

تعديات وظروف متباينة تهدد وجود وكالة ناسا لأبحاث الفضاء

«كونستيليشن» ما لم تجر إصلاحات وأضاف أن ناسا رفضت حتى وقت قريب مقترحاته الخاصة بتقديم كفاءات جديدة يكون من شأنها تخفيض تكاليف شركة برات أند ويتني روكيتداين بالنسبة إليها. وقال ماسير وأخرون إن جزءاً من سبب الرفض يتمثل في أن كثيراً من مسؤولي الوكالة لا يعرفون طريقة أخرى. كما أبدى المسؤولون قلقهم من أن التغيير قد يجلب معه المزيد من المخاطر بالنسبة إلى صناعة الرحلات الفضائية التي تحقق بها الإخترار بالفعل لكن الصحيفة قالت إن هناك إشارات تبين أن وكالة ناسا تدرك أنها مطالبة بفعل الأشياء بصورة مختلفة. وربما كان الاختيار الأكبر هو مركبة الفضاء «أوريون» التي تكلفت حتى الآن مبلغاً قدره 4,8 مليارات دولار، ومن غير المحتمل أن تستمر في الخدمة لثلاثة أعوام أخرى على الأقل - وتكلفتها إضافية قدرها ١,٢ مليار دولار ومن جانبه، قال مارك غيبس، المدير المسؤول عن برنامج «أوريون» التابع لوكالة ناسا، إن الوكالة بدأت تخفف قراراتها، وتقلص

في تأكيد على حجم المبالغ التي تنفقها الشركات، قياساً بما تنفقها الحكومة الأميركية نفسها على الرحلات الفضائية، قالت صحيفة شيكاغو تريبيون الأميركية إن التكلفة الإجمالية التي تكبدتها شركة «سبيس إكس» الأميركية المتخصصة في رحلات الفضاء، الخاصة، لإطلاق نسخة الية من كبسولتها الفضائية «دراجون» على متن الصاروخ «فالكون ٩» مطلع هذا الشهر للدراسات مرآت قليلة حول الأرض، قد بلغت ما يقرب من ٨٠٠ مليون دولار، بما في ذلك التصميم، والتصنيع، والاختبار، وعملية إطلاق الصاروخ والكبسولة. ثم مضت الصحيفة تشير إلى أن قدرة شركة «سبيس إكس» على القيام بكثير من الأنشطة في ظل ما يتوافر لها من أموال محدودة بدأت تثير تساؤلات جادة بشأن طبيعة عمل وكالة ناسا وهنا، تابعت الصحيفة بقولها إن الوكالة التي كانت تمثل سحر التقنية الأميركية بدأت تفقد برقيتها الآن وبدأ يتردد بعض الموظفين داخل الوكالة قسماً مكتوباً عليها «ماذا سيفعل إيلون؟» -

في إشارة إلى مؤسس شركة «سبيس إكس» ورئيسها التنفيذي، إيلون ماسك، قطب الإنترنت الذي استثمر ثروته الخاصة على مساعده الرامية إلى تحقيق حلمه بإرسال البشر إلى الفضاء، وهو ما جعل مسؤولي صناعة الفضاء ومقاربي وموظفي وكالة ناسا يطلقون



مستويات الإشراف، وبحث عن طرق أخرى لخفض التكاليف ولغقت الصحيفة في هذا السياق إلى أنه وبدلاً من التطلع إلى تصميم كبسولة محملة بالكامل وتكون قادرة على السفر إلى القمر، فإن ناسا ستعمل بتطويرها على مراحل بما يتماشى مع

الميزانية. وموجب الخطة الأخيرة، ستقوم ناسا برفع شركة لوكهيد بإنتاج مركبة اختبار الية بحلول عام ٢٠١٢، على أن يتبعها بعد ذلك بتطوير كبسولة ماهولة في العام ٢٠١٧، وبحلول عام ٢٠١٨، ستكون مركبة الفضاء «أوريون» جاهزة للذهاب إلى محطة الفضاء الدولية، وبحلول ٢٠٢٠، ستكون قادرة على الذهاب إلى نقاط أبعد من القمر لمدة طويلة لكن غير شدد على أن التغيير الحقيقي يتمثل في سعي الوكالة لتقليل الدور الإشرافي لشركة لوكهيد من أجل التركيز في واقع الأمر على المواد الكافية خطيرة وليس جميع الأشياء. تعرف لوكهيد طريقة تصنيعها. وأشار غيبس إلى أن نجاح ناسا في تلك المهمة مكثها من خفض الميزانية العامة لـ «أوريون» بنسبة ٧٠٪، وسمح لشركة لوكهيد بخفض بعض من تكاليفها بنسبة تقرب من ٤٧٪، وقال إن ما تم إنجازه من أموال قد تم استثماره في تصنيع الكرونيات للمركبة «أوريون» وختمت شيكاغو تريبيون حديثها بالقول إن التساؤل الذي يطرح نفسه الآن هو ما إن كان ذلك كافياً لتمكين وكالة ناسا من خوض معركتها المنافسة مع شركة «سبيس إكس» وغيرها من الشركات التجارية، في ما يتعلق بمستقبل الرحلات الفضائية الخارجية.



النوم، وآلام الظهر والرقبة، والتهاب العينين.

هذا بالإضافة لمخاطر الإشعاعات الصادرة عن شاشات أجهزة الاتصالات الحديثة، وأيضاً تأثير المجالات المغناطيسية الصادرة عن الدوائر الإلكترونية والكهربية. أما عن تأثير استخدام الإنترنت الزائد عن الحد على الأطفال، فقد أشارت العديد من الدراسات إلى أنه يؤدي للعزلة الاجتماعية، أو اضطرابات في النوم، أو مشاكل دراسية واجتماعية، وذلك كنتيجة لدخول الآباء أو البنات، دون علم الوالدين، على المواقع الإلكترونية. أما أعراض حالة إدمان الإنترنت فتشمل عناصر نفسية واجتماعية وجسدية، تؤثر على الحياة الاجتماعية والأسرية للفرد. وقد أظهرت العديد من الدراسات أن تلك الأعراض النفسية والاجتماعية لإدمان الإنترنت تشمل الوحدة، والإحباط، والاكتئاب، والقلق، والتأخر عن العمل، وحدوث مشكلات زوجية وفقدان للعلاقات الأسرية والاجتماعية، مثل قضاء وقت كاف مع الأصدقاء، والأعراض النفسية تشمل التعب والحمول والأرق، والحرمان من

الظاهرة هما «الوقوع في قبضة الإنترنت».

وتقسم «يونغ» إدمان الإنترنت إلى خمسة أنواع هي: إدمان الفضاء الجنسي، وإدمان العلاقات السببية أي التي تتم عبر الفضاء المعلوماتي (مثل علاقات قاعات الدردشة). أثناء تصفحهم شبكة الإنترنت، حيث أجاب المشاركون في الدراسة بنعم على السؤال الذي وجه لهم وهو: عندما تتوقف عن استخدام الإنترنت، هل تعاني من أعراض الانقطاع كالآكتئاب والقلق وسوء المزاج؟ وقد جاء في نتائج هذه

الدراسة أن المشمولين في الدراسة قضاوا على الأقل ٢٨ ساعة أسبوعياً على الإنترنت، مقارنة بحوالي خمس ساعات فقط أسبوعياً لغير المدمنين. كما أشارت الدراسة أن من يمكن وصفهم بدممني الإنترنت، لم يتصفحوا في الإنترنت من أجل الحصول على معلومات مفيدة لهم في أعمالهم أو دراساتهم، وإنما من أجل الاتصال مع الآخرين والدردشة معهم عبر الإنترنت.

هناك إجماع بين العديد من الدارسين والباحثين على أن تكنولوجيا الاتصال الحديثة، وفي مقدمتها «شبكة الإنترنت» قد فتحت عصرًا جديدًا من عصور الاتصال والتفاعل بين البشر، وفي وفرة المعلومات والمعارف التي تقدمها استخدمها، ولكن على الجانب الآخر هناك أيضا مخاوف مشروعة من الآثار السلبية الجسدية والنفسية والاجتماعية والثقافية التي قد تحدثها. ومع تزايد الإقبال على شبكة الإنترنت وسوء استخدامها تمثلت في قضاء وقت طويل في الإبحار فيها، ظهر ما يسمى «إدمان الإنترنت»، كظاهرة لا مجال لتجاهلها من قبل الدارسين والباحثين. ولذا فإن هناك اليوم العديد من الدراسات والمؤتمرات العلمية والدورات المتخصصة، لبحث ودراسة الآثار النفسية والاجتماعية والجسمية لسوء استخدام شبكة الإنترنت. وظاهرة إدمان الإنترنت حديثة نسبياً. وتتلق بالاستخدام الزائد عن الحد وغير التوافقي للإنترنت، والذي يؤدي لاضطرابات نفسية إكلينيكية يستدل عليها مجموعة من الأعراض. وقد تزايدت في الآونة الأخيرة البحوث النفسية التي تؤكد على أن الاستخدام المبالغ فيه لشبكة الإنترنت يسبب إدماناً نفسياً يشبه نوعاً ما في طبيعته للإدمان الذي يسببه التعاطي الزائد عن الحد للمخدرات والكحوليات.

ويذكر أن «إدمان الإنترنت» لم يصنف بعد ضمن قائمة الأمراض النفسية المعروفة، حيث مازال الغموض يحيط بهذه الظاهرة، إذ لم يتفق أطباء النفس جميعاً على وجود «إدمان الإنترنت» كمرض قائم بذاته، حيث يعتبر البعض أنه اشتقاق من حالات إدمان أخرى مثل الإدمان على الشراء أو القامرة أو إدمان المواقع الإباحية.

مفهوم «إدمان الإنترنت»

ويذكر أن أول من وضع مصطلح «إدمان الإنترنت» في عمالة النفس الأميركية كيمبرلي يونغ، التي تعد من أولى أطباء النفس الذين عكفوا على دراسة هذه الظاهرة في الولايات المتحدة منذ عام ١٩٩٤، وتعرف «يونغ» إدمان الإنترنت بأنه استخدام الإنترنت أكثر من ٢٨ ساعة أسبوعياً. كما أنها قامت عام ١٩٩٩ بتأسيس وإدارة مركز الإدمان على الإنترنت لبحث وعلاج هذه الظاهرة، وقد أصدرت كتابين حول هذه

الصحة والطب

إعداد/

تجود الزراحي

النوم، لا سيما عن طريق مشاهدة أحلام مزعجة ووافق الدكتور أوبارتي على أن بقاء الطفل أمام الكمبيوتر والتلفزيون يجلب الأذى عن الساعتين يومياً، وأنه من الضروري تخصيص برنامج للطفل الحركة يومياً مدة ساعة، أي أن تعادل الساعات التي أمضاها أمام الكمبيوتر أو التلفزيون. أما الأوقات لممارسة اللعب للطفل اللعين للكمبيوتر، فهي بين الساعة الرابعة والخامسة بعد الظهر. أما بعد ذلك، فيجب حظره لأنه يؤدي إلى وجع في الراس لديه، وإشكالات في النوم.

مساح الأسماك أحدث صيحات التجميل في الطبقات الراقية

لم تقتصر مزايا وفوائد الأسماك على الطعام فقط بل دخلت مجالات التجميل والتفتيش على الروح، من خلال ما أصبح يعرف بـ «مساح الأسماك». وهو طريقة تتركب تستخدم لإزالة الأوساخ والزيوت من التور من خلال استعمال مجموعة من الأسماك الصغيرة المدربة تدريباً دقيقاً لتسحق بشراسة في وعاء ماء كبير، وتقوم بعملية تقشير فعالة للأقدام في الوقت ذاته. كل ما عليك هو اختيار نوع المساح، بمعنى هل تفضليه فروعونيا، أم هنديا، أم إسبانيا مساح الأسماك هو أحد تقنيات التجميل الحديثة للعناية بالجلد والبشرة كما توضع خبيرة التجميل أمال سليمان في حديثها لصحيفة الشرق الأوسط، وهي تقنية آمنة وفعالة، يقلل فيها العديد من الناس، خاصة من الطبقات الراقية هذا الفن، من باب تغيير عملية العناية بالأقدام التقليدية

(الباديكير). وفي بعض الأحيان تعرضهم عن زبارة طبيب الأمراض الجلدية، إذا أخذنا بعين الاعتبار أنها يمكن أن تعالج من بعض الأمراض الجلدية، مثل الأكزيما، ومسماز الرجل، والكالو، ولهذا أطلق على هذا النوع من الأسماك في مراكز التجميل والمتجعات الصحية «كوتور فيش» يعتمد هذا المساح على نوع من الأسماك التي تسمى «جاراريفا» لا تمتلك أسناناً ولكن تتميز بشفاة قاسية تكفي لتطهير بلون فضي وأخر ميل إلى الحمرة، وتعيش في المياه العذبة والينابيع وتتغذى على خلايا الجلد المتضررة الميتة. واللافت للانتباه أنها تكلمت وتلتق تدريباً متقناً على المساح لأنها لا تتعدى إلى

الخلايا السليمة، ولا تفسد إطلافاً جلسة واحدة من هذا النوع تقوم بها مجموعة من ٢٠٠٠ إلى ٥٠٠٠ سمكة تسبح في حوض مليء بماء دافئ، ويمكن أن تقتصر الجلسة على اليد أو القدم، وفي بعض المراكز يكون هناك أحواض كبيرة تسبح كامل الجسم، ولا تسبح هذه الأسماك أي ولي ولكن تشعر فقط ببعض خفيفة تعطي شعوراً جليلاً بالنعومة في بداية الأمر، بعدما يبدأ الشعور بتلشي التور وتحول الاسترخاء. من مميزات هذا المساح أيضاً تمتع الجلد رونقا ونعومة وصحة ملحوظة، حيث تزيل الطبقة الخارجية الجافة، فضلاً عن فعاليتها في تنشيط الدورة الدموية وزيادة البيع والوجاهات الصغيرة، وتتراوح مدة الجلسة بين ٣٠ دقيقة إلى ساعة كاملة ويمكن أن تكون جلسة واحدة كل أسبوع أو يومياً في مصر تكلف الجلسة نحو ١٢٠ جنياً، وعلى الرغم من أن هذا النوع من الأسماك لا يحتاج إلى تدريب حتى يقوم بعمله، فإنه يحتاج إلى عناية فائقة خاصة عند تغيير ماء الحوض، علماً بأن السمك يجب أن يتراحم يوماً كاملاً قبل أن يبداً مرة أخرى، كما أنه شديد الحساسية تجاه الضوضاء، ويحتاج إلى طعام خاص يعتبر (كوتور فيش) تقنية حديثة في الوطن العربي حالياً، إلا أنها عرفت قبل مائة عام في تركيا وماليزيا ثم انتقلت إلى شرق آسيا وكندا وأمريكا قبل أن تصل إلينا، وعلى الرغم من الفوائد التي يمنحها هذا المساح للجسم كافة، فإن الإقبال عليه يكون من قبل هواة الأشياء الغريبة والجديدة أكثر، فهناك من يخاف منه، فيفقد روح الغامرة والاكتشاف، ومع ذلك فإن الإقبال عليه يتزايد يوماً بعد يوم خاصة من قبل الفنانين.

رجيم شهري يخلصك من انتفاخ كرشك وأردافك

بالإضافة لشرب الماء، والرياضة رجيم شهري يخلصك من انتفاخ كرشك وأردافك تتعدّد السيدات الراغبات في الرشاقة أن شرب الماء، بكثرة يسبب الكرش الأمر الذي رفضه خبراء التغذية بقولهم صحة ارتباط الماء بالكرش على الإطلاق، لأن دور الماء عبارة عن دهن متراكمة في منطقة البطن نتيجة لفائض السعرات الحرارية التي يستهلكها الإنسان، وعند شرب الماء، ينتقل الماء إلى المعدة وبعدها يتدفق بسرعة إلى الأمعاء، حيث يتم هناك امتصاصه إلى مجرى الدم، ولا تؤثر درجة حرارة الماء، في سرعة امتصاصه من الأمعاء إلى الجسم وهناك بعض التوصيات الحافظة التي تنصح بعدم شرب الماء، أثناء تناول الوجبات الغذائية

سبب الاعتقاد أن الماء، يخفف من تركيز عصارة الجسم، الصحيح هو أن الماء، لا يختلط معصارة الجسم ولا يؤثر سلباً في عملية الهضم، وتضيق الراسات إلى سلاية شرب الماء، قبل وأثناء الوجبة، لذلك إذا رغبت في الحصول على بشرة رطبة ووجه رشيق عليك تناول ٨ أكواب ماء، على الأقل يومياً، ولا تنسى شرب كوبين من الماء، على الريق يومياً مع أي نظام غذائي أو برنامج، مع الاهتمام بممارسة الرياضة الخفيفة يومياً لمدة ساعة، وقيامك استشاري التغذية وعلاج السمنة معها، ناهي مجموعة من أنظمة الرجيم التي تنظم اليوم الغذائي بين حرمان لمدة ٤ أسابيع بالصحة والرشاقة بعد ما أرادوا أو كثر أو مزخرة مثلثة الرجيم الأول (وجبة الإفطار).

الكمبيوتر يزيد عدوانية طفلك

يبدن معظم الأطفال الجلوس لساعات طويلة أمام شاشات الكمبيوتر أو التلفزيون الأمر الذي يؤدي إلى ظهور مشاكل صحية ونفسية في الوقت نفسه يقول الدكتور التشيكي المختص في الطب النفسي للأطفال، مارتين أوبارتي، جسد جسمي القوي «الفتيان» أن الوضع النفسي للطفل يتم الحاقه الجدي به من خلال التلاعب السليمة، وإن كان جهاز الكمبيوتر يلعب بعض دوراً في ذلك، مثل التركيز، ورد الفعل السريع، والحصول على المعلومات، من التلفزيون، لأنه يمنحه الفرصة لاختيار اللعبة، التي يريد، ثم لعب المزيد من اللعب الأخرى في التلفزيون، إلا أن مخاوفه على التوقف تكون أسوأ من التوقف عن مشاهدة التلفزيون، بينما ترى الطبيعة النفسية بيكتا ديوخوفا أن الجلوس طويل أمام الكمبيوتر والتلفزيون يجعل الطفل يوجد في عالم خاص به، وذلك يخلط فيه بين العالم الحقيقي والعالم الافتراضي، ولهذا تزداد العدوانية، لا سيما لدى الأطفال الذين يمضون بعض أوقاتهم في الألعاب والأقلام واللعب أنهم «قدوة» لهم و«كادت أن يبقوا» أكثر من ساعتين أمام الشاشتين يومياً، لا سيما بالنسبة للأطفال الصغار، يؤدي إلى إشكالات في



الإنترنت، واستخدم اسماً مستعاراً لإنشاء بروفایل كواحد من المسؤولين عن الصفحة، وهو ما يعدّ قرناً لبون استخدام الموقع ومع استمرار تطبيق قانون الطوارئ في مصر، ما يحد من المساحة التي يُمنَح للأشخاص بشأن حرية التعبير، ربما قام غنيم مع غيره من المنظمين بتعرضهم أنفسهم للخطر، إذا ما كان قد تم الكشف عن هوياتهم في ذلك الوقت. وقد سارع الناشطون إلى البحث عن مسئول آخر يساعدهم على إعادة الصفحة وتشغيلها مرة أخرى. وحين اكتشفت السلطات المصرية الدور الذي لعبه غنيم في صفحة فايسبوك، التي ساعدت في الترويج لتظاهرات الخامس والعشرين من شهر كانون الثاني/يناير الماضي في ميدان التحرير، التي القبض عليه، وظل محبوساً لمدة ١٢ يوماً من جانبه، حث الناشطون الديمقراطيون على ولائي إيلوني، ريتشارد ديرين، مسئول فايسبوك على اتخاذ «خطوات فورية وعلنية للمساعدة في حماية الديمقراطية ونشاطه حقوق الإنسان الذين يستخدمون خدماته، بما في ذلك القلق من عدم القدرة على استخدام أسماء مستعارة، على حسب ما أوردت عنه الصحيفة في هذا السياق. أما البيوت شريح، نائب الرئيس لشؤون الاتصالات العالمية والسياسة العامة والتسويق في فايسبوك، فرفض مناقشة الدور الذي لعبه الموقع في الاضطرابات الأخيرة التي شهدتها كل من مصر وتونس، وما قد يعنيه ذلك بالنسبة إلى الخدمات التي يقدموها هذا وقد لعبت وسائل إجتماعية أخرى، مثل تويتر وتويتر، دوراً بارزاً في الأحداث التي شهدتها مصر وتونس خلال الأسابيع القليلة الماضية، لكن فايسبوك كان الأداة الأساسية التي استخدمت في مصر خلال مرحلة الإعداد والتعبئة للمظاهرات وهو ما جعل إيثان زوكerman، الباحث البارز في مركز بيركمان للإنترنت والمجتمع في جامعة هارفارد، يقول إن «هذا يمثل تحدياً لا يصدق، وفرصة لا تصدق بالنسبة إلى فايسبوك وتويتر وغوغل، وربما يكون الأمر أكثر صعوبة بالنسبة إلى فايسبوك دوناً عن غيره من المواقع، سيما وأنه ظل متناقضاً بشأن استخدام منصته من جانب الناشطين».

مطالبات بتطبيق مفهوم «الأمن الجماعي» في عالم الإنترنت

حذرت المستشارة الألمانية «أنجيلا ميركل» من قيام كل دولة في حلف شمال الأطلسي (ناتو) بشكل منفرد ببناء آلية دفاع ضد هجمات إلكترونية محتملة وقالت «ميركل»، السبت، خلال مؤتمر ميونخ الدولي للبريد الإلكتروني، إن «ميركل» هي «ميركل» التي ساعدت في الترويج لتظاهرات الخامس والعشرين من شهر كانون الثاني/يناير الماضي في ميدان التحرير، التي القبض عليه، وظل محبوساً لمدة ١٢ يوماً من جانبه، حث الناشطون الديمقراطيون على ولائي إيلوني، ريتشارد ديرين، مسئول فايسبوك على اتخاذ «خطوات فورية وعلنية للمساعدة في حماية الديمقراطية ونشاطه حقوق الإنسان الذين يستخدمون خدماته، بما في ذلك القلق من عدم القدرة على استخدام أسماء مستعارة، على حسب ما أوردت عنه الصحيفة في هذا السياق. أما البيوت شريح، نائب الرئيس لشؤون الاتصالات العالمية والسياسة العامة والتسويق في فايسبوك، فرفض مناقشة الدور الذي لعبه الموقع في الاضطرابات الأخيرة التي شهدتها كل من مصر وتونس، وما قد يعنيه ذلك بالنسبة إلى الخدمات التي يقدموها هذا وقد لعبت وسائل إجتماعية أخرى، مثل تويتر وتويتر، دوراً بارزاً في الأحداث التي شهدتها مصر وتونس خلال الأسابيع القليلة الماضية، لكن فايسبوك كان الأداة الأساسية التي استخدمت في مصر خلال مرحلة الإعداد والتعبئة للمظاهرات وهو ما جعل إيثان زوكerman، الباحث البارز في مركز بيركمان للإنترنت والمجتمع في جامعة هارفارد، يقول إن «هذا يمثل تحدياً لا يصدق، وفرصة لا تصدق بالنسبة إلى فايسبوك وتويتر وغوغل، وربما يكون الأمر أكثر صعوبة بالنسبة إلى فايسبوك دوناً عن غيره من المواقع، سيما وأنه ظل متناقضاً بشأن استخدام منصته من جانب الناشطين».

مسؤولو فايسبوك يلتزمون الصمت إزاء دوره في ثورتي مصر وتونس

رجع أن مسئولو عملاق شبكات التواصل الاجتماعي «فايسبوك» وجدوا أنفسهم تحت وطأة ضغوط تعويضية في أعقاب الثورات الشعبية التي شهدتها مصر وتونس أخيراً، بسبب دور البطولة الذي لعبه الموقع في تلك الأحداث، إلا أن كبار المسئولين التنفيذيين هناك رفضوا استعمال تلك اللحظات التاريخية في تسليط الضوء على الدور الذي لعبه الموقع باعتباره المنصة التي أدت إلى حدوث التغيير الديمقراطي وفي الوقت الذي تحول فيه موقع فايسبوك إلى واحد من الوسائل الأساسية التي يستعين بها الناشطون في تعبئة المعلومات، إلا أن القائمين عليه لا يريدون أن ينظر إليهم على أنهم أبطال خوفي من أن تقوم بعض الدول - مثل سوريا، التي بدأ يظن فيها الموقع أخيراً بموطأ قدم، بغرض قيود على استخدامه أو أن تراقب المستخدمين عن قرب، وفقاً لما نقلته اليوم صحيفة النيويورك تايمز الأميركية عن بعض مسئولو الشركة الذين رفضوا الكشف عن هوياتهم كما لا يريد مسئولو الموقع أن يغيروا السياسة الخاصة بهم، وهي المتعلقة بطيهم من المستخدمين إن بدخلوا إلى الموقع عبر هوياتهم الحقيقية. وقالوا إن ذلك يحمي مستخدميهم من عمليات النصب والاحتيال. مع هذا، قال ناشطون في مجال حقوق الإنسان، مثل سورانا فيلا، مدير المحتوى والتوعية لدى موقع Movements.org الذي يوفر الموارد للناشطين الرقمين، إن ذلك قد يعرض بعض الأشخاص للخطر من جانب الحكومات التي تسعى إلى التحري عن المنتمين للمعارضة وتابعت بالقول «سوف يقدم الناس على استخدام تلك المنصة من أجل التعبئة السياسية، التي تؤكد فقط على أهمية ضمان سلامتهم». ويوجب تلك القواعد، أغلق فايسبوك واحدة من أشهر صفحات الاحتجاج المصرية خلال شهر تشرين الثاني/ نوفمبر الماضي، لأن وائل غنيم، المدير التنفيذي

شركة أبل تنتج كومبيوتر آيباد جديد

بدأت شركة أبل بصنع نسخة جديدة من كومبيوتر آيباد اللوحي بزعم كاميرا فيه مع معالج كلمات أسرع ونقل عن صحيفة «وول ستريت» فإن النسخة الجديدة من آيباد قد أظهرت كيف أن الشركة أبل تتحرك إلى الأمام بعد كشف رئيسها التنفيذي ستيف جوب الشهر الماضي عن أنه سيأخذ إجازة مرضية من العمل لفترة غير محددة. وقد فتح آيباد الذي أعلن عنه في أبريل (نيسان) الماضي سوقاً جديدة لشركة أبل وأصبح جزءاً مهماً من نجاح أبل التجاري، فابتداءً من ذلك التاريخ تمكنت أبل من بيع ١٤,٨ مليون وحدة وقدم هذا الجهاز في الشهر الماضي دخلاً يساوي ٦,٤ مليار دولار أي بين ٤٩٩ و٨٢٦ دولاراً وتتوقع شركة لشركة أبل ويبدو اعتقاد لدى الخبراء أن النسخة الجديدة من آيباد ستنتقل إلى الأسواق خلال شهرين بسعر مماثل للنسخة الأصلية من آيباد. ويبلغ الجهاز اليوم ما بين ٤٩٩ و٨٢٦ دولاراً وتتوقع شركة بايبر جافراي وشركاه الاستشارية والاستثمارية أن يباع من أجهزة آيباد هذا العام ما يقرب من ٢٧ مليون وحدة. وقال المحلل جين مانستر من شركة بايبر جافراي لمراسل «وول ستريت» إن هذا الجهاز سيكون قوة قيادية حاسمة في مجال تنامي الدخل بالنسبة لشركة أبل.

إعداد/ طه عبد الرحمن

Taha@maktob.com

مواصفات هاتف سوني اريكسون

Xperia Neo

أعلنت سوني اريكسون في MWC 2011 عن إصدار جديد من هاتفكيسبريهاتفXperia Neo،التي تتضمّن

٣,٧ بوصة تعمل بمحرك Bravia

لوضوح أفضل للشاشة بايعداد ٨٥٤

في ٤٨٠٠ نيبو مزود بمعالج Snap

٨ بوصة dragon

٨ ميجا بيكسل بتقنية Exmor R

فلاش وأخرى أمامية ٢ ميجا بيكسل،

بالإضافة إلى مخرج HDMI،

مع الجهاز نظام أندرويد خبيز

التسجيل وأطلق على تصميم الجهاز

اسم human curvature

وسيمر الجهاز بثلاث

السوان وهي الأزرق و

الأحمر والفضي.

نوكيا Nokia N900

حان الوقت لتكون فكرة جديدة عما يستطيع الجهاز المتحرك فعله، كما أن الوقت قد حان أيضاً لتكتشف طاقة لم تشهدها من قبل

والأداء العالي للكمبيوتر

المتحرك وبرنامج Maemo

لمطور فمهما Linux،

أزوت فعله، سواء تصفح

الإنترنت أو كتابة التعليقات

، الدردشة أو الاتصال،

الابتكار أو المشاركة، فإن

الجهاز Nokia N900

يتملكه الجيد ويعيد

ابتكار كل شيء، ليقوم

بإنجاز ما تريد بسرعة خارقة، وبطاقة كبيرة وأداء عالي للغاية،

لتمتكن من القيام بهام متعددة متى شئت. وأينما كنت.

الموبايل ضرورة العصر

يعتبر الموبايل ضرورة من ضروريات العصر والحياة الرئيسية الآن

، فيعتبر أغلب الناس في العالم العربي والغربي، لا يستطيعون

تسيير أمور حياتهم بدون هذا الجهاز الصغير الحجم الكبير في

قيمته، ولهذا فقد انتشرت لن بكل جهاز جوال ولن لا يملك

ليتمتع لامتلاك واحد من تكنولوجيا هذا الزمن السريع في كل

شيء، فهذه الدوة ستعطيكم آخر أخبار الموبايل دورياً، وآخر

الهواتف

والموبايل

إعداد/

إيمان يحيى

حان الوقت لتكون فكرة جديدة عما يستطيع الجهاز المتحرك فعله، كما أن الوقت قد حان أيضاً لتكتشف طاقة لم تشهدها من قبل

والأداء العالي للكمبيوتر

المتحرك وبرنامج Maemo

لمطور فمهما Linux،

أزوت فعله، سواء تصفح

الإنترنت أو كتابة التعليقات

، الدردشة أو الاتصال،

الابتكار أو المشاركة، فإن

الجهاز Nokia N900

يتملكه الجيد ويعيد

ابتكار كل شيء، ليقوم

بإنجاز ما تريد بسرعة خارقة، وبطاقة كبيرة وأداء عالي للغاية،

لتمتكن من القيام بهام متعددة متى شئت. وأينما كنت.

الهواتف

والموبايل

إعداد/

إيمان يحيى