



HACER
CLIC AQUÍ



Home + Project





Home + Project





Guía para la lectura del manual

Le damos la bienvenida a la guía para la lectura del manual. Este capítulo se ha creado para permitirle una comprensión clara y completa del contenido del presente manual. Siguiendo estas indicaciones, podrá sacar el máximo provecho de su experiencia de aprendizaje y uso del producto.

Este manual puede leerse en dos modos principales:



1 – Lectura completa de los Capítulos

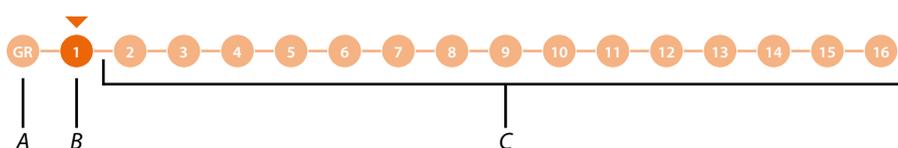
Si quiere conocer todos los aspectos del dispositivo y ahondar en estos, la lectura completa de todos los capítulos es el método aconsejado. Este método le permite explorar cada aspecto detalladamente, para adquirir una comprensión completa y profunda del sistema. Puede empezar por el [índice interactivo](#) para disponer de una panorámica completa de todos los temas y leer el manual siguiendo el orden propuesto, o utilizando los enlaces interactivos para pasar de un capítulo a otro.



2 – Guía rápida de la primera instalación

Si busca instrucciones prácticas y rápidas para efectuar la primera configuración, puede seguir los "PASOS" de la [Guía rápida](#). Siguiendo las instrucciones paso a paso, conocerá cuáles son las acciones mínimas necesarias para la primera configuración de la instalación. En las páginas del manual, que forman parte de un PASO, encontramos indicaciones gráficas que le ayudan en la navegación.

Barra de navegación:



- A Regresar a la guía con la descripción de los pasos
- B Paso corriente
- C Pasos siguientes, al hacer clic en estos, puede navegar entre los pasos

Además, al final de cada paso, encontrará un enlace para pasar al paso sucesivo:

[IR AL PASO SUCESIVO >>>](#)

Este método resulta sumamente cómodo para disponer en poco tiempo de un sistema en funcionamiento; aunque, le aconsejamos ahondar en el conocimiento del sistema, leyéndose todo el manual. Aunque algunos capítulos le parezcan menos importantes en un principio, podrían servirle en un futuro. Asimismo, leyendo todo el manual, podrá descubrir funciones, que desconocía, y que podrían mejorar enormemente la utilización del sistema.

Índice

Información general	6
Advertencias y consejos	6
Requisitos previos	7
Requisitos mínimos del Smartphone y del PC	7
Requisitos de red	7
Instalación	8
Vista frontal	8
Vista posterior	9
Datos dimensionales y alturas de instalación	10
Montaje	11
Desmontaje	13
Principios fundamentales	15
Abreviaturas	16
Dispositivos	16
App Home + Project	16
Tipos de usuarios de la instalación	17
Residentes	17
Personal	17
Uso de la PE	19
Llamada a un apartamento mediante agenda	20
Llamada a un apartamento mediante código (numérico o alfanumérico)	22
Llamada a un apartamento mediante Edificio/Montante/Planta/Apartamento	24
Llamada a la centralita	26
Acceder mediante código	28
Acceder mediante Badge	29
Guía rápida de configuración	30
Descargar la app Home + Project	31
Registrar una cuenta en la nube instalador	32
Contraseña olvidada	34
Autenticación	35
Página de Inicio de la app	36
Creación y primera configuración de la instalación	37
Configuración en el modo de llamada mediante Agenda	37
Configuración en el modo de llamada mediante Código o código más Agenda	41
Configuración en el modo de llamada mediante la secuencia Edificio/Montante/Planta/Apartamento	45
Gestión de la instalación	50
Compartir instalaciones	51
Eliminar una instalación	55
Configuraciones de la app	56
Gestión de la cuenta	57
Ayuda	65
Centro de actualización	66
Página de Inicio de la instalación	69
Entradas (Usuario «Instalador»)	70
Gestionar las entradas	70
Crear una nueva entrada	70
Modificar la entrada	71
Asociar los dispositivos a las entradas	72
Asociación a la PE	72
Asociación al teclado	80
Asociación a un RFID	83
Gestionar los dispositivos asociados a las entradas	86
Actualizar firmware	87
Visualizar los ajustes en el dispositivo (solamente para PE)	88
Restablecer su dispositivo	89

Modificar dispositivo	90
Entradas (usuario «Administrador del edificio»)	91
Parámetros de audio	92
Aspecto	93
Sincronización	95
Residentes	97
Gestión del apartamento	98
Contacto	98
Entrada	103
Badge	104
Código de acceso	108
Badge	110
Crear badge residente	111
Crear badge personal	112
Centralita	113
Servicios adicionales	114
Personal	115
Personal temporal	116
Personal periódico	117
Mensajes	121
Parámetros y ajustes	123
Estructura	124
Información sobre los dispositivos	125
Seleccionar el idioma	125
Modo de llamada	126
Código de acceso	127
Activación de la instalación	129
Red	132
Enviar los detalles del problema	136
Configuraciones con el dispositivo	137
Configuraciones en el dispositivo	137
Prueba de llamada	137
Ajuste del volumen	139
Información sobre el dispositivo	140
Reiniciar	141
Home + Project desktop tool	143

Información general

Advertencias y consejos

Antes de proceder a la instalación, es importante leer detenidamente este manual. La garantía se anula automáticamente por negligencia, uso inadecuado o alteración del equipo por parte de personal no autorizado.

NOTA: para la conexión entre el dispositivo y el smartphone se necesita una conexión a Internet; asimismo, el smartphone y el Linea 5000 deben poder conectarse entre sí mediante Bluetooth.

Para configurar Linea 5000, el instalador habrá de instalar la app Home+Project en su smartphone.

Para usar el servicio ofrecido, el Cliente final habrá de instalar Home+Security y contar con equipos técnicos que permitan acceder a la red Internet, sobre la base de un acuerdo concluido por el mismo Cliente con un ISP (Internet Service Provider) en el que BTicino no participa.

La integración y el funcionamiento correcto entre Linea 5000 y las app pueden depender de:

- a) la calidad de la señal Bluetooth;
- b) la tipología del contrato de acceso a la red Internet de la instalación;
- c) la tipología del contrato de datos en el smartphone.

Cuando uno de estos 3 elementos no cumpla las especificaciones requeridas para el funcionamiento del producto, BTicino queda eximida de toda responsabilidad por funcionamientos incorrectos.

Asimismo, se informa que el servicio ofrecido por BTicino mediante el uso a distancia con las app comporta el uso de datos; por consiguiente, el gasto relacionado con el consumo de ellos depende de la tipología de contrato que el cliente ha firmado con un ISP (Internet Service Provider) y corre a su cargo.

ATENCIÓN: las imágenes ilustradas en este manual son puramente indicativas y, por consiguiente, podrían no representar perfectamente las características del producto.

ATENCIÓN: el dispositivo permite solamente el uso de caracteres latinos, griegos y cirílicos; por consiguiente, al introducir textos en la aplicación (personalización de nombres, descripciones, mensajes, etc.), se han de utilizar únicamente dichos caracteres.

Requisitos previos

Requisitos mínimos del Smartphone y del PC

REQUISITOS SMARTPHONE:

- ANDROID®: requiere Android® 10 o sucesivo
- iOS: requiere el uso de un iPhone o iPad con iOS 12.0 o sucesivo.

REQUISITOS PC (para versión Desktop tool):

- 500 MB de espacio en el disco
- Tarjeta de red
- Conexión Internet
- Navegador aconsejado: Google Chrome
- Sistemas operativos: desde Microsoft Windows 10; desde macOS 10.15 Catalina

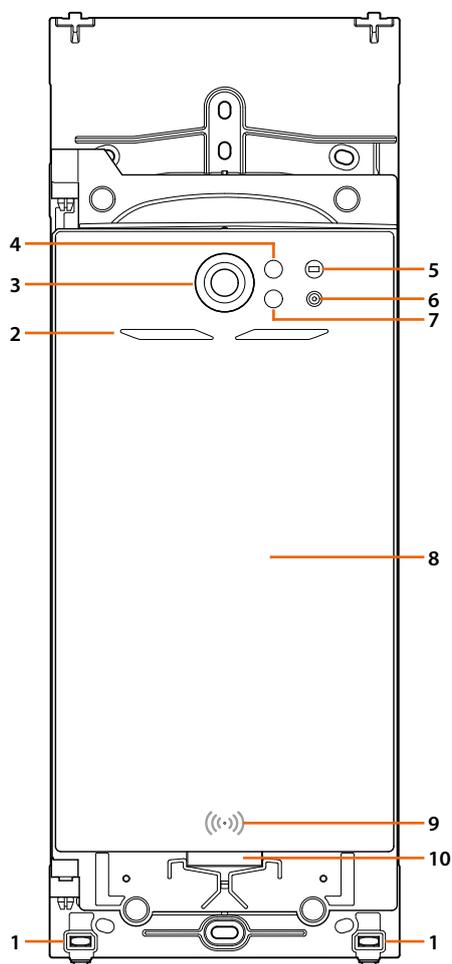
Requisitos de red

La red ha de presentar las siguientes características:

- Frecuencia de banda: de 2,4 a 2,4835 GHz, 802.11 b/g/n, canal 1-11
- Protocolo de red utilizado para cifrar la contraseña:
 - a. WPA AES
 - b. WPA TKIP
 - c. WPA2
 - d. WPA2 AES
 - e. WPA2 TKIP
- Cobertura mínima de la señal Wi-Fi = - 60 dB

Instalación

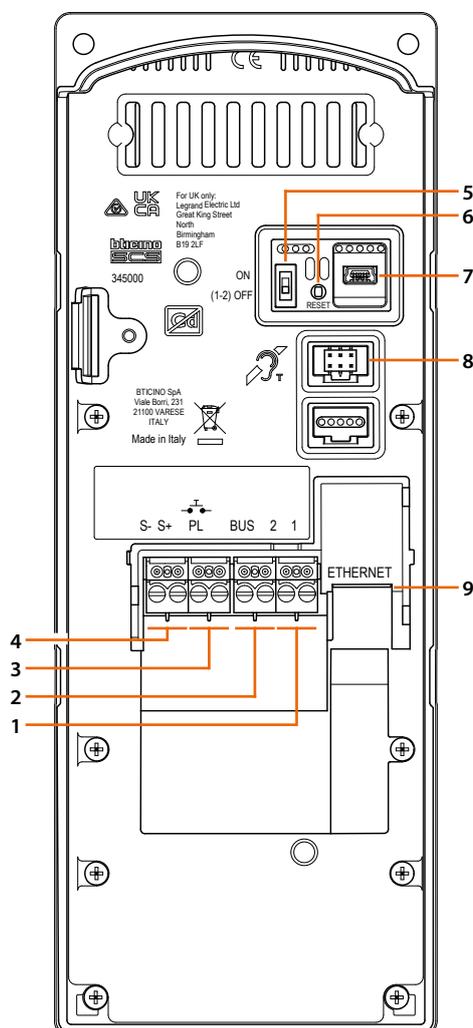
Vista frontal



1. Tornillos de bloqueo para marco de acabado
2. LED iluminación campo de grabación
3. Telecámara
4. Receptor sensor proximidad
5. Sensor de luminosidad
6. Micrófono
7. Transmisor sensor proximidad
8. Pantalla 7" táctil
9. Lector de badge RFID
10. Altavoz

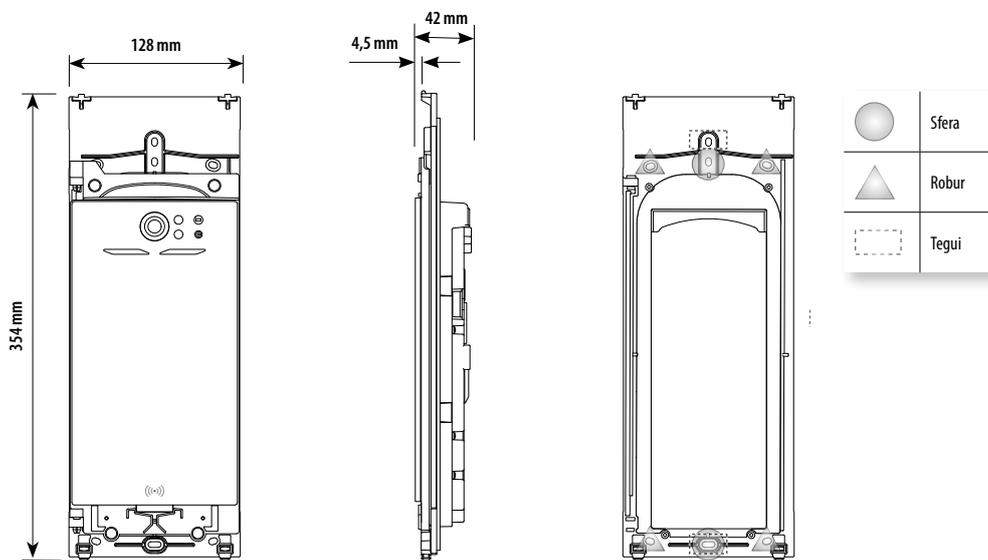


Vista posterior

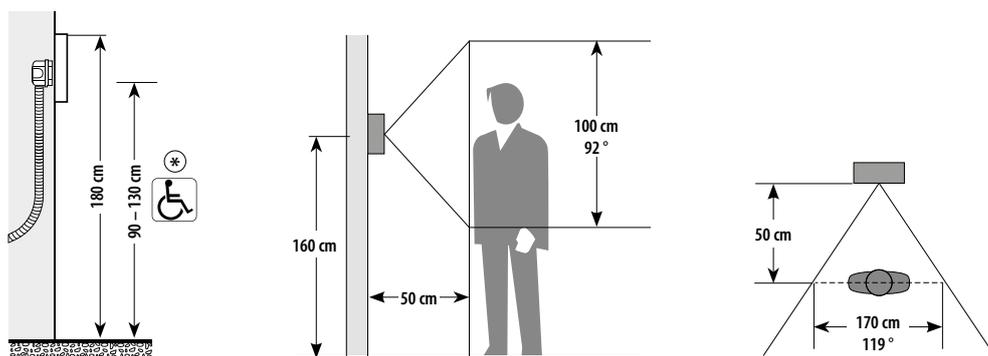


1. Borne de alimentación local
2. Borne BUS
3. Borne pulsador local apertura cerradura
4. Borne accionamiento electrocerradura (18V 4A impulsivos - 250 mA mantenimiento en 30 Ohm máx)
5. Microinterruptor para habilitación de la alimentación adicional (activar la función con dispositivo no alimentado). ON=habilitado; OFF=deshabilitado
6. Pulsador de restablecimiento de los ajustes de la fábrica. Mantener pulsado 10 segundos, luego soltar.
Aparece un mensaje de confirmación en la pantalla; presionar para confirmar la elección.
7. Conector mini-USB de servicio
8. Conector para la conexión del módulo Teleloop
9. Conector RJ45

Datos dimensionales y alturas de instalación

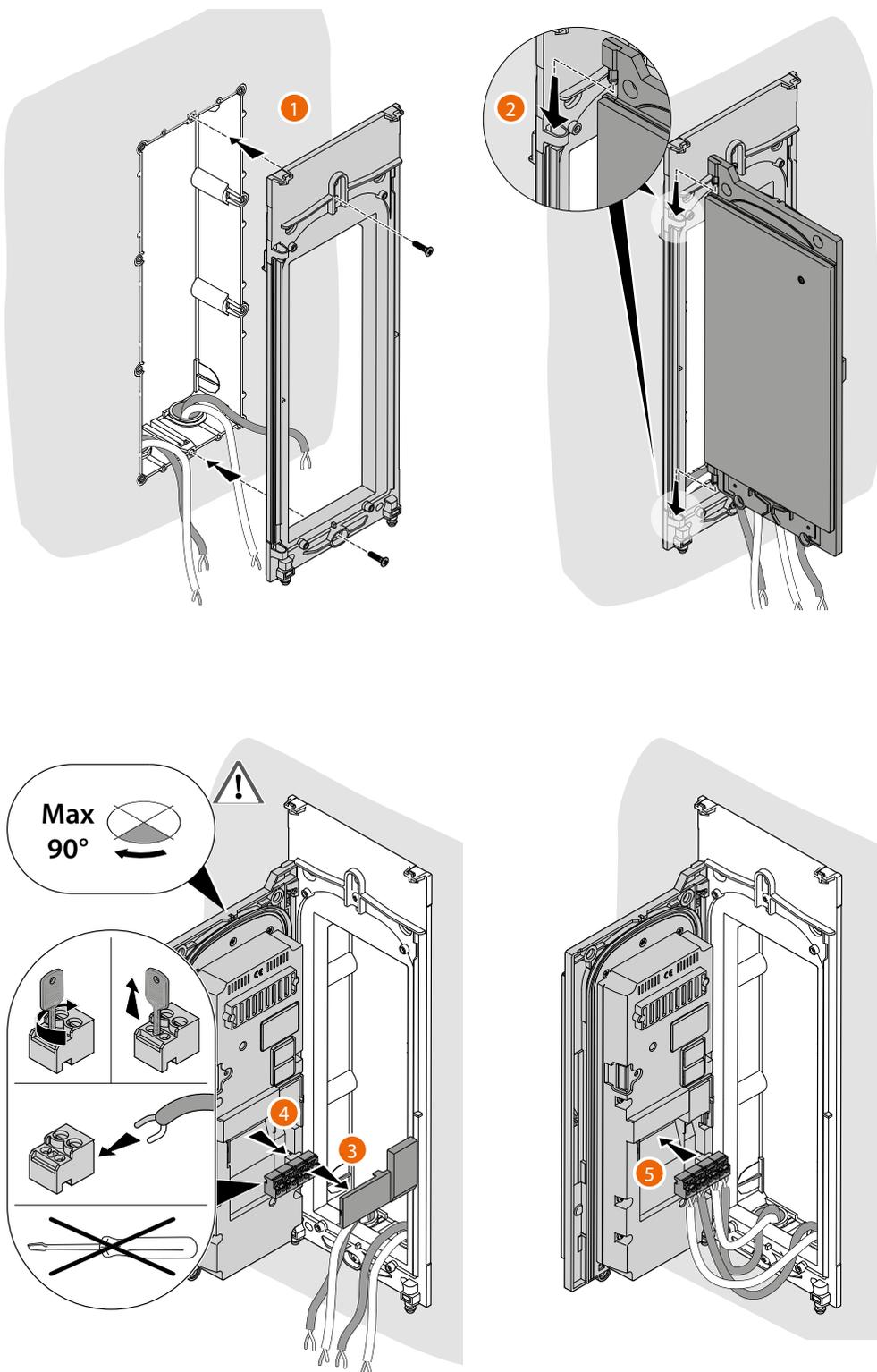


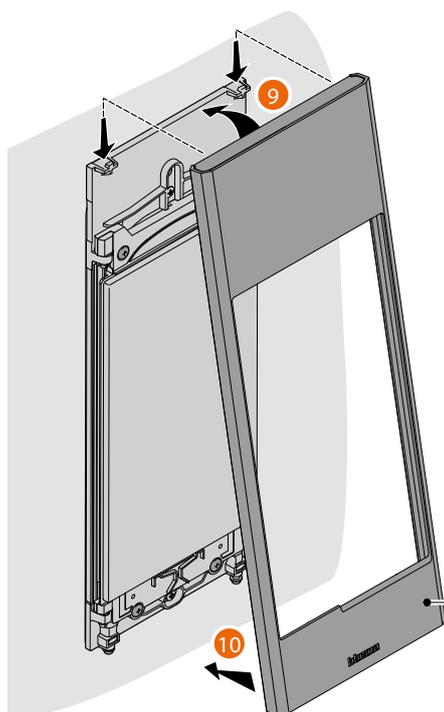
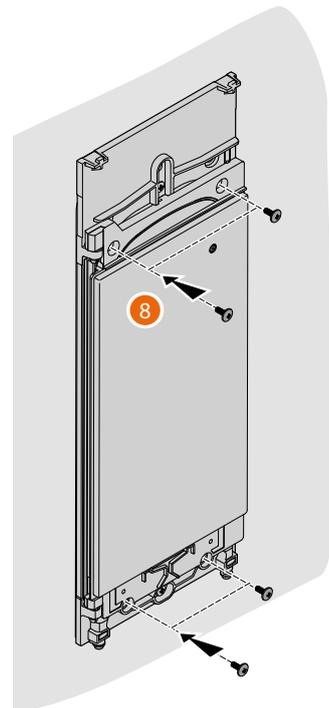
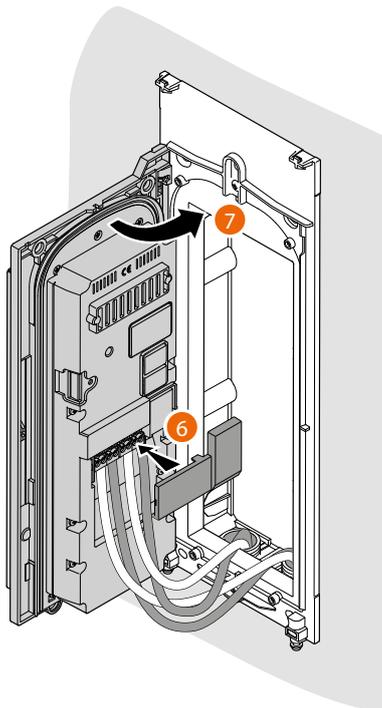
Puntos de fijación del bastidor a la caja



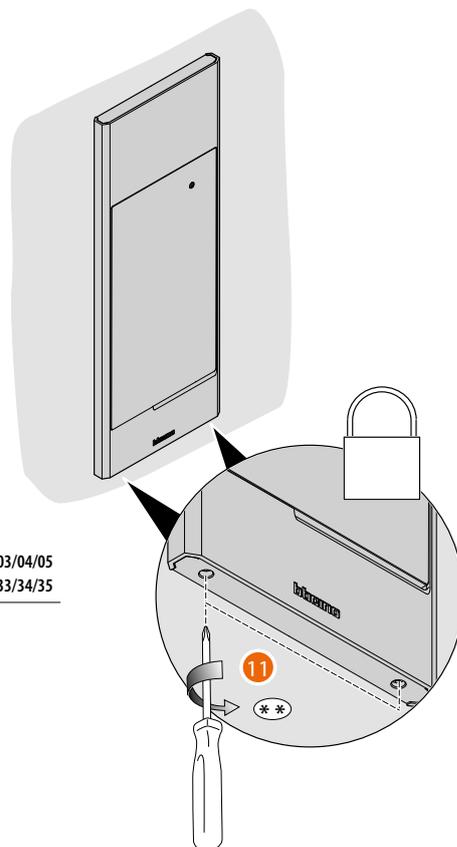
* Altura aconsejada salvo en caso de normativa diversa vigente.

Montaje





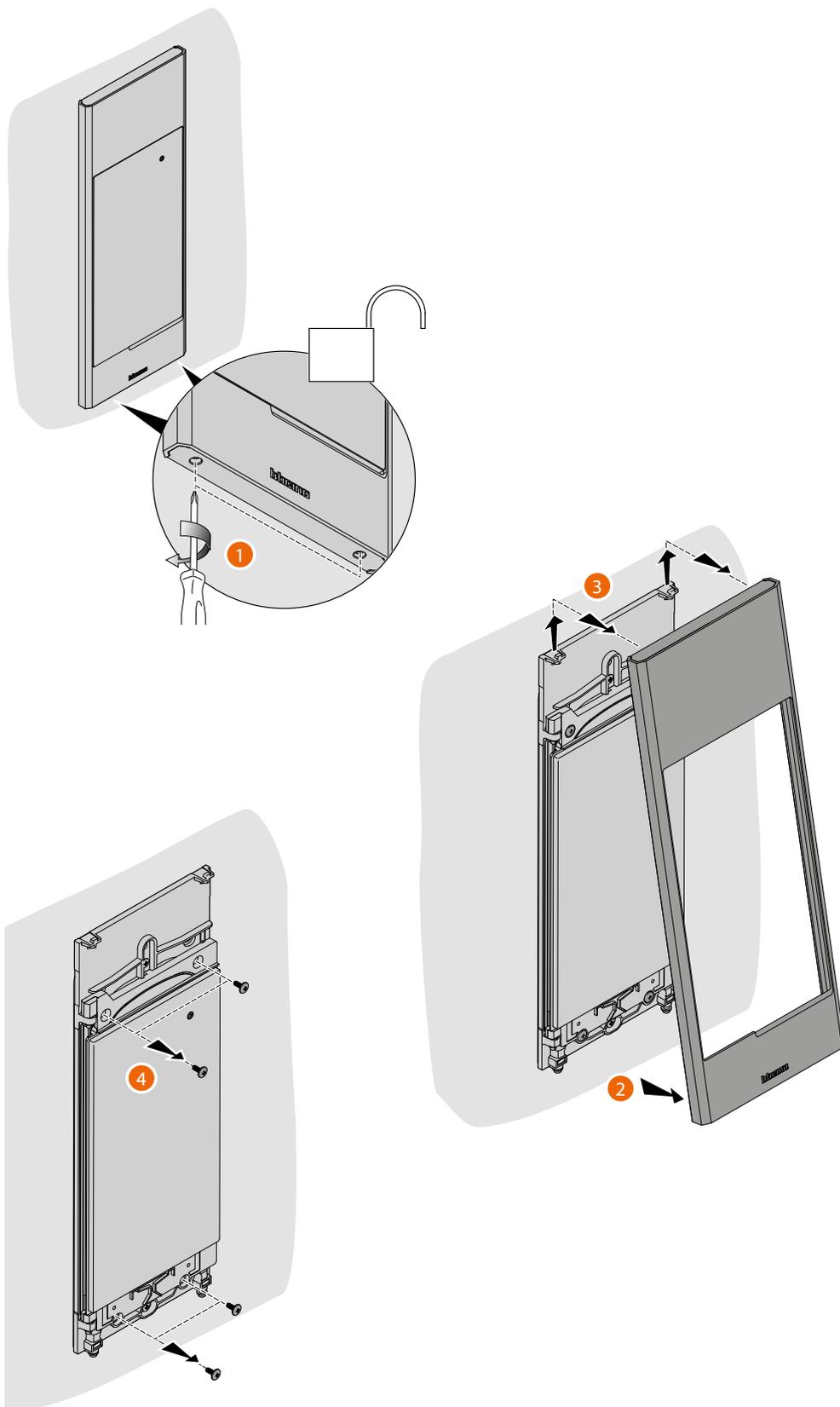
* 345101/02/03/04/05
345131/32/33/34/35



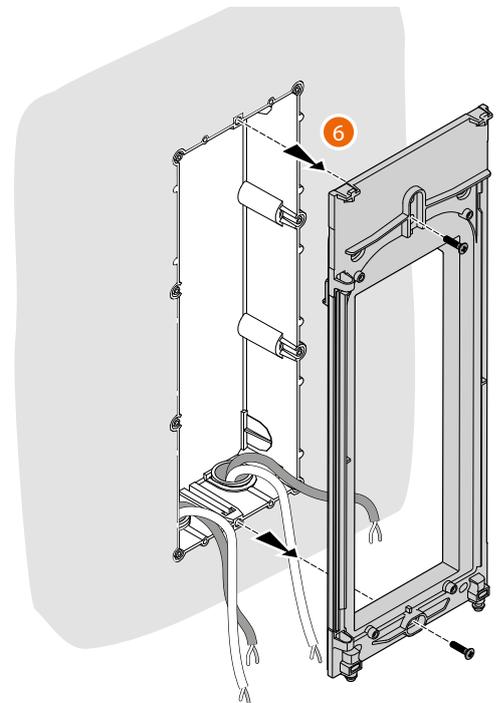
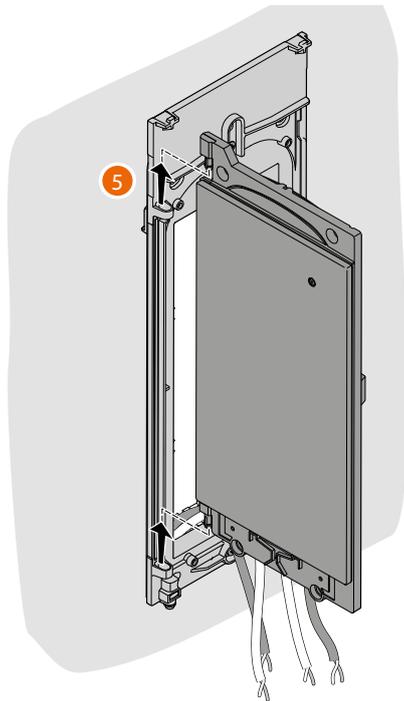
* Artículo vendido por separado.

** Para evitar roturas, terminar la operación en cuanto los tornillos lleguen al fin de carrera.

Desmontaje



- GR 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15



Principios fundamentales



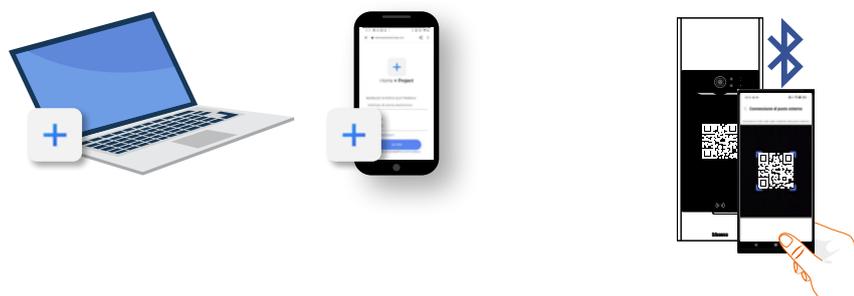
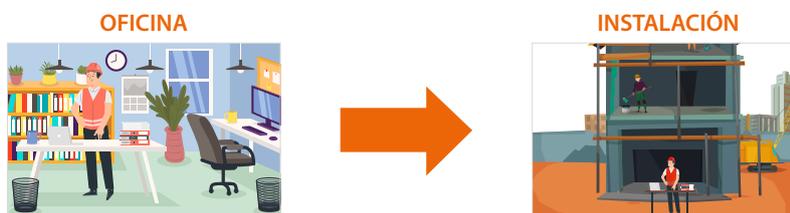
Para configurar los dispositivos y, en particular, la unidad exterior, puede utilizar varias modalidades. La modalidad aconsejada para aprovechar las características del sistema de la forma mejor puede dividirse en 2 fases:

En la oficina

Puede efectuar la mayoría de las configuraciones (creación de la instalación, de la estructura, cumplimentación de la agenda, introducción de badges y códigos de acceso) en la oficina, mediante un smartphone y la app **Home + Project** o, para más comodidad, mediante un PC y la versión **escritorio de la App**.

En la instalación

Tras haber instalado los dispositivos, debe enviar la configuración de estos mediante Bluetooth desde el smartphone con la App Home + Project instalada.



Abreviaturas

Para facilitar la lectura, se utiliza el nombre abreviado de los dispositivos como aparece en la lista de este manual:

- **PE**: Módulo pantalla Linea 5000 art. 345000
- **Teclado**: Módulo teclado adicional Linea5000 art. 345500
- **RFID**: Módulo Smart access RFID adicional
- **EMPA**: Edificio Montante Planta Apartamento

Dispositivos

Los dispositivos del sistema Linea 5000 son la PE, el teclado y el lector smart.

PE 345000: Dispositivo principal donde reside «la inteligencia» de la instalación.

- Gestiona las llamadas a las unidades interiores
- Accesos mediante Bluetooth, códigos numéricos y badge

Módulo teclado 345500 – 345510: accesorio, que permite el acceso a los residentes de la instalación, mediante la escritura de un código numérico válido.

Módulo Smart access RFID 345520: accesorio, que permite el acceso a los residentes de la instalación mediante la lectura de un badge RFID válido.

El teclado y el lector no se pueden instalar individualmente, se requiere siempre la presencia de al menos una PE conectada.



App Home + Project

La app Home + Project es la herramienta indispensable para la configuración y gestión del sistema Linea 5000 y, de hecho, permite:

1. Gestionar una agenda única para todas las placas exteriores, que componen la instalación.
2. Configurar los dispositivos de la instalación descargando la configuración mediante Bluetooth.
3. Actualizar los firmwares de los dispositivos.
4. Vincular a los usuarios residentes con sus apartamentos, para que puedan utilizar las funciones específicas con la app Home + Security.

La configuración se puede enviar a los dispositivos en 2 modalidades:

Manual:

La conexión a la PE se realiza mediante Bluetooth, conectándose a todas las PE de la instalación una por una.

Las configuraciones, que pueden enviarse exclusivamente en esta modalidad, son:

- agregar/eliminar/modificar los apartamentos
- agregar/eliminar/modificar las entradas
- agregar/eliminar/modificar las centralitas

Automática con propagación:

Esta modalidad le permite enviar las configuraciones a una sola PE mediante Bluetooth, que propagará, luego, las configuraciones a las otras de la instalación (si presentes) mediante SCS. Las configuraciones, que pueden enviarse en esta modalidad, son:

- agregar/eliminar/modificar los residentes de un apartamento existente
- agregar/eliminar/modificar los badges
- agregar/eliminar/modificar los códigos de acceso
- agregar/eliminar/modificar a los usuarios del personal
- agregar/eliminar/modificar los mensajes

Mediante la app Home + Project, puede modificar la instalación en dos modos:

En local:

Al conectar la PE mediante Bluetooth, la PE ha de estar dentro del alcance Bluetooth del smartphone.

A distancia:

Al conectar la PE a Internet (mediante Wifi o Ethernet), en este caso, todas las configuraciones no se podrán actuar a distancia y, cuando no sea posible, un mensaje le avisará diciéndole que se sitúe en las proximidades del dispositivo y enviando las modificaciones manualmente mediante la conexión Bluetooth.

Tipos de usuarios de la instalación

Para la configuración y gestión de los dispositivos, existen 2 tipos de usuarios:



Instalador

Este usuario accede a todas las funciones y es la figura, que seguirá la instalación en su totalidad, abarcando la estructura, a los residentes y los parámetros de los dispositivos.

No puede invitar/eliminar a los usuarios Administradores.



Administrador del edificio

Este usuario gestiona completamente las invitaciones de otros usuarios, que pueden ser instaladores y administradores y, asimismo, puede:

- Modificar la agenda
- Modificar algunos parámetros de la instalación

No puede aportar modificaciones estructurales, ni activar la instalación.

Cuando se crea la instalación, el sistema asigna un doble rol de instalador y administrador; posteriormente, los roles se dividirán para que cada usuario acceda solamente a las funciones de su competencia.

Residentes

Durante la fase de creación de la instalación, se crea una estructura; el nivel más bajo de la estructura es el apartamento.

Para cada apartamento, se crea un residente que podrá:

- Responder a las llamadas entrantes de la PE
- Abrir la cerradura de las PE
- Acceder al edificio mediante código o badge

Asimismo, un residente puede **invitar a un usuario registrado mediante la app Home+Security** para la gestión del apartamento mediante la app.

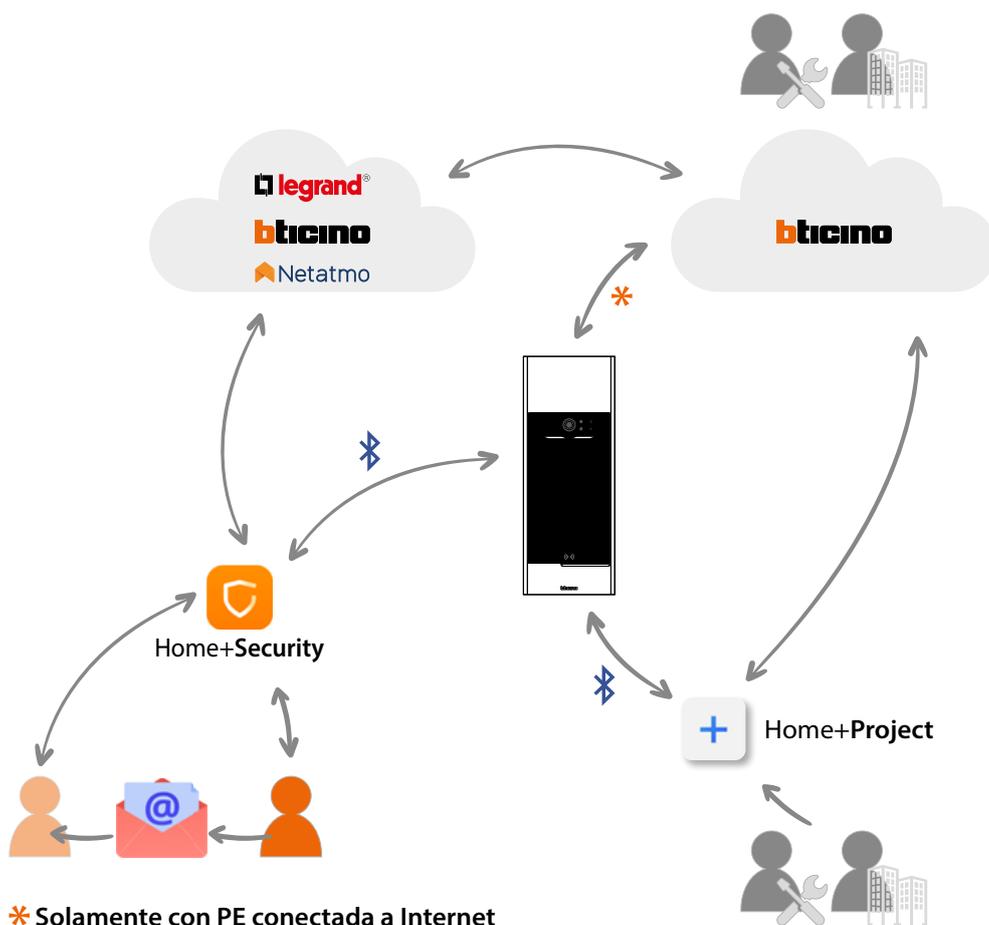
De esta forma, el usuario invitado podrá:

- Abrir la cerradura mediante Bluetooth
- Gestionar las etiquetas del propio apartamento (agregar/eliminar/modificar) mediante Bluetooth
- O, a distancia, con la PE conectada
- Gestionar los códigos numéricos de acceso (para abrir cerradura) y temporales mediante Bluetooth
- O, a distancia, con la PE conectada

Personal

Asimismo, el acceso a la estructura se puede conceder a los residentes y, también, a personas externas, que necesitan acceder a la estructura de forma autónoma, para proporcionar servicios a los residentes.

El residente atribuye el perfil Personal adecuado al servicio propuesto, permitiendo el acceso temporal o periódico.



LEYENDA DE LOS ICONOS



Usuario instalador



Usuario administrador del edificio

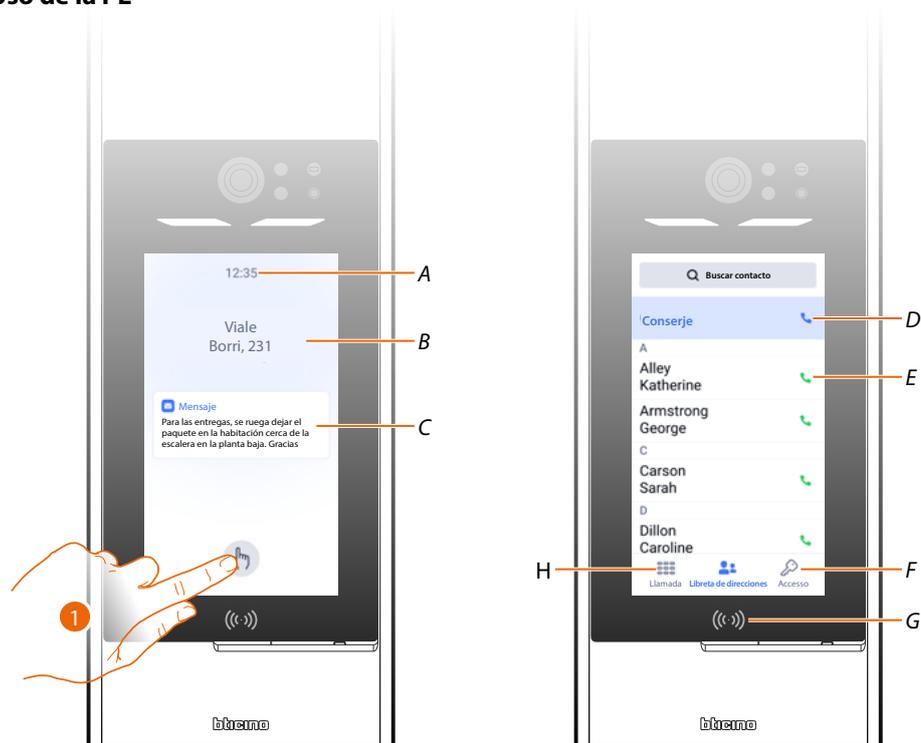


Residente



Usuario Home+Security invitado

Uso de la PE



A Horario

B Mensaje de bienvenida (consultar apartado [ajuste](#))

C Mensaje administrador (consultar apartado [ajuste](#))

1. Toque para llamar o acceder

D [Llamada a la centralita](#)

E [Llamada a un apartamento mediante la agenda](#)

F [Abre la página de acceso mediante código](#)

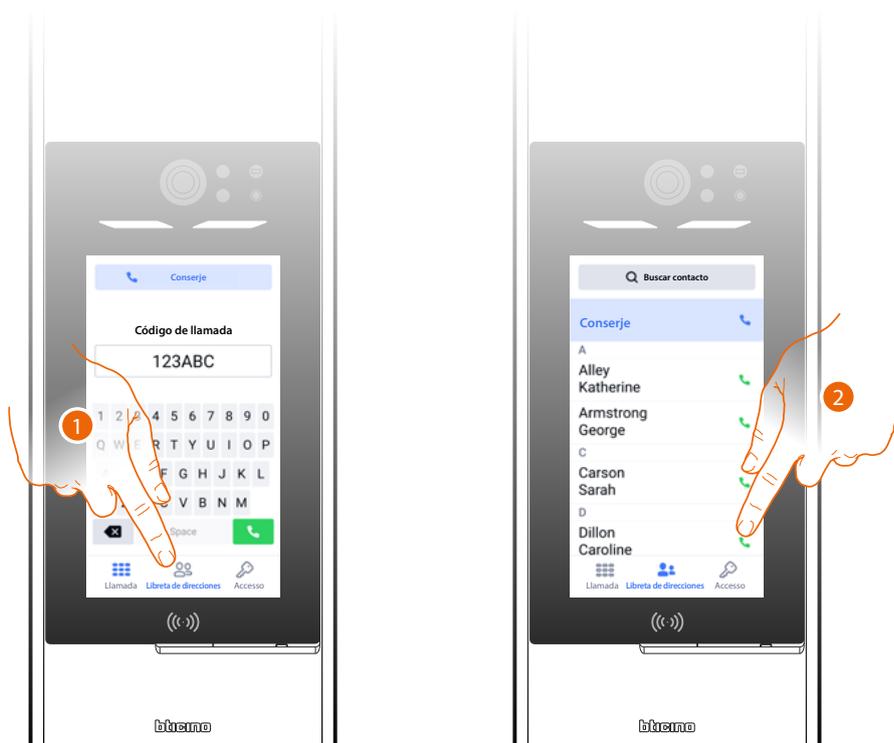
G [Lector para el acceso mediante Badge](#)

H [Abre la página de llamada mediante código o Edificio/Montante/Planta/Apartamento](#)

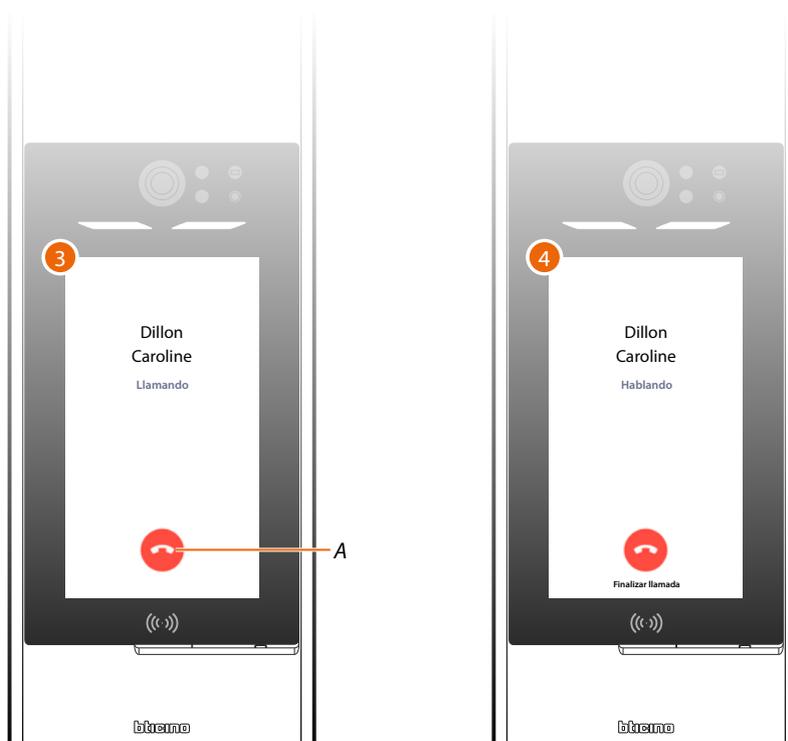
NOTA: las imágenes ilustradas de la página de bienvenida y de la página de inicio son de ejemplo; la gráfica depende de la configuración efectuada.

En el ejemplo ilustrado, se ha configurado una llamada mediante código y se habilitado la opción agenda.

Llamada a un apartamento mediante agenda



1. Toque para abrir la página agenda.
2. Toque para efectuar la llamada hacia el residente deseado.

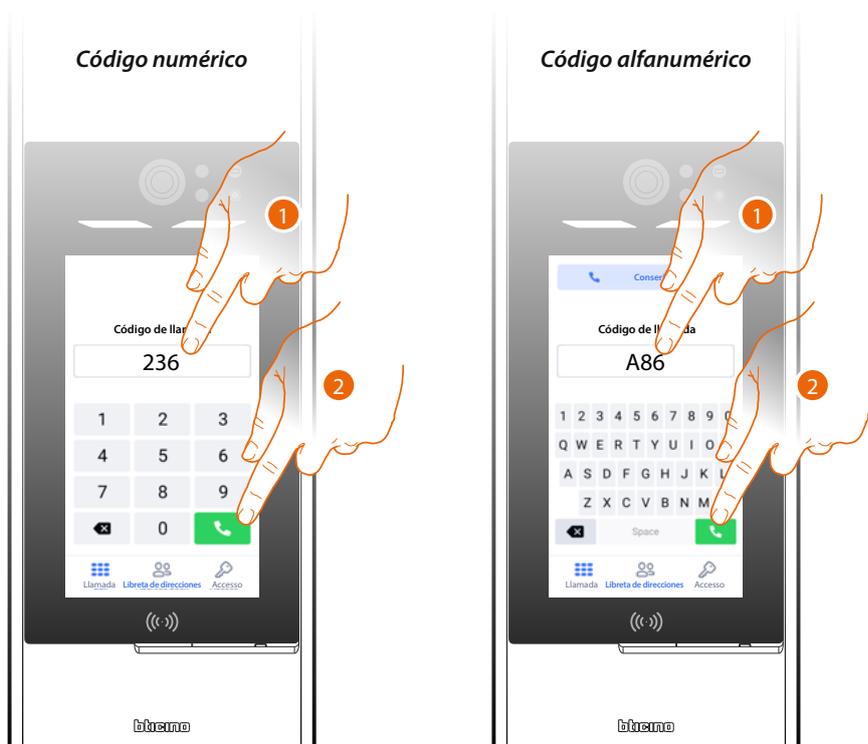


3. Llamada en curso. Toque, si es necesario, para terminar (A).
4. El residente ha contestado.



5. El residente ha abierto la cerradura (A).
6. La llamada se ha acabado, volver a llamar (A) o salir (B).

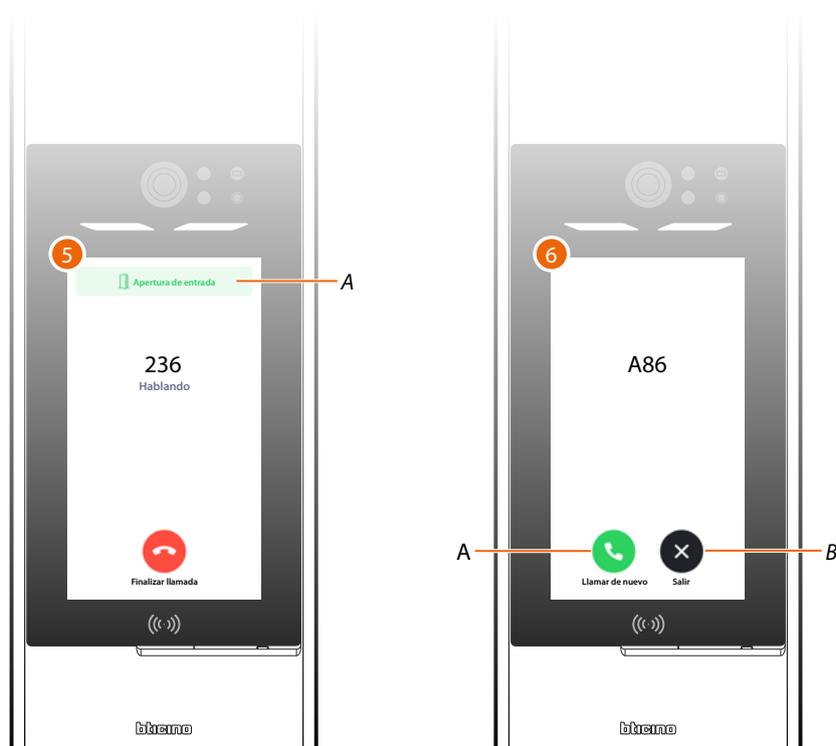
Llamada a un apartamento mediante código (numérico o alfanumérico)



1. Introduzca el código numérico o alfanumérico correspondiente al residente que va a llamar.
2. Toque para efectuar la llamada.

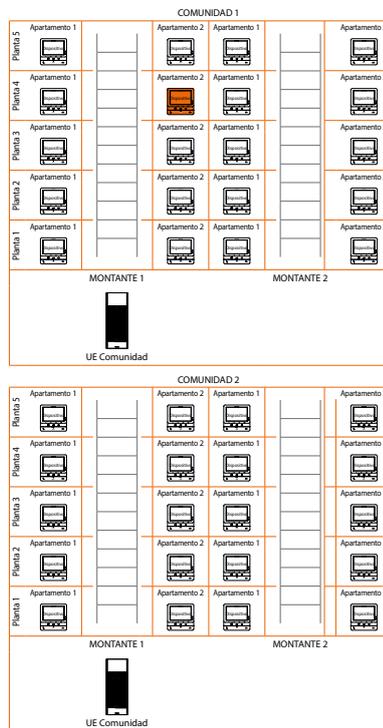


3. Llamada en curso. Toque, si es necesario, para terminar (A).
4. El residente ha contestado.



5. El residente ha abierto la cerradura (A).
6. La llamada se ha acabado, volver a llamar (A) o salir (B).

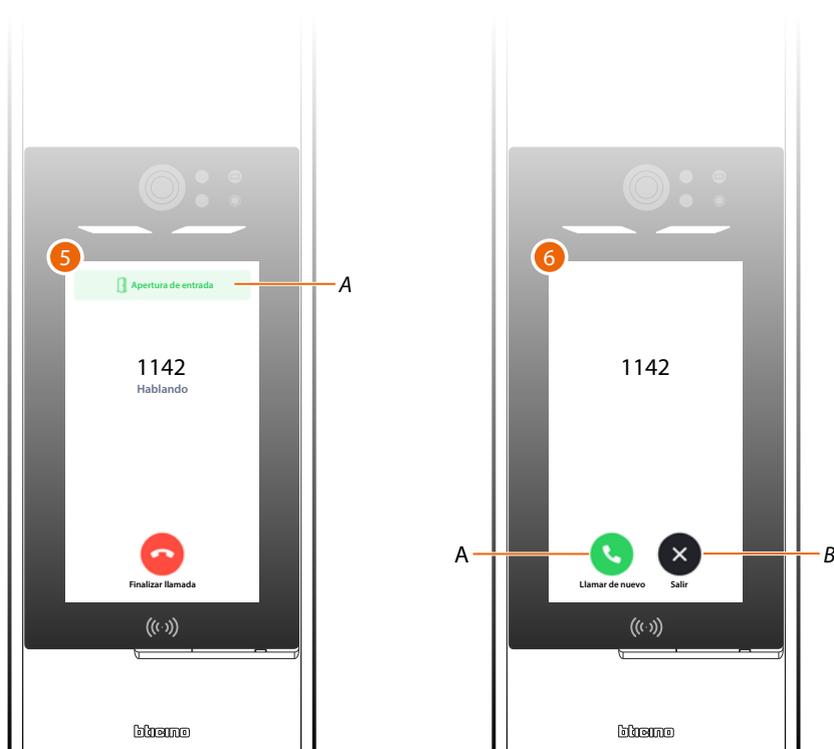
Llamada a un apartamento mediante Edificio/Montante/Planta/Apartamento



1. Introduzca en secuencia el número de edificio, montante, planta y apartamento del residente que va a llamar.
2. Toque para efectuar la llamada.

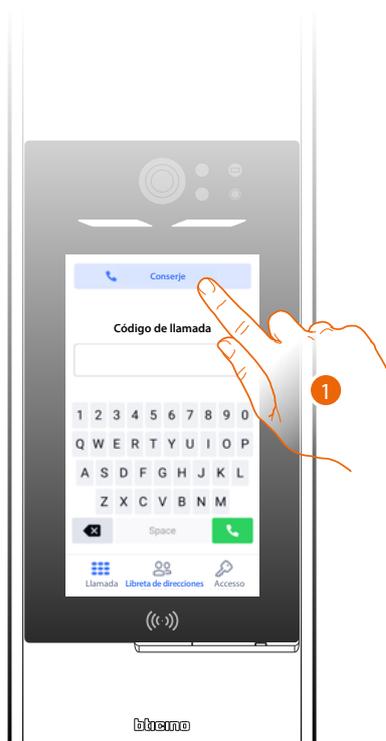


3. Llamada en curso. Toque, si es necesario, para terminar (A).
4. El residente ha contestado.

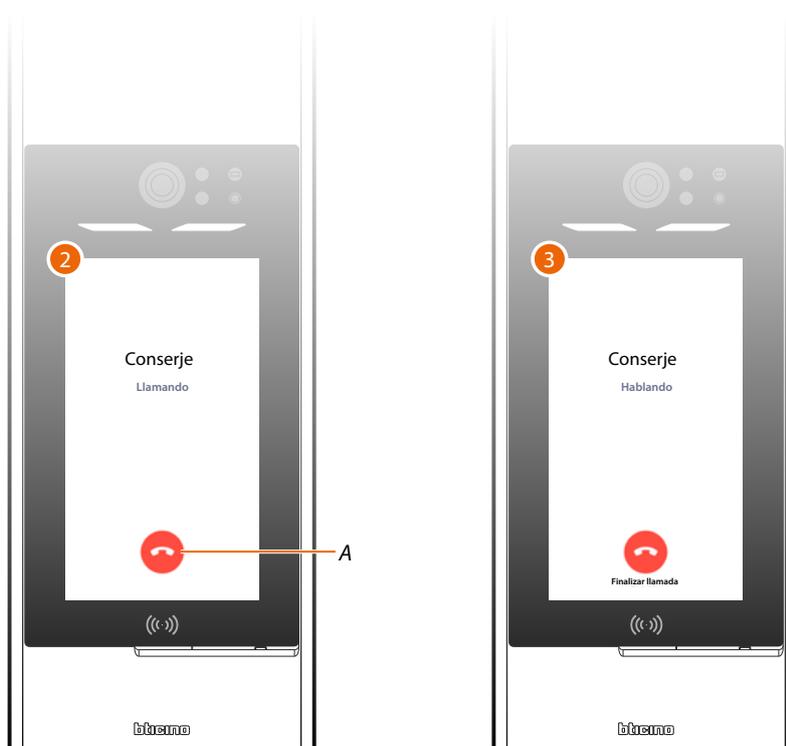


5. El residente ha abierto la cerradura (A).
6. La llamada se ha acabado, volver a llamar (A) o salir (B).

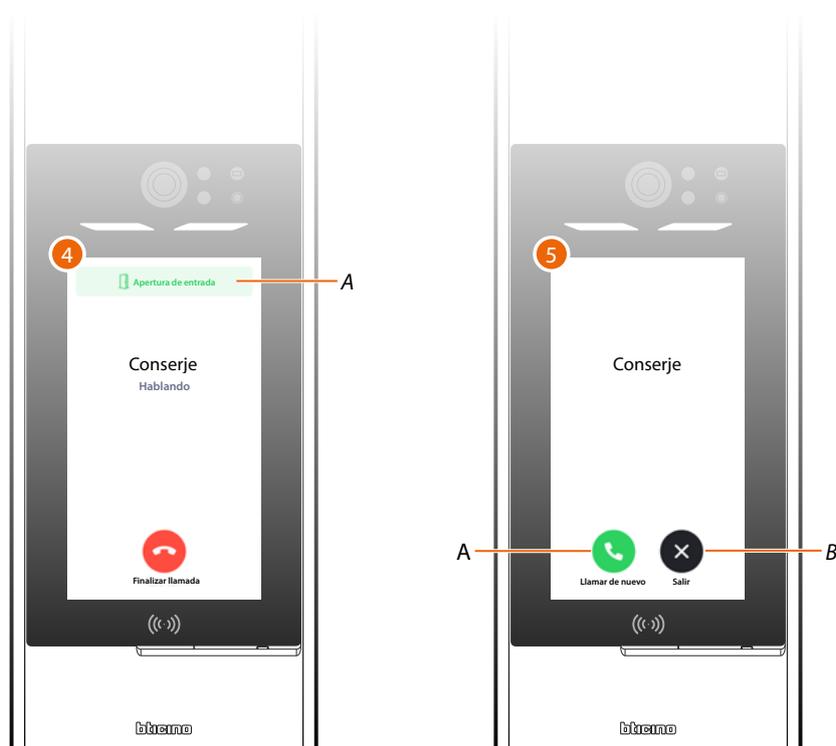
Llamada a la centralita



1. Toque para llamar la centralita.



2. Llamada en curso. Toque, si es necesario, para terminar (A).
3. El residente ha contestado.



4. El residente ha abierto la cerradura (A).
5. La llamada se ha acabado, volver a llamar (A) o salir (B).

Acceder mediante código

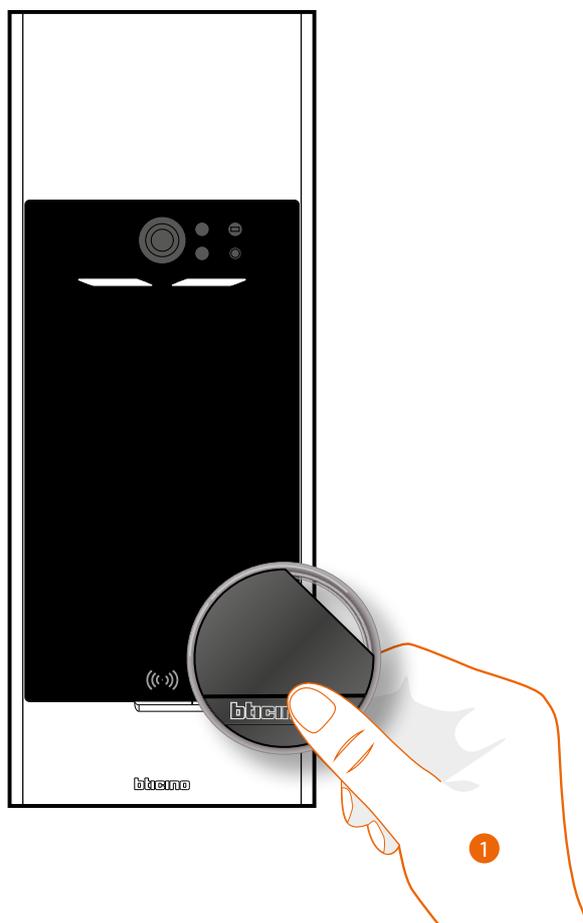


1. Toque para abrir la página accesos.
- A Enciende la luz escaleras.
2. Seleccione la entrada.
3. Introduzca el código para abrir la cerradura.
4. Toque para confirmar.



5. La entrada está abierta.

Acceder mediante Badge



1. Posicione el badge delante de la placa exterior a la altura del lector RFID.



2. La entrada está abierta.

Guía rápida de configuración

Atención: el procedimiento, descrito a continuación, describe las acciones mínimas necesarias para configurar por primera vez Linea 5000.

Sin embargo, se aconseja ahondar en el conocimiento del sistema, leyendo todo el manual.

Para programar correctamente el sistema mediante Hotel+Project, los pasos fundamentales son:

EN LA OFICINA	EN LA INSTALACIÓN	
		Paso 1 Abrir Home + Project y crear una cuenta
		Paso 2 Crear un proyecto
		Paso 3 Personalizar un Contacto
		Paso 4 Crear un badge
		Paso 5 Crear un código de acceso
		Paso 6 Configurar la centralita
		Paso 7 Crear servicios adicionales
		Paso 8 Instalar los dispositivos
		Paso 9 Configurar los parámetros y asociar los dispositivos a las entradas
		Paso 10 Configurar la red
		Paso 11 Descargar las actualizaciones de los dispositivos
		Paso 12 Instalar las actualizaciones de los dispositivos
		Paso 13 Compartir una instalación
		Paso 14 Invitar residentes
		Paso 15 Sincronizar las modificaciones

NOTA: algunos pasos pueden efectuarse en la oficina y en la instalación en función de las exigencias.

Descargar la app Home + Project

Para poder configurar la instalación para que el usuario pueda usar todas las funciones que el sistema MyHOME pone a su disposición, primero debe descargar la app de los Store (para smartphone y tablet iOS® de app Store, para smartphone y tablet Android® de Play Store).

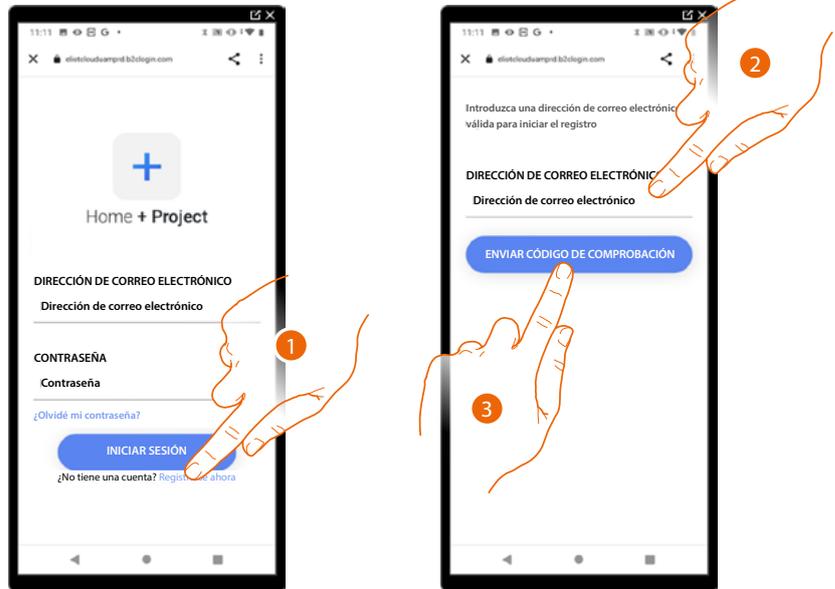


1. En su Smartphone, ejecute la app para leer los códigos QR y luego enfoque el QR Code o busque la app Home + Project en los store.



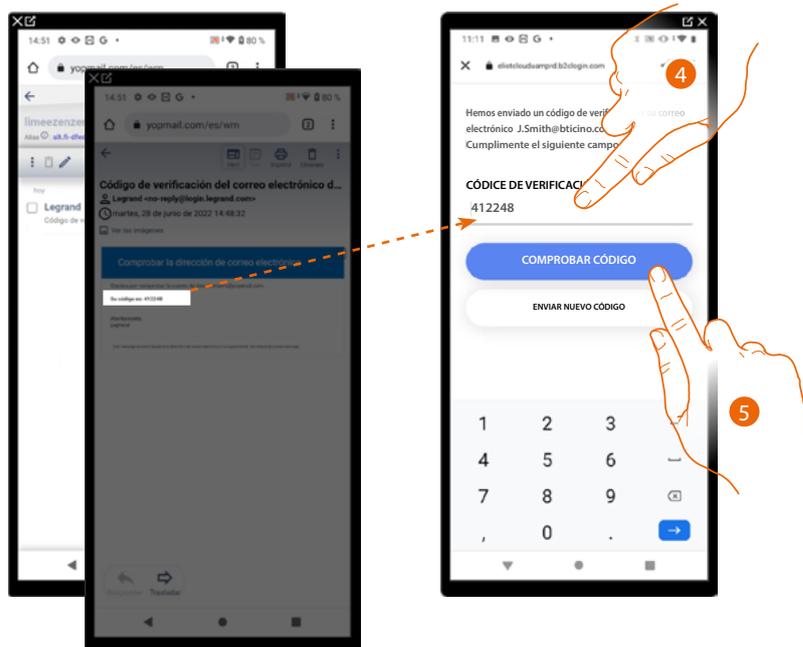
Registrar una cuenta en la nube instalador

Para poder usar la app Home + Project, debe registrarse antes.
Tras haber abierto la app, siga las instrucciones para efectuar el registro:

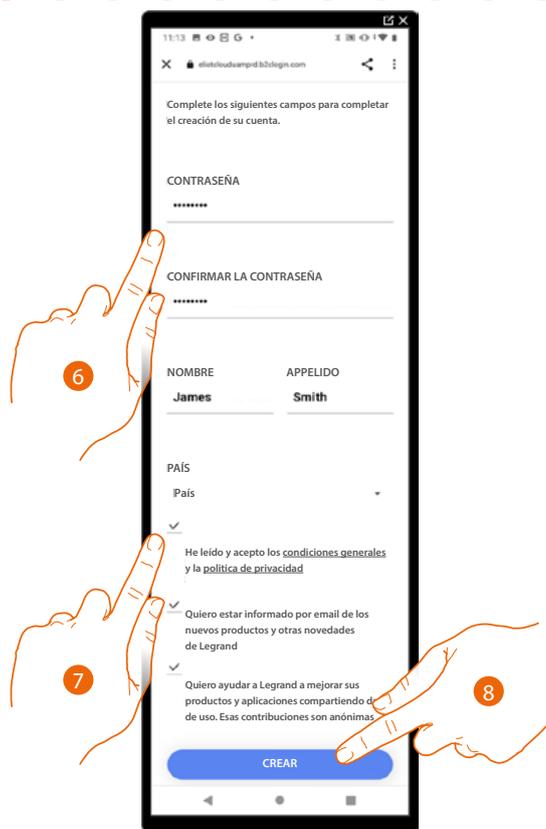


1. Toque para registrarse y crear una cuenta.
2. Introduzca la dirección de correo electrónico a la que el sistema enviará un código de comprobación.
3. Toque para confirmar el envío del código de comprobación.

Tras haber confirmado, el sistema envía los datos a la dirección de correo electrónico indicada durante la fase de registro (código de comprobación) para efectuar el primer acceso.



4. Introduzca el código de comprobación recibido por correo electrónico.
5. Toque para confirmar.



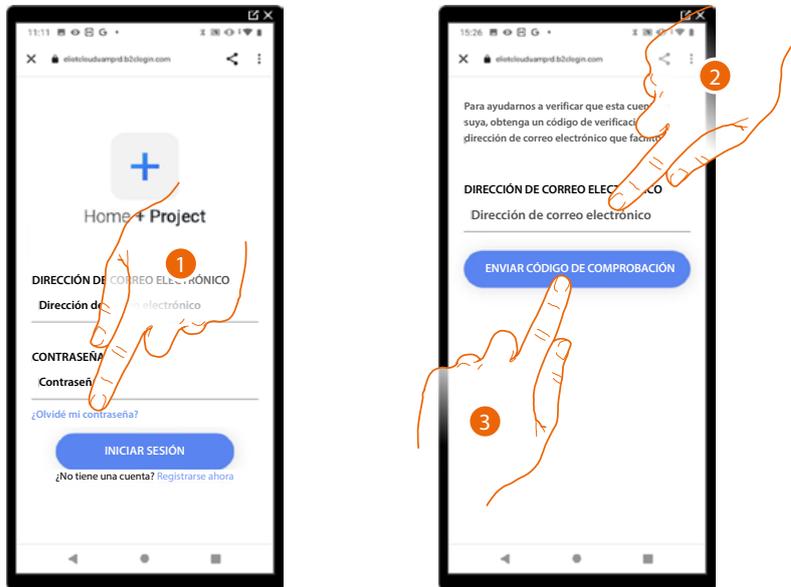
6. Introduzca una contraseña y cumplimente los campos con sus datos.
7. Marque la casilla para aceptar los términos y las condiciones de uso expresados en el texto asociado (obligatorio).
8. Toque para continuar.

La cuenta se ha creado correctamente, ahora puede **efectuar la autenticación**.

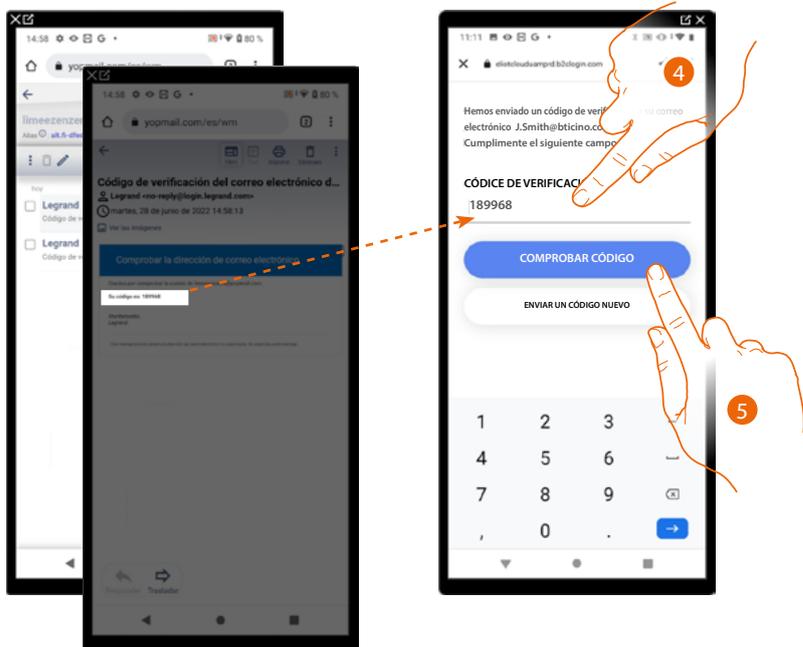


Contraseña olvidada

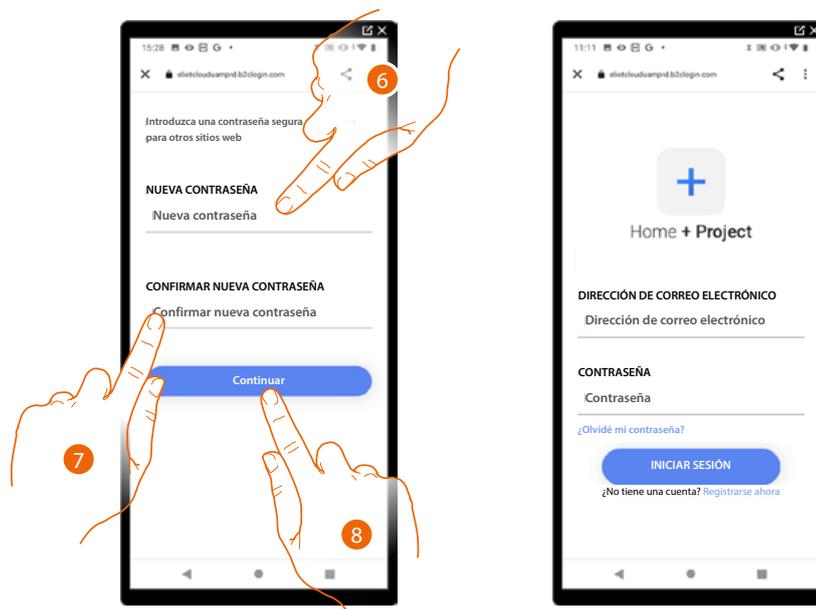
En caso de haber olvidado la contraseña:



1. Toque para activar el procedimiento de recuperación contraseña.
2. Introduzca la dirección de correo electrónico a la que el sistema enviará un código de comprobación.
3. Toque para confirmar el envío del código de comprobación.



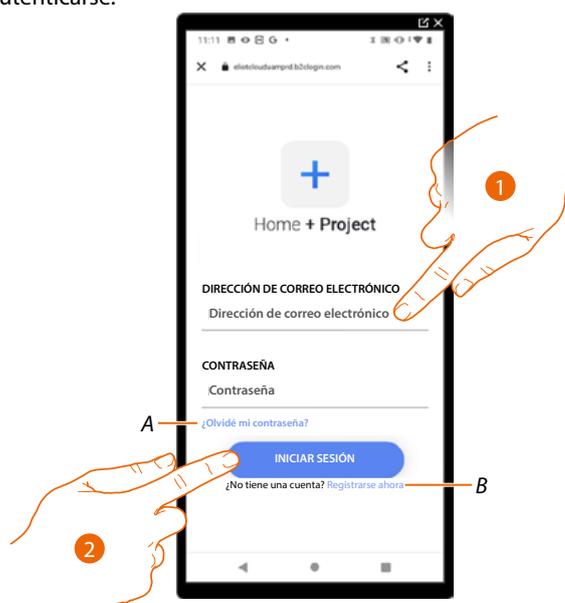
4. Introduzca el código de comprobación recibido por correo electrónico.
5. Toque para comprobar el código.



6. Introduzca la nueva contraseña.
Por razones de seguridad, introduzca una nueva contraseña con estas características:
 - longitud mínima 8 caracteres;
 - debe contener al menos una letra y un número;
 - debe ser distinta de las 5 últimas contraseñas usadas.
7. Introduzca de nuevo la contraseña.
8. Toque para confirmar, la Página de Inicio aparece para efectuar la autenticación.

Autenticación

Tras haber efectuado el registro en el portal, introduzca la dirección de correo electrónico y la contraseña para autenticarse.

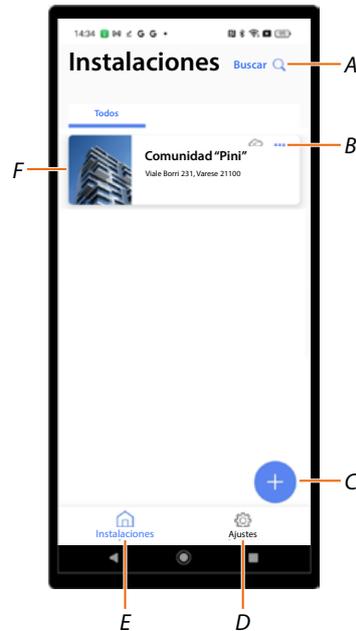


- A Toque para iniciar el procedimiento de **recuperación contraseña**.
- B Toque para **crear una cuenta nueva**.
1. Introduzca la dirección de correo electrónico y la contraseña.
 2. Toque para acceder, aparece la **Página de inicio de la app**.

Página de Inicio de la app

En esta página puede buscar, visualizar y gestionar todas las instalaciones disponibles y crear otras nuevas.

Asimismo, puede acceder a algunas configuraciones inherentes a la app Home + Project y actualizar el firmware de los dispositivos.



- A Abre la página de búsqueda mediante el nombre.
- B Abre la página de **gestión de la instalación** (gestión de huéspedes y usuarios, eliminar instalación).
- C Inicia el procedimiento para la **creación de una nueva instalación**.
- D Abre la página **ajustes de la app**.
- E Abre la **página de inicio de la App**.
- F Instalaciones gestionadas, toque la instalación para abrir la **Página de Inicio de la instalación**.



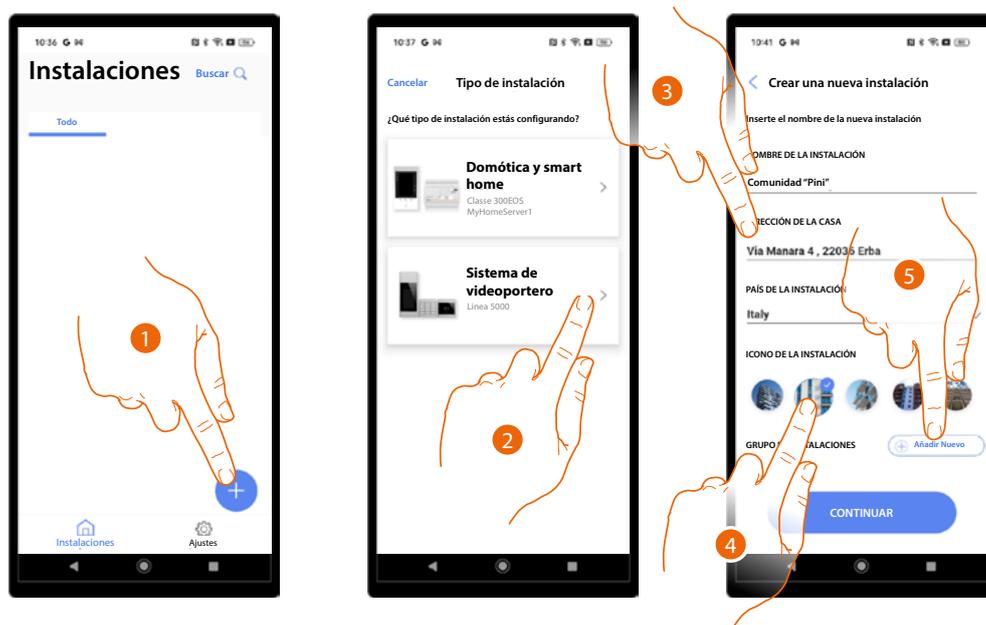
Creación y primera configuración de la instalación

El procedimiento de creación de la instalación cambia en función del tipo de llamada, que se quiere configurar en la instalación:

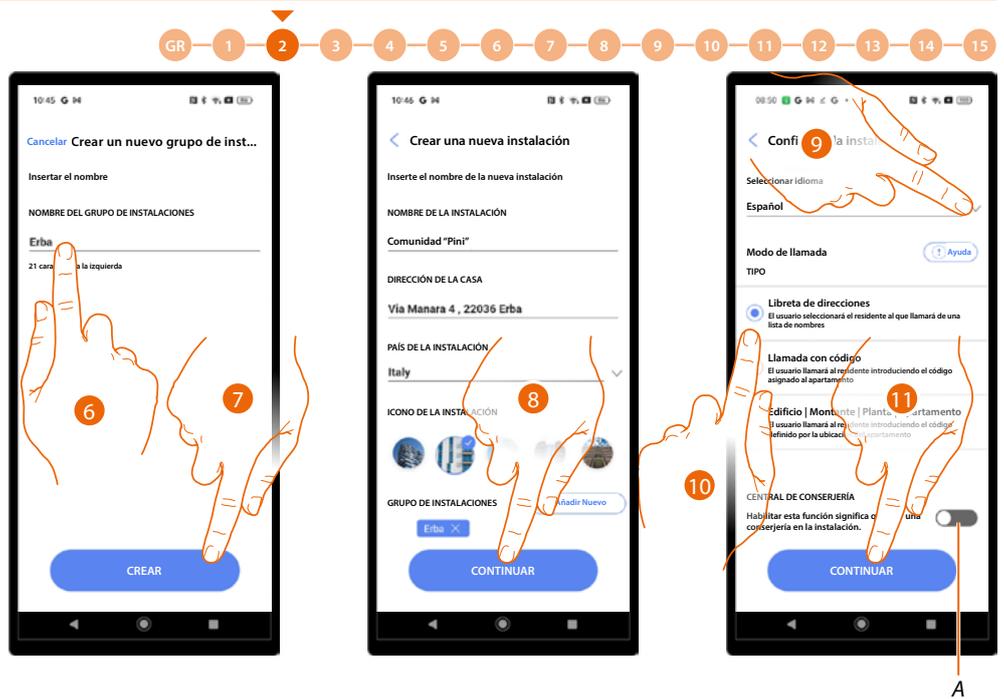
- [Llamada mediante la Agenda.](#)
- [Llamada mediante Código o código más Agenda.](#)
- [Llamada mediante la secuencia Edificio/Montante/Planta/Apartamento.](#)

Para conocer las diferencias entre los varios tipos de llamada, consulte [Principios fundamentales.](#)

Configuración en el modo de llamada mediante Agenda



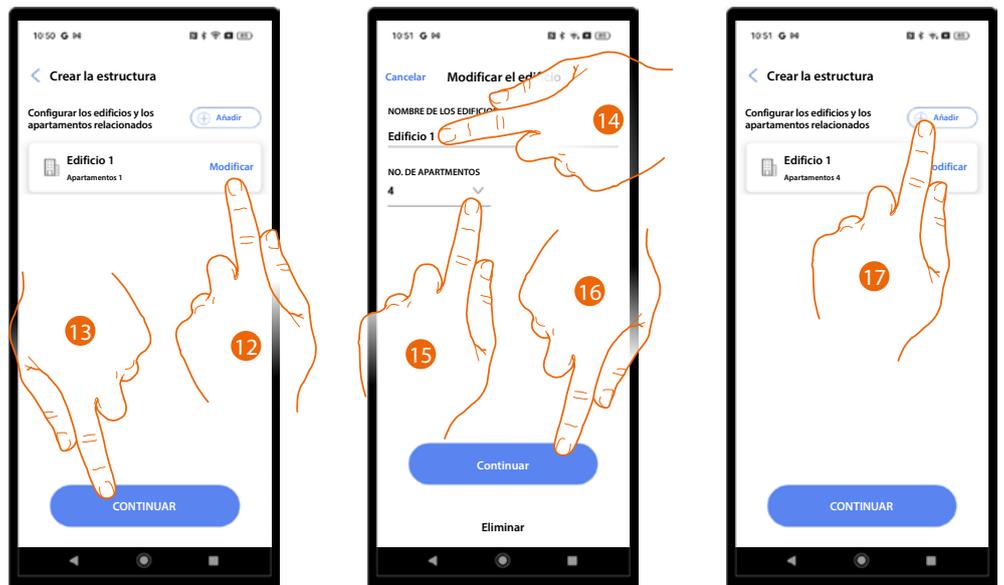
1. Toque para crear una instalación.
2. Toque para seleccionar el tipo de instalación Sistema Videoportero.
3. Introduzca los datos inherentes a la instalación.
4. Seleccione un icono para la instalación.
5. Toque para asignar a un grupo de instalaciones o crear otro nuevo.



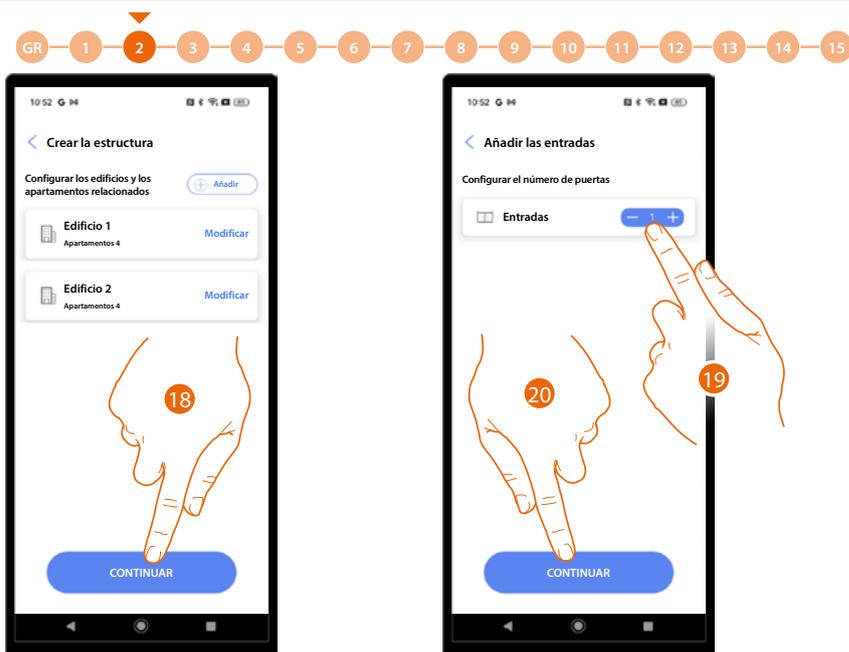
6. Inserte un nombre para el grupo de instalaciones.
7. Toque para crear el grupo.
8. Toque para continuar.
9. Seleccione el idioma de la PE.
10. Seleccione el modo de llamada Agenda.

A Indica la presencia de una centralita de portería en la instalación.

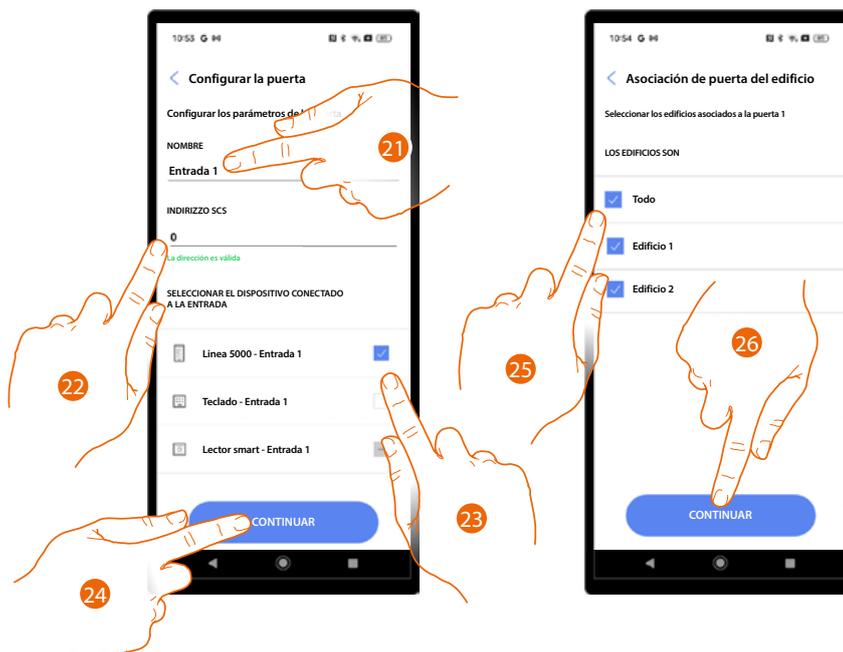
11. Toque para continuar.



12. Básicamente, el sistema crea 1 edificio con 1 apartamento, toque para modificar si quiere.
13. Toque para continuar.
14. Modifique el nombre del edificio.
15. Modifique el nombre de los apartamentos.
16. Toque para continuar.
17. Con la misma modalidad, puede agregar otros edificios y apartamentos, toque para hacerlo.



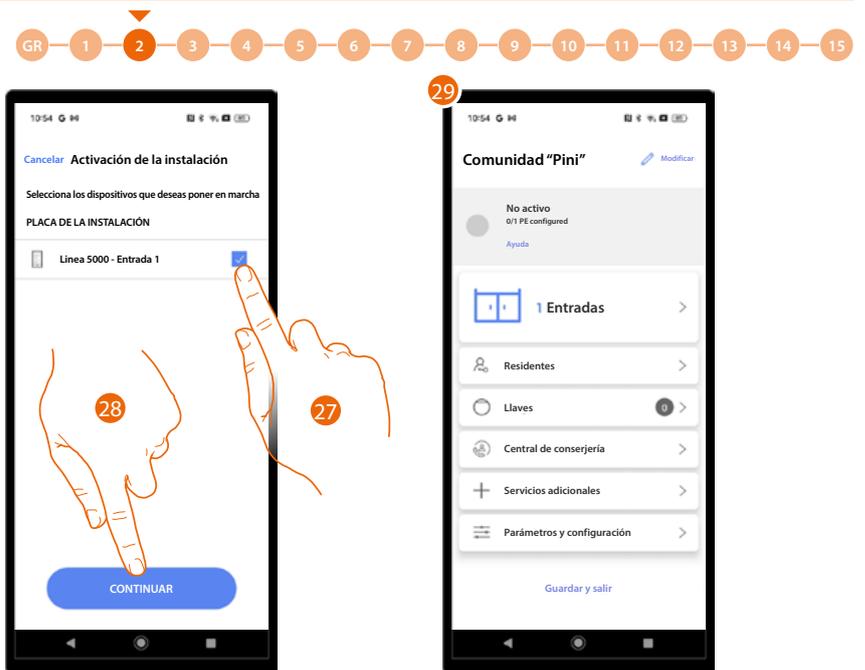
- 18. Toque para continuar.
- 19. Toque para definir las entradas del proyecto.
- 20. Toque para continuar.



- 21. Toque para modificar el nombre de la entrada.
- 22. Toque para configurar la dirección SCS del dispositivo emparejado con esta entrada.
- 23. Seleccione el dispositivo emparejado entre:
 - PE
 - Teclado
 - Lector smart

NOTA: se pueden emparejar varios dispositivos con la misma entrada utilizando solamente la PE y el teclado.

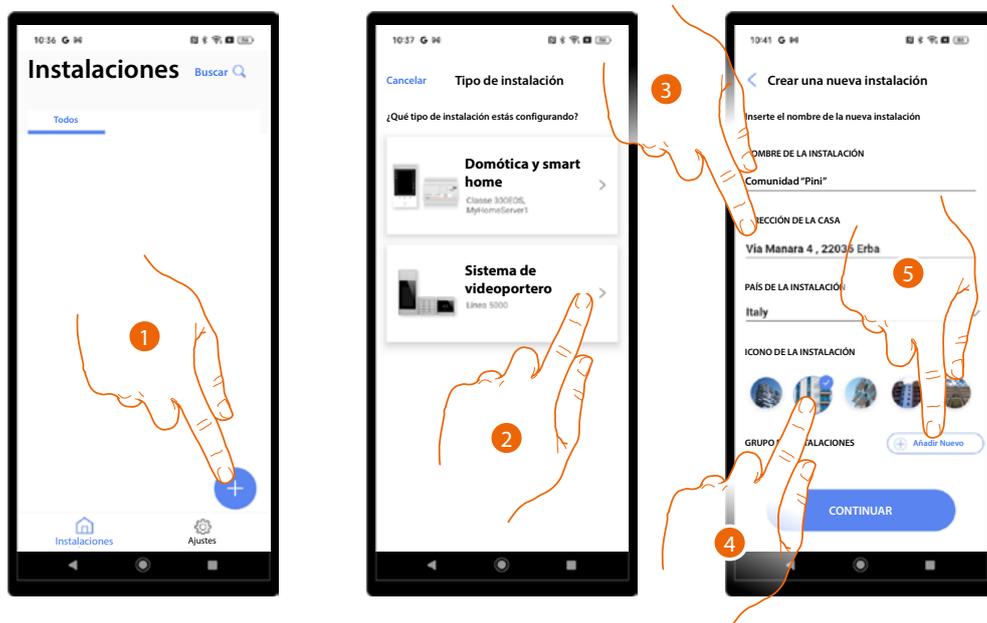
- 24. Toque para continuar.
- 25. Seleccione los edificios (con los apartamentos relativos) emparejados con esta entrada.
- 26. Toque para continuar.



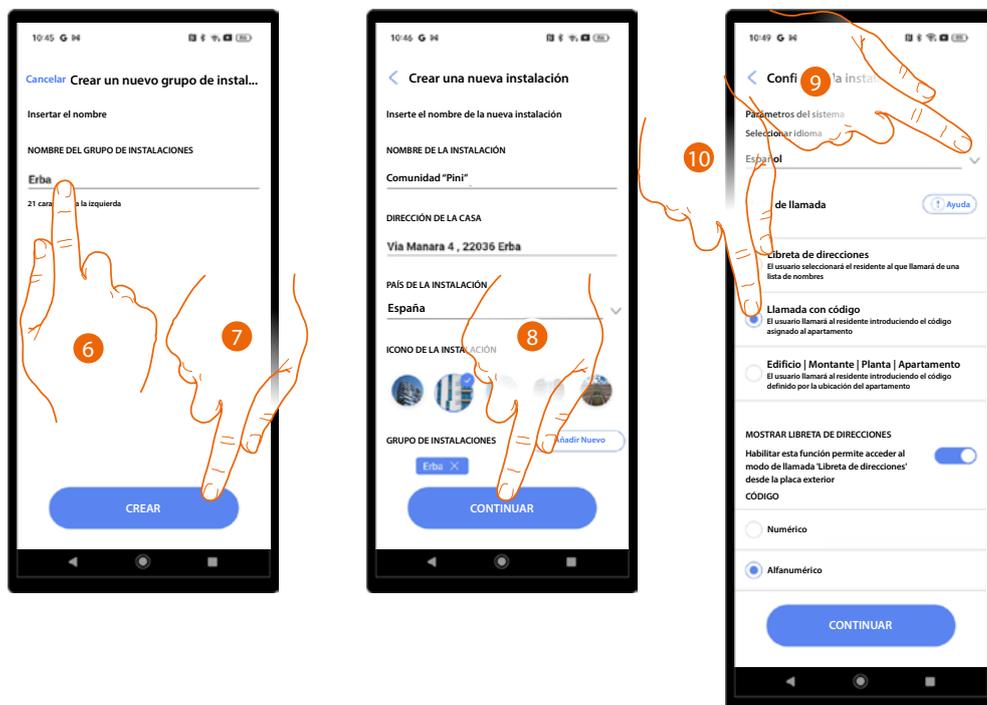
27. Toque para seleccionar los dispositivos que, posteriormente, activará con el **procedimiento específico**.
En caso de no seleccionar esta opción para uno o varios dispositivos, podrá hacerlo en un segundo momento en el **menú específico**.
28. Toque para continuar.
29. Aparece la Página de Inicio de la instalación, donde podrá efectuar el **procedimiento de conexión** con las entradas y configurar la instalación.



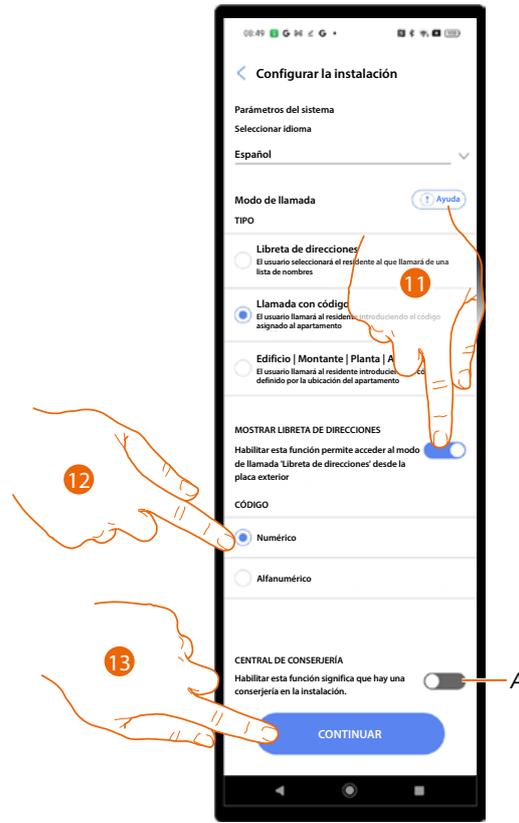
Configuración en el modo de llamada mediante Código o código más Agenda



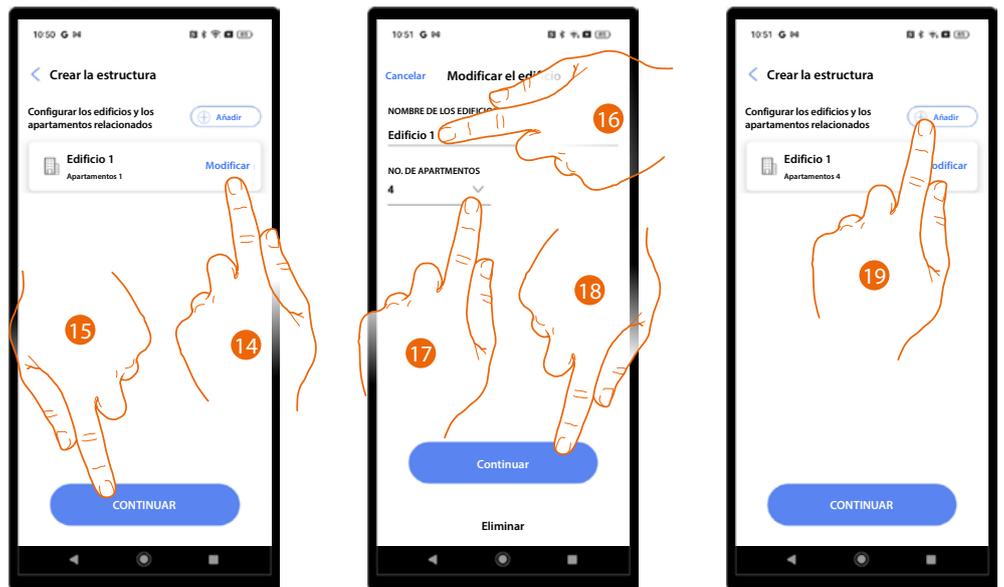
1. Toque para añadir y crear una instalación.
2. Toque para seleccionar el tipo de instalación Sistema Videoportero.
3. Introduzca los datos inherentes a la instalación.
4. Seleccione un icono para la instalación.
5. Toque para asignar a un grupo de instalaciones o crear otro nuevo.



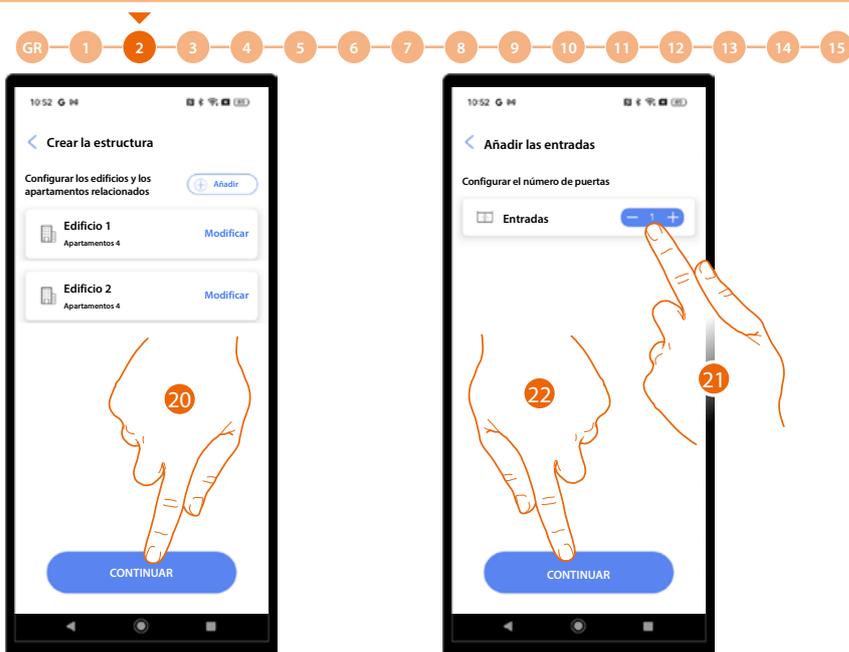
6. Inserte un nombre para el grupo de instalaciones.
7. Toque para crear el grupo.
8. Toque para continuar.
9. Seleccione el idioma de la PE.
10. Seleccione el modo de llamada mediante código.



- 11 Seleccione si quiere habilitar la llamada mediante código y mediante agenda en el sistema. En dicho caso, en el dispositivo estará disponible también la página de la agenda (consulte [Principios fundamentales](#) para los detalles).
- 12 Se ha de definir si el código de llamada va a ser numérico (38930) o alfanumérico (1B5F6).
- A Indica la presencia de una centralita de portería en la instalación.
- 13 Toque para continuar.



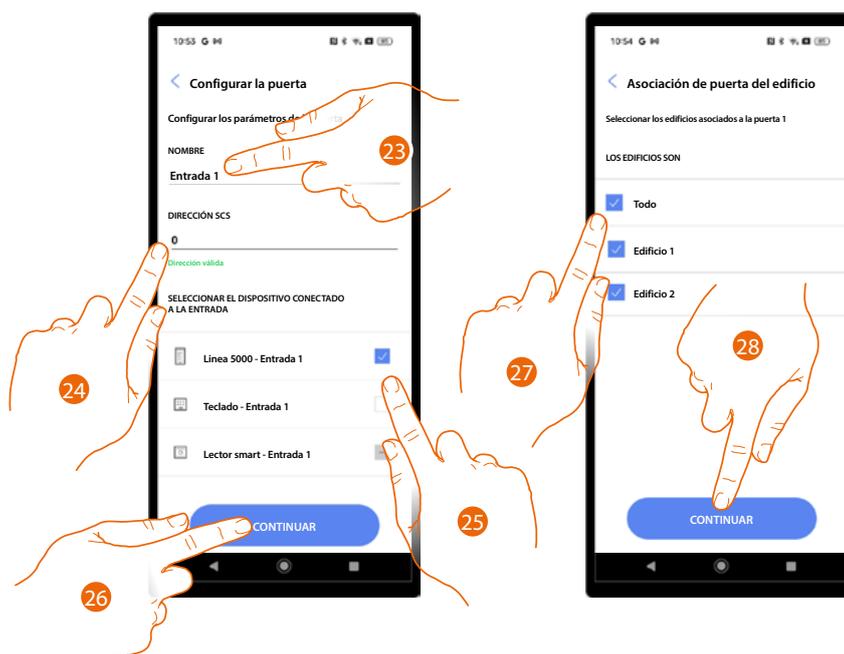
- 14. Básicamente, el sistema crea 1 edificio con 1 apartamento, toque para modificar si quiere.
- 15. Toque para continuar.
- 16. Modifique el nombre del edificio.
- 17. Modifique el nombre de los apartamentos.
- 18. Toque para continuar.
- 19. Con la misma modalidad, puede agregar otros edificios y apartamentos, toque para hacerlo.



20. Toque para continuar.

21. Toque para definir las entradas del proyecto.

22. Toque para continuar.



23. Toque para modificar el nombre de la entrada.

24. Toque para configurar la dirección SCS del dispositivo emparejado con esta entrada.

25. Seleccione el dispositivo emparejado entre:

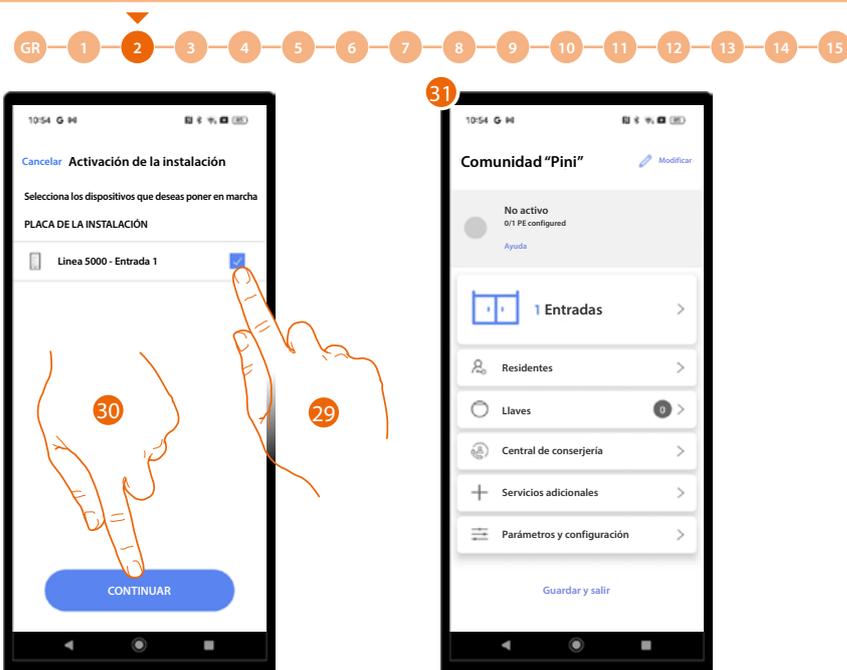
- PE
- Teclado
- Lector smart

NOTA: Se pueden emparejar varios dispositivos con la misma entrada utilizando solamente la PE y el teclado.

26. Toque para continuar.

27. Seleccione los edificios (con los apartamentos relativos) emparejados con esta entrada.

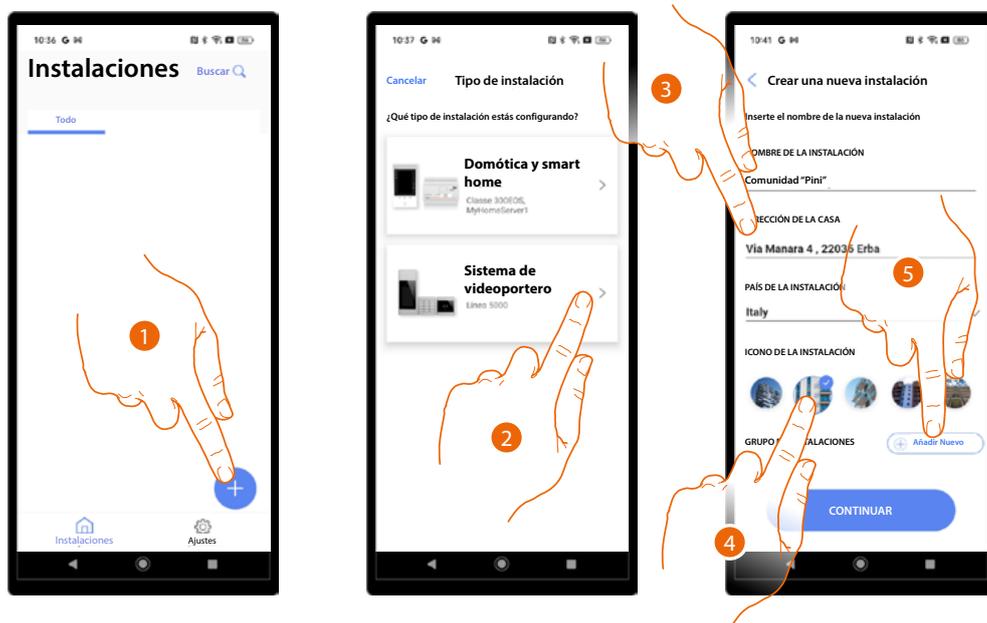
28. Toque para continuar.



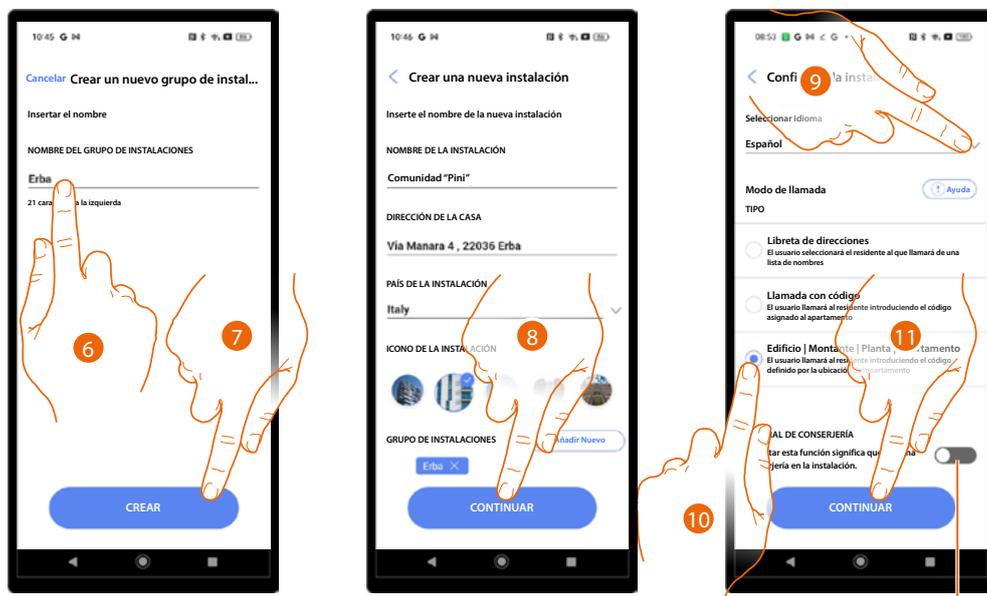
29. Toque para seleccionar los dispositivos que, posteriormente, activará con el [procedimiento específico](#). En caso de no seleccionar esta opción para uno o varios dispositivos, podrá hacerlo en un segundo momento en el [menú específico](#).
30. Toque para continuar.
31. Aparece la Página de Inicio de la instalación, donde podrá efectuar el [procedimiento de conexión](#) con las entradas y configurar la instalación.



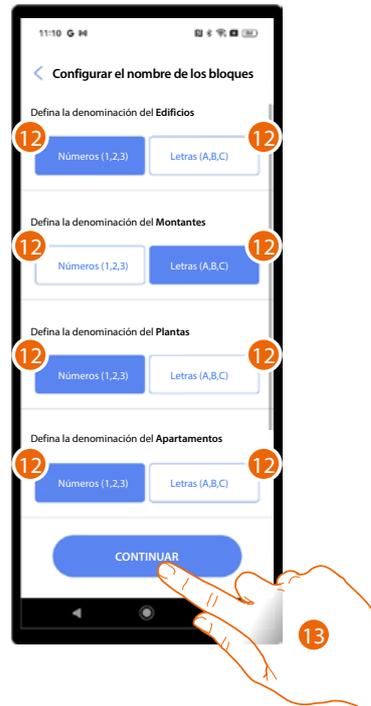
Configuración en el modo de llamada mediante la secuencia Edificio/Montante/Planta/Apartamento



1. Toque para añadir y crear una instalación.
2. Toque para seleccionar el tipo de instalación Sistema Videoportero.
3. Introduzca los datos inherentes a la instalación.
4. Seleccione un icono para la instalación.
5. Toque para asignar a un grupo de instalaciones o crear otro nuevo.

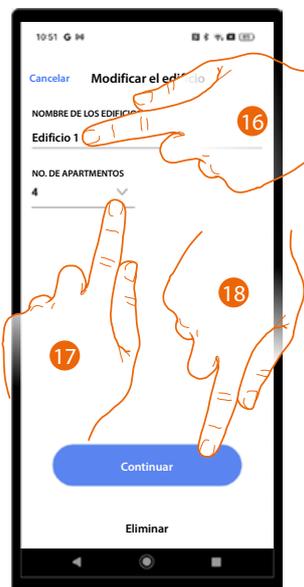


6. Inserte un nombre para el grupo de instalaciones.
 7. Toque para crear el grupo.
 8. Toque para continuar.
 9. Seleccione el idioma de la PE.
 10. Seleccione el modo de llamada EMPA.
- A Indica la presencia de una centralita de portería en la instalación.
11. Toque para continuar.



12. Defina si quiere utilizar números o letras para los nombres de los edificios (Edificios/montantes/plantas/apartamentos).

13. Toque para continuar.



14. Básicamente, el sistema crea 1 edificio con 1 apartamento, toque para modificar si quiere.

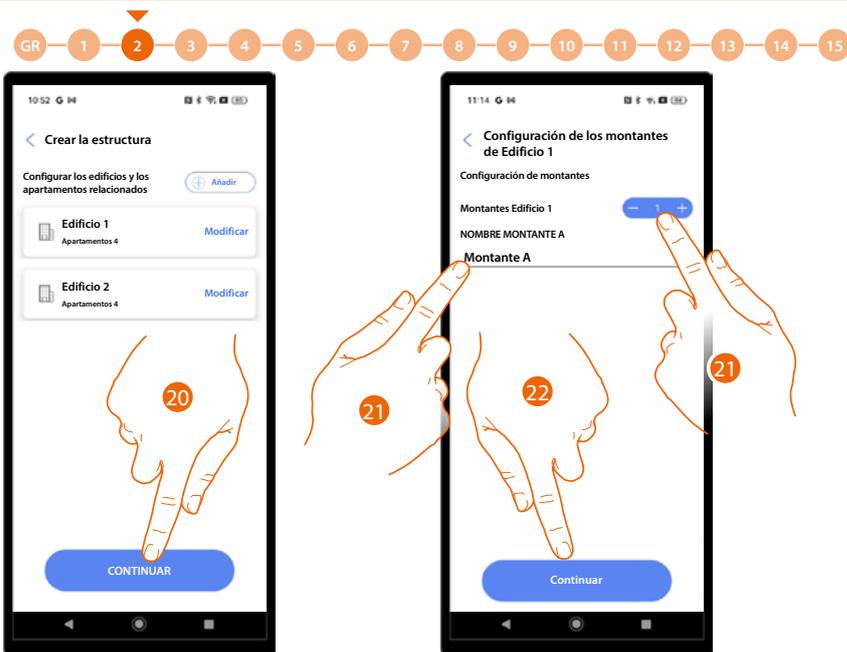
15. Toque para continuar.

16. Modifique el nombre del edificio.

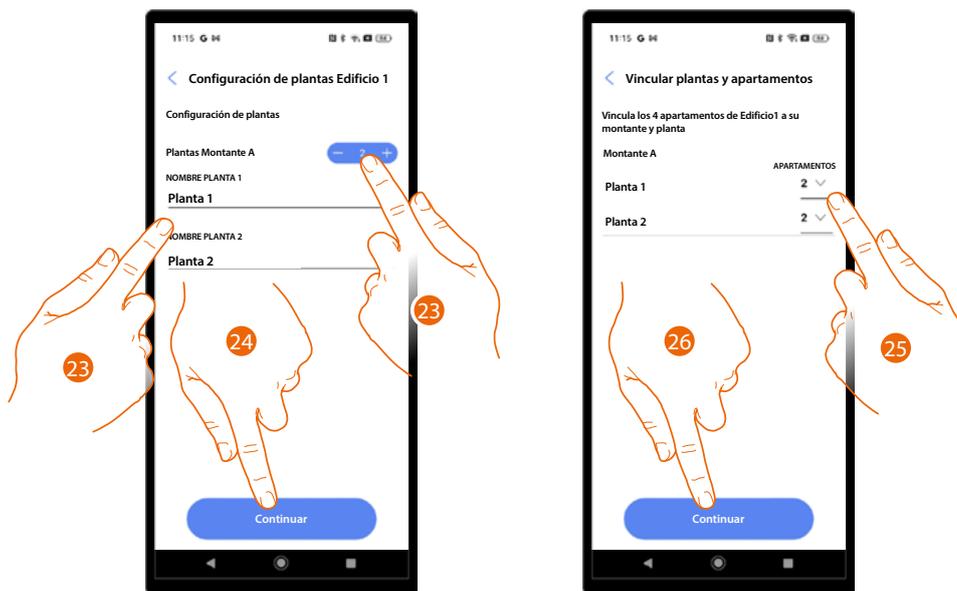
17. Modifique el nombre de los apartamentos.

18. Toque para continuar.

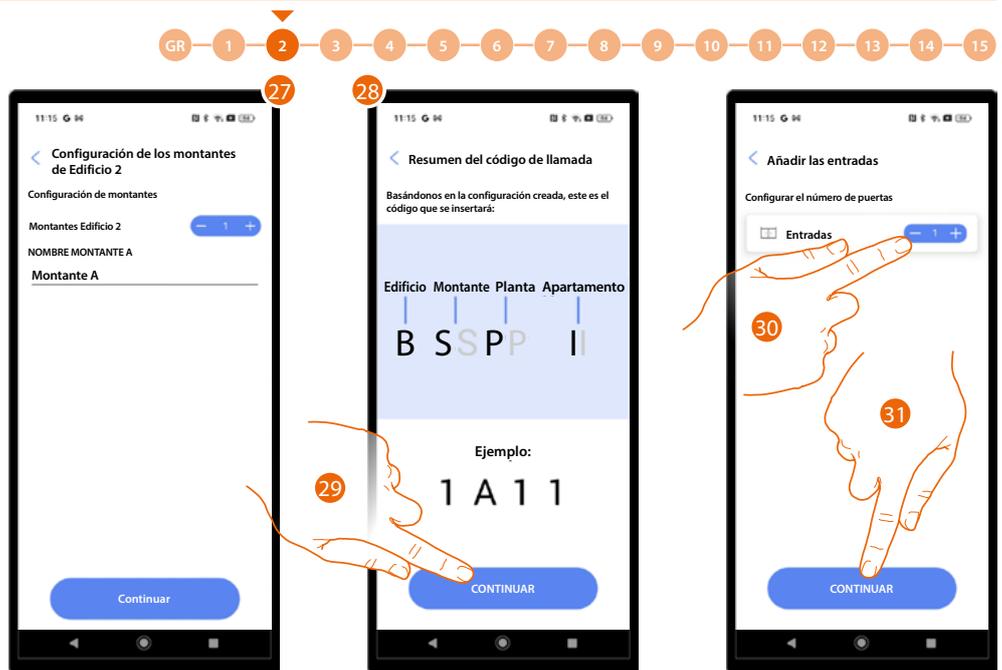
19. Con la misma modalidad, puede agregar otros edificios y apartamentos, toque para hacerlo.



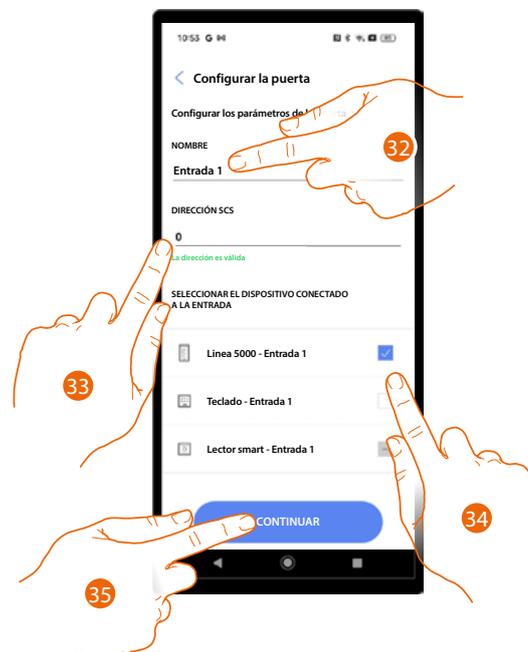
- 20. Toque para continuar.
- 21. Toque para definir el número y el nombre de los montantes del edificio.
- 22. Toque para continuar.



- 23. Toque para definir el número y el nombre de las plantas del montante.
- 24. Toque para continuar.
- 25. Toque para definir el número de apartamentos que componen cada planta.
- 26. Toque para continuar.

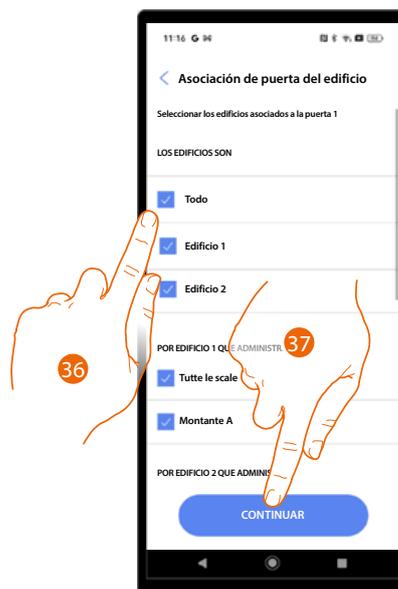


27. Repita las mismas operaciones para todos los edificios.
28. Al final, aparece una pantalla de ayuda para comprender la lógica del código EMPA.
29. Toque para continuar.
30. Toque para definir las entradas del proyecto.
31. Toque para continuar.

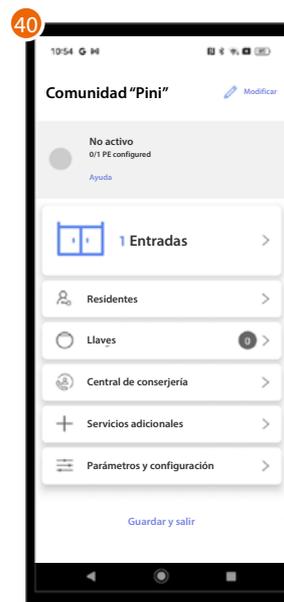


32. Toque para modificar el nombre de la entrada.
33. Toque para configurar la dirección SCS del dispositivo emparejado con esta entrada.
34. Seleccione el dispositivo emparejado entre:
 - PE
 - Teclado
 - Lector smart
35. Toque para continuar.

NOTA: se pueden emparejar varios dispositivos con la misma entrada utilizando solamente la PE y el teclado.



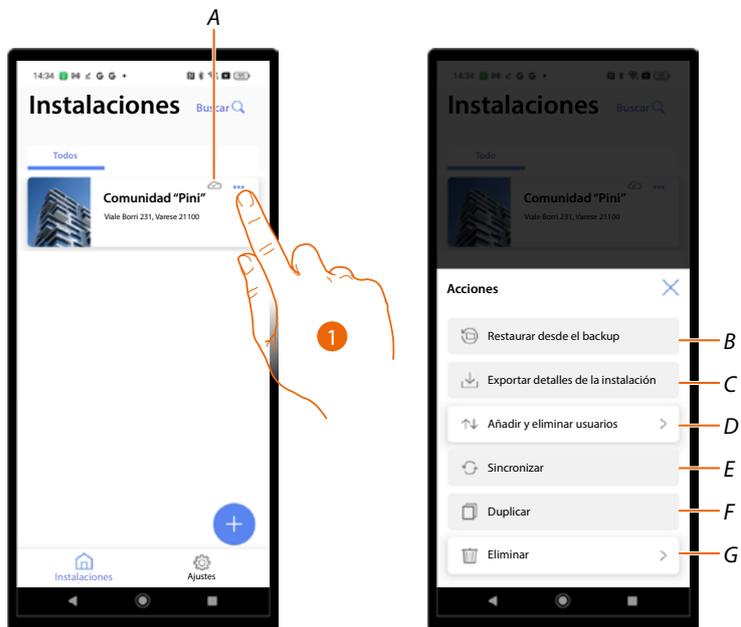
36. Seleccione los edificios (con los apartamentos relativos) emparejados con esta entrada.
 37. Toque para continuar.



38. Toque para seleccionar los dispositivos que, posteriormente, activará con el **procedimiento específico**.
 En caso de no seleccionar esta opción para uno o varios dispositivos, podrá hacerlo en un segundo momento en el **menú específico**.
 39. Toque para continuar.
 40. Aparece la Página de Inicio de la instalación, donde podrá efectuar el **procedimiento de conexión** con las entradas y configurar la instalación.

Gestión de la instalación

Este menú le permite gestionar su instalación y a los usuarios vinculados a esta.



- A Indica si la instalación está sincronizada con la nube.
- 1. Toque para abrir el menú de gestión de la instalación.
- B Función no disponible actualmente.
- C Función no disponible actualmente.
- D Abre la página para la gestión de los usuarios con los que ha compartido la gestión de la instalación.
- E Función no disponible actualmente.
- F Función no disponible actualmente.
- G Elimine una instalación.

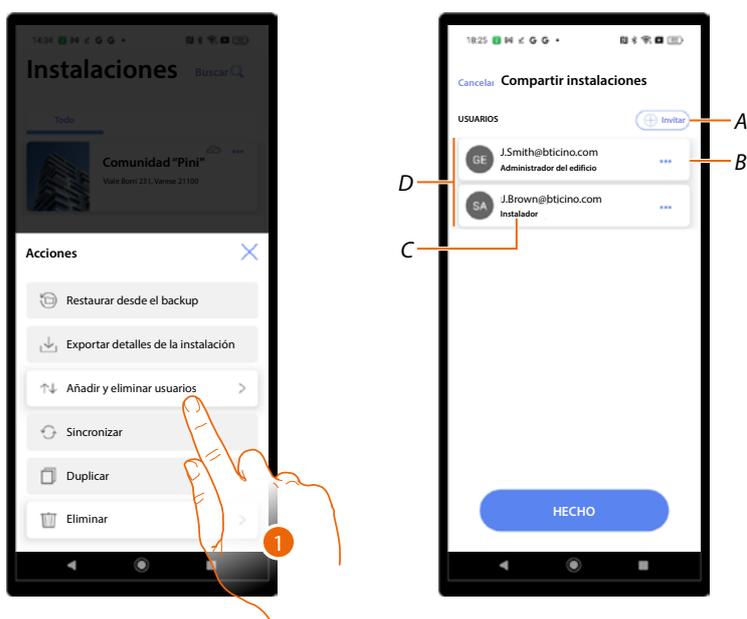


Compartir instalaciones

En esta página, puede compartir la instalación con otros usuarios y gestionarlos posteriormente. Cuando crea un usuario, debe atribuirle un rol, eligiendo entre:

- Instalador: este rol accede a todas las funciones y es la figura, que seguirá la instalación en su totalidad, abarcando la estructura, a los residentes y los parámetros de los dispositivos.
- Administrador del edificio: este rol accede solamente a algunas funciones, vinculadas con los residentes, y la modificación de algunos parámetros de los dispositivos.

Después de la creación de una instalación, se crea en automático un usuario con doble rol, o sea Instalador y Administrador del edificio. Para obtener información adicional, sobre las diferencias entre los 2 roles, consulte [Principios fundamentales](#). Es conveniente dividir los dos roles de acuerdo con el siguiente procedimiento.

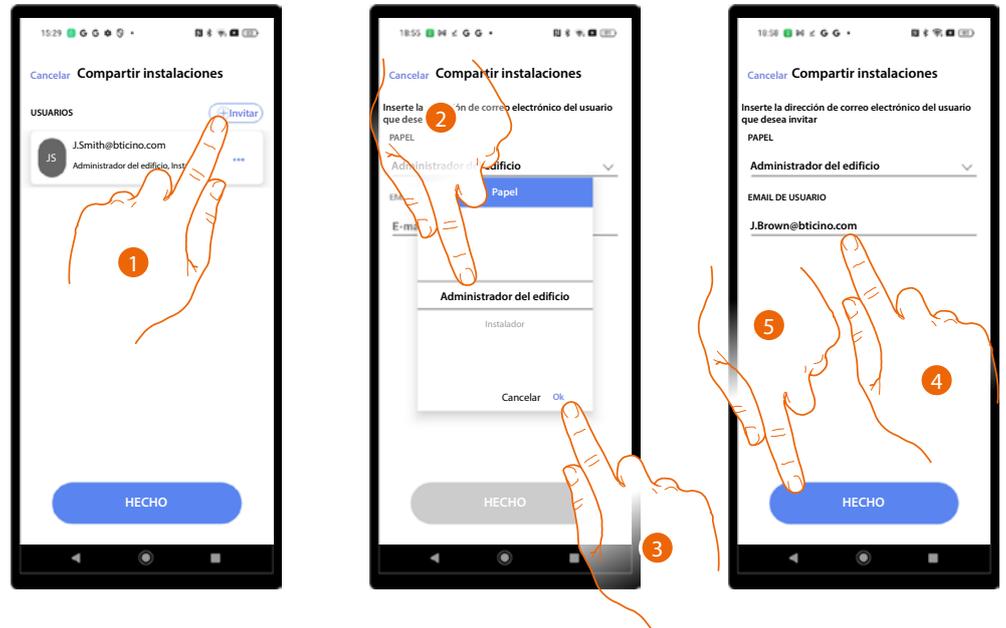


1. Toque para entrar en la página.
 - A Activa el procedimiento para **invitar a otro usuario** para permitirle la gestión y la configuración de su instalación.
 - B Abre la página donde puede **editar el rol del usuario**. Asimismo, puede **eliminar la cuenta**.
 - C Rol usuario.
 - D Usuarios que pueden gestionar la instalación.



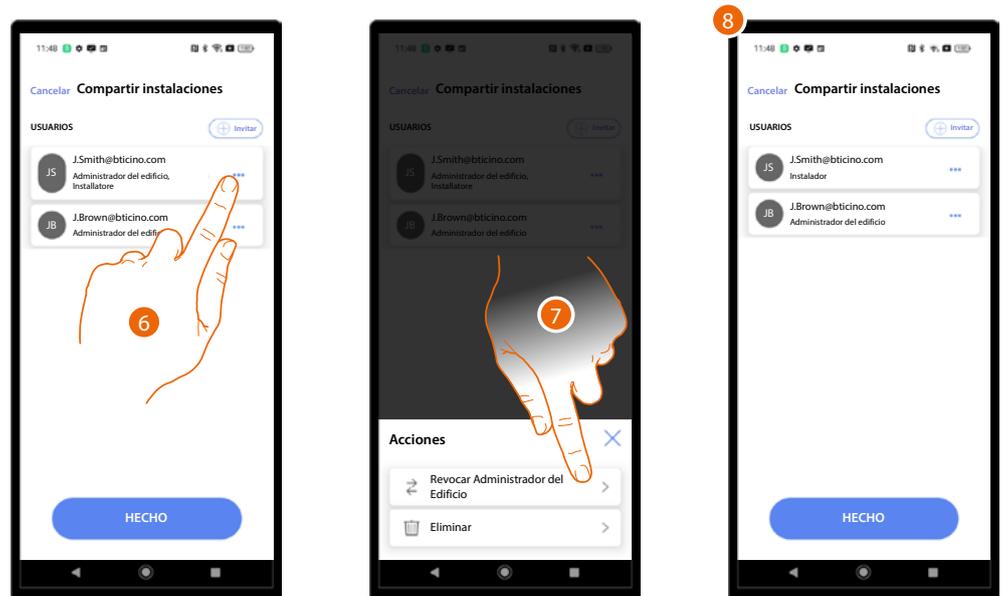
Subdivisión de roles tras la creación de un project

Tras la creación del proyecto, se asigna un doble rol para la gestión del dispositivo.



1. Toque para invitar a la persona que se encargará de administrar el edificio.
2. Seleccione el rol Administrador del edificio.
3. Toque para confirmar.
4. Introduzca su correo electrónico.
5. Toque para enviar la invitación.

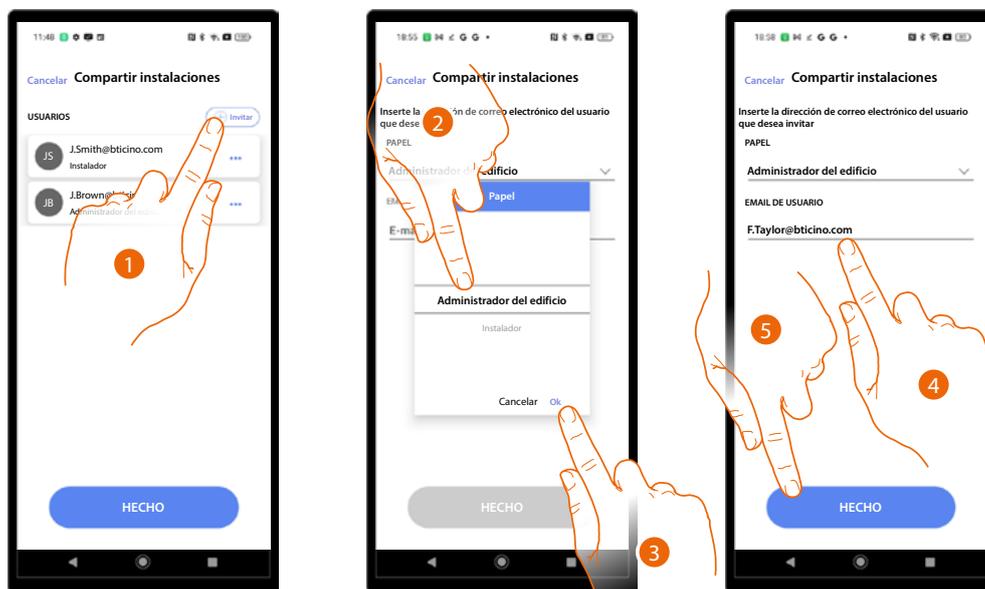
Entonces, revoque, al usuario que ha creado el proyecto y que desempeña el doble rol, el rol de "Administrador del edificio".



6. Toque para abrir la página de la gestión.
7. Toque para revocar el rol de "Administrador del edificio".
8. De esta forma, ha creado los dos roles para la gestión del proyecto.

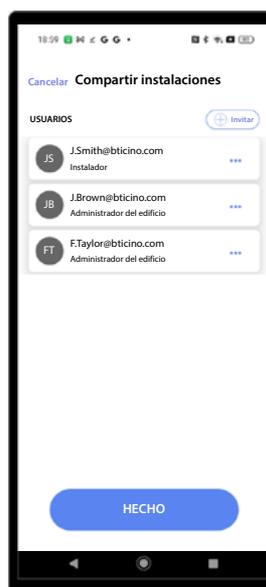


Invitar a otro usuario

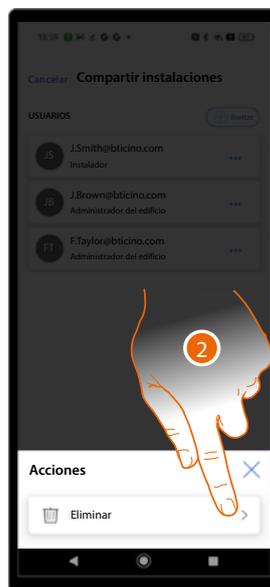


1. Toque para invitar a otro usuario a gestionar el proyecto.
2. Seleccione el rol.
Si es el Administrador del edificio, puede atribuir al nuevo usuario el rol de Administrador del edificio o el de Instalador.
Si es el Instalador, puede atribuir solamente el rol de instalador.
3. Toque para confirmar.
4. Introduzca su correo electrónico.
5. Toque para enviar la invitación.

El nuevo usuario puede gestionar el proyecto.

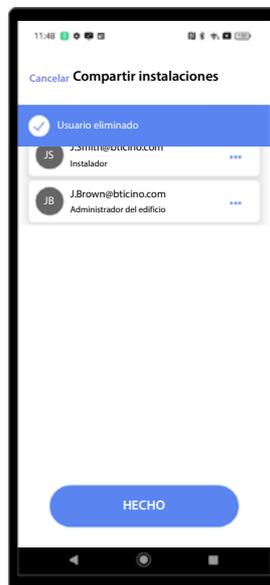


Eliminar usuario



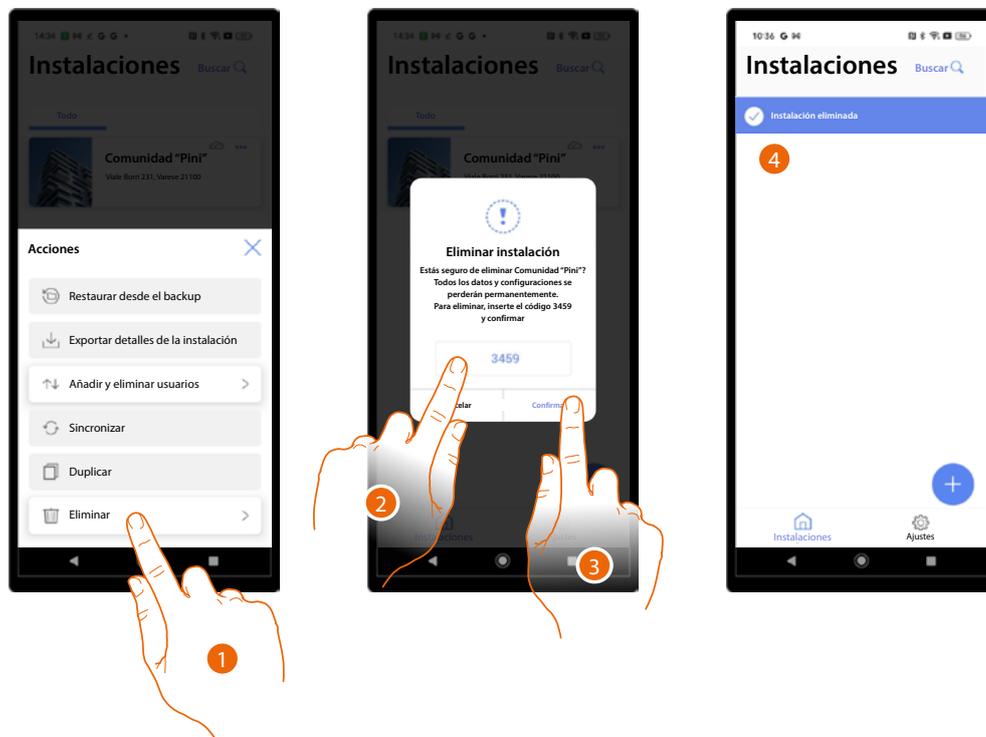
1. Toque para abrir la página de la gestión.
2. Toque para eliminar al usuario de la gestión del proyecto.
3. Toque para confirmar.

El usuario se ha eliminado.



Eliminar una instalación

Con este procedimiento puede eliminar una instalación existente.



1. Toque para eliminar la instalación.
2. Introduzca el código de confirmación que aparece en la pantalla.
3. Toque para confirmar.

ATENCIÓN: al confirmar la operación todos los datos y las configuraciones de la instalación se perderán.

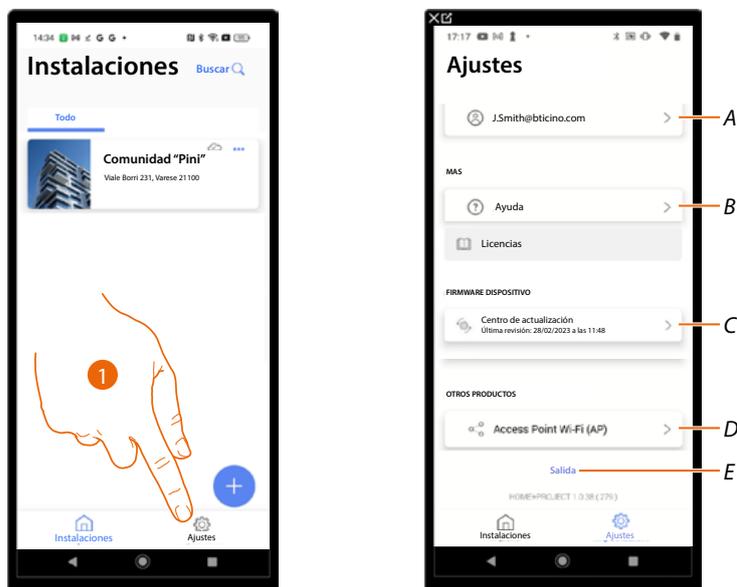
4. La instalación se ha eliminado.

NOTA: la instalación eliminada desaparece de la app Home+Project del propietario y de la app Home+Project de los colaboradores (en caso de haberlos).

Configuraciones de la app

En esta página puede acceder a algunas configuraciones de su cuenta y actualizar el firmware de los dispositivos.

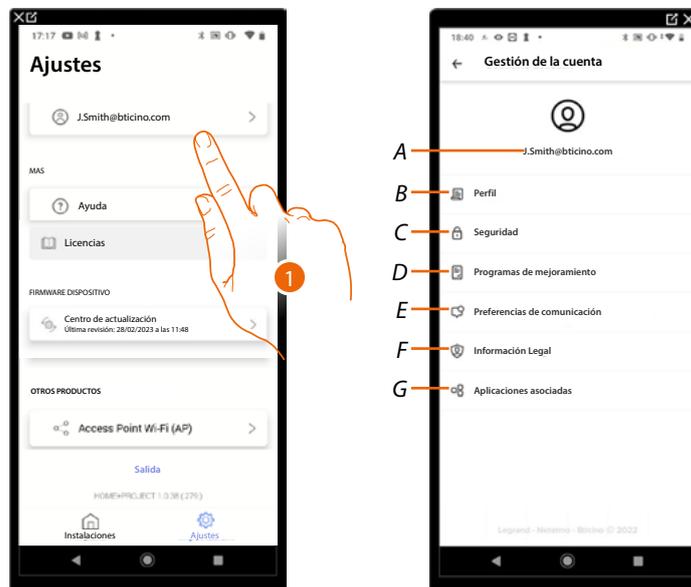
Asimismo, puede efectuar el logout de la app Home+Project.



1. Toque para entrar en la página.
- A Abre la página de **gestión de la cuenta**.
- B Abre la página **ayuda**.
- C Abre la página que contiene las **actualizaciones** de los dispositivos.
- D Función no disponible.
- E Efectúe el **logout**.

Gestión de la cuenta

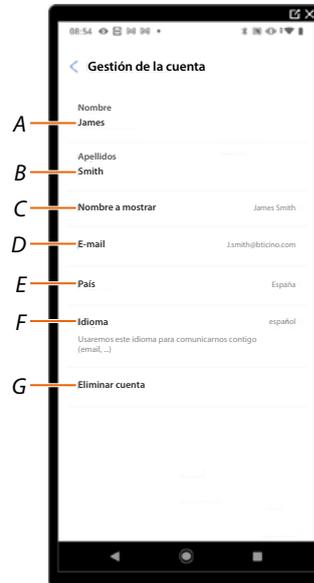
En esta página puede visualizar y gestionar algunas funciones inherentes a su cuenta.



1. Toque para entrar en la página.
 - A Login/dirección de correo electrónico de la cuenta.
 - B Visualice/modifique varios **datos de registro** de su cuenta Legrand.
 - C Edite algunos **parámetros relativos a la seguridad** de su cuenta, tales como la contraseña y la desconexión de todos los dispositivos BTicino, que utilizan la misma cuenta.
 - D Autorizar compartir los datos para ayudar a mejorar el producto.
 - E Gestione sus **consentimientos** para las comunicaciones y otros relativos a sus datos personales.
 - F Visualice los **términos y condiciones de los contratos** relativos a las apps Legrand que está utilizando.
 - G Gestione las **Aplicaciones asociadas** a las que está conectada su cuenta (ej. Google Home etc).

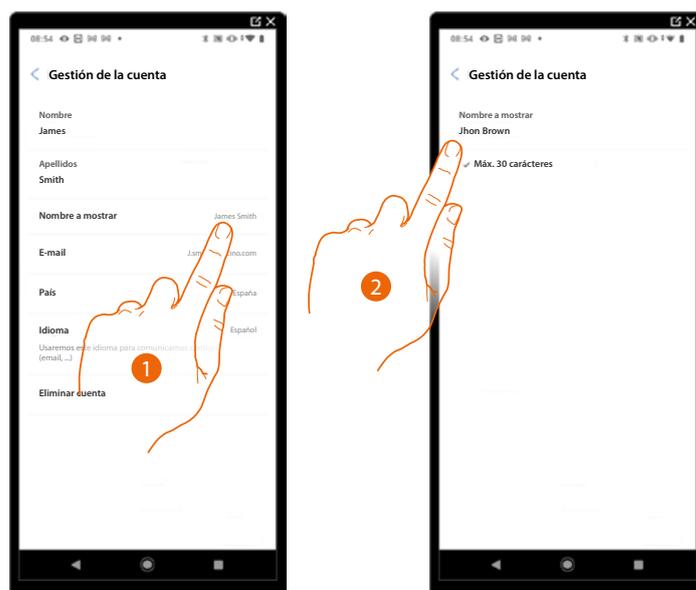
Perfil

En esta página puede editar algunos datos de la cuenta que, actualmente, gestiona el dispositivo o sustituirla por otra cuenta Legrand registrada.



- A Visualizar/editar el nombre utilizado para la cuenta.
- B Visualizar/editar los apellidos utilizados para la cuenta.
- C **Visualice/modifique el nombre utilizado para la cuenta.**
- D **Visualizar/editar el correo electrónico/cuenta de gestión dispositivo.**
- E Visualizar la nación de pertenencia.
- F **Visualizar/seleccionar el idioma en el que le llegarán las comunicaciones.**
- G **Eliminar cuenta.**

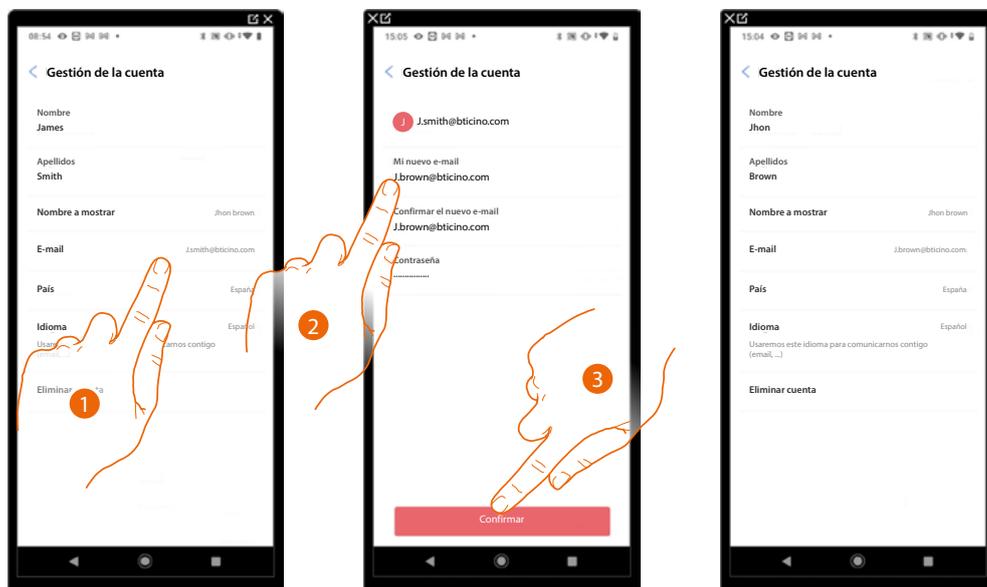
Mostrar nombre (edita el nombre)



1. Toque para editar el nombre.
2. Inserte el nombre que se utilizará en las comunicaciones por correo electrónico del sistema.

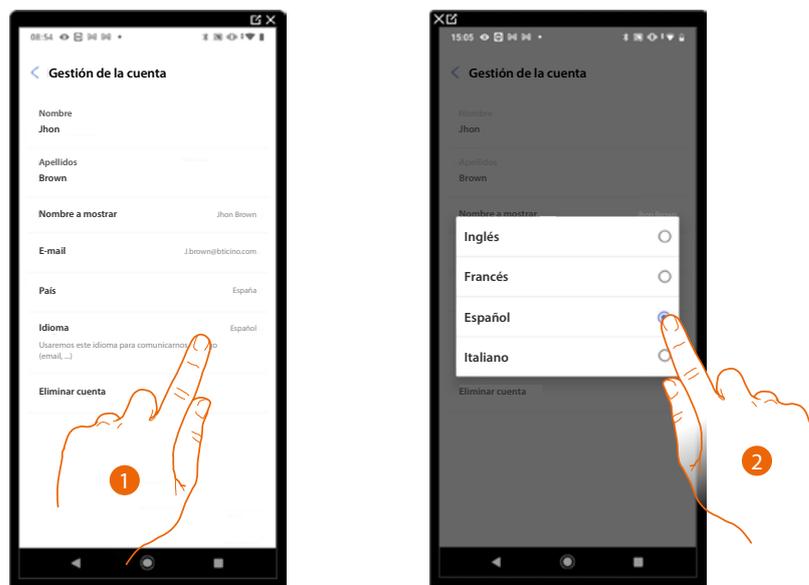
Correo electrónico/cuenta (cambio de correo electrónico/cuenta gestión dispositivo).

Para cambiar la dirección de correo electrónico con la que accede:



1. Toque para editar la dirección de correo electrónico.
2. Introduzca los badges (correo electrónico y contraseña) de la nueva cuenta Legrad registrada, que quiere ver para gestionar el dispositivo.
3. Toque para confirmar.

Idioma

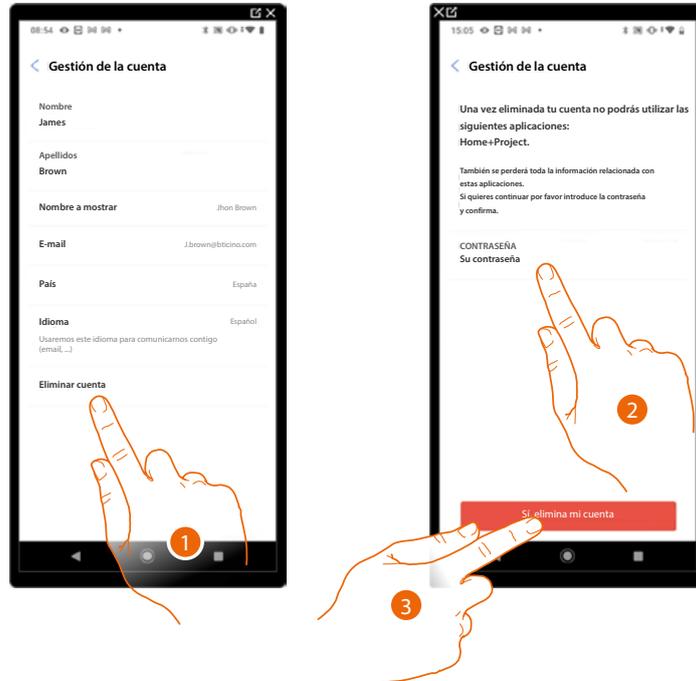


1. Toque para editar el idioma con el que le llegarán las comunicaciones.
2. Seleccione el idioma.

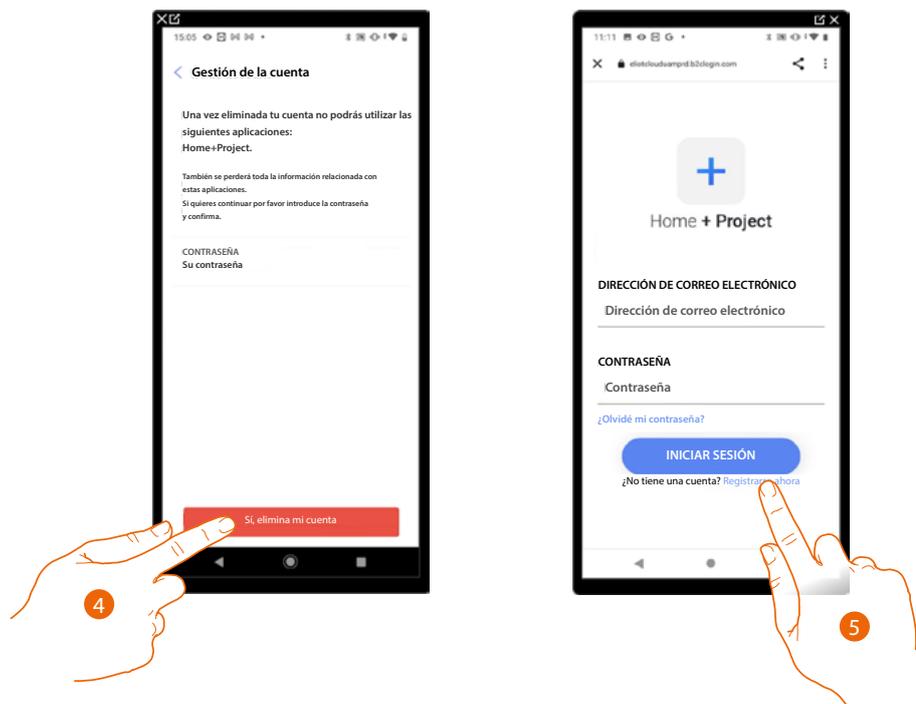
Eliminar cuenta

En esta página puede eliminar su cuenta Legrand definitivamente y, por consiguiente, ya no podrá utilizar las aplicaciones a las que estaba asociada.

NOTA: Al eliminar la cuenta, perderá también todos los datos asociados a las aplicaciones.



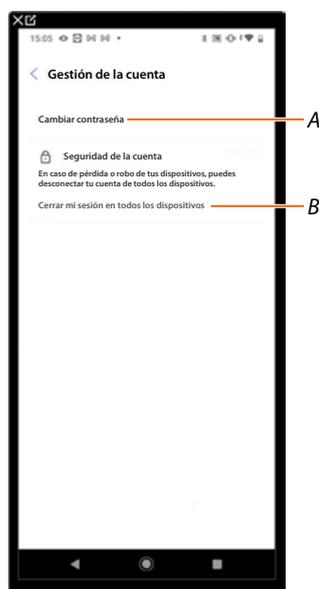
1. Toque para eliminar su cuenta Legrand definitivamente.
2. Introducir la contraseña.
3. Toque para eliminar la cuenta.



4. Toque para confirmar.
5. Al final del procedimiento, aparece la página de autenticación, donde se puede iniciar un **nuevo registro**.

Seguridad

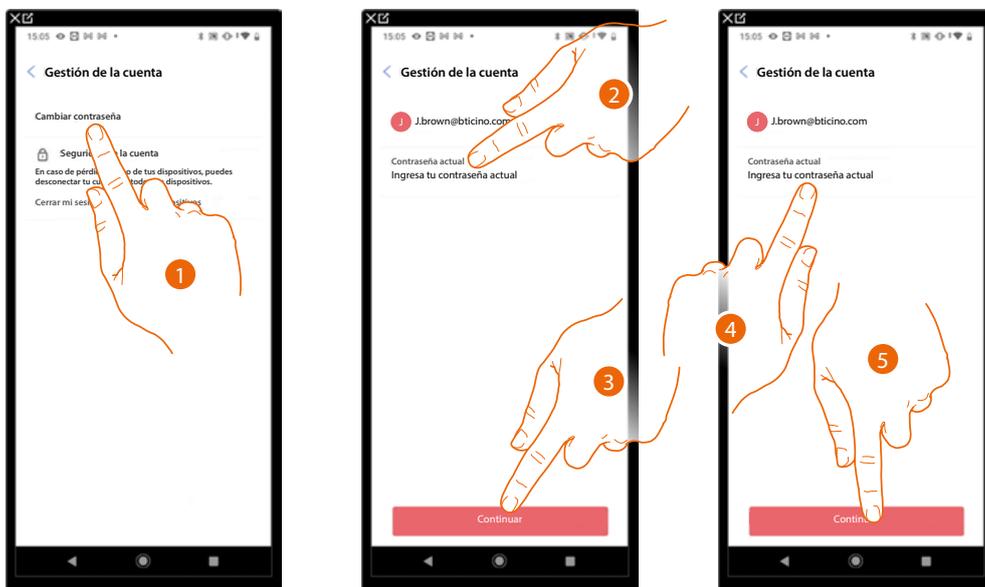
En esta página puede editar la contraseña de su cuenta y desconectarla de todos los dispositivos. La desconexión de su cuenta de todos los dispositivos resulta útil en caso de pérdida o robo de estos.



A Realice el procedimiento para modificar la contraseña.

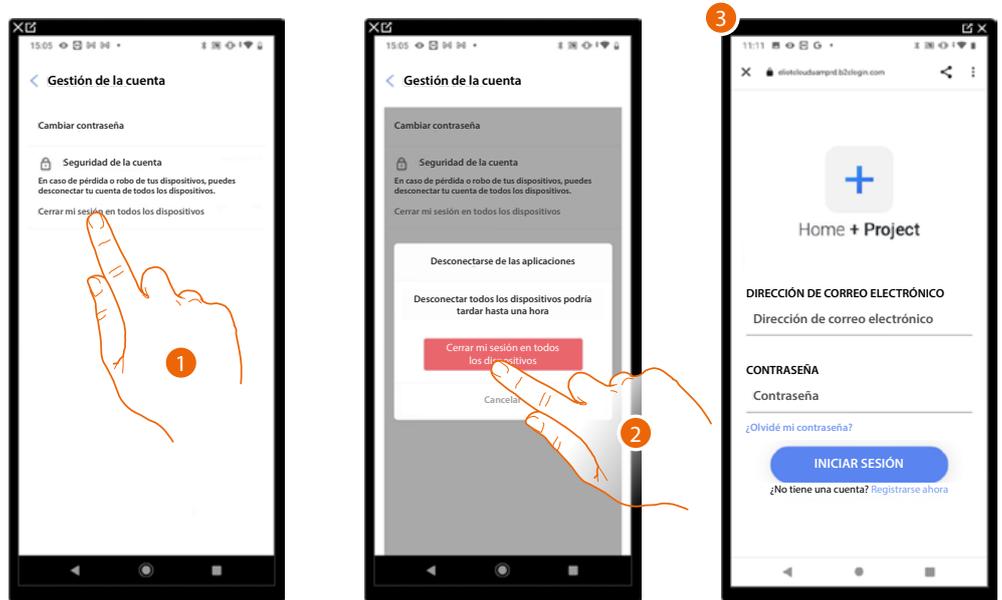
B Desconecte de todos los dispositivos.

Editar contraseña



1. Toque para editar la contraseña.
2. Introduzca la contraseña corriente.
3. Toque para continuar.
4. Introduzca la nueva contraseña que ha de cumplir los siguientes requisitos:
 - al menos 8 caracteres;
 - al menos una letra minúscula (ej. a);
 - al menos una letra mayúscula (ej. A);
 - al menos un número (ej. 1);
 - al menos un carácter especial (ej. \$);
5. Toque para confirmar.

Desconectar de todos los dispositivos



1. Toque para activar el procedimiento.
2. Toque para desconectar su cuenta de todos los dispositivos y de todas las aplicaciones de terceros.
3. Se realiza en automático el logout de la aplicación y aparece la Página de Inicio.

Programa de mejora

En esta sección puede habilitar compartir los datos de utilización de la app.



1. Toque para habilitar compartir los datos de utilización de la app.

Preferencias de comunicación

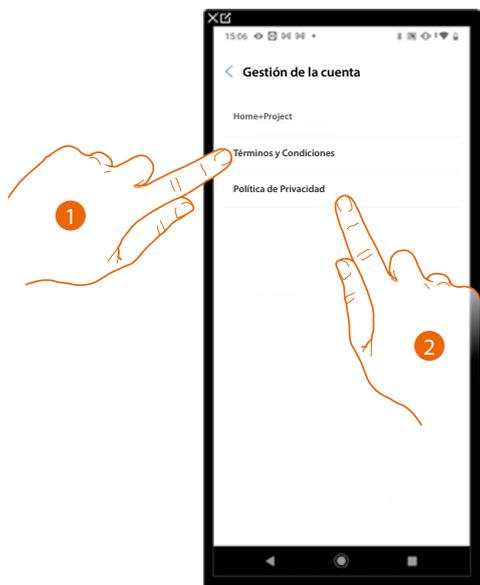
En esta página puede habilitar la recepción de comunicaciones de Legrand y compartir datos de utilización de la app.



1. Toque para aceptar recibir comunicaciones de Netatmo/Legrand/BTicino.

Información legal

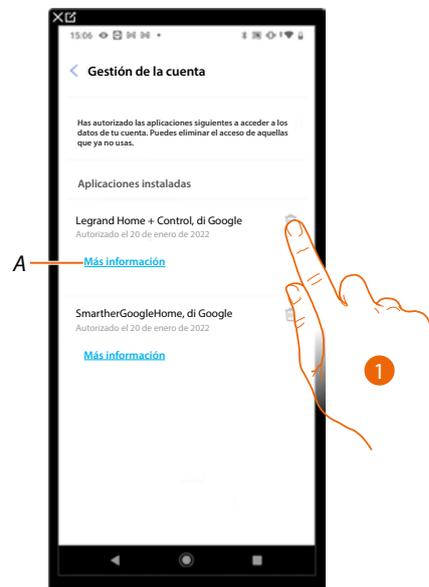
En esta página puede ver, para cada app a la que está asociada su cuenta Legrand, los términos y condiciones de utilización y la información legal sobre la privacidad.



1. Toque para visualizar Términos y condiciones.
2. Toque para visualizar la información legal sobre la privacidad.

Aplicaciones asociadas

En esta página puede visualizar a todos los terceros a los que ha concedido los derechos para poder operar en sus dispositivos conectados. (ej. Google home etc).

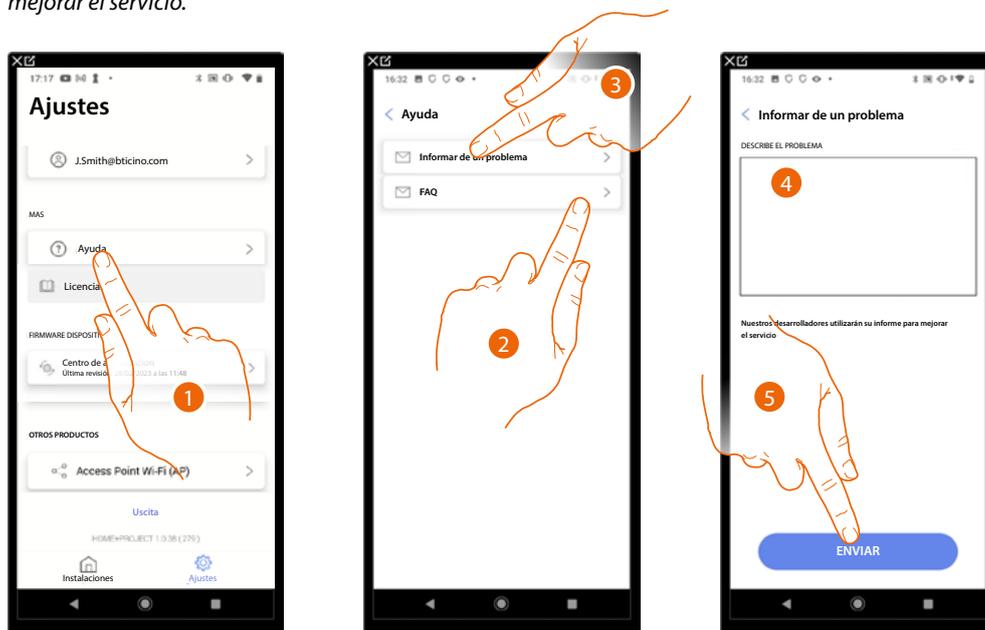


1. Toque para retirar el acceso a sitios o a apps a algunos datos de su cuenta.
- A Visualice más información sobre el acceso a su sistema por parte de las aplicaciones asociadas.

Ayuda

En esta página, puede visualizar y buscar las respuestas a las preguntas más frecuentes (FAQ) sobre la utilización de la app Home+Project y también enviar una incidencia sobre un problema que ha detectado.

NOTA: no recibirá una respuesta directa pero su incidencia será usada por los desarrolladores para mejorar el servicio.



1. Toque para entrar en la página Ayuda.
2. Toque para entrar en la sección de las FAQ y seleccione el tema para el que quiere obtener aclaraciones.
- o
3. Toque para entrar en la página para indicar un problema.
4. Escriba en el campo correspondiente el problema indicado.
5. Toque para enviar la señalización a la asistencia*.

***NOTA:** sus indicaciones serán utilizadas por los desarrolladores para mejorar el producto, pero no se responderá a sus comentarios.



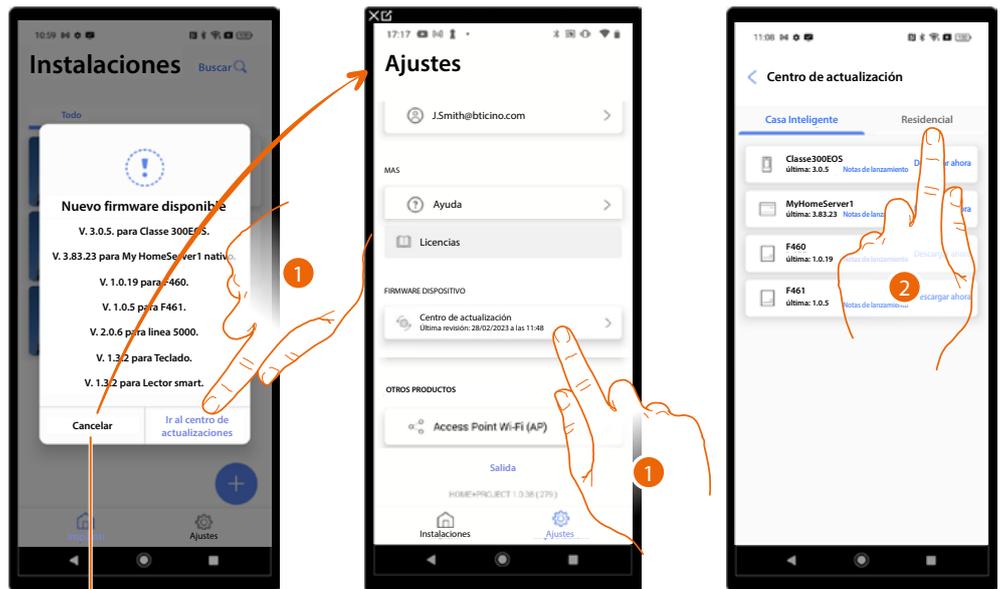
Centro de actualización

En esta página, puede gestionar las actualizaciones de los dispositivos. La actualización contempla 2 fases. En la primera de ellas, tras un aviso, debe descargar la actualización propuesta; esta fase requiere una conexión a Internet en su smartphone.

En la segunda fase, debe instalar el paquete de actualización; esta fase no requiere una conexión a Internet, es suficiente acceder al sistema.

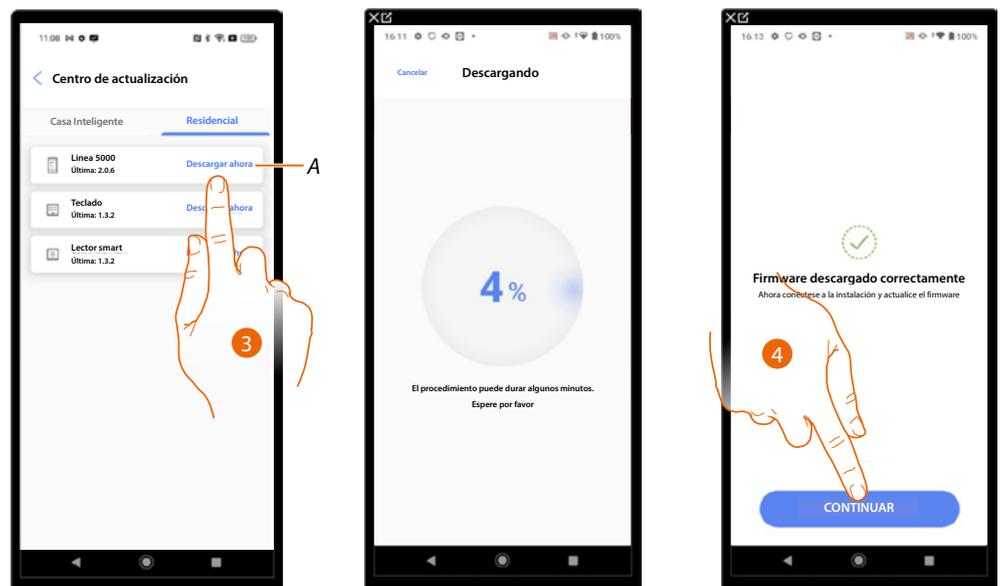
NOTA: el procedimiento ilustrado es válido cuando el dispositivo se ha conectado a una red.

Cuando se ha conectado a una red, el dispositivo descarga las actualizaciones de forma autónoma. Por consiguiente, será necesario en la app, enviar solamente el comando de instalación (consulte del punto 6 al punto 10 del procedimiento).



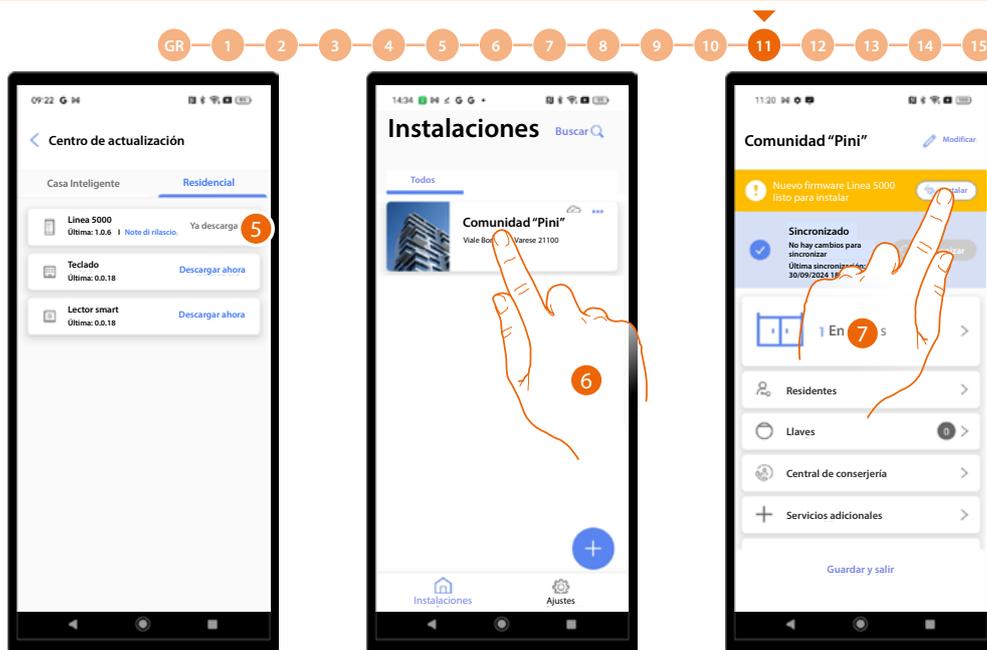
A

1. Cuando hay un nuevo firmware disponible, un aviso aparece en la Página de inicio de gestión de las instalaciones. Toque para abrir el Centro de actualizaciones. Como alternativa, puede tocar anular (A) e ir al centro de actualización sucesivamente.
2. Toque para abrir la página que contiene la actualización que descargar.

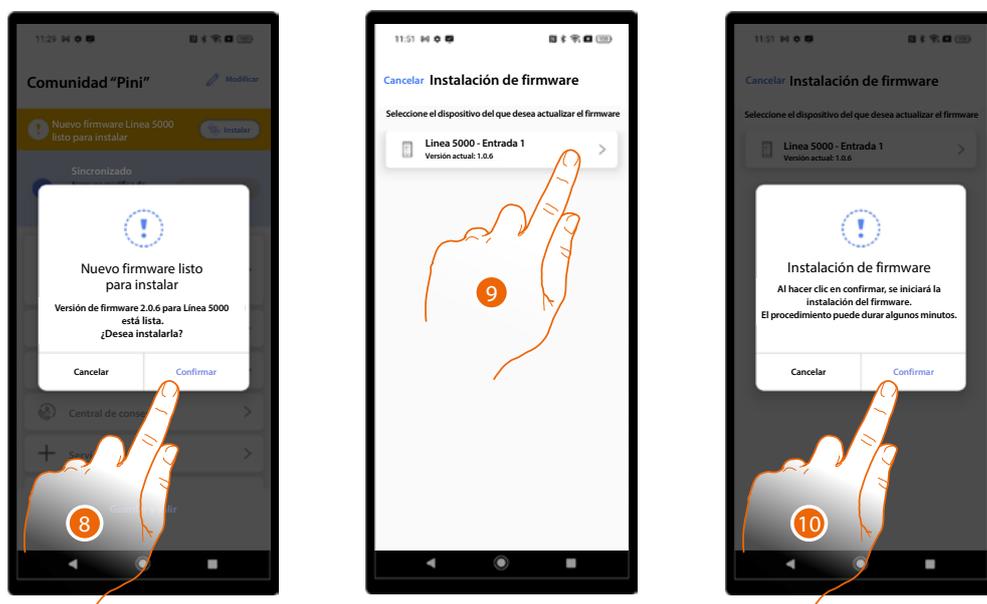


A Actualización disponible para descargar.

3. Toque para bajarse la actualización.
4. Toque para continuar.



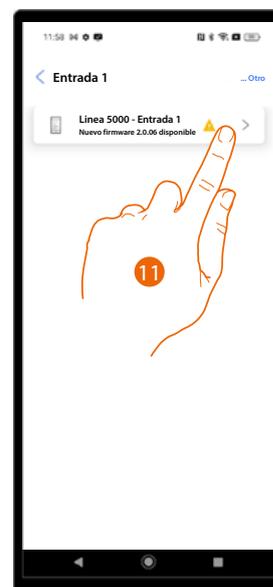
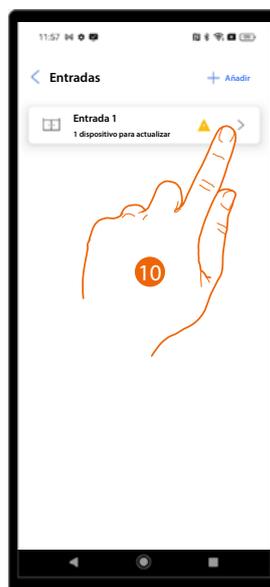
5. La actualización se ha descargado.
6. Al conectarse a una instalación, Home+Project le propondrá instalar el nuevo firmware. Toque para acceder.
7. Para efectuar la actualización inmediatamente o aplazarla para hasta un segundo momento (consulte [Actualizar sucesivamente](#)).



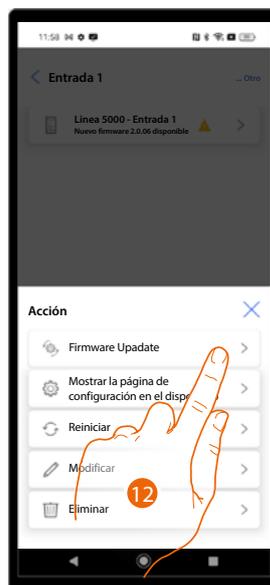
8. Toque para abrir la página de instalación con los dispositivos afectados por la actualización.
9. Seleccione el dispositivo al que enviar la actualización.
10. Toque para iniciar el [procedimiento de actualización](#).



Actualizar sucesivamente



- 9. Toque para abrir la sección Entradas.
- 10. Toque para seleccionar la entrada que contiene el dispositivo que actualizar.
- 11. Toque para seleccionar el dispositivo que se va a actualizar.



- 12. Toque para iniciar el **procedimiento de actualización.**

Página de Inicio de la instalación

Esta página contiene todas las funciones para gestionar la instalación. Puede:

- gestionar las entradas de la estructura conectando la PE a los otros dispositivos;
- crear y gestionar a los residentes de los apartamentos y los accesos a esos apartamentos,
- gestionar los badges de acceso en función del perfil;
- gestionar las centralitas de la instalación;
- modificar la estructura y configurar varios parámetros.

NOTA: la *Página de Inicio*, representada en el manual, es inherente al usuario "Instalador" con todas las funciones activas. El usuario "Administrador del edificio" no contempla algunas funciones, consulte [Principios fundamentales](#) para obtener los detalles. En las imágenes siguientes, se representan ambas Páginas de inicio para resaltar las diferencias.



- A Nombre de la instalación.
- B Abre la página de gestiones información instalación (nombre, dirección, icono y grupo).
- C Inicia la [Sincronización](#).
- D Abre la página de [Gestión de entradas usuario "Instalador" / usuario "Administrador del edificio"](#).
- E Abre la página de [Gestión de los residentes de los apartamentos](#).
- F Abre la página de [Creación y gestión de los badges para acceder a la estructura](#).
- G Abre la página de [Ajuste de la presencia de una o varias centralitas en la instalación](#).
NOTA: esta función no está disponible para el usuario «Administrador del edificio».
- H Abre la página de [Creación de perfiles para el personal y de mensajes que enviar a las PE](#).
- I Abre la página de [Ajustes de varios parámetros del dispositivo](#).
- J Guarde la instalación y regresa a la [Página de Inicio de la app](#).
- K Muestra el estado de la instalación y de las PE (configuradas/no configuradas).
- L Indicación estructura del edificio.
- M Indica que la configuración de las entradas no se ha completado. Contacte a su instalador para completar la configuración.

Entradas (Usuario «Instalador»)

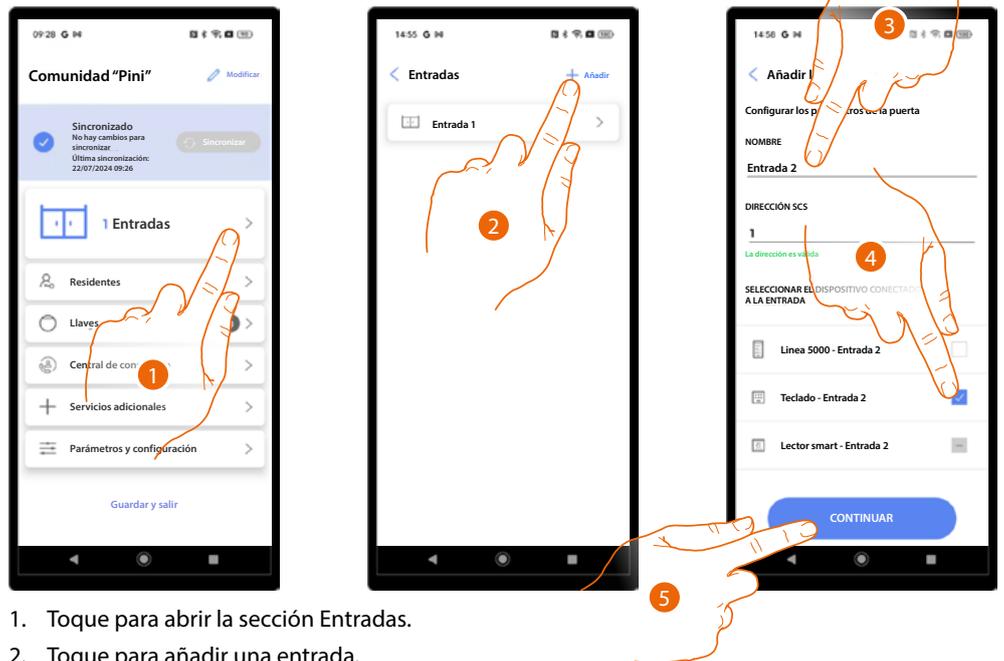
En esta sección, puedes gestionar las entradas configuradas durante la fase de [creación y primera configuración de la instalación](#).

En especial, puede:

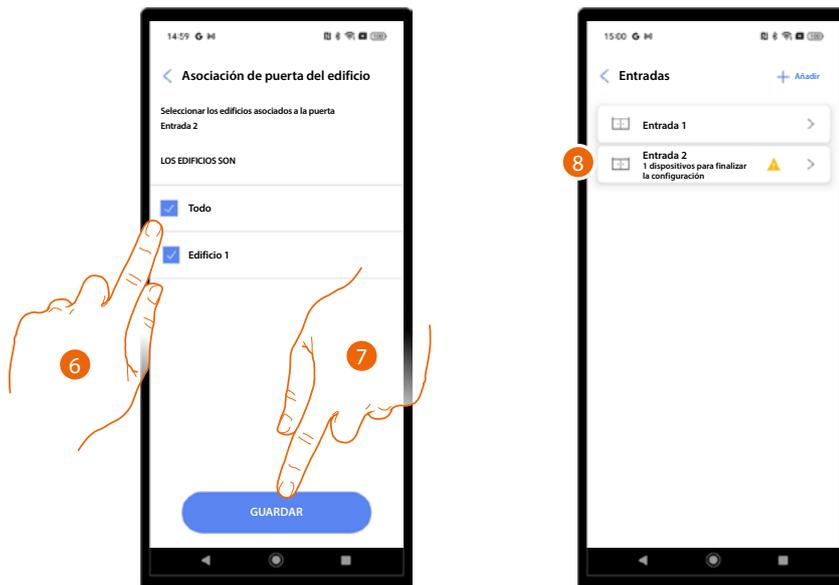
- [Gestionar las entradas](#)
- [Asociar los dispositivos a las entradas](#)
- [Gestionar los dispositivos asociados a las entradas.](#)

Gestionar las entradas

Crear una nueva entrada

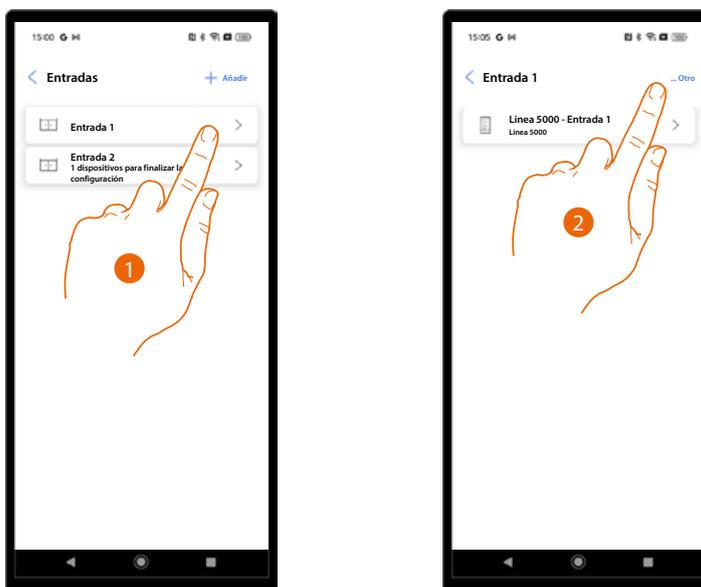


1. Toque para abrir la sección Entradas.
2. Toque para añadir una entrada.
3. Introduzca una descripción.
4. Seleccione el dispositivo.
5. Toque para continuar.

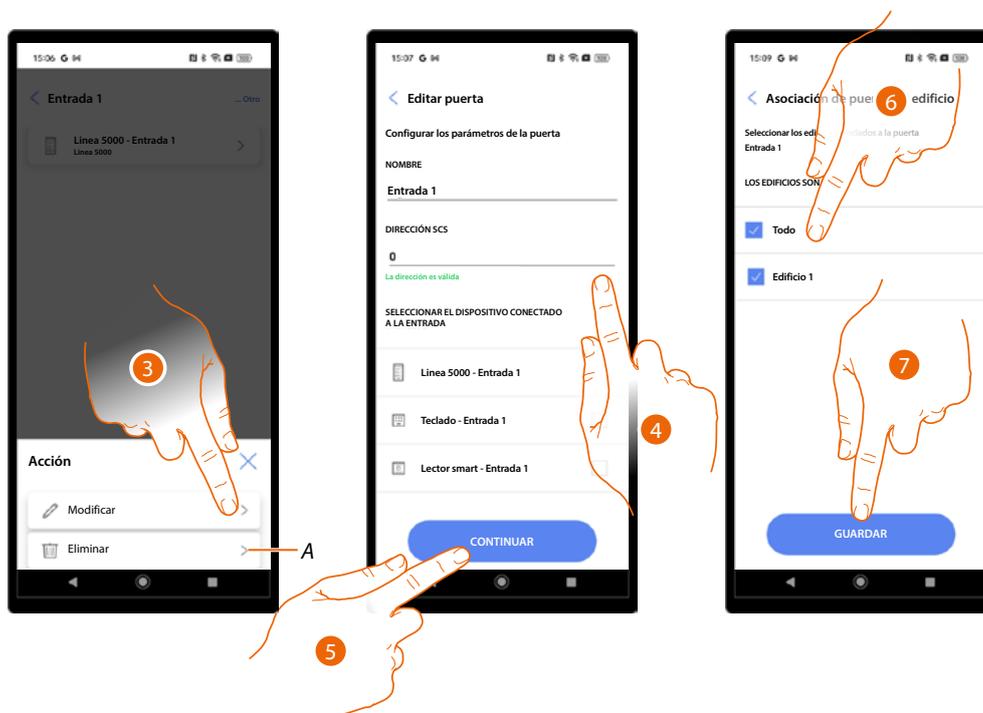


6. Seleccione los edificios asociados a la entrada.
7. Toque para guardar.
8. La entrada se ha creado.

Modificar la entrada



1. Seleccione la entrada que modificar.
2. Toque para abrir el menú de modificación de las entradas.



- A Elimine una entrada.
3. Toque para modificar la entrada.
 4. Modifique el nombre y la dirección SCS del dispositivo asociado a la entrada.
 5. Toque para continuar.
 6. Seleccione los edificios asociados a la entrada.
 7. Toque para guardar.

Asociar los dispositivos a las entradas

El procedimiento de emparejamiento con los dispositivos situados en las entradas cambia en función del tipo de dispositivo:

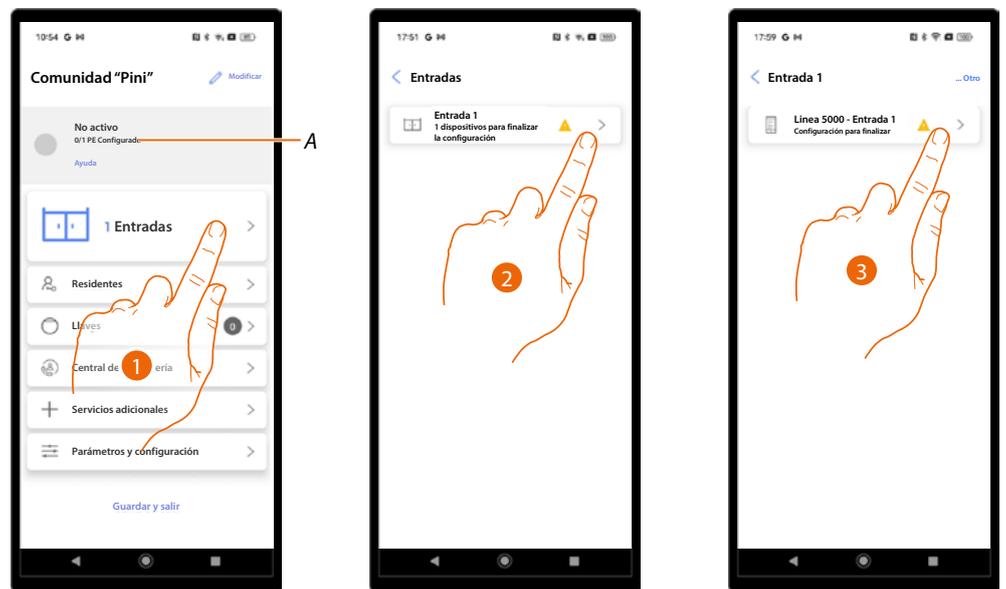
- [Asociación a la PE](#)
- [Asociación al teclado](#)
- [Asociación a un RFID.](#)

Para conocer las diferencias entre los varios módulos, consulte [Principios fundamentales](#)

ATENCIÓN: Un proyecto ha de contener siempre una entrada con la PE; no se puede crear un proyecto con una sola salida con un teclado o RFID emparejado.

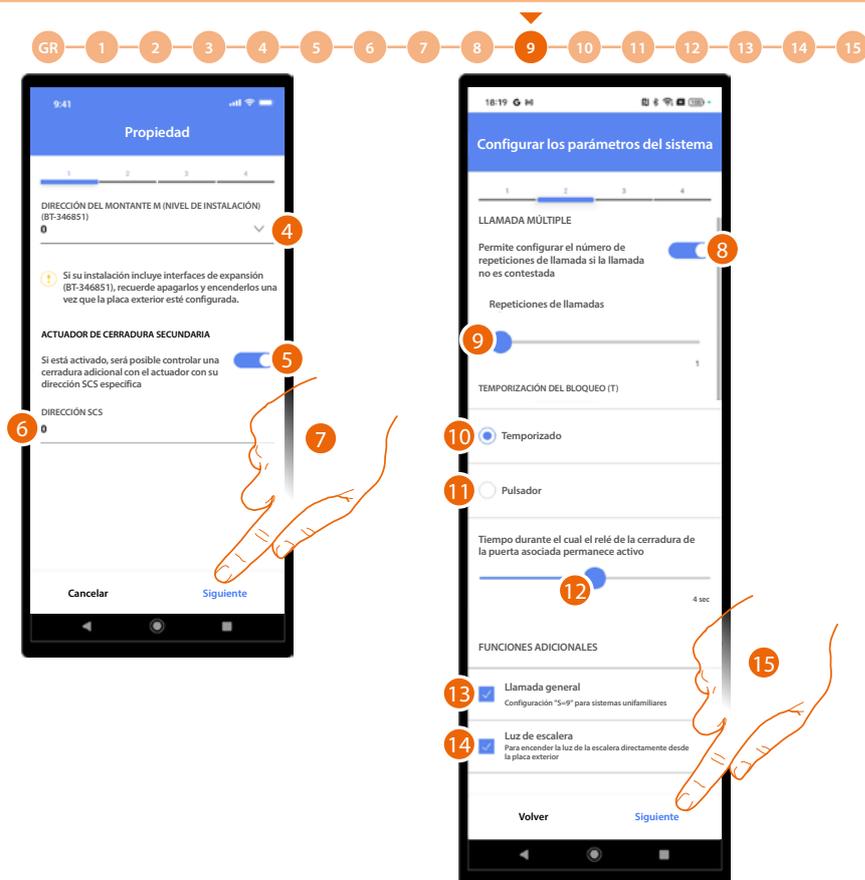
Para agregar también un teclado o un RFID, se ha de crear otra salida.

Asociación a la PE



A Indicación del número de PE totales y número de PE configuradas.

1. Toque para iniciar el procedimiento de asociación.
2. Un icono indica el estado de las entradas, toque la entrada donde se encuentra el dispositivo.
3. Seleccione el dispositivo que se ha de asociar.

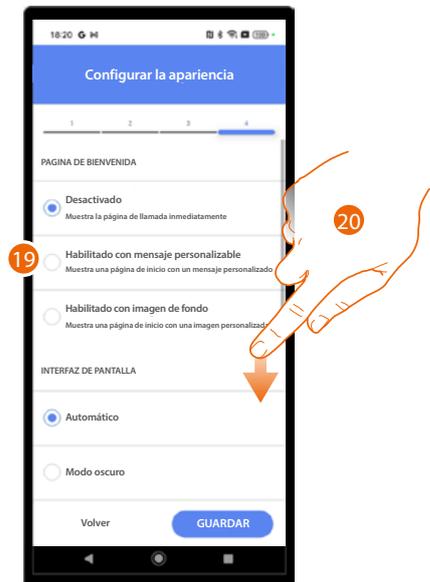


4. Seleccione una posible dirección de montante.
- ATENCIÓN:** cuando la instalación incluya interfaces de montantes (BT-346851), hay que desalimentar y realimentar las interfaces tras haber configurado las PE.
5. Habilite cuando el sistema contenga una cerradura adicional.
 6. Introduzca la dirección SCS del actuador cerradura.
 7. Toque para continuar.
 8. Habilite el ajuste del número de repeticiones en caso de no obtener respuesta.
 9. Deslice para ajustar el número de repeticiones.
 10. Habilite el ajuste de la duración de la activación del relé de la cerradura emparejada.
 11. Al seleccionar esta opción, la duración de la activación corresponde a la duración de la presión sobre el botón de apertura de la cerradura.
 12. Deslice para seleccionar la duración de la activación de la cerradura emparejada. Esta función se habilita en el punto 10.
 13. Al seleccionar esta opción, la llamada se transfiere a todas las unidades interiores del apartamento (utilice esta función en las instalaciones unifamiliares).
 14. Al seleccionar esta opción, el usuario podrá activar la luz del montante desde la PE.
 15. Toque para continuar.

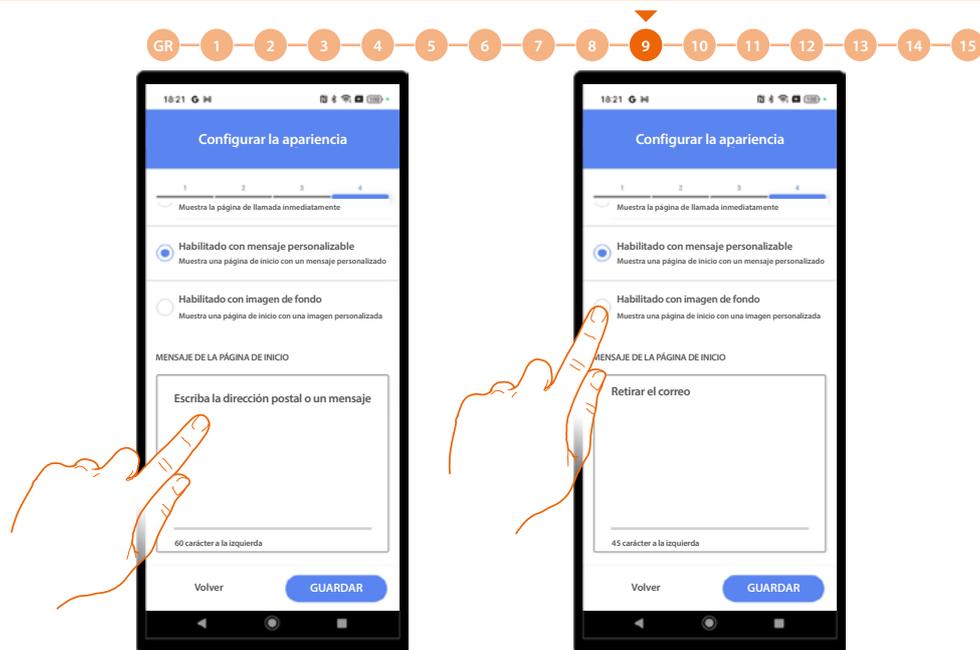


16. Seleccione para definir cómo reproducir los tonos de llamada y de desbloqueo de la puerta; existen 3 opciones:
 - Tonos acústicos
 - Mensajes vocales
 - Ningún tono
17. Junto a los ajustes de la unidad interior, configura el tipo de timbre en la UI, para poder diferenciar las llamadas procedentes de diferentes placas exteriores.*
18. Toque para continuar.

***NOTA:** para ajustar el volumen de la llamada, realice el procedimiento directamente desde el dispositivo, habilitando la pantalla en el menú

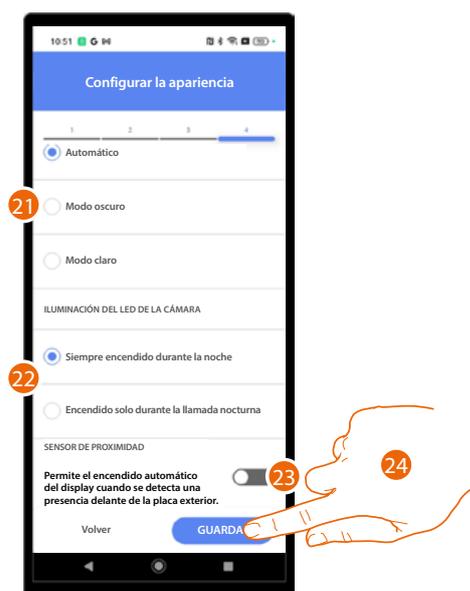


19. Seleccione para definir el aspecto y la información que muestra la página de bienvenida; existen 3 opciones:
 - No se muestra la página de bienvenida. Aparecerá la página de llamada directamente
 - Muestra una página inicial con el **mensaje personalizado**
 - Muestra una página inicial con una **imagen de fondo**
20. Deslice para visualizar otros ajustes.



Escriba el mensaje que mostrar en la página de bienvenida

Toque para agregar la imagen, que aparecerá en la página de bienvenida

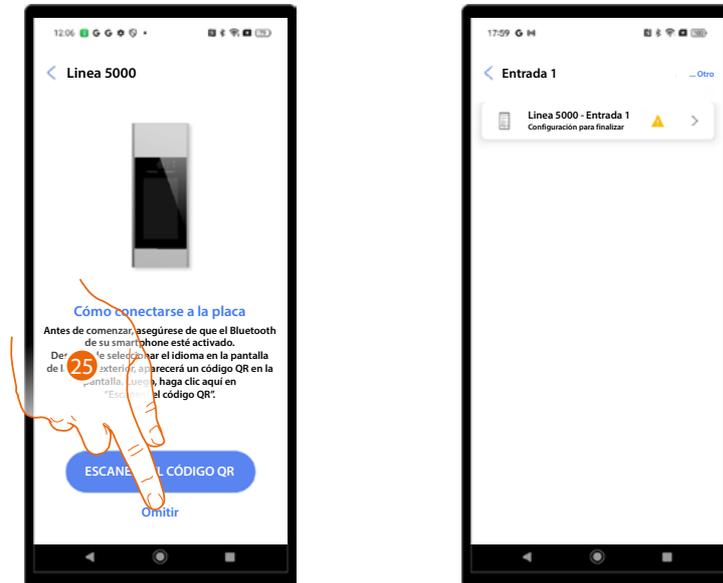


21. Seleccione para definir el tema de la pantalla, si lo quiere claro, oscuro o automático en función de la luminosidad exterior.
22. Ajuste si los leds deben permanecer siempre encendidos durante la noche, o solamente durante las llamadas nocturnas.
23. Habilite para encender la pantalla cuando el dispositivo detecta una presencia en las proximidades de la PE.
24. Toque para guardar.



Ahora puede decidir si efectuar la conexión con la PE inmediatamente o más tarde, por ejemplo, si realiza la configuración en la oficina.

EFECTUAR LA CONEXIÓN MÁS TARDE



25. Toque para guardar los parámetros y saltar la conexión con la PE, que podrá efectuar posteriormente.

EFECTUAR LA CONEXIÓN INMEDIATAMENTE



25. Aparecerá un tutorial para guiarle en la asociación.

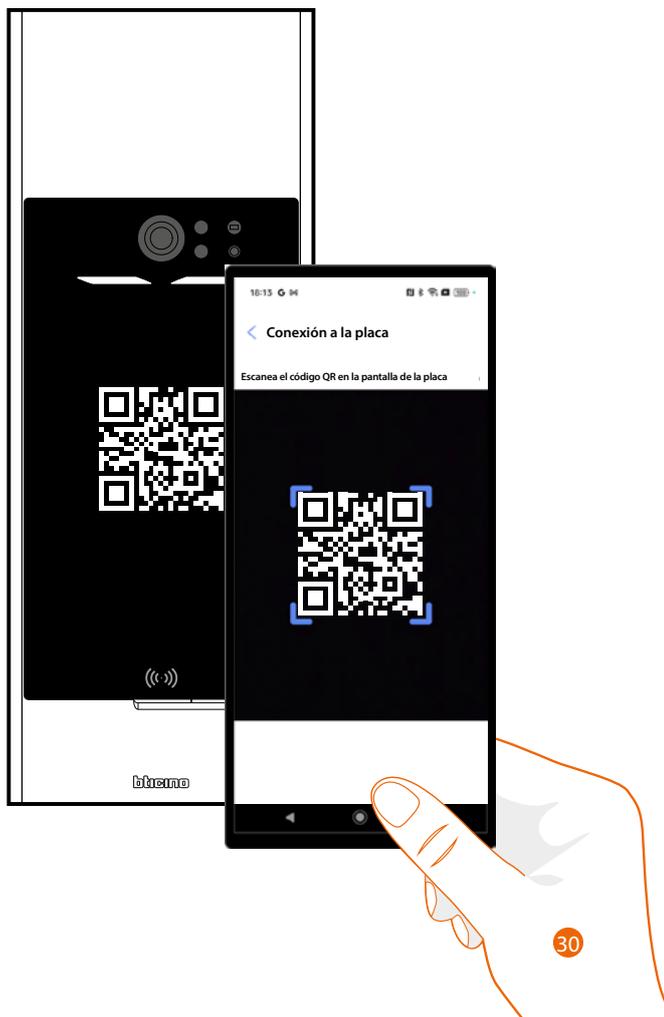
NOTA: asegúrese de que el Bluetooth de su smartphone esté activado.



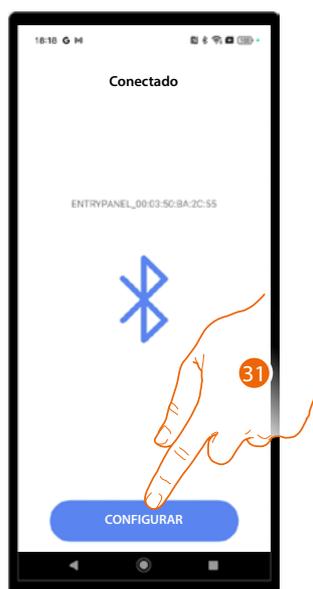
- 26. Después del primer encendido, el dispositivo muestra la pantalla de elección del idioma, toque para seleccionarlo.
- 27. Toque para continuar.
- 28. Aparece un código QR.



- 29. Toque para escanear el código.



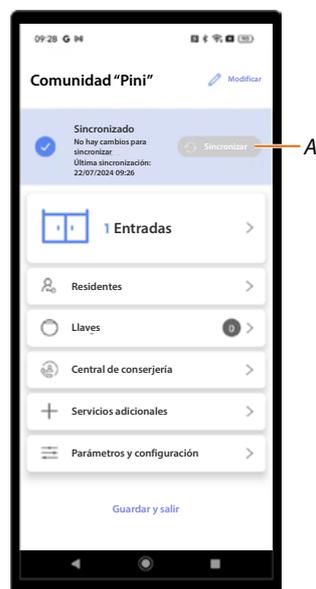
30. Enfoque el código QR con el smartphone.



31. El dispositivo se ha identificado, toque para iniciar la configuración.

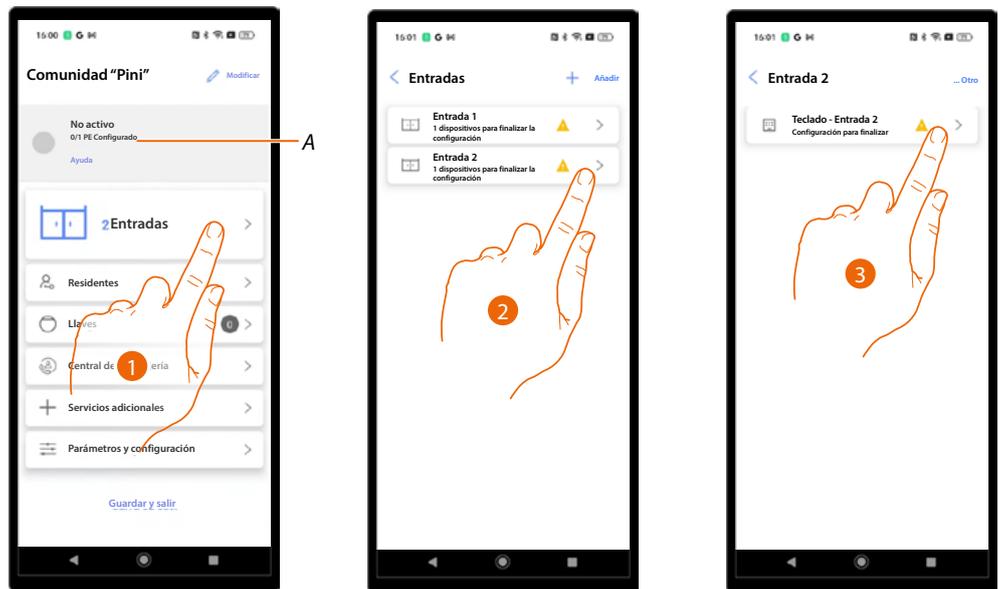


El procedimiento se ha terminado ahora y los ajustes se han sincronizado con el dispositivo. En caso de aportar modificaciones a los parámetros, se ha de repetir el procedimiento anterior con la operación de guardado relativa y el envío de la información actualizada mediante Bluetooth. Estos parámetros no se envían con el procedimiento de sincronización (A), que afecta solamente a la agenda.





Asociación al teclado



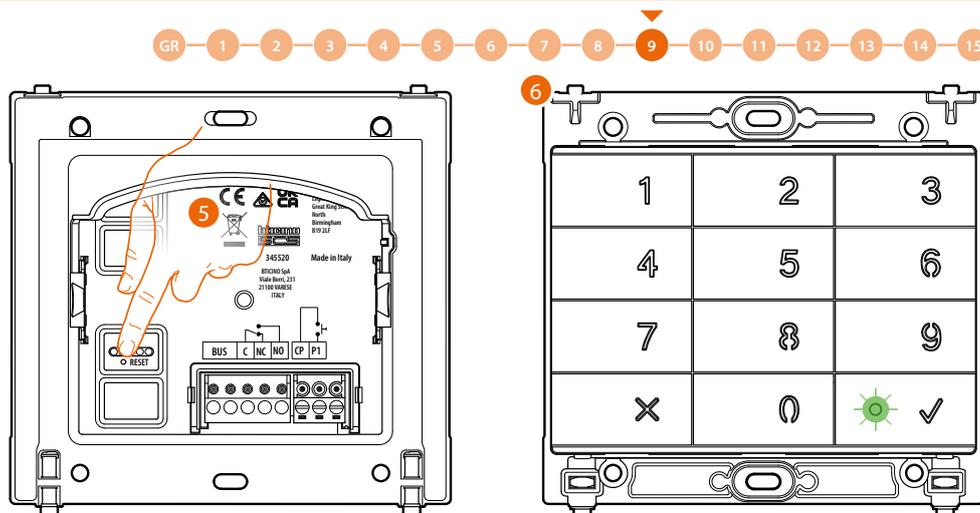
A Indicación del número de PE totales y número de PE configuradas.

1. Toque para iniciar el procedimiento de asociación.
2. Un icono indica el estado de las entradas, toque la entrada donde se encuentra el teclado.
3. Seleccione el dispositivo que se ha de asociar.



4. Aparecerá un tutorial para guiarle en la asociación.

NOTA: asegúrese de que el Bluetooth de su smartphone esté activado y que el sistema operativo se haya actualizado con Android® 10 o superior.



5. Pulse brevemente el pulsador de reset en la parte trasera del teclado.

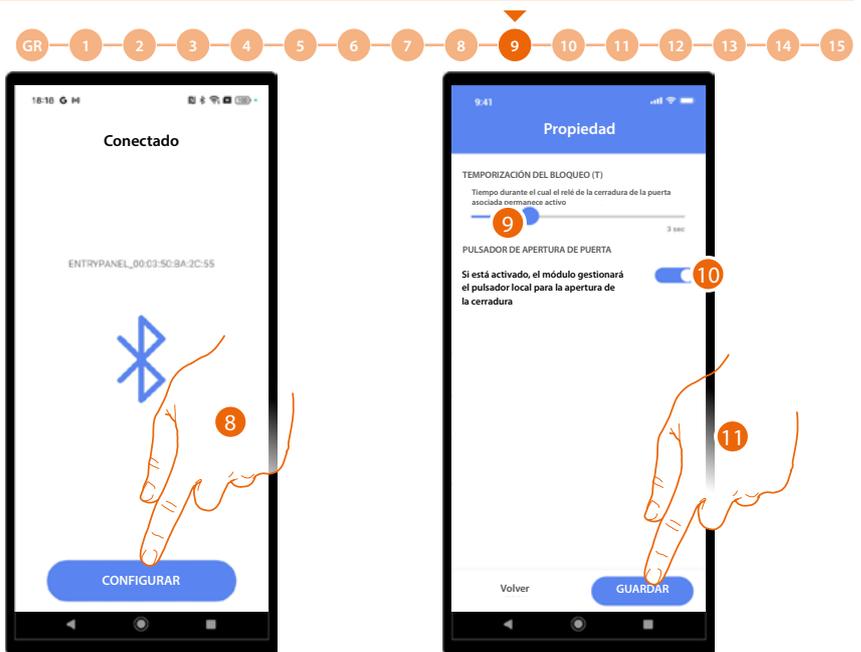
NOTA: La presión sirve para activar el Bluetooth en el teclado; este permanece activado 5 minutos y luego se apaga.

Deberá pulsar de nuevo el pulsador de reset para reactivar el Bluetooth.

6. El LED parpadea en verde.

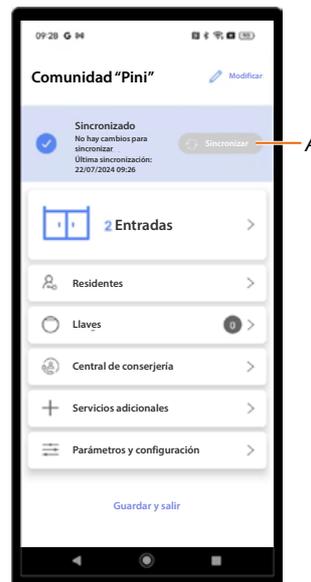


7. Toque para iniciar la conexión.



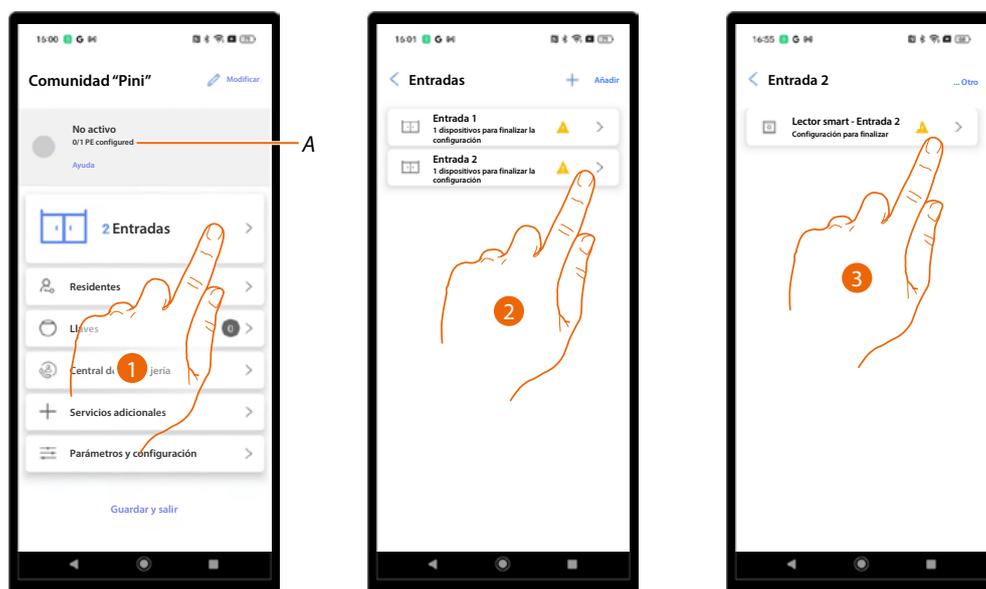
8. El dispositivo se ha identificado, toque para iniciar la configuración.
9. Configure la duración de la activación del relé de la cerradura asociada.
10. Al habilitar esta opción, el teclado gestionará el botón local para abrir la cerradura.
11. Toque para guardar la configuración.

El procedimiento se ha terminado ahora y los ajustes se han sincronizado con el dispositivo. Cuando sea necesario aportar modificaciones a los parámetros, el procedimiento anterior debe repetirse y efectuar la operación relativa de guardado y envío de la información actualizada mediante el Bluetooth: estos parámetros no se envían con el procedimiento de sincronización (A), que afecta solamente al teclado.



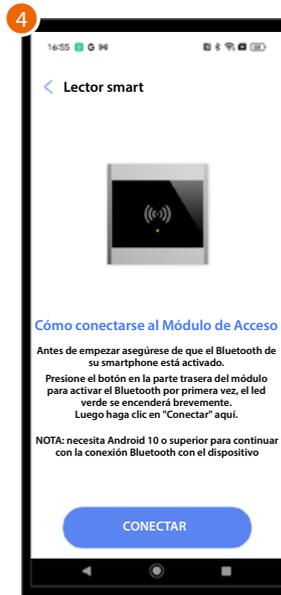


Asociación a un RFID



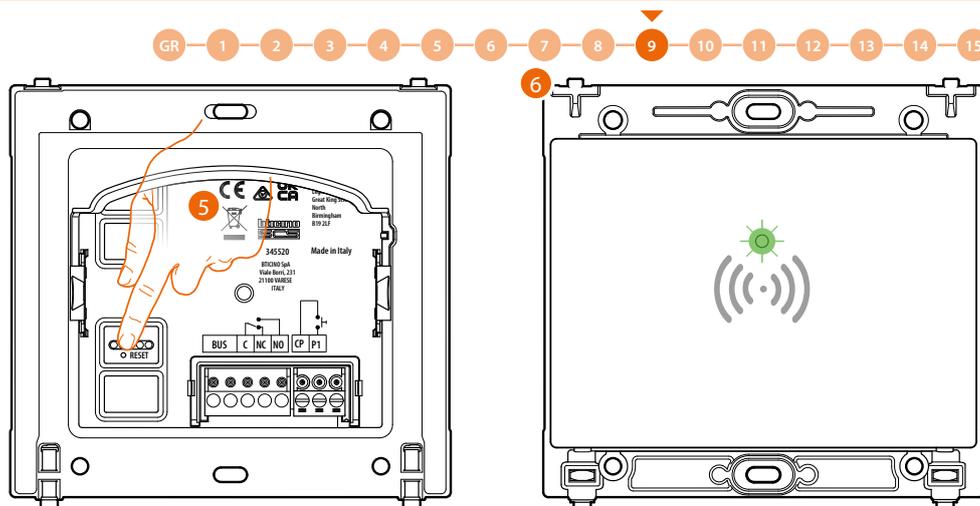
A Indicación del número de PE totales y número de PE configuradas.

1. Toque para iniciar el procedimiento de asociación.
2. Un icono indica el estado de las entradas, toque la entrada donde se encuentra un RFID.
3. Seleccione el dispositivo que se ha de asociar.



4. Aparecerá un tutorial para guiarle en la asociación.

NOTA: asegúrese de que el Bluetooth de su smartphone esté activado y que el sistema operativo se haya actualizado con Android® 10 o superior.

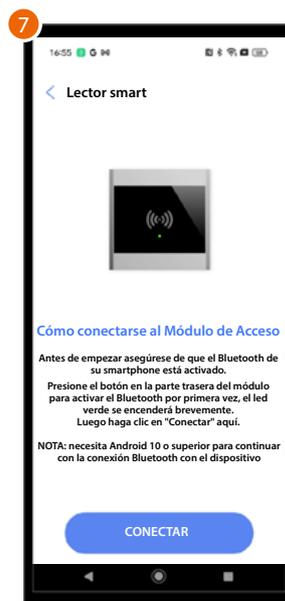


5. Pulse brevemente el pulsador de reset en la parte trasera del RFID.

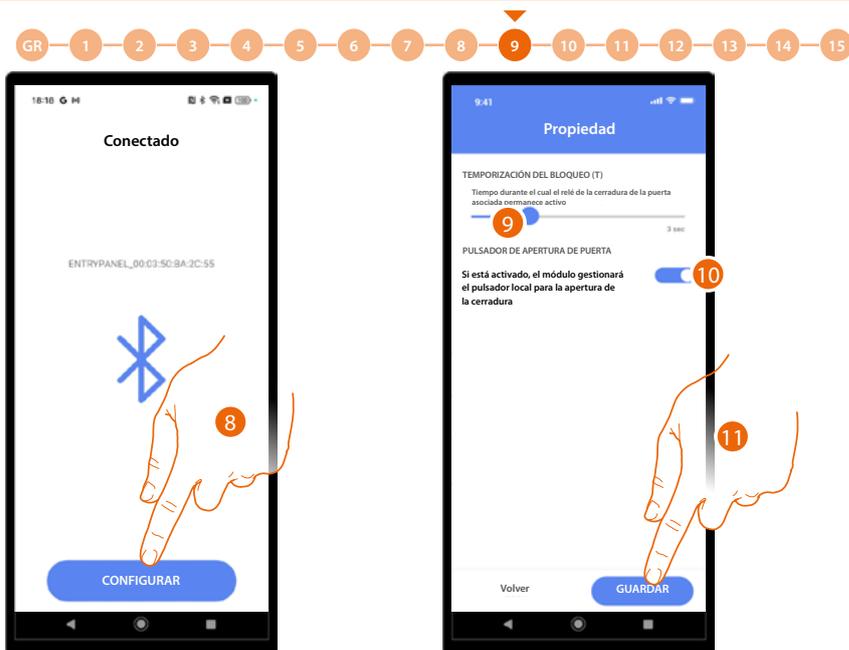
NOTA: la presión sirve para activar el Bluetooth en el teclado; este permanece activado 5 minutos y luego se apaga.

Deberá pulsar de nuevo el pulsador de reset para reactivar el Bluetooth.

6. El LED parpadea en verde.

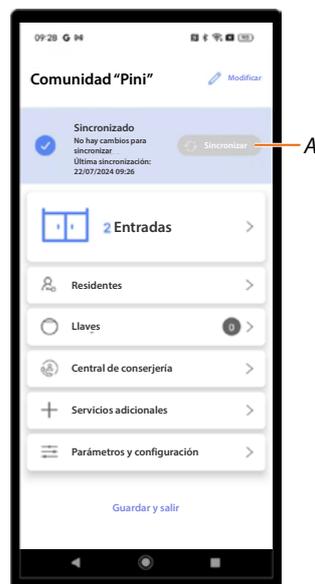


7. Toque para iniciar la conexión.



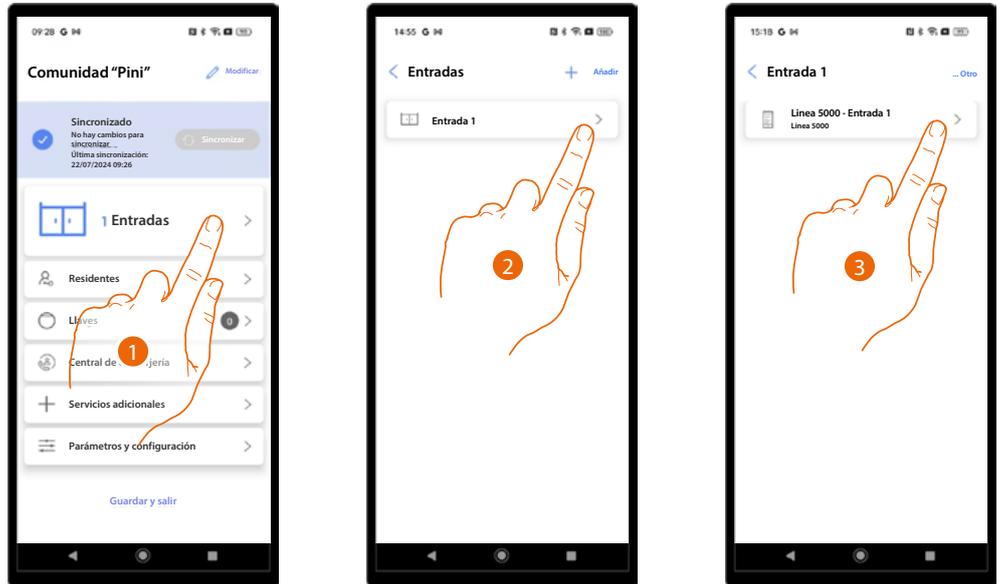
8. El dispositivo se ha identificado, toque para iniciar la configuración.
9. Configure la duración de la activación del relé de la cerradura asociada.
10. Al habilitar esta opción, el RFID gestionará el botón local para abrir la cerradura.
11. Toque para guardar la configuración.

El procedimiento se ha terminado ahora y los ajustes se han sincronizado con el dispositivo. Cuando sea necesario aportar modificaciones a los parámetros, el procedimiento anterior debe repetirse y efectuar la operación relativa de guardado y envío de la información actualizada mediante el Bluetooth: estos parámetros no se envían con el procedimiento de sincronización (A), que afecta solamente al teclado.



Gestionar los dispositivos asociados a las entradas

En esta sección, puede gestionar los dispositivos ejecutando varias funciones, tales como la actualización del firmware, la modificación o la eliminación y el reset del dispositivo. Asimismo, puede habilitar en el dispositivo un menú de ajustes, realizables, directamente, desde el dispositivo.



1. Toque para visualizar las entradas disponibles.
2. Toque la entrada emparejada con el dispositivo que gestionar.
3. Toque el dispositivo que quiere gestionar.

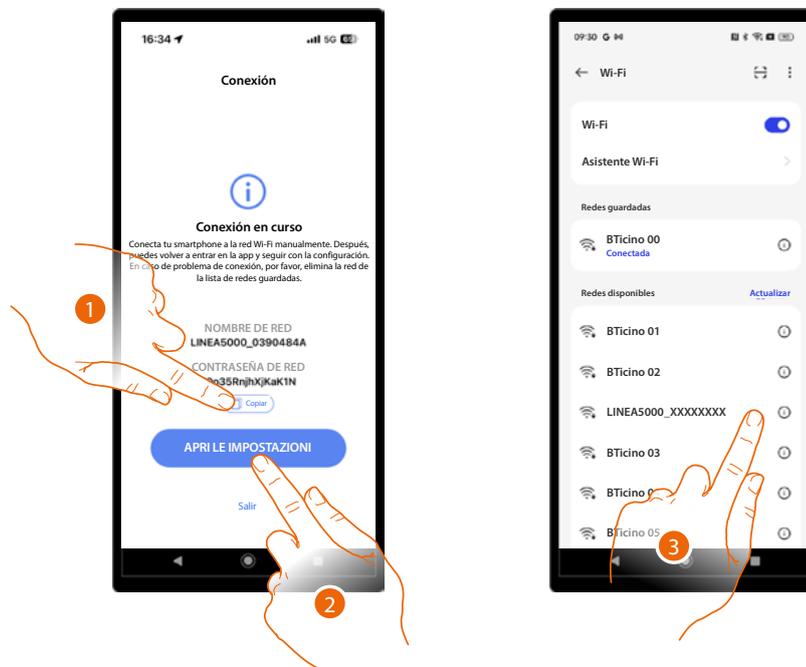


- A **Actualización del firmware**
- B **Visualice los ajustes en el dispositivo (solamente para PE)**
- C **Reiniciar**
- D **Cambiar**

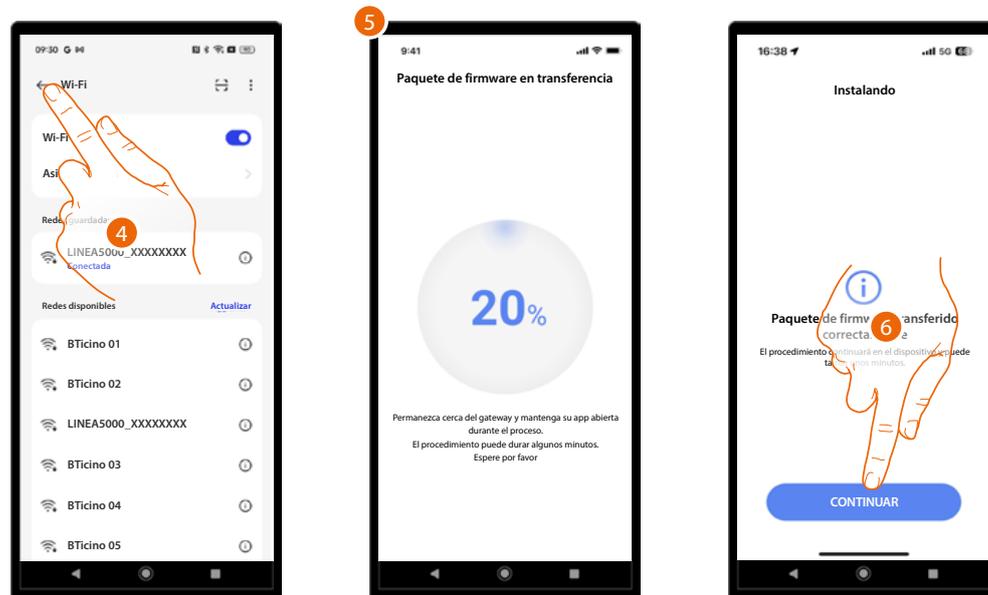


Actualizar firmware

Este procedimiento le permite instalar la actualización del firmware en el dispositivo tras haberla descargado del [Centro de actualización](#).



1. Anote el nombre de la red (LINEA5000_XXXXXXXX) y copie la contraseña.
2. Abra el menú red de su smartphone.
3. Conecte utilizando los datos del punto precedente.



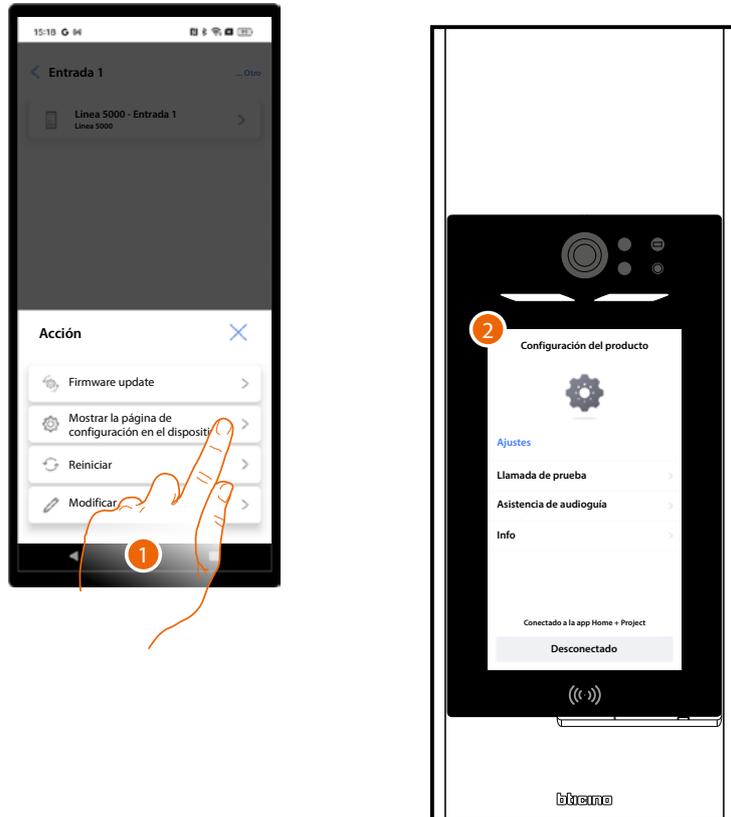
4. Regrese a la app.
5. Durante esta operación, es importante no alejarse con el smartphone de la PE.
6. El firmware se está instalando, toque para terminar.

ATENCIÓN: El procedimiento se ha terminado en la app, pero tardará unos minutos más en el dispositivo, no lo apague.

Al final del procedimiento aparece la Página de Inicio del dispositivo.

Visualizar los ajustes en el dispositivo (solamente para PE)

Esta función le permite mostrar en el dispositivo un menú con varios ajustes.

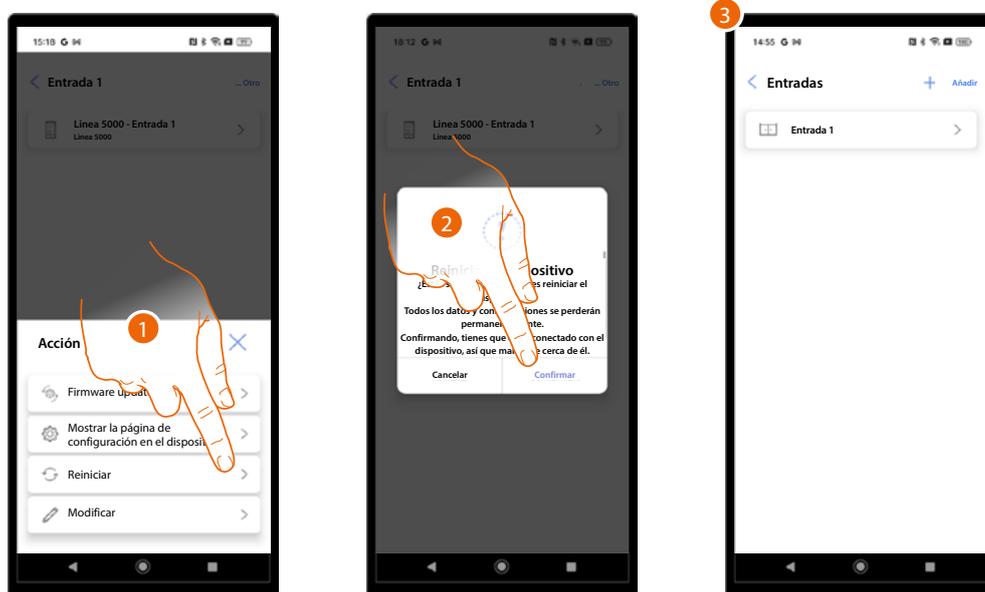


1. Toque para conectarse con el dispositivo y mostrar el menú.
2. En el dispositivo aparece el menú Ajustes del producto donde puede:
 - Efectuar una prueba de llamada con una unidad interior y, tras la conexión, ajustar el volumen del altavoz y del micrófono.
 - Ajustar el volumen de la guía vocal en caso de haber ajustado la **relativa función**
 - Mostrar varios parámetros del dispositivo.

Para los detalles, consulte el párrafo **Configuraciones con el dispositivo**.

Restablecer su dispositivo

Esta función le permite restaurar el dispositivo con la app. Se puede efectuar otro reset directamente en el dispositivo, consulte [Configuraciones con el dispositivo](#).



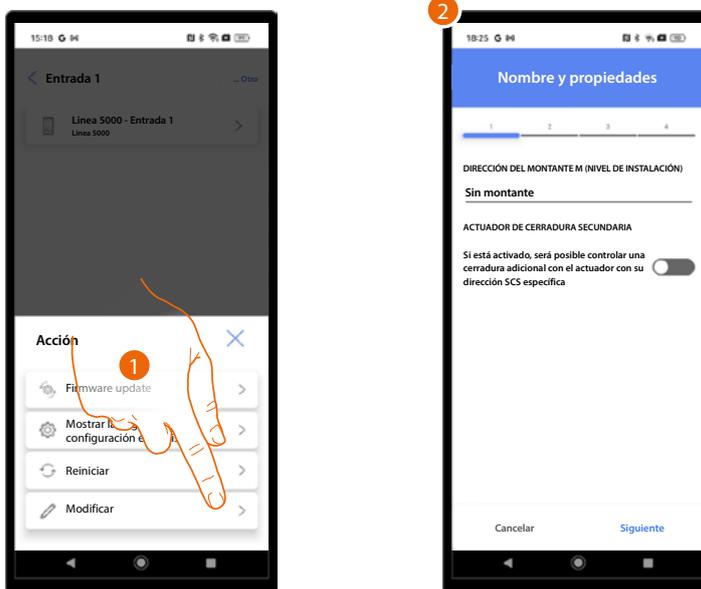
1. Toque para iniciar el procedimiento de reset.

ATENCIÓN: *todos los datos y las configuraciones se perderán definitivamente.*

2. Acérquese al dispositivo y toque para confirmar.
El dispositivo en la instalación se restablece y reinicia
3. Al final, habrá que configurar el dispositivo, ejecute de nuevo la [asociación](#).

Modificar dispositivo

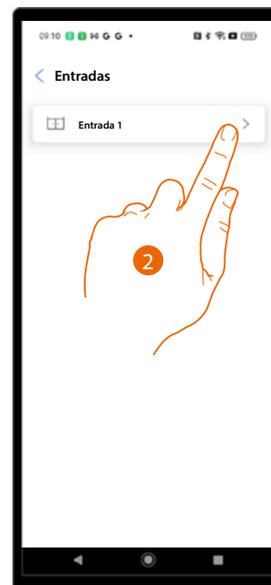
Esta función le permite modificar los varios parámetros del dispositivo.



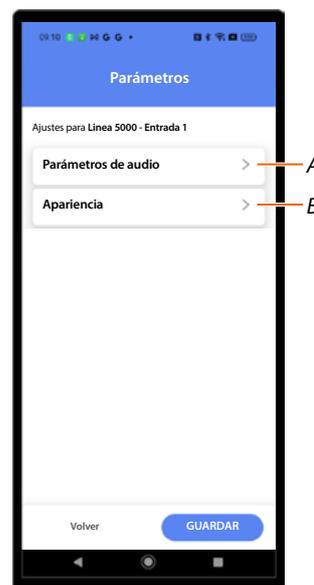
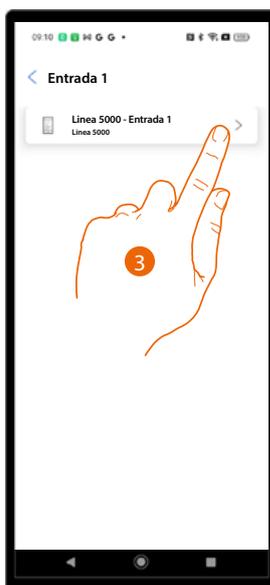
1. Toque para iniciar el procedimiento de modificación.
2. Aparece un tutorial, que le guía para modificar los parámetros (consulte [Creación y primera configuración de la instalación](#) para los detalles).

Entradas (usuario «Administrador del edificio»)

En esta sección puede modificar algunos parámetros de las entradas asociadas a los dispositivos.

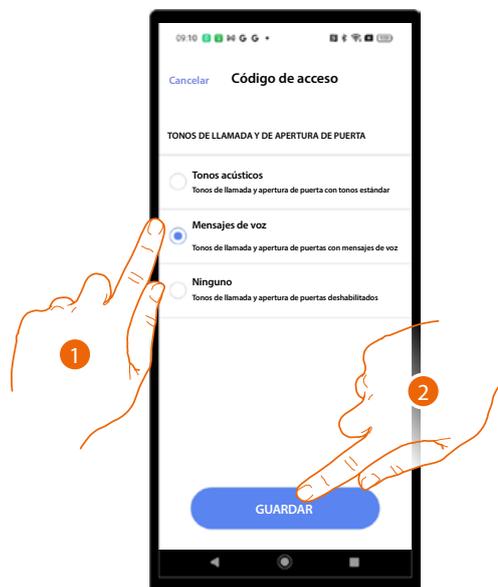


1. Toque para modificar los parámetros de las entradas.
2. Toque la entrada donde encontramos el dispositivo.



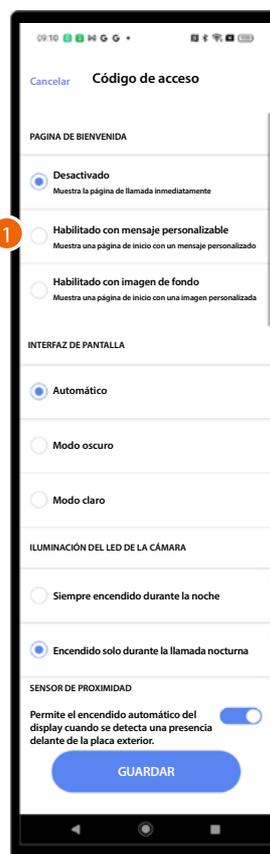
3. Toque el dispositivo donde modificar los parámetros.
- A Parámetros de audio.
 B Aspecto.

Parámetros de audio



1. Seleccione para definir cómo reproducir los tonos de llamada y de desbloqueo de la puerta; existen 3 opciones:
 - Tonos acústicos
 - Mensajes vocales
 - Ningún tono
2. Toque para guardar.

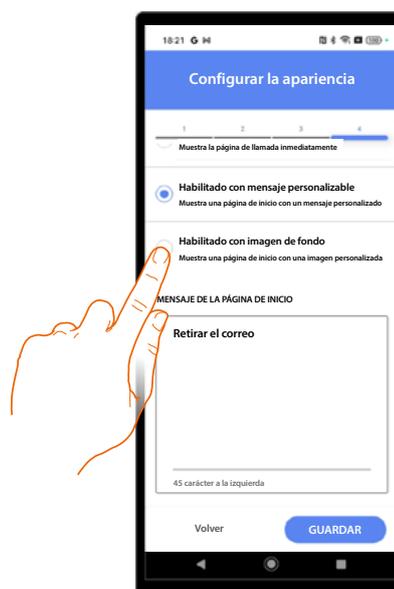
Aspecto



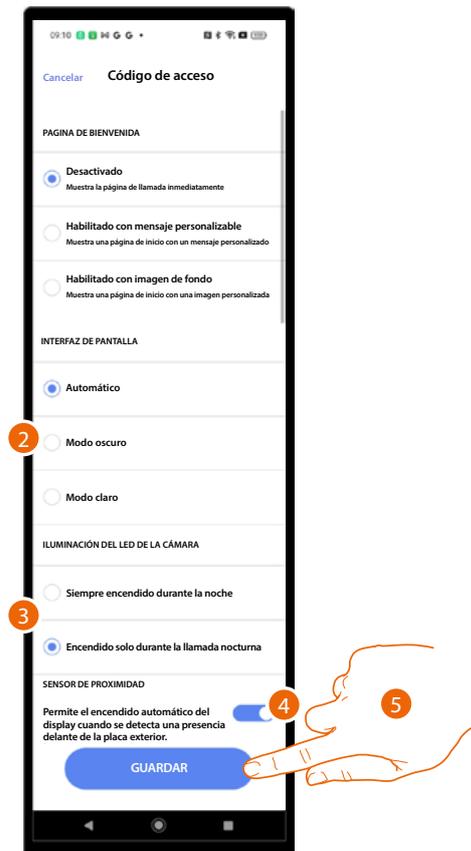
1. Seleccione para definir el aspecto y la información que muestra la página de bienvenida; existen 3 opciones:
 - No se muestra la página de bienvenida. Aparecerá la página de llamada directamente
 - Muestra una página inicial con el **mensaje personalizado**
 - Muestra una página inicial con una **imagen de fondo**



Escriba el mensaje que mostrar en la página de bienvenida



Toque para agregar la imagen, que aparecerá en la página de bienvenida

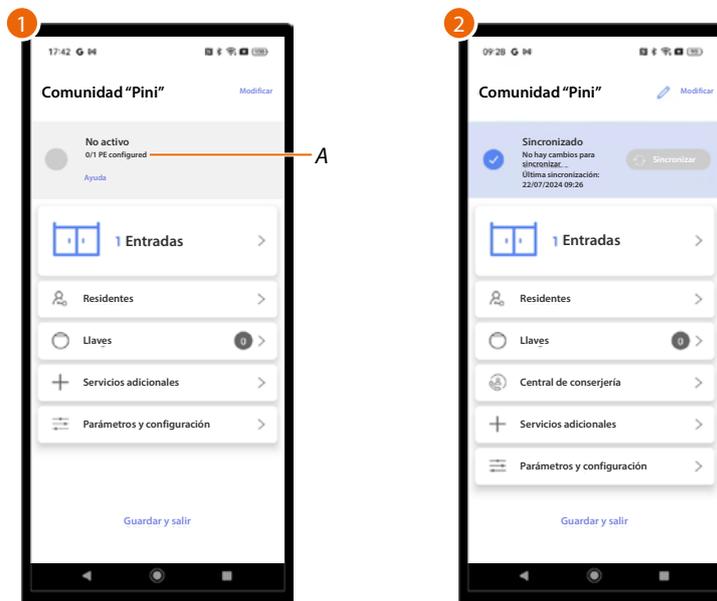


2. Seleccione para definir el tema de la pantalla, si lo quiere claro, oscuro o automático en función de la luminosidad exterior.
3. Ajuste si los leds deben permanecer siempre encendidos durante la noche, o solamente durante las llamadas nocturnas.
4. Habilite para encender la pantalla cuando el dispositivo detecta una presencia en las proximidades de la PE.
5. Toque para guardar.

Sincronización

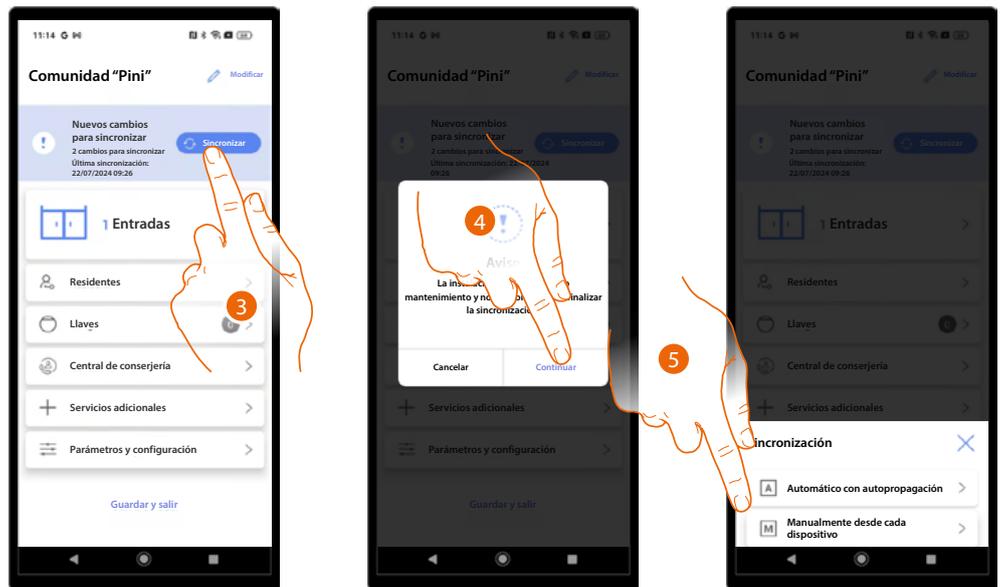
Tras haber efectuado la primera asociación de las entradas, en caso de aportar modificaciones al proyecto, podrá actualizar el dispositivo mediante el botón "sincronizar".

Mediante esta función, el smartphone se conecta, utilizando el Bluetooth, al dispositivo y envía las modificaciones.



1. Si no se ha asociado todavía ningún dispositivo, el botón sincronizar no aparece y un mensaje indica el número de dispositivos configurados (A).
Realice la asociación con los dispositivos.

2. Ahora el dispositivo se ha sincronizado.



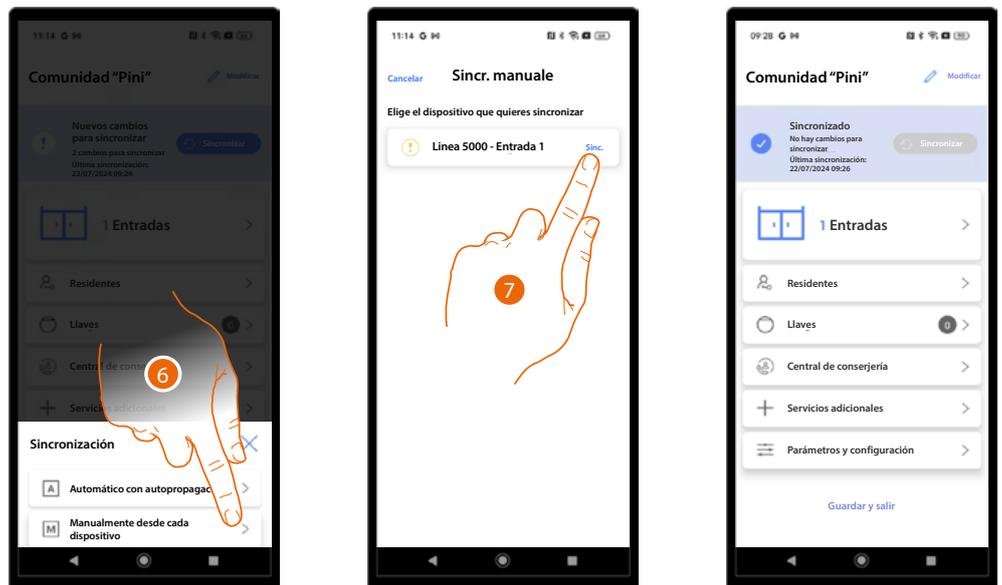
3. Al introducir las modificaciones, el botón sincronizar se enciende, toque para sincronizar.
4. Toque para continuar.

NOTA: la instalación no estará disponible hasta el final de la sincronización.

5. Seleccione el método de sincronización que quiere utilizar entre:
 - Automático con auto-propagación
 - Manual para cada dispositivo

En el primer caso, el sistema se conectará mediante Bluetooth a la PE conectada y esta, a su vez, actualizará automáticamente todas las demás.

En el segundo caso, podrá sincronizar los dispositivos individuales mediante Bluetooth, al situarse cerca de la PE que actualizar.



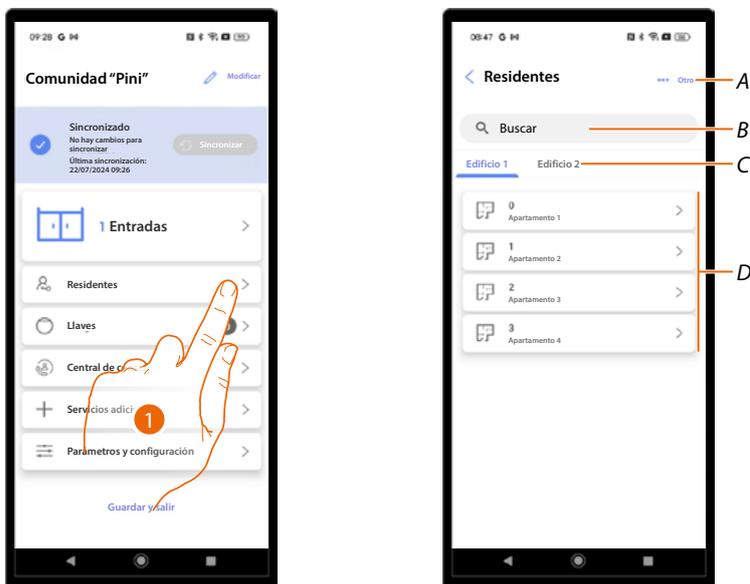
6. Toque para actualizar una PE individual.
7. Pulse el botón Sync de la PE que sincronizar.
8. Ahora la PE se ha sincronizado con las últimas modificaciones.

NOTA: algunas modificaciones (por ej.: agregar/modificar apartamentos/entradas/centralitas completos) se permiten solamente con el método manual.

Cuando las modificaciones aportadas no sean compatibles con el método automático, la app propone solamente el método manual para completar la sincronización.

Residentes

En esta sección, puede gestionar a los residentes de los apartamentos y los accesos a las **entradas** configuradas durante la fase de **creación y primera configuración de la instalación**.



1. Toque para abrir la sección Residentes.
- A Seleccione la función **Invitación masiva residentes**.
- B Busque a los residentes en todo el proyecto.
- C Seleccione el edificio.
- D Abre la página de **gestión del apartamento**.



Gestión del apartamento

Durante la fase de creación de la instalación, se crea una estructura, que cambia en función del tipo de llamada; el nivel más bajo de la estructura es el apartamento.

Para cada apartamento, se crea un residente predeterminado y se asigna un nombre y una dirección SCS de la unidad interior en orden progresivo.

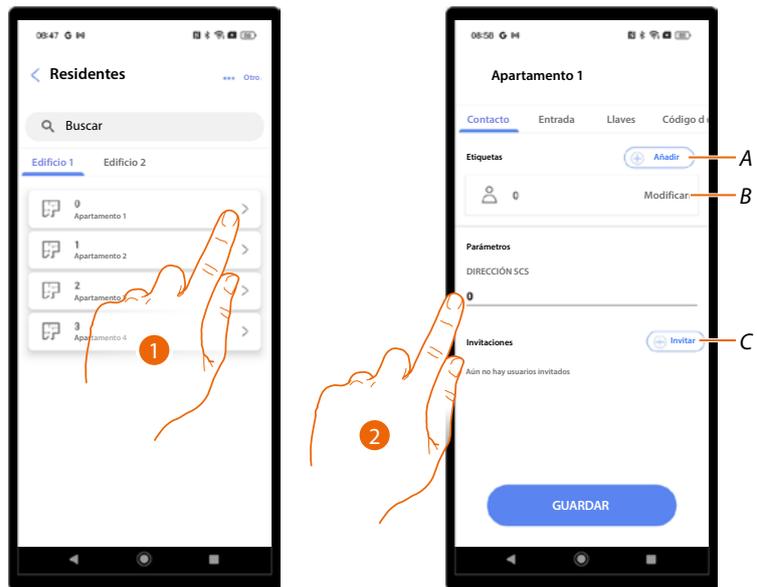
Las páginas presentes son:

- **Contacto:** gestiona los datos del residente, crea a nuevos residentes e invita a otros residentes a gestionar algunas funciones con el smartphone mediante la app Home+Security.
- **Entrada:** selecciona las entradas (con PE relativa), que se quieren asociar con este apartamento. Dicha asociación permite:
 - recibir llamadas
 - abrir la cerradura mediante código o badge del mismo apartamento.
- **Badge:** asocia badges para abrir la cerradura de la PE asociada con el apartamento.
- **Código de acceso:** ajusta el código para abrir la cerradura de la PE asociada con el apartamento..

NOTA: las funciones:

- *agregar a un residente además del creado en modo predeterminado*
 - *eliminar al residente predeterminado*
 - *tipo de residente privado/profesional*
- están disponibles solamente si el proyecto se ha ajustado como tipo llamada Agenda.

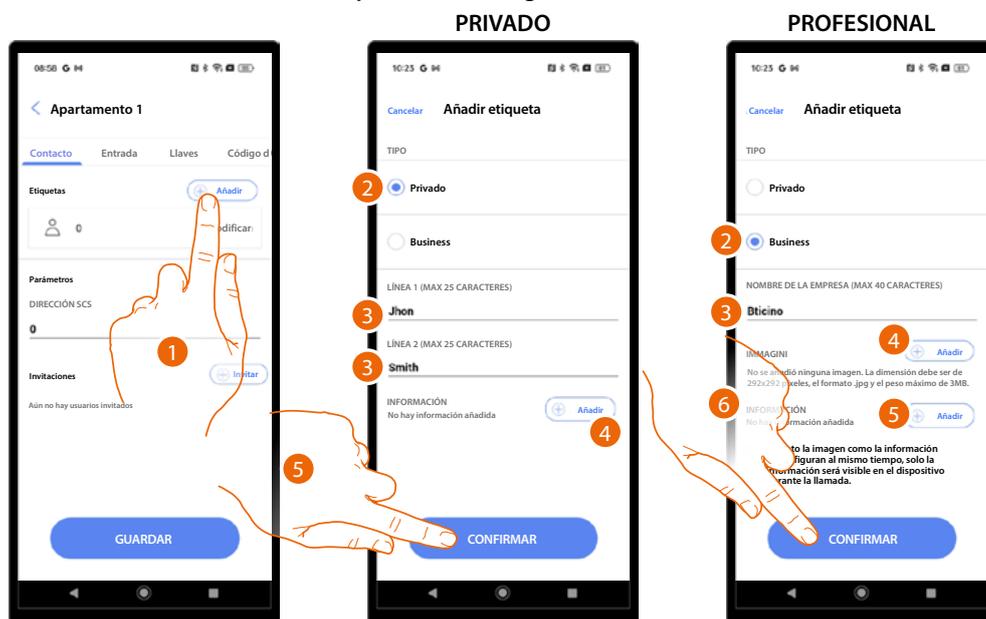
Contacto



1. Toque para abrir las páginas de gestión del apartamento.
 - A **Añada un residente**
 - B **Modifique un residente**
 - C **Invitar un residente**
2. Modifique, si es necesario, la dirección SCS de las unidades interiores del apartamento.



Añadir un residente (solamente tipo de llamada Agenda)



1. Toque para añadir un residente.
Existen 2 tipos de residentes, privado o profesional, y la información que introducir es diferente.

2. Seleccione el tipo de residente.

PRIVADO:

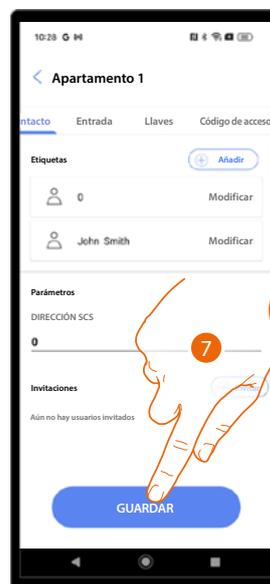
3. Introduzca el nombre y los apellidos, que aparecerán en la PE.
4. Introduzca un texto, que aparecerá durante la llamada desde la PE.
5. Toque para confirmar.

PROFESIONAL:

3. Introduzca el nombre de la empresa, que aparecerá en la PE.
4. Introduzca una imagen, que aparecerá en la PE.
5. Introduzca un texto, que aparecerá durante la llamada desde la PE.

ATENCIÓN: en caso de haber añadido una imagen e información, solamente se verá la información en el dispositivo durante la llamada.

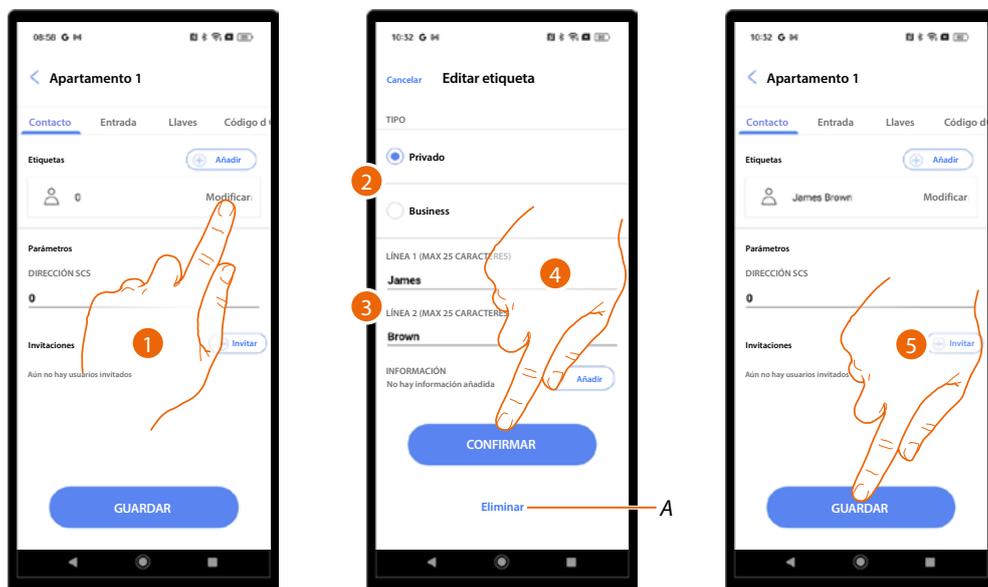
6. Toque para confirmar.



7. El residente se ha creado, toque para guardar.



Modificar un residente



1. Toque para modificar un residente.
2. Modificar el tipo de residente.
3. Modifique los datos de identificación en función del tipo de residente.
- A Elimine el residente (solamente tipo de llamada Agenda).
4. Toque para confirmar.
5. Toque para guardar.



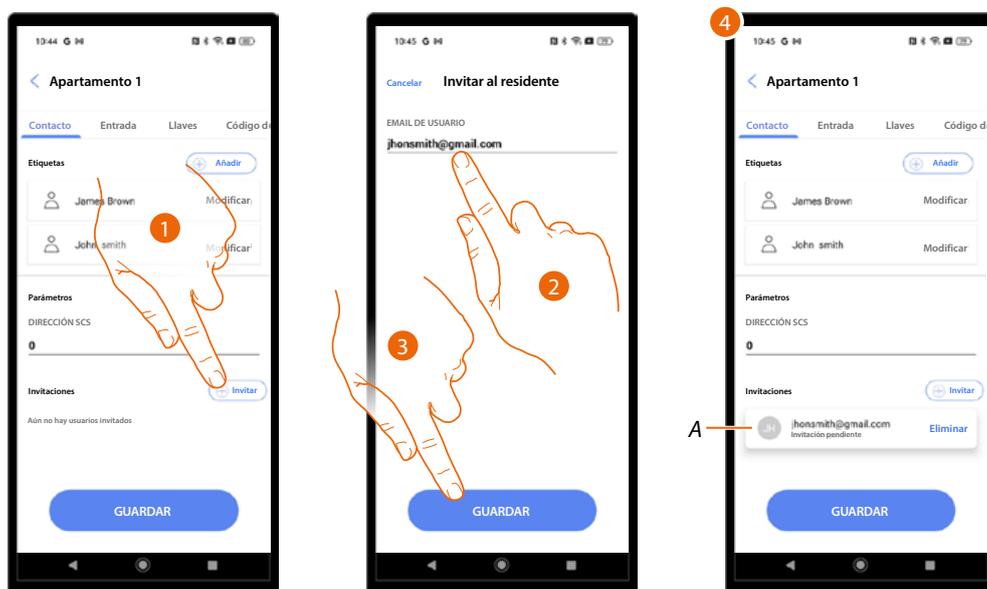
Invitar un residente

Este procedimiento permite a un residente, mediante la app Home+Security:

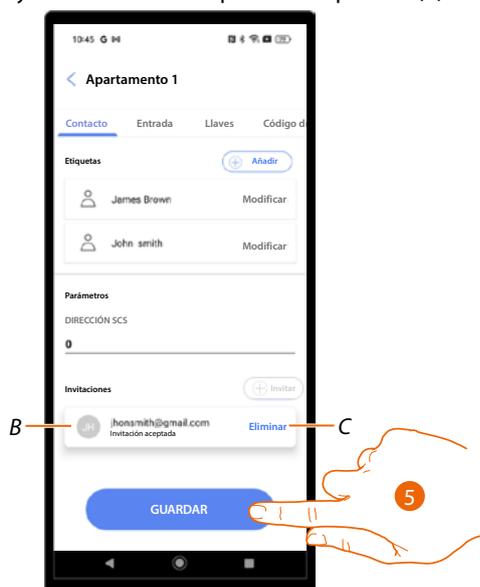
- Abrir la cerradura mediante Bluetooth;
- Gestionar las etiquetas del propio apartamento (agregar/eliminar/modificar) mediante Bluetooth o, a distancia, con la PE conectada;
- Gestionar los códigos numéricos de acceso (para abrir cerradura) y temporales mediante Bluetooth o, a distancia, con la PE conectada.

Para hacerlo, debe introducir el correo electrónico del residente e iniciar el procedimiento. El residente recibirá un correo electrónico con un enlace que, al hacer clic en este, pide el acceso a la app Home+Security.

De esta forma, la cuenta security se empareja con la del apartamento. Asimismo, puede efectuar varias **invitaciones contemporáneamente** mediante el procedimiento correspondiente.

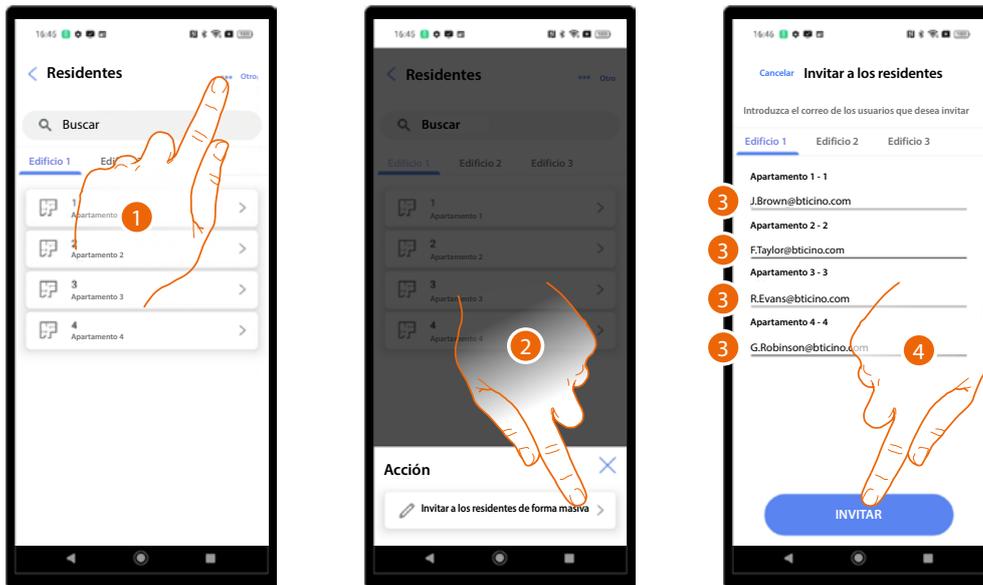


1. Toque para invitar un residente.
2. Escriba el correo electrónico del residente.
3. Toque para guardar.
4. La invitación se ha enviado y se encuentra en espera de aceptación (A).

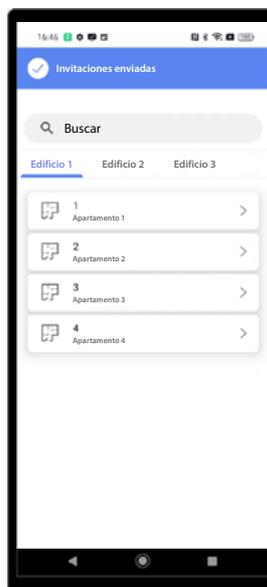


- B Cuando el residente acepta la invitación el estado se actualiza.
- C Elimina la invitación.
5. Toque para guardar.

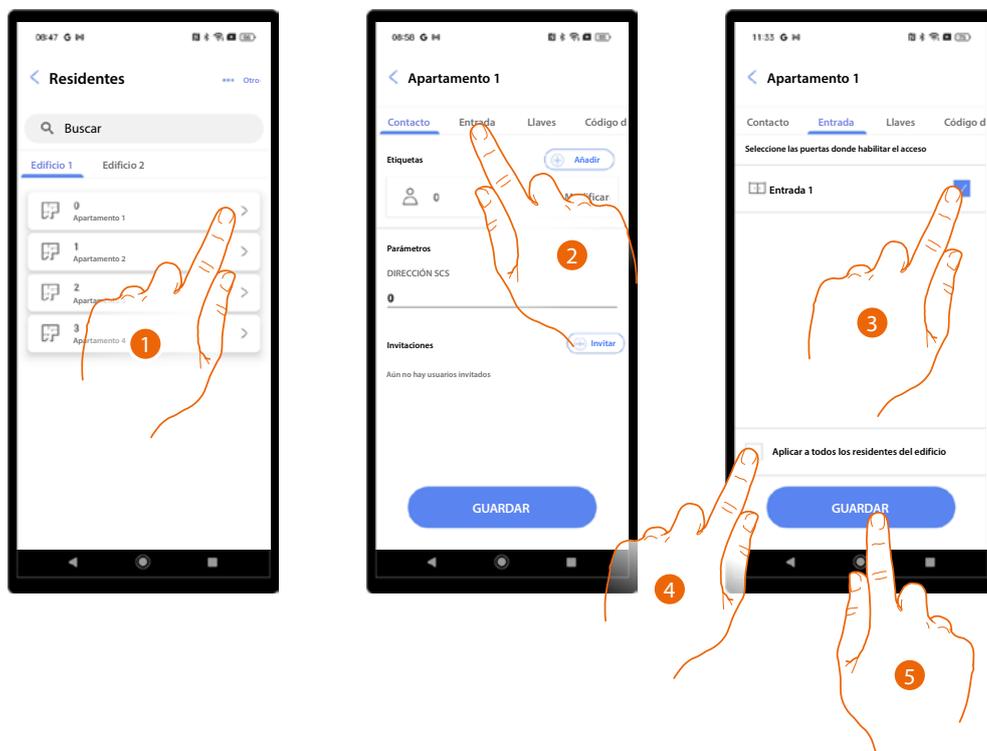
Invitar a varios residentes al mismo tiempo



1. Toque para seleccionar la función.
2. Toque para iniciar el procedimiento.
3. Introduzca el correo electrónico de los residentes que invitar para los apartamentos afectados.
4. Toque para enviar las invitaciones.



Entrada



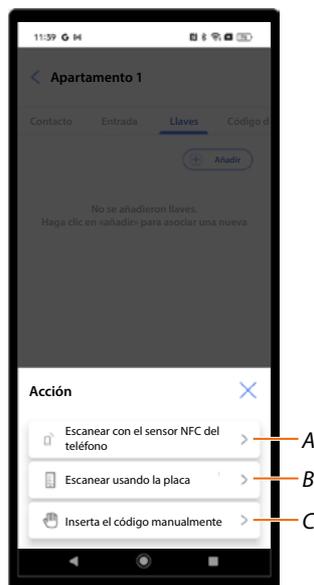
1. Toque para abrir las páginas de gestión del apartamento.
2. Toque para abrir la página Entrada.
3. Seleccione la entrada que asociar con este apartamento.
4. Habilite si quiere que estos ajustes sean válidos para todos los residentes del edificio.
5. Toque para guardar.



Badge



1. Toque para abrir las páginas de gestión del apartamento.
2. Toque para abrir la página Badge.
3. Toque para agregar los badges.



- A **Asociar el badge leyéndolo mediante el sensor NFC del móvil.**
- B **Asociar el badge leyéndolo directamente con el lector badge RFID de la PE.**
- C **Asociar el badge introduciendo su código.**

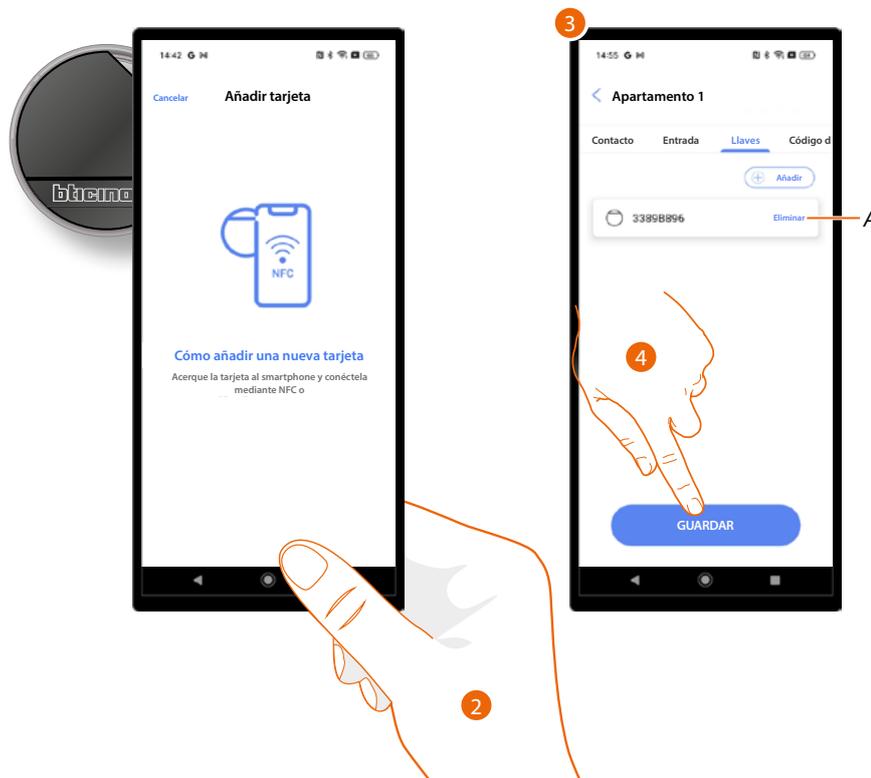


Asociar el badge leyéndolo mediante el sensor NFC del móvil

Para utilizar esta función, debe disponer de un smartphone, compatible con la conexión NFC, y haberla habilitado.



1. Toque para iniciar el procedimiento.

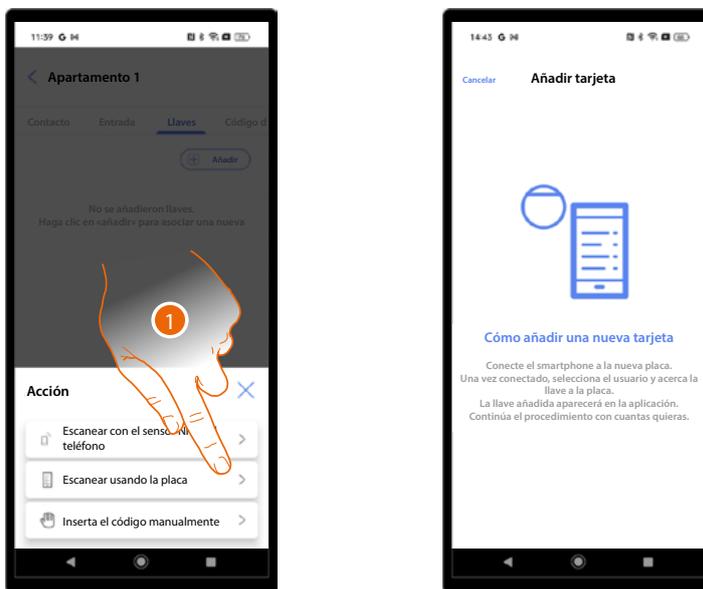


2. Posicione el badge bajo el móvil.
3. El badge se ha añadido y asociado con el apartamento.
- A Eliminar la asociación con el badge.
4. Toque para guardar.

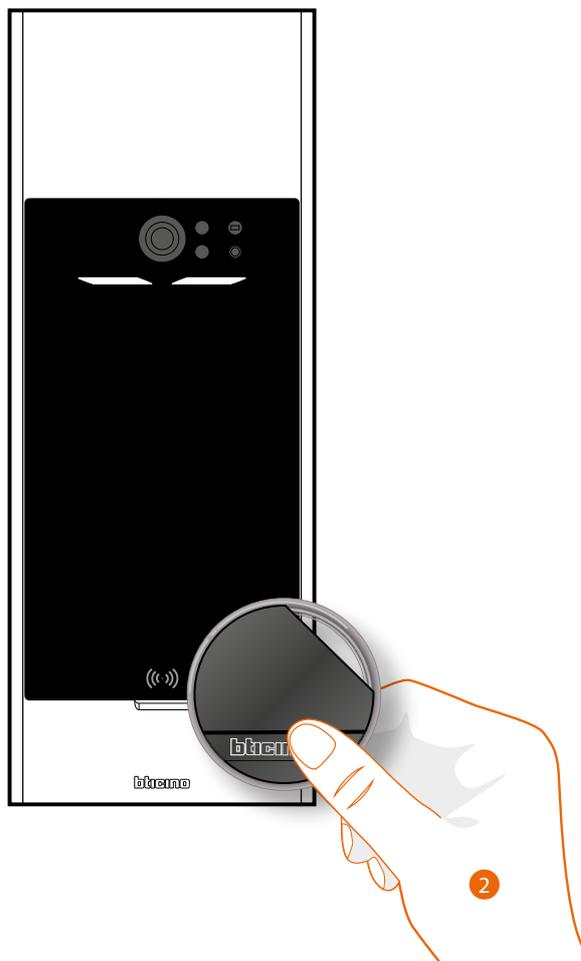


Asocia el badge leggendolo direttamente dal Lettore badge RFID del PE

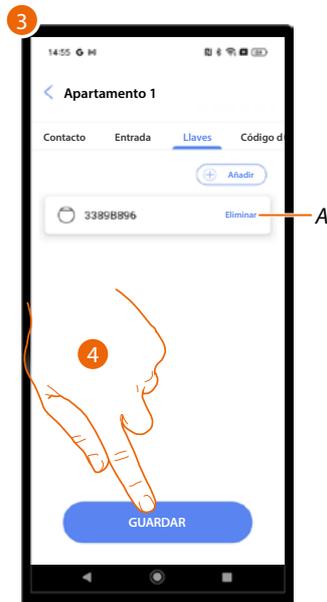
Para utilizar esta función, la PE ha de estar asociada con la app.



1. Toque para iniciar el procedimiento.

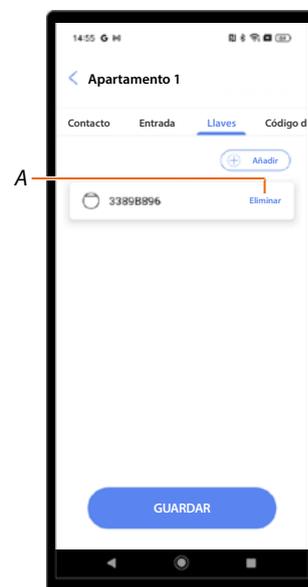
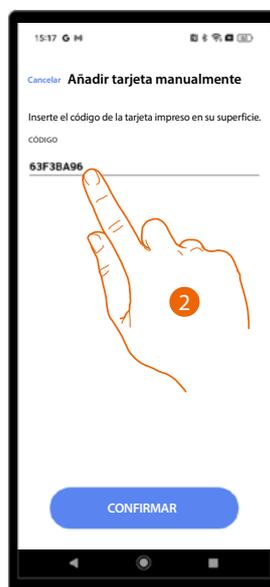


2. Posicione el badge delante de la placa exterior a la altura del lector RFID.



3. El badge se ha añadido y asociado con el apartamento.
- A Eliminar la asociación con el badge.
4. Toque para guardar.

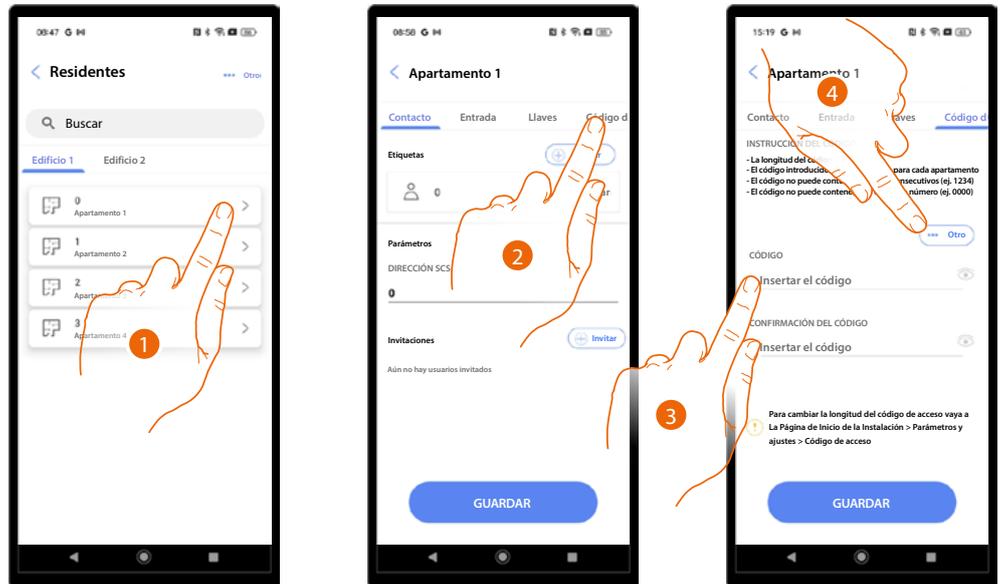
Asociar el badge introduciendo su código



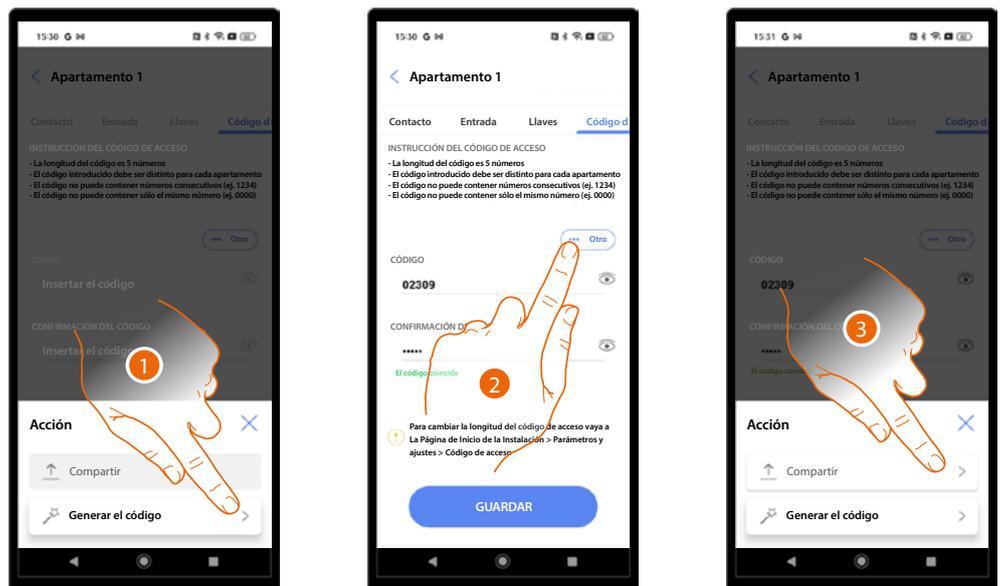
1. Toque para iniciar el procedimiento.
2. Introduzca el código que aparece en la parte trasera del badge.
3. El badge se ha añadido y asociado con el apartamento.
- A Eliminar la asociación con el badge.
4. Toque para guardar.



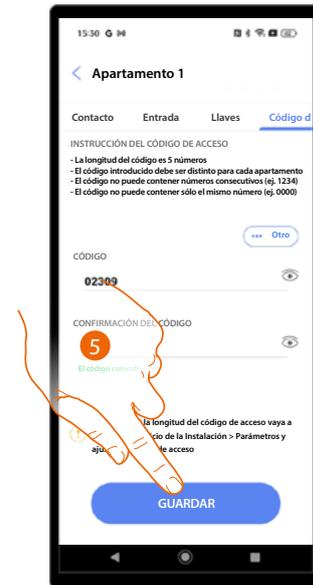
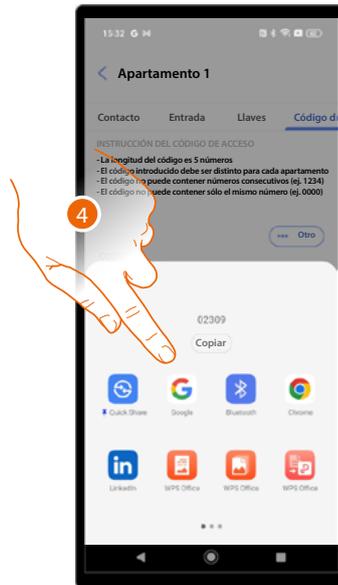
Código de acceso



1. Toque para abrir las páginas de gestión del apartamento.
2. Toque para abrir la página código de acceso.
3. Introduzca un código con las siguientes características
 - Longitud 5 dígitos (puede modificar esta opción en el menú [parámetros/código de acceso](#))
 - Puede utilizar solamente números
 - Ha de ser diferente de los otros apartamentos
 - No ha de estar compuesto por números consecutivos (por ej.: 12345)
 - No debe contener el mismo número para todos los dígitos (por ej.: 00000)
4. Como alternativa, puede generar el código automáticamente, toque para iniciar el procedimiento.



1. Toque para generar el código.
2. Asimismo, puede compartir el código con varios métodos.
3. Toque para compartir el código.

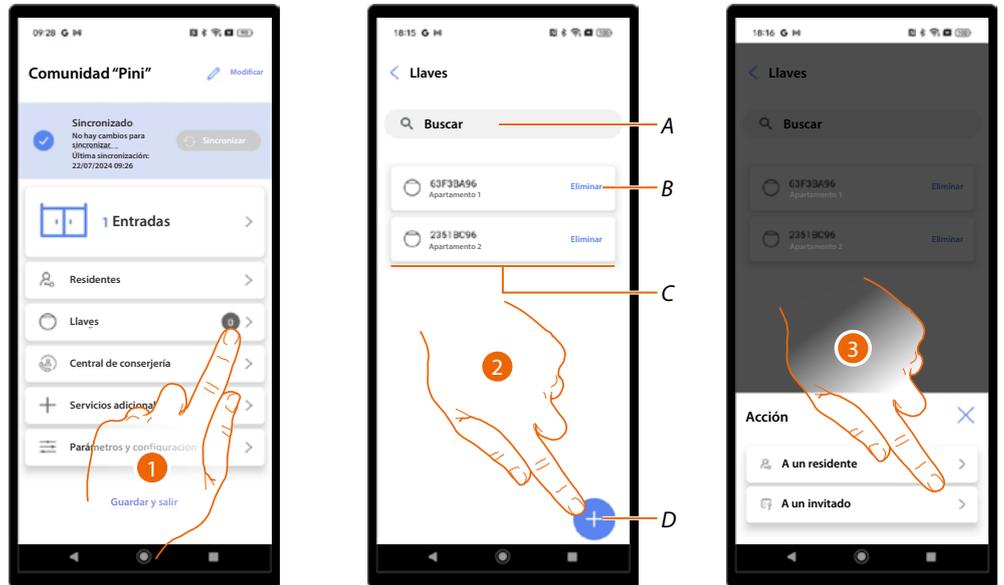


4. Seleccione el método para compartir.
5. Toque para guardar.

Badge

En esta sección puede gestionar todos los badges de la instalación, creados en los apartamentos individuales, o crear otros.

Para los badges, creados en esta sección, puede decidir atribuirlos a los residentes y/o al personal (temporal o periódico).



1. Toque para abrir la sección Badge.

A Buscar badge mediante número de badge o por nombre de apartamento.

B Eliminar asociación con el badge.

C Badges asociados.

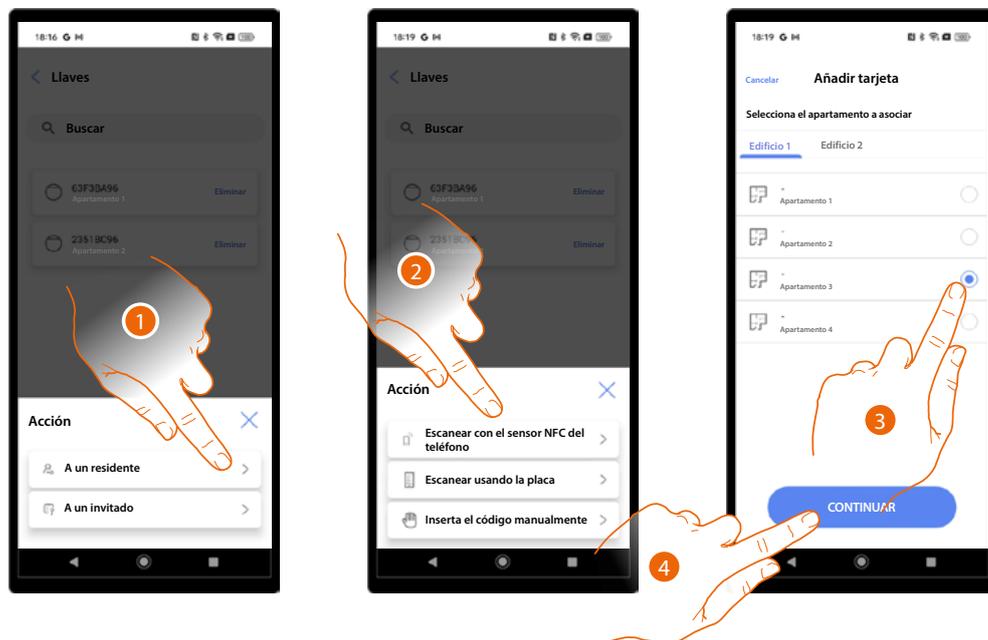
D Añadir badge.

2. Toque para añadir un badge.

3. Seleccione el tipo de badge.

Crear badge residente

Estos tipos de badge están vinculados con un apartamento.



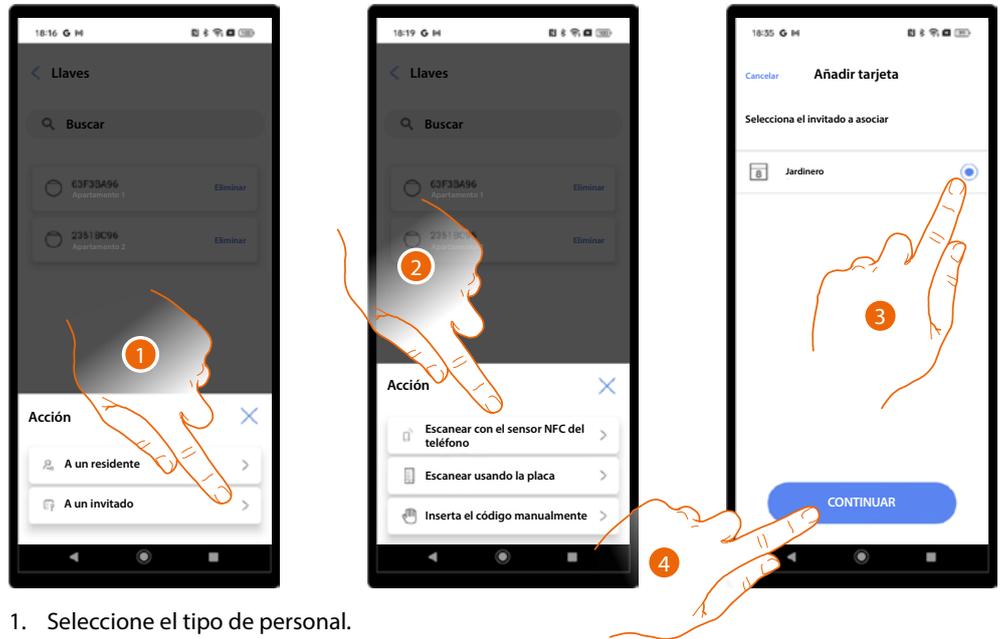
1. Seleccione el tipo de residente.
2. Seleccione el tipo de asociación.
3. Seleccione el apartamento.
4. Toque para continuar.



5. Dependiendo del método de asociación, deberá ejecutar acciones diferentes (consulte [residentes/badge](#)).

Crear badge personal

La creación de este tipo de badge es posible, solamente, si ha creado antes un perfil Personal permanente (consulte [servicios adicionales/personal](#) para los detalles).



1. Seleccione el tipo de personal.
2. Seleccione el tipo de asociación.
3. Seleccione el perfil del personal con el que asociar el badge.
4. Toque para continuar.



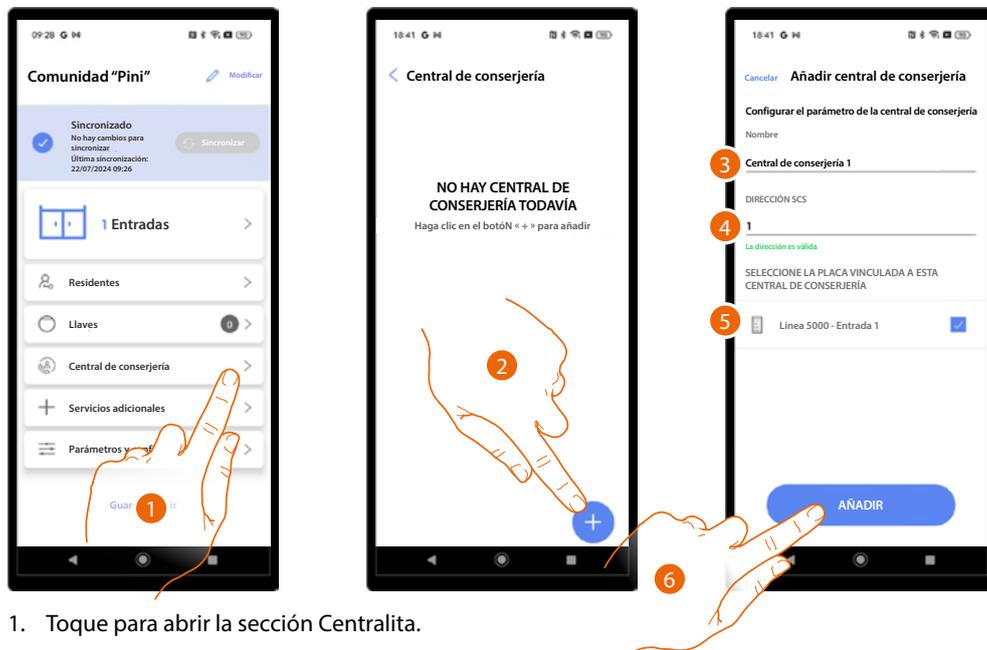
5. Dependiendo del método de asociación, deberá ejecutar acciones diferentes (consulte [residentes/badge](#)).



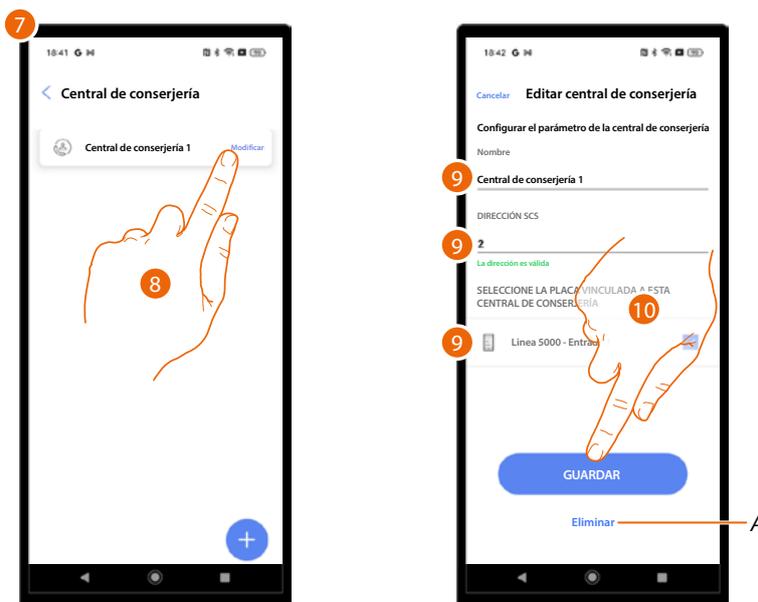
Centralita

En esta sección, ajusta la presencia de una o varias centralitas en la instalación.

NOTA: esta función no está disponible para el usuario «Administrador del edificio».



1. Toque para abrir la sección Centralita.
2. Toque para añadir una centralita.
3. Ajuste el nombre.
4. La dirección SCS de la centralita.
5. Seleccione las PE conectadas a la centralita.
6. Toque para continuar.

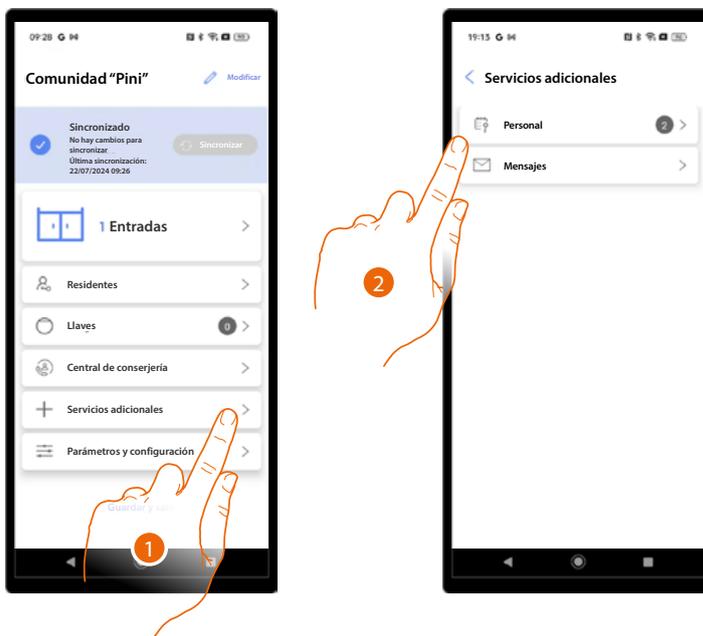


7. La centralita se ha creado.
8. Toque si quiere modificarlo o eliminarlo.
9. Modifique los parámetros.
- A Eliminar centralita.
10. Guarde las modificaciones.



Servicios adicionales

En esta sección, puede crear perfiles para el personal y de mensajes que enviar a las PE.



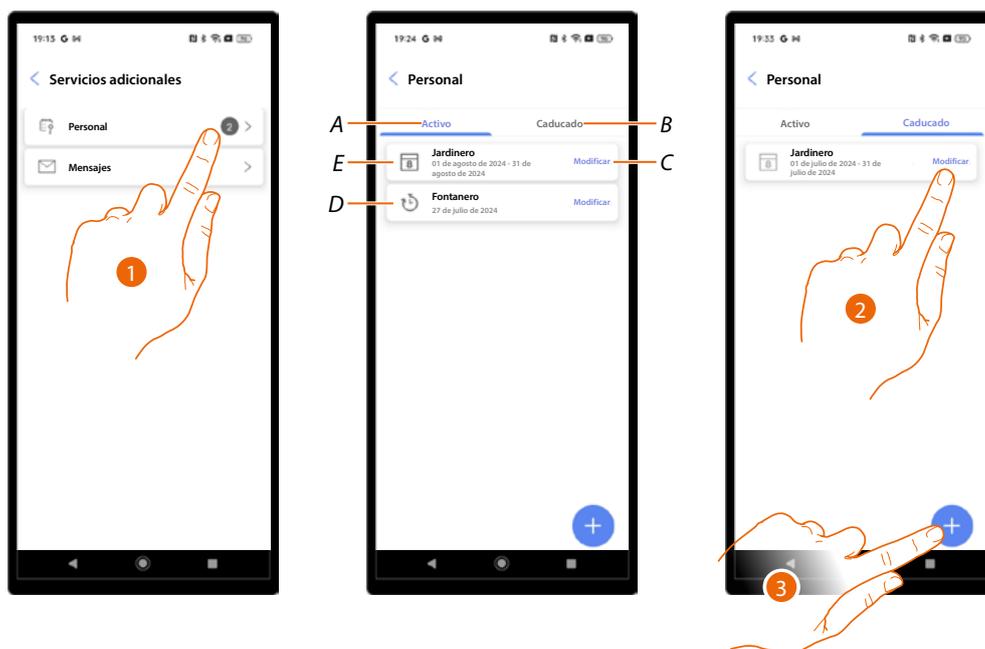
1. Toque para abrir la sección servicios adicionales.
2. Seleccione el servicio entre **Personal** y **Mensajes**.



Personal

Los perfiles de personal son de dos tipos:

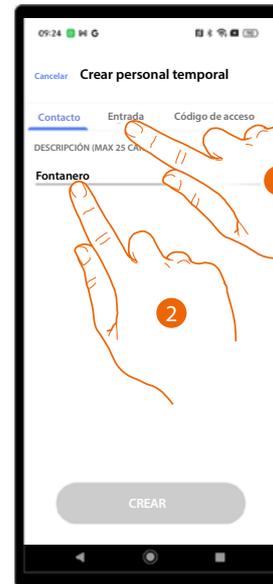
- **Personal temporal**, que puede utilizar para permitir la entrada mediante un código en una fecha determinada y durante un tiempo establecido.
- **Personal periódico**, que puede utilizar para permitir la entrada mediante un código o badge en una fecha determinada (única o periodo), que se repite periódicamente para los días de la semana, durante un tiempo establecido.



1. Toque para abrir la sección personal.
 - A Zona personal con autorizaciones todavía activas.
 - B Zona personal con autorizaciones caducadas.
 - C Modificar personal – puede modificar todos los parámetros ajustados o eliminar al personal.
 - D Personal temporal.
 - E Personal periódico.
2. Toque para modificar los parámetros del personal caducado y reactivarlo.
3. Toque para añadir a un nuevo miembro del personal.



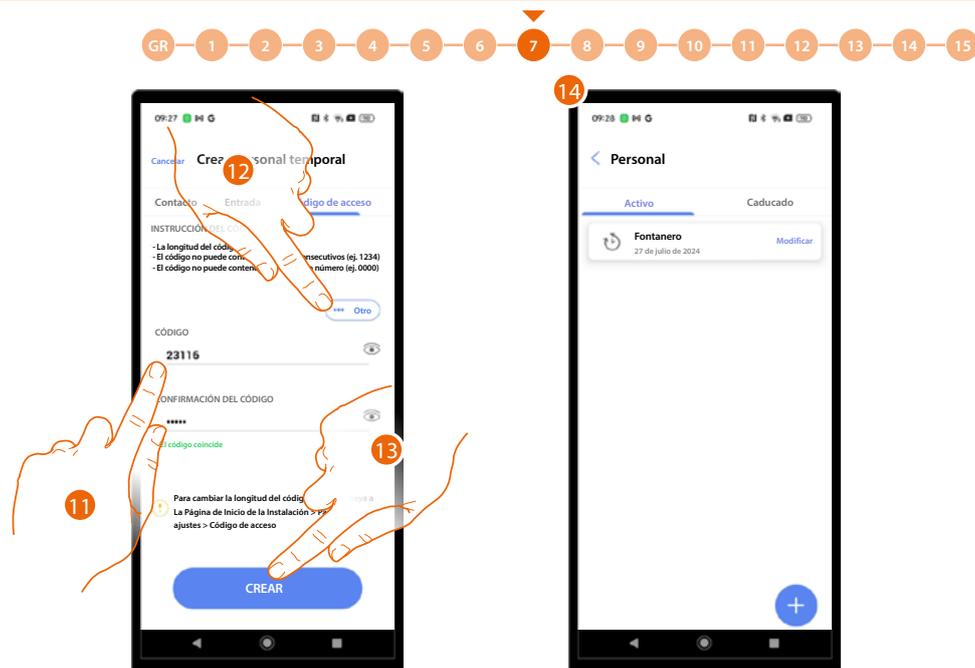
Personal temporal



1. Toque para crear a personal temporal.
2. Escriba un nombre.
3. Toque para ajustar las condiciones para la entrada.

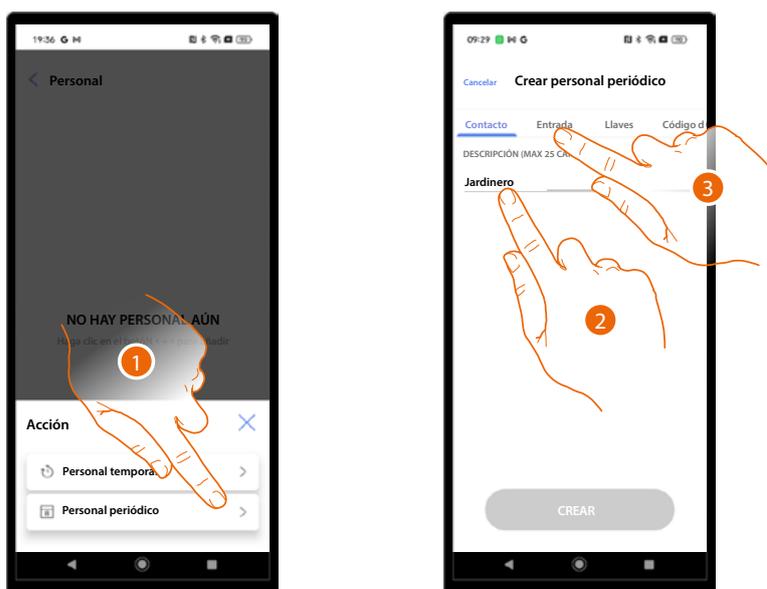


4. Toque para seleccionar las entradas que habilitar para este personal.
5. Toque para ajustar una fecha.
6. Toque para ajustar un periodo horario (por ej.: entrada permitida al personal de fontanería el día 27/07/2024 de 8 a 12)
7. Toque para ajustar un intervalo horario.
8. Toque para ajustar el primer periodo.
9. Toque para ajustar el segundo periodo (por ej.: entrada permitida al personal de fontanería el día 27/07/2024 de 8 a 12 y de 2 a 5).
10. Toque para ajustar el código.

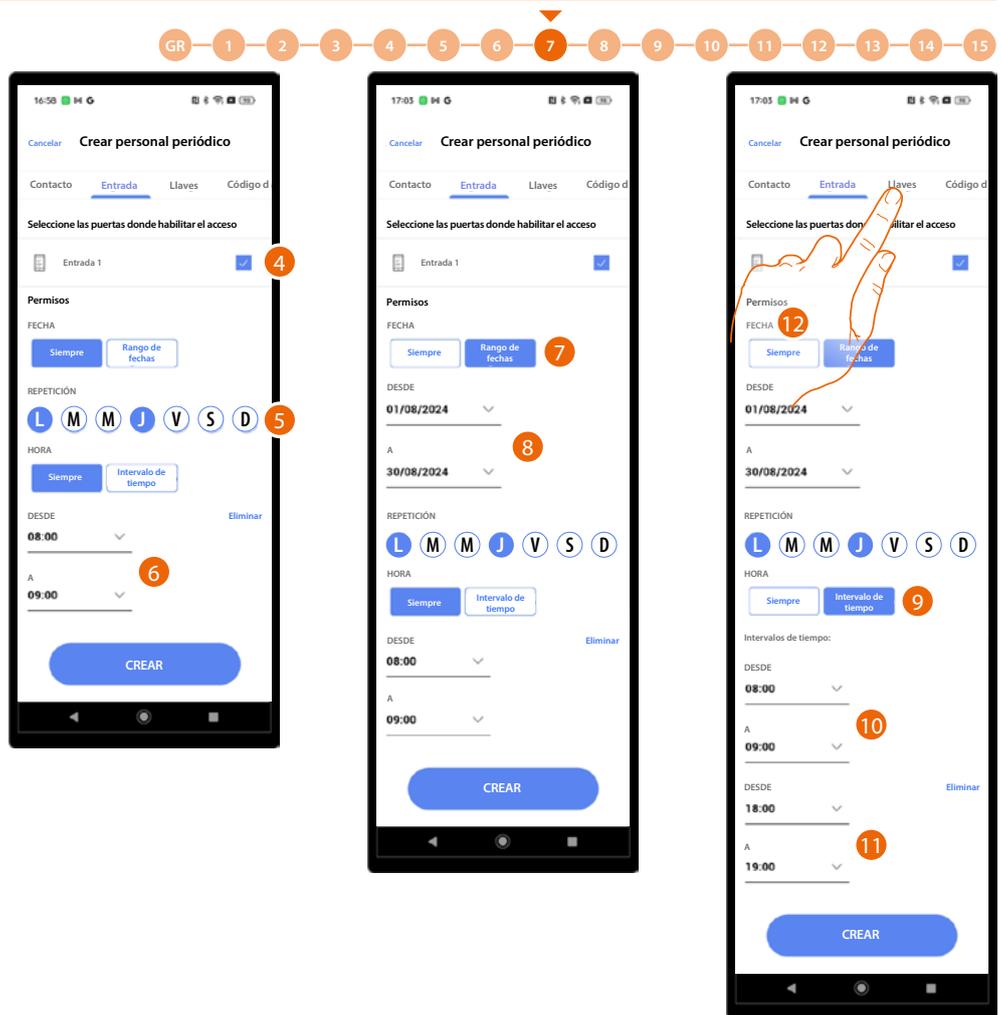


11. Introduzca un código con las siguientes características.
 - Longitud 5 dígitos (puede modificar esta opción en el menú [parámetros/código de acceso](#))
 - Puede utilizar solamente números
 - Ha de ser diferente de los otros apartamentos
 - No ha de estar compuesto por números consecutivos (por ej.: 12345)
 - No debe contener el mismo número para todos los dígitos (por ej.: 00000)
12. Como alternativa, puede generar el código automáticamente, toque para iniciar el procedimiento.
13. Toque para acabar.
14. El personal temporal se ha creado.

Personal periódico



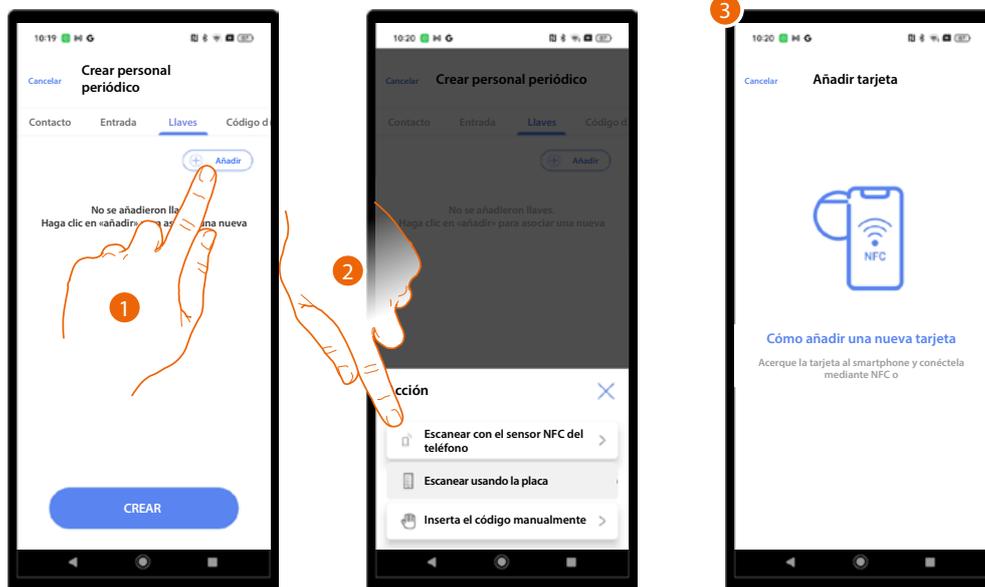
1. Toque para crear a personal temporal.
2. Escriba un nombre.
3. Toque para ajustar las condiciones para la entrada.



4. Toque para seleccionar las entradas que habilitar para este personal.
5. Toque para ajustar los días de la semana en los que se permite la entrada.
6. Toque para ajustar un periodo horario
(por ej.: entrada permitida al personal de jardinería lunes y jueves de 8 a 9).
7. Toque para ajustar un intervalo de días.
8. Toque para ajustar el inicio y el final del periodo
(por ej.: entrada permitida al personal de jardinería lunes y jueves de 8 a 9 solamente en agosto).
9. Toque para ajustar un intervalo horario.
10. Toque para ajustar el primer periodo.
11. Toque para ajustar el segundo periodo
(por ej.: entrada permitida al personal de jardinería lunes y jueves de 8 a 9 y de 6 a 7 solamente en agosto).
12. Toque para pasar a la sección Badge.



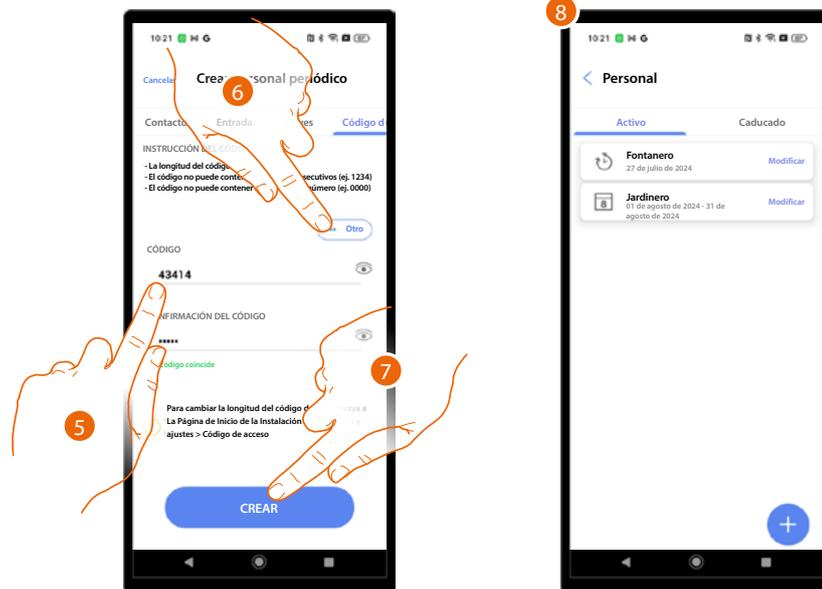
Configurar badges



1. Toque para crear el badge.
2. Seleccione el tipo de asociación.
3. Dependiendo del método de asociación, deberá ejecutar acciones diferentes (consulte [residentes/badge](#)).



4. El badge se ha creado, toque para asociar un código de acceso al personal.

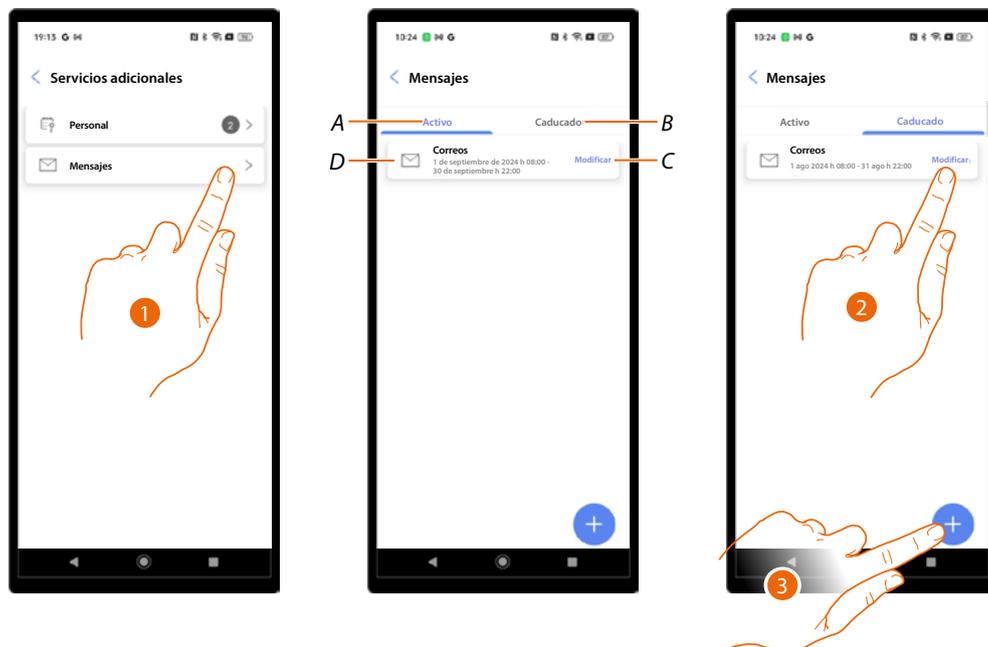


5. Introduzca un código con las siguientes características
 - Longitud 5 dígitos (puede modificar esta opción en el menú [parámetros/código de acceso](#))
 - Puede utilizar solamente números
 - Ha de ser diferente de los otros apartamentos
 - No ha de estar compuesto por números consecutivos (por ej.: 12345)
 - No debe contener el mismo número para todos los dígitos (por ej.: 00000)
6. Como alternativa, puede generar el código automáticamente, toque para iniciar el procedimiento.
7. Toque para acabar.
8. El personal periódico se ha creado.

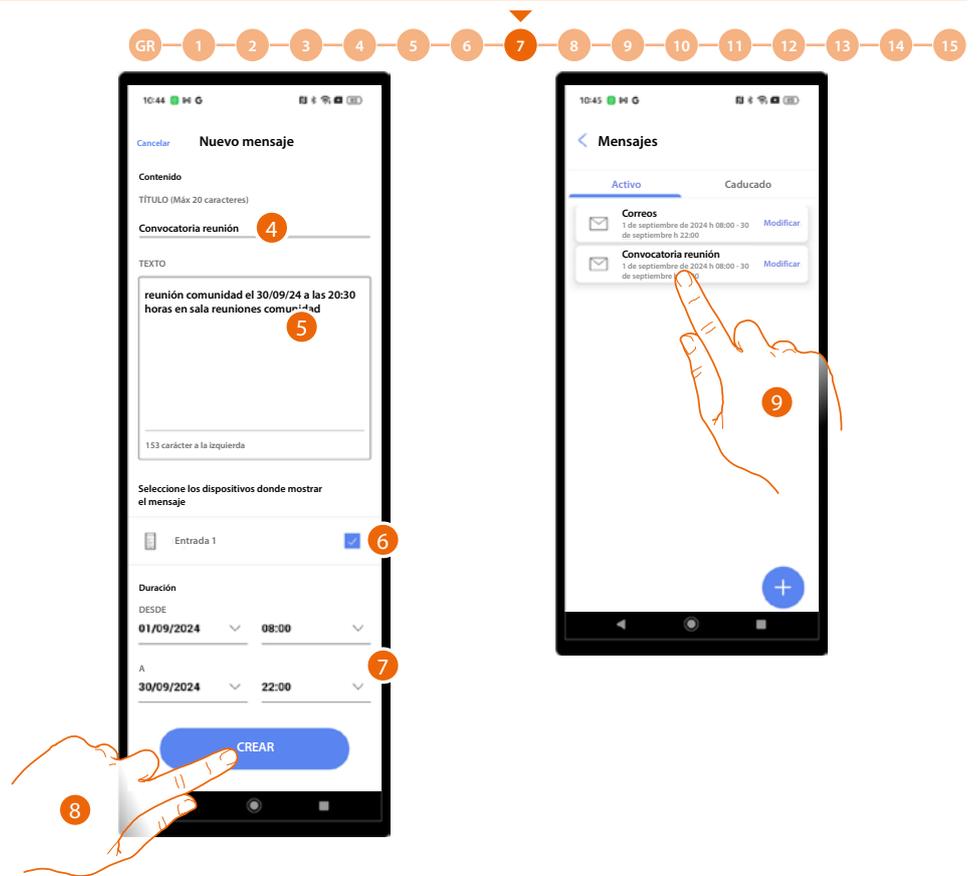


Mensajes

En esta sección puede crear mensajes, que aparecerán en la pantalla de la /de las PE/S.



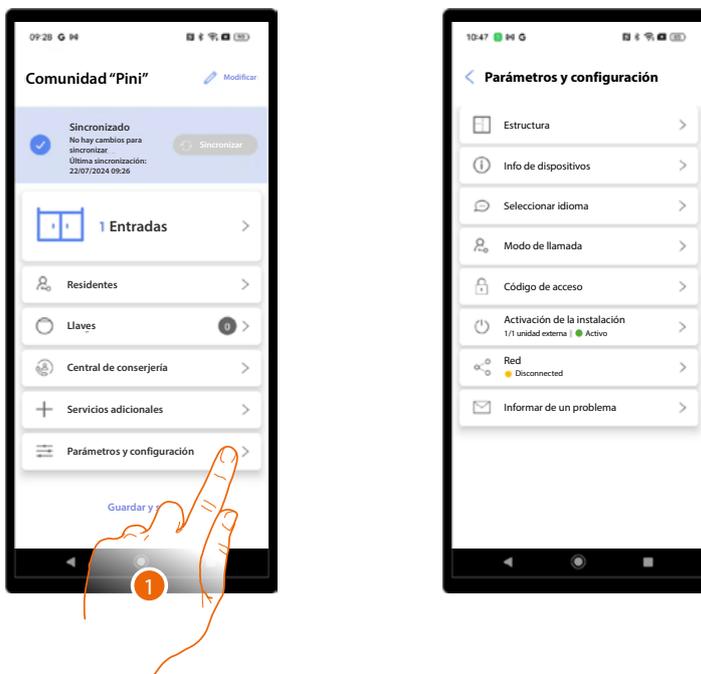
1. Toque para abrir la sección mensajes.
 - A *Mensajes activos.*
 - B. *Mensajes caducados.*
 - C. *Modificar mensaje.*
Puede modificar todos los parámetros ajustados o eliminar el mensaje.
 - D. *Mensaje.*
2. Toque para modificar los parámetros de un mensaje caducado y reactivarlo.
3. Toque para crear un mensaje nuevo.



4. Introduzca un título para el mensaje.
5. Introduzca un texto.
6. Seleccione las PE donde aparecerá el mensaje.
7. Configure el periodo de tiempo de activación.
8. Toque para crear el mensaje.
9. El mensaje se ha creado.

Parámetros y ajustes

En esta sección puede configurar varios parámetros del dispositivo.



1. Toque para abrir la página.

Función	Descripción
Estructura*	Modifica la estructura creada durante la primera configuración de la instalación
Información sobre los dispositivos	Muestra algunos datos de los dispositivos de la instalación
Selección de idioma	Seleccione el idioma del dispositivo
Modo de llamada	Modifica algunos parámetros del modo de llamada
Códigos de acceso	Modifica la longitud del código de acceso y habilita el código passpartout
Activación de la instalación*	Activa/desactiva los dispositivos de la instalación
Red	Conecta el dispositivo a una red para permitir efectuar modificaciones a distancia
Enviar los detalles del problema	Indica un problema a la asistencia y envía un log

*NOTA: función no disponible para el usuario «Administrador del edificio».

Estructura

En esta sección, puede modificar la estructura creada durante la primera configuración de la instalación. En función del tipo de llamada ajustada, las páginas presentarán un aspecto y contenidos diversos.



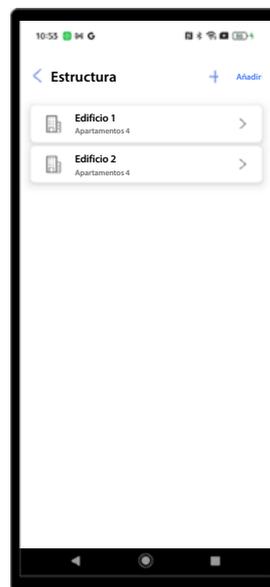
1. Toque para abrir la página.

Llamada mediante Agenda



Puede modificar o crear nuevos edificios, apartamentos
Las modalidades son las mismas que las mostradas en el párrafo [Creación y primera configuración de la instalación/ Agenda](#)

Llamada mediante Código



Puede modificar o crear nuevos edificios, apartamentos
Las modalidades son las mismas que las mostradas en el párrafo [Creación y primera configuración de la instalación/ Código](#)

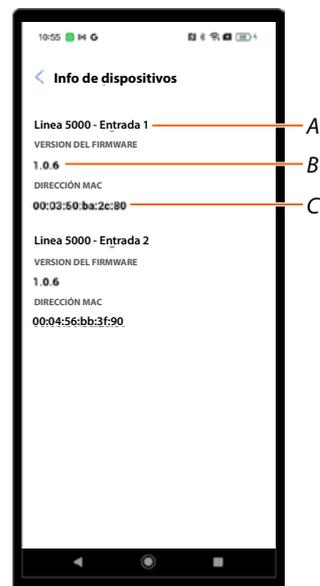
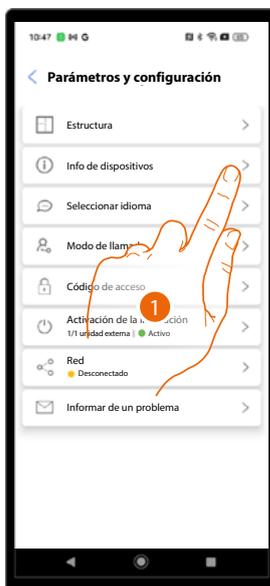
Llamada mediante Edificio/Montante/Planta/Apartamento



Puede modificar o crear nuevos edificios, montantes, plantas y apartamentos.
Las modalidades son las mismas que las mostradas en el párrafo [Creación y primera configuración de la instalación/ Edificio/ Montante/Planta/ Apartamento](#)

Información sobre los dispositivos

En esta sección, se muestran algunos datos de los dispositivos de la instalación.



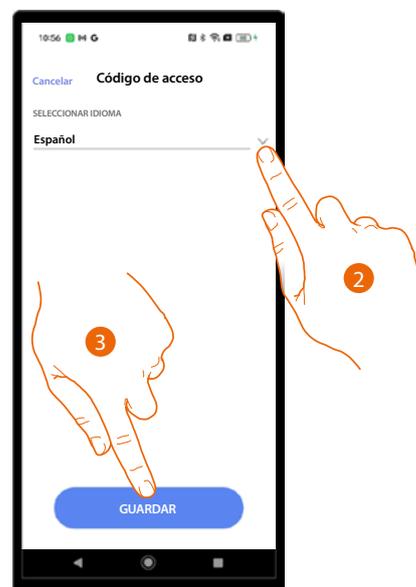
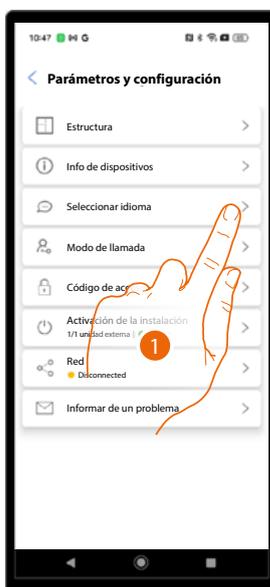
1. Toque para abrir la página.

A Nombre del dispositivo.

B Versión firmware.

C Dirección MAC.

Seleccionar el idioma



1. Toque para abrir la página.

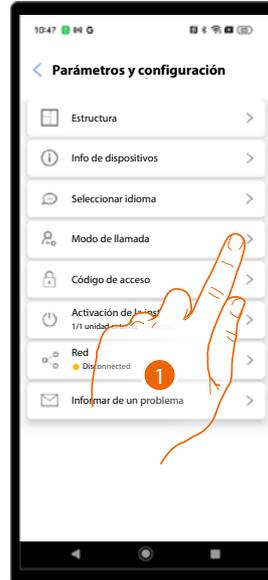
2. Seleccione el idioma del dispositivo.

3. Toque para guardar.

Modo de llamada

En esta sección puede modificar algunos parámetros de los modos de llamada.

En función del tipo de llamada ajustada, las páginas presentarán un aspecto y contenidos diversos.



1. Toque para abrir la página.

Llamada mediante Agenda



Toque para modificar el orden de los residentes en la agenda de la PE. Puede ordenarlos por apellidos o por apartamento

Llamada mediante Código



Toque para modificar el tipo de código, eligiendo entre numérico o alfanumérico

Llamada mediante Edificio/Montante/Planta/Apartamento

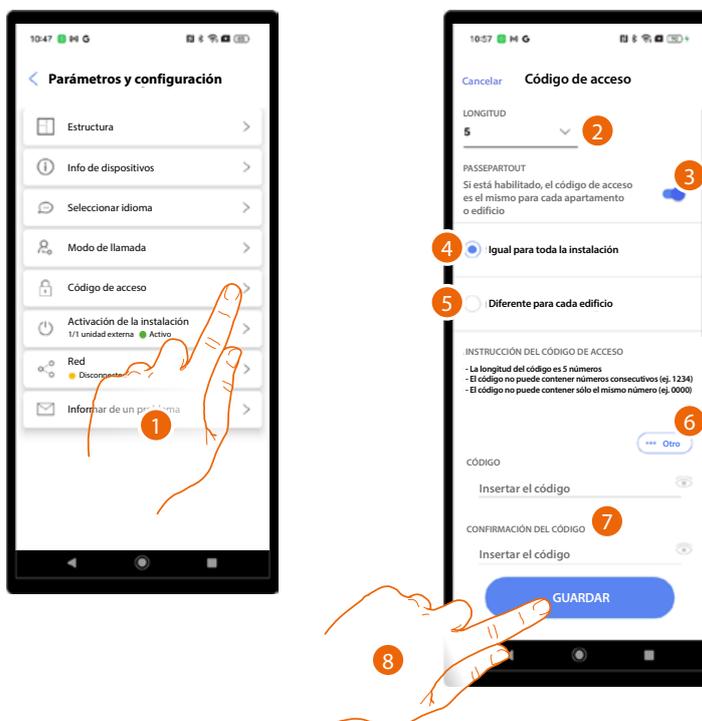


Toque para modificar la denominación de edificios, montantes, plantas y apartamentos, con números o con letras

Código de acceso

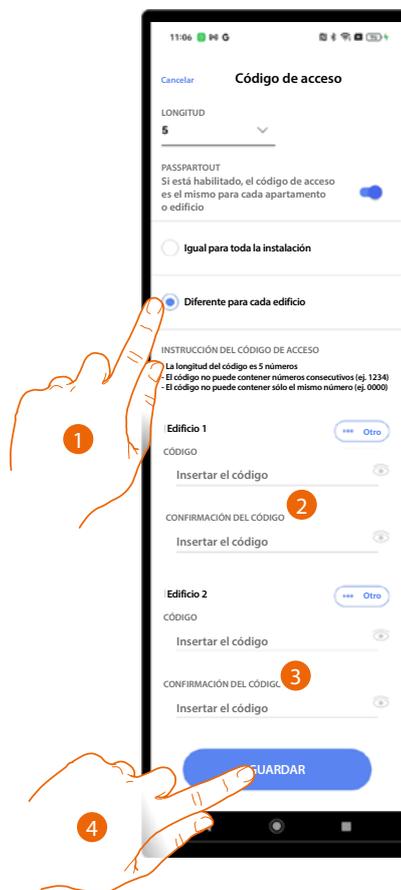
En esta sección puede modificar la longitud del código de acceso y habilitar el código passpartout, que le permite obtener un código único para abrir todos los apartamentos.

Ajustar el mismo código para toda la instalación



1. Toque para abrir la página.
2. Toque para ajustar la longitud del código
NOTA: función no disponible para el usuario «Administrador del edificio».
ATENCIÓN: al modificar la longitud, todos los códigos introducidos antes se eliminan, porque no cumplen el requisito de longitud.
3. Toque para habilitar la función passpartout.
4. Toque para ajustar el mismo código para toda la instalación.
5. Toque para ajustar el **mismo código para cada edificio**.
6. Toque para generar automáticamente el código y/o compartirlo.
7. Introduzca manualmente el código passpartout.
8. Toque para guardar.

Ajustar el mismo código para cada edificio



1. Toque para seleccionar la función.
2. Toque para ajustar el código para el edificio 1.
3. Toque para ajustar el código para el edificio 2.
4. Toque para guardar.

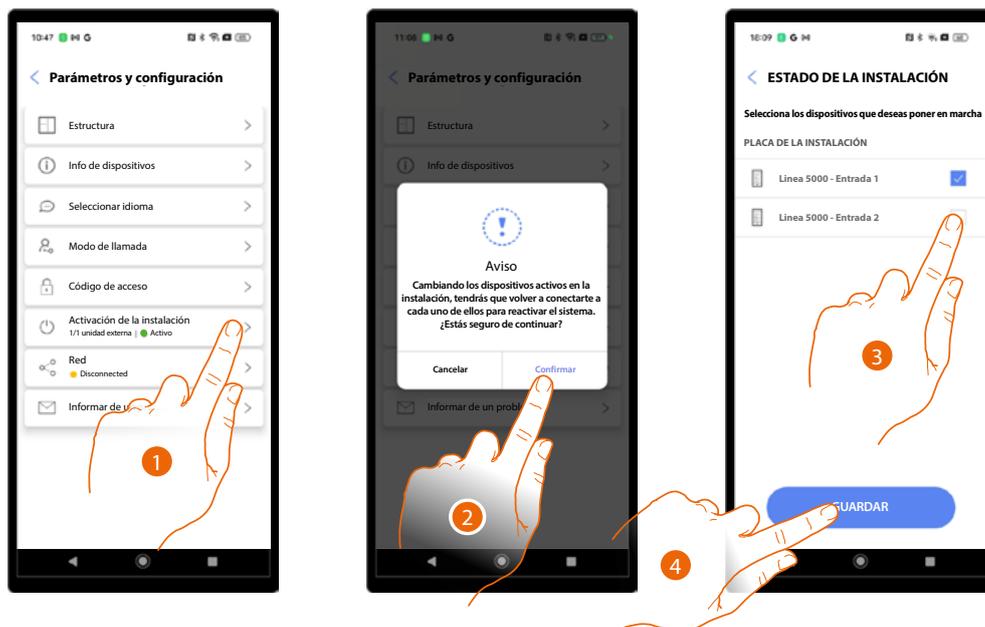
Activación de la instalación

**NOTA: función no disponible para el usuario «Administrador del edificio».*

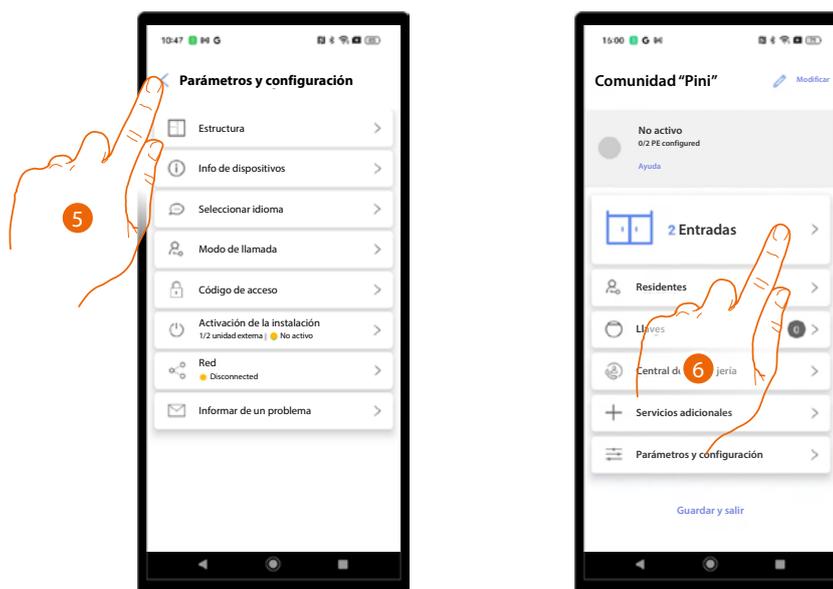
En esta sección, puede activar/desactivar los dispositivos de la instalación.

La instalación debe haber completado la configuración de todas las PE seleccionadas como activas en esta página para considerarse activa.

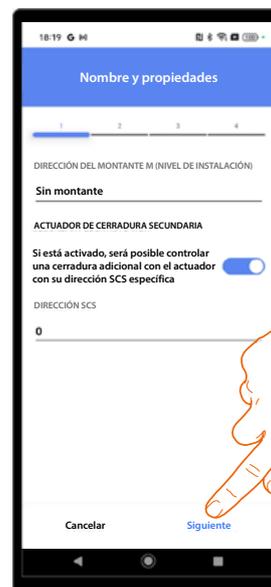
Los dispositivos no activados es como si no estuviesen físicamente presentes en la instalación y, por consiguiente, no recibirán las actualizaciones de la agenda mediante la función de sincronización automática. La función puede resultar útil, por ejemplo, en caso de tener que contemplar nuevas entradas con las relativas PE que activar posteriormente.



1. Toque para abrir la página de activación de los dispositivos.
2. Para activar los dispositivos, debe conectarlos luego de nuevo a la instalación, toque para continuar.
3. Toque para activar el dispositivo no activado.
4. Toque para guardar.



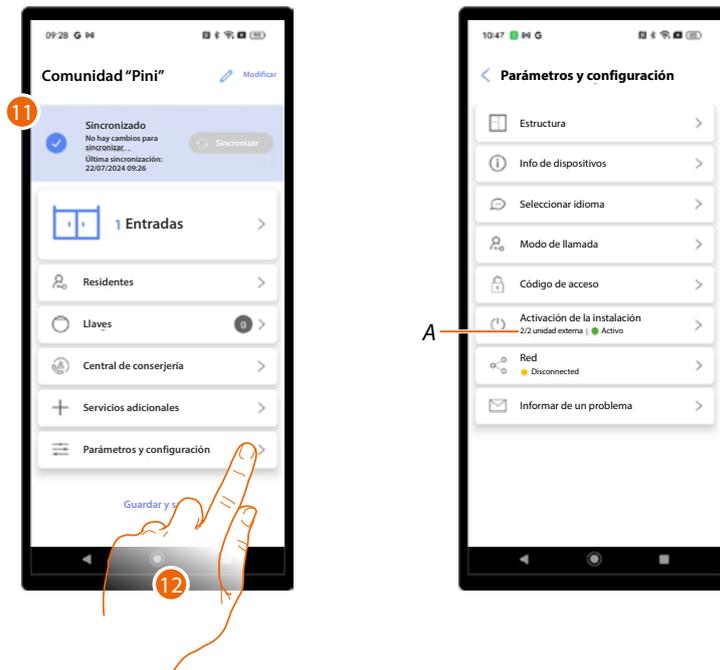
5. Regresa a la Página de Inicio.
6. Ahora debe reactivar las PE, toque para abrir la sección entradas.



7. Toque para enviar la configuración a la PE añadida en la fase de creación y primera configuración.
8. Confirme o modifique los parámetros y envíe de nuevo la configuración a la PE, consulte [Creación y primera configuración de la instalación/ajuste parámetros.](#)



9. Toque para configurar la PE añadida sucesivamente.
10. Realice la asociación completa, consulte [Creación y primera configuración de la instalación.](#)



11. Al final, la Página de inicio aparece con la indicación de que la instalación se ha sincronizado.
12. Toque para abrir de nuevo la página de Parámetros y ajustes donde se indican que ambas PE están activas (A).

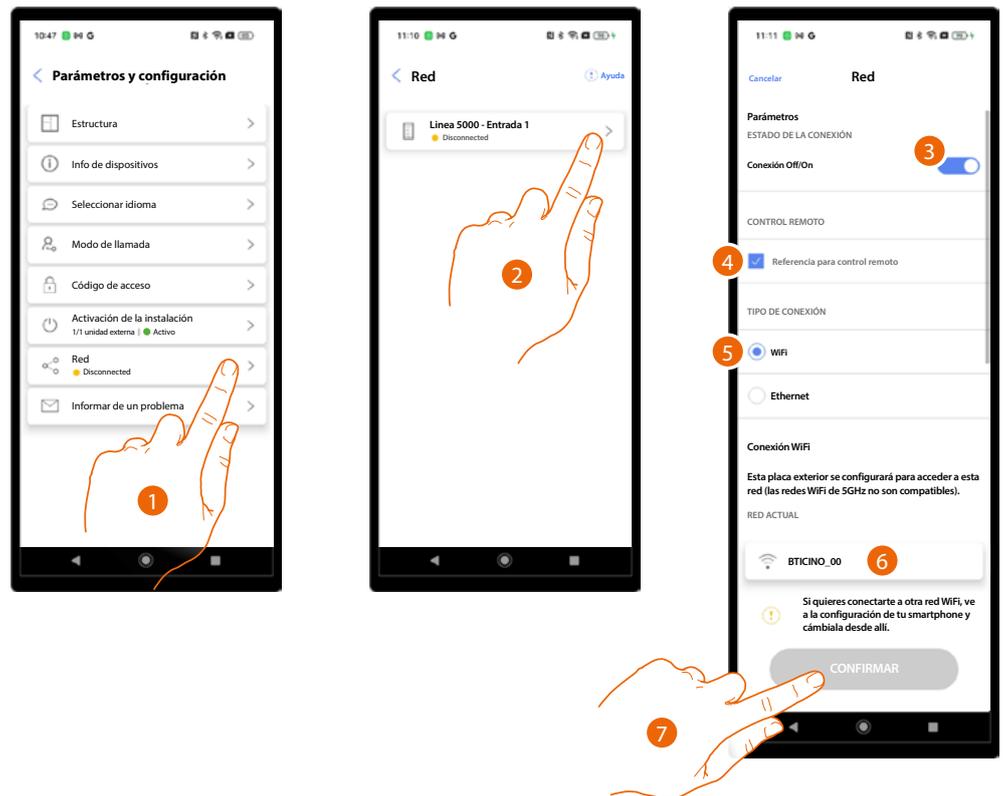
Red

En esta sección, puede conectar el dispositivo a una red (**Wi-Fi** o **Ethernet**).

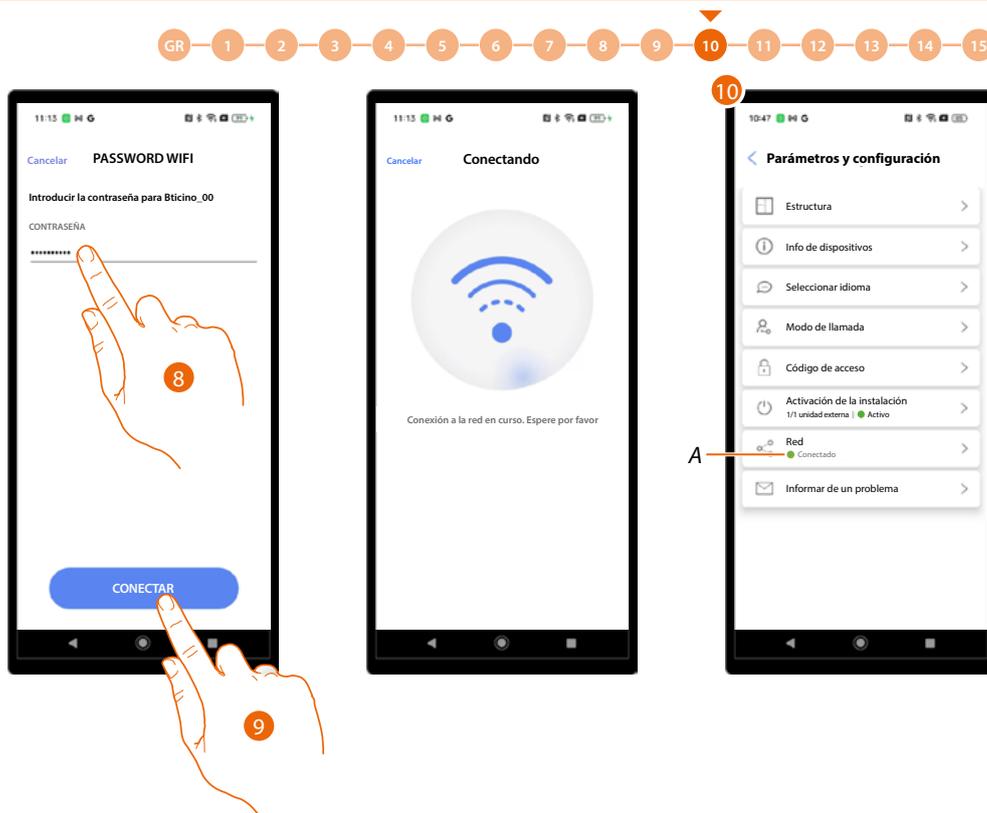
La conexión en red le permite efectuar las configuraciones a distancia.

Todas las configuraciones no se podrán actuar a distancia y, cuando no sea posible, un mensaje le avisará diciéndole que se sitúe en las proximidades del dispositivo y enviando las modificaciones manualmente mediante la conexión Bluetooth.

Conexión mediante red Wi-Fi



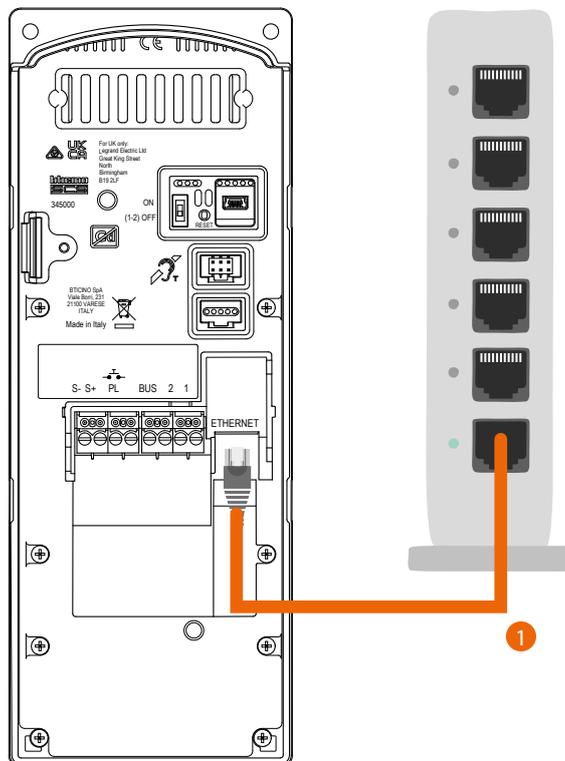
1. Toque para abrir la página de ajuste de la red.
2. Toque para conectar la PE.
3. Toque para habilitar la conexión.
4. Toque para ajustar esta PE como referente para la conexión a distancia. Sucesivamente, la PE ajustada como referente distribuirá las modificaciones a las otras PE de la instalación.
NOTA: esta opción predeterminada aparece ya seleccionada para la primera PE que se conecta.
5. Seleccione la conexión Wi-Fi.
6. Muestre la red a la que está conectado actualmente el teléfono (el smartphone en esta fase ha de estar conectado a una red Wi-Fi).
7. Toque para continuar.



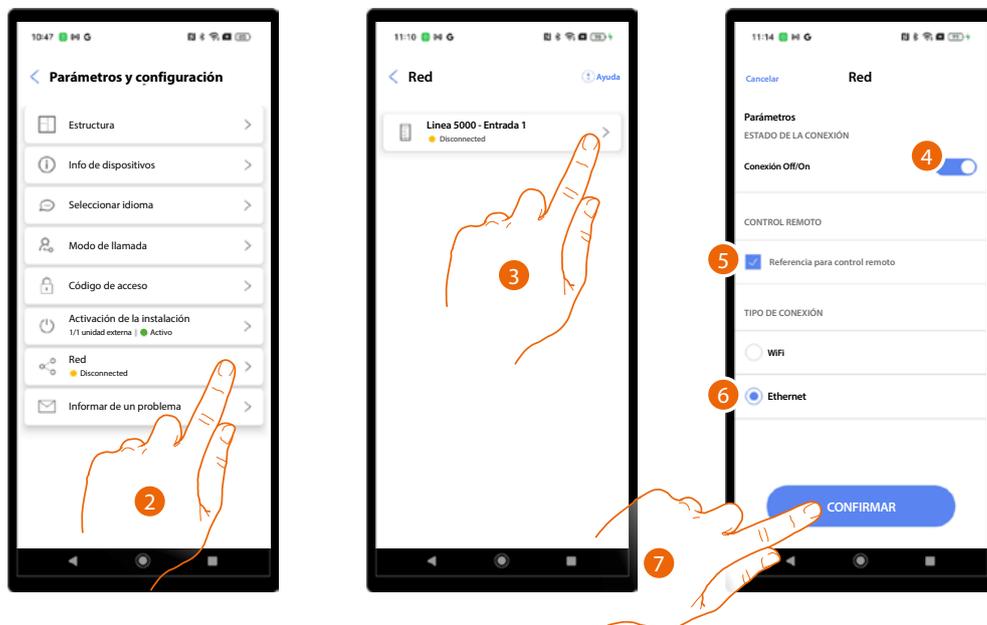
8. Toque para introducir la contraseña de red.
9. Toque para continuar.
10. La PE está conectada (A).



Conexión mediante red Ethernet



1. Conecte la PE a la red mediante un cable de red.



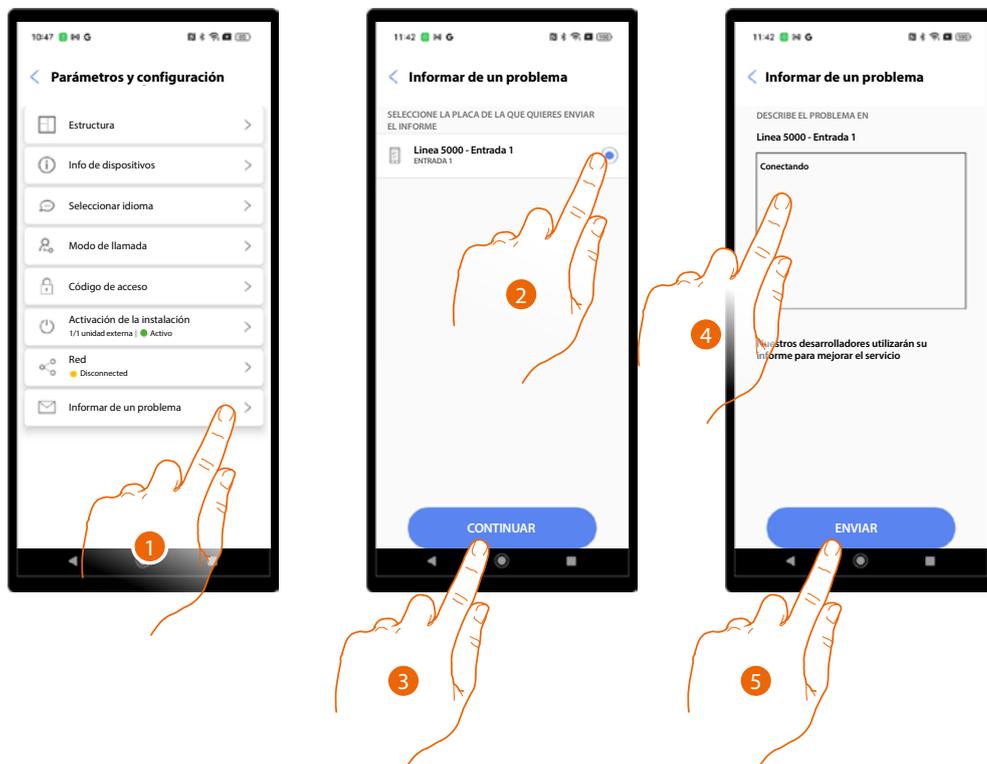
2. Toque para abrir la página de ajuste de la red.
3. Toque para conectar la PE.
4. Toque para habilitar la conexión.
5. Toque para ajustar esta PE como referente para la conexión a distancia. Sucesivamente, la PE ajustada como referente distribuirá las modificaciones a las otras PE de la instalación.
NOTA: esta opción predeterminada aparece ya seleccionada para la primera PE que se conecta.
6. Seleccione la conexión Ethernet.
7. Toque para continuar.



8. La PE está conectada.

Enviar los detalles del problema

En esta sección puede indicar un problema a la asistencia y enviar los log registrados directamente desde el dispositivo mediante Bluetooth.



1. Toque para abrir la página de señalización.
2. Selecciona la PE con el problema.
3. Toque para confirmar.
4. Introduzca un texto descriptivo.
5. Toque para enviar.

Configuraciones con el dispositivo

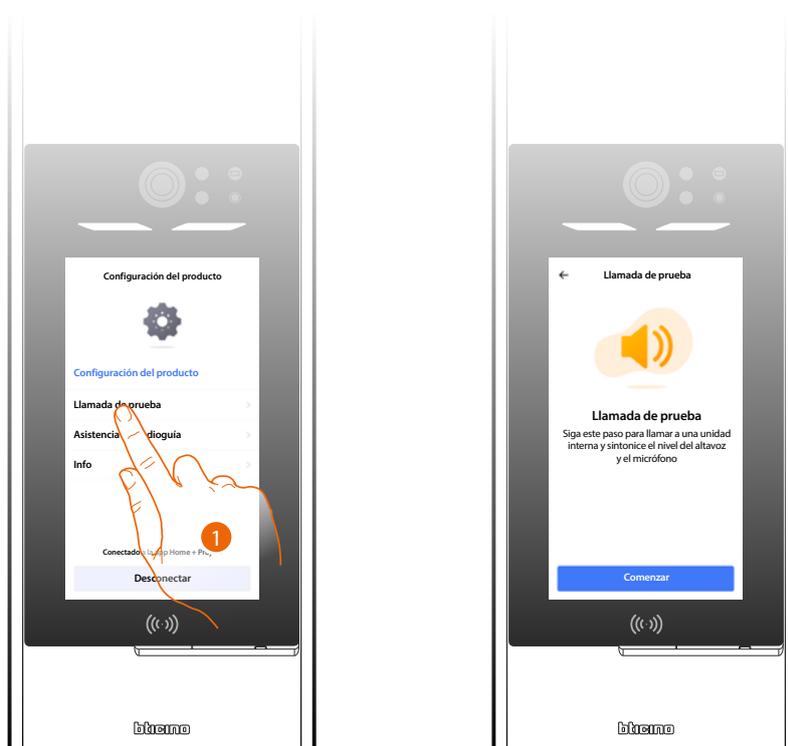
Se pueden efectuar [algunas configuraciones en el dispositivo](#) y el [reset](#).

Configuraciones en el dispositivo

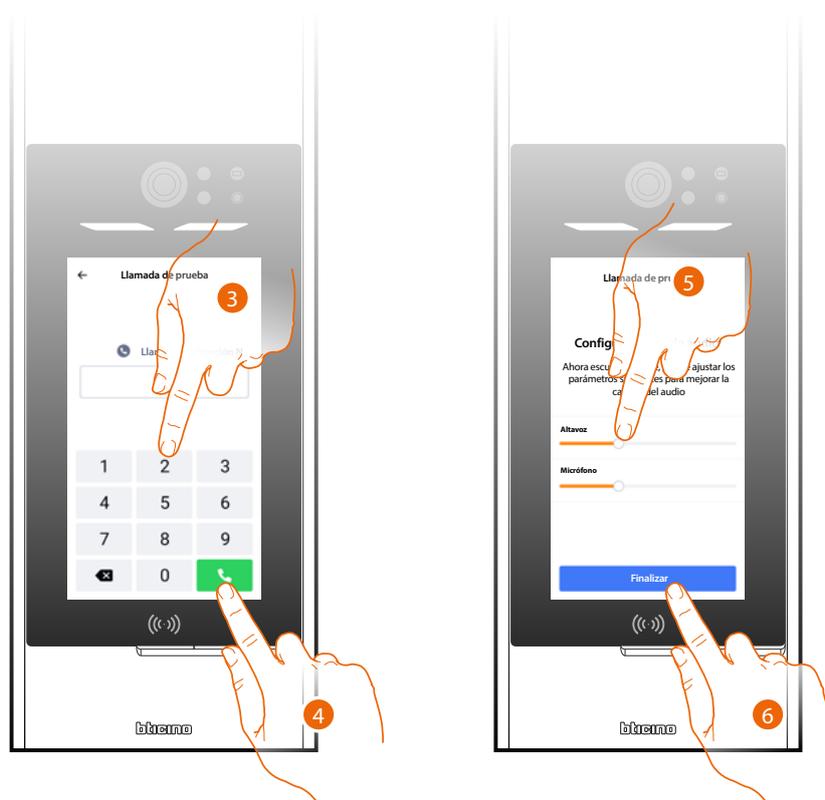
Para mostrar esta página, debe efectuar el procedimiento [Entradas/mostrar ajustes en el dispositivo](#).

Prueba de llamada

Esta función le permite entrar en comunicación con una unidad interior y regular los volúmenes del altavoz y del micrófono.



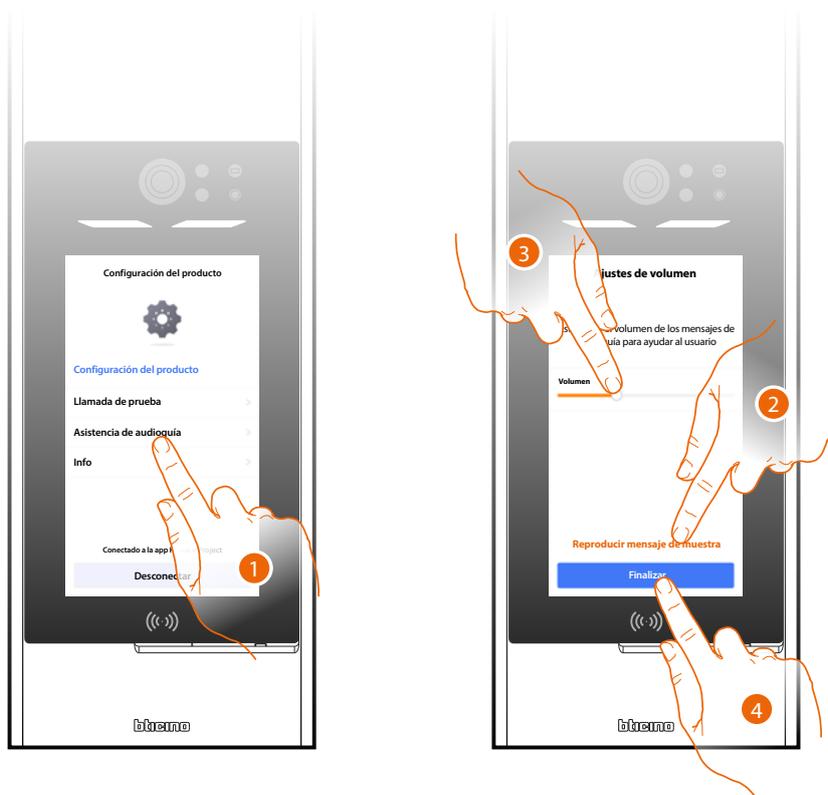
1. Toque para seleccionar la función.
2. Toque para iniciar.



3. Introduzca la dirección SCS de la UI.
4. Toque para enviar la llamada.
5. Escuche el audio y hable con la unidad interior y regule los valores en consecuencia si es necesario.
6. Toque para acabar.

Ajuste del volumen

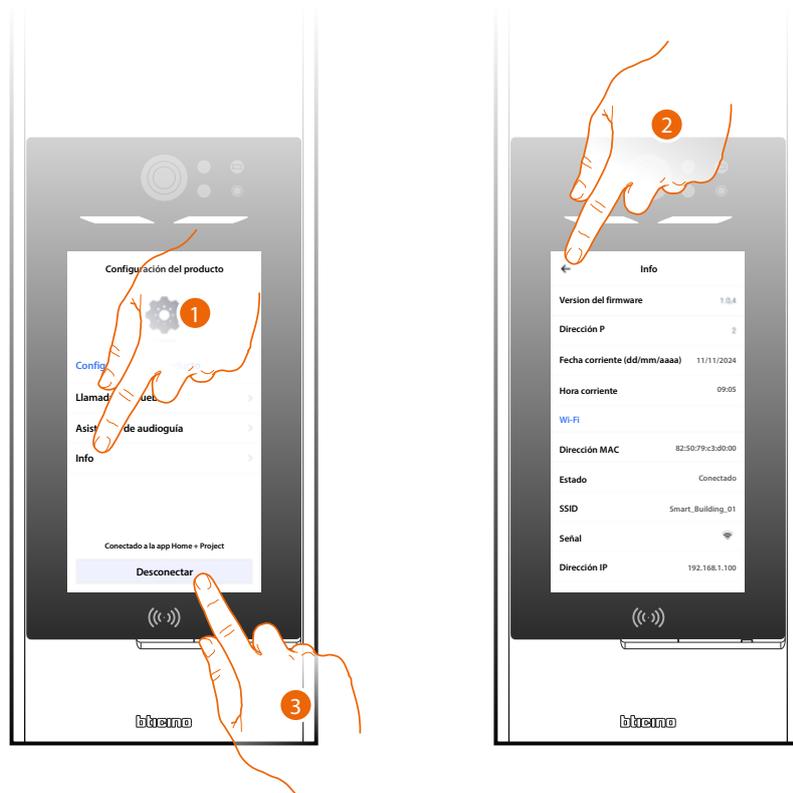
Esta función le permite regular el volumen de la guía vocal, que genera los mensajes.



1. Toque para seleccionar la función.
2. Toque para reproducir un mensaje de prueba.
3. Regule el volumen si es necesario.
4. Toque para acabar.

Información sobre el dispositivo

Esta función le permite mostrar algunos datos de la PE.



1. Toque para seleccionar la función:

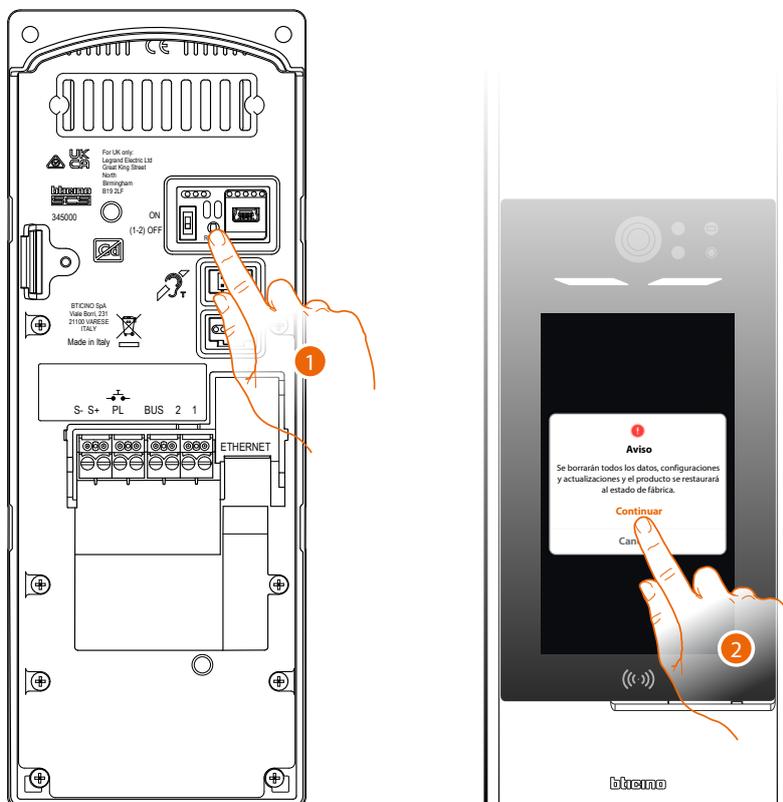
Versión del firmware	Versión firmware del dispositivo
Dirección P	Dirección SCS del dispositivo
Fecha corriente (dd/mm/aaaa)	Data corrente
Hora corriente	Hora corriente
Wi-Fi	
Dirección MAC	Datos de la red
Estado	Estado de conexión Wi-Fi
SSID	Nombre de la red Wifi a la que la PE está conectada
Señal	Nivel señal
Dirección IP	
Gateway predefinido	Datos de la red
Máscara de subred	
Máscara de DNS	
Ethernet	
Dirección MAC	Datos de la red
Estado	Estado de conexión Ethernet
Dirección IP	
Máscara de subred	Datos de la red
Bluetooth	
Dirección MAC	Datos de la red
Nombre del dispositivo	Nombre del dispositivo en la red Bluetooth

2. Toque para regresar a la página precedente.

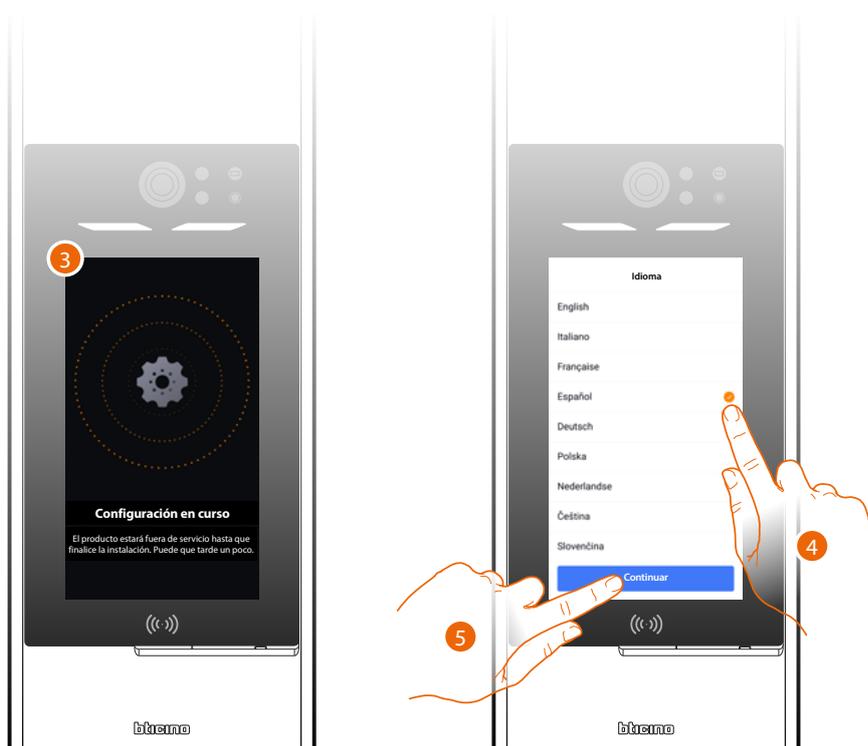
3. Tras haber mostrado los datos, toque para desconectarse y regresar a la Página de Inicio.

Reiniciar

Esta función restaura el dispositivo con los ajustes de fábrica.



1. Mantenga presionado 10 segundos el pulsador de reset.
ATENCIÓN: todos los datos, las configuraciones y las actualizaciones se eliminarán.
2. Toque para continuar.



3. Espere hasta que el procedimiento se complete.
4. Al final, aparece la pantalla de elección de idioma, seleccione el idioma.
5. Toque para continuar.



6. Aparece la pantalla de conexión con Home + project, consulte [creación y primera configuración de la instalación](#)

Home + Project desktop tool

Mediante las páginas web puede efectuar una serie de funciones (creación de estructura instalación, configuración de los dispositivos, personalización de los residentes) en un modo más cómodo y rápido desde su oficina mediante un PC.

Otra función importante **exclusiva de la versión desktop**, es la posibilidad de configurar rápidamente la agenda con los datos de los residentes mediante la importación y exportación de archivos CSV compilados antes.

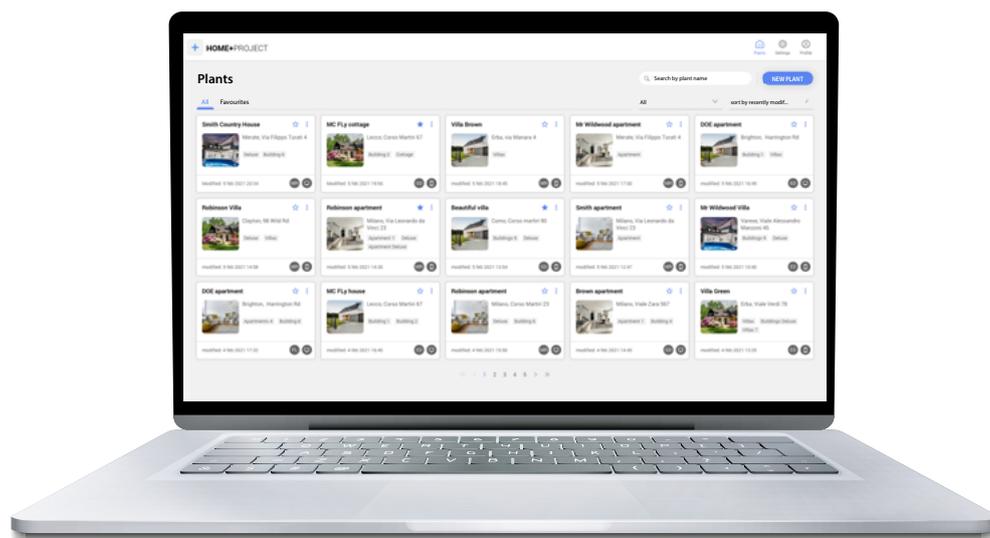
Sin embargo, la versión desktop presenta **algunas limitaciones**:

- No se puede efectuar una conexión mediante Bluetooth con los dispositivos, esta función es viable solamente mediante la App;
- Se pueden aportar modificaciones desde el desktop solamente, si tras haber activado la instalación, tenemos al menos una PE conectada a Internet.

Estas modificaciones pueden efectuarse y sincronizarse a distancia si pertenecen a la categoría «Propagables» mediante un procedimiento automático.

Consulte [Principios fundamentales](#).

NOTA: para actuar las configuraciones efectuadas en Home + Project desktop tool, se ha de realizar la **sincronización** en la app Home + Project.



Conéctese a las páginas WEB **WEB**



BTicino SpA
Viale Borri, 231
21100 Varese
www.bticino.com
