

مصادر: غوغل تبني مركز بيانات عائماً



قالت مدونة "سي نت" المختصة بأخبار التكنولوجيا المتطورة إن غوغل تبني مركز بيانات عائماً على عبّارة في خليج سان فرانسيسكو.

ولم تؤكد شركة الإنترنت العملاقة هذا الخبر الذي يشير إلى أن مركز البيانات التابع لغوغل سيعتمد على حركة المياه لتوليد الطاقة اللازمة.

وقال الصحفي دانييل ترديمان من "سي نت" وهي مدونة تابعة لمحطة "سي بي إس" ، "مع إن غوغل لم تؤكد أن لديها ورشة على جزيرة (تريجر إيلاند) ، تتوافر أدلة كثيرة على أن المجموعة تقف وراء ما يحصل على المنصة المركونة جنوب شرقي الجزيرة".

وتهتم غوغل منذ فترة طويلة بمفهوم "مراكز البيانات" العائمة المكتفية ذاتيا على صعيد الطاقة. وتقدمت المجموعة ببراءة اختراع عام 2009 لنظام يعمل مع مولدات كهرباء تستخدم حركة المياه ومزودة بوحدات تبريد على وفقا لما قالت المدونة.

وبراءة الاختراع التي تقدمت بها غوغل تشير إلى أن القدرة على نقل مركز البيانات يشكل نقطة إيجابية مقارنة مع مراكز البيانات التقليدية. وإيجابيات مشروع كهذا تكمن خصوصا في القدرة على نقل مركز البيانات بحسب الطلب.

