GUIDA DI SKYNET ITALIA

DEFCON III

Guida configurazione centrale tramite app



APP

BlueSky

CENTRALE

DEFCON III · 64 zone wireless · 4 aree

VIDEO

4 canali per telecamere di rete

INTRODUZIONE

Cos’è questa guida

DEFCON III è una centrale d’allarme con **64 zone wireless** a 868 MHz, **4 aree** e **4 canali** per **telecamere di rete** ONVIF. Si configura e si gestisce con l’app **BlueSky**, disponibile per iPhone e Android. La guida illustra, passo dopo passo e con le immagini dell’app, l’installazione della centrale, il collegamento all’app e l’uso di ogni funzione.

Come è organizzata la guida

1 · LA CENTRALE

Caratteristiche, funzionamento con SIM, retro della centrale, morsetti, alimentazione e spegnimento.

2 · APP BLUESKY

Creazione dell’account, aggiunta della centrale con il QR code, Home, condivisione e impostazioni.

3 · USO E IMPOSTAZIONI

Visione dal vivo, aree, dispositivi, telecamere e tutte le impostazioni della centrale.

Scarica l’app

iPhone

App Store

Inquadra il QR code per scaricare BlueSky

apps.apple.com/it/app/bluesky/id6743339443

Android

Google Play

Inquadra il QR code per scaricare BlueSky

play.google.com/store/apps/details?id=com.sdforbluesky

Da dove iniziare: le operazioni di installazione e i «Primi passi» si eseguono una sola volta. Dall’indice è possibile raggiungere direttamente ogni funzione: tutte le voci sono cliccabili.

GUIDE VIDEO

Guide video su YouTube

Oltre a questa guida sono disponibili due **video su YouTube**: uno dedicato all'**app** (smartphone) e uno dedicato al **PC**. Inquadra il QR code con la fotocamera del telefono oppure tocca il riquadro per aprire il video.

VIDEO · APP

YouTube

INQUADRA CON LA FOTOCAMERA

Guida video per l'uso da smartphone con l'app BlueSky

Apri la fotocamera del telefono, inquadra il QR code e tocca il link che compare per guardare il video su YouTube.

LINK DIRETTO

www.youtube.com/watch?v=Z6dFJZcUHsU

VIDEO · PC

YouTube

INQUADRA CON LA FOTOCAMERA

Guida video per l'uso da computer

Apri la fotocamera del telefono, inquadra il QR code e tocca il link che compare per guardare il video su YouTube.

LINK DIRETTO

www.youtube.com/watch?v=woXE6gy_vsg

INDICE

Cosa trovi in questa guida

SCORCIATOIA
Collegare la centrale al Wi-Fi › configurazione onda sonora pag. 16

GUIDE VIDEO
Guide video su YouTube (QR code) 3

LA CENTRALE
La centrale DEFCON III 5
Specifiche tecniche (1) 6
Specifiche tecniche (2) 7
Funzionamento con SIM e Wi-Fi 8

INSTALLAZIONE
Il retro: SIM, LAN, alimentazione, microSD 9
Inserimento della micro SIM 10
I morsetti: BEL, 12V, GND, BUS 11
Accensione e spegnimento 12
Il LED della centrale 13

PRIMI PASSI · APP
Creare l'account e accedere 14
Password dimenticata 15
Collegare la centrale al Wi-Fi (1) 16
Collegare la centrale al Wi-Fi (2) 17
Aggiungere la centrale (1) 18
Scansionare il QR code 19
La centrale è stata aggiunta 20

L'APP BLUESKY
La schermata Home 21
Un solo account per centrale 22
Menu della scheda e notifiche push 23
Informazioni e nome centrale 24
Condividere la centrale 25
Impostazioni dell'app 26
Wi-Fi e tono avvisi 27
Password e account 28
Sveglia: gli eventi 29

USO QUOTIDIANO
La visione dal vivo 30
Il menu Altro e le aree 31
Periferia (Ctrl): stato dispositivi 32
Riproduzione e Registro 33

DISPOSITIVI
Periferia: i dispositivi 34
Aggiungere un dispositivo 35
Tipo dispositivo e area 36
Impostazioni avanzate 37
Tipo di allarme 38
Benvenuto: modalità campanello 39

TELECAMERE
Canali video 40
MEGA 868 W: sensore con telecamera 41
Collegare una telecamera 42

IMPOSTAZIONI
Le impostazioni della centrale 44
Impostazioni di rete e rete di base 45
Le due impostazioni Wi-Fi 46
GPRS e piattaforma 47
Perdita video e ricerca 48
Impostazioni pannello 49
Impostazioni di sistema (1) 50
Sistema (2) e tasto allarme 51
Riproduzione, connessione, SIA 52
Visualizza registro 53
Informazioni · NON ripristinare 54
Informazioni sulla versione 55
Altre impostazioni · password 56
Manutenzione ed email 57
Telefono e volume 58
Ora e NTP 59

CONTATTI
Contatti e riferimenti 60

LA CENTRALE

DEFCON III: la centrale

DEFCON III è un sistema d'allarme professionale della linea WMG, progettato per protezione avanzata, gestione multi-area e massima connettività in ambito residenziale e professionale. È adatta ad abitazioni private, condomini, uffici e piccole e medie imprese.

DEFCON III | **64 zone wireless** | **4 aree** | **4 canali video ONVIF**



LA CENTRALE · DEFCON III

ZONE
64 wireless · 868 MHz

AREE
4 aree indipendenti

RETE
4G LTE · Wi-Fi · LAN

TELECAMERE
4 canali · telecamere di rete ONVIF · fino a 4K

ALIMENTAZIONE
12 V · 2,5 A

Come si vede la centrale nell'app



Nella **Home** di BlueSky **DEFCON III** compare con una scheda come questa: foto, nome, ID (coperto da «ID»), stato **Online** e ultimo comando (**Disattiva** = disinserita).

RETROCOMPATIBILE CON LE LINEE DEFCON E DEFENDER

DEFCON III è compatibile con i dispositivi wireless **868 MHz** delle linee **DEFCON** e **DEFENDER**: il sistema si espande senza sostituire i sensori già installati. I sensori si abbinano dal menu **Altro › Sensori(Aggiungi/Cancella)** (vedi «Aggiungere un dispositivo»).

LA CENTRALE

Specifiche tecniche (1)

Connettività, comunicazione e architettura del sistema.

Connettività e comunicazione

Caratteristica	DEFCON III
Rete mobile	4G LTE con fallback GSM/GPRS
Connessione dati	Wi-Fi integrato, LAN (Ethernet), configurazione APN
Modalità Access Point	Rete Wi-Fi locale generata dalla centrale quando è inserita la SIM
Gestione remota	App dedicata BlueSky per smartphone e tablet (iOS e Android)
Notifiche	Push, SMS e chiamate (configurabili)

Architettura del sistema

Caratteristica	DEFCON III
Zone wireless	64 (frequenza 868 MHz)
Aree indipendenti	4 aree programmabili
Gestione	Fino a 4 unità separate con un'unica centrale
Inserimento	Per area singola o totale

Compatibilità

Caratteristica	DEFCON III
Dispositivi wireless	Retrocompatibile con i dispositivi 868 MHz delle linee DEFCON e DEFENDER
Espansione	Modulare, senza sostituzione dei sensori esistenti

LA CENTRALE

Specifiche tecniche (2)

Videosorveglianza integrata e vantaggi del sistema.

Videosorveglianza integrata

Caratteristica	DEFCON III
Telecamere	4 canali per telecamere di rete (IP)
Risoluzione	Fino a 4K Ultra HD
Protocollo	Compatibile ONVIF
Registrazione della centrale	Su evento/allarme (impostazione predefinita)
Registrazione continua	H24 tramite microSD nella telecamera

REGISTRAZIONE SOLO IN CASO DI ALLARME: TUTELA DELLA PRIVACY

Le telecamere collegate alla centrale registrano **esclusivamente in caso di allarme**, a garanzia della massima tutela della privacy. La registrazione continua resta disponibile in locale tramite **microSD inserita nella telecamera**.

Vantaggi del sistema

- Funzionamento autonomo anche senza router
- Installazione semplificata
- Monitoraggio remoto in tempo reale
- Sistema scalabile ed espandibile
- Controllo continuo 24/7

Telecamere e sensori: nei sensori la voce **Canale** indica quale telecamera si apre per mostrare il live durante l'allarme (vedi «Periferia: i dispositivi»).

LA CENTRALE

Funzionamento con SIM: Wi-Fi integrato senza router

Uno dei punti di forza di DEFCON III è la possibilità di funzionare in totale autonomia anche in assenza di linea fissa o di router domestico.

CON UNA SIM DATI 4G LA CENTRALE È AUTONOMA

Inserendo nella centrale una **SIM Card dati 4G** in formato **micro SIM** (non nano SIM): la centrale usa la rete mobile **4G/GSM/GPRS** per connettersi a Internet e genera una **rete Wi-Fi locale dedicata** (modalità Access Point).



A questa rete Wi-Fi possono collegarsi direttamente

- Telecamere Wi-Fi compatibili
- Dispositivi Wi-Fi supportati
- Smartphone o tablet, per la configurazione

Cosa significa in pratica

Il sistema crea una vera e propria infrastruttura di rete autonoma. **Non sono necessari** router ADSL o fibra, linea telefonica fissa né un contratto Internet domestico.

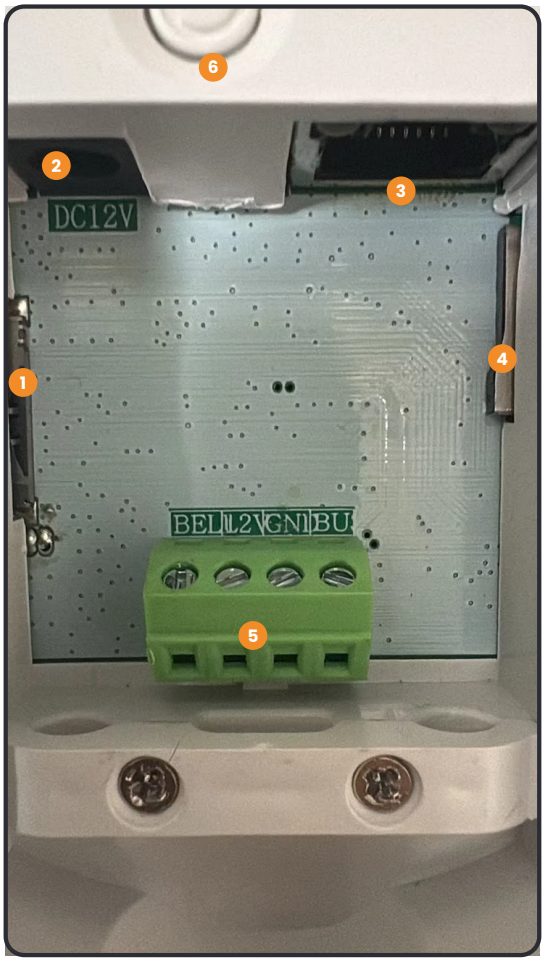
Ideale per

Case in costruzione · Seconde case · Garage o magazzini · Uffici temporanei · Locali commerciali senza linea fissa

INSTALLAZIONE

Il retro: SIM, LAN, alimentazione e microSD

Sul retro della centrale, sotto il coperchio, si trovano gli slot e i collegamenti necessari al funzionamento. Le operazioni di inserimento vanno eseguite con la centrale **non alimentata**.



Retro della centrale (coperchio aperto)

1 Inserire la SIM

Nello slot a **sinistra** inserire una **micro SIM** dati 4G (**non nano SIM**), partendo dalla **parte piatta**, con il **chip verso il basso**. Vedi la pagina seguente.

2 Collegare il cavo LAN

Inserire il cavo di rete nella porta **LAN**, in alto a destra, e collegarlo al router.

3 Collegare l'alimentazione

Inserire l'alimentatore **12 V · 2,5 A** nell'ingresso **DC12V**, in alto a sinistra.

4 Inserire la microSD

Nello slot a **destra** inserire la scheda **microSD** per salvare le registrazioni di allarme (capacità massima **128 GB**).

Elemento	Funzione
1 · Slot SIM	A sinistra. Micro SIM (non nano SIM) dati 4G, chip verso il basso e parte tagliata verso l'esterno.
2 · Ingresso DC12V	Alimentazione della centrale: alimentatore 12 V · 2,5 A.
3 · Porta LAN	Collegamento di rete (cavo Ethernet verso il router).
4 · Slot microSD	A destra. Salva le registrazioni di allarme: capacità massima 128 GB.
5 · Morsetti	BEL, 12V, GND, BUS (vedi «I morsetti»).
6 · Pulsante di spegnimento	In alto sul retro (vedi «Accensione e spegnimento»).

INSTALLAZIONE

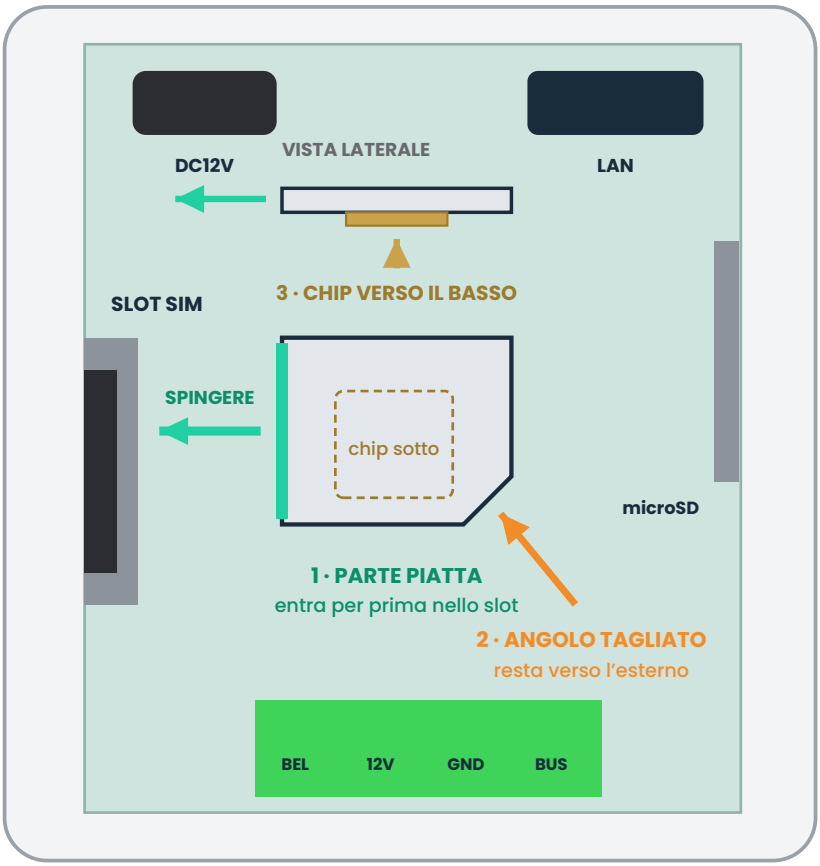
Inserimento della micro SIM

La SIM va inserita nello slot SIM della centrale (a **sinistra**), con la centrale **non alimentata**. Serve una **micro SIM** dati 4G (**non una nano SIM**).

RETRO DELLA CENTRALE · INSERIMENTO DELLA SIM

LEGENDA

- **1 · Parte piatta** — entra per prima nello slot
- **2 · Angolo tagliato** — resta verso l'esterno
- **3 · Chip** — rivolto verso il basso



1 Impugnare la micro SIM

Tenere la SIM con il **chip rivolto verso il basso** e l'**angolo tagliato verso l'esterno**, cioè dal lato opposto allo slot.

2 Inserire dalla parte piatta

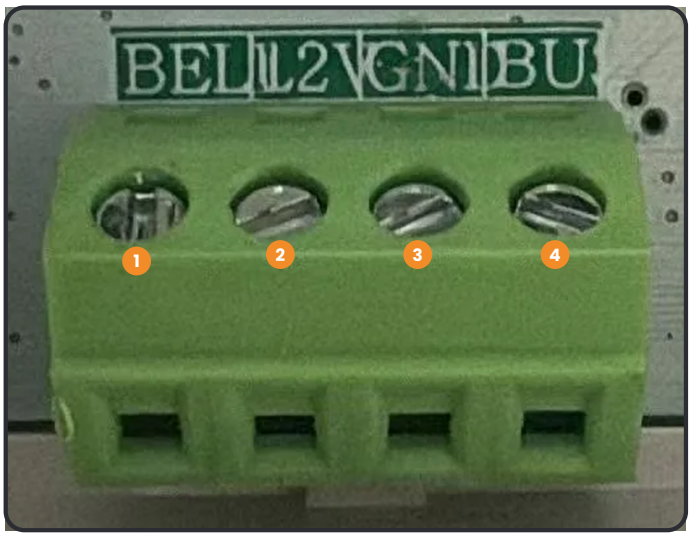
Far entrare nello slot per prima la **parte piatta** (opposta all'angolo tagliato) e spingere fino in fondo.

Formato SIM: la centrale richiede una **micro SIM**. Una nano SIM non è compatibile; se la SIM ricevuta è in formato nano, richiedere al gestore una micro SIM.

INSTALLAZIONE

I morsetti: BEL, 12V, GND e BUS

Sul retro della centrale si trova una morsettiera a quattro poli, con i collegamenti per la sirena filare, l'alimentazione e i sensori BUS.



Morsettiera: BEL · 12V · GND · BUS

BEL: SOLO IL SEGNALE DELLA SIRENA

Dal morsetto **BEL** si preleva **solo l'impulso** di comando della sirena filare. L'alimentazione della sirena **non va collegata** ai morsetti **12V** e **GND** della centrale.

BUS: SOLO SENSORI BUS DEFCON

Il morsetto **BUS** serve per i sensori BUS della **sola linea DEFCON**.

Morsetto	Funzione
1 · BEL	Collegamento della sirena filare: da qui si prende solo l'impulso (segnale) di comando della sirena.
2 · 12V	Morsetto positivo (+12 V) della centrale.
3 · GND	Morsetto di massa (negativo) della centrale.
4 · BUS	Linea per i sensori BUS (solo linea DEFCON).

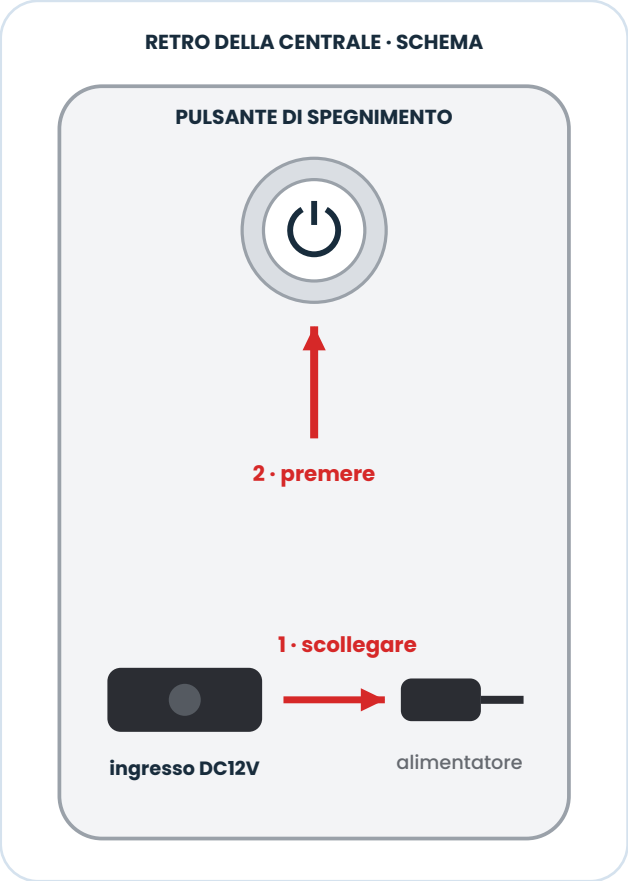
Schema: collegamento di una sirena filare



INSTALLAZIONE

Accensione e spegnimento della centrale

La centrale si accende collegando l'alimentatore in dotazione. Per lo spegnimento è presente un pulsante dedicato sul retro.



ACCENSIONE

La centrale si accende **dandole alimentazione** con l'**alimentatore fornito in dotazione** (12 V · 2,5 A), collegato all'ingresso **DC12V**.

SPEGNIMENTO

Per spegnere la centrale bisogna **scollegarla dal suo alimentatore** e poi **premere il pulsante di spegnimento** posto sul retro.

1 Scollegare l'alimentatore

Togliere il connettore dell'alimentatore dall'ingresso **DC12V**.

2 Premere il pulsante

Premere il **pulsante di spegnimento**: un semplice pulsante tondo con il **simbolo di spegnimento**, lo stesso dei telecomandi TV.

INSTALLAZIONE

Il LED della centrale: significato dei colori

Sulla centrale è presente un **LED a forma di simbolo Wi-Fi**. Il suo colore indica in ogni momento lo stato dell'impianto.



BLU

Disarmata

Impianto disinserito.



VIOLA

Armata in parziale

Inserimento parziale.



ROSSO

Inserimento totale

Impianto inserito in modo totale.



ROSSO LAMPEGGIANTE

Allarme

Allarme in corso.

Colore del LED	Stato della centrale
Blu	Centrale disarmata (impianto disinserito).
Viola	Centrale armata in parziale.
Rosso fisso	Inserimento totale.
Rosso lampeggiante	Allarme in corso.

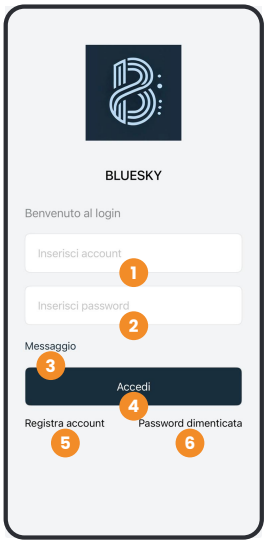
PRIMI PASSI

Creare l'account e accedere

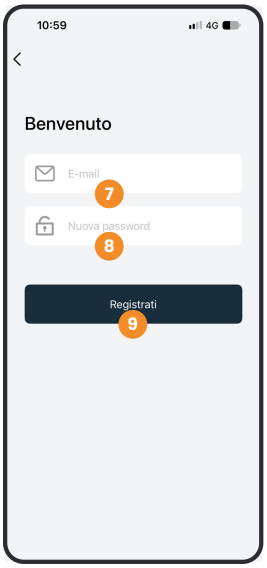
Per usare BlueSky serve un **account**. Si crea una volta, dalla schermata di accesso dell'app, e poi si usa per entrare ogni volta.

PRIMI PASSI: SI FANNO UNA VOLTA SOLA

Questa pagina e le successive («Primi passi» e «L'app») servono per **collegare DEFCON III all'app BlueSky**. Si fanno **una volta sola**, prima di usare le pagine dedicate alla centrale.



Accesso



Registrazione

1 Crea l'account

Nella schermata di accesso tocca **Registra account**, scrivi la tua **e-mail** e una **nuova password** e tocca **Registrati**.

2 Accedi

Torna alla schermata di accesso, scrivi account e password e tocca **Accedi**. Dopo il primo accesso l'app si apre sulla Home.

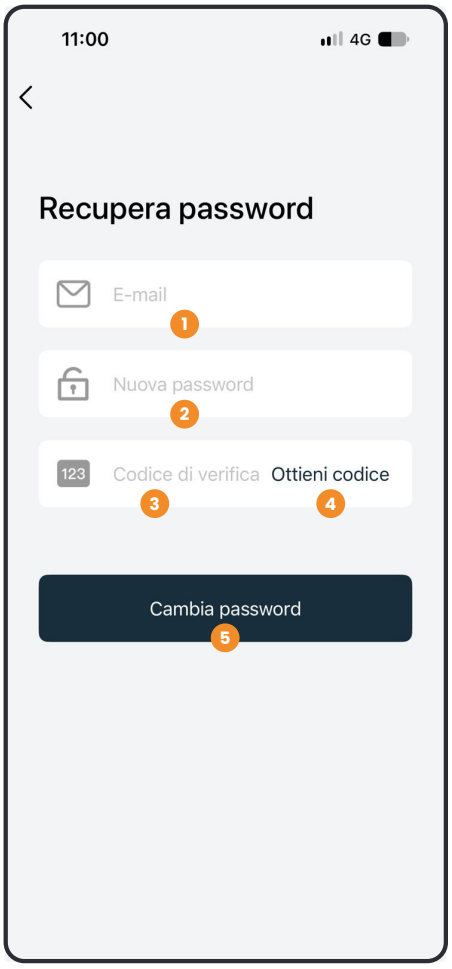
Voce	A cosa serve
1 · Inserisci account	Il nome dell'account (l'e-mail con cui ti sei registrato).
2 · Inserisci password	La password dell'account.
3 · Messaggio	Qui l'app mostra eventuali messaggi (per esempio un errore di accesso).
4 · Accedi	Entra nell'app.
5 · Registra account	Apre la creazione di un nuovo account.
6 · Password dimenticata	Per recuperare la password (pagina seguente).
7 · E-mail	Scrivi la tua e-mail: sarà il tuo account.
8 · Nuova password	Scegli la password e ricordala.
9 · Registrati	Crea l'account.

Importante: si consiglia di creare **un solo account per l'intero impianto**, poiché ogni centrale può essere associata a un solo account (vedi «Un solo account per centrale»). Conservare con cura e-mail e password.

PRIMI PASSI

Password dimenticata: recuperarla

Se non ricordi la password dell'account puoi sceglierne una nuova: l'app ti manda un **codice di verifica**.



Recupera password

1 Apri

Nella schermata di accesso tocca **Password dimenticata**.

2 Compila

Scrivi la tua e-mail e la **nuova password**. Tocca **Ottieni codice**: il codice di verifica arriva all'e-mail.

3 Conferma

Scrivi il codice nel campo «Codice di verifica» e tocca **Cambia password**. Poi accedi con la nuova password.

Voce	A cosa serve
1 · E-mail	L'e-mail dell'account da recuperare.
2 · Nuova password	La nuova password che vuoi usare.
3 · Codice di verifica	Il codice ricevuto.
4 · Ottieni codice	Chiede l'invio del codice di verifica.
5 · Cambia password	Conferma e salva la nuova password.

> **Attenzione:** la modifica della password dell'account cambia l'accesso di **tutti gli utenti** che usano lo stesso account: la nuova password va comunicata a tutti.

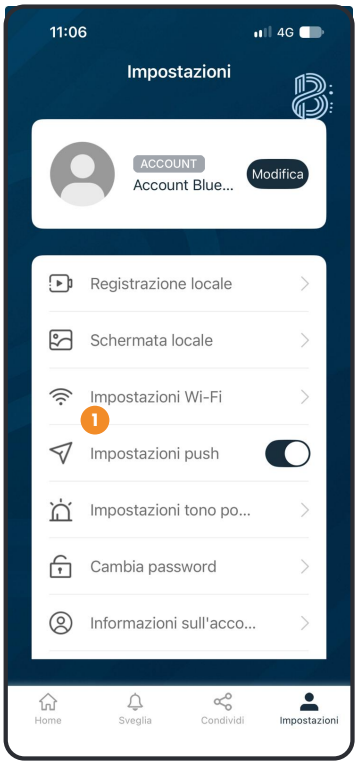
COLLEGARE LA CENTRALE AL WI-FI

Collegare la centrale al Wi-Fi: preparazione

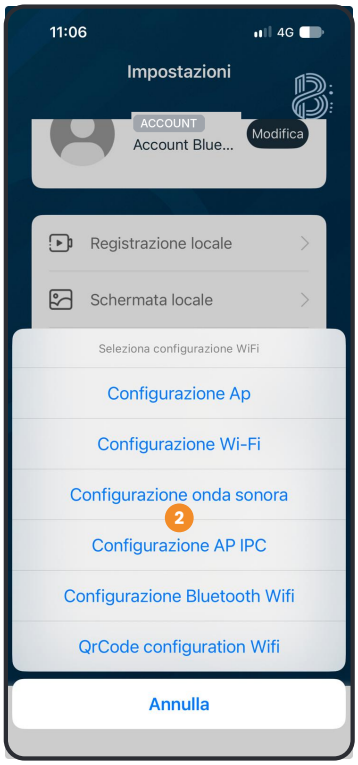
La centrale si collega alla rete Wi-Fi con la **configurazione a onda sonora**: l'app BlueSky trasmette un suono che la centrale «ascolta» e da cui apprende i dati della rete.

ATTENDERE 5 MINUTI DOPO L'ACCENSIONE

Accendere la DEFCON III e **attendere 5 minuti** prima di iniziare la procedura: in questo tempo la centrale effettua tutte le diagnosi e si prepara all'abbinamento Wi-Fi.



Impostazioni



Impostazioni Wi-Fi

1 Accendere e attendere

Dare alimentazione alla DEFCON III e attendere **5 minuti**.

2 Collegare il telefono

Aprire le impostazioni del telefono e connettersi al **Wi-Fi a cui dovrà collegarsi la centrale**.

3 Aprire BlueSky

Aprire l'app BlueSky e accedere (l'account va creato prima: vedi «Creare l'account e accedere»).

4 Scegliere il metodo

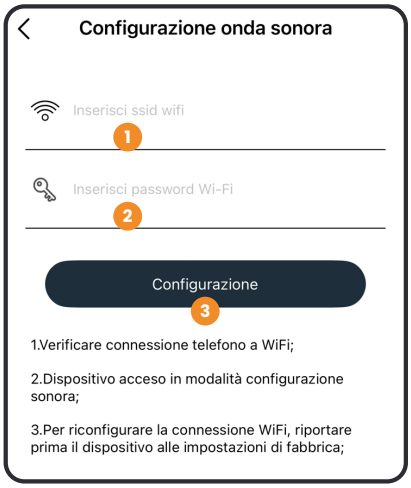
Toccare **Impostazioni**, poi **Impostazioni Wi-Fi** e infine **Configurazione onda sonora**.

Voce	A cosa serve
1 · Impostazioni Wi-Fi	Apre l'elenco dei metodi di configurazione Wi-Fi.
2 · Configurazione onda sonora	Metodo da usare per la DEFCON III: apre la schermata della pagina seguente.

COLLEGARE LA CENTRALE AL WI-FI

Configurazione onda sonora

Nella schermata **Configurazione onda sonora** si scrive la password della rete e si avvia la trasmissione del suono.



Configurazione onda sonora

1 Inserire la password

Scrivere la **password del Wi-Fi**: l'SSID viene preso in automatico dalla rete a cui è collegato il telefono.

2 Volume al massimo

Portare al massimo il volume del telefono (su iPhone togliere la modalità silenzioso).

3 Avvicinare il telefono

Avvicinarsi alla centrale tenendo il telefono a **massimo 5 cm** e premere **Configurazione**.

4 Attendere il beep

Il telefono emette un suono per circa **10 secondi**; la centrale emette un **beep** che conferma l'apprendimento del codice.

Voce	A cosa serve
1 · ssid · 2 · password · 3 · Configurazione	1 · SSID compilato in automatico con la rete del telefono. 2 · Password della rete, da scrivere a mano. 3 · Avvia il suono di configurazione.

Se la centrale non emette il beep	Cosa controllare
Password	Controllare che la password del Wi-Fi sia scritta correttamente (maiuscole e minuscole comprese).
Rete	Il telefono deve essere collegato alla rete a cui si vuole collegare la centrale: l'SSID viene preso in automatico da quella rete.
Volume	Volume del telefono al massimo; su iPhone togliere la modalità silenzioso.
Distanza	Telefono a non più di 5 cm dalla centrale, in un ambiente silenzioso.
Riconfigurare	Per riconfigurare il Wi-Fi la centrale va prima riportata alle impostazioni di fabbrica, con l'assistenza di un tecnico (vedi «Informazioni · NON ripristinare»).

Passo finale: quando la centrale ha emesso il beep, scansionare il **QR code** presente sul retro del case: la centrale compare **online** nell'app (vedi «Aggiungere la centrale»).

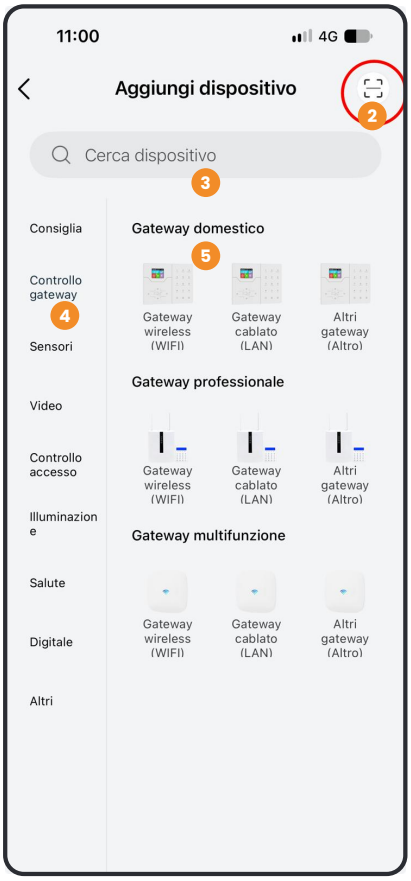
PRIMI PASSI

Aggiungere la centrale all'app (1)

Dopo l'accesso la Home è vuota. Per aggiungere la centrale si usa il tasto **+** in alto a sinistra: si apre «Aggiungi dispositivo».



Home



Aggiungi dispositivo

1 Tocca +

Nella Home tocca il **+** in alto a sinistra.

2 Scansiona

In «Aggiungi dispositivo» tocca l'**icona di scansione** in alto a destra (cerchiata in rosso): è il modo più semplice, vale per tutte le centrali.

Voce	A cosa serve
1 · + (Aggiungi)	Apre «Aggiungi dispositivo».
2 · Icona di scansione	Apre la fotocamera per inquadrare il QR code della centrale (pagina seguente).
3 · Cerca dispositivo	Ricerca nell'elenco dei dispositivi.
4 · Controllo gateway	Categoria che contiene le centrali: «Gateway domestico», «professionale» e «multifunzione».

Per DEFCON III: per **DEFCON III** si usa sempre il QR code: lo trovi sul retro del case della centrale.

PRIMI PASSI

Scansionare il QR code della centrale

Ogni centrale ha un **QR code** che la identifica. Si inquadra con la fotocamera dell'app e la centrale viene aggiunta all'account. Il QR code è sul retro del case della centrale.



1 Apri Aggiungi dispositivo

Nella Home tocca il **+** in alto a sinistra.

2 Tocca l'icona di scansione

In alto a destra in «Aggiungi dispositivo» (cerchiata in rosso nella pagina precedente).

3 Inquadra il QR code

Punta la fotocamera sul QR code della centrale, come negli esempi qui sopra. Il QR code è sul retro del case della centrale.

4 Attendi

La centrale compare nella Home: è aggiunta all'account.

> **Nota:** i QR code in questa pagina sono **solo esempi**: servono a far capire dove inquadrare. Usa il QR code della **tua** centrale. I codici ID veri sono sempre coperti nelle immagini.

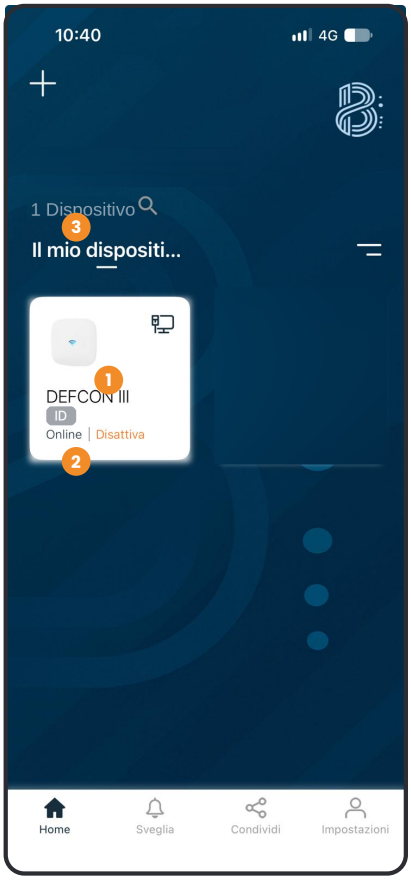
PRIMI PASSI

La centrale è stata aggiunta

Dopo la scansione la centrale compare nella Home, con il suo nome e il suo ID (coperto da «ID» nelle immagini). La procedura si ripete per ogni centrale da aggiungere.

NOTA: UN SOLO ACCOUNT PER CENTRALE

La centrale si aggiunge **una sola volta, da un solo account**. Gli altri utenti non la aggiungono: accedono con **le stesse credenziali** e la visualizzano subito (vedi «Un solo account per centrale»).



Home con le centrali

1 Apri la centrale

Tocca la scheda della centrale: si apre sulla sua schermata di comando.

2 Continua con la guida

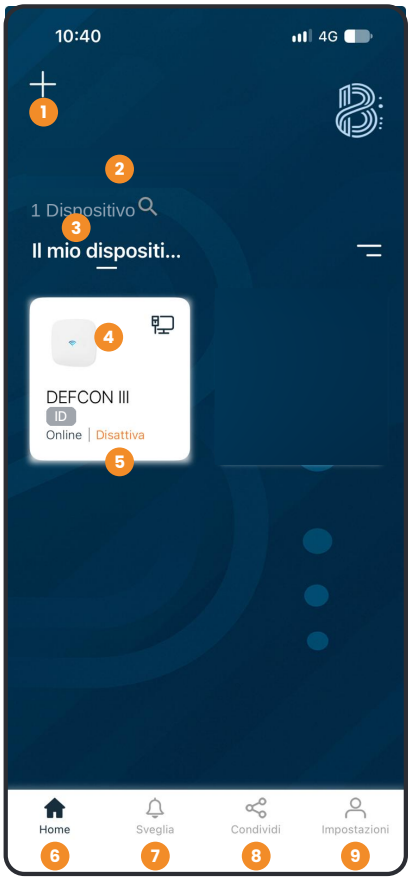
Prosegui con le pagine dedicate a **DEFCON III**: visione dal vivo, dispositivi, telecamere e impostazioni.

Voce	A cosa serve
1 · Scheda centrale	Nome (alias) e ID della centrale aggiunta (nell'esempio DEFCON III).
2 · Online	«Online» = la centrale è collegata e raggiungibile dall'app. «Disattiva» = impianto disinserito.
3 · Dispositivi	Il numero di centrali presenti nell'account (nell'esempio «1 Dispositivo»).

L'APP BLUESKY

La schermata Home: le tue centrali

Dopo l'accesso con il tuo account, BlueSky si apre sulla **Home**: l'elenco delle centrali collegate all'account. Da qui aggiungi una centrale, la apri e raggiungi i menu dell'app.



Home

1 Apri la centrale

Tocca la **scheda** della centrale per entrare nei suoi comandi (le pagine dedicate a DEFCON III).

2 Aggiungi o gestisci

Il tasto **+** aggiunge una centrale all'account. Dal menu della scheda trovi modifica, condivisione ed elimina (pagine seguenti).

Voce	A cosa serve
1 · + (Aggiungi)	Aggiunge una centrale all'account in uso.
2 · Nome account	Il nome dell'account con cui hai fatto l'accesso (qui coperto): tutti gli utenti devono usare lo **stesso** account.
3 · Dispositivi · Lente	Quante centrali ci sono nell'account (nell'esempio 1) e ricerca.
4 · Scheda della centrale	Nome (alias) e ID della centrale, coperto da «ID». Toccala per aprirla.
5 · Online · Disattiva	«Online» = la centrale è collegata. «Disattiva» = stato dell'impianto (disinserito).
6 · Home	Elenco delle centrali.
7 · Sveglia	Avvisi e sveglie.
8 · Condividi	Condivisione delle centrali tra account (pagina «Condividere»).
9 · Impostazioni	Impostazioni dell'account e dell'app.

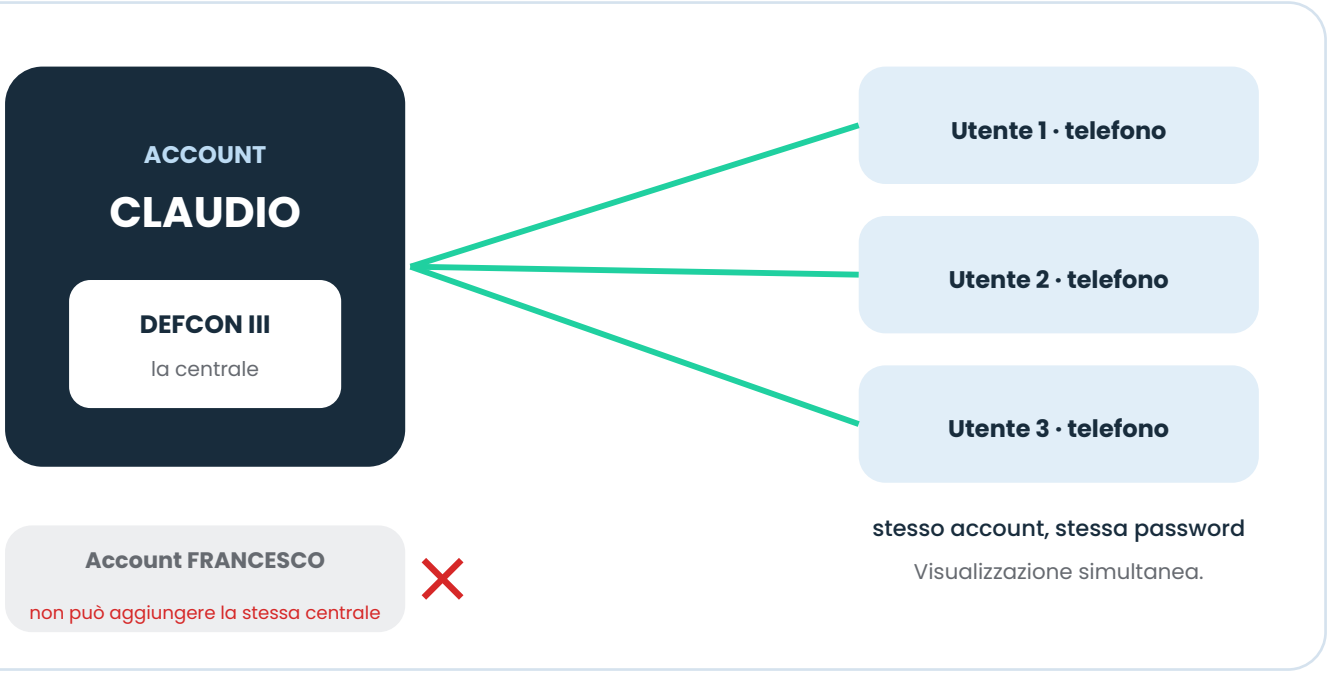
L'APP BLUESKY

Un solo account per ogni centrale

Questa è la regola fondamentale per l'utilizzo di BlueSky da parte di più persone.

ATTENZIONE: OGNI CENTRALE È ASSOCIATA A UN SOLO ACCOUNT

La centrale può essere aggiunta **da un solo account**. Se l'account **CLAUDIO** aggiunge la centrale, un secondo account (per esempio **FRANCESCO**) **non potrà aggiungerla**. Per questo motivo tutti gli utenti dell'impianto devono accedere all'app con **le stesse credenziali**.



1 Un unico account per l'impianto

Creare (o utilizzare) un solo account, per esempio **CLAUDIO**, e aggiungere la centrale esclusivamente da quell'account.

2 Stesse credenziali su ogni telefono

Ogni utente installa BlueSky sul proprio telefono e accede con **lo stesso nome account e la stessa password**.

3 Visualizzazione simultanea

Tutti i telefoni visualizzano la centrale **nello stesso momento**, ricevono le stesse notifiche e possono inviare i comandi.

In alternativa: per consentire l'accesso a un altro account senza comunicare la password è possibile usare la funzione «Condividi dispositivo» (pagina «Condividere la centrale»). La centrale resta comunque associata all'account che l'ha aggiunta.

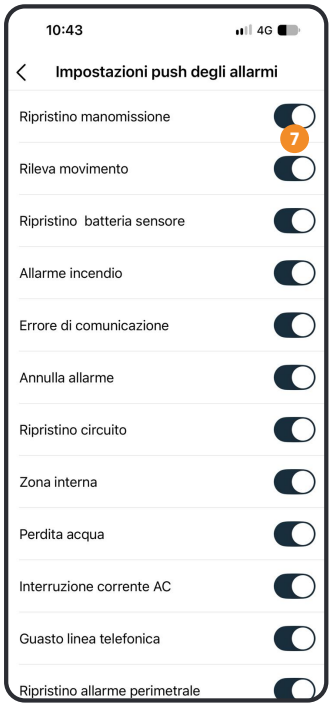
L'APP BLUESKY

Il menu della scheda e le notifiche push

Dalla scheda della centrale si apre un menu con le funzioni di gestione. «Impostazioni push degli allarmi» decide di quali eventi ricevi la notifica sul telefono.



Menu della centrale



Impostazioni push

1 Apri il menu

Dalla Home apri il menu della scheda della centrale: compare l'elenco delle funzioni.

2 Push

Ogni voce ha un interruttore: **acceso** = ricevi la notifica per quell'evento.

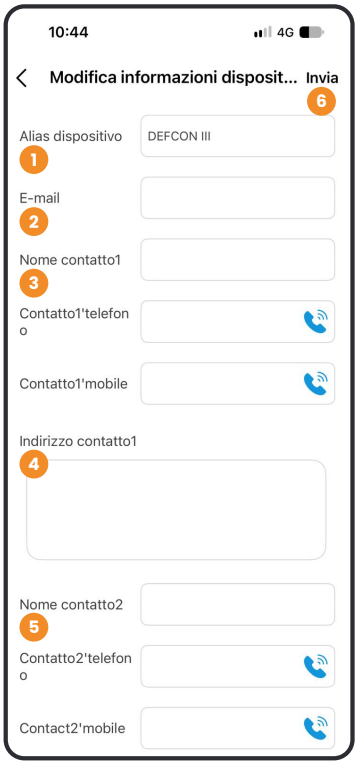
Voce	A cosa serve
1 · Impostazioni push degli allarmi	Scegli di quali eventi ricevere la notifica (sotto).
2 · Modifica	Cambia il nome (alias) della centrale.
3 · Modifica informazioni dispositivo	Alias, email e contatti (pagina seguente).
4 · Condividi dispositivo	Dà accesso alla centrale a un altro account (pagina «Condividere»).
5 · Caricamento foto	Cambia la foto mostrata sulla scheda della centrale.
6 · Elimina	**Rimuove la centrale dall'account**: funzione da non utilizzare.
7 · Interruttori push	Uno per evento: acceso = notifica attiva.

Eventi: manomissione, movimento, batteria sensore, incendio, errore di comunicazione, annulla allarme, circuito, zona interna, perdita acqua, corrente AC, linea telefonica, allarme perimetrale e altri. **Si consiglia di lasciarli tutti attivi**.

L'APP BLUESKY

Modifica informazioni e nome della centrale

«Modifica informazioni dispositivo» raccoglie nome, email e dati dei contatti della centrale; «Modifica» cambia solo il nome (alias) mostrato nella Home.



Modifica informazioni



Modifica alias

1 Compila

Scrivi i dati nei campi e tocca **Invia** in alto a destra.

2 Cambia il nome

Da «Modifica» scrivi il nuovo nome e tocca **Certo**.

Voce	A cosa serve
1 · Alias dispositivo	Nome della centrale (nell'esempio «DEFCON III»).
2 · E-mail	Indirizzo email di riferimento (facoltativo).
3 · Nome · Telefono · Mobile contatto 1	Nome e numeri del primo contatto (facoltativo).
4 · Indirizzo contatto 1	Indirizzo del primo contatto.
5 · Contatto 2	Gli stessi campi per il secondo contatto.
6 · Invia	Salva le informazioni.
7 · Modifica alias	Campo con il nuovo nome della centrale.
8 · Annulla	Chiude senza cambiare.
9 · Certo	Conferma il nuovo nome.

> **Attenzione:** questi contatti sono solo informazioni dell'app: i numeri che la centrale chiama in allarme si programmano nelle impostazioni della centrale (vedi «Telefono e volume»).

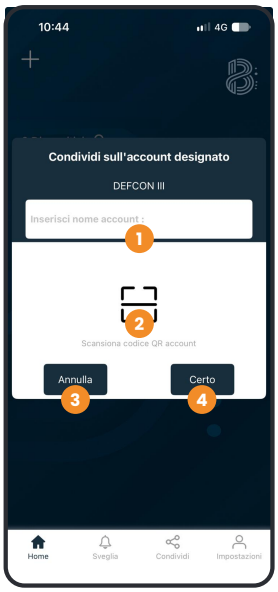
L'APP BLUESKY

Condividere la centrale con un altro account

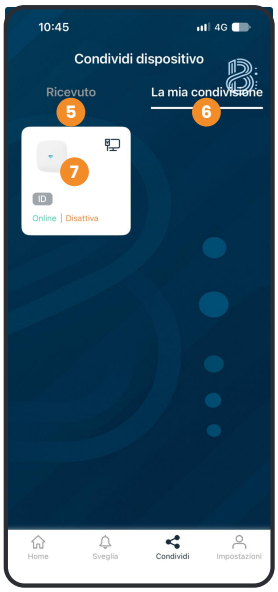
Dal menu della scheda scegli «Condividi dispositivo»: scrivi il nome dell'altro account o scansiona il suo codice QR. Le condivisioni attive si gestiscono dalla scheda «Condividi».

CONDIVIDERE NON È AGGIUNGERE

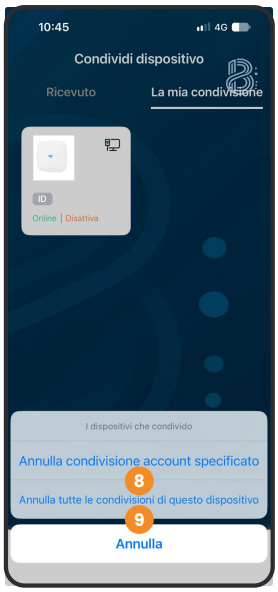
Con «Condividi dispositivo» dai l'accesso a un altro account, ma la centrale **resta nell'account che l'ha aggiunta** (per esempio CLAUDIO): l'altro account non può aggiungerla. La soluzione più semplice resta **lo stesso account su tutti i telefoni**.



Condividi sull'account



Condividi dispositivo



Annulla condivisione

1 Condividi

Menu della scheda › **Condividi dispositivo** › nome account (o QR) › **Certo**.

2 Gestisci

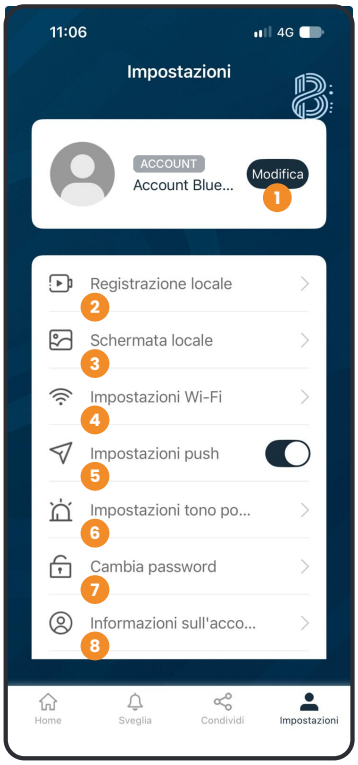
Scheda **Condividi** › **La mia condivisione** › tocca la centrale per interrompere.

Voce	A cosa serve
1 · Inserisci nome account	Nome dell'account a cui dare l'accesso.
2 · Scansiona codice QR account	Alternativa: inquadra il QR dell'altro account.
3 · Annulla	Chiude senza condividere.
4 · Certo	Conferma la condivisione.
5 · Ricevuto	Centrali che altri hanno condiviso con te.
6 · La mia condivisione	Centrali che hai condiviso tu.
7 · Scheda condivisa	Toccala per interrompere la condivisione.
8 · Annulla condivisione account specificato	Toglie l'accesso a un solo account.
9 · Annulla tutte le condivisioni	Toglie l'accesso a tutti gli account.

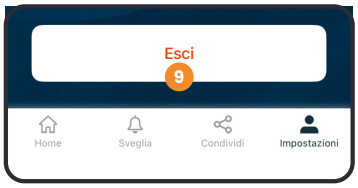
L'APP BLUESKY

Impostazioni dell'app (account)

La scheda **Impostazioni** (in basso a destra) raccoglie le impostazioni dell'**app** e dell'**account**, non quelle della centrale. Valgono per tutte le centrali collegate all'account. Il nome dell'account è coperto da «ACCOUNT».



Impostazioni



In fondo alla pagina

1 **Apri**

Tocca **Impostazioni** nella barra in basso. Scorri verso il basso per trovare **Esci**.

Voce	A cosa serve
1 · Profilo · Modifica	Nome dell'account (coperto) e tasto per modificare il profilo.
2 · Registrazione locale	I video registrati dall'app e salvati sul telefono.
3 · Schermata locale	Le foto (schermate) scattate dall'app e salvate sul telefono.
4 · Impostazioni Wi-Fi	Configurazione Wi-Fi: solo per i modelli con Wi-Fi (pagina seguente).
5 · Impostazioni push	Interruttore generale delle notifiche push sul telefono: si consiglia di lasciarlo **attivo**.
6 · Impostazioni tono pop/avviso	Come l'app ti avvisa in caso di allarme (pagina seguente).
7 · Cambia password	Cambia la password dell'account (pagina «Password e account»).
8 · Informazioni sull'account	Codice QR account e trasferimento dispositivo.
9 · Esci	Esce dall'account su questo telefono: per rientrare servono account e password.

Account: queste impostazioni sono dell'**account** e valgono per tutte le centrali che aggiungi.

L'APP BLUESKY

Configurazione Wi-Fi e tono degli avvisi

Da «Impostazioni Wi-Fi» si sceglie il metodo di configurazione. Da «Impostazioni tono pop/avviso» si decide come l'app ti avvisa.

DEFCON III HA IL WI-FI

DEFCON III è provvista di **Wi-Fi**: la configurazione Wi-Fi dell'app serve per collegarla alla rete di casa (vedi anche «Le due impostazioni Wi-Fi»).



Configurazione Wi-Fi



Tono pop/avviso

1 Wi-Fi

Tocca **Impostazioni Wi-Fi** e scegli il metodo di configurazione (solo modelli con Wi-Fi).

2 Tono

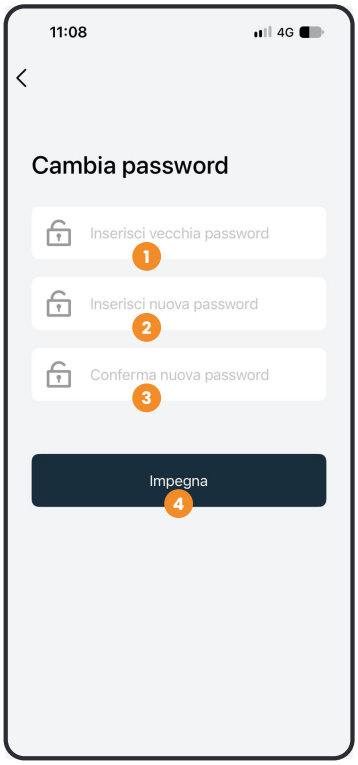
Tocca **Impostazioni tono pop/avviso** e scegli le modalità.

Voce	A cosa serve
1 · Configurazione Ap	Metodo di configurazione Wi-Fi.
2 · Configurazione Wi-Fi	Metodo di configurazione Wi-Fi.
3 · Configurazione onda sonora	Metodo di configurazione Wi-Fi.
4 · Configurazione AP IPC	Metodo di configurazione Wi-Fi.
5 · Configurazione Bluetooth Wifi	Metodo di configurazione Wi-Fi.
6 · QrCode configuration Wifi	Metodo di configurazione Wi-Fi.
7 · Modalità pop-up	Se l'app mostra una finestra (nell'esempio «Prompt pop-up»).
8 · Prompt iniziale	Il tono che l'app usa in primo piano (nell'esempio «Tono richiesta breve + tono di allarme»).
9 · Prompt in background	Con l'app in secondo piano decide il telefono: si imposta in Impostazioni del telefono › BLUESKY › Notifica.

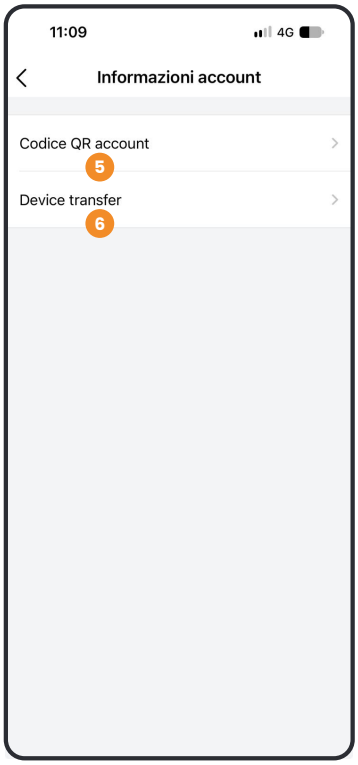
L'APP BLUESKY

Cambia password e informazioni account

Due funzioni dell'account, uguali per tutte le centrali: cambiare la password e vedere le informazioni dell'account.



Cambia password



Informazioni account

1 Cambia password

Scrivi la vecchia password, la nuova e conferma la nuova, poi tocca **Impegna**.

2 Informazioni

Tocca **Informazioni sull'account** e scegli la voce.

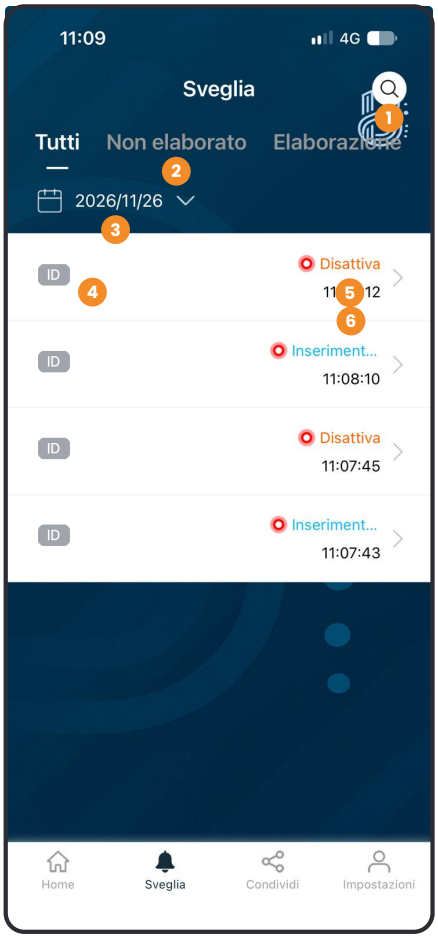
Voce	A cosa serve
1 · Vecchia password	La password attuale dell'account.
2 · Nuova password	La password nuova.
3 · Conferma nuova password	Riscrivi la password nuova.
4 · Impegna	Conferma il cambio (il tasto salva la nuova password).
5 · Codice QR account	Il QR code del tuo account: serve per condividere (vedi «Condividere la centrale»).
6 · Device transfer	Trasferimento dispositivo: serve a trasferire le centrali a un altro account.

Attenzione: la modifica della password cambia l'accesso di **tutti gli utenti** che usano lo stesso account: la nuova password va comunicata a tutti.

L'APP BLUESKY

Sveglia: gli eventi delle centrali

La scheda **Sveglia** (campanella) mostra l'elenco degli eventi delle centrali, per data. Vale per tutte le centrali dell'account. Gli ID delle centrali sono coperti da «ID».



Sveglia

1 Apri

Tocca **Sveglia** nella barra in basso.

2 Scegli la data

Tocca la data per vedere gli eventi di un altro giorno; con la lente cerchi un evento.

3 Leggi l'evento

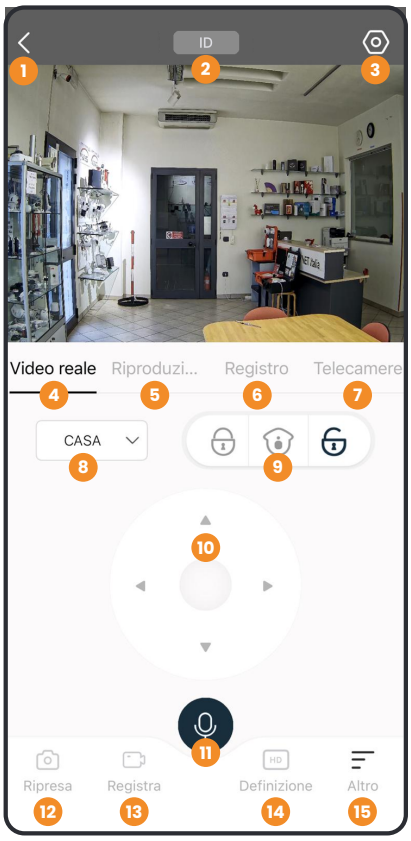
Ogni riga indica la centrale, che cosa è successo e l'ora.

Voce	A cosa serve
1 · Lente	Cerca un evento.
2 · Schede	Tutti · Non elaborato · Elaborazione: filtrano gli eventi per stato.
3 · Data	Giorno da consultare.
4 · Centrale	La centrale a cui si riferisce l'evento (ID coperto).
5 · Evento	«Disattiva» = disinserimento, «Inserimento» = impianto inserito (gli allarmi compaiono nella stessa lista).
6 · Ora	Ora dell'evento.

USO QUOTIDIANO

La visione dal vivo: schermata principale

Con DEFCON III l'app si apre sul video della telecamera e, sotto, i comandi della centrale: scegli l'area, inserisci o disinserisci, parla e usa le schede.



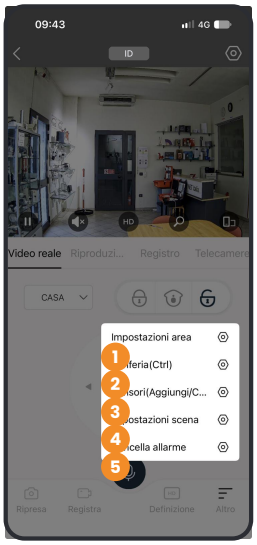
Schermata principale: i numeri rimandano alla tabella.

Voce	A cosa serve
1 · Indietro	Torna alla lista delle centrali.
2 · Nome centrale	Nome della centrale a cui sei collegato (nell'esempio coperto da «ID»).
3 · Ingranaggio	Apre le impostazioni della centrale.
4 · Video reale	Il video dal vivo della telecamera.
5 · Riproduzione	Rivedere le registrazioni (vedi pagina dedicata).
6 · Registro	Storico delle registrazioni allarmi per data.
7 · Telecamere	Elenco e gestione delle telecamere.
8 · Area	Scegli l'area (appartamento) su cui dare i comandi.
9 · Totale · Parziale · Spento	Lucchetto chiuso = Totale, casa = Parziale, lucchetto aperto = Spento (evidenziato).
10 · Frecce	Movimento direzionale per telecamere motorizzate.
11 · Microfono	Parla attraverso la telecamera.
12 · Ripresa	Scatta una foto dell'immagine.
13 · Registra	Registra il video sul telefono.
14 · Definizione	Cambia la qualità del video (HD/LD).
15 · Altro	Apre il menu con area, periferia, sensori, scene e cancella allarme.
Icone sul video	Toccando il video compaiono: Play/Pausa, Audio, LD/HD, lente (zoom) e rotazione dello schermo.

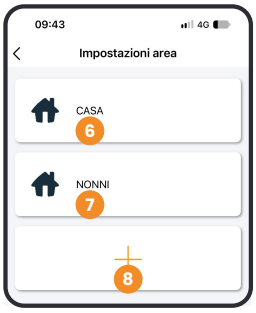
USO QUOTIDIANO

Il menu Altro e le aree

Il menu «Altro» raccoglie le funzioni di gestione dell'impianto. Le aree sono gli appartamenti (o le zone) dell'impianto: ogni area ha i suoi sensori e i suoi comandi.



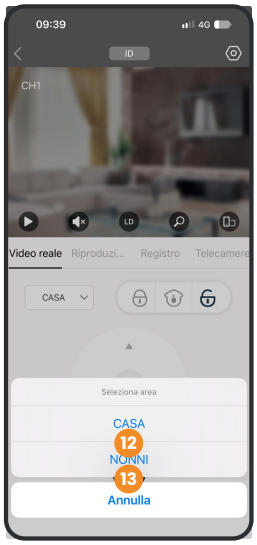
Menu Altro



Impostazioni area



Aggiungi area



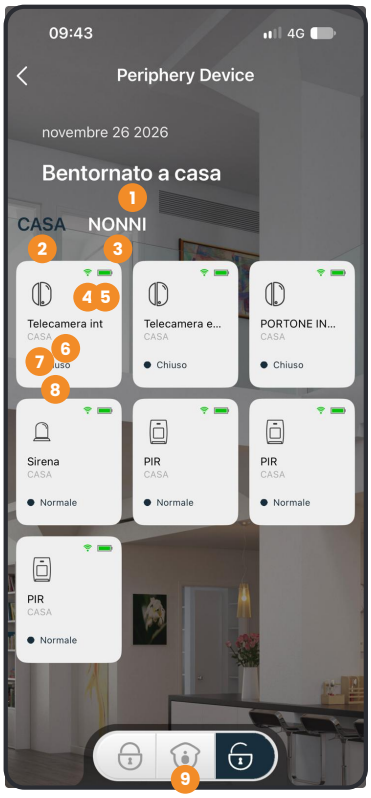
Seleziona area

Voce	A cosa serve
1 · Impostazioni area	Apre l'elenco delle aree: nell'esempio CASA e NONNI.
2 · Periferia(Ctrl)	Mostra lo stato dei dispositivi: aperto/chiuso, batteria e segnale (vedi «Periferia (Ctrl)»).
3 · Sensori(Aggiungi/Cancella)	Elenco dei dispositivi con i loro ID: per aggiungere, modificare e togliere (vedi «Periferia: i dispositivi»).
4 · Impostazioni scena	Apre le impostazioni delle scene (non descritte in questa guida).
5 · Cancella allarme	Cancella l'allarme in corso.
6 · Area esistente	Tocca un'area per aprirla (CASA).
7 · Area esistente	Seconda area (NONNI).
8 · Tasto +	Aggiunge una nuova area.
9 · Nome area	Scrivi il nome dell'area (per esempio «NONNI»).
10 · Annulla	Chiude la finestra senza aggiungere.
11 · Certo	Conferma e crea l'area.
12 · CASA	Dal menu a tendina della schermata principale: sceglie l'area su cui dare i comandi.
13 · NONNI	Seconda area dell'elenco.

USO QUOTIDIANO

Periferia (Ctrl): lo stato dei dispositivi

Altro › **Periferia(Ctrl)** mostra tutti i dispositivi dell'area scelta come tessere, con il loro stato in tempo reale.



1 Apri

Tocca **Altro** › **Periferia(Ctrl)**.

2 Scegli l'area

Tocca CASA, NONNI o un'altra area in alto per vedere i suoi dispositivi.

3 Controlla

Guarda stato, batteria e segnale di ogni dispositivo.

Voce	A cosa serve
1 · Messaggio di stato	Saluto della centrale: «Bentornato a casa» con l'impianto spento.
2 · CASA	Area selezionata (in evidenza).
3 · NONNI	Altra area: toccala per vederne i dispositivi.
4 · Segnale	Segnale radio del dispositivo (verde = ricevuto bene).
5 · Batteria	Livello della batteria del dispositivo.
6 · Nome	Nome del dispositivo.
7 · Area	Area a cui appartiene il dispositivo.
8 · Stato	Contatti: «Chiuso» (o «Aperto»). Sirena e PIR: «Normale» quando non c'è allarme.
9 · Totale · Parziale · Spento	Comandi di inserimento dell'area.

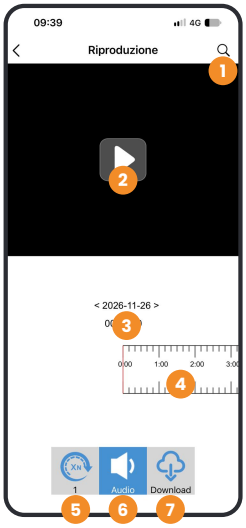
USO QUOTIDIANO

Riproduzione e Registro

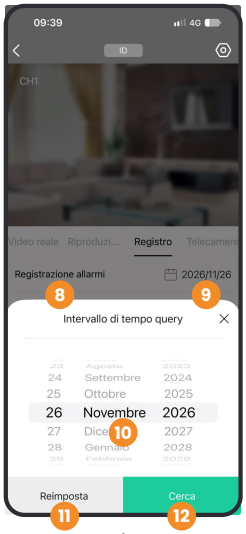
Dalle schede «Riproduzione» e «Registro» rivedi i filmati e gli allarmi registrati dalla centrale, scegliendo il giorno.

IL VIDEO C'È SOLO PER GLI ALLARMI

La centrale non registra in continuo: **registra l'evento solo durante l'allarme**. In «Riproduzione» e «Registro» trovi quindi i filmati degli allarmi, non una registrazione di tutta la giornata.



Riproduzione



Registro

1 Riproduzione

Scegli il giorno con le frecce < >, tocca **Play** e scorri la barra del tempo.

2 Registro

Tocca la data in «Registrazione allarmi», scegli giorno, mese e anno e tocca **Cerca**.

Voce	A cosa serve
1 · Lente	Cerca le registrazioni.
2 · Play	Avvia la riproduzione.
3 · Data e ora	Giorno e ora della riproduzione: usa < > per cambiare giorno.
4 · Barra del tempo	Scorri per scegliere l'ora (0:00, 1:00, 2:00…).
5 · Velocità (1)	Cambia la velocità di riproduzione.
6 · Audio	Attiva o disattiva l'audio.
7 · Download	Scarica la registrazione.
8 · Registrazione allarmi	Elenco degli allarmi registrati.
9 · Data	Il giorno mostrato (nell'esempio 2026/11/26).
10 · Giorno · Mese · Anno	Scorri le tre ruote per scegliere la data.
11 · Reimposta	Riporta la data a oggi.
12 · Cerca	Mostra gli allarmi del giorno scelto.

PROGRAMMAZIONE

Periferia: i dispositivi abbinati

Da Altro › **Sensori(Aggiungi/Cancella)** si apre «Periferia»: l'elenco di tutti i dispositivi abbinati alla centrale (sensori, telecomandi, sirena). Gli ID (codici) dei dispositivi sono coperti da «ID» nelle immagini.

CANALE: QUALE TELECAMERA SI APRE IN ALLARME

Nelle impostazioni del sensore la voce **Canale** indica quale telecamera, se configurata, si apre per mostrarti il **live durante l'allarme**. Se il sensore è nel Canale 2, quando scatta si apre la telecamera collegata al Canale 2.



Elenco dispositivi



Tocca un dispositivo



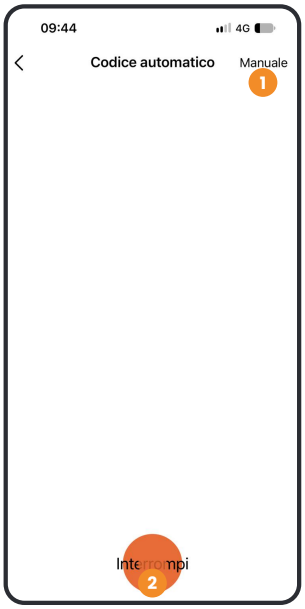
Modifica

Voce	A cosa serve
1 · Nome	Nome del dispositivo (alias): per esempio «Telecamera int» o «PORTONE INGRESSO».
2 · ID	Codice del dispositivo (coperto da «ID» nell'immagine).
3 · Modifica	Cambia nome, area e canale del dispositivo.
4 · Impostazioni avanzate	Tipo di allarme, tono sirena e avvisi (pagina seguente).
5 · Elimina	Toglie il dispositivo dalla centrale.
6 · Annulla	Chiude il menu.
7 · Alias dispositivo	Il nome mostrato nell'elenco.
8 · Area	Area (appartamento) a cui appartiene il dispositivo.
9 · Canale	Telecamera che si apre in live quando questo sensore va in allarme.

PROGRAMMAZIONE

Aggiungere un dispositivo

I sensori e i dispositivi radio si abbinano dal menu Altro. Si può usare la **codifica automatica** (la centrale «impara» il dispositivo) oppure l'inserimento **manuale**.



Codice automatico



Aggiungi manualmente

1 Apri Sensori

Tocca **Altro** › **Sensori(Aggiungi/Cancella)**, poi il tasto **+** per aggiungere un dispositivo.

2 Codifica automatica

In «Codice automatico» avvia la ricerca e fai trasmettere il dispositivo: la centrale mostra il suo ID. Tocca **Interrompi** per fermarti.

3 Inserimento manuale

Tocca **Manuale** in alto a destra (o scegli «Aggiungi manualmente»), compila i campi e tocca **Salva**.

Voce	A cosa serve
1 · Manuale	Passa all'inserimento manuale.
2 · Pulsante	Avvia (poi «Interrompi») la ricerca automatica.
3 · Aggiungi manualmente	Compila i dati a mano.
4 · Codice Qr	Aggiunge il dispositivo inquadrando il suo QR code.
5 · Modello · 6 · ID	Modello: tipo di radio (nell'esempio «ASK Senza fili»). ID/codice: codice scritto sul dispositivo.
7 · Tipo · 8 · Nome	Tipo: che dispositivo è (pagina seguente). Nome: quello che si vuole dargli.
9 · Area · 10 · Abilita	Area (appartamento) a cui appartiene. Abilita: condizione di funzionamento (nell'esempio «Apri»).
11 · Salva	Salva il dispositivo.

SENSORI COMPATIBILI

Per vedere **quali sensori sono compatibili** con DEFCON III (sensori wireless 868 MHz), inquadra il QR code o tocca il riquadro per aprire l'elenco sul negozio Skynet Italia.

shop.skynetitalia.net › sensori-wireless-868mhz

PROGRAMMAZIONE

Tipo dispositivo e area

Quando aggiungi un dispositivo a mano scegli il suo **tipo** dall'elenco e l'**area** a cui appartiene.



Tipo dispositivo



Area

1 **Scegli il tipo**

Tocca **Tipo dispositivo** e scegli dall'elenco (scorri per vedere tutti).

2 **Scegli l'area**

Tocca **Area** e scegli CASA, NONNI o un'altra area.

Tipo	A cosa serve
Contatto Magnetico	Contatto per porte e finestre.
PIR	Rilevatore di movimento.
Rilevatore di Fumo	Rileva il fumo (incendio).
Rilevatore di Gas	Rileva fughe di gas.
Sensore di CO	Rileva il monossido di carbonio.
Sensore di TH	Misura temperatura e umidità.
Telecomando	Telecomando radio per inserire e disinserire.
Rilevatore Acqua	Rileva allagamenti.
Sensore Rottura Vetro	Rileva la rottura di un vetro.
Sirena	Sirena wireless.
Tastiera	Tastiera wireless.
Area (CASA · NONNI)	Area scelta per il dispositivo: determina quando si attiva.

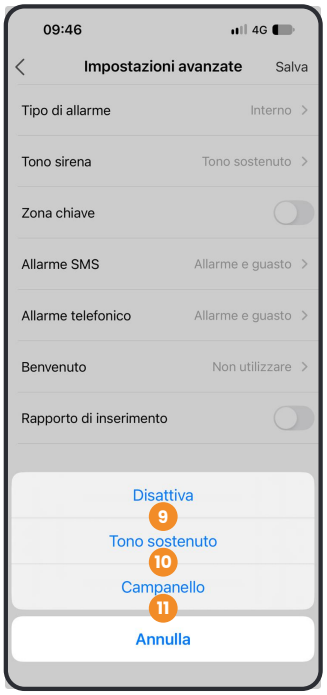
PROGRAMMAZIONE

Impostazioni avanzate del dispositivo

Da Altro › Sensori(Aggiungi/Cancella) › tocca il dispositivo › **Impostazioni avanzate** si decide come si comporta il dispositivo: tipo di allarme, tono della sirena e avvisi.



Impostazioni avanzate



Tono sirena

1 Apri

Altro › **Sensori(Aggiungi/Cancella)** › tocca il dispositivo › **Impostazioni avanzate**.

2 Cambia e salva

Tocca la voce, scegli il valore e tocca **Salva** in alto a destra.

Voce	A cosa serve
1 · Tipo di allarme	Come reagisce la centrale quando il dispositivo scatta (pagina seguente).
2 · Tono sirena	Suono emesso quando il dispositivo scatta (vedi 9-11).
3 · Zona chiave	Se attivo, usa il dispositivo come zona «chiave».
4 · Allarme SMS	Per quali eventi viene inviato l'SMS: «Allarme e guasto» nell'esempio; «Nessun messaggio» = nessun SMS da questo dispositivo.
5 · Allarme telefonico	Per quali eventi la centrale chiama: «Allarme e guasto» nell'esempio; «Nessun telefono» = nessuna chiamata da questo dispositivo.
6 · Benvenuto	Modalità campanello per i negozi (nell'esempio «Non utilizzare»): vedi pagina «Benvenuto».
7 · Rapporto di inserimento	Se attivo, invia un rapporto quando il dispositivo inserisce o disinserisce.
8 · Salva	Salva le impostazioni.
9 · Disattiva	Il dispositivo non emette alcun suono.
10 · Tono sostenuto	Suono continuo di allarme quando il dispositivo scatta.
11 · Campanello	Modalità campanello, utile per i negozi: la centrale emette un suono quando il sensore (per esempio il contatto sulla porta d'ingresso) viene aperto.

PROGRAMMAZIONE

Tipo di allarme: attributo del sensore

La voce «Tipo di allarme» decide come si comporta il sensore: è l'attributo del sensore.



Tipo di allarme

1 **Apri la lista**

In «Impostazioni avanzate» tocca **Tipo di allarme**.

2 **Scegli**

Tocca il tipo adatto al sensore e poi **Salva**.

Voce	A cosa serve
1 · Interrompi	Il sensore è escluso: non genera allarme.
2 · Ritardo	Concede il tempo di entrare e disinserire prima dell'allarme: tipico della porta d'ingresso.
3 · Perimetro	Porte e finestre: si attiva in Totale e in Parziale.
4 · Interno	Rilevatori di movimento interni: si attiva solo in Totale.
5 · Emergenza	Allarme di emergenza (per esempio telecomando o pulsante).
6 · 24 ore	Sempre attivo, anche con impianto spento.
7 · Incendio	Allarme incendio (fumo).
8 · Acqua	Allarme allagamento.

> **Ricorda: Perimetro** e **Interno** sono i due tipi che si usano più spesso: il perimetro protegge porte e finestre, l'interno protegge gli ambienti.

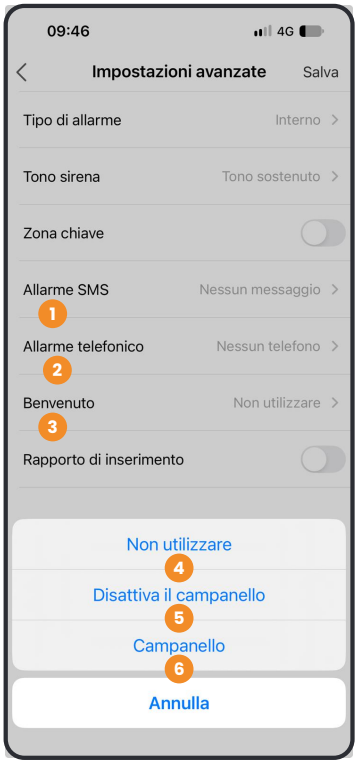
PROGRAMMAZIONE

Benvenuto: la modalità campanello

Nelle impostazioni avanzate di un dispositivo la voce «Benvenuto» attiva il campanello. Nella stessa schermata si decide anche se quel dispositivo invia SMS e chiamate.

CAMPANELLO: UTILE PER I NEGOZI

Con **Benvenuto** su **Campanello** la centrale emette un suono quando il sensore viene aperto (per esempio il **contatto magnetico sulla porta d'ingresso**): è la modalità campanello. Si imposta sul singolo sensore.



Benvenuto

1 Apri

Altro › Sensori(Aggiungi/Cancella) › tocca il dispositivo › **Impostazioni avanzate**.

2 Scegli

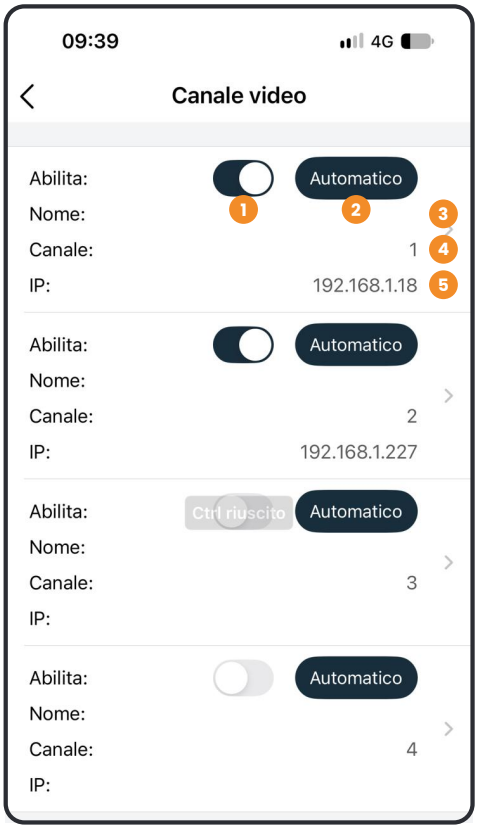
Tocca **Benvenuto** e scegli la modalità. Poi tocca **Salva**.

Voce	A cosa serve
1 · Allarme SMS	«Nessun messaggio» = questo dispositivo non invia SMS. Altri valori: «Allarme e guasto».
2 · Allarme telefonico	«Nessun telefono» = questo dispositivo non fa chiamate. Altri valori: «Allarme e guasto».
3 · Benvenuto	Apre la scelta della modalità campanello.
4 · Non utilizzare	Il campanello non è attivo.
5 · Disattiva il campanello	Spegne il campanello su questo dispositivo.
6 · Campanello	Attiva il campanello: suona quando il sensore viene aperto.

PROGRAMMAZIONE

Canali video: 4 canali per telecamere di rete

Con l'NVR integrato la centrale ha 4 canali video: a ogni canale si collega una telecamera ONVIF da 2 MP fino a 8 MP (4K).



Canale video

1 Apri

Dal menu delle impostazioni scegli **Canale video**: compaiono i canali 1-4.

2 Collega la telecamera

Tocca il canale: la ricerca ONVIF trova la telecamera nella rete (vedi pagine seguenti).

Voce	A cosa serve
1 · Abilita	Attiva o disattiva il canale (nell'esempio 1 e 2 attivi, 4 spento).
2 · Automatico	Modalità di collegamento del canale (nell'esempio «Automatico»).
3 · Nome	Nome del canale/telecamera.
4 · Canale	Numero del canale (1-4): è lo stesso numero della voce «Canale» dei sensori.
5 · IP	Indirizzo IP della telecamera collegata (nell'esempio 192.168.1.18).

Collegamento: il numero del canale serve anche per i sensori: se un sensore ha «Canale 2», in allarme si apre la telecamera collegata al Canale 2.

TELECAMERE

MEGA 868 W: sensore esterno con telecamera

Per la protezione di esterni e aree perimetrali si consiglia la telecamera **MEGA 868 W**: una telecamera IP Wi-Fi con intelligenza artificiale e **modulo radio 868 MHz integrato**, compatibile con le centrali DEFCON.



TIPO
Telecamera IP con AI e radio 868 MHz

VIDEO
5 Megapixel · H.265 / H.264

INTELLIGENZA ARTIFICIALE
Rileva solo la presenza umana

VISIONE NOTTURNA
IR fino a 40 m · colore fino a 30 m

INTEGRAZIONE
Compatibile DEFCON · ONVIF

DUE FUNZIONI IN UN SOLO DISPOSITIVO

La MEGA 868 W funziona come **sensore radio a 868 MHz** (invia l'allarme alla centrale) e come **telecamera ONVIF** (il video si visualizza nell'app BlueSky). Quando rileva una presenza umana invia il segnale 868 MHz alla centrale, attiva l'evento su BlueSky e mostra il live video.

1 Abbinare il sensore

Dal menu **Altro › Sensori(Aggiungi/Cancella)** abbinare la MEGA 868 W come sensore radio a 868 MHz (vedi «Aggiungere un dispositivo»).

2 Collegare il video

Aggiungere la telecamera a un **canale video** con la ricerca ONVIF (vedi «Collegare una telecamera»).

3 Associare il canale

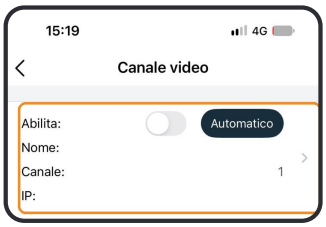
Nelle impostazioni del sensore, la voce **Canale** indica la telecamera che si apre in live durante l'allarme.

Per saperne di più: la configurazione Wi-Fi e l'uso della telecamera sono descritti nella guida dedicata alla **MEGA 868 W**, disponibile separatamente.

VIDEO · ONVIF

Collegare il flusso video sulla centrale

Esempio con DEFCON III: la telecamera, già collegata alla stessa rete della centrale, si aggiunge a un canale video con la ricerca ONVIF.



Canale video



Cerca dispositivo



Elenco IP



Conferma

1 Apri Canale video

Nella schermata **Canale video** i 4 canali sono disattivati. Tocca il **Canale 1** (o il primo canale libero).

2 Cerca la telecamera

Nella scheda del canale tocca la lente in alto a destra: si apre **Cerca dispositivo** con protocollo **Onvif**. Attendi la fine della ricerca.

3 Scegli l'IP della telecamera

Compare l'elenco dei dispositivi trovati. Tocca l'indirizzo IP della telecamera.

4 Conferma l'aggiunta

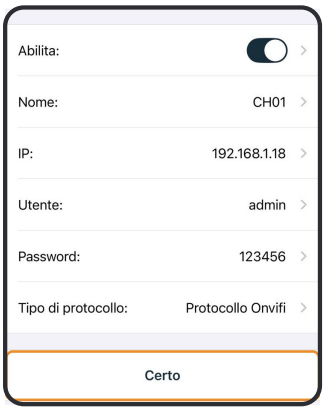
Alla domanda **Seleziona per aggiungere** tocca **Certo**.

VIDEO · ONVIF

Password, controllo e visione



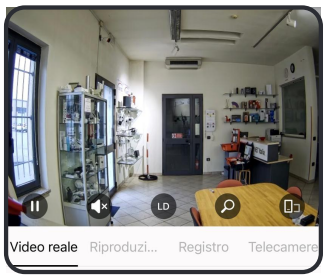
Password



Controllo dati



Canale attivo



Video reale

5 Inserisci la password

Tocca **Password**, scrivi la password della telecamera e conferma con **Certo**.

6 Controlla i dati

Verifica: **Abilita** attivo, **Nome** CH01, **IP** della telecamera, **Utente** admin, **Password**, **Protocollo** Onvif. Poi tocca **Certo** in basso.

7 Canale attivo

Il Canale 1 risulta abilitato e mostra l'IP della telecamera; compare il messaggio **Ctrl riuscito**.

8 Guarda il video

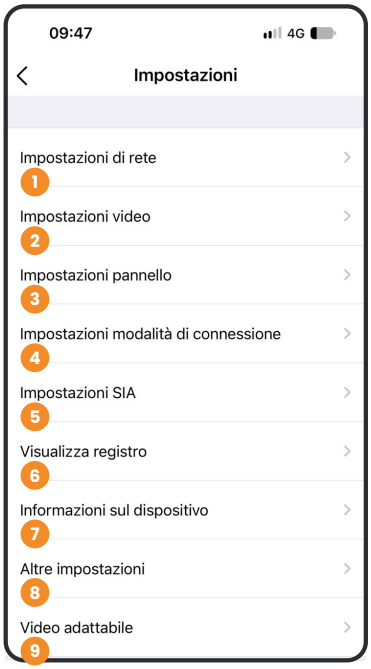
Torna alla visione della centrale: nella scheda **Video reale** vedi le immagini della telecamera.

> **Nota:** servono utente e password della telecamera. Nelle schermate l'IP e la password sono solo esempi.

PROGRAMMAZIONE

Le impostazioni della centrale

Con l'ingranaggio in alto a destra nella visione dal vivo si aprono le impostazioni della centrale. Qui trovi le voci principali; rete, Wi-Fi e piattaforma sono spiegate nelle pagine seguenti.



1 Apri

Tocca l'**ingranaggio** in alto a destra nella schermata principale.

2 Scegli la voce

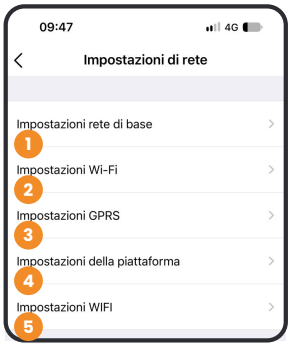
Tocca la voce che ti serve. Le voci di rete sono spiegate nelle pagine seguenti.

Voce	A cosa serve
1 · Impostazioni di rete	Rete di base, Wi-Fi, GPRS, piattaforma e Wi-Fi della centrale (hotspot).
2 · Impostazioni video	Perdita video e ricerca telecamere (pagina «Perdita video»).
3 · Impostazioni pannello	Sistema, telefono, tasto di allarme, GUI, lingua (pagine «Impostazioni pannello»).
4 · Impostazioni modalità di connessione	Modalità di collegamento (pagina «Riproduzione, connessione, SIA»).
5 · Impostazioni SIA	Invio degli eventi a un centro di vigilanza con protocollo SIA: serve solo con la vigilanza.
6 · Visualizza registro	Storico degli eventi della centrale.
7 · Informazioni sul dispositivo	Modello e versione. **Contiene «Ripristina fabbrica»: NON cliccarla MAI** (cancella tutta la programmazione).
8 · Altre impostazioni	Ora, email, volume e password principale = password della chiamata.
9 · Video adattabile	Adattamento del video alla connessione.

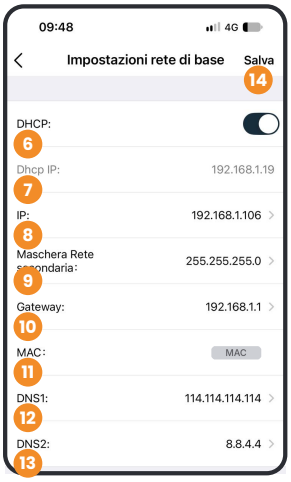
PROGRAMMAZIONE

Impostazioni di rete e rete di base

Il menu «Impostazioni di rete» raccoglie cinque voci. «Impostazioni rete di base» contiene i dati IP della centrale nella tua rete. Il MAC è coperto da «MAC».



Impostazioni di rete



Rete di base

1 Apri

Ingranaggio › **Impostazioni di rete** › scegli la voce.

2 DHCP o IP fisso

Con **DHCP** attivo il router assegna l'indirizzo; senza DHCP scrivi tu un IP libero. Poi tocca **Salva**.

Voce	A cosa serve
1 · Impostazioni rete di base	Dati IP della centrale (pagina qui sotto).
2 · Impostazioni Wi-Fi	Collega la centrale al Wi-Fi del router (pagina seguente).
3 · Impostazioni GPRS	Dati della SIM per la connessione dati.
4 · Impostazioni della piattaforma	Collegamento della centrale con l'app.
5 · Impostazioni WIFI	Wi-Fi generato dalla centrale (hotspot).
6 · DHCP	Attivo: l'indirizzo IP viene assegnato dal router.
7 · Dhcp IP	Indirizzo assegnato dal router (non modificabile).
8 · IP	Indirizzo IP fisso della centrale (nell'esempio 192.168.1.106).
9 · Maschera Rete secondaria	Subnet mask (nell'esempio 255.255.255.0).
10 · Gateway	Indirizzo del router (nell'esempio 192.168.1.1).
11 · MAC	Identifica la centrale in rete (coperto).
12 · DNS1	Primo server DNS.
13 · DNS2	Secondo server DNS (nell'esempio 8.8.4.4).
14 · Salva	Salva le impostazioni.

PROGRAMMAZIONE

Le due impostazioni Wi-Fi

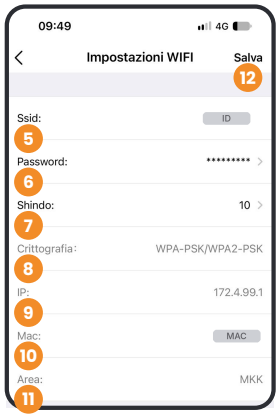
Nelle impostazioni di rete ci sono due voci Wi-Fi con scopi diversi: non vanno confuse.

DUE WI-FI, DUE SCOPI

Impostazioni Wi-Fi (la prima): qui inserisci SSID e password del Wi-Fi del router, per collegare la centrale alla tua rete.
Impostazioni WIFI (la seconda): attiva un Wi-Fi della centrale, a cui collegare telecamere o altri dispositivi Wi-Fi; funziona come un **router** o un **ripetitore**.



Impostazioni Wi-Fi



Impostazioni WIFI

1 Wi-Fi del router

Apri **Impostazioni Wi-Fi**, attiva **Abilita**, scrivi **SSID** e **Password** del router e tocca **Salva**.

2 Wi-Fi della centrale

Apri **Impostazioni WIFI**: sono i dati della rete generata dalla centrale, a cui collegare telecamere e dispositivi.

Voce	A cosa serve
1 · Abilita	Attiva il collegamento al Wi-Fi del router.
2 · SSID	Nome del Wi-Fi del router (nell'esempio wifi198).
3 · Password	Password del Wi-Fi del router.
4 · Salva (Wi-Fi)	Salva i dati del router.
5 · Ssid (hotspot)	Nome del Wi-Fi della centrale (coperto da «ID»).
6 · Password (hotspot)	Password per collegarsi al Wi-Fi della centrale.
7 · Shindo	Canale del Wi-Fi della centrale (nell'esempio 10).
8 · Crittografia	Tipo di protezione (WPA-PSK/WPA2-PSK): non modificabile.
9 · IP	Indirizzo della centrale sulla sua rete Wi-Fi (nell'esempio 172.4.99.1): non modificabile.
10 · Mac	Identificativo della rete Wi-Fi della centrale (coperto).
11 · Area	Regione del Wi-Fi (nell'esempio MKK): non modificabile.
12 · Salva (hotspot)	Salva le impostazioni.

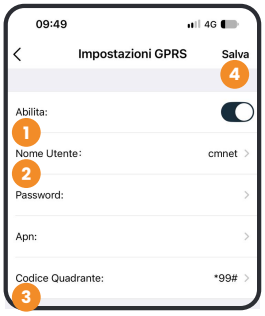
PROGRAMMAZIONE

Impostazioni GPRS e della piattaforma

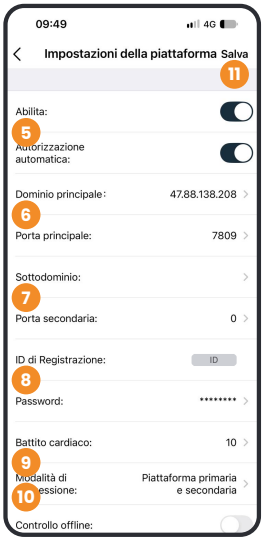
Il GPRS serve alla SIM della centrale per i dati. La piattaforma è il collegamento con l'app. L'ID di registrazione è coperto da «ID».

LA PIATTAFORMA È GIÀ PROGRAMMATA

«Impostazioni della piattaforma» è il collegamento della centrale con l'app: arriva **già programmata**. **Non disabilitarla e non modificare i valori** se non richiesto: la centrale non sarebbe più raggiungibile dall'app.



Impostazioni GPRS



Impostazioni della piattaforma

1 GPRS

Serve solo con la SIM a bordo: scrivi i dati del gestore (nell'esempio «cmnet» è solo un valore di prova) e tocca **Salva**.

2 Piattaforma

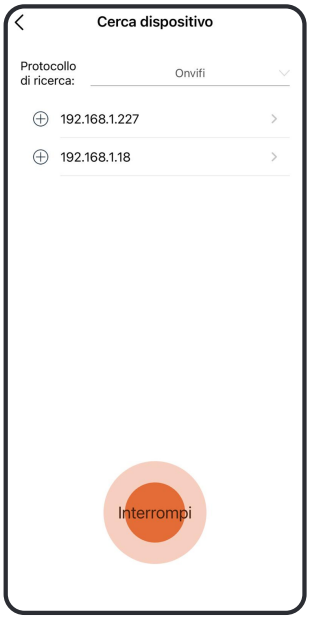
Lascia tutto com'è. Sono visibili per controllo.

Voce	A cosa serve
1 · Abilita (GPRS)	Attiva la connessione dati della SIM.
2 · Nome utente · Password · Apn	Dati di accesso dati del gestore della SIM.
3 · Codice Quadrante	Codice di chiamata dati (nell'esempio *99#).
4 · Salva (GPRS)	Salva le impostazioni GPRS.
5 · Abilita · Autorizzazione automatica	Collegamento con l'app attivo: non disabilitare.
6 · Dominio · Porta principale	Server e porta del collegamento (nell'esempio porta 7809).
7 · Sottodominio · Porta secondaria	Server secondario (di riserva).
8 · ID di Registrazione · Password	Identificano la centrale sul servizio (ID coperto).
9 · Battito cardiaco	Intervallo dei segnali di controllo (nell'esempio 10).
10 · Modalità di connessione · Controllo offline	Piattaforma primaria e secondaria (nell'esempio); il controllo offline è spento.
11 · Salva (piattaforma)	Salva le impostazioni.

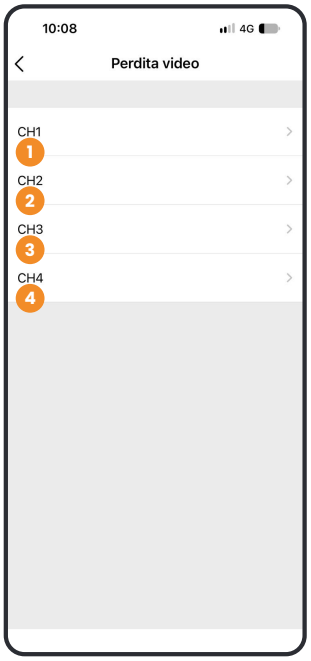
PROGRAMMAZIONE

Perdita video e ricerca telecamere

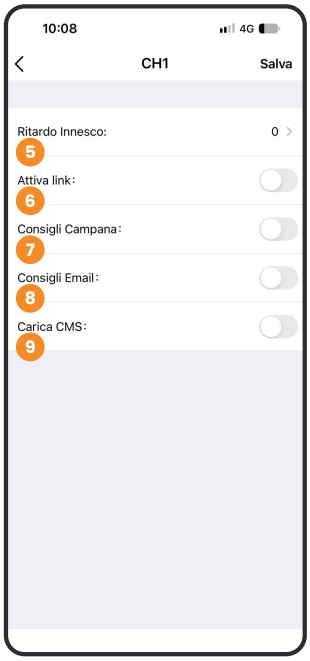
Ogni canale video (CH1-CH4) ha una scheda con le regole per quando la telecamera smette di trasmettere («perdita video»). Con «Cerca dispositivo» la centrale trova le telecamere ONVIF nella rete.



Cerca dispositivo



Perdita video



Scheda CH1

1 **Scegli il canale**

Da **Perdita video** tocca il canale (CH1-CH4) e imposta le voci.

2 **Salva**

Tocca **Salva** in alto a destra.

Voce	A cosa serve
1 · CH1	Canale 1: scheda delle regole di perdita video.
2 · CH2	Canale 2.
3 · CH3	Canale 3.
4 · CH4	Canale 4: ogni canale si imposta da solo.
5 · Ritardo Innesco	Secondi di attesa prima di considerare persa la telecamera (nell'esempio 0).
6 · Attiva link	Attiva l'azione collegata alla perdita del video.
7 · Consigli Campana	Se attivo, fa suonare la sirena quando il video viene perso.
8 · Consigli Email	Se attivo, invia un'email di avviso.
9 · Carica CMS	Se attivo, invia l'evento al centro di vigilanza (CMS).

Nota: lasciare spento tutto ciò che non serve. «Cerca dispositivo» funziona come nelle pagine «Collegare una telecamera»: protocollo Onvif, poi tocca **Interrompi** a ricerca finita.

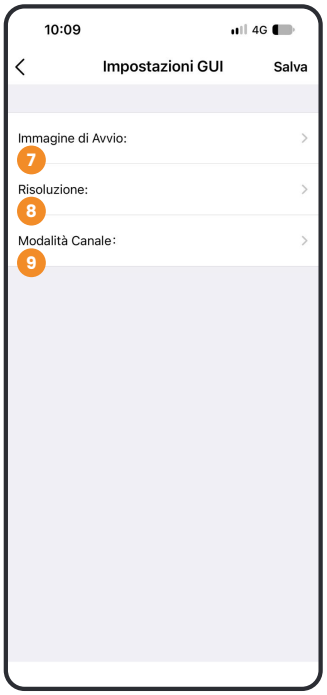
PROGRAMMAZIONE

Impostazioni pannello: GUI e lingua

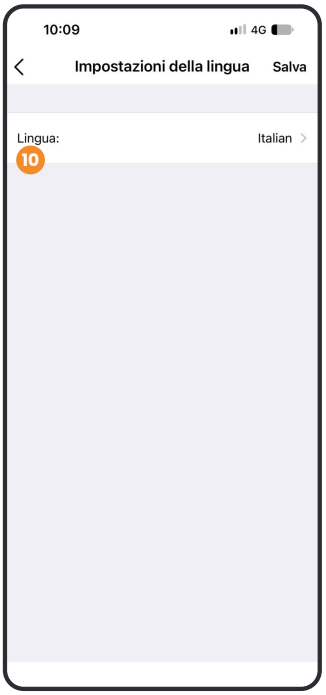
«Impostazioni pannello» raccoglie le impostazioni della centrale vera e propria: sistema, telefono, tasto di allarme, schermo (GUI), lingua e riproduzione.



Impostazioni pannello



Impostazioni GUI



Lingua

1 Apri

Ingranaggio › **Impostazioni pannello** › tocca la voce.

2 Salva

Dopo ogni modifica tocca **Salva**.

Voce	A cosa serve
1 · Impostazioni di sistema	Ritardi, voci e opzioni dell'impianto (pagine seguenti).
2 · Impostazioni telefono	Numeri e opzioni delle chiamate (non mostrata).
3 · Un tasto di allarme	Pulsanti di emergenza Fuoco, Emergenza e Assistenza (pagina seguente).
4 · Impostazioni GUI	Impostazioni dello schermo collegato alla centrale (sotto).
5 · Lingua	Lingua dei menu (pagina qui sotto).
6 · Impostazioni di riproduzione	Registrazione dei video in allarme (pagina «Riproduzione, connessione, SIA»).
7 · Immagine di Avvio	Immagine mostrata all'accensione dello schermo.
8 · Risoluzione	Risoluzione dell'uscita video verso lo schermo.
9 · Modalità Canale	Come si dispongono i 4 canali sullo schermo.
10 · Lingua	Lingua della centrale (nell'esempio «Italian»).

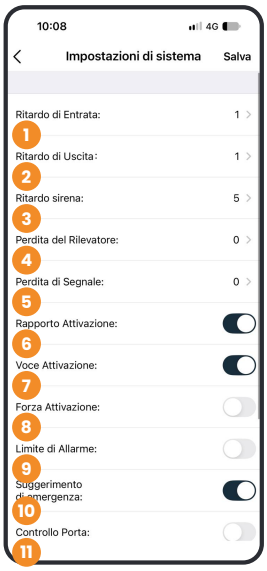
PROGRAMMAZIONE

Impostazioni di sistema (1)

Il menu «Impostazioni di sistema» contiene i ritardi e le opzioni generali dell'impianto. Le voci sono molte: questa pagina descrive le prime 11, la seguente le altre.

VALORI GIÀ PROGRAMMATI

Le impostazioni di sistema arrivano **già programmate** dalla fabbrica con i valori giusti per l'uso normale. Modificale solo se sai cosa stai cambiando: ritardi e opzioni sbagliati possono ritardare l'allarme o impedirlo.



Impostazioni di sistema

1 Apri

Ingranaggio › Impostazioni pannello › **Impostazioni di sistema**.

2 Cambia e salva

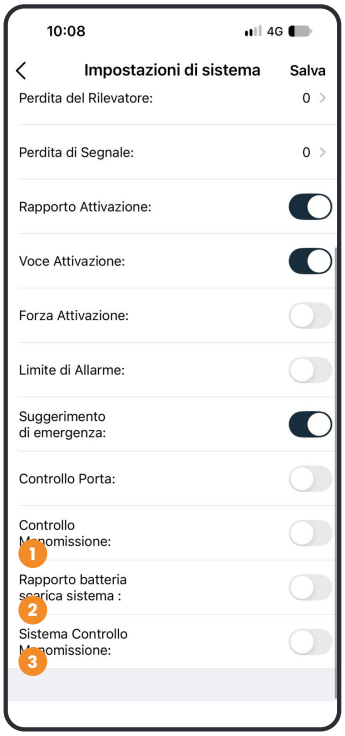
Tocca il valore, modificalo e tocca **Salva**. Le voci con interruttore si attivano e disattivano con un tocco.

Voce	A cosa serve
1 · Ritardo di Entrata	Secondi concessi per disinserire dopo aver aperto la porta d'ingresso (sensori «Ritardo»).
2 · Ritardo di Uscita	Secondi concessi per uscire dopo aver inserito l'impianto.
3 · Ritardo sirena	Minuti di durata della sirena in allarme (nell'esempio 5).
4 · Perdita del Rilevatore	Tempo dopo il quale un sensore che non comunica viene segnalato (0 = controllo spento).
5 · Perdita di Segnale	Segnalazione di disturbo/perdita del segnale radio (0 = spento).
6 · Rapporto Attivazione	Se attivo, invia il rapporto quando l'impianto si inserisce o si disinserisce.
7 · Voce Attivazione	Se attivo, la centrale annuncia a voce l'inserimento e il disinserimento.
8 · Forza Attivazione	Se attivo, permette di inserire anche con una zona aperta.
9 · Limite di Allarme	Numero massimo di allarmi ripetuti per ogni zona.
10 · Suggerimento di emergenza	Avviso vocale/segnalazione sui pulsanti di emergenza.
11 · Controllo Porta	Controllo dello stato delle porte (contatti) all'inserimento.

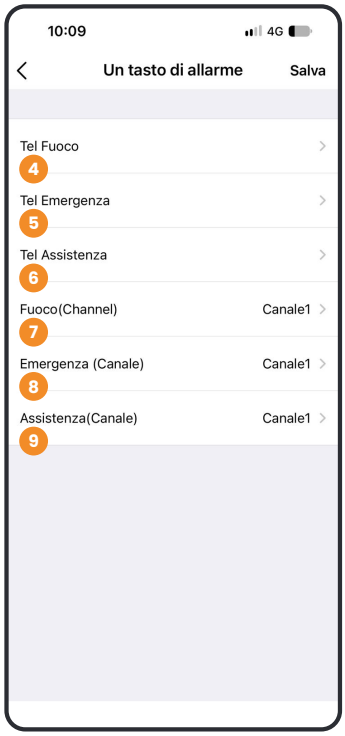
PROGRAMMAZIONE

Impostazioni di sistema (2) e Un tasto di allarme

Scorrendo «Impostazioni di sistema» compaiono le ultime voci. Poi «Un tasto di allarme» collega i pulsanti Fuoco, Emergenza e Assistenza a un numero e a una telecamera.



Impostazioni di sistema (in fondo)



Un tasto di allarme

1 Scorri

In «Impostazioni di sistema» scorri verso il basso per vedere le ultime voci.

2 Un tasto di allarme

Ingranaggio › Impostazioni pannello › **Un tasto di allarme**: scegli numero e canale per ogni pulsante.

Voce	A cosa serve
1 · Controllo Manomissione	Controllo dell'antimanomissione dei dispositivi.
2 · Rapporto batteria scarica sistema	Se attivo, segnala la batteria scarica della centrale.
3 · Sistema Controllo Manomissione	Controllo dell'antimanomissione della centrale.
4 · Tel Fuoco	Numero associato al pulsante Fuoco.
5 · Tel Emergenza	Numero associato al pulsante Emergenza.
6 · Tel Assistenza	Numero associato al pulsante Assistenza.
7 · Fuoco (Channel)	Telecamera che si apre in live quando si preme Fuoco.
8 · Emergenza (Channel)	Telecamera che si apre in live con Emergenza.
9 · Assistenza (Channel)	Telecamera che si apre in live con Assistenza (nell'esempio Canale1).

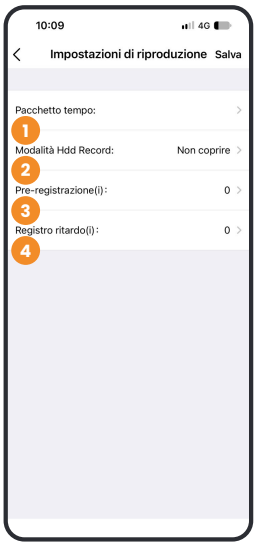
PROGRAMMAZIONE

Riproduzione, modalità di connessione e SIA

Tre schermate: come registra l'NVR, come si collega la centrale e l'invio SIA alla vigilanza.

SIA: SOLO CON LA VIGILANZA

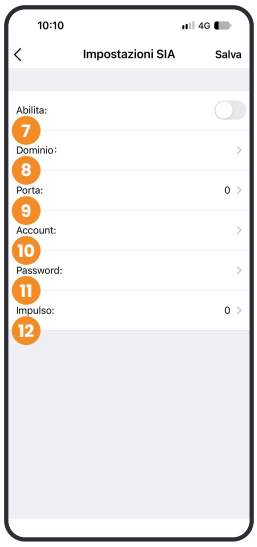
Le «Impostazioni SIA» servono solo se la centrale invia gli eventi a un centro di vigilanza. Senza vigilanza lascia **Abilita** spento e non inserire nulla.



Riproduzione



Modalità di connessione



Impostazioni SIA

1 Salva

Dopo ogni modifica tocca **Salva** in alto a destra.

Voce	A cosa serve
1 · Pacchetto tempo	Durata (in minuti) di ogni file video registrato (nell'esempio 0).
2 · Modalità Hdd Record	Cosa fare a disco pieno: «Non copre» = non sovrascrive i video vecchi.
3 · Pre-registrazione (S)	Secondi di video salvati prima dell'allarme.
4 · Registro ritardo (S)	Secondi di video registrati dopo la fine dell'allarme.
5 · Modello di connessione	Come la centrale si collega alla rete (nell'esempio «Automatico»).
6 · Stato di connessione	Stato attuale: «Connessione normale» = tutto a posto.
7 · Abilita	Attiva l'invio SIA (spento se non c'è vigilanza).
8 · Dominio	Indirizzo del server della vigilanza.
9 · Porta	Porta del server.
10 · Account	Codice cliente assegnato dalla vigilanza.
11 · Password	Password del servizio.
12 · Impulso	Intervallo dei segnali di controllo verso la vigilanza.

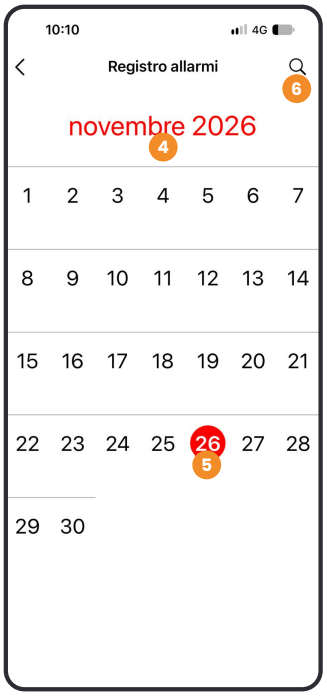
PROGRAMMAZIONE

Visualizza registro: allarmi e comandi

Il registro è lo storico di ciò che è successo: gli allarmi, i comandi e le operazioni di sistema.



Visualizza registro



Registro allarmi



Registro Ctrl

1 Apri

Ingranaggio › **Visualizza registro** › scegli il registro.

2 Cerca per data

Tocca la lente, scegli il giorno sul calendario (in rosso quello selezionato) e leggi l'elenco.

Voce	A cosa serve
1 · Registro allarmi	Elenco degli allarmi per data.
2 · Registro Ctrl	Elenco dei comandi e degli accessi (pagina qui sotto).
3 · Registro di sistema	Eventi di sistema (non mostrato).
4 · Mese	Mese in consultazione, con il calendario.
5 · Giorno	Tocca il giorno da consultare (in rosso quello selezionato).
6 · Lente	Cerca nel registro.
7 · N.	Numero progressivo della riga.
8 · Origine	Da dove arriva l'operazione: «p2p» = app, «Anonymous» = senza utente.
9 · Lente	Cerca nel registro.

Come leggerlo: nel registro Ctrl ogni riga riporta data e ora, l'operazione (per esempio «Accesso utente» o «Modifica parametri») e l'origine. Utile per sapere chi ha fatto cosa e quando.

PROGRAMMAZIONE

Informazioni sul dispositivo

Il menu «Informazioni sul dispositivo» mostra i dati della centrale e contiene due voci pericolose: **Ripristina fabbrica** e **Aggiornamento del dispositivo**.

NON CLICCARE MAI «RIPRISTINA FABBRICA»

La voce **Ripristina fabbrica** riporta la centrale ai valori di fabbrica e **CANCELLA TUTTA LA PROGRAMMAZIONE**: dispositivi abbinati, numeri, impostazioni di rete, Wi-Fi e collegamento con l'app. Dopo non funziona più nulla finché non si riprogramma tutto. **Non toccarla mai**, per nessun motivo, nemmeno «per provare». Se pensi serva, **contatta prima l'assistenza**.



Informazioni sul dispositivo

1 Apri

Ingranaggio › **Informazioni sul dispositivo**.

2 Consulta soltanto

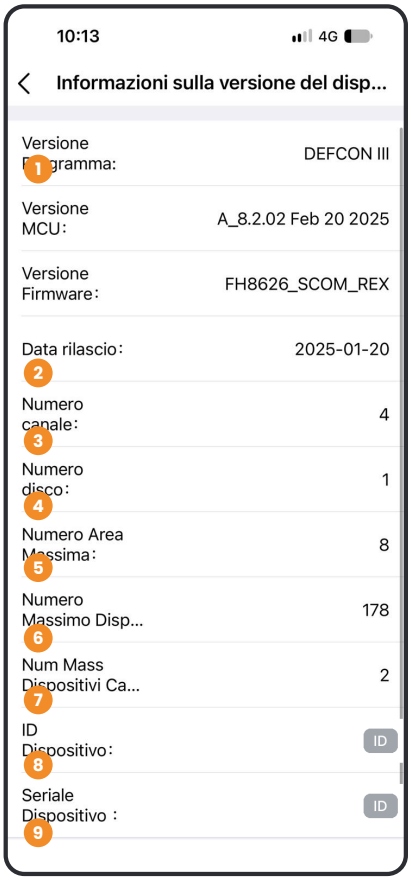
Usa questo menu solo per leggere le informazioni sulla versione. Non toccare le altre voci.

Voce	A cosa serve
1 · Impostazioni scheda SD	Gestione della scheda SD (memoria della centrale).
2 · Informazioni sulla versione del dispositivo	Versioni e capacità della centrale (pagina seguente): sicura, solo lettura.
3 · Aggiornamento del dispositivo	Aggiorna il software: non usare senza indicazioni dell'assistenza.
4 · RIPRISTINA FABBRICA	NON CLICCARE MAI: cancella tutta la programmazione.
5 · Riavvia	Riavvia la centrale: l'impianto resta senza protezione per qualche istante.

PROGRAMMAZIONE

Informazioni sulla versione del dispositivo

Schermata di sola lettura: mostra la versione del software e le capacità massime della centrale. ID e numero di serie sono coperti da «ID».



Informazioni sulla versione

1 Apri

Ingranaggio › Informazioni sul dispositivo › **Informazioni sulla versione del dispositivo**.

2 Quando serve

Ti serve per l'assistenza: comunica modello, versione e (se richiesti) ID e seriale.

Voce	A cosa serve
1 · Versione Programma · MCU · Firmware	Modello della centrale (nell'esempio DEFCON III) e versioni del software.
2 · Data rilascio	Data della versione del software.
3 · Numero canale	Canali video disponibili (nell'esempio 4).
4 · Numero disco	Dischi di registrazione presenti (nell'esempio 1).
5 · Numero Area Massima	Numero massimo di aree gestibili dalla centrale (valore riportato dal firmware).
6 · Numero Massimo Dispositivi	Numero massimo di dispositivi radio (valore riportato dal firmware).
7 · Num Mass Dispositivi Ca...	Ulteriore limite sui dispositivi (valore riportato dal firmware).
8 · ID Dispositivo	Codice che identifica la centrale (coperto da «ID»).
9 · Seriale Dispositivo	Numero di serie della centrale (coperto da «ID»).

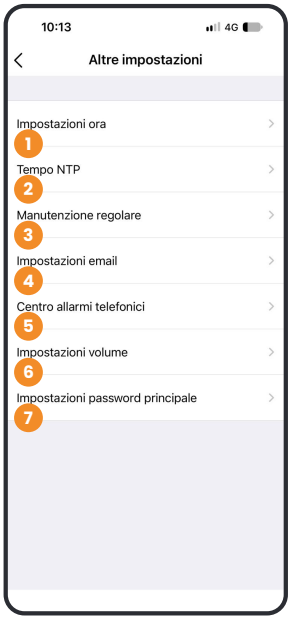
PROGRAMMAZIONE

Altre impostazioni

Il menu «Altre impostazioni» raccoglie ora e data, manutenzione, email, volume e la password principale.

LA PASSWORD PRINCIPALE È LA PASSWORD DELLA CHIAMATA

«Impostazioni password principale» è la **password della chiamata**: quella che la centrale chiede quando ti chiama e che digiti per usare il menu vocale. Non confonderla con altre password: cambiala solo se vuoi cambiare quella della chiamata, e ricordala.



Altre impostazioni

1 Apri

Ingranaggio › **Altre impostazioni** › tocca la voce.

2 Password principale

Tocca **Impostazioni password principale** per cambiare la password della chiamata.

Voce	A cosa serve
1 · Impostazioni ora	Fuso orario, data e ora (pagina seguente).
2 · Tempo NTP	Aggiornamento automatico dell'ora da internet (pagina seguente).
3 · Manutenzione regolare	Operazione periodica in giorni e ora fissi (pagina «Manutenzione ed email»).
4 · Impostazioni email	Avvisi via email (pagina «Manutenzione ed email»).
5 · Centro allarmi telefonici	Centro di ricezione chiamate d'allarme: non inserire qui i tuoi numeri, ma in «Numeri vocali» (pagina «Telefono e volume»).
6 · Impostazioni volume	Volume della centrale e del microfono (pagina «Telefono e volume»).
7 · Impostazioni password principale	Password principale = **password della chiamata**.

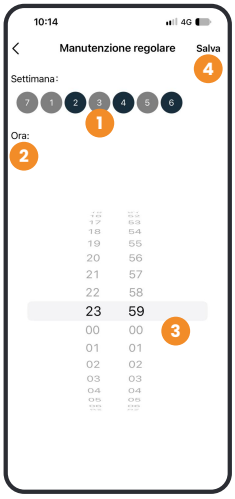
PROGRAMMAZIONE

Manutenzione regolare e Impostazioni email

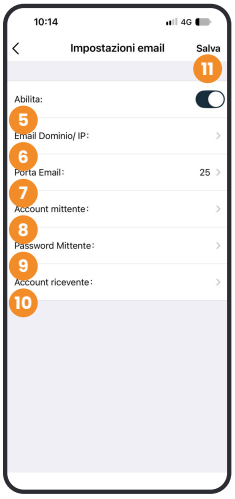
«Manutenzione regolare» programma un'operazione periodica della centrale in giorni e ora fissi; «Impostazioni email» serve per inviare avvisi via email.

EMAIL: SOLO SE SERVE

Se non usi gli avvisi via email lascia **Abilita** spento e i campi vuoti. Le notifiche degli allarmi arrivano comunque sull'app e (con SIM) con SMS e chiamate.



Manutenzione regolare



Impostazioni email

1 Manutenzione

Tocca i numeri dei giorni (in scuro quelli attivi), scorri ore e minuti e tocca **Salva**.

2 Email

Attiva **Abilita**, compila server, account e password del mittente e l'account che riceve, poi **Salva**.

Voce	A cosa serve
1 · Settimana	Giorni in cui si esegue la manutenzione: 1-6 = lunedì-sabato, 7 = domenica (scuri = attivi: nell'esempio 2, 4 e 6).
2 · Ora	Ora in cui parte la manutenzione.
3 · Selettore	Scorri ore e minuti (nell'esempio 23:59).
4 · Salva	Salva la manutenzione.
5 · Abilita	Attiva l'invio delle email.
6 · Email Dominio/IP	Server di posta in uscita (SMTP).
7 · Porta Email	Porta del server (nell'esempio 25).
8 · Account mittente	Indirizzo email da cui partono gli avvisi.
9 · Password Mittente	Password di quell'account.
10 · Account ricevente	Indirizzo che riceve gli avvisi.
11 · Salva	Salva le impostazioni email.

PROGRAMMAZIONE

Centro allarmi telefonici e volume

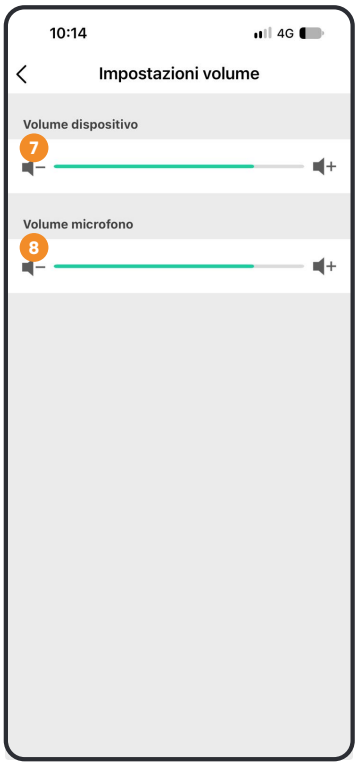
Altre due voci del menu «Altre impostazioni»: il centro allarmi telefonici e il volume della centrale.

CENTRO ALLARMI TELEFONICI: NON È PER I TUOI NUMERI

I tuoi numeri per le chiamate di allarme si inseriscono dove la centrale prevede i numeri di allarme. «Centro allarmi telefonici» è per un centro di ricezione via telefono: se non c'è vigilanza **lascia tutto vuoto**.



Centro allarmi telefonici



Impostazioni volume

1 Telefono

Compila solo se c'è un centro di ricezione: numeri e codice utente. Tocca **Salva**.

2 Volume

Trascina il cursore verso **+** per alzare e verso **−** per abbassare.

Voce	A cosa serve
1 · Tel principale	Primo numero del centro di ricezione.
2 · Tel secondario	Numero di riserva.
3 · Codice Utente	Codice che identifica l'impianto presso il centro.
4 · Conteggio quadranti	Numero di tentativi di chiamata (nell'esempio 5).
5 · Tempo di controllo (0-999 ora)	Ogni quante ore la centrale invia il segnale di controllo (nell'esempio 10).
6 · Salva	Salva le impostazioni.
7 · Volume dispositivo	Volume della voce e dei suoni della centrale.
8 · Volume microfono	Sensibilità del microfono della centrale.

PROGRAMMAZIONE

Impostazioni ora e Tempo NTP

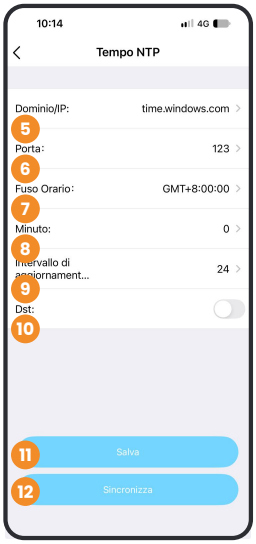
L'ora della centrale compare in ogni allarme e nel registro: deve essere giusta. Si può impostare a mano o farla aggiornare da internet con NTP.

IMPOSTA L'ORA ITALIANA

Il fuso orario di fabbrica può essere **GMT+8:00:00** (Cina). In Italia usa **GMT+1:00:00** (ora solare); con **Dst** attivo la centrale passa all'ora legale in estate. Così allarmi e registri riportano l'ora giusta.



Impostazioni ora



Tempo NTP

1 Ora a mano

Da **Impostazioni ora** scegli il fuso orario e controlla data e ora, poi **Salva**.

2 Ora da internet

Da **Tempo NTP** lascia server e porta (time.windows.com, 123), imposta il fuso e tocca **Salva**.

Voce	A cosa serve
1 · Fuso orario	Differenza dall'ora di Greenwich (Italia: GMT+1:00:00).
2 · Minuti	Regolazione in minuti del fuso (nell'esempio 0).
3 · Data e ora	Data e ora attuali della centrale (nell'esempio 2026-11-26).
4 · Dominio/IP	Server NTP da cui prendere l'ora (nell'esempio time.windows.com).
5 · Porta	Porta del servizio NTP (123).
6 · Fuso Orario	Fuso per l'ora NTP (Italia: GMT+1:00:00).
7 · Minuto	Regolazione in minuti (nell'esempio 0).
8 · Intervallo di aggiornamento	Ogni quante ore l'ora viene aggiornata (nell'esempio 24).
9 · Dst	Ora legale: attivala per passare automaticamente all'ora estiva.
10 · Salva	Salva le impostazioni.
11 · Sincronizza	Aggiorna subito l'ora.

RIFERIMENTI

Contatti e riferimenti Skynet Italia

Per assistenza, informazioni commerciali o per verificare la compatibilità dei prodotti, Skynet Italia è a disposizione ai seguenti recapiti.

SKYNET ITALIA

Contatti ufficiali e assistenza tecnica

TELEFONO FISSO
0536 404145
Chiama

WHATSAPP
+39 379 207 3710
Scrivi su WhatsApp

EMAIL COMMERCIALE
commerciale@skynetitalia.net
Ordini e preventivi

EMAIL ASSISTENZA
supporto@skynetitalia.net
Supporto tecnico

CELLULARE
+39 379 207 3710
Stesso numero di WhatsApp

ORARI
Lunedì – Venerdì
09:00 – 18:00

Siti web

skynetitalia.net	Sito principale
shop.skynetitalia.net	Shop online
supporto.skynetitalia.net	Portale di supporto
youtube.com/@skynetitaliaimportazione	Canale YouTube

Scrivici su WhatsApp

Inquadra il QR code per aprire la chat

SCANSIONA

Shop online

Inquadra il QR code per aprire lo shop

SCANSIONA