

السياسي يبحث مع رئيس الوزراء الهندي تعزيز العلاقات التكنولوجية والاقتصادية وجذب الاستثمارات

كتب : باكينام خالد – وائل الحسيني

شهد الرئيس عبد الفتاح السيسي مراسم تبادل عدد من مذكرات التفاهم والتعاون بين البلدين الصديقين في مجالات تكنولوجيا المعلومات، والأمن السيبراني، والشباب والرياضة، والإذاعة، والثقافة.

جاء ذلك خلال الزيارة التي قام بها الرئيس السيسي تلبية لدعوة الهند ، كضيف شرف رفيع المستوى في احتفالية

قيام الجمهورية الهندية وعبر رئيس وزراء الهند خلال جلسة المباحثات المغلقة مع السيد الرئيس عن تقدير بلاده الكبير للسيد الرئيس وقيادته الحكيمة التي حافظت على الأمن والاستقرار ومؤسسات الدولة في مصر وكذلك للنهضة التكنولوجية غير المسبوقة التي تشهدها مصر حالياً.

وصرح المتحدث الرسمي باسم رئاسة الجمهورية بأن اللقاء شهد عقد جلسة مباحثات مغلقة رحب خلالها رئيس الوزراء «مودي» بالسيد الرئيس ضيفاً عزيزاً في الهند، معرباً عن تقدير بلاده الكبير للسيد الرئيس وقيادته الحكيمة التي حافظت

على الأمن والاستقرار في مصر عقب ما شهدته المنطقة من أحداث فوضى وعنف خلال ما عرف بالربيع العربي، وكذلك للنهضة التكنولوجية غير المسبوقة التي تشهدها مصر حالياً، وهو ما يجعل الهند قيادة وشعباً تشرف بزيارة سيادته، كضيف شرف رفيع المستوى في احتفالية قيام الجمهورية الهندية موضعاً ان تلك المشاركة تضفي طابعاً خاص ورونقاً لاحتفالات الهند.

من جهته رحب السيد الرئيس عن الممتنان للسيد «مودي» على دعوته لزيارة الهند وحفاوة الاستقبال وكرم الضيافة، متوجهاً

سيادته بالتهنئة بمناسبة احتفالات الهند بعيد «يوم الجمهورية»، مرجحاً بتعظيم التعاون، خاصة على مستوى التعاون العسكري والاقتصادي والتجاري السياحي والثقافي، إلى جانب التعاون في قطاعي



الاتصالات والتكنولوجيا وإنتاج الأدوية والأعمال.

كما شارك السيد الرئيس عبد الفتاح السيسي في اجتماع موسع لرؤساء كبرى الشركات الهندية ورجال الأعمال الهنود، وذلك بمشاركة بيوش جويال - وزير التجارة والصناعة بجمهورية الهند، وكبرى الاتحادات والغرف التجارية والصناعية في الهند، وبحضور وزراء الخارجية، والكهرباء ، والتخطيط، والاتصالات.

أكد الرئيس حرص مصر على المزيد من تطوير علاقات التعاون الاقتصادي والتجاري مع الشركات الهندية وتنمية الاستثمارات

المشاركة للمساهمة في دعم مسيرة التنمية الاقتصادية في مصر، وذلك في إطار من العمل المشترك لتعزيز المصالح المتبادلة والاستغلال الأمثل للفرص المتاحة.

أشاد السيد الرئيس بالتطورات الإيجابية التي شهدتها العلاقات الاقتصادية والتجارية بين البلدين خلال الفترة الماضية، موضحاً سيادته في هذا الصدد ما توفره المشروعات العملاقة الجاري تنفيذها في مصر من فرص استثمارية متنوعة، وفي مقدمتها محور تنمية منطقة قناة السويس، والذي يتضمن عدداً من المناطق الصناعية واللوجستية الكبرى، وهو ما يوفر

فرصاً واعدة للشركات الهندية الراغبة في الاستفادة من موقع مصر الاستراتيجي، كمرکز للإنتاج وإعادة تصدير المنتجات لمختلف دول العالم.

من جانبهم: أعرب وزير التجارة ورجال الأعمال الهنود عن سعادتهم بلقاء السيد الرئيس في هذا الحدث المهم، حيث تمثل المائدة المستديرة المصرية الهندية للأعمال فرصة كبرى لتعزيز أواصر الصداقة بين البلدين، مؤكداً تطلعهم لبحث إمكانات التعاون الثنائي، خاصة مع توافر العديد من المجالات والفرص الاستثمارية الواعدة في مصر.



No. 766 17th year SUNDAY – 29 January 2023

التمن: 5 جنهات

السنة السابعة عشر – العدد 766 الأحد 29 يناير 2023 – 7 رجب 1444 هـ

تقديم خدمات بث البرامج التعليمية عن طريق القمر الصناعي نائل سات

كتب:سماح سعيد - نهلة احمد

في ضوء ما توليه الدولة المصرية من اهتمام بالعلمية التعليمية وتحسين جودة جميع الخدمات المقدمة عن طريق القنوات التعليمية، وافق مجلس الوزراء، خلال اجتماعه مؤخرًا برئاسة الدكتور مصطفى مدبولي، على عدة قرارات منها تعاقب وزارة التربية والتعليم والتعليم الفني، مع الشركة المصرية للأقمار الصناعية «نائل سات»، لتقديم خدمات بث البرامج التعليمية على التلفزيون المصري عن طريق القمر الصناعي المصري نائل سات، البث بشكل متكامل يحقق النهوض بجودة المنتج التعليمي، كما اعتمد مجلس الوزراء القرارات والتوصيات الصادرة عن اجتماع اللجنة الوزارية لفض منازعات الاستثمار، في جاستها رقم 93 عقدت بتاريخ 16 يناير 2023، وذلك بعدد 28 موضوعاً.

بالدورة 26 لمجلس الوزراء العرب للاتصالات : طامات : اعتماد الاستراتيجية العربية للاتصالات لدعم البنية التحتية وتشريعات الاقتصاد الرقمي

كتب : باكينام خالد – محمد شوقي

المعلومات والاتصالات في الدول العربية، وتوسع سوق التجارة الإلكترونية.

على حين ان المحور الرابع فهو التحول الرقمي وسياسات الاندماج الاجتماعي (اتاحة النفاذ بأسعار معقولة، وتعزيز الاستفادة من تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في قطاع التعليم والصحة، والتطوير المتكامل للبنية التحتية للحكومة الإلكترونية وخدماتها في الدول العربية وأخيرا محور السياسات الثقافية والإعلامية (تعزيز المحتوى العربي الثقافي والإعلامي على شبكة الإنترنت، وتنفيذ تسجيل أسماء النطاقات باللغة العربية، وتعزيز الفائدة من وسائل التواصل الاجتماعي مع الحد من الأثر السلبي الذي يمكن ان تسبب به).

المعلومات والاتصالات في الدول العربية، وتوسع سوق التجارة الإلكترونية.

على حين ان المحور الرابع فهو التحول الرقمي وسياسات الاندماج الاجتماعي (اتاحة النفاذ بأسعار معقولة، وتعزيز الاستفادة من تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في قطاع التعليم والصحة، والتطوير المتكامل للبنية التحتية للحكومة الإلكترونية وخدماتها في الدول العربية وأخيرا محور السياسات الثقافية والإعلامية (تعزيز المحتوى العربي الثقافي والإعلامي على شبكة الإنترنت، وتنفيذ تسجيل أسماء النطاقات باللغة العربية، وتعزيز الفائدة من وسائل التواصل الاجتماعي مع الحد من الأثر السلبي الذي يمكن ان تسبب به).



أكد الدكتور عمرو طلعت وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات اعتماد الاستراتيجية العربية للاتصالات والمعلومات: حيث تشمل الاستراتيجية 5 محاور هي الأطر الاستراتيجية الوطنية والإقليمية والدولية (وضع استراتيجيات شاملة المستوى الوطني والإقليمي، وصحابة البيانات الشخصية للمستخدمين، وتعزيز الأمن السيبراني).

امسا المحور الثالث الاقتصاد الرقمي والتوظيف والتجارة (تشجيع الاستثمار في قطاع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، سلع وخدمات تكنولوجيا

لتحقيق 100 مليار دولار صادرات : رئيس الوزراء: الانتهاء من إعداد استراتيجية تنمية الصناعة .. قريبا

كتب : رشاح حسين – أمير طرط

أكد الدكتور مصطفى مدبولي رئيس مجلس الوزراء، أهمية التي توليها الدولة المصرية لقطاعي الصناعة والتصدير، مؤكداً الاستمرار في تنسيق الجهود بين جميع الجهات المعنية بهذين الملفين، من أجل الوصول إلى المستهدفات التي حدتها الدولة والتي تركز على تنمية الصناعة المحلية والوصول إلى مستهدفات الـ 100 مليار دولار صادرات.

جاء ذلك خلال اجتماعه، لمتابعة جهود إعداد استراتيجية تنمية الصناعة، وذلك بحضور، المهندس أحمد سمير - وزير التجارة والصناعة، والمهندس خالد أبو المكارم - رئيس المجلس التصديري للصناعات الكيماوية، والدكتور علاء



عز، أمين عام اتحاد الغرف التجارية، وعمرو هراغ، وزير مفوض تجاري بوزارة التجارة والصناعة، والمهندس باسم يوسف - عضو مجلس إدارة اتحاد الصناعا.

وخلال الاجتماع، قال وزير الصناعة: درسا خلال الفترة الماضية عددا من استراتيجيات تنمية الصناعة في مجموعة من البلدان لاستفادة من تجاربها في هذا المجال، كما عقدنا مجموعة من

EFINANCE مذكرة تفاهم مع F5 لتأمين إجراءات التحول الرقمي في مصر

كتب : باسل خالد – وائل الحسيني

وقعت شركة « EFINANCE » مذكرة تفاهم مع شركة « F5 » المتخصصة في الحلول الأمنية وخدمات التطبيقات متعددة الشُحُب ، في خطوة تستهدف المساعدة في تأمين وتحسين أولويات التحول الرقمي في مصر وبموجب الاتفاقية يمكن « EFINANCE » توفير كل حلول شركة F5 للهيئات الحكومية، وستركز الشراكة في مراحلها الأولى على تقنيات الحوسبة السحابية والأمن الإلكتروني.

صرح بذلك عاطف محمد - مدير تكنولوجيا المعلومات والحوسبة السحابية بشركة « EFINANCE »، وقال الشركة مع « F5 » «ستدعم حلولها للعديد من عملائنا كما نسعى لتمكين المؤسسات المصرية من قيادة مبادرات التحول الرقمي التي تحقق معدلات النمو التي تتماشى مع الأهداف الحيوية للتنمية الاجتماعية.

من جهة قال باسم صالح، مدير المبيعات لدى F5 في مصر: أن EFINANCE تعد جزءاً من استراتيجية التحول الرقمي لدى الحكومة المصرية مشيراً لقدرة شركته على تأمين أي تطبيق أو واجهة تطبيقات - بغض النظر عن مصدر تطورها - سوف تلعب دوراً محورياً في إطلاق التطبيقات والمشاريع السحابية في مختلف أنحاء البلاد.

«فودافون» مصر أول شركة اتصالات تطلق خدمة الدفع الإلكتروني المباشر لمنتجات «أبل»

تطبيق عالم رقمي



«فودافون» مصر أول شركة اتصالات تطلق خدمة الدفع الإلكتروني المباشر لمنتجات «أبل»

البيانات، وستكون متاحة لجميع عملاء فودافون في مصر، وذلك بإضافة القيمة على الفاتورة الشهرية أو خصمها من الرصيد ويمكن للعملاء الحصول على الخدمة من خلال استخدام Apple ID، وهو الحساب الذي يستخدمه العميل للوصول إلى جميع خدمات Apple. وتحديث الهاتف المحمول كوسيلة للدفع تهدف الخدمة الجديدة إلى توفير طرق دفع سهلة وسريعة في أي وقت ومن كل مكان، حيث يتيح خيار الدفع للمحتوى واشترارات التطبيقات، والألعاب ومحتوى الموسيقى والفديو وكل الخدمات المثولة للعملاء، بما في ذلك تطبيقات Apple Music و Apple TV من خلال استخدام خدمة الدفع عبر حساب الهاتف الخاص بهم بشكل مباشر.

الجديدة بالسهولة والبساطة وتقليل وقت الدفع، مع توفير تقارير مفصلة حول تفاصيل عملية الدفع وقيمتها، يتم إرسالها يقومون به.

أضاف الخدمة الجديدة تتم بقرم التليفون فقط، ولا تتطلب إجراءات التسجيل ولا تتضمن مشاركة أي تفاصيل سرية، مثل رقم البطاقة الائتمانية أو تفاصيل الحساب البنكي، للحفاظ على خصوصية



كتب : محمد العطار – علي الديب

أطلقت شركة «فودافون» مصر خدمة الدفع الإلكتروني المباشر والتي تتيح الدفع لأي تطبيق إلكتروني أو خدمات مستخدم منتجات Apple، وذلك عن طريق إضافة القيمة على الفاتورة الشهرية، أو خصمها من رصيد المستهلك، وذلك في إطار سعي الشركة إلى تقديم أفضل الحلول التي تسهل على عملاء فودافون القيام بكامل عمليات المدفوعات الإلكترونية.

من جهة قال كريم عيد - رئيس القطاع التجاري - ويات أكثر جذباً للمتدربين الراغبين في التأهل لسوق العمل، وإجادة التوظيف الأمثل للتكنولوجيا الحديثة في الارتفاع، بنظم العمل، وتحقيق الأهداف بالسرعة والدقة المطلوبة.

معبط : عقد شراكات علمية مع الجامعات لتخصيز الطاقة الإبداعية وتأهيل الطلاب

كتب : محمد الخولي – ونهلة مقلد

أكد الدكتور محمد معبط - وزير المالية ، أننا ماضون في تنفيذ التوجهات الاستراتيجية بالإسهام الفعّال في تنمية الكفاءة العملية لدى شباب الجامعات بإتاحة فرص تدريبية متميزة لإنتاج الأفكار المبتكرة في مواجهة التحديات الداخلية والخارجية، موضحاً أننا ناهزون لعقد شراكات علمية مع الجامعات لتخصيز الطاقات الإبداعية لدى الطلاب، مع الاستعداد الكامل لتبني تطبيق أي أبحاث علمية جادة تُساعدنا في تحقيق الغايات الوطنية، والمستهدفات المالية والاقتصادية



والضربية والجبرمكية، والتتوية، وتعزيز حوكمة المنظومة المالية للدولة، ورفع كفاءة الإنفاق العام، والارتفاع بمستوى الأداء بمختلف القطاعات، كرمت وزارة المالية، وكلية التجارة جامعة القاهرة، دفعة جديدة من الطلاب المؤهلين لسوق العمل، الذين خضعوا لبرنامج تدريبي بالوزارة، وأكد أحمد عبد الرازق الوكيل الدائم للوزارة، خلال الاحتفال، أن الوزارة تفتح أبوابها لطلاب العلم الدارسين بالكليات ذات الصلة بنطاق

توقعات بإضمام مصر لمخارضي ضريبة الكربون الأوروبية

كتب: رشاح حسين – سماح سعيد

وجدت دراسة أجريت عام 2022 أن مصر يمكن أن تكون من بين الدول العشرة التي يرجح أن تعارض ضريبة الكربون الأوروبية، بسبب «الحصة المرتفعة من الصادرات المعرضة لمعايير آلية تعديل حدود الكربون إلى الاتحاد الأوروبي بجانب كثافة الكربون العالية ومستويات منخفضة من الابتكار التكنولوجي، وفقا للدراسة وفقا لما ذكرته صحيفة «فاينانشال تايمز» « مؤخرًا، أن العديد من الدول النامية التي لم يكشف عنها بدأت في التفاوض مع المفوضية الأوروبية لمزيد من المرونة، بما في ذلك التنازلات المحتملة، على الرغم من أن الاتحاد الأوروبي قد أكد حتى الآن أنه لن يجري تقديم أي إعفاءات.

وكان الاتحاد الأوروبي وافق في ديسمبر 2022 على فرض ضريبة كربون هي الأولى من نوعها على واردات الحديد والصلب والأسمنت والألومنيوم والأسمدة والكهرباء، كجزء من استراتيجية أوسع لإزالة الكربون للتكامل من ثمة ستؤثر الضريبة الجديدة على العديد من الصناعات المصرية التي تصدر بكثافة إلى الاتحاد الأوروبي إذا لم تعمل الشركات على إزالة الكربون من منتجاتها.

و جرى تصميم ما يسمى بـ «آلية تعديل حدود الكربون» لمنع الشركات الأوروبية من تحويل الإنتاج الصناعي عالي الانبعاثات خارج التكتل وتشجيع الشركات في الدول غير الأعضاء في الاتحاد الأوروبي على إزالة الكربون وبموجب الآلية، سيطلب من المستوردين بداية من عام 2026 شراء شهادات وفقًا لانبعاثات الكربون المصاحبة، ما يؤدي بشكل فعال إلى فرض ضريبة على السلع عالية الانبعاثات من الدول غير الأوروبية مثل مصر.

22 مليون جنيه دعما من صندوق تمويل التأهيل لمنظومة التدريب المهني وذوي الهمم

كتب : نبيلي عبد الحميد – ابراهيم احمد

أكدت وزارة القوى العاملة ان مجلس إدارة صندوق تمويل التدريب والتأهيل كشف عن حجم مساهماته في عملية التدريب المهني خلال الـ 6 أشهر الماضية ، حتى 31 ديسمبر 2022 ، وقال انها بلغت 22.7 مليون جنيه ، بينما كانت خلال العام المالي السابق بالكامل تبلغ 18.2 مليون جنيه.

أكد وزير القوى العاملة حسن شحاتة - رئيس مجلس إدارة «الصندوق» أهمية الدور الذي يقوم به صندوق دعم التدريب والتأهيل في تطوير مراكز التدريب وتأهيل الشباب للمهن المطلوبة في سوق العمل موضحاً أن التدريب المهني على رأس أولويات الدولة المصرية، كما أن خطة الصندوق خلال الفترة المقبلة تمثل في المساهمة في تدريب وتأهيل «ذوي الهمم» تنفيذًا لتوجيهات الرئيس عبد الفتاح السيسي بالاهتمام بتلك الفئة وتأهيلها لسوق العمل ودمجها داخل المجتمع

متجر سامسونج عرضة لعمليات تشيبت التطبيق الخداعية والاحتيال

كتب: محمد العطار – محمد الخولي

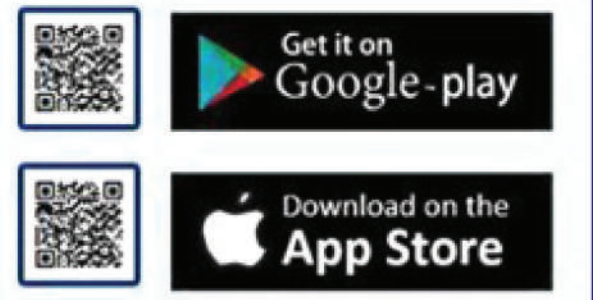
ت تحديد ثغرات أمنية بتطبيق متجر سامسونجSAMSUNG GALAXY STORE،الأجهزة الأندرويد والتي من المحتمل أن يستغلها مهاجم محلي لتثبيت تطبيقات عشوائية أو إعادة توجيه الضحايا المحتملين إلى صفحات ويب احتيالية. تم اكتشاف الثغرات الأمنية، التي تم تحديدها على أنها CVE-2023-21433 و CVE-2023-21434 ، من قبل مجموعة «NCC» وبلغت شركة سامسونج . وصفت سامسونج هذه المشكلات على أنها تنطوي على مخاطر متوسطة وأصدرت إصلاحًا في الإصدار 4.5.49.8 ، الذي تم توزيعه في وقت سابق من هذا الشهر حيث تسمح الثغرة الأولى ، CVE-2023-21433 ، بتطبيق ANDROID العاد المثبت بالفعل على جهاز سامسونج لتثبيت أي تطبيق متاح على GALAXY STORE حيث صفت الشركة هذه المشكلة بأنها مشكلة أمنية غير صحيحة في التحكم في الوصول ، والتي تم حلها من خلال تنفيذ الأذونات المناسبة لمنع الوصول غير المصرح به. أما الثغرة الثانية ، CVE-2023-21434 ، تتعلق بمثال التحقق من صحة الإدخال غير الصحيح الذي يحدث عند تقديم قائمة المجالات التي يمكن إطلاقها كعرض ويب من داخل التطبيق ويمكن هذا من تجاوز عامل التنقية والوصول إلى مجال تحت سيطرته وفقًا للباحث كين جارون من مجموعة «NCC» «يمكن أن يؤدي الثغرة فوق ارتباط تشعبي ضار في GOOGLE CHROME أو تطبيق خادع مثبت مسبقًا على جهاز سامسونج لتجاوز مرشح URL الخاص بالشركة.

الطيران المدني تنفي اعترام بيع «شركة مصر للطيران»

كتب : عادل فريج – على الديب

ردا علي ما تداولته بعض المواقع الإلكترونية وصفحات التواصل الاجتماعي أنباء بشأن اعترام الحكومة بيع شركة مصر للطيران، وقد قام المركز الإعلامي لمجلس الوزراء بالتواصل مع وزارة الطيران المدني، والتي نفت تلك الأنباء، مؤكدة أنه لا صحة لبيع «شركة مصر للطيران»، مشددة على أن مصر تستهدف تحديث أسطولها من الطائرات وتوسيع شبكة خطوطها وزيادة عدد رحلاتها الجوية، مناشدة المواطنين عدم الانسياق وراء مثل تلك الشائعات مع ضرورة استقاء المعلومات من مصادرها الموثوقة.

وفي سياق متصل، تواصل الشركة مسيرتها في النهوض بسواعد أبنائها المخلصين والحفاظ على العاليا انطلاقاً من دورها الوطني والمجتمعي.



90 ٪ من سلسلة إمداد البنتاجون تفشل في متطلبات الأمن السيبراني الأساسية

قراصنة ترعاهم الدولة. تم إجراء التحليل المتعمق لسلسلة التوريد في البنتاجون بواسطة CYBERSHEATH ، مزود خدمة الامتثال للأمن السيبراني ، وتم تنفيذه بواسطة شركة MERRILL RESEARCH المتخصصة في تقديم خدمات بحثية مخصصة ومتعددة المنهجيات عبر استجوب 300 مقال من «DIB» بالولايات المتحدة حيث تم تقييم سلسلة التوريد للأقسام المعنية باستخدام نظام أداء

كتب : باسل خالد – امير طرط

كشف أول تحليل شامل على الإطلاق لكافة الأمن السيبراني للقاعدة الصناعية الدفاعية الأمريكية THE DEFENSE INDUSTRIAL BASE REPORT ، أن ما يقرب من 90٪ من مقاوليها لا يستوفون معايير الأمان السيبراني المطلوبة رغم أن متعاقدو الدفاع يمتلكون معلومات أمنية وطنية حساسة ويتم استهدافهم باستمرار بعمليات قرصنة متطورة يقودها

اختيار مصر للاستضافة مقر الوكالة يأتي تعبيراً عن حجم التعاون والتقدير الكبيرين لخبراتها وقدراتها المادية والبشرية. ويبحث الوزير مع د. لمبسين على هامش اللقاء سبل فتح آفاق جديدة للتعاون في التعليم الفني والتكنولوجي ومصر مدول الاتحاد الأفريقي، والتعاون في تنفيذ استراتيجيته الأولى والتكنولوجية والابتكار STISA والتي تهدف للنهوض بالقطاعات الأفريقية في التعليم العالي والبحث العلمي والابتكار.

ونوه الوزير إلى تجربة مصر في إنشاء الجامعات التكنولوجية، مشيراً لأهمية التعليم الفني في تأهيل الخريجين ومطابقاً للمستقبل في المجالات الفنية والتكنولوجية، لافتاً إلى أن الجامعات التكنولوجية تساهم في تقديم تعليم تقني وتكنولوجي يحاكي متطلبات سوق العمل المستقبل.

ضمن برنامج لإعادة الهيكلة : جوجل تستغني عن 12 ألف موظف

أضاف تأتي هذه الخطوة بعد يومين من إعلان مايكروسوفت أنها ستستغني عن نحو 10 آلاف موظف في الأشهر المقبلة، بعد خطوات مماثلة اتخذتها ميتا وأمازون وتويتر في حين يواجه قطاع التكنولوجيا تباطؤًا اقتصاديًا كبيرًا.

وكتب بيتشاي "نقد أجرينا مراجعة صارمة عبر مجالات المنتج والأدوار الوظيفية لضمان توافق موظفينا وأدوارنا مع أولوياتنا القصوى كشركة. الأدوار التي نلغيها تعكس نتيجة تلك المراجعة".

أوضح تأثير هذه التغييرات على حياة موظفي جوجل بلقي بقله على، وأنا أحمل المسؤولية الكاملة عن القرارات التي أدت بنا إلى هنا".

مع تراجع الطلب : سبوتيفي للموسيقى تعلن الاستغناء عن 600 موظف



كتب : وائل الحسيني – رشا حسين

قالت شركة "سبوتيفي" تكنولوجي للموسيقى إنها تخطط لخفض 6% من قوتها العاملة، أي حوالي 600 موظف، مما يزيد من عدد الموظفين المسرحين في قطاع التكنولوجيا.

ولفتت الشركة إلى أن مدير أعمال المحتوى والإعلان الرئيسي، دون أوستروف، سيغادر كجزء من إعادة تنظيم أوسع وتتوقع سبوتيفي وفقًا لتقرير نشرته وكالة "رويترز" أن تكبد ما بين 35 مليون يورو و45 مليون يورو في التعويضات. وتأتي خطوة سبوتيفي في وقت تواجه فيه شركات التكنولوجيا تراجعًا في الطلب بعد عامين من النمو الناجم عن تبعات وباء كورونا التي أسفرت عن توظيف أعداد كبيرة، وأدى بعد ذلك إلى تسريح شركات علاقة مثل "ميتا" و"مايكروسوفت" وآلاف الموظفين.

دل تواصل دعم تصميم الكمبيوتر الشخصي المستدام وفق تطور « مفهوم لونا »



المكونات إلى الحد الأدنى وتمحور «مفهوم لونا» في جوهره حول بناء مستقبل أكثر استدامة لجميع الأطراف المعنية، وذلك من خلال نهج التصميم الدائري والعمل على تحقيق إنجازات هائلة في قطاع التكنولوجيا.

ويمكن أن يكون لهذه الابتكارات إذا تم توسيع نطاقها، قدرة كبيرة على إيجاد حلول لبعض أهم القضايا البيئية الراهنة، مثل النفايات الإلكترونية ونقص المواد والبصمة الكربونية للمنتجات والانبعاثات الكربونية المتزايدة. وعلى الرغم من أن هذا المشروع الواعد لا يزال مجرد مفهوم في الوقت الراهن، إلا أنه يمثل رؤية طويلة الأمد لكيفية تقليل النفايات الإلكترونية، بما يعود بالنفع على الأعمال والمجتمع.

وسوف تترك هذه الرؤية التي تستشرف المستقبل، أثرًا كبيرًا على العملاء والقطاع ككل.

عملية ونتاج حصاد المكونات وإعادة الاستخدام والتجديد

قام مهندسو مجموعة ابتكار التجارب في دل بتحسين التصميم المعياري لـ «مفهوم لونا»، لإلغاء الحاجة إلى استخدام المواد اللاصقة والكابلات، وتقليل استخدام المسامير، مما يسهل من عملية إصلاح الأنظمة وتفكيكها. وجاءت النتيجة على شكل جهاز يمكن دل تحسين التصميم المعياري لـ «مفهوم لونا» من ناحية أخرى، تراخعت الأموال غير المشروعة التي يتم نقلها إلى البورصات عالية المخاطر من 10.9% إلى 6.7%.

ولوحظ اتجاه هبوط مماثل في استخدام الخدمات غير المشروعة مثل أسواق الشبكة العظيمة لغسيل أموال برامج الفدية. ومع ذلك، فقد زاد استخدام خدمات خلاطات العملات لنفس الغرض من 11.6% إلى 15.0%.

ذكر تقرير CHAINALYSIS أن تقدير إجمالي إيرادات برنامج الفدية لعام 2022 انخفض بنسبة 40.3% إلى 456.8 مليون دولار في عام 2022 من 765.6 مليون دولار في عام 2021.

وكان الانخفاض كبيرًا وأظهر شعور متزايد بين الضحايا في عدم الرغبة في الدفع لمهاجمي برامج الفدية وليس انخفاضًا في العدد

تضمن الاسم والعنوان البريد الإلكتروني، ورقم الهاتف وأرقام حسابات : من «تي موبايل» الأمريكية : قرصنة إلكترونية تسرق بيانات 37 مليون عميل



كتب: باسل خالد – محمد الخولي

تعرضت شركة تي موبايل للاتصالات في أمريكا، لهجوم قرصنة إلكتروني، سُرّق من خلاله بيانات لنحو 37 مليون عميل للشركة وأكدت «تي موبايل» للاتصالات، بأنه ليس هناك حتى الآن دليل على خرق أنظمتها أو شبكتها أو تعرضها للخطر.

وتعمل شركة الاتصالات الكبرى على إخطار العملاء المتضررين بأن قرصنا إلكتروني استخدم واجهة برمجة تطبيقات، للحصول على أنواع محدودة من المعلومات من حساباتهم.

وقالت «تي موبايل»، في بيان لهيئة الأوراق المالية والبورصات الأمريكية، إن واجهة برمجة التطبيقات التي تعرضت للهجوم قدمت بعض بيانات العملاء الأساسية وشملت الهجمات أيضا الاسم وعنوان الفواتير والبريد الإلكتروني، ورقم الهاتف وتاريخ الميلاد وأرقام حسابات المستخدمين على «تي- موبايل»، ومعلومات تتعلق بعدد الخطوط على الحساب وخصائص باقة

الاشتراك، بحسب وكالة الأنباء الألمانية. ورغم ذلك لم تتعرض للخطر أي كلمات سر أو بيانات بطاقة الدفع، أو أرقام الضمان الاجتماعي أو رقم الهوية الحكومي، أو أي معلومات أخرى عن الحساب.

وفي وقت سابق، كشف تقرير حديث، عن تسريب بيانات تخص 500 مليون مستخدم لتطبيق التراسل الفوري «واتساب».

وبحسب موقع "CYBERNEWS"، فإن البيانات التي تضم أرقام هواتف 487 مليون مستخدم لتطبيق واتساب، وتخص مستخدمي التطبيق الناشطين

مع سامسونج :

نوكيا توقع اتفاق براءة اختراع لاتصالات 5G لتعزيز قدراتها



وقالت رئيسة الوحدة جيني كولاندر إن الاتفاق يمنح كلتا الشركتين الحرية في الابتكار، ويعكس قوة محفظة نوكيا من براءات الاختراع، واستثمارات تمتد لعقود في البحث والتطوير ومساهمات للمعايير الخلوية

كتب : محمد العطار - سماح سعيد

وقعت شركة نوكيا الفنلندية للاتصالات والشبكات الحيوية اتفاقا جديدا لبراءات اختراع الجيل الخامس مع شركة سامسونج الإلكترونية العملاقة الكورية الجنوبية. يأتي أحدث اتفاق عقب انتهاء فترة سريان الاتفاق السابق بنهاية عام 2022، والذي يغطي الابتكارات الرئيسية لنوكيا في تكنولوجيا اتصالات الجيل الخامس والتكنولوجيا الأخرى. وفق وكالة الأنباء الألمانية. ويوجب الاتفاق، ستدفع سامسونج رسوم حقوق امتياز إلى نوكيا لفترة تمتد عدة سنوات، اعتبارا من الأول من يناير عام 2023، ولا تزال شروط الاتفاق سريّة بين الطرفين.

أشارت نوكيا إلى أن الاتفاق يتماشى مع الافتراضات التي كشفت عنها في التوقعات بعيدة المدى لـنوكيا تكنولوجيا الجيل الخامس التابعة لها، والصادرة في 20 أكتوبر

مع أبل نسختان جديدتان من رقائك بأجهزة ماك بوك : مع أبل نسختان جديدتان من رقائك بأجهزة ماك بوك : مع أبل نسختان جديدتان من رقائك بأجهزة ماك بوك : مع أبل نسختان جديدتان من رقائك بأجهزة ماك بوك :

رقائق ARM تغزو أبل وأمازون وتضغط على إنتل



عن العام السابق، مما يعكس ضعف الاقتصاد وقفدان الحصة السوقية لصالح منافسها أدفانسد ميكرو ديفاليسيز ورقائق ARM.

اكتسبت رقائك ARM مؤخرًا مع مشغلي الحوسبة السحابية أهمية خاصة لأن مراكز البيانات التي تديرها أمازون ومايكروسوفت وغوغل وغيرها تستهلك عدداً كبيراً من الرقائق. كما تكسب ARM مدفوعات حقوق الملكية عن كل رقاقة تصنع أو تباع باستخدام تصميمها. إنها فرصة هائلة

ARM، وفقاً لأشخاص مطلعين. أظهرت الشركة التي يقع مقرها في كامبريدج بإنجلترا شعبية كبيرة الأسبوع الماضي عندما وسعت شركة أبل رهانها على الرقائق من شركة ARM، حيث طرحت شركة أبل، التي تبتت في وقت مبكر تقنية شركة ARM، نسختين جديديتين من رقائق ARM المصممة داخلياً لأجهزة ماك بوك، وتركت رقائق إنتل لاستخدامها فقط مع أحدث أجهزة الكمبيوتر المكتبية لديها.

من المتوقع أن تسجل شركة إنتل، التي تصدر نتائجها ربع سنوية، انخفاضا بنسبة 23% في الإيرادات في أعمالها التي تركز على أجهزة الكمبيوتر، وفقاً للمحللين الذين استطلعت آراؤهم مؤسسة فاكستيت للخدمات المالية. كما من المتوقع أن تتراجع مبيعات أعمال خوادم إنتل بنسبة 40%

كتب : محمد شوقي - على الديب

يحمل جيل جديد من الرقائق باستخدام تقنية شركة ARM على زيادة الضغط على شركة إنتل، حيث تستعد الشركة البريطانية المتخصصة بتصميم الرقائق لما يمكن أن يكون أحد قوائم الالكتاب العامة الأكثر شهرة لهذا العام وفازت رقائق ARM بحصة سوية في أجهزة الكمبيوتر الشخصية وأصبحت منافساً أكثر قوة في سوق مراكز البيانات ذات الأهمية المتزايدة حيث كانت إنتل منذ فترة طويلة الشركة الرائدة بلا منازع.

تبتت أمازون التكنولوجيا الخاصة بشرائخ الخادم ذاتية الصنع، وتعمل مايكروسوفت وجوجل على معالجات تستخدم مواد مرصعة من شركة

شركات ناشئة عربية تجمع 215 مليون دولار منذ بداية 2023

كتب : على الديب – نهلة مقلد

كشفت منصة الموجز الرقمي المتخصصة في رصد بيانات استثمارات رأس المال الجريء والقطاع الرقمي في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا، عن نجاح نحو 7 شركات ناشئة عربية في جمع 215 مليون دولار من خلال جولات تمويلية واستثمارية منذ بداية العام الحالي 2023

وأوضحت المنصة، عبر موقعها الإلكتروني، أن الاستثمارات الناشئة في الأسبوع الماضي كانت بقيادة جولة قيمتها 150 مليون دولار مستمرة في ONE MOTO، وهي شركة سيارات كهربائية في الإمارات، وبذلك يرتفع إجمالي التمويل منذ بداية شهر يناير الجاري إلى 242 مليون دولار عبر 17 شركة ناشئة.

وجمعت « ONE MOTO »، الشركة الإماراتية المصنعة للسيارات الكهربائية والمختصة في التوصيل للميل الأخير، تمويل

كتب : إبراهيم أحمد – أمير طه

أقرت شركة CHAINALYSIS لتحليل البلوكتشين أن الإجماليات الحقيقية لهجمات برامج الفدية قد تكون أعلى بكثير مما خرجت به أبحاثها، ومع ذلك فقد شهدت عائدات برامج الفدية انخفاضا في 2022 جميع تردد الضحايا في الدفع.

كان عام 2022 مضطرباً بشكل عام في صناعة التشفير، ولكن أحد الأشياء الجيدة التي يمكنها الخروج بها هو انخفاض أرباح برامج الفدية بنسبة كبيرة ولا تزال الهجمات السبرانية على صناعة التشفير كبيرة، ولكن تشير البيانات إلى أن الضحايا أصبحوا يرفضون دفع الفدية بشكل متزايد.

يأتي تحليل CHAINALYSIS مُصدّقًا لتقارير مماثلة من شركة

CRYSTAL BLOCKCHAIN التي أشارت إلى أن مدفوعات ضحايا برامج الفدية انخفضت في 2022.

وجد تحليل CHAINALYSIS أكثر من 10,000 سلاسة فريدة كانت نشطة في النصف الأول من العام الماضي، وتم تأكيد هذا الاتجاه من خلال البيانات الموجودة على السلسلة.

كذلك تم تسجيل حوالي 5400 سلاسة فريدة نشطة خلال نفس الفترة من عام 2021، وزاد عدد السلاسل النشطة بشكل كبير في السنوات الأخيرة.

هذا بينما تراجعت دورات حياة برامج الفدية في عام 2022، وذكر التحليل أن متوسط سلاسة برامج الفدية النشطة يكون 70 يوماً فقط، بانخفاض من 153 يوم في عام 2021، و265 يوم في عام 2020.

ويقوم معظم المهاجمين بتحويل الأموال إلى بورصات العملات



وفقا لـ CHAINALYSIS : انخفاض عائدات برامج الفدية في 2022

الفعلية المتأثر.

خلال السنوات الأربعة الماضية على وجه الخصوص، شهدت احتمالية دفع الضحايا فدية تحولاً جذرياً.

أشار تحليل أجراه بيل سيجل الرئيس التنفيذي لشركة COVEWARE للاستجابة لحوادث برامج الفدية، إلى أن معدلات دفع الضحايا قد انخفضت من 76% في عام 2019 إلى 41% في عام 2022.

يمكن أن يُعزى هذا التحول إلى حقيقة أن دفع الفدية أصبح أكثر خطورة من الناحية القانونية، خاصة بعد الاستشارة الصادرة عن مكتب مراقبة الأصول الأجنبية التابع لوزارة الخزانة الأمريكية (OFAC) في سبتمبر 2021 بشأن احتمال انتهاك العقوبات عند دفع الفدية.

هناك عامل كبير آخر يلعب دوراً مهماً في هذا الاتجاه المتنامي وهو تعويض ضحايا هجمات برامج الفدية من قبل شركات التأمين السيبراني.

المشفرة المركزية مثل بيتان، وارتفع هذا الرقم من 39.3% في عام 2021 إلى 48.3% في عام 2022.

من ناحية أخرى، تراجعت الأموال غير المشروعة التي يتم نقلها إلى البورصات عالية المخاطر من 10.9% إلى 6.7%.

ولوحظ اتجاه هبوط مماثل في استخدام الخدمات غير المشروعة مثل أسواق الشبكة العظيمة لغسيل أموال برامج الفدية. ومع ذلك، فقد زاد استخدام خدمات خلاطات العملات لنفس الغرض من 11.6% إلى 15.0%.

ذكر تقرير CHAINALYSIS أن تقدير إجمالي إيرادات برنامج الفدية لعام 2022 انخفض بنسبة 40.3% إلى 456.8 مليون دولار في عام 2022 من 765.6 مليون دولار في عام 2021.

وكان الانخفاض كبيرًا وأظهر شعور متزايد بين الضحايا في عدم الرغبة في الدفع لمهاجمي برامج الفدية وليس انخفاضًا في العدد

سامسونج» تقدم مستشعر جديد للصور ISOCELL HP2 بدقة 200 ميجابكسل

تجميع كمية كبيرة منها بواسطة أربعة وحدات بكسل متجاورة، للتعرف على التغيرات التي تطرأ على الأنماط الأفقية والعمودية، لاسيما وأنها توفر تركيزاً تلقائياً أسرع وأدق. باستخدام بيانات الأنماط الغنية مع العدد الهائل من النقاط المرجعية، يستطيع المستشعر الجديد التركيز بطريقة تلقائية وسريعة، حتى في ظروف الإضاءة الخافتة.

وللحصول على أداء استثنائي من الناحية التقنية، تقدم سامسونج خاصية DSG لأول مرة في نسق 50 ميجابكسل، والتي تقوم بتطبيق قيمتين منفصلتين للتحويل على الإشارة التناظرية المرسلة إلى نقاط البكسل الرقمية. وإضافة إلى ذلك، يسمح حل SMART-ISO PRO الذي ينتمي إلى فئة الأداء الديناميكي العالي HDR، بدمج مستويات مختلفة من القراءات بنسق ISO عند التعرض لمرة واحدة، ما يتيح للكاميرا التقاط صور بدقة 12.5 ميجابكسل وقطاع فيديو 4K عند مستوى 60 إطاراً في الثانية بالمدى الديناميكي العالي HDR. ولقد بدأت شركة سامسونج بإدخال مستشعر ISOCELL HP2 مرحلة الإنتاج بكميات ضخمة.

HP2، تقليل الصور الباهتة التي يتم التقاطها في الأماكن ذات الإضاءة الساطعة، وذلك بفضل تقنية بوابة النقل العمودي المزدوجة (D-VTG) الجديدة من سامسونج. ويوجد في الصمام الثاني للصور داخل كل بكسل، بوابة في الجزء السفلي لنقل الإلكترونات من البكسل إلى الطبقة المناسية له.

وتضيف بوابة النقل العمودي بوابة نقل ثانية في البكسل، ويتربط على ذلك تعزيز السعة الكاملة للنقاط الرقمية بمستوى يزيد على 33%. ومن خلال تخزين المزيد من الإلكترونات وعمليات نقل الإشارات الفعالة، يمكن أن تقلل هذه الطريقة من مستوى التعرض المفرط للإضاءة، إلى جانب تعزيز إعادة إنتاج الألوان، وتحديداً عند التقاط الصور في البيئات التي تكون فيها الإضاءة ساطعة.

أما في الإعدادات التي تكون فيها الإضاءة منخفضة، يتم نقل التركيز التلقائي لمستشعر HP2 إلى المستوى التالي، وذلك بفضل تقنية SUPER QPD التي تتيح للمستشعر استخدام 200 مليون بكسل لرفع عوامل التركيز، حيث يتم



المستخدم يرغب بتصوير 8K بمعدل 30 إطاراً في الثانية، يمكن أن يتحقق ذلك من مجال الرؤية الواسع مع حجم أكبر للنقاط الرقمية للحصول على مقاطع فيديو بجودة سينمائية شديدة الوضوح. كما يمكن للمستخدم من خلال المستشعر

البعض. بهدف الحصول على مقاطع فيديو بطريقة أكمل وبدقة 8K. وبوضوح قدره 33 ميجابكسل تقريباً، يتحول المستشعر HP2 إلى وضع 1.2 ميكرومتر 50 ميجابكسل لتقليل الجوانب، إلى حذف الجوانب، والقطاط أكبر مساحة ضمن المشهد. وإذا كان

الاستشعار فائقة الدقة المتوسعة».

يجمع المستشعر ISOCELL HP2 200 مليون بكسل بحجم 0.6 ميكرومتر في تنسيق بصري بنسبة 1/ 1.3، ويستخدم حجم هذا المستشعر على نطاق واسع في كاميرات الهواتف الذكية الرئيسية بدقة 108 ميجابكسل. مما يتيح للمستخدمين الاستمتاع بدقة أعلى في أحدث الهواتف الذكية المتطورة، من دون وجود عقبات أكبر للكاميرا في أجهزتهم.

فمن خلال تقنية TETRA2PIXEL المتطورة من سامسونج، يضيف مستشعر HP2 المزيد من التنوع إلى الكاميرا، لتصبح قادرة على محاكاة أحجام بكسل مختلفة، لاستيعاب مستويات الإضاءة المتباينة، وعندما يكون المستشعر في أجواء منخفضة الإضاءة، يتحول إما إلى مستشعر صور بحجم 1.2 ميكرومتر بدقة 50 ميجابكسل، أو 2.4 ميكرومتر بدقة 12.5 ميجابكسل، وذلك عن طريق ربط 4 إلى 16 بكسل متجاورة مع بعضها

كتب : باكينام خالد - محمد العطار

طرحت شركة «سامسونج للإلكترونيات المحدودة» أحدث منتجاتها من مستشعرات الصور ISOCELL HP2 بدقة 200 ميجابكسل، الذي تم تعزيزه بتقنية بكسل محسّنة، مع القدرة الكاملة لتقديم صور مذهلة من خلال الهواتف الذكية المتميزة..

في هذا السياق، قال جونسو ييم، نائب الرئيس التنفيذي لوحداث أعمال المجسات في سامسونج للإلكترونيات: «يقوم مستشعر SAMSUNG ISOCELL HP2 على تقنيات استشعار الصور عالية الدقة منسامسونج، ومعرفتنا الفنية المتطورة، للحصول على تفاصيل بمنتهى الدقة». وتأتي ريادتنا في هذا المجال بفضل التقنيات المتكبرة التي تسمح لمجساتنا بتجاوز عدد وحجم وحدات البكسل. وسنواصل جهودنا من أجل فتح آفاق جديدة وترسيخ وجودنا في سوق أجهزة



ISOCELL HP2

شركة بين WATCH IT و VALU لتقديم حلول تقنية ميسرة لدفع الاشتراكات السنوية بالتقسيط

كتب : سماح سعيد - محمد العطار

أعلنت منصة WATCH IT، الرائدة في إنتاج و بث المحتوى العربي على الإنترنت، عن شراكة جديدة لتقديم تسهيلات لتمويل خطط اشتراكها السنوية مع منصة فاليو VALU، الرائدة في مجال «الشراء الآن والدفع لاحقاً» (BNPL) في منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا، سعياً لتعزيز نمط الحياة المتطور، وتقديم تسهيلات إلى رواد WATCH IT، بإتاحة خطط تمويلية للاشتراكات السنوية المنصة، باستخدام حلول الدفع المريحة والمرنة التي توفرها «فاليو»، من 60 - 6 أشهر.

تأتي الشراكة مع WATCH IT ضمن توقيع سلسلة من الشراكات الاستراتيجية بالعديد من القطاعات والتي أبرمتها «فاليو» لترسيخ مكانتها الرائدة في مجال الشراء الآن والدفع لاحقاً (BNPL) لتعزيز نمط الحياة المتطور وبما يساهم في تلبية مختلف احتياجات العملاء دائمة التغير.

أكد عمرو الفتحي، الرئيس التنفيذي والعضو المنتدب للشركة المتحدة للخدمات الإعلامية، أن منصة WATCH IT هي بوابة لملايين المستخدمين تتمتع بمحتوى ترفيهي قوي ومتنوع وآمن لكل أفراد الأسرة، خاصة وأن المنصة استطاعت في سنوات قليلة أن تكون في الصدارة لتقديم أعمال درامية وثائقية وبرامج متنوعة للمشتركين. مؤكداً أن التعاون مع شريك قوي في مجال التكنولوجيا المالية مثل VALU سيساعد على تعزيز انتشار المنصة أكثر على المستوى المحلي والإقليمي.

قال وليد حسونة، الرئيس التنفيذي لشركة «فاليو» «متحمسون للشراكة مع WATCH IT، وبعد هذا التعاون بعامته دليل إيجابي على التزامنا بالشراكة مع أبرز العلامات التجارية في مصر وإنعاش السوق من خلال إتاحة عروض تمويل مبتكرة وشاملة ومتنوعة للمستهلك، مضيفاً بأن منصات بث المحتوى على الإنترنت حسب الطلب (VOD) أحدثت تغييراً في صناعة مجال الترفيه، خاصة خلال جائحة COVID-19. موضحاً أن منصة «WATCH IT» شهدت نمواً متسارعاً وثابتاً خلال السنوات الماضية وحققت شعبية كبيرة في مصر والمنطقة العربية، وتنتطلع أن تكون هذه الشراكة فرصة لتعزيز خطط كل من «فاليو» و«WATCH IT» في النمو وتقديم أفضل الخدمات لعملائهم.

منصة «شوفها» تعرض فيلم «بجباك» حصرياً في منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا

كتب : نبيلي عبد الحميد نهلة أحمد

أعلنت «شوفها»، المنصة الإلكترونية وتطبيق الهاتف المحمول الخاص بعرض محتوى الفيديو عند الطلب من «أرو برس»، عرض الفيلم الكوميدي الرومانسي «بجباك»، من بطولة تامر حسني، في كافة أنحاء منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا للمرة الأولى. وعظم فيلم «بجباك» أرقام شباك التذاكر في المنطقة، ليتصدر بذلك لائحة أكثر الأفلام نجاحاً في الشرق الأوسط، كما اكتسب شعبية كبيرة في المملكة العربية السعودية كثنائي أعلى فيلم يحقق أرباحاً في عطلة نهاية الأسبوع الافتتاحية في المنطقة.

ويستمر حالياً عرض الفيلم عبر تطبيق «شوفها» في 14 دولة من دول منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا التي يتوافر فيها التطبيق، فضلاً عن قيام «شوفها» بثّ الفيلم قريباً في مصر. وتتيح المنصة عرضاً حصرياً لعلائها يتمثل بالحصول على فترة تجريبية مدتها ثلاثة أشهر في



إضافة إلى كونها مدمجة مع أكثر من 30 مشغلاً في المنطقة، يشغل السوق السعودي حوالي 25% من قاعدة مشتركي منصة «شوفها». كما سيطلق التطبيق قريباً محتواه المعد خصيصاً له، وتم تطوير التطبيق انطلاقاً من الفهم العميق لاحتياجات وتوقعات المستهلكين، بما ينعكس في تجربة العملاء المتميزة.

وقال مدحت كرم، الرئيس التنفيذي لـ «أرو برس»: «نتمثل هدفنا الرئيسي من إطلاق منصة «شوفها» في إتاحة الوصول لمحتوى واسع ومتنوع للمستخدمين في كافة أنحاء منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا. ويأتي العرض الحصري لفيلم «بجباك» تعزيزاً لحضورنا في المنطقة وخارجها، كما يدعم رؤية الشركة بأن تصبح الخيار الأفضل لعرض محتوى جيد ليبي تطلعات الجمهور. ويأتي ذلك تماشيًا مع التزامنا بتبني معايير المحتوى الأسرية، إلى جانب توفير تجربة مشاهدة فريدة من نوعها للمستخدمين عبر مجموعة متنوعة من الأفلام والبرامج التلفزيونية العربية.»

كتب : سماح سعيد - محمد العطار

أعلنت «إيمرسون»، الشركة الرائدة عالمياً في مجال التكنولوجيا والبرمجيات والهندسة والمُدرجة في بورصة نيويورك تحت الرمز (EMR)، عزيمتها بناء مركز متقدم للابتكار والتصنيع في مدينة الملك سلمان للطاقة «سبارك» بالمملكة العربية السعودية لمواصلة توسيع القدرات المحلية للشركة. وستشكل المنشأة إحدى أضخم استثمارات إيمرسون في منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا.

ومن المقرر افتتاح المنشأة في ديسمبر عام 2024 لتقديم العملاء في المنطقة خدمات هندسة نُظُم التحكم، بما ينعكس في تجربة الضغط التفاضلي وصمامات الضغط، إلى جانب مجموعات صمامات تخفيف الضغط ومجموعات صمامات الملف (السولونويد).

وقال لال كارسانبهاي، الرئيس والرئيس التنفيذي لشركة «إيمرسون»: «يشكل مركزنا المتطور للابتكار والتصنيع في مدينة الملك سلمان للطاقة دفعة قوية لاستراتيجياتنا التوسعية في منطقة الشرق الأوسط وأفريقيا. ويمثل هذا الاستثمار خطوة نوعية في إطار رسالتنا المؤسسية لتوفير خدمات عالية الجودة والموثوقية لعملائنا في المملكة العربية السعودية». وتمضي إيمرسون قدماً في توطين سلسلة القيمة بما يتماشى مع البرنامج الوطني «صنع في السعودية»، وتستهدف الشركة الفرص المتاحة على صعيد توطين سلاسل التوريد لمختلف المنتجات. وفي إطار هذا التوجه، تعزز إيمرسون التعاون مع موردين محليين من خلال عمليات موسعة، تشمل التأهيل ونقل المعرفة وإعداد المراحل الأولية والاختبار، لضمان الاستدامة والاكتفاء الذاتي في مرافق ومنشآت الشركة بالمملكة.



وقالت فيديا رامناث، رئيس إيمرسون في الشرق الأوسط وأفريقيا: «يسرنا أن نطلق رسمياً عملية بناء مركزنا المتطور الجديد للابتكار والتصنيع في المملكة العربية السعودية. وستتيح المنشأة الجديدة مجموعة من الخدمات لعملائنا، وتدعم أهدافنا في الوصول لاصفي أبعثاثات صفري». وتم وضع حجر الأساس للمركز الجديد خلال احتفالية أقيمت في «سبارك» مؤخرًا، وذلك بحضور كل من لال كارسانبهاي، الرئيس والرئيس التنفيذي لشركة إيمرسون؛ وفيديا رامناث، رئيس إيمرسون في الشرق الأوسط وأفريقيا؛ وحسين زين، المدير العام ونائب الرئيس لـ «إيمرسون السعودية والبحرين»؛ ونبيل شعشوع، نائب الرئيس للشؤون الاستراتيجية وتطوير الأعمال في سبارك، إلى جانب مسؤولين رفيعي المستوى من «أرامكو السعودية» وأعضاء من فريق قيادة «إيمرسون» وعدد من كبار

الشخصيات من عملاء الشركة. وقال نبيل شعشوع، نائب الرئيس للشؤون الاستراتيجية وتطوير الأعمال في سبارك: «يسرنا اليوم أن نتخلف بوضع حجر الأساس باستثمار شركة إيمرسون في سبارك ونفتتح منظمتنا البيئي الفريد من نوعه. وتأتي هذه الشراكة في إطار التزامنا بتعزيز القيمة المضافة المحلية من خلال تنمية صناعية مخصصة تساهم في الناتج المحلي الإجمالي، وتخلق مزيداً من فرص العمل، وتعمل على تسريع وتيرة التطور الاجتماعي والاقتصادي في المملكة. وتم تصميم مدينة سبارك لربط المناطق الصناعية بسلاسة مع المناطق السكنية، والتعليمية، والتجارية النابضة بالحياة، وتطلع لأن تكون مركزاً صناعياً عالمياً متكاملًا للطاقة في المنطقة والعالم».

إيمرسون تضع حجر الأساس لمركز جديد للابتكار والتصنيع في مدينة الملك سلمان للطاقة

كتب : محمد الخولي – ابراهيم احمد

أعلنت جامعة محمد بن زايد للذكاء الاصطناعي عن فتح باب التسجيل في «البرنامج التنفيذي» أمام القادة والمسؤولين في دول مجلس التعاون لدول الخليج. وأكدت الجامعة حرصها على مواصلة «البرنامج التنفيذي» في ضوء التوسع المتزايد في تنفيذ استراتيجيات التحول الرقمي في القطاعات العامة والخاصة ضمن اقتصادات دول المجلس. ودعت الجامعة مختلف قادة القطاعات الاقتصادية الإقليميين للمشاركة في الدورة التالية من برنامجها التنفيذي، موضحة بأن تقديم طلبات الالتحاق بالبرنامج متاحة بين 24 يناير و15 فبراير 2023.

وكان أكثر من 120 من صُناع القرار، بينهم رؤساء تنفيذيون ومدراء عموم وسفراء ونُواب تنفيذيون للرؤساء، قد شاركوا

في الدفوعات الثلاث السابقة من البرنامج التنفيذي للجامعة، أغلبهم كانوا من شاغلي مناصب في الحكومة الاتحادية، فيما كان نحو ربعهم في كل دفعة من المسؤولين في القطاعات العامة المحلية ومن القطاع الخاص. ويستمر البرنامج التنفيذي، الذي يُقدّم بطريقة التعليم الهجين، لمدة 12 أسبوعاً، ويتمكن المنتسبون إليه من تطوير مداركهم على الصعيدين الشخصي والعملي بطريقة تطبيق تقنيات الذكاء الاصطناعي وتعلّم الآلة في بيئات الأعمال المعاصرة عبر جلسات تُعقد مع رواد وخبراء عالميين.

وبهذه المناسبة، قال البروفيسور إريك زينغ رئيس جامعة محمد بن زايد للذكاء الاصطناعي الذي يُدرّس أحد المساقات تحت مظلة البرنامج التنفيذي: «أطلقت الجامعة البرنامج التنفيذي في العام 2021 بهدف دعم الجهات الحكومية وقادة



القطاعات للتعرف على إمكانات الذكاء الاصطناعي وسبل الاستفادة من تطبيقاته وتسخيرها لتطوير حلول تتصدى لتحديات الواقع وتدفع بالابتكار ضمن مختلف القطاعات. ويسرنا إتاحة هذه الفرصة التعليمية والتدريبية الفريدة للقادة داخل دولة الإمارات وخارجها، والترحيب بهم في هذه الرحلة التعليمية الفريدة والانضمام إلى مجتمع الذكاء الاصطناعي العالمي». وتستمر جامعة محمد بن زايد للذكاء الاصطناعي في تخصيص مقعد واحد لكل من المتقدمين بطلبات المشاركة في البرنامج التنفيذي من المنظمات غير الحكومية والشركات الناشئة، وذلك لدفع عجلة التقدم والازدهار في الدولة من خلال تبني تقنيات وحلول الذكاء الاصطناعي والتكنولوجيا المتقدمة. ويهدف البرنامج التنفيذي إلى مواءمة سُبل فهم الذكاء الاصطناعي بين القادة في الجهات الحكومية والأوساط الأكاديمية

ومؤسسات القطاع الخاص. ويُدار البرنامج ويُقدّم من قبل أساتذة وخبراء من مؤسسات أكاديمية عالمية مرموقة بينها جامعة محمد بن زايد للذكاء الاصطناعي، وجامعة كاليفورنيا في بيركلي، ومعهد ماساتشوستس للتكنولوجيا، وجامعة هارفارد، وجامعة ستانفورد، وكارنيجي ميلون، وجامعة أكسفورد، إلى جانب مؤسسات أكاديمية أخرى. ويقدم البرنامج منهجاً يتألف من محاضرات تتناول موضوعات الذكاء الاصطناعي وتعلّم الآلة والاقتصاد، والإدراك والذكاء البصري، والذكاء اللغوي، وعلم الروبوتات، وأخلاقيات الذكاء الاصطناعي. وبجانب المحاضرات، يحظى المشاركون في البرنامج بفرصة المشاركة في زيارات ميدانية تكشف لهم عن سبل التطبيق العملي لمبادئ الذكاء الاصطناعي بنجاح في المؤسسات ضمن مختلف القطاعات.

في حصاد المركز الإعلامي لمجلس الوزراء :

20.5 % معدل انتشار الشائعات على الإنترنت لعام 2022 وتركيزها على الاقتصاد والتمويل والتعليم والصحة

التبوية، بجانب شائعة إصدار قرار بتعليق الدراسة بكافة المدارس على مستوى الجمهورية.

وبالنسبة لشائعات الأزمة الاقتصادية العالمية خلال 2022، فقد ذكر التقرير أن نسبة الشائعات المتعلقة بالأزمة الاقتصادية العالمية بلغت 39.6% من إجمالي الشائعات خلال عام 2022، موضحاً نسب استهدافها للقاعات بالدولة، حيث جاءت نسبة الشائعات المتعلقة بالتمويل 32.5%، والاقتصاد 30%، والحماية الاجتماعية 12.5%، والطاقة والوقود 11.3%، والصحة 8.7%، بينما بلغت معدلات الشائعات المتعلقة بالزراعة 2.5%، والأوقاف 1.2%، والتعليم 1.3%.

ورصد التقرير أبرز الشائعات المتعلقة بالأزمة الاقتصادية العالمية خلال 2022، مشيراً إلى أن الشائعات المتعلقة بالاقتصاد، شملت اعتزام الدولة بيع الموانئ المصرية لجهات أجنبية، وشائعة اعتزام الحكومة إنشاء صندوق هيئة قناة السويس تمهيداً لبيع القناة، بجانب شائعة إصدار البنك المركزي تعليمات بوقف توفير التمويل للأزمة لاستيراد عدد من السلع من بينها السيا رات والهواتف المحمولة.

كما جاء ضمن الشائعات المتعلقة بالاقتصاد أيضاً، إصدار قرار بحظر دخول بعض واردات السلع إلى مصر، بالإضافة إلى شائعة إقرار زيادة جديدة على ضريبة الدخل، وكذلك الاقتراض من البنوك لاستكمال تنفيذ مشروعات العاصمة الإدارية الجديدة.

وبالنسبة للتمويل، جاءت من بين الشائعات المتعلقة بهذا القطاع وفقاً للتقرير، شائعة تأثر المخزون الاستراتيجي لمصر من الأقماع نتيجة لعدم استقرار سوق الغذاء العالمي، فضلاً عن نقص السلع الاستراتيجية في الأسواق والمنافذ التموينية على مستوى الجمهورية، بجانب اعتزام الحكومة تقليص الدعم التمويني.

وتشمل الشائعات المتعلقة بالتموين أيضاً، صدور قرار برفع سعر رغيف الخبز المدعم، وتغيير السلع الأساسية المدرجة على البطاقات التموينية نتيجة لنقص المعروض، بالإضافة لانعزام الحكومة حذف بعض مستحقي الدعم التمويني نتيجة وجود عجز في السلع التموينية.

القياسية بالصيدليات، وتسبب وصلات الغاز الطبيعي للسكان في حالات اختناق للمواطنين، بجانب تداول مبيدات زراعية محظورة تسبب في تسمم المحاصيل بالأسواق، وشائعة تفشي مرض الحمى القلاعية بين الماشية في مصر.

وتطرق التقرير إلى أغرب الشائعات، والتي من بينها إصدار وزارة الأوقاف تعليمات بمنع اصطحاب الأطفال في صلاة الجمعة والعيدين بالمساجد، وطرح الحكومة أكثر من ١٠ آلاف قطعة أثرية مصرية للبيع بأحد المزادات العلنية، فضلاً عن تداول رسائل تحذيرية تتضمن وجود محاولات اختطاف لبعض الفتيات بالمواصلات العامة وقطارات المترو عن طريق تخديرهن بوحرة إبره.

أغرب الشائعات

أضاف التقرير أن أغرب الشائعات شملت أيضاً، إصدار الحكومة قراراً بتعليق العقوبة على تسمية المواليد الجدد بأسماء دخيلة على المجتمع المصري، بجانب صدور قرار بمنع دخول الأطفال دون السن القانوني نهائياً لمنطقة الأهرامات بالجيزة، بالإضافة إلى شائعة فرض رسوم على طلاب الجامعات الحكومية كشرط لأداء المنحاقات، وشائعة إطلاق وزارة الاتصالات تطبيقات الكروتينية على الهاتف لمنع المواطنين قروصاً مالية، وكذلك احتواء البنزين على منجنيز ومعادن أخرى مما يتسبب في أعطال السيارات.

وفيما يتعلق بالشائعات فقد شملت تعرض مصر لأزمات نقص واختفاء سلع غذائية جراء دعاتيات أزمة الغذاء العالمية، بالإضافة إلى شائعة وجود أزمة سيولة تضرب القطاع المصرفي المصري مما يهدد بتعرض الدولة للإفلاس، فضلاً اعتزام الحكومة خصخصة منظومة التعليم الأساسي في مصر، وشائعة وجود نقص في الأدوية والمستلزمات الطبية بمختلف المستشفيات الحكومية، بجانب شائعة انتشار أنواع بطيخ ووخوخ وطامطم سممة بمختلف الأسواق.

وأظهر التقرير أن من بين الشائعات المكررة أيضاً، شائعة تقليص المخصصات المالية للمستشفيات الحكومية بالموازنة العامة الجديدة 2022/2023، وشائعة إصدار قرار بإلغاء الصف السادس الابتدائي، وتقليص حصة المواطن من الخبز المدعم على البطاقات



الرئيسية «حياة كريمة». وتتضمن الشائعات المتعلقة بالإنجازات كذلك، وفقاً للتقرير تداول فيديو يزعم اقتصار مشروعات العاصمة الإدارية الجديدة على الحي الحكومي فقط، بالإضافة إلى شائعة توقف المبادرة الرئيسة للقضاء على قوائم الانتظار للجراحات والتدخلات الطبية الحرجة»، وشائعة توقف كافة محطات الطاقة الشمسية في مصر تزامناً مع انخفاض درجات الحرارة.

وإلى جانب ما سبق، تتضمن الشائعات المتعلقة بالإنجازات وفقاً للتقرير، اعتزام الدولة الاستغناء عن آلاف الموظفين تزامناً مع التوسع في تطبيق التحول الرقمي، وتركيز اهتمام الدولة في تنفيذ مشروعات البنية التحتية على حساب الاهتمام بزيادة الرقعة الزراعية، عبارة على اعتزام الحكومة بيع حديقتي الحيوان والأزومان لجهات أجنبية تزامناً مع الاستعداد لتطويرهما.

وفقا لبراند فاين

أمازون الأكثر قيمة في العالم وشركات تصنيع السيارات الكهربائية الأسرع نمواً



تسلا بنسبة 44% لتصل إلى 66.2 مليار دولار، وارتفعت القيمة السوقية لشركة BYD بنسبة 57% لتصل إلى 10.1 مليار دولار أمريكي مع نمو الطلب على السيارات الكهربائية. واستعادت شركة أمازون المركز الأول باعتبارها العلامة التجارية الأكثر قيمة في العالم، وذلك على الرغم من انخفاض قيمتها السوقية بنسبة 15% هذا العام، لتراجع عن 350.3 مليار دولار إلى 299.3 مليار دولار. وتراجعت علامة أمازون التجارية مع بزيده على 50 مليار دولار هذا العام، ويرتبط ذلك

كتب : نهلة مقلد - محمد شوقي

على الرغم من أن الانكماش التكنولوجي أدى إلى تلاشي المبيعات من قيمة العلامات التجارية الأكثر قيمة في العالم، إلا أن شركة أمازون لا تزال العلامة التجارية الأكثر قيمة في العالم، وذلك على الرغم من خسارة قيمتها السوقية حوالي 51 مليار دولار.

ووفقاً لتقرير شركة براند فاينانس لعام 2023، ترتببت أقوى 500 علامة تجارية حول العالم لسنة 2023، فقدت شركة آبل ترتيبها الأول بعد خسارتها حوالي 57.6 مليار دولار من قيمتها السوقية بينما جاءت كل من شركة تسلا وشركة BYD من بين أسرع العلامات التجارية نمواً في العالم، مع تزايد الطلب على السيارات الكهربائية من ضمن العلامات التجارية الأسرع نمواً، ارتفعت القيمة السوقية لشركة

95.9 % من المصريين يستخدمون «فيس بوك» وانستجرام 54.6 % ثم التيك توك بنسبة 45.7%



كتب : محمد العطار - محمد الخولي

أجرى مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار بمجلس الوزراء، استطلاعاً للرأي خلال شهر يناير 2023 على عينة من المواطنين البالغين 18 سنة فأكثر، حول استخدامهم وتفضيلاتهم لمنتجات التواصل الاجتماعي، حيث أشارت أبرز نتائج الاستطلاع إلى أن 95.9% من المصريين يستخدمون موقع التواصل الاجتماعي «فيس بوك»، يليه موقع «انستجرام» بنسبة 54.6%، ثم التيك توك بنسبة 45.7%.

وبسؤال المواطنين عن استخدامهم لهذه المواقع بشكل يومي أو متقطع، أشار 50% من المصريين بالعبئة إلى أن استخدامهم لموقع التواصل الاجتماعي «فيس بوك» يتم بشكل يومي، كما أشار 14.4% إلى استخدامهم موقع التيك توك بشكل يومي، و9% أشاروا إلى استخدامهم لإنستجرام بشكل يومي، و3.2% يستخدمون تويتر يومياً، ثم «لينكد إن» 0.08%. فيما أشار 28.0% إلى استخدامهم لفيس بوك بشكل متقطع، يليه موقع «الإنستجرام» 22.6%، ثم موقع «التيك توك» 15.1%، يليه «لينكد إن» 7.05%، ثم «تويتر» 7.04%.

أهمها البيتكوين :

هبوط طفيف لل عملات الرقمية وتوقعات بعودة الصعود



وقال المحلل لدى شركة الوساطة AVATRADER، نعيم أسلم، إن البيتكوين لديها علاقة إيجابية قوية مع عوامل المخاطر، وارتفعت مع ارتفاع أسواق الأسهم وتحققها للزبد من المكاسب. ويتراجع المستثمرون عن دعم الأصول ذات المخاطر العالية هذا الأسبوع. وقد أغارت تعليقات مسؤولي الاحتياطي الفيدرالي إلى أن البنك لا يبدو في عجلة من أمره لإنهاء سياسة التشديد النقدي. وحقق المتداولون المزيد من المكاسب مع الارتفاع الملحوظ لعملية البيتكوين، على الرغم من المناخ السلبي الذي ساد بعد إفلاس بورصة FTX، حيث صاحب الارتفاع الأخير موجة من التفاؤل وسط رهانات بأن الفترة الخطرة من السوق قد انتهت. وعززت المخاطرة الكلية للتضخم المرتفع وارتفاع أسعار الفائدة الرابط بين العملات المشفرة والأسهم على مدار العام الماضي، وقد عززت الإشارات الفيدرالية على أن التضخم يهدد وأن الاحتياطي الفيدرالي يستراجم عن السياسة النقدية فتي الأصول.

كتب : باكينام خالد - سماح سعيد

توقفت عملاقة العملات الرقمية البيتكوين، والعملات الرقمية الأخرى عن الارتفاع، بعد أن ارتفعت الأصول الرقمية إلى أعلى مستوياتها منذ أغسطس ومع عودة العملات الرقمية إلى نفس المستوى التي كانت عليه قبل الانهيار الكارثي لبورصة FTX، يصف بعض المتداولين سوق العملات الرقمية بأنها سوق صاعدة جديدة.

وانخفض سعر عملة البيتكوين بنسبة أقل من 1% خلال الـ 24 ساعة الماضية، إلى 22.750 ألف دولار، بعد أن تجاوزت عملاقة الأصول الرقمية حاجز الـ 23 ألف دولار خلال عطلة نهاية الأسبوع للمرة الأولى في خمسة أشهر ومع ارتفاع الأسعار بأكثر من 30 ٪ في أقل من أسبوعين، استطاعت عملة البيتكوين الخروج من أدنى مستوياتها في عامين تقريباً، والذي وصل إليه بعد إفلاس بورصة FTX في نوفمبر الماضي.

وجاء ارتفاع عملة البيتكوين مصاحباً لارتفاع مماثل في سوق الأسهم، حيث ارتفع كل من مؤشر داو جونز الصناعي، ومؤشر S&P500، بعد أن أصبح المستثمرون أكثر تفاؤلاً بشأن الأصول الحساسة المخاطر. وعززت الخلفية الكلية للتضخم المرتفع وارتفاع أسعار الفائدة الرابط بين العملات المشفرة والأسهم على مدار العام الماضي، وقد عززت الإشارات الفيدرالية على أن التضخم يهدد وأن الاحتياطي الفيدرالي يستراجم عن السياسة النقدية فتي الأصول.

شراكة بين WATCH IT و VALU لتقديم حلول تمويلية ميسرة لدفع الاشتراكات السنوية بالتقسيط

بنت المحتوى على الإنترنت حسب الطلب (VOD) أحدثت تغييراً في صناعة مجال الترفيه، خاصة بجائحة COVID-19. أوضح أن منصة WATCH IT شهدت نمواً متسارعاً وثابتاً خلال السنوات الماضية وحققت شعبية كبيرة في مصر والمنطقة العربية، وتنطلق أن تكون هذه الشراكة فرصة لتعزيز خطط كل من «فاليو» و «WATCH IT» في النمو وتقديم أفضل الخدمات لعملائهم.

قالت نشوى جاد، رئيس مجلس الإدارة والعضو المنتدب لشركة WATCH IT، «إن الشراكات بين الشركات العالمية هي محور التكنولوجيا هو مكون أساسي لتحقيق النجاح وتقديم حلول مبتكرة للمستهلك. أشارت الشراكة مع «فاليو» إلى أبرز مثال على ذلك، معبرة عن فخرها بهذه الخطوة التي سيتم من خلالها تقديم حلول دفع مبتكرة ومتنوعة لقاعدة عملاء «WATCH IT» المتزايدة باستمرار، وذلك في إطار سعيها الدائم لتبسيط عمليات الاشتراك.

تلبية مختلف احتياجات العملاء ذاتمة التغير.

من جهته أكد عمرو الفقي، الرئيس التنفيذي والعضو المنتدب للشركة المتحد للخدمات الإعلامية، أن منصة WATCH IT هي بوابة لملايين المشاهدين للتمتع بمحتوى ترفيهي قوي ومتنوع وأمن لكل أفراد الأسرة، خاصة وأن المنصة استطاعت من سنوات قليلة أن تكون في «فاليو» و «WATCH IT» من الصدارة لتقديم أعمال درامية ووثائقية وبرامج متنوعة للمشتركين، مؤكداً أن التعاون مع شرك قوي في مجال التكنولوجيا المالية مثل VALU سيساعد على تعزيز انتشار المنصة أكثر على المستوى المحلي والإقليمي.

وأكد هذا التعاون مع «فاليو» «متحسناً للشراكة مع WATCH IT»، ويعد هذا التعاون بمثابة دليل إيجابي على التزامنا بالشراكة مع أبرز العلامات التجارية في مصر والعالم، السوق من خلال إتاحة عروض تمويل مبتكرة وشاملة ومتنوعة للمستهلك، مضيفاً بأن منصات

كتب : وائل الحسيني - نهلة أحمد

كشفت منصة « WATCH IT »، المتخصصة في إنتاج وبيت المحتوى العربي على الإنترنت، عن شراكة جديدة لتمتتع بمحتوى ترفيهي قوي ومتنوع وأمن لكل أفراد الأسرة، خاصة وأن المنصة استطاعت من سنوات قليلة أن تكون في «فاليو» و «WATCH IT» من الصدارة لتقديم أعمال درامية ووثائقية وبرامج متنوعة للمشتركين، مؤكداً أن التعاون مع شرك قوي في مجال التكنولوجيا المالية مثل VALU سيساعد على تعزيز انتشار المنصة أكثر على المستوى المحلي والإقليمي.

وأكد هذا التعاون مع «فاليو» «متحسناً للشراكة مع WATCH IT»، ويعد هذا التعاون بمثابة دليل إيجابي على التزامنا بالشراكة مع أبرز العلامات التجارية في مصر والعالم، السوق من خلال إتاحة عروض تمويل مبتكرة وشاملة ومتنوعة للمستهلك، مضيفاً بأن منصات

الحملات التجارية قيمة في العالم، حيث انخفضت قيمتها السوقية إلى 335.1 مليار دولار، ويرتبط الانخفاض في قيمة العلامة التجارية هذا العام، بتراجع الإيرادات المتوقع، حيث من المتوقع أن تؤدي سلسلة التوريد للسلع المعطلة إلى الخد من المعروض.

وتراجعت العلامات التجارية الأكثر قيمة إلى 48 من أصل 50 في عام 2022، حيث فقد شركتي سنايب نشات وتويتير من القائمة. وتشمل العلامات التجارية الأخرى في قطاع التكنولوجيا، والتي تراجعت قيمتها، شركة سامسونج حيث انخفضت قيمتها السوقية بنسبة 7% إلى 99.7 مليار دولار، وشركة علي بابا حيث انخفضت قيمتها بنسبة 10% إلى 10 مليارات دولار، وشركة فيسبوك حيث انخفضت قيمتها بنسبة 42% إلى 59 مليار دولار، وشركة وي نشات حيث انخفضت قيمتها بنسبة 19% إلى 50.2 مليار دولار.

بشكل كبير بانخفاض قوة علامتها التجارية، مع تراجع تصنيفها الائتماني من AAA+ إلى AAA. كما تراجعت ثقة العملاء بخدمة العملاء لشركة أمازون بسبب طول فترات التسليم، كما أصبح المستهلكون أقل إقبالاً على خدمات أمازون، وبالتزامن مع إنهاء القيد الوبائية، عاد المستهلكون إلى التسوق بأنفسهم، مما يخفف من الحاجة إلى البيع بالتجزئة عبر الإنترنت. وانخفضت قيمة العلامة التجارية لشركة آبل بنسبة 16% لتصل إلى 297.5 مليار دولار، وتراجعت لتصبح ثاني أكثر

تسلا بنسبة 44% لتصل إلى 66.2 مليار دولار، وارتفعت القيمة السوقية لشركة BYD بنسبة 57% لتصل إلى 10.1 مليار دولار أمريكي مع نمو الطلب على السيارات الكهربائية. واستعادت شركة أمازون المركز الأول باعتبارها العلامة التجارية الأكثر قيمة في العالم، وذلك على الرغم من انخفاض قيمتها السوقية بنسبة 15% هذا العام، لتراجع عن 350.3 مليار دولار إلى 299.3 مليار دولار. وتراجعت علامة أمازون التجارية مع بزيده على 50 مليار دولار هذا العام، ويرتبط ذلك

وفقا لـ «جارتتر» :

176مليار دولار إنفاق المنطقة على المعلومات 2022

عن بُعد. وفي غياب ودافع مقنعة لترقيتها، من المرجح استخدام أصول الأجهزة لتفارت أطول، وهو ما شأنه أن يسهم في مزيد من معاناة «الأسواق».

وواصلت معدلات شواغر العمل في الارتفاع على نحو فعلي، حتى بلغ معدل شواغر العمل لكل فرد عاطل عن العمل معدلات منخفضة قياسية في العديد من البلدان، كما أن انخفاض على استقطاب المواهب يمثل تحدياً لمديري تقنية المعلومات الراغبين في تعيين الكفاءات التقنية، مما يحد من فرص النمو المتاحة أمام الشركات التي تعاني من أجل بلوغ النمو المنشود من دون امتلاك الكفاءات المطلوبة.

والتزامن مع الزيادة المستمرة في الإنفاق على البرمجيات، تواصل أسواق خدمات تقنية المعلومات نموها في ظل سعي الشركات إلى الاستعانة بأطراف خارجية، لتنفيذ مشاريع تقنية المعلومات وتقديم الخدمات اللازمة، فعلى سبيل المثال، تشير توقعات إلى اقتراب الإنفاق على خدمات الاستشارات من حاجز 264.9 مليار دولار في عام 2023، وهو ما يمثل زيادة بمعدل 6.7% على عام 2022. وأضاف لوفلوك: «إن المنافسة على تقنية المعلومات نمواً بمعدل 9.3% و5.5%، لا تعكس هذه التحوّلات، لتبدو حالة الإنفاق على اتقنية المعلومات في وضعية جيدة». ومن المتوقع أن تسجل قطاعات البرامج وخدمات تقنية المعلومات نمواً بمعدل 5.1% خلال العام الجاري، حيث يلجأ المستهلكون وقطاع الشركات إلى تمديد العمر الافتراضي لتجديد الأجهزة.

وقال لوفلوك: «حرص المستهلكون من الموظفين والمستهلكين خلال ذروة الجائحة على تجديد مقتنياتهم التقنية من أجهزة لوحية، وكمبيوترات ذخترية، وهواتف جواله، وذلك ليتكمنوا من مواصلة العمل والدراسة



كتب : وائل الحسيني - امير طه

حجم الإنفاق المتوقع على تقنية المعلومات في منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا 2023 إلى نحو 175.8 مليار دولار، مقارنة بـ 172.9 مليار دولار عام 2022 بنمو 1.7 %، مقارنة بـ 2022 فيما يتوقع أن يصل الإنفاق العالمي إلى 4.5 تريليون دولار بنمو 2.4% مقارنة بالعام الماضي وفقاً لآخر دراسة تقديرية للأسواق صادرة عن شركة «جارتتر» للأبحاث.

وتتمثل هذه النتائج المتوقعة تراجعاً عن تقديرات النمو السابقة خلال الربع الماضي والبالغة قرابة 5.1%. وعلى الرغم من استمرار معدلات التضخم في إضعاف القدرة الشرائية للمستهلكين، وإسهامها في تراجع الإنفاق على شراء الأجهزة، تشير التوقعات إلى استمرار إنفاق الشركات على تقنية المعلومات.

من جهته قال جون-ديفيد لوفلوك، نائب الرئيس للأبحاث لدى «جارتتر»: «تواجه قطاعات المستهلك والشركات على حد سواء ظروفًا اقتصادية متباعدة جداً. ففي حين تسهم معدلات التضخم في إضعاف القوة الشرائية للمستهلك، وتسرع العديد من العاملين لدى شركات البيع للمستهلك، يميل قطاع الشركات إلى زيادة الإنفاق على مبادرات الأعمال الرقمية على الرغم من التباطؤ الاقتصادي عالمياً».

وأضاف: «لقد تسببت الاضطرابات الاقتصادية في تغييرات في سباقات اتخاذ القرار لدى قطاع الشركات، من شأنها أن تدفع مديري تقنية المعلومات إلى مزيد من

تعزيز الوحدة السحابية لـ" أمازون دوت كوم » إنفاق 35 مليار دولار على مراكز البيانات الجديدة في فيرجينيا حتى عام 2040، ما يؤكد تصميمها على استباق منافساتها » مايكروسوفت كروب » و « ألبابت دك » قالت الولاية إن الاستثمارات المخطط لها في مواقع عديدة ستخلق ما يقدر بألف وظيفة في فيرجينيا التي تعد المركز الأكثر أهمية لوحدة «أمازون ويب سيرفيسز» حيث تدير عشرات مراكز البيانات التي تخدم العملاء عبر شرق الولايات المتحدة ، وأضافت الولاية أن عدداً من المواقع تتم دراستها للمشروعات وسيقع الاختيار في وقت لاحق.

تعد «أمازون ويب سيرفيسز» المزود الأكبر لخدمات الحوسبة السحابية وأنفقت العام الماضي إنفاقاً رقماً مائلاً يقدر بـ 28.4 مليار دولار، وفقاً لمحللي «بنك أوف أميركا سيكيوريتيز». تتبع وحدة «أمازون» للحكومات والشركات خدمات قوة المعالجة والبرمجيات، وتشجعهم على فصل مراكز بياناتهم واستخدام أدوات الحوسبة حسب الطلب عبر خوادهم.

طالما كانت فيرجينيا مركزاً للبنية التحتية المادية التي تدعم الإنترنت إذ تعزز الكهرباء الرخيصة نسبياً - مع تعطش الشركات المتطلعة لبناء مراكز بيانات وحصل «أمازون» على حوافز لتوسيع تواجدها في فيرجينيا، وقالت الولاية إنها مهتة لتعديم مدته 15 عاماً من الإعفاءات الضريبية على المبيعات وشركات البيج للمستهلك، يميل قطاع الشركات إلى زيادة الإنفاق على مبادرات الأعمال الرقمية على الرغم من التباطؤ الاقتصادي عالمياً.

وأضاف: «لقد تسببت الاضطرابات الاقتصادية في تغييرات في سباقات اتخاذ القرار لدى قطاع الشركات، من شأنها أن تدفع مديري تقنية المعلومات إلى مزيد من

35 مليار دولار هناك منذ عام 2011.

Saudi National Bank partners with Mastercard and Saudi Esports Federation to transform esports in the Kingdom

By : Mohamed Elattar - Amir Taha

Saudi National Bank announced a strategic partnership agreement with Mastercard and the Saudi Esports Federation (SEF) during the SEF Awards to accelerate Saudi Arabia's digital transformation and enhance its gaming and esports infrastructure. The collaboration will build on Mastercard's ongoing relationship with SEF to promote the Kingdom's billion-dollar gaming industry. Together, the three entities will explore and develop innovative financial products and offerings that create added value and enhance gamers' experience.

In line with Mastercard's commitment to creating priceless moments for consumers to enjoy, the agreement will leverage the resources, expertise, and networks of all three partners to cater to Saudi Arabia's youth and gaming community. On this occasion, Saud Abdulaziz Bajbair, Head of Retail Business Group at SNB, said:

"This partnership confirms the importance of the private sector's role in supporting the overall development movement in the Kingdom of Saudi Arabia under Vision 2030. This agreement is an important step in the dissemination of new digital technologies that will contribute to making the Kingdom a leading hub for gaming and e-sports."

The collaboration draws on the importance of Saudi Arabia's e-gaming industry and its rapid growth. It intends to strengthen the presence of e-gaming and capitalize on its potential and capabilities by fostering innovation to drive further advancements in this sector. This step also underscores SNB's interest in the development of the e-gaming community and sector in Saudi Arabia by contributing to the creation of an e-gaming industry that is gaining traction among a significant segment of Saudi society.

"We understand just how impactful gaming is and can be. By partnering with Mastercard and SNB, we aim to bring the Kingdom's gaming potential to bear, enhancing the country's gaming landscape and spurring even greater innovation. This will benefit so many — for generations to come — setting the Kingdom apart as an attractive investment destination while delivering innovative gaming experiences," said Ahmed Al Bishri, Chief Operations Officer Saudi Esports Federation.



Data-Driven Innovation Meets Sustainable PC Design: Concept Luna's Evolution

By : Bakinam Khaled - Nahla Makled

Last year, Dell Technologies introduced Concept Luna, a sustainable PC design which illustrates the company's vision of how to reduce waste and emissions, reuse materials and achieve next-level innovation. Dell's Experience Innovation Group engineers have worked over the last year to further refine the modular design of Concept Luna, eliminating the need for adhesives and cables, and minimizing the use of screws. These refinements make it easier to repair and dismantle a system. Concept Luna could dramatically simplify and accelerate repair and disassembly processes, making components more accessible and expanding opportunities for reuse. Once the device itself is truly at the end of life, it's refurbished and recycled to incorporate the same materials into next-generation laptops, monitors or phones. It's a future where nothing goes to waste and the mountain of electronics



discarded every year (more than 57 million tons, globally, to be exact) is dramatically reduced. Not only is technology dematerialized, but the materials used fuel a robust circular economy. Thereby, reducing the need for new, raw materials. Key concept highlights include: Disassembly robotic micro-factories that reduce hours-long processes to minutes or even seconds, for optimized component harvesting, reuse and refurbishment



Dell's Experience Innovation Group engineers have refined the modular design of Concept Luna to eliminate the need for adhesives and cables and minimize the use of screws, making it easier to repair and dismantle systems. The result is a device that can be disassembled in mere minutes, as opposed to the current technology that takes recycling partners over an hour to disassemble. New design features improve

performance and reliability, while also making the overall concept easier to disassemble for quicker repair, refurbishment, and recycling at scale.

Advanced intelligent telemetry to accurately diagnose component health, informing proactive repairs and maximizing the longevity of component reuse.

At its core, Concept Luna is about shaping a more sustainable future for all through circular design practices and driving breakthrough advancements in the tech industry. At scale, these innovations could have a massive impact on solving some of today's most pressing environmental issues, such as e-waste, materials shortages, product carbon footprints, and growing emissions. While it is currently a concept, it is also a long-term vision for how e-waste can be reduced to have positive impacts on business and society. With its forward-looking vision, it has broad implications for customers and the industry as a whole.

Semiconductor Chip Outlook: 2023 And Beyond

By : Basel Khaled - Mohamed ElKholy

The global semiconductor industry is set to face a challenging period of heightened volatility and significant headwinds due to a global deterioration of the macroeconomic environment and a period of growing global political risk.

We at Fitch Solutions expect geopolitical risk to become the largest risk to the semiconductor industry in 2023, both from a supply-side and demand-side perspective. Growing US-China tensions are placing semiconductor as a major geopolitical risk flashpoint, due to the industry's essential role to fuel Mainland China's technological ambitions and also due to the global reliance on Taiwan, China for semiconductor manufacturing. The supply disruptions that the industry



experienced over the 2020-2021 period are expected to substantially improve over 2023 on the back of expanded fab capacity and inventory corrections, which will add

downwards pressure on demand, yet some legacy nodes, particularly in the autos industry, are expected to continue seeing disruptions.

In our special report Semiconductor Chip Outlook: 2023 And Beyond, we provide our global outlook for semiconductors in 2023 and beyond, providing our views on: How chip shortage risks will be compounded by EV adoption

Why global political competition over semiconductors will intensify through the 2020s

The impact of global water risks on operational costs

How skilled worker shortages will complicate global semiconductor investment plans

The importance of energy security and renewables for advanced chip production

IFS performance outpaces competitors with 5th consecutive year of double-digit growth

By : Rasha Hussein - Sameh Saeed

The global cloud enterprise applications company, today announced its financial results for the full year ending December 31, 2022. The company posted exceptional results with software revenue growth that 28 percent year-on-year and cloud revenue growth up 80 percent as existing customers and new customers switch to IFS Cloud.

The 2022 results mark the fifth consecutive year IFS has secured strong double-digit revenue growth, demonstrating unparalleled robustness in its strategy and ability to execute globally. Throughout 2022, cloud and digital technology remained high on companies' agendas and IFS customers sought to build operational agility and leverage innovation to build competitive advantage. Since its initial release, IFS

Cloud continues to deliver value with an Evergreen model. The twice-yearly release cycle has become an integral part of business as usual with customers adopting regular updates and negating the need for costly upgrades. New customers are experiencing considerably faster time to value with IFS, at an average of 9.5 months from contract to value. Some of the key milestones for IFS in 2022 included:

- IFS launched its Partner Success program in Q1 to further underpin and accelerate its partner strategy.
- In March 2022, HG Capital became a significant minority investor in a transaction valuing IFS & WorkWave at \$10bn
- In April 2022, IFS launched Arcwide, a joint venture with BearingPoint designed to accelerate the pace of IFS Cloud deployments.
- IFS retained its leadership



positions across core product categories with continued recognition by analyst's firms*

- In July 2022, IFS acquired EAM Software solutions provider Ultimo Software Solutions.
- IFS secured awards** for individual leadership, as well as its products, its innovations and customer experience.
- In September, IFS signed an agreement to sponsor the London Cable Cars, as part of a brand activation campaign.
- IFS Unleashed, the rebranded global IFS community event

for prospects, customers and partners, took place in October with over 2,500 in-person attendees and thousands more online.

IFS CEO Darren Roos commented: "For IFS, 2022 was a year characterized by acceleration. We increased our headcount to over 5,900 employees, reached a significant landmark in revenue at \$1bn and outpaced our competitors by delivering double-digit growth for the 5th consecutive year." Roos added: "Quarter after quarter, our leadership in capabilities and in time to value enabled us to build on our performance."

Roos concluded: "2023 will be an exciting year as we continue to bring together our employees, our partners and our products and industry expertise across FSM, EAM, and ERP so that our customers can create value faster and deliver their best to their customers when it matters

most, at the Moment of Service."

IFS Chief Financial Officer, Constance Minc, added: "In 2022, IFS has shown resilience and consistency; despite the macroeconomic headwinds we have accelerated our growth across our key metrics for the group. Growing our cloud revenue at 80 percent year-on-year and our annual recurring revenue at 57 percent year-on-year in challenging market conditions demonstrates a level of robustness and reliability that is a testament to our relevance and customer focus". Throughout the year, IFS has continued to nurture its customer-first culture by strengthening its service organization and its partner ecosystem, as well as maintaining an active involvement in the work delivered by the IFS Foundation in Sri Lanka, a nation that is home to over 2,200 IFS employees.

Acronis' End-of-Year Cyber Threats Report Finds Average Cost of Data Breaches Expected to Surpass US\$5 Million Per Incident in 2023

By : Bakinam Khaled – Nahla Ahmed

Acronis, a global leader in cyber protection, released its latest cyberthreats and trends report for the second half of 2022 which found that phishing and the use of MFA fatigue attacks, an extremely effective method used in high-profile breaches, are on the rise. Conducted by Acronis' Cyber Protection Operation Center, the report provides an in-depth analysis of the cyberthreat landscape including ransomware threats, phishing, malicious websites, software vulnerabilities and a security forecast for 2023.

Of note, the report found that threats from phishing and malicious emails have increased by 60% and the average data breach cost is expected to reach US\$5 million by next year. The research team who authored the report also saw social engineering attacks jump in the last four months, accounting for 3% of all attacks. Leaked or stolen

credentials, which allow attackers to easily execute cyberattacks and ransomware campaigns, were the cause of almost half of reported breaches in H1 2022.

"The last few months have proven to be as complex as ever – with new threats constantly emerging and malicious actors continuing to use the same proven playbook for big payouts," said Candid Wiest, Acronis VP of Cyber Protection Research. "Organizations must prioritize all-encompassing solutions when looking to mitigate phishing and other hacking attempts in the new year. Attackers are evolving, using some of the tools, like MFA, that we rely on to protect our employees and businesses against us."

As the Middle East region continues to grow its digital ecosystem, solid cybersecurity strategies remain a top priority on the back of heightened data breaches. According to security analysts, breaches reported in the Kingdom of Saudi Arabia, for example, could reach an average

of US\$7 million as the country continues to report one out of five attacks to be ransomware.

With the average cost of ransomware attacks increasing every year, factors such as weak credentials, phishing emails, and unpatched vulnerabilities remain the top cyber-attacking vectors. In the UAE, targeted organizations lost over US\$1.4 million in ransomware, forcing over 40% of the impacted companies to shut down. Following this worrying trend, the UAE Cyber Security Council announced the adoption of stringent cybersecurity standards to safeguard the country's digital space.

Ranked as the sixth-most dense region for cybercrime in the world, cybercrime victims in South Africa surged from 14.1 victims per one million internet users in 2019 to 50.8 victims in 2020. Most recently, the country enacted its cybersecurity act, which clearly defines cybercrimes in a bid to effectively regulate and prosecute them.

The Crypto Oasis Identifies 1,650+ Blockchain Organisations in the UAE at the End of Q4 2022

By : Wael Elhosany – Amir Taha

Crypto Oasis, the fastest growing Blockchain Ecosystem in the world has now surpassed their goal of identifying 1,500 organisations in the Ecosystem by the end of 2022. As of 31st December, there were over 1,650 organisations and the ecosystem has been growing faster than previously anticipated.

The Ecosystem has witnessed a sturdy 13.8% growth that proves that the Crypto Oasis is expected to continue its robust growth in the coming months as regulators in the region welcome innovation and disruption, making it easier for blockchain-related companies to secure licences and operate. At the forefront of this is Dubai Multi Commodities Centre (DMCC) which is home to over 500 of these native Blockchain organisations, representing the largest concentration of crypto and blockchain companies in the Middle East and North Africa (MENA) region.

Crypto Oasis has added 200+ new organisations in Q4 2022 that have brought in 1,300+ new professionals to the burgeoning Ecosystem, bringing the total number of individuals working in this industry to 8,300+. This 19% growth in employment numbers can be attributed to the UAE being a force to reckon with in the global Blockchain landscape. 78.2 percent (approx. 6,500) of these individuals work in native blockchain organisations, i.e. those which are focused on blockchain and related decentralised technologies. 21.8 (approx. 1,800) percent work for non-native



companies, i.e. those that offer blockchain related services or products but do not have blockchain as their primary focus.

Ralf Glabischnig, Founder of Crypto Oasis, stated, "We're thrilled to have identified these new organisations in our ecosystem that are contributing to a diverse community of stakeholders. The possibilities for Web3 technology are vast, from finance and supply chain management to gaming and social media. However, as it's a relatively new and emerging technology, its full potential hasn't been reached yet and the industry is facing challenges such as scalability, security, and user adoption. It's an exciting and rapidly evolving field to watch

and we're eager to collaborate and learn from each other as we work to improve Web3 and decentralised technologies."

The Crypto Oasis supports blockchain and Web3 organisations to access resources and expertise that can help them navigate the complex and rapidly evolving landscape. In addition, joining the ecosystem gives them the opportunity to network with potential partners and customers, and to showcase their work to a wider audience.

"The UAE is the perfect amalgamation of Talent and Capital built on a world class Infrastructure" said Saqr Eiregat, Co-Founder of Crypto Oasis. "The Ministry of Economy (MoE) has become one of the first Government entities in the world to be active in the metaverse.

Zayed Sustainability Prize Opens Submissions for 2024 Cycle

By : Ali Eldeeb - Bakinam Khaled

The Zayed Sustainability Prize, the UAE's pioneering global award for recognising excellence in sustainability, has officially announced that the 2024 cycle is now open for submissions.

Submissions will be accepted until 2nd May 2023 through the Prize's online portal. Small to medium enterprises, nonprofit organisations and high schools with sustainability solutions are invited to submit an entry for consideration in one of the five categories of Health, Food, Energy, Water and Global High Schools.

The Prize's 2023 award cycle received a record-breaking 4,538 applications from 152 countries, marking a 13% increase in submissions compared to the previous cycle.

Commenting on the launch of the 2024 submissions cycle, H.E. Dr. Sultan Ahmed Al Jaber, UAE Minister of Industry and Advanced Technology and Director General of the Zayed Sustainability Prize, said: "This year, the Prize celebrates 15 years of honouring the legacy of the UAE's Founding Father, Sheikh Zayed, and accelerating sustainable development and humanitarian impact around the world. Since 2008, the Prize has, through the visionary



leadership of the United Arab Emirates, facilitated the delivery of sustainable solutions to vulnerable communities, improving access to reliable and affordable energy, safe drinking water, nutritious food and quality healthcare for millions. These efforts directly support the UAE's broader aims to encourage international collaboration and build a sustainable and prosperous global economy."

H.E. Al Jaber added, "Importantly, the Prize has prioritised youth and empowers young people to lead in sustainable development. Through the Global High Schools category, the Prize provides opportunities for young people to build their skills in sustainability and leadership and encourages

them to take an active role in supporting their communities and driving climate action."

The Prize's US\$3 million fund rewards winners US\$600,000 in each category. The Global High Schools category is split into six world regions, with each school able to claim up to US\$100,000 to start or further expand their project. The six world regions of the Global High Schools category are The Americas, Europe & Central Asia, Middle East & North Africa, Sub-Saharan Africa, South Asia, and East Asia & Pacific.

Hytera Enhances New Generation H-Series DMR Two-way Radio with HP5 Models

By : Mohamed Shawky – Sameh Saeed

Hytera Communications (SZSE: 002583), a leading

global provider of professional communications technologies and solutions, today released HP56X and HP50X portable two-way radios to further expand and strengthen its new generation of Digital Mobile Radio (DMR) portfolio. The HP5 models are developed to provide reliable voice communications for security, operations, technician, and maintenance teams at office buildings, stadiums, industrial parks, school campuses, hospitals, etc.

H-Series, including portable radios, mobile radios, and repeaters, is designed and developed on new hardware and software platforms. Hytera began the introduction of its next-generation H-Series DMR radios with HP7 portable two-way radios, HM7 mobile radios, and HR106X repeaters to the global markets at the end of 2021; then HP6, HM6, and HR6 models followed. With obvious competitive edges in the marketplace, H-Series models have been swiftly adopted by customers across countries.

Now the latest HP5 models further enhance Hytera's ability to serve more customers from different sectors. HP5 series, designed for enterprises and businesses with smaller teams, excels

in balancing functionalities, usability, and price point. The HP5 models have dedicated dual knobs for volume and channel controls to simplify radio operation. With the universal Type-C port, HP5 radios can be charged with a power bank or car charger the way regular smartphones are charged.

HP56X and HP50X radios deliver crystal-clear audio enabled by AI-based noise cancellation, which suppresses annoying feedback howling and filters unwanted ambient noises. With the 0.18μV (□122dBm) sensitivity, the HP5 Series ensures stable push-to-talk voice calls even at the far edge of coverage.

"Enterprise and business users may need fewer functions from their two-way radio systems than public safety users do. For example, the trunking call is usually a standard feature required by the police, not necessarily a must for business users," said Howe Tian, General Manager of the Device Product Line at Hytera. "However, their requirements for versatility, ergonomics, and reliability are similar. With this in mind, we designed HP5 portable radios. We believe HP5 will be a great productivity and safety tool for a lot of professional scenarios."

During the (26th) session of the Council of Arab Ministers of Communications:

Talaat: Adoption of the Arab strategy for communications, including 5 axes of infrastructure, legislation, and the digital economy

By: Bakinam Khaled – Rasha Hussein

Dr. Amr Talaat confirmed the adoption of the Arab Strategy for Communications and Information; The issues raised in the Arab Communications and Information Strategy document will serve as a road map for the path of joint Arab action in projects and initiatives to support the region, the citizen, the development path, and bridge the digital divides. Expressing thanks to the Technical Secretariat of the League of Arab States and all Arab experts representing member states and regional organizations that have contributed over the past two years to this participatory work to reach a consensual formula for defining the scope of the strategy, measurable goals, and defining goals, taking into account the current situation through measurement and governance models.

This came during the meeting of the 26th session of the Council of Arab Ministers for Communications and Information headed by Dr. Amr Talaat, Minister of Communications and Information Technology, which was organized by the Technical Secretariat of the Council of Arab Ministers for Communications and Information. Talaat praised the results of

the work teams of the Permanent Arab Committee for Communications and Information, and the Permanent Arab Post Committee, especially those related to the preparation of the ITU Plenipotentiary Conference and those concerned with the preparation of the ITU Council; Dr. Amr Talaat congratulated the Arab Group on obtaining eight seats in the Federation Council, and three seats in the Radio Regulations Committee during the next four years 2023-2027; He expressed his aspiration that the Arab efforts at the international level will be crowned with the advancement and development of the sector in the Arab region and support for its role in serving the goals of sustainable development.

Dr. Amr Talaat stressed the importance of preparing with specific and open positions on a number of urgent issues that appear clearly on the scope of international and technical negotiations, on top of which are: emerging technologies issues such as metaverse in its various aspects, and strengthening the regulation of artificial intelligence to be consistent with global values, as well as financial technology, in addition to Internet-related topics such as secure internet support, digital access, ways



to classify and make data available, and other topics.

Referring to the Arab efforts to confront information technology crimes and to formulate a unified Arab position regarding developments in the development of an international agreement on combating the use of information and communications for destructive purposes; calling on the members of the Council and the organizations that enjoy the status of observers in the work of the Council for a serious dialogue and objective evaluation on these issues, which have become a top national and regional priority; He praised the Member States and organizations that have taken serious steps in this field, calling for sharing their experiences and expertise to spread the benefit to the Arab region. Dr. Amr Talaat also stressed the importance

of following up and engaging in the mechanisms of the League of Arab States and the paths of joint Arab action. He expressed his hope that the work of this twenty-sixth session of the Council would yield specific and meaningful results, in line with regional and international priorities. Dr. Amr Talaat congratulated Ambassador Ali Al-Maliki, Assistant Secretary-General for Economic Affairs of the League of Arab States, on assuming this important position. During the meeting; Ambassador Ali Al-Maliki, Assistant Secretary-General for Economic Affairs of the League of Arab States, expressed his aspiration for fruitful cooperation to support the process of joint Arab action and to work together to achieve a progressive shift for the Arab nation. Pointing out that the communications and information technology sector

needs to pump more investments to develop infrastructure and achieve digital transformation, stressing the importance of developing human resources in the field of technology.

The meeting witnessed the adoption of the Arab Strategy for Communication and Information, which is the result of the work of experts from Arab countries in cooperation with the League of Arab States, ESCWA (United Nations Economic and Social Commission for Western Asia), and a number of international organizations. The strategy includes 5 axes: the national, regional and international strategic frameworks (developing comprehensive strategies for digital development) and the second axis is the infrastructure and legal environment (strengthening cooperation between Arab countries to provide and improve communication services and regional digital services, and the development of the structure of Internet networks and the structure of interconnection at the national and regional levels, Activating electronic signature services and electronic transactions at the national and regional level, protecting users' personal data, and enhancing cyber security).

As for the third axis, the digital

economy, employment and trade (encouraging investment in information and communication technology sector companies, activating and revitalizing research and development in the field of information and communication technology, monitoring the contribution of the communication and information technology sector to the national economy, promoting the introduction of information and communication technology in the work of the various productive sectors, and promoting exports Goods and services of information and communication technology in the Arab countries, and the expansion of the electronic commerce market).

While the fourth axis is digital transformation and social inclusion policies (providing access at reasonable prices, maximizing the use of information and communication technology in the education and health sector, integrated development of e-government infrastructure and services in the Arab countries, and finally the axis of cultural and media policies (promoting Arab cultural and media content on The Internet, activating the registration of domain names in the Arabic language, and maximizing the benefit of social media while limiting the negative impact that it may cause).

AL TAYER DISCUSSES COOPERATION BETWEEN DEWA AND SAP SE

By : Mohamed Elkholy – Wael Elhosany

HE Saeed Mohammed Al Tayer, MD & CEO of Dubai Electricity and Water Authority (DEWA), received Christian Klein, CEO and member of the Executive Board of SAP SE. The meeting was attended by Marwan Bin Haidar, Executive Vice President of Innovation and The Future at DEWA, and Mohammad bin Sulaiman, CEO of Moro (Data Hub Integrated

Solutions). Al Tayer highlighted DEWA's projects and programmes to anticipate and shape the future in line with the UAE Centennial 2071 to make the UAE the world's leading nation; the UAE Strategy for Artificial Intelligence; and the Dubai 10X initiative, launched by HH Sheikh Mohammed bin Rashid Al Maktoum, Vice President and Prime Minister of the UAE and Ruler of Dubai. The initiative aims



to transform Dubai into a city of the future, putting it 10 years ahead of other global cities.

During the meeting, Al Tayer emphasised the importance of exchanging best global practices and experiences between the two sides. Areas of cooperation include innovation, digital transformation, the Internet of Things, big data analysis, cloud computing, and others. He noted that DEWA supports digital transformation

in the UAE and the position of Dubai as a global digital platform. DEWA established Moro, part of Digital DEWA, the digital arm of DEWA, to use innovative solutions and technologies for different government organisations. This supports the National Innovation Strategy, launched by HH Sheikh Mohammed bin Rashid Al Maktoum to make the UAE one of the most innovative nations in the world.

Egypt mulls new law to regulate social media platforms' access to users



By: Mohamed Shawky - Mohamed Elttar

The Egyptian Supreme Council for Media Regulation (SCMR) is devising legislation that requires social media platforms to obtain a license to access mobile phone users in Egypt. The new legislation aims to protect citizens, particularly children, from any dangerous ideas promoted by these platforms. Several senators have called for controls on social media platforms, especially Tiktok, over concerns that they spread violence, extremism, and homosexuality.

Travco Group to boost hotel capacity in 2023 with 7 billion EGP in investments,

By : Wael Elhosany – Mohamed Elttar
Travco Group revealed its plan to boost hotel capacity in 2023, with investments amounting to EGP 7 billion to raise its hotel capacity amid expectations of an increase in tourist arrivals. The company is aiming to increase the number of rooms by 13% to 17k, Chairman Hamed El Chiaty reportedly said. Around 60% of the investment will be self-financed and the remainder will be funded via bank loans. Travco Group currently owns 58 hotels and resorts across the country as well as 22 Nile cruise ships, according to its website. It is the local agent for Germany's TUI Group.

Titch Solutions expects tourism revenues to Egypt to exceed \$13.6 billion

By : Amir Taha – Ibrahim Ahmed

Titch Solutions forecast in a recent report that Egypt's tourism revenues will rise to a record 13.6 billion USD this year, up 18% from 2022, while the number of tourists visiting the country will jump 46% to 11.6 mn. Travco is already riding a rebound in the sector achieving a 40% growth in tourist arrivals last year, with significant improvement during the second half of 2022. The growth in tourist arrivals encouraged the company to raise its average hotel rates by 15- 20%

Application Deadline Approaches for ASME ISHOW Accelerator

By : Basel Khaled – Nahla Ahmed

The American Society of Mechanical Engineers (ASME) is currently accepting applications from social entrepreneurs focusing on hardware innovations for the 2023 ASME Innovation Showcase (ISHOW). The prestigious global hardware accelerator is open to individuals and organizations taking physical products to market that will have a positive social and/or environmental impact and that improve the quality of life around the world. Applicants should have an existing prototype and interest in receiving financial/technical support and access to expert networks that can assist

in taking their product to market. ASME ISHOW finalists receive product exposure, advice, and technical insights through ISHOW's rigorous review methodology. Finalists will have a chance to earn a share of \$200,000 in seed grants, in-kind support, design services, travel stipends, and marketing and business development assets. Eight finalists are chosen for each of three regional events from hundreds of applications received each year. The deadline for applications is February 7 for entrepreneurs in India and the Asia Pacific region seeking consideration for ISHOW India. Finalists for ISHOW India will be invited to present their pitches as part of ASME

Innovation Week India, a weeklong program of events for engineering educators, students, and entrepreneurs April 1-4 in Bengaluru. "We are proud to offer a forum for engineering problem-solving that truly improves lives," said ASME Executive Director/CEO Tom Costabile. "We are continually impressed by the creative talent of ASME ISHOW participants and their passion for helping underserved communities around the world. We look forward to engaging in person with the vibrant engineering community within India when we return to Bengaluru this spring."

Top Three Crypto Gainers in January:

Aptos Value Surged 252%, Lido DAO, and Gala Follow with over 170% Price Jump

By : Rasha Hussein – Nahla Makled

The world's largest and most expensive crypto has begun 2023 on a positive note, bringing some long-awaited optimism to the market. For the first time in five months, Bitcoin climbed above \$22,000 and is up 35% in the last 30 days. However, some other cryptocurrencies have witnessed much bigger growth. According to data presented by BitcoinCasinos.com, Aptos, Lido DAO, and Gala, the top three crypto gainers, have seen the biggest price growth in January. Here is the list of other cryptocurrencies that also ranked on this list. According to

CoinMarketcap data, twelve cryptocurrencies have seen their values more than double in January, the first positive month after a prolonged crypto winter. Another 18 have seen their prices jump between 55% and 95%, which was just as impressive. However, three cryptos stand out. Statistics show January was a fantastic month for Aptos, the crypto with the biggest price growth in the last 30 days. Last month, Aptos was traded at \$3.59, but his value surged by 252% and hit over \$13 this week. The latest price rally pushed its market cap above \$2.1bn, up from \$472.6 a month ago. Gala ranked as the second

crypto gainer with just as impressive 178% price growth month-over-month. The CoinMarketCap data show the token was traded at \$0.051 this week, up from \$0.018 in December. Lido DAO closely follows, with a 173% price jump in the last 30 days. Last month, the price of a single LDO coin stood at \$1.03, and now it's over \$2.6. Threshold, Optimism, and Frax Share follow with 171%, 141%, and a 132% growth month-over-month. However, statistics show Decentraland, Solana, Curve DAO Token, BitDAO, Fantom, and Rocket Pool all saw their values more than double in January, ranking on the list

of biggest crypto gainers. Unlike these cryptos, some other digital coins have seen their values drop last month. According to CoinMarketCap data, UNUS SED LEO tops the list of crypto losers in January, with nearly a 6% price drop month-over-month, which is still far below the price corrections seen in the crypto market last year. Last month, the utility token used across the iFinex ecosystem was valued at \$3.65, but its price has slipped to \$3.44. Toncoin, the second on the list of crypto losers, lost around 5% in value in the last 30 days. Huobi Token follows with a 4.65% price drop in the same period.

THE ARAB OPEN UNIVERSITY HOSTS THE SOLUTIONS CHALLENGE HACKATHON WITH GOOGLE

By : Bakinam Khaled - Adel Farig

The Arab Open University hosts the Solutions Challenge Hackathon on February 3, 2023, which is organized by the Google Developers Student Club at the Arab Open University, with the full support of Google.

This was stated by Dr. Maged Wafi, Acting Director of the Arab Open University branch in Egypt. He said that The Hackathon is an event that is held to help students learn about the 17 United Nations Sustainable Development Goals and create solutions using Google technology.

Speakers in more than 8 technological fields will participate in the event, talking about Android, the web, security, firebase and more, to help students create realistic and practical projects to help the entire community and countries of the world achieve the goals of sustainable

development.

The hackathon will be held for a full 24 hours inside the laboratories of the Arab Open University in Egypt, and valuable prizes will be presented to the best 3 projects, which will be evaluated by a specialized jury.

Nearly 90% of the Pentagon supply chain fails basic cybersecurity requirements

By : Amir Taha – Nally AbdelHamid

The first-ever thorough analysis of the state of cybersecurity of the US defense industrial base (DIB) reveals that nearly 90% of its contractors do not meet the required security standards. Defense contractors possess sensitive national security information and are being constantly targeted with sophisticated hacking operations led by state-sponsored hackers. The in-depth analysis of the Pentagon supply chain was commissioned by CyberSheath, a cybersecurity compliance service provider, and was carried out by Merrill Research, a leader in providing custom, multi-methodological research services. Access the State of The Defense Industrial Base Report. The survey questioned 300 US-based DIB contractors via an online survey in July 2022. The supply chain of the departments in question was evaluated using the Supplier Risk Performance System (SPRS), which is the DoD's single, authorized system to retrieve supplier



security performance information. Contractors who do not possess an SPRS score of 70 or higher are deemed non-compliant with the Defense Federal Acquisition Regulation Supplement (DFARS) criteria. The DFARS is a set of cybersecurity regulations the DoD imposes on its contractors. The DFARS, which has been in effect since 2017, demands a score of 110 to be considered fully compliant. Data presented by Atlas VPN shows that a startling 89% of contractors have an SPRS score of less than 70, which means that they do not meet the legally required minimum.

The Samsung Galaxy Store app is susceptible to sneaky app installations and fraud

By : Ali ElDeeb – Mohamed Shawky

Two security vulnerabilities have been identified in the Samsung Galaxy Store application for Android devices that could potentially be exploited by a local attacker to install arbitrary applications or redirect potential victims to fraudulent web pages. The vulnerabilities, designated as CVE-2023-21433 and CVE-2023-21434, were discovered by NCC Group and reported to Samsung in November and December 2022. Samsung has classified these issues as moderately risky and released a fix in version 4.5.49.8, which was distributed earlier this month.

The Samsung Galaxy Store, previously known as Samsung Apps and Galaxy Apps, is a dedicated application store for Android devices manufactured by Samsung. It was first launched in September 2009.

The first vulnerability, CVE-2023-21433, could allow a rogue Android application that is already installed on a

Samsung device to install any application available on the Galaxy Store. Samsung has described this issue as an improper access control issue, which has been resolved by implementing proper permissions to prevent unauthorized access. It is important to note that this vulnerability only impacts Samsung devices running Android 12 and earlier versions and does not affect devices running the latest version of Android (version 13).

The second vulnerability, CVE-2023-21434, pertains to an instance of improper input validation that occurs when limiting the list of domains that can be launched as a WebView from within the app. This could enable a malicious actor to bypass the filter and access a domain under their control. According to NCC Group researcher Ken Gannon, "either tapping a malicious hyperlink in Google Chrome or a pre-installed rogue application on a Samsung device can bypass Samsung's URL filter and launch a review to an attacker-controlled domain."

HONOR Rewrites the Rules of All-Rounder Smartphone with the launch of HONOR X9a

By : Bakinam Khaled – Sameh Saeed

The global technology brand HONOR started 2023 by launching one of the most highly anticipated smartphones from X Series, HONOR X9a. The all-new smartphone embodies the pinnacle of innovations and advanced features in its grade at a pocket-friendly price. From the toughest glass display in the market, a long-lasting battery, smooth user experience, to the extremely compact & premium design, HONOR X9a has all the qualities of an all-rounder smartphone. Starting with screen durability, the HONOR X9a comes with a sturdy screen made of Deeply Reinforced Glass with a thickness of 0.65mm, which is higher than the industry average for smartphone screen thickness which is approximately 0.55mm only. The screen showed an extremely high capability to withstand accidental drops without any cracks or scratches. The HONOR X9a supports a refresh rate of 120Hz, promising high screen response speeds to deliver an unmatched experience while watching, browsing the web or gaming with less input lag. HONOR X9a also packs a huge 6.74-inch

45-degree AMOLED Curved Display giving users a large amount of space for watching and playing on a wider screen, the display supports a resolution of 2400x1080 pixels, up to 1.07 billion colors and display brightness of up to 800 nits, the HONOR X9a delivers stunning visuals in crisp detail no matter the ambient lighting conditions.

In addition, HONOR X9a offers a safer and more comfortable reading and viewing experience even when spending long hours on the smartphone. The newly launched HONOR X9a comes with a raft of enhanced eye comfort solutions including the industry leading 1920Hz PWM Dimming technology, a TÜV Rheinland certified display and Eye Comfort Mode to alleviate eye strain and fatigue.

HONOR X9a features an ultra-large 5100mAh battery packed in an exceptionally slim and compact body. With this combination, HONOR X9a is considered the thinnest and lightest smartphone to feature a battery larger than 5000mAh so far. Armed with a 5100mAh battery, the HONOR X9a ensures worry-free use for over 2 days on a single charge.



نبضات



بقلم:

خالد حسن

khaled@alamrakamy.com

خدمات المدفوعات الإلكترونية ..

والتطوير المستمر

نعلم جميعاً أن المستقبل يشهد تحولا جذريا إلى المجتمع اللاتقدي وأن الاتجاه العالمي هو تحفيز استخدام الوسائل والقنوات الإلكترونية في عمليات الدفع وقريبا جدا ربما لن ننظر إلى الذهاب لأي جهة حكومية لسداد أي مستحقات مالية حيث منذ قرر وزير المالية ، في مايو الماضي ، تم إلزام المواطنين بسداد رسوم الحصول علي جميع الخدمات الحكومية وكل المستحقات الحكومية بما فيها الضرائب والرسوم الجمركية باستخدام إحدى وسائل الدفع الإلكترونية وذلك تنفيذاً لقرارات المجلس القومي للمدفوعات الخاصة بالتحول إلي مجتمع رقمي وتحقيق الشمول المالي .

والأسف، وحتى وقتنا هذا ، ما زال هناك قطاع كبير من المواطنين المصريين الذين يرفضون التعامل مع الجهاز المصرفي وليس لديهم أي حسابات بنكية وبصرف النظر عن السبب « نقص الوعي أو خوف أو عدم القرب الجغرافي أو الثقافة الدينية .. الخ » إلا أنه حان الوقت ونحن نتحدث عن أهمية مضاعفة التحرك سرعا نحو الاقتصاد الرقمي فإنه لابد من تقديم نوعية جديدة من الجوافز لكسر الهواوس لعزوف هؤلاء عن التعامل باليات الدفع الإلكتروني .

وبالتبع تعد بطاقات الائتمان بكل صورها « مععنة – الذكية » بمثابة الشرط الضروري لتحقيق مفهوم مجتمع الاقتصاد الرقمي كونها آلية الدفع الإلكتروني المقبولة حتى الآن من كل الجهات ومؤسسات الأعمال التي تعلن عن تقديم الخدمات الإلكترونية عبر الإنترنت بجانب كروت الدفع المتقدم والدفع عند الاستلام .

إلا أننا بالنظر إلى أرض الواقع فإن هناك العديد من التحديات التي تواجه استخدام بطاقات الائتمان في دفع قيمة أي خدمة حكومية إذ إن أي خطأ لا يضمن أن يقوم المواطن باسترداد ما قام بدفعه إلكترونيا ومؤخرا حاولت استخراج شهادة بيانات المخالفات الخاصة بسيارتي من خلال الموقع الإلكتروني لمخالفات المرور وبعد إتمام كل البيانات والخطوات وتقديم التظلمات ، والتي بالطبع لم يتم قبولها ولكن تم تحصيل 50 جنيهها لكل تظلم على أي مخالفة ، وهو نوع من الابتزاز غير المقبول بالطبع فما معنى أنني أتظلم من مخالفة مرورية لم أرتكبها فتقوم بمعاقبتي بفرض رسوم إضافية جديدة وهنا حكي لي صديق بأنه لم يكن يعرف قيمة التظلم ، لأنه غير مكتوب ولكنه عرفها بعد القيام بتقديم التظلم أون لاين ، إذ تقدم تظلم من مخالفتين بقيمة 20 جنيه لكل منها وفؤجىء بزيادة قيمة المخالفات إلى 140 جنيه نتيجة رسوم التظلم المبالغ فيها 50 جنيه لكل مخالفة وهي نتيجة استخدام لخدمات التظلم إلكترونيا !

نعود إلى تجربتي الشخصية فبعد إتمام لكل الإجراءات سلمت أموري إلى الله وقررت الدفع وقمت بوضع بطاقة الائتمان وأخترت الاستلام من خلال هيئة البريد وانتظرت الحصول على إصدار الكود الذي يؤكد استلام لشهادة بيانات المخالفات ولكن للأسف فوجئت بالسيستم يصدر لي عبارة " طلب مرفوض " ولابد من الذهاب إلى وحدة المرور التابع لها وبدون الدخول في التفاصيل والاتصالات لمعرفة السبب قمت في النهاية بالذهاب لوحدة المرور لدفع قيمة المخالفات المبرورة فاكذ لي الموظف المختص أنه غير ممكن لأن هناك طلبا بالفعل مقدم على الانترنت ولابد من الغائه وعبتا حاولت أشرح للموظف أن الطلب لم يتم قبوله ولم يتم إرسال الكود الخاص بأسلامي للشهادة وبالطبع لم يشفع لي أي شيء وأصر الموظف على موقفه وأن هناك طلبا إلكترونيا ولا يمكن التعامل إلا قياي بالغائه .

وفي هذه الحالات يجب أن تذهب إلى موظف اكبر وبالفعل ذهبت إلى وكيل النيابة والذي قام مشكورا بالاتصال بالدعم الفني الخاص بالموقع وإلغاء الطب الإلكتروني الخاص بى الا انه أكد أن الأموال التي قمت بدفعها ، باستخدام بطاقة الائتمان الخاصة بى ، لا يكن إستردادها سواء مخالفات او رسوم التوصيل الخاصة بهيئة البريد المصري ..ليه !! لماذا مش ده فلوسى وأنا لم أحصل على الخدمة نتيجة خلل ما فى النظام وليس ذنبى .

وبالطبع عليك الاختبار أما استعواض ربنا فى فلوسك حتى تحصل على الشهادة وتخلص نفسك أو القيام بجولة جديدة على مكاتب وحدة المرور وهيئة البريد للتأكد أنك لم تستكمل الطلب الإلكتروني الخاص باستلام شهادة بيانات المرور وبالطبع حرصا على وقتك ومجهودك وعقلك فإنك تختار الحل الاول وتستعوض ربنا فى الفلوس !

فى الحقيقة لا أعرف كيف يمكن لاي جهة، حكومة أو خاصة، ان تقوم بالحصول على اموال بدون ان تقدم خدماتها للمواطن ولماذا يقوم النظام بحصوم الاموال من البطاقة الائتمانية قبل التأكد من ان الطلب سليم وأنه سيتم تقديم الخدمة للمواطن ولا يخفي له مفاجأة بعد ان يقوم بوضع بطاقة الائتمان واختيار الدفع اون لاين الاغرب لماذا لا تقوم هذه الجهة عندما تأكد بان المواطن لم يحصل على الخدمة برد امواله له على نفس الفيزا .

الأمر الأغرب انني تلقيت رسالة من " هيئة البريد المصرى " بعد يوم من حصول على شهادة بيانات المخالفات من وحدة المرور ، أن طلي مع المندوب وفى الطريق للتسليم خلال 48 ساعة ويطلب منى تأكيد النواجذ بالعنوان المرفق مع الطلب ..لا ياراجل جبد والله طبعيا منذ أكثر من اسبوعين لا حس ولاخير ويبدو ان مندوب هيئة البريد تاهه حتى الان ولم يستطع الوصول الى عنوانى ! ولم تقوم ايضا الهيئة برد قيمة خدمة التوصيل ، لصابى ، والى لم أحصل عليها بالفعل ليس بسبب ولكن لان النظام قرر رفض طلبى لسبب مجهول ،

فى النهاية لا أقصد من سرد هذه التحديات الى التقليل من أهمية الانجاز الذي تم فى اطلاق الكثير من الخدمات الحكومية والإلكترونية وخدمات الدفع الإلكتروني ولكن علينا الاستمرار فى تحسين هذه الخدمات ومعالجة ما يظهر بها من خلل او عيوب فى المنظومة الإلكترونية عند التطبيق إذ من الخطأ ان تكفى بمجرد اطلاق الخدمة دون مراجعتها بصورة دورية لتحسينها وتطويرها خاصة وأن غالبية الخدمات الإلكترونية بات لها تكلفة وتكلفة كبيرة ايضا ولم تعد مجانية وكان الحكومة تقوم بتحصيل تكلفة تقديم هذه الخدمة من المواطنين ، بغض النظر عن كونها دورها الاساسي ، بل وترى ان تحقق أرباح من تقديم هذه الخدمة الالكترونية ... ولكن ماذا عن القيمة المضاعفة الحقيقة التي يمكن للمواطن الحصول عليها ؟ وماذا عن مساعدة المواطنين « العملاء » فى الحصول على ما يرغبون به من خدمة بالسرعة والكفاءة التى يأملونها من التحول الرقمي؟

لاسليكا : امكانية استعمال ذراع التحكم جوجول STADIA مع الأجهزة الأخرى

كتب باكينام خالد - : أمير طه

كشفت مؤخرا شركة جوجول عن إيقاف خدمة بث ألعاب الفيديو « STADIA » ومع ذلك يمكن للمستخدم مواصلة استعمال ذراع التحكم مع الأجهزة الأخرى عن طريق كابل USB حيث يتم تحديث البرامج الثابتة «الفيرموير» لاسليكا عبر تقنية البلوتوث. وفيما يلي نظرة سريعة على الخطوات اللازمة لذلك « الشحن والتوصيل »في البداية يتعين على المستخدم شحن البطارية بنسبة 10% على الأقل، وبعد ذلك توصيل ذراع التحكم بالحواسب عن طريق كابل USB.

« بدء التحديث » في هذه الخطوة يجب على المستخدم فتح متصفح غوغل كروم أو مايكروسوفت EDGE واستدعاء صفحة التحديث، وتحديد الخيار «التبديل إلى وضع البلوتوث»، وعندئذ يتعين على المستخدم قبول الشروط وبدء عملية التحديث.

« إلغاء قفل وحدة التحكم » بمجرد تعرف الحاسوب على ذراع التحكم، فإنه يجب تحديده وتفعيله عن طريق زر «الاتصال»، وفي هذه المرحلة يتطلب الأمر بعض التركيز والدقة.

لإلغاء قفل ذراع التحكم يجب خلع كابل USB، ثم تركيبه مرة أخرى مع استمرار الضغط على الزر ثلاثي النقاط، وفي الخطوة التالية يجب الضغط المتزامن على الزر ثلاثي النقاط وزر المساعدة والزرين Y و A. بعد انتهاء عملية تنزيل البرامج الثابتة (الفيرموير) الجديدة يجب تثبيتها، وذلك من خلال تحديد ذراع التحكم، الذي تم التعرف عليه مسبقا، والذي يعرف باسم " USB-COMPOSITE DEVICE" وبعد انتهاء عملية تثبيت البرامج فإنه يمكن اقتران ذراع التحكم مع الكثير من الحواسيب والهواتف الذكية والحواسيب اللوحية. ونشرت شركة جوجول قائمة بالأجهزة المتوافقة مع ذراع التحكم على صفحة الدعم الخاصة بها.



برنامج يساعدك على تجنب أخطاك في مقابلات العمل



كتب : باكينام خالد - رشا حسين

أذا كنت مقبل على إجراء مقابلة عمل « INTERVIEW » مع إحدى الشركات وتريد ان تتعرف على كيفية اجراء مثل هذه المقابلات كمشفت شركة « جوجل » العالمية للتكنولوجيا عن اطلاق موقع جيد ممكن تمارس الـ « INTERVIEW » سواء بالكتابة او الصوت فى المجالات التالية « ، ، « IT SUPPORT » ، « ECOMMERCE » ، « DATA ANALYTICS PROJECT MANAGEMENT » و « UX DESIGN » .

وسيقوم الموقع بتحميل اجاباتك ويخبرك ايه الى ناقص فى اجاباتك ويمكنك معرفة المزيد من خلال الرابط التالي

HTTPS://GROW.GOOGLE/CERTIFICATES/INTERVIEW-WARMUP/

مع تراجع راس المال المغامر في الاستثمار : شركات أفريقيا الناشئة تتحدى نقص التمويل بالاستدانة

BRIDGES)، أن الشركات الناشئة الأفريقية جمعت مبلغاً قياسياً العام الماضي بلغ 5.3 مليار دولار حيث قادت المخاوف من ركود عالمي وتباطؤ المبيعات إلى موجة بيع في أكبر الشركات التكنولوجية العالمية، ما دفع بعضها مثل «جوجل»، المملوكة لـ«الفابت إنك»، و«أمازون دوت كوم»، إلى خفض الوظائف. تسبب تراجع النشاط الاقتصادي في تردد شركات الملكية الخاصة ورأس المال المغامر في الاستثمار، ما رفع بدوره تكلفة رأس المال وأجبر الشركات الناشئة على البحث عن تمويل بديل كينيا جذبت ديوناً أكثر من أي دولة أفريقية أخرى، مستحوذة على 40% تقريباً من إجمالي المبلغ المجمع من 15 صفقة، أما نيجيريا فقد استقبلت أغلب تمويلات زيادة رأس المال بقيمة 1.2 مليار دولار عبر 189 جولة تمويل، وفي ذلك انخفاض نسبته 36% عن العام السابق، وفق التقرير.

« أبل» تستهدف زيادة التصنيع بالهند إلى 25 % من إنتاجها عالمياً

إنتاج وتصدير الهواتف الذكية انطلاقاً من الهند.

بموجب هذه الخطة، التزمت الشركات بأن يصل إنتاج 20% من «أيفون» في الهند بحلول نهاية مارس 2026. حسبما ذكرت «بولومبرغ بيزنس ويك» الشهر الماضي. لم تردّد شركة «أبل» فوراً على طلب التعليق.

بعد سنوات من نجاح التصنيع في الصين، بدأت «أبل» في التنويع، وسط التوترات المتزايدة بين الولايات المتحدة والصين، فضلاً عن سياسات الحزب الشيوعي التي أعاقّت الإنتاج.

في 2022، أدت عمليات إغلاق مصنع «أيفون» الرئيسي التابع لشركة «فوكسون» في مدينة تشونغتشو إلى اندلاع احتجاجات من قبل العمال، ما اضطر الشركة إلى خفض تقديرات الإنتاج.



الرئيسية الثلاثة الموردة لـ«أبل» وهي فوكسون تكنولوجي جروب (FOXCONN TECHNOLOGY) (PEGATRON) و«بيغاترون» (WISTRON CORP) - بطلب للحصول على حوافز مالية، وحصلت عليها بالفعل بهدف زيادة

للاستحواذ على 30 % :

صناديق سيادية خليجية تقترب من صفقة القابضة للصناديق المصرية

مدبولي منتصف مايو الماضي، أنه يجري العمل على دمج 7 فنادق حكومية تحت مظلة شركة واحدة تمهيداً ل طرحها بالبورصة أو على مستثمرين، وكذلك دمج أكبر 7 موانئ تحت كيان واحد تمهيداً ل طرحها أيضاً.

وتستهدف الحكومة المصرية طرح بعض الأصول الحكومية أمام القطاع الخاص للاستحواذ على نسب منها، وتقدّر الحكومة قيمة هذه الأصول بنحو 40 مليار دولار، يتم طرحها على مدار 4 سنوات بمتوسط 10 مليارات كل عام وتسعى مصر لتعزيز مشاركة القطاع الخاص لتسريع وتيرة النمو الاقتصادي، عبر طرح شركات حكومية في البورصة، ومن خلال الشراكة المباشرة في المشاريع والشركات القابضة مع مستثمرين رئيسيين.

تشهد الأشهر القليلة الماضية فورة كبيرة من الاستثمارات الخليجية في السوق المصري خاصة بعد تحرير أسعار الصرف في مارس 2022.



أهم التغيرات في المتوقع في «إيفون 15»

آيفون 15 سيأتي بنفس أحجام سلسلة آيفون 14، مما يعني أننا سنرى نموذجين قياسيين بشاشتين 6.1 بوصة و6.7 بوصة، وطرازين متقدمين بشاشات 6.1 بوصة و6.7 بوصة ، ويقول SHRIMPAPPLEPRO إن التغيرات المتميزة، والتي يُزعم لها خوفاً أرق من نظيراتها عام 2022. ويضيف أن جميع الطرز سيكون لها حواف منحنية وشاشات مسطحة، كما أن جميع الطرز ستحتوي على قطع DYNAMIC ISLAND الحصرية حالياً لطرازات برو. وستستمر الهوائيات في استخدام زجاج CERAMIC SHIELD للحماية، ويحتفظ آيفون 15 بنفس كاميرا الصور الشخصية.

كتب : وائل الحسيني - باسل خالد

دخلت مجموعة من الصناديق السيادية الخليجية ومن بينها السيادي السعودي صندوق الاستثمارات العامة في مفاوضات متقدمة مع الحكومة المصرية بشأن الاستحواذ على حصة في أسهم الشركة القابضة للفنادق في مصر.

وتعتزم الحكومة المصرية طرح الحصة لصناديق خليجية ومستثمرين خلال الربع الأول من العام الجاري ويقترب صندوق مصر السيادي من وضع المسلمات الأخيرة على طرح حصة 30% من رأسمال الشركة القابضة، التي تضم 7 فنادق حكومية.

تشمل تلك الفنادق، فندق «ماريوت» القاهرة، «كتاركت» أسوان، «ميناهوس» الهرم، «وينتر بالاس» الأقصر، «سيسل» الإسكندرية، «موفنيك» أسوان، وفندق «الفنتين» أسوان.

يأتي ذلك بعدما أعلن رئيس الحكومة المصرية مصطفى

كتب : رشا حسين – محمد العطار

رغم أننا لا نزال على بعد 9 أشهر من الكشف عن سلسلة هواتف آيفون 15، لكن الشائعات والتسريبات بدأت الظهور حول شكل ومزايا السلسلة، وفي هذا الإطار، نشر المسرب SHRIMPAPPLEPRO سلسلة من الشائعات حول هواتف آبل المقبلة وتتركز الشائعات على شاشة آيفون 15، واقترح SHRIMPAPPLEPRO لأول مرة في نوفمبر (تشرين الثاني) أن التصميم الخلفي المربع لجهاز آيفون سيتم استبداله بحواف منحنية. وقد قدم التسريب من التفاصيل حول تصميم وشاشة آيفون 15. ويدعي SHRIMP أن خط

بريطانيا : لصقة ذكية لاكتشاف مرض الزهايمر في دقائق



كتب : محمد شوقي - على الديب

ابتكر علماء بريطانيون لصقة ذكية جديدة يمكنها اكتشاف مرض الزهايمر في غضون ست دقائق فقط، من خلال الكشف عن المؤشرات الحيوية للمرض في جلد المريض.

صمم باحثون في جامعة سوانسي في المملكة المتحدة الابتكار باستخدام إبر مجهرية تكسر حاجز الجلد بما يكفي لمراقبة المواد الكيميائية، والقيام بذلك بطريقة غير مؤلمة.

تراقب اللصقة، الجلد باستمرار وترسل البيانات إلى جهاز كمبيوتر متصل، مما يسمح للطبيب برؤية النتائج، وإخطار المرضى إذا لزم الأمر. تم تطوير اللصقة التي تتميز بمستشعر له وقت قياس قصير ودقة عالية وحده كشف منخفض، من قبل الدكتور سانجيف شارما، الذي أنشأ أول لصقة ذكية لـ "كوفيد 19"، وقال شارما إن الجلد هو أكبر عضو في الجسم، يحتوي على سائل يتم ترشيحه من الدم ويحمل المؤشرات الحيوية. يمكن أخذ عينات من السائل بأدنى حد من التدخل الجراحي، واستخدامه إما للاختبار في نقطة الرعاية أو في الوقت الفعلي باستخدام أجهزة إبرة مجهرية. وضمت مجموعة الإبر المجهرية التي تحتوى عليها اللصقة، بأجهزة استشعار عبر الجلد تكشف عن السيوتوكين المحفز للالتهابات.

ويعمل العلماء بلا كلل لإيجاد طرق جديدة للكشف المبكر عن مرض الزهايمر، ففي ديسمبر 2022، طور باحثون في جامعة واشنطن اختباراً للدم يكتشف علامات المرض قبل سنوات من ظهور الأعراض.

بسبب لعبة فيديو :

طفل في العاشرة يرتكب جريمة قتل



كتب : محمد العطار - باسل خالد

قتل طفل في العاشرة طفلاً آخر يبلغ 11 سنة في المكسيك، بعدما أطلق النار عليه لأنه فاز في إحدى ألعاب الفيديو، على ما أفادت وسائل إعلام مكسيكية الأربعاء.

وأطلق الطفل النار على الضحية من مسدد أحضره من منزل عائلته في إحدى المناطق الفقيرة في ولاية فيراكروث. وكان الطفلان يلعبان بجهاز

لألعاب الفيديو في متجر متخصص بمنطقة لا بويرلا. ونقلت صحيفة «يفور» اليومية عن والدة الضحية قولها خلال جنازة ابنها الثلاثاء: «لا أريد سوى شيء واحد فقط، وهو مساعدتي لتحقيق العدالة، لأن ابني مات بسبب خطأ اقترعه والدا الطفل الذي قتل ابني». وأشارت إلى أن والدي الجاني يتحملان مسؤولية ما حصل لأنهما كانا يتركان «مسدساً على الطاولة» في منزلهما. وفر الجاني وعائلته.

كتب : نهله مقلد – سماح سعيد

تضاعفت الديون التي جمعتها الشركات الناشئة الأفريقية العام الماضي، مع توقعات باستمرار نمو معدلات الاستدانة، إذ يجعل التباطؤ الاقتصادي جولات تمويل رأس المال أكثر تكلفة وغير مستدامة على المدى الطويل حيث جمعت شركات القارة الافريقية 1.55 مليار دولار عبر 71 صفقة ديون في 2022، ما يوحي بأن الديون باتت مصدراً بديلاً قوياً لرأس المال بالنسبة لشركات التكنولوجيا الناشئة الأفريقية، حسبما قالت شركة رأس المال المغامر «بارتك بارتنرز» (PARTECH PARTNERS) في تقرير.

قالت الشركة الواقعة في باريس إن هذه الزيادة ساعدت قطاع التكنولوجيا الأفريقي على أن يصبح واحداً من أسواق رأس المال المغامر القليلة، إن لم يكن الوحيد، الذي سجل نموًا

باستثمارات 1.1 مليار دولار:

ناسا وبوينغ تطوران طائرة جديدة توفر 30 % من الوقود



كتب : نهله مقلد - أمير طه

تعمل إدارة الطيران والفضاء الأميركية (ناسا) مع شركة «بوينغ» المتخصصة في صناعة الطائرات، على تصميم جديد لطائرة «أكثر صداقة مع البيئة» حيث ويعتمد التصميم الجديد الذي كشفت عنه «ناسا» على أجنحة طويلة ورفيعة مثبتة بواسطة دعائم فُطرية تربطها بالطائرة، مما يؤدي إلى مقاومة أقل من الهواء واستهلاكاً أقل للوقود.

ويمكن أن يقلل التصميم من استهلاك الوقود، وبالتالي الانبعاثات، بنسبة تصل إلى 30 ٪ مقارنة بالطائرات الأكثر كفاءة اليوم، وفقاً « ناسا » من جهته قال بيل نيسلون مدير ناسا: «منذ البداية، ناسا معكم عندما تطهرون في الفضاء، ناسا لديها الشجاعة لكي تطير أبعد

وأسرع وأعلى. وأثناء عمل ذلك، تجعل ناسا الطيران أكثر استدامة ويمكن الاعتماد عليه.

إنه جزء من كونينا الأساسي». وأضاف هدفنا هو أن نتجت وتعتبر هذه الشركة نموذجاً واسع النطاق يساعد في جعل شركات الطيران التجاري في المستقبل أكثرأ في استهلاك الوقود، وفيقد البيئة وصناعة الطيران التجاري والركاب في جميع أنحاء العالم».

ووفق اتفاق الشراكة ستستثمر ناسا على مدى 7 سنوات 425 مليون دولار لإنتاج واختبار نموذج كامل للطائرة، في حين ستسهم بوينغ وشركاؤها باقي تمويل المشروع المقدّر بنحو 725 مليون دولار. وأشارت ناسا إلى أن الطائرات ذات الممر المكثف في استهلاك الوقود، وفيقد البيئة الكربونية الصادرة عن صناعة الطيران ككل.



الصح السنوي الذي تجربه الشركة لشركات ناشئة تتركز أغلب أعمالها في القارة أو تأتي الحصة الأكبر من إيراداتها منها. أظهرت بيانات شركة برايتز بريدجرز* (BRITER)

صافيا في التمويل في 2022. نما تمويل رأس المال المغامر بنسبة 8% إلى 6.5 مليار دولار في أفريقيا بينما هبط عالمياً بنسبة 35% العام الماضي، وفق