

# لغة العصر

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

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

يعتبر أفضل صديق للإنسان، وقد وضع نظام «الأندرويد» في مستوى جديد كلياً، فمن كان يتوقع أن تجد هاتفك ينيحك إلى مباريات فريقك المفضلة أو تشارك على ميغاد أو غيرها من مميزات «Google Now»، وكل هذا حتى من دون أن تخبره أي شيء، وجعل خدمة «Siri» في «iOS» لا تقارن به.

السبب العاشر: التطبيقات المجانية

رأينا جميعاً في الفترة الماضية كيف استطاع «Google Play» أن يعادل «Apple Store» على الرغم من حداثة نظام «الأندرويد»، والميزة الهائلة للبرامج المجانية المتاحة مقارنة بالبرنامج المدفوعة الأجر في «iOS».

أسامة أحمد  
@osama4855



## «سامسونغ» تختار «إنتل» لمعالج حاسبها اللوحي القادم

اختارت شركة «سامسونغ» الاعتماد على معالج من شركة «إنتل» في النسخة القادمة من أحد الحواسيب اللوحية الخاصة بالشركة والعالمية بنظام «أندرويد»، وذلك حسب وكالة «رويترز» نقلاً عن مصدر مطلع على خطط العملاق الكوري، مما يمثل انتصاراً كبيراً لشركة «إنتل»، والتي تحاول جاهدة أن تجد لنفسها موطئ قدم في سوق الهواتف والحواسيب اللوحية. وحسب المصدر فإن «سامسونغ» اختارت معالج شركة «إنتل» الجديد «Clover Trail+»، ليتم وضعه في إصدار واحد على الأقل من الحاسب اللوحي القادم «Samsung Galaxy Tab 10.1 3»، والذي يناقش حاسب شركة «آبل».

وعملت شركة «إنتل» خلال الفترة السابقة على إنتاج

أسامة أحمد  
@osama4855



## «Enemy Lines» تصل «Google Play»

وصلت لعبة جديدة على متجر «غوغل بلاي» باسم «Enemy Lines»، والتي تعتمد في أسلوبها على النمط الاستراتيجي الحربي في اللعب، وهو النمط المميز من الألعاب له جمهوره ومحبيه، وتقدم اللعبة ساحات معارك وحروب تشعل الأجواء وتثير الحماس والمتعة. هدفك في اللعبة هو توطيد منطقتك العسكرية والانتقام من الأعداء ومهاجمتهم، وعليك أن تقوم بتدريب وتطوير قواتك العسكرية، واللعب إما بأسلوب بسيط ولا يحتاج للأصدقاء، أو في معارك مع لاعبين آخرين حول العالم وفي الوقت الحقيقي لتحصل على الموارد والميداليات، وكلا النمطين بحاجة إلى اتصال بالإنترنت.

وستشاهد في هذه اللعبة العديد من الوحدات العسكرية، منها قوات المشاة، أو المركبات، وحتى وحدات القتال الجوية، وكل من مهاراتها قتالية

خاصة. كما يمكنك التحالف مع الأصدقاء والمنافسة في البطولات الأسبوعية والدوريات.

أحمد يوسف

## الشواحن التجارية خطر على الأجهزة

بسيطة. الشواحن التجارية خطرهما لا يقف على الجهاز فقط، بل يصل إلى بيتك واستخدام الجهاز حيث أن الشواحن التجارية بعض الأنواع منها بعد فترة بسيطة تبدأ حرارة الشاحن بالارتفاع وتبدأ بعدها مرحلة ذوبان الشاحن والسلك الخاص به ومن الممكن أن يحدث التماس كهربائي بسبب استخدام هذه الشواحن، ولا يخفى عليكم أن العمر الافتراضي للشواحن التجارية مقارنة بالأصلية يعتبر شيئاً لا يذكر حيث أنها لا تتحمل الصدمات ومن الممكن أن تتلف في فترة وجيزة. باختصار خطر الشواحن التجارية لا يقف على جهازك فقط بل يصل إلى منزلك وسبق أن قمت بعمل مقارنة بين الشواحن الأصلية والتجارية وكانت الفروقات لا تقف عند جودة الصنعة، بل أيضاً تصل إلى مدة شحن الجهاز، عموماً الشواحن التجارية لها أخطار كثيرة والابتعاد عنها أفضل.

علي محمد

علي محمد



لما فيها من أشكال متميزة ومتغيرة.

السبب الخامس: المصقات أو «Widgets»

واحدة من أهم وأفضل مميزات «الأندرويد»، فوجود الآلاف منها حالياً وتعدد استخدامها جعلها أحد الأشياء التي لا يقدر أن يستغني عنها أي مستخدم للنظام.

السبب السادس: الثيمات المخصصة أو «Custom Themes»

ببساطة فقد تغير المفهوم القديم للثيمات «Theme» بعد أن كنا نعرف هذه الخاصية في هواتف «نوكيا»، على أنه مجرد تغيير لون الهاتف وتغيير الأيقونات، الآن أصبح التغيير شاملاً وكاملاً 100٪ من تغيير الانتقال بين الصفحات والأشكال والخلفيات والكثير من المميزات الأخرى.

السبب السابع: «Custom ROMs»

إذا لم تقنعك أي من الأسباب الستة السابقة فسيقنعك هذا السبب، وهو وجود «الأندرويد» كنظام تشغيل مفتوح المصدر جعل هذه التحديثات بصورة شبه شهرية للأجهزة المعتمدة عليه وببساطة تستطيع تنزيل أحدث الإصدارات دائماً وهو ما أعطى التطور السريع والمستمر للنظام عكس ما يحدث لمنافسه الذي يحتاج لوقت طويل قد يصل لعام كامل لكي يتم تحديث إصداره.

السبب الثامن: الدعم الكامل من «غوغل»

إصدار شركة «غوغل» للنظام وهي واحدة من أكبر شركات التكنولوجيا في العالم جعلت منه البيئة المناسبة لجميع منتجات الشركة مثل Google Docs, Gmail, Google Maps, Google Drive, Google Music, Google Chrome وغيرها من المنتجات الأخرى وهو ما ظهر تأثيره على «آبل» عندما أرادت أن تستغني عن «خرائط غوغل» واعتمدت على خرائطها.

السبب التاسع: «Google Now»



المفاتيح أو كنت من مستخدمي الشاشات التي تدعم اللمس أو مهما كان ميولك تستطيع أن تجد الهاتف المناسب لك.

السبب الثاني: تعدد الأسعار

تستطيع أن تتذوق «الآيس كريم ساندويتش» أو «الجيلي بين» مثلاً بميزانية لا تتعدى 70 دولاراً، ونظراً لوجود عدد كبير من الشركات التي تدعم النظام فقد وجدنا أجهزة تتراوح أسعارها بين 70 دولاراً و7 آلاف دولار، أي أن «الأندرويد» للجميع في حين أنك تحتاج لما لا يقل عن 800 دولار لكي تستخدم «iOS» وهذا يرجع لغلاء أسعار أجهزة شركة «آبل».

السبب الثالث: التخصيص أو «Customization»

«الأندرويد» كنظام يتمتع بمرونة كبيرة جداً في تغيير شكله وتحسين صفاته وهذا يرجع لأنه مصدر مفتوح «Open Source» ومسوح التعديل فيه كما تريد ووجود كثير من أدوات التعديل جعلت وجود عشرات الأشكال للنظام، فهو في المنافس الآخر.

السبب الرابع: الخلفيات المتحركة أو «Live wallpapers»

على الرغم من استهلاكها الضخم للبطارية الهاتف إلا أن الخلفيات المتحركة تعد واحدة من أهم خصائص «الأندرويد»

لا يخفى على أحد أنه في خلال فترة التسعينيات وحتى بداية الألفية الجديدة لم يوجد صراع في عالم التكنولوجيا كالصراع بين «مايكروسوفت» و«آبل»، أو الأخص بين «الويندوز» و«الماكنتوش»، فكان السؤال ما النظام الأفضل؟ وما الشركة التي ستفوز في النهاية؟.. إلخ.

ولكن في السنوات الخمس الأخيرة وحتى اليوم بدأ يظهر صراع آخر في عالم التكنولوجيا وهو صراع «Android» و«iOS»، وهما أنظمتي تشغيل للهواتف الذكية، وكانت الغلبة في بعض الأوقات لنظام شركة «آبل» ولكن دوام الحال من المحال وانقلبت الآية ليصبح نظام تشغيل «Android» في المقدمة، واليكم الأسباب.

السبب الأول: تعدد الأجهزة

في عالم «الأندرويد» أنت غير مقيد باستخدام جهاز معين حتى تستطيع التمتع بالنظام، ففي خلال الفترة الأخيرة ظهر أكثر من جهاز يعمل بهذا النظام حتى أنك تستطيع أن تستخدمه على الحاسوب الشخصي، إذن لكي تصبح مستخدم للأندرويد يجب ألا التقيد بهاتف ذكي وحيد مثل «الآيفون» أو بجهاز «Tablet» مثل «الآيباد»، بل إن تعدد الشركات التي تعمل على دعم النظام مثل «سامسونغ» و«سوني» و«HTC» و«غوغل» جعل وجود النظام يختلف باختلاف الأشكال، فإذا كنت من راغبي الهاتف ذي خطين أو كنت من محبي لوحة

## «مايكروسوفت» تكشف عن فارتين جديدتين



كشفت «مايكروسوفت» الأميركية عن فارتين وهما Sculpt Mobile Mouse، الفأرة الأخرى فقد أطلقت عليها اسم Sculpt Comfort Mouse، وصندوق أو التصديق هذه المرة الأولى التي تقوم فيها «مايكروسوفت» بوضع أزرار مخصصة لنظام «الويندوز الثامن»، فإلى جانب قائمة «أبدأ» يستطيع العودة إلى سطح المكتب من دون الحاجة إلى الضغط على لوحة مفاتيح، والفرق هنا أن الفأرة Mobile Mouse تملك فقط زر «أبدأ» وعجلة التحكم بينما الفأرة Comfort Mouse تملك أزراراً للتحكم بشكل أفضل للنظام مثل عملية التبديل ما بين التطبيقات المفتوحة أو السحب بطريقة مختلفة لعرض التطبيقات المفتوحة وتتطلب الفأرة Mobile Mouse قطعة للاقتراع بها بينما الفأرة الأخرى تدعم تقنية «البلوتوث» وستتوافر الفارتان في الأيام القليلة المقبلة بالأسواق.

## بيجاما ذكية للأطفال في أميركا

الأهram: ابتكرت شركة أميركية بيجاما ذكية للأطفال تتولى قراءة القصص لهم بصوت مرتفع قبل النوم، مزودة باكواب مشفرة مطبوعة على هيئة نقوش، وتحمل تلك الأكواد 47 قصة من أشهر قصص الأطفال العالمية، وبمجرد تعرضها لشاشات الهواتف الذكية أو الأجهزة اللوحية، يقوم الجهاز بقراءة القصص صوتياً بواسطة تقنية المسح الضوئي، وهو ما يتيح للأطفال كتم الصوت لقراءة القصص بمفردهم. وتباع حالياً في السوق الأميركية بسعر 25 دولاراً، وتتوافر منها مقاسات تناسب الأطفال من سن سنة وما فوق، وقد أثار هذا الابتكار غضب العديد من الآباء والأمهات ممن اتهموا التطور التكنولوجي بإفساد علاقات التواصل الحميمة بين الآباء والأبناء.

## سباق متصفحات الإنترنت



تفصيلاً، داخل رقم متصفح «ماسكروسوفت»، لا يزال الإصدار الثامن له النصيب الأكبر بنسبة 22,99٪، بينما الإصدار العشريون هو الأكثر في حصة «فايرفوكس» بنسبة 10,38٪، في حين أن «كروم» 26 هو الأكثر تواجداً على مستوى حصة متصفح «غوغل» بنسبة 9,85٪.

أسامة أحمد  
@osama4855



قدم موقع Net Applications الأميركي تقريره الشهري بخصوص سباق المتصفحات الأشهر خلال شهر مايو المنصرم، وحفل بنتائج غير متوقعة، على صعيد المتصفحات الأشهر لواقع الإنترنت حول العالم. وفق المصدر المشار إليه، يتصدر متصفح «انترنت إكسبلورر» من «مايكروسوفت» السباق بنسبة 55,99٪، يليه «فايرفوكس» موزيلا بنسبة 20,63٪ ثم «غوغل كروم» برقم 15,74٪ واخيراً «سافاري آبل» 5,46٪.

## هل استغنت «بلاك بيري» الكندية عن سلاحها؟

بعد إطلاق «بلاك بيري» الكندية لثلاثة هواتف ذكية أعلنت الشركة من خلال الظهور الأخير لرئيسها التنفيذي أن أكثر ميزات هواتفها خصوصية وشهرة «بلاك بيري ماسنجر» ستتوافر على العديد من المنصات الأخرى مثل «أندرويد» و«آي أو إس»، ولطالما اعتمدت «بلاك بيري» على هذه الميزة في هواتفها الذكية والتي تعتبر وريقها الرابعة والعامل الأقوى لتأمين أكبر عدد ممكن من الزبائن، ورغم هذا كله ورغم هذه الميزة تراجع مبيعات أجهزتها في السنوات الأخيرة لصالح عدد كبير من الشركات الأخرى ولتوفر منصات التواصل والاتصال من خلال مواقع التواصل الاجتماعي أو برامج الدردشة الأخرى، ولكن ظل «بلاك بيري ماسنجر» مميّزا وله نكهة خاصة لدى عدد كبير من المستخدمين حول العالم ويفضلونه على جميع هذه البرامج والمواقع الأخرى.

علي محمد

علي محمد

