



Зеленое вложение Google

1.2.2013

Google остается крупным инвестором в области зеленой энергетики. В этот раз компания приобрела ветряную электростанцию стоимостью 200 млн долл. США.

Ветропарк Spinning Spur расположен на западе Техаса в районе с сильными и постоянными ветрами. Мощности 70 ветрогенераторов, установленных на ВЭС, должно хватить для обеспечения нужд почти 60 000 хозяйств.

Коджо Ако-Асарэ из Google считает, что «в дополнение к созданию большего количества возобновляемых источников энергии и укреплению местной экономики, такие проекты представляют собой разумные инвестиции». И действительно, центры обработки данных Google требуют огромных затрат на электричество. Электропотребление восьми действующих серверных компании, при их работе на полную мощность, составляет примерно 476 МВт.

Это уже десятая для Google покупка объектов зеленой энергетики. Сейчас компания располагает пятью солнечными и пятью ветряными электростанциями. По данным Google, они способны вырабатывать до 2 ГВт электроэнергии.