



Benvenuti nel mondo di Colibrì



Gestibile da remoto con App

Gestibile in locale con PC



CENTRALE Colibrì

Descrizione

La centrale Colibrì supporta 32 ingressi wireless. Comunica allarmi e altre notifiche tramite Wi-Fi, GPRS, grazie a notifiche push, sms, voce.

Questa soluzione è ideale per applicazioni residenziali e piccole applicazioni commerciali come abitazioni, appartamenti, negozi e uffici.

Caratteristiche principali

Comunicazione bidirezionale Wi-Fi e GPRS
32 ingressi wireless,
8 telecomandi
4 sirene
Configurazione Wi-Fi smart

SPECIFICHE	
Ingressi Wireless	32
Utenti	8
Telecomandi	8
Frequenze RF	Radio bidirezionale 868 MHz
Sirene Wireless	4
Notifiche Utente	Notifiche Push, SMS, Voce
LED di Stato	1(Verde) Stato Impinato , 2 (Rosso) Rf in
Protezione Tamper	Protezione antiapertura e antistrappo
Applicazione per Smartphone	Colibrì-APP
Assistenza	Guida vocale
Buffer Video	Videoverifica, (Videoclip HD, 30 secondi)
Lingue Supportate	Italiano, Inglese, Francese, Russo, Spagnolo, Portoghese (aggiornabile via Cloud)
INTERFACCE DI COMUNICAZIONE	
GPRS	Supporta notifiche push, Cloud, testuali e audio
WiFi	Supporta notifiche push, Cloud, Notifiche
Slot SIM Card	1
Bus 485	1
Protocollo Standard Wi-Fi	802.11b/g/n
Encryption di Sicurezza Wi-Fi	64/128-bit WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK,WPS
Applicazione per Smartphone	Colibrì-APP
Web Server	Configurazione mediante web browser
App Mobile	Supporta notifiche push di allarme, inserimento/disinserimento, check stato, rapporto di controllo, collegamento video
SPECIFICHE TECNICHE	
Alimentazione	5-9 VDC
Consumo	<5.6W
Batteria di Backup	1 batteria al litio, 3,6 V,
Temperatura di Funzionamento	Da -10° a +55° C
Condizion di Funzionamento	Umidità dal 10% al 90%
Dimensioni	17 x 24 cm
Colore	Bianco/Marrone
Materiale	PC+ABS

1. Prima installazione tramite APP

IMPORTANTE: in fase di installazione accettare tutti i consensi richiesti.

1.1 Installare App su smart device(Android/IOS: Colibrisecurity)

Alimentare il Colibrì inserendo **prima la batteria e poi l'alimentatore**

1.2.0 Associare il Colibrì alla rete wi-fi

L'associazione può essere eseguita con una delle seguenti modalità:

WPS vedi 1.2.1

WiFi smartphone vedi 1.2.2

PC-WEB Server 1.2.3

1.2.1 Associazione tramite WPS(WPS abilitato sul router)

Con led rosso acceso e led giallo spento premere il tasto WPS del router, quindi premere il tasto WPS sulla scheda Colibrì. All'accensione del led rosso e giallo rilasciare il pulsante, il lampeggio veloce del led rosso indica la ricerca della rete, lo spegnimento del led rosso indica rete registrata. Andare a 2.0 Creazione nuovo impianto




1.2.2 Associazione tramite WiFi APP

Collegare il dispositivo PC/SMARTPHONE/TABLET a alla rete WIFI del Colibrì, (Colibrì_xxxxx), in modalità temporanea, la password è "12345678". andare a 2.0 Creazione nuovo impianto.

1.2.3 Programmazione credenziali tramite WEB SERVER LOCALE


Collegare il dispositivo PC/SMARTPHONE/TABLET alla rete WIFI del Colibrì, Colibrì_xxxxx Password "12345678". Collegare il colibrì al browser 192.168.4.1 user id "tecnico" Password "12345678".

Registrare il Colibrì al router locale tramite il pulsante WPS  e seguire la procedura 1.2.1 Associazione tramite WPS. Altrimenti inserire manualmente le credenziali del router SSID e Password e salvare.

COLLEGA IL TUO MONDO DIGITALE


Home Attuatori Combinatore GSM Eventi Parametri Sensori RF Sirene Telecomandi Test zone Utenti

Centrale Colibrì



Stato impianto: DISATTIVO

Alimentazione	BATTERIA - BATTERIA CARICA
Anomalia	NESSUNA
Internet	NON CONNESSO
Segnale GSM	TELE - 39%
Segnale WiFi	31 dBm
Indirizzo IP	(IP unset)

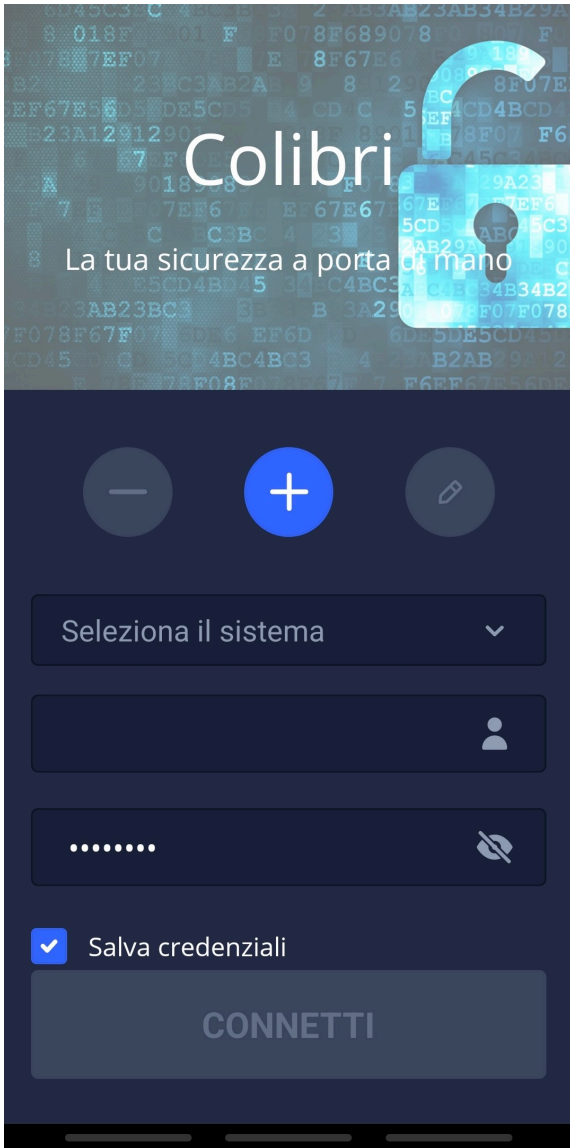


Accesso da: 0 giorni, 0 ore, 3 minuti e 11 secondi

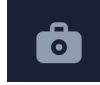
SSID PASSWORD

2.0 Creazione nuovo impianto

Avviare l'APP e creare un nuovo impianto premendo



Inserire il seriale del Colibri con QR-code



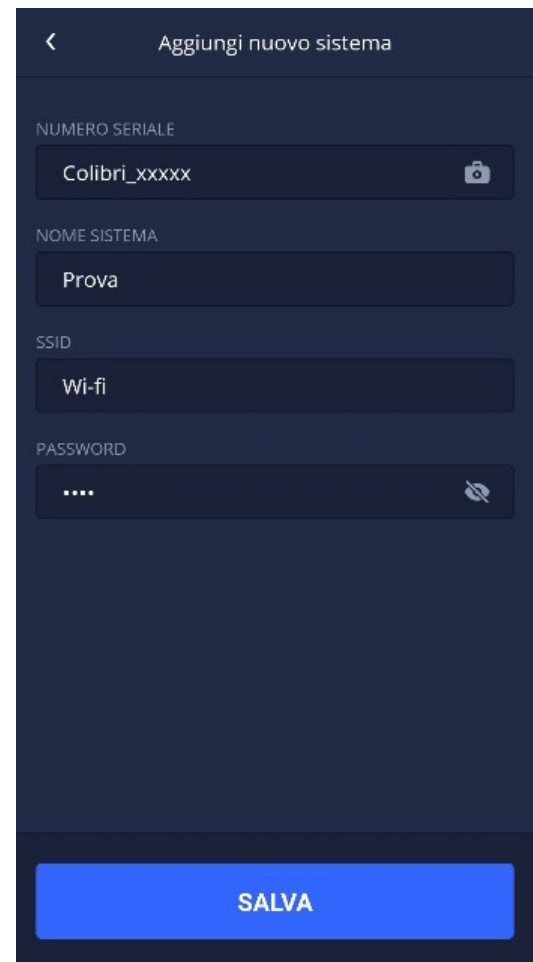
o manualmente. Il seriale del Colibri è visibile sull'etichetta presente sulla batteria o sulla rete locale WiFi, il seriale corrisponde al SSID del Colibri stesso.

Assegnare un nome all'impianto, che sarà inviato nelle notifiche push e SMS a identificare l'impianto.

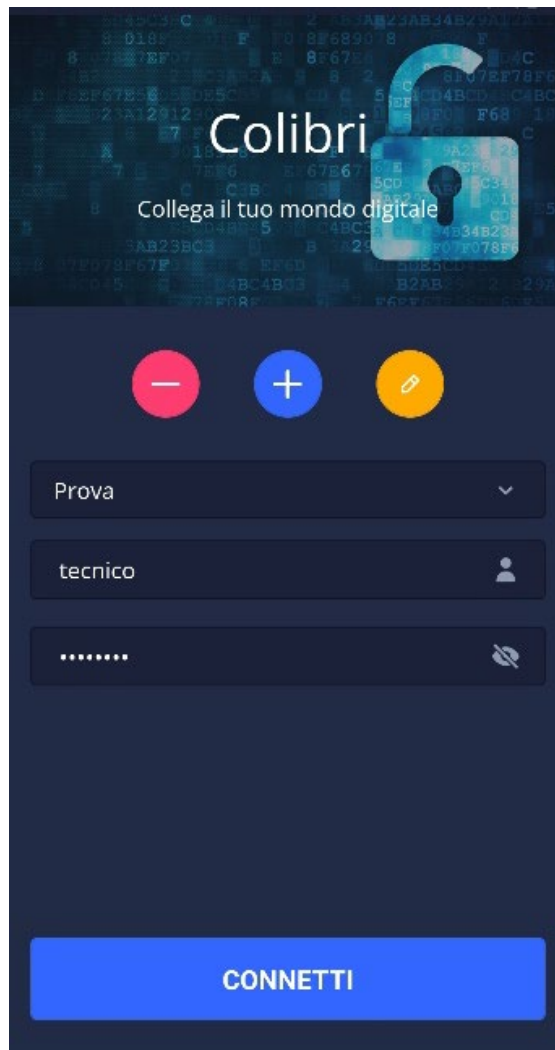
Inserire SSID e password del router. Salvare i parametri.

N.B: Se tutto ok comparirà il messaggio "SSID E Password salvati con successo!". Altrimenti, si consiglia di ripetere l'operazione.

Il Colibri è così associato alla rete wi-fi



L'impianto è connesso al dispositivo e può essere configurato



Selezionare il sistema

Utente "tecnico" per accedere alla configurazione

Password "12345678"

Selezionare connessi e verrà visualizzata la schermata HOME

Schermata HOME

Stato:

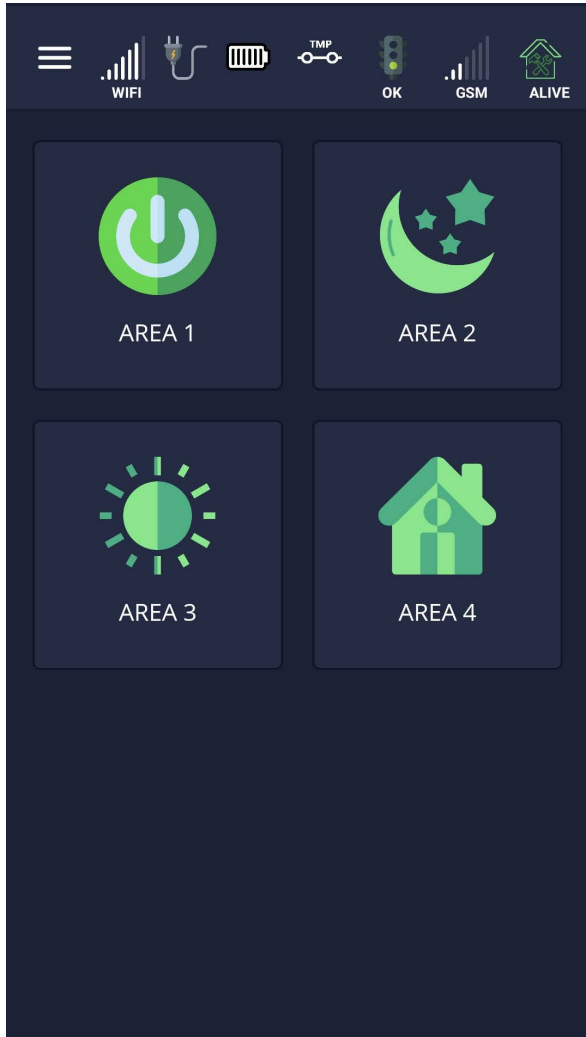
Wi-Fi Rete Batteria Tamper Zone GSM IMPIANTO



3.0 Impostazioni Impianto

Manutenzione		Par:
Combinatore GSM	>	3.1
Notifiche	>	3.2
Orario	>	3.3
Parametri	>	3.4
Radiocomandi	>	3.5
Sensori	>	3.6
Sirene	>	3.7
Telecamere	>	3.8
Test RF	>	3.9
Utenti	>	3.10

Logout
Supporto



Memoria Eventi De App Impostazioni

Premere Impostazione per accedere alla configurazione impianto Par3.0. L'impianto è così in stato di manutenzione è il 24 ore è disinserito.



3.1 Combinatore GSM

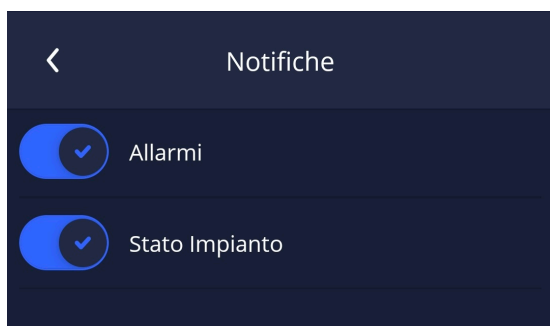
Scogliere l'alimentazione e la batteria dal Colibrì, inserire la Sim nello scomparto posto sul retro della scheda. Rialimentare il Colibrì collegando la batteria e poi il cavo dell'alimentazione. Avviare l'APP, quindi premere "Combinatore GSM" dal menù configurazione. Registrare i numeri di telefono (MAX.6) e selezionare le funzioni desiderate:

Comandi Permette di attivare/disattivare l'impianto chiamando il numero della Sim e seguendo le istruzioni voce

Sms Ricevi messaggi di allarme avvenuto

Voce Ricevi telefonate di allarme avvenuto

3.2 Notifiche



Selezionare le notifiche push che si desidera ricevere.

Abilitare la ricezione delle notifiche sulle impostazioni del proprio dispositivo.

3.3 Orario

3.4 Parametri

< Parametri

Lab

Tempo d'allarme: 60

Tempo d'uscita: 1

Beep Preallarme

Sms Assenza Alimentazione di Rete

Sms Batteria Centrale Basso

Linea 24H

Sms Batteria Sensore Basso

Sms Esclusione Zona

SALVA

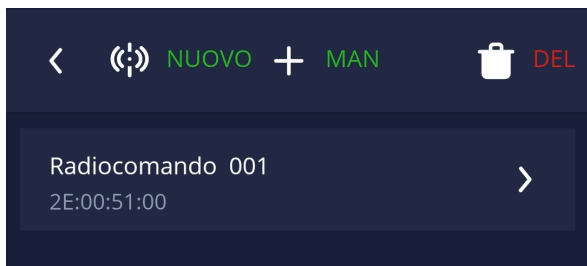
RIPRISTINA


Impostare il tempo d'allarme per l'intervento delle sirene


Impostare il tempo di uscita


Togliere

3.4 Radiocomando






Autoapprendimento  **3.4.1**

Apprendimento manuale  **3.4.2**

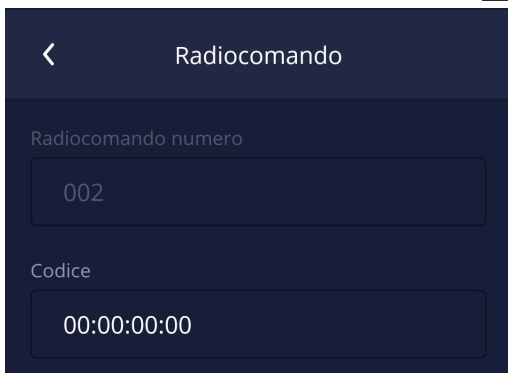
Configurazione  **3.4.3**

3.4.1 Autoapprendimento


Premere  e poi tenere premuti i primi due tasti del radiocomando. 

Per la configurazione premere  **3.4.3**

3.4.2 Apprendimento manuale



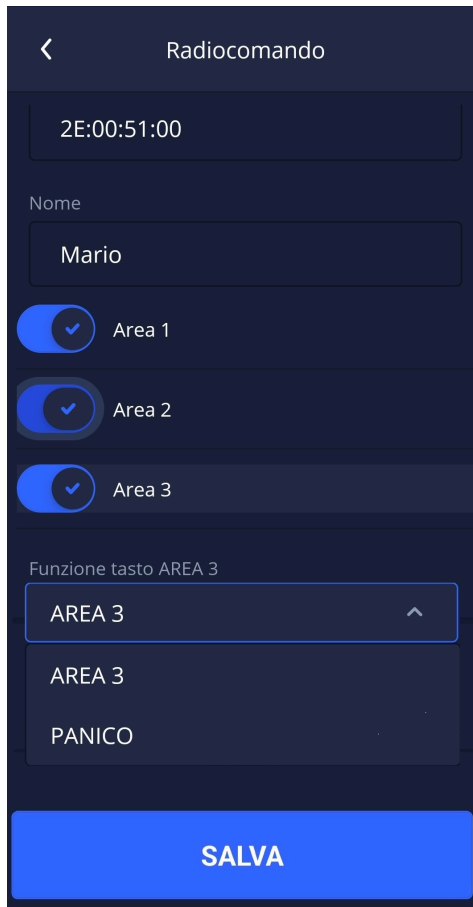
Premere  e Inserire il codice.

Per conoscere il codice andare a Test RF **3.9** e tenere premuti i primi due tasti del radiocomando 

La modalità manuale è utile quando si vuole sostituire il radiocomando e mantenere la configurazione preesistente.

Da qui è possibile configurare il radiocomando **3.4.3**

3.5.3 Configurazione radiocomando



Inserire nome utente del

Abilitare le a aree di intervento

Selezionare la funzione del tasto 3 SOS

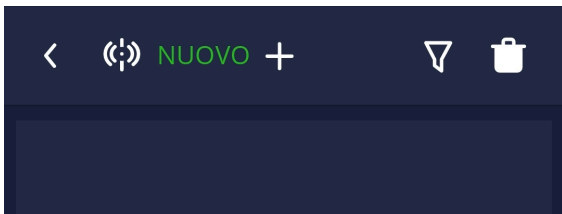
AREA 3 come terza area.

PANICO come funzione panico, se premuto attiva l'allarme dell' AREA 1

Salva la configurazione

3.6 Sensori

Qui si possono aggiungere, eliminare e configurare i sensori.



Autoapprendimento



3.6.1

Apprendimento manuale



3.6.2

Filtro, visualizza i sensori per area




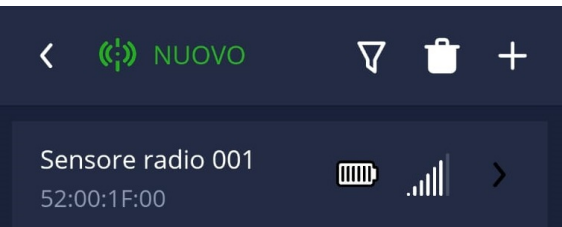
Elimina sensori



3.6.1 Autoapprendimento



Premere  e poi inserire la batteria al sensore e rilasciare il Tamper

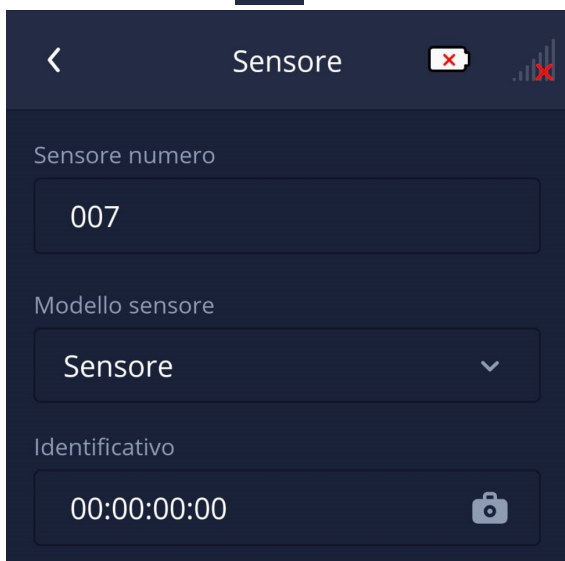


il sensore è stato acquisito, per la

configurazione premere  **3.6.3**

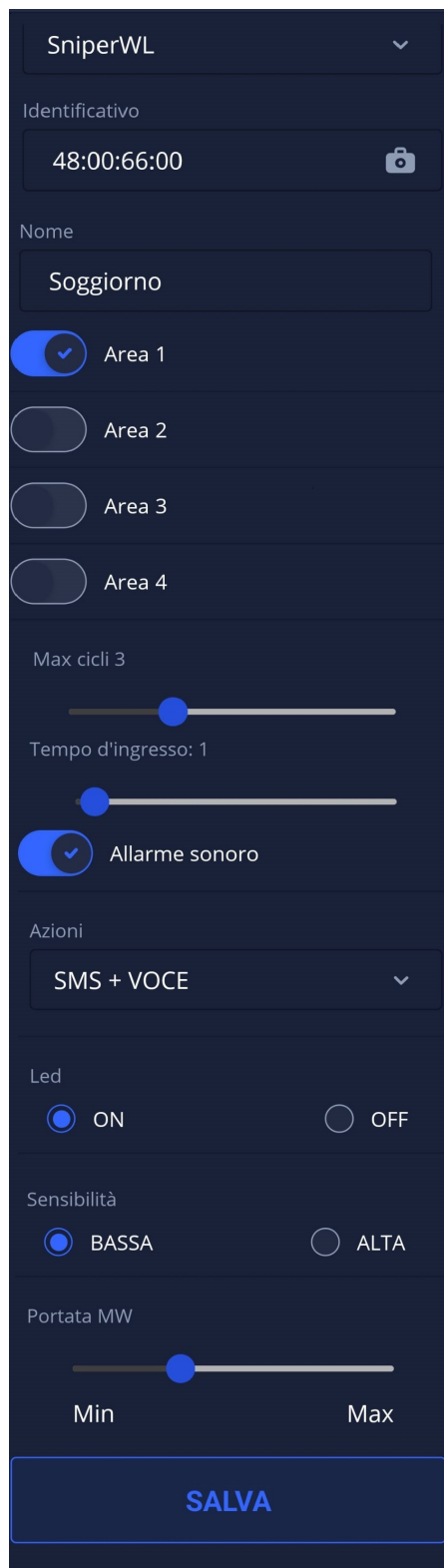
3.6.2 Apprendimento manuale

Premere



selezionare il modello del sensore ed immettere l'identificativo manualmente reperibile mediante Test R.F. **3.9.** e poi configurare il sensore **3.6.3**

3.6.3 Configurazione



Assegnare un nome

Associare ad area /e di appartenenza

Numero cicli di allarme per autoesclusione

Tempo di ingresso

Tipo di allarme

Selezionare azioni GSM


Programmazione modalità operativa del sensore

SALVARE LE IMPOSTAZIONI

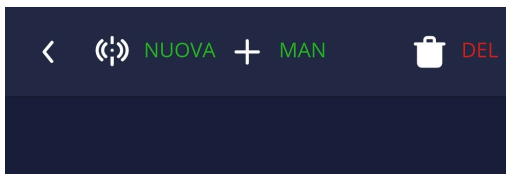
3.7 Sirene

Da qui è possibile aggiungere, eliminare ed configurare le sirene


Autoapprendimento  **3.7.1**

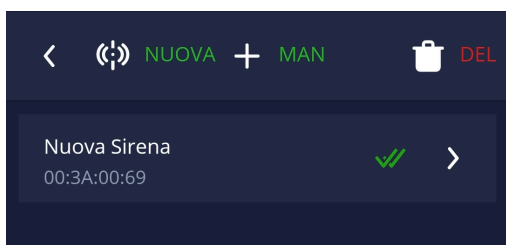
Apprendimento manuale  **3.7.2**


Elimina sirena 



3.7.1 Autoapprendimento

Premere  e poi inserire la batteria alla sirena e rilasciare il Tamper



la sirena è stata acquisita, per la configurazione premere  **3.7.3**

3.7.2 Apprendimento manuale

Premere 



Selezionare il modello del sensore ed immettere il codice manualmente reperibile mediante Test R.F. **3.9.** e poi configurare la sirena **3.7.3**

3.7.3 Configurazione



Assegnare un nome

Associare ad area /e di intervento

Visualizzazione stato impianto inserito su sirena esterna

Led sempre spenti

Led Lampeggianti Sconsigliato per non autoalimentate

All'inserimento led accesi per 10 Secondi

Selezionare azione LED sirena ad impianto inserito

Led accesi ad solo per autoalimentate

Led Lampeggianti Solo per autoalimentate

Accensione Led per 15 secondi all'inserimento

Sempre spenti

All' inserimento dell'impianto verrà emesso un Beep

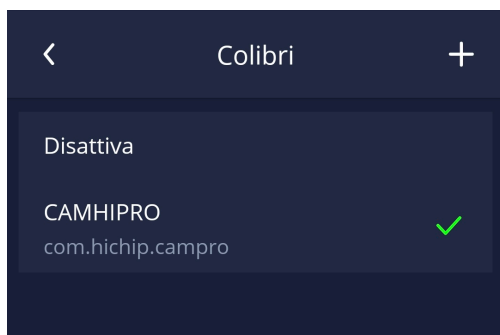
Messa in manutenzione il tamper viene disabilitato e la sirena può essere aperta


SALVARE LE IMPOSTAZIONI

SALVA

3.8 Telecamere

Per essere abilitate le telecamere devono essere collegate e configurate correttamente con l'applicazione CAMHIPRO scaricabile dallo store IOS/Android. Dall' App è possibile configurare la registrazione nella SD card (da inserire nella telecamera), 30 secondi video per evento allarme associato a sensore/i. **NOTA: Allineare l'orario della telecamera con lo smart phone**



Premere 
per apprendere
la telecamera

3.8.1

Modello
telecamera

Nominare la telecamera

Immettere l'indirizzo IP della telecamera
reperibile sull' App della
telecamera (impostazioni/Informazioni
dispositivo)

Immettere la username immessa nella
app della telecamera

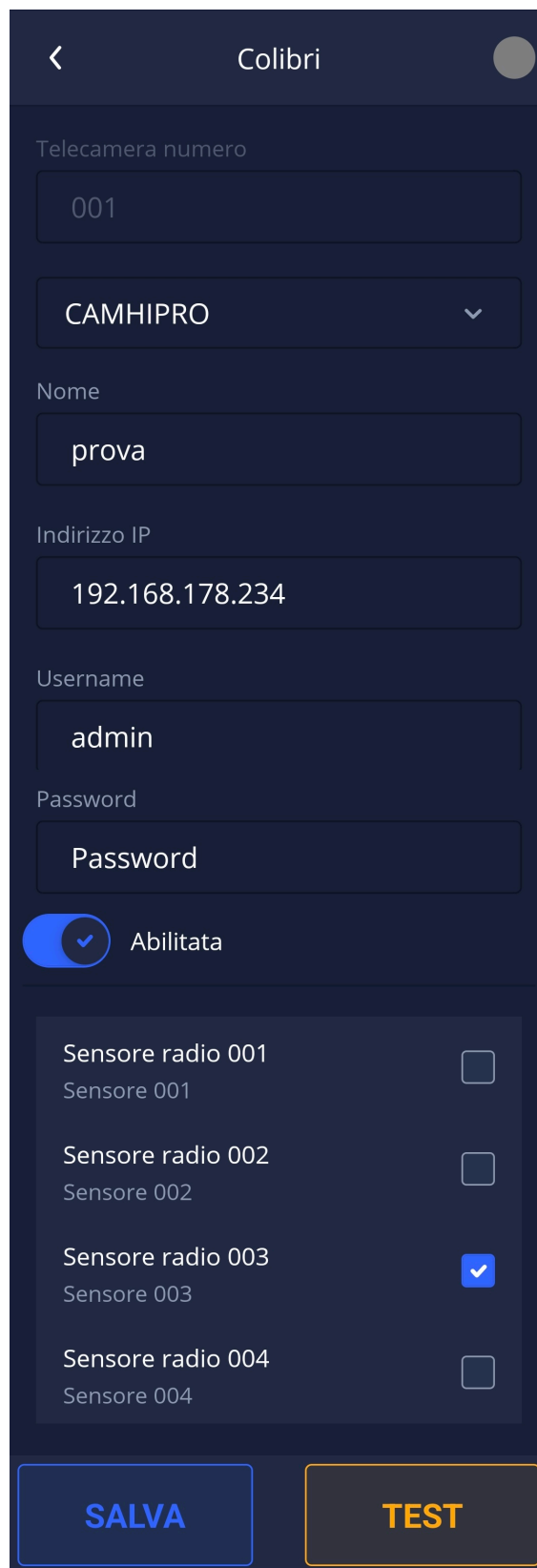
immettere la password della telecamera

Abilitare o disabilitare la telecamera

Selezionare il/i sensore/ i per
la registrazione

Salvare la configurazione

Apprendere e configurare Telecamera



IndicatoreTEST Per
verificare la
connessione della
telecamera premere
TEST



Connesso



Non connesso

Premere Test
per verificare la
connessione

SALVA

TEST

3.9 Test RF

Da qui è possibile visualizzare i pacchetti che vengono trasmessi dalle periferiche.

Nella modalità "Non memorizzati "

Premere il Tamper della periferica e verrà visualizzata la trasmissione



CENTRALE Colibrì

Descrizione

La centrale Colibrì supporta 32 ingressi wireless. Comunica allarmi e altre notifiche tramite Wi-Fi, GPRS, grazie a notifiche push, sms, voce. La guida vocale rende l'installazione e l'utilizzo semplice e veloce.

Questa soluzione è ideale per applicazioni residenziali e piccole applicazioni commerciali come abitazioni, appartamenti, negozi e uffici.

Caratteristiche principali

Comunicazione bidirezionale Wi-Fi e GPRS

32 ingressi wireless,

8 telecomandi

4 sirene

Guida vocale in fase di configurazione e operativa

Configurazione Wi-Fi smart

SPECIFICHE	
Ingressi Wireless	32
Utenti	8
Telecomandi	8
Frequenze RF	Radio bidirezionale 868 MHz
Sirene Wireless	4
Notifiche Utente	Notifiche Push, SMS, Voce
LED di Stato	1(Verde) Stato Impinato, 2 (Rosso) Rf in
Protezione Tamper	Protezione antiapertura e antistrappo
Applicazione per Smartphone	Colibrì-APP
Assistenza	Guida vocale
Buffer Video	Videoverifica, (Videoclip HD, 30 secondi)
Lingue Supportate	Italiano, Inglese, Francese, Russo, Spagnolo, Portoghese (aggiornabile via Cloud)
INTERFACCE DI COMUNICAZIONE	
GPRS	Supporta notifiche push, Cloud, testuali e audio
WiFi	Supporta notifiche push, Cloud, Notifiche
Slot SIM Card	1
Bus 485	1
Protocollo Standard Wi-Fi	802.11b/g/n
Encryption di Sicurezza Wi-Fi	64/128-bit WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK,WPS
Applicazione per Smartphone	Colibrì-APP
Web Server	Configurazione mediante web browser
App Mobile	Supporta notifiche push di allarme, inserimento/disinserimento, check stato, rapporto di controllo, collegamento video
SPECIFICHE TECNICHE	
Alimentazione	9 VDC, 10 W incluso
Consumo	<5.6W
Batteria di Backup	1 batteria al litio, 3,6 V,
Temperatura di Funzionamento	Da -10° a +55° C
Condizion di Funzionamento	Umidità dal 10% al 90%
Dimensioni	17 x 24 cm
Colore	Bianco. Marrone
Materiale	PC+ABS