

تويتر تستعين بالبشر لكشف تحيزات الذكاء الاصطناعي

اقتصاص - على تطبيقاته المحمولة وحاول توسيع هذا الجهد بالإعلان عن هذه المسابقة.

ودعت تويتر الخبراء والمراقبين الخارجيين إلى دراسة كودها ونتاجها والكشف عن الأخطاء مقابل حصولهم على مكافآت مالية، بهدف الكشف عن نقاط التحيز في خوارزمياتها لمعالجتها.

وأشار موقع "سي.نت دوت كوم" المتخصص في موضوعات التكنولوجيا إلى أن شركات التكنولوجيا اعتادت دعوة الخبراء والمتخصصين إلى الكشف عن أي ثغرات أمنية في منتجاتها مقابل منحهم مكافآت مالية، في حين أن هذه هي المرة الأولى التي تلجأ فيها شركة إلى هذا الأسلوب للكشف عن نقاط التحيز في خوارزمياتها.

ووجد باحثون في شركة مايكروسوفت كورب" ومعهد ماساتشوستس للتكنولوجيا في عام 2018 ودراسة لاحقة للحكومة الأميركية أن أنظمة تحليل الوجه تخطئ في التعرف على الأشخاص الملونين أكثر من البيض، فيما ألغت شركة أمازون في عام 2018 أداة تجنيد تعمل بالذكاء الاصطناعي أظهرت تحيزاً ضد المرأة.

ووجدت الدراسة اختلافاً بنسبة 8 في المئة عن التكايف الديموغرافي لصالح النساء، و4 في المئة لصالح الأفراد البيض، واستشهدت بالعديد من الأسباب المحتملة، بما في ذلك المشكلات المتعلقة بخلفيات الصور ولون العين، لكنها قالت إن أيًا منها ليس عذراً.

تويتر أطلقت مسابقة للمبرمجين لكشف أخطاء التكنولوجيا التي تمارس التحيز على أساس اللون في نشر الصور

وكتب الباحثون "يعتبر الاقتصاص المستند إلى الذكاء الاصطناعي معيباً بشكل أساسي لأنه يزيل وكالة المستخدم ويقيد تعبير المستخدمين عن هويتهم وقيمهم، وبدلاً من ذلك يفرض نظرة معيارية حول أي جزء من الصورة يعتبر الأكثر إثارة للاهتمام".

ولواجهة المشكلة، بدأ تويتر مؤخراً في عرض صور ذات نسبة عرض إلى ارتفاع قياسية بالكامل، دون أي

سان فرانسيسكو (الولايات المتحدة) أعلنت شركة تويتر إطلاق حملة للكشف عن تحيزات تقنيات الذكاء الاصطناعي المستخدمة في نشر المحتوى على الموقع، حيث اتضح أن هذه التقنيات تمارس التحيز على أساس اللون في بعض الخدمات والبرامج.

وأطلقت تويتر مسابقة بين المبرمجين لكشف أخطاء التكنولوجيا التي يستخدمها الموقع وتسمح بنشر الصور بصورة غير صحيحة، حيث سيتم تقديم جوائز تصل إلى 3500 دولار لمن يكشف عن المشكلات.

وكانت تويتر قد أكدت في وقت سابق من العام الحالي وجود مشكلة في تقنية قص الصور أياً لكي تناسب المساحة المخصصة لظهورها على الموقع، حيث اتضح أن برمجة هذه التقنية تفضل عرض الأشخاص البيض في الصور على الأشخاص السود، في حين أن المفترض في الخوارزمية المستخدمة في هذه التقنية أن تختار الجزء الأهم من الصورة لعرضه.

وأجريت دراسة من قبل ثلاثة من باحثي الذكاء الاصطناعي بعد انتقادات المستخدمين العام الماضي حول معانيات الصور في المنشورات التي تستغني وجوه السود.



المتنفس الوحيد للبنانيين غير متاح دون لقاح

استياء وسخرية لمنع اللبنانيين من دخول المطاعم دون شهادة لقاح

كورونا آخر هموم مواطن يعاني حرائق بيئية واقتصادية

وقالت مغردة:

f Maria Ziade
يروحوا يسقطوا على الحريق
أكل أحراج لبنان قبل ما يحكوا
بالسياحة.

أثار إعلان وزارة الصحة اللبنانية بفرض شروط صحية على دخول المقاهي والمطاعم في لبنان موجة جدل واسعة على مواقع التواصل الاجتماعي، في ظل الأزمات التي يعيشها المواطنون واندلاع الحرائق التي تسببت بكارثة في عدة مناطق لبنانية.

كما طرحت التساؤلات عما إذا كانت هذه القرارات الجديدة ستطبق على السياح، خاصة في ظل أزمة لبنان الاقتصادية واعتماد لبنان الأكبر على السياحة في تأمين موارد له.

f Rock Tannous
إذا المطاعم التزمت بهذه الشروط لن تكون هناك سياحة.

وتأتي قرارات وزارة الصحة الأخيرة في وقت يعاني فيه لبنان من ارتفاع في معدلات حالات الإصابة بالفايروس إذ ارتفع عدد الإصابات حتى السبت إلى 561 ألفاً و380 بعد تسجيل 984 إصابة جديدة خلال أربع وعشرين ساعة، فيما ارتفع عدد الوفيات إلى 7906 بعد تسجيل ثلاث حالات وفاة جديدة.

وفرض لبنان في يناير من العام الجاري إغلاقاً شاملاً بعد أن زاد الضغط على المستشفيات بسبب تزايد حالات الإصابة وبالتزامن مع أزمة اقتصادية ونقص في الدواء وانقطاع الكهرباء.

وشددت وزارة السياحة في لبنان على إلزامية ارتداء الكمامة في الأماكن العامة والالتزام بالإجراءات الاحترازية. كما حذرت نقابة الممرضات والمرضى في لبنان من الارتفاع السريع في حالات الإصابة بسبب تناقص من فايروس كورونا ونشرت بياناً تنشد فيه المواطنين بـ"عدم الاستهتار".

وقالت النقابة "الصحة مسؤولة مشتركة لا يمكن للقطاع الصحي والتشريعي أن يخوض المواجهة منفرداً لذلك يجب التعاون والالتزام من أجل تفادي الأخطار وضمان صحة الفرد والمجتمع".

f Monah El Taweel
الدولة والحكومة كثير مهمة بالشعب والسلامة العامة من إصابتهم بكورونا حتى لا يموتوا من كورونا بس لما يموتوا من انقطاع الكهرباء أو من الجوع أو من التسهم وغيره مسموح، ومسموح أيضاً بإعلانات عن احتفالات للفنانين وتجمع الناس والاحتفالات وعجبي من البلد والسياسيين.

وعلق آخرون على فرض شروط على دخول المطاعم في وقت تشهد فيه البلاد كارثة حرائق.

بيروت - أعلنت وزارة الصحة اللبنانية عن فرض شروط جديدة لارتداء المطاعم والمقاهي والشواطئ بحيازة شهادات تطعيم بلقاح كورونا، ما أثار موجة جدل واسعة على مواقع التواصل الاجتماعي مشابهة لما يحدث في فرنسا.

ويقتصر دخول الأماكن السياحية والمطاعم بموجب الشروط الجديدة لمن هم فوق سن السادسة عشر عاماً والحاصلين على التطعيم أو من أجروا اختبارات الأجسام المضادة أو الذين يبرزون نتيجة فحص سريع.

أما بالنسبة إلى العاملين في تلك الأماكن الذين لم يتلقوا اللقاح بعد، فيتوجب عليهم إجراء تحليل "بي. سي. آر" كل 72 ساعة.

وتباينت وجهات النظر بين اللبنانيين بين من يؤيد هذا القرار لمكافحة سرعة انتشار فايروس كورونا، وهناك من يرى أنه "تقييد للحريات الشخصية".

ويرى البعض أنه يجب جعل اللقاح إلزامياً لكي تكون هناك مناعة للمجتمع بأكمله وتقل عدد الحالات التي تتطلب دخول المستشفيات في ظل أزمة الدواء الحالية، لذلك فإن قرار وزارة الصحة بالسماح لفئات معينة بدخول المطاعم والمقاهي يمكن أن يكون "خطوة جيدة" لتجنب موجة كورونا ثانية.

وأضافوا أن القرار يجب أن يطبق في كل مكان لكي لا يعيش الأفراد حالة خوف أو دخول البلد في إغلاق تام.

وقال ناشط على فيسبوك:

f Elie Sayde
البعض لا يؤمنون بالتطعيم ليس لديهم حق يتحكموا بالعام.

وفي المقابل، يرى قسم كبير من الناشطين على مواقع التواصل الاجتماعي أن دخول المطاعم حق من حقوق الإنسان، وبالتالي لا يجب أن يكون اللقاح إلزامياً، معتبرين أن القرار تحكم وتعذ على حريات الفرد.

وقالت معلقة على فيسبوك:

f Carla Cherfane
كل ما تستطيعون أن تجربوا به المطاعم هو احترام التابعد الاجتماعي، أما أكثر من ذلك، لا تستطيعون إجبار الناس على أخذ اللقاح.

واستكر آخرون أن يتم فرض تنفيذ هذه الشروط في نفس اليوم الذي صدر فيه القرار دون أن يتم الإعلان عنه قبل فترة كافية من تطبيقه.

فيسبوك تطلق خاصية الصلاة لجذب المتدينين

وبلغ هذا التواصل ذروته في عقد الشركة أول قمة إيمانية افتراضية مع القادة الدينيين الشهر الماضي. وخلال الحدث المباشر الذي تم بثه على فيسبوك قامت الشركة بتشغيل مقاطع فيديو مع رموز تعبيرية للقلب تطفو على الشاشة مع مشاركة الصلاة عبر زر يظهر تحت مع أتباعهم.

أن تسمح لأنظمة التعلم الآلي بتحديد الإعلانات التي يجب عرضها على المستخدمين. ويمكن لمراء المجموعات أن يفعلوا الخاصية لتصير متاحة للأعضاء، عندها يمكن للمستخدمين أن يطلبوا من الآخرين مشاركتهم الصلاة عبر زر يظهر تحت المنشور.

ولا يختلف التفاعل مع منشور الدعاء عن أي منشور آخر، إذ يمكن للمعلقين نقر زر يظهر بعده عبارة "أنا صليت"، تماماً كما تظهر عبارات "الإعجاب" و"الحب" و"القهقهة".

وستتعامل منشورات الصلاة تماماً مثل أي منشور آخر في ما يتعلق بسياسة الخصوصية وجمع البيانات، وستوظف لتفصيل إعلانات تتناسب مع اهتمامات كل مستخدم.

وتهدف فيسبوك من خلال هذه التجربة إلى مغالبة المصلين والمؤمنين، إذ تعدهم عينة حيوية يمكن أن توفر أرضاً خصبة للاستثمار.

نيويورك - بدأت شركة فيسبوك بتجربة خاصية "صلاة" مستحدثة باتت متوفرة عبر مجموعات محدودة للمستخدمين في الولايات المتحدة، بعد أن لاحظت اهتمام شريحة كبيرة من المستخدمين بالجانب الروحي.

ونقرأ خوارزميات فيسبوك اهتمامات المستخدمين بتمعن، ولاحظت الشركة أن استفادتها في الجانب الروحاني قد يتيح لها أفقا جديداً من الكسب المادي عبر الإعلانات المفصلة على قياس المستخدمين المتدينين.

وقالت وكالة رويترز إن ميزة الصلاة هي جزء من تواصل فيسبوك الحديث والمنسق مع المجتمع الديني. وترى الشركة المصلين كمجتمع حيوي وتسعى لجذبه للمشاركة بشكل أكبر على منصتها الأكبر في العالم.

ففي عام 2017 استشهد الرئيس التنفيذي للشركة مارك زوكربيرغ بالكثائس كمثال حول ربط العالم، وأنشأت الشركة فريقاً يركز على "الشركات الدينية". لكن مع تقشي وباء كورونا تحولت فيسبوك إلى منصة لاتباع الأديان، ونقلت عبرها قدايس وخطب جمعة وصلوات.

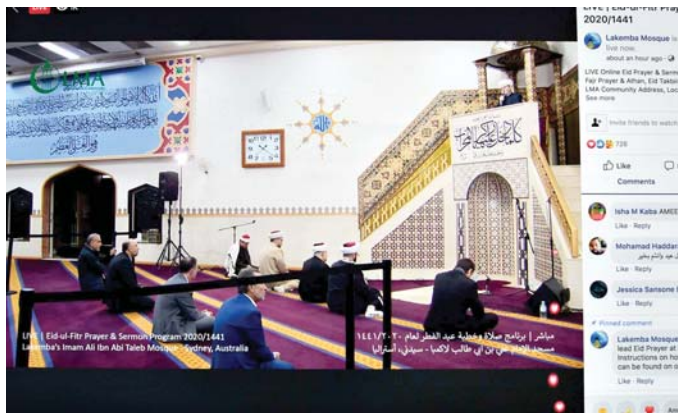
وقالت القسيسية نونا جونز رئيسة الشركات الدينية في فيسبوك في مقابلة مع رويترز إن الوباء سارع من خطة فيسبوك، وجعل جهودها أكثر إلحاحاً.

وأضافت جونز "رسالتنا في منح الناس القدرة على بناء جماعات ستمتد لتشمل أكبر جماعة في العالم، وهي جماعة الإيمان".

وأكدت استخدام منشورات الصلاة لتخصيص الإعلانات على فيسبوك مثل المحتويات الأخرى. وقال المتحدث الرسمي باسم فيسبوك إن البيانات يمكن

بيانات خاصية الصلاة يمكن أن تسمح لأنظمة التعلم الآلي في فيسبوك بتحديد الإعلانات التي يجب عرضها على المستخدمين

وناقشت رئاسة العمليات شيريل ساندرغ خطأ مستقبلية حيث يقوم القادة بإشراك المصلين بأدوات الواقع الافتراضي والواقع المعزز.



فيسبوك تنوع مستخدميهما

eskavrd

نحن الأثر الذي نتركه في حياة غيرنا.

JALHARBISKY

كل خفايا قناة الجزيرة لم تعد خافية على أحد، واختلاق الأكاذيب وتاجر الشعوب باتنا سمة أساسية من سمات العيب الإعلامي الذي تمارسه هذه القناة بشكل مثير للسخرية والاشمئزاز، وما خفي ربما كان اعظم.

Odai_Bataineh

لا أفهم المواطن الذي ضد تجنيس أبناء الأردنيات؛ نسي أن على الدولة أن تمنحهم الجنسية مثلهم مثل الأباء. أنت خائف على ماذا؟ لا تريد أن ينازعوك حقوقك التي منحتك إياها الدولة؟ أم ترى أن الإنسان العادي لا يستحق شرف الجنسية الأردنية؟

muntaharamahi

خفف توقعاتك يخف وجعك.

أبرز تغريدات العرب

Samar14910178

الكلمة اللطيفة تناسب كل الأوقات، قلها ولا تخف.

FaresSouaid

لولا إقام لبنان في صراعات المنطقة لما حصل تفجير المرفأ. المجرم الكبير هو حزب الله، الباقي يتبع ولا يقتر. جريمتهم أنهم تعاونوا معه مقابل مال أو مقاعد وزارية أو نفوذ أمني. ارفعوا احتلال إيران عن لبنان.