

# Manuale Utente

---

## AIBOX-PRO Mobile App User Guide

For AI Linked Network

V1.0.0

Attenzione: Il contenuto del presente manuale è soggetto a modifiche in qualsiasi momento senza preavviso.

|                                                    |           |
|----------------------------------------------------|-----------|
| <b>Guida Utente App Mobile .....</b>               | <b>3</b>  |
| <b>1. Registrazione.....</b>                       | <b>3</b>  |
| <b>2. Elenco Eventi.....</b>                       | <b>7</b>  |
| Pagina Dettagli Evento.....                        | 9         |
| <b>3. Elenco Dispositivi .....</b>                 | <b>10</b> |
| Aggiungi Dispositivo.....                          | 15        |
| Pagina Dettagli Dispositivo .....                  | 18        |
| <b>4. Gestione Utenti .....</b>                    | <b>20</b> |
| Aggiungi e Rimuovi Utenti .....                    | 21        |
| Modifica Utente (Gestione Dispositivi e Siti)..... | 24        |
| <b>5. Elenco Siti.....</b>                         | <b>28</b> |
| Aggiungi Sito .....                                | 30        |
| Pagina Dettagli Sito.....                          | 31        |
| <b>6. Impostazioni.....</b>                        | <b>33</b> |
| Dati e Memoria .....                               | 35        |
| Push Notification Impostazioni.....                | 35        |
| Abilita Notifiche .....                            | 36        |
| Lingua.....                                        | 37        |
| Disconnetti ed Elimina Account.....                | 38        |

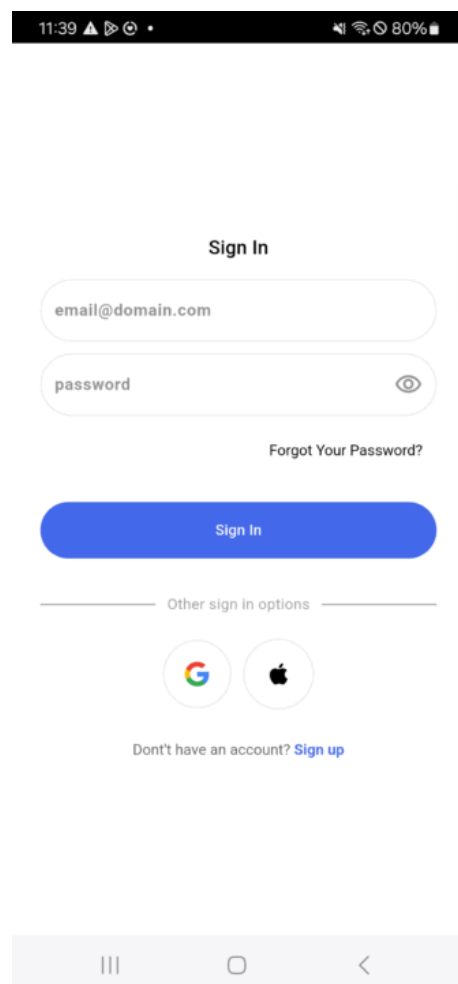
## Guida Utente App Mobile

Quando utilizzi l'app mobile, puoi accedere facilmente a funzionalità come la registrazione in AIBOX, la gestione del sito e le notifiche push degli allarmi.

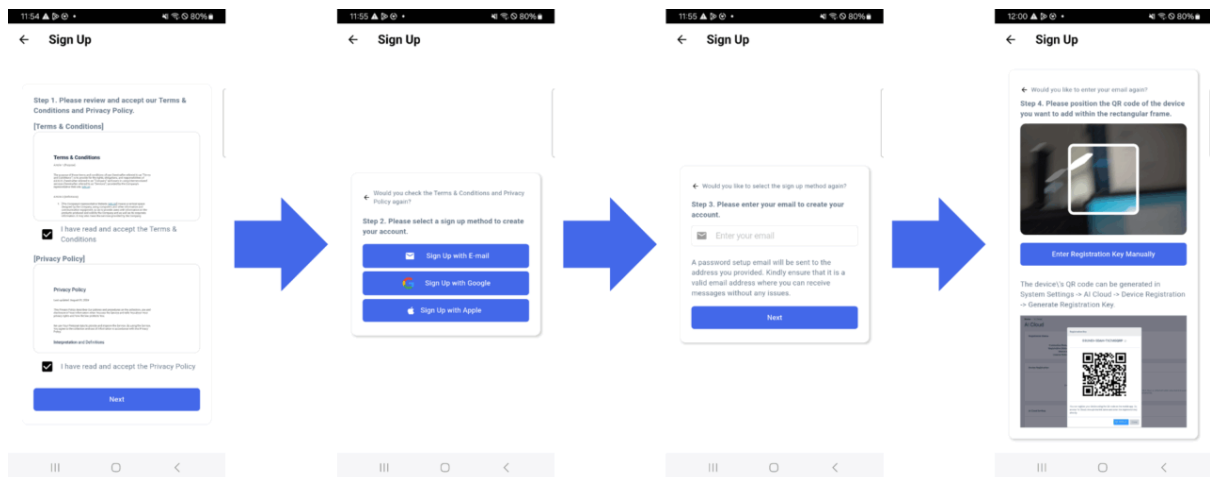
Vediamo come utilizzare l'app mobile.

### 1. Registrazione

Per utilizzare l'app mobile, è necessario creare un account e registrare il dispositivo. Una volta creato l'account, potrai ricevere notifiche degli eventi tramite messaggi push e visualizzare i dettagli degli eventi tramite l'app mobile.



Puoi creare un account selezionando l'opzione Sign Up nella schermata di accesso dell'app mobile.



Dopo aver accettato i termini e la politica sulla privacy, puoi registrarti utilizzando uno dei metodi disponibili: Email, Google o Apple. L'immagine sopra, mostra come creare un account tramite l'opzione Email.

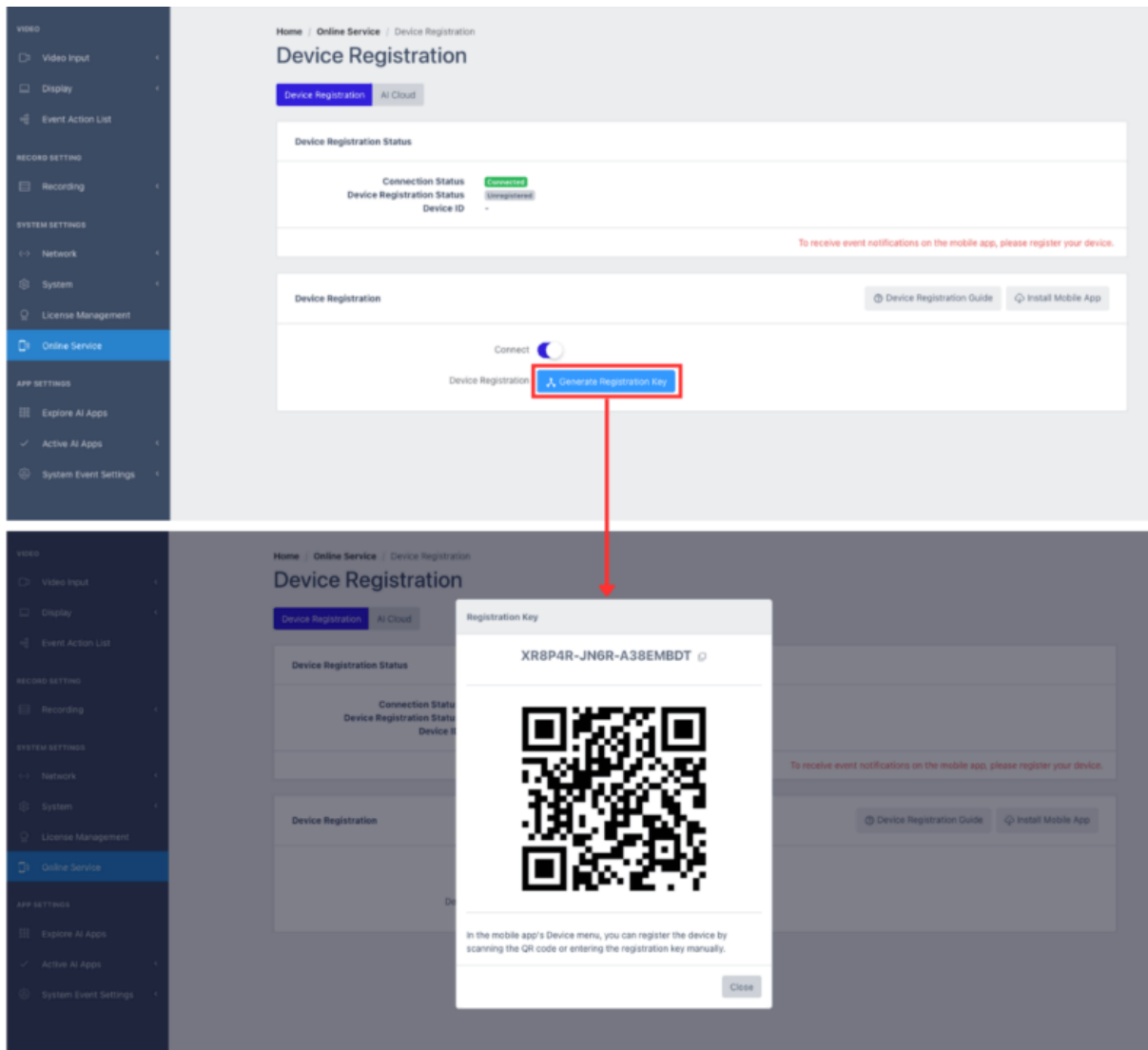
Dopo aver selezionato un metodo di registrazione e inserito le informazioni richieste, verrà visualizzata una schermata per aggiungere il dispositivo.

Accedi al dispositivo utilizzando un browser che non è ancora stato registrato al tuo account. Quindi vai su Impostazioni di sistema > Servizio online > Registrazione del dispositivo.

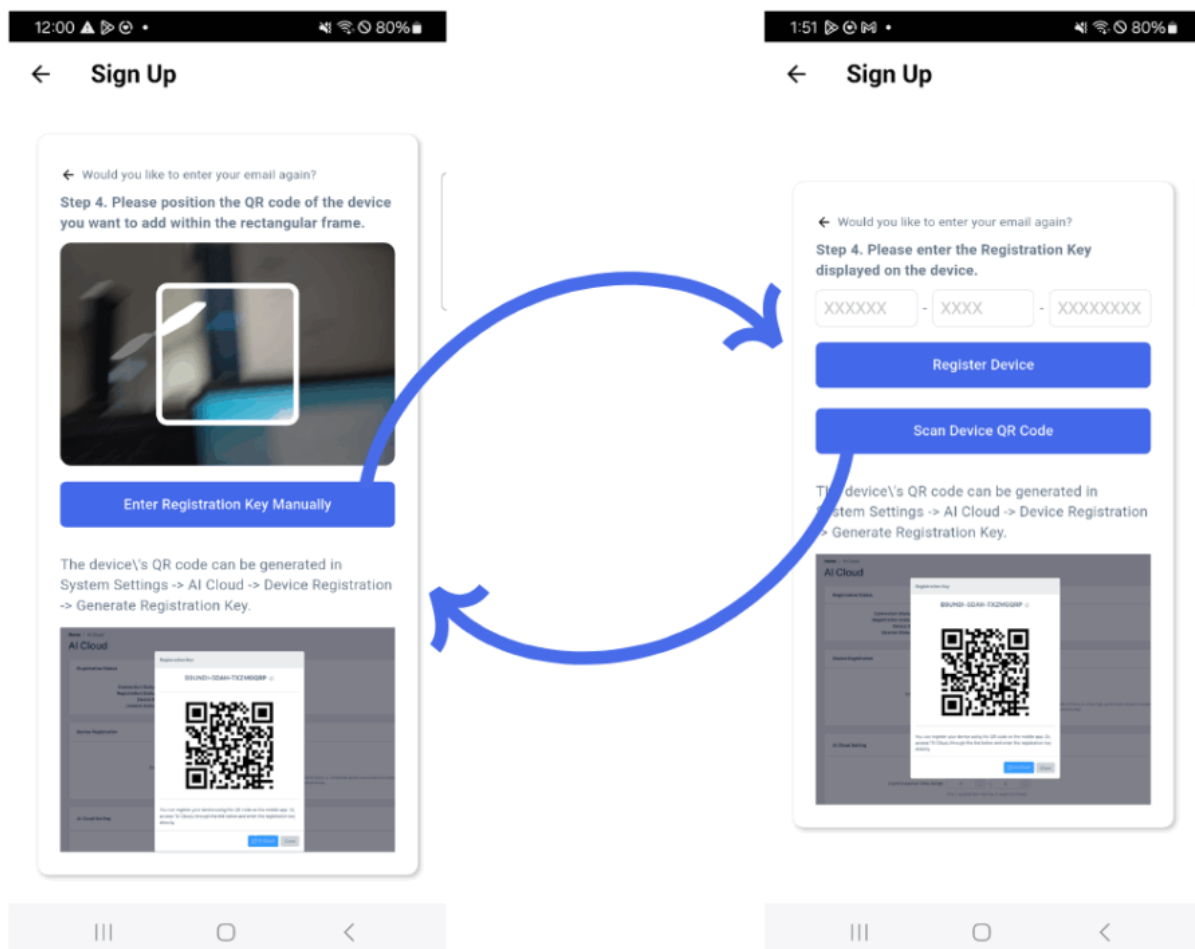
Nel caso il menu “Registrazione del dispositivo non fosse disponibile scrivere il seguente link:

**<https://AIBOX-IP address:port/#/online/mobile-setting>**

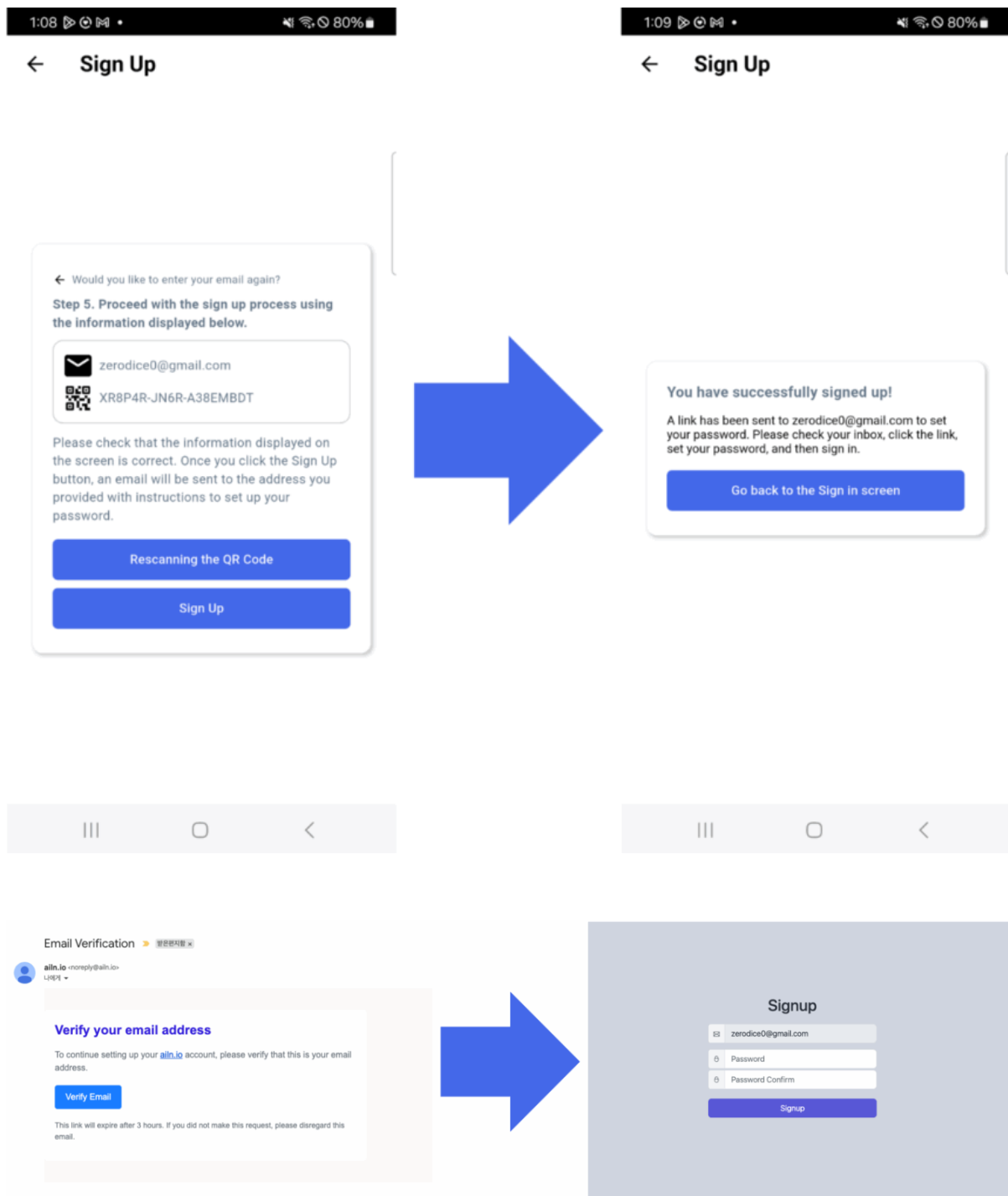
Fai clic sul pulsante Genera chiave di registrazione e attendi un momento. Verranno generati una chiave di registrazione e un codice QR per la registrazione. Nota: se il dispositivo è già registrato a un account dell'app mobile, il pulsante Genera Chiave di Registrazione non verrà visualizzato.



Se il codice QR non viene riconosciuto dall'APP, è possibile toccare il pulsante “Inserisci Chiave di Registrazione Manualmente”, per passare alla schermata di inserimento manuale. Inserisci la Chiave di Registrazione visualizzata sul dispositivo, quindi tocca il pulsante Registra Dispositivo. Il processo di registrazione del dispositivo procederà nello stesso modo della scansione del codice QR.



Una volta riconosciuta la Chiave di Registrazione e avviata la procedura di registrazione, apparirà una schermata come quella sotto. Toccando il pulsante Registrazione, riceverai un link al tuo indirizzo e-mail per impostare la password.

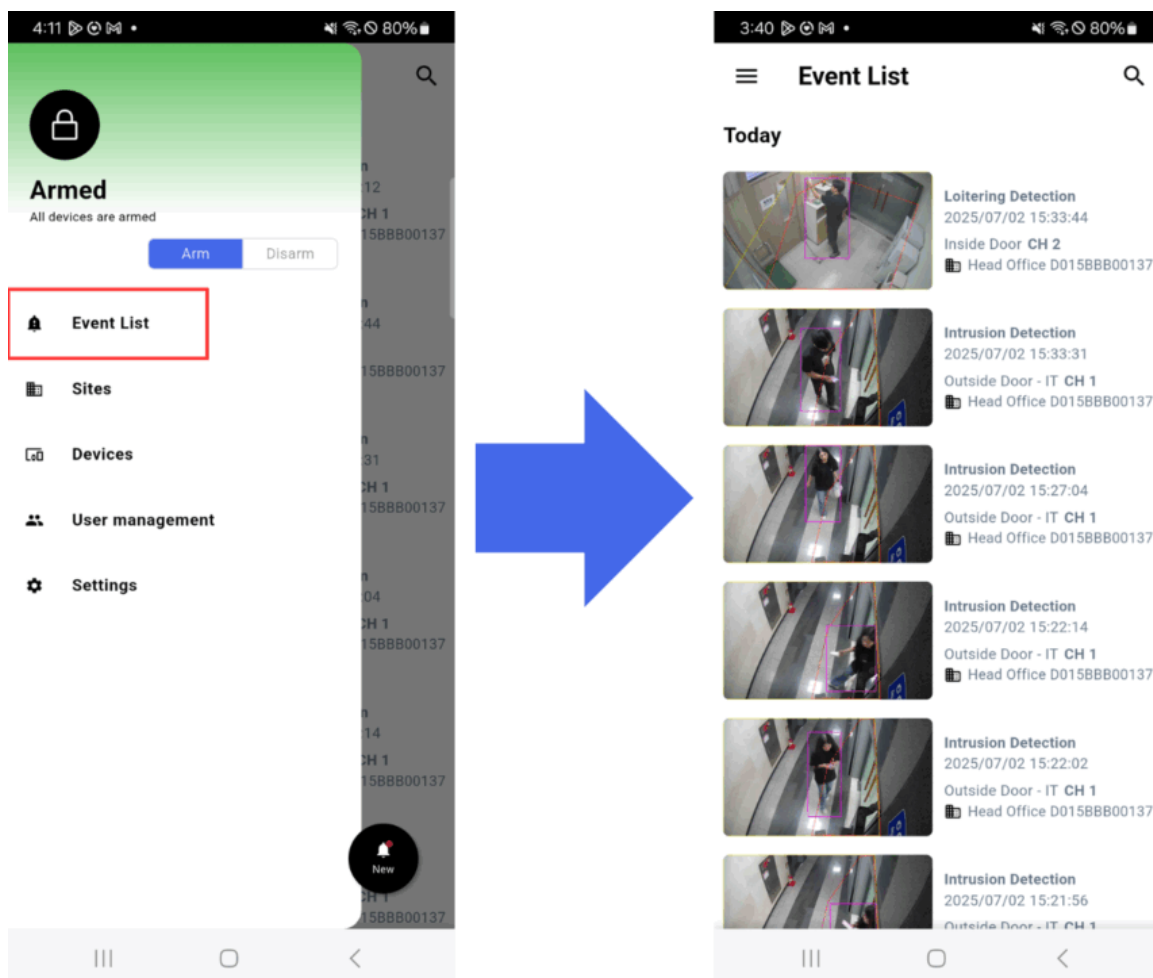


Una volta impostata la password, il tuo account sarà creato. Ora puoi iniziare a utilizzare l'app mobile.

## 2. Elenco Eventi

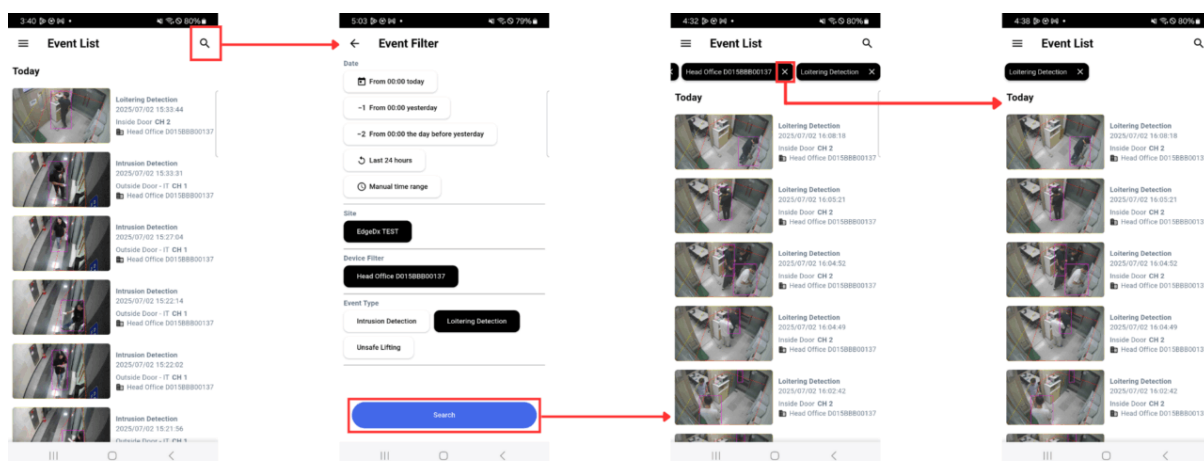
Gli eventi rilevati in base alle regole impostate sul dispositivo possono essere visualizzati nella pagina Elenco Eventi dell'app mobile.

È inoltre possibile utilizzare la funzione filtro per visualizzare gli eventi in base al dispositivo, al sito o all'ora.



Quando avvii l'app mobile per la prima volta ed effettui l'accesso, verrai indirizzato alla pagina Elenco Eventi.

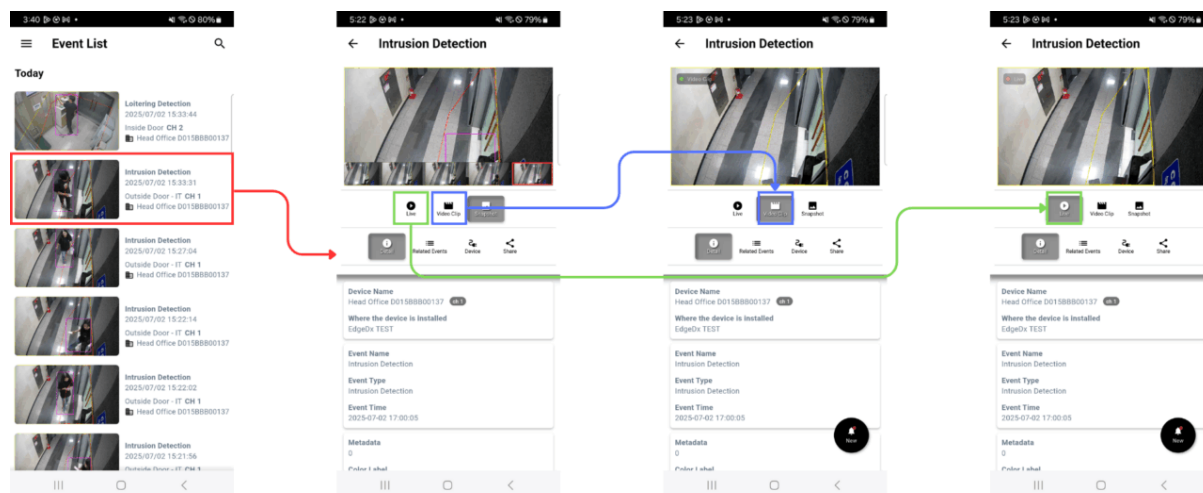
In questa pagina puoi visualizzare gli eventi accaduti di recente in un elenco. Puoi anche navigare verso altre pagine utilizzando il pannello di navigazione.



Puoi accedere alla pagina delle impostazioni del filtro eventi toccando il pulsante di ricerca in alto a destra nella pagina Elenco Eventi. Dopo aver selezionato l'ora, il luogo, il dispositivo e il tipo di evento, tocca il pulsante Cerca per visualizzare solo gli eventi che corrispondono alle condizioni selezionate. I filtri applicati appariranno in cima all'elenco degli eventi e puoi rimuovere qualsiasi filtro toccando il pulsante X accanto ad esso.

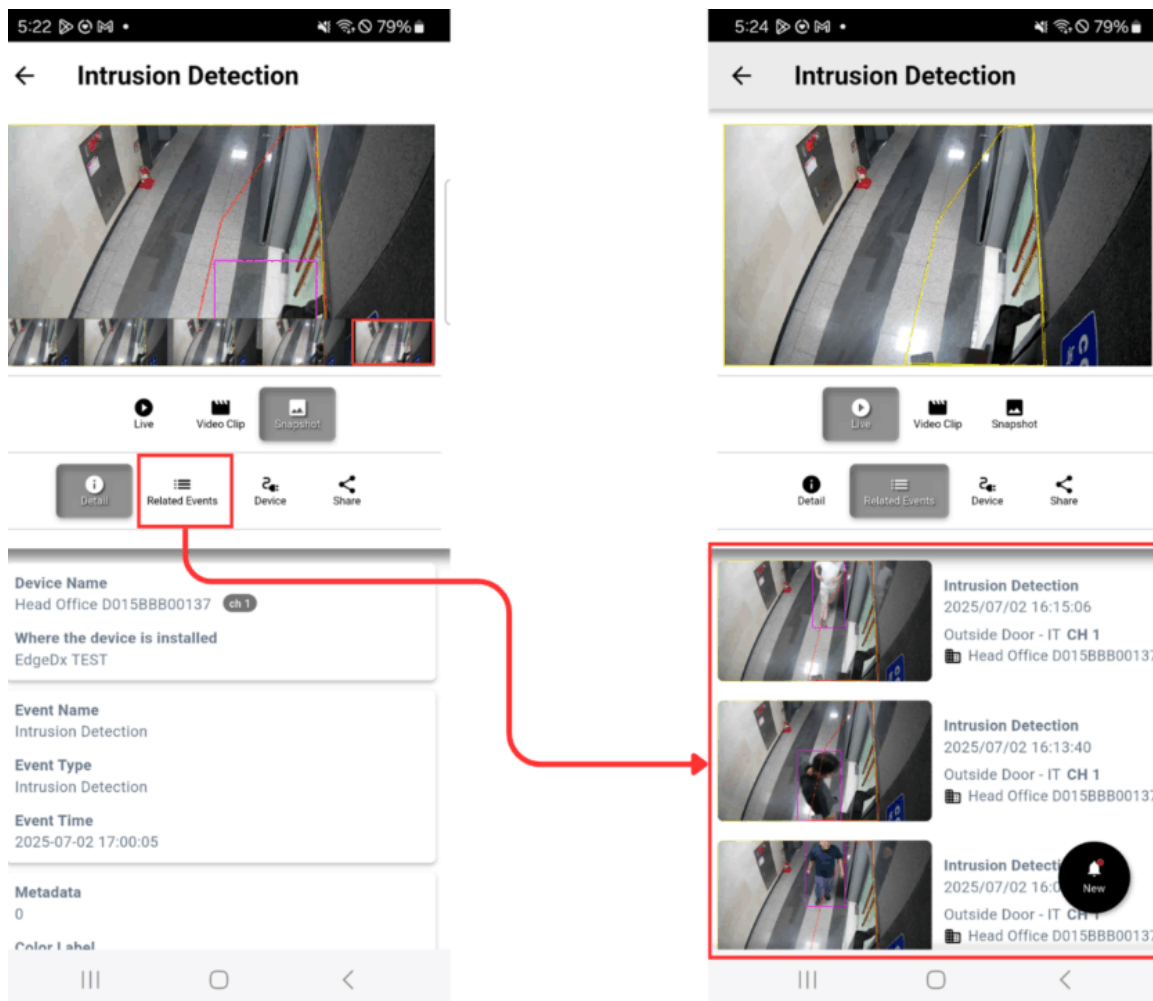
## Pagina dettagli evento

Selezionando un evento dalla pagina Elenco Eventi, è possibile visualizzare informazioni dettagliate sull'evento selezionato. Vediamo come accedere alla pagina Dettagli Evento dalla pagina Elenco Eventi e come esaminarne le informazioni.

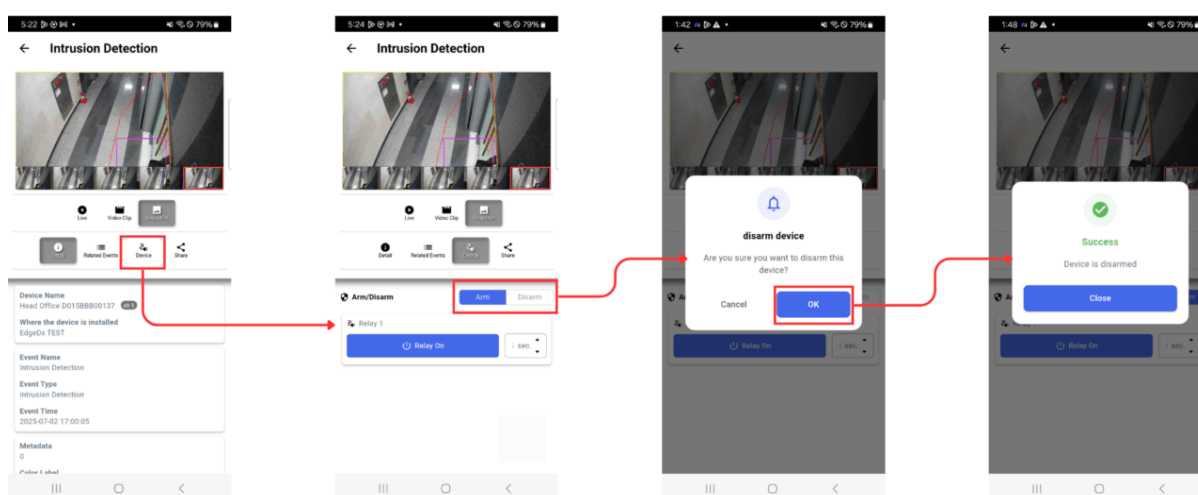


Nella pagina Dettagli evento, puoi visualizzare il videoclip del momento in cui si è verificato l'evento, un elenco di snapshot e il video in diretta dal canale in cui è stato rilevato l'evento.

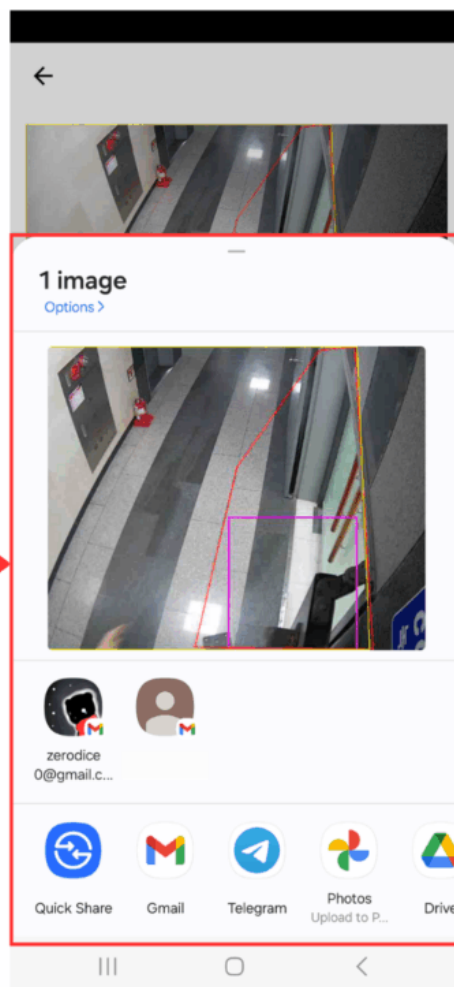
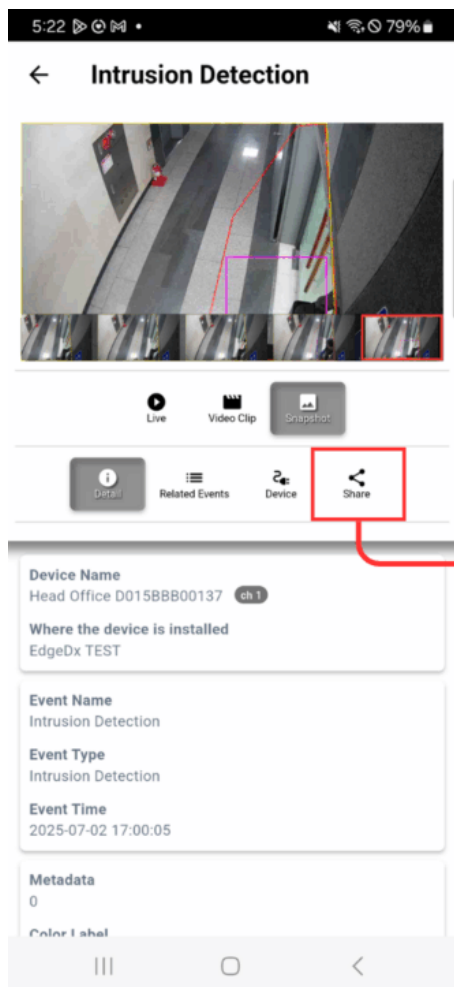
Nell'elenco degli snapshot, puoi controllare ogni snapshot toccandolo dall'elenco.



Selezionando la sezione Eventi correlati, è possibile visualizzare un elenco di eventi verificatisi sullo stesso dispositivo e canale dell'evento corrente. Selezionando un evento dall'elenco, le relative informazioni dettagliate verranno visualizzate nella pagina corrente.



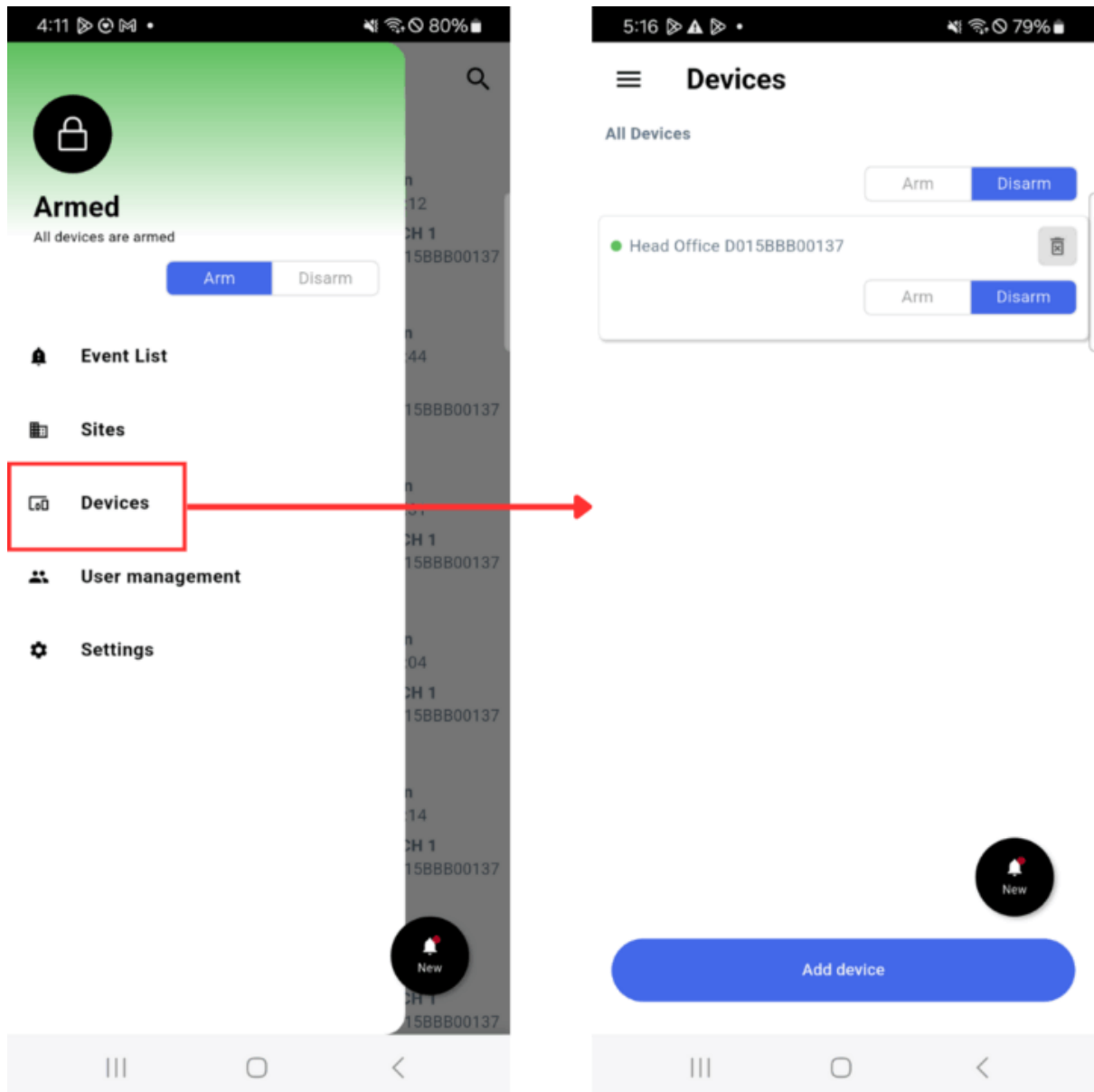
Selezionando la sezione Dispositivo, è possibile configurare le impostazioni di attivazione/disattivazione e controllare il relè. Se il dispositivo è impostato su Disattivato, non rileverà più eventi. Toccando il pulsante Relè attivo, il dispositivo relè collegato all'unità verrà attivato e si arresterà automaticamente dopo il tempo specificato.



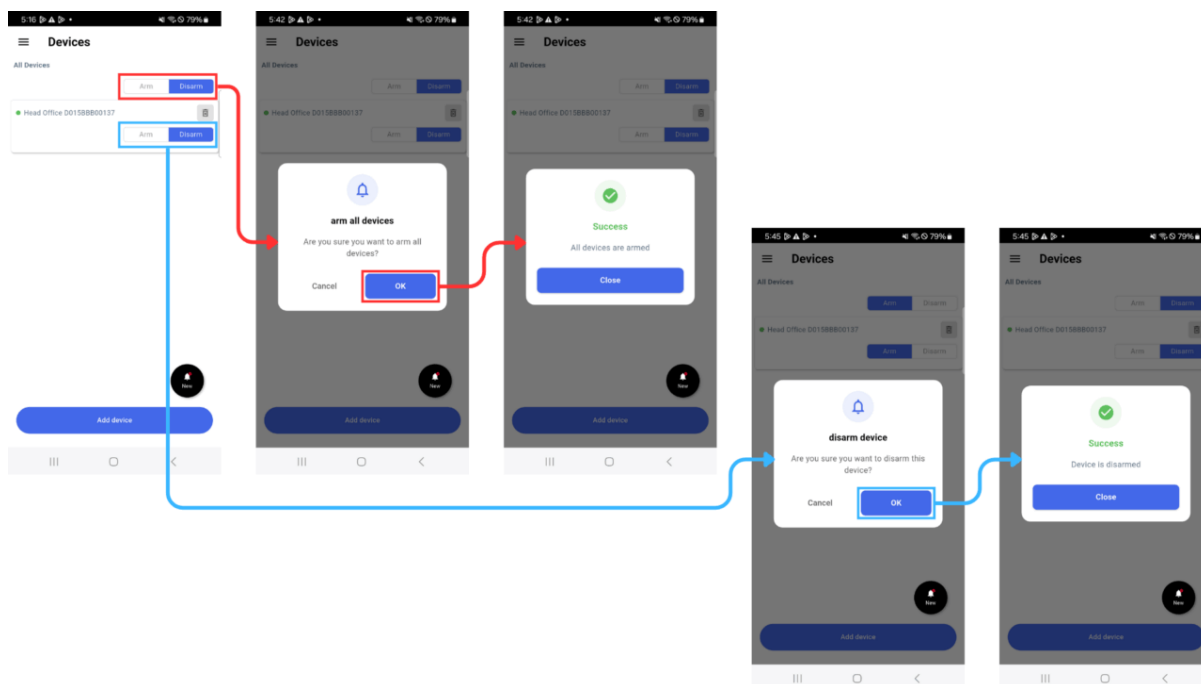
Infine, toccando Condividi, l'istantanea attualmente selezionata può essere condivisa tramite app di messaggistica o social media installati sullo smartphone.

### 3. Elenco Dispositivi

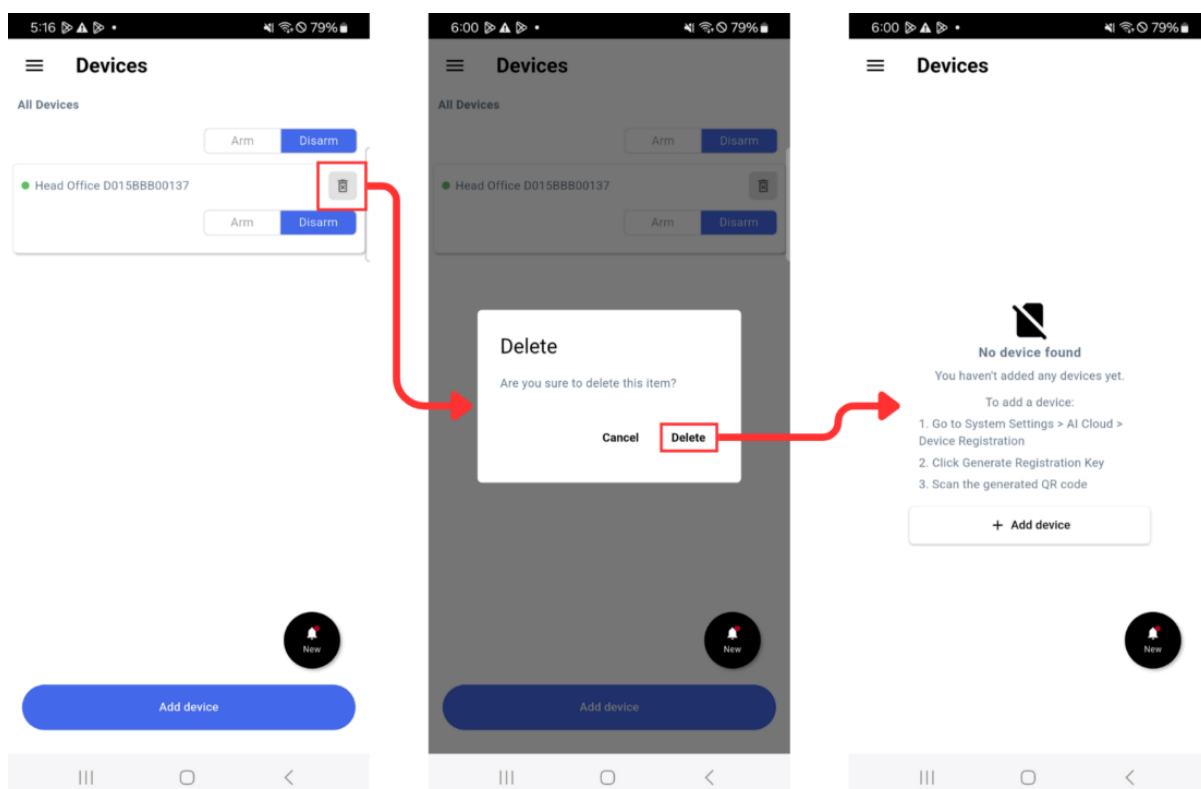
Puoi controllare lo stato della connessione e controllare i dispositivi registrati sul tuo account tramite l'elenco dei dispositivi.



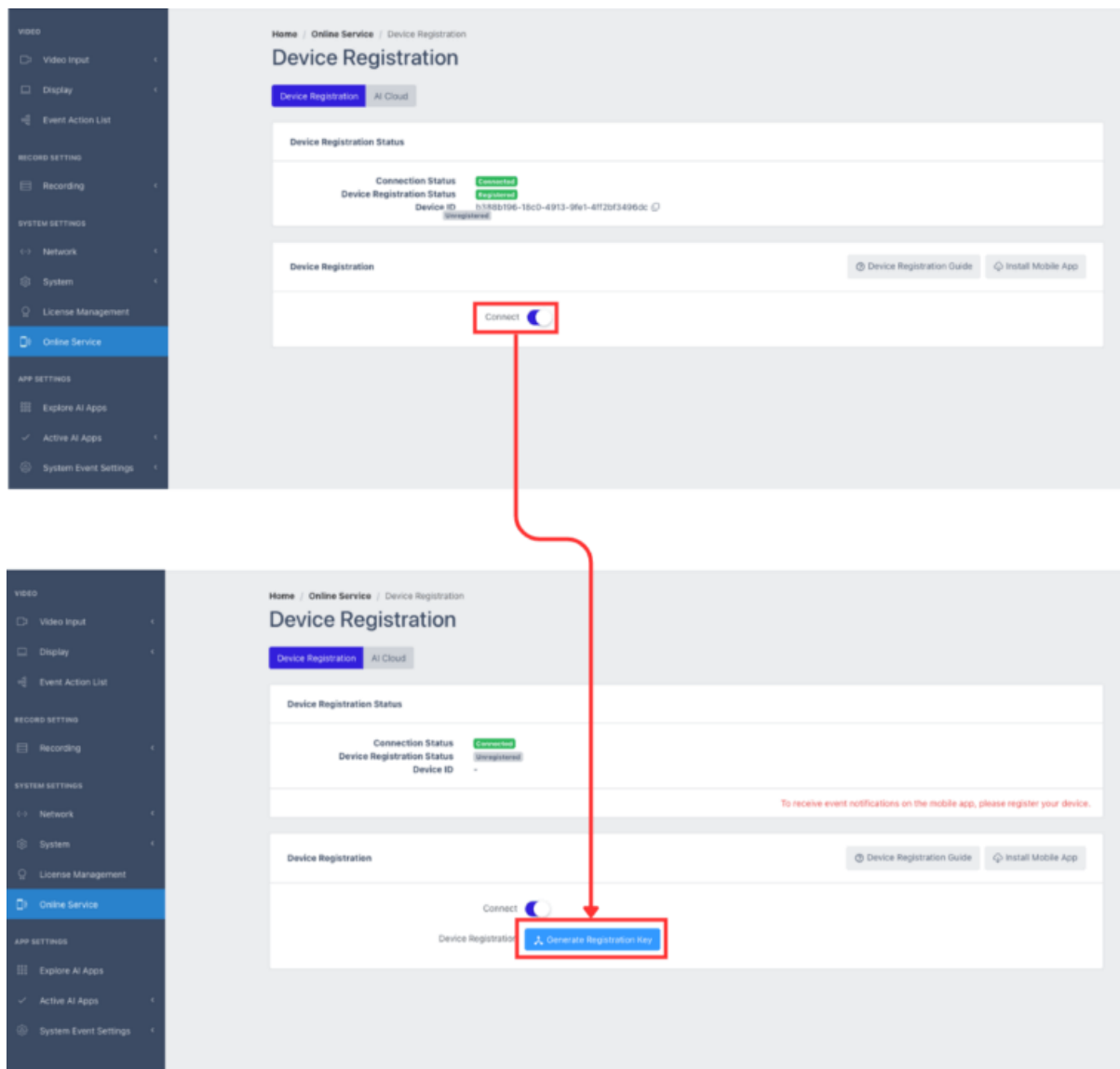
È possibile accedere all'elenco dei dispositivi selezionando Dispositivi dal menu di navigazione. Da questa pagina è possibile accedere alla pagina dei dettagli del dispositivo, aggiungere un nuovo dispositivo o eliminare un dispositivo registrato.



Puoi impostare tutti i dispositivi registrati sul tuo account su Attiva/Disattiva contemporaneamente, oppure configurare lo stato Attiva/Disattiva individualmente per ogni dispositivo. Tieni presente che i dispositivi impostati su Disattiva non rileveranno alcun evento.



È possibile eliminare un dispositivo toccando il pulsante Elimina nell'elenco dei dispositivi. Se tutti i dispositivi nell'elenco sono stati eliminati, verrà visualizzato un messaggio guida che richiederà di aggiungere un nuovo dispositivo. È possibile toccare il pulsante [+ Aggiungi dispositivo] per registrare un dispositivo precedentemente non registrato.

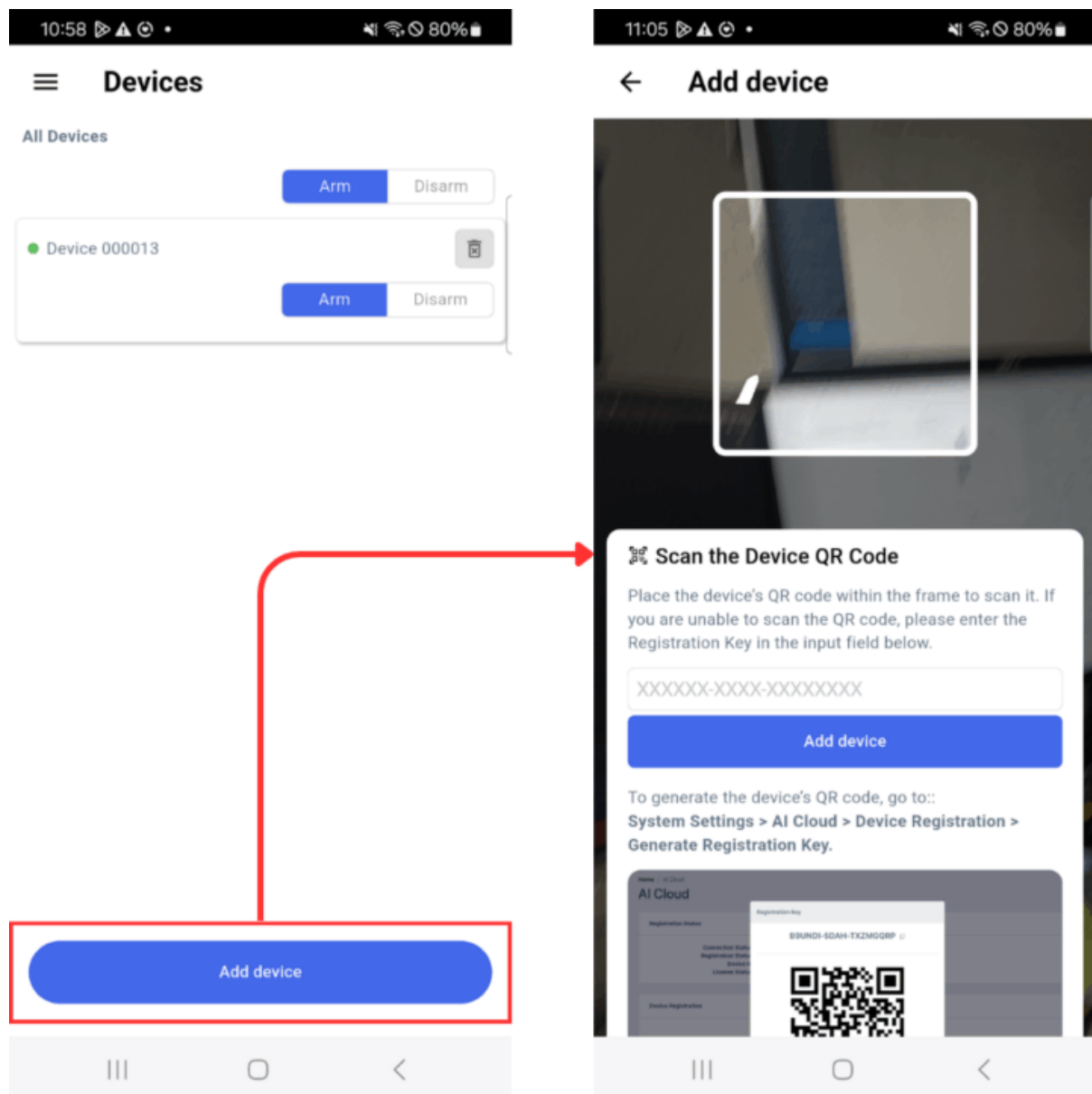


Se il pulsante “Genera chiave di registrazione” non viene visualizzato sul dispositivo anche dopo averlo eliminato, vai su Registrazione dispositivo > Connetti, disattivalo e poi riattivalo. In questo modo il pulsante verrà visualizzato.

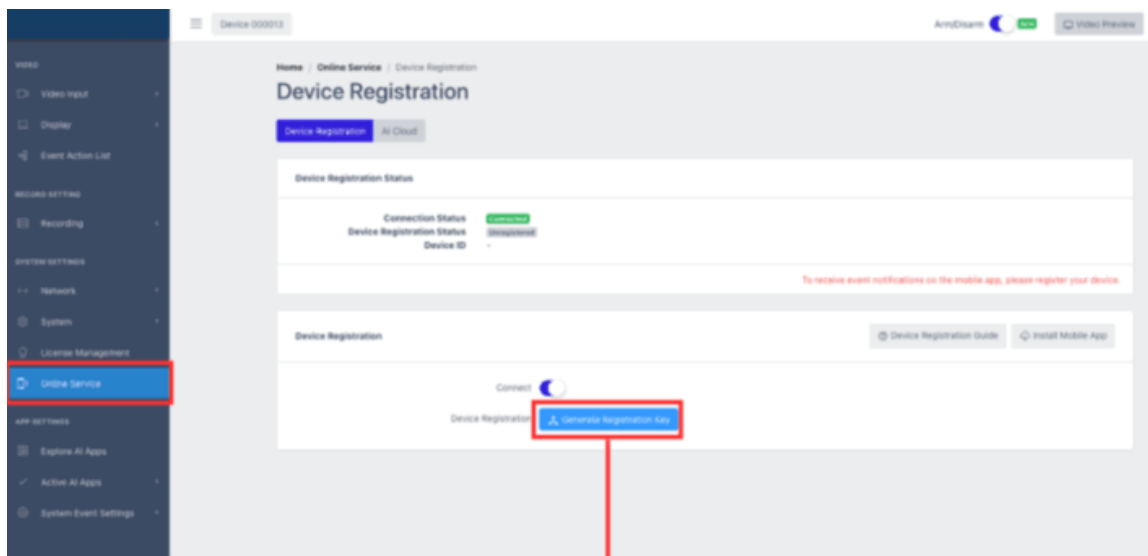
## Aggiungi Dispositivo

Una volta creato l'account, puoi registrare e gestire più dispositivi. Vediamo come aggiungere un nuovo dispositivo.

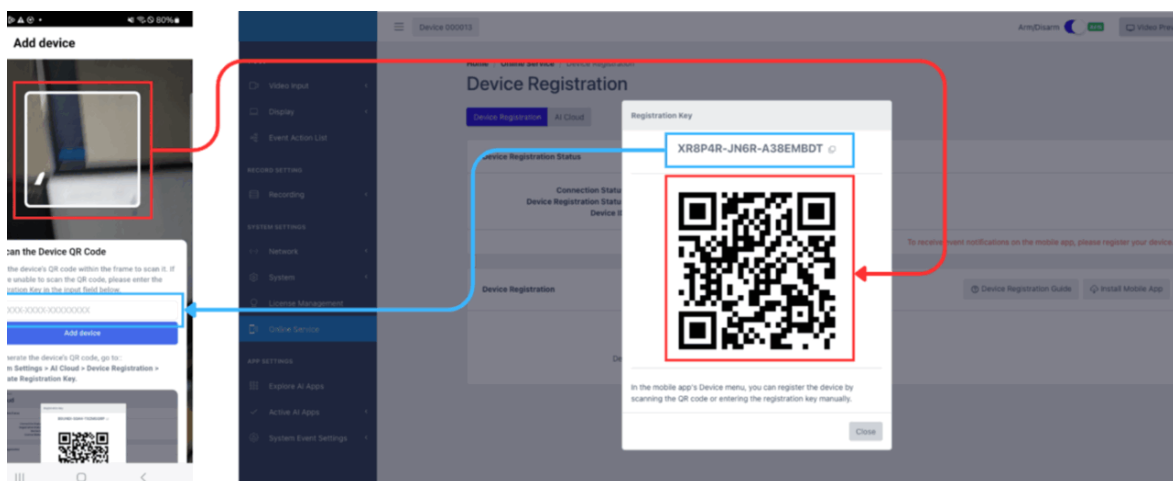
Nella pagina Elenco Dispositivi, tocca il pulsante Aggiungi Dispositivo per aprire la pagina di scansione del codice QR. Quindi, accedi al dispositivo e vai su Sistema > Servizio Online > Registrazione Dispositivo.



Vai su Sistema > Servizio online > Registrazione dispositivo, quindi tocca il pulsante Genera chiave di registrazione nella sezione Registrazione dispositivo per visualizzare la chiave di registrazione visualizzata. Puoi scansionare il codice QR per acquisire automaticamente la chiave oppure inserire manualmente la chiave di registrazione visualizzata per procedere con la registrazione.

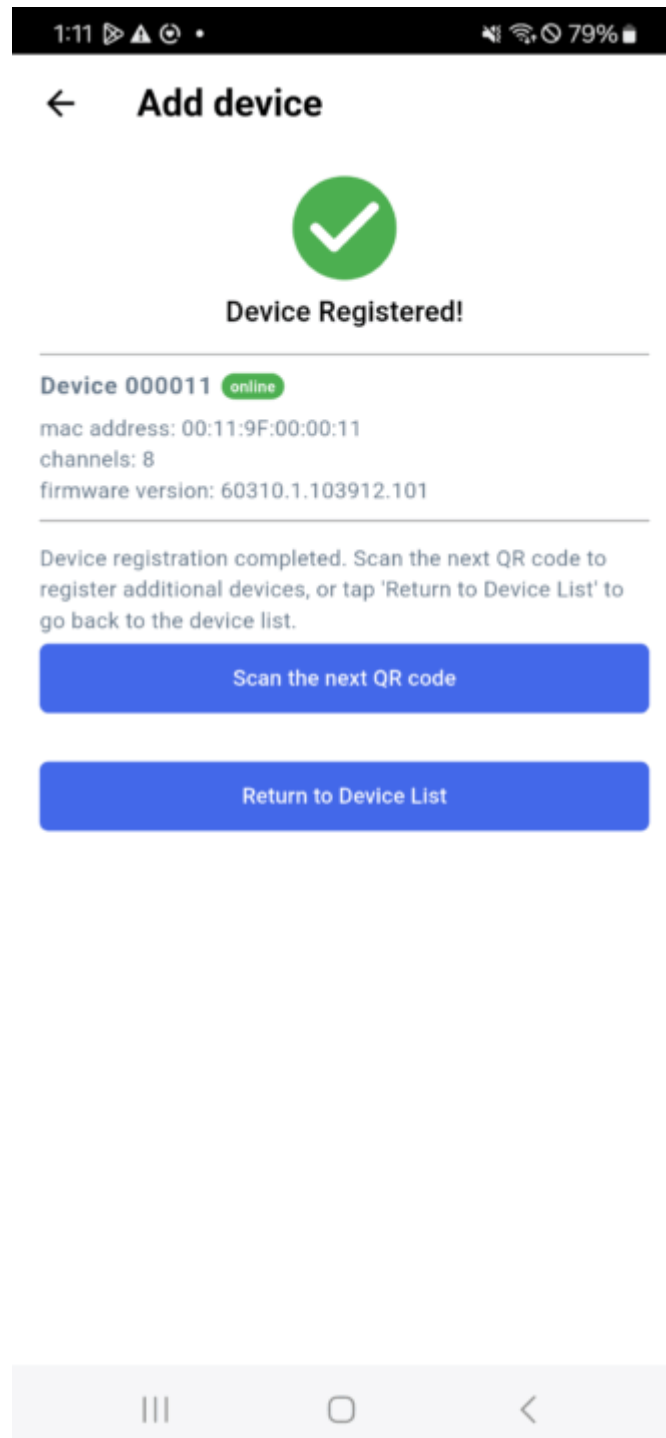


Posiziona il codice QR visualizzato sul dispositivo all'interno del riquadro rosso dello scanner di codici QR nell'app mobile per scansionarlo. Se la scansione del codice QR risulta difficoltosa, inserisci manualmente la Chiave di Registrazione nel campo di inserimento blu presente nell'app mobile.



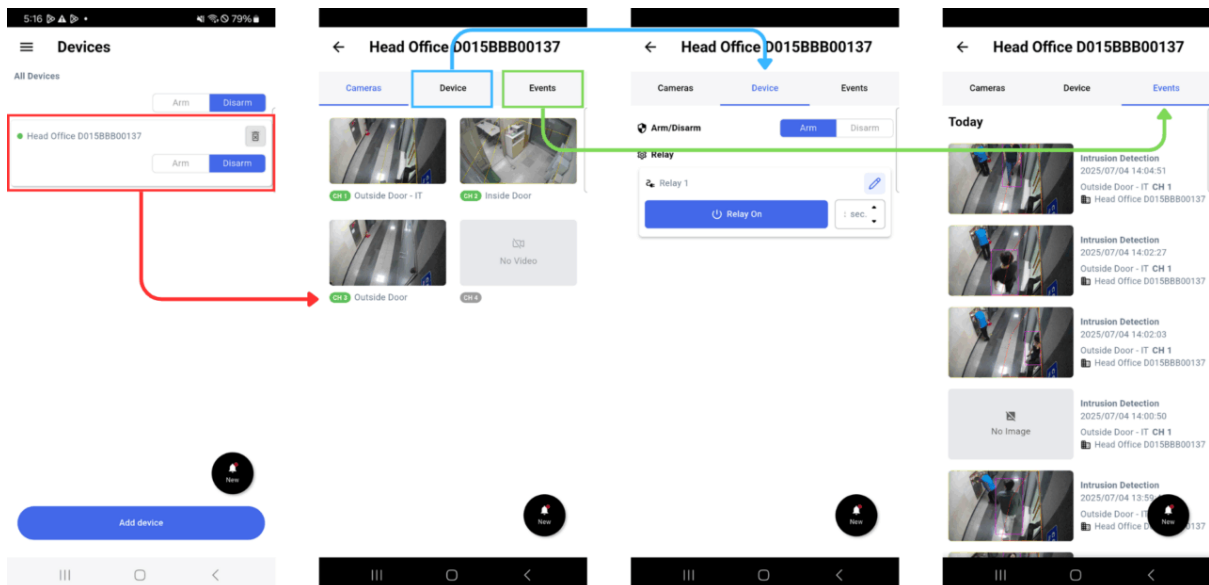
La registrazione del dispositivo è completata! Puoi toccare il pulsante Scansiona il codice QR successivo per

registrare un altro dispositivo oppure toccare il pulsante Torna all'elenco dispositivi per tornare all'elenco dei dispositivi



## Pagina Dettagli Dispositivo

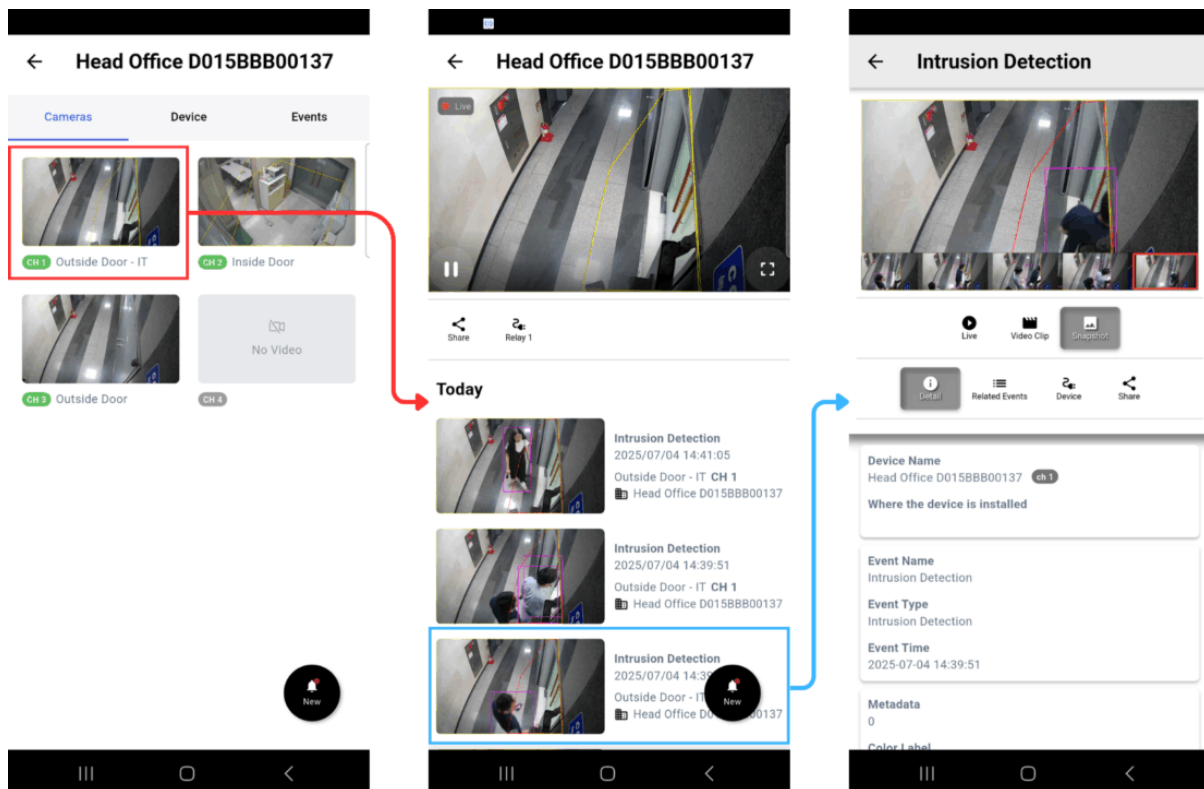
Selezionando un dispositivo dall'elenco, è possibile visualizzarne informazioni dettagliate. Diamo un'occhiata alle informazioni disponibili nella pagina "Dettagli dispositivo".



Toccando un dispositivo presente nell'elenco, si accede alla relativa pagina dei dettagli. Per impostazione predefinita, la sezione Telecamere mostra le informazioni sul canale del dispositivo insieme alle miniature. Dalla scheda Dispositivo, è possibile impostare il dispositivo su Attivato o Disattivato e controllare il relè.

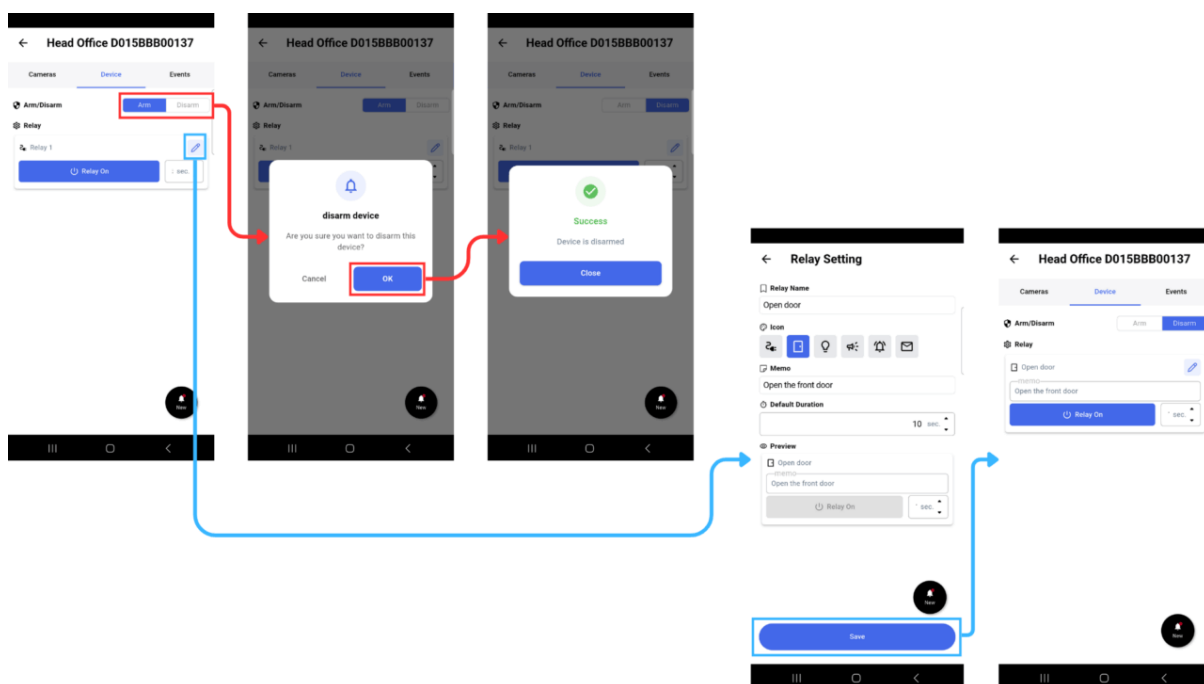
Toccando la scheda Eventi, è possibile visualizzare solo gli eventi che si sono verificati sul dispositivo selezionato.

Nella scheda Telecamere, è possibile controllare lo stato attuale di ciascun canale insieme agli snapshot del dispositivo. È possibile toccare ciascun canale per monitorare la visualizzazione live e visualizzare solo gli eventi relativi a quel canale specifico. Sotto la schermata live, è possibile utilizzare il pulsante Condividi per condividere uno snapshot della visualizzazione live tramite social media o app di messaggistica. È inoltre possibile utilizzare il pulsante Relay per attivare un dispositivo connesso tramite relay. Nella parte inferiore dello schermo viene visualizzato un elenco di eventi. Toccando un elemento dell'evento si accede alla pagina Dettagli Evento. Per ulteriori informazioni su questa pagina, consultare la guida Pagina Dettagli Evento.

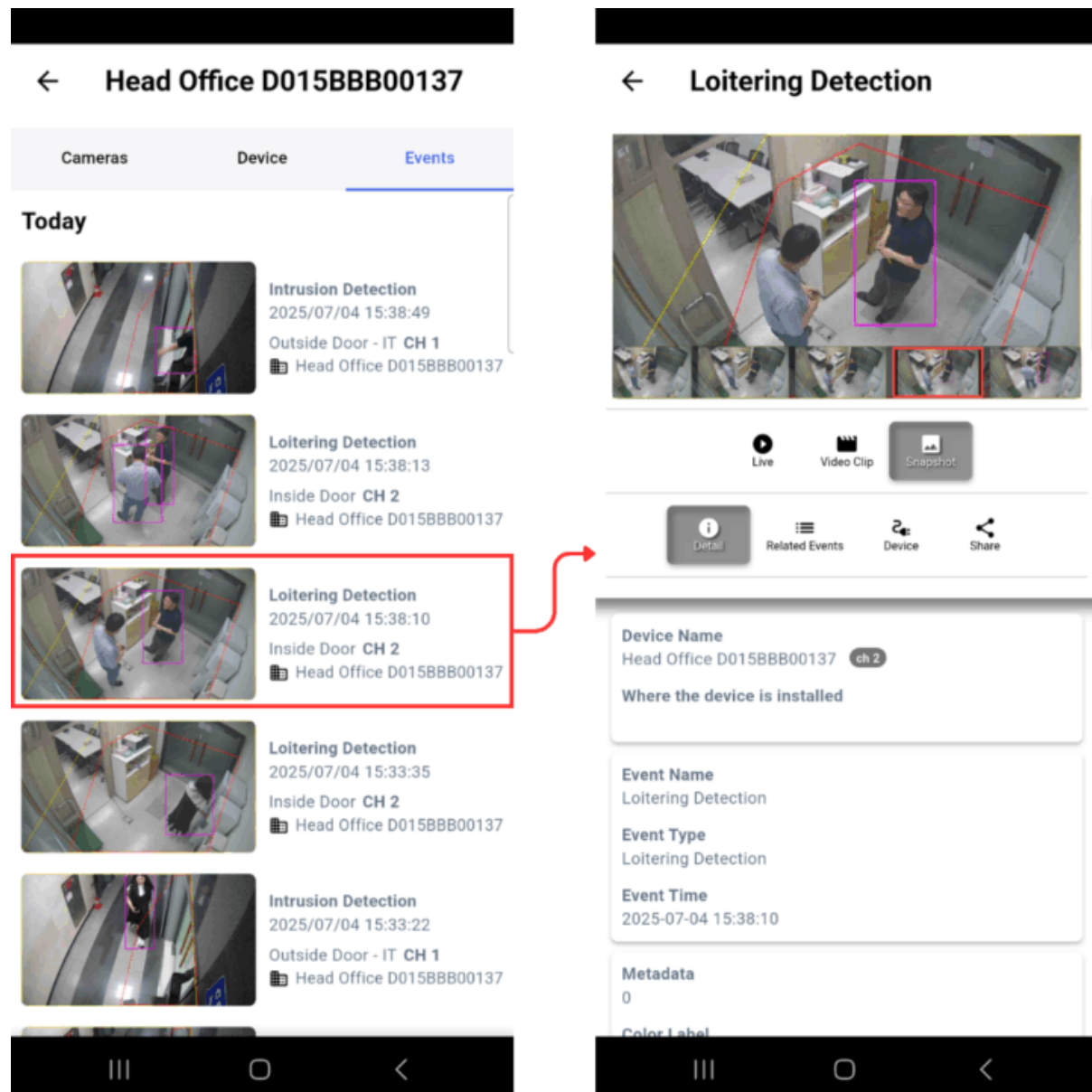


Nella scheda Dispositivi, è possibile impostare il dispositivo sullo stato di Attivazione o Disattivazione e controllare il dispositivo collegato tramite Relay. Poiché al Relay possono essere collegati diversi tipi di apparecchiature, gli utenti possono impostare un nome, una breve nota, un'icona e un tempo di funzionamento predefinito per ciascun Relay.

Dopo aver regolato i valori desiderati, toccare il pulsante Salva. Le impostazioni aggiornate verranno visualizzate su tutte le pagine in cui appare il Relay.

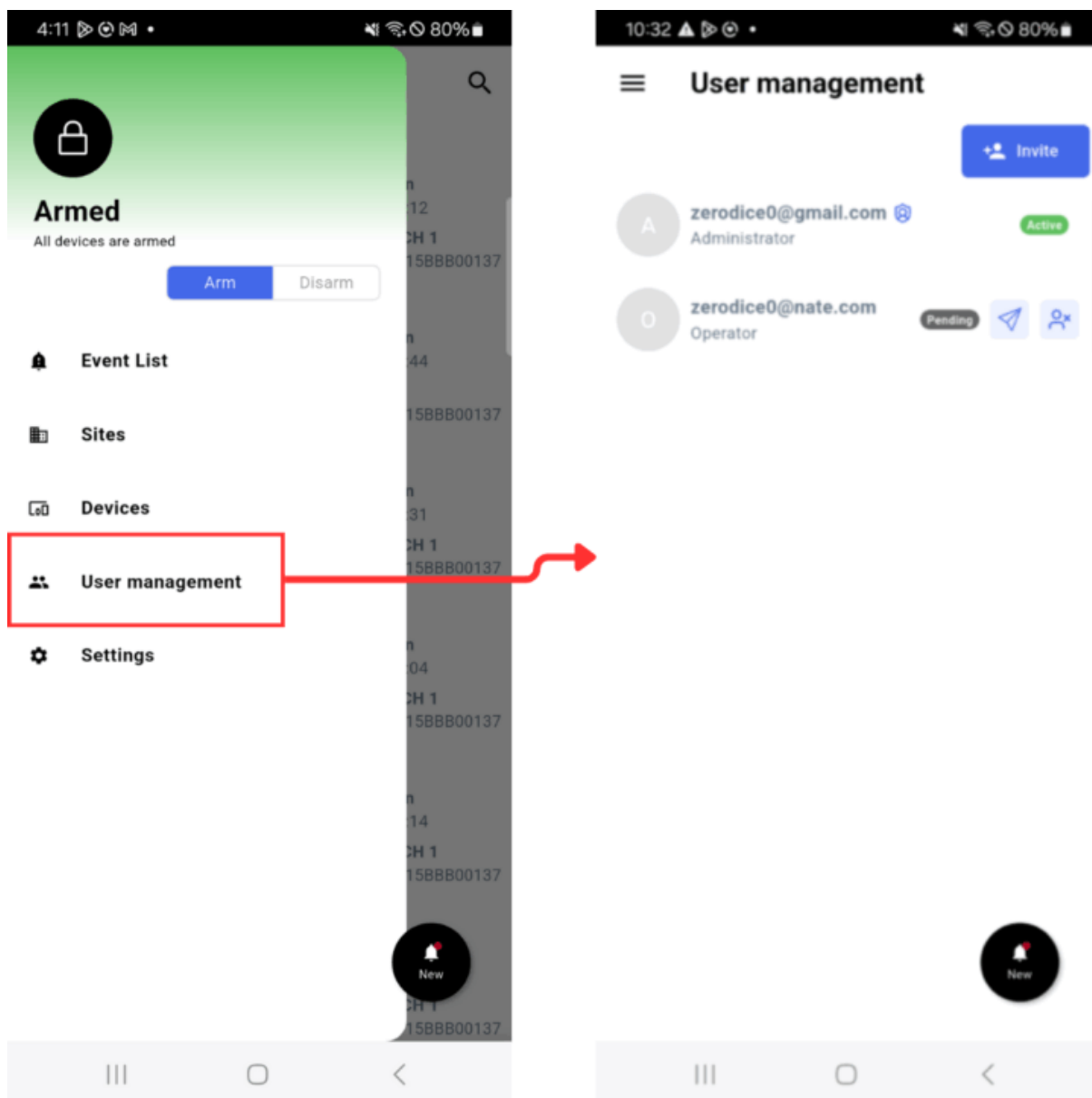


Attraverso la scheda Eventi, è possibile visualizzare solo gli eventi che si sono verificati sul dispositivo selezionato. Toccando un evento nell'elenco si accede alla pagina Dettagli Evento. Per ulteriori informazioni, consultare la guida Pagina Dettagli Evento.



#### 4. Gestione Utenti

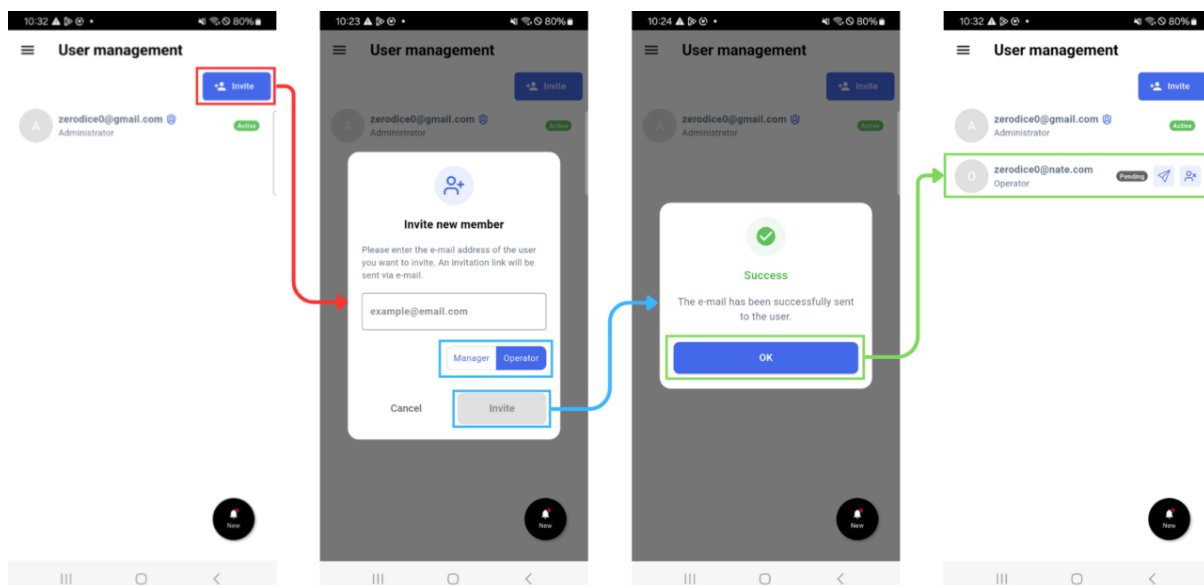
Agli utenti che si registrano all'app mobile vengono concessi privilegi di amministratore e possono condividere dispositivi e siti con altri utenti.



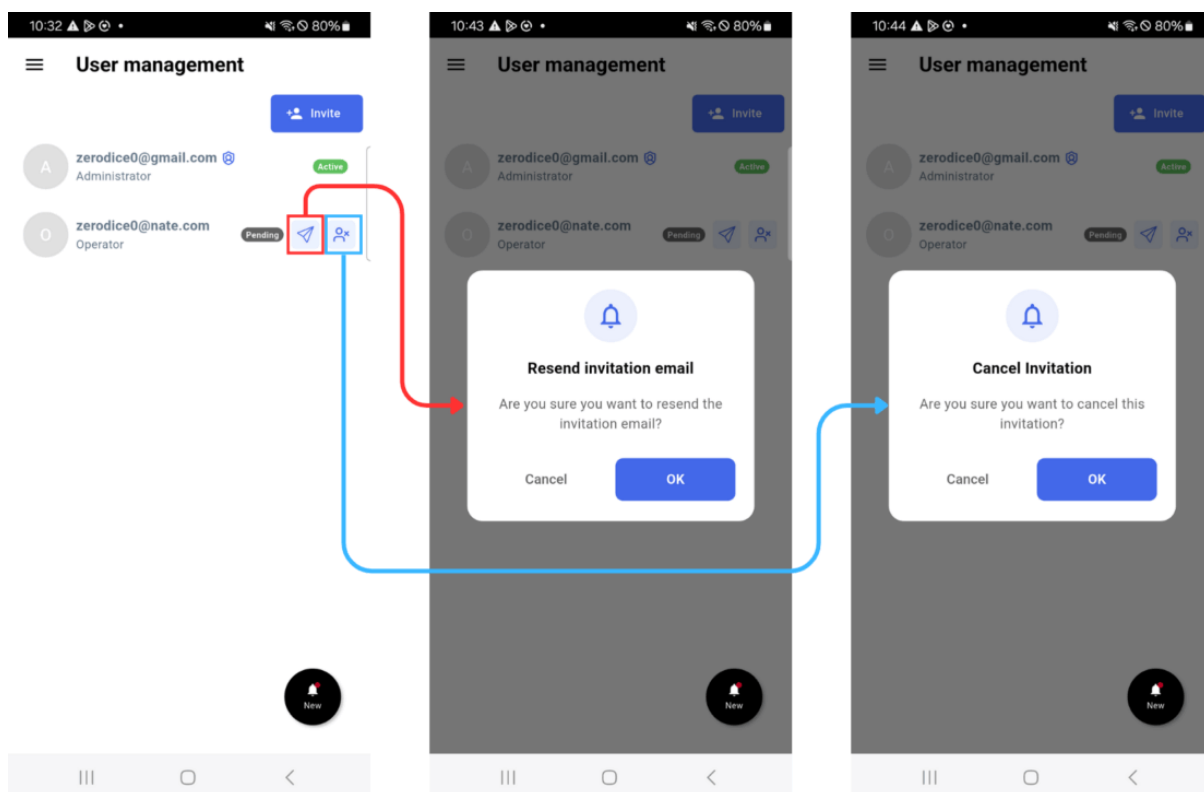
È possibile accedere alla pagina Gestione Utenti selezionando Gestione Utenti dal menu di navigazione.

### **Aggiungi e Rimuovi Utenti**

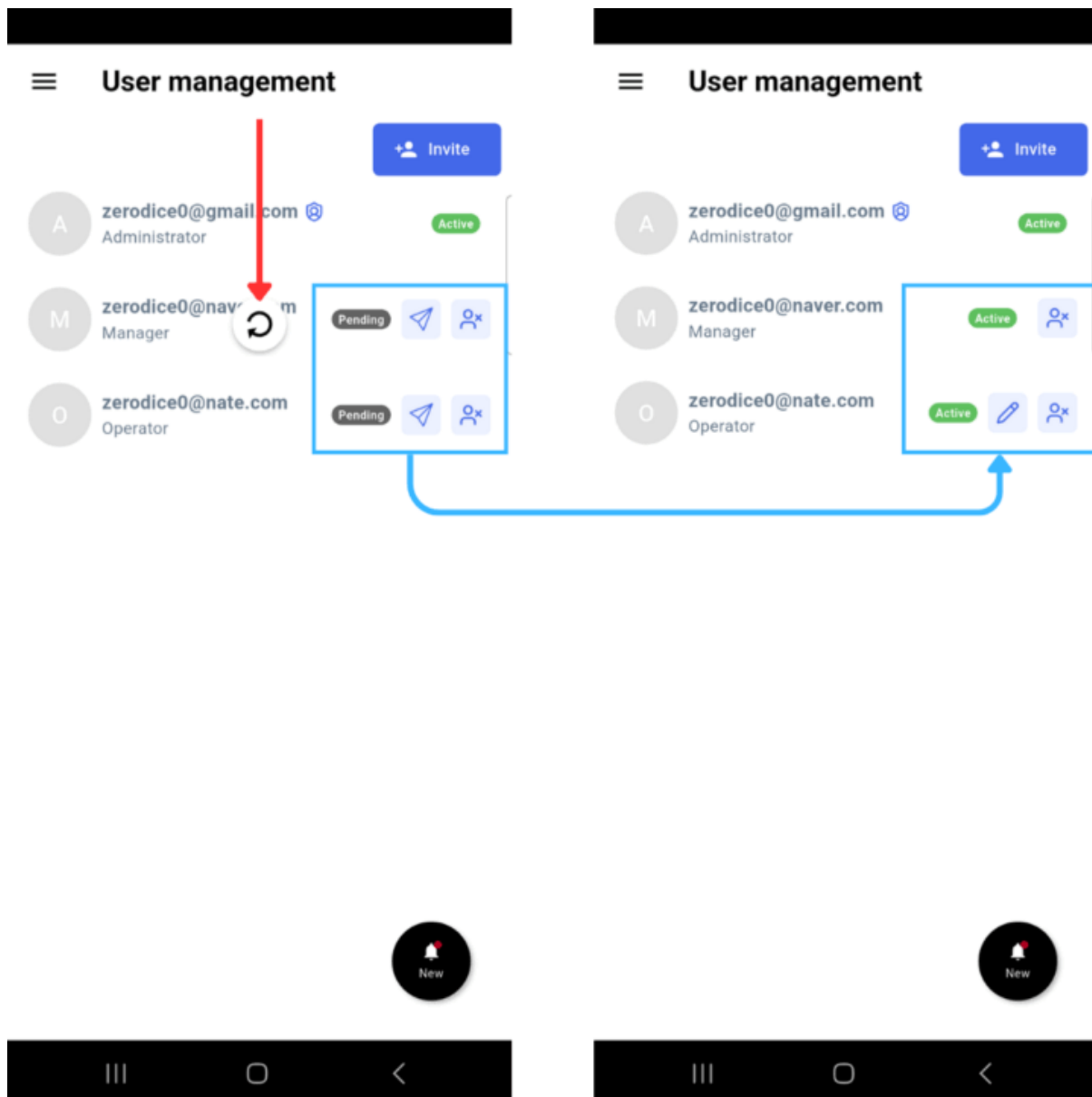
Quando si invita un utente, è possibile impostare le autorizzazioni per consentire l'accesso solo a dispositivi o siti specifici. In questa sezione, vedremo come impostare le autorizzazioni durante la procedura di invito dell'utente.



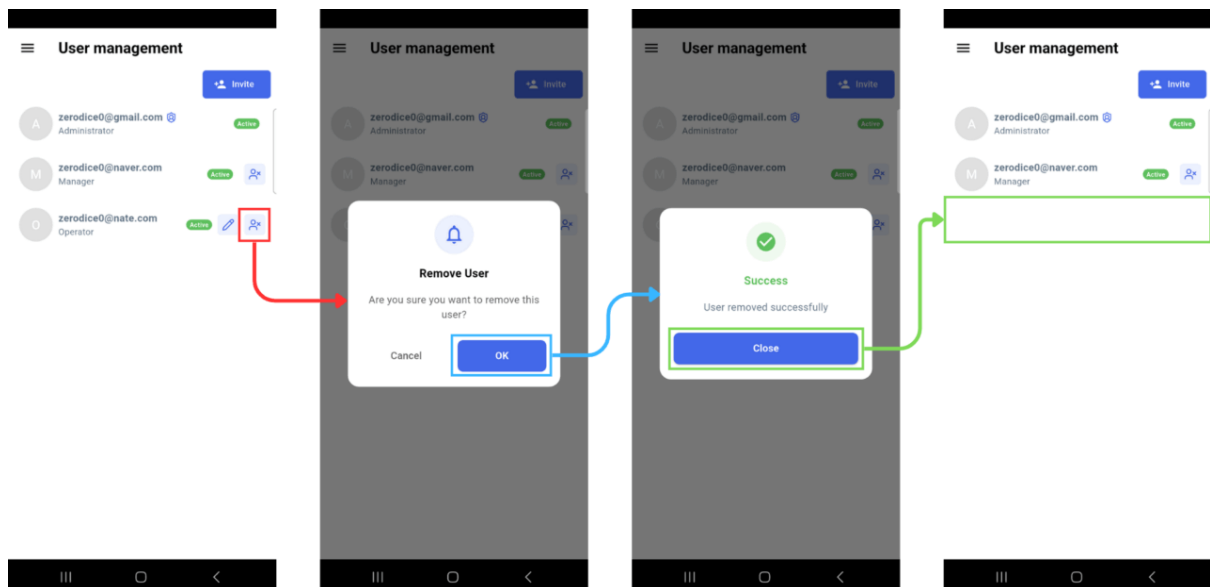
Gli utenti con privilegi di Amministratore o Gestore possono invitare nuovi utenti inserendo il loro indirizzo email. Durante la procedura di invito, è possibile assegnare un ruolo: Gestore o Operatore. Un Gestore ha accesso a tutti i dispositivi e siti, mentre un Operatore può accedere solo ai dispositivi e siti assegnati da un Amministratore o Gestore. Dopo aver inserito l'indirizzo email e selezionato il ruolo, tocca il pulsante Invita. Un link per impostare la password verrà inviato all'indirizzo email specificato.



Se l'utente invitato non ha ancora impostato la propria password, il suo stato verrà visualizzato come In sospeso nell'elenco. Gli utenti con stato In sospeso visualizzeranno i pulsanti "Rinvia email di invito" e "Annulla invito". Questi pulsanti consentono di inviare nuovamente l'invito agli utenti che non lo hanno accettato o di annullarlo. Se l'invito viene annullato, cliccando sul link nell'email inviata in precedenza, l'utente non potrà più creare un account.



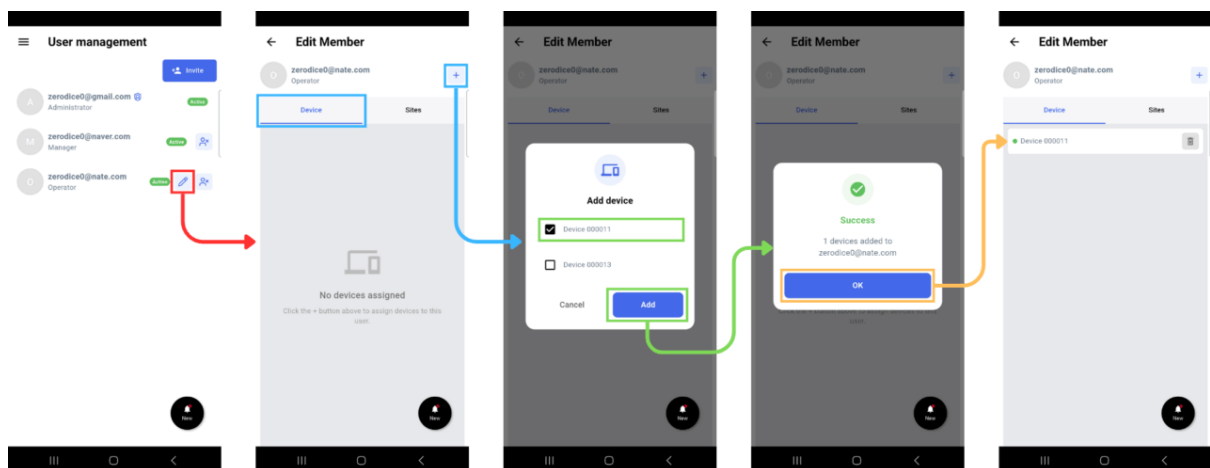
Gli utenti che hanno impostato la password tramite il link inviato via email saranno visualizzati con lo stato Attivo. Gli utenti con il ruolo di Manager hanno accesso a tutti i dispositivi e siti, quindi viene visualizzato solo il pulsante Rimuovi. Gli utenti con il ruolo di Operatore possono accedere solo ai dispositivi e ai siti a loro assegnati, quindi sono disponibili sia i pulsanti Modifica che Rimuovi.



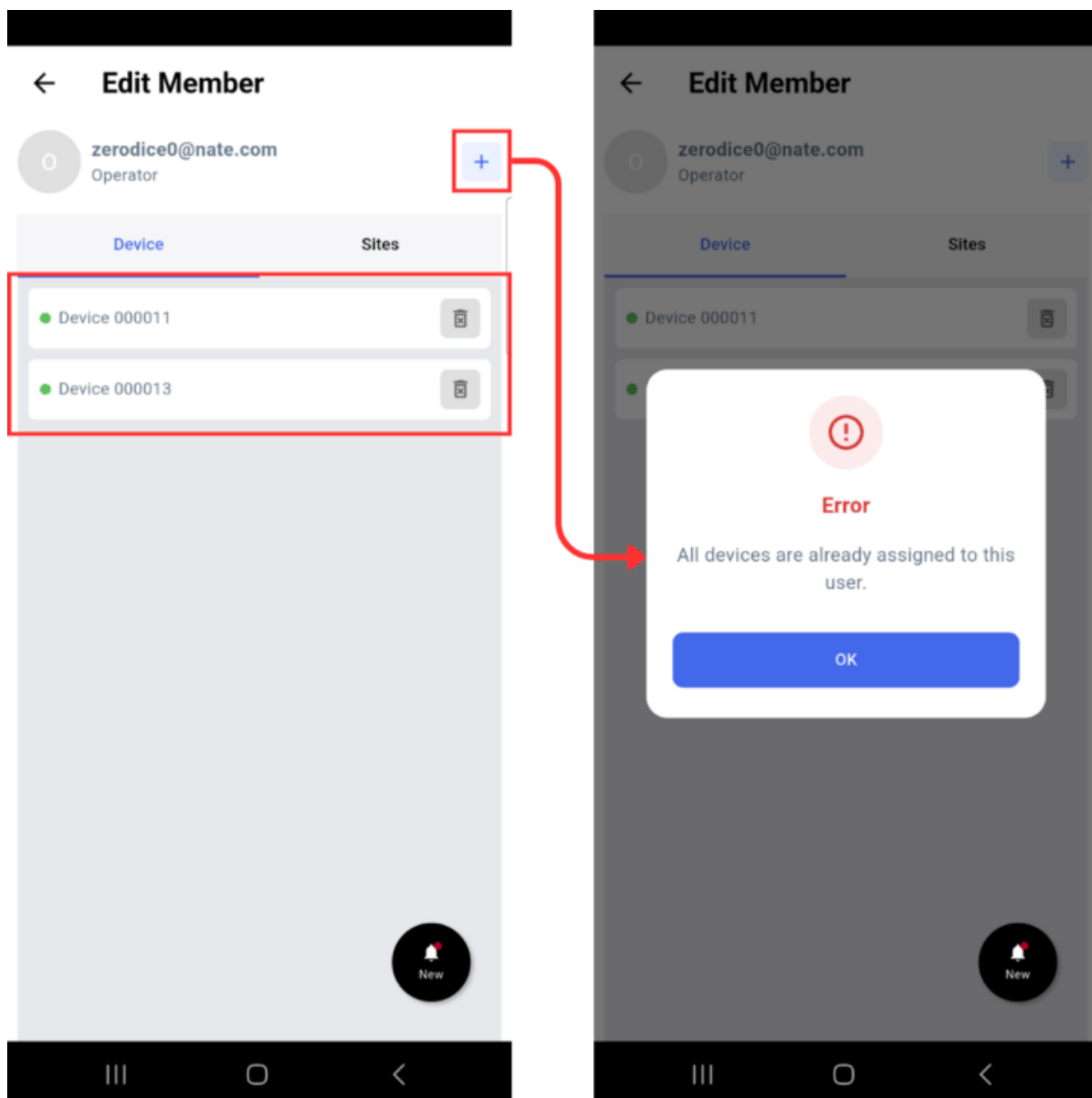
Nella pagina Gestione Utenti, è possibile rimuovere un utente registrato cliccando sull'icona del cestino a destra dell'elenco degli utenti. Tuttavia, gli account Amministratore non possono essere rimossi. Una volta rimosso, un utente non potrà più effettuare l'accesso.

### Modifica Utente (Gestione Dispositivi e Siti)

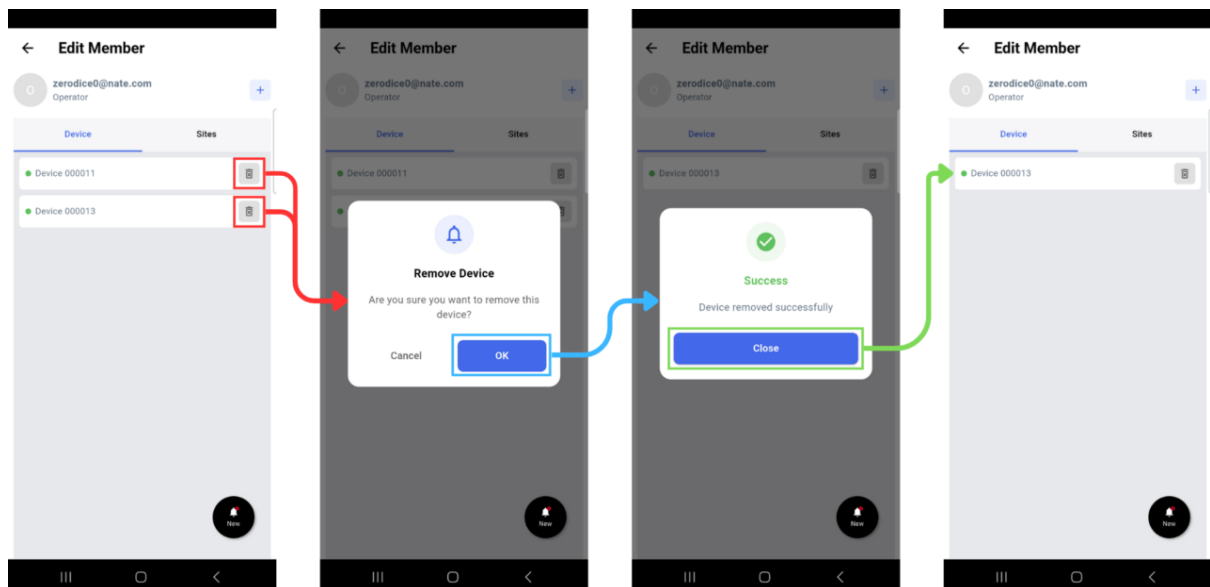
Gli utenti invitati con il ruolo di Operatore non possono accedere ad alcuna funzionalità finché un Manager o un Amministratore non assegna loro dispositivi e siti. In questa sezione, vedremo come aggiungere dispositivi e siti per un utente Operatore.



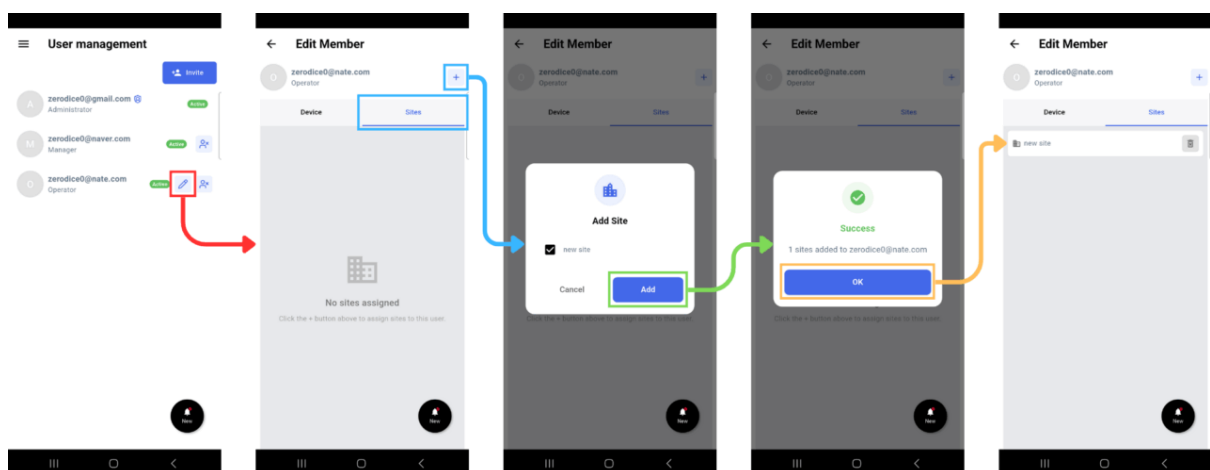
Nella pagina Gestione Utenti, tocca il pulsante Modifica accanto a un utente con ruolo Operatore per accedere alla pagina Modifica Membro. Nella scheda Dispositivo, tocca il pulsante + per visualizzare un elenco di dispositivi che possono essere assegnati all'utente Operatore. Nell'esempio precedente, solo il Dispositivo 000011 è stato selezionato e aggiunto tra i dispositivi disponibili (Dispositivo 000011, Dispositivo 000013). Una volta effettuato l'accesso, l'Operatore potrà visualizzare gli eventi e i video in diretta dal Dispositivo 000011.



Se tutti i dispositivi registrati sull'account amministratore sono già stati assegnati, toccando il pulsante + verrà visualizzata una schermata di errore come quella sopra, che indica che non ci sono altri dispositivi disponibili da aggiungere.

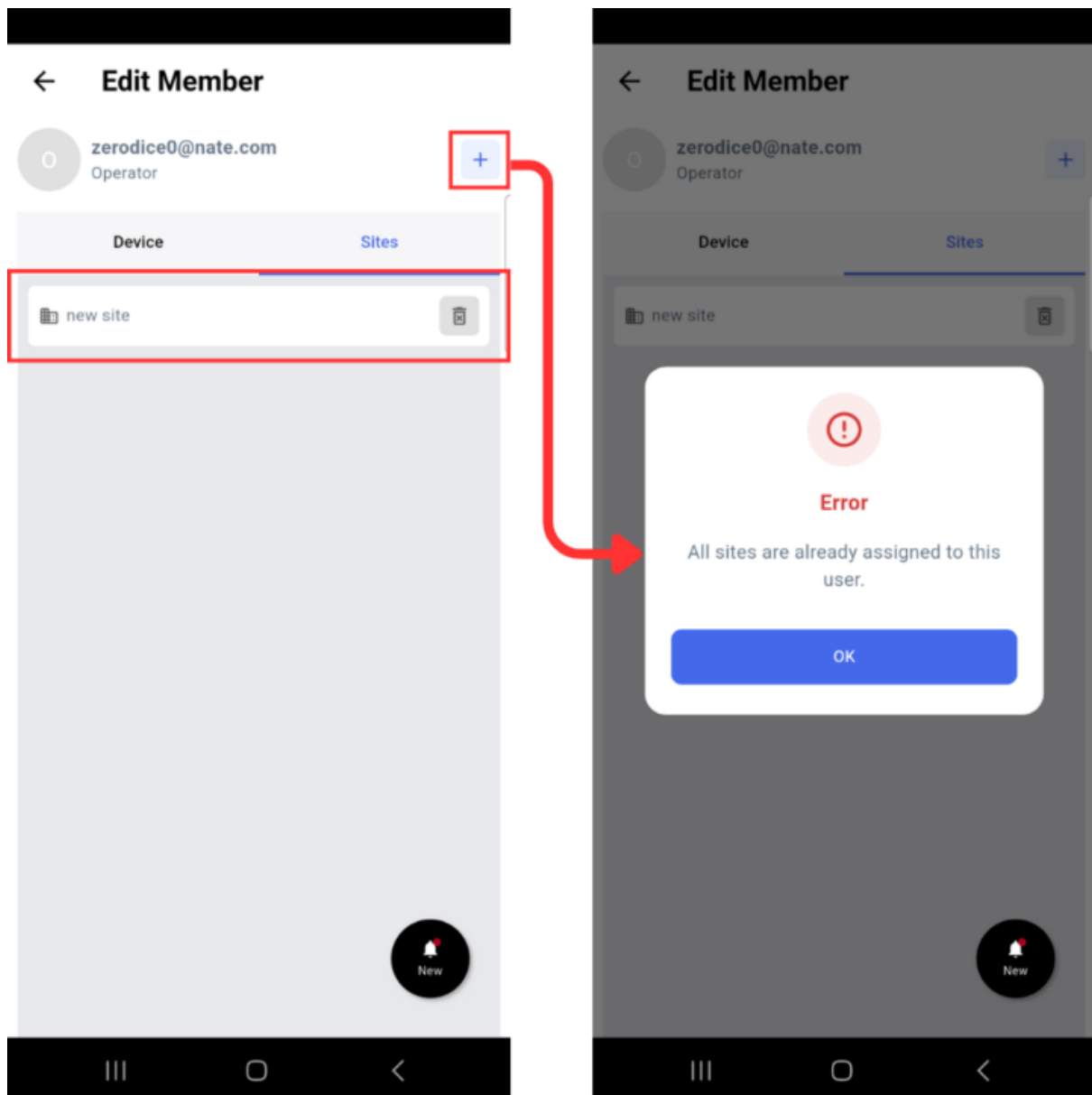


Per rimuovere un dispositivo registrato dall'elenco assegnato a un utente Operatore, toccare l'icona del cestino. Una volta rimosso, l'Operatore non avrà più accesso a quel dispositivo. Nell'esempio mostrato sopra, il Dispositivo 000011 è stato rimosso, quindi quando l'Operatore accederà, non sarà in grado di visualizzare eventi o informazioni sul dispositivo relativi al Dispositivo 000011.

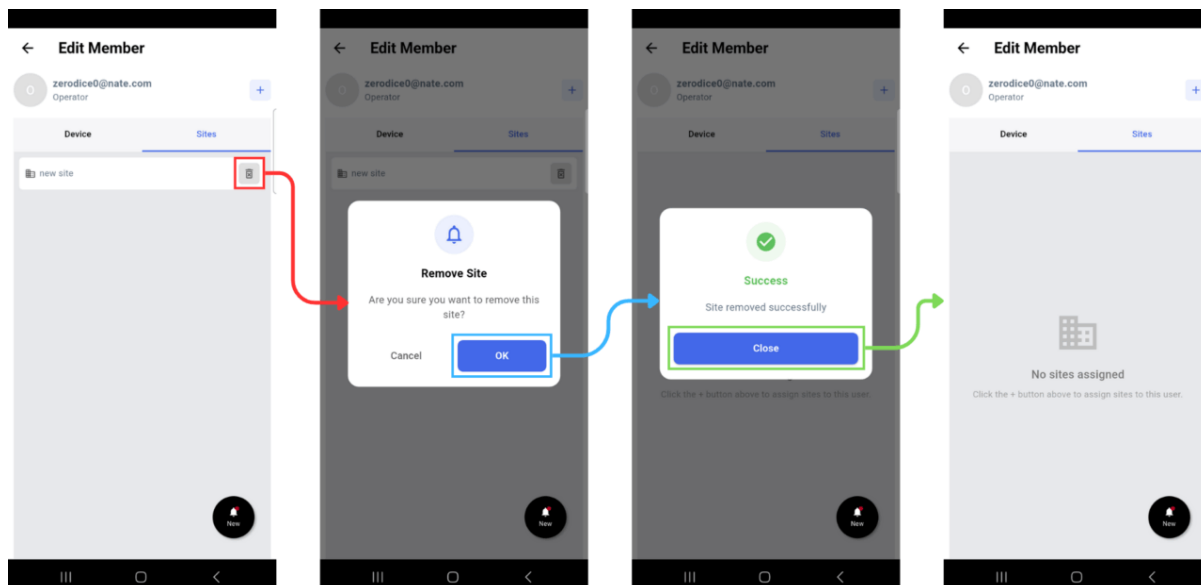


Nella pagina Gestione Utenti, tocca il pulsante Modifica accanto a un utente con il ruolo di Operatore per accedere alla pagina Modifica Membro. Nella scheda Siti, tocca il pulsante + per visualizzare un elenco di siti che possono essere assegnati all'utente Operatore. Nell'esempio precedente, è stato assegnato un nuovo sito.

Una volta che l'utente avrà effettuato l'accesso con quell'account, potrà visualizzare eventi e video in diretta dal nuovo sito.



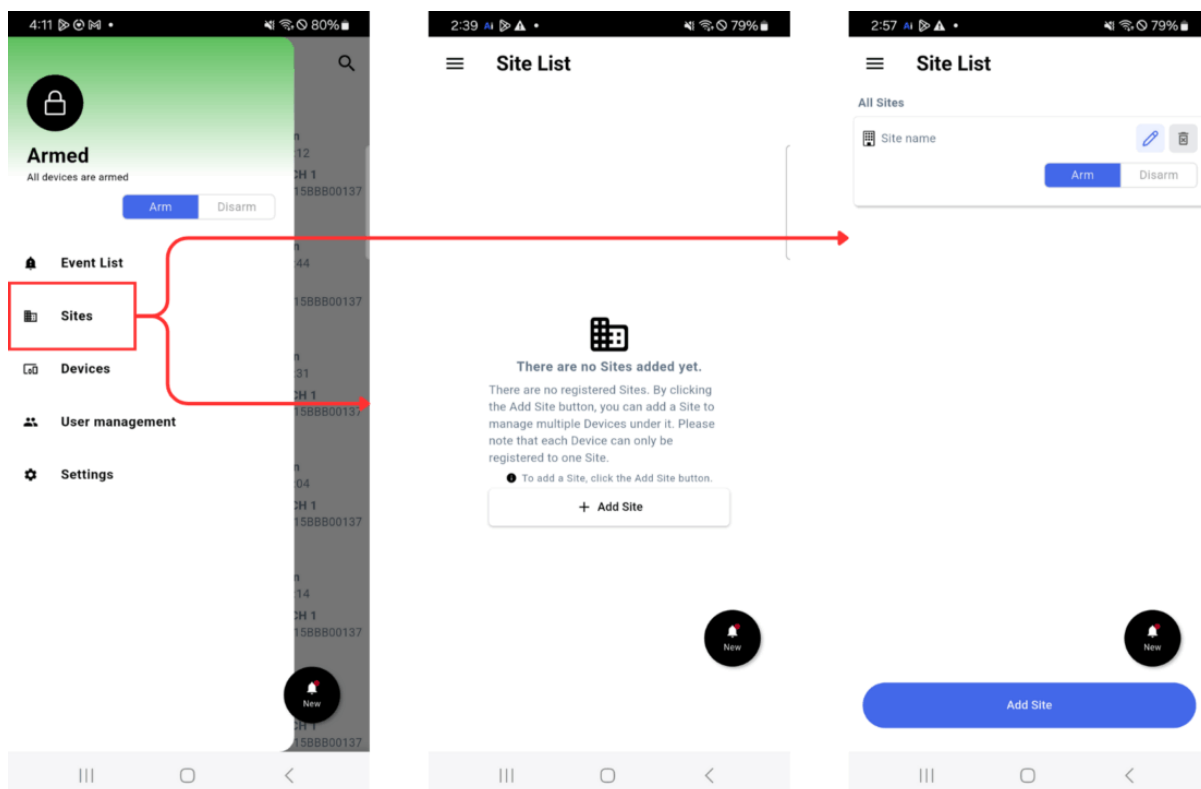
Se tutti i siti registrati sull'account amministratore sono già stati assegnati, toccando il pulsante + verrà visualizzata una schermata di errore come quella sopra, che indica che non ci sono altri siti disponibili da aggiungere.



Per rimuovere un sito registrato dall'elenco assegnato a un utente Operatore, tocca l'icona del cestino. Una volta rimosso, l'Operatore non avrà più accesso a quel sito. Nell'esempio mostrato sopra, tutti i siti sono stati rimossi, quindi quando l'Operatore accede, non sarà in grado di visualizzare eventi o informazioni sul sito.

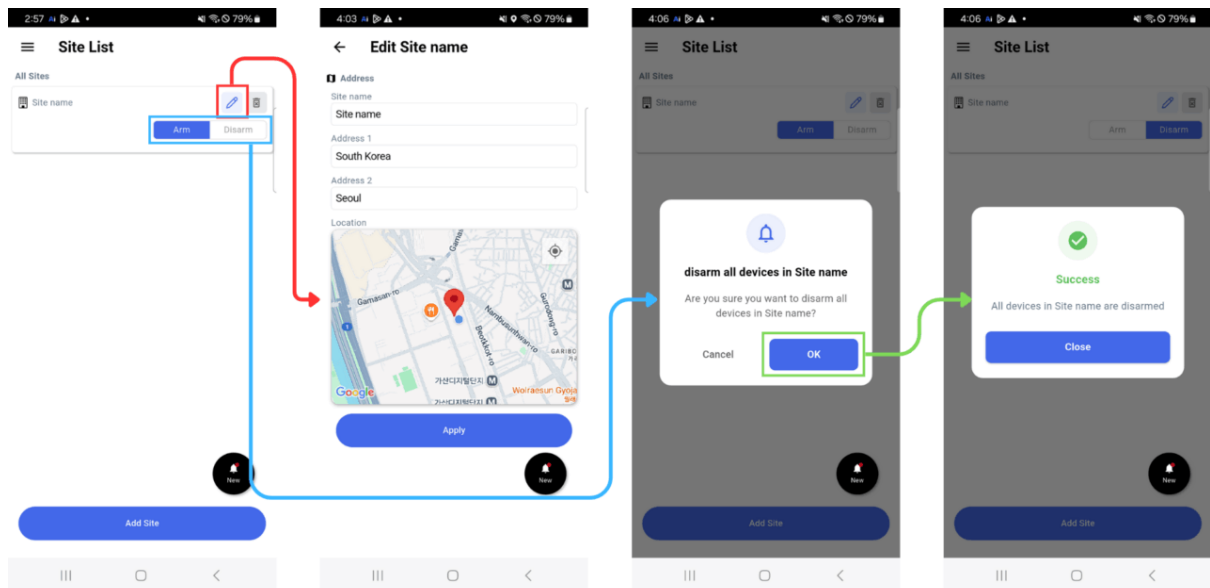
## 5. Elenco Siti

L'app mobile consente di gestire facilmente più dispositivi organizzandoli in siti. In questa sezione, daremo un'occhiata all'elenco dei siti.

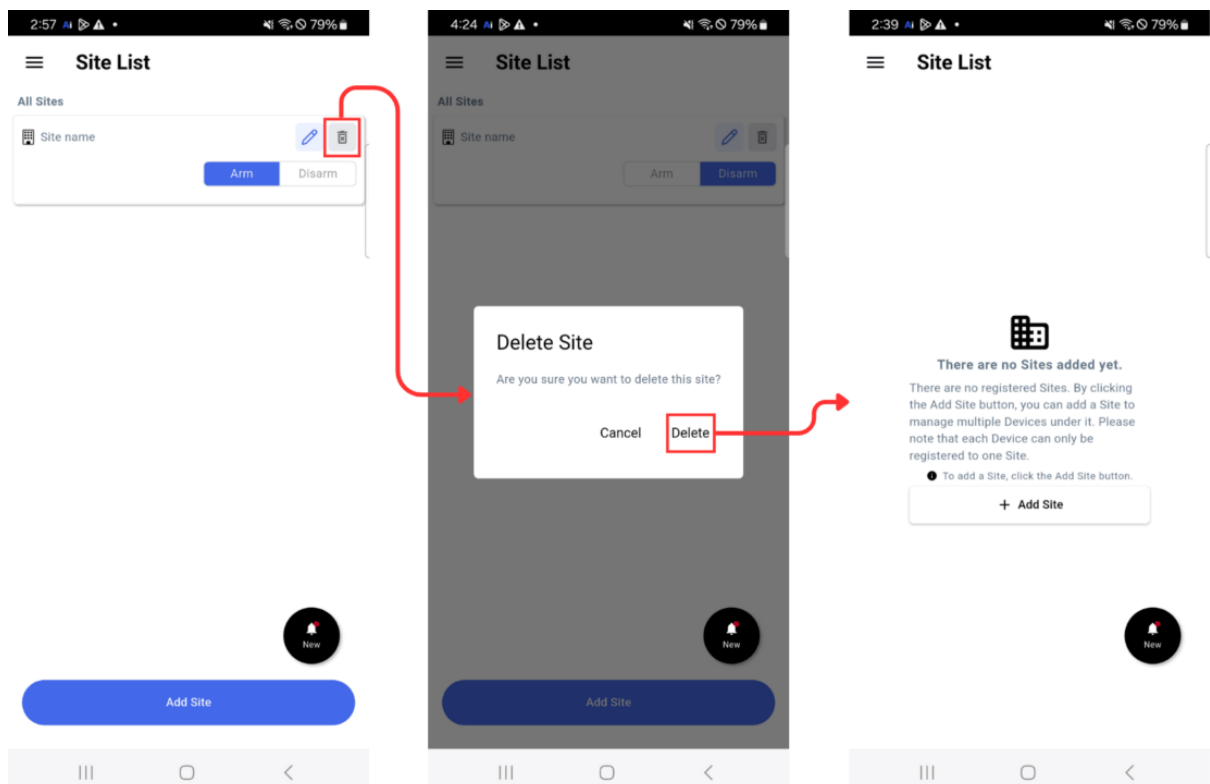


È possibile accedere alla pagina Elenco Siti tramite il pannello di navigazione. Se non è stato aggiunto alcun sito, verrà visualizzato un messaggio guida che richiederà di aggiungerne uno. Se sono già stati aggiunti siti, verranno

visualizzati in formato elenco.



Nell'Elenco Siti, è possibile modificare il nome, l'indirizzo e la posizione del sito utilizzando il pulsante Modifica. È inoltre possibile applicare le impostazioni di attivazione/disattivazione a tutti i dispositivi registrati contemporaneamente. Si prega di notare che i dispositivi impostati su Disattivazione non rileveranno alcun evento.

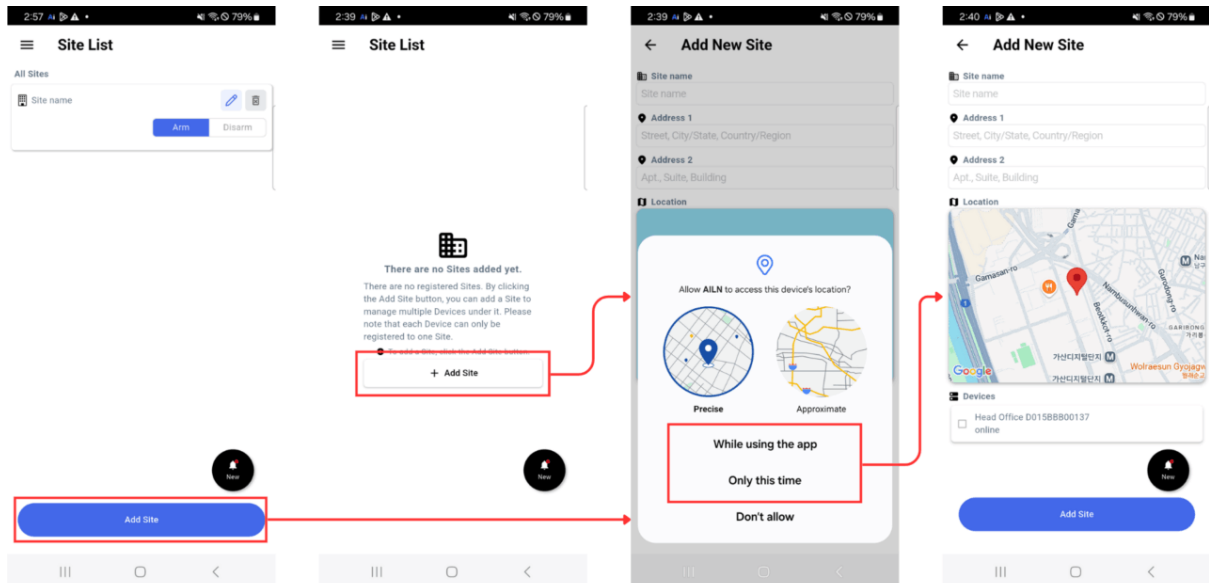


Nell'Elenco Siti, puoi eliminare un sito creato utilizzando il pulsante Elimina.

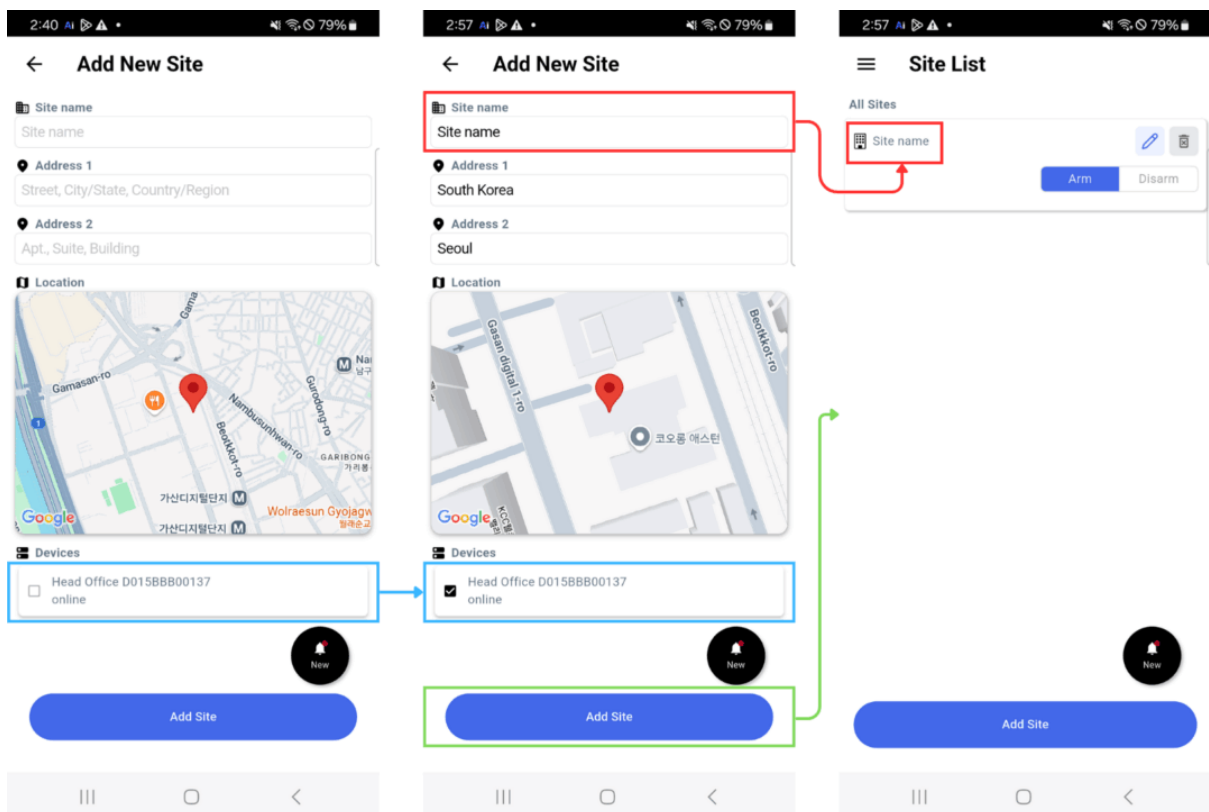
Le informazioni dei dispositivi registrati rimarranno invariate, ma tieni presente che il sito eliminato non potrà essere ripristinato.

## Aggiungi Sito

L'app mobile consente di gestire facilmente più dispositivi organizzandoli in siti. In questa sezione, vedremo come creare ed eliminare un sito.



Puoi accedere all'Elenco Siti tramite il menu di navigazione. Se non sono stati aggiunti siti, verrà visualizzato un messaggio guida e potrai toccare il pulsante [+ Aggiungi Sito] per crearne uno nuovo. Quando accedi a questa pagina per la prima volta, l'app ti chiederà l'autorizzazione ad accedere alla posizione del tuo smartphone per aiutarti a inserire gli indirizzi più facilmente. Consenti l'accesso alla posizione per utilizzare la funzionalità mappa.

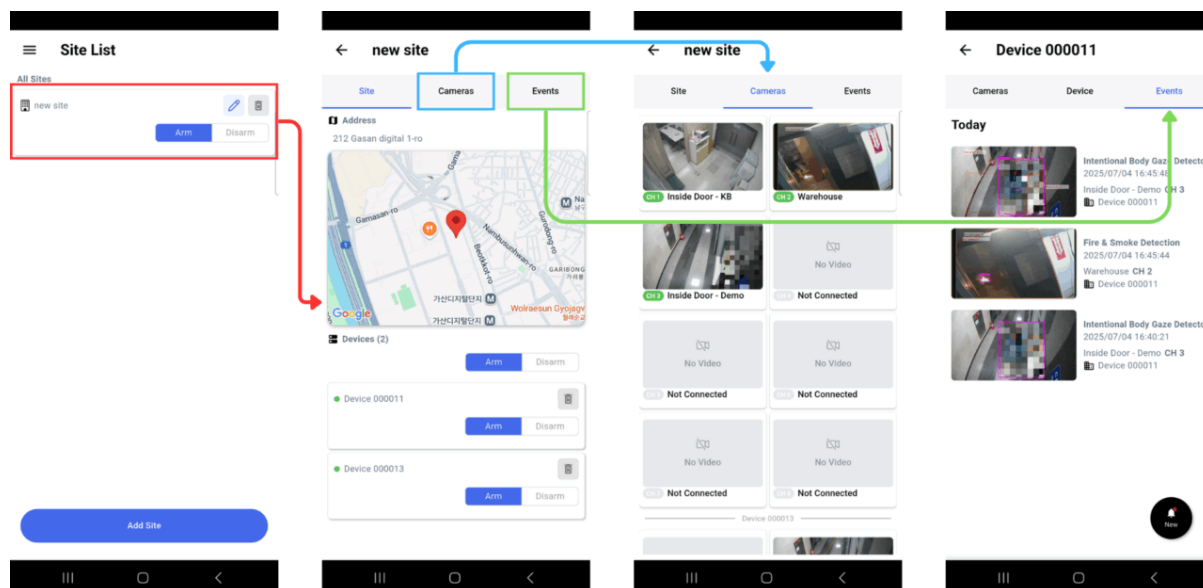


È possibile spostare la mappa trascinandola e, toccando una posizione, l'indirizzo di quel punto verrà

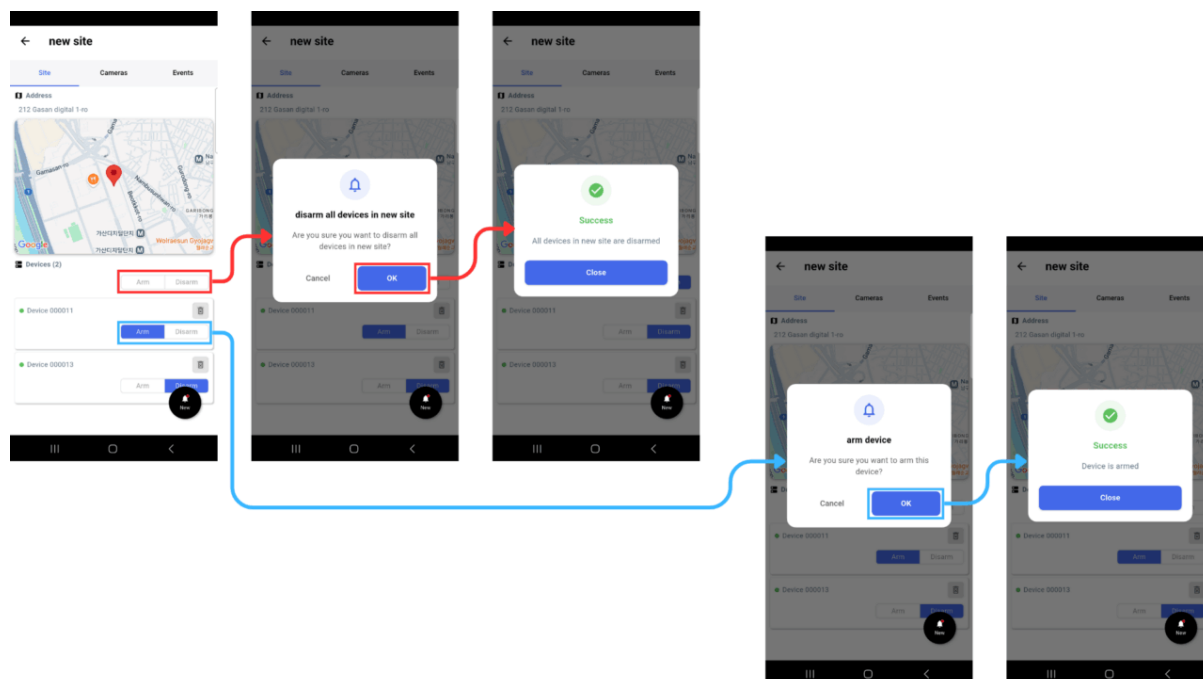
automaticamente inserito in Indirizzo 1. Inserire un nome per il sito con almeno quattro caratteri e, se necessario, compilare Indirizzo 1 e Indirizzo 2. Quindi, selezionare i dispositivi da aggiungere al sito dall'elenco e toccare il pulsante Aggiungi Sito per completare il processo. Si prega di notare che ogni dispositivo può essere assegnato a un solo sito. Una volta aggiunto un sito, il messaggio guida precedentemente visualizzato nell'Elenco Siti scomparirà e il sito registrato apparirà in formato elenco.

## Pagina Dettagli Sito

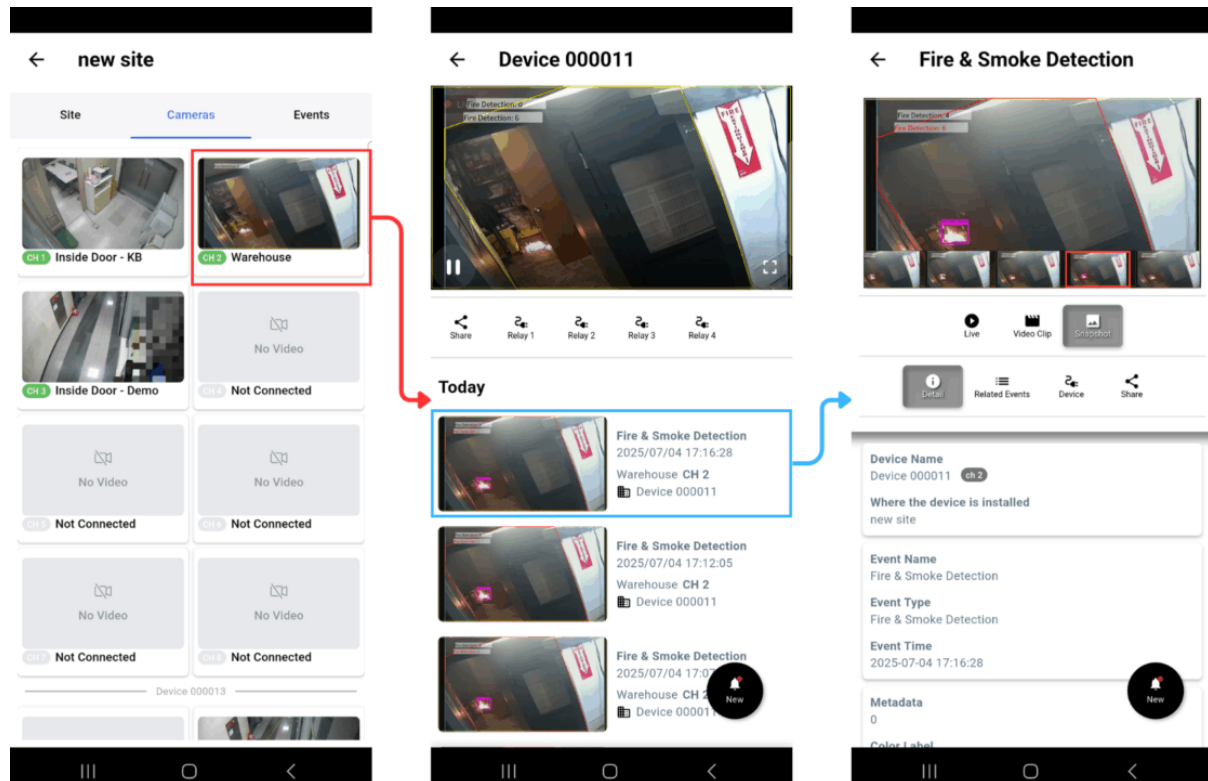
Nella pagina Dettagli Sito, puoi gestire tutti i dispositivi aggiunti contemporaneamente e visualizzare gli eventi da più dispositivi all'interno del sito. In questa sezione, esamineremo le informazioni e le funzioni disponibili nella pagina Dettagli Sito.



Toccando un elemento del sito nell'Elenco Siti, si accede alla pagina Dettagli del sito. La pagina Dettagli del sito è composta da tre schede: Sito, Telecamere ed Eventi, ciascuna con informazioni diverse. La scheda predefinita è Sito, dove è possibile visualizzare i dispositivi registrati sul sito e le relative informazioni sulla posizione.

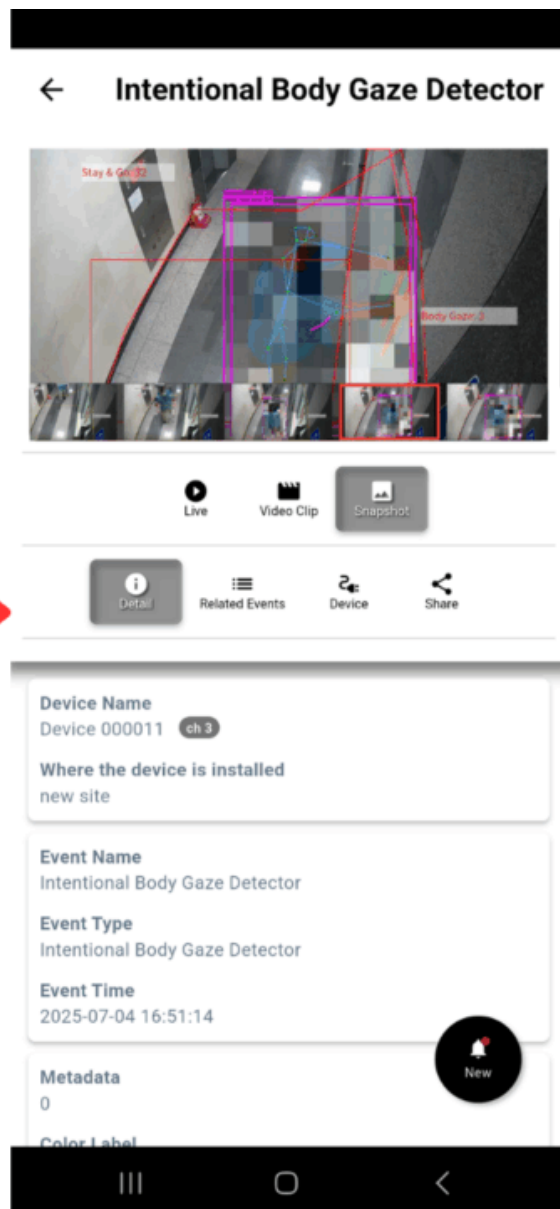


Nella scheda Sito, è possibile controllare le informazioni sulla posizione del sito e configurare le impostazioni di attivazione/disattivazione per i dispositivi registrati sul sito. È possibile applicare le impostazioni di attivazione/disattivazione a tutti i dispositivi contemporaneamente o configurarle singolarmente per ciascun dispositivo. Si noti che quando un dispositivo è impostato su Disattivazione, non rileverà alcun evento.



Nella scheda Telecamere, è possibile visualizzare lo stato di tutti i dispositivi registrati sul sito tramite snapshot. Toccando un canale è possibile visualizzarne il live streaming. Durante la visualizzazione del live streaming, è possibile inviare uno snapshot della schermata live o attivare un dispositivo connesso tramite relay.

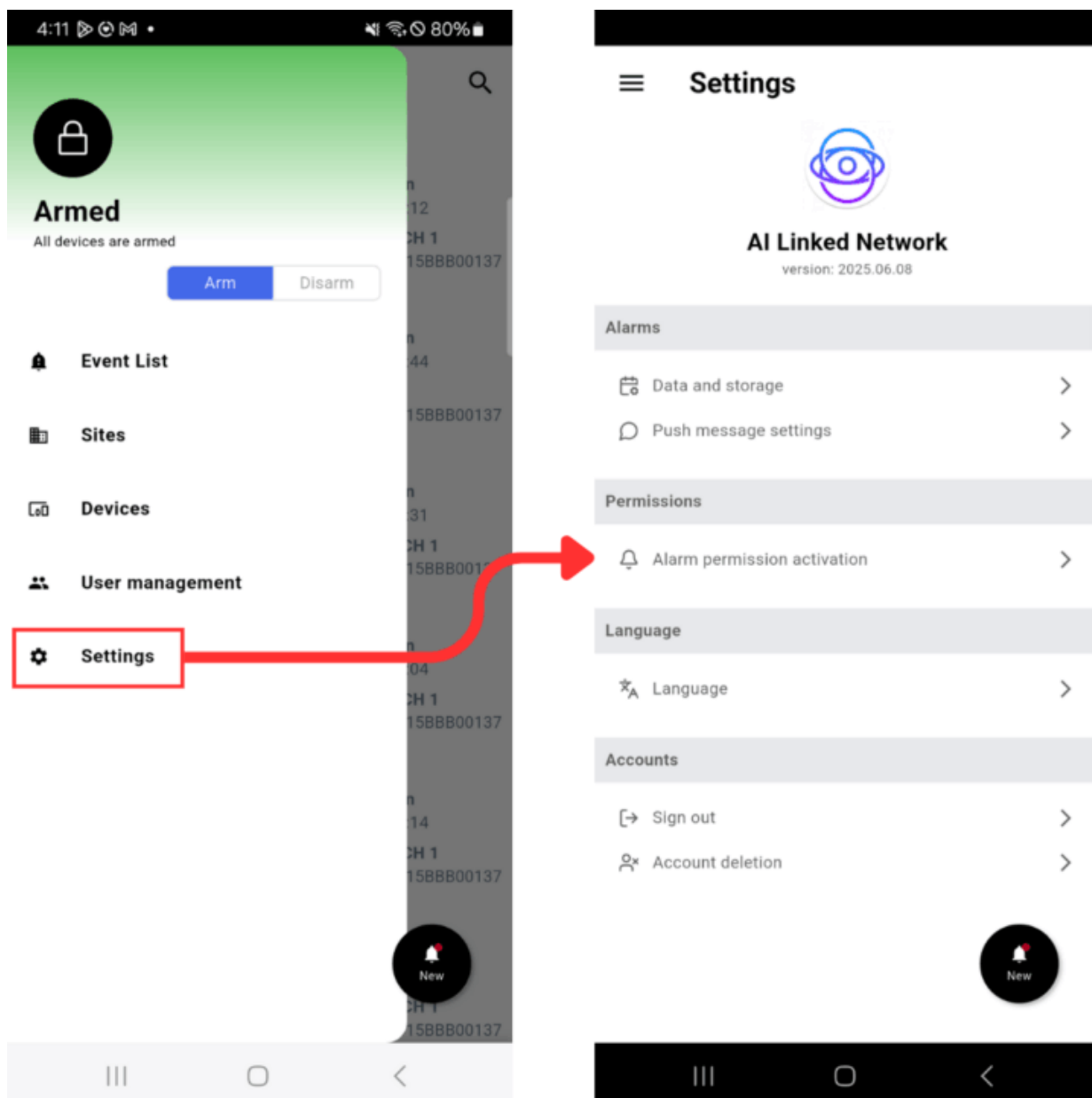
È inoltre possibile consultare l'elenco degli eventi verificatisi su quel canale e visualizzare informazioni dettagliate sugli eventi.



Nella scheda Eventi, puoi visualizzare un elenco degli eventi verificatisi sui dispositivi registrati sul sito. Tocca un evento per visualizzarne le informazioni dettagliate.

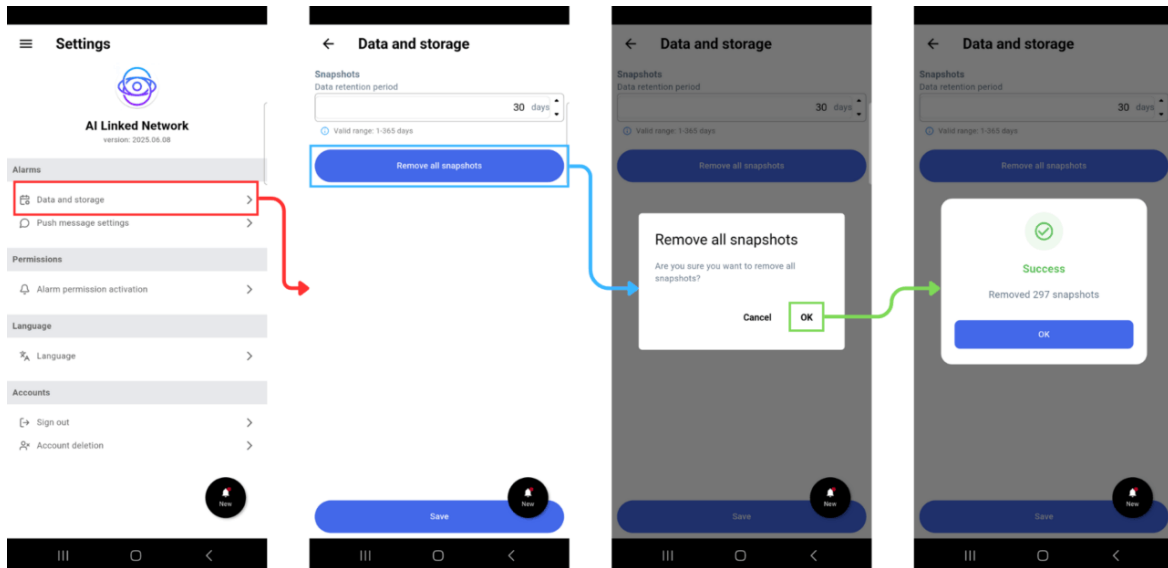
## 6. Impostazioni

Nella pagina Impostazioni, puoi configurare le preferenze relative alla sveglia e alla lingua. In questa sezione, daremo un'occhiata alle impostazioni dell'app.



È possibile accedere alle impostazioni selezionando Impostazioni dal pannello di navigazione.

## Dati e Memoria

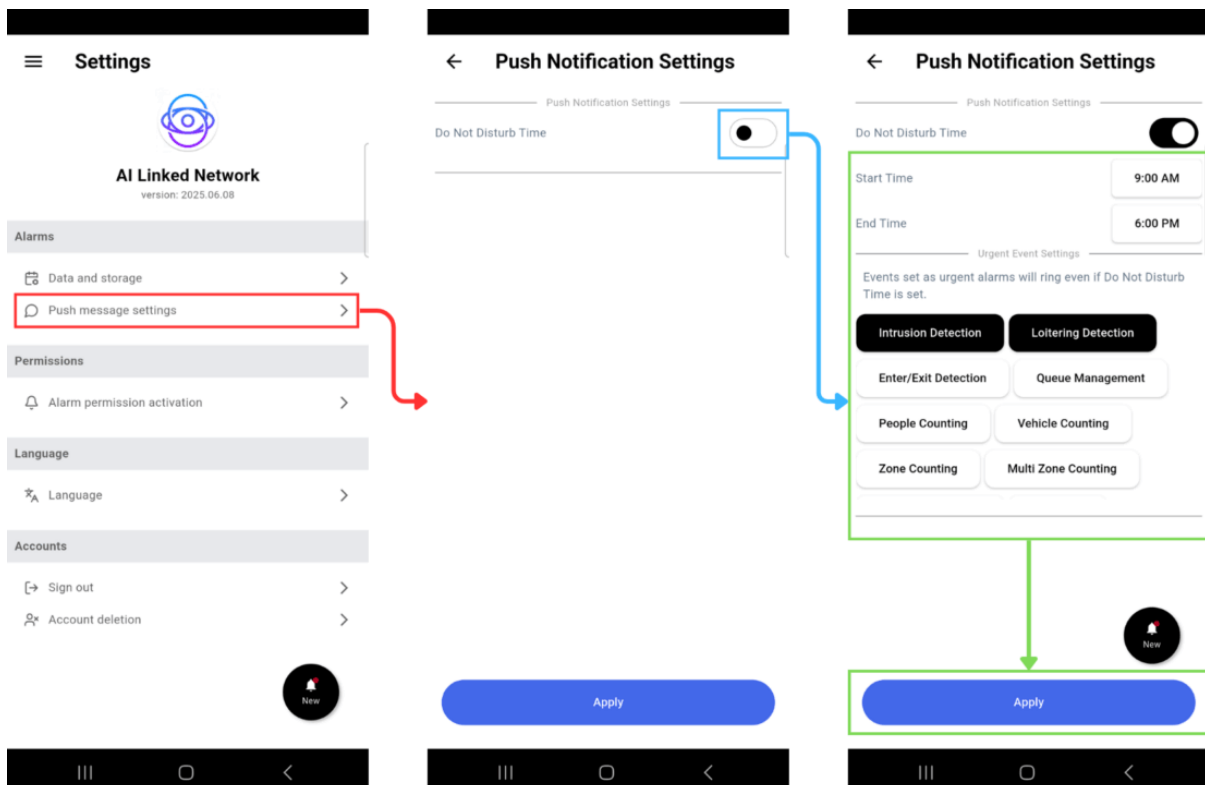


L'app mobile memorizza i dati per caricare rapidamente gli snapshot. Nella pagina delle impostazioni Dati e Memoria, è possibile impostare il periodo di conservazione di questi dati ed eliminare quelli attualmente memorizzati. Per accedere a questa pagina, andare su Impostazioni e selezionare Dati e Memoria.

È possibile impostare il periodo di conservazione dei dati da 1 a 365 giorni. All'avvio dell'app, tutti i dati più vecchi del periodo selezionato verranno automaticamente eliminati.

Selezionando Rimuovi tutti gli snapshot, tutti gli snapshot attualmente memorizzati verranno eliminati.

## Push Notification Impostazioni

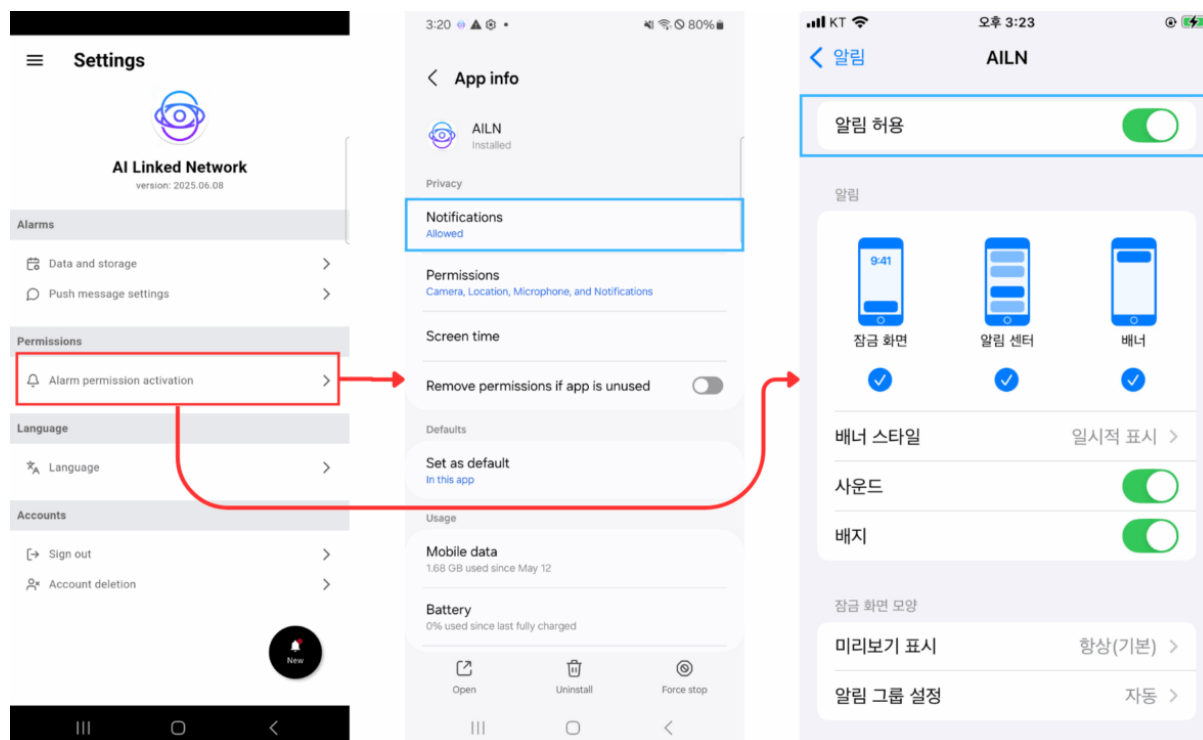


Nella sezione Impostazioni Messaggi Push, puoi impostare un intervallo di tempo "Non disturbare" durante il quale i messaggi push non verranno ricevuti, anche se si verifica un evento.

Tuttavia, puoi scegliere di continuare a ricevere notifiche push per specifici tipi di eventi, anche durante gli orari di "Non disturbare".

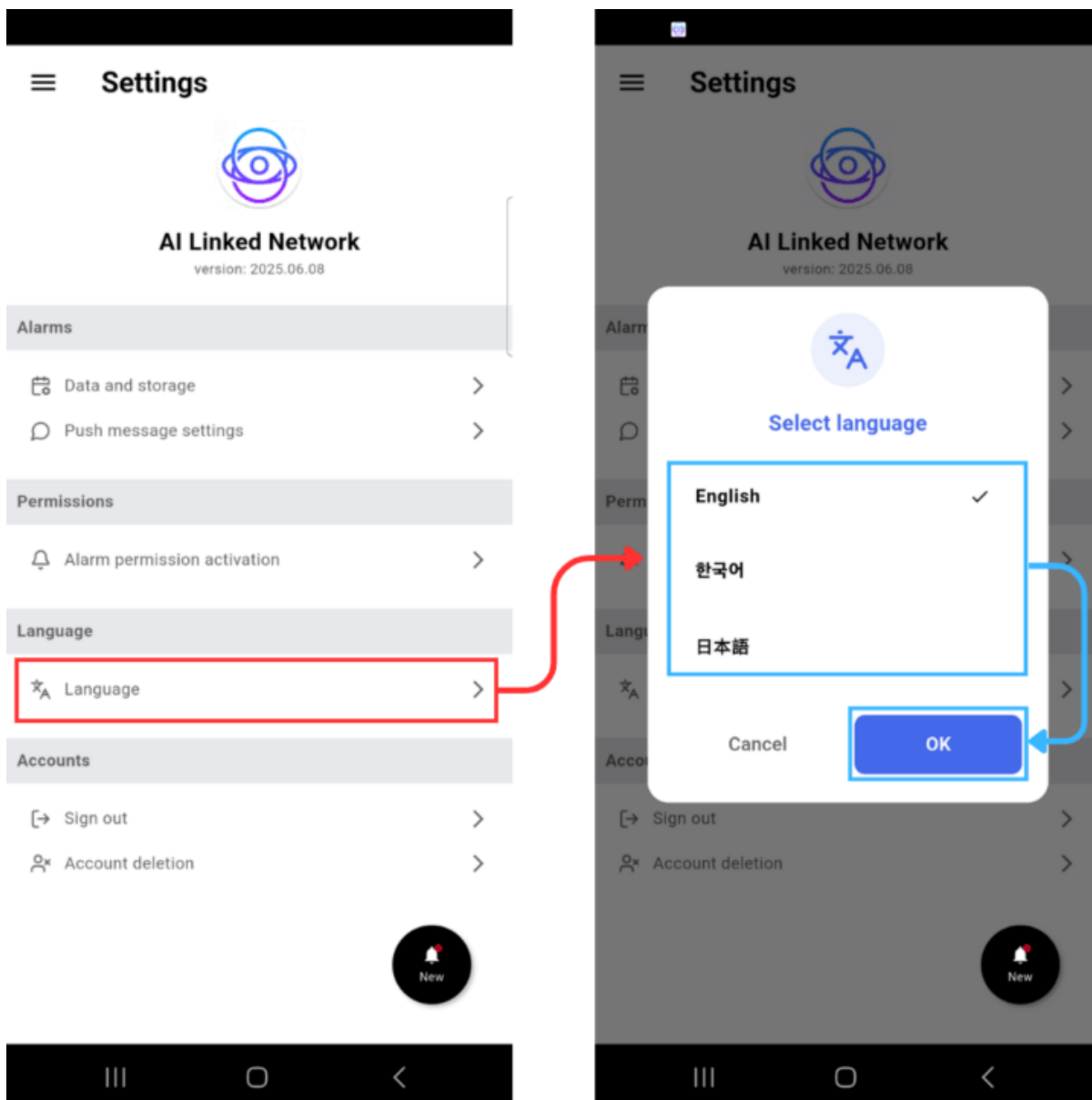
Nell'esempio mostrato sopra, i messaggi push non verranno ricevuti tra le 9:00 e le 18:00, ad eccezione degli eventi di Rilevamento Intrusioni e Rilevamento Stazionamento, che attiveranno comunque le notifiche push.

### Abilita Notifiche



Toccando il menu Abilita Autorizzazioni Notifiche, verrai indirizzato alle impostazioni di notifica del tuo smartphone. Da lì, puoi modificare le impostazioni relative alle notifiche delle app. Se le notifiche non sono consentite, i messaggi push non verranno ricevuti. Pertanto, se non ricevi messaggi push tramite l'app mobile, controlla questa impostazione.

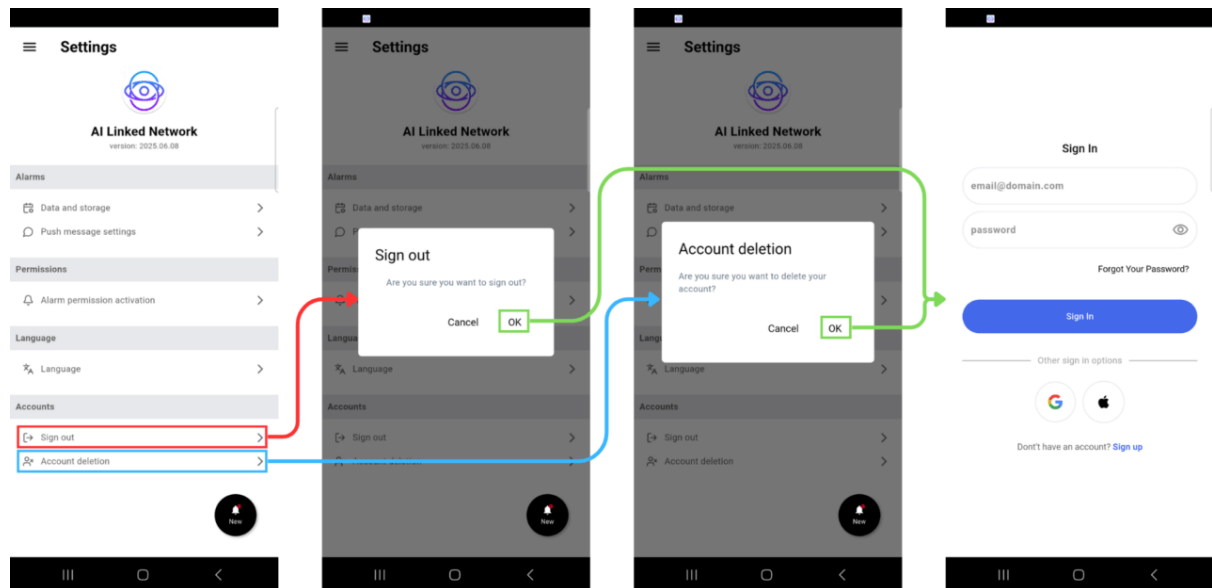
## Lingua



Per impostazione predefinita, l'app mobile supporta inglese, giapponese e coreano. Al momento dell'installazione iniziale, la lingua di visualizzazione viene impostata automaticamente in base alla lingua di sistema dello smartphone. Se lo smartphone è impostato su una lingua diversa da inglese, coreano o giapponese, l'app verrà impostata automaticamente sull'inglese.

Se desideri utilizzare una lingua diversa, indipendentemente dall'impostazione della lingua del telefono, puoi modificarla toccando l'opzione Lingua. Seleziona una delle lingue supportate nell'app e tocca OK. L'interfaccia utente dell'app passerà immediatamente alla lingua selezionata.

## Disconnetti e Elimina Account



Puoi disconnetterti toccando "Esci" nella sezione "Account". Una volta disconnesso, non riceverai più notifiche push finché non effettuerai nuovamente l'accesso.

Toccando "Eliminazione account", puoi eliminare il tuo account. Gli account eliminati non possono essere utilizzati per accedere nuovamente.