إشراف/عبدالرحمن الكبسي
Alkepsi@yemen.net.ye
http://Alkepsinet.maktoobblog.com

تعليم مطور البرامج الديفلوبر (٥)

إعداد:م/إبراهيم العريقي

تعرفنا في الدرس السابق على الأحداث Triggers، وعلى أحداث النماذج Form Triggers، وعلى الخصائص الهامة لأحداث النماذج ، ومستويات الأحداث ، ومعنى الـ Validation Of Data،وعلى التحكم من صحة البيانات باستخدام الخصائص أما في درسنا هذا سنتعلم وسنتعرف على :

● الرسائل Message & Alert:

أهم شي ء في الرسائل هو أن نعرف الشيئين التالين:-

١- تحديد نوعها هل Message أو Alert

٢- في أي حدث Triggers سيتم كتابة الرسالة

● أنواع الرسائل:

١- Message

وهي الرسائل التي تظهر في أسفل شريط المعلومات(شريط الحالة)وتكون للأعلام فقط والصيغة العامة لها هي:

(' نص الرسالة ')Message .

٢- Alert

وهي الرسائل التي تظهر بشكل صندوق حوار والتي قد تكون رسالة من النوع (إيقاف Stop أو تحذير Caution أو ملاحظه (Note وقد تحتوي على (زر أو زرين أو ثلاثة على الأكثر).

مثال بسيط على الـ Message

١- قم بأعداد نموذج جديد Form يعتمد على الـ Data Block لجدول الـ Dept

٢- قم بتشغيل النموذج Form وحاول إدخال بيانات أدارة موجودة من قبل فمثلاً قم بإدخال تسجيل أدارة بالرقم ١٠ تحصل على رسالة خطأ كما في الشكل رقم (١) مع ملاحظة أن سبب صدور هذا الخطأ وذلك لأن رقم الإدارة يعتبر مفتاح أساسي Primary Key أي لا يمكن تكراره فتظهر رسالة الخطأ على شريط المعلومات (شريط الحالة)فهذا النوع يسمى Messages.

مثال بسيط على الـ Alerts

١- قم بأعداد نموذج جديد Form يعتمد على الـ Data Block لجدول الـ Dept.

٢- قم بعرض نافذة الـ Object Navigator وذلك بالضغط على F3.

٣- من نافذة الـ Object Navigator قم باختيار الـ Triggers الذي يكون على مستوى النموذج Module ثم أضغط زر Create ثم أختر الحدث ON-ERROR وأكتب فيه الأتي:

Message('خطأ')

Message('خطأ')

٤- اضغط على الزر Compile لتتأكد من أنة ترجم الأمر بشكل صحيح.

٥- قم بتشغيل النموذج Form وحاول إدخال بيانات أدارة موجودة من قبل فمثلاً قم بإدخال تسجيل أدارة بالرقم ١٠ تحصل على رسالة الـ Alert كما في الشكل رقم (٢) .

مثال اخر على الـ Message

ظهور رسالة للمستخدم على شريط المهام للمستخدم عند وصول المؤشر لحقل اسم الموظف في جدول الموظفين Emp تطالبه فيها بالإدخال؟

لعمل ذلك نتبع الخطوات الآتية:

١-قم بأعداد نموذج جديد Form يعتمد على الـ Data Block لجدول الموظفين الـ Emp

٢- قم بتحديد العنصر (Emp-Name) حقل اسم الموظف ومن ثم النقر بزر الفأرة الأيمن لنختار الأمر Smart Trigger ومنة نختار الحدث WHEN-NEW-ITEM-INSTANCE

٣- قم بكتابة الأمر التالي:

Message('please enter name of employee');

٤- اضغط على الزر Compile لتتأكد من أنة ترجم الأمر بشكل صحيح.

٥- قم بتشغيل النموذج الـ Form ثم قم بالتنقل إلى حقل أسم الموظف ستلاحظ ظهور الرسالة الـ Message كما في الشكل رقم (٣).

Ibrahim_ah219@yahoo.com

رفض دعوى قضائية بشأن براءة اختراع لأحد مؤسسي «مايكروسوفت»

رفضت قاضية أمريكية الاثنين دعوى قضائية بشأن حقوق الملكية الفكرية أقامها «بول آلان» أحد مؤسسي إمبراطورية برمجيات الكمبيوتر الأمريكية مايكروسوفت ضد كل من شركات «آبل» و«جوجل» و«يوتيوب» و«فيس بوك» وسبع شركات أخرى في مجال الإنترنت.وذكرت مجلة «كمبيوتر وورلد» أن القاضية مارشا بشمان بإحدى المحاكم الجزئية الأمريكية، قالت إن المدعي لم يقدم أدلة كافية حول انتهاك تلك الشركات حقوق الملكية الفكرية المملوكة لشركته. وأعطت القاضية للمدعي مهلة حتى يوم ٢٨ ديسمبر الحالي لكي يقدم شكوى معدلة.ذكر محامو الآن في الشكوى المرفوضة يقولون إن تلك الشركات ومنها أيضا eBay و«نت فليكس» و«ياهو» و AOL انتهكت حق الملكية الفكرية لتكنولوجيا التحديث المباشر والفوري للبيانات على مواقع الإنترنت وتكنولوجيا عرض الملفات المرئية والمسموعة على المواقع.وقالت القاضية إن ملف الشكوى تضمن فقط «الإشارة إلى أن المتهمين (الشركات) يمتلكون مواقع إنترنت ومعدات وبرامج تنتهك براءات الاختراع أو تشجع أطرافا أخرى على استخدام منتجات تنتهك براءات الاختراع.. وهذه الدعاوى غير كافية لوضع المتهمين موضع التحقيق».

شريحة تعمل بـ«النفس»

تقريباً لا يوجد جهاز في مرونة شريحة قادرة على تشغيل أجهزة طبية، فقط من خلال التنفس الطبيعي أو حتى المشي.. فقد طور مهندسون من جامعة «بريستون» جهازاً عبارة عن شريحة أو رقاقة يمكن أن تغير الطريقة التي نشغل بها العديد من الأجهزة والأدوات الجديدة، فمن خلال استخدام حركة الجسم الطبيعية، قاموا بتطوير شريحة صغيرة يمكنها التقاط وتسخير الطاقة الطبيعية لخلق ما يكفي من الطاقة اللازمة لتشغيل أشياء مثل الموبايل، جهاز تنظيم ضربات القلب والعديد من الأجهزة الإلكترونية الصغيرة الأخرى.الرقاقة مزيج من المطاط وأشرطة نانو سيراميك، عندما يتم ثنيها فإنها تولد طاقة كهربائية، وعن كيفية استخدام هذه الشريحة، ذكر الباحثون أنه يمكن تضمينها في الأحذية مثلاً، ومع كل خطوة يتم توليد الطاقة وتخزينها، بحيث يمكن لموظفين داخل مكتب ما من خلال تحركاتهم خلال يوم العمل العادي، تخزين ما يكفيهم من طاقة لبقاء موبايلاتهم تعمل طوال اليوم.أما بالنسبة لجهاز تنظيم ضربات القلب، فيمكن وضع الشريحة المتطورة بالقرب من الرئتين، وبالتالي يمكنها خلق طاقة طبيعية لأجهزة ضبط نبضات القلب، فحالياً الطريقة الوحيدة لاستبدال بطارية الجهاز الدخول لإجراء عملية جراحية أخرى، ولكن الحركة الطبيعية للرئتين يمكنها خلق الحركة الكافية لاستمرار عمل الجهاز من خلال الشريحة.

الجيم العائم.. وسيلة للمواصلات!

كثير من الشباب يذهب لصالات «الجيم-صالة الألعاب الرياضية- فقط للحصول على جسم مثالي مناسب، ولكن لم يلتفت أي من يذهب بشكل علمي فيما يحدث داخل هذه الصالات وكيف يمكننا الاستفادة منه لأفضل الأغراض.فقد فكر كل من «بواكيم ميتشل-مهندس معماري- و«بواكيم دوجلاس-مدرب شخصي- في تصور يمكن أن يعيد تعريفنا لمفهوم صالة الألعاب الرياضية، فانطلاقاً من أن الطاقة المبذولة من الأفراد جراء حركاتهم تضيع وتختفي في العدم، فكروا في استغلال هذه الطاقة الحركية وتحويلها لشيء مفيد، وتوصلوا لمفهوم «جيم النهر العائم» أو «River Gym»floating River Gym» يشبه جزيرة صغيرة عائمة، يحتوي على مولدات يمكنها تحويل كل الطاقة المبذولة من الأفراد المنتجة من حركاتهم داخل الجيم إلى طاقة كهربائية وتخزينها داخل بطاريات خارجية، وهذا المفهوم الجديد للصالة لن يفتح آفاقاً جديدة للنظر خلالها وإنما سيوفر أيضاً وسيلة للنقل بالإضافة إلى طريقة فريدة لتنقية المياه أثناء عملها ويشرح ميتشل ودوجلاس: «فكرتنا تتضمن تصنيفاً جديداً لصالات الألعاب الرياضية في المناطق الحضارية المعاصرة، وتهدف إلى تحدى قدراتنا الفطرية، وطاقتنا التحفيزية في تغيير بيئتنا، فجيم النهر سيحقق واحداً من الأهداف الرئيسية للتدريب الوظيفي».

ديسكو.. لتوليد الطاقة

مع شعبية الطاقة البشرية بسرعة كبيرة حول العالم، يسعى كثير من المجالات إلى استغلالها، فبالفعل هناك ملهى يسمى «club في لندن يتم تشغيله بالطاقة المتولدة من حركات الراقصين، وذلك من خلال بلورات توجد في كتل تحت الأرضية، وعن طريق Surya احتكاكها بمساعدة حركات الراقصين تتولد شحنة كهربائية يتم تغذيتها فيما بعد في بطاريات لتشغيل الملهى وقالت «فيرا فيركويجين-المتحدثة الرسمية باسم شركة نادى الرقص المستديم-وهى الشركة المنتجة لأرضيات النوادي الراقصة المولدة للطاقة، إن الطاقة البشرية كافية لتشغيل ٣٠٪ من متطلبات النادي وهذا كبداية فقط، وبالتالي يمكن استغلال هذه التقنية في جميع المؤسسات لتوليد الطاقة اللازمة لاحتياجاتها من حركة موظفيها.

إسبانيا تتعهد بمكافحة التحميل غير الشرعي على الانترنت

وعدت الحكومة الاسبانية الجمعة بالعمل المتواصل لإقرار قانون لمكافحة التنزيل غير الشرعي على الانترنت، بعدما رفض البرلمان مشروع قانون بهذا الخصوص. وقال الوزير البارز في الحكومة الفريدو بيريز روبالكابا "لن نقف مكتوفي الأيدي ازاء ما هو غش".وأضاف في حديث مع شبكة سي ان ان "لا يوجد بلد جدي في العالم لا يحمي حقوق الملكية الفكرية".

وكان البرلمان الاسباني رفض مشروع قانون سيند، الذي يحمل اسم وزيرة الثقافة انخيليس غونزاليس سيند ويرمي هذا القانون إلى مكافحة ظاهرة التحميل غير الشرعي للموسيقى والأفلام عبر الانترنت، ويعطي الحق للسلطات بإغلاق المواقع المخالفة. والاثنين، احتج نحو عشرين موقعا للتحميل عبر الانترنت، ونشرت رسالة تقول "إذا جرى إقرار قانون سيند فان هذا الموقع سيختفي".كما تعرضت مواقع البرلمان والحزب الاشتراكي وأحزاب سياسية اخرى لهجمات معلوماتية. في المقابل احتج موزعو الأفلام على عدم إقرار القانون، ونشروا على مواقعهم "اذا لم يتم اقرار قانون سيند فإن هذا الوزع سيختفي وسيصبح عماله عاطلين عن العمل".وكانت مؤسسة "باي تي اس بي" المتخصصة قد وضعت اسبانيا في العام ٢٠٠٨ على رأس قائمة الدول التي تجري فيها عمليات القرصنة الالكترونية، اذ سجلت فيها ٢٤.٧ مليون عملية تنزيل غير شرعية، وتلتها ايطاليا (١٩,٢ مليونا) وفرنسا (١٧,٩ مليونا). وفي ايار/مايو الماضي، رحب مصممو البرامج في اسبانيا بإقرار قانون في فرنسا يمنع تنزيل البرامج بصورة غير قانونية، ويعاقب المخالفين بقطع الانترنت عنهم.

"بينج".. خطوة في سباق محركات البحث

"مايكروسوفت" استطاعت من خلال "بينج" إعادة قدر من التنافس إلى عالم البحث، بعد أن فرضت "جوجل" سيطرتها عليه لفترة طويلة، ويبدو أن "مايكروسوفت" أيضاً تسعى للمحافظة على ما كسبته حتى الآن بل إنها تخطط لكسب حصة إضافية، لذلك دائماً تخطط وتقدم الجديد من المزايا والخصائص التي قد تعينها على تحقيق هدفها. "مايكروسوفت" قدمت بالفعل مؤخراً مجموعة من تطويرات "بينج"، فتظهر الآن في نتائج البحث مواد الوسائط المتعددة الخاصة بالكلمة أو مصطلح البحث مباشرة عبر صفحة نتائج البحث، فإذا ما قمت افتراضاً بالبحث عن المغنية Susan Boyle، ستتمكن من تشغيل أغانيها أو فيديوهاتها عبر "يوتيوب" من خلال صفحة نتائج البحث بنقرتين فقط.وقد تحدث فريق تطوير "بينج" عن التطورات القادمة، حيث تشمل أيضاً جولات افتراضية عبر صفحة النتائج لخدمة الخرائط على "بينج"، بجانب المزيد من الدعم والتوافق للغة "آتش تي إم إل ٥"، شكل ورسوم صفحة نتائج البحث ستتوقف على طبيعة ما يتم البحث عنه، كما أن البحث عن الأفلام التي لا تتواجد فيدور السينما سيركز أولاً على خدمات التأجير وبث الفيديو مثل Netflix، بالإضافة لواجهة جديدة لصفحة البحث عن الصور، طبقاً لما ورد بجريدة "المصري اليوم".وفي حقيقة الأمر تأتى الإضافة الأهم والأكبر إلى "بينج" متمثلة في التكامل مع "فيس بوك"، فالمحرك لن يبحث فقط على الويب بل سيبحث في مجموعات الشبكة الاجتماعية وصفحات الحسابات الشخصية، بحثاً عن أي معلومات ذات صلة بما يتم البحث عنه على الشبكة الاجتماعية الأولى في العالم.

إجراءات جديدة تجعل المعاملات المصرفية عبر الإنترنت أكثر أماناً

يبحث المحتالون باستمرار عن طرق لسرقة الأموال من الحسابات المصرفية ، ولكن البنوك من جهة أخرى تعزز إجراءاتها الأمنية لحماية المعاملات المصرفية التي تتم عبر شبكة الإنترنت.وظهرت المعاملات المصرفية عبر الإنترنت للمرة الأولى في العالم قبل ثلاثين عاما في ألمانيا عندما أنشأ مصرف فيربر اوخر بانك نظاما يسمح لعملائه بتحويل أموالهم عبر شاشات الكمبيوتر. وحتى في تلك الفترة ، لم يكن من الممكن إتمام المعاملة المصرفية إلا من خلال رقم سري للمستخدم، وهو نفس المبدأ المطبق إلى حد كبير حتى وقتنا هذا . ولكن هذه الأرقام السرية التي تطبع وتوزع على العملاء ربما تشهد أيامها الأخيرة، ويرجع ذلك إلى أن اللصوص أصبحوا ينجحون في الوصول إلى هذه الأرقام.وحاولت البنوك التغلب على هذه المشكلة عن طريق مطالبة العميل باختيار أرقام معينة من قائمة لإتمام كل معاملة مالية على حدة على أمل إحباط مساعي اللصوص.

ولكن هذه الوسائل لم تحقق النجاح المطلوب ، وهو الأمر الذي كلف العملاء الأبرياء آلاف اليوروهات.ورصدت الشرطة الاتحادية الألمانية حوالي ٢٩٠٠ جريمة احتيال في عام ٢٠٠٩، حيث لجأ اللصوص إلى الاحتيال عبر الإنترنت لسرقة الأرقام السرية للمعاملات المصرفية، ومن المتوقع أن يتضاعف هذا الرقم بالنسبة لعام ٢٠١٠.ويقول يورجن إيبرت، المتحدث باسم مصرف «بوست بانك» في ألمانيا، إن القوائم المطبوعة للأرقام السرية أصبحت ضربا من الماضي، وسوف تتوقف هذه الخدمة في منتصف ٢٠١١ على أقصى تقدير.وبدأ الكثير من البنوك بالفعل في توفير الأرقام السرية لعملائها من خلال رسائل نصية عبر الهواتف المحمولة، وهو ما يعني ضرورة أن يكون الهاتف المحمول للعميل متصلا برقم حسابه المصرفي.وينصح خبراء الأمن بضرورة أن يستخدم العميل شرائح الهواتف المحمولة المتصلة بالحسابات المصرفية على هواتف ذكية آمنة أو هواتف بسيطة غير متصلة بشبكة الإنترنت بسبب وجود برامج ضارة يمكنها اختراق أنظمة تشغيل الهواتف للاستيلاء على الأرقام السرية للحسابات المصرفية.وشرعت بنوك أخرى في تطبيق نظام أمني جديد يتطلب وجود جهازين مستقلين لاستقبال رقم المعاملات البنكية بمعنى أن البيانات يتم إدخالها على كمبيوتر عادي في حين يجري إدخال رقم المعاملة البنكية باستخدام جهاز منفصل يشبه الآلة الحاسبة "

سكايب تحقق رقماً قياسياً في معدلات الاتصالات بـ ٢٥ مليون مستخدم

حققت شركة "سكايب" العالمية عملاق حلول الاتصالات الهاتفية عبر الإنترنت رقماً قياسياً جديداً في معدلات الاستخدام المتزامن بـ٢٥ مليون مستخدم من جميع أنحاء العالم.وتتيح خدمة نقل الصوت عبر الإنترنت التي تقدمها الشركة للمستخدمين إجراء مكالمات محلية ودولية رخيصة من أجهزة الكمبيوتر المكتبية أو الأجهزة المحمولة الخاصة بهم.وتتوافر الخدمة – التي انطلقت عام ٢٠٠٣ – على أجهزة الكمبيوتر المكتبية وعلى عدد من الأجهزة المحمولة مثل الهواتف الذكية وأجهزة الألعاب.وأكدت الشركة على مدونتها الرسمية أنه في العام ٢٠٠٩ بلغ عدد دقائق استخدام خدمات المكالمات الهاتفية ومكالمات الفيديو حوالي ١١٣ مليار دقيقة عبر تطبيقات "سكايب"، مضيفة أنه خلال الأشهر الـ٦ الأولى من العام ٢٠١٠ بلغت نسبة مكالمات الفيديو حوالي ٤٠٪ من إجمالي دقائق الاتصالات عبر تطبيقات "سكايب".

إعداد / طه عبدالرحمن
Taha@maktoob.com

الصحة والطب

إعداد/
نجود الزراجي

عمرك يحدد طرق العناية ببشرتك ومكياجك

لكل مرحلة من مراحل العمر مستحضرات العناية الخاصة بها، والتغذية المناسبة أيضا. فالكريمات ومستحضرات إزالة الماكياج المستخدمة في عمر الثلاثين لا تلائم البشرة في عمر الأربعين، والعكس صحيح.

قبل عمر الثلاثين

في هذه المرحلة، يكون تجدد الخلايا في أوجه، لكن قد تحصل بعض المشكلات في البشرة.

بالنسبة إلى إزالة الماكياج، لا يمكنك الاكتفاء بدفق الماء أثناء الاستحمام. حتى لو كنت لا تضعين الماكياج، من المهم اعتماد روتين حقيقي لتنظيف البشرة، كل صباح ومساء، على أن يكون هذا الروتين ملائماً لنوع بشرتك، حسب ما ورد بمجلة "لها" اللندنية.

إذا كانت بشرتك مختلطة إلى عادية، استعملي الصابون الدهني أو السائل. وإذا كانت بشرتك عادية أو جافة، استعملي الهلام أو الماء المزيل للماكياج. ولا تنسي أخيراً رش القليل من رذاذ الماء على وجهك.

بالنسبة إلى الترطيب، تذكري أن كل أنواع البشرة بحاجة إلى الماء. ولا تظني أن ترطيب البشرة يقتصر على استعمال الكريمات، لأن الترطيب يجب أن ينبع من الداخل. اشربي الكثير من الماء، واستعملي مستحضرات الترطيب التي تحمي الغشاء المائي الدهني في البشرة وتحول دون تبخر الماء من الداخل، وتكون مزودة في الوقت نفسه بمكونات مرطبة مثل حمض الهيالورونيك. ركزي على مستحضرات الترطيب المشتملة على مكونات تعزز التواصل بين الخلايا وتحسن بالتالي عملية الترطيب.

بين الثلاثين والخامسة والأربعين

بعد عمر الثلاثين، يبدأ تجدد الخلايا بالتباطؤ، وتكشف البشرة عن أولى علامات التعب والشيخوخة. يجب الانتباه خصوصاً إلى المساحة المحيطة بالعينين، لأنها الأكثر هشاشة وهي أول مكان تظهر فيه تجاعيد التعبير. احرصي إذاً على استعمال مستحضر عناية خاص بمساحة العينين، ويمكنك الحيلولة دون التجاعيد المستقبلية عبر إزالة الماكياج بنعومة ورفق عن العينين.وبالنسبة إلى نضارة البشرة، استعملي الكريمات الخاصة بالإشراق والمحاربة للظهر الباهت التي تحتوي على مكونات تزيل الخلايا الميتة عن سطح البشرة. تكون هذه الكريمات إذاً بمثابة نوع من التقشير اليومي الخفيف الذي تتحمله كل أنواع البشرة، بما في ذلك البشرة الحساسة.

ينصح الأطباء والاختصاصيون بشراء مستحضر الإشراق الجيد النوعية، حتى لو كان باهظ الثمن، خصوصاً إذا كنت تدخنين أو تعتمدين حمية غذائية صارمة مفتقدة إلى الكثير من المواد المغذية. فالعناية بالبشرة هي مسألة تصرف إجمالي.وللوقاية من الشيخوخة وتأخير ظهور علاماتها قدر الإمكان، باشري في استعمال المستحضرات المشتملة على مكونات مضادة للتأكسد لأنها تحفز تجدد الخلايا وإنتاج الكولاجين. ركزي على المستحضرات المشتملة على الفيتامينات C و E والرتينول والبوليفنولات.

الفواكه سلطة الطاقة والصحة

تعتبر سلطة الفواكه السلطة الصحية المثالية، فهي غنية بالبروتين والفيتامينات الضرورية والمعادن والأحماض الدهنية والانزيمات.وذكرت صحيفة "الاتحاد" الإماراتية أن هذه السلطة تسمى أيضا بسلطة الطاقة، حيث إن المرء يستطيع أن يحظى بتشكيلة أوسع من المواد المغذية عن طريق أكل ثمار أكثر، وفي الحقيقة تعمل هذه المواد المغذية سوية لإنتاج فوائد صحية بدرجة أكبر، خاصة وأن مانعات التأكسد في الثمار والخضراوات تعمل لحماية الجسم من الشيخوخة والمرض، حيث تعمل مانعات التأكسد هذه بشكل أقوى عندما تتحد مع مانعات تأكسد أخرى.ولهذا يوصي الباحثون بتناولها من خمس إلى عشر حصص من أنواع مختلفة من الثمار والخضراوات كلّ يوم، فإذا كنتم ممن يميلون لتناول نفس الفاكهة مراراً وتكراراً، فكروا في كسر الروتين في المرة القادمة، واختاروا أنواعا وألوانا مختلفة من الفواكه، فالألوان المختلفة تعني مانعات تأكسد مختلفة.

سلطة الفواكه بالآيس كريم

المكونات:

- موزة واحدة صغيرة.
- ست حبات من الكرز.
- أربع حبات فراولة.
- كأس واحدة من البطيخ (الشمام المقطع).
- ثماني حبات من العنب الأخضر.
- ملعقتان أو ثلاث من أيس كريم الفانيلا.

طريقة التحضير

- تغسل كلّ الثمار بالماء العذب.
- يقشّر ويقطّع الموز.
- يقطّع الكرز وتزال بذرته.
- تنظف الفراولة وتقطع.
- يقطّع العنب وتزال بذوره إن وجدت.
- تخلط كلّ الفاكهة المقطّعة مع بعضها البعض.
- في وعاء تقديم مناسب أسكبي مقدار مغرفة واحدة من الآيس كريم.
- أفردي الآيس كريم وحركي فيه مزيج الفواكه المختلطة.
- قدمي سلطة الفواكه بالآيس كريم في حال تحضيرها فورا.

طريقة تربية أبنائك لتصبح أفضل أب على الإطلاق

لقد وجدت بأن قوانين الأبوة الشائعة هذه الأيام فرضية. أكل يفترض بأن طريقته هي الأفضل. ولكن بعد أن أصبحت أبا لأول مرة، اكتشفت بأت الأبوة ليست بهذه الصعوبة.الأبوة تشبه الأمومة تماما، ولا أقصد هنا المعنى الحرفي من حمل، وإنجاب، ورضاعة، وإنما المشاعر التي تتملكك عندما ترى، وتحمل طفلك الصغير لأول مرة. لقد حرم الآباء على مر العصور من الشعور بمشاعر الأبوة الصادقة، وافترض الجميع بأن الأب لا يصلح إلا للعمل والإنفاق على العائلة، دون مراعاة لمشاعره كأب اتجاه أطفاله.ولكنك اليوم تستطيع كأب أن تعترف بأن هذا خطأ كبير اقترفه الجميع في حقك، أنت قادر، ومجهز، ومستعد للعناية بأطفالك تماما مثل أي أم أخرى، والأفضل من كل ذلك، ستستمع بمشاعر الأبوة الصادقة والحقيقية لأول مرة.

الهواتف والموبايل

إعداد/
إيمان يحيى

سوني إريكسون تطلق مولود جديد ينضم لعائلة "إكسبيريا"

أعلنت شركة "سوني اريكسون" عن إطلاقها أحدث طراز من هواتف "اكسبيريا" وهو "إكس ٨" في مصر، واكسبريا هى سلسلة من الموبايلات التي تحقق المستخدمين تجربة فريدة فى مجال الاتصالات و الترفيه من خلال مجموعة من الهواتف الذكية التي تتميز بالتنوع في الأحجام والأشكال مما يوفر للعميل رحابة الأختيار .

وقد تم تطوير هذه السلسلة من الهواتف الذكية في هذا الإصدار الجديد "إكس ٨" والذي انضم إلى عائلة "اكسبيريا" التي تمنح الأفضل في مجال الترفيه من خلال مختلف التطبيقات والخرائط والبريد الإلكتروني والاتصال السريع بالإنترنت، وتضم "اكسبيريا إكس ١٠"،"اكسبيريا إكس١٠ ميني" و"اكسبيريا إكس ١٠ ميني برو". وإن "اكسبيريا إكس ٨" قد أضاف إلى "اكسبيريا إكس ١٠" وميني أبعاداً جديدة للترفيه.ويعد سوني اريكسون "اكسبيريا إكس ٨ "هو امتداد لهذه العائلة، فواجهة المستخدم مشابهة لطراز "اكسبيريا إكس ١٠ ميني"، بالإضافة إلى أنه مزود بأربعة جوانب لمفاتيح التشغيل تمكن المستخدم من استعمال الجهاز بيد واحدة فضلاً عن إمكانية الوصول إلى التطبيقات المفضلة بلمسة واحدة، كما أنه مزود بكافة الأدوات التي تجعل منه هاتفاً مثالياً لجميع أنواع المالتي ميديا سواء الألعاب أو الفيديو على موقع اليوتيوب أو لتصفح الإنترنت، حيث إنه مزود بشاشة كبيرة "٣ بوصة" وكاميرا ٣,٢ ميجابكسل وخاصية التسجيل، مع إمكانية البحث وتحميل الاغاني من موقع Play Now، ثم الاستمتاع بسماعها من خلال سماعة الأذن ذات مخرج ٣,٥ ملم.كما يحتوى أيضاً على خاصية Timescape لسهولة الوصول إلى كل الشبكات الاجتماعية مثل "فيس بوك" و"تويتر" بنقرة واحدة للتواصل مع العالم. كما يمنح نظام الرويوت المفتوح فعالية كبيرة في الاستخدام .يذكر أن "اكسبيريا إكس ٨" متوفر في الأسواق بالألوان التالية: الأبيض، الأزرق الغامق، الأزرق الفاتح، البمبي، الفضي.

موتورولا تطلق أحدث هاتفين بنظام "إندرويد"

أعلنت "موتورولا موبيليتي"، التابعة لشركة "موتورولا" العالمية العملاقة، عن إطلاق الهاتفين الذكيين الجديدين "فليب أوت" و"ديفي" في أسواق دولة الإمارات العربية المتحدة.وأشار تنفيذيون في "موتورولا موبيليتي" إلى أن الهاتف "فليب أوت" يتميز بتصميمه المربع المبتكر وهيكليته المدمجة، فيما يلفت الهاتف "ديفي" الأنظار بتصميمه الأخاذ وسماكته المتدنّية.ويأتي إطلاق الهاتف النقال "فليب أوت" خلال موسم الأعياد، وهو مزوّد بنظام التشغيل "إندرويد ٢,١". وأول ما يلفت الأنظار في هذا الطراز تصميمه المربّع المبتكر الذي يكشف بانسيابية عن لوحة مفاتيح "كويرتي" تتألف من خمسة صفوف مع صف منفصل للأرقام. كما زُوِّد هذا الطراز بنحو سبع خلفيات قابلة للتبديل، ولوحات جدرانية حية، ومعايير أمنية متطورة لمستخدمي خوادم "مايكروسوفت إكستشينج".

MOTOROLA

الثورة الأربعاء 23 محرم 1432 هـ الموافق 29 ديسمبر 2010م العدد (16849)

حماية الحاسوب من مخاطر الاختراق

إعداد / هاشم السريحي

أصبح الإنترنت من الأمور المهمة والتي لا يمكن الاستغناء عنها سواء كان استخدامه لقضاء وقت الفراغ أو الحصول على المعلومات والمراسلة... ولكن لا يمكن اعتبار هذه الشبكة آمنة بالنسبة للحفاظ على المعلومات الشخصية وعلى سلامة الحاسوب حيث أن هناك طرقاً يمكن من خلالها اختراق الحاسوب للحصول على البيانات الشخصية لغرض ما، أو تدمير نظام التشغيل في جهاز الكمبيوتر، أو لمجرد أن شخصاً ما يريد أن يختبر مهاراته.

طرق الاختراق

وهناك طرق عديدة للاختراق منها الرسائل الدعائية والتي يستغلها المخترقون لتصيد فرائسهم، وغرف التحادث المتناوب (الدردشة) والتي باتت لا تستخدم من قبل المستخدمين للدردشة فقط، فقد يمكن أن يساء استخدامها كوسيلة سهلة لإرسال أوامر إلى برامج خبيثة تسمى – بوت– والتسبب بضرر كبير مثل: الفيروسات ,وأحصنة طروادة (تروجان) و هجمات الحرمان من الخدمة.

نصائح للحماية

ومع وجود العديد من الأسباب والعديد من التهديدات التي تحيط بمستخدمي الحاسب الآلي، يظهر لنا سؤال مهم هو هل يمكن حماية الحاسوب من الاختراق؟

والجواب هو أنك لا تستطيع أن تحمي نفسك بنسبة ١٠٠٪، فهناك بعض الأخطار التي من الصعب أو من المستحيل تجنبها، ولكن لا يزال بإمكانك أن تخفض نسبة الخطر المحدقة بك إلى أدنى مستوياتها والحفاظ على معلوماتك الشخصية.

وهذه بعض النصائح للمستخدم للحفاظ على جهازه وهي:

١– تحصين الجهاز بالجدار الناري Firewall وهو برنامج ينظم آلية الاتصال بالانترنت عن طريق منع المخترقين من الاتصال بالجهاز الشخصي عبر الانترنت، ومنع البرامج غير المصرح لها من الاتصال الخارجي بالشبكة، حيث يقوم الجدار الناري بتحذير المستخدم عندما يحاول أي برنامج الوصول للانترنت، وبذلك يمنع تسريب معلومات المستخدم من قبل برامج التجسس، وهناك العديد من الأنواع منها جدار ناري مدمج مع ويندوز، أي أن هذا أضعف الإيمان في حالة أنك لا تحسن استخدام البرامج الأخرى و يمكنك استخدامه بالذهاب إلى اتصال الانترنت الذي لديك و تنقر نقره بالزر الأيمن عليه و تختار خصائص Properties ثم اذهب إلى Advanced و ضع علامة صح بجانب... Protect My Computer إلى آخره، أو يمكنك اللجوء إلى برنامج خارجي مثل Zone Alarm و هو بإصدارين مجاني و تجاري ويمكن الحصول عليه من الرابط التالي:

http://www.download.com/3000-2092-10039884.html

٢– تحصين الجهاز ضد الفيروسات والبرامج التخريبية، وذلك عن طريق:

● تركيب برامج مكافحة للفيروسات مثل البرنامج المجاني Calmwin أو البرامج التجارية مثل نورتن أو مكافي وغيرها، وتحديثها بشكل دوري (أسبوعي).

● عدم فتح ملحقات البريد الإلكتروني دون التأكد من هوية المرسل خوفاً من أن تكون مصابة بفيروس، وينبغي تفحص الملحقات ببرنامج مكافحة الفيروسات قبل فتحها.

● تحديث نظام التشغيل ومتصفح الانترنت.

● عدم تركيب برامج من مصادر ومواقع انترنت غير موثوقة أو غير معروفة.

٣– المحافظة على كلمات السر، حيث تكمن أهميتها بأنها الطريقة التقليدية لحماية حساب المستخدم في الجهاز الشخصي أو على الانترنت، وفيما يلي عدد من خصائص كلمات السر الجيدة:

■ أن لا تقل عن سبعة أحرف.

■ أن تكون خليطاً من الأرقام والحروف والرموز مثل (# أو @).

■ تجنب المعلومات الشخصية مثل رقم الهاتف أو أسماء الأقارب.

■ أن لا تكون من أي من القواميس اللغوية المتاحة.

■ استخدم كلمة سر مستقلة لكل حساب مهم مثل حسابات البنوك.

■ أن تكون سهلة التذكر.

■ غير كلمة السر بصفة دورية.

٤– تحديث نظام التشغيل ومتصفح الانترنت بشكل مستمر، ويمكن تحديث نظام ويندوز بزيارة هذا الموقع http://www.windowsupsate.com/ شهرياً، حيث تنشر شركة مايكروسوفت التحديثات الهامة بصفة شهرية لكل من نظام ويندوز ومتصفح الانترنت إكسبلورر وبرامج مايكروسوفت الأخرى، وبالنسبة لأنظمة التشغيل الأخرى مثل لينكس فيمكن استخدام برنامج التحديث التابع للشركة الموزعة للنسخة مثل ردهات أو سوزي أو فيدورا، أما بالنسبة للبرامج الأخرى فغالباً ما يتم تخصيص خيار في قوائم البرنامج لتحميل التحديثات من الانترنت.

٥– الحذر من برامج التجسس والدعاية، ولمكافحتها اتبع ما يلي:

● استخدم برامج مكافحة التجسس والدعاية لاكتشافها وحذفها، مثل برنامج Windows Defender من شركة مايكروسوفت أو برنامج Lavasoft أو برنامج Spybot.

● لا تنقر بالفأرة على النوافذ الدعائية أو أي من الروابط داخلها، وأغلقها بالضغط على علامة(x) في الشريط العلوي للنافذة.

● تجنب استخدام البرامج المجانية قدر الإمكان.

● تجنب زيارة المواقع المشبوهة مثل المواقع الإباحية لأنها كثيراً ما تحتوي على نوافذ دعائية وبرامج تجسس.

٦– عند تصفح الانترنت لا بد من مراعاة ما يلي:

– عدم إعطاء معلومات هامة حول المستخدم أو رقم حسابه البنكي أو بطاقته الائتمانية إلا لمواقع موثوقة ومن خلال قناة مشفرة باستخدام بروتوكول (https).

– ضبط إعدادات الأمن في متصفح الإنترنت على مستوى متوسط على الأقل.

٧– الاحتفاظ بنسخة احتياطية: إذ أن المعلومات عرضة للضياع بسبب الكثير من المخاطر مثل حوادث الحريق أو الأعطال الفنية التي قد تصيب القرص الصلب للجهاز الشخصي، لذا يوصي خبراء آمن المعلومات بالاحتفاظ بنسخة محدثة من المعلومات الهامة على قرص ليزر أو دي في دي أو أي وسائط حفظ معلومات لتجنب خسارتها للأبد، ومما ينبغي ملاحظته عدم حفظ النسخة الاحتياطية في نفس مكان جهاز الكمبيوتر تجنباً للخسارة المزدوجة، أيضاً يجب الحفاظ على النسخة الاحتياطية في مكان آمن بعيداً عن أعين الآخرين، ووضع معلومات توضح تاريخ النسخة الاحتياطية ونوع المعلومات المخزنة فيها، ويجب على المستخدم التأكد من مناسبة الحرارة والرطوبة لمواصفات الأقراص المستخدمة للحفظ.

Alhashemcom@hotmail.com

أخبار السيارات

إعداد / لولا مجلي

كيا تستعرض ملامح الكروس أوفر القادمة مع KV7 الإختبارية

الوحش الكوري الذي ادهش عشاق السيارات حول العالم في السنوات القليلة الماضية بإطلاقه لمجموعة من الطرازات الرائعة فيكافة الفئات أهمها بالطبع سيراتو و سول و اوبتيما ، تطل علينا كيا اليوم من جديد عازمة على دخول سوق الكروس اوفر بكل شراسة وابتكار، بإعلانها عن نيتها إطلاق طرازكروس اوفر اختباري جديد أطلقت عليه إسم KV-7 ومعروف أن فئة الكروس اوفر من اشد الفئات صعوبة في المنافسة لأنك تنافس أمام أسماء كبيرة إلى جانب شركات متخصصة فيتلك الفئة بمفردها .. لكن بالطبع شركت كيا تدرك هذا جيدا لذلك يتوقع أن تشمل KV-7 العديد من التقنيات و المميزات الجديدة التي تجعلها قادرة على المنافسة وسط عمالقة تلك الفئة .ولم تعلن كيا أية تفاصيل عن السيارة باستثناء صورة اختبارية نرى فيها بكل وضوح اعتمادها على الأبواب المجنحة التي استخدمت في رائعة مرسيدس الجديدة SLS AMG، مما يؤكد على ما قلناه سابقا ان بها العديد من المفاجئات سنراها جميعا مع الكشف الرسمي عن الطراز الاختباري لها في معرض جنيف الدولي للسيارات في الشهر المقبل .

وقف تصنيع نيسان أرمادا و QX56

يستعد مصنع نيسان في مدينة كانتون بالميسيسيبي للتحول من صنع الشاحنات الخفيفة إلى صنع مركبات للاستخدامات التجارية، حيث يتوقف في ٢٠١٠ عن إنتاج المينيفان نيسان كويست والنفعيتين الرياضيتين الكبيرتين أرمادا وإنفينيتي QX56 وسيعاد تأهيله سريعا لإنتاج المركبة التجارية التي يجري تطويرها على أساس الاختبارية وتبحث نيسان في تقديم مجموعة Cummins والتي سيتم تجهيزها بمحركات ديزل من صنع كمنز NV2500 واسعة من المركبات التجارية الخفيفة ذات النمط الأوروبي بالحجم والتصميم للسوق الأمريكية، وهي خطوة ستسبقها إليها فورد بتقديم المركبة ترانزت خلال الصيف القادم.وحسب المخطط، سيجري استبدال البيك آب تيتان التي جرى تقديمها أول مرة في ٢٠٠٤ بأخرى جديدة في ٢٠١١ يجري تطويرها حاليا على هيكل دوج رام وسيتم صنعها في مجمع إنتاج كرايسلر بالمكسيك لصالح نيسان، هذا إذا لم تتعرض كرايسلر للإفلاس. وقد أكد مسؤول لنيسان مؤخرا بأن شركته تتابع عن كثب ما يحدث لكرايسلر وأن شركته لن تقدم جيلا جديدا من تيتان إذا لم تستطع كرايسلر الالتزام بعقودها.وأكدت مصادر لمجلة موتور تريند الأمريكية بأن نيسان ستتوقف عن إنتاج أرمادا وكويست و QX56 في مصنع مدينة كانتون ولا يعرف فيما إذا كانت نيسان تخطط لتحويل إنتاج تلك المركبات إلى مكان آخر أو استبدالها بمركبات تصنع في اليابان.وبالنظر إلى مبيعات المركبات الثلاثة خلال هذا العام، فإنه ليس من مستبعدا أن تتوقف نيسان عن تقديمها وذلك حسب تقرير مجلة موتور تريند التي أشارت انخفاض مبيعات أرمادا في نوفمبر الماضي ٧٠,٥ بالمائة فيما انخفضت مبيعاته خلال هذا العام ٤٩,١ بالمائة، وانخفضت مبيعات QX56 في نوفمبر ٥٣,٣ بالمائة وخلال العام ٣٣,٦ بالمائة، وانخفضت مبيعات كويست ٨١,٣ بالمائة في نوفمبر و٣٣,٣ بالمائة خلال العام. وكان مجموع مبيعات المركبات الثلاثة قد بلغ ٧٢٤٥٠ وحدة في ٢٠٠٧، وتواجه المركبات النفعية الرياضية الكبيرة بشكل عام انحسار كبير في مبيعاتها، وليست وحدها نيسان المتضرر من هذا التراجع والمرجح أنها لن تكون الوحيدة التي قد تتوقف عن إنتاج هذه السلالة من المركبات، فهناك عن حديث مشابه لمركبات جنرال موتورز.أما المينيفان كويست فهي إخفاق منذ تقديمها ولم تتمكن أبدا من مجاراة كرايسلر وتويوتا وهوندا في المبيعات، ومن المتوقع أن يجري استبدالها بمركبة مينيفان أصغر تتنافس ضد مازدا ٥ (بريماسي) وتنتمي لفئة مشابهة لـ ميتسوبيشي غراندیس.

الأردن تفتتح مركز خدمات ما بعد البيع لعملاء BMW

أطلقت شركة فضل للسيارات مؤخراً مركز خدمات ما بعد البيع لعملاء BMW لفئات الجودة. فقد أتاح الوكيل الحصري والموزّع المعتمد لمجموعة BMW في الأردن، والذي أعاد إطلاق علامة BMW التجارية في السوق الأردني مؤخراً، الفرصة أمام الصحافيين ليكونوا أوّل المطّلعين على عمليات الخدمة عالية الجودة التي تخضع لها كلّ سيارة من BMW في مركز الخدمة الجديد، القمّة في الحداثة والذي يقع في بيادر وادي السير. ويضمّ مركز الخدمة ٢٦ مشغلاً تغطّي المجالات التالية: إدارة القطع، وإدارة الاستقبال ومستشاري الصيانة، وإدارة الكفالة، والتشخيص الميكانيكي والكهربائي، وورشة للبودي والدهان ، وخدمة الخطّ السريع وهو مفهوم مصمّم لإنجاز متطلّبات الخدمة السريعة لمختلف طرازات BMW في زمن لا يتعدّى الساعتين.

علوم وتقنية

إعداد / محمد الكبسي

جهاز جديد لعلاج القدم السكرى بدون بتر

أكد أستاذ الأوعية الدموية والقسطرة العلاجية بطب القصر العيني، أن الجهاز الطبي الذي اشترته جمعية الأورمان الخيرية لعلاج مرضى القدم السكرية ومنع عمليات البتر هو الأحدث في منطقة الشرق الأوسط ووصل ثمنه إلى ١٤ مليون جنيه، كما تم توفير المستهلكات الخاصة بالمرضى والتي تصل تكلفتها للمريض الواحد من ١٢ ألف لـ٤٤ ألف جنيه ويقدم المركز التابع لطب القصر العيني الخدمة لفقراء مرضى السكر.وأضاف الدكتور محمد الشرقاوي في لقاء ببرنامج صباح الخير يا مصر، أن سبع عمليات تتم يومياً لوضع دعامات وتسليك الأوردة الدموية مجاناً للفقراء يقوم بها فريق من الجراحين المدربين بالمركز بعد أعلن المركز عن بداية العمل منذ ٣٣ يوماً مما ساهم في خفض حالات بتر الرجل والتي انتشرت بعد زيادة عدد مرضى السكرى بشكل كبير خلال السنوات القليلة الماضية.وأكد الشرقاوي أن سرعة العلاج تلعب دوراً كبيراً في نجاح الجراحة وشفاء المريض، مشيراً إلى أهمية توجيه طبيب الباطنة الذي يشرف على مريض السكر للمريض عند بداية ظهور المشكلة بسرعة التوجه لإخصائى أوعية دموية لتحديد كيفية العلاج بالأدوية أم بالتدخل الجراحي قبل تفاقمها، مشيراً إلى أن مفهوم القسطرة العلاجية يقوم على سرعة وصول الدم لشرايين الساق المصابة بتسليكها أو زيادة كمية الدم بها إذا تم التأكد من انخفاضها بسبب المرض.وأوضح اللواء ممدوح شعبان مدير جمعية الأورمان الذي استضافه البرنامج في صحبة الدكتور الشرقاوى، أن التبرعات انهالت من رجال الأعمال والمواطنين بعد التأكد من مصداقية العمل في الوحدة لخدمة مرضى القدم السكرية، مؤكدين أن ميزانية المستهلكات أو التركيبات الطبية التي يحتاجها كل مريض لمنع عودة الجلطة في الساق أو توصيل كمية الدم الآزمة للقدم تصل لمليون ونصف من الجنيهات في العام الواحد ويتم توفيرها من تبرعات المواطنين.

برامج خاصة تجعل "أي فون" مناسباً للمكفوفين

أزاحت شركة "مانرا" الستار عن حزمة برامج جديدة تجعل الهاتف الذكي "آي فون ٤" مناسباً لاحتياجات المكفوفين.وتتضمن البرامج الجديدة خاصية النطق بحيث يمكن للهاتف قراءة محتويات الشاشة ووصف الأزرار التي يستطيع المستخدم الضغط عليها.وتساعد خاصية "الاملاء الصوتي" المستخدم في إدخال النصوص، كما يحتوي الجهاز على إمكانيات أخرى عديدة تساعد في توجيه المكفوفين.ويبلغ سعة جهاز "آي فون" ١٦ جيجابايت وعادة ما يباع بسعر ٩٠٠ يورو بدون عقد ثابت ويصل سعره في وجود عقد ثابت إلى ٢٠٠ يورو.وقد قامت شركة اتصالات بطرح خدمة جديدة تساعد المكفوفين وضعاف البصر استخدام جميع تطبيقات المحمول بسهولة ويسر، تحت رعاية الدكتور طارق كامل وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، وذلك لأول مرة في الشرق الأوسط.ومن جانبه، أكد صالح العبدولي الرئيس التنفيذي للشركة أن خدمة "اتصالات مسموع" الناطقة باللغتين العربية والإنجليزية تمكن المستخدمين المكفوفين وضعاف البصر من إجراء وتلقي المكالمات وقراءة وكتابة الرسائل القصيرة ومعرفة المتصل، بالإضافة إلى الاستخدامات الأخرى للمحمول، مضيفاً أن الخدمة الجديدة تتوافق مع معظم أجهزة المحمول المتوفرة في السوق المصري. وذلك عن طريق تحميل برنامج خاص بالخدمة على الهاتف.وتتيح للمكفوفين وضعاف البصر تصفح الإنترنت وإرسال واستقبال رسائل البريد الإلكتروني، يتضمن التطبيق الجديد برنامجاً للتدريب على الاستخدام والاستفادة من جميع إمكانيات الخدمة.وأكد العبدولي أن الخدمة متاحة مجاناً لجميع مشتركي اتصالات من ضعاف البصر والمكفوفين من خلال أفرع اتصالات التي تغطى كافة أنحاء الجمهورية، وذلك بتقديم البطاقة الشخصية وبطاقة المكفوفين من وزارة الشئون الاجتماعية.وأضاف العبدولى أن خدمة "اتصالات مسموع" حظيت برعاية واهتمام وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات التي رحبت بهذه الخدمة الغير المسبوقة في سوق المحمول المصري والتي تدمج هذه الشريحة الهامة من المواطنين في المجتمع المصري وتمنحها الحق ليس فقط في إجراء واستقبال المكالمات لكن أيضاً في التمتع بجميع الخدمات الأخرى التي لم يكن بإمكان هذه الشريحة استخدامها من قبل، ويعكس حرص شركة اتصالات على تأكيد رسالتها الاجتماعية في المجتمع المصري و بتوظيف إمكانياتها التكنولوجية والفنية العالية بجميع خدمات وتطبيقات المحمول والإنترنت لتسهيل سبل الاتصال لهذه الشريحة من المجتمع.وتتفق هذه الخدمة مع خطة وزارة الاتصالات في نشر خدمات الاتصالات الحديثة وإتاحة الفرصة لجميع فئات المجتمع للتمتع بها لتحقيق مجتمع المعلومات وعدم حرمان أي فئة من هذه الخدمات وإزالة أي عوائق قد تحول بين أي مواطن وبين استخدام التكنولوجيا الحديثة.وتولى شركة "اتصالات" اهتماماً كبيراً بذوي الاحتياجات الخاصة في خدماتها منذ بداية عملها في مصر، حيث كانت أول شركة تطرح خدمة خاصة لمستخدمي لغة الإشارة وهو خط "رؤية" الذي لاقى إقبالاً وترحيباً هائلاً في السوق وحصل على جائزة "الخدمة الغير صوتية الأكثر إبداعاً" من مؤسسة "ITP" الدولية عام ٢٠٠٩م.

"جي.أن" تزيح الستار عن سماعات جديدة صغيرة الحجم

أزاحت شركة "جي.إن" للصناعات الإلكترونية الستار عن سماعة جديدة تزن ١٣ جراماً يمكن إخفائها خلف الأذن. وتحمل السماعة الجديدة اسم "جابرا ويف" ويمكن توصيلها من خلال تقنية البلوتوث بجهازين في آن واحد مثل الكمبيوتر والهاتف المحمول.وأشارت شركة "جي.إن" إلى أن السماعة الجديدة يمكن أن تعمل ثمانية أيام متواصلة بدون الحاجة لإعادة شحن إذا ما تركت في وضع الاستعداد، كما يمكن تشغيلها لمدة ست ساعات متواصلة. ويبلغ سعر السماعة ستين يورو (٧٩ دولار) وهي متوافرة في العديد من مواقع التسوق عبر الإنترنت.

الرياضة نت

إعداد / أحمد علي المحاقري

الفرنسى ميتسو: أحببت الزمالك حباً في شيكابالا

وصف الفرنسي برونو ميتسو، مدرب المنتخب القطري الأول لكرة القدم، لاعب وسط الزمالك محمود عبد الرازق شيكابالا بأفضل لاعب في مصر في الوقت الحالي، مؤكدا أنه يمتلك موهبة ومهارة غير طبيعية، مشيرا إلى أن شيكا لاعب مؤثر للغاية ومفيد لأى فريق يلعب له لامتلاكه حاسة تهديفية عالية، بالإضافة لقدرته على الوصول للمرمى من أقصر الطرق.وقال ميتسو في تصريحات لـ "اليوم السابع" على هامش تدريبات العنابى استعدادا لمواجهة إيران الودية قبل بطولة كأس آسيا ٢٠١١ بالدوحة: أحببت الزمالك كثيرا بسبب حبى لموهبة هذا اللاعب وأى ناد سيلعب له بعد ذلك سأشجعه كثيرا مستغربا من بقائه في مصر حتى الآن وعدم احترافه في أوروبا.أكد المدير الفنى للعنابى أن اللاعب المصرى لابد أن يحصل على فرصة الاحتراف الخارجى لأن ذلك مفيد للمنتخب كثيرا، ولاعب مثل شيكابالا كيف لا يحترف في أوروبا حتى الآن، وأنا شخصيا كنت أتمنى أن أراه متواجدا مع المنتخب المصرى خلال مباراته الودية مع العنابى الأخيرة في ١٦ ديسمبر الماضي.

مباراة استعراضية بين فيدرر ونادال بالقاهرة بعد بطولة العالم للتنس بالدوحة

علم "اليوم السابع" أن مباراة استعراضية ستجمع ثنائى التنس العالمي فيدرر ونادال بالقاهرة في شهر فبراير المقبل بملعب السنتر كورت بنادى الجزيرة في الزمالك لأول مرة، وذلك بعد مشاركتهما في بطولة العالم للتنس "قطر اكسون موبيل" التى تستضيفها العاصمة القطرية الدوحة وتجرى قرعة الدور الرئيسى لها في الأول من يناير المقبل بمشاركة ٣٢ لاعباً منهم ٢٥ تم تحديد أسمائهم، وسيشاركون بطريقة مباشرة خمسة من أسبانيا وثلاثة من ألمانيا واثنين من كل من إيطاليا وأوكرانيا وروسيا وسلوفاكيا، بالإضافة إلى لاعب من كل من سويسرا وفرنسا وفنلندا ولاتفيا ورومانيا وكرواتيا وكازاخستان وبولندا وصربيا.يأتي على رأس القائمة النجم الإسبانى رافاييل نادال، المصنف الأول عالمياً والفائز بتسعة ألقاب جراند سلام خلال مسيرته الاحترافية، والسويسرى روجيه فيدرر المصنف الثاني عالميا، بالإضافة للروسى نيكولاى دافيدنكو حامل لقب البطولة، والنجم الفرنسى المتألق جو ويلفرد تسونغا.بدأ أمس وصول الدفعة الأولى من النجوم العالميين المشاركين في البطولة التى تقام أدوارها الرئيسية خلال الفترة من ٣ إلى ٨ يناير المقبل على ملاعب مجمع خليفة الدولي للتنس والإسكواش، ويبدأ الدور التأهيلى لها يوم ١ و٢ يناير، وتجرى قرعة الدور التأهيلى يوم الجمعة المقبل، وقرعة الدور الرئيسى يوم الأحد المقبل.وتحدد وصول الأسبانى رافائيل نادال المصنف الأول عالميا والسويسرى روجيه فيدرر المصنف الثانى عالميا يوم السبت المقبل للدوحة .يبلغ مجموع جوائز البطولة مليونا و٢٤ ألف دولار أمريكي، ضمن الجولة الافتتاحية لموسم ٢٠١١ من بطولات رابطة لاعبي التنس المحترفين .

فيا: الفوز بالمونديال وخماسية الكلاسيكو أبرز أحداث ٢٠١٠

اختار ديفيد فيا، مهاجم برشلونة الأسبانى، فوز منتخب بلاده بكأس العالم الأخيرة، والتفوق بخماسية نظيفة على ريال مدريد في كلاسيكو أسبانيا كأبرز حدثين في مسيرته خلال عام ٢٠١٠ الذى يلفظ آخر أنفاسه.قال فيا في تصريحات لصحيفة "الموندو ديبورتيفو" الأسبانية، اليوم الأحد: "ما حدث في كأس العالم الأخيرة نجاح منقطع النظير للمنتخب الأسبانى، فطوال مسيرتنا لم نتجاوز ربع النهائى إلا هذه المرة".وكان المنتخب الأسبانى قد تغلّب على هولندا في المباراة النهائية للمونديال بهدف دون رد سجله أندرياس أنيستا لاعب وسط برشلونة.وتابع مهاجم الفريق الكتالونى: "انتقالى لبرشلونة كان حدثًا مهمًا في ٢٠١٠، وهناك أيضًا الفوز التاريخى على ريال مدريد في الكلاسيكو بخمسة أهداف دون رد.. هذه النتيجة لن تُنسى أبدًا".كما اعترف فيا بوجود بعض "لحظات المعاناة" خلال عام ٢٠١٠ قائلاً: "في بداية مسيرتى مع برشلونة كانت هناك بعض الانتقادات بسبب عدم قدرتى على هز الشباك ولكننى تجاوزت ذلك بمرور الوقت".يذكر أن فيا انتقل إلى برشلونة مطلع الموسم الحالي قادمًا من فالينسيا مُقابل ٤٠ مليون يورو.

انفجار صاروخ فضاء هندي في الجو بعد إطلاقه

انفجر صاروخ فضاء هندي في الجو بعد إطلاقه بوقت قصير ليقطع بذلك عليه الرحلة التي كان يُفترض أن ينقل خلالها قمر اتصالات إلى الفضاء الخارجي.وأظهرت لقطات تلفزيونية منقولة على الهواء مباشرة الصاروخ وهو يختفي وسط سحابة كثيفة من الدخان، وذلك بعد لحظات فقط من إطلاقه من قاعدة "سريهاريكوتا" بالقرب من مدينة تشيناي (مدراس)، عاصمة ولاية تاميل نادو الهندية، والواقعة على شاطئ الكوروماندیل في خليج البنجال.وأكدت منظمة الفضاء الهندية أنها بدأت تحقيقاً لمعرفة السبب الذي أدى إلى انفجار سفينة الفضاء.وتُعرف مركبة إطلاق صواريخ الفضاء الهندية اختصاراً بـ "جي إس إل في"، وكان يُفترض أن تدور حول الأرض على ارتفاع ثابت، طبقاً لما ورد بموقع "البي بي سي".وقد انفجرت السفينة خلال المرحلة الأولى من الرحلة التي كانت قد أُطلقت السبت، حيث كانت تحمل على متنها صاروخ الاتصال الفضائي "جي إس إيه تي–٥بي".وكان أداء الصاروخ طبيعياً حتى الثانية ٥٠ (بعد انطلاق الرحلة). لكن طرأ بعدئذ عطل كبير في أجهزة الارتفاع بداخله.وتعليقاً على الحادث، قال كي رادهاكريشنان، رئيس منظمة بحوث الفضاء الهندية: "لقد كان أداء الصاروخ طبيعيا حتى الثانية ٥٠ (بعد انطلاق الرحلة). لكن طرأ بعدئذ عطل كبير في أجهزة الارتفاع بداخله، الأمر الذي أدى إلى تحطُّمه".وأضاف: "لكنَّ، يتعيَّن علينا الآن أن ندرس بالتفصيل السبب الذي أدى إلى حدوث هذا الانقطاع المفاجئ".يذكر أن الهند كانت قد أطلقت بنجاح خلال السنوات الماضية أقماراً اصطناعية أخفَّ من القمر الذي كانت تسعى إلى إطلاقه السبت، لكنها واجهت مشاكل بإرسال حمولات أثقل إلى الفضاء.وتسعى الهند لزيادة حصتها في سوق إطلاق الأقمار الاصطناعية التجارية المتنامية، إذ تقول إنها ترغب بإرسال رحلة مأهولة إلى الفضاء في عام ٢٠١٦.وقد تحدثت التقارير مؤخراً عن بدء نوع من "سباق الفضاء في العصر الحديث" بين روسيا والهند من جهة، والصين من جهة أخرى، وذلك لإنزال مركبة غير مأهولة على سطح القمر.وهناك "سباق فضاء" بين روسيا والهند من جهة والصين من جهة أخرى. فبعد أشهر من المفاوضات، بدأ المهندسون الروس والهنود العمل في مهمة لإعداد مركبة فضائية غير مأهولة. ومن شأن ذلك أن يتمخض، في حال نجاحه، عن هبوط سفينة فضاء صغيرة بأربع عجلات على سطح أقرب جرم فضائي إلى الأرض.ومن المقرر إطلاق السفينة الفضائية في عام ٢٠١٣ ليتزامن الحدث مع الهبوط المتوقَّع لسفينة الفضاء الصينية "شانج آي ٣" على سطح القمر. وتشمل البعثة المشتركة، والمعروفة في روسيا باسم "لونا الموارد" وفي الهند باسم "تشاندرايان ٢"، مسبار فضاء هندي الصنع ومنصَّة هبوط من صنع روسي سيطلقها صاروخ هندي.

مواقع تهمك

أخبار اليوم

http://www.akhbarelyom.org.eg/sayarat/

مجلة متخصصة في تناول أخر أخبار السيارات وهى تصدر عن دار أخبار اليوم.

مجلة فلايت إنترناشيونال

http://www.flightinternational.com/

موقع مجلة فلايت إنترناشيونال حيث يتناول الموقع الأخبار والمعلومات المتنوعة عن الطائرات.

مجلة إيرويز

http://www.airwaysmag.com/

موقع مجلة إيرويز المتخصصة في شئون الطيران.

مجلة الأفق

http://www.alofokmag.net/

مجلة الأفق مجلة متخصصة في علوم تقنيات الطيران والدفاع تهدف للوصول إلى مستويات عالية في تقديم المعلومات في مجال تقنية الطيران والدفاع.

أخبار السيارات

http://www.needforpower.com/

يحتوى موقع مجلة أخبار السيارات مجموعة متنوعة من الأخبار العالمية الحديثة عن السيارات وأنواعها المختلفة.

الاستثمار العقاري

http://eltamir.com/

الموقع الرسمي لرابطة الاستثمار العقاري في مصر، وتهدف إلي تسهيل فرص الاتصال لأعضاء الرابطة وتقديم جميع المعلومات الممكنة للراغبين في التعرف علي فرص الاستثمار العقاري في مصر.

إعداد / جميلة محمد حسين
jmh@caramail.com