أسوس تطلق كارت الشاشة الجديد

استمراراً لمسيرة النجاح التي حققتها سلسلة كروت الشاشة ROG MATRIX صاحبة الشعبية الواسعة، أصدرت أسوس سلسلة كروت الشاشة ROG MATRIX GTX 580 المبنية على المعالج الرسومي GeForcer GTX 580 من NVIDIAr وتجمع سلسلة كروت الشاشة ROG MATRIX GTX 580 العديد من الابتكارات مثل تقنية التبريد DirectCU II ثنائي المراوح لمزيد من كفاءة تدفق الهواء وتبديد الحرارة، وكذلك استخدام مكونات موصلة للطاقة مصنوعة من Super Alloy مع ١٩ طور للطاقة Power Phases ، كل هذا بخلاف الأدوات سهلة الاستخدام لكسر السرعة مثل أداة " "TweakIt و" "ProbeIt والزر المبتكر للتشغيل الآمن Safe Mode إن كل هذه المميزات – بالإضافة إلى الإصدار الجديد لأداة كسر سرعة GPU سوف تتيح لمحترفي الألعاب الإلكترونية وهواة كسر السرعة أداء هائل لحاسباتهم تتخطى به أداء المنافسين.ومن جانبه، أكد قال جاك لوه مدير المنتج بمصر يتميز كارت الشاشة ROG MATRIX GTX 580 بمعالج رسومي يعمل بتردد ٨١٦ ميجاهرتز وذاكرة GDDR5 ذات سعة هائلة تبلغ ١,٥ جيجابايت بتردد ٤,٨ جيجا هرتز. ويأتي هذا الكارت متضمناً أدوات TweakIt و ProbeIt لإتاحة كسر سرعة وقتي في أثناء الاستخدام. هذا بجانب مفتاح التشغيل الآمن Safe Mode والذي من خلاله يستطيع المستخدم استعادة إعدادات المصنع لكارت الشاشة للحصول على تشغيل آمن و مستقر في أي وقت يرغب فيه.وأضاف: لقد تم تصميم كارت الشاشة ROG MATRIX GTX 580 ليتيح للمستخدم أعلى إمكانيات ممكنة لكسر السرعة نتيجة للتصميم الجديد والثوري للوحة كارت الشاشة التى تم إعادة تصميمها بالكامل لهذا الغرض بالإضافة إلى تقنية Super Alloy Power لاستخدام مكونات عالية الجودة لتوصيل الطاقة من خلال ١٩ طور للطاقة Power Phases وهو ما يضمن كسر السرعة إلى مراحل أعلى بكثير من ذي قبل بزيادة تصل إلى ١٥٪ فى سرعة و قوة الأداء مع مضاعفة العمر الافتراضي لكارت الشاشة حتى مرتين ونصف وكذلك خفض درجة الحرارة حتى ٣٥ درجة أقل وذلك بالمقارنة بالتصميم القياسي للكارت.أداة كسر السرعة الجديدة تمد المستخدم بمعلومات دقيقة عن كارت الشاشة بالإضافة لما أتاحه مهندسو أسوس من وضع إمكانية تعديل الفولت قياس وتعديل تردد معالج الكارت أثناء التشغيل و تعديل سرعة مراوح التبريد مع إمكانية ضبط حتى ٤ ملفات شخصية Profiles مختلفة لتشغيل الكارت.إن أداة GPU Tweak تقدم لمحترفي الألعاب وهواة كسر السرعة سهولة ومرونة فائقة في متابعة وضبط إعدادات كارت الشاشة و هو ما لن تجده في أي أداة أخرى.كما تتيح "أسوس" أحدث برامج التشغيل من خلال التحديث الأتوماتيكي على شبكة الإنترنت Live Update feature كما يتميز كارت الشاشة ROG MATRIX GTX 580 بتقنية التبريد DirectCU II والتي تحتوي على أنابيب نحاسية تتصل مباشرة بالمعالج الرسومي لتعمل على تبديد الحرارة بشكل أكثر كفاءة. هذا بالإضافة إلى زوج من مراوح التبريد الهادئة و التي تعمل بدون صوت تقريباً كم تنتج تيار متدفق من الهواء عبر وحدة التبريد بحجم أكبر يصل إلى ٦٠٠٪ بالمقارنة بالتبريد القياسي للكارت الأمر الذي يحقق خفضاً في درجة الحرارة يصل إلى ٢٠٪.هذا بالإضافة إلى المؤشر الضوئي MATRIX LED الموجود على كارت الشاشة والذي يتيح للمستخدم متابعة مستويات تحميل كارت الشاشة أثناء التشغيل الفعلي وذلك بإلقاء نظرة سريعة على المؤشر الضوئي ذي الألوان ذات الدلالة والتي تتغير تبعاً لطبيعة تحميل كارت الشاشة بدءاً من التحميل العادي حتى أقصى درجات التحميل.

المصدر: محيط / مروة رزق

ثورة "الفيسبوك" (١)

في الماضي البعيد كانت الحياة تتغير بمتوالية بطيئة، التطور لم يكن سمة بارزة في حياة الإنسان الأول، ربما استغرق تطور الإنسان من جمع الثمار إلى الرعي آلاف السنين، ومن الرعي إلى الزراعة آلاف أخرى، وعندما عرف الإنسان الكتابة كان ينقش على الحجر، واستغرق اكتشاف الأحبار والورق العديد من القرون، ثم دخل اختراع الطباعة إلى حيز الوجود ليشكل نقلة نوعية في حياة الإنسان، وعند هذا الحد كان التطور قد بدأ يدخل منحنيات أكثر سرعة، فظهرت وسائل الإعلام المختلفة، راديو وسينما وتلفاز، ثم قرر التطور أن يعطي شكلاً آخر من التكنولوجيا يدمج فيها المعلومات الرقمية المقروءة مع المرئية والمسموعة، وبهذا ظهر أعظم شكل للتقنية الحديثة " شبكة الانترنت".

منذ العام ١٩٩٤ وقد أصبح الانترنت شائعا متوفرا للجميع، صحيح إنه مفيد للبعض، وغير مفيد أو مضر للبعض الآخر، ولكن أهميته لا تقارن بأي أضرار قد يسببها للمجتمع، فالانترنت بالنسبة للبعض هو مجرد أداة للتسلية، يمكن من خلاله عمل الشات أو الدردشة مع الأصدقاء، وبالنسبة للبعض الآخر هو وسيلة جيدة ورخيصة للتواصل مع الأحباب في البلاد البعيدة، البعض يعتمد عمله بشكل كلي على الانترنت، والبعض لا يمكنه الحياة بدون الانترنت.

شبكة الانترنت هي في الواقع سوق ضخم بحجم لا يمكن تخيله، وسبب انتشاره السريع هو إنه لا يخضع لأي سيطرة مركزية، وعلى هذا فكل بلدان ومنظمات العالم تقريبا انضمت الى هذا العرس الجامع، فلا يمكن أن تجد شركة أو حزب دون أن يكون له "ويب سايت"، كل الجرائد لها موقع الكتروني لأنها تعرف أن التطور الحتمي يصب في مصلحة الانترنت، معظم دور النشر بدأت تمد نشاطها نحو النشر الالكتروني، لأنه بعد عدد محدود من السنوات ستختفي الكلمة المطبوعة وتحل محلها الكلمة الرقمية، والجميع – تقريبا– يتأثر بما تقدمه الشبكة العنكبوتية من خدمات، بل انقلبت الشبكة – نتيجة للتطور– من مجرد متلقي ومقدم للمعلومات، إلى صانع أساسي ورئيسي للخبر، فما من بيت دخله الانترنت إلا ويشكو مثلا من مشكلة المواقع الإباحية وعدم استطاعته السيطرة عليها، في بلدان أخرى، استلقى بعض الشباب معلومات حول كيفية صنع القنابل وقرر أن يجرب، نتيجة الانترنت ظهرت مهن جديدة تماما مثل مصممين المواقع، وتطورت مهن ونشاطات أخرى مثل مندوبي المبيعات أو التعليم عن بعد ، وظهرت أيضا نشاطات إجرامية مثل الهاكر وسارقي بطاقات الدفع الالكترونية، بل وصل الأمر في بعض الأحيان إلى قرب نهاية العالم نتيجة الانترنت، فقد استطاع شاب روسي أن يسرق أرقام شفرات الصواريخ النووية الأمريكية ونشرها على غرف الشات لمدة ٢٤ ساعة كاملة.

وطبقا لتصنيف "أليكسا" فإن أكثر المواقع زيارة بالنسبة للمستخدم العربي هو موقع "ياهو"، يأتي من بعده "جوجل"، ثم الموقع الأشهر والأكثر صخبا في الفترة الماضية " فيس بوك".

■ **ما هو الفيس بوك؟**

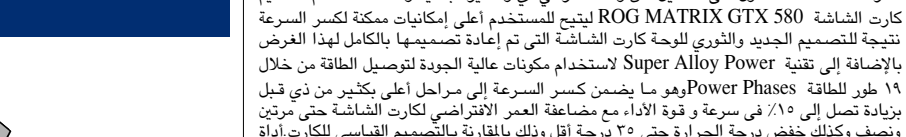
الفيس بوك هو موقع اجتماعي أطلق في الرابع من فبراير٢٠٠٤والموقع يتبع نفس شركة فيس بوك الخاصة ويسمح هذا الموقع للمستخدمين بالانضمام إلى عدة شبكات فرعية من نفس الموقع تصب في فئة معينة مثل منطقة جغرافية معينة – مدرسة معينة وغيرها من الأماكن التي تساعدك على اكتشاف المزيد من الأشخاص الذين يتواجدون في نفس فئة الشبكة.

الاسم فيس بوك Facebook وهو يشير إلى دفتر ورقي يحمل صورا ومعلومات لأفراد في جامعة معينة أو مجموعة ومن هنا جاءت تسمية الموقع وتعتبر هذه الطريقة شائعة لتعريف الأشخاص خصوصا في الجامعات الأجنبية ببعضهم حيث يتصفح المنتسبون في الجامعة هذه الدفاتر لمعرفة المزيد عن الطلبة المتواجدين في نفس الكلية.

مؤسس الموقع مارك زكربيرج أسس الموقع حين كان طالبا في جامعة هارفارد وكان الموقع في البداية مخصصا فقط للطلبة في جامعة هارفارد فقط لكن تم توسعته لاحقا ليسمح لطلبة الجامعات بشكل عام بالاشتراك في الموقع من ثم تم توسعته ليشمل طلبة المدارس الثانوية وأي شخص يتعدى عمره ١٣ سنة.

الموقع يحوي ٦٤ مليون مشترك من سبتمبر ٢٠٠٦ إلى سبتمبر ٢٠٠٧ وارتفع ترتيب الموقع من حيث الحركة من الترتيب رقم ٦٠ إلى المركز السابع حسب موقع أليكسا ويعتبر موقعا كبيرا أيضا في تحميل الصور الشخصية حيث يتم تحميل أكثر من ٤١ مليون صورة يوميا.

إعداد / حسين أحمد الكدس
kadascoo@yahoo.com



"جوجل" تنفي اختراق إيميلات المستخدمين في مصر

أكد وائل الفخراني رئيس "جوجل مصر" أن حسابات مستخدمي إيميل "جي ميل وهى خدمة البريد الإلكتروني المجانية التي تقدمها "جوجل" لم تتعرض لاي إختراق في مصر.ورداً على سؤال حول ما إذا كانت خدمات "جي ميل" مؤمنة، قال الفخراني "لو لم تكن مؤمنة لما أقبل عليها نصف سكان العالم تقريباً".في غضون ذلك، أوضح الدكتور عمرو بدوي الرئيس التنفيذي لجهاز تنظيم الاتصالات في تصريح خاص، أنه لا ينبغي على المستخدمين أن يضعوا بيانات حساسة في حسابات الإيميل الخاصة بهم، وأردف بالقول "البيانات على الايميلات غير مؤمنة تماماً".وكانت شركة "جوجل" قد كشفت في وقت سابق عن تعرض حسابات الجي ميل الخاصة بمسئولين أمريكيين كبار ومسئولين عسكريين وصحفيين لعمليات قرصنة وإختراق، وتعتقد "جوجل" بأن الاختراق مصدره الصين.وأشار اريك جروس المسئول في "جوجل" في رسالة نشرت على الإنترنت، إلى أنه تم اكتشاف مؤخراً حملة تهدف إلى جمع كلمات السر الخاصة بمسئولين، مضيفاً أنه تم إبلاغ الضحايا وتوفير الحماية لحساباتهم.ومن جانبها، قالت وزيرة الخارجية الأمريكية هيلاري كلينتون إن "جوجل" أبلغت وزارة الخارجية حول هذا الوضع.وتقول "جوجل" إن مئات حسابات البريد الإلكتروني بما في ذلك حسابات مسئولين مدنيين وعسكريين امريكيين تمت قرصنتها، وأن هذا الاختراق تم تعقبه من الصين وهو ما نفته وزارة الخارجية الصينية.وعلي صعيد متصل، شنت كبريات الصحف الحكومية في الصين هجوماً واسعاً على شركة "جوجل" الأمريكية، ووصفتها بأنها أداة للسياسة.وجاء الهجوم في صدر جريدة الشعب الرسمية الصينية على خلفية تصريحات أدلى بها مسئولون في شركه "جوجل" الأمريكية لمسئولين مهمين في الحكومة الأمريكية اتهمت فيها جهات صينية بالقرصنة على بعض حسابات البريد الإلكتروني "جي ميل" التابع للشركة.

هجمات التصيد الاحتيالي تستهدف بريد "هوتميل" و"ياهو"

أكد تقرير أمني حديث أن خدمتي البريد الإلكتروني "مايكروسوفت هوتميل" و"ياهو ميل" أصبحتا أحدث خدمات البريد الإلكترونية المستهدفة من قبل سلسلة من هجمات التصيد الاحتيالي المصممة لسرقة معلومات تسجيل دخول المستخدمين.ورصد التقرير الذي صدر عن شركة "ترينت مايكرو" الأمريكية المتخصصة في حلول أمن الإنترنت، موجة جديدة من هجمات التصيد الاحتيالي التي تستهدف بشكل خاص خدمتي بريد "مايكروسوفت هوتميل" و"ياهو ميل".وتعتقد الشركة الأمنية أن تلك الهجمات كانت جزءا من حملة أكبر تستهدف سرقة بيانات المستخدمين واختراق أنظمتهم الحاسوبية، كما كشفت "ترينت مايكرو" عن أن الهجمات كانت مماثلة لتلك التي استهدفت خدمة بريد "جوجل جي ميل"، لكنها لم تستطيع تحديد أي روابط بينهما.ويستخدم القراصنة في هجماتهم التصيد الاحتيالي مزيج من الملفات الخبيثة المرفقة بالرسائل، وثغرات موجودة في خدمات البريد ذاتها.

المصدر: محيط / القاهرة

"فيس بوك" يعتذر عن الخدمة الجديدة لتوزيع الصور

اعتذر موقع "فيس بوك" عن الطريقة التي دشن بها الخدمة الجديدة لتوزيع الصور، والتي تميز المستخدمين من خلال صورهم.وأشارت شبكة التواصل الاجتماعي إلى أه كان يتعين عليها بذل جهود أكبر لإبلاغ المستخدمين بتدشين خدمتها الجديدة.وتقوم الخدمة الجديدة بمسح الصور ثم تختار بشكل آلي من يمكن أن يكون صديقاً لصاحب أي من هذه الصور. ورغم وجود خيار أمام المستخدم بوقف هذه الخدمة، إلا أن البعض اشتكى من عدم وجود استفسار صريح إذا ما كانوا يرغبون أصلاً في تفعيلها.ويقول موقع "فيس بوك" إن الخدمة هدفت لتسريع عملية نسب الأسماء للصور وإرسالها Tagging ، والخدمة معمول بها في الولايات المتحدة منذ ديسمبر، وتم تفعيلها مؤخراً على نطاق عالمي، طبقاً لما ورد بموقع الـ"بي بي سي".ومن جانبه، أشار جراهام كلولي الاستشاري الرفيع في شركة الخدمات الأمنية "سوفوس"، إلى أن انزعاج المستخدمين لم يكن بسبب الغرض من هذه الخدمة بقدر ما كان للطريقة التي تم تفعيلها بها.وأوضح كلولي أن اقتراحات نسب الصور وإرسالها للأصدقاء لا تعني أن المستخدمين سيكونون قادرين على تحديد الغرباء في الصور.وقال "بينما يقوم أصدقاؤك على الموقع بتحميل صورهم يحاول موقع "فيس بوك" تحديد ما إذا كنت موجوداً في أي من هذه الصور، وإذا ما وجد صورة يعتقد أنها لك فسيحث أصدقاءك في الموقع على إرسالها لك".ويضيف "ومن يرسل الصور حتى الآن هم الأصدقاء على الموقع وليس الموقع ذاته، إلا أن الموقع الآن يدفع أصدقاءك لفعل ذلك، مما يثير القلق والخوف".ويجادل دعاة الحفاظ على الخصوصية منذ زمن بضرورة منح المستخدمين قدرة أكبر على التحكم وتحديد من يرسل لهم الصور، ويدعون إلى أن تكون سياسة "الخصوصية هي الأصل" عند استخدام أي خدمة في الـ"فيس بوك".يذكر أن مبتكر موقع "فيس بوك" لم يخف انحيازه للفكرة المغايرة بأن تكون "المشاركة الاجتماعية هي الأصل".

المصدر: محيط / واشنطن

قريباً.. "مايكروسوفت" تطلق حزمة "أوفيس ٣٦٥"

أعلنت "مايكروسوفت" عن عزمها إطلاق باقة تطبيقات "أوفيس المكتبية ٣٦٥" المعتمدة على نمط الحوسبة السحابية بشكل رسمي في ٢٨ يونيو المقبل.وتعتبر "حزمة ٣٦٥ المكتبية" خليفة لمنتجات "مايكروسوفت".

ومن المتوقع أن تقوم "مايكروسوفت" بالتوقيع على الصيغة النهائية للحزمة في مطلع الشهر الجاري، ربما خلال الأسبوع القادم في حين يتم إطلاق وإتاحة الخدمة للمستخدمين في أواخر يونيو.وتتوافر نسخة "أوفيس" التجريبية في ٣٨ دولة حول العالم وتغطي ما يقرب من ١٧ لغة مختلفة. وتتكون حزمة "أوفيس المكتبية ٣٦٥" من مجموعة من التطبيقات هي:

Exchange Online و SharePoint Online و Lync Online، فضلاً عن ذلك فهناك إصدار Office Professional Plus للمؤسسات الكبيرة ويمكن تثبيته محلياً على أجهزة الحواسب الشخصية ويتم دفع رسومه شهرياً على أساس الاشتراك.وترغب "مايكروسوفت" من خلال هذه الحزمة – التي لا تزال في نسختها التجريبية– منافسة تطبيقات "جوجل" وغيرها من الخدمات والتطبيقات المماثلة.

المصدر: محيط / واشنطن

إعداد / طه عبدالرحمن
Taha@maktoob.com

الصحة والطب

إعداد/
نجود الزراجي

سلالة جديدة من أنفلونزا الخنازير تقاوم العقاقير

ظهرت سلالة جديدة من أنفلونزا الخنازير في آسيا تتأقلم بشكل جيني يمكنها من مقاومة عقاري "تاميفلو" الذي تنتجه شركة "روش" و"ريلنزا" الذي تنتجه "جلاكسو سميث كلاين" وهما العقارين الآساسيين المستخدمين في مكافحة المرض.وأشار باحثون إلى أن أكثر من ٣٠٪ من عينات عدوى أنفلونزا الخنازير "اتش١إن١" من شمال استراليا وأكثر من ١٠٪ من عينات من سنغافورة جمعت خلال الشهور الأولى من العام الجاري قللت بشكل طفيف الحساسية تجاه العقارين.ولم يظهر أي انخفاض كبير في الحساسية لعقار "بيراميفير" وهو عقار ضد الأنفلونزا في طور التجريب من إنتاج شركة "بيوكرست".واكتشفت السلالة الجديدة أيضاً في مناطق اخرى من اسيا والمحيط الهادي وفقاً لتقرير مركز التعاون للمراجع والأبحاث عن الأنفلونزا في ملبورن الذي أصدرته منظمة الصحة العالمية في دورية "يوروسرفيليانس".ورغم أن هذا التحور الجيني قد رصد من قبل في عدد صغير من حالات إصابة بالأنفلونزا الموسمية وأخرى بأنفلونزا الطيور "اتش٥ان١"، إلا أنها لم تسجل من قبل بين حالات إصابة بأنفلونزا الخنازير "اتش١إن١".واكتشف فيروس أنفلونزا الخنازير "اتش١إن١" في المكسيك والولايات المتحدة في مارس ٢٠٠٩ وانتشر بسرعة عبر العالم.وتعتقد منظمة الصحة العالمية أن نحو ١٨٤٥٠ شخصاً توفوا بالفيروس حتى أغسطس منهم العديد من الحوامل والشباب. وأعلنت المنظمة القضاء على الفيروس في أغسطس.ولم يذهب الفيروس بعيداً على أي حال وتشمل أمصال الأنفلونزا الموسمية التي تقدم عبر العالم مضادات ضد "اتش١إن١". وتقوم بضع شركات بإنتاج أمصال الأنفلونزا منها "جلاكسو سميث" و"سانوفي" و"نوفارتس".

توقعات تحدث عند التحور

هناك العديد من الاحتمالات التى يمكن أن تتوقع حدوثها مع حدوث التحور وهى:

– قد يصبح الفيروس أشد شراسة وضراوة مما يتسبب معه حدوث مضاعفات ووفيات كثيرة فى الموجة الثانية فى الشتاء مثلما حدث فى وباء عامي ١٩١٨ و١٩١٩، وكذلك وباء ١٩٥٧م.

– هناك احتمال قائم من حدوث التحور من خلال اندماج كل من فيروس الأنفلونزا الوبائي "الخنازير" مع فيروس أنفلونزا الطيور الذى أصبح متوطناً فى مصر.

– قد يصبح الفيروس أكثر مقاومة لعقار "التاميفلو"، مما يسبب مشاكل فى العلاج والسيطرة على الحالات المصابة، وقد تقل فاعلية اللقاح المصنع تجاهه.

– هناك احتمال أن يحدث هذا التحور بحيث يصيب كائنات جديدة، مثل الكلاب والقطط مثلما حدث فى حالة كلبين فى الصين تم عزل الفيروس منهما من بين ٥٢ كلباً مصاباً بالأنفلونزا، وكذلك القطة المنزلية فى ولاية "أيوا" بالولايات المتحدة التى تم تأكيد إصابتها بفيروس "اتش١ان ١".

– ربما يحدث تحور بسيط للفيروس لا يؤدى إلى تغير مستوى شراسة وضراوة الفيروس، فيظل على نفس المستوى الذى هو عليه الآن مثلما حدث فى الموجة الثانية فى وباء عام ١٩٦٨م.

وأكد الخبراء انه بالرغم من ارتفاع نسبة الإصابات بين طلبة المدارس فى الآونة الأخيرة، فإن نسبة حدوث الوفيات بينهم قليلة جداً، وأن الحمل ونقص المناعة والأمراض المزمنة والسمنة المفرطة من أهم عوامل الخطورة التى ينبغى إعطاؤها "التاميفلو" فى بداية حدوث العدوى دون انتظار للتحليل أو تأخر فى التشخيص، وطبعاً ينبغى أن يتناولوا اللقاح الواقي ضد أنفلونزا الخنازير "اتش١ان ١".

المصدر: محيط / واشنطن

الفاكهة المجففة تكافح السرطان وأمراض القلب

وجد باحثون أن الفاكهة المجففة صحية كما الطازجة ويمكن أن تساعد في مكافحة أمراض السرطان والقلب.ونقلت صحيفة "دايلي ميل" البريطانية عن الباحثة اندريانا كاليورا، من جامعة "هاروكوبيو" في أثينا قولها إن "بحثنا يظهر أن الفاكهة المجففة تكبح بعض أنواع السرطان".وأضافت أن بعض الفاكهة بينها المجففة تحتوي على معدلات عالية من مادة "البونيفينول"، وأن الباحثين بدأوا بفهم تأثيرها الصحي الوقائي.وأشارت إلى أنه في ظل عدم معرفة آليات عمل الفاكهة المجففة في كبح أنواع من السرطان، إلا أنه يبدو أن خلاصات هذه الفاكهة تعمل على وقف انتشار الخلايا السرطانية وقتلها ومنع الالتهابات، طبقاً لما ورد بموقع الـ"بي بي سي".وأكد الباحث دانييل جالاهير من جامعة مينسوتا إن "الفاكهة المجففة تعد مصدراً كبيراً للألياف الكاملة والقابلة للذوبان". لكن الباحثين في جامعة "بانجور" في شمال ويلز يقولون إن على الأطفال أن يشربوا الماء بدلاً عن عصير الفاكهة كونه يحتوي على كميات عالية جدة من السكر".

المصدر: محيط / لندن

الهواتف والموبايل

إعداد /
إيمان يحيى

نظام "إندرويد" يتفوق على أجهزة "بلاك بيري"

بات نظام التشغيل "إندرويد" الذي تصنعه شركة "جوجل" كبرى الشركات العالمية في مجال محركات البحث والبرمجيات النظام الأكثر انتشاراً في الهواتف الذكية في الولايات المتحدة الأمريكية رغم أنه لم يكن موجوداً قبل ٢٧ شهراً.وأفادت دراسة نشرتها مؤسسة "كوم سكور" بأن حوالي ثلث الهواتف الخلوية الذكية في الولايات المتحدة تستخدم نظام التشغيل "إندرويد" من "جوجل" وتحديداً بنسبة ٣١,٢٪، وذلك خلال شهر يناير الماضي.وبذلك يتفوق "إندرويد" على نظام التشغيل الذي تنتجه الشركة المصنعة لأجهزة "بلاك بيري" أي الشركة الكندية ريسيرتش إن موشن التي تبلغ نسبة مستخدميها في الأراضي الأمريكية ٣٠,٤ ٪، طبقاً لما ورد بـ"وكالة الأنباء القطرية".وكان نظام التشغيل "إندرويد قد بدأ في أواخر أكتوبر عام ٢٠٠٨ عندما طرح في هواتف "آتش تي سي" الخلوية. وفي العام ٢٠١٠ بلغت نسبة الهواتف المستخدمة لإندرويد ٧٪ ولكن استخدام نظام التشغيل هذا ونظراً لأنه مفتوح المصدر بدأ يأخذ منحى متسارعاً في كل شهر.وفي مايو ٢٠١٠ كان "إندرويد" يحتل المركز الرابع لكنه تقدم بعد ذلك على نظام التشغيل مايكروسوفت للهواتف الخلوية في يونيو ثم تجاوز نظام "آي أو أس" من "آبل" الذي يعمل على أجهزة "آي فون" و"آي باد" و"آي بود تتش" وأخيراً تفوق على نظام "بلاك بيري أو أس" الذي كان يستولي على نسبة ٤٢٪ من السوق الأمريكية قبل عام مضى.

المصدر: محيط / واشنطن

نوكيا تترك نظام "سيمبيان" وتعتمد على "ويندوزفون" في أجهزتها الجديدة

يعتبر نظام سيمبيان من أنظمة التشغيل الرائدة في مجال الهواتف الذكية، ولكنه يوشك أن يتوقف ويتم إحالته إلى التقاعد؛ حيث تعتزم شركة نوكيا الفنلندية، رائدة السوق العالمي في إنتاج الهواتف الجوالة، التخلي عن استخدام نظام سيمبيان الخاص بها كبرنامج رئيسي لهواتفها الذكية، مقابل الاعتماد على نظام التشغيل «ويندوز فون» من شركة مايكروسوفت الأمريكية. غير أن شركة نوكيا تأمل خلال الفترة الانتقالية في بيع حوالي ١٥٠ مليون هاتف ذكي بنظام سيمبيان، وفقا لوكالة الأنباء الألمانية.ومن خلال باقة الموديلات الحالية تحاول شركة نوكيا تلبية رغبات مختلف المجموعات المستهدفة؛ حيث يأتي في صدارة أجهزة الملتيميديا الهاتف N8 المزود بكاميرا ١٢ ميغابيكسل ومنفذ HDMI لغرض التوصيل المباشر بجهاز تلفاز فائق الوضوح .HD ويتميز الهاتف C7 بأنه هاتف ذكي متعدد الوظائف وسهل الاستعمال، ومجهز بشاشة لمسية وأقل عدد ممكن من الأزرار. وبالإضافة إلى ذلك يتوافر موديلان يخاطبان العملاء من فئة رجال الأعمال.