

+ Home + Project

App per configurare gli impianti MyHOME

Caratteristiche generali e nuove funzionalità

Aprile 2026



bticino



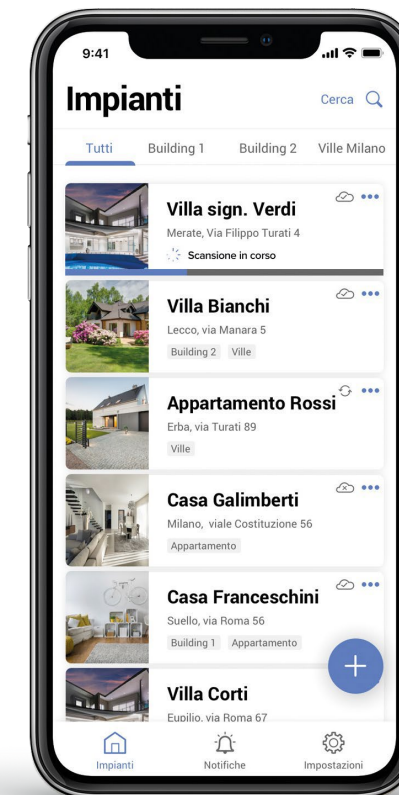
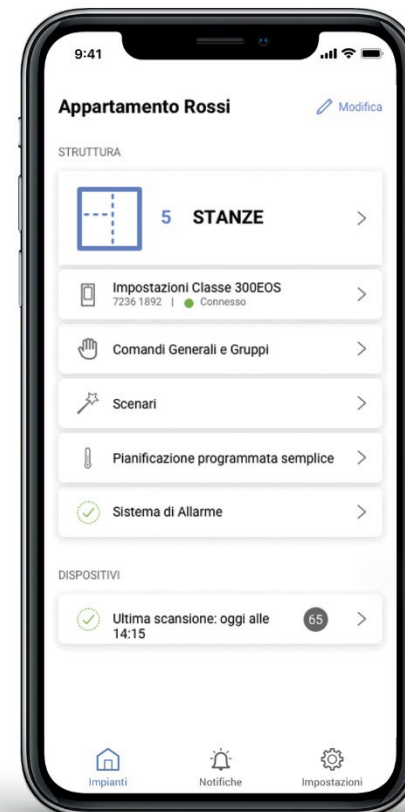
Uno strumento per gli installatori.

L'applicativo Home + Project, sviluppato da Bticino, è uno strumento di lavoro dedicato agli installatori per la progettazione e la configurazione in cantiere degli impianti domotici MyHOME mediante smartphone o tablet iOS e Android.

Questo documento illustra le nuove funzioni introdotte per rendere ancora più semplice e intuitivo l'impiego.

Caratteristiche principali di Home + Project:

- **Tool per la configurazione e il test** di tutti i dispositivi d'impianto;
- **Funzione Copia e Incolla** per replicare i progetti risparmiando tempo;
- **Condivisione dei progetti** con i collaboratori;
- **Archiviazione** di tutti i progetti per impieghi futuri o manutenzione.





Home + Project

Requisiti per l'impiego di Home + Project

Nell'impianto MyHOME deve essere installato un dispositivo server, scelto in funzione del tipo di impianto da realizzare:

- **Nuovo Server art. F460:** il classico web server MyHOME per centralini DIN che permette la configurazione e la gestione da remoto dell'impianto. Sostituisce il web server MyHomeServer1. *Sceglilo nel caso di nuovi impianti senza la funzione di videocitofonia oppure in abbinamento con l'HOMETOUCH, il touch screen 7" per la gestione di tutte le funzioni MyHOME e videocitofonia.*
- **Classe 300EOS:** il primo videocitofono con assistente Alexa integrato che funziona anche da server per l'impianto MyHome. *Sceglilo per impianti nuovi in cui è prevista l'integrazione della funzione videocitofonia.*

Classe 300EOS



Server art. F460

Home + Project

Nuove funzionalità

La tabella seguente riporta le funzionalità introdotte in Home+Project, a testimonianza dell'evoluzione continua del prodotto. Le novità più recenti sono evidenziate in **arancione**. Si ricorda che, per poterle utilizzare, è necessario che la versione del firmware dei server e quella dell'app corrispondano a quanto indicato nella tabella.

	Versione firmware server F460/461	Versione App Home + Project	Versione firmware MyHomeserver1	Versione App Home + Project	Versione firmware Classe 300EOS	Versione App Home + Project
1. Backup e ripristino della configurazione			Da 3.83.3	Da 1.0.37	Da 2.5.5	Da 1.0.37
2. Test delle funzioni dell'impianto			Da 3.82.10	Da 1.0.35	Da 2.4.8	Da 1.0.35
3. Esportazione degli indirizzi dei dispositivi			-----	Da 1.0.35	-----	Da 1.0.35
4. Configurazione dell'impianto anche in assenza di rete Internet			-----	Da 1.0.21	-----	Da 1.0.23
5. Aggiornamento del firmware da Home+Project			Da 3.71.11	Da 1.0.20	Da 2.2.11	Da 1.0.23
6. Funzione «identifica» per il riconoscimento dei carichi			Da 3.71.31	Da 1.0.24	Da 2.2.16	Da 1.0.24
7. Calibrazione della sonda di temperatura			Da 2/3.81.x	Da 1.0.32	-----	-----
8. Associazione di più dispositivi di comando ad un attuatore			-----	Da 1.0.40	-----	Da 1.0.40
9. Associazione automatica dei comandi agli attuatori			-----	Da 1.0.40	-----	Da 1.0.40
10. Connessione ancora più stabile con l'impianto			-----	Da 1.0.40	-----	Da 1.0.40
11. Compatibilità con dispositivi Tablet			-----	Da 1.0.41	-----	Da 1.0.41
12. Sostituzione di un dispositivo senza riconfigurare l'impianto			-----	Da 1.0.42	-----	Da 1.0.42
13. Configurazione dei dispositivi di controllo e visualizzazione energia			-----	-----	Da 3.0.5	-----
14. Aggiunta di un pop-up per valutazione dell' app	-----	Da 1.0.45	-----	Da 1.0.45	-----	Da 1.0.45
15. Rapida identificazione di un dispositivo per modifica della sua configurazione	-----	Da 1.0.45	-----	Da 1.0.45	-----	Da 1.0.45
16. Configurazione delle nuove funzioni evolute di MyHOME	Da 1.0.18	Da 1.0.42	-----	-----	Da 3.0.5	Da 1.0.42
17. Acquisizione della configurazione dell'impianto	Da 1.1.10	Da 1.1.12	Da 3.84.5	Da 1.1.12	Da 3.1.10	Da 1.1.12
18. Sovrascrittura della configurazione comando-attuatore	Da 1.1.19	Da 1.1.16	Da 3.84.9	Da 1.1.16	Da 3.2.10	Da 1.1.16
19. Procedura semplificata per la definizione del colore DALI2	-----	Da 1.1.16	-----	-----	-----	Da 1.1.16



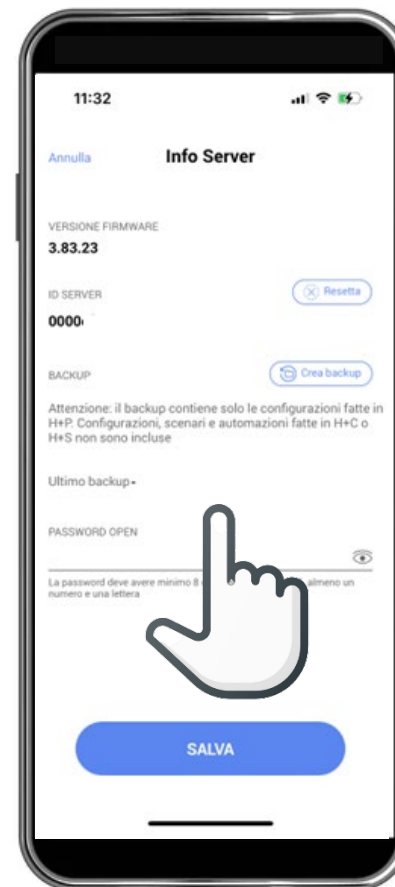
1. Backup e ripristino della configurazione

La funzione di backup e ripristino dell'installazione consente di sostituire il server nell'impianto senza dover ripristinare completamente la configurazione di tutti i dispositivi.

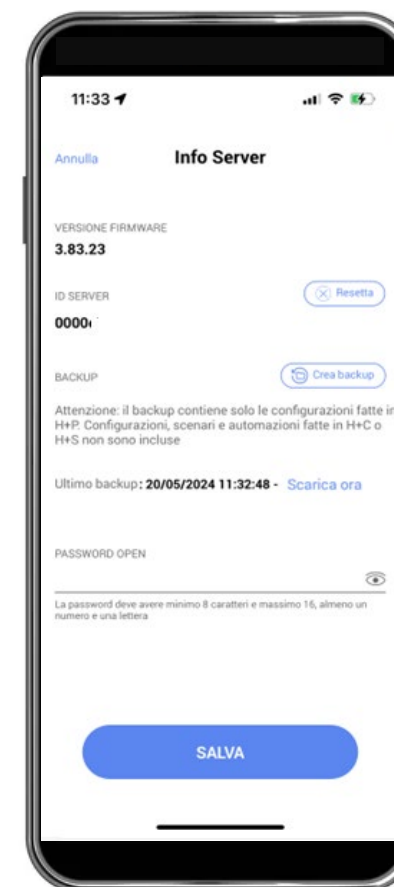
Tutti i dati relativi a stanze, oggetti, gruppi, scenari e le impostazioni del gateway configurate con Home + Project verranno trasferiti automaticamente al nuovo server.

Nota: il backup sarà possibile solo per gli impianti configurati con Home + Project. Per gli altri impianti sarà necessario effettuare prima la configurazione con l'applicativo e poi procedere con il rispettivo backup.

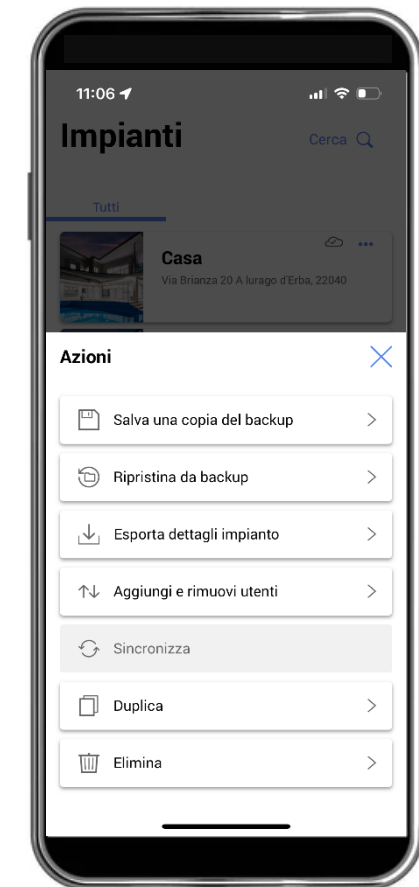
Eventuali personalizzazioni fatte dall'utente, quali programmazioni della temperatura, nuovi scenari, notifiche intelligenti e automazioni programmate non saranno salvati nel backup.



Schermata per info impianto non dotato di Backup di configurazione



Messaggio di conferma creazione del file di Backup



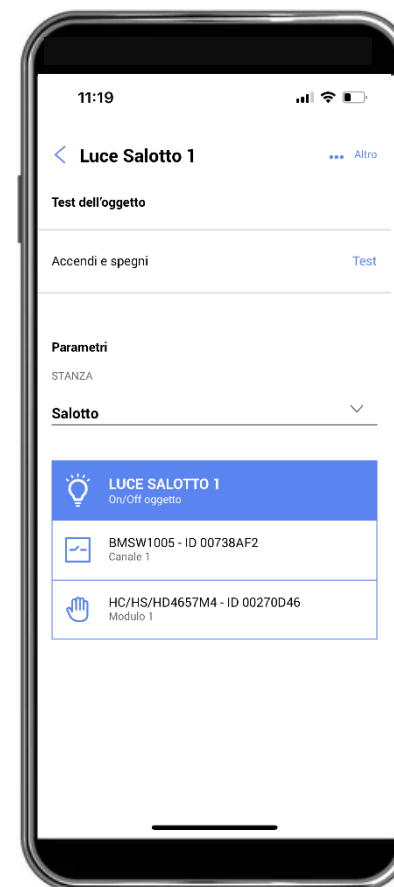
Menù per la scelta delle funzioni realizzabili con il file di Backup



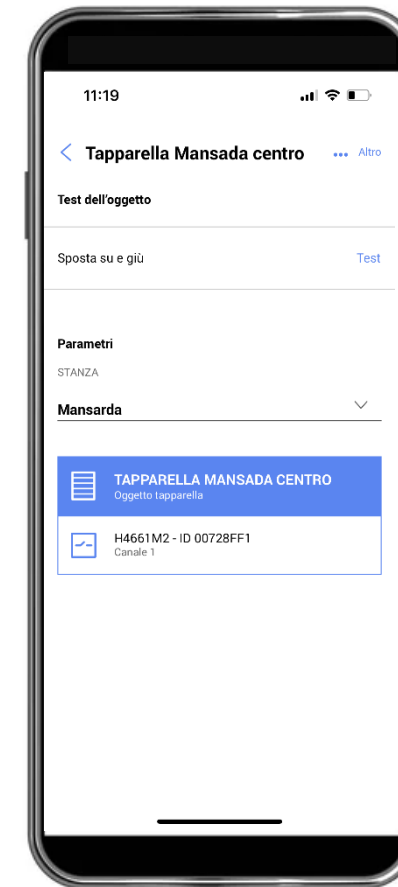
2. Test delle funzioni dell'impianto

Dopo la configurazione dell'impianto potrai utilizzare Home + Project come strumento per testare l'impianto senza ricorrere all'impiego di altri tools o all'applicativo Home + Control destinato al tuo Cliente.

Durante il test, potrai verificare la corretta configurazione ed il funzionamento di ogni dispositivo; eventuali anomalie di configurazione ti verranno segnalate per gli opportuni interventi correttivi.



Test attuatore luci



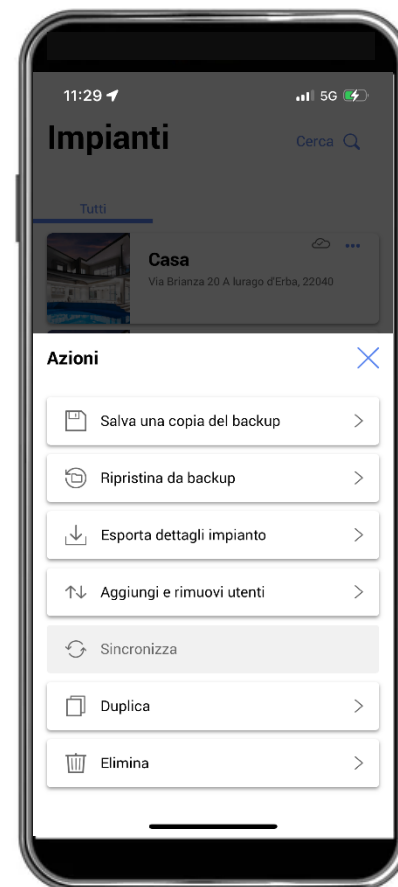
Test attuatore tapparelle



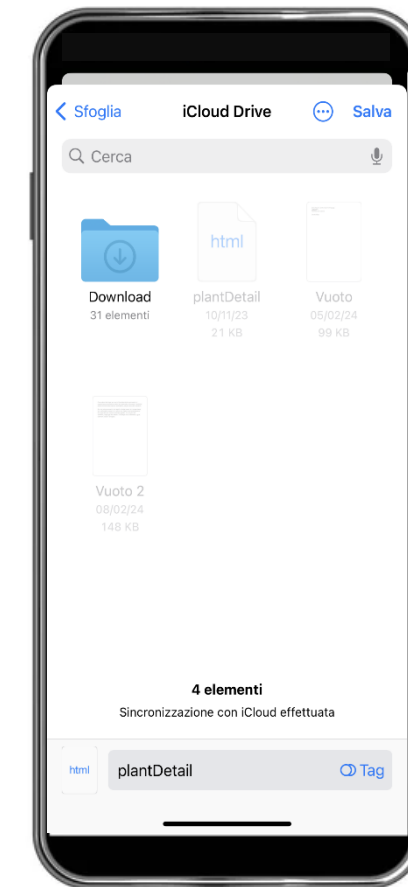
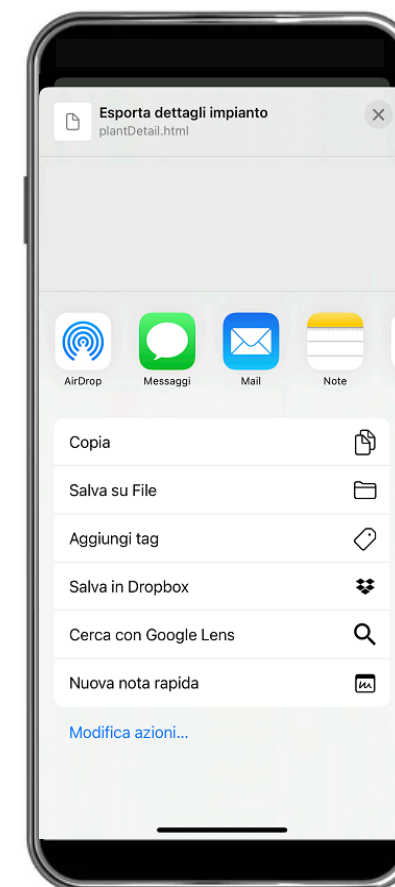
3. Esportazione degli indirizzi dei dispositivi

In situazioni particolari, come la configurazione di applicazioni avanzate tramite Driver Manager F459 o per integrazione con sistemi di terze parti con F461, può essere richiesta l'esportazione dei dettagli di configurazione e degli indirizzi SCS dei dispositivi dell'impianto.

Questa operazione è ora possibile tramite l'app Home + Project che permette di esportare in un file tutti gli indirizzi SCS dei dispositivi configurati ed aggiornati all'ultima connessione all'impianto.



Menù per l'esportazione degli indirizzi



Esempio di archiviazione nel telefono



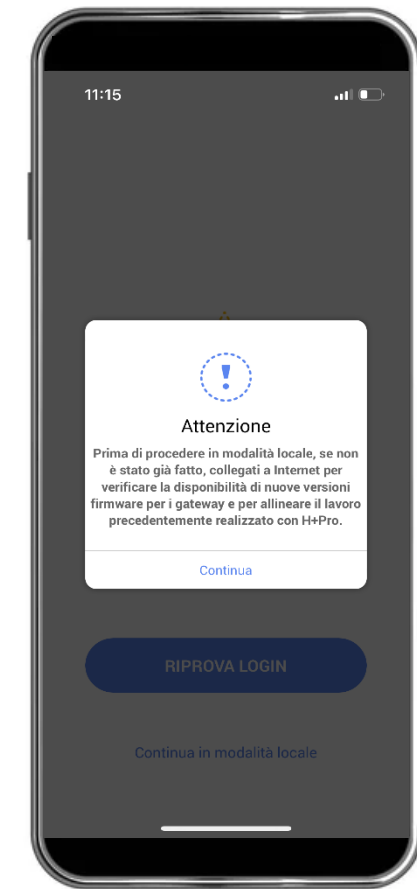
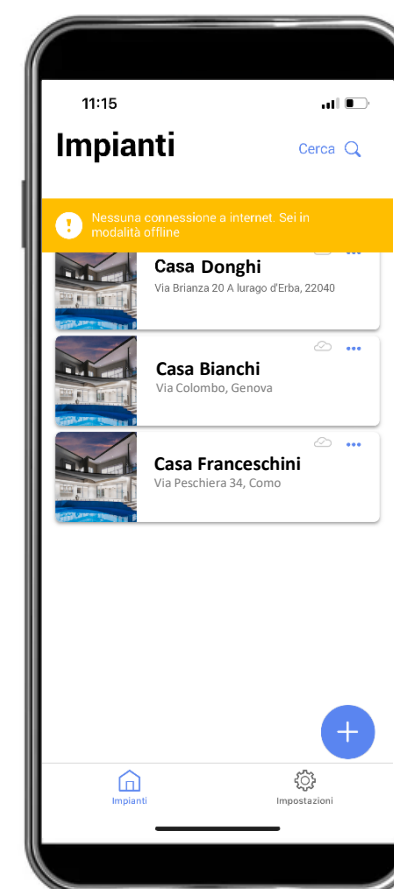
4. Configurazione dell'impianto anche in assenza di rete Internet

Puoi effettuare ora la configurazione di un nuovo impianto MyHOME in cantiere anche in assenza di rete Internet, grazie alla connessione «in locale» dello Smartphone con il web server.

Quando si renderà disponibile una rete Internet, tutti i dati di configurazione memorizzati nello Smartphone verranno trasferiti al Cloud Legrand per l'archiviazione.



Notifica assenza di rete Internet



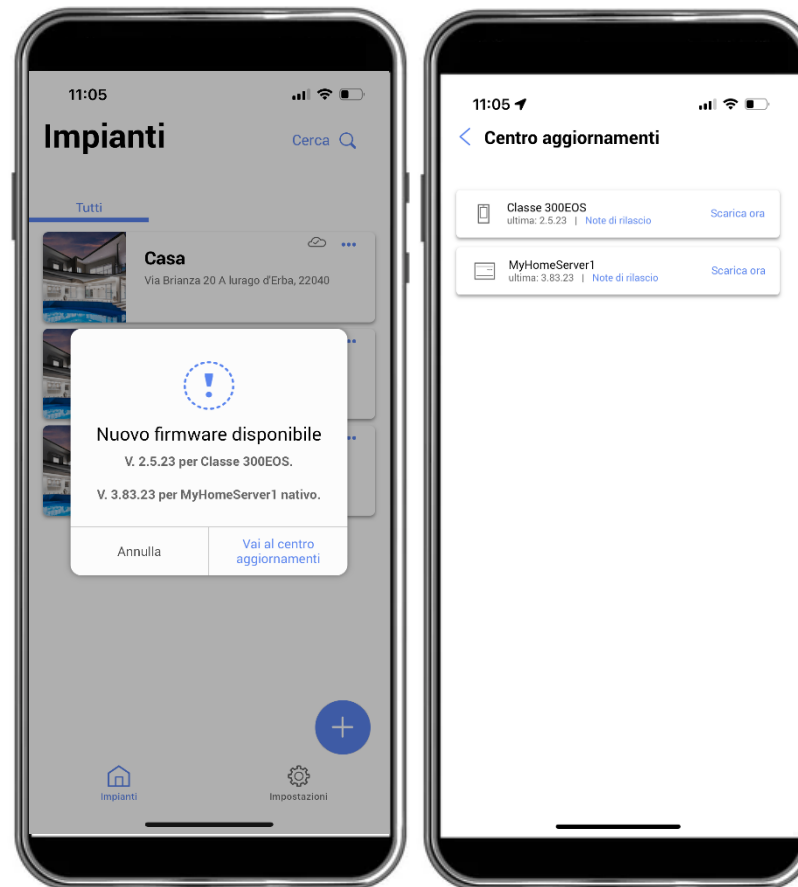
Richiesta di conferma per effettuare la configurazione off-line



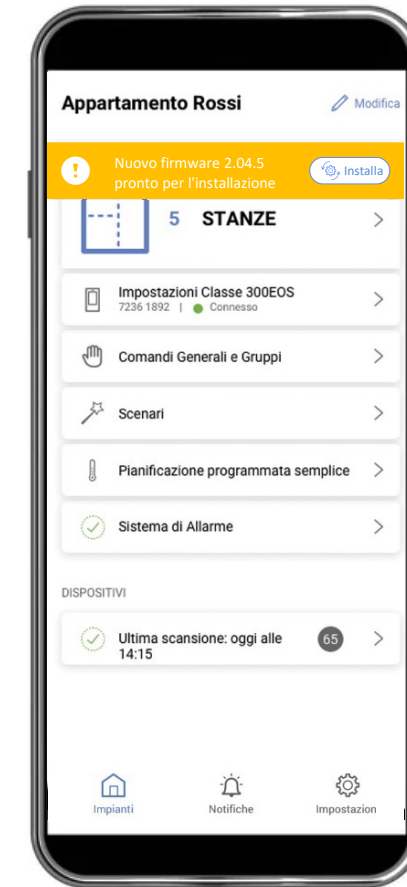
5. Aggiornamento del firmware da Home + Project

La disponibilità di un nuovo firmware è segnalato da un «pop up» nell'applicativo, mediante il quale potrai poi aggiornare il web server in due fasi:

1. Download del firmware nello Smartphone dal Cloud Legrand.
2. Upload del firmware nel web server; questa operazione può essere eseguita anche in assenza di rete Internet.



Notifica disponibilità nuovo firmware e download nel telefono



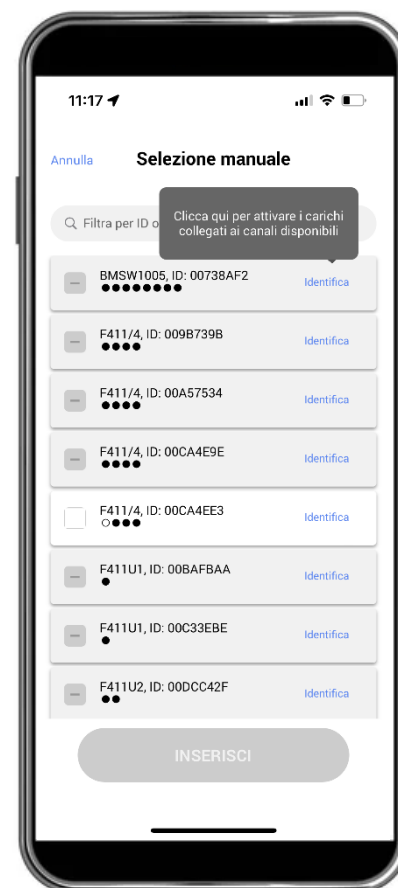
Upload del nuovo firmware nel server



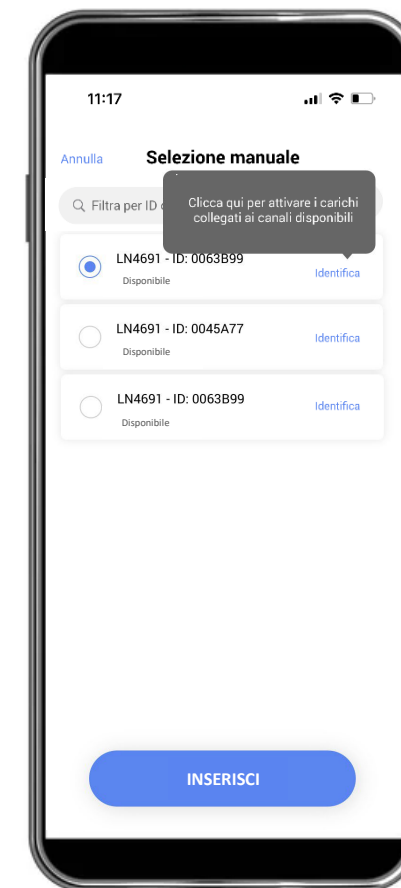
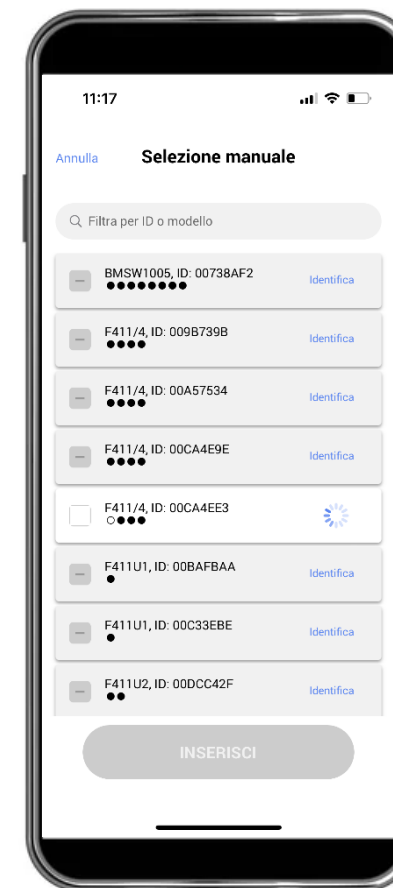
6. Funzione «identifica» per il riconoscimento dei carichi

Questa funzionalità permette all'installatore, durante la fase di configurazione dell'impianto, di configurare un attuatore nel caso in cui questo non sia facilmente accessibile.

Grazie alla funzione "Identifica" presente nel sistema, i carichi collegati agli attuatori vengono attivati in sequenza, permettendo di identificare, per ogni attuatore, il numero di canale da associare al rispettivo dispositivo di comando e all'icona grafica.



Definizione dell'attuatore



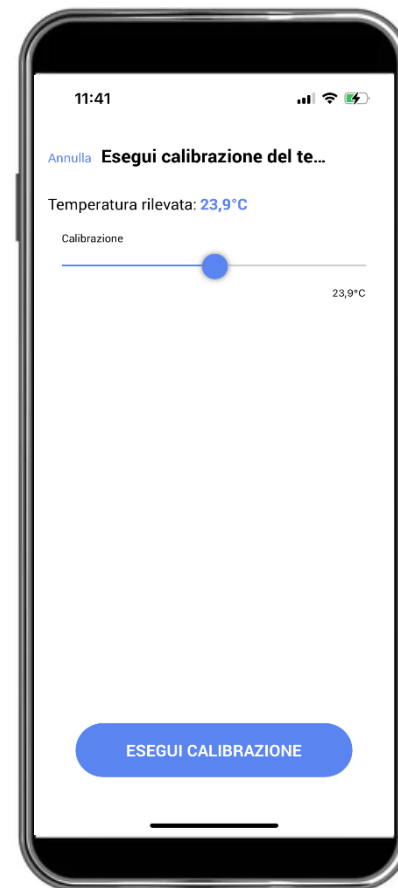
Associazione del dispositivo di comando



7. Calibrazione della sonda di temperatura

Se il termostato MyHOME è posizionato in prossimità di una finestra o installato vicino a una tubazione per l'acqua calda, la temperatura misurata potrebbe differire dal valore reale. Questo potrebbe causare comportamenti imprevisti nel sistema di termoregolazione.

Per risolvere questa anomalia, Home + Project offre un'apposita funzione di calibrazione da utilizzare durante l'installazione con l'obiettivo di impostare direttamente la temperatura misurata.



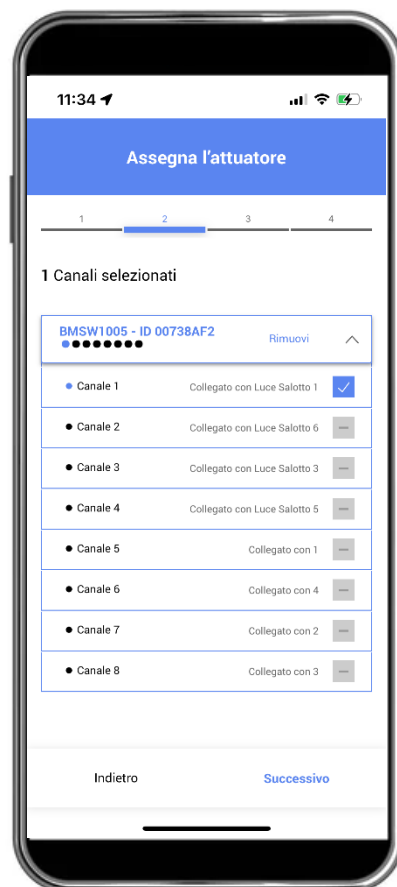
Calibrazione della temperatura



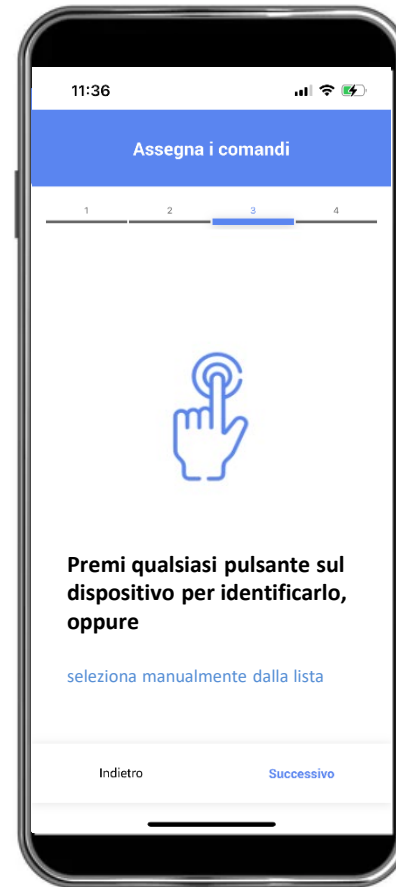
La funzione è compatibile con le sonde di temperatura Living Now

8. Associazione di più dispositivi di comando ad un attuatore

Questa nuova funzione permette di associare, più dispositivi di comando ad un unico attuatore (luce o tapparella) con una sola operazione. Potrai così semplificare e velocizzare la messa in funzione dell'impianto in quanto non dovrai più ripetere per ogni dispositivo di comando la procedura di associazione con lo stesso attuatore, se richiesto.



Selezione dell'attuatore e del canale



Definizione del primo dispositivo di comando da associare



Impostazione dei parametri e selezione per aggiunta del secondo comando



Impostazione dei parametri del secondo dispositivo di comando da associare



Home + Project

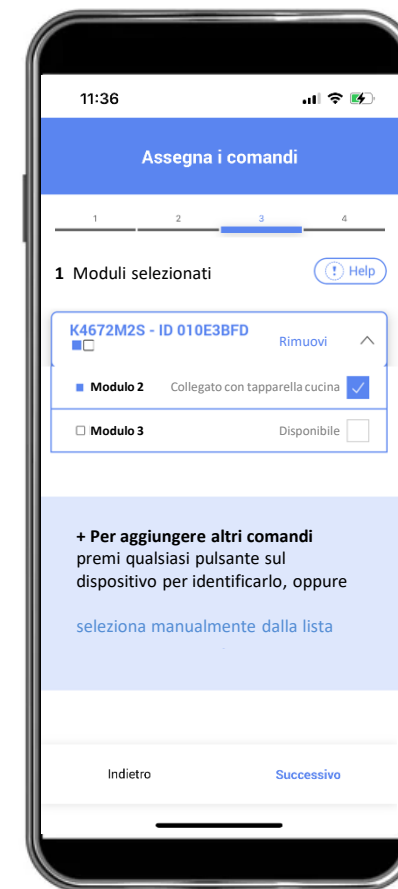
9. Associazione automatica dei comandi agli attuatori da incasso

Con questa nuova funzione, dopo aver selezionato un attuatore da incasso da configurare, Home + Project ti suggerirà automaticamente il rispettivo dispositivo di comando da associare.

Ciò ti permetterà di ridurre i tempi per la messa in funzione dell'impianto eliminando possibili errori di configurazione. Puoi comunque «forzare» la selezione di un dispositivo di comando diverso da quello proposto.



Selezione dell'attuatore; nell'esempio il modello art. K4672M2S per tapparelle



Home+Project propone l'associazione con il comando a bordo dell'attuatore stesso



Se vorrai associare un altro dispositivo di comando rimuovi la scelta effettuata da Home+Project

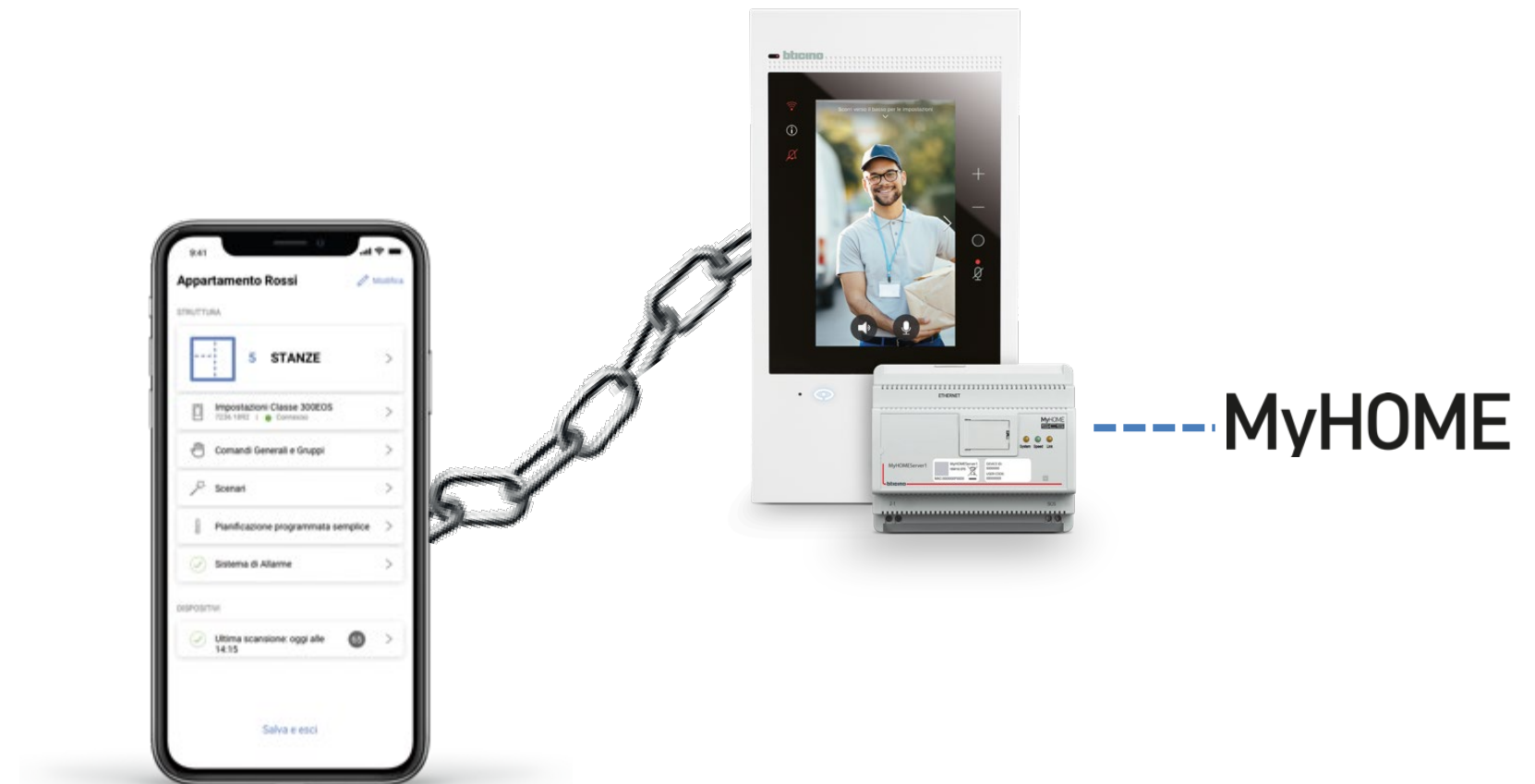




10. Connessione ancora più stabile con l'impianto

Oltre all'introduzione di nuove funzioni, Home + Project è stato migliorato per rendere più sicura e affidabile la configurazione degli impianti.

Non si verificheranno più le sporadiche interruzioni o disconnessioni dell'applicazione dall'impianto quando lo smartphone riceve una telefonata, un messaggio, si avvia un'altra app o si blocca accidentalmente.



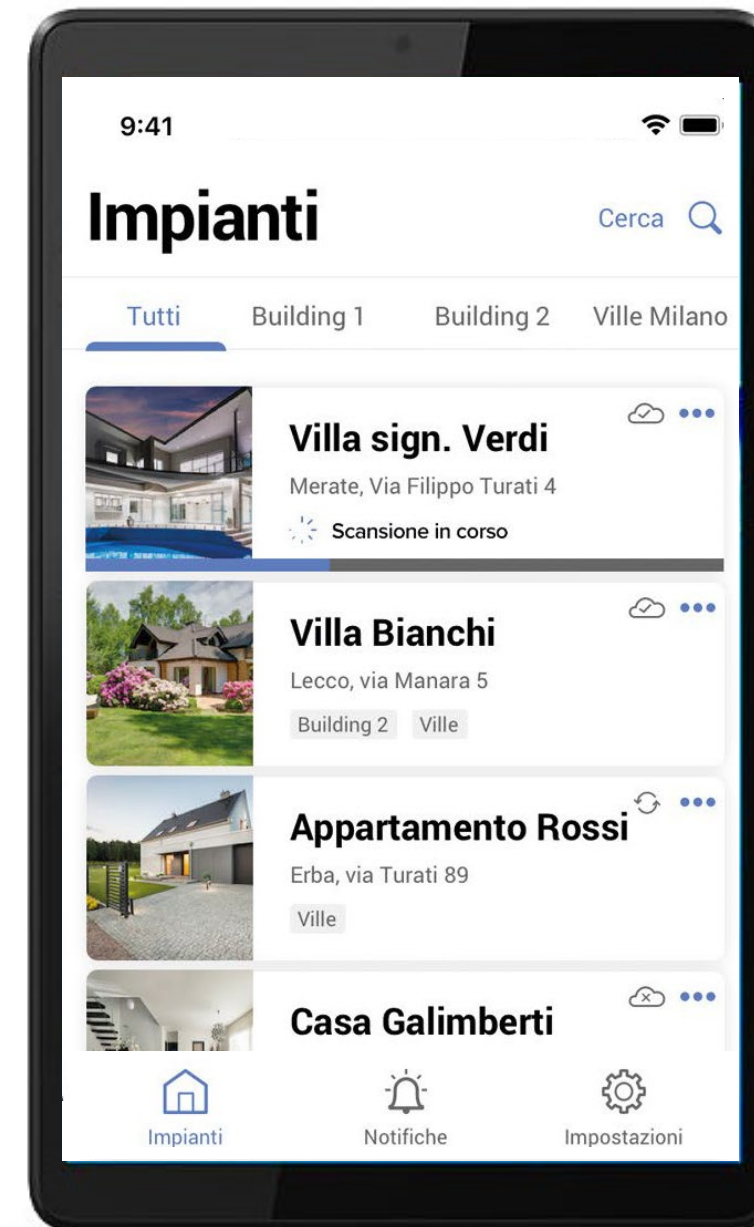


Home + Project

11. Compatibilità con dispositivi Tablet

Se stai già utilizzando un Tablet iOS o Android per il tuo lavoro, potrai sfruttarlo anche per configurare MyHOME.

Home + Control è ufficialmente compatibile con questo dispositivo, il quale, grazie al suo ampio schermo, offre un'esperienza di utilizzo più confortevole.



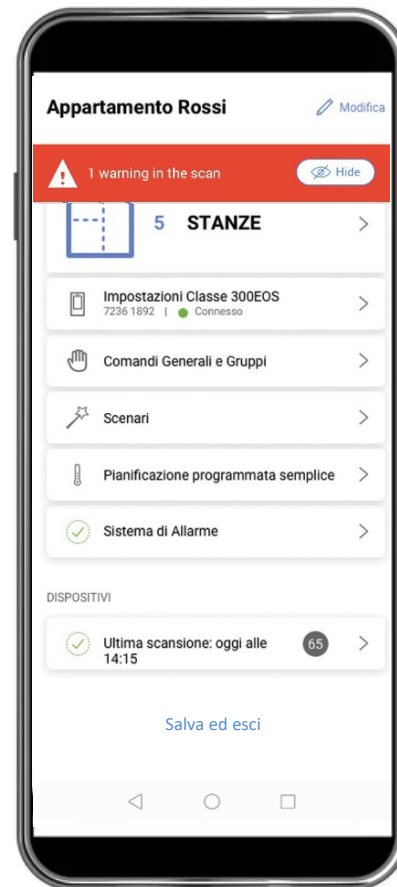


12. Sostituzione di un dispositivo senza riconfigurare l'impianto

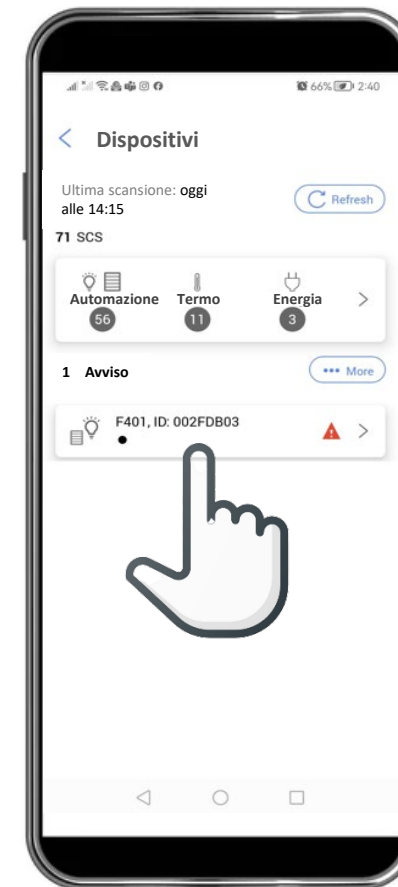
Con questa funzione la sostituzione di un dispositivo nell'impianto per manutenzione non richiede la riconfigurazione di tutti gli altri dispositivi.

In base al modello, il nuovo dispositivo eredita la completa configurazione del precedente, inclusi scenari, gruppi e profili di termoregolazione.

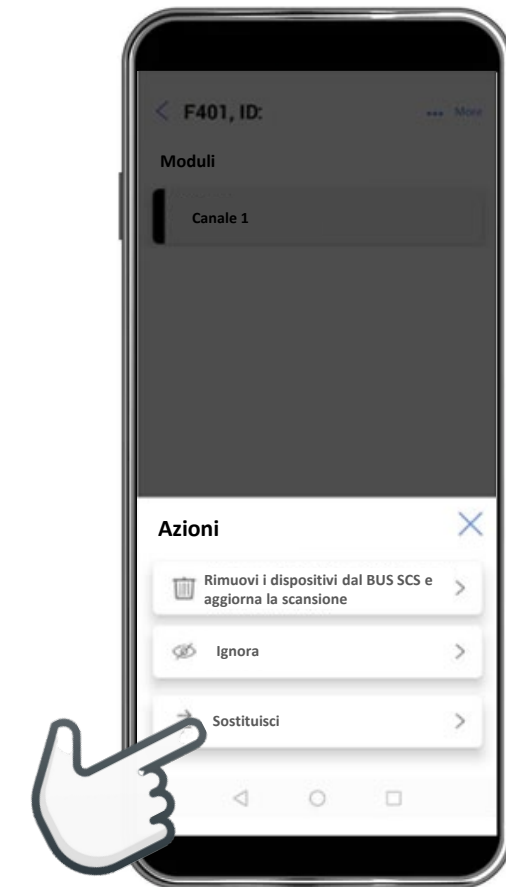
La funzione è garantita solo se il dispositivo di sostituzione ha lo stesso codice articolo.



Segnalazione della presenza del nuovo dispositivo non configurato nell'impianto



Home+Project mostra il dispositivo da sostituire



Scegliendo «Sostituisci» si avvia la procedura per il trasferimento della configurazione al nuovo dispositivo



13. Configurazione dei dispositivi di controllo e visualizzazione energia

Utilizzando l'app Home + Project con il server Classe 300EOS o F460, si può configurare i dispositivi del sistema Controllo carichi (centrale F521, attuatori F522, F523 e .4672N) e Visualizzazione consumi (misuratore energia F520), in luogo della configurazione fisica oppure del software MyHOME_Suite.

Con Home + Project si potranno definire funzioni nuove ed evolute, come l'attivazione di scenari o automazioni nell'impianto in base ai valori dell'energia prodotta o consumata misurata su una linea o relativa ad un carico specifico.

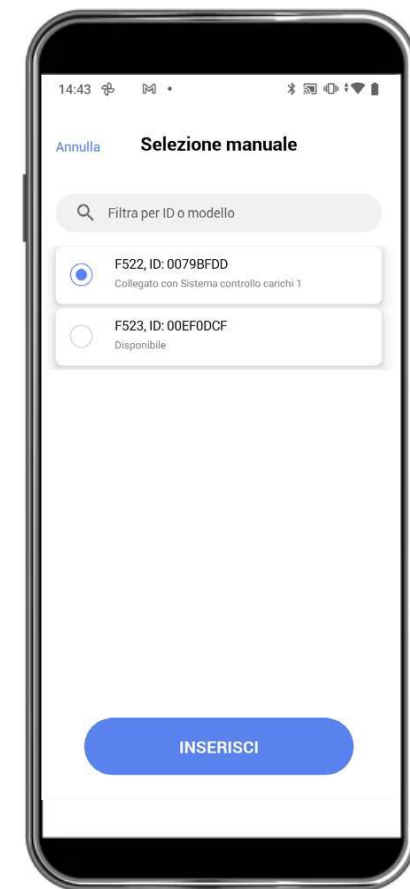
Sarà anche possibile definire uno o più misuratori di energia e visualizzare con l'app Home + Control i grafici sia di produzione che di consumo dell'energia.



Esempio di configurazione del sistema di controllo carichi.
1. Selezione del sistema.



2. Selezione della centrale F521.



3. Selezione dell'attuatore F522 da associare alla centrale.

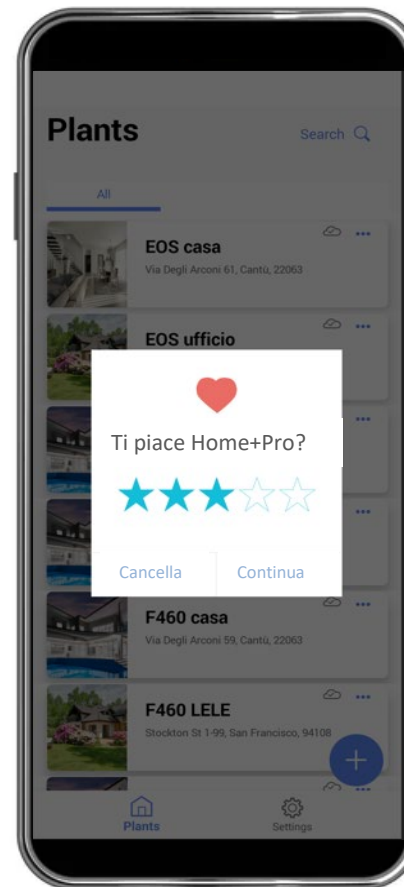


Home + Project

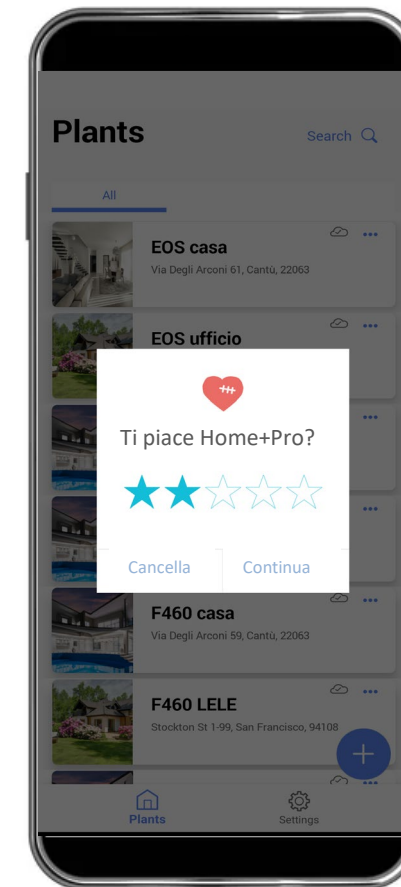
14. Aggiunta di un pop-up per valutazione dell' app

Per migliorare continuamente i servizi e i prodotti, BTicino ha introdotto un pop-up nell'app per conoscere il grado di soddisfazione degli installatori o raccogliere segnalazione di eventuali problemi.

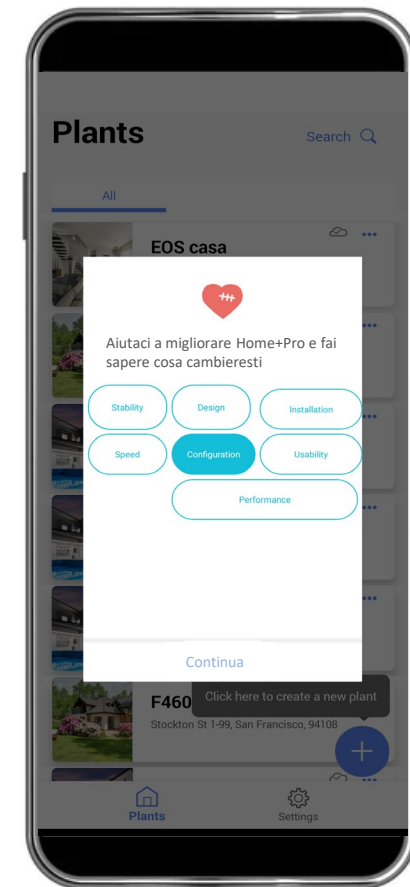
Dopo 21 giorni dall'installazione dell'app o dopo un aggiornamento, il pop-up inviterà l'installatore a valutare l'app. Se la valutazione è di 3 stelle o superiore, l'installatore sarà indirizzato allo store ufficiale di Apple o Android per pubblicare la recensione. In caso di valutazione inferiore, verrà chiesto di segnalare problemi o suggerimenti di miglioramento prima di procedere con il reindirizzamento agli store.



Pop-up per indicare il grado di soddisfazione.



Se l'app non è particolarmente gradita.....

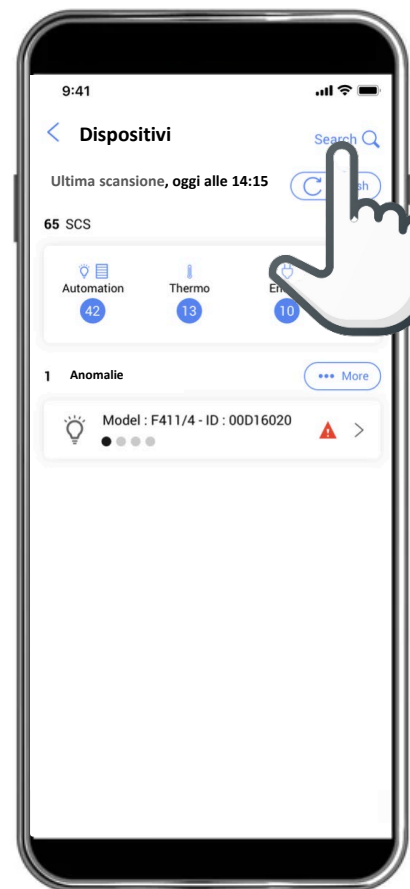


....l'installatore sarà invitato a specificare l'area di miglioramento.

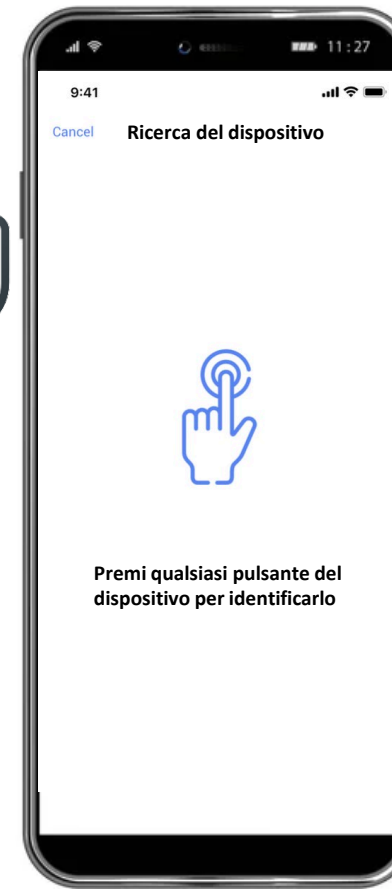


15. Rapida identificazione di un dispositivo per modifica della sua configurazione

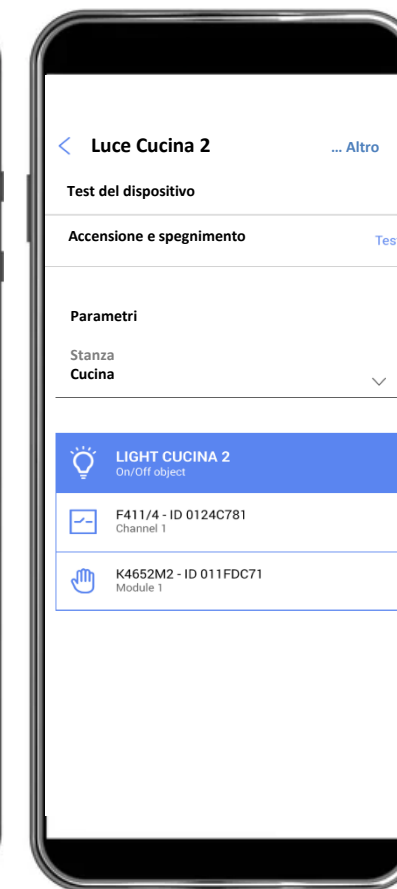
Le operazioni di identificazione dei dispositivi nell'impianto per modifiche alla configurazione sono ora velocizzate mediante una nuova procedura. Con la semplice pressione sul dispositivo interessato, l'app mostrerà la sua configurazione attuale e tutte le informazioni relative ad eventuali scenari, comandi generale, di gruppo in cui il dispositivo è incluso. A questo punto, l'installatore potrà modificare i parametri di configurazione per abilitare il dispositivo a nuove funzionalità.



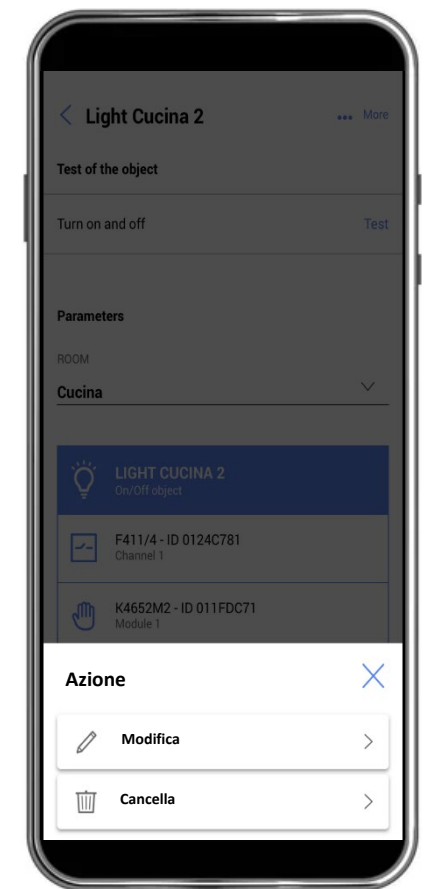
Schermata per l'avvio dell' identificazione del dispositivo.



Premere il tasto del dispositivo per identificarlo.



L'app fornisce le informazioni di configurazione e il tipo di attuatore associato.



Selezionando «altro» si potrà modificare o cancellare l'attuale configurazione.



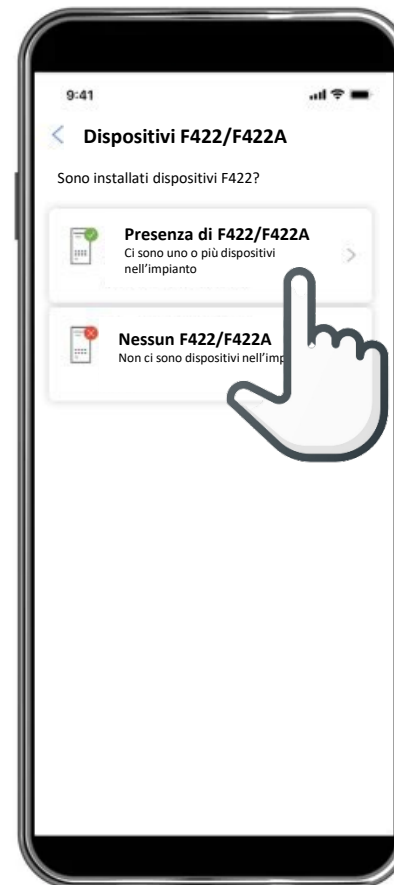
Home + Project

16. Configurazione delle nuove funzioni evolute di MyHOME

Home + Project è ora in grado di configurare anche le nuove funzionalità disponibili grazie ai nuovi dispositivi in lancio da Aprile 2025, quali:

- gestione dell'umidità ambiente e misura dell'energia prodotta e consumata, realizzabile dai nuovi server art. F460 e F461;
- gestione dell'illuminazione DALI2 mediante attuatori art. F429D e F429G;
- estensione degli indirizzi (oltre i 500) mediante interfaccia art. F422A;
- configurazione del Sistema energia.

Le suddette funzioni sono configurabili e gestibili anche dal posto interno Classe 300EOS con firmware aggiornato, se utilizzato come gateway d'impianto al posto del server F460.



Schermata per la selezione dell'interfaccia, art. F422A o art. F422, presente nell'impianto.



Dimmer DALI2: configurazione delle funzioni.



Impostazione dei parametri per gestire la deumidificazione dell'ambiente.





Home + Project

17. Acquisizione della configurazione dell'impianto

L' applicativo Home + Project connesso ad impianti configurati con il "vecchio" server MyHOMEserver1 o l'applicativo MyHome Suite, permette di recuperare le configurazioni e trasferirle successivamente ad HomeControl.

E' così possibile, tramite il nuovo server art. F460 o il posto interno Classe 300EOS, scansionare l'impianto e ricevere automaticamente in Home + Project la configurazione e i parametri dei dispositivi senza dover resettarli e riconfigurarli, con evidente risparmio di tempo.

L' acquisizione dell'impianto consiste nel leggere l'indirizzo e la configurazione dei dispositivi SCS e associare automaticamente attuatori e comandi sotto forma di oggetti logici o gruppi, in modo che possano essere utilizzati in Home + Project e Home + Control.



Schermata per avviare la scansione dell'impianto già configurato



Esito della scansione dell'impianto.

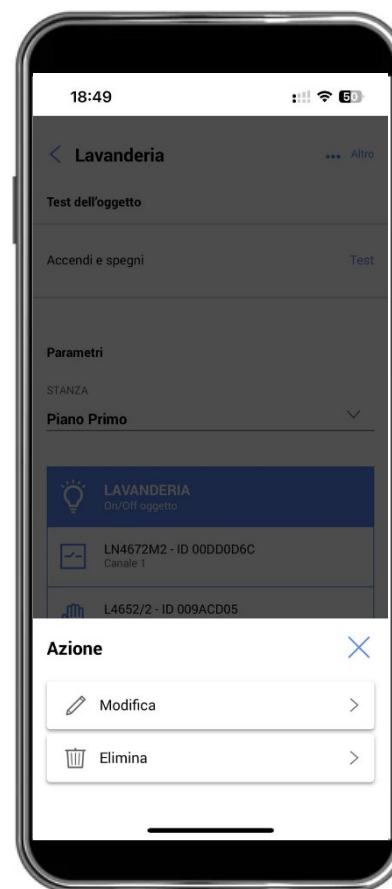


18. Sovrascrittura della configurazione comando-attuatore

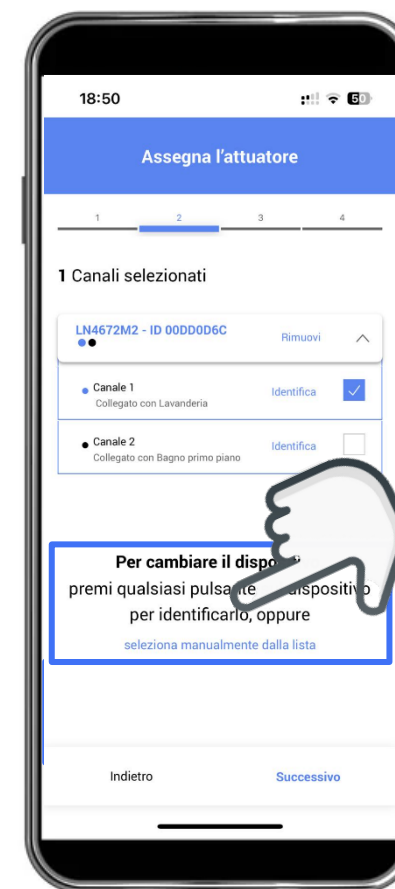
Nell'installazione dell'impianto MyHome, è ora possibile sovrascrivere l'associazione dei dispositivi attuatori con i rispettivi comandi, necessaria principalmente per correggere errori o effettuare modifiche richieste dall'utente finale.

Questa operazione è già disponibile in Home + Project ma richiedeva di eliminare l'oggetto configurato per crearne uno nuovo da zero, con evidente spreco di tempo.

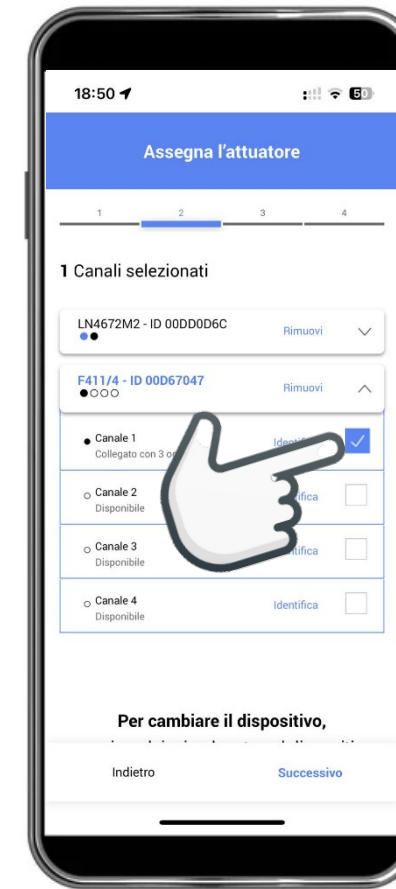
Nota: possono essere sovrascritti tutti gli attuatori e i comandi luci, tapparelle, termoregolazione e i relativi oggetti logici in Home + Project. Fanno eccezione gli attuatori per deumidificazione e cambio stagione, in quanto non sono oggetti logici ma funzioni.



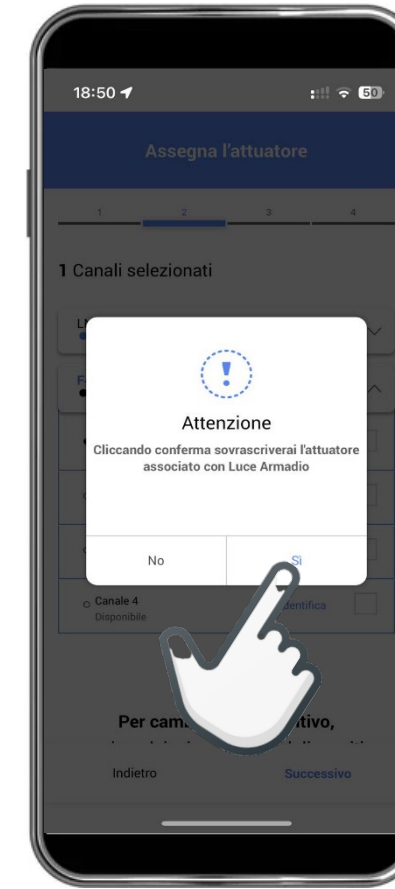
Avvio della modifica dell'associazione comando-attuatore già configurata



Conferma della sostituzione dell'attuatore predefinito con un'altro dispositivo.



Selezione del canale del nuovo attuatore.



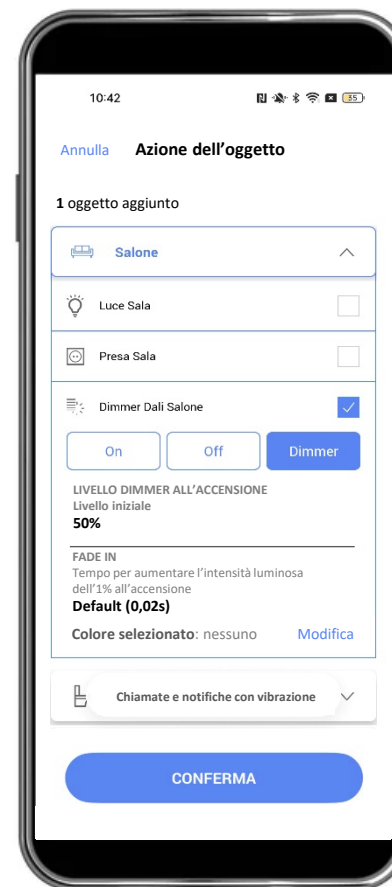
Conferma della scelta.



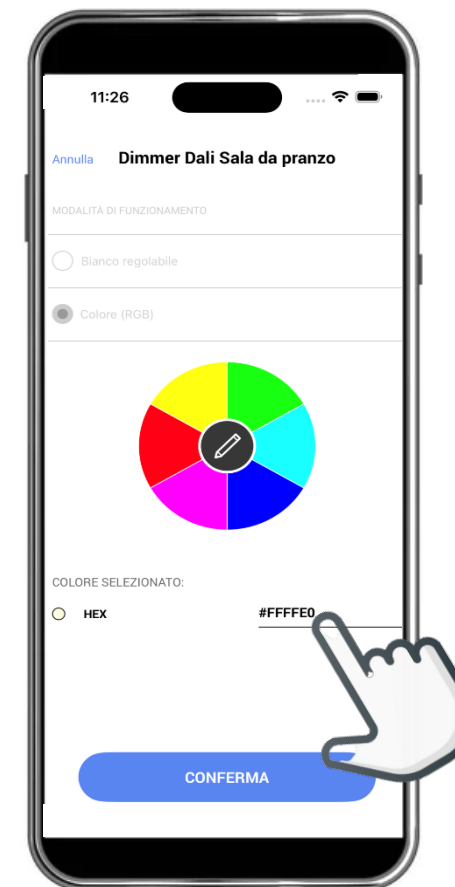
Home + Project

19. Procedura semplificata per la definizione del colore DALI2 negli scenari

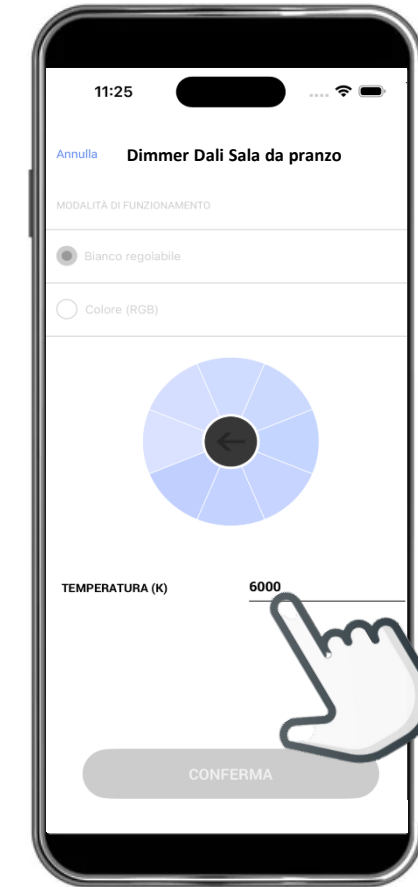
Questa funzionalità permette di specificare, durante la creazione di uno scenario che comprende un attuatore dimmer DALI2, il codice di corrispondenza del colore desiderato e/o della temperatura del bianco. Questa operazione può essere fatta agevolmente selezionando il colore tra quelli proposti dalla schermata di Home + Project oppure digitando direttamente nella schermata stessa il codice se è noto. L'impostazione di una lampada potrà poi essere replicata per altre, con evidente risparmio di tempo.



Selezione della lampada da configurare



Impostazione del codice colore.

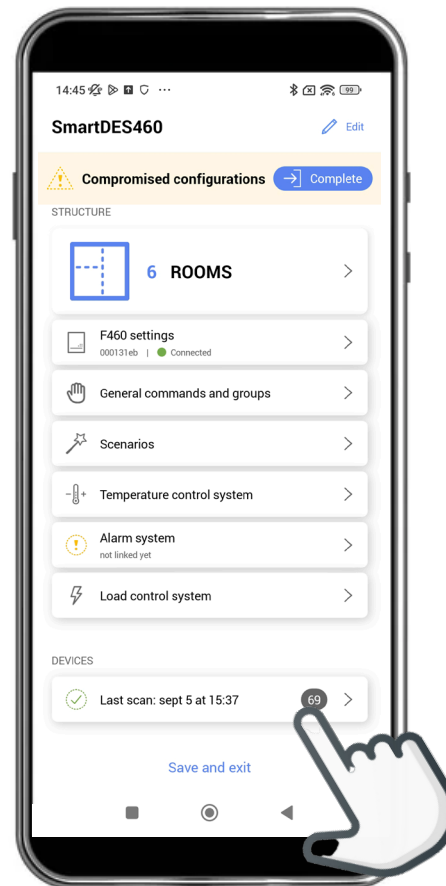


Impostazione della tonalità della luce (temperatura di colore)

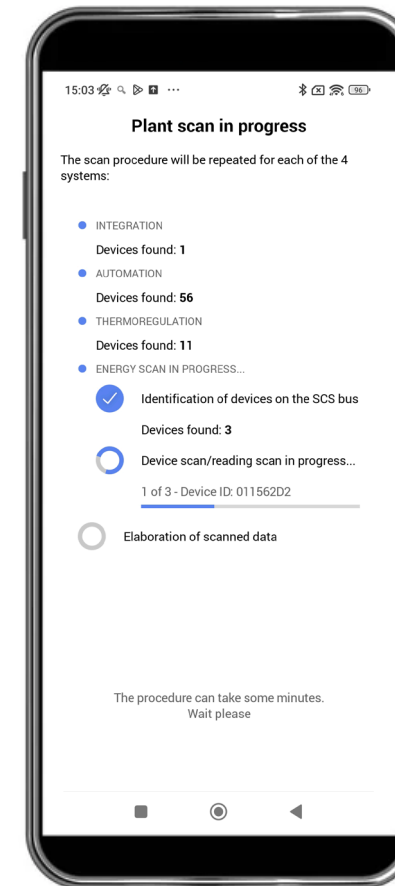


20. Procedura ottimizzata della scansione impianto

Nell'installazione di MyHome la scansione dell'impianto è una procedura fondamentale. Poiché potrebbero essere necessari diversi minuti a seconda della complessità dell'impianto, sono stati ridotti i tempi necessari per effettuare la scansione dei dispositivi, al termine della quale gli stessi vengono visualizzati all'installatore per le opportune azioni. Inoltre è stata introdotta la possibilità di eseguire una scansione completa o una scansione parziale dei dispositivi selezionati per categorie: "termoregolazione", "automazione", "gestione energia" o "nuove modifiche".



Attivazione della scansione



Scansione dell'impianto

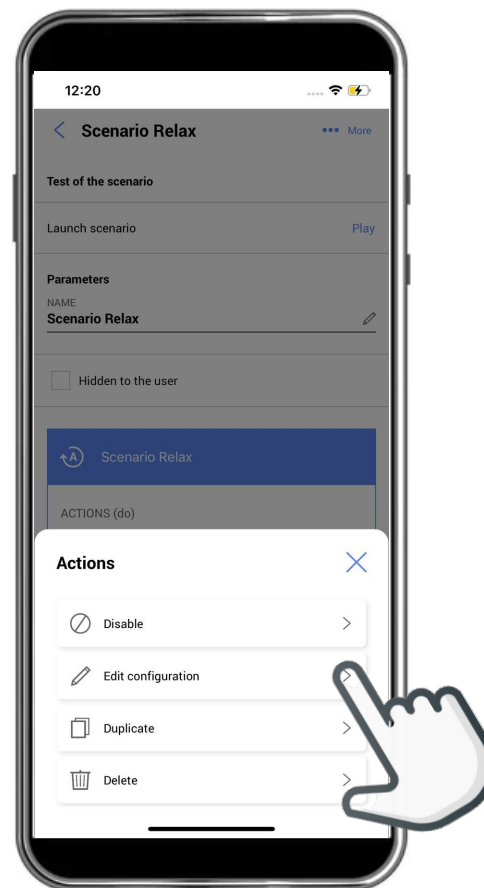


Elenco dei dispositivi nell'impianto al termine della scansione

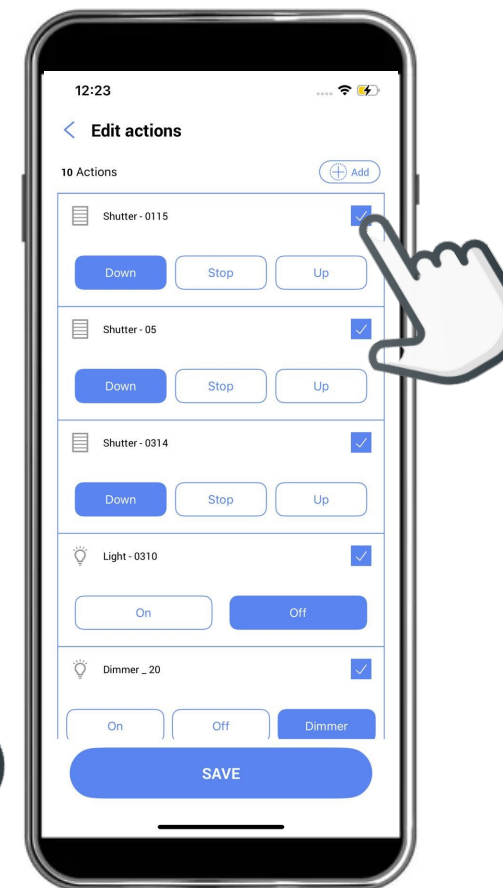
21. Nuova procedura di cancellazione oggetto da uno scenario

In una installazione di MyHome, potrebbe esserci la necessità di dover eliminare un oggetto di uno scenario personalizzato, creato in precedenza nella fase di configurazione.

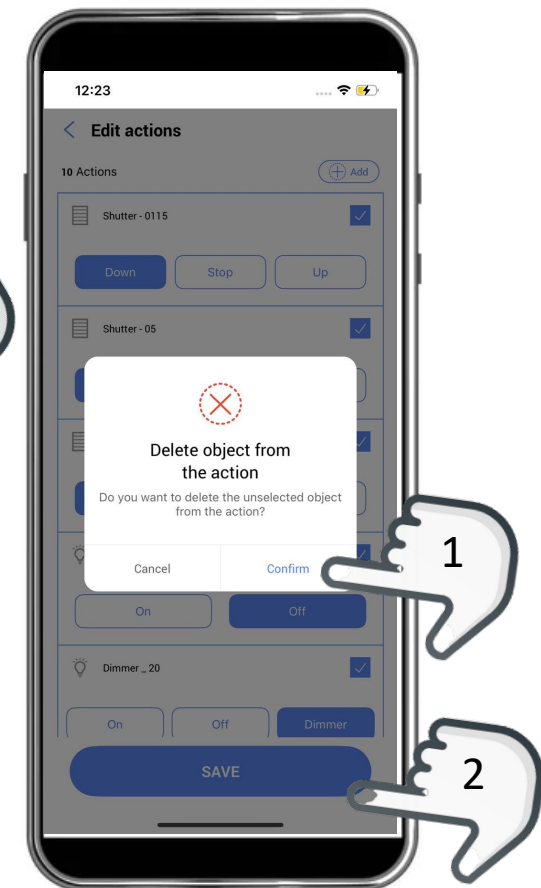
Dalla versione 1.2.30 dell'app Home + Project questa azione sarà direttamente possibile con azioni rapide, evitando di ripetere tutti i passaggi della procedura guidata, con evidente risparmio di tempo.



Modifica dello scenario scelto



Selezione dell'oggetto da rimuovere dallo scenario

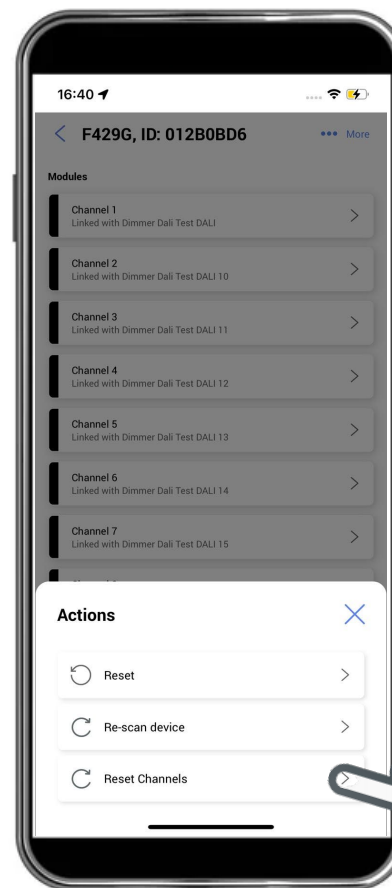


Conferma dell'oggetto da rimuovere e successivo salvataggio del nuovo scenario.

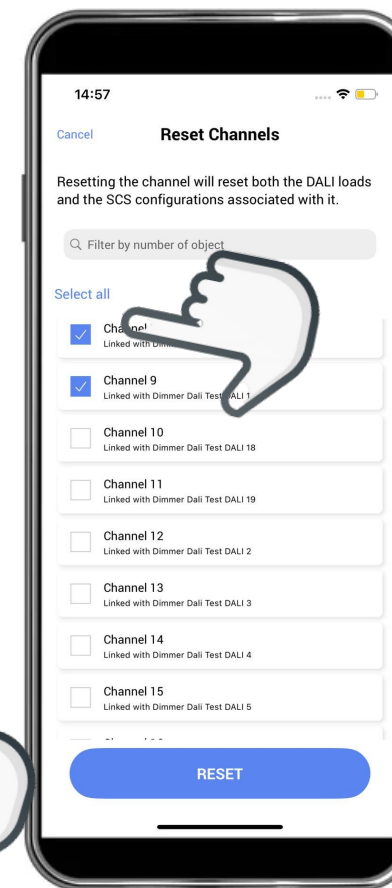
22. Reset di un singolo canale DALI

Nelle installazioni MyHOME con lampade DALI e l'impiego dei gateway art. F429D o art. F429G, può accadere di aggiungere ballast DALI con configurazione dei canali già assegnati. Per evitare problemi di «indirizzi duplicati» con relative problematiche di gestione, è necessario resettare il gateway art. F429D o art. F429G con il conseguente reindirizzamento di tutti i ballast DALI, operazione che potrebbe richiedere molto tempo in impianti di grandi dimensioni.

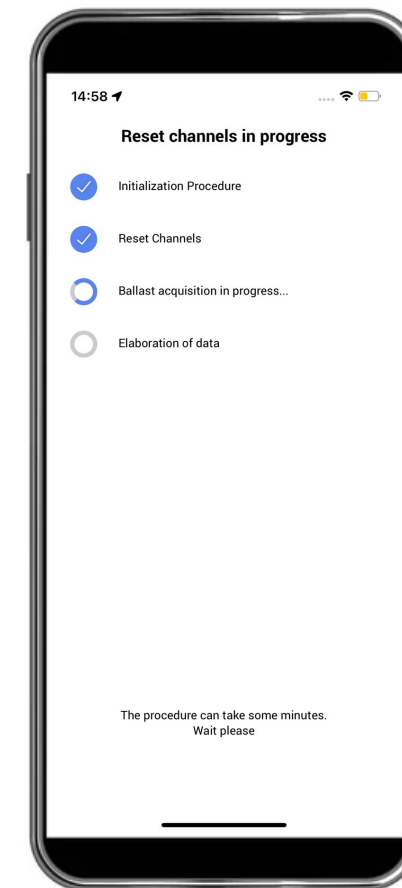
Con questa nuova funzione, l'installatore potrà effettuare un reset mirato solo per il canale interessato, evitando pertanto di ripetere le operazioni sopra descritte.



Schermata relativa al gateway art. F429G – Selezione dell'operazione di Reset del canale DALI



Selezione del canale da resettare



Reset del dispositivo avviato. Al termine di questa operazione comparirà un messaggio di conferma della corretta operazione.



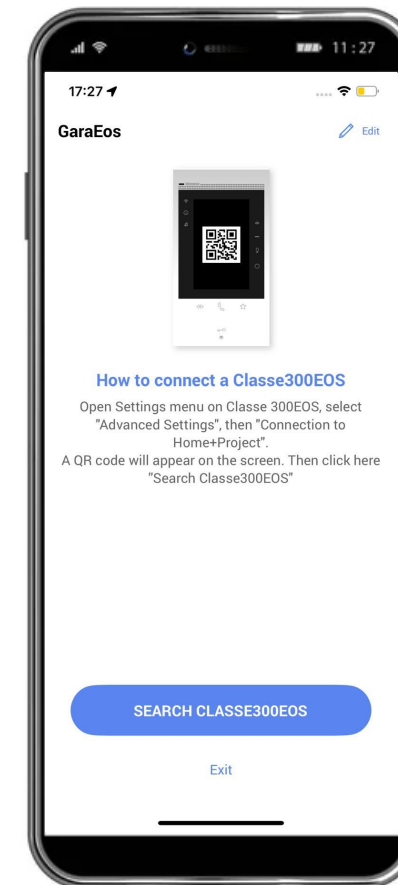
Home + Project

Novità

23. Memorizzazione del QR Code del posto interno Classe 300EOS

In un impianto con il posto interno Classe 300EOS usato come server, l'installatore può trovarsi nella necessità di dover scansionare ripetutamente il QR code del dispositivo se questo si scollega dall'app Home + Project oppure desidera connettersi all'impianto già memorizzato in Home + Project.

Questa nuova funzione elimina questa necessità: il QR code verrà memorizzato nell'app dopo la prima connessione, evitando scansioni ripetute e rendendo il processo di accesso molto più rapido.



Schermata relativa alla connessione di Home + Project a Classe 300EOS tramite lettura del QR code.



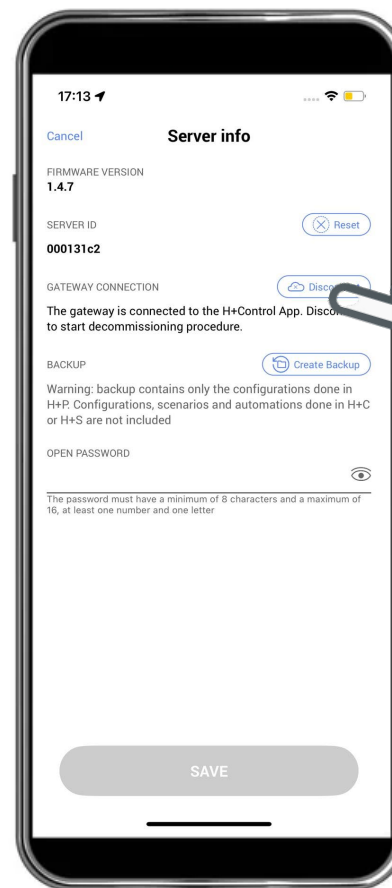


Novità

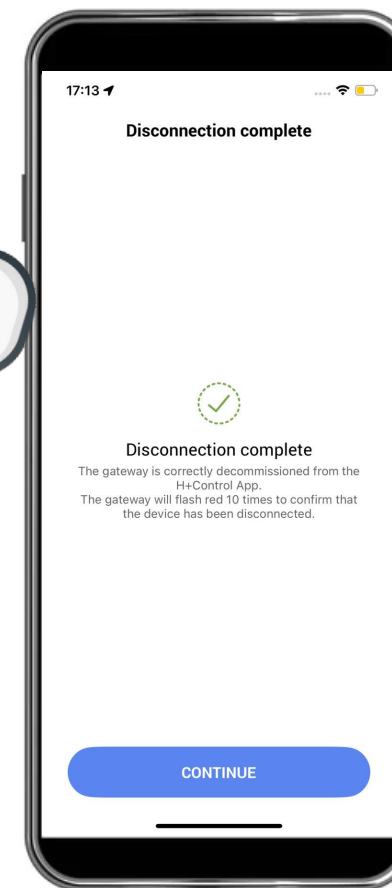
24. Disattivazione dell'app Home + Control dall'impianto

In un impianto MyHOME si può verificare la necessità di disattivare temporaneamente l'app Home + Control per il controllo delle funzioni; è il caso di abitazioni con affitti brevi o messe in vendita, per i quali è previsto un periodo di «non utilizzo» dell'impianto da parte dell'utente finale.

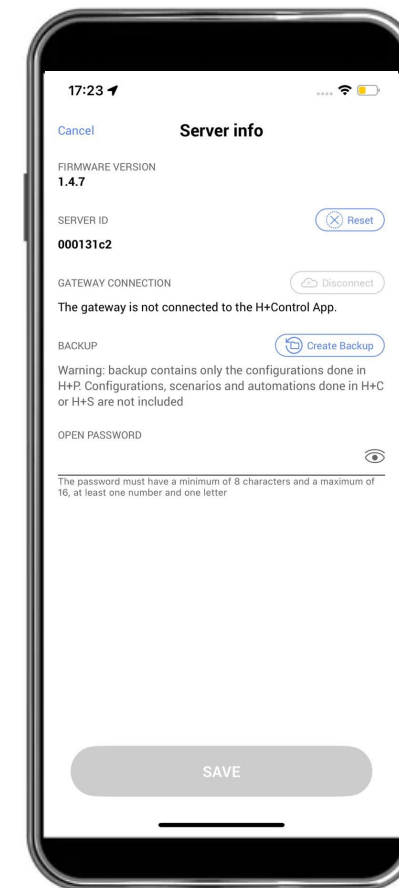
La nuova versione di app Home + Project offre ora questa funzione; l'installatore potrà quindi intervenire direttamente nei server art. F460 o Classe300EOS per disattivare il controllo dell'impianto con Home + Control, senza richiedere l'intervento del back office di Bticino per questa fase e per la successiva fase di ripristino di Home + Control.



Schermata per attivare la disattivazione di Home + Control.



Messaggio di conferma dell'avvenuta operazione



L'app informa che il gateway dell'impianto MyHOME non è più connesso all'app Home + Control

bticino