



Salud y seguridad
para la energía
del futuro



Enerland: una apuesta por la energía renovable

Enerland nace en el año 2007 como **promotor, constructor, operador y mantenedor de plantas fotovoltaicas** con el objetivo de convertirse en líder del sector a nivel internacional. Sería al año siguiente, en 2008, cuando la empresa registra su primer gran hito al llevar a cabo la construcción del mayor parque solar realizado en **Aragón** hasta el momento.

El buen hacer de la compañía los llevaría rápidamente a dar el salto fuera de las fronteras españolas, abriendo en 2012 su **primera filial en en el continente americano**. Esta senda de éxito continuó con la **expansión por Europa** (Italia, Polonia, Portugal), así como por otros países americanos (El Salvador, Colombia, Argentina, Costa Rica). La empresa también cuenta con filiales en Asia (Filipinas) y África (Túnez).

Enerland realiza un servicio integral de promoción y desarrollo de parques de energía solar fotovoltaica de cualquier tamaño, se encarga asimismo de la **construcción completa de estos parques** para que sean plenamente operativos y ofrece un **servicio de operación y mantenimiento completo** para optimizar los parques solares y asegurar siempre su pleno rendimiento.

Igualmente, a través de su marca comercial Monticell, la empresa se ha especializado en instalaciones fotovoltaicas ubicadas en cubiertas de grandes naves industriales. Estas destinan su producción energética renovable, principalmente al autoconsumo.

La central española cuenta con unos 120 empleados repartidos entre las oficinas de Zaragoza, Madrid y

Barcelona, así como en diferentes ejecuciones repartidas en todo el territorio nacional. Esta situación les lleva a **buscar nuevos proveedores de manera constante.** Todas sus actuaciones están comprometidas con un futuro sostenible, pues, más allá de fomentar el uso de energía renovable fotovoltaica, apuesta por la conservación de la fauna y la flora de los entornos en que realizan sus proyectos.



120

Trabajadores nacionales



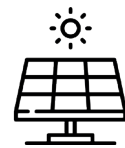
+200

Más de trabajadores internacionales



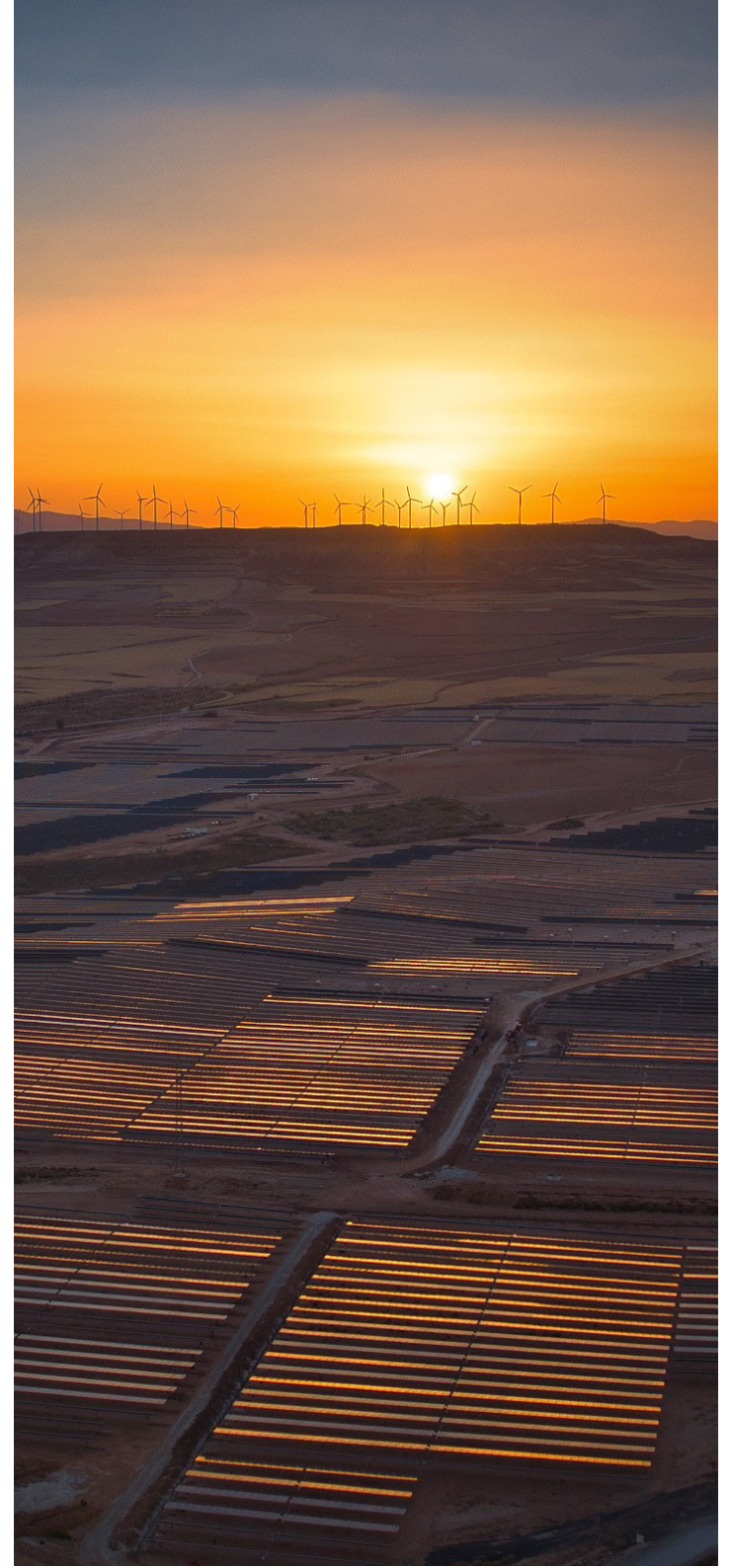
11

Presentes en 11 países



+1.000.000

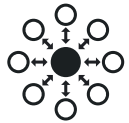
Más de un millón de paneles solares instalados



Las necesidades en la gestión empresarial de Enerland

La actividad de Enerland no ha dejado de aumentar dentro de **un sector en evidente crecimiento**. Esto los ha llevado a trabajar, ya sea como contratistas o subcontratistas, en proyectos de todo el país de una manera muy flexible (operan tanto en parques a gran escala como en instalaciones para autoconsumo que implican cortos plazos de ejecución).

Su situación se resumía en:



Varios proyectos de construcción y mantenimiento en marcha a la vez en diferentes puntos geográficos.



Requisitos de seguridad laboral y subcontratas específicas para cada proyecto.



Alta rotación de subcontratas y personal en cada obra.

Es decir, necesitaban poder cerciorarse con la **mayor rapidez posible** de si las empresas subcontratadas que tenían que entrar en cada área de trabajo estaban al día de todas sus obligaciones (permisos, pagos, etc.), así como si sus empleados cumplían con los requisitos en materia de cursos y formación para operar según las necesidades de cada caso.

Tanto **el área de parques de Enerland como el área de cubiertas de Monticell necesitaban ayuda en su gestión documental** para la Coordinación de Actividades Empresariales.

La solución de Nalanda

Enerland llegó a la conclusión de que la solución pasaba por la **digitalización del control documental con la Plataforma CAE de Nalanda**. Y es que necesitaban externalizar esta gestión para poder contratar proveedores de manera rápida y sencilla y no tener que preocuparse de validar la ingente documentación que generaba su actividad.

En concreto, Enerland confió en Nalanda al ser **esta Plataforma CAE la más utilizada por las subcontratas** con las que trabajaban en el sector de la construcción y mantenimiento de parques fotovoltaicos. Además, la empresa también utiliza la herramienta de Control de Accesos de trabajadores y maquinaria con el objetivo de vincular los pagos a la información actualizada de los accesos en cada proyecto.



La mayoría de nuestras subcontratas ya trabajaban con Nalanda. Por eso, decidimos recurrir a esta plataforma en 2019. Nuestro equipo ha ganado en agilidad y es mucho más eficiente gracias a la gestión digital. La herramienta nos transmite seguridad, reducción de tiempos y sencillez”.

Roxana Galindo, Gestión Administrativa del Área O&M de Enerland

Resultados satisfactorios

Enerland está satisfecha con los resultados conseguidos con los servicios de *software* de Nalanda:

1

Mayor control del cumplimiento de normativa relacionadas con la seguridad (EPIS, permisos, cursos, maquinaria...).



2

Ahorro de tiempo ya que Nalanda ayuda a subir de manera ágil documentación en la nube y comprobar a diario su validez.



3

Más tranquilidad al contar con una empresa externa experta en gestión CAE en un escenario que requiere máxima coordinación para prevenir problemas.



Trabajar para Enerland también ha sido satisfactorio para Nalanda, que se enfrenta al gran reto de tener que trabajar en zonas aisladas con un porcentaje alto de empresas locales y plazos de ejecución muy breves.



Un proyecto con éxito en la gestión CAE

Un ejemplo perfecto de cómo Nalanda ha mejorado la capacidad de Enerland es la construcción de su último proyecto, Parque Fotovoltaico 62MW, ubicado en **Muel (Aragón)**. Con una extensión que supera las 100 hectáreas, cuenta con **60 subcontratas involucradas y con la participación de más de 200 empleados trabajando de manera simultánea** en los momentos de mayor actividad. El alto volumen de personal humano y maquinaria, así como las particularidades de este tipo de construcciones presentaban un gran reto. La empresa zaragozana necesitaba, sobre todo, **cumplir estrictamente los plazos de ejecución** para evitar penalizaciones y contar con **medidas de seguridad muy estrictas** para trabajos en altura y para evitar riesgos de electrificación en zonas húmedas. Es la ejecución más grande de Enerland en la Península Ibérica y resultó un éxito gracias al servicio de Nalanda y su tecnología para gestión CAE.



“

Nalanda ha sabido tener en cuenta nuestras necesidades. Nuestra actividad requiere controles de seguridad específicos para empleados y maquinaria. Trabajamos continuamente con electricidad, en zonas húmedas, en altura...precisábamos cubrir aspectos de seguridad muy determinados y lo hemos conseguido”.

Isabel Solanas, Gestión Administrativa de Monticell (área de cubiertas fotovoltaicas)

“

Cuando visité Enerland en 2019, su actividad había crecido exponencialmente, pero la metodología de la documentación no se adaptaba a sus necesidades. Juntos superamos el reto de la digitalización, en un sector muy particular. Para Nalanda es muy positivo poder colaborar con empresas como Enerland”.

Jorge González, Key Account Manager de Nalanda



nalanda
www.nalandaglobal.com