

صفحة أسبوعية تهتم بالأخبار التكنولوجية  
والبرامج والأجهزة والألعاب  
إعداد قسم الموقع الإلكتروني  
للتواصل  
webmaster@alanba.com.kw

# لغة العصر

آخر أخبار التكنولوجيا زوروا موقعنا على  
www.alanba.com.kw/ar/world-news/technology

## طرق لجعل حاسوبك القديم يعمل كالجديد



من منا لا يمتلك جهاز حاسوب قديما ويريد أن يسترجع حالته كما كان عليه، وأن هناك أشخاصا يمتلكون أجهزة قديمة ولكن نعوض ذلك بالأجهزة الحديثة أو اللوحة الحديثة، ولكن عندما ننظر لجهازها القديم نجد بطيئا جدا في التعامل فتقوم ببيعه أو تركه مغلقا واليوم عزيزي القاري سنتعرف على كيفية إعداد جهاز الحاسب لجعله مثل الجديد أو استرجاع حالته الأصلية.

1

أسامة أحمد  
@osama4855



تنظيف الجهاز وحماية المعالج من الحرارة «PC & Processor Clean» يمكنك كل أسبوع بتنظيف جهازك من الأتربة والغبار لأنها العدو للحاسب، وهناك أيضا وسائل لحماية المعالج وكريومات خاصة توضع عليه لكي تقوم بامتصاص الحرارة وهي رخيصة الثمن ومتوفرة في أغلب محلات بيع مستلزمات الحاسب.

2



قم بتثبيت نظام تشغيل متوافق مع جهازك «Operating System» هناك أشخاص تقوم بتثبيت «ويندوز 8» بجهاز يستطع تحمل الإصدار السابع فقط، لذلك يجب عليك اختيار نظام التشغيل الذي يعمل بكفاءة على جهازك ولا تتسرع لكلام أصحاب مراكز صيانة الحاسب لأن كل ما يريونه هو بيع كل شيء، ويجب أن تكون أنت على علم به، ويجب عليك فهم كل الأمور جيدا والإنترنت الآن يوفر تقريبا كل شيء فلا داعي أن تقوم شخص بقرض رايه عليك مجرد أنه يعمل في تلك الهيئة.



يجب عليك تهيئة القرص الصلب بالكامل ولخصه جيدا «Hard Disk Format» يجب عليك إزالة كل البيانات المهمة لديك بالقرص الصلب ونقلها لقرص صلب خارجي «External Hard Disk» ويعد هذا في عملية تهيئة القرص وإعادة تقسيمه إلى أقسام «C/D/E...» مع مراعاة أن تكون ربع المساحة المتوفرة على القرص الصلب مخصصة لنظام التشغيل والباقي تقسم بين البرامج وملفات المهمة الأخرى، وتلك الخطوة ستقوم بإعادة الحيوية للقرص الصلب مرة أخرى ويجب التأكد من خلوه من الأجزاء المعطوبة والتي يطلق عليها «Bad Sector» وعند نقل الملفات يجب أن تقوم بتثبيت نظام تشغيل مع برنامج الحماية المعروفة لكي لا تعود الفيروسات لحاسبك.

3



إزالة الملفات المؤقتة بشكل دوري «Temporary Files» يجب عليك فحص حاسبك كل عدة أيام ومسح الملفات والملحقات المؤقتة به، ويمكنك استخدام برنامج مخصصة لهذا الغرض، ومن الأفضل معرفتك بالملفات والبرامج غير المهمة بجهازك والتي تحتاج مسح.

4

5



التقليل من البرامج «Software» لست بحاجة لكثير من البرامج لتثبيتها بجهازك، وأنت تعلم أن حاسبك إحتياجاته قليلة لذا يجب ألا تضغط عليه بتحميل برامج لا فائدة منها، وقم بتثبيت فقط البرامج المهمة والضرورية فقط لا غير.



برنامج حماية من الفيروسات «Antivirus Software» إذا وجدت دولة قوية فاعلم أن لها جيشا قويا بحميتها، والحالة هنا تتطابق على حاسبك الشخصي فإذا كان لديك برنامج حماية من الفيروسات قوي فسكون جهازك قويا وبالمنفعة والعكس صحيح.

6



قم بشراء ذاكرة إضافية للجهاز «RAM» شراء ذاكرة إضافية لحاسبك يزيد من فاعليته وقوته في التعامل مع البرامج والألعاب والوسائط المتعددة وغيرها، ويمكنك شراء ذاكرة سعة 1 جيجا وما فوق كزيادة لزيادة كفاءة الجهاز وكلما زادت السعة كان من الأفضل.

7

## مواقع اختصار الروابط فح لأصطياد المستخدمين

## حاسوب مكتبي بنظام «أندرويد»



أسامة أحمد  
@osama4855



أعلنت شركة «اتش بي» الأميركية عن الحاسب المكتبي الجديد HP Slate 21 AIO الذي يعمل بنظام التشغيل «أندرويد جيلي بين 4.2.2»، وزود الجهاز الجديد بمعالج «Nvidia Tegra 4» والذي يتميز بأنه معالج رباعي النواة، وتأتي شاشة العرض الخاصة بالجهاز بقياس 21.5 بوصة وتتميز بأنها قابلة للإمالة من 15 إلى 75 درجة وتعرض الصورة بدقة Full HD، ويتمتع الجهاز بـ 8 غيغابايت من مساحة التخزين الداخلية القابلة للتوسعة عن طريق دعم بطاقات SD، كما أنه مزود بثلاث منافذ من نوع «USB»، ومن المتوقع أن يتوفر الجهاز للبيع بالولايات المتحدة الأمريكية في سبتمبر المقبل وبأسعار تبدأ من 399 دولارا.

## الصين تتفوق على أميركا في سوق أنظمة الهواتف الذكية



كشفت تقارير ومصادر تقنية مطلعة أن الصين في الفترة القليلة الماضية قد تغلبت على الولايات المتحدة الأمريكية وأصبحت أكبر أسواق العالم التي تحتوي على هواتف ذكية تعمل بنظام التشغيل «أندرويد» و«آي إس»، بالإضافة إلى تصدرها سوق الحواسيب اللوحية. ووفقا للتقارير فقد احتوت الصين على 246 مليون جهاز يعمل بنظام التشغيل المذكورين سلفا أما الولايات المتحدة الأمريكية فاحتوت على 230 مليون جهاز، بالإضافة إلى أن سوق الهواتف المحمولة والحواسيب اللوحية بالولايات المتحدة الأمريكية شهد نموا كبيرا في العام 2012 بمعدل 55 مليون جهاز جديد، وفي الفترة نفسها تمكنت الصين من تحقيق نمو أيضا بمعدل 150 مليون جهاز جديد. تجدر الإشارة إلى أنه من السهل أن تتصدر الصين القائمة وخاصة عند النظر لعدد السكان البالغ 1,3 مليار نسمة مقارنة بعدد سكان الولايات المتحدة والبالغ 310 ملايين.

علي محمد



غير مرغوب فيها. حيث يقوم هذا الشخص باختصار رابط الصفحة الدعائية في أحد مواقع اختصار الروابط الخاصة به، ثم إرسال هذا الرابط لأحد مواقع الاختصار العادية ليتم اختصاره مرة ثانية ثم يتم استخدام الرابط المختصر النهائي كقطع يتم إرساله في رسائل البريد المزعج.

علي محمد

على الإنترنت استغلال هذه الوظيفة للتحايل على وظيفة مكافحة البريد المزعج، حيث يقوم بإنشاء مواقع لاختصار الروابط خاصة بهم، وتتيح هذه المواقع لمرسلي البريد المزعج تجنب خاصية تنقية البريد المزعج «Spam Filters» وإخفاء الروابط الأصلية لتحل محلها روابطهم التي توجه المستخدمين إلى مواقع دعائية

مواقع اختصار الروابط «Link Shortener» هي مواقع تعمل على جعل مشاركة وتبادل الروابط أسهل وأسرع، حيث تستخدم لاختصار الروابط الطويلة لتصبح 19 حرفا فقط، ويظهر للمستخدم من خلال الرابط المختصر اسم الموقع الذي يشير إليه الرابط والذي سيتم توجيه المستخدم إليه، ويجاوب مرسلو البريد المزعج

## لعبة «Gangstar Vegas» تصل إلى «Google Play»



عصابات يحترمهم الجميع ويخاف منهم. هذه اللعبة مليئة بالمغامرات، ويمكنك دائما استخدام مهارتك في القيادة وإطلاق النار لإركاب العصابات المنافسة. وفي هذا الجزء، عليك شق طريقك من الصفر إلى القمة عبر 80 مهمة مليئة

أطلقت شركة «Gameloft» جزءا جديدا من لعبة الأكشن الخاصة بها «Gangstar»، وتدور أحداث هذه اللعبة في مدينة الليل التي لا تنام «لاس فيغاس»، حيث تتعلق ثروات ومصير حياة الناس برمية نرد والتي تقلب حياة الأشخاص فجأة إلى نجوم

## «فيسبوك» يقدم «Graph Search» كمحرك بحث

بدأ موقع التواصل الاجتماعي الشهير «فيسبوك» بإطلاق محرك بحثه «Graph Search»، وتسمح هذه الخاصية الجديدة بأن يقوم المستخدم بعمليات بحث متقدمة على الموقع بحيث يضع عدة معايير بحث لتقوم بعرض نتائج عن الأصدقاء والصفحات والاهتمامات وبياناتهم الشخصية. وستتيح محرك البحث بالوصول إلى نتائج لم يكن يقدمها محرك البحث الحالي الذي يعتمد على البحث وفق المحتوى لا المعنى، مثلا يمكن أن يعطيك قائمة بأصدقائك الذين يحبون «بيبيسي»، وكذلك قائمة بأصدقائك من دولة معينة ومحبين بأفلام الخيال العلمي أو المطاعم القريبة منك، أو صور أصدقائك التي التقطوها في مكان جغرافي معين، وحتى الألعاب التي يلعبونها، وغيرها الكثير من الخيارات.

علي محمد

## كيف تسوق لنفسك في موقع «Keek» الاجتماعي؟



إن تطوير طرق مبتكرة للترويج للمشاريع من خلال وسائل التواصل الاجتماعي أمر بالغ الأهمية لمن يريد نشر مشروعه ومنتجاته. فقد أعطت وسائل التواصل الاجتماعي الشركات دربا جديدا، بحيث تستطيع المضي قدما في هذا الدرب باستخدام أفكار جديدة لتوسيع وجودها وهويتها عبر هذه الوسائل. وفي ظل وصول سوق وسائل التواصل الاجتماعي إلى درجة الإشباع، فقد أثبتت وسيلة التواصل الاجتماعي جدارتها. واليوم سنتحدث عن موقع «كيك» «Keek»، العضو الجديد في عائلة التواصل الاجتماعي، الذي أطلق العام 2011 وحصد الكثير من النجاحات خلال العامين المنصرمين. لقد عزز Keek مكانته باعتباره أداة مفيدة لمساعدة المستخدمين على مشاهدة المحتوى، ويقوم مفهومه على رسائل الفيديو القصيرة، التي يطلق عليها اسم «كيكس» «Keeks»، ولا تزيد مدتها على 36 ثانية.

حملات الهاشتاج #Hash.tag.

مثل وسائل التواصل الاجتماعي، كويتير وانستغرام تستطيع عبر «كيك»، أن تقوم بحملات إعلانية من خلال الهاشتاج، تصل من خلاله إلى العديد من الزبائن.

التعامل مع الزبائن المحتملين

إن مستخدمي «كيك» هم شريحة فريدة من نوعها، بمعنى أن النصوص والكلمات ليست هي ما تلفت انتباههم، بل الفيديوها. وبالتالي فمن المهم لدى الشركة التي تود أن تستخدمها إنشاء فيديوها مثيرة للاهتمام في إطار حملة تسويقية، ومع قليل من الخيال في الفيديو يمكنك جلب الزبائن المحتملين إلى علامتك التجارية. ولا بد لك من أن تعتمد على روح الدعاية والمعلومات على حد سواء في محتوى الفيديو، لكي تستطيع أن تغير اهتمام الشريحة المستهدفة من الزبائن.

جذب المستخدمين إلى حسابك في «كيك»

إن الطريقة المتبعة في هذا المجال تتم من خلال تقديم الجوائز للمستخدمين الأكثر تفاعلا أو العروض الترويجية التي تسوق للفيديوهات الموضوع بالبرنامج، وبالتالي تزيد من أعداد متابعيك.

أسامة أحمد @osama4855

