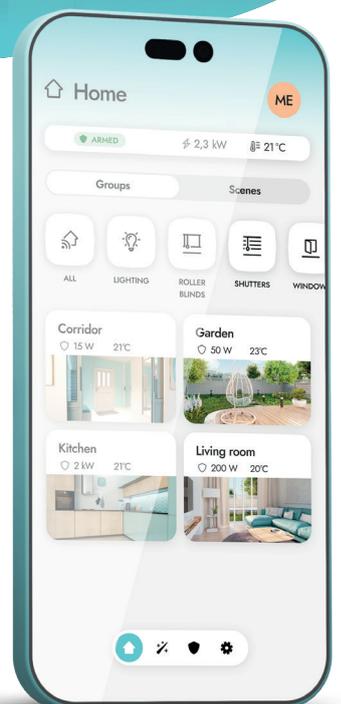




Smart & Safe

be wave



be wave es un sistema

ALL-IN-ONE



Realiza la función de domótica.



Protege contra intrusiones no sólo el interior de tu casa, sino también, el terreno alrededor de tu casa.



Detecta y reacciona a las inundaciones, escapes de monóxido de carbono, primeros signos de incendio.



Analiza las lecturas y reacciona a los cambios de temperatura, presión o humedad del aire.

¿Cómo funciona BE WAVE?

El sistema **BE WAVE** es una familia de dispositivos inalámbricos excepcionales. En todos ellos hemos empleado la tecnología ya comprobada **ABAX 2**.

Desde hace años, esta tecnología es muy apreciada por los profesionales de todo el mundo, debido a:



conexión de radio bidireccional en la banda de frecuencia de **868 MHz**



inmunidad a interferencias gracias a **4 canales** de **transmisión** de datos



seguridad de comunicación gracias al **cifrado AES**



mecanismos avanzados de **ahorro de energía**



actualización del **firmware** inalámbrica



HUB

Corazón del sistema

El dispositivo Smart HUB es un dispositivo extremadamente versátil con unas capacidades excepcionales.

El dispositivo está equipado con módulos integrados que admiten la comunicación a través de la red LAN, WiFi o celular 2G y 4G (**Smart HUB Plus**). También dispone de un módulo encargado de la comunicación inalámbrica con los dispositivos del sistema **BE WAVE**.

El **Smart HUB** se alimenta con 230 V CA, lo que permite conectarlo rápidamente a cualquier enchufe del edificio. En caso de un corte de energía principal, el dispositivo se alimentará de la batería incorporada 18650 de 3,6 V.



**¿No hay red eléctrica?
¡Ningún problema!**

El **Smart HUB Plus LV** es una versión del controlador **BE WAVE** diseñada para poder funcionar dentro de las instalaciones de baja tensión (9–28 V DC). Será perfecto para las casas de verano, autocaravanas, vehículos u otras propiedades alimentadas por la energía renovable.



BE WAVE intuición y grandes posibilidades

El sistema **BE WAVE** no sólo sorprende con su amplio alcance de posibilidades, sino también, con su simple instalación y manejo. La configuración y el control del sistema se realizan de forma muy intuitiva por medio de la aplicación móvil.



Montaje: pega y ya está

Los dispositivos **BE WAVE** pueden montarse a las superficies por medio de una cinta adhesiva especial, haciendo su instalación muy rápida y simple.

Pero si hace falta  siempre puedes atornillarlos.



Mira qué fácil es

3, 2, 1... EMPEZAMOS

activación rápida del sistema en la aplicación móvil

Primero añade el edificio en la aplicación. Tardarás sólo un momento. En el siguiente paso añade al sistema los dispositivos, nómbralos, asígnalos a las habitaciones y elige qué funciones deben desempeñar dentro del sistema.

¡Tu BE WAVE estará listo para funcionar más rápido que piensas!



Trabajo mínimo, efectos rápidos

Añadiendo los elementos al sistema, la pantalla principal automáticamente se llenará de las informaciones sobre el local al cual han sido asignados los elementos. El usuario, usando el sistema, podrá personalizar la distribución del mosaico según sus preferencias.



Cobertura, estado de batería... diagnóstico instantáneo

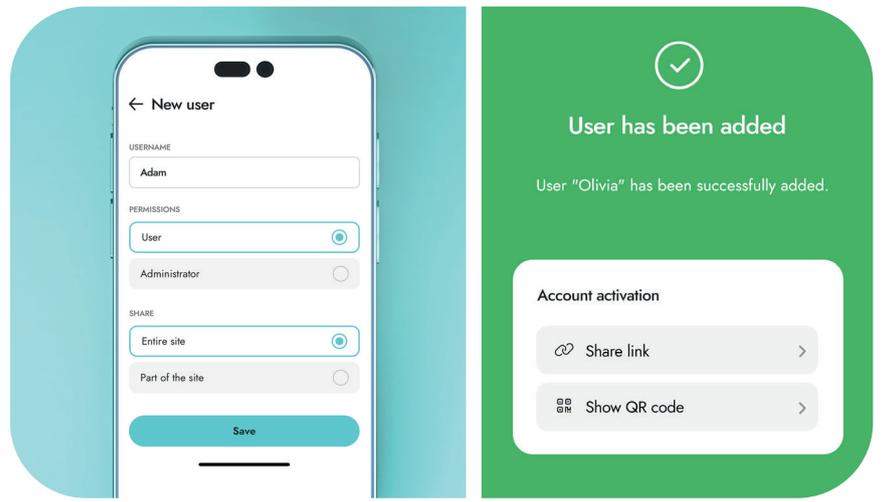
La ventana de diagnóstico prevista para el administrador, reúne en un único lugar las informaciones más importantes. Tanto las informaciones necesarias en el momento de la instalación de los equipos, como las necesarias más adelante, cuando haga falta verificar las informaciones más concretas.





Nuevo usuario

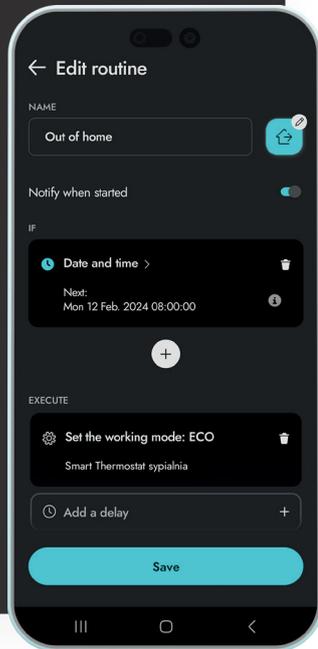
Con unos cuantos clicks puedes agregar nuevo usuario, concederle los derechos y asignarle el acceso al sistema.



Domótica más fácil que nunca

Si nunca has tenido experiencia en la creación de la lógica de domótica, te sorprenderás lo sencillo y rápido que puedes crear las dependencias entre los dispositivos, las instalaciones y sus funciones. Gracias a nuestra solución, el mundo de la domótica ahora está abierto para ti.

Te guiaremos paso a paso a través de todo el proceso.



Abierto para la interacción

Conecta con tu **BE WAVE** los dispositivos alámbricos como, entre otros, diferentes tipos de detectores.



Puedes integrar con el sistema también otras soluciones como, por ejemplo, los cierres inteligentes.



tedee
powered by **GERDA**



Lo realizarás por medio de los módulos **Multi Extender**.



GRADO 2

¿Grado 2? ¡Desde luego!

Si el edificio requiere el empleo del sistema que concuerda con la norma **GRADO 2**, perfecto. Todos los elementos del sistema **BE WAVE** que lo requieren, tienen el correspondiente certificado. Con ellos construirás el sistema de alarma que cumple todos los requisitos necesarios.



¿Tienes necesidad urgente de ampliar o mover el dispositivo?

¡Ningún problema! Con **BE WAVE** ampliarás el sistema rápidamente y sin obras de reforma innecesarias. Activarás sin problemas más dispositivos para añadir las soluciones de domótica o proteger más habitaciones. El hecho de montar los dispositivos con la cinta adhesiva facilita el cambio de su ubicación en cualquier momento.



Conexión con agencia de seguridad

La monitorización de eventos estándar, basada en SIA IP o en Contact ID, permite conectar el sistema **BE WAVE** con las centrales receptoras de alarma. Los empleados de la agencia de seguridad podrán fácilmente monitorizar el estado del sistema y reaccionar en las situaciones de riesgo.

Familia BE WAVE



Smart HUB
Smart HUB Plus
Smart HUB Plus LV



Smart Repeater



Motion Detector
Motion Detector Pet
Motion Detector Plus



Motion Detector Cam



Ceiling Motion Detector
en breve



Outdoor Curtain Detector



Outdoor Motion Detector



Flood Detector



Outdoor Dusk Detector



Multipurpose Detector



Opening Detector



Glass Break Detector



Multi Sensor



Curtain Detector



Smart Button



Smart Keyfob



Smart Keypad



Smart Switch Controller



Smart Thermostat



Smart Plug



Fire Detector Plus



Fire Detector Pro



Carbon Monoxide Detector



Outdoor Siren



Indoor Siren



Smart 2-CH Relay



Smart Blinds



Smart Dimmer



Smart 4-CH RGBW LED Driver



Wireless Universal Transmitter
en breve



Mini Multi Extender / Multi Extender



Descubre más sobre los productos **BE WAVE**

BE WAVE

son sólo ventajas



Solución moderna para los clientes que buscan sistemas **smart&safe**, sencillos pero funcionales.



Ideal para viviendas ya habitadas, casas, oficinas y otras instalaciones.



Montaje rápido y simple de los dispositivos gracias al uso de la cinta adhesiva.



Creación intuitiva de la **domótica**.



Aplicación móvil que permite una **activación y configuración cómoda del sistema**: realización del sistema en un edificio incluso en una hora.



Ampliación fácil del sistema y un **cambio** cómodo de la **ubicación** de los dispositivos.



Posibilidad de **ampliación** con los dispositivos alámbricos y de **integración** con otras soluciones.



Posibilidad de implementar los sistemas de **Grado 2** (EN 50131).

¿QUIÉN ha elaborado BE WAVE para tí?

El grupo BE WAVE es un grupo de productos que amplía la oferta de la marca SATEL. Un fabricante que, desde hace más de 30 años, sigue especializándose en la fabricación de los dispositivos más elegidos en el mercado de seguridad electrónica en el mundo.

Miramos hacia el futuro y perfeccionamos continuamente nuestros dispositivos. Los especialistas de campos muy diversos, los entusiastas de la tecnología con abundantes conocimientos teóricos y muchos años de experiencia práctica, trabajan a diario para darte la seguridad de que el sistema montado por ti ofrece las posibilidades de domótica y un alcance de protección de más alto nivel.



Mira el video sobre SATEL

Confía en la tecnología ■ Confía en la experiencia ■ Elige BE WAVE



Entra en la página bewave.systems para saber más



be wave

Designed and manufactured by **Satel**

El fabricante se reserva el derecho a modificar las especificaciones y los datos técnicos de los dispositivos. Las imágenes de los productos son de referencia y pueden diferir de la realidad.