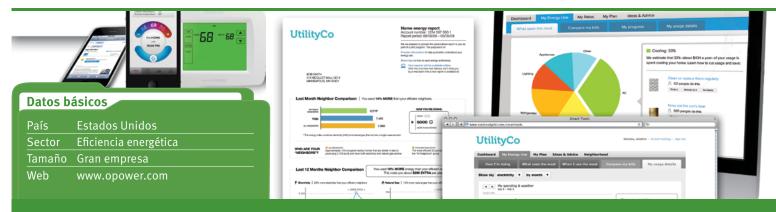
Opower



Plataforma tecnológica y asesoramiento para la mejora de la eficiencia energética en los hogares





Economía

Opower es un desarrollador de software que promueve la eficiencia energética en los hogares. Con sede en Arlington (Virginia), ha diseñado una serie de programas informáticos para las empresas suministradoras de servicios de energía que permiten a los usuarios medir y controlar el consumo energético de sus viviendas a través de contadores inteligentes y tradicionales.

También ayuda a los consumidores a reducir y optimizar el gasto a través del envío de informes periódicos personalizados para cada hogar, con consejos prácticos en función de sus necesidades y estilo de vida. Desde 2007, ha logrado llegar a más de 15 millones de hogares en todo el mundo (uno de cada ocho en EE. UU.), y ha abierto oficinas en San Francisco y Londres.

Entre sus clientes figuran 83 compañías de servicios, incluidas ocho de las diez más grandes de su país, a las que ayuda a mejorar su imagen y atraer clientes. También trabajan con proveedores de electricidad y gas.

Empleo

La compañía pretende incrementar la conciencia social respecto a la importancia del ahorro energético en los hogares e involucrar a millones de personas que aún no la tienen en el uso eficiente de la energía.

Opower ha introducido formas de comunicación más cercanas con los usuarios, como el envío de correo, e-mails o mensajes de teléfono móvil, y está presente en las redes sociales (tiene una aplicación en Facebook que permite a sus miembros comparar su factura con la de sus amigos).

La empresa también motiva a sus más de 300 trabajadores, haciéndoles partícipes del impacto real de su trabajo en el mundo en cuanto al ahorro obtenido gracias a su labor en consumo de energía, emisiones de CO₂ y dinero en las facturas de los usuarios.

Entorno

Opower contribuye a reducir el consumo de energía y, en consecuencia, las emisiones de ${\rm CO}_2$. La empresa estima que sus productos y servicios han permitido reducir entre un 1,5 y un 3,5% el gasto energético de los usuarios, a los que envió un total de 25 millones de informes durante 2012. Hasta la fecha, ha contribuido al ahorro de 1,32 Teravatios-hora (TWh) de energía y de 159 millones de dólares en las facturas de sus clientes.

En 2011, obtuvo una medalla de plata en los premios *International Green Awards*, dentro de la categoría de mejor iniciativa verde de eficiencia energética. Ese mismo año recibió el reconocimiento de Pionero Tecnológico que concede el Foro Económico Mundial, galardón que se otorga a empresas que diseñan y desarrollan nuevas tecnologías. En 2012 fue nombrada *Global Cleantech Company of the Year* en el marco de la *Global Cleantech 100*, una lista de las 100 mejores empresas privadas de tecnología limpia a nivel mundial, producida por *Cleantech Group*.

"El sector de la eficiencia energética genera actualmente unos 540 billones de euros, pero se espera que casi se doble para el año 2020". Mercados y empleos verdes 2020. El papel de la industria vasca hacia una economía sostenible. Ihobe, Sociedad Pública de Gestión Ambiental, 2011.

"La rehabilitación energética de viviendas genera unos 18 nuevos empleos por cada millón de euros invertidos, un dato calculado a partir de la media de 15 estudios sobre los impactos de la renovación de edificios en Europa y otros países".

Informe GTR 2012. Una visión-país para el secto. de la edificación en España. Plan de acción paro un nuevo sector de la vivienda. Albert Cuchí y Pete. Sweatman. Grupo de Trabaio sobre Rehabilitación

"Inversiones en el aumento de la eficiencia energética de los edificios podrían generar de 2 a 3,5 millones de empleos verdes más en Europa y Estados Unidos".

Informe "Empleos verdes. Hechos y cifras". Organi zación Internacional del Trabajo (OIT). 2008.

> Fuente del contenido e imágenes: Opower. www.opower.com







