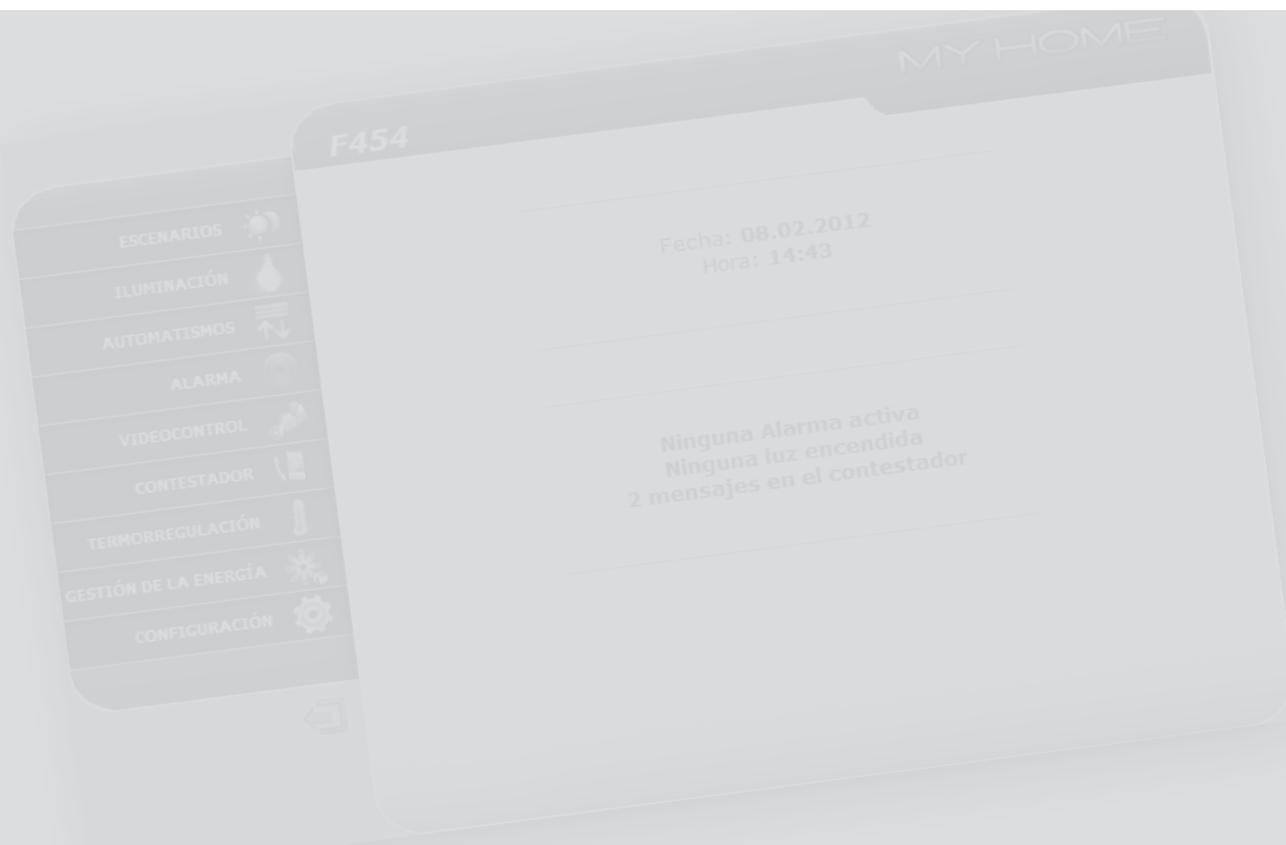




Web Server

Manual de uso

MyHOME



Índice

1 Introducción y funciones básicas	5	3 Funciones reservadas al administrador	44
1.1 Modos de conexión	6	3.1 Configuración - Sistema	44
1.1.1 Conexión con red de datos	6	3.2 Configuración - Idioma	47
1.1.2 Conexiones remotas	6	3.3 Configuración - Contestador	48
1.2 Uso del Web Server con páginas Web	7		
2 Cómo mandar su sistema domótico	11		
2.1 Escenarios	12		
2.2 Iluminación	13		
2.3 Automatismos	14		
2.4 Alarma	15		
2.5 Videocontrol	16		
2.6 Contestador	17		
2.7 Termorregulación	19		
2.7.1 Central	20		
2.7.2 Zonas no controladas	27		
2.7.3 Captadores exteriores	28		
2.7.4 Climatización	29		
2.8 Gestión de la energía	32		
2.8.1 Datos energía	33		
2.8.2 Gestión de cargas	36		
2.8.3 Sistema de supervisión	38		
2.8.4 Configuración de tarifas	41		

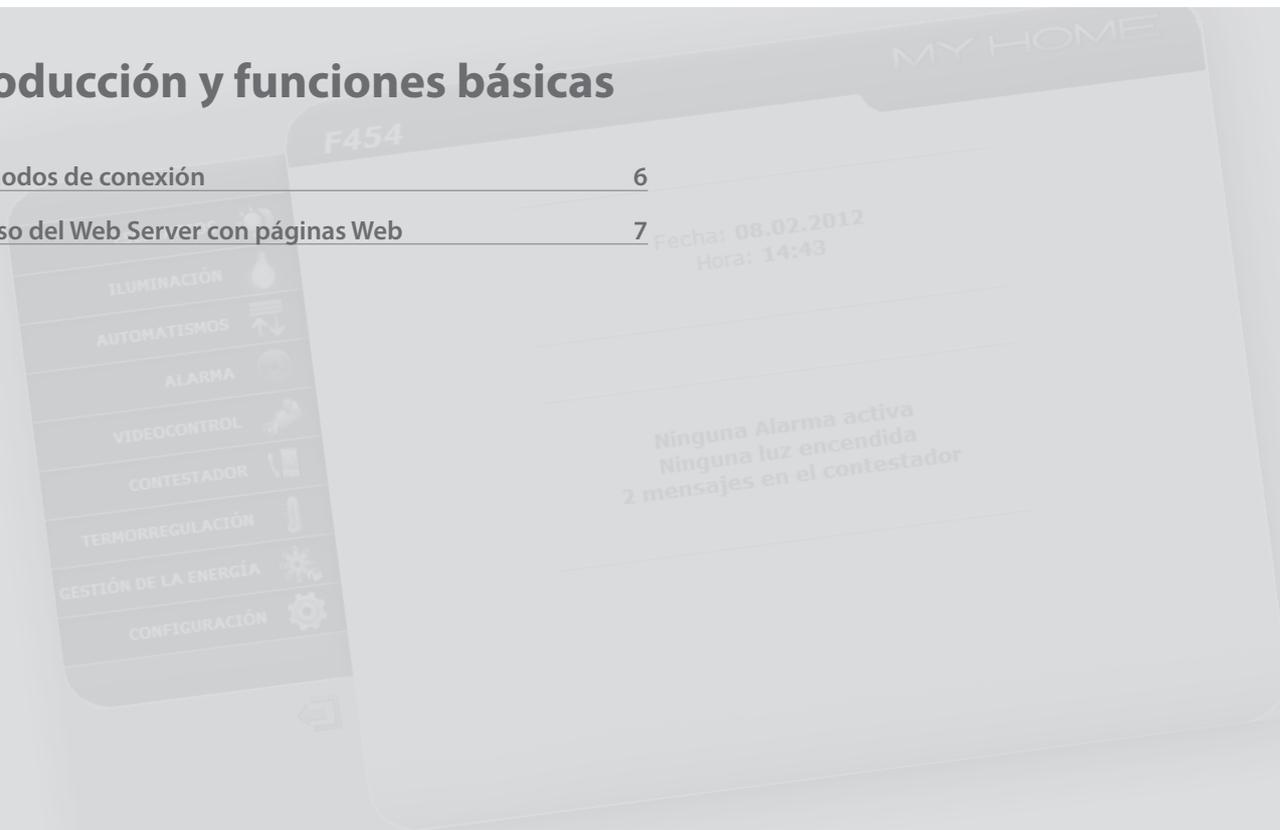
Web Server

Manual de uso

Introducción y funciones básicas

1.1 Modos de conexión 6

1.2 Uso del Web Server con páginas Web 7



El Web Server F454 le permite conectarse a su sistema domótico simplemente usando un PC conectado a la red local (red de datos) o remota (Internet). De esta manera podrá regular los distintos dispositivos (luces, persianas, telecámaras, etc.) gracias a una interfaz web que consta de páginas totalmente personalizables (mediante software) e iconos.



Con las aplicaciones “**Escenarios**”, “**Iluminación**” y “**Automatismos**” podrá mandar las luces y persianas de su casa o de la oficina y efectuar escenarios memorizados en un módulo de escenarios o Central de escenarios.

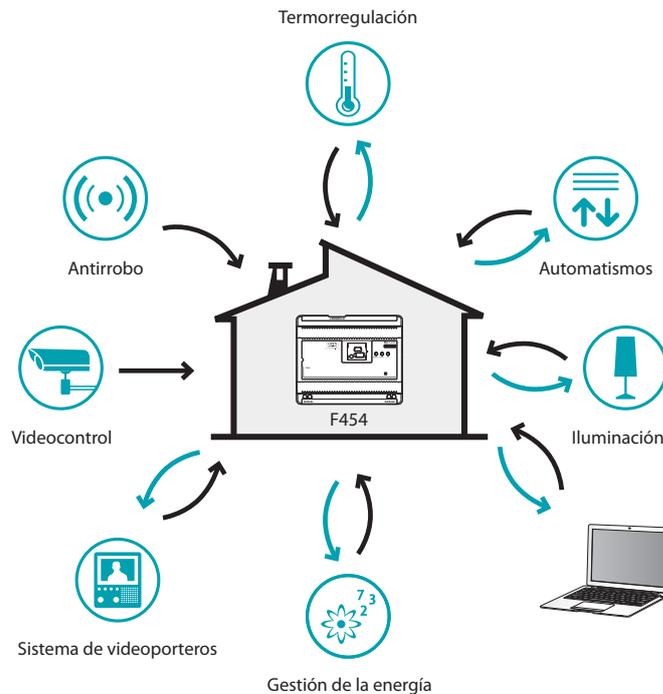


Con la aplicación “**Alarmas**”, podrá visualizar los eventos que haya detectado su sistema de antirrobo y, con la aplicación “**Videocontrol**” podrá conectarse con las telecámaras y placas exteriores del sistema de videoportero y recibir imágenes (en las que podrá regular calidad, zoom y enfoque).

Con la aplicación “**Contestador**” podrá visualizar y/o recibir por correo electrónico los mensajes (audio y vídeo) registrados en la placa exterior asociada.



Con la aplicación “**Termostatación**”, podrá controlar la temperatura de su casa y con aplicación “**Gestión de la Energía**”, supervisar las cargas (lavadora, horno etc.), además de visualizar el consumo de su hogar.



Web Server

Manual de uso

1 Introducción y funciones básicas

1.1 Modos de conexión

1.1.1 Conexión con red de datos

Si el PC está conectado a la red, la conexión se realiza introduciendo en la barra del navegador la dirección IP del servidor web.

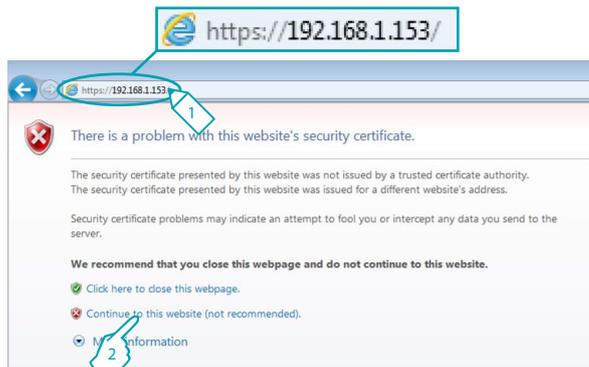
A este punto para ingresar a la página de control, escriba el login y la contraseña en la página inicial de identificación del usuario.

1.1.2 Conexiones remotas

Desde un PC conectado a Internet, la conexión se efectúa introduciendo en la barra del navegador la dirección IP de la propia línea ADSL (verifique la configuración correcta del módem router).

A este punto para ingresar a la página de control, escriba el login y la contraseña en la página inicial de identificación del usuario.

1.2 Uso del Web Server con páginas Web



 Requisitos mínimos del navegador para visualizar correctamente las páginas web: se deberá utilizar Internet Explorer versión 7, Firefox versión 3, Chrome versión 9 y Safari versión 4. Sin embargo, para usar el sistema de supervisión de la energía, los requisitos de Internet Explorer son superiores: versión 8 con plug-in Google Frame o versiones superiores.

- 1 - Escriba la dirección del Web Server.
- 2 - Pulse para ingresar a la página de identificación.

 El error en el certificado de seguridad (certificado emitido por un sitio diferente) se debe a que la dirección varía, pues el usuario pueda personalizarla y por tanto es imposible obtener una certificación válida para todas las direcciones IP.

El navegador cargará la página de identificación.

- 3 - Escriba los datos de "Login" y "Contraseña".

 Atención: es posible ingresar a las páginas Web en dos modos diferentes: "usuario" y "administrador".

El administrador no solo podrá navegar por las mismas páginas del usuario, sino que podrá ingresar a la función "CONFIGURACIÓN" y establecer algunos parámetros del Web Server, a saber, el número de imágenes que se memorizarán en el contestador de videoportero, la dirección de correo a la cual enviar las señales de alarma y/o mensajes registrados en el contestador, los datos de login y la contraseña para ingresar a las páginas como usuario, etc.

Solicite a su instalador las contraseñas de acceso, si no las posee.

Web Server

Manual de uso

1 Introducción y funciones básicas



- 4 - Haga clic en una aplicación para ingresar a la correspondiente página Web.
- 5 - Aplicaciones disponibles.
- 6 - Función reservada al administrador.
- 7 - Fecha y hora.
- 8 - Avisos sobre el estado del sistema.



Atención: si no efectúa alguna acción por un tiempo determinado en la fase de programación, el Web Server visualizará la página de identificación.

Si un segundo usuario escribiera los valores de Login y Contraseña durante una sesión web, se impedirá al segundo usuario ingresar a las páginas web.

Ejemplo de una página Web



- 1 Dirección del Web Server.
- 2 Nombre identificador del Web Server.
- 3 Funciones disponibles.
- 4 Icono Salida.
- 5 Acceso a las distintas páginas.

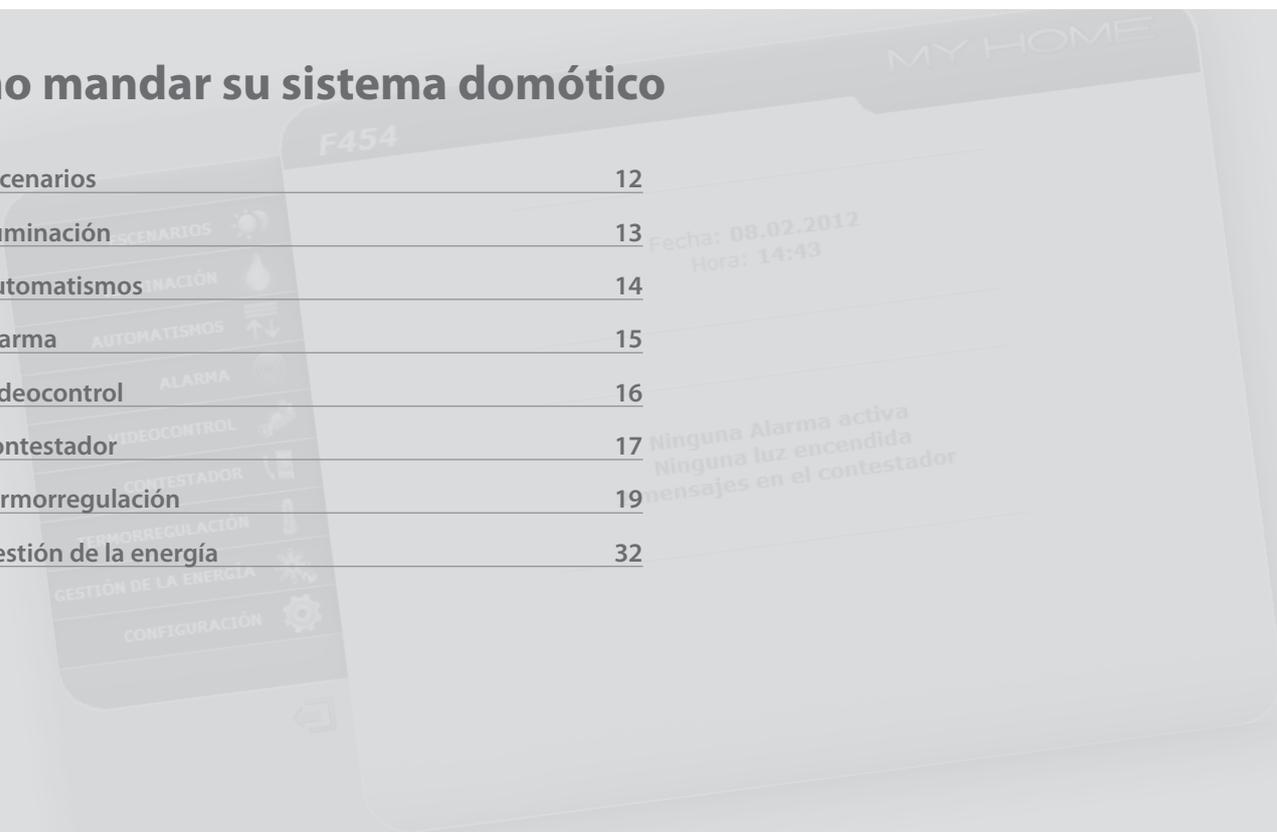
- 6 Área informativa y operativa.
- 7 Icono de la función seleccionada.
- 8 Iconos de mando.
- 9 Icono de consulta estado del sistema.

Web Server

Manual de uso

Cómo mandar su sistema domótico

2.1	<u>Escenarios</u>	12
2.2	<u>Iluminación</u>	13
2.3	<u>Automatismos</u>	14
2.4	<u>Alarma</u>	15
2.5	<u>Videocontrol</u>	16
2.6	<u>Contestador</u>	17
2.7	<u>Termorregulación</u>	19
2.8	<u>Gestión de la energía</u>	32





Escenarios: con esta aplicación podrá activar los escenarios de su sistema domótico.



Iluminación: con esta aplicación podrá encender, apagar y regular la luz o un grupo de luces y gestionar encendidos temporizados.



Automatismos: con esta aplicación podrá gestionar fácilmente todos los automatismos de su sistema domótico, como las persianas, cierres, cortinas motorizadas, etc.



Alarmas: con esta aplicación podrá controlar y gestionar el estado del sistema de antirrobo.



Videocontrol: con esta aplicación podrá gestionar las telecámaras asociadas a su sistema domótico.



Contestador: con esta aplicación podrá escuchar los mensajes procedentes de la placa exterior registrados en su ausencia.



Termorregulación: con esta aplicación podrá accionar y controlar su sistema de calefacción y acondicionamiento, regulando la temperatura en cada zona, según las exigencias específicas del momento.



Gestión de la energía: con esta aplicación podrá controlar el estado de las cargas de energía, visualizar los consumos, la producción de energía y supervisar la instalación eléctrica.



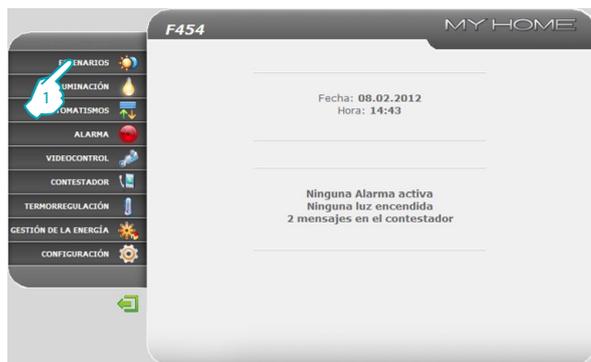
Configuración: esta sección permitirá al administrador configurar los parámetros relativos al uso del Web Server.

Web Server

Manual de uso

2 Cómo mandar su sistema domótico

2.1 Escenarios



Con la aplicación "ESCENARIOS" podrá activar los escenarios de su sistema.

1 - Haga clic en la aplicación "ESCENARIOS".

El navegador cargará la página "ESCENARIOS".

2 - Haga clic para activar el escenario deseada.

3 - Aparecerá un mensaje de confirmación (**Comando enviado**).

2.2 Iluminación



Con la aplicación “**ILUMINACIÓN**” podrá encender, apagar y regular la luz o un grupo de luces y gestionar encendidos temporizados y luces parpadeantes.

1 - Haga clic en la aplicación “**ILUMINACIÓN**”.



El navegador cargará la página “**ILUMINACIÓN**”.

2 - Haga clic para encender y apagar la luz.

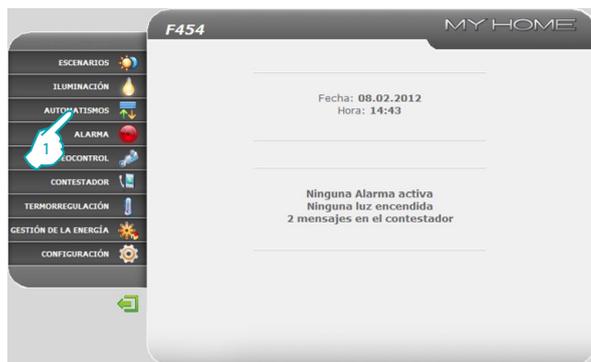
Además podrá, en función de los dispositivos instalados en su sistema:

- 3 Visualizar el estado del dispositivo Dimmer.
- 4 Seleccionar el nivel del dispositivo Dimmer.



- 5 Seleccionar el tiempo de encendido de la luz.
- 6 Seleccionar la frecuencia de parpadeo para encender la luz en el modo parpadeante.

2.3 Automatismos



Con la aplicación “AUTOMATISMOS” podrá gestionar fácilmente todos los automatismos de su sistema domótico, como las persianas, cierres, cortinas motorizadas, tomas mandadas, instalación de riego, etc.

1 - Haga clic en la aplicación “AUTOMATISMOS”.



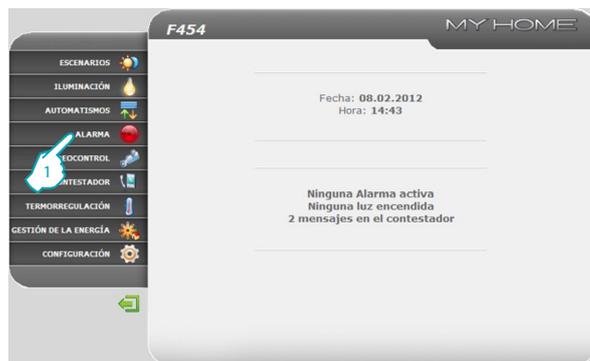
El navegador cargará la página “AUTOMATISMOS”.

2 - Haga clic para enviar el comando ARRIBA (por ej. subir persiana).

3 - Haga clic para enviar el comando ABAJO (por ej. bajar persiana).

4 - Haga clic para interrumpir el movimiento en curso.

2.4 Alarma



Con la aplicación “ALARMA” podrá controlar el estado del sistema antirrobo. En caso de alarma el mensaje indica el tipo de alarma (por ej. alarma antirrobo, alarma antisabotaje, alarma técnica) y la procedencia (por ej. sala).

1 - Haga clic en la aplicación “ALARMA”.

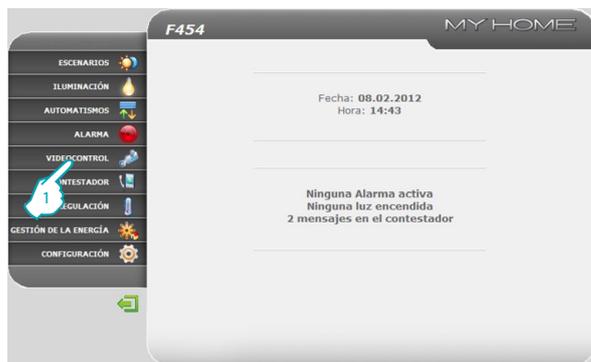


El navegador cargará la página “ALARMA”.

- 2 En esta zona podrá visualizar las alarmas:
Si no hay eventos de alarma se visualizará el mensaje: “**Ninguna alarma en curso**”, después de un evento de alarma intrusión se visualizará el mensaje: “**Alarma de intrusión: <nombre zona>**”.
- 3 En esta zona podrá visualizar si el sistema está activado: las zonas activadas, el estado de la batería y de la red.

En caso de alarmas alarma de intrusión o auxiliares (por ej. fuga de gas), el Web Server avisará con un correo electrónico indicando la alarma y las imágenes captadas por la telecámara (si presente). El administrador podrá establecer la dirección a la cual enviar el mensaje en la página de configuración.

2.5 Videocontrol



Con la aplicación “**VIDEOCONTROL**” podrá visualizar las imágenes captadas por las telecámaras o las placas exteriores presentes en el sistema de videocontrol. Con los iconos presentes en la página, el usuario podrá interactuar seleccionando la telecámara deseada, modificar los parámetros de la imagen, a saber, luminosidad, contraste, calidad, color y zoom. Si la telecámara seleccionada es la de una placa exterior, es posible activar la cerradura y la iluminación.

1 - Haga clic en la aplicación “**VIDEOCONTROL**”.



El navegador cargará la página “**VIDEOCONTROL**”.

2 - Haga clic para seleccionar la telecámara que desea activar.

3 - Haga clic para activar/desactivar la telecámara deseada.

Además podrá:

4 Activar los comandos cerradura y luces (placa exterior).

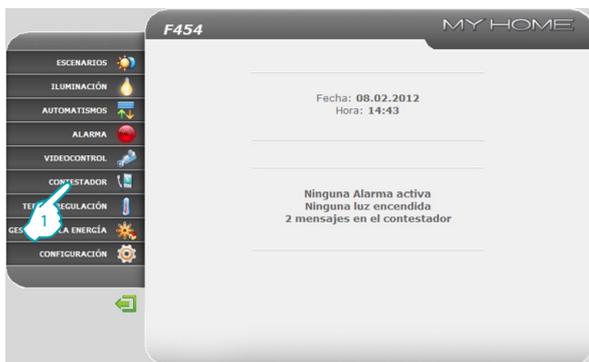
5 Mover en sentido horizontal/vertical el enfoque del detalle ampliado.

6 Regular luminosidad, contraste, calidad, color y zoom.



La función de Videocontrol no está disponible si se está grabando un mensaje en el Contestador del Videoportero.

2.6 Contestador



La aplicación “CONTESTADOR” le permitirá visualizar imágenes y mensajes vocales procedentes de la placa exterior, memorizadas por el Web Server. Interviando en los botones presentes en la página, el usuario podrá escuchar/borrar los mensajes y hacer clic en las imágenes para ampliarlas.

1 - Haga clic en la aplicación “CONTESTADOR”.

El navegador cargará la página “CONTESTADOR”.

2 - Haga clic para visualizar las imágenes y escuchar el mensaje guardado.



En caso de que esta función no esté activada en la fase de configuración, puede programarla en esta página mediante el icono “Activar”.



3 - Haga clic para ampliar el marco seleccionado (el mensaje audio se repetirá).



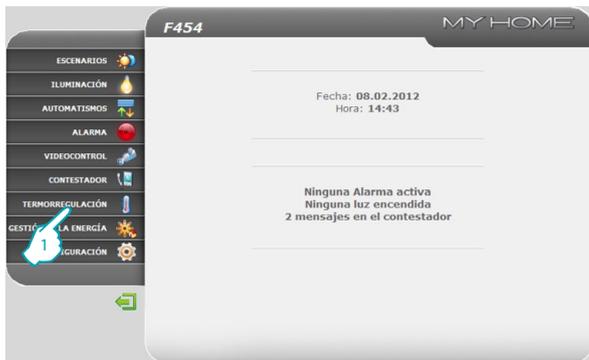
Para configurar el número de marco y los demás parámetros en la página de configuración.



Además podrá:

- 4 Visualizar fecha y hora del mensaje.
- 5 Escuchar el mensaje.
- 6 Cancelar el mensaje.
- 7 Descargar el archivo .wav en el PC.
- 8 Activar/desactivar el contestador.
- 9 Visualizar el estado del contestador y el porcentaje de memoria.

2.7 Termorregulación



Con la aplicación “**TERMORREGULACIÓN**” podrá controlar y regular su sistema de calefacción y acondicionamiento, regulando la temperatura en cada zona, según las exigencias específicas del momento.

1 - Haga clic en la aplicación “**TERMORREGULACIÓN**”.

El navegador cargará la página “**TERMORREGULACIÓN**”.

La página web visualiza cuatro iconos:

- **CENTRAL;**
- **ZONAS NO CONTROLADAS;**
- **Captadores exteriores;**
- **CLIMATIZACIÓN.**

2.7.1 Central



En la sección podrá gestionar la Central de termostatación y las zonas de su sistema de termostatación.

1 - Haga clic en "CENTRAL".



El navegador cargará la página "CENTRAL".

Las funciones disponibles se dividen en tres páginas:

- **GENERAL:** consulta el estado del sistema
- **PROGRAMACIÓN:** establece los parámetros del sistema
- **DIAGNÓSTICO:** efectúa un diagnóstico del sistema

GENERAL

La página web "GENERAL" se subdivide en dos áreas: en la parte alta (A) podrá visualizar el modo de funcionamiento de la central y el estado del sistema (verano/invierno/antihielo etc.); en la parte baja (B) podrá visualizar el estado de las zonas.

The screenshot displays the MyHOME Web Server interface. At the top, it shows the central unit mode as 'Vacaciones - Días 5' (1), the season as 'Invierno' (2), and a central unit icon (3). Below this is an 'Actualizar' button. A dropdown menu is set to 'Zona 1' (4). The bottom section lists parameters for the selected zone: 'Temperatura Medida: 22.2', 'Temperatura Prevista: 20', 'Rueda: 0', 'Modos: Antihielo', and 'Fan Coil: Automático' (5).

- 1 Visualización del modo de funcionamiento de la central.
- 2 Visualización de la estación configurada en la central (verano/invierno).
- 3 Visualización de los iconos que indican el estado de la central.
- 4 Selección de las zonas de las cuales se desean visualizar los parámetros.
- 5 Visualización de los parámetros de la zona seleccionada.



PROGRAMACIÓN

En esta página podrá configurar los parámetros de la central o de las zonas haciendo clic en las inscripciones (A) correspondientes.

Programación - Central

En esta página podrá configurar los parámetros para la Central en los modos previstos:

- **Active Programa Semanal:** al seleccionar un programa entre los 3 de verano o los 3 de invierno (configurados en la central), su instalación funcionará en modo automático siguiendo la programación configurada;
- **Active Escenario:** al seleccionar un escenario de los 16 de verano o 16 de invierno, su instalación funcionará en modo automático de acuerdo con el escenario configurado;
- **Active Día Feriado:** permite seleccionar un perfil diario por un período determinado. El programa se ejecutará hasta la fecha y hora establecidas, al final de las cuales se restablecerá el programa semanal seleccionado;
- **Active Vacaciones:** con este modo podrá mantener el sistema Antihielo o Protección térmica hasta la fecha y hora configurada (en caso de ausencias prolongadas o vacaciones); al cabo del tiempo establecido se restablecerá el programa semanal seleccionado.
- **Establezca modo:**
 - **Manual:** permite establecer la temperatura, con una diferencia de medio grado;
 - **Antihielo/Protección térmica:** las temperaturas se fijan a 7°C (antihielo) y 35°C (protección térmica);
 - **OFF:** apaga el sistema.



Configuración de los parámetros de la Central/Zonas (por ejemplo, establecer programa "Vacaciones")

- 1 - Seleccione del menú desplegable el programa que desea establecer al finalizar el programa "Vacaciones".
- 2 - Establezca la fecha y la hora en que deberá terminar el programa "Vacaciones".
- 3 - Confirme la elección haciendo clic en el icono.
- 4 Aparece un mensaje de confirmación (**Comando enviado**).

Para verificar a distancia que el comando haya sido recibido y aceptado por la central, vaya a la página "GENERAL" y compruebe que la central y/o la zona programada haya modificado su estado.



Programación - Zonas

En esta página podrá establecer los parámetros relativos a cada zona:

- **Establezca modo:**
 - **manual:** permite establecer la temperatura, con una diferencia de medio grado;
 - **antihielo/protección térmica:** las temperaturas se fijan a 7°C (antihielo) y 35°C (protección térmica);
 - **automático:** para restablecer en la zona el funcionamiento programado en la central si esta zona hubiese sido forzada a un funcionamiento diferente;
 - **OFF:** apaga la zona.



- **Fan-coil:** si la sonda es de tipo Fan Coil, establezca la velocidad entre:
 - **Automático;**
 - **Mínima;**
 - **Media;**
 - **Máxima.**



- **Desbloqueo configuración local sonda:** con esta función podrá desbloquear los ajustes (off o antihielo/protección térmica) de cada zona (sonda), en caso de que se hayan configurado manualmente. Se restablece el funcionamiento programado en la central.

Para verificar a distancia que el comando haya sido recibido y aceptado por la central, vaya a la página **“GENERAL”** y compruebe que la central y/o la zona programada haya modificado su estado.



DIAGNÓSTICO

La página web “DIAGNÓSTICO” permite efectuar un control de los dispositivos en cada zona y, en caso de falla de una o varias zonas del sistema, señalar la anomalía.

Los mensajes que se pueden visualizar son los siguientes:

- “**Anomalías no encontradas**” cuando el sistema funciona correctamente;
- “**Problema en el sistema**” cuando se detecta un problema en una o varias zonas/sondas, seguido por la lista de zonas que señalizan una falla y la correspondiente descripción;
- “**La central no responde**” cuando la conexión del bus está interrumpida, no hay alimentación en el sistema o ninguna sonda/zona puede comunicar con el Web Server.

2.7.2 Zonas no controladas



En esta sección podrá gestionar zonas no controladas instaladas en su sistema domótico.

1 - Haga clic "Zonas no controladas".

El navegador carga la página "Zonas no controladas".

En esta página podrá visualizar la temperatura medida por las zonas no controladas (captadores exteriores solo de medida).

2 - Haga clic para regresar a la página anterior.

Web Server

Manual de uso

2 Cómo mandar su sistema domótico

2.7.3 Captadores exteriores



En esta sección podrá gestionar los captadores exteriores instalados en su sistema domótico.

1 - Haga clic en “CAPTADORES EXTERIORES”.

El navegador carga la página “CAPTADORES EXTERIORES”.

En esta página podrá visualizar la temperatura medida por las zonas no controladas por los captadores radio exteriores (captadores exteriores solo de medida).

2 - Haga clic para regresar a la página anterior.

2.7.4 Climatización



En esta página es posible gestionar las Unidades AC (con interfaz 3456), instaladas en el sistema de acondicionamiento.

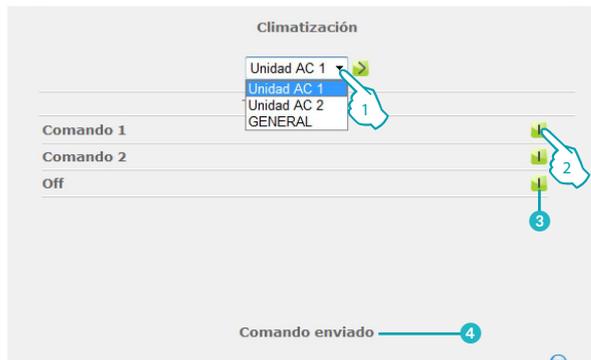
1 - Haga clic en "CLIMATIZACIÓN".

El navegador cargará página "CLIMATIZACIÓN".

La gestión puede ser básica o avanzada (depende de la configuración realizada por el instalador); en el primer caso, la gestión se realizará con 20 comandos memorizados en la interfaz 3456, mientras que con el modo avanzado la gestión se realizará directamente si se utiliza el telemando de la unidad AC.

Unidad AC – Modo básico

Al hacer clic en los botones de activación, es posible enviar los comandos programados o apagar la unidad ("Off").



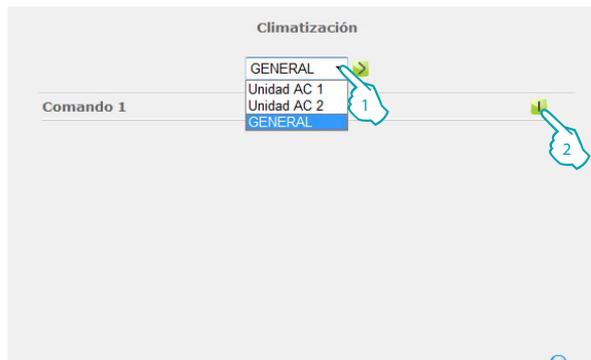
1 - Seleccione del menú desplegable una "Unidad AC".

2 - Haga clic para enviar el comando.

Además podrá:

3 - Apagar la Unidad AC.

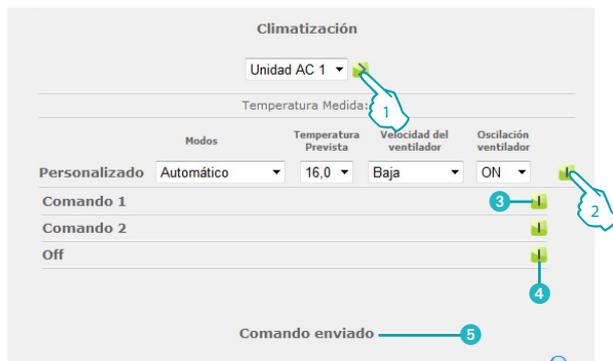
4 - Aparecerá un mensaje de confirmación (**Comando enviado**).



Al seleccionar "GENERAL" y hacer clic en el botón de activación, aparecerá la página que incluye los "conjuntos de comandos" (programables vía software), que al activarlos se enviarán a varias unidades simultáneamente.

1 - Seleccione del menú desplegable "GENERAL".

2 - Haga clic para enviar el conjunto de comandos.



Unidad AC – Modo avanzado

En este modo, al hacer clic en los botones de activación, además de enviar los comandos programados y apagar la unidad (Off) mediante la función personalizada, es posible seleccionar y enviar directamente como con el telemando de la unidad AC.

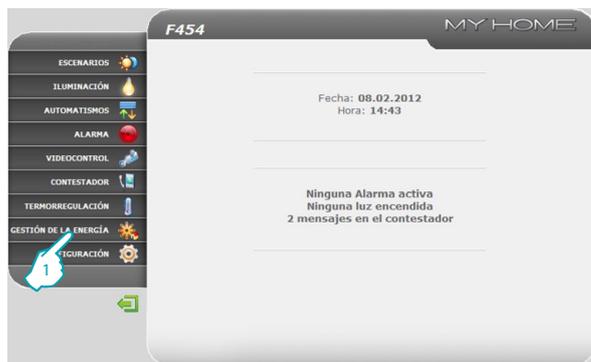
- 1 - Seleccione del menú desplegable una "Unidad AC" o el comando "GENERAL".
- 2 - Haga clic para enviar el comando.

Además podrá:

- 3 Enviar un comando programado.
- 4 Apagar una Unidad AC.
- 5 Aparecerá un mensaje de confirmación (**Comando enviado**).

Análogamente al modo básico, al seleccionar general es posible enviar un conjunto de comandos.

2.8 Gestión de la energía



Con la aplicación “GESTIÓN DE LA ENERGÍA” podrá controlar el estado de las cargas de energía, visualizar los consumos, la producción de energía y supervisar la instalación eléctrica, interviniendo en los dispositivos de rearme de los interruptores diferenciales de seguridad (Salvavida).

1 - Haga clic en la aplicación “GESTIÓN DE LA ENERGÍA”.



El navegador cargará página “GESTIÓN DE LA ENERGÍA”.

La página web se divide en dos subpáginas, “FUNCIONES” (A) y “CONFIGURACIÓN DE TARIFAS” (B). En la primera página puede seleccionar las siguientes funciones:

- DATOS ENERGÍA;
- GESTIÓN DE CARGAS;
- SISTEMA DE SUPERVISIÓN.

2.8.1 Datos energía



Esta función permite supervisar los consumos y la producción de energía para las magnitudes: Electricidad, Agua, Gas, Agua caliente doméstica, Calefacción/Refrigeración.

1 - Haga clic en “DATOS ENERGÍA”.

2 - Haga clic en la magnitud que desea visualizar seleccionando entre:

ELECTRICIDAD: visualiza la energía eléctrica consumada y producida por el sistema.

AGUA: mide el agua consumida.

Conecte el medidor a un contador del agua con salida de impulsos.

GAS: visualiza el consumo de gas.

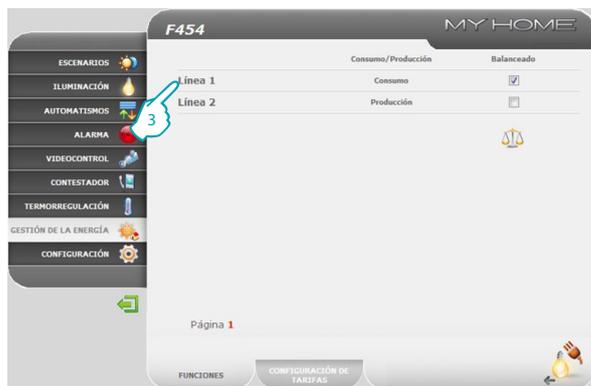
Conecta la interfaz a un contador del gas con salida de impulsos.

AGUA CALIENTE DOMÉSTICA: mide el agua caliente consumida.

Conecte a un contador dedicado al agua caliente o a la relativa salida de impulsos de una central de contabilización del calor, presente en los módulos de los equipos del apartamento (en caso de sistema de calefacción centralizado).

CALEFACCIÓN/REFRIGERACIÓN: visualiza las calorías/frigorías medidas en el sistema de calefacción/refrigeración.

Conecte a un contador con salida de impulsos de calor (KWh).



En este manual se describe solamente el control de la electricidad, pues todos los controles de la energía se gestionan análogamente.

3 - Haga clic en el medidor cuyo consumo desea visualizar.

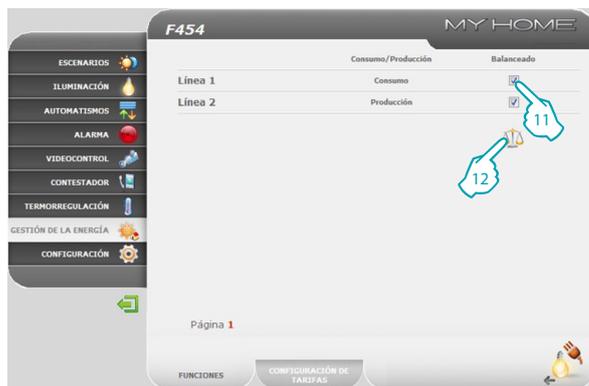


En esta página se visualizan los consumos/producción en forma de gráfico o tabla, la visualización puede ser diaria, mensual o anual.

En esta página podrá:

- 4 Configurar el periodo de visualización.
- 5 Visualizar el consumo en la tabla.
- 6 Visualizar los consumos en la tabla.
- 7 Cambiar la visualización de los consumos de unidad de energía a unidad monetaria.
- 8 Exportar los datos en formato .CSV.
- 9 Seleccionar la visualización entre DÍA/MES/AÑO.

10 - Haga clic para regresar a la página "Electricidad".



En esta página podrá comparar dos medidores para visualizar el balanceado entre el consumo y la producción de energía del sistema.

11 - Seleccione los medidores que desea comparar.

12 - Haga clic en el icono para comprobar el balanceado.



En esta página se muestra en forma de gráfico y tabla el balanceado entre consumo y producción.

Web Server

Manual de uso

2 Cómo mandar su sistema doméstico

2.8.2 Gestión de cargas



Si se ha instalado una central gestión de cargas, esta función permite controlar la potencia absorbida para prevenir cortes de energía realizados por el contador, excluyendo las cargas conforme a la prioridad fijada por el instalador. Si los actuadores instalados lo prevén, podrá comprobar el consumo de cargas.

1 - Haga clic en “GESTIÓN DE CARGAS”.



Gestión de cargas con central

Como para la página anterior es posible visualizar la página de información: para controlar la potencia absorbida por las cargas.

Si la central detecta una sobrecarga en la instalación, se desactiva la carga con prioridad menor y se visualiza el icono

2 - Haga clic para volver a activar la carga.

La central puede excluir el control de una carga un tiempo prefijado (en modo predeterminado: 2 horas y 30 minutos); de esta manera, la central no podrá desactivarla.

3 - Carga excluida por el control de la central.

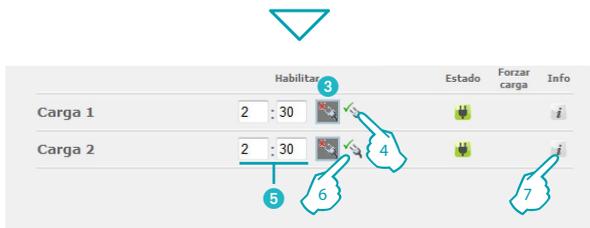
4 - Haga clic para rehabilitar la carga debajo del control de la central.

5 - Establezca el tiempo de deshabilitación de la carga del control de la central.

6 - Haga clic para excluir el control de la central.

Si la central detecta que se sobrepasa el límite de carga configurado, esta carga se desactivará.

7 - Haga clic para comprobar el consumo de la carga.



Carga 1  **8**

Potencia absorbida: W

Cumulativo	Moneda	Fecha del último reset	Reset
0,101 kWh	0,000000 kWh	05/09/2012 14:42	 9
0,740 kWh	0,000000 kWh	21/10/2012 00:36	

- 8** Seleccione las cargas.
- 9** Anule el contador.



Gestión de cargas sin central

- 1 - Haga clic para comprobar los consumos de la carga.
- 2** Seleccione las cargas.
- 3** Anule el contador.

Carga 1  **2**

Potencia absorbida: W

Cumulativo	Moneda	Fecha del último reset	Reset
0,101 kWh	0,000000 kWh	05/09/2012 14:42	 3
0,740 kWh	0,000000 kWh	21/10/2012 00:36	

Web Server

Manual de uso

2 Cómo mandar su sistema domótico

2.8.3 Sistema de supervisión



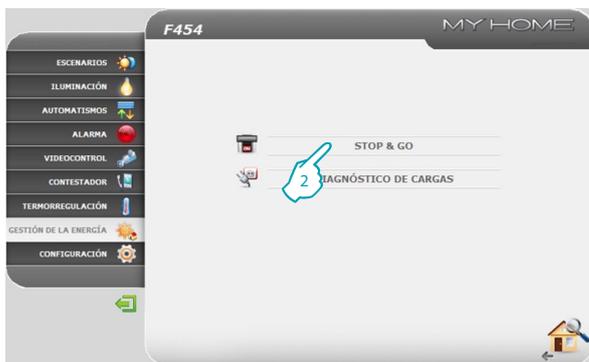
En esta página es posible seleccionar la página para controlar los dispositivos Stop and Go y la página que controla el correcto funcionamiento de las cargas presentes en el sistema.

1 - Haga clic "SISTEMA DE SUPERVISIÓN".

El navegador cargará la página "SISTEMA DE SUPERVISIÓN".

La página web visualiza dos iconos:

- STOP & GO;
- DIAGNÓSTICO DE CARGAS.



STOP & GO

Según el tipo de interruptor presente en la instalación, es posible enviar varios tipos de comandos.

2 - Haga clic en "STOP & GO".

El navegador cargará la página "STOP & GO".

– Stop and Go

En este modo es posible activar o desactivar el rearme automático.

3 Activa/desactiva el rearme automático.

– Stop and Go plus

En este modo es posible forzar el rearme en caso de que el Stop and Go resultara abierto. Es posible activar/desactivar el control de la instalación.

4 Active/desactive el control del sistema.

5 Rearme forzado.

– Stop and Go btst

En este modo es posible activar o desactivar la función de Autotest. También es posible configurar la frecuencia (número de días entre una prueba y la siguiente) de Autotest.

6 AutoTest del interruptor diferencial de seguridad (Salvavida).

7 Frecuencia Autotest.



DIAGNÓSTICO DE CARGAS

En esta página es posible verificar el funcionamiento correcto de las cargas midiendo la corriente diferencial absorbida.

1 - Haga clic en "DIAGNÓSTICO DE CARGAS".

El navegador cargará la página "DIAGNÓSTICO DE CARGAS".



La carga funciona correctamente.



La carga funciona correctamente, pero la corriente diferencial está por exceder límites establecidos.



La corriente diferencial supera los límites establecidos, causando la activación del interruptor diferencial.

2.8.4 Configuración de tarifas



Esta función le permite configurar las tarifas por cada control energético.

1 - Haga clic en “CONFIGURACIÓN DE TARIFAS”.

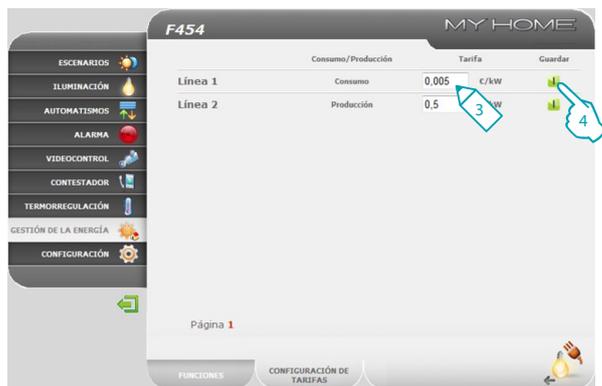
El navegador cargará la página “CONFIGURACIÓN DE TARIFAS”.

2 - Haga clic para seleccionar la magnitud.

Web Server

Manual de uso

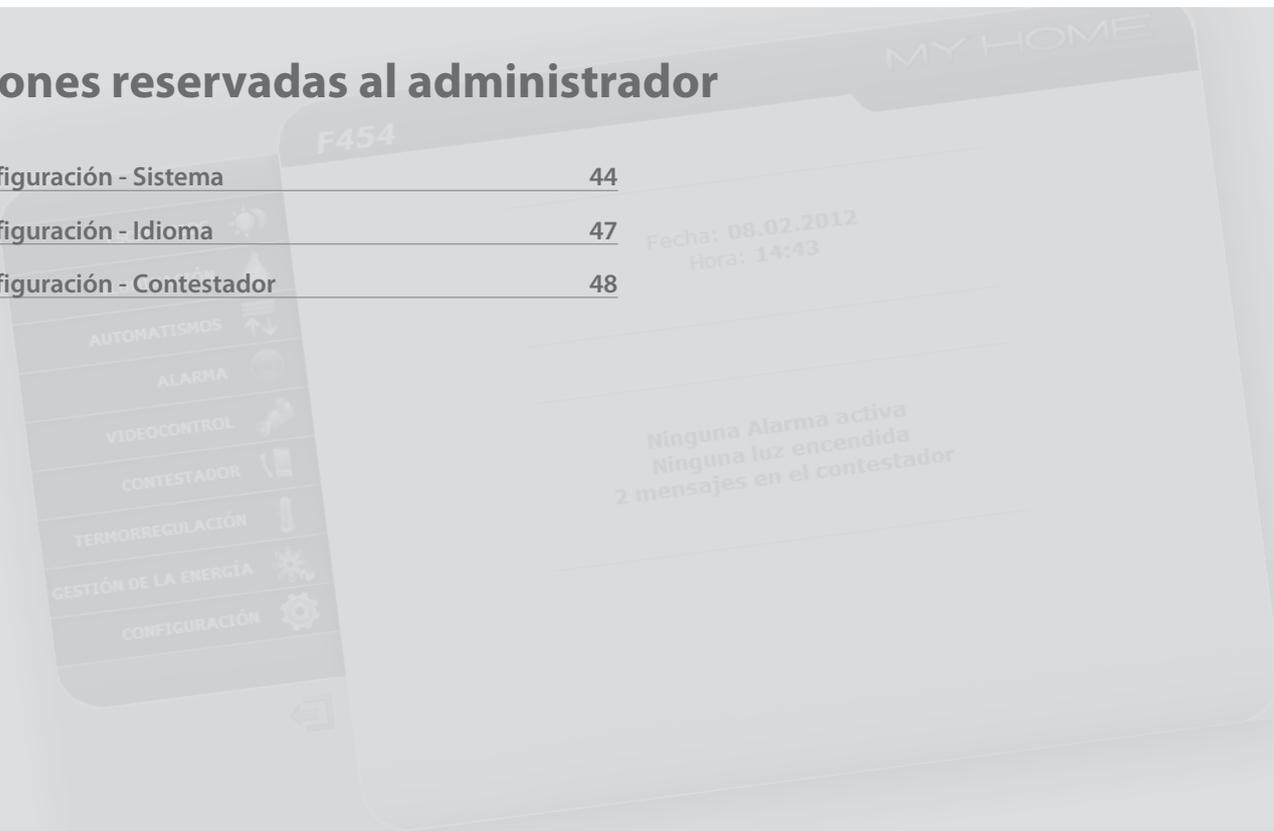
2 Cómo mandar su sistema domótico



- 3 - Establezca la tarifa.
- 4 - Haga clic para guardar el dato introducido.

Funciones reservadas al administrador

3.1	<u>Configuración - Sistema</u>	44
3.2	<u>Configuración - Idioma</u>	47
3.3	<u>Configuración - Contestador</u>	48

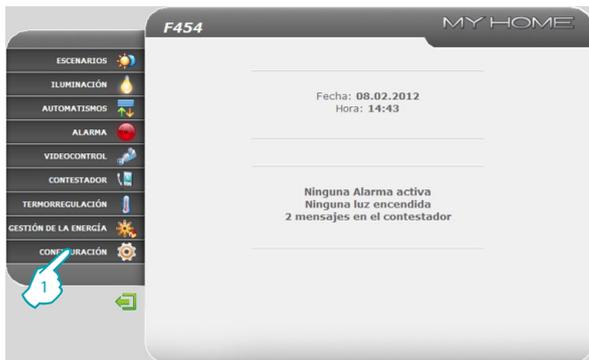


Web Server

Manual de uso

3 Funciones reservadas al administrador

3.1 Configuración - Sistema



En esta sección (acceso reservado al administrador) se incluyen las funciones reservadas a los usuarios administradores.

1 - Haga clic en la aplicación “CONFIGURACIÓN”.

El navegador cargará la página “CONFIGURACIÓN - SISTEMA”.

Esta página se divide en tres subpáginas acorde al tipo de configuración que desea efectuar:

- **A SISTEMA;**
- **B IDIOMA;**
- **C CONTESTADOR.**
- **SISTEMA - CONFIGURACIÓN**

En esta página el usuario administrador puede configurar los datos de login y contraseña de usuario (2), el destinatario de los mensajes de correo electrónico (3), la habilitación de la contraseña para permitir la visualización de las telecámaras a distancia en una modalidad segura (4) y los parámetros de configuración Ethernet para ingresar al Web Server (5).

6 - Haga clic para confirmar los datos introducidos.

7 - Haga clic en “FECHA/HORA” para desplazarse en la subpágina relativa y establezca fecha, hora y huso horario.





- SISTEMA - FECHA/HORA

8 - Ingrese Fecha/Hora y huso horario.

9 - Haga clic para confirmar.

10 - Haga clic en “DIAGNÓSTICO” para visualizar la página que contiene los parámetros del dispositivo y el mensaje de diagnóstico (por ejemplo: Anomalías no encontradas).

- SISTEMA - DIAGNÓSTICO

11 - Parámetros dispositivo.

12 - Haga clic para efectuar una actualización.

13 - Haga clic en “RANGO IP” para visualizar la página en la que ingresar el rango de direcciones IP de los dispositivos que se deben poder conectar al Web Server sin necesidad de la contraseña OPEN.

Web Server

Manual de uso

3 Funciones reservadas al administrador



- SISTEMA - RANGO IP

14 - Ingrese el rango de direcciones.

15 - Haga clic para confirmar los datos introducidos.

3.2 Configuración - Idioma



1 - Haga clic en "IDIOMA".



El navegador cargará la página "IDIOMA".

En esta página el usuario puede configurar el idioma de visualización de las páginas del Web Server.

2 - Seleccione el idioma deseado.

3 - Haga clic para confirmar.

Las páginas Web se visualizarán en el idioma nuevo.



Si el sistema está efectuando otras operaciones, aparecerá un mensaje que lo invita a esperar.

3.3 Configuración - Contestador



1 - Haga clic en el “CONTESTADOR”.



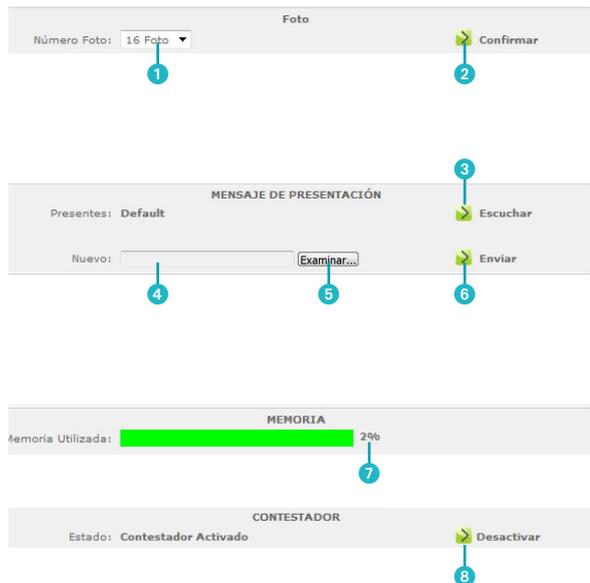
El navegador cargará la página “CONTESTADOR”.

En esta página el administrador puede configurar: el número de fotos (de 1 a 16) que se memorizarán en cada llamada de la placa exterior (2); seleccione, si previsto, un mensaje vocal de presentación (3); active/desactive el servicio contestador de videoportero (4).



Si el sistema está efectuando otras operaciones, aparecerá un mensaje que lo invita a esperar.

Detalle de los iconos y de las funciones desempeñadas



- 1 Número de fotos memorizables por el Web Server para el servicio del contestador.
- 2 Icono de confirmación.
- 3 Icono para la escucha local del mensaje.
- 4 Casilla para introducir el nombre del mensaje de presentación.
- 5 Botón de acceso a la carpeta del PC donde están guardados los mensajes de presentación (archivo .wav).
- 6 Icono para enviar el mensaje al Web Server.
- 7 Indicación en % de la memoria utilizada.
- 8 Icono de activación/desactivación del contestador.



Los mensajes del contestador de videoportero se pueden consultar desde las páginas web y se pueden enviar a una cuenta de correo electrónico, como anexos a un mensaje. El anexo es un archivo comprimido .zip que contiene las imágenes en formato .jpg y el sonido en formato .wav.

Legrand SNC
128, av. du Maréchal-de-Lattre-de-Tassigny
87045 Limoges Cedex - France
www.legrand.com

BTicino SpA
Via Messina, 38
20154 Milano - Italy
www.bticino.com