

فيس بوك تعترض على أكبر طلب لتسليم بيانات شخصية للمحكمة

العام بمنهاتن، خوان فولير، عن إجراءات المحكمة، وقال إنه «برنامج ضخم يتضمن ما يصل إلى 1000 شخص مارسوا الاحتفال على الحكومة الفيدرالية».

وأضاف فولير أن «المتهمين في هذه القضية كذبوا عدة مرات على الحكومة بشأن قدراتهم العقلية والبيئية والاجتماعية، بينما تعكس حساباتهم على فيس بوك قصصا مختلفة تمامًا عن تلك التي تقدموا بها للحكومة».

وفي إطار الملخص حول مبررات قرار المحكمة، كتب القاضي أن «فيس بوك يعتبر المالك الرقمي للموقع، والوصفي القانوني أو وسيلة لتخزين البيانات الخاصة بملايين المستخدمين المستأجرين والمعلومات الخاصة بهم».

وأضاف أنه «يترتب على ذلك أن تعطي مذكرات التفتيش الصادرة بهذا الشأن الإذن لتفتيش المعلومات الرقمية الموجودة على خادم فيس بوك ومصادرتها».

وقالت فيس بوك إن الحكومة تلقت قراراً «يحظر النشر» بمنعها من إبلاغ أصحاب تلك الحسابات بأنها أجبرت على تسليم بياناتهم.

وقال كريس سوندربراي، أحد المستشارين القانونيين لفيس بوك: «هذا الطلب غير المبرر هو أكبر طلب لتفقد حتى الآن، فقد كان أكبر طلب لتفقد لا يتجاوز عشرة حسابات، وقتما بالطبع بعدم دستورية الحكم من البداية».

وأضاف أن «من بين الـ 381 شخص الذين تمثل حساباتهم على فيس بوك موضوع مذكرات التفتيش، هناك 62 شخص فقط وجهت إليهم اتهامات في قضية الحصول على مساعدات الإعاقة بطريق الاحتيال».

وتابع سوندربراي قائلاً: «معنى ذلك أنه لن توجه أي تهم لما يزيد على 300 شخص ممن طُلبت الحكومة البيانات من حساباتهم دون إخطار مسبق وفي غضون ذلك، دافع المتحدث باسم مكتب المحامي



سلمت فيس بوك العام الماضي بيانات من عدد من الحسابات لمحكمة أمريكية العام الماضي

التعديل الرابع على الدستور الأمريكي. بإحدى محاكم نيويورك. يخالف قرار المحكمة الأمريكية

للاستفادة من المساعدات الفيدرالية للمعاقين بطريق الاحتيال، والذين تثبت حساباتهم على موقع فيس بوك أنهم أصحاء.

وتلق الشركة أواخر بتسليم معلومات من 381 حساباً، والتي قالت المحكمة إنها تحتوي على «أدلة جنائية».

غير دستوري

وفي أعقاب رفض استئناف المحكمة للطلب إلا أنها اعترضت عليه لتعارضه مع التعديل الرابع للدستور الأمريكي الذي ينقل حماية الجميع من التعرض للتفتيش والمصادرة غير المبررة، وأيدت الشركة مخاوفها حيال عدم تضمين المذكرات حدوداً زمنية، مما يسمح للحكومة الأمريكية بالاحتفاظ بالبيانات لأجل غير مسمى. كما أشارت إلى أن المذكرات تخلق من نطاق محدد للبيانات المطلوب تسليمها، والتي قد تضم محتويات شخصية ليس لها علاقة بموضوع المحاكمة. وعملت المحكمة على إبقاء

«بي بي سي» تعترض شركة موقع فيس بوك للتواصل الاجتماعي في الوقت الحالي على حكم قضائي أمريكي يلزمها بتسليم بيانات شخصية لـ 400 شخص مشورطين في إحدى قضايا الاحتيال.

وقال الموقع إن هذا الطلب «يعد الأكبر حتى الآن» على الإطلاق بين طلبات الحصول على المعلومات التي تلقتها من أجهزة حكومية.

وكانت الشركة قد سلمت إحدى محاكم نيويورك صوراً ورسائل خاصة وغيرها من المعلومات العام الماضي، ولكن العملية لم تُعلن عنها إلا هذا الأسبوع بمعرفة أحد القضاة.

وكان الحكم القضائي قد وصف فيس بوك بأنها «مالك رقمي» لتلك المعلومات، في حين أكد أحد القضاة أن هذا الوصف الذي استخدمته المحكمة يلزم الشركة بالإتصاف لمذكرات التفتيش.

وعملت القضية الأصلية على التحقيق في تقدم بعض الأشخاص للحصول على

تبرع بمليار ريال لصالح صندوق البنك الإسلامي للتنمية لمكافحة والحد من شلل الأطفال في المنطقة العربية

بيل غيتس: توافر التكنولوجيا في كل مدرسة بالعالم ووصولها إلى الجميع سيحقق المساواة

«العربية.نت»: عقب زيارة قام بها بيل غيتس، مؤسس شركة «مايكروسوفت» والرئيس المشارك لمؤسسة «بيل ومليندا غيتس» الخيرية، للمملكة العربية السعودية، استضافت قنّاة «العربية» غيتس في لقاء خاص وحصري في مقرها بديي.

وفي لقائه الخاص مع «العربية»، تحدث غيتس عن التطورات المستقبلية التي سيشهدها عالم التكنولوجيا، والتي يؤمن بأهميتها في تحسين وتطوير أساليب الحياة.

ويرى غيتس أن توافر التكنولوجيا في كل مدرسة في العالم ووصولها إلى الجميع سيعمل على تحقيق المساواة.

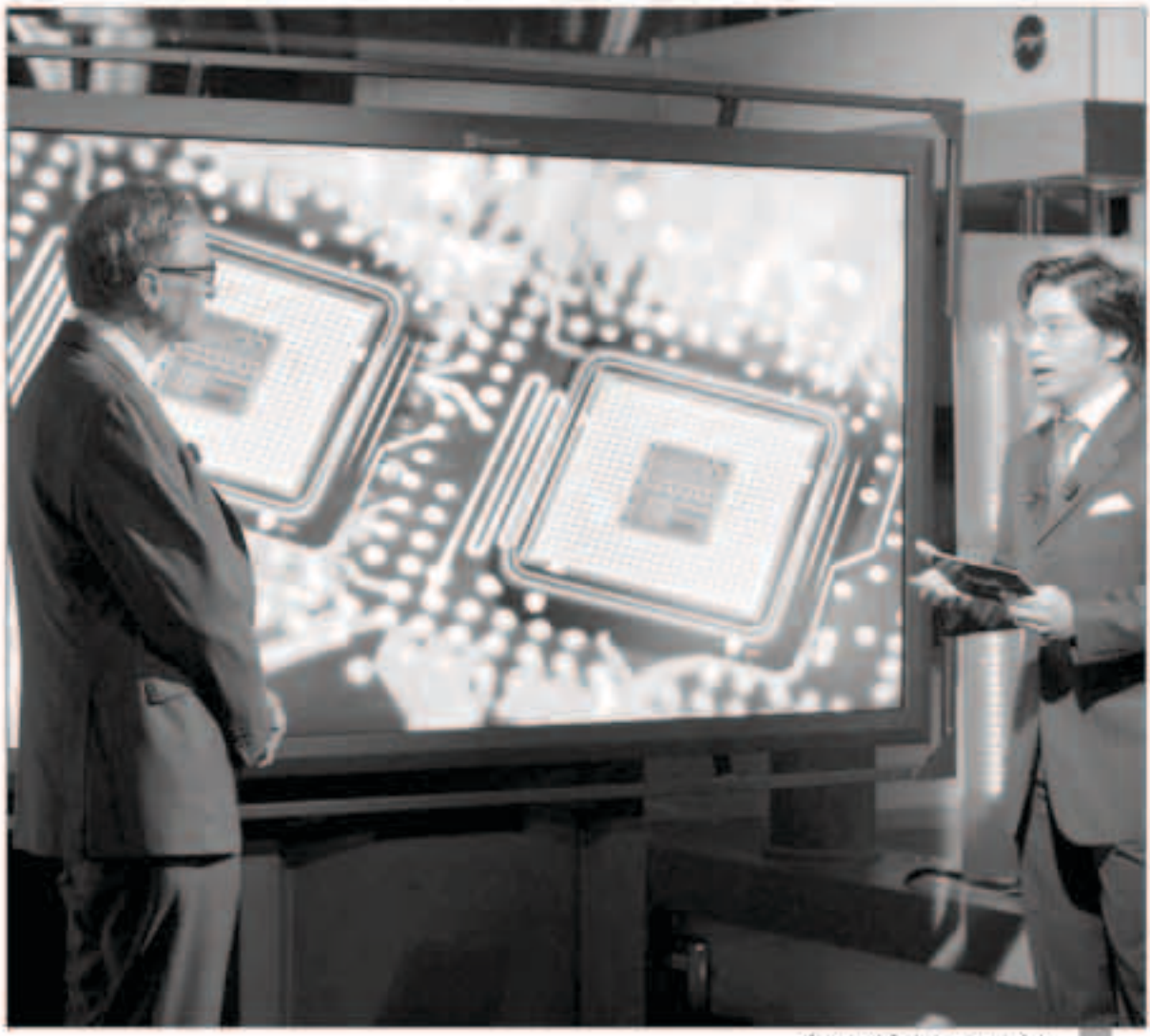
فهو، كما عرّف، يرى نفسه محفوظاً أثناء نشأته بوفرة الموارد وحصوله على التعليم الجيد، وهو الآن يستمتع جداً بالعمل على توفير هذه الموارد في العالم أجمع.

وقد استضاف غيتس من خلال مؤسسته الخيرية «بيل ومليندا غيتس» رعاية العديد من الحركات والبرامج الخيرية حول العالم، والتي تسعى إلى إنقاذ حياة الأفراد والأطفال والتخلص من الفقر والأمراض، وتوفير المساعدات الغذائية اللازمة.

يذكر أن غيتس، الذي تواجد في السعودية للمشاركة في الذكرى الـ 40 لتأسيس البنك الإسلامي للتنمية، صرح خلال زيارته بأن السعودية من أكبر الدول العربية والإسلامية سخاءً في المجال الإنساني والخيري.

كما أعلن غيتس عن تبرعه بمليار ريال لصالح صندوق البنك لمكافحة والحد من شلل الأطفال في المنطقة. هذا وقد تبنى غيتس بفاعلية مبادرة للسوق المالي العالمي.

للتعرف أكثر إلى تفاصيل الحديث والمزيد من المواضيع مع بيل غيتس، ترقبوا اللقاء الحصري على قناة «العربية»، والذي سيعرض يوم السبت الموافق 28 يونيو 2014 الساعة 22:30 بتوقيت السعودية (19:30 بتوقيت غرينتش).



بيل غيتس يتحدث إلى قناة «العربية».

«فاير تشات» يساعد العراقيين على التواصل دون إنترنت



دبي - البوابة العربية للأخبار التقنية - لجأ العراقيون إلى استخدام تطبيق التراسل الفوري «فاير تشات» Firechat الذي يتيح لهم التواصل فيما بينهم دون الحاجة إلى الاتصال بالإنترنت، وذلك في محاولة منهم للتغلب على الحظر الذي تفرضه حكومة المالكي على الإنترنت.

وشهد تطبيق «فاير تشات» نحو 40 ألف تنزيل الأسبوع الماضي، مقارنة بـ 6600 خلال الأشهر القليلة الماضية، حسبما قالت الشركة المطورة له.

وكانت حكومة المالكي قد فرضت قبل مدة حظراً على الإنترنت في بعض المناطق العراقية، وذلك في محاولة منها لمنع المعارضة العراقية من التواصل فيما بينهم، كما فرضت حظراً على مواقع التواصل الاجتماعي.

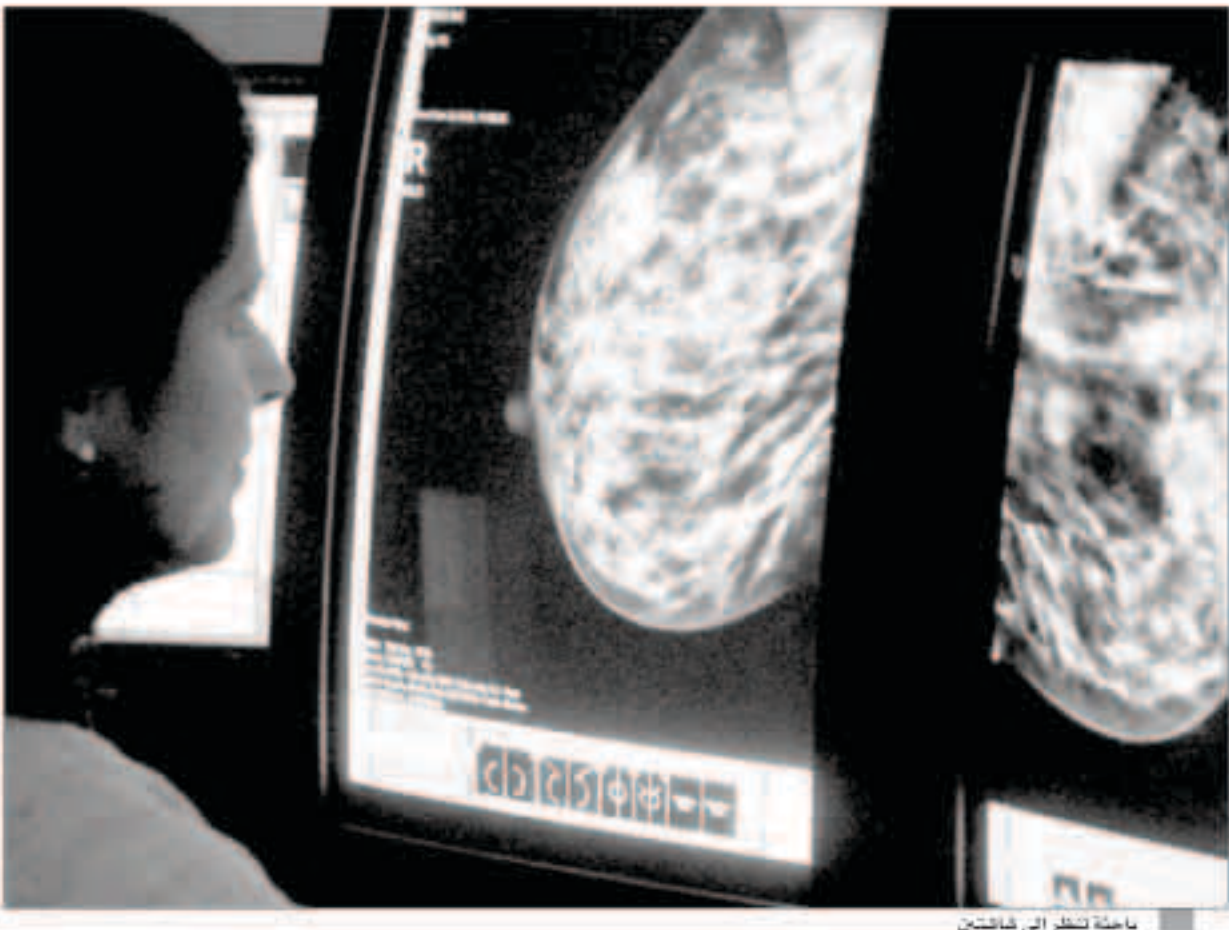
وكان الحل بالنسبة للعراقيين في هذه الأوضاع هو اللجوء إلى تطبيق «فاير تشات» الذي يتيح للمستخدمين أن يكونوا جزءاً من مجموعة تضم

شخصين إلى 10 آلاف شخص، وذلك من دون الحاجة إلى الاتصال بالإنترنت.

ويستخدم تطبيق «فاير تشات» تقنية «التشبيك الشبكي» Mesh Networking التي تتيح مشاركة اتصال واحد بالإنترنت مع العديد من الأجهزة، لذلك توفر هذه التقنية لشبكة من الأجهزة المتصلة في مجال محدد إمكانية التواصل مع بعضها طالما وجد التطبيق، ويمكن لجميع المستخدمين الاطلاع على الرسائل المتبادلة في تلك المنطقة. ويبلغ مجال تطبيق «فاير تشات» للنجاح للأجهزة الذكية العاملة بنظامي «أندرويد» و«آي أو إس» 70 متراً مع إمكانية زيادة هذه المسافة طالما توفر العدد الكافي من المستخدمين.

وكان تطبيق «فاير تشات» قد لعب دوراً مهماً في مساعدة النازحين في التواصل فيما بينهم في وقت سابق من هذا العام، وذلك لدى اندلاع مظاهرات طلابية.

بحوث سرطان الدم وأمل اكتشاف عقاقير جديدة لسرطان الثدي



باحثة تنظر إلى شاشتين

اثنين من بين كل ثلاث نساء مصابات بعشش بالمرض لأكثر من 20 عاماً.

وأضافت «لكن يجب القيام بالمزيد، ونحتاج بسرعة إلى مزيد من الدراسات المشابهة، خاصة في أطوار المرض التي نعرف عنها القليل. وذلك لبنى على التقدم الذي حققناه وننفذ المزيد من الأبحاث».

فحص للدم

وفي تطور منفصل، يرى علماء في جامعة لندن كوليدج أنهم اتخذوا الخطوات الأولى لفحص الدم بهدف اكتشاف سرطان الثدي.

واكتشف العلماء تغيرات في الحمض النووي في خلايا اللعاب في دم المصابات اللاتي كن يواجهن مخاطر عالية للإصابة بسرطان الثدي، إذ تبين أنهن ورثن الصفة الوراثية «BRCA 1» التي تزيد من مخاطر الإصابة بسرطان الثدي.

ويقول مارتن ويدشويندر، من جامعة كلية لندن: «فوجئنا بوجود نفس البصمة في عدد كبير من النساء غير الحوامل للجنين الوراثي «BRCA 1»، وتكمننا من توقع خطر الإصابة بسرطان الثدي في عدد سنوات من التشخيص».

ويرى الفريق أنها قد تكون العامل الأساسي في اختبارات الدم.

ويقول ماثيو لام، كبير الباحثين في مؤسسة «بريكثرو» لمكافحة سرطان الثدي إن هذه النتائج «مبشرة»، ونحن متحمسون لمعرفة كيف يمكن للمزيد من البحوث استكمال هذه الاكتشافات».

أكثر الأنواع المميتة من أمراض السرطان ذات السلبيات الثلاث سابقة الذكر.

وبإجراء اختبارات على 483 شخصاً مصاباً بنوع من السرطان يتطلب علاجاً عن طريق إحدى «السلبيات الثلاث»، تبين أن المرضى الحاملين للجين الوراثي «ران إكس 1» هم أكثر عرضة للموت بسرطان أربع مرات مقارنة بغير الحاملين له.

ونشرت نتائج البحث في مجلة «يلوس وان».

وقالت كارين بليث، إحدى الباحثات بالدراسة: «لبي بي سي إن هذا البحث «يفتح الباب أمام احتمال مثير للاهتمام باستهداف الجين ران إكس 1 في علاجات السرطان».

وأضافت: «في البداية، نحتاج إلى إثبات أن هذه الصفة الوراثية مسببة للسرطان. هناك علقاران يطوران في الولايات المتحدة الآن ويستهدفان هذا الجين الوراثي لعلاج اللوكيميا. وإذا نجح ذلك، يمكن اختباره على خلايا سرطان الثدي».

لكن لا يزال دور هذا الجين الوراثي مثيراً للجدل. فعادة ما يكون له دور حيوي في إبقاء الخلايا حية وفي إنتاج خلايا الدم. كما يمكنه أيضاً في بعض الأحيان أن يحفز أو يتسبب في نمو خلايا الدم. وهو ما يعني أن استخدام أي عقار لاستهداف هذا الجين الوراثي قد يكون له أعراض جانبية.

وقالت كات ارني، مديرة الاتصالات ببيئة بحوث السرطان بالمملكة المتحدة إنه «لا يزال هناك الكثير مما نحتاج إلى فهمه عن أمراض سرطان الثدي ذات السلبيات الثلاث». فقد يكون علاجها أصعب في بعض الحالات. فهناك نحو

يقول علماء إن البحوث الخاصة بمرض سرطان الدم (اللوكيميا) قد تقود إلى اكتشاف عقاقير جديدة لعلاج أمراض سرطان الثدي المستعصية.

وقال فريق بحثي من جامعة غلاسغو في اسكتلندا إن أحد أجزاء الحمض النووي الذي يسبب اللوكيميا له دور في توليد بعض الأورام الأخرى، الأمر الذي قد يساعد في البحث عن عقاقير جديدة.

ويقول ياجون آخرون أنهم اتخذوا خطوات أولية باتجاه إجراء فحوصات للدم من شأنها تحديد سرطان الثدي.

ويمكن علاج أنواع سرطان الثدي المؤكدة التي يؤدي إليها هرمونا الاستروجين أو البروجسترون (هرمونان يولدان في مبايض المرأة قبل انقطاع الطمث ولهما دور في دورة الحيض والحمل) عن طريق علاج الهرمونات بعقار مثل التاموكسيفين.

وكما يساعد عقار آخر يعرف باسم هيرسيبتين في علاج هذه الأورام فقط.

لكن هناك حالة واحدة من بين كل خمسة إصابات بسرطان الثدي تقريباً لا تعالج إلا من خلال ما يعرف بـ «السلبيات الثلاث»، وهي العلاج الكيميائي، أو العلاج بالإشعاعات، أو بالجراحة.

بحوث اللوكيميا

وبحث فريق من جامعة غلاسغو في دور الجين الوراثي «ران إكس 1»، وهو أكثر الجينات تارة بالتغيرات عند الإصابة باللوكيميا. وتوصلوا إلى أن ذلك الجين ينشط في