



MOBOTIX Live App

Manuale

Versione 1.03

Sommario

1 Note	4
1.1 Note generali	4
1.2 Note legali.....	4
1.2.1 Aspetti legali della registrazione video e sonora:.....	4
1.2.2 Dichiarazione di conformità.....	4
1.2.3 Disconoscimento	4
1.2.4 Disposizione.....	4
2 Nozioni di base / Introduzione	5
2.1 Panoramica delle funzionalità dell'app Mobotix Live	5
2.2 Vista iniziale.....	6
3 Apparecchio	7
3.1 Aggiunta di telecamere	7
3.1.1 Aggiunta di telecamere nella rete locale	7
3.1.2 Aggiunta manuale di telecamere	7
3.2 Elimina telecamere	9
3.3 Creazione della griglia della telecamera	11
4 Impostazioni	12
4.1 Generale.....	12
4.1.1 Pagina iniziale	12
4.1.2 Mostra l'immagine di riferimento della telecamera.....	12
4.1.3 Mostra immagine completa	12
4.2 Audio	12
4.2.1 Suoneria	12
4.2.2 Tono di allarme.....	13
4.3 Temi	13
4.4 Informazioni	13
4.5 Esportazione.....	13
4.5.1 Esportazione	13
4.5.2 Importazione.....	14
5 Visualizzazioni dell'app Mobotix Live	15
5.1 Visualizzazione dal vivo.....	15
5.1.1 Utilizzo della vista Dal vivo.....	15
5.2 Visualizzazione riproduzione	16
5.2.1 Utilizzo della visualizzazione di riproduzione	16
5.3 Visualizzazione griglia	17
5.3.1 Utilizzo della visualizzazione griglia	17

5.3.2	Modificare una visualizzazione griglia	18
5.3.3	Rimozione di una telecamera da una griglia	19
5.3.4	Eliminazione di una griglia	20
6	Avvenimenti	21
6.1	Naviga tra gli eventi.....	21
6.2	Filtri eventi.....	22
7	Luoghi	23
7.1	Creazione e gestione delle posizioni	23
7.1.1	Creazione della posizione.	23
7.1.2	Gestione delle posizioni	25
7.1.3	Eliminazione di una posizione	26
8	Configurazioni dei pulsanti software.....	27
8.1	Aggiunta di un pulsante software.....	27
8.2	Utilizzo del pulsante software	29
8.3	Pulsante Modifica.....	30
8.4	Pulsante funzione Elimina	31
9	Appoggiare	32
9.1	Supporto MOBOTIX	32
9.2	MOBOTIX eCampus	32
9.3	Comunità MOBOTIX.....	32

1 Note

1.1 Note generali

- Questo manuale è solo di riferimento.
- Tutti i progetti/procedure mostrati sono soggetti a modifiche senza preavviso scritto.
- Tutti i marchi e i marchi registrati citati sono di proprietà dei rispettivi proprietari.
- Per ulteriori informazioni, visitare il nostro sito Web www.mobotix.com o contattare il tecnico dell'assistenza locale.

1.2 Note legali

1.2.1 Aspetti legali della registrazione video e sonora:

Quando si utilizzano i prodotti MOBOTIXAG, è necessario rispettare tutte le norme sulla protezione dei dati per il monitoraggio video e audio. A seconda delle leggi nazionali e del luogo di installazione di MOBOTIX Cloud, la registrazione di dati video e audio può essere soggetta a documentazione speciale o può essere vietata. Tutti gli utenti dei prodotti MOBOTIX sono pertanto tenuti a familiarizzare con tutte le normative applicabili e a rispettare tali leggi. MOBOTIXAG non è responsabile per l'uso illegale dei suoi prodotti.

1.2.2 Dichiarazione di conformità

I prodotti di MOBOTIX AG sono certificati secondo le normative vigenti della CE e di altri paesi. Le dichiarazioni di conformità per i prodotti MOBOTIX sono disponibili nel www.mobotix.com > **Support > Download Center > Marketing & Documentation > Certificates & Declarations of Conformity**

1.2.3 Disconoscimento

MOBOTIX AG non si assume alcuna responsabilità per danni derivanti da un uso improprio o dal mancato rispetto dei manuali o delle norme e dei regolamenti applicabili. Si applicano i nostri Termini e condizioni generali. È possibile scaricare la versione aggiornata dei Termini e condizioni generali dal nostro sito web www.mobotix.com facendo clic sui **Termini e condizioni generali**.

1.2.4 Disposizione

I prodotti elettrici ed elettronici contengono molti materiali preziosi. Per questo motivo, si consiglia di smaltire i prodotti MOBOTIX al termine della loro vita utile in conformità con tutti i requisiti e le normative legali (o di depositare questi prodotti presso un centro di raccolta comunale). I prodotti MOBOTIX non devono essere smaltiti con i rifiuti domestici! Se il prodotto contiene una batteria, smaltire la batteria separatamente (i manuali del prodotto corrispondenti contengono indicazioni specifiche se il prodotto contiene una batteria).

2 Nozioni di base / Introduzione

2.1 Panoramica delle funzionalità dell'app Mobotix Live

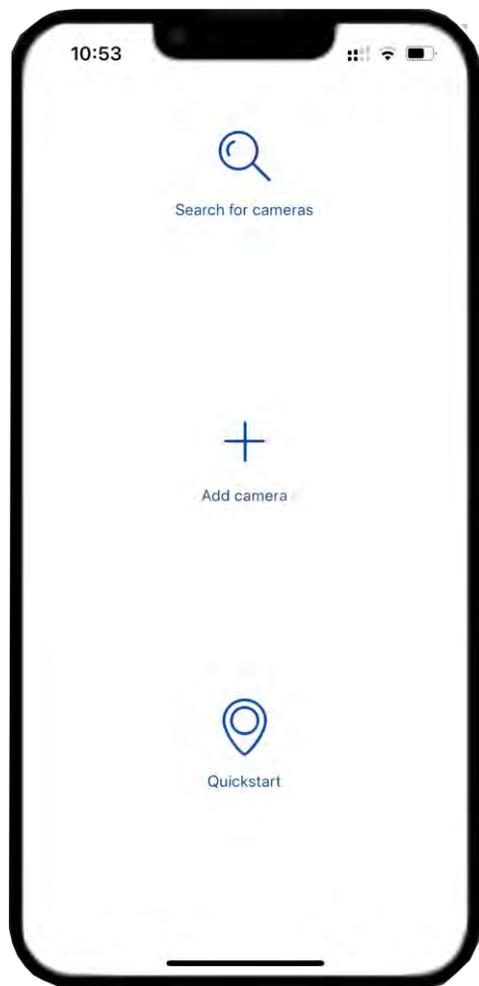
Mobotix Live App è un'applicazione di gestione video per la configurazione e l'utilizzo di un sistema di videosorveglianza completo che offre una varietà di funzionalità per diverse attività e gruppi di utenti:

Area	Caratteristica
Gestione delle telecamere	Numero illimitato di telecamere, definizione di gruppi gerarchici di telecamere, diversi ambienti di sistema (ad es. con diversi indirizzi di rete)
Videosorveglianza in diretta	Visualizzazione di singole telecamere e viste a griglia liberamente definibili (con un massimo di 25 telecamere contemporaneamente), grafici e viste informative definite dall'utente, commutazione automatica della telecamera (camerar e groupsequencer), supporto multimonitor (il numero di dispositivi di visualizzazione disponibili può essere ulteriormente ampliato con i dispositivi MxThinClient), registrazione manuale di immagini dal vivo (live recorder)
Elaborazione degli allarmi	Avvisi visivi e acustici in caso di nuovi eventi, filtraggio degli allarmi (allarmi specifici per tipi specifici di allarmi), monitoraggio in background delle telecamere
Ricerca, analisi e registrazione, riproduzione	Ricerca e riproduzione di singole telecamere nella visualizzazione di riproduzione, ricerca sincronizzata nel tempo di più telecamere contemporaneamente (riproduzione a griglia), visualizzazione di ricerca speciale con le ultime immagini di allarme delle telecamere selezionate, ricerca e riproduzione dei dati direttamente utilizzando la telecamera o tramite connessione diretta al file server, visualizzazione rapida delle ultime immagini di allarme durante la visualizzazione dal vivo (riproduzione istantanea), successiva correzione della distorsione delle immagini della telecamera emisferica, funzioni di ricerca speciali (successivo rilevamento del movimento video, istogramma, Smart Data System)
Esportazione dei dati	Esportazione di uno o più intervalli di tempo nella registrazione contemporaneamente, esportazione dei dati da parte della telecamera o tramite connessione diretta al file server, esportazione di singole aree dell'immagine (PTZ successivo), esportazione a frame rate variabile, risoluzione con e senza audio
Funzione Door Station	Segnalazione del campanello e comunicazione bidirezionale in tempo reale, apertura delle porte e interruttori delle luci, riproduzione dei messaggi della casella di posta
Funzione di sicurezza	Definizione degli utenti e dei diritti degli utenti, funzione di supervisore (dual control), controllo di sicurezza del sistema, controllo dello stato di salute
Funzione di programma speciale	Softbutton per l'esecuzione di funzioni speciali, registri delle azioni, controllo remoto

Area	Caratteristica
Funzionamento del programma	Passaggio rapido da una visualizzazione all'altra con funzioni distinte, visualizzazione rapida delle telecamere tramite drag & drop, funzionamento touchscreen supportato, varie impostazioni di comportamento del programma

2.2 Vista iniziale

Questa sezione descrive la vista iniziale dell'app Mobotix Live.



3 Apparecchio

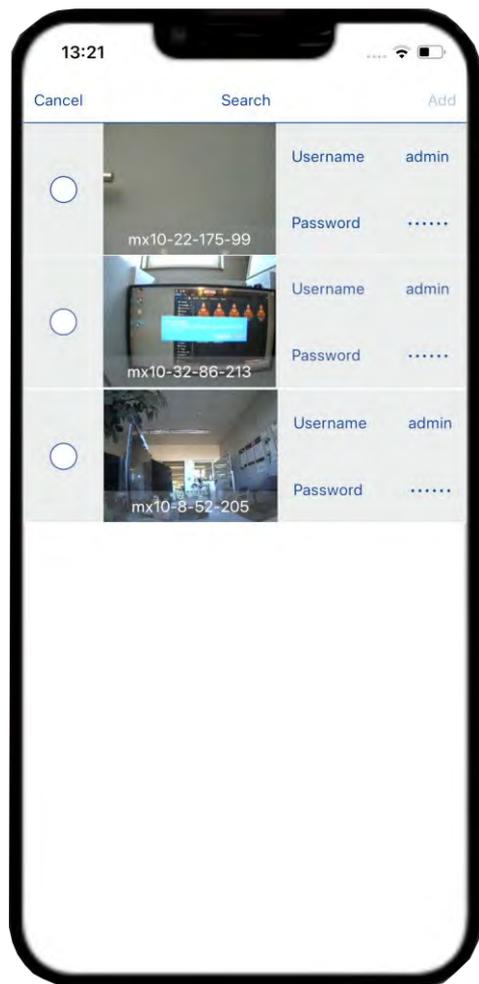
3.1 Aggiunta di telecamere

In questa sezione vengono descritti i passaggi necessari per aggiungere e configurare telecamere, dispositivi e altre origini. Queste telecamere includono anche telecamere MOBOTIX MOVE e telecamere di terze parti che forniscono un'interfaccia compatibile con ONVIF-S/G.

3.1.1 Aggiunta di telecamere nella rete locale

Per aggiungere le telecamere all'interno della rete locale:

1. Fare clic su **Cerca telecamere** nella vista iniziale. Cercherà tutti i dispositivi e le fotocamere disponibili.
2. Seleziona la telecamera e fai clic su **Aggiungi**.



3. Specificare un nome utente e una password per la telecamera e fare clic su Fine.

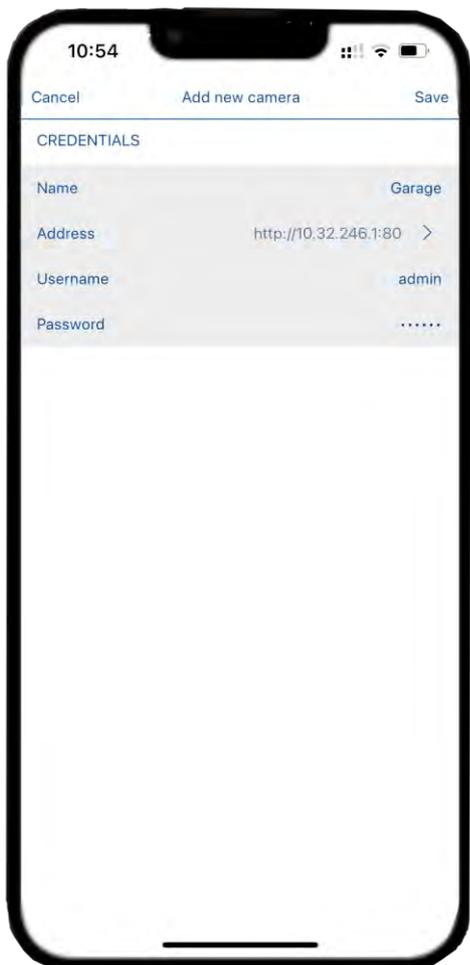
3.1.2 Aggiunta manuale di telecamere

Per aggiungere manualmente le telecamere:

1. Fare clic su **Aggiungi fotocamera** quando viene visualizzata la schermata iniziale dopo aver aperto l'applicazione.
2. Immettere il nome della telecamera.
3. Fare clic su **Indirizzo**. Immettere i dettagli della telecamera nella rete.

Campo	Descrizione
HTTPS	Attiva o disattiva il pulsante se l'indirizzo IP a seconda dell'indirizzo IP è HTTP o HTTPS.
Indirizzo	Immettere l'indirizzo IP della telecamera nella rete.
Porto	Immettere il numero di porta da cui è possibile accedere all'indirizzo della telecamera.

4. Immettere il **nome utente** e la **password**, quindi salvare le configurazioni.



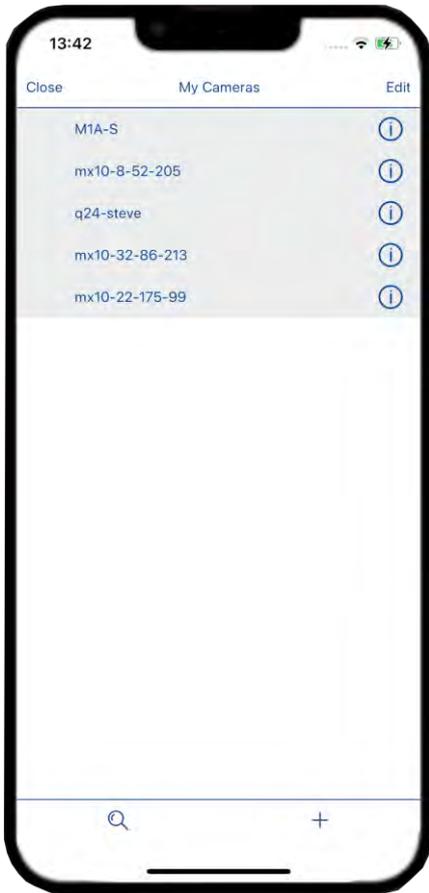
3.2 Elimina telecamere

È possibile eliminare le telecamere che non è più necessario utilizzare. Per eliminare una telecamera è necessario seguire questi passaggi:

1. Nel menu principale , vai all'elenco delle telecamere. È possibile ottenere l'elenco delle telecamere facendo clic su **Live/Riproduzione**. In alternativa, fare clic sul menu della telecamera  nella **schermata di visualizzazione Live/Riproduzione**.

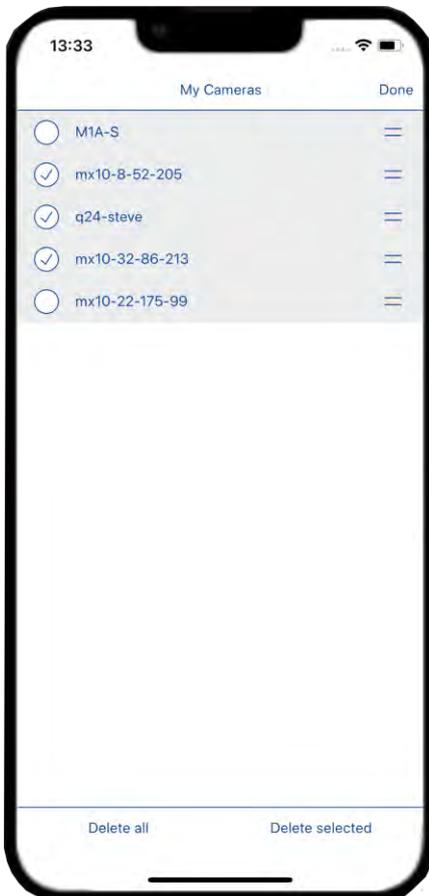


2. Fare clic su **Modifica**.



3. Seleziona le telecamere che desideri eliminare, quindi fai clic su **Elimina selezionati**.

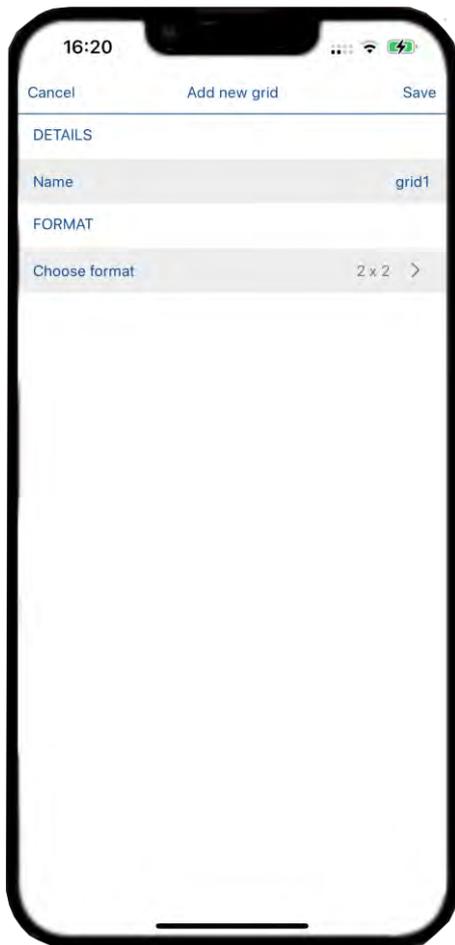
4. È inoltre possibile eliminare tutte le telecamere facendo clic su **Elimina tutto**.



3.3 Creazione della griglia della telecamera

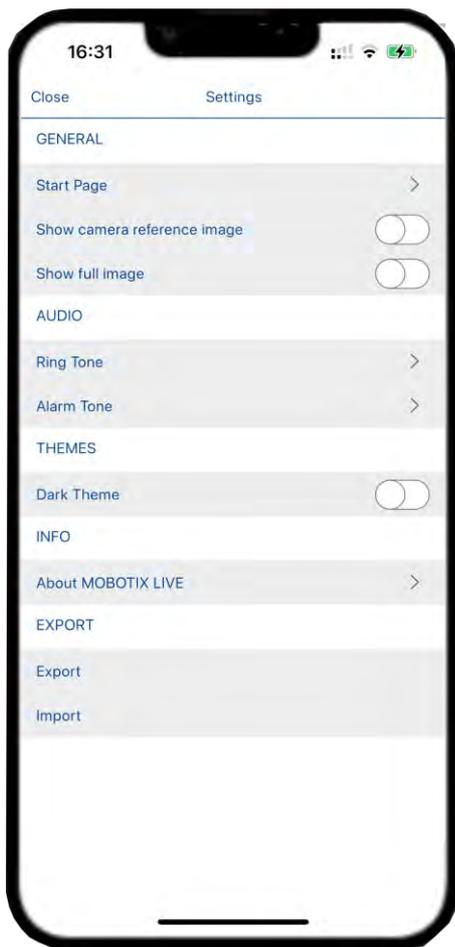
È possibile combinare singole telecamere in gruppi di telecamere. Ad esempio, è possibile combinare tutte le telecamere situate sullo stesso piano in un unico gruppo. Ciò consente di controllare a colpo d'occhio intere aree di sorveglianza e, in caso di allarme, è più rapido accedere alle relative telecamere.

1. Nel menu principale  vai alla sezione **Griglie**.
2. Fare clic sull' icona **Più**  in basso. Inserisci il nome della griglia e seleziona il formato.
3. Salva la griglia (in alto a destra).



4 Impostazioni

Questa sezione consente di configurare le impostazioni dell'applicazione. Nel menu principale  vai su **Impostazioni**.



4.1 Generale

4.1.1 Pagina iniziale

È possibile selezionare la pagina iniziale che si desidera visualizzare all'avvio dell'applicazione. Qui puoi scegliere tra due opzioni:

- **Mostra la prima fotocamera all'avvio dell'app:** mostra la prima fotocamera all'avvio iniziale dell'applicazione.
- **Mostra la prima griglia all'avvio dell'app:** quando l'app viene avviata, la visualizzazione iniziale è di una griglia di telecamere.

4.1.2 Mostra l'immagine di riferimento della telecamera

Attiva o disattiva il pulsante per attivare la funzione. Ciò consente di impostare un'immagine di riferimento per ciascuna telecamera. Visualizza l'immagine selezionata al posto dell'icona della fotocamera. Può essere utile per identificare la fotocamera in base all'immagine di riferimento.

4.1.3 Mostra immagine completa

Attiva o disattiva il pulsante per utilizzare questa funzione. Permette di vedere l'immagine completa catturata dalla fotocamera.

4.2 Audio

4.2.1 Suoneria

Seleziona la suoneria in base alla tua scelta per la notifica.

4.2.2 Tono di allarme

Selezionare il tono di allarme in base alla scelta per l'allarme.

4.3 Temi

Attiva o disattiva il tema scuro dell'applicazione.

4.4 Informazioni

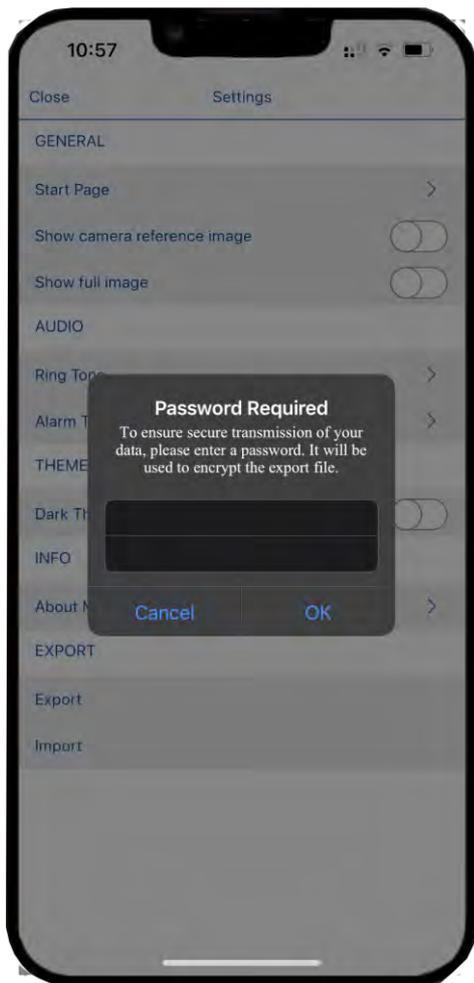
Questo fornisce informazioni sulla versione dell'applicazione e anche sulla versione minima delle telecamere supportate.

4.5 Esportazione

4.5.1 Esportazione

È possibile esportare le configurazioni dell'app Mobotix Live in un file per una facile e veloce trasportabilità dell'applicazione.

1. Fare clic su **Esporta**.
2. Apparirà una finestra che mostra che tutte le configurazioni saranno incluse nel file esportato, fare clic su **OK** per confermare
3. Immettere la password per proteggere il file esportato. Fare clic su **OK** per confermare e avviare il processo di esportazione.

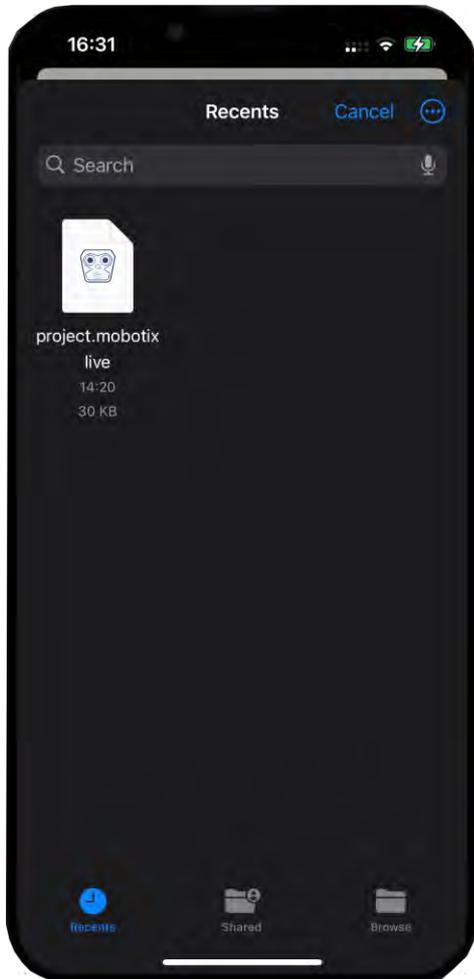


4.5.2 Importazione

Se hai già utilizzato l'app Moboix Live, puoi importare un progetto esistente dal file **.mobotixlive**. In questo caso, le telecamere già integrate in precedenza nell'MxMC (Mobotix Management Center for video surveillance) o nell'app Mobotix Live vengono automaticamente trasferite all'app Mobotix Live con i loro dati di accesso.

Per importare un progetto esistente:

1. Fare clic su **Importa**.
2. Selezionare il file di progetto da importare.



3. Ora inserisci la password e conferma. Verrà avviata l'importazione del file di progetto e delle configurazioni.
4. Al termine, vedrai tutte le telecamere, le griglie, i pulsanti funzione e altre configurazioni come sono state configurate in precedenza.

5 Visualizzazioni dell'app Mobotix Live

5.1 Visualizzazione dal vivo

La visualizzazione Dal vivo ti consente di controllare i feed in tempo reale dalle telecamere, come aprire le porte o accendere le luci.

5.1.1 Utilizzo della vista Dal vivo.

Seguire questi passaggi dopo aver configurato l'applicazione, per aprire le telecamere in live view:

1. Vai al menu principale  e seleziona **Live**.
2. Seleziona una telecamera dall'elenco per visualizzarne l'immagine dal vivo.



3. È possibile cambiare la fotocamera dal menu della fotocamera .
4. Se si desidera rimuovere una fotocamera, vedere. Elimina telecamere.

5.2 Visualizzazione riproduzione

La vista Riproduzione consente di trovare e riprodurre facilmente le registrazioni. È possibile cercare eventi specifici o cercare eventi in determinati orari.

5.2.1 Utilizzo della visualizzazione di riproduzione

Seguire questi passaggi dopo aver configurato l'applicazione, per aprire le telecamere nella visualizzazione di riproduzione:

1. Vai al menu principale  e seleziona **Riproduzione**.
2. Selezionare la telecamera dall'elenco per visualizzare la visualizzazione di riproduzione.



3. È possibile cambiare la fotocamera dal menu della fotocamera .
4. Se si desidera rimuovere una fotocamera, vedere. Elimina telecamere.

È possibile passare dalla visualizzazione Riproduzione alla visualizzazione Dal vivo facendo clic su  o  nell'angolo in alto a destra.

5.3 Visualizzazione griglia

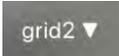
La vista Griglia mostra una serie di immagini in tempo reale dalle telecamere, che consentono di vedere rapidamente cosa sta succedendo con tutte le telecamere di un gruppo.

5.3.1 Utilizzo della visualizzazione griglia

Segui questi passaggi dopo aver configurato l'applicazione, per aprire le telecamere nella vista griglia:

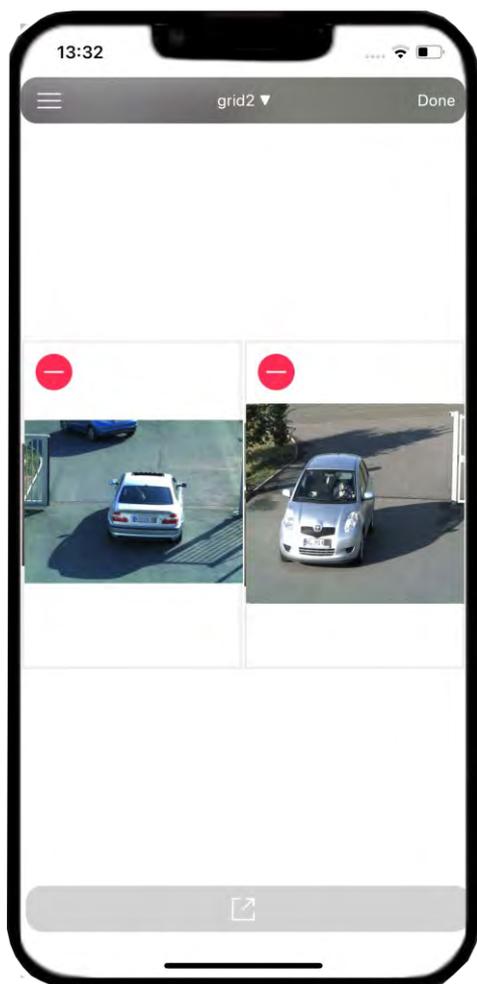
1. Dal menu principale , seleziona le **griglie**.
2. Selezionare la griglia dall'elenco per visualizzare la visualizzazione griglia.



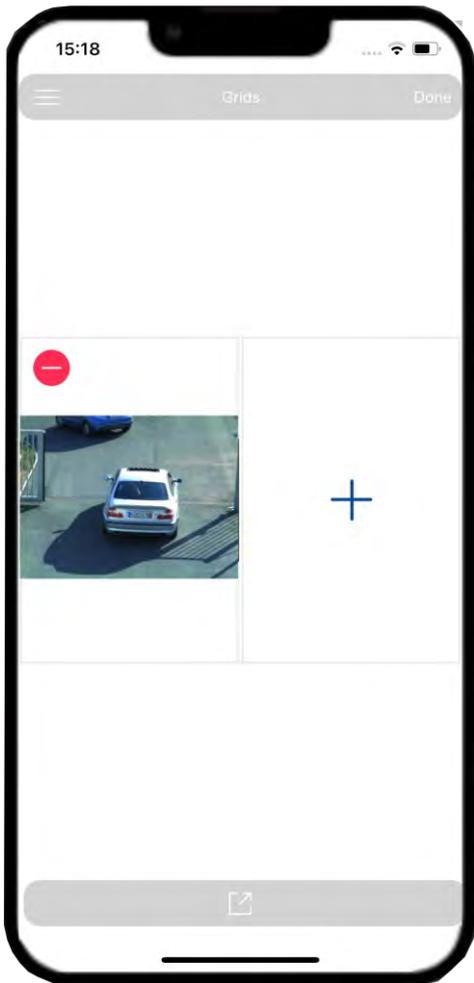
3. È possibile modificare la griglia dal menu della griglia .

5.3.2 Modificare una visualizzazione griglia

1. Per modificare la griglia della telecamera, vai su **Griglie** e fai clic su **Modifica**.



- Per aggiungere telecamere alla griglia, fare clic su Più **+**. Seleziona la telecamera da aggiungere e fai clic su **Fine**.

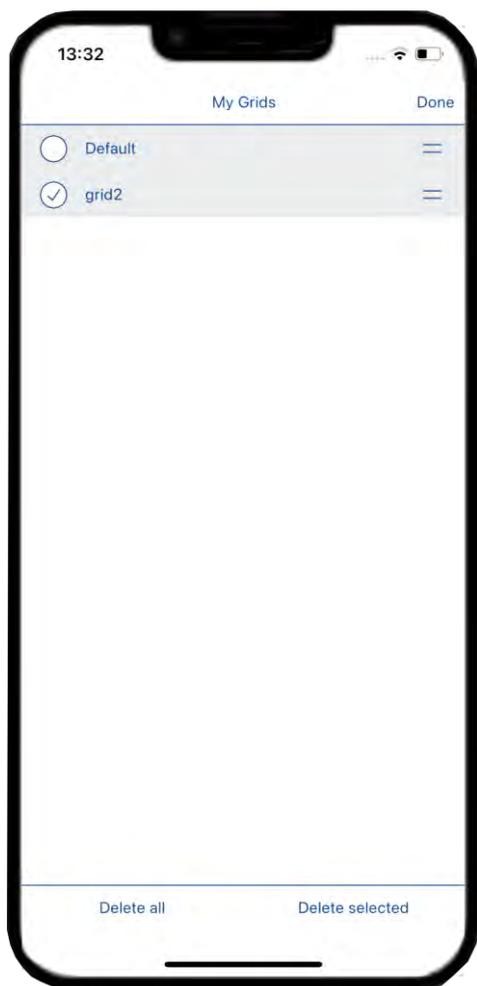


5.3.3 Rimozione di una telecamera da una griglia

Rimuovi una telecamera nella griglia facendo clic sull' **−** icona.

5.3.4 Eliminazione di una griglia

1. Per rimuovere una griglia della telecamera, vai su **Griglie** e fai clic su **Modifica**.
2. Seleziona la griglia che desideri rimuovere e fai clic su **Elimina selezionati**.



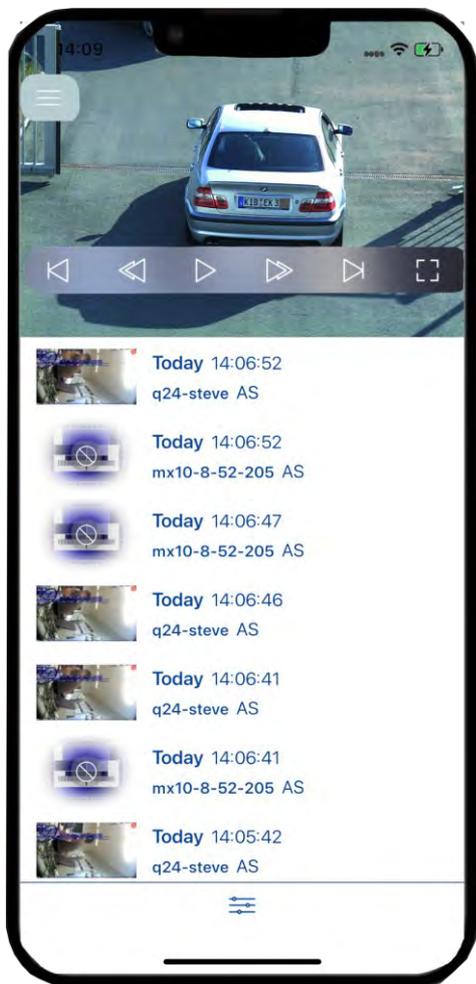
3. È inoltre possibile rimuovere tutte le griglie facendo clic su **Elimina tutto**.

6 Avvenimenti

Events è un componente dell'app Mobotix Live. Registra e memorizza qualsiasi attività che si è verificata.

6.1 Naviga tra gli eventi

1. Dal menu principale , seleziona **Eventi**.
2. Qui puoi trovare tutti gli eventi elencati e un pannello di navigazione per navigare tra gli eventi.



3. Dall'elenco seleziona l'evento che vuoi vedere. È possibile navigare nell'evento registrato utilizzando i seguenti pulsanti:
 -  Riproduci o metti in pausa la registrazione dell'evento.
 -  Salta alla fine/all'inizio della sequenza registrata.
 -  Viene riprodotto fino a quando non viene raggiunto l'inizio/la fine della sequenza registrata.
 -  Visualizzazione a schermo intero della telecamera.

6.2 Filtri eventi

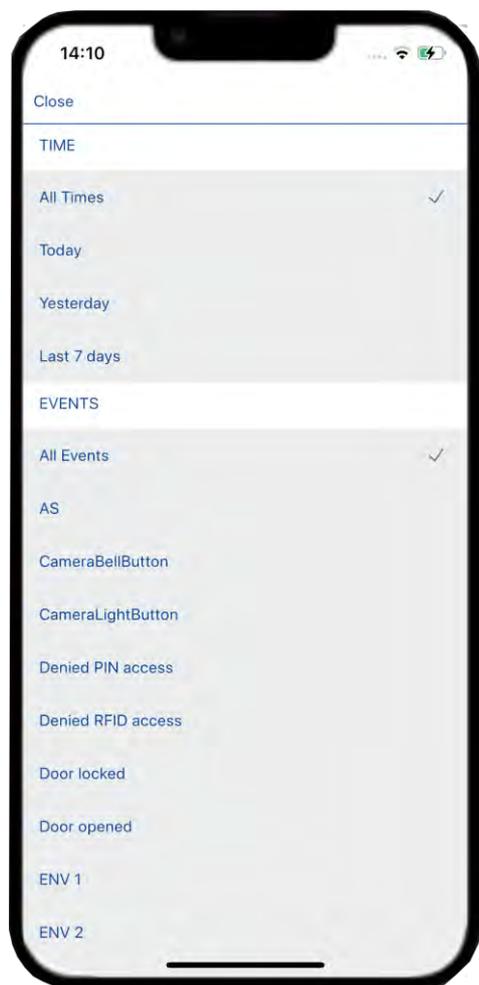
I filtri evento vengono utilizzati per cercare rapidamente un evento specifico.

Clicca sull'  icona per creare un filtro per gli eventi. È possibile filtrare eventi specifici in base ai seguenti filtri:

- **Tempo:** dall'elenco selezionare l'intervallo di tempo appropriato per il quale si desidera filtrare gli eventi. Puoi scegliere tra **Tutti gli orari, Oggi, Ieri, Ultimi 7 giorni**, a seconda delle tue esigenze.
- **Eventi:** puoi anche filtrare le registrazioni in base a un evento specifico. Seleziona gli eventi dall'elenco in base alle tue esigenze.
- **Telecamera:** filtra gli eventi da una determinata telecamera.

Puoi utilizzare diversi filtri insieme per trovare un evento specifico da una determinata fotocamera in un determinato momento.

Dopo aver selezionato i filtri, fai clic su **Chiudi**. Questo ti mostrerà un elenco di tutti gli eventi e filtrerà gli eventi in base alle tue esigenze.



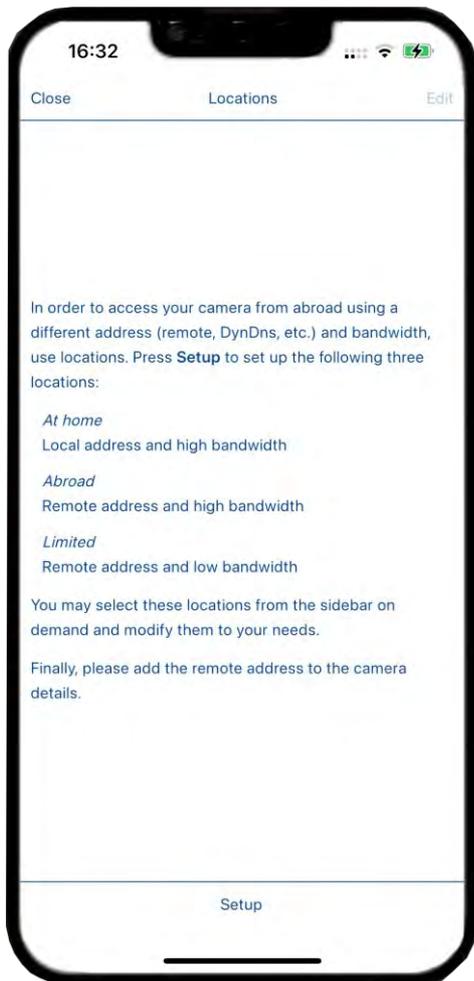
7 Luoghi

Utilizzando MxManagementCenter, è possibile accedere alle telecamere da diverse posizioni. Ad esempio, è possibile monitorare le telecamere di casa tramite la rete locale (LAN) o in viaggio tramite un accesso DynDNS preconfigurato su Internet.

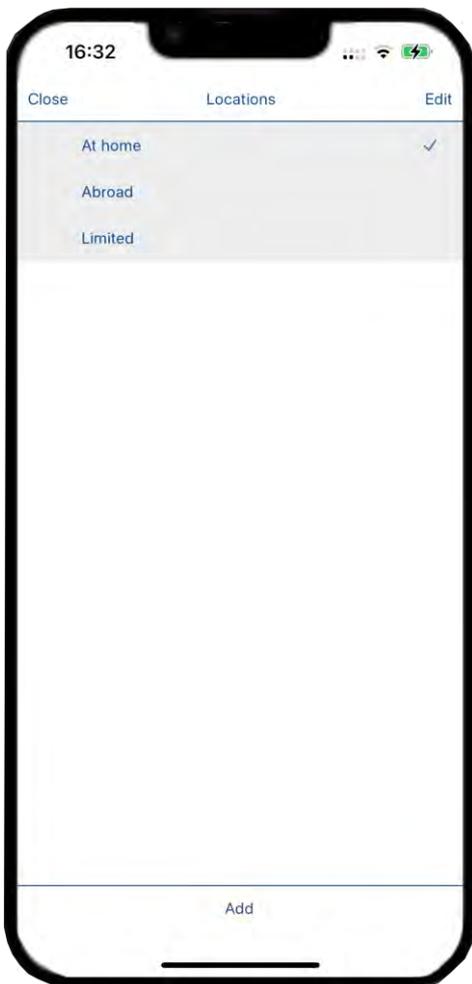
7.1 Creazione e gestione delle posizioni

7.1.1 Creazione della posizione.

1. Dal menu principale , seleziona **Posizioni**.
2. Ora fai clic su **Configurazione**.

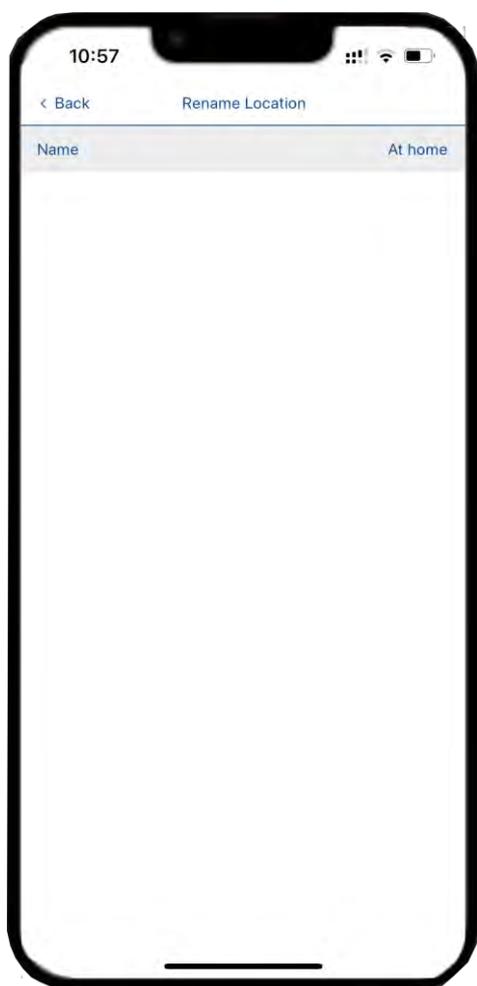


3. Fare clic su **Aggiungi** per aggiungere una nuova posizione in base ai requisiti.



7.1.2 Gestione delle posizioni

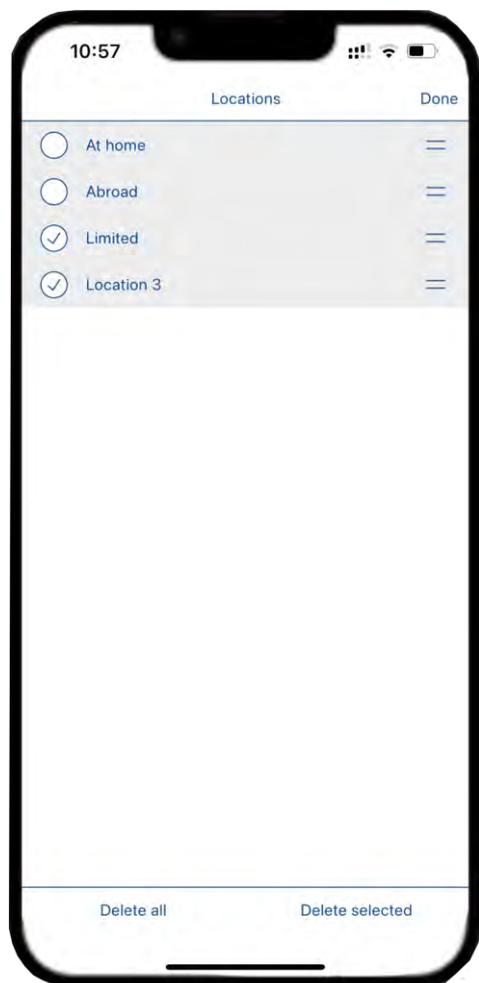
1. Dal menu principale , seleziona **Posizioni**.
2. Fare clic su **Modifica**.
3. Fare clic sulla posizione per modificare il nome della posizione. Una volta fatto, fai clic su **Indietro**.



4. Una volta terminata la configurazione delle posizioni, fare clic su **Fine**.

7.1.3 Eliminazione di una posizione

1. Per eliminare la posizione di una telecamera, accedere alle **posizioni** e fare clic su **Modifica**.
2. Seleziona la posizione che desideri rimuovere e fai clic su **Elimina selezionati**.
3. È inoltre possibile rimuovere tutte le posizioni facendo clic su **Elimina tutto**. Al termine, fare clic su **Fine**.

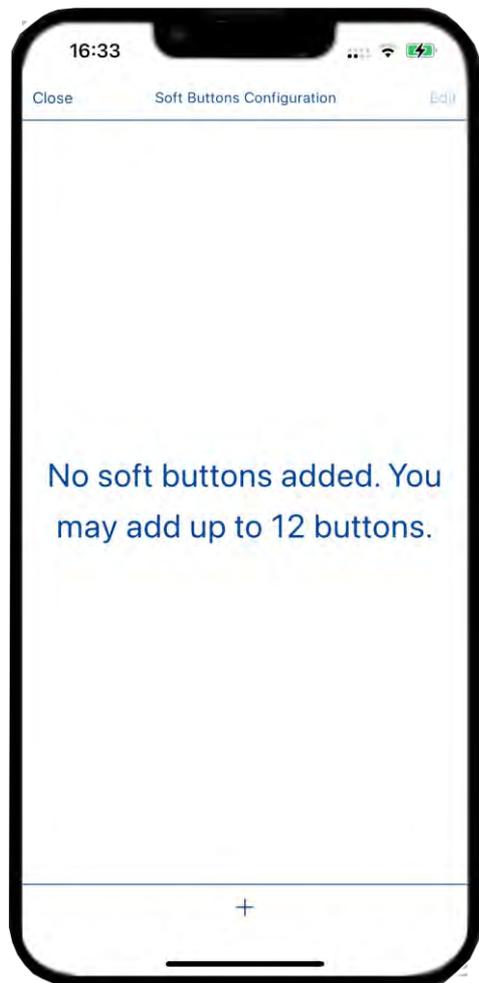


8 Configurazioni dei pulsanti software

I pulsanti funzione possono essere utilizzati per inviare richieste HTTP alla fotocamera o ad altri dispositivi esterni. Quando si modificano i pulsanti virtuali, è possibile selezionare un'icona a forma di pulsante singolo per il collegamento ipertestuale o impostare un pulsante da cui eseguire tutti i collegamenti ipertestuali

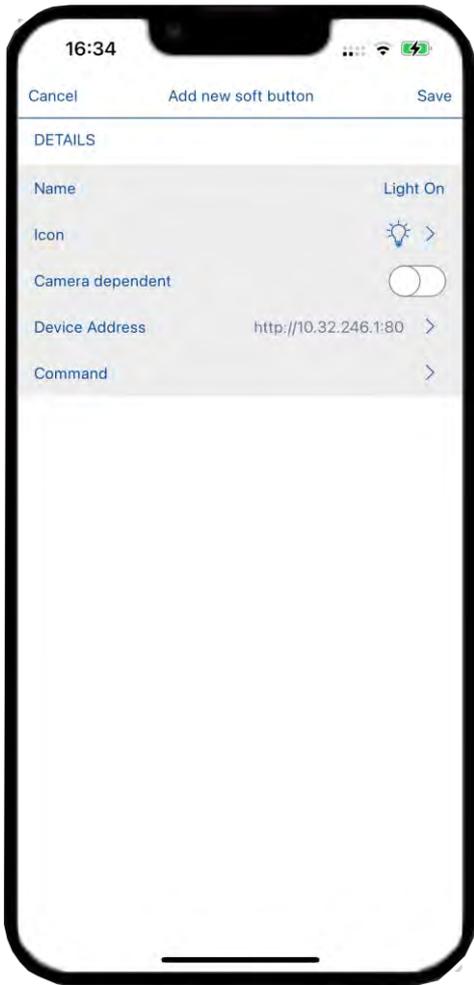
8.1 Aggiunta di un pulsante software

1. Dal menu principale , selezionare **Configurazioni pulsanti software**.
2. Ora fai clic su **Più** .



3. **Nome:** immettere il nome del pulsante virtuale.
4. **Icona:** Fare clic sulla sezione Icona e selezionare l'icona appropriata dall'elenco.
5. Attiva o disattiva il pulsante dipendente dalla fotocamera per selezionare se il pulsante dipende dalla fotocamera o meno. È possibile selezionare le impostazioni dipendenti dalla fotocamera.
6. **Comando:** Nella sezione dei comandi selezionare il comando che si desidera assegnare al softbutton.

7. Salvare le configurazioni.



8.2 Utilizzo del pulsante software

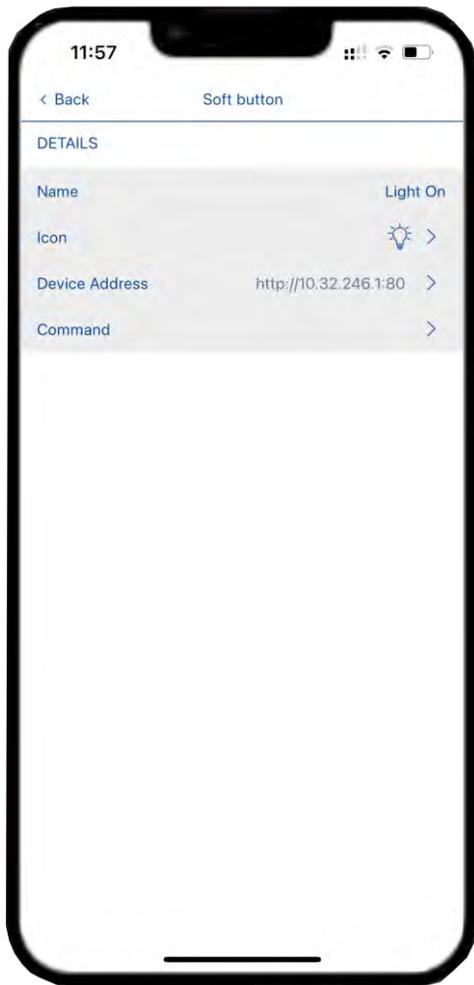
È possibile accedere al pulsante funzione da qualsiasi vista

1. Fare clic sull'  icona per rendere visibili i pulsanti virtuali.
2. Fare clic sul pulsante software, inviare il comando ed eseguire l'azione specificata



8.3 Pulsante Modifica

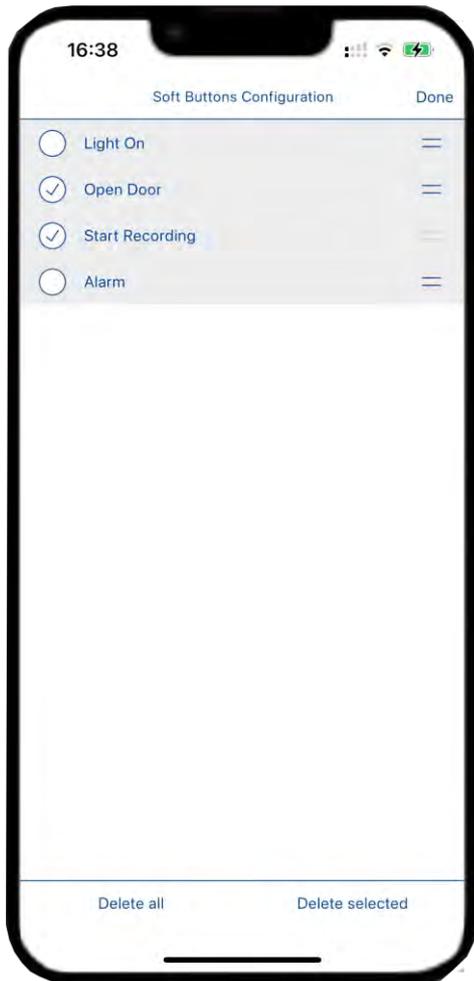
Per modificare un pulsante software, fare clic sull'  icona accanto al pulsante e modificare le configurazioni in base alle proprie esigenze. Una volta fatto, fai clic su **Indietro**.



8.4 Pulsante funzione Elimina

Per eliminare il pulsante funzione fare clic su **Modifica** e selezionare i pulsanti che si desidera eliminare e fare clic su **Elimina selezionati**.

È inoltre possibile eliminare tutti i pulsanti funzione facendo clic su **Elimina tutto**.



9 Appoggiare

9.1 Supporto MOBOTIX

Se hai bisogno di supporto tecnico, contatta il tuo rivenditore MOBOTIX. Se il tuo rivenditore non può aiutarti, contatterà il canale di supporto per ottenere una risposta per te il più rapidamente possibile.

Se si dispone di un accesso a Internet, è possibile aprire l'help desk MOBOTIX per trovare ulteriori informazioni e aggiornamenti software.

Per favore visita: [Supporto www.mobotix.com](https://www.mobotix.com) >> [Helpdesk](#)



9.2 MOBOTIX eCampus

MOBOTIX eCampus è una piattaforma di e-learning completa. Consente di decidere quando e dove visualizzare ed elaborare il contenuto del seminario di formazione. Basta aprire il sito nel browser e selezionare il seminario di formazione desiderato.

Si prega di visitare www.mobotix.com/ecampus-mobotix.



9.3 Comunità MOBOTIX

La community MOBOTIX è un'altra preziosa fonte di informazioni. Il personale MOBOTIX e altri utenti condividono le loro informazioni, e anche tu puoi farlo.

Si prega di visitare community.mobotix.com.



MOBOTIX

BeyondHumanVision