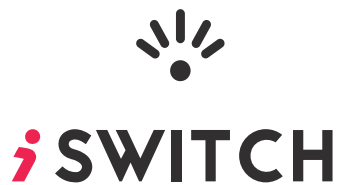


# SISTEMAS DE GESTIÓN DE ENERGÍA

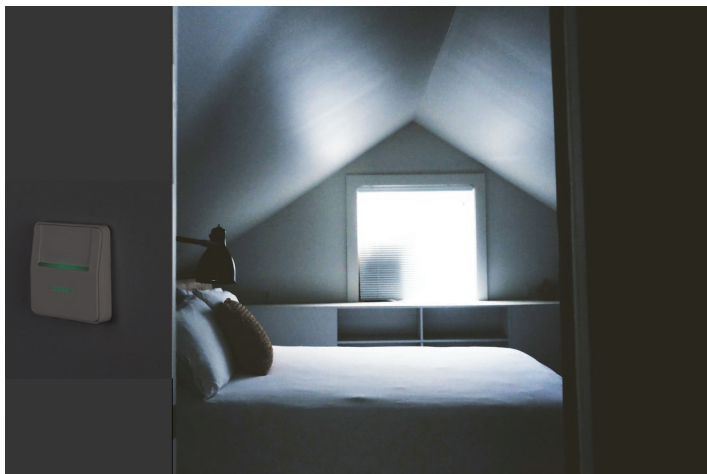


Nuestras soluciones son adaptables a las necesidades del cliente, desde ahorradores de energía autónomos, a soluciones wireless que funcionan con sensórica inteligente, a sistemas integrales con software en entorno web.

Las soluciones iSWITCH permiten:

- Ahorro de energía.
- Control de habitación mediante sensores wireless.
- Gestión de temperatura.
- Gestión de estado de la habitación (DND/MUR).
- Monitorización remota de la habitación: control de presencia (cliente/empleada), gestión de alertas SOS...
- Control remoto de la habitación: apagar y encender servicios, establecer temperatura máx/mín.
- Mantenimiento remoto.

Queremos ofrecer soluciones más allá del ahorro de energía, queremos ofrecer servicios que aporten valor al cliente.



- Soluciones de gestión de energía para hoteles, residencias,...
- Ahorro de energía en apartamentos.
- Gestión de presencia y energía en edificio oficinas.

ENKŌA

WE MAKE SENSE





Ahorrador sin tarjeta



Ahorrador multibox



Ahorrador iTOUCH

## AHORRADORES DE ENERGÍA

**AHORRO ENERGÉTICO.** Desactiva la energía cuando el cliente se va de la habitación, evitando que el aire acondicionado, alumbrado,... queden encendidos.

**INTELIGENTE.** Sólo funciona con la tarjeta válida para cada instalación o sensores.

**CONFORT.** Luz de cortesía temporizada y posibilidad de control de acceso al minibar, teléfono, agua, etc...

**MULTIAPLICACIÓN.** Utiliza la misma tarjeta utilizada para la apertura de la habitación.

**ACTIVACIÓN** por tarjeta o presencia\*.

**\*COMUNICACIONES WIRELESS CON SENSORES.** Recibe la información de los sensores y actúa en consecuencia.

**\*COMUNICACIONES WIRELESS CON SOFTWARE IVIEW FOR ENERGY.** Recibe la información de los sensores y envía la información a través de los gateways al software.

\* solo los ahorradores wireless



Sensor de movimiento multibox



Sensor de movimiento superficie



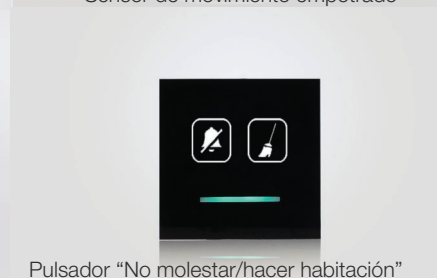
Sensor de movimiento empotrado



Sensor de puerta-ventana superficie



Sensor de puerta-ventana empotrado



Pulsador "No molestas/hacer habitación"

## SENSORES WIRELESS

**COMUNICACIÓN INALÁMBRICA.** Se comunican inalámbricamente con el ahorrador.

**AUTÓNOMO.** Funcionan a pilas.

**INSTALACIÓN SENCILLA.**

**VARIOS SENSORES.** Se pueden colocar varios sensores por habitación (hasta 20 sensores por ahorrador).

## SOFTWARE IVIEW FOR ENERGY

**MONITORIZACIÓN REMOTA** del estado de habitación (lista para venta/libre /cliente en habitación/ empleado en habitación/ alarma de instrucción/error de comunicación), habitación con "no molestas" /"hacer habitación" seleccionadas...

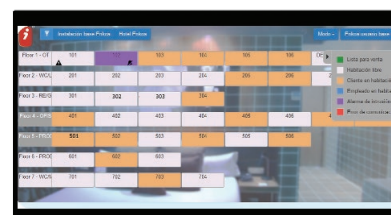
**ENVÍA AVISOS.** Alertas SOS mediante pop-ups o email.

**CONTROL REMOTO DE LA HABITACIÓN.**

- Apagar luces/aire acondicionado (por habitación/por plantas).
- Establecer límite o temperatura de confort max/min en verano/invierno.



Para más información



**MANTENIMIENTO PREVENTIVO.** Informa de los errores de sensores, errores de comunicación...

**INFORMES PERSONALIZADOS.** Tiempo dedicado por empleado a habitación, tiempo de activación de relés, lista de habitaciones con DND/MUR activado...