

توقعات بروج الاتصال عبر الإنترنت

صوتية من خلال الهواتف المحمولة. غير أن هذه الثورة في عالم الاتصالات ما زالت بعيدة المنال، ويرجع السبب في ذلك إلى أنه على الرغم من إمكانية إجراء مكالمات بنظام (الصوت عبر بروتوكول الإنترنت) باستخدام الهواتف المحمولة، إلا أن هذه التقنية ما زالت غير معروفة في ضوء ازدهار الهواتف المحمولة الذكية، وانخفاض أسعار المكالمات الهاتفية. وتقول (رافائلا مويل) من موقع (تيلتاريف) الألماني لمقارنة الأسعار إن أسعار المكالمات الهاتفية بالنسبة للتقنية الجديدة في تراجع مستمر.

أثانياً/متابعات، ذكر تقرير صحفي أن خبراء توقعوا ازدهار الاتصال عبر تقنية (الصوت عبر بروتوكول الإنترنت) في ضوء ارتفاع أسعار المكالمات الهاتفية التي تتم عبر خطوط الإنترنت التقليدية. ووفقاً لوكالة الأنباء الألمانية يقصد بهذا المصطلح السماح للمستخدم بإجراء مكالمات هاتفية عبر بروتوكولات الشبكة الدولية. وتتم هذه العملية من خلال تقسيم صوت المحادثة الهاتفية إلى مجموعات صغيرة من البيانات بدلاً من إرسالها في صورة إشارات



إعداد / دينا هاني



(أي فون) جديد مناسب للمكفوفين

أثانياً/متابعات، أوضحت شركة مانرا الستار عن حزمة برامج جديدة تجعل الهاتف الذكي أي فون 4 مناسباً لاحتياجات المكفوفين. وذكرت وكالة الأنباء الألمانية (دب أ) إن البرامج الجديدة تتضمن خاصية النطق بحيث يمكن للهاتف قراءة محتويات الشاشة ووصف الأزرار التي يستطيع المستخدم الضغط عليها. وتساعد خاصية (الإملاء الصوتي) المستخدم في إدخال النصوص، كما يحتوي الجهاز على إمكانيات أخرى عديدة تساعد في توجيه المكفوفين.

سماعات الرأس لا تؤثر في السمع

أظهرت دراسة أجريت على المراهقين أن استخدام سماعات الأذن لسماع الموسيقى وأجهزة الهاتف الأخرى ليس له أثر يذكر على الأذن على عكس ما كان يتردد شعبياً. والدراسة أجريت على نحو 4300 مراهق تتراوح أعمارهم ما بين 12 و19 عاماً، بين عامي 2005 و2006 ولم تجد دليلاً على زيادة في فقدان السمع بالمقارنة مع دراسة أخرى أجريت بين عامي 1988 و1994. ووفقاً لموقع (سي. إن. إن) فقد أظهرت الدراسة التي دقت في استجابة المراهقين عند تعرضهم لضوضاء صاخبة أو للموسيقى من خلال سماعات الرأس، أن 15.9 في المائة فقط كان لديهم تغير طفيف في القدرات السمعية وهي نتيجة مشابهة للدراسة السابقة. تأتي الدراسة بعد قلق الخبراء بشكل خاص من أن يكون التعرض لضوضاء الأغاني عبر سماعات الرأس قد يسبب ضرراً دائماً في المستقبل مع تزايد استخدام مشغلات الموسيقى والهواتف المحمولة. وأشار إلى أن بحثاً أجري في بلجيكا وأعلنت نتائجه في يونيو الماضي، حذر من أن الاستماع لمدة ساعة على أجهزة تشغيل الموسيقى، يمكن أن يلحق الضرر بحاسة السمع بشكل ملحوظ. وأظهر الباحثون من (جامعة غنت) في بلجيكا أن استخدام السماعات للإصاات للموسيقى يؤثر على السمع نظراً للضرر الذي تتسبب به للخلايا الشعرية في الأذن الخارجية.

عالم الإنترنت

سوق واعدة للكمبيوتر اللوحي

المنافسة الإلكترونية بين العملاقة تبلغ ذروتها هذا العام



جهاز (جالاكسي تاب) من شركة سامسونج الذي باع أكثر من مليون نسخة في أيام قليلة ويتميز بعدة مواصفات منها خفة وزنه. ويقول المتحدث باسم (سامسونج) توماس ريتشر إن جالاكسي تاب يتميز بحجمه المثالي وسهولة حمله إذ يبلغ وزنه 380 غراماً فقط. لكن المنافسة يمكن أن تأتي من حيث لا يتوقع البعض، فـ شركة التلغرافات الذكية الكندية (بلاك بيري) أعلنت في سبتمبر 2010م الماضي عن جهاز فريد من نوعه من حيث سماكته التي تبلغ 10 ملليمترات فقط. ويقول (لوك بيترز) رئيس تحرير مجلة T3 في هذا العام ستطرح بلاك بيري في الأسواق جهاز (بلاي بوك). كما يتوقع الخبراء أن لا تقف عملاقة صناعة البرمجيات ميكروسوفت مكتوفة الأيدي خصوصاً بعد أن نجحت في تسويق ويندوز فون سبعة العام قبل الماضي.

تدل مؤشرات كثيرة على أن عام 2011م هو عام المنافسة الإلكترونية. ومع التطور التقني الذي يشهده العالم يومياً، تظهر اختراعات إلكترونية تقرب الخيال من الواقع وتضع أسساً لحلحلة مصارعة تقنية بين الشركات عبر إضافة خصائص فريدة إلى عدد من الأسواق والمستهلكين. وقد شهد العام الماضي 2010م ثورة في عالم التكنولوجيا عندما أطلقت شركة آبل جهاز الحاسوب القفري (أي باد) الذي بيعت منه ملايين النسخ عبر العالم، وهي ثورة يتوقع الخبراء أن تستمر في العام الجاري 2011م مع اندفاع بقية شركات التكنولوجيا في محاولة للفوز بحصة من هذه السوق الواعدة. ومن بين الشركات المتنافسة شركة البرمجيات الألمانية (نيوفوني) التي طرحت في الأسواق جهاز (WE TAB) لمنافسة جهاز (أي باد) ويتم تشغيله بواسطة نظام لينكس المجاني. لكن المنافس الحقيقي لهيمنة (أي باد) قد يكون

جوال com

دعوى تتهم (آبل) بانتهاك خصوصية المستخدمين



الشعبية تتيح التجسس على بيانات مستخدمي هذه الأجهزة. ووفقاً لوكالة الأنباء الألمانية تأتي هذه الدعوى في الوقت الذي تتزايد فيه المخاوف من سماح نظام التشغيل الذي تنتجه (آبل) ونظام التشغيل أندرويد الذي تنتجه منافستها (جوجل) لتشغيل الهواتف الذكية بتسريب معلومات وبيانات مستخدمي هذه الأجهزة إلى أطراف أخرى. ويقول (جوناثان لالو) صاحب الدعوى إن مستخدمي الهاتف الذكي (أي فون) والكمبيوتر

الشعبية تتيح التجسس على بيانات مستخدمي هذه الأجهزة. ووفقاً لوكالة الأنباء الألمانية تأتي هذه الدعوى في الوقت الذي تتزايد فيه المخاوف من سماح نظام التشغيل الذي تنتجه (آبل) ونظام التشغيل أندرويد الذي تنتجه منافستها (جوجل) لتشغيل الهواتف الذكية بتسريب معلومات وبيانات مستخدمي هذه الأجهزة إلى أطراف أخرى. ويقول (جوناثان لالو) صاحب الدعوى إن مستخدمي الهاتف الذكي (أي فون) والكمبيوتر

أثانياً/متابعات، تواجه شركة آبل الأمريكية العملاقة للإلكترونيات دعوى قضائية تتهمها باستخدام برامج في أجهزة (أي فون) وأي باد التي تنتجها تتيح لشركات الدعاية الحصول على المعلومات الشخصية لمستخدمي هذه الأجهزة بصورة غير قانونية. وذكرت وكالة بلومبرج للأنباء الاقتصادية أن الدعوى التي أقيمت في مدينة سان خوسيه بولاية كاليفورنيا الأمريكية تتولى (آبل) وأربع شركات أخرى باستخدام برامج مع أجهزتها

مسج معي



Happy New Year 2011

يا طيور السلام مري عليهم
وبالعام الجديد هنيهم
وخبرهم إنني أدعي لهم
بسنة خير
وربي يحقق أمنيتهم

كل عام

وأنت لربك طابع

ولنيك تابع

ولإخوانك نافع

ولدينك رافع

وللجنة طامع

أعذب تهنة لأعذب إحساس

ياللي غلاك ما ينقاس كل عام وانتم

اسعد الناس

كل عام والخير دربك وممشاك

والبسمة دوم ما تفارق شفاك

وجنة ربي سكناك

لا تحزن على الأمس فهو لن يعود

ولا تأسف على اليوم فهو راحل

واحلم بشمس مضيئة في غد جميل

وعام جديد

وكل عام وأنتم بخير

متابعتك لأطفالك وتربيتهم ومتابعة سلوكياتهم اليومية يقيمهم كثير من المخاطر والأضرار

عزيزي الأب :