



# Instalaciones de calidad, eficientes y fiables

¿Está buscando un equipo y eficiente para el montaje de tus instalaciones de alta tensión?  
**¡Homsa ofrece servicios de primera calidad, seguridad y eficiencia!**

## Montaje de instalaciones en Alta Tensión (AT)

En Homsa disponemos de maquinaria, herramienta y personal altamente cualificado para garantizar la **máxima seguridad, calidad y** el cumplimiento de la **normativa legal obligatorias**, tanto en el **montaje** como en el posterior mantenimiento de tus **instalaciones eléctricas de alta tensión**.

### **Unidades Móviles**

Disponemos unidades móviles equipadas con **herramienta, equipos de medida y maquinaria especializada** para actuar y responder en el **menor tiempo** posible con la **máxima garantía** de calidad en la reparación o montaje de tus equipos e instalaciones.

### **Homologación y legalización**

Nos encargamos de la **tramitación para la homologación y legalización** de las instalaciones industriales, que garantice el control en el cumplimiento de las condiciones de seguridad para su puesta en marcha.

### **Monitorización en Tiempo Real (TR)**

Implantamos equipos para la **monitorización en TR de datos** que nos permiten **realizar actuaciones para** prever y anticiparnos a posibles averías, **mejorar el rendimiento**, optimizar la instalación, los equipos y su rentabilidad, etc.

### **Asistencia Ininterrumpida**

Disponemos de personal especializado y la más avanzada tecnología, garantizada, disponible de manera ininterrumpida, **las 24 horas del día, 7 días a la semana los 365 días del año**.

### **Adaptación a Normativa Vigente**

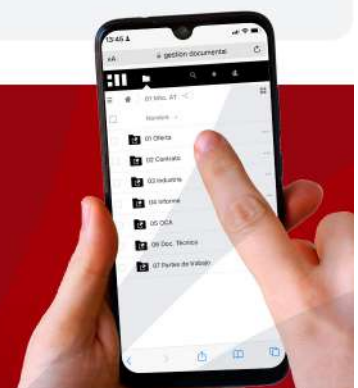
Todas nuestras actuaciones se llevan a cabo aplicando la **normativa vigente** en cada momento, garantizando la **de seguridad y calidad** de tus equipos e instalaciones.

### **Optimización de Costes**

Identificamos las áreas de mejora y diseñamos estrategias para **reducir el coste** que nos permita trasladar parte del presupuesto a la evolución e inversión.

## ¡Con Heimsall Cloud tu documentación siempre a mano!

Una vez realizados los trabajos acordados para tu instalación (centro de transformación, subestación, línea subterránea, línea aérea, ...) subiremos toda la **documentación** (informes de las revisiones, informes OCA, cuadro de mantenimiento, esquemas unifilares, ...) y la pondremos a tu disposición para que lo tengas **siempre a mano** cuando más lo necesites, de una manera **fácil, accesible y segura**. **¡Descubre nuestra herramienta digital de gestión documental Heimsall Cloud!**



# “No busques más, con Homsa tienes el equipo que necesitas para el montaje de tus instalaciones de alta tensión”.

## Instalaciones seguras y eficientes

Somos una empresa de servicios certificada e inscrita en el Registro de empresas habilitada por industria y especializada en instalaciones de alta tensión:

### • Montaje de Centros de Transformación (CT):

- Baterías de condensadores.
- Celdas.
- Trafos.
- Reactancias.
- Resistencias de puesta a tierra.
- Baterías de corriente continua.

### • Montaje de subestaciones.

### • Montaje de líneas eléctrica subterráneas de AT.

- 13,2 kV.
- 30 kV.

### • Montaje de líneas eléctrica aéreas de AT.

- 13,2 kV.
- 30 kV.

### • Renovación de instalaciones de todo tipo.



## Ingeniería básica y de detalle

Detrás del personal de montaje, disponemos de una **oficina técnica** cualificada para el **diseño y cálculo** de instalaciones eléctricas de alta tensión (AT), confección de proyectos de legalización, planos y esquemas unifilares, permisos, licencias, tasas, trámites con la compañía suministradora, con la delegación de industria competente, con administraciones públicas, ...

# Proyectos llave en mano y EPC en instalaciones de AT

Te ofrecemos una solución integral. Queremos que nos cuentes tus necesidades y que no te preocupes de nada más.

Nos encargamos y nos hacemos responsables de ejecutar todo el proyecto de obra de principio a fin, **desde el diseño de la instalación, proceso de montaje y puesta en marcha, hasta los trámites necesarios que implique el trabajo a realizar como la legalización y el registro en Industria de los equipos.**



Además, nos comprometemos a no modificarte el precio ni los plazos de tiempo acordados en contrato. Nos coordinamos con las OCAs y realizamos las pruebas y ensayos de la normativa para completar el proyecto con éxito.

- Desarrollo de ingeniería básica y de detalle.
- Sistemas de control y protección de potencia en Alta Tensión (AT).
- Suministro de equipos y fabricación de armarios eléctricos y de control.
- Dirección técnica del proyecto.
- Suministro y Montaje de la instalación en planta.
- Homologación y legalización.
- Puesta en marcha de la instalación.
- Mantenimiento de la instalación.
- Asistencia ininterrumpida. Servicio de Asistencia Técnica (SAT) 24h 365 días.



## Últimos proyectos destacados de montaje en instalaciones AT

De las palabras, a los hechos. Nada mejor que la presentación de algunas de las soluciones de los proyectos industriales que hemos realizado que avalen nuestra experiencia y capacidad:



**Montaje de nuevo centro de transformación de 800 kVA** y su línea de alimentación a 4,16 kV canalizada por bandeja para desmantelamiento de central térmica de Velilla del río Carrión (Palencia).



**Montaje de nuevo centro de transformación de 630 kVA** y su línea de alimentación a 30 kV subterránea en el puerto de Bilbao (Bizkaia).



**Sustitución de aisladores de 45 kV** en celdas de media tensión (MT) en Langa de Duero (Soria).



**Retirada de apoyos de línea aérea de 13,2 kV** y su vano de cruzamiento sobre autopista AP-8 en Amorebieta (Bizkaia).

Montaje, reparación y mantenimiento de  
**Instalaciones de Alta tensión**

Solicita información en [homsa@homsa.es](mailto:homsa@homsa.es)





## Control energético

### Estudios y optimización de sistemas energéticos

Implantamos equipos para la monitorización del consumo energético que permiten, a través del análisis de los datos obtenidos, realizar actuaciones en tu instalación eléctrica para mejorar los rendimientos y por consiguiente una mejora económica en tu factura eléctrica, optimización la instalación, los equipos y su rentabilidad.

## Pliegos de condiciones y presupuesto

Una vez estudiamos el proyecto que nos planteas, recibes un pliego de condiciones o modelo de contrato, donde te indicamos, entre otros aspectos, el objetivo, alcance, plazos de ejecución, actuaciones incluidas y excluidas, garantías, etc. con un presupuesto que nos comprometemos a cumplir en precio y plazos en los términos acordados.



## Servicio de Asistencia Técnica (SAT)

### Servicio de Asistencia Técnica (SAT)

Ponemos a disposición de nuestros clientes, a nuestro personal especializado y la más avanzada tecnología que garantice la máxima seguridad de sus instalaciones y evite cualquier avería que pueda interrumpir la producción.

**Las 24 horas del día, 7 días a la semana los 365 días del año.**

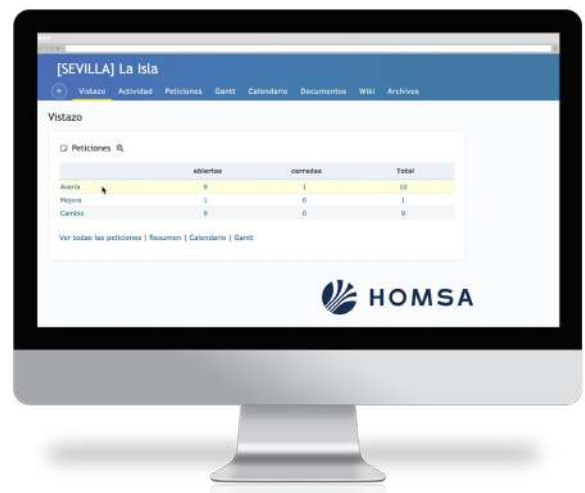
Nuestro equipo técnico se desplaza al lugar de la avería con los equipos necesarios para analizar la parada, **realizar el diagnóstico adecuado** y **reparar la avería en el menor tiempo posible.**



## Gestión de incidencias mediante tickets.

Queremos que tu experiencia sea excepcional, ofreciéndote un servicio de atención y soporte personalizado.

Para ello hemos creado un Sistema de Tickets integrado, para que todas tus preguntas, solicitudes e inquietudes nos lleguen a un nodo central y nos permitan ofrecerte el soporte adecuado, rápido y efectivo.



## Partners

Disponer de las mejores herramientas es algo imprescindible en cualquier trabajo bien hecho.

El talento y una buena actitud hace el resto.

**Si combinamos el talento y la experiencia de nuestros profesionales con una buena actitud y las mejores herramientas y colaboradores, tenemos el éxito asegurado.**



Transformadores  
**GEDELSA**

**SIEMENS**



**ORMAZABAL**  
velafla

**Schneider**  
Electric

**FLIR**

## Además ...

- ✓ Flota de vehículos y maquinaria especializada.
- ✓ Taller propio.
- ✓ Rapidez y eficacia.
- ✓ Compromiso y máximo rigor con la calidad.
- ✓ Análisis de viabilidad de proyectos.
- ✓ Gestión y control legal de las instalaciones.
- ✓ Auditorías energéticas de edificación e instalaciones.
- ✓ Asesoramiento, gestión y control de la facturación eléctrica.
- ✓ Estudios de selectividad de protecciones en instalaciones.
- ✓ Estudios de tierras.
- ✓ Estudios y medidas de calidad.
- ✓ ...

## ¿Te gustaría saber más acerca de nuestras soluciones?

Contáctanos y uno de nuestros agentes de ventas estará encantado de asesorarte.

**(+34) 944 761 082**  
**homsa@homsa.es**



Alta Tensión



Baja Tensión



Building Automation



Fotovoltaicas de autoconsumo



Cargadores de baterías



# Heimsall Cloud

## Gestión documental Técnico-Legal de tus Instalaciones

A menudo durante las intervenciones in situ, nos podemos encontrar con armarios eléctricos cuyos esquemas no están actualizados, o incluso inexistentes.

Con el fin de facilitar las intervenciones en centros de transformación, celda, cuadro, caja, armario o cualquier otro tipo de instalación eléctrica, y en un enfoque de calidad (seguimiento de proyecto, sistemas actualizados, 0 papel, ...), podemos equipar todas las instalaciones con un código QR, dando acceso directo a la documentación más relevante de tus instalaciones y/o equipos (esquema unifilar, contrato de mantenimiento, informe, última OCA, fotos, etc.) desde cualquier dispositivo con conexión a Internet, eliminando las pérdidas de tiempo y las reimpresiones innecesarias.

**Una herramienta de almacenamiento digital de rápido acceso y uso, para hacerte la vida más fácil, estés donde estés.**

### ¿Qué información voy a encontrar?

Con **Heimsall Cloud** tendrás toda la documentación **accesible, ordenada y en regla**, desde el contrato de mantenimiento hasta el último informe técnico detallado con el resultado de los ensayos realizados y las deficiencias encontradas: contrato de mantenimiento, informe técnico, esquema unifilar, última OCA, ...

Desde nuestro departamento técnico-comercial, lo alimentaremos con la debida frecuencia para mantener **actualizadas** las carpetas con la documentación correspondiente a tu instalación y/o equipos.

### ¿Quién puede acceder a la información?

Los **datos** están **accesibles y seguros** con acceso restringido a través de un usuario y contraseña únicos para cada cliente. Las personas autorizadas de las empresas podrán acceder con estos datos a la información de sus instalaciones y equipos desde cualquier dispositivo con conexión a Internet y podrán revisarlos y gestionarlos gracias a una aplicación web de fácil manejo.



SEGURO



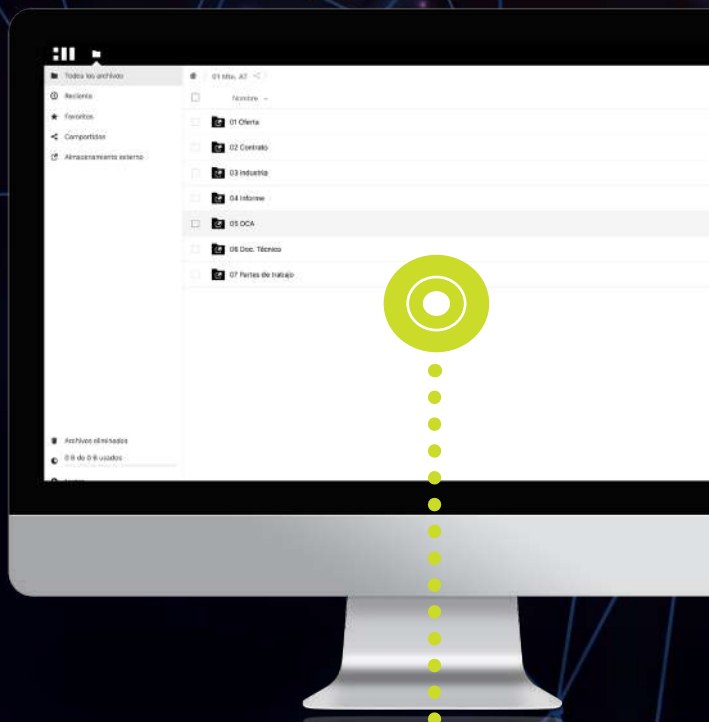
ACCESIBLE



0 PAPEL



ACTUALIZADO



¿Te gustaría saber  
más acerca  
**heimsall Cloud?**

Contáctanos y nuestros agentes de ventas  
estará encantado de asesorarte.

**(+34) 944 761 082**  
**homsa@homsa.es**

