

Socio oficial  
**del sol**

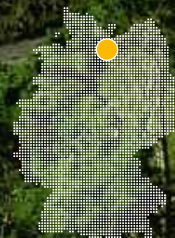




# Bienvenido a los **expertos en energía solar**

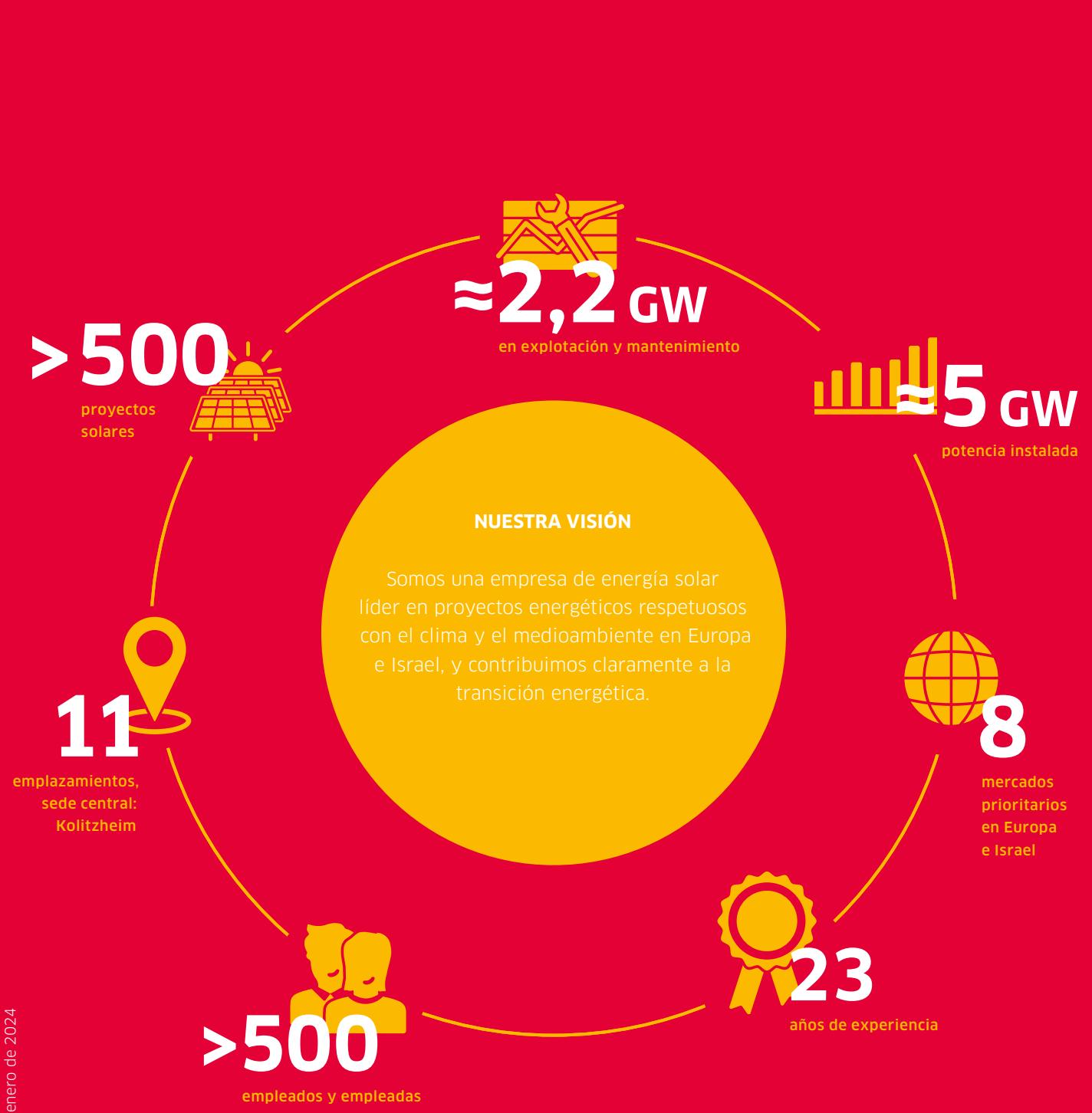


|                            |   |
|----------------------------|---|
| <b>Proyecto:</b>           | Tramm-Göthen, Alemania                                    |
| <b>Potencia instalada:</b> | 172,00 MWp  |
| <b>Servicios:</b>          | Desarrollo de proyectos, EPC, explotación y mantenimiento |
| <b>Puesta en servicio:</b> | 2022  |





**BELECTRIC** es una de las empresas más importantes del mundo en el desarrollo, la construcción y la explotación de centrales eléctricas solares en suelo. Desde nuestra fundación en el año 2001, hemos evolucionado hasta convertirnos en una empresa internacional con más de 500 empleados y empleadas.



# Claro como el día

## 5 verdaderos valores añadidos

### 1 **Somos su socio con experiencia.**

- Pioneros: más de 20 años de experiencia en energía solar
- Presencia en todo el mundo: proyectos regionales e internacionales
- Una mirada más allá: know how gracias al intercambio con nuestras filiales extranjeras
- Doble seguridad: gracias a nuestra solvente empresa matriz Elevion Group
- Parte de nuestro ADN: máxima calidad, así como salud, seguridad y protección del medioambiente

### 2 **Ofrecemos todo de un solo proveedor.**

- Enfoque integral: desde el desarrollo, pasando por la construcción, hasta la explotación
- Sin preocupaciones: mantenimiento técnico y conservación para el funcionamiento impecable de sus instalaciones
- Bien atendido de principio a fin: equipos fijos bien formados, jefes de obra propios y contacto personal

### 3 **Somos flexibles ante las necesidades individuales.**

- Nada de soluciones «prefabricadas»: concepción individual de cada proyecto, en función de su caso concreto
- La mejor ubicación: asesoramiento y apoyo en la elección de los terrenos adecuados

### 4 **Somos líderes en tecnología.**

- Desde instalaciones híbridas hasta agrivoltaica: evaluación de nuevas tecnologías y aplicaciones fotovoltaicas innovadoras
- Máxima rentabilidad: con ayuda de la optimización de diseño de sistemas basada en simulaciones
- Todo bajo control: datos exhaustivos de las instalaciones agrupados en una sala de control propia

### 5 **Nuestros proyectos son sostenibles en múltiples aspectos.**

- Respeto por la Madre Naturaleza: diseño de los parques solares de manera compatible con la naturaleza
- Somos uno con el medioambiente: integración de las instalaciones en el paisaje
- Asumimos nuestra responsabilidad: documentamos la sostenibilidad de nuestros proyectos mediante informes de ESG

# Soluciones solares superinteligentes

## Nuestros productos y servicios

### BELECTRIC: socio oficial del sol

Los retos climáticos globales son enormes. Como empresa innovadora de tamaño medio, apostamos por la energía solar como motor para la protección del clima. Así, con nuestro trabajo diario, contribuimos de manera decisiva a la transición energética.

Ya hoy nos ocupamos de que mañana siga siendo posible un suministro de energía asequible y fiable para todo el mundo.

Como socio fiable para la generación de electricidad ecológica, ofrecemos productos de alta calidad que complementamos con servicios integrales. A este concepto solar integral lo llamamos la «solución fotovoltaica 360° de BELECTRIC».

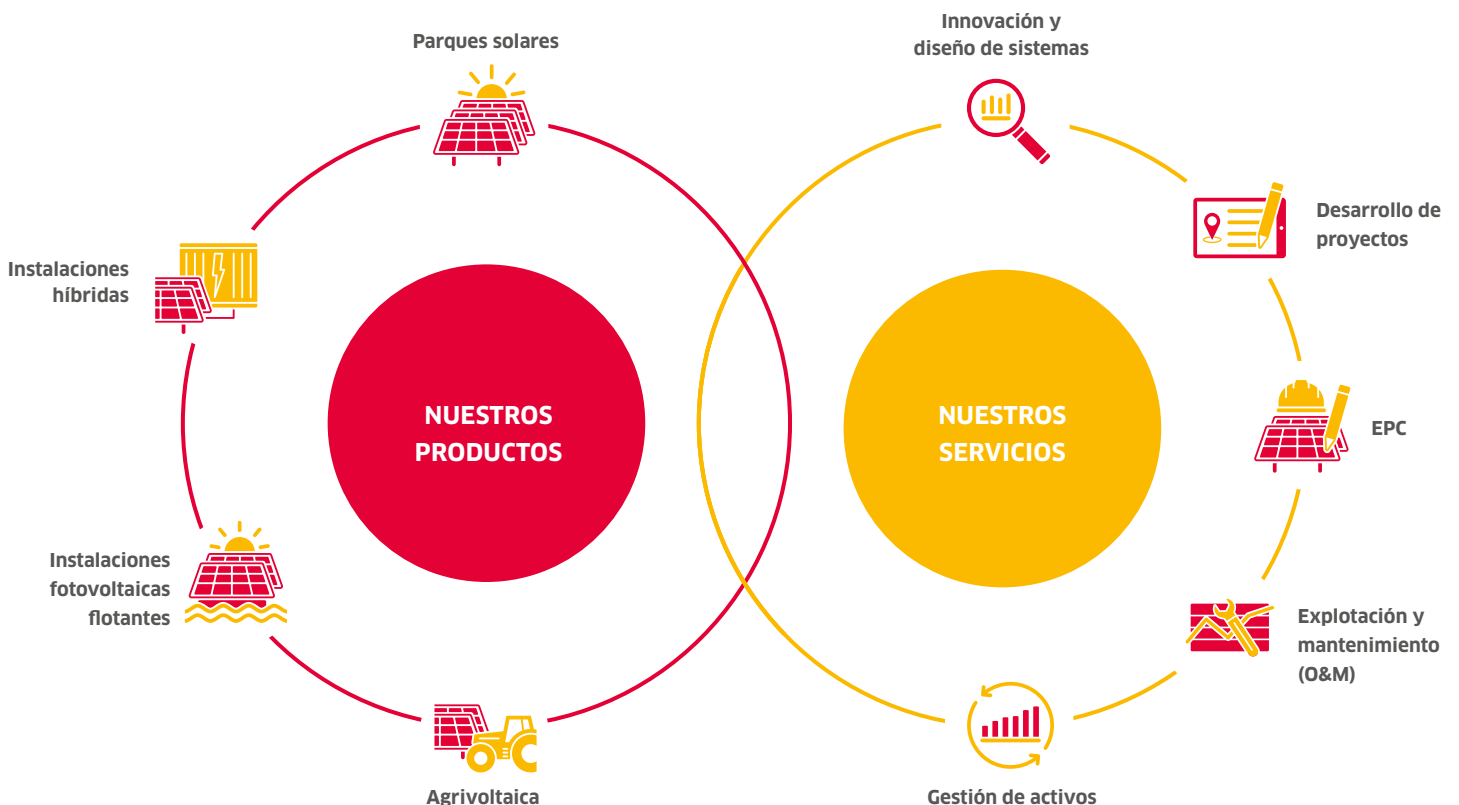
### Soluciones integrales: nuestros productos

Desarrollamos, construimos y explotamos instalaciones fotovoltaicas en suelo. Pero eso no es todo: también somos pioneros en conceptos de futuro como los sistemas de acumulación, las centrales eléctricas solares flotantes o la agrivoltaica. Hasta la fecha hemos entregado llave en mano más de 500 instalaciones fotovoltaicas, con una potencia total de unos 5 GW.

### Smart Solar Services: nuestros servicios

Hacemos mucho más que EPC (Engineering, Procurement, Construction). Como uno de los mayores proveedores de servicios del mundo para Operations & Maintenance, organizamos para nuestros clientes una explotación impecable a largo plazo de las instalaciones, garantizándoles así unos beneficios constantes y fiables.

### La solución fotovoltaica 360° de BELECTRIC



# Destacados en todo el mundo

## Nuestros parques solares

### De pioneros a líderes del mercado mundial

Desde la creación de nuestra empresa en el año 2001 estamos especializados en el desarrollo, la construcción y la gestión de parques solares de gran superficie. Con actividades en ocho países y una amplia red de proveedores y socios, construimos para nuestros clientes centrales eléctricas solares con lo último en tecnología.

Como pioneros, iniciamos muy pronto nuestra actividad en el mercado europeo, y rápidamente nos expandimos fuera de Europa. Desde entonces, tenemos parques solares por todo el mundo. En 2012 nos convertimos en la primera empresa del mundo en alcanzar el hito histórico de un gigavatio de potencia instalada. Hoy, y desde hace casi dos décadas, somos uno de los principales proveedores de servicios de EPC a nivel internacional.

### Pioneros de los parques solares en Alemania

Alemania es nuestro mercado principal. Ya en el año 2012 construimos el que hasta entonces era el mayor parque solar de Alemania, con 128 MWp. Nuestro último gran proyecto en Tramm-Göthen, en el norte de Alemania, mide 72 MWp, lo que lo convierte en una de las centrales eléctricas solares independientes más grandes del país.

¿Qué más nos caracteriza en nuestro mercado nacional? Desarrollamos proyectos propios, y ofrecemos todos los pasos, desde la planificación hasta el mantenimiento, de un solo proveedor.

### Concepción individualizada de proyectos

Canadá, Australia, Israel o Alemania: ya hemos construido parques solares en muchas regiones del mundo, acumulando experiencias valiosas lidiando con diferentes condiciones climáticas y con desafíos especiales a nivel local.

Siempre concebimos nuestros proyectos de forma individualizada, en función del caso de negocio y del socio. Con nuestro innovador diseño de sistemas, obtenemos el mayor beneficio posible de cada superficie. Así lo demuestran los más de 500 sistemas fotovoltaicos instalados en todo el mundo.

### Ejecución respetuosa con la naturaleza

Además de la economía, la ecología también desempeña un papel fundamental para nosotros: la ejecución respetuosa con la naturaleza de todo parque solar es un objetivo inamovible.

Siempre integramos nuestras instalaciones lo mejor posible en el paisaje existente. Además, mediante importantes medidas compensatorias, creamos lugares de refugio para especies animales y vegetales amenazadas.

¿Por qué nuestros parques solares pueden convertirse en destinos turísticos populares?

Muy sencillo: los suelos de nuestras instalaciones no están sellados, pues los cimientos de los módulos solares no llevan hormigón. Utilizamos las superficies para sembrar flores y plantas silvestres que, con los conceptos de segado adecuados, florecen con el ciclo natural de las estaciones. Así, las abejas siempre pueden encontrar suficiente alimento durante su temporada de vuelos.

BELECTRIC, la cuidadora de las abejas







**Proyecto:** Ringkøbing, Dinamarca  
**Potencia instalada:** 12,60 MWp  
**Servicio:** EPC  
**Puesta en servicio:** 2022





# Convence también sobre el agua

## Instalaciones fotovoltaicas flotantes

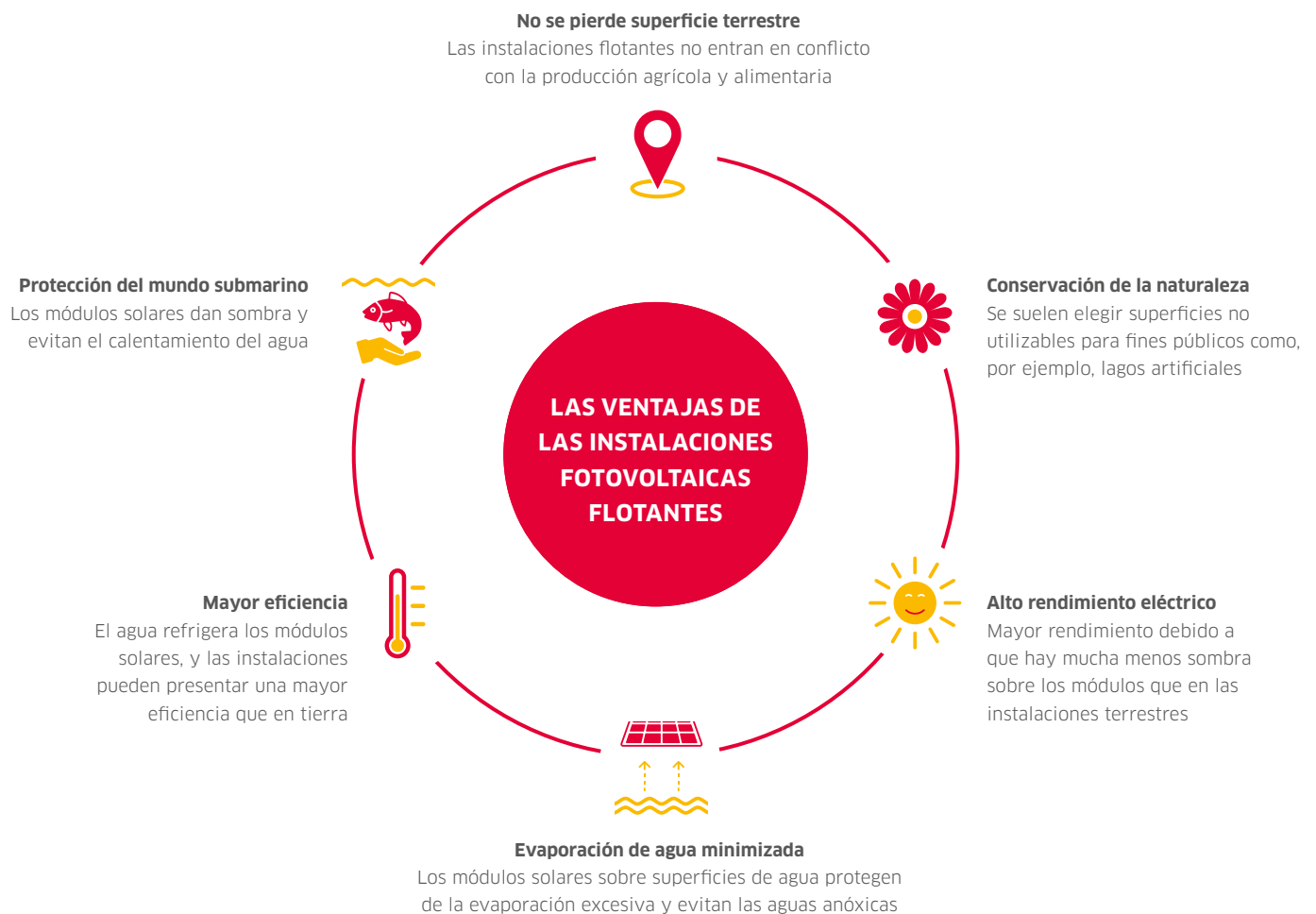
### Sol y agua: una combinación con muchas ventajas

Las instalaciones fotovoltaicas flotantes (en inglés «Floating PV») ofrecen un gran potencial para impulsar de forma decisiva la transición energética. Las ventajas de las instalaciones fotovoltaicas flotantes son muy diversas.

Los módulos se fijan a cuerpos flotantes y se conectan con la orilla mediante cables eléctricos flotantes y resistentes a las fuerzas del mar. Un sistema de anclas y amarres mantiene la central eléctrica flotante en su posición.

Esto permite utilizar superficies como fosos o embalses para generar energía, evitándose así el consumo de superficies de terreno necesarias para otros fines.

Además, su especial eficiencia también es muy atractiva: la refrigeración de los módulos se realiza automáticamente mediante el agua, de modo que las instalaciones flotantes pueden ofrecer mayores beneficios que las de tierra.







|                            |                                  |
|----------------------------|----------------------------------|
| <b>Proyecto:</b>           | Lohamei HaGeta'ot, Israel        |
| <b>Potencia instalada:</b> | 19,30 MWp                        |
| <b>Servicios:</b>          | EPC, explotación y mantenimiento |
| <b>Puesta en servicio:</b> | 2022                             |

### Experiencia con historial de éxitos

Debido a los numerosos proyectos de referencia en Israel, uno de nuestros principales mercados, con las instalaciones fotovoltaicas flotantes nos encontramos a la cabeza de un sector en rápido crecimiento. Con la construcción de las instalaciones de Gan HaShomron o Lohamei HaGeta'ot hemos logrado, por ejemplo, recopilar experiencias muy valiosas: desde condiciones complicadas sobre el terreno hasta diferentes estructuras flotantes, nuestros expertos aportan sus amplios conocimientos sobre los aspectos logísticos de las instalaciones fotovoltaicas flotantes.

### Desarrolladas para los máximos rendimientos

Planificamos e instalamos nuestros sistemas flotantes con un objetivo: rendimientos eléctricos máximos y fiables. Desde el principio prestamos atención al posicionamiento eficiente de los convertidores y transformadores. De este modo ahorramos costes de producción y evitamos pérdidas de rendimiento. Siempre orientamos el diseño del sistema específicamente a las necesidades del cliente, así como a las particularidades locales.

### ¿La máxima prioridad? Seguridad y salud

Tanto por debajo como por encima del agua, tenemos experiencia en la fijación de las más diversas instalaciones flotantes, y apostamos por un diseño del anclaje optimizado y seguro.

Durante la fase de construcción, y también más adelante, prestamos especial atención a la seguridad y la salud de todas las personas implicadas. Por eso en todos los procesos empresariales, ponemos especial énfasis en la salud, la seguridad y la protección del medioambiente.



**«Desde instalaciones fotovoltaicas flotantes hasta agrivoltaica: con nuestro enfoque de optimización basada en modelos, estamos en condiciones de evaluar rápidamente nuevas tecnologías y aplicaciones fotovoltaicas, e integrarlas en nuestra cartera de productos».**

Johannes Linder, Director System Design & Innovation

# Alternativas innovadoras

## Instalaciones híbridas y agrivoltaica

### **Instalaciones híbridas: la combinación de almacenamiento en baterías y energía fotovoltaica**

Las instalaciones híbridas son la clave para un suministro de energía eficiente en los costes, estable y sostenible. Hacen posible un diseño de la transición energética compatible con la red. Por eso apoyamos a nuestros clientes del ámbito de la energía fotovoltaica, y como contratista general, en la ingeniería y la compra de soluciones de almacenamiento en baterías.

### **Integración de acumuladores en el sistema completo**

Nos ocupamos de la integración completa de diferentes soluciones de almacenamiento en todo el sistema híbrido.

Nuestros conocimientos de energía fotovoltaica abarcan todas las áreas parciales de la integración, desde la construcción hasta la conexión a la red. En todo el proceso tenemos siempre en cuenta la configuración óptima para usted. De este modo garantizamos la combinación de todos los componentes para formar un sistema de gestión energética inteligente.

### **Desde el almacenamiento hasta los servicios de red**

Tanto si se trata de sistemas acoplados de CA como de CC, poseemos muchos años de experiencia con almacenamiento en baterías y numerosos éxitos en la ejecución de proyectos. Como contratista general competente ofrecemos, al igual que en las instalaciones fotovoltaicas, la conexión a tensión media o incluso alta tensión. Para ello no se necesitan más proveedores de servicios. Además, nuestras instalaciones híbridas permiten absorber y emitir potencia de regulación para estabilizar la frecuencia de la red eléctrica.



### **Interfaz con proveedores de servicios y de energía**

Como proveedor fuerte de servicios de EPC con equipo SCADA propio, asumimos una función de interfaz entre todos los socios implicados. Especialmente en cuestiones relevantes para la seguridad, estamos en estrecho contacto con nuestros proveedores de servicios. Asimismo, nos encargamos de todos los acuerdos con el proveedor de energía o el comercializador directo correspondiente.

### **¿Por qué pastan las ovejas en nuestras instalaciones fotovoltaicas?**

Los rebaños de ovejas impiden que las hierbas altas den sombra a los módulos de nuestros parques solares. De este modo se evitan pérdidas de rendimiento y se reducen las emisiones de CO<sub>2</sub> para cuidar el paisaje. Al mismo tiempo, la instalación ofrece a las ovejas cobijo y protección frente a la intemperie.

**BELECTRIC Y SUS «CORTACÉSPEDES»**







|                            |                           |
|----------------------------|---------------------------|
| <b>Proyecto:</b>           | Haringvliet, Países Bajos |
| <b>Potencia instalada:</b> | 38,00 MWp                 |
| <b>Servicio:</b>           | EPC                       |
| <b>Puesta en servicio:</b> | 2020                      |

### **Agrivoltaica: doble aprovechamiento de la tierra, doble valor añadido**

La agrivoltaica, o energía fotovoltaica agrícola, es una tecnología solar que permite aprovechar las superficies agrícolas tanto para la producción alimentaria como para generar energía solar.

Aunque los costes iniciales para un sistema agrivoltaico son mayores que los de una instalación solar normal debido a su mayor complejidad, la agrivoltaica ofrece muchas ventajas. Además de un uso más eficiente de la tierra, estos sistemas ofrecen a agricultores y agricultoras una fuente de ingresos adicional. A esto hay que añadir que la sombra de los módulos solares ayuda a evitar el estrés hídrico.

#### **Nuestro enfoque pionero**

En el campo de la agrivoltaica, trabajamos con sistemas de seguimiento que se instalan para uso agrícola entre las filas de módulos junto a los cultivos agrícolas. Esta variante con grandes distancias entre filas y dos módulos dispuestos uno sobre el otro es, desde el punto de vista técnico, lo más parecido a una instalación en suelo convencional. Se basa en una tecnología acreditada y

eficiente, generando así la electricidad más económica posible. Al mismo tiempo, nuestro enfoque hace posible un uso agrícola a la misma escala que otras aplicaciones agrivoltaicas.

#### **Los dos modos de funcionamiento**

Dependiendo de los trabajos agrícolas que se deban realizar, nuestros sistemas de seguimiento se pueden utilizar en dos modos de funcionamiento. En el modo de funcionamiento estándar, los dispositivos de seguimiento giran de este a oeste, siguiendo el curso del sol. De este modo captan la mayor cantidad posible de radiación a lo largo de todo el día. El segundo modo, el modo agrícola, permite un posicionamiento manual o automático de los módulos y, por tanto, deja espacio suficiente para que pasen las máquinas agrícolas. Por lo tanto, este modo es especialmente adecuado para el segado, la fertilización y la cosecha.

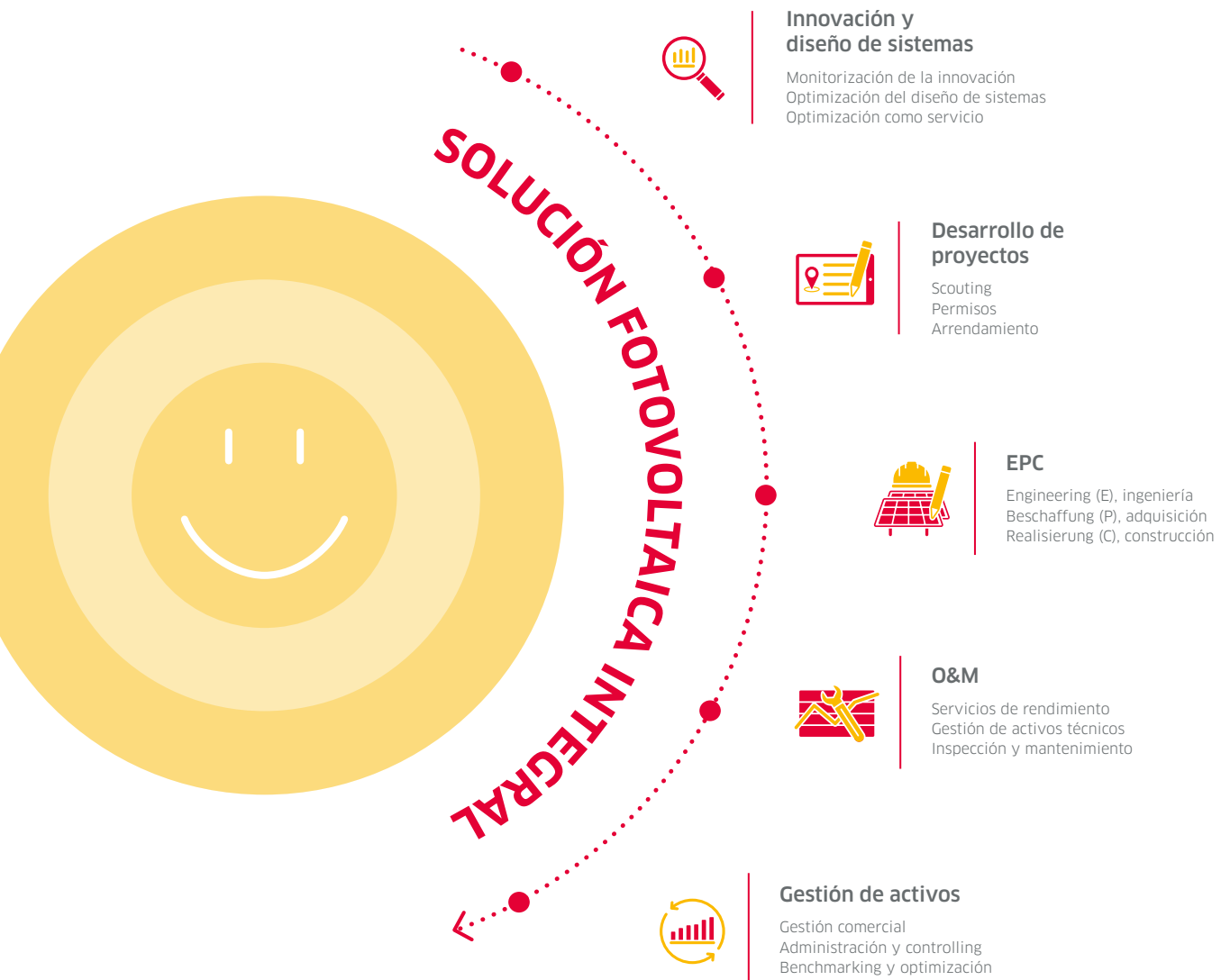
# Cualquier cosa menos estándar

## Nuestros servicios

### Todo en uno

Somos mucho más que un mero proveedor de servicios de EPC. Nuestro equipo le acompaña en todas las fases del proyecto: desde el asesoramiento y el desarrollo, pasando por la construcción, hasta el mantenimiento de las instalaciones. Pues nos consideramos proveedores

de instalaciones fotovoltaicas que le ofrecen todo lo que necesita. Y lo hacemos conforme a los requisitos de calidad y seguridad más estrictos. Como proveedor de energía fotovoltaica todo en uno, nuestros servicios se centran siempre en la aplicación ecológica de todos los sistemas fotovoltaicos.







## Innovación y diseño de sistemas

Tanto si se trata de instalaciones fotovoltaicas flotantes, agrivoltaicas o híbridas, buscamos constantemente aplicaciones innovadoras y nuevas tecnologías para la energía fotovoltaica, y las integramos en nuestra cartera de productos.

Mediante una optimización en el diseño de los sistemas basada en simulaciones, podemos garantizar a nuestros clientes la máxima rentabilidad.



## Desarrollo de proyectos

En el mercado alemán, desarrollamos proyectos propios conforme a un enfoque integral: todos los pasos, desde el contacto inicial hasta la construcción de instalaciones fotovoltaicas, son de un único proveedor, manteniéndose nuestro equipo constantemente a su disposición a lo largo de todo el proyecto, y sobre el terreno si es necesario.



## Monitorización de la innovación

- Los investigadores de innovaciones siempre están al tanto de las últimas novedades en un mercado tan dinámico como el fotovoltaico
- Preparación óptima para la construcción de grandes instalaciones híbridas
- Soluciones innovadoras para aplicaciones agrivoltaicas

## Optimización del diseño de sistemas

- Opciones muy diversas, como sistemas sobre orugas, montajes fijos o módulos monofaciales y bifaciales
- Optimización integral de instalaciones basada en simulaciones
- Máxima rentabilidad gracias a bases de datos de costes actualizadas, cálculos profesionales de rendimiento y herramientas de análisis automatizadas

## Optimización como servicio

- Asesoramiento y orientación en la toma de decisiones en la fase inicial del proyecto
- Análisis basados en simulaciones de todas las configuraciones relevantes sobre la base del NPV\*, IRR\* o el LCoE\*
- Enfoques de normalización para carteras de proyectos, diseños básicos y análisis de mercados

## Scouting

- Comprobación de la idoneidad, la capacidad de remuneración y la rentabilidad de las superficies
- Análisis de ubicación y estudio de alternativas
- Evaluación de todas las opciones relativas a la superficie y el diseño

## Permisos

- Acompañamiento del proceso de gestión de la construcción hasta el inicio de las obras
- Asunción de costes de urbanización y permisos

## Arrendamiento

- Ingresos por arrendamiento por encima de la media durante 30 años para propietarios y propietarias de las superficies
- Posibilidades de participación lucrativas para las comunidades
- Apoyo de la biodiversidad local

\*NPV (Net Present Value, o valor neto actual), IRR (Internal Rate of Return, o tasa interna de rendimiento) o LCoE (Levelized Cost of Electricity, o coste de electricidad nivelado)

# Cualquier cosa menos estándar

## Nuestros servicios

### EPC

Desde la fundación de la empresa en el año 2001, nuestro negocio principal se encuentra en el campo del EPC. Nuestra experiencia de más de 20 años en proyectos nacionales e internacionales y los aproximadamente 5 gigavatios de potencia instalada lo dicen todo.

Nosotros no ofrecemos soluciones «prefabricadas». Nuestro objetivo es desarrollar cada instalación en función del caso de negocio individual teniendo en cuenta las particularidades locales y específicas del proyecto.

Nos mantenemos en estrecho contacto con nuestros proveedores, y damos la máxima importancia tanto a la calidad como a la salud y la seguridad de todas las personas implicadas.



«Con nuestra solución fotovoltaica 360°, tendrá todo de un solo proveedor. Le apoyamos ya en la fase inicial del proyecto con la decisión sobre el diseño óptimo y una solución comercial. Para la ejecución con éxito y la explotación garantizamos la máxima calidad».

David Johann, Senior Director Sales Europe

### Engineering: la planificación técnica

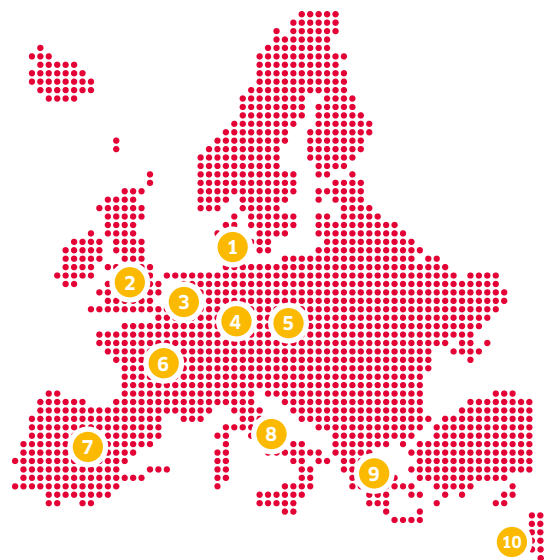
- Planificación ideal de proyectos basada en modelos 3D de los terrenos específicos de cada ubicación y optimización basada en simulaciones
- El paquete de servicios 360° abarca la obtención de permisos de obra y la autorización de la empresa de suministro

### Procurement: la adquisición

- Componentes de sistemas de alta calidad de los mejores fabricantes para un sistema completo de alto rendimiento, a prueba de fallos y duradero
- Desarrollo impecable mediante sistemas de logística que abarcan diversas áreas

### Construction: la ejecución

- Máxima eficiencia y calidad gracias a directores de proyecto con experiencia y equipos de obras bien formados
- Tanto con directivas como con formaciones obligatorias, la gestión de QHSE forma parte de nuestro ADN
- Foco permanente en la ejecución respetuosa con la naturaleza



### Potencia fotovoltaica instalada (MW) en Europa e Israel

Actualización: enero de 2024

|   |                 |      |    |         |     |
|---|-----------------|------|----|---------|-----|
| 1 | Dinamarca       | 13   | 6  | Francia | 348 |
| 2 | Reino Unido     | 161  | 7  | España  | 89  |
| 3 | Países Bajos    | 229  | 8  | Italia  | 67  |
| 4 | Alemania        | 1055 | 9  | Grecia  | 7   |
| 5 | República Checa | 7    | 10 | Israel  | 850 |





|                            |                                  |
|----------------------------|----------------------------------|
| <b>Proyecto:</b>           | Templin, Alemania                |
| <b>Potencia instalada:</b> | 128,40 MWp                       |
| <b>Servicios:</b>          | EPC, explotación y mantenimiento |
| <b>Puesta en servicio:</b> | 2012                             |

### O&M: operaciones y mantenimiento

El rendimiento y el valor fiables y calculables de una central eléctrica fotovoltaica dependen de una supervisión e inspección continuas. En la sección de O&M agrupamos la dirección técnica y el mantenimiento en una solución integral para garantizar y mejorar las instalaciones fotovoltaicas.

Supervisamos una capacidad total de las instalaciones de unos 2,2 GWp en todo el mundo. Detectamos con antelación los riesgos en el funcionamiento de la instalación, adoptamos medidas para contrarrestarlos y aseguramos



el funcionamiento óptimo manteniendo la mayor disponibilidad posible.

#### Servicios de rendimiento

- Supervisión en tiempo real en sala de control SCADA propia
- Interconexión inteligente de datos de la instalación para análisis predictivos de big data
- Pronósticos fiables de rendimiento gracias a datos meteorológicos y de radiación solar

#### Gestión de activos técnicos

- Gestión de toda la explotación técnica
- Procesos de TI de extremo a extremo automatizados para la planificación de actividades de mantenimiento
- Gestión de repuestos y casos de garantía

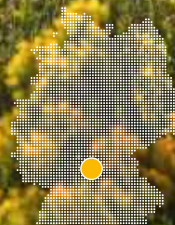
#### Inspección y mantenimiento

- Trabajos de mantenimiento e inspección en la gama de baja, media y alta tensión
- Comprobaciones técnicas de instalaciones in situ
- Tiempo de reacción muy breve entre la notificación de una avería y la subsanación del problema en la instalación
- Coordinación de los trabajos de conservación de la naturaleza, limpieza de módulos fotovoltaicos y correspondencia con operadores de red y autoridades





**Proyecto:** Schweinfurt-Oberndorf, Alemania  
**Potencia instalada:** 3,87 MWp  
**Servicios:** EPc, explotación y mantenimiento  
**Puesta en servicio:** 2013





# Doble eficacia

## Parques solares y biodiversidad

### Un beneficio para la biodiversidad

Con la construcción de parques solares, la transición energética es posible en armonía con la naturaleza. Las centrales eléctricas solares modernas, debido a su diseño compacto, sellan menos del 1 % de la superficie utilizada. En las superficies de los parques solares apenas entran las personas, por lo que suponen un refugio para especies animales y vegetales amenazadas. De ello se benefician especialmente los insectos, los reptiles y las aves, pues está demostrado que la capa superior del suelo puede descansar más que con la explotación agrícola intensiva.

### Protección de los suelos naturales y la fauna

En la planificación y ejecución de nuestros proyectos tenemos en cuenta una ejecución respetuosa al máximo con la naturaleza. Otras medidas que adoptamos para la protección de la biodiversidad son, por ejemplo, los hoteles para insectos, anfibios o murciélagos, o la siembra de mezclas de flores silvestres de muy diversas especies. Asimismo, se crean montones de madera muerta y piedras para dar cobijo a lagartos y lombrices. Gracias a los pasillos de anchura extra entre las series de módulos, los corzos pueden atravesar fácilmente nuestros parques solares. Y las vallas elevadas garantizan que incluso los pequeños mamíferos puedan utilizar el parque solar como refugio.

¿Por qué a los insectos les gusta vivir en nuestras instalaciones?

Nuestros parques solares se integran todo lo posible en la naturaleza. Por eso transformamos las superficies en praderas de flores silvestres, y renunciamos por tanto al uso de pesticidas. Los parques solares se convierten en zonas de reposo, y los hoteles para insectos en muchos parques solares se convierten en refugios o campamentos de invierno para insectos como abejas, avispas, crisópidos o mariquitas, entre otros.

En definitiva, nuestras instalaciones son útiles en dos sentidos: generan electricidad de forma respetuosa con el medioambiente y crean nuevos espacios vitales, lo cual puede tener a su vez un efecto positivo sobre las superficies agrícolas colindantes.

### Ventajas de los parques solares desde el punto de vista ecológico:

- 1 Fomento de la biodiversidad**  
Las centrales eléctricas solares modernas crean valiosos espacios vitales para especies animales y vegetales autóctonas, y mejoran la biodiversidad.
- 2 Generación de electricidad 100 % libre de CO<sub>2</sub>**  
La energía solar es natural y está disponible en todas partes. Se cosecha sin generar sustancias nocivas, y sin riesgos ecológicos.
- 3 Conservación de la naturaleza y la capa superior del suelo**  
Está demostrado que la naturaleza y la capa superior del suelo se recuperan mejor que con el uso agrícola intensivo.
- 4 Consumo reducido de recursos**  
Incluso a largo plazo, la huella biológica de las centrales eléctricas solares modernas es prácticamente nula. Son completamente desmontables y reciclables.
- 5 Aumento del rendimiento agrícola**  
Está acreditado que las centrales eléctricas solares incrementan la población de abejas y, por tanto, el rendimiento agrícola de, por ejemplo, las semillas oleaginosas y la fruta.
- 6 Mínima estanqueidad de las superficies**  
Debido al diseño de los módulos solares en forma de mesa, se sella menos de un uno por ciento de la superficie.

BELECTRIC como empresario hotelero





# Un rendimiento fuerte, un equipo fuerte

## Nuestra eficiente familia



### Nuestro socio: el Elevion Group

El Elevion Group es uno de los principales proveedores europeos de soluciones de extremo a extremo para la descarbonización y el aumento de la eficiencia energética. Hace gala de un espíritu pionero y una estructura única que le permiten escalar las competencias del grupo sin problemas para los más diversos tamaños, volúmenes, requisitos y conocimientos de los proyectos.

El Elevion Group está presente en más de doce mercados europeos (como, por ejemplo, Países Bajos, Alemania, Austria, Italia, Polonia, Rumanía o Hungría) y con más de 60 empresas independientes altamente especializadas que, unidas, disponen de la capacidad financiera de un consorcio internacional.

Encontrará información interesante y actual sobre el Elevion Group en [www.eleviongroup.com](http://www.eleviongroup.com).



**12+**

países

**60+**

empresas consolidadas

**113+**

emplazamientos

**4.700+**

empleados y empleadas

**2.000+**

MWp de energía fotovoltaica en O&M

**500+**

MWp en nuevas instalaciones fotovoltaicas al año

**65+**

MWp en instalaciones fotovoltaicas flotantes

**Energy.  
Solutions.  
Together.**



### Nuestra receta para el éxito: #teambelectric

Nuestro trabajo es tan exigente como significativo. Trabajamos activamente día a día en la generación de energía de forma respetuosa con el medioambiente, y damos forma a la transición energética. Sin todas las personas que tenemos detrás, todo esto sería imposible.

En toda Europa, más de 500 empleados y empleadas en cinco países se comprometen personalmente a que los proyectos funcionen perfectamente y se alcancen los objetivos de nuestros clientes.

En el diseño del futuro, el espíritu de equipo es fundamental para nosotros. Vivimos la diversidad, hablamos en más de 20 idiomas, y nuestros equipos multiculturales albergan muchas nacionalidades diferentes.

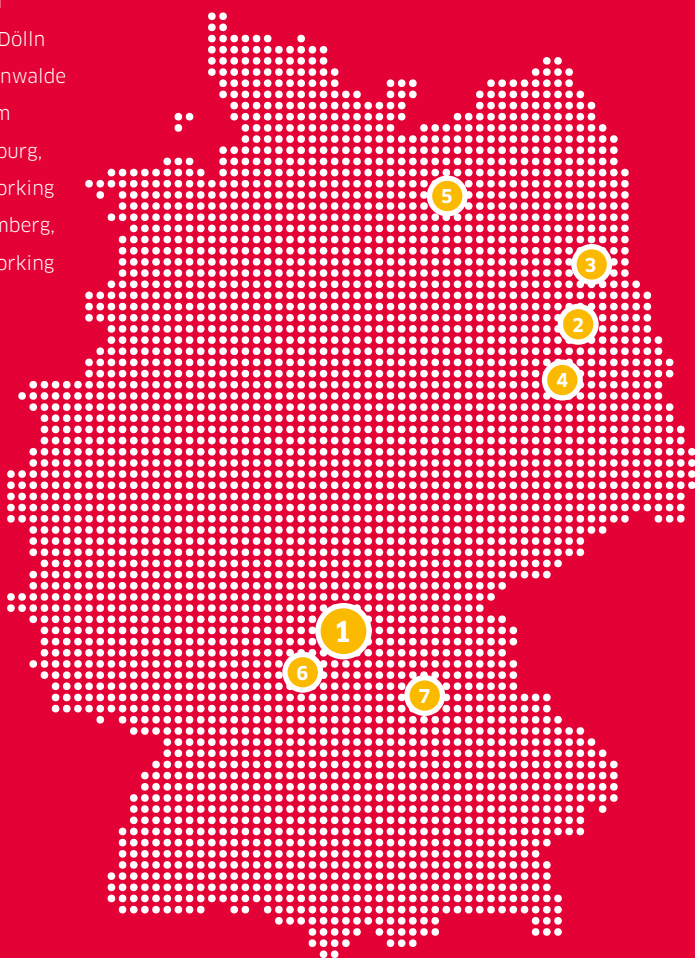
Queremos ser un ejemplo de un mundo que merezca la pena. Por eso nos comprometemos a garantizar la salud y la seguridad de nuestros empleados/as y socios/as, así como a promover la protección del medioambiente. Para conseguir este objetivo, seguimos una estricta política de QHSE (siglas de «Quality, Health, Safety and Environment», o calidad, salud, seguridad y medioambiente).



# Estamos aquí. Y estamos listos.

## Nuestros emplazamientos en Alemania

- 1 Kolitzheim, sede central
- 2 Berlín
- 3 Groß Dölln
- 4 Luckenwalde
- 5 Tramm
- 6 Würzburg,  
Co-Working
- 7 Núremberg,  
Co-Working



## Otros emplazamientos

- 1 Reino Unido
- 2 Francia
- 3 España
- 4 Italia
- 5 Israel

## BELECTRIC GmbH

Wadenbrunner Str. 10  
97509 Kolitzheim (Alemania)  
Teléfono +49 9385 5489-000  
info@belectric.com  
www.belectric.com

