

## تويتر تغلق (٢٥٠) ألف حساب تشجع على الإرهاب

## هيا بنا نسخر التكنولوجيا لحرب الإرهاب

بتفحصها، واتخاذ قرار حول إزالتها أو إغلاق الحساب، وفي السابق، أشار موقع فيسبوك إلى أن فرقة تستخدم أدوات تتبع لها تحديد حسابات مرتبطة بأخرى تشجع على الإرهاب.

واعلن رئيس مجلس إدارة جوجل أريك شميت، العمل على أداة ذكية جديدة يمكنها التحقق من خطاب الكراهية والإرهاب على الإنترنت تلقائياً، والأداة يمكنها تصفية المواد المتطرفة على مواقع الإنترنت المختلفة وإزالة أسطر الفيديو قبل أن تنتشر بشكل واسع بين المستخدمين.

## تدعيم جهود المملكة:

كيف نستطيع توظيف موقع التواصل الاجتماعي لدعم دولتنا في حربها على الإرهاب؟ عن طريق إقامة برامج توعية تنبه بخطورة الأعمال الإرهابية وحرمتها في الإسلام والأثم التي تقع على مرتكبيها. كما يجب دعم حسابات الحكومة الرشيدة في مواقع التواصل الاجتماعي ورفعتها ونشرها، مثل حساب (ksa@amn) بتويتر الذي يهتم بمكافحة الإرهاب. كما يجب التبليغ بالمراسلة على الإيميل (900.moi.gov.sa@900) عن أي محتوى إرهابي نواجهه والتأييد لحجب تطبيقات أو مواقع مصدرها للفكر والسلوك المتطرف، أو تلك التي تتيح فرص المشاركة والتواصل في غرف مظلمة، كذلك التواصل مع الشركات المشغلة لتلك التطبيقات وفرز مواقفها وإمكانية التعاون معها معلوماتياً لكشف هوية كثير من الحسابات والمواقع والاتصالات الصوتية والرسائل النصية.



الإرهابي على شبكة الإنترنت، وهو ما أكده عدد من كبار اللاعبين في قطاع الإنترنت في السابق.

## ذات الاجراءات:

وعلى غرار تويتر، يعتمد فيسبوك ويوتيوب بشكل كبير على التقارير التي يرفعها المستخدمون حول المحتويات المسيئة، على أن تقوم الفرق التابعة لكل منهما بعد ذلك

بشكل كبير عدد المتابعين لتلك الحسابات، وأشارت إلى إحراز تقدم في جهودها "لنزع أصحاب تلك الحسابات من إعادة فتح حساب جديد"، وأوضح تويتر أنه زاد عدد الفرق المكلفة بالتحقق من مضمين محددة، كما باتت أدوات الرصد أفضل، وهو ما سمح له بشكل أوتوماتيكي من الكشف عن أكثر من ثلث الحسابات التي تم وقفها، كما شدد الموقع على أنه "لا أداة سحرية" لتحديد المحتوى

بعمليات توقيف قياسية لحسابات، بشكل فوري بعد اعتداءات إرهابية.

وأقرت أيضاً بأن العمل "لم ينته"، مشددة على أن جهودها "تواصل تحقيق نتائج مهمة"، وأوضحت إدارة الموقع الذي يشهد رواجاً عالمياً كبيراً، أنها عدلت الفترة الزمنية اللازمة لتوقيف الحسابات التي تتلقى شكاوى حولها، وكذلك الفترة التي تبقى فيها تلك الحسابات قابلة للعمل، وهو ما يقلل

المحتوى الإرهابي، التي تم إغلاقها منذ منتصف ٢٠١٥ وحتى الآن إلى نحو ٣٦٠ ألف حساب.

## تاكيد:

وأكدت إدارة تويتر في رسالة نشرتها على مدونتها الرسمية أن عمليات الوقف اليومي للحسابات تشهد ارتفاعاً بنسبة ٨٠ بالمئة مقارنة بالعام الماضي، موضحة أنها تقوم

## جدة - شاذلي السر

تستقطب ظاهرة الإرهاب اهتمام الشعوب والحكومات في كل دول العالم، سيما حكومة خادم الحرمين الشريفين، نظراً لما لها من آثار وخيمة على أمن المواطنين واستقرارهم، وتتجلى مظاهر هذا الاهتمام فيما تعدّه الجهات الرسمية بالدولة من خطط استراتيجية وتكتيكية لمواجهة الإرهاب والقضاء عليه، كما تتجلى في اهتمام المراكز العلمية والمنابر الإعلامية بتناول تلك الظاهرة عبر البحوث والدراسات، والبرامج واللقاءات لتجلية أبعادها وآثارها وتبيان ما يستخدم فيها من وسائل وأساليب وأدوات، وما يستحدثه الإرهابيون في هذا الشأن، مستغلين ما تفرزه التقنية الحديثة (التكنولوجيا) من أفكار واليات في مختلف المجالات

## أغلق حسابات مشبوهة:

وبالنظر إلى تعدد أسباب اهتمام الإرهابيين عموماً بالممارسة العالمية لنطاق تكنولوجيا الاتصالات (المعلومات) في الحياة اليومية، نجد أن هذه التكنولوجيا تحسن من الاتصالات وتساعد على تدفق الدعم والمساعدات وتسمح للأعضاء بالتنسيق سريعاً مع أكبر عدد من الأتباع، كما توفر منبرا للعدائية، كما تتبع بواسطة الإنترنت الوصول إلى جمهور ضخم من المانحين المحتملين، وتجديد الذين قد يتوزعون فوق رقعة جغرافية ضخمة، ومن أكثر التطبيقات التي برع الإرهابيون في استخدامها موقع تويتر، ولعل هذا ما حدا بإدارة الموقع أغلق ٢٥٠ ألف حساب خلال الأشهر الستة الماضية كجزء من حربه ضد نشر كل ما يشجع على الإرهاب، ليرتفع إجمالي الحسابات ذات

## دراسة: سوء تغذية الحامل يؤثر في صحة الطفل العقلية



يطال الخطر ذريتهم، ويهدد أطفالهم بالسمنة والسكري في المستقبل. وأضافت أن الأطعمة التي تحتوي على نسب مرتفعة من الدهون المشبعة والسكريات لا تؤثر في مدى إصابة الأشخاص بالسمنة وأمراض القلب وحسب بل يمكن أن تسرع شيخوخة الأشخاص، ولها دور أساسي في خفض مدة النوم العميق وهي مرحلة النوم التي يستعيد فيها الجسم طاقته البدنية والعقلية.

لتجنب المشاكل الصحية للواليد الناجمة عن سوء التغذية، وأضاف: "نحن الآن بحاجة إلى رصد الأغذية الداعمة للصحة العقلية للطفل، وعلى رأسها تناول الأطعمة الغنية بالأحماض الدهنية "أوميغا ٣"، مثل الأسماك الدهنية والمكسرات والدجاج، وحذرت دراسات سابقة من أن النظام الغذائي عالي الدهون، كالوجبات السريعة، لا يجلب السمنة والأمراض المرتبطة بها إلى الأشخاص فقط، لكن

## جدة - البلاد

حذرت دراسة بريطانية حديثة من أن سوء التغذية أثناء الحمل يصيب المواليد باضطراب نقص التركيز وفرط الحركة المعروف علمياً بـ(ADHD)، الذي يظهر في وقت مبكر من عمر الأطفال. وأوضح الباحثون بجامعة كينجز كوليدج لندن وبريستول في بريطانيا، أن النظام الغذائي عالي الدهون والسكر خلال الحمل، يؤثر في الصحة العقلية للطفل، ونشروا نتائج دراستهم، الخميس، في دورية "علم نفس الطفل". وأضاف الباحثون أن الأطفال المصابين باضطراب نقص التركيز وفرط الحركة، يعانون نقص التركيز في المدرسة، وهو ما يجعل من الصعب متابعة الدروس والتوجيهات وأداء الواجبات المدرسية بصورة جيدة. ووجد فريق البحث أن الإفراط في تناول الأطعمة عالية الدهون والسكر مثل الوجبات السريعة، واللحوم المصنعة، والحلويات، أحدث تغييرات في الجينات المسؤولة عن تطور مناطق في الأجنة، ساعدت على ظهور اضطراب نقص التركيز وفرط الحركة في المواليد خلال سن الطفولة. وقال الدكتور إدوارد باركر، قائد فريق البحث من جامعة كينجز كوليدج لندن: "دراستنا تسلط الضوء على الأهمية الكبيرة لاتباع نظام غذائي صحي خلال فترة الحمل،

## سعودية تبكر تطبيقاً لعلاج أطفال التوحد والتفاعل معهم

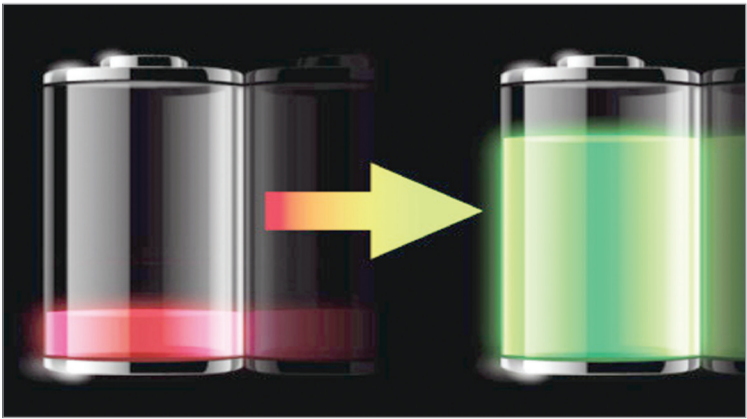


الكاملة التي تتضمن العديد من الميزات والخصائص الأخرى. وقالت نوف: "تم عمل استبيان قبل إجراء التطبيق الذي كشف أن هناك حاجة كبيرة لهذه الفكرة، وملاحظة شغف أطفال التوحد

## جدة - البلاد

حققت المسابقة السعودية، نوف بنت خالد حماد، المركز الأول في مسابقة "سنارت أب ويكند ٢٠١٦"، التي نظمتها مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية، ممثلة ببرنامج بادر لحاضنات ومسرعات التقنية، ضمن فعاليات الدورة العاشرة لسوق عكاظ، عن ابتكارها تطبيق (واحدون) المتمثل في تطبيق إلكتروني تفاعلي لتحسين التواصل لدى أطفال التوحد وزيادة المهارات المكتسبة لديهم. ويحوي التطبيق مجموعة أيقونة الانفعالات والمشاعر بالصوت والصورة، تساعد الطفل التوحدي على التعرف عليها وتعلمها، وأيقونة الألوان بالصوت والصورة التي تساعد على التمييز بين الألوان، وأيقونة التعرف على أجزاء الوجه التي تساعد على تحسين إدراك طفل التوحد وتمكنه من استعمال المفردات الصحية، ويدعم التطبيق اللغة السهلة البسيطة بالنسبة لطفل التوحد، وتم تصميمه باستشارة مختصين، وما زال التطبيق في طور التطوير والتحسين، وسيتم العمل على النسخة

## ابتكار ثوري يضاعف عمر بطارية الهاتف



الهواتف الذكية تقلص حجم البطاريات داخل الهواتف الذكية، أو الحفاظ على حجم تلك البطاريات وزيادة عمرها لتستطيع تشغيل الهاتف مدة زمنية مضاعفة عن ذي قبل، ويسعى مصنعو الكمبيوترات المحمولة والهواتف الجواله منذ فترة لتطوير بطاريات أجهزةهم الجواله، لكنهم كانوا يصطدمون بالقيود التي تفرضها الطبيعة الكيماوية التي تقوم عليها بطاريات "أيون الليثيوم"، وتعمل شركة "سوليد إنيرجي سيستمز" على تطوير النوع الجديد من البطاريات، التي يتوقع أن يبدأ استخدامها في الهواتف الجواله مع بداية ٢٠١٧.

## جدة - البلاد

من المتوقع أن يشهد العام المقبل وصول نوع جديد من بطاريات الليثيوم المستخدمة في الهواتف الذكية إلى الأسواق، يستطيع تخزين ضعف الطاقة الكهربائية التي تمتلكها البطاريات الحالية. وتعتمد هذه البطاريات على تقنية "الليثيوم المعدني" الجديدة التي تشكل اختراقاً جديداً يتيح للبطاريات تخزين طاقة كهربائية مضاعفة مقارنة بتلك التي تتيجها بطاريات "أيون الليثيوم". وهذه التقنية تعني أن بإمكان مصنعي

## وكالة ناسا تنجح بتركيب (بوابة المستقبل)

الفضاء الدولية عبر صاروخ "سبيس إكس دراغون" الشهر الماضي. واعتبرت وكالة الفضاء الدولية "ناسا" منصة الهبوط هذه "بوابة إلى المستقبل" حسبما ذكر موقع "سكاي نيوز" البريطاني. وقال مدير العمليات لدى محطة الفضاء الدولية، كينيث تود، إن هذا الإنجاز "نقلة نوعية مهمة جداً" نحو امتلاك قدرة توفير الطواقم التجارية في الفضاء، ويبلغ طول منصة الهبوط التي تم تركيبها على محطة الفضاء الدولية متراً واحداً، في حين يبلغ عرضها ١,٦ متراً.

## جدة - البلاد

نجح رواد فضاء في المحطة الدولية، بعد ٦ ساعات من العمل في الفضاء الخارجي، في تركيب موقف خاص بالركبات الفضائية في المحطة الدولية. وقام بهذه المهمة كل من جيف ويليامز وكيت روبينز حيث تمكنوا من ربط منصة الارتباط التي ستكون مخصصة للركبات الفضائية الخاصة التي تسعى للالتحاق بمحطة الفضاء الدولية. وقد نقلت منصة الهبوط إلى موقع محطة



## (ناسا) تتيح أبحاثها مجاناً للراغبين بالاطلاع عليها

فإننا ندعو المجتمع الدولي للانضمام إلينا في استكشاف الأرض والهواء والفضاء. وتحمل البوابة الإلكترونية اسم "بوب سبيس" (PubSpace)، ويمكن للجمهور الوصول إلى المقالات البحثية فيها من خلال البحث عن أي شيء يهمهم، أو من خلال تصفح كل الأوراق العلمية الممولة من ناسا. وتضم قاعدة البيانات حالياً ٨٦١ مقالة بحثية، ومن المتوقع أن يرتفع هذا الرقم بشكل مطرد، حيث يجب على الباحثين الذين تمولهم ناسا حفظ نسخ من أبحاثهم في قاعدة البيانات هذه، وفقاً للسياسة الجديدة.

## جدة - البلاد

قالت إدارة الطيران والفضاء الأمريكية (ناسا)، إنها ستتيح الأبحاث التي مولتها لن يرغب في الاطلاع عليها وتحميلها مجاناً، وأطلقت في سبيل ذلك بوابة إلكترونية جديدة يمكن لأي شخص الوصول إليها. هذا الأرشيف المجاني يأتي استجابة لسياسة ناسا الجديدة التي تتطلب أن تجعل أي مقالة بحثية مموله من قبلها ومنشورة في المجالات المحكمة متاحة للجمهور في غضون ستة أشهر من نشرها. وقال نائب مدير ناسا دافيد نيومان، "تحتفل بهذه الفرصة لتوسيع نطاق الوصول إلى مخفطنا المتعددة من المنشورات العلمية والتقنية"، مشيراً إلى أنه من خلال الوصول المفتوح والابتكار

