

هواوي مايت 10 برو وواي فاي كيو 2 يحصدان جوائز

لندن - الزمان
حصدت هواوي رائدة في مجال التكنولوجيا ضمن معرض الإلكترونيات الاستهلاكية 2018 وذلك عقب إطلاق هاتف هواوي مايت 10 برو بنجاح في السوق الأمريكية والكشف عن سلسلة هواوي واي فاي كيو 2.

ونال الهاتف 4 جوائز بارزة بما فيها جائزة أفضل هاتف ذكي للعام 2017 من موقع أندرويد أثيرتي هاتف هواوي مايت 10 برو جائزة أفضل هاتف ذكي لعام 2017 نظير التزامه بأعلى معايير الجودة، حيث أشاد محرر الموقع بالتطور اللافت للهاتف عاماً بعد عام واصفاً إياه بأنه هاز الرائد بكل ما للكلمة من معنى.

ويشار إلى أن الموقع هو عبارة عن مدونة عالمية توفر صناعات وأخبار وتقنيات وغير ذلك من الخدمات في مجال الهواتف الذكية، ويحظى بزيارة 32.2 مليون زائر وفيما يلي الجوائز الخمس التي فازت بها هواوي في معرض الإلكترونيات الاستهلاكية: أندرويد أثيرتي: منح موقع أندرويد أثيرتي هاتف هواوي مايت 10 برو جائزة أفضل هاتف ذكي لعام 2017 نظير التزامه بأعلى معايير الجودة، حيث أشاد محرر الموقع بالتطور اللافت للهاتف عاماً بعد عام واصفاً إياه بأنه هاز الرائد بكل ما للكلمة من معنى.



رسائل الجوّال

□ لو الرساله تروي القلب بوصال والله لأرسل لين يفنى رسدي لكن غلاك بقلبي أكثر من ارسال حب البشر ينقص وحبك يزيد حب البشر كله ركنته على الجبال وحبك سرى بالمدم وإسأل ورددي
□ احبك كثر ما مضمت مياه البحر شاطبيها احبك كثر ساعتى ودقايقها وثوانها احبك كثر ايامي كثر ماكنت ادارها باختصار: ترى الدنيا بلا صوتك يتم الحزن يطويها مثل غيمه ابت تملر على الدنيا وتحبها

برمجيات إنترنت الأشياء الخبيثة تستغل الثغرات الأمنية في الأجهزة المنزلية

بلاي بوي تقاضي موقعا نشر رابطاً لصور 500 عارضة

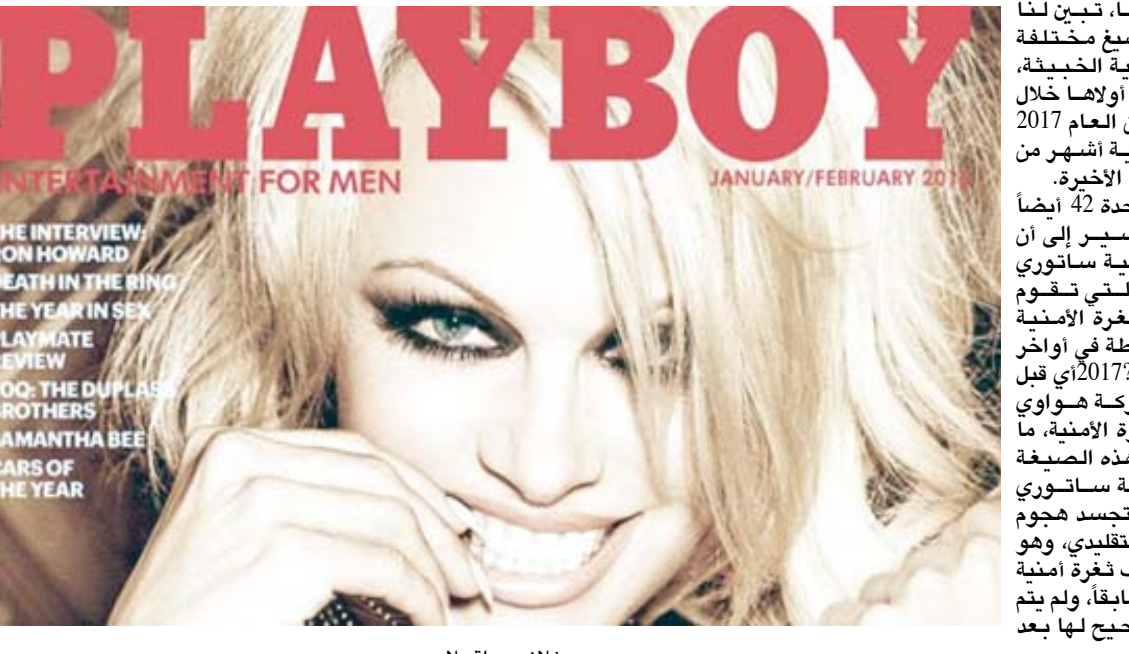
واشارت الوحدة 42 إلى المراحل الرئيسية لتطوير برمجية ساتوري الخبيثة، لتصبح فيما بعد عائلة برمجيات إنترنت الأشياء التي يربطها IoT_Reaper بتغيير طرق استغلال الثغرات الأمنية المعروفة، وعرضت ضمن بعض أجهزة إنترنت الأشياء IoT، وبطبيعة الحال، استجابت الشركات الموردة لتقنيات إنترنت الأشياء لهذا الأمر بتصحيح الثغرات الأمنية. **نموذج هجوم**

وعليه، قام بعض مصممي برمجيات إنترنت الأشياء الخبيثة، على غرار الجهات التي تقف وراء البرمجية الخبيثة أمنسي واي أو في ريبير IoT_Reaper بتغيير طرق استغلال الثغرات الأمنية المعروفة، أو حتى استغلال الثغرة الأمنية اليوم-الصفحة. تجدر الإشارة إلى أن الصيغ الأولى من برمجيات إنترنت الأشياء الخبيثة، مثل غاغفيت Gafgyt، والصيغة الأصلية لبرمجية ميراي، استغلت كلمات السر الافتراضية أو الضعيفة كي تهاجم الأجهزة. وبدأ المستخدمون والمصنعون بتغيير كلمات السر الافتراضية، وتصعب صيغة كلمات السر بهدف إحباط هذه الهجمات.

عائلة جديدة من البرمجيات الخبيثة التي أطلقوا عليها اسم ساتوري Satori المشتقة من القائلة بطور المزيد من برمجيات إنترنت الأشياء الخبيثة من أجل استغلال الثغرات الأمنية المعروفة، أو حتى استغلال الثغرة الأمنية اليوم-الصفحة. تجدر الإشارة إلى أن الصيغ الأولى من برمجيات إنترنت الأشياء الخبيثة، مثل غاغفيت Gafgyt، والصيغة الأصلية لبرمجية ميراي، استغلت كلمات السر الافتراضية أو الضعيفة كي تهاجم الأجهزة. وبدأ المستخدمون والمصنعون بتغيير كلمات السر الافتراضية، وتصعب صيغة كلمات السر بهدف إحباط هذه الهجمات.

واضافت الدعوى القضائية أنه نظرًا لأن موقع "بوينغ بوينغ" ينشر إعلانات على موقعه، فقد استفاد تجارياً من نشر رابط معرض الصور. وتطالب بلاي بوي بتعويض يبلغ 150 ألف جنيه استرليني عن كل صورة. **الاستخدام العادل**

وأصدر موقع "بوينغ بوينغ" التماساً عبر شركة "هافي موتانتس" القابضة التي يمتلكها، مذكرةً قال فيها إن شركة بلاي بوي لم تختب أسباب اتهامها للموقع بانتهاك حقوق الطبع والنشر بشكل مباشر أو بشكل جزئي.



غلاف مجلة بلاي بوي

وأضاف "بدلاً من ملاحقة الشخص الذي أنشأ الأرشيف الذي يزعم أنه ينتهك حقوق الطبع والنشر، تلاحق شركة بلاي بوي موقعاً إخبارياً للإشارة إلى قيمة الأرشيف كوثيقة تاريخية". وقد انضمت مؤسسة الحدود الإلكترونية، التي تدافع عن قضايا الحقوق الرقمية، إلى دعوة بوينغ بوينغ لرفض القضية. وأصدرت المؤسسة بياناً قالت فيه لقد اعترفت المحاكم منذ فترة طويلة بأن مجرد ربط المحتوى على الإنترنت لا ينتهك القانون. وقالت المؤسسة إن نشر بوينغ بوينغ رابط الأرشيف محمي بموجب الاستخدام العادل.

ورفعت بلاي بوي الدعوى القضائية ضد موقع بوينغ بوينغ وأواخر العام الماضي، فور نشر الموقع لرابط معرض الصور على موقع إيمغور. وفي ذلك الوقت، قال رئيس تحرير موقع بوينغ بوينغ، شيني غاردين، إن الصور كانت مذهلة بسبب الرؤية التي منحتنا إياها في ما يتعلق بكيفية تغير معاييرنا للإشارة، وفن التصوير التجاري المثير على مر الزمن. ونشر الموقع أيضاً رابط لمقطع فيديو على موقع يوتيوب يتضمن جميع صور أغلفة المجلة. وجرى حذف معرض الصور من على موقع إيمغور، كما حذف مقطع الفيديو من على موقع يوتيوب. وقال محامو بلاي بوي في الدعوى القضائية إن موقع بوينغ بوينغ يشجع الناس على مطالعة المواد التي تنتهك حقوق الطبع والنشر.

فيسبوك تبتكر وحدة زمنية جديدة

هورفاث، مبتكر وحدة فليك، قد أعلن هذه الفكرة على فيسبوك عام 2017 وفقاً للموقع "غيت هب" ثم أجرى تعديلات على المقياس الجديد اعتماداً على ملاحظات وردت بشأنها. **سكون زمني**

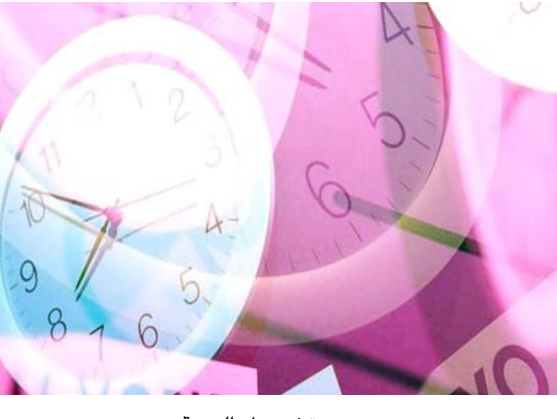
نيويورك - الزمان
ابتكر مهندس في شركة فيسبوك وحدة جديدة لقياس الوقت أطلق عليها اسم "فليك". وتهدف هذه الوحدة إلى مساعدة المطورين على ضبط تزامن المؤثرات البصرية، وفقاً لوصف أورده موقع "غيت هب" الإلكتروني. وتمثل "فليك" 1/705600000 من الثانية. وقال باحث في جامعة أوكسفورد إن وحدة "فليك" لن يكون لها تأثير عام واسع، بل ربما تساعد في تحسين أداء منتجات الواقع الافتراضي.

سيارات غوغل لتصوير الشوارع تكشف كثيراً من أسرار المجتمعات

أمريكية. وحددت هذه الخوارزميات كل سيارة تقريباً، ونوعها، وتصميمها وسنة الصنع الخاصة بها، حتى لو حُجبت تلك السيارات أشياء أخرى، أو التقطت صورها من زاوية غريبة. وبعد ذلك، قورنت تلك النتائج ببيانات وفرها إحصاء رسمي عن تلك المدن الأمريكية موضع الدراسة، أجري من خلال مسح ميداني من باب إلى باب، وبلغت تكلفته 250 مليون دولار أمريكي. وقد أظهر هذا الإحصاء بيانات تحدد النوع، ومستوى التعليم، والبطالة، بالإضافة إلى أفضليات التصويت. ومع هذه المقارنة، تمكن الباحثون من التنبؤ بمجموعة من المعلومات الديموغرافية، منها مستوى الدخل، والعرق، وحتى الأراء السياسية، وكان كل ذلك من خلال أنواع السيارات الموجودة في مختلف تلك المناطق. وكانت السيارات الأمريكية المصنوعة محلياً، وبالتحديد السيارات من طراز بوينغ، ولادزموويل، ودوج، مرتبطة أكثر بمتوسط دخل منخفض للأسرة.

أفاده، فعلى سبيل المثال، كلما ازداد عدد السيارات الأجنبية في حي ما، كان ذلك مؤشراً على ارتفاع متوسط الدخل في ذلك الحي. قد لا يبدو ذلك مفاجئاً، لكن الجزء المفاجئ حقاً هو أن كل هذه المعلومات لم تعد تُجمع بشكل يدوي، بل من خلال خوارزميات تعمل في المناطق التي تغطيها خدمة غوغل لعرض صور الشوارع. ولهذا النهج دلالات كبيرة على كيفية جمع بيانات عن الدخل على نطاق واسع في المستقبل.

لندن - برايان لوفكين
غالباً ما نفقد سياراتنا في أنحاء المدينة للتباهي بالفخورة، أو بصورتنا في المجتمع. لكن هناك وسيلة حديثة متمثلة في خدمة غوغل لعرض صور الشوارع "ستريت فيو"، تُجمع بشكل يدوي، بل من خلال خوارزميات المساواة في مجتمع ما. لا تزال السيارات رمزاً للمكانة في المجتمع منذ فترة طويلة، فإذا كانت لديك سيارة فاخرة، سيعتقد الناس أنك غني. وفي حين أن التباهي بالممتلكات الفاخرة عادة ما يكون سلوكاً لإثارة إعجاب الجيران، توصلت دراسة كالفورنيا نشرت الشهر الماضي، ومن مجتمع ما قد تشير أيضاً إلى حقائق واقعية جدا حول مستوى الدخل في هذا المجتمع، والتركيبة السكانية فيه، وعدم المساواة بين



وحدة فيسبوك الزمنية

وتقول غيبور: "لا أعتقد أن جميع الدول لديها مثل تلك العلاقات الموجودة في الولايات المتحدة بين السيارات والناس. في دول أخرى، قد تكون هناك علاقة قوية بين أنواع معينة من الملابس واعتبارات ثقافية أخرى". وتضيف: "ما أود أن يستخلصه الناس من هذه الدراسة ليس بالضرورة أن هناك علاقة قوية بين السيارات والناس، بل إن علماء الاجتماع المهتمين بتكنولوجيا المعلومات يمكنهم استخدام تلك الصور لدراسة الثقافة السائدة". ويمكن لوسائل التعلم الآلي المماثلة للنوع الذي استخدمته غيبور وفريقها في هذه الدراسة أن تعمل في إطار تكميلي للدراسات الديموغرافية الموجودة فعلاً.

وتوصلت الدراسة أيضاً إلى أن السيارات الألمانية واليابانية (لكرس تحديداً) وجدت في مناطق ذات مستوى دخل أسري مرتفع. ويمكن لاستخدام نداء اصطناعي قوي لتحليل صور السيارات من خلال خدمة عرض الشوارع من غوغل أن يوفر طريقة أسرع وأرخص لتحديد المناطق التي قد تعاني من عدم المساواة بشكل أكبر من غيرها. فعلى سبيل المثال، هناك فوارق اقتصادية كبيرة في مستوى الدخل في مدينة شيكاغو، حيث توجد السيارات الرخيصة وتلك الأكثر كلفة في أماكن منفصلة عن بعضها في جميع أنحاء المدينة، بينما شهدت مدينة



سيارة غوغل تجوب الشوارع

<p>العربية Al Arabiya News Channel</p> <p>ذا أسايدز بالعربي</p> <p>الخمس الساعة 13:00 بتوقيت غرينتش على قناة دبي</p> <p>العراب 2</p> <p>الخمس الساعة 05:00 بتوقيت غرينتش على قناة ابو ظبي</p>	<p>الفضائيات</p> <p>ذا أسايدز بالعربي</p> <p>الخمس الساعة 13:00 بتوقيت غرينتش على قناة دبي</p>	<p>البرطي الأولى</p> <p>قناة ام بي سي 1</p> <p>09:00 حلاوة الدنيا 10:00 علمني كيف احبك 11:00 صباح الخير ياغرب 13:00 انت وطني 14:30 ممنوع الوقوف 15:00 علمتني الاحمر 16:00 علمني كيف احبك 17:00 حلاوة الدنيا 18:00 ممنوع الوقوف 19:00 انت وطني 20:00 ترند السعودية 21:00 اخبار ام بي سي 23:00 الكبريت الاحمر 24:00 صدى الملاعب</p>	<p>البرطي الأولى</p> <p>قناة دبي</p> <p>09:00 ارض جو 10:00 ذا أسايدز بالعربي 11:00 افلام وثائقية 11:30 حكايتي مع الزمان 14:00 نشرة الاخبار 14:30 تداول 15:00 نص يوم 16:00 ذا أسايدز بالعربي 17:30 قلبي معك 19:30 اخبار الامارات 20:00 السلطنة قسم 21:00 الاخبار</p>	<p>البرطي الأولى</p> <p>قناة الشرقية</p> <p>09:30 مسلسل (طوق البنات) 12:00 البرج العالي 13:00 انتاج الشرقية 19:10 كلايت 20:00 كهروماتة 21:00 برنامج تراجي 22:00 الحصاد 23:30 زرق ورق</p>
---	--	---	---	--