



استعانة غوغل بناسا من أجل أكبر تحديث من نوعه لخرائطها

عملت شركة غوغل على إطلاق أكبر تحديث من نوعه لخرائطها (Google Maps, Google Earth) وذلك من خلال الاستعانة بصور جديدة عالية الدقة التقطها القمر الصناعي [لاندسات 8](#) الذي أطلقته ناسا سنة 2013 خصيصا لأغراض تعليمية و علمية وفلاحية... نشرت غوغل على مدونتها صورتين لمدينة نيويورك تظهران الفرق بين النسخة القديمة والنسخة الجديدة.

– قبل التحديث



– بعد التحديث



يقول كريس هيرويغ المسؤول عن تطوير البرنامج: “وضعنا حوالي 1 بيتابايت (مليون جيجابايت) من الصور التي التقطها القمر الصناعي، هذا يعني 700 تريليون بيكسل”، ويضيف: “ 700 تريليون بيكسل يعني 7000 مرة أكبر من عدد النجوم المقدر في مجرة درب التبانة، أو 70 مرة أكبر من عدد المجرات المقدر في الكون”.

المصدر: [مدونة غوغل](#)