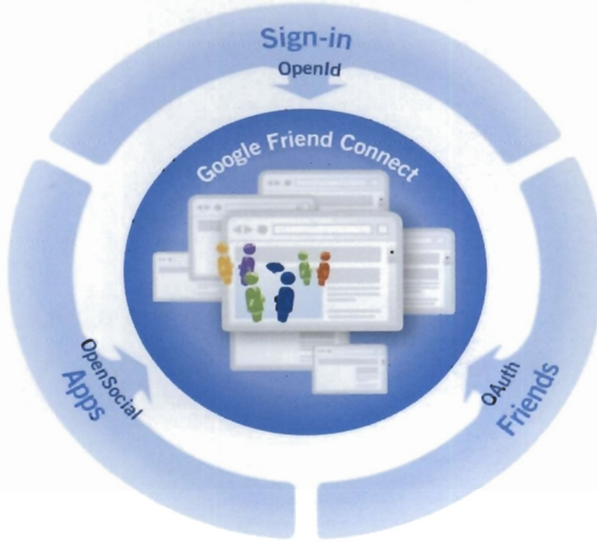


# خدمات من جوجل



## جوجل مستمرة في خطتها لرقمنة ملايين الصفحات

أعلنت جوجل عن مشروع يهدف إلى ترقيم و أرشفة الكثير من الكتب أو المجلات، وأنه أصبح متاحا لمستخدمي الإنترنت أن يبحثوا عن محتويات المجلات من خلال محرك البحث الخاص بها ( Google Book Search ) ، وذلك بالتنسيق والشراكة مع ناشري تلك المجلات. ومن الجدير ذكره أن جوجل اشترت أوائل قبل فترة بسيطة حقوق نشر 20 مليون صفحة من صفحات الصحف القديمة من الولايات المتحدة وكندا و أوروبا والمكسيك كجزء من هذا المشروع الذي يهدف إلى إتاحة هذه المعلومات، يذكر أن شركة جوجل قد قامت أواخر أكتوبر الماضي بتسوية النزاع حول حق المؤلف مع اتحاد الناشرين الأميركيين. <http://books.google.com> للتجربة

## إضافات جديدة من جوجل

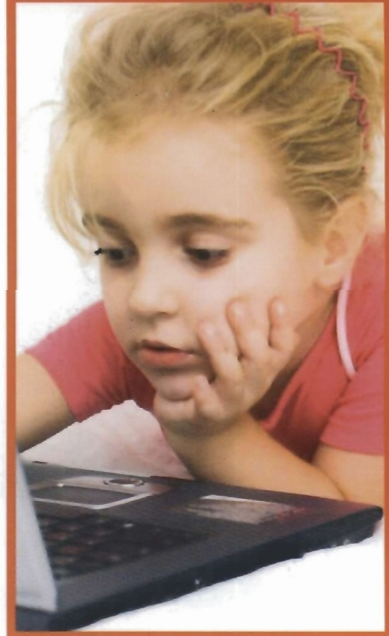
أطلقت شركة جوجل خدمة جديدة تحمل اسم "Friend Connect" تهدف إلى مساعدة أصحاب المواقع الإلكترونية والمدونات في إضافة خدمات الشبكات الاجتماعية، وتتيح هذه الخدمة لأصحاب المواقع والمدونات أن يضيفوا نافذة صغيرة إلى صفحاتهم تسمح لأصدقاء هذه المواقع وزوارها أن يشتركوا في مواقعهم و أن يضيفوا تعليقاتهم وتقييماتهم للموقع وللمواضيع المطروحة. وبإمكان أصحاب المواقع والمدونات إضافة هذه الخدمة بواسطة نسخ كود "Friend Connect" وإضافته لصفحتهم الخاصة أو مدونتهم لتصبح الخدمة متوفرة، كما بإمكانهم تعديل بياناتهم كاختيار صورة تعبر عنهم أو إضافة بعض المعلومات الشخصية لتساعد زوار الموقع بالتعرف على بعضهم البعض والتفاعل مع غيرهم من الزائرين.

## الإنترنت غير ضار بالأطفال

توصل باحثون أميركيون إلى نتائج دراسة جديدة تفيد أن الإنترنت ليس ضاراً بالأطفال، بل إنه مفيد ويساعدهم في تنمية قدرات ذهنية لم تكن متاحة من قبل.

وكان من المألوف أن يقلق الأهل من إضاعة الإنترنت لأوقات أولادهم، لكن هذه الدراسة وجدت أن هذه النشاطات تزيد من مهارات الأولاد الاجتماعية وقدراتهم على اكتساب معارف جديدة.

كما وجدوا أن تعلم الشباب عبر وسائل الإعلام الرقمية غالباً ما تتم بحرية وتحكم شخصي وليس كما هي الحال في الصفوف المدرسية، وقال الباحثون ان الشباب غالباً ما يتعلمون مهارات جديدة من بعضهم البعض.



## مكافحة جرائم الإنترنت



يشكل تفتيش أجهزة الكمبيوتر عن بعد جزء من خطة الاتحاد الأوروبي لمكافحة جرائم الإنترنت، وتشمل خطة العمل الخمسية للاتحاد خطوات للقضاء على الزيادة المطردة في السرقة الإلكترونية، وفي عدد الأجهزة المستخدمة في نشر الرسائل الاحتمالية، وفي نشر الفيروسات.

كما ستشجع الخطة تبادل المعلومات بين قوات الشرطة الإلكترونية لملاحقة ومقاضاة المجرمين، وستسحق هذه القوات المعروفة باسم "يوروبول" عملها الاستقصائي، كما ستوجه تحذيرات حول موجات الجريمة الإلكترونية.

كما ستشارك هذه القوات في "تفتيش أجهزة الحاسب الآلي عن بعد" وتسيير دوريات على الإنترنت لملاحقة المجرمين، وأكد الاتحاد الأوروبي أن الضوابط موجودة لضمان احترام قوانين حماية المعلومات أثناء جمعها وتبادلها.

## تقنية حديثة لمنع استخدام الهاتف أثناء قيادة السيارة

قام باحثون بجامعة ولاية يوتا الأمريكية بابتكار تقنية جديدة لحماية السائقين من الحوادث الناجمة عن استخدام هواتفهم المحمولة أثناء القيادة



دون الحاجة إلى الإستغناء عن حمل هواتفهم معهم في السيارات أو القيام بفلقتها. وتعمل هذه التقنية من خلال ربطها بمفتاح ومحرك السيارة فبمجرد أن تدير سيارتك يبدأ النظام بإرسال إشارات التي تمنع السائق من الإتصال بأحد أو إرسال الرسائل بالإضافة إلى حجب كافة المكالمات و الرسائل النصية الواردة دون الحاجة إلى غلق الهاتف!

## الحاسبات المحمولة تتفوق على المكتبية 2.0

وفقا لإحصائيات (iSuppli) المتخصصة في أبحاث السوق، فقد حققت الحاسبات المحمولة خلال الربع الثالث من العام الحالي 2008 وللمرة الأولى على الإطلاق تفوقا على الحاسبات المكتبية من حيث المبيعات.

هذا الحدث يعتبر علامة فارقة في تاريخ صناعة الحاسبات، وتحول في عالم التقنية من الثبات إلى الحركة، الفارق كان بسيطاً، فقد وصلت مبيعات الحاسبات المحمولة خلال الربع الثالث من هذا العام إلى 38.6 مليون حاسب؛ في حين كانت مبيعات الحاسبات المكتبية 38.5 مليون حاسب.

أما عن ترتيب شركات صناعة الحاسبات بشكل عام

فقد حلت HP في المركز الأول بنسبة 18.8% من إجمالي الحاسبات المباعة. تلتها Dell بنسبة 13.9%، ومن ثم Acer بنسبة 12.2%

