

الإعلام الإلكتروني

تعريف الإعلام الإلكتروني :

* ... مهما اختلفت التعريفات في تحديد مفهوم الإعلام إلا أنها تلتقي في نقطة واحدة وهي أنه لا يمكن تحديد مفهوم دقيق للإعلام دون ربطه بطبيعة المجتمع الذي يوجه إليه بجميع مقوماته السياسية والاجتماعية والاقتصادية وقد عرف "محمد خضرم" الإعلام بأنه "الوسيلة الرئيسية التي تقوم بالاتصال بين البشر من خلال أهداف محددة توضع عن طريق تخطيط مقنن بغرض التعريف عما يجري داخل الوطن الواحد بواسطة الأخبار والانباء، المختلفة الأنواع والتعليم والترفيه وإشباعاً لرغباتهم في فهم ما يحدث بهم من ظواهر" وهو كذلك، العلم الذي يدرس اتصال الإنسان اتصالاً وما يرتبط بهذا الاتصال من ظروف زمانية ومكانية وكيفية ونوعية وما شابه ذلك.

ويشكل آخر الإعلام هو عبارة عن إستقصاء الأنباء ومعالجتها ونشرها على الجماهير بالسرعة التي تتيحها وسائل الإعلام الحديثة إلا أن ظهور الإنترنت بدأت تظهر نفسها ويدات تظهر ملامح الإعلام الإلكتروني داخل الشبكة.

ولعل الضجة الإعلامية التي أثارت حول شبكة الإنترنت لم تات من فراغ حيث تشكلت الإنترنت إحدى إنجازات الثورة التكنولوجية وقد ساد الإعلام ووسائله الإلكترونية الحديثة ساحة الثقافة ويؤكد على حيوية الإعلام في حياتنا المعاصرة ذلك الأهتمام الشديد التي تحظى به قضايا الفكر والتفكير الثقافي المعاصر حتى جاز للبعض أن يطلق عليها ثقافة التكنولوجيا، ثقافة الميديا. ويمكن القول أن الإعلام الإلكتروني هو عبارة عن نوع جديد من الإعلام يشترك مع الإعلام التقليدي في المفهوم، المبادئ العامة والأهداف، وما يميزه عن الإعلام التقليدي أنه يعتمد على وسيلة جديدة من وسائل الإعلام الحديثة وهي الدمج بين كل وسائل الاتصال التقليدي، بهدف إيصال المضامين المطلوبة بشكل متمايزة ومؤثرة بطريقة أكبر، وتتيح الإنترنت للاعلاميين فرصة كبيرة لتقديم موادهم الاعلامية المختلفة بطريقة الكترونية بحثه دون اللجوء إلى الوسائل التقليدية كحطبات البث، المطابع وغيرها بطرق تجمع بين النص والصورة والصوت، والتي ترغف الحاجز بين المتلقي والمرسل ويمكن أن يناقش المضامين الاعلامية التي يستقبلها، إما مع إدارة الموقع أو مع متلقين آخرين.

الخصائص التي تميز بها الإعلام الإلكتروني :

1 - خاصية التنوع :

كان الصحفي يواجه مشكلة المساحة المخصصة لانجاز مقالة إخبارية على أعلى مستوى الصحافة التقليدية "الورقية"، وبما أن الصحافة تعيش على التوازن بين الفضاءات المخصصة للتحريير والمساحات الأخرى كالأشهار كذلك كانت مهمة الصحفي تتمثل في إنجاز عمل صحفي يوفق بين المساحة المخصصة للتحريير وبين تلبية حاجيات الجمهور.

وهنا جاء دور "تسج" الإنترنت الذي يسمح بإنشاء، صحف متعددة الأبعاد ذات حجم غير محدد نظريا يمكن من خلالها إرضاء مستويات متعددة من الأهتمام، بطريقة النص الفائق "Hyper text" المحرك لهذا التنوع في الإعلام والذي يمكن من إيجاد تسج إعلامي حقيقي يستخدم أنماط مختلفة من المقاربات والمصادر والوسائل الاعلامية ترتبط فيما بينها جميعا بشبكة من المراجع.

ب - خاصية الروية :

تبرز خاصية الروية بشكل جيد بالنسبة للمتلقى "مستخدم الإنترنت"، إذ يمكن له إذا كان لديه الحد الأدنى من المعرفة بالإنترنت بأن يتجاوز عددا من المشكلات الإجرائية التي تعترضه، ويلعب الحاسوب هنا دورا مزدوجا فهو من جهة الوعاء المادي الذي يؤمن الاتصال بالإنترنت والتعامل معها بالإضافة إلى وظيفته الأساسية المتمثلة في معالجة المعلومات، وتخزينها بخلاف الأشكال والطرق. وكلما ازدادت قدرات الحاسوب ازدادت مرونة التعامل مع الإنترنت من الناحية التقنية أما على المستوى الاعلامي تبرز خاصية الروية من خلال قدرة المستخدم على الوصول - بسهولة - إلى أي عدد كبير من مصادر المعلومات والمواقع وهذا ما يتيح له فرصة انتقاء، المعلومات التي يراها جيدة وصاندة، والتميز بينها وبين المواقع التي تقدم مطبات مزيفة، مع العلم أن القدرة على تزييف المعلومة قد ازدادت كثيرا مع ظهور الإنترنت التي سهلت كثيرا من عمليات تركيب الصور، وتعديل الصوت وغيرها.

إعداد / حسين الكدس
kadascoo@yahoo.com

أخبار التقنية

مايكروسوفت تتخلى عن واجهة Aero في ويندوز 8

أعلنت شركة مايكروسوفت أنها قامت بتعديلات كثيرة على واجهة ويندوز 8 تتضمن التخلي تماما عن واجهة Aero Glass التي بدأ استخدامها في ويندوز فيرتا ولاحقا في ويندوز 7، وقالت مايكروسوفت أنها غير متخوفة من هذا التغيير وأن المستخدم سوف يتأقلم مع الواجهات الجديدة بشكل مباشر، وأعلنت مايكروسوفت بأن هناك مشاكل في الواجهة في النسخة التجريبية التي أطلقتها في شهر مارس/ آذار الماضي، وقالت أن هذه المشاكل ستختفي في النسخة التجريبية الثانية والتوقع صدورها الشهر المقبل. يذكر أن مايكروسوفت تستخدم واجهة مترو في ويندوز 8، وستحتوي النسخة على متجر تطبيقات خاص بمايكروسوفت، وكانت الشركة قد أعلنت أنه يمكن التحديث لنسخة ويندوز 8 فور صدوره مقابل 14,99 دولار لجميع مالكي ويندوز 7.

تحديثات جديدة على "جيميل"

أعلنت غوغل عن تحديثات جديدة على بريد "جيميل"، وجاءت هذه التحديثات لتضيف المزيد من الاندماج بين بريد "جيميل" وشبكة غوغل الاجتماعية "غوغل+"، وقال السيد لتامار غيلا، مدير المنتجات في شركة غوغل أن التحديث الأول يعطي للمستخدم سهولة في الوصول إلى معلومات الأشخاص الذي يرأسهم المستخدم، حيث ستظهر في نتائج البحث عن أي بريد إلكتروني، صورة المستخدم في حال كان لديه حساب على شبكة غوغل+، إضافة لجميع الرسائل المرسلة والمستلمة، مع إمكانية بدء المحادثة الفورية. أما التحديث الثاني، فكان لروايات الأصدقاء على غوغل+، فعند اختيار المستخدم لدائرة ما، تظهر صور الأصدقاء ضمن هذه الدائرة في أعلى الصفحة، وعند الضغط على أي صورة، ينتقل المستخدم مباشرة لصيغة نتائج البحث. كما تم إضافة تحسين لخدمة البحث في غوغل+ حيث يمكن للمستخدم إيجاد الرسائل المتعلقة بدائرة معينة من خلال إضافة (Circle name) في صندوق البحث. يذكر أن غوغل+ أطلقت في شهر يونيو/ حزيران من عام 2011 بهدف ربط جميع خدمات غوغل ببعضها من خلال شبكة اجتماعية، وهو ما يمكن مشاهديه من خلال التحديثات التي تقوم بها غوغل، حيث أضافت لـ غوغل+ خدمات مثل فوتوبوك وأخبار غوغل.

إطلاق النسخة ٤,٣ من فيسبوك

أطلق موقع فيسبوك مؤخرا تحديثات جديدة تتيح للمستخدم التحكم بالنتيبيات التي تأتيه من الأصدقاء أو التطبيقات أو المجموعات من خلال لوحة التنيبيات، ويجرد الوقوف بمؤشر الماوس فوق التنيبيات يظهر للمستخدم خيار إظهار التنيبيات القادمة من المجموعة مثلا. وقال فيسبوك أن هناك تحديثات من هذا النوع قائمة لتجعل عملية التحكم بإعدادات التنيبيات أسهل للمستخدم. ويقصّر هذا التحديث على واجهة الموقع من طريق المتصفح فقط، ولا يعرف إن كان سينتقل لاحقا لتطبيقات الهواتف النقالة والحواسيب اللوحية. يذكر أن فيسبوك قام بتحديثات كثيرة في الفترة الأخيرة، وأضاف ميزات مثل مشاركة الملفات للمجموعات، وخدمة "ماتي لايت" والتي من خلالها يستطيع المستخدم الدفع من أجل إبراز تحديثاته وإعلان ذلك عن مركز التطبيقات الخاص به.

إعداد / لولا مجلي



الحلقة السابعة

صفحة اليوميات



اليوميات والوصول إلى المنشورات التي كتبها قبل شهر أو حتى سنة، هذا المؤشر يختلف من مستخدم إلى آخر بحسب نشاط المستخدم. (٩) المنشورات في الشريط الزمني: أما بقية المنشورات في الشريط الزمني، وكل منشور يكون داخل مربع خاص به، وكل مربع عند المرور عليه له أيقونة تمديد وتعديل المشاركة. Alhashemcom@hotmail.com

يمكنك إضافة مناسبة خاصة بك، الإعلانات التجارية، هذا الجزء خاص بالإعلانات التجارية، إدارة الفيس بوك تسمح لأي شخص بوضع الإعلانات في صفحات اليوميات والصفحات الأخرى في الفيس بوك بمقابل مادي حسب عدد مرات الظهور أو عدد النقرات، وهذا هو الدخل الأساسي لشركة الفيس بوك. (٨) مؤشر الشريط الزمني: هو المؤشر العمودي الذي يظهر أسفل الإعلانات التجارية، يمكن من طريقه التنقل عبر التواريخ في صفحة

تظهر عند كل مستخدم بجانب مستطيل المعلومات الأساسية، وتحتوي على الأصدقاء السهم الصغير فيمكنك من خلاله عرض صفحتك تعرف كيف تظهر أمام الآخرين. (٤) معلومات الأساسية: يظهر في هذا المستطيل الموجود أسفل الصورة الشخصية نبذة مختصرة جدا عن معلوماتك الشخصية وللمزيد يمكنك النقر على الرابط (حول الصفحة). (٥) مبرعات التطبيقات: هذه التطبيقات هي تطبيقات أساسية للفيس بوك وليست كالتطبيقات الأخرى التي يتم إضافتها عبر مجموعة من الخطوات، لذا

جعل الشركة عمومية يُذكر أن موقع علي بابا هو واحد من المواقع الصينية المتخصصة في التجارة الإلكترونية حول العالم، ولديه أسهم مدرجة في سوق الأوراق المالية في هونغ كونغ.

إطلاق النسخة ٤,٣ من لينوكس

أعلن لينوس تورفالدز مدير تطوير لينوكس عن إطلاق النسخة رقم ٤,٣ من نواة نظام التشغيل مفتوح المصدر، وتحتل هذه النسخة عدداً من التحسينات أبرزها دعم البطاقات الرسومية الجديدة من إنفيديا وإنتل وتحسين أداء نظام الملفات من عدد من التحسينات الأمنية والتي النسخة ٤,٣ بعد أسابيع فقط من النسخة ٣,٣ التي تم إطلاقها في التاسع عشر من مارس/آذار الماضي، مما يجعل منها أسرع تحديث يحصل عليه لينوكس في تاريخه، وقام أكثر من ٧,٨٠٠ مطور من ٨٠٠ شركة مختلفة، وبعض الأفراد الذين يعملون بشكل مستقل بالمساهمة في تطوير نواة لينوكس منذ العام ٢٠٠٥ وفقاً لتقرير نشرته مؤسسة لينوكس في أبريل/نيسان وفي حين لا يجب التحديث تغييرات كبيرة إلى النواة، إلا أنه يحقق تقدماً في عدد من الأمور البرمجية الهامة، إذ تم تحسين دعم نظام الملفات Btrfs بشكل كبير، وهو نظام الملفات الحديث نسبياً الذي يزداد استخدامه حالياً ويمثل مستقبل نظام الملفات في لينوكس، كما تم تحسين طريقة تعامل النظام مع الأخطاء غير المتوقعه، بحيث يتابع نظام الملفات عمله بشكل صحيح في حال حدوث أي طارئ وشملت التحسينات على نظام Btrfs زيادة سرعته بشكل ملحوظ، حالياً يستطيع نظام الملفات الجديد إنشاء ١٧٠ ملف في الثانية، بينما لا يستطيع نظام ext4 وهو نظام الملفات الافتراضي حالياً في لينوكس إنشاء أكثر من ١١٠ ملفات في الثانية بالنسبة للرسومات، يدعم لينوكس الآن عدداً من المعالجات الرسومية التي صدرت حديثاً، مثل معالج كيبيل الجديد من إنفيديا المستخدم في سلسلة GeForce 600 من بطاقات الرسومات، كما يدعم لينوكس الآن أحدث إصدارات AMD من معالجات Trinity، Radeon، أما إصدارات AMD من معالجات Trinity، كما يدعم بشكل تجريبي معالج سيدفيلد من إنتل وهو المعالج الجديد الذي تخطط إنفيديا لاستخدامه في الهواتف الذكية.

إعداد / محمد الكبيسي

إعداد / نجود الزراحي

خلال عام تقريباً، وأضاف المصدر بأن الشركة الكورية قد شغلت مصانعها كامل قدرتها الإنتاجية والتي تصل إلى 5 ملايين هاتف غالاكسي إس ٣ شهرياً وذلك لجسارة الطلب الكبير المتوقع على الجهاز وكالات الشركة قد أعلنت عن الجهاز في الثالث من الشهر الجاري، ويقدم الهاتف أحدث نسخة من نظام أندرويد، مع شاشة بقياس 4.8 بوصة ويحمل معالجا رباعي النواة، وتتراوح السعة التخزينية التي يقدمها بين 16 إلى 64 غيغابايت ويذكر بأن الشركة ركزت على تقديم مزايا برمجية فريدة من نوعها، من أبرزها ميزة تعقب حركة العين التي تمنع الإغلاق التلقائي للشاشة عند استخدام الجهاز للقراءة.

منع استيراد بعض أجهزة موتورولا في الولايات المتحدة

أعلنت لجنة التجارة العالمية في الولايات المتحدة الأمريكية، عن حظر استيراد أجهزة موتورولا التي تعمل بنظام أندرويد والتي تشبه فيها براءات اختراع مسجلة باسم شركة مايكروسوفت والتي يصل عددها إلى 18 جهاز، وتقول اللجنة أن بعض الأجهزة تنتهك براءة اختراع مايكروسوفت رقم ٥٦٦، ٦٧٠، والتي تنص على إمكانية إنشاء دعوة

قبل فيليبس والتي تعمل على إدراك وتحليل المحتوى المعروض في الشاشة، ومن ثم تعزز التباين وتضيق الأوزان والحدة للصورة وقال السيد وينغ وانغ مدير الإنتاج في منطقة الشرق الأوسط وآسيا الوسطى إن الشاشة الجديدة تقدم صورة عالية الوضوح والبقاء، إضافة لجهاز تحكم يعمل باللمس، وتحتوي على مكبرات صوت مجسم، إضافة لدخل فيديو عالي الوضوح "HDMI" وجاء،

ت مواصفات الشاشة الرئيسية كالتالي : حجم الشاشة : ٢٧ بوصة / ٦٨ سم ● نسبة العرض : ١٦:٩ ● السطوع : ٣٠٠ سي سي دي/م ● الوزن : ٥,٦ كيلو غرام، وتتوفر الشاشة بسعر ٣٤٩ دولار وتأتي مع ضمان لمدة ٣ سنوات يذكر أن شركة فيليبس والتي مقرها في مدينة أمستردام في هولندا، يعمل لديها ١١٤,٥٠٠ موظف وبلغت عائداتها مع نهاية عام ٢٠١٠ حوالي ٢٤,٢٤ مليار دولار أمريكي.

موقع "علي بابا" يستعيد نصف حصته في ياهو

أعلن موقع علي بابا عن استعادته لـ 20% من حصته في موقع ياهو مقابل ٧,١ مليار دولار، وكانت ياهو قد اشترت لـ 40% من علي بابا في عام 2005 مقابل 1 مليار دولار، وكانت في ذلك الحين تُعد واحدة من أقوى الشركات. إلا أن وضع الشركة تغير وخصوصاً بعد فضيحة تلاعب المدير التنفيذي للشركة سكوت تومسون بسيرة الذاتية ونصت الاتفاقية على بيع ياهو لنصف حصتها في موقع علي بابا مقابل 6,٣ مليار دولار نقداً، وأكثر من 8٠٠ مليون دولار من خلال الأوراق المالية ل موقع علي بابا، وكان موقع علي بابا قد حقق عائدات وصلت لـ 2,٣٤ مليار دولار مع نهاية شهر سبتمبر/أيلول الماضي، وحقق نمواً بنسبة 42% هذا العام، وقال "جياك ما" المدير التنفيذي في موقع علي بابا أن هذه العملية سوف تساعد على مساواة الملكية بين ياهو وعلي بابا والتي بدورها سوف تنقل الموقع إلى الخطوة القادمة وهي



"كروم" يتربع على عرش المتصفحات

ذكرت دراسة نشرتها شركة "ستات كاونتر" أن مُتصفح كروم من غوغل قد أصبح المتصفح الأكثر استخداماً عالمياً في الأسبوع الممتد بين ١٤ إلى ٢٠ مايو/ أيار الحالي، وهي المرة الأولى التي يحصل فيها على الترتيب الأول بعدما كان يتربع المركز الأول من متصفح إنترنت إكسبلورر في أيام عطفه نهاية الأسبوع فقط وتشير الأرقام التي تأتي موزعة بين منطقتي آسيا وأميركا الجنوبية أن متصفح "إنترنت إكسبلورر" هو الأول في اليابان بنسبة تزيد عن 50%، فيما تزداد النسبة في مناطق مثل الصين وكوريا، حيث يحتل متصفح مايكروسوفت نسبة تُقارب 70%، فيما يحتل مُتصفح كروم المركز الأول في الهند بنسبة 8% فقط، وينسبة تصل لـ 50% في أميركا الجنوبية، ولكن بحسب الدراسة فإن مُتصفح كروم هو الأول في العالم الآن بحسب حصته بين متصفحات العالم مثل فايرفوكس وسافاري، وكانت غوغل قد أعلنت دخولها سوق المتصفحات بإطلاقها للمتصفح كروم أواخر العام 2008، وتبنت فيه دورة تطوير سريعة تُصدر بموجبها نسخة جديدة كل ستة أسابيع، وصعدت شهرة المتصفح سريعاً حتى أصبح منافساً قوياً لكل من إنترنت إكسبلورر من مايكروسوفت وفايرفوكس من موزيلا.

فيليبس تطلق أحدث شاشاتها في المنطقة

أعلنت شركة "تي بي في" الوكيل الحصري لشركة فيليبس العالمية عن إطلاقها شاشة العرض الجديدة من سلسلة E-Line والتي تأتي بشاشة "إل دي بي" بقياس ٢٧ بوصة، مع دعم كامل لتقنية "أش لن دي"، ويتباين يصل لـ 1080p 1920 للحصول على أفضل جودة ممكنة للصور العروضة. وتأتي الشاشة مزودة بتقنية Smartimage Lite لمطورة من

أخبار الهاتف

تسعة ملايين طلب مسبق على غالاكسي إس ٣

ذكر تقرير نشرته صحيفة كوريا إيكونوميك دايلي على موقعها نقلاً عن مصدر من شركة سامسونج، بأن هاتف الشركة الأخير "غالاكسي إس 3" الذي تم الكشف عنه رسمياً في بدايات الشهر الحالي قد حقق تسعة ملايين طلب مسبق من مائة وستة عشر مليوناً حول العالم. وعلى سبيل المقارنة، باعت سامسونج حوالي عشرين مليون وحدة من الجيل الثاني من الهاتف (غالاكسي إس 2) خلال فترة عام بحسب ما أعلنت الشركة عنه في فبراير/شباط الماضي، وهذا يعني بأن الشركة باعت حتى الآن من الجيل الثالث وخلال أقل من أسبوعين، حوالي نصف ما باعته من الجيل الثاني

الحكومة الصينية توافق على صفقة غوغل وموتورولا

أعلنت الحكومة الصينية عن موافقتها على عرض شركة غوغل لشراء شركة موتورولا مقابل 12,5 مليار دولار، وتعتبر الموافقة الخطوة الأخيرة في طريق غوغل للاستحواذ على موتورولا بموجب الصفقة للهواتف المحمولة والحواسيب اللوحية، ويعتقد الاستحواذ لغوغل صلاحيات إضافية لـ 750٠ براءة اختراع، إضافة لـ 75٠٠ براءة اختراع للتطبيقات مسجلة باسم موتورولا وقالت نيكى فينيوك المتحدث باسم غوغل بأن الشركة تتطلع لإنهاء الصفقة في أقرب العالج، وكانت غوغل قد أعلنت عن نيتها للاستحواذ في شهر أغسطس/أب الماضي وحصلت على الموافقة من الولايات المتحدة والاتحاد الأوروبي في شهر فبراير/شباط من العام الحالي بشرط أن يبقى نظام تشغيل أندرويد مفتوح المصدر لمدة 5 سنوات حسب تقارير ذكرت وكالات رويترز. يُذكر أن نظام أندرويد للهواتف المحمولة والحواسيب اللوحية مبني على نواة لينكس ويعطرون من قبل غوغل ويستخدم على أكثر من 25٠ مليون جهاز مع اختلاف الصنّعين.