرئيس التنفيذي لشركة فودافون مصر أن فودافون تتابع بصفة دورية مع الجهات المختصة للحصول على المعلومات والتسويق لضمان استمرارية العمل وتقديم الخدمات لعملائنا ومساعدتهم على اجتياز الظروف التي تمر بها البلاد، وذلك بهدف ترسيخ مفهوم استمرارية الأعمال، والتأكيد على ريادة الشركة في توظيف التكنولوجيا والتغيرات والمستجدات.

أضافت تم إطلاق حملة على منصات فودافون للتواصل الاجتماعي تحت شعار "خليك في أمان واحنا تقربلك" تحت فيها فودافون عملها على استخدام تطبيق فودافون وخدمات فودافون كاش لتحويل الأموال وكل الخدمات التي تساعد العميل على تنفيذ طلباته دون الحاجة إلى زيارة الفرع.

إكس تاتش" تعيين "المتجر الوطني" كموزع معتمد لها بالإمارات لتعزيز أعمال التجزئة للهواتف المحمولة.

كتبت : محمد شوقي
كشفت شركة "إكس تاتش" XTOUCH، المتخصصة في إنتاج الهواتف المحمولة والتي يقع مقرها الرئيسي بدبي، عن توقيعها اتفاقية شراكة مع المتجر الوطني National Store لتعزيز أعمال التجزئة التجارية لـ إكس تاتش في الإمارات. منذ 50 عامًا و"المتجر الوطني" هي طليعة الشركات التي تقدم لعملائها منتجات مبتكرة وخدمات ودعم عالية الجودة، واليوم، أصبح "المتجر الوطني" واحد من أكثر بيوت التوزيع شهرة في الإمارات العربية المتحدة، مع شبكة مبيعات وتوزيع وطنية وسلسلة إمداد قوية، وموظفين مدربين وذوي خبرة ومخازن أنشائية وقدرات لوجستية عالية. تمثل الشركة العديد من العلامات التجارية العالمية الكبرى مثل كانون و موسر و ساندبيسك و ويسترن ديجيتال وغيرها.

صرح بذلك فرهاد خان نائب الرئيس لدى شركة "إكس تاتش" وقال نعت "إكس تاتش" بكلمة تجارية بشكل جيد للغاية في السنوات العشر الماضية، ونحن ملتزمون بتقديم أفضل المنتجات المدعومة بأحدث الابتكارات التكنولوجية لتوفر منتجات أكثر فعالية من حيث التكلفة لضمان السعادة والرضا لعملائنا. ونحن نؤمن من أن شراكتنا مع "المتجر الوطني" ستساعدنا على تعزيز تواجدنا في أعمال البيع بالتجزئة في الإمارات وستمكننا من الوصول إلى قاعدة عملاء أوسع في جميع أنحاء الدولة".

بالشراكة الجديدة أوضح صلاح خوري مدير عام "المتجر الوطني" بسعدنا بالتعاون مع "إكس تاتش"، العلامة التجارية المعروفة بجودتها وبأسعارها المعقولة. من خلال نموذج التوزيع المتخصص لدينا ستقدم قيمة جيدة لتجار التجزئة مع مجموعة مثيرة من منتجات "إكس تاتش".

حلول "إس إيه بي" تساهم في دعم وتمكين مسيرة التحول الرقمي لشركة "نفط الهلال"

كتبت : نبيل على - نهلة مقلد
أرست شركة "نفط الهلال" التي تعتبر أول وأكبر شركة خاصة تعمل في مجال النفط والغاز على مستوى الشرق الأوسط، شراكة استراتيجية مع "إس إيه بي" SAP بهدف تعزيز كفاءتها وتطوير استراتيجيتها تحول رقمي شامل تبنيتها الشركة على مدى السنوات القادمة. ويومجبه هذه الشراكة مع وحدة الخدمات الرقمية للشركات التابعة لشركة "إس إيه بي"، تبنت نفط الهلال برمجيات الأعمال S/4HANA، ونظام إدارة الموارد البشرية SuccessFactors، بهدف تبسيط سير الأعمال عبر أقسامها وعملياتها وتحقيق أعلى مستويات الكفاءة والإنتاجية، وبذلك أصبحت نفط الهلال أول شركة على مستوى العالم تعتمد حزمة SAP Oil & Gas Model Company 1809 على منصة S/4HANA.

محقة هذا الإنجاز البارز قبل الموعد المحدد وبزمن قياسي لم يتجاوز ثمانية أشهر. وتعد منصة Model Company من الحلول الرقمية الرائدة التي تساعد في تبني قوالب نموذجية جاهزة للاستخدام بأقل قدر ممكن من التعديل. وقد عملت "نفط الهلال" بالتعاون مع وحدة الخدمات الرقمية للشركات التابعة لشركة "إس إيه بي" على مدار مسيرة التحول الرقمي، وتمكنت من تطبيق أفضل الممارسات من أجل تبسيط وتسهيل كل العمليات، ويذكر أن "نفط الهلال" تستثمر حاليا في أكثر من 300 تطبيق وبرنامج لتوفير البيانات الفورية في مراكز العمل المشتركة لديها والأخص المعنية بعمليات الحفر، وصيانة المصانع، والشبكات، وأنظمة إدارة المشاريع، والتمويل، والموارد البشرية. كما تدير الشركة حاليا منصة الأعمال الرقمية المتكاملة والوحدة S/4HANA، واعتمدت كذلك نظام معالجة المعلومات عبر الإنترنت للحد من المعاملات الورقية غير الضرورية. وتخطط "نفط الهلال" إلى توسيع نطاق منصتها الرقمية المؤسسة بتوفير لوحات التحكم والحلول المتكاملة لموظفي الصيانة لديها، بالإضافة إلى تجربة أحدث التقنيات لقياس إمكانيات الصيانة التنبؤية الموجهة بأجهزة الاستشعار. من جهته قال رافي كومار، المدير التنفيذي لدى نفط الهلال وعضو مجلس إدارة مجموعة الهلال: لقد أبرزت سوق حقول النفط الرقمية في الشرق الأوسط مدى أهمية عمليات التحول الرقمي بالنسبة لشركات النفط والغاز الحريضة على تحقيق أعلى مستويات الكفاءة والتميز. وأضاف أن نجاح عملية تطبيق حلول "إس إيه بي" وتبنيها في كافة منشآتها من دولة الإمارات العربية المتحدة وإقليم كردستان العراق، أصبحت لدينا قاعدة رقمية فورية راسخة ستدعم خلال العقود القادمة تقدمنا سعيا لحصد القيم الكامنة في موارد الطاقة في المنطقة وإحداث تغييرات ذات قيمة إيجابية وستدعمها في المجتمعات التي نخدمها. وبالتالي، سنتمكن من تحقيق رؤيتنا المتمثلة بتعزيز الطاقة والاستدامة المجتمعية. ومن ناحيته قال زكريا بلونت، المدير التنفيذي لدى "إس إيه بي" في الإمارات: وقع اختيار شركة نفط الهلال على حلول "إس إيه بي" نظرا لتميزها بأفضل الممارسات العالمية في مجال التحول الرقمي، ومساهمتها في تبسيط وتوحيد العمليات بما يدعم ويحقق مسيرة التطور والابتكار في قطاع النفط والغاز. وبفضل تبنيها مجموعة الذكاء والفضل الممارسات والتأجيل الشهيبة والرابع سنوية بالإضافة إلى الحاجة إلى اتخاذ قرار بشري فقط عند الضرورة.

المدرء المالىون سيجنون 5 فوائد : إنفور: 5 وظائف للذكاء الاصطناعي سيكون لها الأثر الأكبر على المدرء المالىين

كتبت : شيما حسن - محمد شوقي
لا يزال موضوع الذكاء الاصطناعي يستأثر باهتمام الكثيرين في الشركات، وبينما يحمل الذكاء الاصطناعي إمكانات على إحداث تحولات جذرية في الدور الذي يمارسه المدرء المالىون، إلا أن هذا لا يعنى الضرورة أن الروبوتات ستولى الإدارة المالية للشركات في أي وقت قريب، فواقع الأمر يشير إلى التطور المستمر الذي شهده دور المدرء المالى على مدى السنوات وانسجامه مع الاحتياجات التنظيمية بشكل وظيف، مما جعل المدير المالى مستشارا أكثر قيمة عند الرئيس التنفيذي والمؤسسة بأسرها.

ومن ذلك، فإن الذكاء الاصطناعي سيتولى عبء العمليات والمهام اليومية التي يشرف عليها المدرء المالىون، لكن البصيرة البشرية تبقى في نهاية المطاف هي الحكم عندما يتعلق الأمر باتخاذ القرارات المالية، وفقا لما كشفت عنه شركة إنفور اليوم.

من جهته قال جوناثان وود - مدير عام "إنفور" في الشرق الأوسط وأفريقيا يمكن النظر إلى الذكاء الاصطناعي بشكل مختلف حسب نوعية المؤسسات وحتى حسب الأدوار الوظيفية. ولعل أفضل طريقة للتفكير بالذكاء الاصطناعي تكمن في إدراك أنه يشهد تطورات مستمرة وبأنه نقطة واحدة ضمن سلسلة تقنية متصلة من التقاط.

أضاف من وظائف الذكاء الاصطناعي التي سيكون لها التأثير الأكبر على المدرء المالىين وفقا لشركة " إنفور " أولها الميكنة المتكررة ، مع المساعدات الذكية، مثل مساعدات أليكسا وسيري، والتي جرى الآلية للعمليات والتي تخضع لمنطق الأعمال وإدخالات منظمة بهدف أتمتة العمليات والمهام برمجتها باستخدام التعلم الآلى والتعرف على الصوت ومعالجة الصوت الطبيعي لأجل التعلم من الأوامر الصوتية والتحسن في توقع وتلبية احتياجات المستخدمين.

بالإضافة إلى روبوتات الدردشة التي تتولى أدوار المحادثة، وهي شهيبة بالمساعدات الذكية لكنها لا ترتبط بجهاز معين كذلك التعلم الآلى، وهو أسلوب يتم فيه إعطاء الخوارزميات بيانات وتطلب منها معالجتها من دون قواعد محددة مسبقا علاوة على التحليلات التنبؤية، والتي تستند إلى التعلم الآلى لأجل الخروج بتوقعات حول التوجهات المستقبلية واحتمالات حدوثها.

ومن أكبر فوائد الذكاء الاصطناعي التي سيجنيها المدرء المالىون وفقا لتحليلات " إنفور " العمل بذكاء أكبر ، الحصول على رؤى معمقة حيال أنماط تم اكتشافها ضمن بيانات ضخمة ومعقدة لدرجة يصعب تحليلها بسهولة من قبل العقل البشري ، تعزيز القرارات وذلك بتجميع كميات كبيرة من البيانات وتقديم تحليلات عالية المستوى عنها لأجل تعزيز المزايا التنافسية أتمتة العمليات اليدوية والمكررة، مثل الفواتير و تقارير المصاريف والتأجيل الشهيبة والرابع سنوية بالإضافة إلى الحاجة إلى اتخاذ قرار بشري فقط عند الضرورة.

المدرء المالىون سيجنون 5 فوائد : إنفور: 5 وظائف للذكاء الاصطناعي سيكون لها الأثر الأكبر على المدرء المالىين

كتبت : شيما حسن - محمد شوقي
لا يزال موضوع الذكاء الاصطناعي يستأثر باهتمام الكثيرين في الشركات، وبينما يحمل الذكاء الاصطناعي إمكانات على إحداث تحولات جذرية في الدور الذي يمارسه المدرء المالىون، إلا أن هذا لا يعنى الضرورة أن الروبوتات ستولى الإدارة المالية للشركات في أي وقت قريب، فواقع الأمر يشير إلى التطور المستمر الذي شهده دور المدرء المالى على مدى السنوات وانسجامه مع الاحتياجات التنظيمية بشكل وظيف، مما جعل المدير المالى مستشارا أكثر قيمة عند الرئيس التنفيذي والمؤسسة بأسرها.

ومن ذلك، فإن الذكاء الاصطناعي سيتولى عبء العمليات والمهام اليومية التي يشرف عليها المدرء المالىون، لكن البصيرة البشرية تبقى في نهاية المطاف هي الحكم عندما يتعلق الأمر باتخاذ القرارات المالية، وفقا لما كشفت عنه شركة إنفور اليوم.

من جهته قال جوناثان وود - مدير عام "إنفور" في الشرق الأوسط وأفريقيا يمكن النظر إلى الذكاء الاصطناعي بشكل مختلف حسب نوعية المؤسسات وحتى حسب الأدوار الوظيفية. ولعل أفضل طريقة للتفكير بالذكاء الاصطناعي تكمن في إدراك أنه يشهد تطورات مستمرة وبأنه نقطة واحدة ضمن سلسلة تقنية متصلة من التقاط.

أضاف من وظائف الذكاء الاصطناعي التي سيكون لها التأثير الأكبر على المدرء المالىين وفقا لشركة " إنفور " أولها الميكنة المتكررة ، مع المساعدات الذكية، مثل مساعدات أليكسا وسيري، والتي جرى الآلية للعمليات والتي تخضع لمنطق الأعمال وإدخالات منظمة بهدف أتمتة العمليات والمهام برمجتها باستخدام التعلم الآلى والتعرف على الصوت ومعالجة الصوت الطبيعي لأجل التعلم من الأوامر الصوتية والتحسن في توقع وتلبية احتياجات المستخدمين.

بالإضافة إلى روبوتات الدردشة التي تتولى أدوار المحادثة، وهي شهيبة بالمساعدات الذكية لكنها لا ترتبط بجهاز معين كذلك التعلم الآلى، وهو أسلوب يتم فيه إعطاء الخوارزميات بيانات وتطلب منها معالجتها من دون قواعد محددة مسبقا علاوة على التحليلات التنبؤية، والتي تستند إلى التعلم الآلى لأجل الخروج بتوقعات حول التوجهات المستقبلية واحتمالات حدوثها.

ومن أكبر فوائد الذكاء الاصطناعي التي سيجنيها المدرء المالىون وفقا لتحليلات " إنفور " العمل بذكاء أكبر ، الحصول على رؤى معمقة حيال أنماط تم اكتشافها ضمن بيانات ضخمة ومعقدة لدرجة يصعب تحليلها بسهولة من قبل العقل البشري ، تعزيز القرارات وذلك بتجميع كميات كبيرة من البيانات وتقديم تحليلات عالية المستوى عنها لأجل تعزيز المزايا التنافسية أتمتة العمليات اليدوية والمكررة، مثل الفواتير و تقارير المصاريف والتأجيل الشهيبة والرابع سنوية بالإضافة إلى الحاجة إلى اتخاذ قرار بشري فقط عند الضرورة.

"إيمرسون" تطرح برنامجا جديدا لعرض البيانات خلال عمليات قياس التدفق

كتبت : محمد شوقي
أطلقت شركة إيمرسون (Emerson) برنامج عرض البيانات المستقل ومنخفض التكلفة مايكرو موشن برويسيس فيز (Micro Motion ProcessViz) الخاص بعدادات قياس التدفق. ويوفر البرنامج الجديد عرضا فوريا لبيانات العمليات والتي تترجم إلى معلومات مباشرة قابلة للتشغيل، ما يساعد مشغلي المصانع في فهمات الكيمياء والأغذية والمشروبات والنظف والغاز على تخفيض الوقت اللازم لتحديد مشاكل التدفق. ويمكن لهذا البرنامج أن يساهم بشكل كبير في تخفيض التكاليف على هذه المنشآت من خلال تقليل الحاجة إلى فترات توقف العمل أو وقف التشغيل من أجل تتبع مصدر المشكلة. ويديم البرنامج الجديد أجهزة الإرسال مايكرو موشن كوربوسيس المزودة بقدرات تسجيل البيانات مثل الطرازين 5700 و 4200، كما أنه يوفر لحظة توضيحية من لحظة زمنية خلال عملية التدفق، وبذلك لن يحتاج الفني المختص أو مدير المصنع لمعالجة البيانات من أجل رؤية ما الذي يحدث خلال عملية التدفق، حيث يوفر البرنامج البيانات بصيغة قابلة للاستخدام تتيح للمستخدم تحديد وتحليل مشاكل العمليات، من جهته قال رون فليسمان، مدير المنتجات البرمجية في قسم حلول الأعمال لدى شركة إيمرسون أوتوميشن سوليوشنز: قمنا بتطوير برنامج "برويسيس فيز" بعد أن أدركنا حاجة عملائنا لبرنامج يعمل على تشخيص مشاكل التدفق التي تواجههم، ولتقليل الكثير من الطلبات لهذا البرنامج، وهو ما يعكس حاجة السوق إلى أداة تسهل على العملاء تحديد تشخيص المشاكل العملييات التي قد تكون ناجمة عن التغييرات في عملية التدفق، وبالتالي توفير الوقت والمال على العملاء.

سنتينل وان" تتيح منصتها الأمنية الجانج للمؤسسات للمساهمة في توفير الحماية للعمل عن بعد

كتبت : شيما حسن - نهلة مقلد
كشفت شركة "سنتينل وان"، العالمية المتخصصة في مجال الأمن الإلكتروني وحماية الأجهزة الطرفية، اليوم عن إتاحتها إمكانية الوصول المجاني إلى منصة كور (COC) الأمنية من "سنتينل وان"، وذلك بهدف تمكين الشركات من حماية ممارسات العمل عن بعد في الوقت الذي يكافح فيه العالم تقشي فيروس كورونا المستجد (كوفيد-19).

وستتوفر منصة سنتينل وان الأمنية مجانا اعتبارا من يوم الاثنين 16 مارس ولغاية الجمعة 16 مايو 2020، وذلك بهدف المساهمة في حماية المؤسسات من كل الأحجام باستخدام التقنيات السحابية المدعومة بقدرات الذكاء الاصطناعي، والقادرة على تحديد الهجمات الإلكترونية والتصدي لها بشكل مستقل، والتي يمكن نشرها خلال ثوان فقط.

من جهته قال تومر وينجارتن - الرئيس التنفيذي والمؤسس المشارك لدى شركة "سنتينل وان" : في الوقت الذي يصارع العالم بأكمله تقشي فيروس كورونا المستجد (كوفيد-19)، يتوجب علينا تأمين الهجمات الإلكترونية لشبكة الإنترنت والأجهزة، خاصة وأن العديد من الشركات أجبرت وبشكل مفاجئ على العمل من المنزل ضمن جدول زمني ضيق وكثف وفي ظل هذه الظروف العصيبة، تعمل على توفير الدعم وعدم تمكين فرص الثغرة نظرا للوضع العالمي لهذه الفرصة، حيث أصبحت الأهداف أكثر عرضة للاختراق من أي وقت مضى، لا سيما في قطاع الأعمال والرعاية الصحية.

أوضح توفير الوصول المجاني إلى منصات "سنتينل وان" من شأنه مساعدة كل الشركات على تحديد أولوياتها الأمنية، والتصدي في الوقت ذاته للهجمات المهاجمة التي تأمل بانتهائ هذه الفرصة الثمينة نظرا للوضع العالمي السائد وتؤكد أن فريق عمل "سنتينل وان" سيقف بأكمله لدعم جهودنا في تقديم المساعدة خلال هذه الأوقات العصيبة، بشتى الطرق والوسائل".

أشار تعتر منصة "سنتينل وان" الأمنية القائمة على السحابة الخيار الأمثل لتوفير أعلى مستوى من الحماية لكل من الشركات والموظفين الذين باتوا يتحولون بسرعة للعمل عن بعد من المنازل، سواء كانوا يستخدمون أجهزة الشركات أو أجهزةهم الشخصية.

استعدادا للانتخابات الرئاسية الأميركية في 2020 :

"الفيس بوك" إزالة شبكة من الحسابات الروسية التي تستهدف الناخبين وزيادة الشفافية

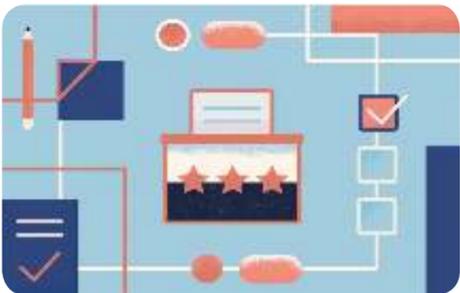
يُشار إلى أن فيس بوك ليست وحيدة في التدقيق الذي يتعرض له، إذ ينطبق الأمر على كل من تويتر، ويوتيوب، خاصة فيما يتعلق بعرض الإعلانات التي انتقدت مظاهرات هونغ كونغ، وقد نشرتها وسائل إعلام صينية تسيطر عليها الدول.

وفي وقت سابق من الشهر الجاري، قالت لجنة مجلس الشيوخ - التي تحقق في التدخل الروسي في انتخابات الولايات المتحدة عام 2016: إن ذراع الدعاية المعروفة في الكرملين زادت من نشاطها على وسائل التواصل الاجتماعي. واليوم شدد زوكربيرغ على أن الانتخابات قد تغيرت بدرجة كبيرة منذ عام 2016، وكذلك تغيرت فيس بوك، وأضاف: "نواجه هجمات متزايدة التعقيد من دول قومية، مثل: روسيا، وإيران، والصين، ولكننا واثق من أننا أكثر استعدادا".

وقال زوكربيرغ: إن فيس بوك ستعرض مقدار إنفاق كل مرشح للانتخابات الرئاسية الأميركية على الإعلانات السياسية، وذلك في إطار سعيها لجعل مكتبة إعلاناتها أسهل في الاستخدام.

وكانت فيس بوك قد أطلقت في عام 2018 مكتبة على الإنترنت للإعلانات السياسية، لكن قاعدة البيانات تعرضت للانتقاد من قبل الباحثين بسبب سوء صيانتها، وقشلها في توفير معلومات مفيدة عن الإعلانات المستهدفة.

وتخطط الشركة لزيادة حماية حسابات فيس بوك، وإستغرام الخاصة بالمرشحين والمسؤولين المنتخبين وفرقهم من خلال برنامج يسمى (حماية فيس بوك) Facebook Protect، وسيطلب من المشاركين في البرنامج تشغيل المصادقة الثنائية وسيراقب حساباتهم بحثًا عن علامات الاختراق.



وقالت فيس بوك الاثنين إن الحظر المزمع سوف يُطبق على الإعلانات المدفوعة التي تدعو الناس في الولايات المتحدة إلى عدم التصويت.

وقال زوكربيرغ للصحافيين في مؤتمر عبر الهاتف إن الحظر المفروض على تضليل الناخبين سوف ينطبق أيضًا على الإعلانات التي يديرها السياسيون.

وستبدأ الشركة في تصنيف الوسائط المتعددة التي تسيطر عليها الحكومات على صفحاتها، وفي مكتبة إعلانات الموقع. وفي منشور اليوم: قالت فيس بوك: إنها تعتزم توسيع هذا التصنيف ليشمل مشاركات محددة على كل من فيس بوك، وإستغرام، مطلع العام المقبل.

كتب: نبيل على - صابر محمد

كشفت شركة فيس بوك، مؤخرًا عن خطوات جديدة لمكافحة المعلومات الخاطئة وقمع الناخبين، وذلك استعدادًا للانتخابات الرئاسية الأميركية المقررة في شهر نوفمبر 2020، كما أعلنت الشركة عن إزالة شبكة من الحسابات الروسية التي تستهدف الناخبين الأميركيين على خدمة إنستغرام.

وقالت فيس بوك - التي تمتلك أكبر شبكة للتواصل الاجتماعي في العالم مع ما يزيد عن 2.4 مليار مستخدم نشيط شهريًا - في منشور على مدونتها: إنها ستزبد الشفافية عن خلال إجراءات، مثل: إظهار مزيد من المعلومات بشأن الملك المؤكّد لفصحة فيس بوك، وتمييز المحتوى الذي وصفه مراقبو الحقائق المستقلون بأنه كاذب.

وتأتي هذه الخطوة بعد أن تعرضت فيس بوك خلال الأسابيع الأخيرة لانتقادات شديدة بسبب سياستها المتمثلة في إعفاء الإعلانات التي يريدها السياسيون من فحص الحقائق، مما أثار غضب المرشحين الديمقراطيين للرئاسة: جو بايدن، واليزابيث وارين.

وفي الأسبوع الماضي، دافع (مارك زوكربيرغ) - الرئيس التنفيذي لفيس بوك - عن هذه السياسة، قائلًا: إن شبكة التواصل الاجتماعي قد أدخلت وسائل تحويلية للخطاب الذي لا يجب أن يُنلق.

وفي اليوم نفسه، دعت حملة باين إلى إزالة إعلان لا يديره سياسي ولكنها قالت: إنه يحتوي على ادعاءات كاذبة بشأن نائب الرئيس السابق، وقالت (كاتي هاربان) - رئيسة سياسة الانتخابات العالمية على موقع فيس بوك - ردًا على ذلك: إن عرض الإعلان غير النشط الآن مرة أخرى، ضووف يُرسل إلى مدققي الحقائق التابعين لجهة خارجية على فيس بوك.



"Imint" تتعاون مع كوالكوم لتحسين استقرار الفيديوها في الهواتف الذكية

كتب: محمد شوقي

كشفت شركة "Imint" السويدية، والتي كانت وراء خوارزمية Vidhance التي تعمل على تثبيت الفيديوهات التي يتم التقاطها باستخدام الهواتف الذكية، أنه يجري حاليًا استخدام هذه الخوارزمية لضمان استقرار الفيديوهات في هواتف العديد من الشركات، بما في ذلك Xiaomi و Vivo و Oppo و OnePlus. أعلنت شركة Imint مؤخرًا عن إثنين من الخوارزميات الجديدة لتثبيت الفيديوهات، بما في ذلك خوارزمية Vidhance Selfie Video التي ستوفر استقرارًا محسّنًا للفيديوهات التي يتم التقاطها باستخدام الكاميرات الأمامية أثناء المشي.

أحدث التطورات مع Imint هو إعلان الشركة عن شراكتها مع شركة كوالكوم. من خلال القدرة على توفير استقرار الفيديوهات على مستوى العتاد، سيكون بمقدور Imint زيادة تحسيناتها للتثبيت الرسمي للفيديوهات والصور على الهواتف الذكية التي تعمل بمعالجات Snapdragon التابعة لشركة كوالكوم، وبالتالي تقديم الجيل التالي من Vidhance.

تعمل شركة Imint و Qualcomm على تقليل كمية الطاقة المطلوبة لمعالجة من قبل حلول Vidhance القادمة والحالية، بدءًا من المعالج 865 Snapdragon. الحل الأحدث والذي يحمل اسم Vidhance Selfie Mode سيكون هو أول من يستفيد من مزايا الشراكة الجديدة بالاشتراك مع الجيل الخامس من محرك الذكاء الاصطناعي Qualcomm AI Engine والوصول إلى معالج الصور Spectra ISP من شركة كوالكوم.



لاختراق خصوصيتك : تطبيقات " iOS " الشائعة قادرة على قراءة حافظات جهازك دون إذنك،

كتب: محمد شوقي

يمكن أحيانًا للحافظة (Clipboard) على هواتفنا وحواسيبنا تخزين بعض المعلومات الحساسة. على سبيل المثال، قد يقوم بعض أرقام بطاقات الائتمان أو عناوين المنازل أو كلمات المرور عليها. هذا هو السبب الذي دفع المطورين Tommy Mysk و Talal Haj Bakry لتحرير الجميع بشأن ذلك.

وفقًا للتتبع التي توصلوا إليها، فيبدو أن هناك عددًا كبيرًا من تطبيقات iOS الشائعة الاستخدام والمستخدمة على نطاق واسع والتي يمكنها الوصول إلى حافظات هواتفنا، والشك في أن هذه التطبيقات لا تحتاج إلى إذنك للوصول إليها بحيث صرح أحد المطورين المذكورين أثناء النقاش: " لقد إستكشفنا التطبيقات الشائعة والمتوفرة على متجر App Store ولاحظنا سلوكها باستخدام أدوات التطوير الصادرة من قبل آبل. تظهر النتائج أن العديد من التطبيقات تدخل بشكل متكرر إلى الحافظة (Clipboard) وتقرأ محتوياتها دون موافقة المستخدم، وإن كان ذلك يشمل البيانات النصية فقط".

يضيف المطورون أن هذه التطبيقات تملك حتى القدرة على الوصول إلى العناصر غير النصية في الحافظة، مثل الصور أو حتى مستندات PDF، على الرغم من أنه في حالة التطبيقات التي عُثِرَ عليها، إختارت هذه التطبيقات قراءة البيانات النصية فقط، تتضمن بعض التطبيقات المذكورة في نتائج البحث تطبيقات الأخبار مثل Ball Pool 8 و Fruit Ninja و CNBC، فضلاً عن العديد من الألعاب مثل Ball Pool 8 و Fruit Ninja و TikTok وحتى من غير الواضح ما الشيء الذي تحتاجه هذه التطبيقات بالضبط لتتبرر الوصول إلى الحافظة، ولكن كما أوضح المطورون، فشركة آبل بحاجة بالتأكد إلى القيام بشيء حيال ذلك.

من غير الواضح ما الشيء الذي تحتاجه هذه التطبيقات بالضبط لتتبرر الوصول إلى الحافظة، ولكن كما أوضح المطورون، فشركة آبل بحاجة بالتأكد إلى القيام بشيء حيال ذلك.

تشجيعا لهم على تقديم إقرااتهم الضريبية الإلكترونية : إلغاء رسوم الخظومة الإلكترونية للممولين من الأشخاص الطبيعيين فقط هذا العام

كتب: نهلة مقلد

أعلن رضا عبد القادر، رئيس مصلحة الضرائب المصرية عن موافقة دكتور محمد ميعط وزير المالية على إلغاء رسوم الخظومة الإلكترونية بالنسبة للممولين من الأشخاص الطبيعيين فقط هذا العام تشجيعا لهم على تقديم إقرااتهم الضريبية إلكترونيا، خاصة أنها اختيارية لهم خلال هذا العام، موضعا أن ذلك يأتي في ضوء التزام كل من وزارة المالية ومصلحة الضرائب المصرية بكل الإجراءات الاحترازية التي تقوم بها الدولة للحد من الازدحام وتقليل التجمعات بأماكن العمل المغلقة، وحفاظا على صحة الممولين والمحاسبين والعاملين بالمصلحة، ولحد من انتشار فيروس كورونا المستجد.

جاء ذلك عقب دعوة مصلحة الضرائب المصرية للممولين من الأشخاص الطبيعيين الذين يقدمون إقرااتهم الضريبية من خلال التوجه للمأموريات التابعين لها بتقديم إقرااتهم الضريبية إلكترونيا على موقع المصلحة أسوة بالأشخاص الاعتبارية، وذلك حرصا على توفير حياة التزاحم داخل المأموريات بالإضافة إلى إمكانية سداد الضرائب المستحقة من واقع الإقرار الضريبي إلكترونيا أيضا، باستخدام البطاقات بأنواعها (ميرة - فيزا - ماستركارد) وذلك مفيد بالحد الأقصى المسموح به ببطاقة الممول.

وتهدف مصلحة الضرائب المصرية بكل الممولين والعاملين والمواطنين بالالتزام التام بإرشادات وتعليمات منظمة الصحة العالمية الصادرة بشأن تداعيات فيروس كورونا المستجد حفاظا على الصحة والأرواح.

عبر زرع برامج خبيثة : الولايات المتحدة هدف جديد لـ"قراصنة الصرف" .. وملايين الدولارات بأيدى اللصوص

سحب غير مرخص بها ووقعت هذه الجريمة المالية الضخمة بعدما أصدر مكتب التحقيقات الفيدرالي في الولايات المتحدة (إف بي آي) تحذيرا بشأن الفرصة.

وتشرح منصة "كريس أون سكيوريتي"، كيف يجري الاستيلاء على أموال أجهزة الصرف الآلي من قبل القراصنة ويوضح المصدر أن أول ما ينفذه القراصنة، هو اختراق النظام البنكي بهدف فك القيود المفروضة على السحب، لا سيما أن أغلب البطاقات البنكية تسمح بسحب مبلغ محدود في اليوم الواحد.

وعقب ذلك، يلجأ القراصنة إلى برامج إلكترونية خبيثة في الهجوم على أجهزة الصرف الآلي، وتنفذ في الضعف في هذه الأخيرة و أنها آلات قديمة في الغالب، وتعمل ببطء كبير.



يقارب مليار دولار عن طريق مهاجمة آلات الصرف الآلي.

وقس السنة الماضية، تمكنت عصابة من الوصول إلى أجهزة بنكي هندي، وحصلت في نهاية المطاف على 11.5 مليون دولار عن طريق عمليات

كتب: عادل فريج

حذر تحقيق صحفي، مؤخرا، من أن الولايات المتحدة صارت وجهة مفضلة للقراصنة الذين يستهدفون ماكينات الصرف الآلي (ATM)، فيما انتشرت الظاهرة سابقا بعدد من دول أمريكا اللاتينية.

ويجسب ما كشفه تحقيق "مؤسستي" "مادريورد" و"بايريش راندفانك" الألمانيين، فإن القراصنة يملكون هجوم الكتروني يعرف بـ"Jackpotting"، لأجل سحب النقود بشكل مباشر من أجهزة الصرف، دون استخدام بطاقات ائتمان، بل عن طريق فتح الأجهزة وزرع برامج خبيثة بها عن طريق فتحة "فلاش ميموري".

واعتبرت المؤسسة أن الولايات المتحدة باتت "هدفا شائعا جدا" لقراصنة أجهزة الصراف الآلي، في عودة

قوية لهذه الأنواع من الجرائم التي عرفها العالم خلال السنوات الأخيرة، كما هو مذكور في تقرير صادر عن شركة "تريند مايكرو" للأمن المعلوماتي.

وفي 2013، تمكنت عصابة سيبرانية من سرقة 45 مليون دولار من أجهزة الصرف في دول كثيرة حول العالم، وفي 2016، تم الاستيلاء حينها على أكثر من 12 مليون دولار من "صرافات" اليابان.

وفي المجل، استطاعت عصابة "كار بنك" أن تسرق ما

" تورلا " قراصنة روس لاختراق " المخترقين" في 20 دولة

كتب: وسيم امام

في واقعة فريدة بعالم التجسس الإلكتروني، استغل مجموعة من المتسللين الروس عملية تجسس إلكتروني إيرانية، فهاجموا منظمات حكومية وصناعية في عشرات الدول متظاهرين بأنهم متسللون إيرانيون، حسبما قال مسؤولون بريطانيون وأميريكيون وتعرف المجموعة الروسية باسم (تورلا)، وتمتعهما السلطات في إستونيا والتشيك بالعمل لحساب جهاز الأمن الروسي (إف إس بي).

وقال مسؤولون أمنيون بريطانيون إن المجموعة استخدمت أدوات وبنية أساسية إلكترونية إيرانية، ونجحت في اختراق منظمات فيما لا يقل عن 20 دولة مختلفة خلال الأشهر الـ18 الماضية.

وأضافوا أن عمليات التسلل، التي لم يكشف عن حجمها من قبل، ركزت على الشرق الأوسط، لكنها استهدفت أيضا منظمات في بريطانيا.

وقال بول تيمشيستر، المسؤول الكبير في وكالة الاستخبارات البريطانية "جى سي إتش كيو"، إن هذه العملية تثبت أن المتسللين المدعومين من الدولة يعملون في "حيز مزدحم جدا"، ويتطورون في مجال الفضاء الإلكتروني بجانب الصين وكوريا الشمالية، مع اتهام كل من الحكومتين بالقيام بعمليات تسلل ضد دول في مختلف أنحاء العالم.

في الهند : الصناديق " احدث طريقة لمنع الغش

هيئة التدريس طلبوا من جميع الطلاب خلع الصناديق بعد ساعة من بدء الامتحان.

وأوضحت الكلية أنها أجرت التجربة الغربية بعد استخدامها في ولاية بهار الهندية، حيث تمت الإفادة بها باعتبارها عبقريّة، فيما تم استخدام الطريقة نفسها الشهر الماضي بمدرسة ثانوية في المكسيك.

من جانبه، أعلن وزير التعليم في الولاية الهندية، سوريش كومار، أن " ما حدث غير مقبول على الإطلاق، لا أحد لديه الحق في معاملة أي من الطلاب مثل الحيوانات موضعا هذا الانحراف سيتم التعامل معه على نحو مناسب".

وقال نائب مدير إدارة التعليم العام في الولاية: "أخبرنا الإدارة بوضوح بتقديم تفسير كتابي، وإذا تكرر هذا النوع من الحوادث في المستقبل سنتخذ الإدارة بالغاء ترخيص الكلية الخاصة موضعا فنستخذ إجراءات قوية ضد الكلية بعد الانتهاء من التحقيق، لقد أرسلنا بالفعل إشعارا إلى الكلية وننتظر الرد، وبمجرد استلامه سنمضي في تحقيقاتنا".

وسط انتقادات دولية لهجوم التركي : فولكسفاغن لا تبحث عن مواقع بديلة لمصنع تركيا

عمليات البلاد العسكرية في سوريا

وقال المتحدث باسم الشركة، "تتابع الوضع الراهن بعناية، وننتظر لتطورات الجارية بقلق".

من جانبها، قالت المستشارة الألمانية أنجيلا ميركل إنها أبلغت الرئيس التركي رجب طيب أردوغان بأنه يجب وقف العملية لأنها تدر خطر التسبب في أزمة إنسانية.

وأنتقدت دول الاتحاد الأوروبي على تعليق

وسط انتقادات دولية لهجوم التركي : فولكسفاغن لا تبحث عن مواقع بديلة لمصنع تركيا

أخذ قرار نهائي بشأن موقع مصنعها الجديد لإنتاج السيارات، وقالت الجريدة إن الوحدة التركية سيبلغ رأسمالها (164.21 مليون دولار) حيث سددت الشركة الأم ربع هذا المبلغ، وسيتم دفع الباقي في العامين القادمين وأضافت أن الوحدة ستزك على تصميم وإنتاج وتجميع السيارات والشاحنات ومركبات أخرى.

وكانت فولكسفاغن تدرس إمكانية إقامة مصنع جديد في شرق أوروبا، وكانت بلغاريا ضمن قائمة الدول التي تنظر في أمرها، إلى جانب تركيا وقال أحد أعضاء مجلس إدارة فولكسفاغن لرويترز، الأسبوع الماضي، إن الشركة اقتربت من أخذ قرار بشأن بناء مصنع جديد في تركيا.

"سامسونج" : مستشعر بدقة 150 ميجابكسل وسيصل لأول مرة مع هاتف " Xiaomi "

كتب: شيما حسن

تعتبر شركة سامسونج هي الشركة الوحيدة التي تقوم بتصنيع مستشعرات الكاميرات التي تزيد دقتها عن 100 ميجابكسل، والشائعات تقول إن الشركة ستزفع المنافسة أكثر من خلال الكشف عن مستشعر بدقة 150 ميجابكسل في وقت لاحق من هذا العام، سيكون هذا المستشعر ضخماً، فهو سيكون أكبر بشكل ملحوظ من مستشعر Samsung 108MP ISOCELL Bright HMX الذي يُعتبر أول مستشعر بدقة 108 ميجابكسل في العالم، والأفضل من ذلك، سيصل أخيراً إلى مستشعر I / 1.2 الذي استخدمته شركة Nokia في الهاتف Nokia 808 PureView.

سيستخدم مستشعر 105 ميجابكسل القادم من شركة سامسونج

" ناسا " : " المرأة " ربما تكون أول إنسان سيصل لسطح المريخ

كتب: باسل خالد

قال جيم بريدشتاين، مدير ناسا، إنه عندما ترسل " ناسا " البشر إلى القمر لأول مرة منذ أكثر من نصف قرن، سيسجل التاريخ وصول أول امرأة على القمر، وبعد ذلك لن يمر وقت طويل قبل أن نرى أول امرأة على سطح المريخ، وقد تغلب على الرجل الأول هناك، وفقاً لما ذكره موقع "space" الأمريكي، أضاف بريدشتاين خلال مؤتمر صحفي حول أول رحلة فضائية للسيدات، " يمكننا أن نرى أول شخص يصل على سطح المريخ في صورة امرأة ".

أن هذا يمكن أن يكون علامة فارقة، ليس لدى ناسا حالياً أي خطط محددة للهبوط بالبرس على سطح المريخ، لأن القمر هو الأولوية الأولى للوكالة، لكن بريدشتاين قال إن أول هبوط المريخ قد يحدث في وقت ما من الثلاثينيات من هذا القرن.

وقس ذات الوقت، تعمل شركة الفضاء الفضائية الخاصة SpaceX على إطلاق صاروخها من طراز Starship، والذي يمكن أن يساعد ناسا في إرسال رواد الفضاء إلى الكوكب الأحمر.

ومازالت ناسا لم تعلن بعد من ستكون أول امرأة على القمر، ولكن أي كانت، فمن المقرر أن تهبط في عام 2024، فإن مهمة الهبوط على سطح القمر هي جزء من برنامج إرتيمس التابع لناسا، والذي يمثل مقدمة الوكالة لإنشاء وجود بشري دائم داخل وحول القمر، وهو شيء قد يساعد في تمهيد الطريق إلى المريخ.

"سامسونج" : مستشعر بدقة 150 ميجابكسل وسيصل لأول مرة مع هاتف " Xiaomi "

كتب: شيما حسن

تعتبر شركة سامسونج هي الشركة الوحيدة التي تقوم بتصنيع مستشعرات الكاميرات التي تزيد دقتها عن 100 ميجابكسل، والشائعات تقول إن الشركة ستزفع المنافسة أكثر من خلال الكشف عن مستشعر بدقة 150 ميجابكسل في وقت لاحق من هذا العام، سيكون هذا المستشعر ضخماً، فهو سيكون أكبر بشكل ملحوظ من مستشعر Samsung 108MP ISOCELL Bright HMX الذي يُعتبر أول مستشعر بدقة 108 ميجابكسل في العالم، والأفضل من ذلك، سيصل أخيراً إلى مستشعر I / 1.2 الذي استخدمته شركة Nokia في الهاتف Nokia 808 PureView.

سيستخدم مستشعر 105 ميجابكسل القادم من شركة سامسونج

"سامسونج" : مستشعر بدقة 150 ميجابكسل وسيصل لأول مرة مع هاتف " Xiaomi "

كتب: شيما حسن

تعتبر شركة سامسونج هي الشركة الوحيدة التي تقوم بتصنيع مستشعرات الكاميرات التي تزيد دقتها عن 100 ميجابكسل، والشائعات تقول إن الشركة ستزفع المنافسة أكثر من خلال الكشف عن مستشعر بدقة 150 ميجابكسل في وقت لاحق من هذا العام، سيكون هذا المستشعر ضخماً، فهو سيكون أكبر بشكل ملحوظ من مستشعر Samsung 108MP ISOCELL Bright HMX الذي يُعتبر أول مستشعر بدقة 108 ميجابكسل في العالم، والأفضل من ذلك، سيصل أخيراً إلى مستشعر I / 1.2 الذي استخدمته شركة Nokia في الهاتف Nokia 808 PureView.

سيستخدم مستشعر 105 ميجابكسل القادم من شركة سامسونج



To confront the Corona virus: Communications Minister: Encouraging employees to work from home while providing the infrastructure to ensure better performance

By : Nelly All

Dr. Amr Talaat, Minister of Communications and Information Technology, issued a decision to suspend all activities, events, conferences, training courses and other activities of the Ministry and its affiliated entities (the National Telecommunications Regulatory Authority, the National Institute of Communications, the Information Technology Institute, the Information Technology Industry Development Authority "ITIDA", the National Post

Authority) This includes a large number of workers, trainees, and citizens to protect them from the Corona virus for a period of two weeks. This decision comes within the framework of the precautionary measures taken by the state to confront the Corona virus and limit its spread To maintain the health of citizens. The Ministry of Communications has also provided infrared body temperature measurement devices to all the Ministry's workplaces to conduct a daily checkup for all Ministry

employees and visitors; this comes as a complement to the precautions and preventive measures taken by the Ministry to ensure the safety of workers while ensuring the continuity and efficiency of work that began with the suspension of work with the signature system With the electronic fingerprint of proving the attendance and departure of employees, as well as stopping and suspending all direct internal meetings and holding them via remote meeting platforms through the internet, and

encouraging employees to work from home while providing the infrastructure Anah the necessary regulatory frameworks and Hokmah to ensure the best performance of the work force.

A number of measures have also been taken to ensure the protection of workers in anticipation of transmission of infection through sterilization and periodic purification of all offices in the Ministry.



By launching the "Avaya Spaces" app: Orange Egypt cooperates with the international "Avaya" to provide distance learning technology in Egypt

By : Shaima Hassan - Nahla Muqalad

Orange, the fastest network in Egypt, announced its cooperation with Avaya, the global technology solutions provider, to provide distance learning technology in Egypt through the application of Avaya spaces.

The move comes within the framework of Orange Egypt's keenness to support and support the educational process, especially after the government decision to suspend work in schools for a period of two weeks in the context of precautionary measures to combat the emerging corona virus "Covid 19". On the other hand, Orange works in light of its social responsibility towards the Egyptian society and youth by making all possible efforts to contribute to the development of Egyptian society. According to the cooperation between "Orange Egypt" and "Avaya", the Avaya Spaces application will be provided to all educational institutions, including schools and universities.

The application provides multiple services for professors, students and even parents, in order to facilitate communication between them and provide the educational service with the highest possible quality. The services available to teachers vary between holding virtual seminars, writing to all students, and working on academic projects, as well as many other possibilities that the application reveals.

For students, they will be able to participate in virtual classrooms using any type of smart devices and from anywhere, with the ability to download study materials and send academic assignments to teachers electronically. As for parents, the application will allow them to hold meetings with professors, share inquiries and notes, and hold a special forum to discuss parents and direct communication With a teacher, director, or staff at the educational institution.

For his part, Hisham Mahran, Vice President of Orange Egypt for the corporate sector said about the importance of this cooperation with a global company such



as Avaya, whose products and solutions are internationally recognized, saying: "Day after day, it becomes clear to customers the great role that technology plays in facilitating their lives and overcoming the difficulties and surprises that confront them, and therefore we initiated the work before the crisis began, to support the most important sectors, education, and we succeeded in cooperation with a global company such as Avaya in providing an application that enables the completion of the educational process from a distance, and at the same time we have contributed to ensuring the safety of students."

"We are reaping the fruits of the overall trend of the country towards digital transformation and the efforts made by Orange in particular to invest in this sector as we have the infrastructure that enables the efficient operation of technical solutions of this type across our networks and the smart infrastructure that supports such applications." For his part, Eng. Ahmed Fayed, the regional director of "Avaya" company said according to the instructions of President Abdel Fattah Al-Sisi and within the framework of the comprehensive state plan to deal with any possible repercussions of the Corona virus and through our site as a company specialized in technology and commitment of Avaya to its social responsibility towards the societies that operate We are pleased to cooperate with Orange in this initiative and according to our strategic and global relationship with Orange in Egypt and around the world."

Smart Home Devices Market Continues to Grow but Localization Remains a Challenge

By : Mohamed Shawky

The Middle East, Turkey, and Africa (META) smart home devices market – which includes smart home appliances, home monitoring/security, lighting, smart speakers, thermostats, and video entertainment devices – saw strong growth in the final quarter of 2019. That's according to the latest insights from International Data Corporation (IDC), which shows that the market expanded 35.6% year on year in Q4 2019 to reach 5.3 million units.

IDC's research shows that the growth varied significantly across the different product categories that make up this market, with smart video entertainment continuing to be the main driver of both shipments and revenue in the region. At the other end of the scale, shipments of smart speakers experienced a year-on-year decline in Q4 2019. "As things stand, smart speakers do not support Arabic for voice-enabled commands, which is obviously a key inhibitor of uptake within this region," says Isaac T. Ngatia, a senior research analyst at IDC.

The home monitoring and security category is a very robust category within the META region, with vendors addressing a wide variety of consumer needs, including smart cameras, doorbells, door locks, sensors, and smoke detectors. Amazon, TP-Link, and D-Link are the key players in this space by virtue of pushing devices to the market at at-

tractive price points. However, the category is highly fragmented across the region, as different markets have different needs. META Home Monitoring & Security Category – Vendor Shares, Q4 2019

Company Unit Share
Amazon.com 14.9%
TP-Link 11.8%
D-Link 10.7%
Google 7.7%
Xiaomi 5.3%
Others 49.6%

IDC believes that a general lack of awareness around availability is constraining uptake and growth in the META smart home devices market and preventing it from reaching its full potential. Educating consumers on the installation and use of smart home devices will go a long way to deepening the market for these devices. This approach will also help to mitigate concerns around security and privacy.

Overall, IDC expects the META smart home devices market to see continued growth over the coming years as vendors push their devices to the market. This push could either be through existing channels or new relationships. Some of these include collaboration with traditional retailers by seeking shelf space in retail outlets, and also through working closely with home automation specialists and installers of smart home devices.

Ericsson selected for AI-based RAN optimization by NTT DOCOMO

By : Shaima Hassan

Ericsson has been selected by Japanese communications service provider NTT DOCOMO as its AI-based optimization solution vendor for its nationwide radio access network (RAN).

The companies have been collaborating on introducing new solutions for decades, recently focusing on 5G proof of concept activities.

The AI-based Performance Diagnostic solution for RAN optimization is one such effort and result of this collaboration.

Leveraging on Ericsson's global knowledge and experience, and collaborating with NTT DOCOMO's network optimization expertise, the AI-based Performance Diagnostic solution will apply innovative machine learning and complex problem-solving techniques to classify cell performance issues and recommend changes. NTT DOCOMO's planning and optimization teams will be able to evaluate the solution's output to expedite optimization efforts accurately and in a timely manner.

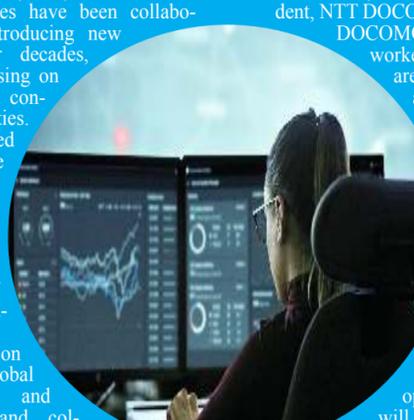
The companies conducted trials in 12 cities. The Ericsson Performance Diag-

nostics solution achieved 98% accuracy in classifying performance issues. The commercial operation to cover nationwide network is planned for March 2020.

Hozumi Tamura, Executive Vice President, NTT DOCOMO, says: "NTT DOCOMO has proactively worked on service area expansion and communication quality improvement in an effort to provide comfortable communication areas to our customers."

Leveraging AI and our know-how that has been developed for years, we will further improve network quality."

Peter Laurin, Executive Vice President and Head of Business Area Managed Service, Ericsson, says: "Close collaboration with NTT DOCOMO highlights the real benefits and value that AI-based and machine learning solutions can bring to communications service providers' network operations. This solution maximizes end-user experience in service provider's networks while minimizing their total cost of ownership."



Ansaldo Energia chooses Kaspersky as strategic partner on its digital transformation path

By : Nelly All - Nahla Muqalad

Ansaldo Energia has chosen Kaspersky as a strategic partner to secure plants, machinery and industrial supply chains on its digital transformation journey. Ansaldo Energia has begun deploying Kaspersky Industrial CyberSecurity in order to reinforce protection of its operational technology (OT) networks from ICS threats.

Ansaldo Energia operates in the power generation sector, developing its technologies to support modern digitisation, decarbonisation and decentralisation processes. With more than 4,000 employees, 2,500 of which are based in Italy, it is one of the main international players in the power generation sector. Kaspersky has been an Ansaldo Energia partner in IT security since 2013, protecting the company's endpoints with the most innovative technologies, including the Kaspersky EDR (Endpoint Detection and Response) reactive component – now applied to over 5,000 distributed and centralised nodes.

Protecting data and equipment is becoming an increasingly wide and more strategic priority for Ansaldo Energia, especially since it started an important digital transformation process a few years ago that involved the adoption of smart devices and connected production plants. In addition, it plans to introduce innovative processes such as predictive maintenance in the near future. The ongoing convergence between the IT and OT worlds – everything that concerns production plants, made possible through IoT technologies and a business model more closely connected to the supply chain – have made the issue of information security even more complex. This approach has been addressed through the introduction of the Cyber OT Application Area in a three year scope for the Industrial R&D Plant, supporting the Lighthouse Plant of Ansaldo Energia – the first one selected by the National Technological Cluster Intelligent Factory on behalf of

the Italian Ministry of Economic Development.

Ansaldo Energia has decided to face these challenges by relying on Kaspersky to build a safe model thanks to the companies' common abilities to design intrinsically safe equipment and plants. Kaspersky promotes a cyber-immunity paradigm; with a philosophy to develop an ecosystem where everything connected through technology is protected.

Ansaldo Energia has therefore chosen to implement Kaspersky Industrial CyberSecurity as its OT/ICS security solution. At the end of 2019, Ansaldo Energia started to deploy KICS for Networks and KICS for Nodes in its OT networks. These products are designed specifically to protect various levels of industrial infrastructure, including SCADA, DCS, PLC, MES, engineering workstations and network connections.

"We chose Kaspersky as our strategic security partner because the company can not only give us the expertise to protect our industrial systems and networks, but also the ability to create together a valuable offering for other operators in our ecosystem," said Luca Manuelli, Chief Digital Officer of Ansaldo Energia.

"We have been an Ansaldo Energia strategic partner for several years and we are very proud of being chosen again to accompany the company on its complex digital transformation journey," said Morten Lehn, General Manager, Italy at Kaspersky. "The energy sector is certainly a strategic one for Kaspersky and businesses operating in the sector need a partner that is able to guarantee protection on different sides. We are ready to work with Ansaldo Energia to protect the continuity and integrity of the company's technological processes and ensure that they can achieve its desired objectives of greater efficiency and competitiveness."



By : Tabrez Surve

Regional Director

No quick fix for healthcare security "1-2" Gulf, Levant & Turkey, F5 Networks

From test results and lab equipment to monitoring equipment and patient records, the healthcare industry is increasingly reliant on digital solutions.

However, an ever-growing skills shortage and a lack of financial resources to implement the right security measures means there's a constant battle raging to stay ahead of a rapidly shifting threat landscape.

The stakes are high. Healthcare organisations face entirely different dangers to the average business, with significant humanitarian and ethical dimensions to consider. Unsurprisingly, healthcare organisations around the world conform to strict regulations. For example, the UK's National Health Service has specific security policies and so does the US via the Health Insurance Portability and Accountability Act. There are many others across the world, all of which tend to be designed for rigorous data privacy. Patient data should only be accessible on a need-to-know basis and patients must have control over how their data is used and what is kept on file.

While that is all well and good, it is hardly a deterrent to determined hackers.

A recent study by Vanderbilt University's Owen Graduate School of Management found that it takes healthcare facilities hit by a data breach or ransomware an extra 2.7 minutes to respond to a patient with a suspected heart attack. This could result in as many as 36 additional deaths per 10,000 heart attacks that occur each year. The study also found that at least 10% of the more than 3,000 Medicare-certified hospitals of the on the US' Department of Health and Human Services (HHS) list were hit by a cyberattack.

Then there's the WannaCry ransomware cryptoworm, which hit the NHS hard in 2017. Appropriate security patches had previously been pushed out but remained ineffective without machine reboots. The clean-up cost? Around £92m.

One of the weakest links in the cybersecurity chain is human error. The IT team can't cope alone, and every employee needs to buy into a security-first culture.

Phishing remains an enduring favourite to catch people out. Based on analysis from the past year, F5 Labs believes phishing is now the most prominent attack method used to breach data, with the healthcare industry one of the most at risk (rubbing shoulders with other prone sectors like finance and education).

Attackers don't have to worry about hacking through a firewall, finding a zero-day exploit, deciphering encryption, or rappelling down an elevator shaft with a set of lockpicks in their teeth. The hardest part is coming up with a good trick email pitch to get people to click on, and a fake site to land on.

Facebook Launches New Business Resource Hub to Support Business Impacted by Coronavirus

By : Nahla Muqalad

Facebook announced the creation of the Business Resource Hub to support businesses being affected, whether directly or indirectly, by the recent outbreak of COVID-19.

The Hub features recommendations as well as courses to help businesses and brands stay connected to customers and keep their business on track.

As part of these recommendations, Facebook encouraged businesses to take these five steps to navigate the impacts and effectively maintain their operations:

Keep yourself safe and informed ; Stay up to date by following credible, official sources such as the World Health Organization (WHO) and your local government health department so you can respond quickly to changes that could affect you or your customers.

Stay in touch with your customers ; Proactively share important information with your customers using email, your website, Facebook Page, Instagram business profile or however you typically connect.

Try hosting online events; In case you need to postpone or cancel any planned events as a result of the outbreak, connect with your customers directly on their phone with an online webinar, or organise live sessions using social channels such as Facebook or Instagram.

Prepare a customer service plan; In order to be responsive and transparent with your customers during this challenging moment, prepare for incoming questions and requests.

Provide a list of frequently asked questions (FAQs). Prepare a list of responses for questions your customers are likely to ask and provide as much detail and reassurance as possible in your answers.

The Business Resource Hub also includes quick and easy access to credible and accurate information about COVID-19 and other resources to help businesses and the communities they serve, stay informed.

“Telecom Egypt” extended the January bill payment period for the next bill in the interest of the safety of its customers and the prevention of “Corona”

Books: Mohamed Shawky

The company “Telecom Egypt” has confirmed the extension of the January payment period for the fixed phone, which was scheduled for March 15 until the date of the next bill’s maturity without cutting the service, in the interest of the safety of its customers, while confirming the availability of all electronic payment methods through the company’s website, this comes in The company’s support framework for the state’s efforts to con-

front the emerging Corona virus, and in solidarity with the precautionary measures to prevent the spread of the virus by reducing congestion and limiting the exit except for the most urgent necessity. For his part, Eng. Adel Hamed, Managing Director and CEO of Telecom Egypt, said this step comes as part of a series of decisions that the company makes to support the state’s efforts in facing “Corona”, and that the company is from this decision to reduce the burdens on cus-



tomers and ensure their safety, and not having to exit from Deferred payment of bills, indicating that electronic payment is available on the company’s website to those who wish to pay. Also, Telecom Egypt announced yesterday a free increase in the consumption capacities of the internet packages offered to them within the Ministry of Communications and Information Technology initiative to support students in the process of distance education, and in

conjunction with the decision to suspend schools and universities for a period of two weeks within the precautionary measures indicated by the state to combat the emerging corona virus, in order to announce Providing free browsing service for “Knowledge Bank”, educational platforms and websites for students, in order to support the distance learning system and to facilitate students to complete their studies during the suspension period.

realme Officially Unleashes the Gaming Monster With realme C3 & realme 6i

Nahla Meklad

The 2020 strategy plan for realme focused on three integral pillars to boost their success and help them become one of the top three in the Egyptian market. 2020, realme announced that its official launch for C3 and 6i smartphones will be unveiled for the first time with the Helio G processor, on Monday 23rd of March. realme C3: The Gaming Monster under 2.5K EGP, as the first in the world G70 processor. Along with realme 6i that is equipped with the world’s first MediaTek Helio G80 chipset and considered as the best choice under 3K EGP. According to Antutu benchmarks, the Helio G70 processor got 39226 points for GPU, 72188 points for CPU and 195129 Points for SOC.

These variously equipped smartphones introduce the most powerful devices in design and feature in its economic category. The unique stylish designs of the smartphones and their strong competitive performance are positioned at valuable prices that suit the needs of the younger audiences who seek the adventurous lifestyle.

realme 2020 aims to become at the top three of the Egyptian market. Josef Wang, General Manager of realme Middle East and Africa Operations, later singled out each category by stating that “we aim to further improve our expertise in several smartphone categories that

cover, entry level devices; mid-range devices; and flagships, this is to expand and cover all the needs of users in the Egyptian market during 2020.”

As for the specifications of the realme C3, realme C3 is an addition to realme’s entry-level all-rounder the C series smartphones, which has 10.2 million users across the globe and has successfully disrupted the entry-level segment of smartphones. realme C3 is a superstar in 4 key areas - Performance, Battery, Display, and Camera. As a first in its segment, the C3 features the world’s first MediaTek Helio G70 processor which will ensure powerful and speedy performance for both mainstream users and gamers, alike, it will be The game monster under 2.5K EGP.

The realme C3 will be launched in 2 exquisite colors - Blazing Red and Frozen Blue, available in one edition of 3GB RAM and 64GB ROM. Along with a huge 5000mAh battery with which one can enjoy infinite entertainment. With realme C3 one can talk for hours,

stream YouTube videos, listen to music, play games, and navigate without any interruptions. It also supports a reverse charging, which means it can charge other devices just like a power bank.

As for the realme 6i, it features a quad-camera with AI technology, 48 megapixels, and a battery of 5000 mAh, a 6.5-inch full screen. It is also the first phone in the world to come with the MediaTek Helio G80 processor in the world.

The realme 6i specializes in its powerful quad-camera system, each camera of which is carried out its respective function and collaborates closely with others, resulting in striking photo experience and fun. Particularly, the ultimately clear 48MP main camera helps produce clear and beautiful photos. Along with 5000mAh massive battery, realme’s largest battery, that can certainly come to have the longest battery life. All these powerful features will be

positioned at the best choice under 3K EGP.

In past successful launches, realme 5 series has sold more than 320 thousand devices. Amongst the success realme 5 phone was listed as the “Sales Champion” on “Souq.com”, in the category of 3K EGP. This success has positioned realme 6i with a more rigorous competition and a potentially encouraging level of higher demands due to its powerful features.

Josef Wang noted that the realme plan for 2020 is very ambitious, as the company will not only provide smartphones but aim to introduce new products that depend on the various functions of the internet namely known as the “Internet of Things”. This will restore the Egyptian market with smart devices such as smartwatches and smart accessories and smart TVs.

At the same time, realme prioritizes customer experience as they focused on facilitating the accessibility between the consumer and the product by expanding their point of sales. Josef stated in an interview that, “realme has capped the year with 3,500 retail stores and this year we are aiming to cap the year with 5,000 retail stores in order to expand our opportunities to sell and most importantly facilitate the process of purchase for the Egyptian public.”



By ; Jonathan Wood

General Manager, Middle East & Africa, Infor

Will AI replace the CFO?

AI continues to be a hot topic within organizations, and while AI holds great potential for revolutionizing the role of the CFO, it doesn’t necessarily mean your organization’s finances will soon be overseen by a robot. In fact, as the CFO’s role has continued to evolve over the years to more closely align with organizational needs, the CFO has become an even more valuable advisor to the CEO and the entire enterprise. AI will take some pain out of day-to-day operations and tasks that are overseen by CFOs, but human insight still rules the day when it comes to financial decisions. How we define AI

AI can be viewed differently by organizations and even by roles. Maybe the best way to way to think about AI is that it is constantly evolving and is one point on a technology continuum. These are the AI forms that we predict will have the most influence on CFOs. Robotic process automation, which uses business logic and structured inputs to automate business processes and repetitive tasks.

Intelligent assistants, like Alexa® or Siri®, which are programmed with machine learning, voice recognition, and natural language processing to learn from voice commands, and get better at predicting and meeting users’ needs.

Chatbots, which are conversational agents similar to intelligent assistants but not tied to a particular device. Machine learning, which is a technique where algorithms are given data and asked to process it without predetermined rules.

Predictive analytics, which can leverage machine learning to make predictions about future trends and likelihoods.

Why it’s important for the CFO to embrace AI
Let’s lay out the biggest benefits of AI to CFOs. Helps them work smarter. Provides insights into patterns found in large data sets too complex for easy analysis by the human brain. Augments capabilities by aggregating large quantities of data and providing high-level analysis to boost competitive advantage. Automates manual and repetitive processes, such as invoices, expense reports, and monthly and quarterly closes and Requires human decision making only when necessary

Vodafone Egypt adopts new preventive measures to ensure business continuity efficiently and service more than 44 million customers

By ; Nahla Muqalad

“Vodafone” Egypt revealed its adoption of a set of precautionary measures to counter the emerging corona virus, in compliance with the country’s policies in taking the necessary measures to limit the spread of the virus. These decisions come in the belief of the company of the importance of supporting the state’s efforts in facing the Corona virus, in addition to the necessity of joining together the private and public sectors, to avoid this crisis.

It has already implemented a number of awareness and preventive campaigns and programs in all its departments and branches scattered in various regions, in order to maintain the health of employees and clients, in addition to limiting the spread of the disease in compliance with the instructions of the Ministry of Health. The company also carried out cleaning and permanent disinfection operations for branches and headquarters, in addition to providing the masks and gloves necessary to protect employees and customers, in addition to organizing the entry and exit of custom-

ers in the sales outlets in a different way and making the waiting time for the customer outside the branch to ensure more spacing and no crowding.

For his part, Alexander Froman, CEO of Vodafone Egypt said that Vodafone periodically follows up with the competent authorities to obtain information and coordination to ensure business continuity and provide services to our customers and help them pass the conditions that the country goes through, with a view to consolidating the concept of business continuity, and emphasizing the company’s leadership in employing Technology and innovation in order to provide technological solutions that keep pace with changes and developments.

He added a campaign has been launched on Vodafone social media platforms under the slogan “Stay safe and we are close to you” in which Vodafone urges its customers to use the Vodafone application and Vodafone Cash services to transfer money and all services that help the customer to execute his requests without the need to visit the branches.



Coronavirus knocks smartphone supply to Africa

By ; Nahla Muqalad

Experts have said the continued embargo on China’s manufacturing sector over the COVID-19 outbreak (Coronavirus) will see a drop in smartphone shipments to Africa. According to the International Data Corporation (IDC), the overall African smartphone market will shrink by 8.4% in Q1 2020 resulting in 48.7 million smartphone units.

“The closure of factories in China following the COVID-19 outbreak has severely disrupted the supply chain for components used in the production of smartphones,” said Ramazan Yavuz, a research manager at IDC. “The fallout from the COVID-19 outbreak is compounding existing local and macroeconomic challenges

across Africa, and we expect smartphone shipments to the continent to decline 14.9% QoQ in Q1 2020,” Yavuz added.

Africa’s dependency on low cost smartphones from China is a factor that will continue to impact growth in this market.

“Transsion brands (Tecno, Itel, and Infinix) continued to dominate Africa’s smartphone space in Q4 2019, with 40.6% unit share. Samsung and Huawei followed in second and third place, with respective unit shares of 18.6% and 9.8%. The Transsion brands Tecno and Itel also dominated the feature phone landscape with a combined share of 69.5%. HMD placed third with 10.2% share,” the IDC report stated.

SAP Powers Crescent Petroleum’s Digital Transformation Journey with SAP’s Oil and Gas Model Company on S/4/HANA platform

By ; Mohamed Shawky

Crescent Petroleum, the Middle East’s first and largest privately held oil and gas company, has chosen SAP as a strategic partner to power its drive to improve efficiency across all processes, and progress a digital transformation strategy in coming years.

In partnership with SAP Digital Business Services, Crescent implemented the S/4HANA real-time business suite and the SuccessFactors talent management suite to help streamline operational units across its operations to yield considerable efficiencies. The company became the first global implementation of SAP S/4HANA Oil and Gas Model Company 1809, achieving go-live in a record time of 8 months, ahead of schedule. Model Company is SAP’s industry-leading, ready-to-use, and preconfigured process solution, which helps adoption of standard industry templates with minimal customization. Crescent worked with SAP Digital Business Services in the transformation journey and embraced industry best practices across the organization to simplify and streamline processes.

Crescent now has over 300 apps for real-time and common work centers

for drilling operations, plant maintenance, procurement, project systems, finance, and human resources functions. The company now operates on a single integrated digital platform, S/4/HANA, and has introduced online transaction processing to eliminate unnecessary paperwork.

Crescent plans to extend its internal digital footprint with dashboards and mobility solutions for maintenance staff, while piloting cutting-edge technology leveraging sensor-driven predictive maintenance capabilities. “The digital oilfield market in the Middle East demonstrated how important digital transformation is for oil and gas companies focused on driving operational efficiency and excellence,” said Ravi Kumar, Chief Corporate Officer, Crescent Petroleum and Member of Crescent Group Board. “With the successful roll-out of SAP across the UAE and Kurdistan Region of Iraq, we have a real-time, digital foundation to support our growth into the coming decades as we unlock the value of the energy resources in the region, and make an impact in the communities we serve, and achieve our vision for promoting energy and social sustainability.”



2020 IWD: Google to train 20,000 women across Africa

By ; Nahla Muqalad

In honour of 2020 International Women’s Day, Search Engine platform, Google, Monday, announced plans to double commitment to African women and aims to train 20,000 women this year. According to Google, its new programme tagged: “Women Will,”

will train 5,000 women in 17 cities across Africa including Abeokuta, Abuja, Ado Ekiti, Ibadan, Yaba, Uyo and 5 other cities in Nigeria.

Through this program, Google will empower participating women with Entrepreneurship, Workplace Readiness, Leadership and Technology Skills, starting with an empowerment drive in March and April. Also, another 15,000 women on the conti-

nent will be trained through community-driven training initiatives via Women Will communities across Sub-Saharan Africa.

Head, Brand & Reputation, Google SSA, Mojolaoluwa Makinde said: “On International Women’s Day in 2019, Google announced the launch of Women Will, Google’s initiative to create opportunities for women, in Africa under the Grow with Google umbrella. “Since then, we have reached more than 10,000 women across eight countries and 26 communities. With 26 chapters across Africa, Women Will has helped create access to networks, skills and opportunities for women across the continent,” she said



Ethiopia’s internet shutdown triggers response

By ; Mohamed Shawky

Global NGO Human Rights Watch (HRW) says the Ethiopia government should immediately lift its shutdown of internet and phone communications in the Oromia region of the country.

The shutdown has been in place since 3 January 2020 and has affected mobile phone networks, landlines and internet services in western Oromia.

According to HRW, the situation has prevented families from communicating and has contributed to an information blackout during government counter-insurgency in the area.

It was imposed in areas under federal military control and comes amid reports of government military operations against the armed wing of the Oromo Liberation Front (OLF), an organisation which authorities consider as a rebel group fighting for secession of the Oromia region. In January 2020 Ethiopia’s ruling party denied any link between the communication shutdown and military operations in the region.

Airbus provides update on COVID-19 related measures

By ; Nelly All

Airbus SE (stock exchange symbol: AIR) continues to closely monitor the evolution of the COVID-19 virus across the globe and is constantly assessing the situation, the impact on employees, customers, suppliers and the business.

Following the implementation of new measures in France and Spain to contain the COVID-19 pandemic, Airbus has decided to temporarily pause production and assembly activities at its French and Spanish sites across the Company for the next four days. This will allow sufficient time to implement stringent health and safety conditions in terms of hygiene, cleaning and self-distancing, while improving the efficiency of operations under the new working conditions. In those countries, the Company will also continue to maximise homeworking wherever possible.



نبضات

بقلم:
خالد حسن

Khaled@alamrakamy.com

الإنترنت .. وإدارة أزمة " كورونا "

لم تعد الإنترنت مجرد وسيلة للبحث أو الحصول على المعلومات العلمية بل تحولت بمرور الوقت إلى جزء أساسي في نمط حياة أكثر من 4.1 مليار مستخدم لشبكة الإنترنت على مستوى العالم بما يشكل نحو 53.6% من إجمالي سكان الكرة الأرضية .. منهم 3 مليارات في الدول النامية ، حيث تتراوح استخداماتهم بين تصفح مواقع المحتوى الإلكتروني إلى تحميل الملايين من البيانات بجانب شبكات التواصل الاجتماعي العالمية .. علاوة على تقديم العديد من الخدمات الإلكترونية بصورة لحظية بالإضافة لزيادة القدرة التنافسية لمؤسسات الأعمال .

ولعل أهم ما كشفت عنه الأزمة الحالية ، والناجمة عن انتشار فيروس كورونا " المستجد " وإصابة نحو 250 ألفاً في 150 دولة توفى منهم نحو 9 آلاف جراء الإصابة بالفيروس . إن الإنترنت باتت بالفعل النواة الأساسية للحياة فيما بات يعرف بالعالم الرقمي وأنها بمثابة المفتاح الذهبي للاقتصاد الرقمي والتنمية الاقتصادية الشاملة .

ومن ثمة فإن حرب العالم مع فيروس " كورونا " فتحت الباب أمام مناقشة قضايا أساسية تتعلق بضرورة توفير وإتاحة خدمات الإنترنت بمستوى جودة عالية وكذلك أسعار تنافسية مناسبة للقاعدة الكبرى من المستخدمين وهو بالتأكيد ما يحتاج إلى ضخ المزيد من الاستثمارات المالية سواء على مستوى الإنترنت فائق السرعة " البرود باند " أو الإنترنت المحمول عبر شبكات المحمول واللاسلكية وأن تكون متاحة للمستخدمين في جميع الأماكن الجغرافية . ويؤكد الخبراء أنه يمكن سياسة النطاق العريض أن تساعد الاقتصادات على النمو ومعالجة القضايا المجتمعية . لكنها تحتاج إلى التزام عالي المستوى لتوسيع الاتصال وبناء أسس واسعة للاتصال الرقمي الذي لديه مجال للنمو ، والتعلم والاستفادة من دراسات الحالة في جميع أنحاء العالم ، فيما يلي خمسة إجراءات يمكن أن يتخذها صنّاع السياسات لخضخ أسعار الإنترنت وتوسيع الاتصال وبناء اقتصاد رقمي مزدهر .

أولها وضع خطط تتميز بالطموح للنطاق العريض ، مع رؤية طويلة الأجل وأهداف إجرائية . حيث حققت دول مثل ماليزيا وكولومبيا نتائج جيدة في مؤشر محركات القدرة على تحمل التكاليف نظراً للرؤية طويلة المدى ضمن تخطيط النطاق العريض الوطني والتكرارات المنتظمة . إذ أعطت المبادرة الوطنية للنطاق العريض في ماليزيا الأولوية لربط المجتمعات الريفية لخلق طلب شامل وشامل على الإنترنت للترتبط بدعم الآن أحد أكثر أسواق النطاق العريض المتقلبة تنافسية في العالم . وبالمثل ، وفرت السلطات في كولومبيا بيئة تحريحية للاستثمار مع استقرار قطاعها .

ثانياً ضرورة استخدام أدوات الراديو لتنمية النشاط الاقتصادي ، وليس زيادة الإيرادات . الطيف الكهرمغناطيسي - موجات الراديو التي تحمل إشارات بين الأبراج والهواتف المحمولة أو أجهزة توجيه Wi-Fi وأجهزة الكمبيوتر - غالباً ما تكون باهظة الثمن . وهذا يعني أن التقليل منها يمكنهم استخدامه بكميات أقل من هذه الأموال يمكن استخدامها لدعم تطوير الشبكة . وشهدت بلدان مثل ميانمار زيادة في الوصول إلى أسعار الطيف بأسعار معقولة ، وأنشأت المكسيك أيضاً مئالا جيداً لتنظيم الوصول إلى الطيف للشبكات المحلية والمجتمعية لمجتمعات السكان الأصليين . وبالمثل ، أنشأت الأرجنتين لوائح نموذجية لتكثيف الشبكات المجتمعية من الحصول على اعتراف قانوني واستخدام الطيف أيضاً .

ثالثاً التعامل مع الهواتف المحمولة مثل شريان الحياة كما هي . لم يعد الهاتف النقال جزءاً فاحشاً : فيالنسبة للملايين الأشخاص ، يعمل الهاتف المحمول على إنشاء العائلات مماً ، وإبلاغ المجتمعات ، والدول المشاركة . الهواتف المحمولة هي نقطة الدخول للكثيرين في الاقتصاد الرقمي ، ولكنها أيضاً سبب كبير لعدم قدرة الناس على الاتصال . قامت دول مثل كينيا وكولومبيا بإزالة الضرائب الفاحشة على هذه الأجهزة ، كما جعلت دول أخرى مثل كوستاريكا الأجهزة المدعومة متاحة للفئات الضعيفة .

رابعاً بناء شبكة أساسية لتوصيل البلد بأكمله . يعد النطاق الترددي عالي السعة ضرورياً لدعم تدفقات البيانات الكبيرة التي تسمح باستخدام اتصال إنترنت موثوق لاستخدامه في الأعمال والتعليم والصحة والمزيد . يمكن للمستهلكين الأوغنديين نقل المزيد من خدماتهم عبر الإنترنت فقط لأن لديهم شبكة العمود الفقري لدعم موظفيهم . تحولت الحياة على الإنترنت للأشخاص في فانواتو عندما وصلوا بكابهم البحري الأول .

وأخيراً الاستثمار في الوصول العام . أخيراً ولكن لا يعني الأقل أهمية ، يفتح الوصول العام الاقتصاد الرقمي لمزيد من الأصوات والمجتمعات الجديدة . في السباقات الحضرية والريفية على حد سواء ، يساعد الوصول العام ، مثل نقاط وصول Wi-Fi ، والمرکز المجتمعية ، والمكتبات ، والمؤسسات الأخرى ، على ربط الجميع والمساعدة في توسيع متوسل بيانات المستخدمين ، خاصة أولئك الذين يكافحون من أجل تحمل تكلفة اتصال موثوق . من خلال هذا ، يخلق فرصاً جديدة ويعزز الاقتصاد . استطاعت دول مثل بوليفيا أن تخطو خطوات واعدة نحو الاتصال ، على الرغم من انخفاض متوسط الدخل والتحديات المادية الضخمة ، بسبب استثمارها في شبكات الوصول العام . توضع تجربة الهند مع مشروع Sanchar Shakti كفيئة عمل هذه المشاريع شاملة لأكثر عدد من الناس . في تصوري هذه ليست سوى خمس نقاط محددة لتدخل السياسة لتوسيع الاتصال وجعل الوصول إلى الإنترنت أكثر بأسعار معقولة . تحدد سياسة النطاق العريض للبيئة التي ينمو فيها الاقتصاد الرقمي . هذا الاستثمار لديه أكبر مجال للنمو عندما يقوم صنّاع السياسة ببناء أسس واسعة وشاملة للجميع ليكونوا قادرين على الاستخدام والربح من الوصول إلى الإنترنت بأسعار معقولة .

لعل من المهم أيضاً أن يكون للمستخدم النهائي دور في الحد من آثار الأزمة الحالية من خلال توعيته بأهمية ترشيد عملية استخدام الإنترنت وتخفيف اعتماده على الخدمات الترفيهية بصورة عامة ، خاصة تحميل الأفلام الأغاني ، والتي تشغل حيز كبير من السعة المتاحة وهو دور يجب أن تقوم به وسائل الإعلام المختلفة بالتعاون مع جهاز تنظيم الاتصالات وشركات الإنترنت . في النهاية نؤكد أن كسب احترام المستخدم النهائي في إدارة هذه الأزمة ، وإتاحة خدمات الإنترنت بمستوى جودة عالية ، يعتمد بصورة كبيرة على قدرة مشغلي شبكات الاتصالات في النجاح التعامل بسهولة مع كل خدمات التحول الرقمي بسهولة وجعله واقعاً ملموساً .

realme تطلق رسمياً وحوش الألعاب الجديدة realme 6i و realme C3



وتوفر وحدة معالجة الرسومات GPU 1000MHz Mali-G52 أداءً أفضل بنسبة 10% . والنتيجة هي جودة صورة أكبر ومعدل إطار أكثر ثباتاً مما يجعل الجهاز 6i realme متبريراً أثناء اللعب . وكذلك يأتي 6i realme بنظام كاميرا رباعية قوية ، كل كاميرا تفتد وظيفتها وتعاون عن كُتب مع الآخرين . مما ينتج تجربة صور رائعة ومعممة . حيث تساعد الكاميرا الرئيسية بدقة 48 ميجابكسل على إنتاج صور واضحة وجذابة . مع بطارية ضخمة بسعة 5000 مللي أمبير في الساعة وهي أكبر بطارية في شركة realme من حيث طول عمر البطارية . وتتميز بحماية ثلاثية للسلامة . مما يجعل هاتف 6i realme واحد من أكثر الهواتف الذكية التي تمنح للمستخدمين أفضل مواصفات وتجربة وهذا في الفئة السعرية أقل من 3000 جنيتها . وكانت سلسلة 5 pro realme و 5 realme قد حظت بمبيعات أكثر من 320 ألف جهاز . وكان هاتف ريلمي 5 هو أفضل هاتف في فئة الـ 3 آلاف جنيه . ووضه هذا الجناح 6i realme في منافسة أكثر صرامة ومستوى محتمل من الطلب أعلى بسبب ميزاته القوية .

كتب : نهله مقلد
أعلنت شركة realme أنه سيتم كشف النقاب عن أحدث هواتفها الذكية ريلمي C3 وريلمى 6i لأول مرة مع معالج Helio G80 . وهذا يوم الاثنين الموافق 23 مارس . ويأتي realme C3 ، أو كما يُلقب "وحش الألعاب" بأقل من 2.5 ألف جنيه مصري مع معالج MediaTek Helio G70 لأول مرة في العالم ، جنباً إلى جنب مع realme 6i والذي يقدمها أول معالج MediaTek Helio G80 في العالم ويعتبر ريلمي 6i الخيار الأفضل في فئة الهواتف تحت 3 آلاف جنيتها . وفقاً لمعايير Anutu . حصل معالج Helio G70 على 39226 نقطة لوحدة المعالجة الرسومات، و72188 نقطة لوحدة المعالجة المركزية و195129 نقطة لـ SOC . وتقدم هذه الهواتف الذكية المصممة بشكل مختلف أتمتوا الأجهزة في التصميم والأداء في فئتها الاقتصادية . حيث أن ريلمي تحاول دوماً أن تقدم مستخدميها الشباب هواتف متميزة بأداء قوي وتصميم أنيق بسعر تنافسي . وتهدف استراتيجية ريلمي في 2020 أن تصبغ في المراكز الثلاثة الأولى في السوق المصري ، كما صرح جوزيف وانج ، المدير العام لعمليات ريلمي الشرق الأوسط وأفريقيا ، تهدف إلى تحسين خبرتها ، وهذا من خلال تقديم أجهزة متنوعة بداية من الفئة الاقتصادية لدرجة المتوسطة ، والرائدة ، والذي يأتي ضمن استراتيجيتنا لتوسيع وتغطية احتياجات جميع المستخدمين في السوق المصري خلال 2020 .

أما عن مواصفات هاتف realme C3 ، فهو يأتي بكاميرا خلفية ثلاثية AI ، بالإضافة إلى بطارية تبلغ 5000 مللي أمبير مع شاشة HD+ Mini-drop Fullscreen عالية الدقة بحجم 6.5 بوصة ، أما عن أداء الهاتف ، يأتي الهاتف بمعالج MediaTek Helio G70 . ويتوفر بولوين أحمر ناري ، وأزرار جليدي . ويأتي هاتف ريلمي C3 بأول معالج MediaTek Helio G70 والذي يعد الأفضل فئته ويأتي بتقنية الألعاب من MediaTek لتسحين زمن الوصول إلى 195128 ، كما إن معالج ثماني النواة بسعة 12 نانومتر يعمل ساعة تصل إلى 2.0 جيجاهرتز ، مما يجعل هاتف ريلمي C3 واحداً من أسرع وأحدث الهواتف في فئته ، ويأتي الهاتف بنسخة واحدة بسعة 3 جيجابايت رام ، و64 جيجابايت روم . يعد realme C3 مثالاً مستخدمى الهواتف الذكية

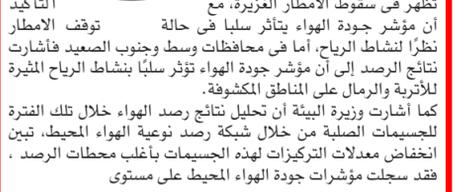
خلل في فلترة الأخبار .. فيس بوك تحظر روابط حول كورونا

وعادت المنصة من خلال كبير في فلترة خلاصة الأخبار غير المرغوب فيها ، مما تسبب في حظر عناوين العديد من مواقع الويب ، من ضمنها (Medium) و (Buzzfeed) و (USA Today) . ولم تسمح أن يتم نشرها كمشاركات أو تعليقات وكان المستخدمون يرون عند مشاركة روابط ومقالات من مؤسسات إخبارية بارزة تحذيراً من فيس بوك يشير إلى أن المشاركة تتعارض مع معايير المجتمع بشأن المحتوى غير المرغوب فيه . وتحاول فيس بوك محاربة المعلومات الخاطئة المتعلقة بالوباء المتفشي ، لكن من الواضح أنها واجهت خطأ تقنياً ، إذ تسببت المشكلة في حظر مشاركة بعض المحتوى المرتبط بفيروس كورونا المستجد ، وليس كل المحتوى . في حين سمحت بنشر بعض الروابط غير ذات الصلة ومنعت البعض الآخر .

كتبت : نهله مقلد
كشفت منصة فيس بوك عن استعدادها لجميع المشاركات التي تمت إزالتها بشكل غير صحيح ، والتي تضمنت مشاركات حول جميع المواضيع ، ومن بينها معلومات حول فيروس كورونا المستجد . وأوضح أن المشكلة كانت تتعلق بنظام آلي يزيل روابط مواقع الويب المشبوهة ، لكنه أزال بشكل غير صحيح الكثير من المشاركات الأخرى أيضاً . وقال المتحدث باسم الشركة : " تستخدم فيس بوك بشكل روتيني الأتمتة للمساعدة في فرض سياساتها لمكافحة المحتوى غير المرغوب ، ولم تكن بعض المشكلة مرتبطة بمعالجة المشرفين على المحتوى في وقت سابق من هذا الأسبوع بالعمل من المنزل في ظل انتشار فيروس كورونا المستجد . "

ياسمين فؤاد : تحسن جودة الهواء وانخفاض نسب التلوث خلال الفترة الحالية

كتبت: محمد شوقي
أكدت الدكتورة ياسمين فؤاد وزيرة البيئة وجود تحسن في جودة الهواء وانخفاض نسب التلوث خلال الفترة الحالية والذي تم رصد من خلال منظومة الرصد المستمر لجودة الهواء والمتنشر في العديد من أنحاء الجمهورية والتي تتابع مؤشرات جودة الهواء على مدار الساعة . وأوضحت فؤاد أنه خلال تعرض البلاد لموجة شديدة من عدم الاستقرار في الأحوال الجوية خلال الفترة من 12-14 مارس الجاري ومن خلال رصد جودة الهواء في تلك الفترة أشارت النتائج إلى تحسن حالة جودة الهواء منذ مساء يوم الأربعاء 11 مارس بمناسبة شمال الجمهورية وحتى محافظات شمال الصعيد تأثراً بحالة عدم الاستقرار التي تظهر في سقوت الأمطار الغزيرة ، مع أن مؤشر جودة الهواء يتأثر سلباً في حالة تظفر لنشاط الرياح ، أما في محافظات وسط وجنوب الصعيد فإشارت نتائج الرصد إلى أن مؤشر جودة الهواء يؤثر سلباً بنشاط الرياح المثيرة للأتربة والرمال على المناطق المكشوفة . كما أشارت وزيرة البيئة أن تحليل نتائج رصد الهواء خلال تلك الفترة للجسيمات الصلبة من خلال شبكة رصد نوعية الهواء المحلي ، تبين انخفاض معدلات التراكيز لهذه الجسيمات بأغلب محطات الرصد ، فقد سجلت مؤشرات جودة الهواء المحيط على مستوى



بعد رفع الضرائب إلى 18% ارتفاع أسعار الهواتف الذكية في الهند

كتبت : نهله مقلد
من المقرر أن يرتفع سعر الهواتف الذكية في الهند حيث قرر مجلس ضريبة السلع والخدمات رفع ضريبة السلع والخدمات من 12 في المائة إلى 18 في المائة ابتداءً من 1 أبريل . وفقاً للحكومة الهندية ، فهي قررت القيام بذلك لتصبح هيكل العمل المقلوب ، يتم حالياً فرض ضريبة قدرها 12 في المائة على الهواتف الكاملة ، ولكن يتم فرض ضرائب قدرها 18 في المائة على مكونات الهواتف ، صرح رئيس اتحاد مصنعي معدات الاتصالات في الهند أن أفضل طريقة لتصحيح الوضع هي تخفيض الضريبة المفروضة على المكونات إلى 12 في المائة . ذكر المدير العام لفرع شركة Xiaomi في الهند ، السيد Manu Kumar Jain ، أن زيادة ضريبة السلع والخدمات سوف تؤدي إلى إهتزاز القطاع ، خاصة أن الشركات تحاول التعاضد من تعطل سلسلة التوريد بسبب تقليص فيس بوك كورونا ، ونشر السيد Manu Kumar Jain تغريدة يطلب فيها إعفاء الهواتف الذكية كلفت أقل من 200 دولار أمريكي ، ويحذر من أن الضريبة المرتفعة ستؤدي إلى إضعاف برنامج " Made In India " الحكومي .

فوربس " تختار باحثاً مصرياً من أفضل 30 شخصية مؤثرة في مجال العلوم

كتبت : نيللي على
اختارت مجلة "فوربس" العالمية الباحث المصري الدكتور محمد البرلسي الفائز بجائزة مؤسسة ماكس بيرنستينل ومعهد الأمراض الجزيئية في فيينا سبتمبر الماضي وذلك بعد منافسة مع أكثر من 100 مرشحاً من مختلف الجامعات الكبرى حول العالم . وأعرب الدكتور محمد البرلسي عن سعادته وفخره بهذا الاختيار لنجاحه في رفع اسم مصر في المحافل الدولية مؤكداً أنه يعد حافزاً كبيراً لاستمراره في العمل العلمي الجاد . ونجح البرلسي من خلال بحثه - الذي حصل به على درجة الدكتوراه في مجال العلوم الحيوية في التوصل إلى اكتشاف آلية الخلية يمكنها



إيلون ماسك يرفض إغلاق مصنع " تسلا "

كتبت : نهله مقلد
تخضع أغلب مناطق خليج سان فرانسيسكو إلى حجر منزلي بسبب تفشي فيروس كوفيد-19 ، مما يعني عدم السماح للسكان بمغادرة منازلهم إلا للضرورة القصوى . لكن مصنع تسلا للسيارات الكهربائية الموجود في فريمونت في كاليفورنيا ما زال يعمل ، وفقاً لصحيفة لوس أنجلوس تايمز . وأرسل إيلون ماسك ، الرئيس التنفيذي لشركة تسلا ، رسالة بريد إلكتروني إلى موظفيه يعلمهم أن الموظف الذي يشعر بالمرض بإمكانه البقاء في المنزل وذكركت صحيفة لوس أنجلوس تايمز أن ماسك كتب في رسالته "إن شعرت بتعرضك للإصابة بالمرض ، لا تتردد في البقاء في المنزل". وأضافت الصحيفة أن مقاطعة الأميدا صنعت مصنع تسلا كعمل ضروري ، ما يعني أنه لا ينبغي من الاستمرار في العمل خلال جائحة كوفيد-19 ، لكنها تساءلت عن سبب هذا التصنيف . ووجهت

" كوفيد-19 " يسهم في الحد من تلوث المناخ وينقذ أرواح عشرات الآلاف

كتبت : شيماء حسن - محمد شوقي
بعد تفشي مرض كوفيد-19 ، وتزايد عمليات إغلاق المدن وتجاوز عدد الوفيات لنحو 9 آلاف حالة ، إلا أنه يبدو أن إجراءات الحجر الصحي وحظر التنقل والتزام الناس بمنزلهم وتقليل حركتهم ، أدت إلى تقليل تلوث الهواء ، وأجرى مارشال بورك ، الخبير الاقتصادي للموارد البيئية في جامعة ستانفورد الأمريكية ، يوم 8 مارس الجاري ، حسابات سريعة عن الانخفاض الأخير لتلوث الهواء فوق أجزاء من الصين وتأثير ذلك على إنقاذ أرواح البشر ، ونشر حساباته في مدونة ديناميكيات الاقتصاد والبيئة والغذاء العالمية . ومع أن هذه الأرقام لم تبقى ثابتة لفترة طويلة نتيجة لتحسن الوضع مع مرور الوقت ، إلا أن حسابات بورك وعلى أقل التقديرات ترجح أن تتجاوز الأرواح المنقذة حالياً نتيجة الحد من التلوث الوفيات الناجمة عن كوفيد-19 في الصين . وتقل موقع ساينس أليرت ، عن بورك أن "تتسبب الهواء الملوث يسهم كثيراً في الوفيات المبكرة ، وفقاً لكم هائل من الأدلة ، والسؤال الطبيعي - حتى إن كان غريباً- هل أنتد الانخفاض في التلوث الناجم عن الاضطراب الاقتصادي بسبب كوفيد-19 أرواحاً أكثر من عدد وفيات الفيروس؟ اعتقد أن الإجابة واضحة ، وهي نعم ، حتى في ظل أكثر الاضطرابات تحفظاً ، وتوضيح حسابات بورك أن الحد من التلوث لمدة شهرين أنتقدت أرواح نحو 4 آلاف طفل دون سن الخامسة و73 ألف بالغ فوق سن 70 عاماً في الصين . وهذا الرقم أكبر بكثير من عدد الوفيات العاللي الحالي من الفيروس وعلى الرغم من أن الأمر مفاجئ نسبياً ، إلا أنه معروف منذ فترة طويلة ، وترى أبحاث أجريت مطلع مارس الجاري ،

