

ثالث مستخدمي الإنترنت في الشرق الأوسط يعتزمون استخدام الهواتف المتحركة للاتصال بالإنترنت



تعريف من هم زوار مواقع الإنترنت عبر الأجهزة المحمولة. وأصبح بإمكان سوق وشركات الدعاية والإعلان الآن التفرقة بين العديد من الأجهزة المختلفة التي يصل عبرها الجمهور إلى المحتوى على مواقع الإنترنت التقليدية. وبناء عليه سيتمكن عملائنا من اتخاذ قرارات أفضل تعتمد على البيانات والتي من شأنها تحسين استراتيجياتهم الإعلامية التي بدورها تعكس الواقع الجديد بتعدد وسائل الوصول للإنترنت والفرص الجديدة المتاحة للاستفادة منها. ويعزز هذا الواقع الجديد نية مستخدمي الإنترنت في الشرق الأوسط لشراء الأجهزة المتصلة التي تتيح لهم الدخول إلى شبكة الإنترنت. وينوي أكثر من الثلث (32٪) شراء الهواتف الذكية أو شراء الأجهزة الكفية متعددة الوسائط خلال العام المقبل، بينما يعتزم (24٪) شراء أجهزة الكمبيوتر القفري.

القاهرة/متابعات:

كشفت مصادر عن توجهات استخدام الأجهزة المختلفة المزودة بخاصية الاتصال بالإنترنت للدخول إلى الشبكة العنكبوتية في الشرق الأوسط، خلال العام 2011. وأظهرت الدراسة الاستقصائية التي أجرتها شركة (نيلسن) مؤخرا حول العالم عن طريق الإنترنت، والتي شملت 55 دولة بأن حوالي نصف مستخدمي الإنترنت في الشرق الأوسط يعتزمون استخدام الهواتف المتحركة للاتصال بشبكة الإنترنت، بينما يخطط (29٪) لاستخدام الأجهزة الكفية متعددة الوسائط، وينوي (24٪) الاتصال بالإنترنت عبر نظام ألعاب الفيديو المنزلية. وأوضح (دييجو سيمبرون) رئيس أسواق الإنترنت الجديدة في الشرق الأوسط وأفريقيا وأوروبا بأن خدماتنا تجاوزت



إعداد / دنيا هاني

عالم الإنترنت

لماذا يريد «فيسبوك» رقم هاتفك وعنوانك؟

هل من مصلحتك تقديم هذه المعلومات للشبكة؟



ومثل هذه المشاركة في البيانات الشخصية للمستخدمين مع شركات تطوير أخرى، غير أنها وإن نجحت في إقناع البعض، إلا أنها لم تنجح في إقناع آخرين. المحصلة النهائية للأمر هي إن موقع التواصل الاجتماعي «فيسبوك» يسعى لأن يكون مركزاً شخصياً للمستخدم على الإنترنت، مثل غوغل، أي المركز الذي تصب فيه معظم مواقع الإنترنت الأخرى أو تنطلق منه، وهو الأمر الذي يتجه إليه الموقع بالفعل.

سي. إن. إن / متابعات:

يريد موقع التواصل الاجتماعي «فيسبوك» هاتفك الخليوي وعنوانك.. لكنه لا يعرف كيف يطلب ذلك منك! المسألة معقدة بعض الشيء، فهو لا يريد تلك المعلومات له، بل يريد أن يشارك بها «كل أصدقائه»، ويتصافد أن تكون هذه الحالة لصالح مواقع أخرى ليست تابعة لفيسبوك، وإنما لشركات تطوير برمجيات تطور ألعاب الموقع التواصل الاجتماعي مثل «فامر فيل» و«كومبير بيبول» و«وير آيف بين». بحسب موقع (CNN) هذا الأمر يبدو مثيراً للشك والريبة، الأمر الذي أثار الجدل حول فكرة أن يشارك الموقع هذه البيانات الشخصية مع شركات أخرى، وهو الأمر الذي أثار حفيظة العديد من المدونين ومستخدمي الموقع، بل وأثار غضبهم. أما الأسئلة التي أثيرت، فهي: «لماذا يريد موقع فيسبوك رقم هاتفك وعنوانك؟ وهل من مصلحتك تقديم هذه المعلومات للشبكة؟ بالتأكيد، فإن موقع فيسبوك لا يريد الاتصال أو إجراء حوار ومحادثة معك، أو أن يزورك في منزلك لتناول كأس من الشاي.. لذلك فما هي دوافعه لطرح أسئلة شخصية؟ تقول الشبكة الاجتماعية إنها ترغب في مساعدة مطوري البرامج على تطوير برامج وألعاب وبعض البرمجيات المتعلقة التي تجعل من الشبكة أكثر متعة ومرحاً. غير أن مشاركة هذه البيانات والمعلومات الشخصية على موقع فيسبوك يعني أنها ستنتشر لا محالة لمواقع أخرى، خصوصاً إذا ما وقعت في الأيدي الخطأ. وبعض هذه «الأيدي الخطأ» قد تعمل على تعقب المعلومات الخاصة بك، بما فيها البطاقات الائتمانية. في مدونة «الفيسبوك» الرسمية، حاول الموقع أن يبرر مثل هذا الطلب

60 بالمائة من سوق الهواتف المتحركة العالمية ستشكلها الأسواق الناشئة بحلول عام 2013



لندن / متابعات:

في المنطقة والعالم على حد سواء، وأجهزة الاتصالات المسببة التي أطلقناها ستساعد على تعزيز هذا التوجه العالمي. وبالتزامن مع نتائج البحث تقوم «موتورولا موبيليتي» بتطوير قائمة غير مسبوقه من أجهزة الاتصالات ذات قوة حاسوبية كبيرة وتصميم مبتكر بالإضافة إلى المنتجات البرمجية الفارقة لتمكين مستخدمي الهواتف المتحركة من الحصول على قدرات اتصال عالية الجودة والوصول إلى البيانات التي يريدونها عند تواجدهم. يشار إلى أن «موتورولا موبيليتي» أطلقت 23 جهازاً نقالاً جديداً حول العالم خلال عام 2010. ومع اشتداد المنافسة بين الشركات العالمية المصنعة للهواتف الذكية والنقالة وسعيها إلى تعزيز حضورها بمنطقة الشرق الأوسط تواصل «موتورولا موبيليتي» تعزيز حصتها السوقية عبر ابتكار وتطوير وتوفير الحلول النقالة المتوافقة مع احتياجات وتطلعات عملائها، وهي عازمة على مواصلة هذا الزخم خلال عام 2011.

أكدت دراسة أن الأسواق الناشئة ستشكل بحلول العام 2013 قرابة 60 بالمائة من سوق الهواتف المتحركة العالمي، ومن المستخدمين سيتصفح 80 بالمائة الإنترنت من خلال هواتفهم المتحركة أي 530 مليون مستخدم مقارنة بـ 130 مليون مستخدم في العام 2010. وفقاً لمؤسسة «إنفورما تيليكومز أند ميديا» مؤسسة الأبحاث البريطانية التي تتخذ من المملكة المتحدة مقراً لها والمتخصصة في الأبحاث الخاصة بالاتصالات والوسائط. وأشار التقرير إلى أن مناطق الشرق الأوسط وشمال أفريقيا، إضافة إلى الصين والهند وروسيا والبرازيل، تبدو مهياً لدفع عجلة سوق الهواتف المتحركة العالمي. وفي هذا السياق قال (راند حافظ) مدير عام شركة «موتورولا موبيليتي» في منطقة الشرق الأوسط وأفريقيا: «ستستمر موتورولا في إطلاق منتجاتها المبتكرة لاستخدام الهواتف

غوغل) تتخلي عن ترميز الفيديو H.264 وتتحول إلى WebM

عمان / متابعات:

شنت شركة الإنترنت العملاقة (غوغل) هجوماً لأدعاً على برنامج ترميز الفيديو H.264 video codec (معيار لضغط ملفات الصوت والصورة)، بعد أيام قليلة من إعلانها عن عزمها إيقاف دعمها للغة HTML5، زاعمة أنه سيضر بالفيديو على شبكة الإنترنت على المدى الطويل بسبب قدرته على خلق الابتكار.

وحسب مصادر أوضحت (مايك جيريزي) مدير المنتجات بشركة غوغل، في تودنية مطولة أسباب اتخاذ غوغل قرار تخليها عن نسق H.264 وتحويل جهودها للمعيار (WebM) مفتوح المصدر الأقل شعبية. وأشار إلى أن H.264 لن يكون الترميز الأساسي في معايير لغة (HTML) للفيديو بسبب شروط الترخيص الخاصة به.

وأضاف أنه علاوة على ذلك تؤمن الشركة بأن تكنولوجيا شبكة الويب الأساسية يجب أن تكون مفتوحة المصدر ومتاحة للتطوير من قبل الجميع حتى نمي روح الابتكار التي جعلت شبكة الإنترنت تبدو بالشكل الذي هي عليه اليوم وهذا ما دفعنا إلى الاستثمار في بديل مفتوح المصدر مثل WebM. وأوضح أن المتصفح وشركات أنظمة التشغيل والشركات المصنعة للأجهزة والناشرين يحتاجون إلى دفع «إتاوات كبيرة» لاستخدام H.264 حسب تعبيره مع عدم وجود أي ضمان أن هذه الرسوم لن ترتفع في المستقبل. وذكر جيريزي أن هذه الرسوم بالنسبة لشركة مثل غوغل لا تمثل مشكلة ولكن بالنسبة لخدمات الفيديو المبتدئة والنسبة للأسواق الناشئة تعتبر هذه الرسوم أداة للخفق والقضاء على الابتكار. وأوضح جيريزي أن عدم خروج الترميز من خلال مبادرة مفتوحة المصدر سيضر بالابتكار في هذه الصناعة إلى معاناة كبيرة.

وعندما يتم اتخاذ القرارات التكنولوجية في ظل الحوافز المتضاربة لجمع إتاوات براءات الاختراع تبدو النتائج أقل وضوحاً مما يضر في النهاية على المدى الطويل بصحة الفيديو على الإنترنت. من ناحية أخرى أثار هذا القرار غضب منتجي الفيديو الذي سيكون عليهم دعم اثنين من معايير الفيديو حيث يدعم كل من أوبرا، غوغل وموزيلا تقنية (WebM) بينما تدعم كل من مايكروسوفت وأبل H.264.

(30) صحيفة إلكترونية

تحصل على الترخيص

في السعودية



الرياض / متابعات: أعلن مسؤول سعودي أن ما يقارب 30 صحيفة إلكترونية حصلت على ترخيص مزاوله العمل في المملكة تحت إطار لأحة النشر الإلكتروني. ونقلت صحيفة الجزيرة عن وكيل وزارة الثقافة والإعلام المساعد للإعلام الداخلي في السعودية أحمد بن عبد الحوت قوله إدارة الإعلام الإلكتروني في الإعلام الداخلي لدى وزارة الثقافة والإعلام استقبلت ما يقارب 90 طلباً قيد الإجراء لاستيفاء متطلبات إصدار التراخيص وفق شروط وبنود اللائحة.

وأكد الحوت إن إدارة الإعلام الإلكتروني قد استقبلت ما يقارب 50 طلباً لمواقع شخصية ومنتديات تحت إجراءات التسجيل ريثما تكتمل المتطلبات. وأوضح أن إصدار التراخيص لا يشمل المنتديات والمواقع الشخصية ولكن يخير من يخفف تلك الأنشطة الإلكترونية بحرية التسجيل.

ويكيليكس يتحول إلى فيلم سينمائي يجسد حياة مؤسسه



نيويورك / متابعات:

يعود ويكيليكس إلى الشاشة ولكن هذه المرة بشكل أكثر درامي بعد أن هز شاشات النشرات الإخبارية، فقد حصل بعض من منتجي هوليوود على حقوق تحويل السيرة الذاتية (لجوليان أسانج) إلى فيلم يحكي حياة مؤسس موقع ويكيليكس من صغره إلى تأسيس الموقع الذي أحدث ضجة في أواخر العام 2010 نظراً للمعلومات الخطيرة التي كشفها. وعن مصادر أخرى قالت صحيفة (نيويورك بوست) الأمريكية إنه تقرر عمل فيلم سينمائي عن حياة مؤسس موقع ويكيليكس الأسترالي (جوليان أسانج) مشيرة إلى أن (أسانج) قال إنه يولف كتاباً عن حياته قد يصعب سيناريو لفيلم عنه. وقالت الصحيفة إن شركتي (جوزفسون إنتر تينمنت) و(ميشال كرام) للإنتاج، سارعتا إلى سرعة الفكرة واختارتا كتاب «الرجل الأكثر خطورة في العالم» لـ (أندرو فولر) الذي أجرى مقابلة مع مؤسس ويكيليكس العام الماضي ليكون أساس فيلم عن حياته متسائلة عن الممثل الذي سيجسد شخصية (أسانج): هل هو بول بيتاني؟ أم ليام نيسون؟ أم تيلدا سوينتون؟

يشار إلى أن (أسانج) - 39 عاماً - باع مؤخرا مذكراته لدارين للنشر في بريطانيا والولايات المتحدة الأمريكية. ويعيش حالياً في بريطانيا، في انتظار إجراءات تسليمه إلى السويد التي تتهمه بارتكاب جرائم جنسية، بعد أن أخلت محكمة بريطانية سبيله بموجب كفالة مالية. وزاد الاهتمام بـ (أسانج) منذ قيام موقعه (ويكيليكس) بنشر أكثر من 250 ألف وثيقة دبلوماسية أمريكية سرية في نوفمبر الماضي.

حقائق ومعلومات تقنية

- أول من أطلق عبارة (World Wide Web) علي الشبكة الإلكترونية هو (تيم بيرنرز لي) في سنة 1990.
- أتى اسم Google من خطأ في نطق كلمة Googol التي تعني رقماً واحداً متبوعاً بمائة صفر.
- تم إرسال أول رسالة إلكترونية عبر الإنترنت في العام 1971 بواسطة مبتكر الرسائل الإلكترونية (راي توملينسون).
- أول كمبيوتر للاستعمالات العامة تم إطلاقه في العام 1946 و كان طوله 80 قدماً و وزنه 30 طنناً.
- هل تعلم أن حروف لوحة المفاتيح مرتبة بحسب الحروف الأكثر شيوعاً واستخداماً أو ما يعرف باسم نظام (QWERTY) و الاسم مستمد من أول ستة حروف في لوحة المفاتيح.
- هل تعلم أن أول فأر أو ماوس للكمبيوتر تم اختراعه عام 1963 على يد (دوغلاس إنجلبارت) وعندما ستل لماذا أطلق عليه اسم فأر قال لا أدري!



هل تعلم

الكمبيوتر (العقل الآلي) أرقى ما توصل إليه العقل البشري

دنيا هاني

في الماضي أي في العصور القديمة كان الإنسان يعتمد في حياته العلمية والعملية على نعمة العقل التي وهبها الله له، وبعدها أستطاع صقل هذه النعمة بموهبة الاختراع والإبداع وأبتكر أشياء كثيرة كان أهمها المواصلات ووسائل الاتصالات الحديثة والوصول إلى الفضاء واكتشف علوماً كثيرة خدمت المجتمع والعالم بأكمله ومن هذه الابتكارات العلمية الحديثة والمتطورة اختراع الكمبيوتر أو ما يعرف بالحاسوب أو العقل الآلي وكان هذا الابتكار هو أرقى ما توصل إليه العقل البشري في حياته.

وبما إننا نعيش حالياً عصر التقدم والتطور التكنولوجي، والتي استطاعت التكنولوجيا أن تفرغ وجودها في شتى مجالات الحياة. فإن الكمبيوتر أصبح من الأشياء الضرورية في حياتنا اليومية ولا نستطيع الاستغناء عنه.

وقبل التطرق لأهمية وخصائص جهاز الكمبيوتر أو الحاسوب يجب علينا أولاً أن نعرف ما هو الكمبيوتر أو الحاسوب..

جهاز الكمبيوتر هو عبارة عن آلة تقوم بإعداد البرامج وهو جهاز إلكتروني حساس ودقيق يقوم بعدة وظائف حسابية ومنطقية ويعتبر جهازاً مطيعاً وذلك من خلال تنفيذ الأوامر التي نقوم بإرسالها له. أما عن أهمية الكمبيوتر فتكون في القدرة على توليد الأشكال والألوان والتأثيرات المختلفة وإمكانية تعديلها وتطويرها بسرعة وإتاحة معاينة التأثيرات اللونية بأقل جهد وبسرعة كبيرة.

ويقسم جهاز الكمبيوتر إلى وحدة إدخال ووحدة معالجة ووحدة تخزين ووحدة إخراج وكل وحدة تقوم بمهام خاصة، كما يتكون من الشاشة - لوحة المفاتيح - الفأرة - لوحة التحكم - الوحدة المركزية.. إضافة إلى مكونات أخرى مثل الطابعة والماسح الضوئي.

والكمبيوتر خصائص كثيرة أهمها سرعة إنجاز العمليات وسرعة دخول البيانات واسترجاع المعلومات والقدرة على تخزين المعلومات وأيضاً دقة النتائج والتي تتوقف على دقة المعلومات المدخلة للحاسوب كما يتميز في سرعة إجراء العمليات الحسابية والمنطقية المتشابهة وإمكانية عمله بشكل متواصل دون تعب ويعمل على تقليص دور العنصر البشري خاصة في المصانع التي تعمل آلياً وبإمكانه اتخاذ القرارات وذلك بالبحث عن كافة الحلول لمسألة معينة ويقدم أفضلها وفقاً للشروط والموضوعة والمتطلبات الخاصة بالمسألة المطروحة وأخيراً قابلية الربط والاتصال من خلال شبكات الحاسوب حيث يمكن ربط أكثر من جهاز مع إمكانية التمازج ونقل البيانات والمعلومات فيما بينها.

وكان الكمبيوتر قديماً حجمه كبير جداً ومع التطور والتقدم في التقنية أصبح بأحجام وأنواع مختلفة إلى أن وصلنا لتقنيات حديثة وهي الكمبيوتر المحمول (توب) والكمبيوتر اللوحي وغيره..

وأخيراً علينا أن نتوصل لحقيقة وهي أن الكمبيوتر صديق لنا في حياتنا، يكفي أنه إذا تم اتصاله بعالم الإنترنت فأنتنا سوف نبحر إلى عالم خاص يوفر لنا كل ما نريد من أخبار وترفيه ومعلومات وثقافة وموسيقى وعرفه ودراية بالعالم الآخر ولكن يجب أن نحترس جداً في كيفية استخدام هذه التقنية العظيمة في خدمتنا وصالحنا وكما أن له إيجابيات فإن له أيضاً سلبيات ينبغي لنا الحرص منها..