

## La planta solar termoeléctrica de Kathu ha logrado conectarse con éxito a la red nacional de Sudáfrica

Johannesburgo (Sudáfrica).- El grupo de ingeniería y tecnología SENER y ACCIONA Industrial han logrado la conexión de la planta solar termoeléctrica Kathu, de 100 Mw, a la línea de distribución de 132 kV de ESKOM el 23 de febrero de 2018. Los principales transformadores, así como los auxiliares, han sido energizados, lo que representa un hito para las actividades de puesta en marcha de la central.

Miércoles 28 de Febrero de 2018

El complejo solar CSP Kathu Solar Park, que suministrará energía limpia a 179.000 hogares (según estimaciones del DOE, el Departamento de Energía de Sudáfrica), está equipado con un sistema de almacenamiento térmico en sales fundidas con capacidad para 4,5 horas, con el que puede ampliar su capacidad operativa después de la puesta del sol, y utiliza el sistema SENERtrough®-2, una tecnología de captadores cilindroparabólicos específicamente diseñada y patentada por SENER, destinada a mejorar la eficiencia de la planta.