

برامج وتطبيقات

توشيبا تعزمم إطلاق مشغل أقراص

من فئة «بلو- راي»

□ طوكيو - تعزم شركة توشيبا اليابانية طرح مشغل للجيل الجديد من أقراص الفيديو الرقمية فائقة الوضوح التي تعمل وفق بتكنولوجيا «بلو- راي»، وذلك بعد 17 شهرا من انسحابها من المنافسة في هذه السوق بتكنولوجيا «إتش دي دي في» ضاربة بين مؤسسات توشيبا، ومايكروسوفت وإنتل التي تدعم تكنولوجيا «إتش دي دي في دي» من جهة، وبين شركات سوني، وياناسونيك ، وسامسونج التي تدعم تكنولوجيا «بلو- راي» من جهة أخرى، وهي الحركة التي كان سيفرض الفائز فيها سيطرته على صناعة أقراص الفيديو الرقمية DVD العادية التي تقدر قيمتها بربيع مليار دولار.

أسرع قرص صلب بأقل الأسعار

□ كاليفورنيا - أطلقت شركة إنتل العالمية أقراصا صلبة جديدة من طراز « X25-M SSDs» تعمل بتقنية «اس اس دي» بتكلفة أرخص وبسرعة تصل إلى الضعف مقارنة بمنحجات إنتل السابقة. وقال تروي نيسلو مدير تسويق منتجات إنتل إن استخدام الشركة نوع «ناند فلاش» 34 نانومتر، ساعد على المحاكاة على انخفاض الأسعار، فضلا عن استخدام برمجيات أفضل لزيادة سرعة الأقراص الصلبة، التي تعمل بتقنية «اس اس دي»، مما سيؤدي إلى خفض التكلفة.

وقالت إنتل إن سرعة القرص الصلب ستضاعف عن سرعة قرص تصل سعته التخزينية إلى 80 جيجا بايت، ويعمل بسرعة 6600 دورة في الثانية، كما سيصبح أداء القرص الذي تصل سعته إلى 160 جيجا بايت أفضل، حدث ستصل سرعته إلى 8600 دورة في الثانية. وأشارت إنتل إلى أن سرعة قراءة الأقراص ستصل إلى 35 ألف دورة في الثانية، أي أنه يشابه منتجات إنتل السابقة، وربما لن يلاحظ الكثير من المستخدمين أي فرق يذكر بين الإثنيتين غير أن الاختلاف الحقيقي سيظهر في التكلفة الأقل للأقراص الصلبة، وتامل الشركة في أن يمنحها ذلك فرصة أكبر في سوق الأقراص الصلبة العادية.

«أدوبي فلاش» ..

لخدمة الشركات الإعلامية والنashرين

□ واشنطن - أعلنت «أدوبي سيستمز» الشركة العالمية الرائدة في قطاع تطوير برامج التصميم والنشر الإلكتروني عن طرح منصتين جديدتين لتطبيقات «أدوبي فلاش» كمنصات مفتوحة، وذلك لخدمة المطورين والمصممين والشركات الإعلامية والنashرين. وتمثل منصة عمل الوسائط مفتوحة المصادر، في بناء المشروع الذي أطلق عليه في وقت سابق اسم «ستروپ»، والذي يتيح للمطورين بناء وتطوير خصائص ووسائط متعددة بسرعة وبراعة، مخصصة لبيئات عمل «أدوبي فلاش»، كما ستساعد منصة عمل تنسيق الخطوط (TFL) المصممن على توفير قدرات مطيعة استثنائية لتطبيقات الإنترنت. وتتاح المصنجان حاليا بشكل مجاني كمكونات برمجية مفتوحة ما يساعد اصحاب محتويات الإنترنت على توسيع قدرات الوسائط المتعددة على الإنترنت والحصول على فرص أعمال جديدة وتيسير استراتيجيات النشر عبر الإنترنت. وتتساعد منصة عمل الوسائط مفتوحة المصادر، في بناء مشغلات ووسائط تعتمد على منصات «أدوبي فلاش» بسهولة، حيث يسمح التصميم البسيط للمنصة المصممين الاستمتاع بتجاربه تشغل وسائط فريدة يمكنها إضافة العديد من المزايا للإعلانات والتقارير الصورة، فضلا عن خصائص الفيديو التقليدية مثل خصائص التحكم في التشغيل، والتخزين المؤقت والتدفق الديناميكي. وتتيح المنصة المتفوحة دمج الخصائص المختلفة مع خصائص بتم توفيرها من قبل طرف ثالث لمؤري المحتوى ما يساعد على وضع استراتيجيات النشر والحوثي بسهولة ووفقا لظهايات الجمهور المثقلى، كما تتضمن منصة عمل الوسائط مفتوحة المصادر، واجهة برمجية لتطبيقات (API) تتيح للشركاء بناء مكونات إضافية تعزز من إمكانية الاستفادة من المنصة.

الكاميرا الأخف وزنا في العالم

□ طوكيو - عرضت شركة الإلكترونيات اليابانية «باناسونيك» الكاميرا الفيديوية الجديدة HDC-TM30 التي تقول عنها إنها الأخف وزنا من بين الكاميرات الفيديوية الرقمية فائقة الجودة. تزن الكاميرا 227 غراما فقط، وهي مزودة بمجس CMOS بقوة ميمز 1.47 ميجابكس وعمدسة زوم قياسي 2.95 إلى 7.2 مليمترًا وهي قادرة على تصوير أفلام فيديوية فائقة الجودة أو صور ثابتة. وتحتوي الكاميرا على ذاكرة فلاش مساحة 32 ميجابايت وبطاقة ذاكرة S بمسعة 32 ميجابايت.

مشغل موسيقي على شكل سماعة أذن

□ طوكيو - كشفت شركة سوني اليابانية عن مشغل «ام بي ثري» فريد من نوعه على شكل سماعة أذن يمكن ارتداؤها من سلسلة وسمكها ويستخدم الوجودمان الجديد العمل لمدة 12 ساعة متواصلة خاصة أن بطاريته تعمل لفترة طويلة من الزمن، في حين لا تستغرق عملية إعادة الشحن أكثر من ساعة ونصف، ويمكن الاستفادة من ميزة CMOS بقوة ميمز 1.47 ميجابكس وعمدسة زوم قياسي 2.95 إلى 7.2 مليمترًا وهي قادرة على تصوير أفلام فيديوية فائقة الجودة أو صور ثابتة. وتحتوي الكاميرا على المشغل لمدة 3 دقائق فقط ليكون قادرا على العمل لمدة 90 دقيقة.

طابعة جديدة من «إتش بي» متعددة المهام

□ دبي - أطلقت شركة «هولييت باكارد الشرق الأوسط» أحدث الأنظمة التكنولوجية لإدارة الوثائق، وذلك من خلال الكشف عن أحدث منتجاتها والتي تشمل طابعة «ليرز جيت» متعددة المهام، وسكان جيت، و «ديجيتال سيندر وسكان جيت». وتهدف تكنولوجيا إدارة الوثائق إلى المساعدة الشركات والمؤسسات في تخزين وإدارة وتتمتع الوثائق الإلكترونية والصور المطبوعة على الورق من خلال استخدام الماسح الضوئي، وصممت أحدث منتجات «إتش بي» لتشمل أجهزة متعددة الوظائف مثل الطابعة والفاسك وماكينبة نسخ وماصح ضوئي، حيث يتم التقاط الورقة والمستند عند أي مصدر لإخال من المصادر السابقة، ثم إرساله في نظام تدفق العمل. يشير إلى أن هذه التكنولوجيا توفر الوثائق في شكل الكتروني، بحيث يمكن ربط المعلومات بعضها لتصبح عملية الوصول إليها والإطلاع عليها سهلة من قبل عدة أشخاص في أماكن مختلفة وفي وقت واحد، إلى جانب تعميم ثقافة تأمين الوثائق والمستندات من الضائع وتقليل تكلفة تخزينها.

Media Hub لتنظيم الوسائط الرقمية

□ دبي - أعلنت «سيسكو» مؤرخاً عن إطلاق جهاز الوسائط الجاهز طرازMedia Hub N100 من «لينكسيس باي سيسكو» والصمم لتيسيط عملية الدخول إلى/ والفاعل مع المحتوى الرقمي. ويقوم جهاز الوسائط المحوري بتجميع وتنظيم وتقديم ملفات الفيديو والصور والموسيقى كافة التي قام المستخدمون بنشرها بين الأجهزة المختلفة في المنزل. ويمكن المستخدمين من خلال جهاز «Media Hub» الاستمتاع على وسائل الإعلام الخاصة بهم، عبر واجهة تطبيقات سهلة الاستخدام، ويمكن الدخول إليها، ليس في المنزل فقط، بل من كل أنحاء العالم، على طريق متصفح الويب. ويعد «Media Hub» الحل الأمثل للمستخدمين الذين لديهم مكتبات كبيرة من الوسائط الرقمية، الذين يتطلعون إلى التخلص من صعوبة إدارة مجموعاتهم.

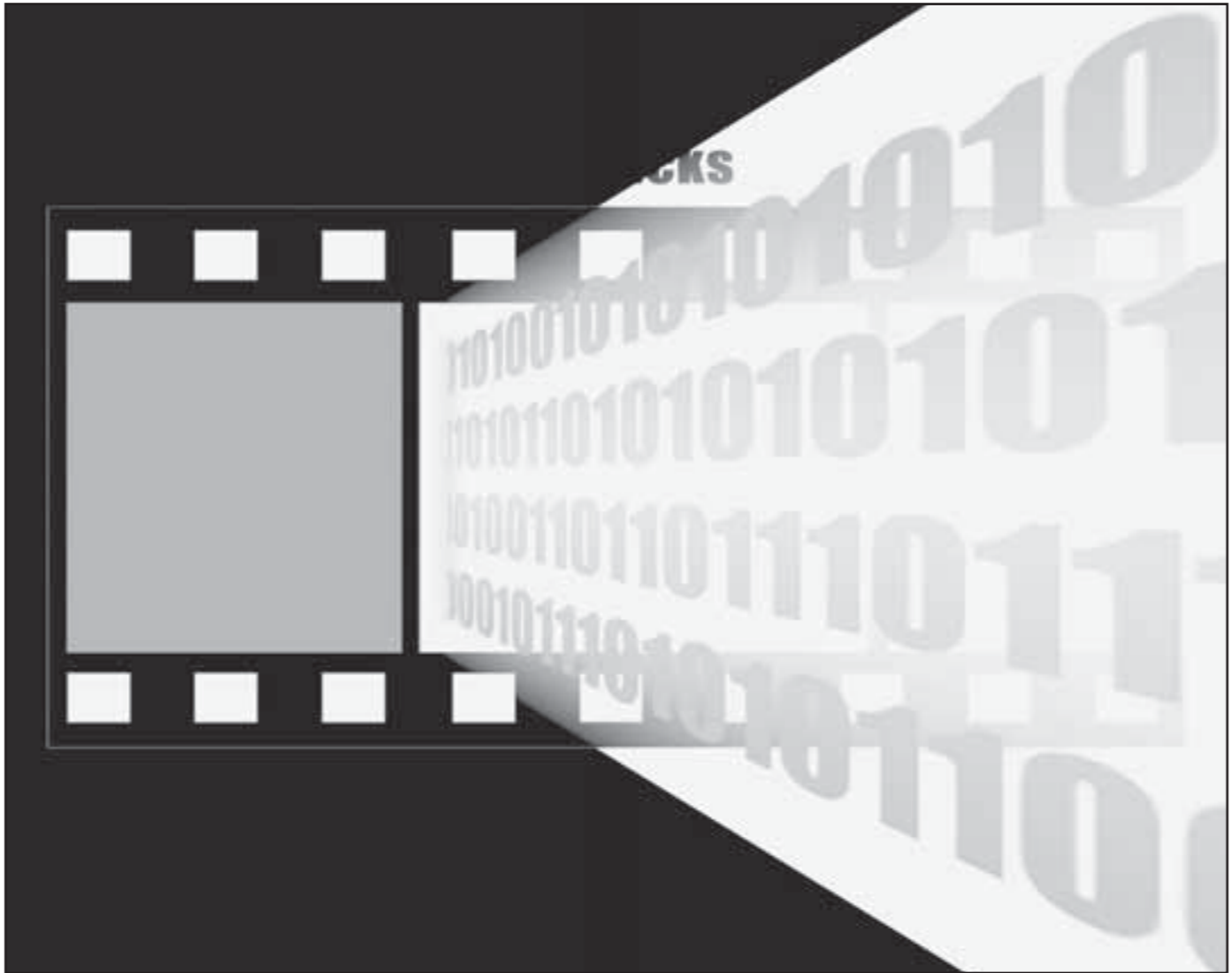
جهاز يحلل الحمض النووي في ساعة

□ لندن - طور باحثون بريطانيون جهازا بسيطا يستخدم لتحليل الحمض النووي في ساعة، وذلك من أجل مساعدة الشرطة في التحقيق في قضايا القتل والاعتصاف وباقي قضايا الجرام وتقديم النتائج خلال ساعة واحدة فقط. وأشار الباحثون إلى أن هذه التكنولوجيا التي تظهر حجم الحمض النووي «دي ان ايه» بسرعة يمكن المحققين من اختبار المواد في مسرح الجريمة أو في قسم الشرطة والاستغناء عن إرسال العينات إلى المختبر. وقد ناشت الحكومة البريطانية استخدام جهاز محمول لتحليل الحمض النووي خلال ساعة واحدة فقط بدلًا من استغرقه ثلاثة أو أربعة أيام في المختبر، كما تهدف الحكومة إلى تخفيض وقت الاختبار إلى ثلاثين دقيقة.

سامسونغ تطرح «جيت» الأسرع عالمياً

□ دبي - كشفت سامسونغ عن هاتف جيت، Jet، وهو أحدث هواتف الشركة الجوال التي تعمل كليا باللمس وتجمع مزايا الترفيه الكاملة علاوة على كونه أسرع الهواتف الجوالية على الإطلاق بمساحة سرعته 800 ميجابايتز. ويعتمد الهاتف الجديد على تقنية اليبود المحسنة AMOLED، وتوفر هذه التقنيات 16MwVGA وتحتفظ على تقنية اليبود المحسنة AMOLED، وتوفر هذه التقنيات جودة ألعة جدا للألوان نقول سامسونغ إن أكثر وضوحا بأربع مرات من شاشات WVGA وتعتمد سامسونغ في هاتف جيت، على تقنية 2.0 TouchWiz المحسنة، ومن خلالها يمكن للمستخدم أن يخصص مكتب مختلف لكل مجموعة من الاختصارات، كان يجمع البرامج الخاصة بالموسيقى في سطح مكتب والبرامج المتخصصة للفيديو في سطح مكتب آخر وبرامج التصوير في سطح المكتب الثالث. ويعتمد هاتف جيت، على منتج أحدث جديد من سامسونغ يدعى Dofin يوفر إمكانية التعامل مع الصفحات المتعددة، كما يوفر تقنية One Finger Zoom التي تمكنه تغيير صويف من خلال اصبع واحد فقط. يوفر الهاتف لأول مرة منفذ 3.5 مليميترات ووحدة GPS لتحديد المواقع الجغرافية، وكاميرا رقمية بدقة 5.0 ميجابيكسل مزودة بضوء فلاش مزوج لظروف الإضاءة المنخفضة.

التكنولوجيا العربية



الدورة العاشرة للمهرجان الدولي للإنترنت بتونس

رهانات الاندماج الرقمي لوسائل الإعلام والاتصال

البعيد التكنولوجي المعرفي الترفيهي
ستستهدف كل الفئات العمرية ، ستدعي من عديد المؤسسات النسيج على نموهاإلحيا وصناعتها.

وفي سابقة هي الأولى من نوعها على المستوى المحلي والعربية والموسمية، وخاصة في مجال تكنولوجيات الإعلام والاتصال والذي تكاثرت زيادته فيه عبر تقارير والمؤتمرات عديد الهيئات والمؤسسات العالمية المستقلة من ذلك ما سنهت دون تدخين، قررت اللجنة المنظمة بالتعاون مع وزارة الصحة العمومية، أن يكون المهرجان الدولي العاشر للإنترنت المنع الحضراء المتصلة أيام 9 و 10 يونيو الماضي، سيمتد بتوقيع برنامج عمل بين الجمعيتين لتفعيل الشراكة بينهما في مجال الأنشطة المبرمجة.

وعلى غرار الدورات السابقة، فقد تم إعداد فضاءات معدة لاجراح البحر عبر الشبكية التلقائية عبر أجهزة الـ «إيزي نت» الجديدة وحداث وتضمين موقع ويب على الإنترنت في مجالات السياحة والسياح والرياضة والعلوم والصحة والترقية والتكوين و السلامة المعلوماتية وغيرها.

وللمسابقات والجوائز نصيب في المهرجان فبالإضافة إلى مسابقة انتخاب ملكة جمال الإنترنت التي تحظى أيضا بعيد ميلادها العاشر في تونس سيكون لزوار المهرجان الذي تنطلق أغلب فقراته في الفترة المسائية، مع موعد للجوائز القيمة، فعلاوة على مسابقة أحسن موقع واب تفاعلي، تنظم الجمعية التونسية للإنترنت مسابقة «أب تفاعلي» تنظم الجمعية التونسية لتقديمها لمساور المهرجان العديد من المسؤولين والصحفيين الذين دعوا للدورات الفارطة وساندواو نشر الثقافة الرقمية في تونس.

ويكيسيديا والعرب:

خلل في المشروع أم في الثقافة؟

وهو المراجعات والتصويبات، من المشائرين، وكما نقل عن بعضهم بأنها « الإنتاج الجماعي على يد الأقران» هذا الضامن أو مفهوم «التصويب الجماهيري العلوي» يبدو مختلفا، بل غير فاعل في واقع الثقافة العربية... انطلاقا وحتى الآن تبدو موسوعة ويكيبديا عربية تماما، عن واقع وطبيعة الحقبة المعرفية والعلمية العربية الراهنة، فالكم هو الضامن لجودة الموضوع، ليبيا باللغة العربية، لا تظهر الموسوعة كأول الخيارات أمام المستخدم، على العكس من ذلك عند البحث بنفس الكلمة باللغة الإنجليزية، وتذكر كلمة كل «الإجاب» ، ويعدون ذلك بالأساس لأن عدد الصفحات العربية للموسوعة الموسوعة العربية أقل منها باللغة الإنجليزية مثلا، ما يجعل الأولى أقل حضورا في خوامم محركات البحث.

□ طارق القزيري - إنه أمر محرج

عبارة أو عنوان لا تخلو من تطليل، حينما ننظر للنسخة العربية من موسوعة ويكيبديا، فالواد باللغة العربية في أقل المواد المنشورة في ويكيبديا ضمن اللغات العالمية، ترتيبها ينقل من 33 إلى 29 والأثر، مقارنة بلغات العالم، فاللغة السوفيلندية، وحتى الإسبرنتو، كلغة وليدة ومستخدمة، هي أكثر استخداما على الإنترنت من العربية.

التحدي: التسبب العرب

ربما لهذا السبب أطلقت إدارة الموسوعة، برنامجا تشخيصيا للمسح العربي في هذا الشهر يوليو/ تموز 2009، بغية إنباء علم من النسخة العربية عن المشاكل، وإذا كان هناك ضعف الباحث الهندسة، وإذا كان هناك ضعف الباحث - 20 فرعا عن علوم الهندسة، فليس لدينا مستوى أو مواد عن كل علمه في المتوسط، ويضمن ذلك تنمية التكوينمبوتر. أرقام محددة للتحليل على الأزمة التي تعانيتها «ويكيبديا العربية» تذكر على صعيد المقارنة، أن هناك مثلا حوالي 100 ألف مقالة مائة باللغة العربية، مقابل 481,064 مقالة بالغة الهولندية لتلحظ فقط أن تعداد السكاني هولندا 16 مليونا فقط وبلغ عدد اللويكيبديا 248,616 بينما لا يتجاوز عددهم عربيا 21,870. ويرغم جملل الانتقادات التي تتناول موسوعة ويكيبديا، بخصوص اللغة والإحتراف والموثوقية، يذكر «ماتيو اونيل» مجلة الموند الفرنسية في نيسان/ أبريل 2009، أن الموسوعة «احتظت في 2007 بما احتلهاها المرتبة السابعة عشرة (17) بين أقوى المواقع الإلكترونية على العالم، بينما يتخذ الدخول عليها على الإنترنت، بينما

للصراع على كل الأطراف، وتفق المواد الإبتدائية، الكثير من صعقيتها، طالما أن التصويب امر غير مضمون البتة، مما يذكر استشهاده هنا؛ الجدل الدائر حول استخدام كلمة شهيد، إذ إن ماديته «حساس - فتق» تمثلتان بوصف الشهيد، بينما بعد هذا لدى الكثيرين وصفا غير محايد، ويمكن ذلك النقل إلى «على خاتمي» التي تظهر فيها انتقادات غير محايدة لعهد الشاه، ونحو ذلك تصحدا أو صرح لعلى خاتمي» مرشد الثورة الإيرانية «الحالي» والتي يتخلق كذلك إلى مادة «إرستو تشي جيفارا» برغم وعرفه الأقران فيها نسبيا، هذا يعني أنه كلما زاد الاحتقان الداخلي، سيطرت العواطف وروود الفعل التلقائية، وغير المنهجية، حتى تكون هي العلامة الأبرز للثقافة، إنعكاس صادق ؟

لربما تلخص أزمة موسوعة ويكيبديا صورة الثقافة العربية، والوضع الجغرافي والعلمي، والشواهد لتأخفي، فني دراسة حاسوبية إن التونسي يخصص ثلاث دقائق فقط في المتوسط للطلاعة يوميا مقابل أكثر من ساعتين لمشاهدة التلفزيون، ويضي في المقاهي 20 دقيقة يوميا إضافة إلى سميع دقائق لممارسة الرياضة، بينما يستحوذ النوم على حوالي 36 في وقته إذ يدام 8 ساعات. هذا النموذج ربما يعد مقادما، إذا نظرنا للوضع التونسي مقارنة بدول عربية أخرى ليست أفضل حالا على الإطلاق، «وكي» تعني التسريع على لغة هوائي، ولذلك نجحت بلغات عديدة، بمثلك هذا لا تلحظ أن حركة الإبداع والتأليف والترجمة نشطة للغاية في تلك اللغات. ومن الواضح أن حركة عوالم العرب، وحيويته، لا تستجيب كثيرا، لهذا المفهوم.... ومن هذا، ربما، ما قاله الشاعر ادونيس في وقت سابق هذا العام، إذ ينهض ادونيس بعيدا ويقرر أن «الضمار العربية في طول الانقراض» معللا ذلك بأن «الثقافة ولغة نظر وحوارات، وليست سعة فقط واحد» وأنه إذا «تخلت دورة الإبداع» تنقرض الحضارة.

تكنولوجيا عربية

تونس تشارك في المؤتمر الدولي للاتصالات

بدول شمال إفريقيا

□ القاهرة - تشارك تونس في فعاليات المؤتمر والمعرض الدولي للاتصالات بدول شمال افريقيا والذي تستضيفه العاصمة المصرية القاهرة يومي 27 و 28 أكتوبر/تشرين الأول المقبل بمشاركة شركات الاتصالات من مصر وليبيا والجزائر والسودان والمغرب وموريتانيا.

ويطلق المؤتمر تحت شعار «تعزيز دور شركات الاتصالات في دول شمال افريقيا عبر الخدمات والتكنولوجيات الجديدة»، والذي تنظفه مؤسسة «إف فورما تليكومز أند ميديا»، كبرى المؤسسات العلمية في مجال البحوث والمؤتمرات وتقديم الخدمات الإستراتيجية لصناعة الاتصالات ووسائل الإعلام ويشترك في المؤتمر أكثر من 800 من قيادات شركات الاتصالات وخدمات المحمول والإنترنت إضافة إلى مستثمرين ومسؤولين في وزارات وأجهزة تنظيم مرافق الاتصالات في المنطقة.

وأعلنت فيرونكا بيتي مديرة التسويق في مؤسسة «إف فورما تليكومز أند ميديا» أن أسواق الاتصالات في منطقة شمال افريقيا تعد من الأسواق شديدة الحيوية وسريعة التطور... وقد أصبحت المنطقة خلال السنوات الأخيرة هي الأكثر جاذبية للمستثمرين في هذا المجال الأمر الذي يجب أن تضعه شركات الاتصالات في الحسبان عند وضع استراتيجيات التوسع والنمو، خاصة في ظل التوقعات بنمو إجمالي مستخدمي التلفزيون المحمول في المنطقة إلى 264 مليا مستخدم عام 2012، ويناقش المؤتمر استراتيجيات النمو في مختلف قطاعات الاتصالات، سواء في مجال المحمول أو التلفزيون الثابت أو خدمات نقل المعلومات والمحتوى. وتشمل قائمة القضايا الجديدة التي سيناقشها مؤتمر هذا العام خدمات نقل المعلومات والاتصالات ذات النطاق العريض «البرودباند» وقرص الخدمات المندمجة.

مصر الأولى أوروبياً وعربياً في الإصابة

بالفيروسات

□ القاهرة - قال تقرير لشركة عالمية متخصصة في حماية نظم المعلومات إن مصر هي الدولة الأعلى من حيث إصابات الفيروسات المختلفة في منطقة أوروبا والشرق الأوسط وإفريقيا. وأوضحت شركة «سيمانتك كورب» المتخصصة عالميا في مجال حلول إدارة النظم والتخزين والحماية، أن تصنيفها جاء بسبب النمو في عدد مشركي الإنترنت فائق السرعة التي صاحبه نقص محتمل في الوعي الأمني في مجتمع مستخدمي الإنترنت. وأضافت الشركة في إصدارها الرابع عشر لتقرير تهديدات أمن الإنترنت السنوي، أنه منذ الإعلان عن الإصدار الثالث عشر من تقريرها في أبريل/نيسان 2008، تعرضت مصر لمزيد من الهجمات عبر الإنترنت.

وأكدت الشركة أن ترتيب مصر العالمي في هذه الهجمات الإنترنت ارتفع لعاشية مراتك من المركز الرابع والثلاثين ليصل إلى المركز السادس والعشرين هذا العام، ويحسب تقديرات رسمية، فإن عدد مستخدمي الإنترنت في مصر بلغ 13.5 مليون في يونيو/حزيران الشهر الماضي. وتعد شريحة الشباب التي تقدر بنحو 31.3 ٪ من سكان مصر، المستخدم الأكبر للإنترنت كأداة اتصال. ويحسب تقرير كومي في فبراير/شباط 2008 فإن عدد إنذمة تكنولوجيا المعلومات بلغ 1776 ناديا وإن عدد مقاهي الإنترنت بلغ 4597 مقهى. ويقدر عدد مستخدمي الإنترنت في العاصمة القاهرة بنحو نصف عدد المستخدمين في مصر، لم الإكسندرية بنسبة 12، بينما تبلغ النسبة 8 ٪ من محافظات الوجه القبلي.

السعودية تصدر الدول العربية في نمو

حجم التجارة الإلكترونية

□ الرياض - أشار تقرير اقتصادي متخصص صادر عن مجموعة المرشدين العرب إلى نمو التجارة الإلكترونية بشكل ملحوظ في السعودية بالتزامن مع تسجيل قطاع تكنولوجيا المعلومات في المملكة نمواً يقدر بنحو 9.3 في المائة. وأفاد التقرير بأن السعودية تصدر الدول العربية من حيث نمو حجم التجارة الإلكترونية التي بلغ 12 مليار ريال وذلك في ظل ارتفاع عدد مستخدمي خدمات التجارة الإلكترونية إلى 3.5 مليون مستخدم أي ما يمثل 14.26 في المائة من عدد السكان. الأمر الذي يعزز مكانة المملكة في سوق التجارة الإلكترونية على مستوى المنطقة.

وأكد التقرير على أن أسباب هذه الطفرة التكنولوجية التي تشهدها التجارة الإلكترونية في السعودية تعود بشكل رئيسي إلى ارتفاع عدد مستخدمي الإنترنت والانتشار استخدام البطاقات الائتمانية على نطاق واسع وارتفاع عدد شركات الدفع الإلكتروني وبخول قطاعات جديدة لتجارة الإلكترونية كشركات الطيران الإصماني والتمتار والألعاب الإلكترونية الغالغرافية في الوقت الذي يمثل فيه الشباب نحو 80 في المائة من سكان المملكة فضلا عن نمو التجارة الإلكترونية على مستوى المنطقة بنسبة 300 في المائة خلال العامين الماضيين.

سوريا توقع على الاتفاقية العربية لتنظيم

التوقيع الإلكتروني

□ القاهرة - وقعت سوريا ومجلس الوحدة الاقتصادية العربية مؤخرًا على الاتفاقية العربية لتنظيم أحكام التوقيع الإلكتروني في المعاملات الإلكترونية والتي تعد أول إتفاقية في هذا المجال العربي. ووقع الأمين العام لمجلس الوحدة الاقتصادية العربية أحمد جويلى والوزير السوري لدى مصر ومنووباها النائب بالجامعة العربية يوسف أحمد الأسدي على الاتفاقية العربية لتنظيم أحكام التوقيع الإلكتروني والتي تم إبرامها بموجب القرار رقم 1377، في الدورة الوزارية رقم 87، لمجلس الوحدة الاقتصادية، في 15 يونيو من العام الماضي. ودعا جويلى بقية الدول العربية للإسراع بالتصديق عليها بما يعكز دعم التعاون الاقتصادي العربي وتعزيز العمل العربي المشترك مؤكداً على أهمية الاتفاقية ويورها في تنمية التجارة العربية ومكافحة الجريمة المنظمة لنظم المعلومات الإلكترونية والتطورات الحديثة في هذا المجال. ويشير إلى أن هذه الاتفاقية ستدخل حيز التنفيذ بعد توقيع ثلاث دول عربية عليها حيث وقع عليها كل من سورية والعراق إلى الآن.

شراكة بين القيادات العربية الشابة

ومايكروسوفت

□ دبي - أطلقت القيادات العربية الشابة، وشركة «مايكروسوفت الخليج» برنامج «منهج الإلمام الرقمي» وهو برنامج تدريبي لمساعدة الشباب العربي على الإلمام بمهارات تكنولوجيا المعلومات التي تطبقها التنمية الاقتصادية في هذه المرحلة التي تتغير بالعلوية وتم تكنولوجيا العربية، ويأتي إطلاق هذا البرنامج عقب اتفاقية شراكة استراتيجية تم توقيعها في شهر تشرين الثاني بين القيادات العربية الشابة ومايكروسوفت الخليج، بهدف تطوير مبادرة «تأهيل وتمكين الشباب» وتهدف هذه الشراكة إلى دعم قيادات عربية للمستقبل في العلامية بين مفرهتهم بتكنولوجيا المعلومات وتطلبات الاقتصاد الرقمي اليوم الذي يتنامى بسرعة التغيير والتطور المتناسفة.

وقدموا هذا البرنامج الإلكتروني بتدريس المبادئ والمهارات الأساسية والحدود اللازمة لإتقان استخدام الكمبيوتر، كما يهدف، في مرحلة لاحقة إلى تقييم المهارات المتكسبة من هذا البرنامج بواسطة نظام اختبار إلكتروني لمايكروسوفت، ويقدم هذا البرنامج التعليمي سبلا أفضل لتعلم اللغة العربية سواء تعلق الأمر باستخدام الإنترنت، أو إدماج تقنيات رقمية حديثة وأدعم وتطوير المهارات الأساسية والضرورية لاستفادة العالتي من استخدام الكمبيوتر.

94% نسبة المشتركين

في خدمات «المحمول» بالأردن

□ عمّان - بلغ عدد الاشتراكات الجوالية الفعالة في السوق الأردني حتى نهاية النصف الأول من العام الحالي 5,6 مليون اشتراك بنسبة وصلت إلى 94 بالمائة من سكان الأردن، وبحسب الأرقام الصادرة عن هيئة تنظيم قطاع الاتصالات فقد بلغ عدد مشركي الخوئي في الأردن في العام 2001 حوالي 866 ألف مشترك بنسبة انتشار 16.7 بالمائة، وفي العام 2002 بلغ العدد 1.2 مليون مشترك وبنسبانتشار 23 بالمائة، وفي العام 2003 بلغ العدد 1.325 مليون مشترك وبنسبانتشار 24 بالمائة، وفي عام 2004 بلغ 1.6 مليون مشترك وبنسبة انتشار 31 بالمائة، وفي عام 2005 بلغ عدد المشتركين 3.1 مليون ونسبة انتشار 57 بالمائة، وفي عام 2006 وصل عدد المشتركين إلى 4.3 مليون وبنسبانتشار 78 بالمائة، وفي عام 2007 بلغ عدد المشتركين 4.7 مليون وبنسبانتشار 83 بالمائة، وفي عام 2008 بلغ العدد 5.3 مليون وبنسبة 91 بالمائة، وبلغ عدد المشتركين حتى منتصف العام الحالي 5,6 مليون ونسبة انتشار 94 بالمائة.

وقسر المدير التنفيذي للعلامة في مجموعة الاتصالات الأردنية أورانج «رسلان ديرانية»، هذا التزايد في أعداد المشتركين بخدمات الاتصال الجوالية إلى انخفاض أسعار المكالمات وزيادة المنافسة بشكل غير مسبوق بين الشركات دفعا عددا كبيرا من المشتركين إلى امتلاك أكثر من هاتف في نفس الوقت، متوقعا أن يتجاوز عدد الاشتراكات في السوق المحلية عدد سكان الأردن في عام 2010 ما إذا ما استمرت المنافسة بين الشركات في العروض والأسعار وجودة الخدمات بنفس الأوتيرة.

وبلغت خدمات الاتصالات الجوالية في المملكة عام 1995 عبر شركة زين، فاست ليك سابقا، وذلك المشغل الثاني أورانج ومايكلم سابقا، لتسوق في عام 2000 وكاسبريس مشغلا ثالثا في عام 2004 وبعده مشغلا رابعا في عام 2005.