عالم الجوال

الهند تبدأ بتجميع هواتف آي فون الجديدة

نيويورك - الزمان

بدأت آبل بتنفيذ خطة تجميع هواتف آي فون في الهند، واستكملت أول تجربة في تصنيع أرخص هاتف لها، آيفون SE. وأكدت الشركة في حديث مع صحيفة، وول ستريت، أن الإنتاج قد بدأ أخيرا، في خطوة هي الأولى من نوعها، في السوق الهندية. ويتم تجميع الهواتف من قبل المقاول التايواني، Wistron حيث ستبدأ عمليات الشحن إلى العملاء في الهند، في وقت ما هذا الشهر. وتعد هذه الخطوة هامة بالنسبة لـ آبل، التي تتطلع إلى تأسيس مكانة لها في السوق الهندية، مع النمو البطيء لمبيعات آيفون.

ولكن لتحقيق النجاح في الهند، التي يبلغ عدد سكانها 1.3 مليار نسمة، تواجه الشركة عددا من التحديات، حيث يجب أن تلبي في البداية شروط القانون الهندي، بأن يكون 30 بالمئة من مكونات الأجهزة محلية، مع تخفيض سعر الهواتف.

ويبلغ متوسط سعر الهاتف الذكي في الهند، حوالي 155 دولارا، وفقا لشركة الأبحاث IDC في حين أن سعر هاتف آيفون SE يبدأ من 399 دولارا. وتهيمن الشركات الصينية على سوق الهواتف في الهند حاليا، حيث تمثل أكثر من 50 بالمئة من مبيعات الهواتف الذكية. هذا وتسيطر سامسونغ على نحو ربع السوق، في حين أن حصة آبل لا تتجاوز 2 بالمئة في الأسواق الهندية. وسيساعد تجميع هواتف آيفون في الهند، شركة آبل على تلبية متطلبات المصادر المحلية.

الجدير بالذكر، أن خفض سعر آيفون سيكون التحدي الأكبر بالنسبة لـ آبل، وتفيد تقارير وول ستريت جورنال، بأن آيفون SE يُباع حاليا مقابل 320 دولارا، ولكن يأمل المسؤولون الحكوميون بأن ينخفض هذا السعر، بمقدار 100 دولار.

رسائل الجوّال

☐ تعجبني السيوف بجفوف السباع
يحمرها الخجل لو ما لكت دم
☐ ماعلك صورتك فوك الحياطين
الصديق الزين وياي
ادكن صورته بعيوني بسمار
☐ تعلمت الصبر والبال مهموم
وتعلمت السهر وما عرفت النوم
وتعلمت أضحك والضحك معدوم
بس ما تعلمت أصبر واني من
صوتك محروم
أحبك ابجنون يالكلك حنون
☐ ما أنهي حبي وياك ماأحجي
بسكوت خل تسمع الشمات خوتنه

فيسبوك يطوّر الأساليب التقليدية

الذكاء الإصطناعي يقدّم ترجمة أدق 9 مرات

واشنطن - الرمان

فيما يترجم موقع فيسبوك 12 مليار كلمة إلى أكثر من 45 لغة عالمية كل يوم، استحدث الموقع تقنية للترجمة أسرع وأكثر دقة 9 مرات من الأساليب التقليدية، وذلك باستخدام الذكاء الاصطناعي.

وأكد مؤسس الموقع والمدير التنفيذي له، مارك زوكربيرج، في تعليق على صفحته في فيسبوك، أن الموقع يعمل على تطوير ترجمة أسرع وأكثر دقة 9 مرات من الأساليب التقليدية، باستخدام الذكاء الاصطناعي، مشيرا إلى أن الحصول على أفضل ترجمة مهم لتعزيز الاتصال في العالم.

شبكة اجتماعية

ذكر تقرير نشره موقع popsci أن »مستخدمي فيسبوك البالغ عددهم مليارا، يتكلمون عددا كبيرا من اللغات، وفي الوقت الحالي تدعم الشبكة الاجتماعية ترجمة أكثر من 45 لغة مختلفة، فإذا كنت متحدثا باللغة الإنجليزية وتريد قراءة الألمانية، أو فرنسيا ترغب في قراءة الإسبانية، سترى رابطا أسفل كل مشاركة يقول (انظر الترجمة) وأضاف فيسبوك أعلن الثلاثاء الماضي أن خبراء التعلم الآلي لديه أنشؤوا شبكة عصبية تترجم اللغة أسرع وأكثر دقة 9مرات من النظم الحالية الأخرى، التي تستخدم طريقة قياسية لترجمة النص.« وأن »العلماء الذين طوروا النظام الجديد يعملون في مجموعة فير لمصلحة الشبكة الاجتماعية، والتي تقوم بأبحاث فيسبوك.

نظام جديدويقول الباحث في النظام الجديد، مايكل أولي، من مؤسسة فير التي تعد أبحاث فيسبوك، إن »الشبكات العصبية تصمم على غرار الدماغ البشري، والشبكة العصبية يمكن أن تساعد في حل وترجمة جملة من لغة إلى أخرى، مثل الفرنسية إلى الإنجليزية، ويمكن أيضا أن تستخدم هذه الشبكة للقيام بمهام مثل تلخيص النص، مشيرا إلى وجود أنواع متعددة من الشبكات العصبية.

وأضاف أن النهج المعياري المتبع حاليا استخدام الشبكات العصبية المتكررة لترجمة النص، والتي تنظر إلى كلمة واحدة في وقت واحد، ثم تتوقع ما ينبغي أن تكون عليه الكلمة في اللغة الجديدة، أي أنه يتعلم الجملة كما يقرؤها، ولكن باحثي فيسبوك استغلوا تقنية مختلفة، وهي الشبكة العصبية التداخلية التي تنظر في مجموعة من الكلمات بدلا من واحدة في وقت واحد.

ويقول أولي: إن النظام الجديد يمكن أن ينظر إلى البيانات كلها في الوقت نفسه، على سبيل المثال، يمكن لمترجم شبكة عصبية تداخلية أن ينظر إلى الكلمات الخمس الأولى من الجملة، والنظر في الوقت نفسه في الكلمات من الثانية إلى السادسة، وهذا يعني أن النظام يعمل بالتوازي مع نفسه.

وأوضح الأستاذ المساعد في معهد تقنيات اللغة بجامعة كارنيجي ميلون، والباحث في معالجة اللغات الطبيعية والترجمة الآلية جراهام نيوبيج، أن »هذه ليست المرة الأولى التي يستخدم فيها هذا النوع من الشبكات العصبية لترجمة النص، ولكن استخدام فيسبوك شبكة عصبية تداخلية الأفضل على الإطلاق، وهي تعمل حقا بشكل جيد جدا.«

أدق وأسرع 9 مرات

وكتب مارك زوكربيرج على صفحته الرسمية في فيسبوك أمس (اليوم نقوم بنشر البحوث حول كيف يمكن لمنظمة العفو الدولية أن توفر ترجمات أفضل لإحدى اللغات باستخدام شبكة عصبية جديدة، وأصبح لدى المنظمة فريق قادر على تقديم ترجمة أكثر دقة بين اللغات، وأسرع 9مرات من الطرق الحالية، فالحصول على أفضل ترجمة مهم لتعزيز الاتصال بالعالم. نحن نترجم بالفعل أكثر من 2 مليار كلمة في أكثر من 45 لغة في فيسبوك كل يوم، ولكن لا يزال هناك الكثير للقيام به. يجب أن يكون المستخدم قادرا على قراءة المشاركات أو مشاهدة أشرطة الفيديو بأي لغة .«وأضاف »تكنولوجيا الترجمة لم تكن جيدة بما فيه الكفاية، وطوال تاريخ البشرية، كانت اللغة عائقا أمام التواصل، إنه لأمر مدهش أن نعيش في وقت يمكن فيه للتكنولوجيا أن تغير ذلك .«وأكد مارك أن فهم لغة شخص ما يجعلك أقرب إليه، لذلك أتطلع إلى جعل الترجمة العالمية حقيقة واقعة، للوصول إلى الناس بشكل أسرع، ونحن نشارك هذه الفكرة بشكل عام حتى يتمكن الباحثون من استخدامها لإنشاء أدوات ترجمة أفضل«

على صعيد اخر أكد استطلاع جديد أجري في بريطانيا أن غالبية البريطانيين يرون أن موقع انستغرام هو "الأسوأ بين منصات التواصل الاجتماعي" من حيث تأثيره السيء على الصحة النفسية للشباب.

وشمل الاستطلاع أكثر من 1479 شخصا تتراوح أعمارهم بين 14و24عاما، وكان يهدف لرصد مدى تأثير وسائل التواصل الاجتماعي سلبيا على مستخدميها ، وقد تعلق الأمر بالمنصات الخمس الأكثر شعبية في البلاد وهي: فيسبوك وتويتر ويوتيوب وانستغرام و سناب تشات.

ووجه الاستطلاع عبر الإنترنت سلسلة من الأسئلة للمشاركين حول تأثير هذه المواقع على صحتهم ورفاههم، كما طُلب منهم تسجيل كل منصة في 14خانة تتحدث عن الصحة النفسية والاحباط والوحدة وغيرها.

محتوى مقلق

وقد حثت المؤسسات الخيرية للصحة النفسية هذه المنصات على العمل من أجل توفير مزيد من السلامة لمستخدميها، إذ تقول . دراسة الجمعية الملكية للصحة العامة إن هذه المواقع الاجتماعية يجب أن تبرز أضرار الاستخدام المزائد لوسائل التواصل الاجتماعي وتحدد المستخدمين الذين يعانون من مشاكل الصحة النفسية.

كما حذرت الجمعية الملكية في تقرير صادر عنها من أن "وسائل التواصل الاجتماعي قد تعمق أزمة الصحة النفسية" لدى الشباب.

لكنها أكدت في الوقت ذاته أن هذه الوسائل ذات منفعة، وينبغي للشركات المالكة لها أن تبذل قصارى جهدها لجعلها مكانا آمنا.

ويستخدم نحو 90 بالمئة من الشباب البريطانيين وسائل التواصل الاجتماعي، وهم الفئة العمرية الأكثر استخداما لها، لذلك فهُم الأكثر تعرضا لتأثيرها على الرغم من عدم وضوح هذه التأثيرات بحسب الأدلة المتوفرة حاليا.

واستنادا إلى تقييمات المشاركين في الاستطلاع، كان موقع يوتيوب الأفضل فيما يتعلق بالصحة النفسية، يليه تويتر ثم فيسبوك.

بينما جاء سناب تشات وانستغرام في ذيل القائمة من حيث التأثير الإيجابي.

الغرب المتوحش

وقالت شيرلي كرامر، الرئيسة التنفيذية للجمعية الملكية للصحة العامة إن "انستغرام وسناب تشات سجلا أسوأ تأثير على الصحة النفسية للشباب، والمعروف أنهما يركزان على الصور التي يبدو أنها تثير مشاعر القلق لديهم".

وفي إطار هذه المعلومات طلب خبراء الصحة العامة من منصات التواصل الاجتماعي توفير سلسلة من الاختبارات والإجراءات للمساعدة في معالجة الصحة النفسية. وأضافت شيرلي كرامر: "في ظل تزايد الأدلة حول احتمال وجود ضرر من الاستخدام الزائد لوسائل التواصل الاجتماعي، وفي الوقت الذي نُحسن فيه وضع الصحة النفسية داخل المجتمع، من المهم أن نتحقق من إجراء الفحص والتوازن لجعلها أكثر أمانا وليس مثل (الغرب المتوحش)".

وقال توم مادرز، من منظمة الصحة النفسية الخيرية يونغ مايندس، إن التوصيات يمكن أن تساعد كثيرا من الشباب. وأضاف "زيادة السلامة داخل منصات التواصل الاجتماعي خطوة هامة ونحث انستغرام وغيره من المواقع على الاشتغال في هذا الإطار، ولكن من المهم أيضا الاعتراف بأن مجرد حماية الشباب من محتوى معين لا يمكن أن يكون الحل الجذري".

الذكاء الصناعي يتفوق علي الانسان

تقارير

جوليان أسانج بعد إسقاط التحقيق السويدي: لن أغفر أو أنسى

لندن - الزمان

قال جوليان أسانج مؤسس موقع ويكيليكس إنه "لن يغفر أو ينسى" محاولات اعتقاله بسبب مزاعم بشأن ضلوعه في جريمة اغتصاب.

وقال أسانج في تغريدة غاضبة النبرة على موقع تويتر إنه ظل محتجزا سبع سنوات "دون تهمة" بينما كان أولاده يكبرون وهو بعيد عنهم، كما "شوه اسمه".

وجاءت تصريحات أسانج المتحدية بعد ساعات من إعلان النيابة السويدية إسقاط التحقيق في المزاعم الموجهة ضده.

ويعيش مؤسس ويكيليكس لاجئا في سفارة أكوادور في لندن منذ عام 2012.

وفي وقت سابق الجمعة، قررت مديرة النيابة العامة السويدية إسقاط التحقيق في مزاعم بشأن ارتكاب أسانج جريمة اغتصاب.

وطلبت ماريان ناي رسميا من محكمة ستوكهولم الجزئية إلغاء أمر القبض على أسانج، لتنهي فيما يبدو صراعا استمر سبع سنوات مع أسانج.

ورغم إلغاء السويد أمر الاعتقال، قالت الشرطة البريطانية إنها لا تزال ملتزمة بالقبض عليه لو غادر سفارة الإكوادور، لأنه متهم بالامتناع عن تسليم نفسه إلى المحكمة.

ووفقا للقانون البريطاني، فإن عقوبة هذه المخالفة هي السجن لفترة قد تصل إلى 12 شهرا أو الغرامة.

اعتقلت لـ 7 سنوات بدون تهمة بينما كبر أطفالي، وشُوه اسمي. أنا لا أغفر أو أنسى.

وثائق دبلوماسية

ولم تشر السلطات البريطانية إلى ما إذا كانت قد تلقت طلبا من الولايات المتحدة بتسليم أسانج، إذ يمكن أن يحاكم هناك بتهمة تسريب مئات آلاف الوثائق الدبلوماسية والعسكرية الأمريكية.

وأعلنت تريزا ماي رئيسة وزراء بريطانيا إن موقف أسانج الحالي تقرره الشرطة البريطانية باعتبارها جهة الاختصاص.

وعبر أسانج مرارا عن مخاوفه من تسليمه إلى الولايات المتحدة في حالة ترحيله إلى السويد. ويعيش أسانج، 45 عاما، في سفارة الأكوادور في لندن منذ عام 2012.

وكان مؤسس موقع ويكيليكس قد لجأ إلى السفارة خشية تسليمه من جانب السلطات البريطانية إلى السويد.

تدخل مزعوم

وكانت تقارير أمريكية قد اتهمت أسانج بتسريب معلومات أسهمت في تدخل روسيا المزعوم في حملة الانتخابات الرئاسية الأمريكية دعما لدونالد ترامب العام الماضي. ونفى أسانج تدخل روسيا في الانتخابات، وأيده ترامب.

وجاء في بيان مقتضب صدر قبل مؤتمر صحفي مرتقب سوف تحضره ناي إن "مديرة النيابة العامة السيدة ماريانا ماي قررت اليوم وقف التحقيق فيما يتعلق بالاغتصاب (من الدرجة الدنيا) المشتبه في أن جوليان أسانج قد مارسه".

وينفي أسانج بشدة مزاعم الاغتصاب.

وكانت مقابلة قد أجريت معه في السفارة الأكوادورية قبل 6 شهور بحضور مسؤولين سويديين.

بعد إعلان إسقاط التحقيق الجمعة، قال موقع ويكيليكس في تغريدة على تويتر" التركيز الآن ينتقل إلى المملكة المتحدة". غير أن مصير أسانج لا يزال غير واضح.

وأصدرت شرطة العاصمة البريطانية لندن بيانا قالت فيه إن إجراءاتها جاءت استجابة "لأمر اعتقال أوروبي لأسباب تتعلق بمخالفة بالغة الخطورة".

مديرة النيابة العامة السيدة مارينان ماي قررت اليوم وقف التحقيق فيما يتعلق بالاغتصاب (من الدرجة الدنيا) المشتبه في أن جوليان أسانج قد مارسه.

بيان رسمي

ومضى البيان يقول "الآن تغير الموقف وأوقفت السلطات السويدية تحقيقها في الأمر. والسيد أسانج لا يزال مطلوبا بسبب مخالفة أقل خطورة بكثير. وشرطة العاصمة سوف توفر الموارد الملائمة للتعامل مع هذه المخالفة".

وأضاف البيان أن الشرطة "لن تعلق بأكثر من ذلك على خطة عملياتية"، في إشارة إلى خطواتها المقبلة.

وكان بير صمويلسن، المحامي السويدي الذي يمثل أسانج، قد قدم الشهر الماضي مذكرة جديدة تطالب برفع أمر اعتقال موكله. وضمن المحامي في المذكرة تعليقا صادرا عن جيف سيشن، المدعي العام (وزير العدل) الأمريكي الجديد قال فيه إن القبض على أسانج سيكون "له أولوية".

ونقلت وكالة فرانس برس عن صمويلسن قوله "هذا يوحي بأنه يمكننا الآن إثبات أن الولايات المتحدة لديها إرادة اتخاذ إجراء...لهذا نطلب إلغاء أمر الاعتقال."

اسقاط : جوليان اسانج بعد اسقاط التحقيق السويدي

هجوم ألكتروني على بانيك وسرقة شفرة أصلية لتطبيقات أبل

واشطن – مرسي ابو طوق

اعترفت شركة بانيك، مطورة أجهزةكمبيوتر أبل "ماك" ونظام التشغيل "آي او إس"، بتعرضها لعملية قرصنة الكترونية وسرقة شفرة المصدر لكثير من تطبيقاتها.

وقال ستيفن فرانك، مؤسس بانيك، على مدونته إن القرصنة وقعت عندما قام بتنزيل نسخة خبيثة من برنامج تشفير ملفات الفيديو "هاند بريك".

لكنه أكد عدم وجود أية مؤشرات حول سرقة بيانات العملاء، كما ان الخادم الرئيسي للموقع (السيرفر) لم يتضرر.

وحذر فرانك المستخدمين من الاعتماد على موقع الشركة أو سوق تطبيقات أبل فقط في تنزيل تطبيقات بانيك.

وشركة بانيك هي مصممة تطبيقات تحرير المواقع ونقل الملفات "كودا" و"ترانزمت"، وألعاب الفيديو "فاير ووتش".

وحدث الاختراق في الثاني من مايو/ أيار الجاري، واستبدلت نسخة التطبيق المعدة لأجهزة ماك على أحد خوادم التنزيل من الموقع بنسخة أخرى خبيثة.

واكتشفت الشركة وجود النسخة الخبيثة وأزالتها من على الخادم في السادس من مايو/ أيار.

ووصف فرانك ما حدث معه بأنه "حظ عاثر بدرجة غير عادية"، معترفا بأنه قام بتنزيل النسخة الخبيثة من هاندبريك وفتحها "دون أن يُطلب منه تصريح المسؤولين، وهو ما لم يحدث من قبل."

وكشف أنه فور تنزيل البرنامج الخبيث "تعرض جهاز ماك الخاص بي لخطر محدق كليا في ثلاث ثوانٍ أو أقل."

وبعد ذلك استخدم القراصنة كلمة المرور الخاصة به للوصول إلى بعض الملفات الأخرى ونسخ شفرة المصدر للكثير من منتجات بانيك المخزنة على الكمبيوتر المصاب.

وتأكدت عملية السطو عندما تلقت بانيك رسالة إلكترونية تحتوي على بعض الملفات الأصلية وبها طلب فدية مقابل إعادة الشفرة الأصلية بالكامل.

وفتح مكتب التحقيقات الفيدرالي (أف بي آى) تحقيقا في الحادثة، فيما تعمل بانيك مع شركة أبل للتأكد عدم اختراق أي نسخ خبيثة أو مزيفة لسوق تطبيقات أبل.

الفضائيات

قناة الشرقية

09: 30 مسلسل (بإنتظار الياسمين)
11: 00 اهل المدينة
12: 10 صباح الشرقية
19: 00 اهل المدينة
21: 00 فلاش سبورت
22: 00 الحصاد
23:30 سامبا

قناة دبي

09: 00 ديلا خانم
10: 00 دبي هذا الصباح
12: 00 سر الطبخة
13: 00 مال
14: 00 نشرة الاخبار العالمية
14: 30 تداول
15: 00 الهارب
16: 00 برايحنا
17: 00 شعبية الكارتون
17: 30 فريج
18: 00 معمار
19: 00 مدارات
19: 30 الاخبار
20: 00 ديلا خانم
21: 00 لعبة الصمت

قناة ام بي سي 1

09: 00 باب الحارة 8
10: 00 عشق ودموع
11: 00 صباح الخير ياعرب
13: 00 عشق ودموع
14: 00 عود آخضر
15: 00 المسافات
16: 00 عشق ودموع
17: 00 باب الحارة 8
18: 00 العشق المر
19: 00 بين ليلة وضحاها
20: 00 الثامنة
21: 00 اخبار أم بي سي
23: 00 الدمعة الحمراء
24: 00 صدى الملاعب

سر الطبخة

الثلاثاء الساعة 09: 00 بتوقيت غرينتش على قناة دبي

العشق المر

الثلاثاء الساعة 06:00 بتوقيت غرينتش على قناة ام بي سي 1

كيف الصحة

الثلاثاء الساعة 21: 00 بتوقيت غرينتش على قناة ابو ظبي