



Sistema antifurto

Manuale Utente

bticino



Indice

Tastiera 4215M	4
Inserimento caratteri da tastiera	4
Informazioni generali	5
Concetti fondamentali	5
Comanda il tuo impianto	7
Comanda il tuo impianto tramite BTicino Alarm Next	8
Introduzione	8
Crea un collegamento con l'impianto	9
Comanda il tuo impianto tramite Tastiera 4215M	12
Utilizzo della tastiera	13
Operazioni a riposo	14
Inserisci l'antifurto da tastiera	15
Inserisci l'antifurto con chiave dalla tastiera	16
Inserisci l'antifurto con chiave dal lettore di prossimità	17
Inserisci l'antifurto forzatamente	18
Disinserisci l'antifurto	20
Visualizza memoria allarme	20
Visualizza allarme	20
Visualizza Stato guasti	20
Il display	21
Messaggi di sistema	21
Operazioni da tastiera	22
Menù principale	23
Reset Allarmi	24
Reset Comunicazioni	25
Stato GSM	26
Stato Guasti	27
Menù Avanzato	28
Opzioni Tastiera	36
Modifica CHIAVE (solo l'utente MASTER ha accesso a questa sezione)	37
Modifica PIN	39
Stato Zone	40
Stato Partizioni	41
Comanda il tuo impianto tramite telecomando	42
Comanda il tuo impianto tramite telefono	43
Funzioni realizzabili con comunicatore telefonico 4G-LTE o interfaccia telefonica 4246	43

Tastiera 4215M

Nel presente manuale vengono illustrate le varie procedure di utilizzo e configurazione facendo riferimento all'uso della tastiera.

Per la navigazione nei vari menù:



Utilizza i tasti \wedge e \vee (*)

(*) puoi utilizzare i tasti \leftarrow e \rightarrow nel caso in cui devi modificare o cancellare un inserimento di dati (esempio menù avanzato rubrica/ inserimento nomi).

Inserimento caratteri da tastiera

In alcuni menù è necessario inserire dei dati alfanumerici (es nome, descrizione ecc), puoi selezionare il carattere desiderato premendo ripetutamente uno dei tasti della tastiera.

Es. per selezionare il carattere "C", premi per 3 volte il tasto 2.

Per la lista dei caratteri associati ai vari tasti consulta la tabella sotto riportata.

Tasto (1)	→	1 [spazio] ? ! , . " ' &
Tasto (2)	→	A B C a b c 2 \$ @
Tasto (3)	→	D E F d e f 3 ; <
Tasto (4)	→	G H I g h i 4 = >
Tasto (5)	→	J K L j k l 5 []
Tasto (6)	→	M N O m n o 6 { :
Tasto (7)	→	P Q R S p q r s 7
Tasto (8)	→	T U V t u v 8 + }
Tasto (9)	→	W X Y Z w x y z 9
Tasto (0)	→	0 () / % - _ # *
Tasto (*)	→	cancella il carattere precedentemente immesso. Equivale al backspace della tastiera del PC
Tasto (#)	→	cancella tutto quello che è stato digitato

Informazioni generali

Il sistema Antifurto BTicino, vigila sulla sicurezza della tua casa; l'impianto è suddiviso in partizioni che puoi attivare indipendentemente le une dalle altre; ad esempio, durante la notte, puoi attivare la protezione solo nella zona giorno oppure solo sul perimetro della casa, avendo così la possibilità di muoverti liberamente anche con impianto inserito.

Il numero degli inserimenti memorizzabili ed utilizzabili in funzione delle tue esigenze è legato al tipo di centrale:

- 8 inserimenti per la centrale 4200C
- 24 inserimenti per la centrale 4201C
- 36 inserimenti per la centrale 4203C

In caso di allarme i dispositivi opzionali di comunicazione disponibili (comunicatore telefonico, 4G-LTE o Centrale) ti avvisano con un messaggio vocale un SMS o una mail, consentendoti anche quando sei lontano, di avere un controllo diretto su quanto avviene nella tua abitazione.

Puoi inoltre interagire con il tuo impianto in maniera semplice e diretta utilizzando l'App gratuita BTicino Alarm Next.

La Centrale è anche in grado di comunicare con istituti di vigilanza tramite appositi protocolli, aumentando ulteriormente il livello di protezione sui tuoi beni (per l'impostazione di questo servizio consulta il tuo installatore).

Concetti fondamentali

Nel presente manuale verranno utilizzati termini per identificare concetti e funzioni del Sistema Antifurto, potrai trovare questi termini sia nell'utilizzo del sistema tramite la tastiera sia utilizzando l'App.

Partizioni:

le partizioni sono le aree in cui è suddivisa la tua casa secondo un'aggregazione logica o funzionale.

Ad esempio la partizione "volumetrico notte" comprende i locali bagno e camera matrimoniale.

Zone:

le zone sono i dispositivi di rilevazione delle intrusioni che compongono il Sistema Antifurto.

Ad esempio il contatto della porta blindata, il rilevatore IR della cucina ecc.

Scenari di inserimento:

gli inserimenti sono degli scenari di attivazione del tuo Sistema Antifurto.

Ad esempio lo scenario di inserimento "inserimento notte" inserisce l'antifurto nelle partizioni perimetrici interni, perimetrici esterni, volumetrici giorno e volumetrici esterni ma non nella partizione volumetrici notte.

In questo modo il sistema sarà inserito in tutta la casa e all'esterno tranne nei locali camera e bagno (partizione volumetrici notte), in cui potrai muoverti liberamente.

Chiavi:

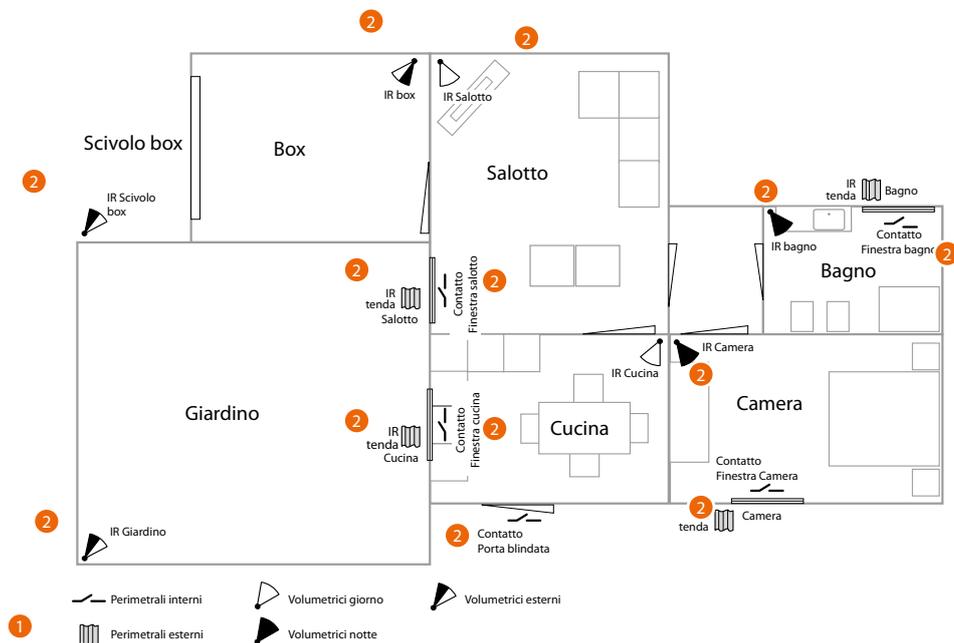
le chiavi sono dei Badge che ti consentono di inserire/disinserire il Sistema Antifurto, avvicinandoli alla tastiera o a al Lettore di prossimità

Funzioni tipiche illustrate nel manuale:

In questo manuale vengono descritte delle funzioni che tipicamente sono presenti in un sistema antifurto secondo la visione dell'azienda BTicino.

Il nostro sistema antifurto ha molteplici funzionalità, contatta il tuo installatore per conoscerle.

Esempio di creazione di un Sistema Antifurto con partizioni ①, zone ② e scenari di inserimenti ③



Disinserimento Tutte le zone disinserite

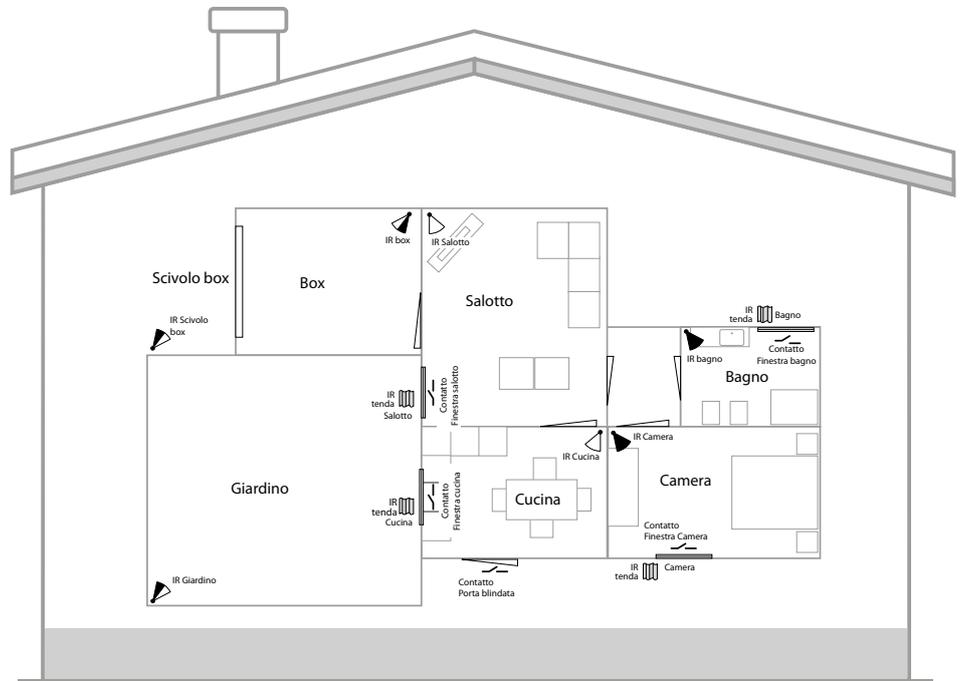
Inserimento totale Tutte le zone inserite senza ritardo e perimetrici esterni e volumetrici esterni con ritardo

Inserimento notte Tutte le zone inserite tranne volumetrici notte

Inserimento giorno Tutte le zone inserite tranne volumetrici giorno

Comanda il tuo impianto

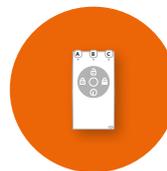
Puoi comandare il tuo impianto con varie modalità in base alle tue esigenze.



Tramite
BTicino Alarm Next



Tramite
Tastiera



Tramite
Telecomando



Tramite
Telefono

Comanda il tuo impianto tramite BTicino Alarm Next

Introduzione

Puoi interagire con il tuo impianto antifurto tramite l'App gratuita BTicino Alarm Next. Dopo aver scaricato l'app gratuita dagli store, puoi [collegarti con il tuo impianto](#) e:

- inserire/disinserire l'impianto utilizzando gli scenari di inserimento
- attivare uscite e partizioni, escludere zone
- visualizzare eventi e guasti
- abilitare e modificare i sistemi di riconoscimento degli utenti (codici, chiavi e telecomandi)
- abilitare le programmazioni del programmatore orario (inserimenti, disinserimenti).

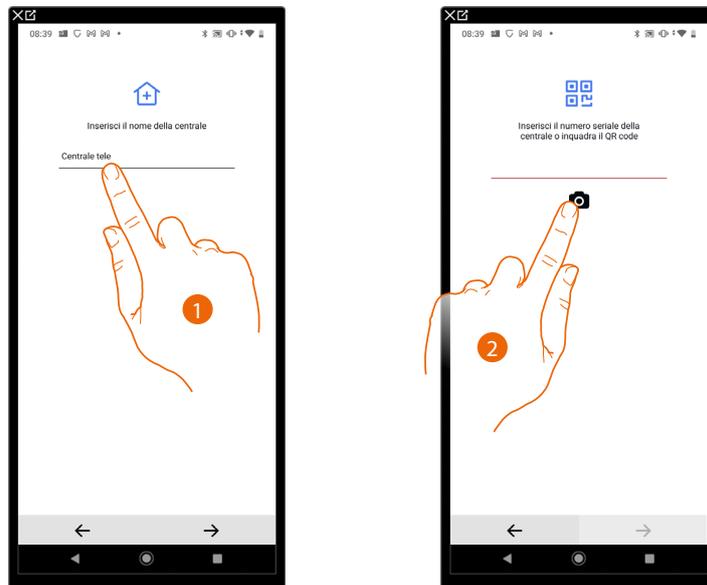


Per scaricare l'app BTicino Alarm Next (per i dispositivi iOS da App Store, per i dispositivi Android da Play store), inquadra con il tuo smartphone il QR Code

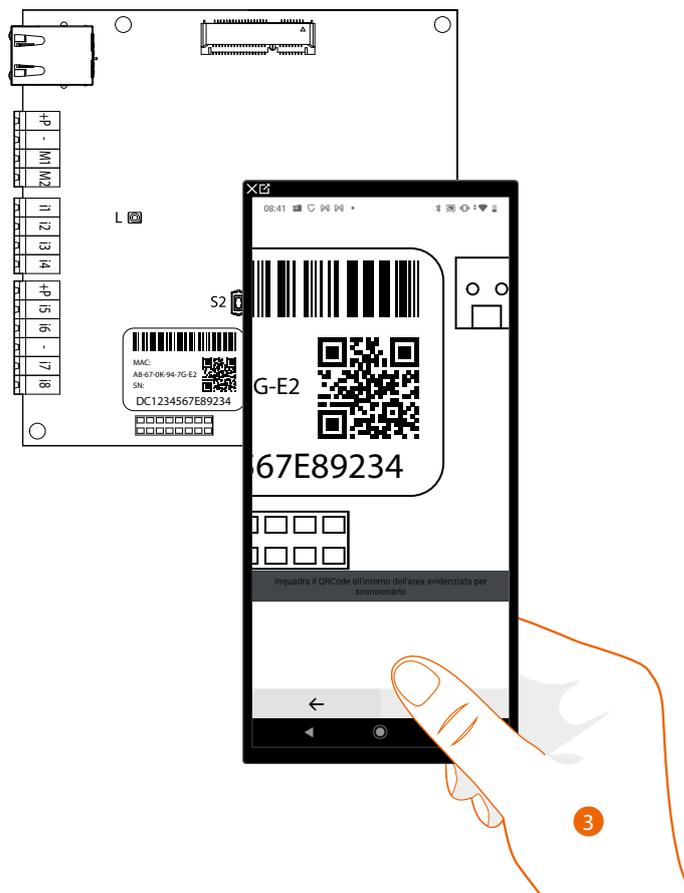


NOTA: Per abilitare il funzionamento dell'app BTicino Alarm Next, la tua centrale antifurto deve essere collegata al cloud Pro Alarm del tuo installatore.

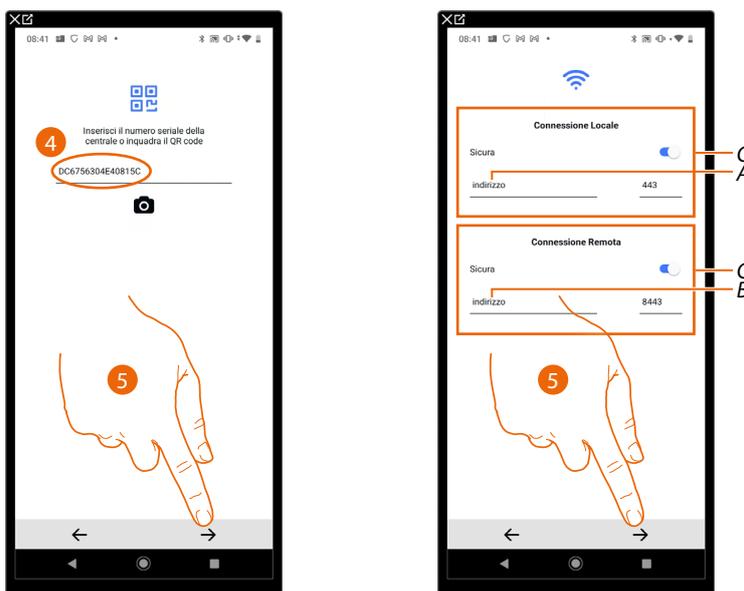
Crea un collegamento con l'impianto



1. Inserisci un nome per la Centrale antifurto
2. Tocca per collegarti con la Centrale scansionando il QR Code



3. Inquadra il QR code con lo smartphone



4. In alternativa inserisci il codice seriale manualmente, successivamente devi decidere la modalità di connessione per utilizzare l'app Alarm Next in base nelle condizioni più favorevoli.
5. Tocca per proseguire

Le modalità di connessione disponibili sono:

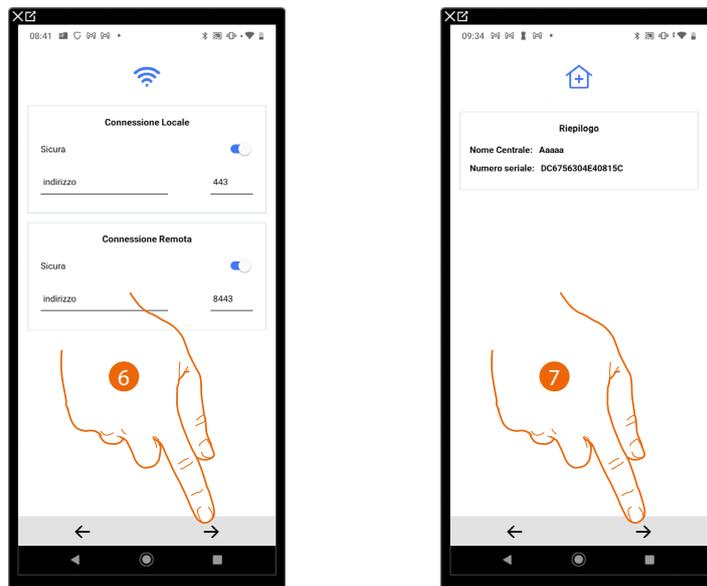
Connessione tramite Pro Alarm (Cloud)	Devi utilizzare questa modalità quando hai una connessione alla rete LAN con internet e vuoi sfruttare le potenzialità del cloud Pro Alarm. Dati da inserire: questo tipo di connessione non prevede nessun settaggio da questa pagina, ma devi assicurarti che il tuo installatore abbia collegato la centrale a Pro Alarm.
Connessione locale	Devi utilizzare questa modalità quando hai una connessione alla rete LAN senza internet o con internet poco performante . Attraverso la connessione locale la tua esperienza d'uso sarà migliore. Dati da inserire: indirizzo IP della centrale e porta di comunicazione (A)
Connessione Remota	Devi utilizzare questo tipo di connessione quando hai una connessione alla rete lan con internet ma non vuoi utilizzare il cloud Pro Alarm . Dati da inserire: indirizzo DNS della centrale e porta di comunicazione (B)

Puoi attivare (C) più modalità contemporaneamente per gestire il tuo impianto antifurto tramite l'app Alarm Next in situazioni diverse:

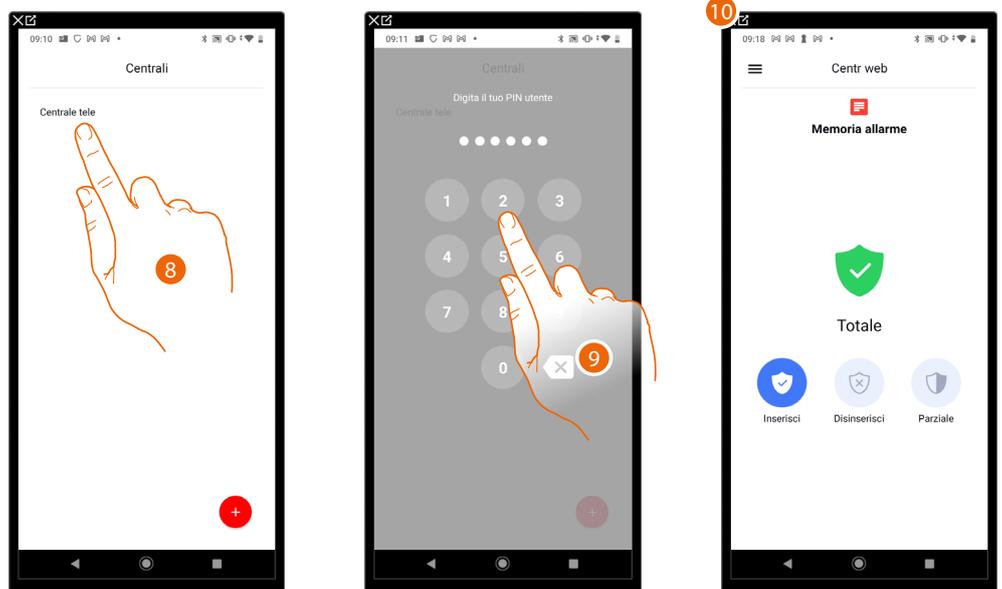
		Utilizzo app in casa	Utilizzo app fuori casa
<input type="checkbox"/> Locale	<input type="checkbox"/> Locale	Pro Alarm	Pro Alarm
<input checked="" type="checkbox"/> Remota	<input type="checkbox"/> Locale	IP centrale	Pro Alarm
<input type="checkbox"/> Locale	<input checked="" type="checkbox"/> Remota	Pro Alarm	DNS centrale
<input checked="" type="checkbox"/> Remota	<input checked="" type="checkbox"/> Remota	IP centrale	DNS centrale

Legenda	
Pro Alarm*	Alarm Next si collegherà alla centrale da locale e da remoto attraverso il cloud Pro Alarm Bticino , garantendoti la connessione remota senza ulteriori configurazioni e garantendoti anche la ricezione delle notifiche.
IP centrale	Alarm Next si collegherà alla centrale in locale direttamente attraverso la rete LAN, sfruttando l'indirizzo IP.
DNS centrale	Alarm Next si collegherà alla centrale da remoto attraverso il tuo servizio DNS

***NOTA:** Per utilizzare questo tipo di connessione, assicurati che il tuo installatore abbia collegato la tua centrale a Pro Alarm.



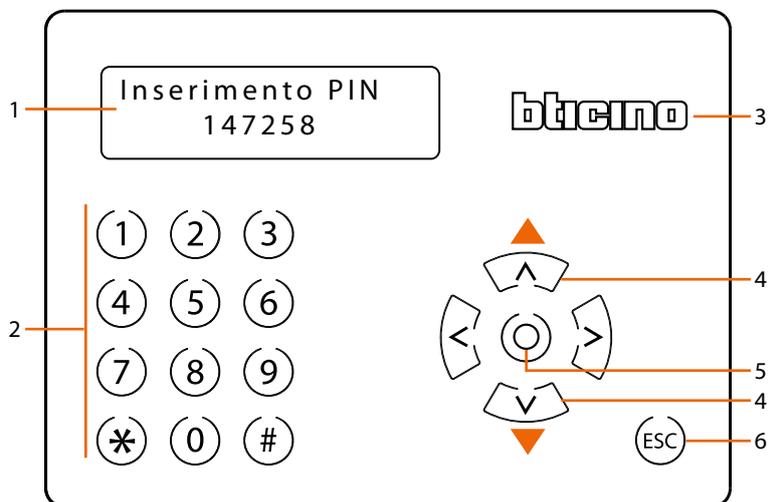
6. Attiva la tipologia di connessione e inserisci i parametri di configurazione, poi tocca per proseguire. Nel caso di connessione tramite Pro Alarm, non devi inserire nessun parametro
7. Tocca per continuare



8. Tocca la Centrale antifurto
9. Digita il tuo codice PIN utente per accedere alle funzioni dell'app Alarm Next
10. Viene visualizzata l'Home Page dell'app Alarm Next

Comanda il tuo impianto tramite Tastiera 4215M

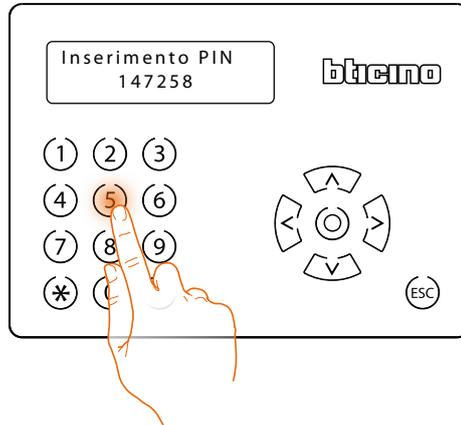
Utilizzando la tastiera 4215M, puoi comandare il tuo Sistema Antifurto ed effettuare alcune impostazioni/personalizzazioni.



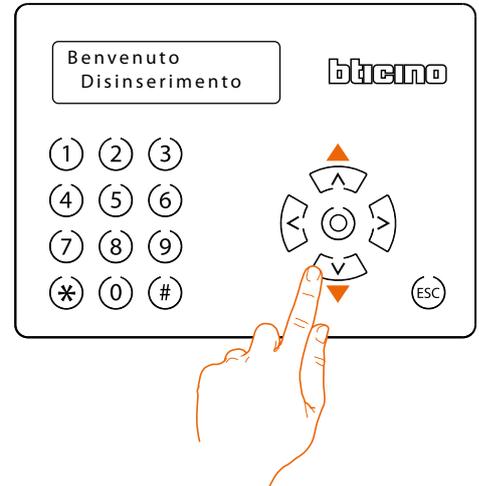
1. Display retroilluminato
 2. Tastiera da utilizzare per l'inserimento del codice PIN;
Il codice PIN di fabbrica al menù utente è **147258**
- NOTA:** Nel caso in cui il codice non viene accettato, chiedi al tuo installatore.
È vivamente consigliato modificare il codice PIN rispetto alle impostazioni di default.
3. Lettore RFID per chiavi transponder
 4. Tasti di scorrimento: utilizza i tasti **^** e **v** per selezionare il menu desiderato ed i tasti **<** e **>** per modificare o cancellare un inserimento di dati (a riposo aumenta/diminuisce la luminosità del display)
 5. Pulsante di conferma della selezione ENTER
 6. Uscita dal menu

Utilizzo della tastiera

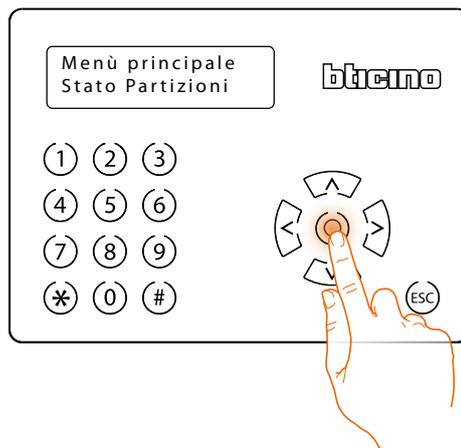
Inserisci codici



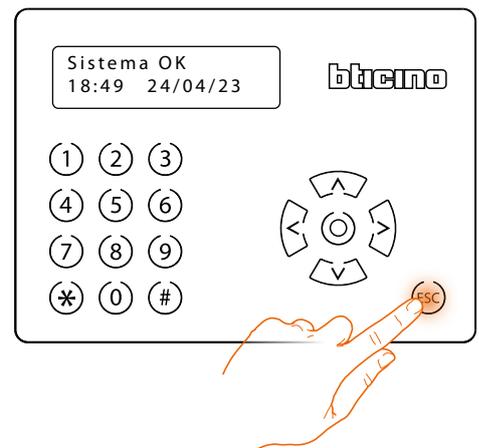
Seleziona il menù



Conferma operazioni (Enter)



Annulla operazioni (ESC)

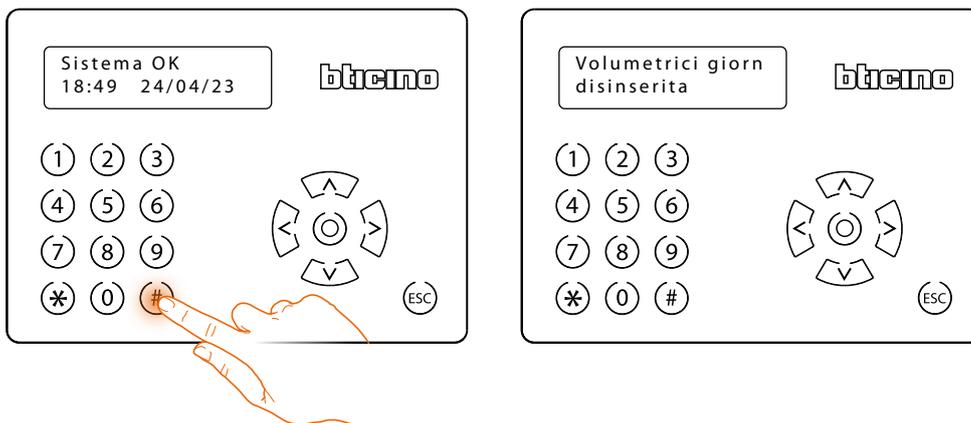


Operazioni a riposo

Dallo stato di riposo possono essere effettuate alcune operazioni.

Visualizzazione stato partizioni (tasto #)

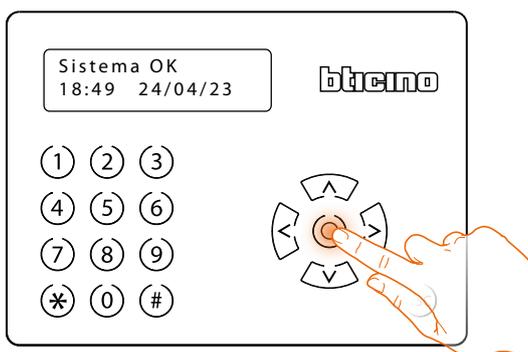
Premendo il tasto #, puoi visualizzare lo stato delle partizioni.



Visualizzazione informazioni (tasto Enter)

Premendo il tasto Enter, puoi visualizzare le seguenti informazioni:

- Nel caso in cui siano presenti delle condizioni di allarme, puoi visualizzare le zone in allarme (se è abilitata la visualizzazione degli avvisi senza codice).
- Dettaglio partizioni inserite (se è abilitata la visualizzazione dello stato di inserimento dell'impianto).
- Dettaglio zone aperte (se è abilitata la visualizzazione delle zone aperte in tempo reale).
- Informazioni installatore



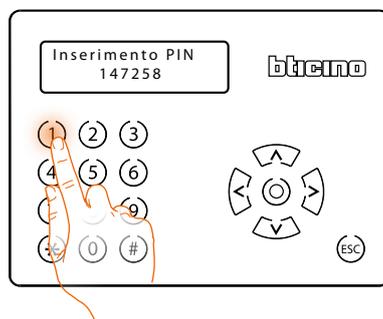
Inserisci l'antifurto da tastiera

Utilizzando la tastiera, puoi inserire il Sistema Antifurto in 2 differenti modalità:

Inserimento rapido

Sistema OK
18:49 24/04/23

Inserimento PIN
147258



Inserimento
Inserito

Tempo uscita
18:51 24/04/23

Digita il codice PIN (di base 147258)

NOTA: Nel caso in cui il codice non viene accettato, chiedi al tuo installatore.

È vivamente consigliato modificare il codice PIN rispetto alle impostazioni di default.

Tocca il tasto corrispondente all'inserimento programmato dal tuo installatore ed abbinato al tasto (es. 1 programmato per l'Inserimento)

NOTA: Questa operazione potrebbe essere eseguita in automatico oppure potrebbe essere richiesta una conferma con il tasto ENTER.

Questo comportamento viene definito nella configurazione che ha effettuato il tuo installatore.

Il display mostra un messaggio di conferma

Trascorso il ritardo di uscita (se impostato) il Sistema Antifurto viene inserito

Inserimento da menù

Sistema OK
18:49 24/04/23

Inserimento PIN
147258



Menù principale
Inserimento



Digita il codice PIN (di base 147258)

NOTA: Nel caso in cui il codice non viene accettato, chiedi al tuo installatore.

È vivamente consigliato modificare il codice PIN rispetto alle impostazioni di default.

Scorri il menù fino all'inserimento da attivare e conferma toccando Enter

Gli inserimenti disponibili sono quelli associati ai tasti programmati dal tuo installatore con richiesta di PIN utente.

Se ad un tasto di inserimento è stato impostato l'inserimento rapido senza PIN, lo scenario correlato non apparirà nel menù.

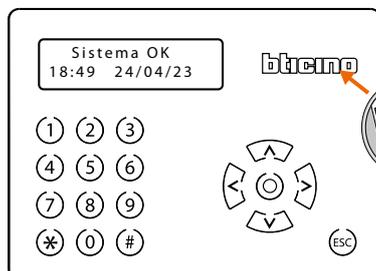
Inserimento
Inserito

Il display mostra un messaggio di conferma

Tempo uscita
18:51 24/04/23

Trascorso il ritardo di uscita (se impostato) il Sistema Antifurto viene inserito

Inserisci l'antifurto con chiave dalla tastiera



Avvicina al lettore della tastiera una chiave abilitata



Scorri il menù fino all'inserimento da attivare e conferma toccando Enter
Gli inserimenti disponibili sono quelli associati ai tasti programmati dal tuo installatore con richiesta di PIN utente.

Se ad un tasto di inserimento è stato impostato l'inserimento rapido senza PIN, lo scenario correlato non apparirà nel menù.

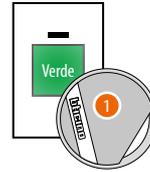


Il display mostra un messaggio di conferma

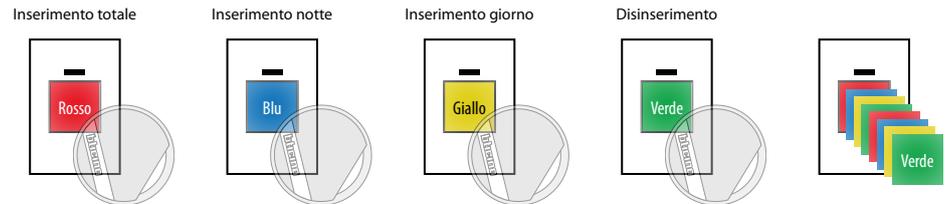


Trascorso il ritardo di uscita (se impostato) il Sistema Antifurto viene inserito

Inserisci l'antifurto con chiave dal lettore di prossimità

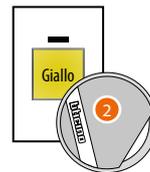


1. Avvicina la chiave al lettore di prossimità

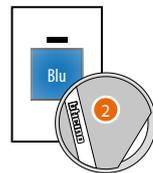


Il lettore visualizza in sequenza i colori associati agli scenari di inserimento impostati dal tuo installatore.

Nelle immagini sopra, alcuni esempi a titolo esemplificativo.



2. Allontana la chiave quando visualizzi il colore relativo allo scenario di inserimento desiderato (es. Inserimento giorno)



Il lettore (se abilitata la funzione dal tuo installatore), segnala la tipologia di inserimento effettuata secondo la seguente tabella.

L'inserimento giallo precedente (Inserimento giorno) è un inserimento parziale, per cui il colore visualizzato sarà quello blu (il colore blu di segnalazione indica che c'è un inserimento parziale senza mostrare quale).

Il colore dell'inserimento (nel nostro esempio giallo per Inserimento giorno) e della segnalazione dello stato d'impianto (in qualsiasi caso di un inserimento parziale è blu), non è detto siano gli stessi.

Verificalo con il tuo installatore.



Disinserito



Disinserito con tutte le zone a riposo e pronte per essere inserite (se configurato da tuo installatore)



Solo alcune zone inserite



Tutte le zone inserite

Inserisci l'antifurto forzatamente

Puoi inserire l'antifurto anche nel caso in cui una delle zone sia allarmata (es. la finestra del bagno è aperta), escludendola momentaneamente.

NON PRONTO!
Visualizza 

Dopo aver effettuato la procedura di inserimento in uno dei modi possibili, se una zona è allarmata, il display indica che il sistema non è pronto.

Tocca Enter per visualizzare la zona allarmata

Finestra bagno
ALL 

Il display visualizza la zona allarmata, tocca Enter per proseguire

Finestra bagno
Escludi zona? 

Tocca Enter per inserire tutto l'impianto tranne la zona "Finestra bagno"

NOTA: Nel caso in cui la zona non è escludibile, appare un messaggio di avviso. Verifica con il tuo installatore.

Finestra bagno
è stata esclusa

La zona "Finestra bagno" è stata esclusa correttamente

Tutte le zone
tornate a riposo

Avendo escluso la zona allarmata, tutte le zone risultano a riposo ed è possibile inserire antifurto.

Inserimento
Eseguito!

Il display mostra un messaggio di conferma

Nel caso in cui il tuo installatore non ti abbia attivato la funzione di reinclusione automatica delle zone, ricordati di reincludere la zona.

Sistema OK
18:49 24/04/23

Inserimento PIN
147258

Digita il codice PIN (di base 147258)

NOTA: Nel caso in cui il codice non viene accettato, chiedi al tuo installatore.

È vivamente consigliato modificare il codice PIN rispetto alle impostazioni di default.



Benvenuto
Menù principale



Scorri il menù fino alla voce Menù principale e conferma toccando Enter



Menù principale
Stato zone



Scorri il menù fino alla voce Stato zone e conferma toccando Enter

Finestra bagno
ALL



Il display visualizza la zona, tocca Enter

Finestra bagno
è stata esclusa



Il display visualizza la zona esclusa, reincludila toccando Enter

Finestra bagno
è stata inclusa

Il display mostra un messaggio di conferma

Disinserisci l'antifurto

In maniera analoga all'inserimento, puoi disinserire l'antifurto in differenti modalità. Nell'esempio sotto riportato, viene mostrato il disinserimento da menù.

Sistema OK
Inserimento nott

Inserimento PIN
147258



Digita il codice PIN (di base 147258)

NOTA: Nel caso in cui il codice non viene accettato, chiedi al tuo installatore. È vivamente consigliato modificare il codice PIN rispetto alle impostazioni di default.

Disinserisci il Sistema Antifurto toccando Enter.

Il tasto risulta acceso rosso se la tastiera è abilitata a visualizzare lo stato delle partizioni e si spegnerà a seguito di disinserimento

Il display mostra un messaggio di conferma

Disinserimento
Eseguito!

Visualizza memoria allarme

MEMORIA ALLARME
18:49 24/04/23



Visualizza l'allarme che è avvenuto toccando Enter

Porta blindata
memoria allarme

Il display mostra la zona in allarme

Visualizza allarme

ALLARME!
18:49 24/04/23



Visualizza l'allarme che è in corso toccando Enter

Porta blindata
ALL

Il display mostra la zona in allarme

Visualizza Stato guasti

In questa sezione puoi tacitare eventuali allarmi in corso e cancellare le relative memorie.

GUASTI IN CORSO
18:49 24/04/23

Quando il sistema rileva un guasto ad una zona, il display mostra un messaggio

Inserimento PIN
147258

Digita il codice PIN (di base 147258)

NOTA: Nel caso in cui il codice non viene accettato, chiedi al tuo installatore. È vivamente consigliato modificare il codice PIN rispetto alle impostazioni di default.



Benvenuto
Menù principale



Scorri il menù fino alla voce Menù principale e conferma toccando Enter



Menù principale
Stato guasti



Scorri il menù fino alla voce Stato guasti e conferma toccando Enter

Batteria guasta
Guasto in corso

Il display mostra il guasto in corso

Il display



NOTA: Il display della tastiera visualizza vari tipi di informazioni, in base a come il tuo installatore ha eseguito la configurazione.

Messaggi di sistema

A riposo, nella prima riga del display, è mostrato lo stato del sistema. In ordine di priorità le informazioni visualizzate sono:

SABOTAGGIO	È in corso un sabotaggio su almeno una delle partizioni su cui è abilitata la tastiera
ALLARME!	È in corso un allarme su almeno una delle partizioni su cui è abilitata la tastiera
SCOMPARSA PERIF.	È mancante una periferica configurata sul BUS (tastiera, lettore, etc..)
MEM. SABOTAGGIO	È presente una memoria di allarme sabotaggio nel sistema
MEMORIA ALLARME	È presente una memoria di allarme su almeno una delle partizioni su cui è abilitata la tastiera
GUASTI IN CORSO	È presente almeno un guasto
MEMORIA GUASTI	È presente una memoria di guasto
TEMPO INGRESSO	È attivo il tempo di ingresso su almeno una delle partizioni su cui è abilitata la tastiera
TEMPO USCITA	È attivo il tempo di uscita su almeno una delle partizioni su cui è abilitata la tastiera anomale
TEMPO PREAVVISO	È attivo il tempo di preavviso su almeno una delle partizioni su cui è abilitata la tastiera
TELEF. IN CORSO	È in corso una telefonata
BLOCCO ALLARMI	l'installatore ha abilitato il blocco degli allarmi per eseguire una manutenzione

segue 

BLOCCO AZIONI	l'installatore ha abilitato il blocco di tutte le azioni per eseguire una manutenzione
ESCL/TEST	È presente almeno una zona in test o almeno una zona è stata esclusa manualmente\
ASCOLTO AMB.	È attivo l'ascolto ambientale dal microfono della tastiera. <i>NOTA: Funzione disponibile solo con tastiera capacitiva 4215.</i>
SISTEMA OK	Non ci sono anomalie

Operazioni da tastiera

Dopo aver inserito il codice PIN, hai a disposizione gli scenari di inserimento (creati tramite Pro Alarm dal tuo installatore e assegnati ai tasti della tastiera) e per ultimo il Menù principale attraverso il quale puoi visualizzare i parametri e personalizzare il tuo Sistema Antifurto.

Sistema OK
18:49 24/04/23

Inserimento PIN
147258

Digita il codice PIN (di base 147258)

NOTA: Nel caso in cui il codice non viene accettato, chiedi al tuo installatore. È vivamente consigliato modificare il codice PIN rispetto alle impostazioni di default.

 Benvenuto
Inserimento gior 

Scorri il menù fino all'inserimento da attivare e conferma toccando Enter

Oppure

 Benvenuto
Menù principale 

Scorri il menù fino alla voce Menù principale e conferma toccando Enter

Menù principale

**NOTA: Le voci dei menù che vengono visualizzate, dipendono dal livello di accesso che ti ha assegnato l'installatore in fase di configurazione.*

Le voci illustrate nel presente manuale sono riferite al livello di accesso utente "Master"

Reset Allarmi

Reset Comunicazioni

Stato GSM

Menù Avanzato

Registro Eventi

Led Allarme WLS

Gestione Utenti

Menù Vocale

Networking

Data/Ora (Imposta Data/Ora)

Evento di test

Permesso Install. (Permesso Installatore)

Opzioni Tastiera

Modifica CHIAVE

Modifica PIN

Stato Zone

Stato Partizioni

Reset Allarmi

In questa sezione puoi tacitare eventuali allarmi in corso e cancellare le relative memorie.

ALLARME
18:49 24/01/17

Inserimento PIN
147258

Digita il codice PIN (di base 147258)

NOTA: Nel caso in cui il codice non viene accettato, chiedi al tuo installatore. È vivamente consigliato modificare il codice PIN rispetto alle impostazioni di default.

 Benvenuto
Menù principale 

Scorri il menù fino alla voce Menù principale e conferma toccando Enter

 Menù principale
Reset Allarmi 

Scorri il menù fino alla voce Reset Allarmi e conferma toccando Enter

 Reset Allarmi
continuare? 

Per cancellare tutti gli allarmi in memoria tocca Enter

Reset Allarmi
Eseguito!



Il display mostra un messaggio di conferma

Tocca più volte ESC per terminare

+ volte

Reset Comunicazioni

In questa sezione puoi interrompere eventuali avvisi (telefonate, SMS, e-mail) in corso inviati dal Sistema Antifurto.

Sistema OK
18:49 24/04/23

Inserimento PIN
147258

Digita il codice PIN (di base 147258)

NOTA: Nel caso in cui il codice non viene accettato, chiedi al tuo installatore. È vivamente consigliato modificare il codice PIN rispetto alle impostazioni di default.



Benvenuto
Menù principale



Scorri il menù fino alla voce Menù principale e conferma toccando Enter



Menù principale
Reset Comunicaz.



Scorri il menù fino alla voce Reset Comunicaz. e conferma toccando Enter



Reset Comunicaz.
Continuare?



Conferma toccando Enter

Reset Comunicaz.
Eseguito!



Il display mostra un messaggio di conferma
Tocca più volte ESC per terminare

+ volte

Stato GSM

In questa sezione puoi visualizzare l'operatore GSM, il credito residuo e la scadenza della SIM.

Sistema OK
18:49 24/04/23

Inserimento PIN
147258

Digita il codice PIN (di base 147258)

NOTA: Nel caso in cui il codice non viene accettato, chiedi al tuo installatore. È vivamente consigliato modificare il codice PIN rispetto alle impostazioni di default.

 Benvenuto
Menù principale 

Scorri il menù fino alla voce Menù principale e conferma toccando Enter

 Menù principale
Stato GSM 

Scorri il menù fino alla voce Stato GSM e conferma toccando Enter

 Operatore GSM
Nome Operatore 

Il display visualizza il nome dell'operatore della SIM inserita nel modulo, il credito residuo e la scadenza della SIM.

Operatore GSM
Nome Operatore

Tocca più volte ESC per terminare



+ volte

Stato Guasti

In questa sezione puoi visualizzare i guasti in corso nel Sistema Antifurto.
Dopo la visualizzazione e la risoluzione del guasto, il messaggio viene cancellato.

Sistema OK
18:49 24/04/23

Inserimento PIN
147258

Digita il codice PIN (di base 147258)

NOTA: Nel caso in cui il codice non viene accettato, chiedi al tuo installatore. È vivamente consigliato modificare il codice PIN rispetto alle impostazioni di default.

 Benvenuto
Menù principale 

Scorri il menù fino alla voce Menù principale e conferma toccando Enter

 Menù principale
Stato Guasti 

Scorri il menù fino alla voce Stato Guasti e conferma toccando Enter

Batteria Guasta
Guasto in corso 

Scorri per visualizzare gli altri guasti

Oppure

Batteria Guasta
Guasto in corso



Tocca più volte ESC per terminare

+ volte

Menù Avanzato

Questo menù ti permette, attraverso varie sottovoci, la personalizzazione in modo avanzato di alcune funzioni del tuo Sistema Antifurto.

Sistema OK
18:49 24/04/23

Inserimento PIN
147258

Digita il codice PIN (di base 147258)

NOTA: Nel caso in cui il codice non viene accettato, chiedi al tuo installatore. È vivamente consigliato modificare il codice PIN rispetto alle impostazioni di default.

 Benvenuto
Menù principale 

Scorri il menù fino alla voce Menù principale e conferma toccando Enter

 Menù principale
Menù Avanzato 

Scorri il menù fino alla voce **Menù Avanzato** e conferma toccando Enter

 Menù Avanzato
Registro eventi 

Scorri il menù fino alla voce da personalizzare e conferma toccando Enter

LE FUNZIONI AVANZATE DA PERSONALIZZARE SONO:

- [Registro Eventi](#)
- [Led Allarme WLS](#)
- [Gestione Utenti](#)
- [Menù Vocale](#)
- [Networking](#)
- [Data e Ora](#)
- [Evento di test](#)
- [Permesso Installatore](#)

Registro Eventi

In questa sezione puoi visualizzare gli eventi registrati dal Sistema Antifurto. Esegui l'accesso con il PIN utente e scorri il menù fino alla voce **Menù Avanzato**.



Scorri il menù fino alla voce Registro Eventi e conferma toccando Enter



Il display mostra gli eventi in ordine cronologico dal più recente, visualizzando il numero sequenziale, l'ora dell'evento ed il tipo di evento.



Scorri gli eventi fino a quello desiderato
Oppure
Visualizza altri dati toccando Enter



Il display mostra altri dati, come ad esempio la data dell'evento

Tocca più volte ESC per terminare
+ volte

Led Allarme WLS (solo l'utente MASTER ha accesso a questa sezione)

In questa sezione puoi abilitare la funzione per cui, se un dispositivo wireless (es. sensore) viene violato, si accende un led sul dispositivo stesso, consentendoti di verificarne il funzionamento. Questa funzione si disabilita in automatico dopo 10 minuti.

Esegui l'accesso con il PIN utente e scorri il menù fino alla voce **Menù Avanzato**.



Scorri il menù fino alla voce Led Allarme WLS e conferma toccando Enter



Abilita la funzione toccando Enter



Tocca più volte ESC per terminare

+ volte

Gestione Utenti (solo l'utente MASTER ha accesso a questa sezione)

In questa sezione puoi gestire gli utenti creati dall'installatore.

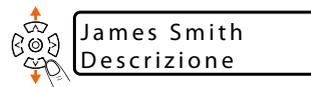
Esegui l'accesso con il PIN utente e scorri il menù fino alla voce **Menù Avanzato**.



Scorri il menù fino alla voce Gestione Utenti e conferma toccando Enter



Scorri il menù per selezionare l'utente e conferma toccando Enter



Scorri il menù per selezionare l'azione* da effettuare sull'utente tra:

- **Descrizione**

- **Numero**

- **E-mail**

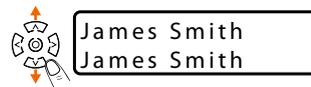
- **Gestione chiavi**

Conferma toccando Enter

***NOTA:** Le voci disponibili dipendono dai dati inseriti dall'installatore in Pro Alarm

Descrizione

In questa sezione puoi modificare la descrizione di un utente.



Tocca Enter e, seleziona i caratteri (conferma con Enter ogni carattere) che compongono la descrizione dell'utente

Conferma toccando Enter



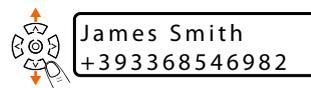
Tocca più volte ESC per terminare



+ volte

Numero

In questa sezione puoi modificare il numero di telefono di un utente.



Tocca Enter e, seleziona i numeri (conferma con Enter ogni numero) che compongono il numero di telefono

Conferma toccando Enter



Tocca più volte ESC per terminare



+ volte

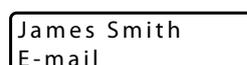
E-mail

In questa sezione puoi modificare l'indirizzo e-mail di un utente.



Tocca Enter e, seleziona i caratteri (conferma con Enter ogni carattere) che compongono l'email dell'utente

Conferma toccando Enter



Tocca più volte ESC per terminare



+ volte

Gestione Chiavi

In questa sezione puoi assegnare una chiave ad un utente che gli permetta di accedere al menù principale e di inserire il sistema antifurto.
Dopo aver assegnato la chiave (oppure se la chiave è già stata assegnata dall'installatore in Pro Alarm), la puoi disabilitare (non può essere utilizzata ma è ancora memorizzata), oppure cancellare.



Scorri il menù per selezionare l'azione da effettuare sull'utente tra:

- **Assegna chiave**
- **Cancella chiave**
- **Abilita chiave**

Assegna chiave

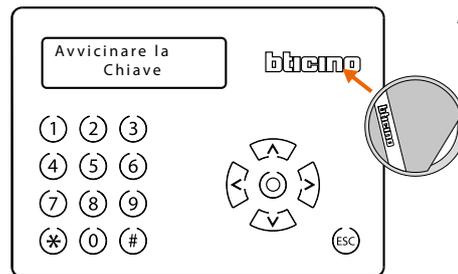


Il display visualizza la voce "Assegna chiave", conferma toccando Enter



Il display mostra un messaggio di conferma

4215M



Avvicina la chiave alla tastiera



Il display mostra un messaggio di conferma



Tocca più volte ESC per terminare



+ volte

Cancella chiave

In questa sezione puoi cancellare le chiavi.



James Smith
Cancella chiave



Il display visualizza la voce "Cancella chiave" per l'utente selezionato, conferma toccando Enter



Cancella chiave
Continuare?



Conferma toccando Enter

Chiave
Cancellata!

Il display mostra un messaggio di conferma

Abilita chiave

In questa sezione puoi abilitare/disabilitare ad un utente, le chiavi precedentemente inserite.



James Smith
Abilita Chiave



Il display visualizza la voce "Abilita chiave" per l'utente selezionato, conferma toccando Enter



Abilita Chiave
OFF



Lo stato attuale lampeggia, scorri per modificarlo e conferma toccando Enter

James Smith
Gestione chiavi



Tocca più volte ESC per terminare

+ volte

Menù Vocale (solo l'utente MASTER ha accesso a questa sezione)

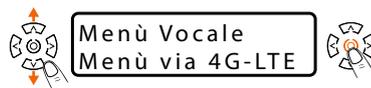
In questa sezione puoi abilitare/disabilitare la funzione di comando da remoto dell'impianto [via telefono \(Menù Vocale\)](#).

La comunicazione può essere di tipo mobile (4G-LTE) o fissa (PSTN).

Esegui l'accesso con il PIN utente e scorri il menù fino alla voce [Menù Avanzato](#).



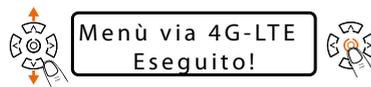
Scorri il menù fino alla voce Menù Vocale e conferma toccando Enter



Scorri il menù per selezionare il tipo di comunicazione e conferma toccando Enter



Lo stato attuale lampeggia, scorri per modificarlo e conferma toccando Enter



Il display mostra un messaggio di conferma

Networking

In questa sezione puoi visualizzare vari parametri di rete della centrale.

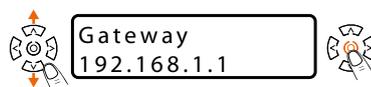
Esegui l'accesso con il PIN utente e scorri il menù fino alla voce [Menù Avanzato](#).



Scorri il menù fino alla voce Networking e conferma toccando Enter



Il display visualizza l'indirizzo IP della Centrale sulla rete LAN.



Il display visualizza l'indirizzo IP del Gateway (generalmente il router)



Il display visualizza l'indirizzo Subnet mask della Centrale sulla rete LAN



Tocca ESC per terminare

Imposta Data/Ora

In questa sezione puoi impostare la data e l'ora della Centrale nel caso in cui non è collegata alla rete internet, oppure il tuo installatore non abbia abilitato il servizio di aggiornamento automatico. Esegui l'accesso con il PIN utente e scorri il menù fino alla voce **Menù Avanzato**.

 **Menù Avanzato**
Imposta Data Ora  Scorri il menù fino alla voce Imposta Data Ora e conferma toccando Enter

Imposta Data Ora
18:49 24/04/23  Il display visualizza la data e l'ora impostate nella Centrale, tocca Enter per modificare l'ora

 **Imposta Data Ora**
18:49 24/04/23  Le cifre dell'ora lampeggiano. Aumenta/diminuisci il valore. Tocca Enter per confermare e passare all'impostazione successiva

 **Imposta Data Ora**
19:49 23/01/17  Ripeti l'operazione precedente per impostare i minuti e la data

Menù Avanzato
Imposta Data Ora  Tocca più volte ESC per terminare
+ volte

Evento di test (solo l'utente MASTER ha accesso a questa sezione)

In questa sezione puoi generare un Evento di test per controllare il corretto funzionamento del sistema.

Una volta inviato, se il sistema funziona correttamente, troverai una voce "Evento test" nel registro eventi.

Il comportamento del sistema in seguito all'evento di test, sarà quello configurato dall'installatore. Esegui l'accesso con il PIN utente e scorri il menù fino alla voce **Menù Avanzato**.

 **Menù Avanzato**
Evento di test  Scorri il menù fino alla voce Evento di test e conferma toccando Enter

Evento di test
Continuare?  Conferma toccando Enter per continuare

Evento di test
Eseguito! Il display visualizza un messaggio di conferma

Menù Avanzato
Evento di test  Tocca più volte ESC per terminare
+ volte

Permesso Installatore (solo l'utente MASTER ha accesso a questa sezione)

In questa sezione puoi abilitare/disabilitare l'accesso al sistema da parte dell'installatore (codice installatore).

Impostando su OFF, l'installatore non potrà eseguire la manutenzione del sistema.

Esegui l'accesso con il PIN utente e scorri il menù fino alla voce **Menù Avanzato**.



Scorri il menù fino alla voce Permesso Installatore e conferma toccando Enter



Il display mostra l'impostazione corrente, modificala toccando Enter



L'impostazione lampeggia, scorri per cambiarla e conferma toccando Enter



Tocca più volte ESC per terminare

+ volte

NOTA: Di default la funzione è abilitata, disabilitata se non ti è necessaria

Opzioni Tastiera

In questa sezione puoi modificare la luminosità del display, il volume degli altoparlanti, abilitare una segnalazione acustica se una zona viene violata (funzione campanello).

Sistema OK
18:49 24/04/23

Inserimento PIN
147258

Digita il codice PIN (di base 147258)

NOTA: Nel caso in cui il codice non viene accettato, chiedi al tuo installatore. È vivamente consigliato modificare il codice PIN rispetto alle impostazioni di default.

 Benvenuto
Menù principale 

Scorri il menù fino alla voce Menù principale e conferma toccando Enter

 Menù principale
Opzioni tastiera 

Scorri il menù fino alla voce Opzioni tastiera e conferma toccando Enter

 Opzioni tastiera
Luminosità 

Scorri il menù fino all'opzione da modificare tra: Luminosità, Volume, Campanello, Sensibilità tasti, e conferma toccando Enter

 Luminosità
Normale 

Scorri il menù per modificare il parametro e conferma toccando Enter

PARAMETRI MODIFICABILI:

Luminosità Display = Normale, Massima, Eco

Campanello = Abilitato per sentire una segnalazione acustica quando viene violata una zona

Volume altoparlante = Tipico, Alto, Silenzioso, Basso, Medio

Opzioni tastiera
Luminosità



Tocca più volte ESC per terminare

+ volte

Modifica CHIAVE (solo l'utente MASTER ha accesso a questa sezione)

In questa sezione puoi **assegnare** una chiave oppure **cancellarla** se precedentemente inserita.

Assegna chiave

In questa sezione puoi arruolare una chiave per gestire il Sistema antifurto

Sistema OK
18:49 24/04/23

Inserimento PIN
196358

Digita il codice legato alla chiave/utente che vuoi modificare

Benvenuto
Menù principale

Scorri il menù fino alla voce Menù principale e conferma toccando Enter

Menù principale
Modifica CHIAVE

Scorri il menù fino alla voce Modifica CHIAVE e conferma toccando Enter

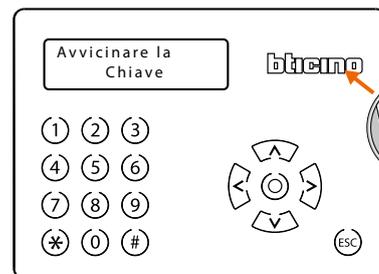
Modifica CHIAVE
Assegna chiave

Il display visualizza la voce "Assegna chiave", conferma toccando Enter

Avvicinare la
Chiave

Il display mostra un messaggio di conferma

4215M



Avvicina la chiave alla tastiera

Chiave
salvata!

Il display mostra un messaggio di conferma

Menù principale
Modifica CHIAVE

Tocca più volte ESC per terminare



+ volte

Cancella chiave

In questa sezione puoi cancellare la chiave che gestisce il Sistema antifurto

Sistema OK
18:49 24/04/23

Inserimento PIN
196358

Digita il codice legato alla chiave/utente che vuoi modificare



Benvenuto
Menù principale



Scorri il menù fino alla voce Menù principale e conferma toccando Enter



Menù principale
Modifica CHIAVE



Scorri il menù fino alla voce Modifica CHIAVE e conferma toccando Enter



Modifica CHIAVE
Cancella chiave



Il display visualizza la voce "Cancella chiave", conferma toccando Enter



Cancella chiave
Continuare?



Conferma toccando Enter

Chiave
Cancellata!

Il display mostra un messaggio di conferma

Menù principale
Modifica CHIAVE



Tocca più volte ESC per terminare

+ volte

Modifica PIN

In questa sezione puoi modificare il codice PIN per accedere al Sistema Antifurto.

Sistema OK
18:49 24/04/23

Inserimento PIN
147258

Digita il codice legato alla PIN/utente che vuoi modificare

 Benvenuto
Menù principale 

Scorri il menù fino alla voce Menù principale e conferma toccando Enter

 Menù principale
Modifica PIN 

Scorri il menù fino alla voce Modifica PIN e conferma toccando Enter

Modifica PIN
<***** >

Cambia il codice PIN toccando Enter

 Modifica PIN 

Digita il nuovo codice e conferma toccando Enter

Menù principale
Modifica PIN



Tocca più volte ESC per terminare

+ volte

NOTA: È vivamente consigliato modificare il codice PIN rispetto alle impostazioni di default

Stato Zone

In questa sezione puoi visualizzare lo stato delle zone (dispositivi che compongono il Sistema Antifurto), ed eventualmente escluderle/includerle dal sistema.

Una volta esclusa una zona non verrà più attivata da nessuno scenario di inserimento.

Sistema OK
18:49 24/04/23

Inserimento PIN
147258

Digita il codice PIN (di base 147258)

NOTA: Nel caso in cui il codice non viene accettato, chiedi al tuo installatore. È vivamente consigliato modificare il codice PIN rispetto alle impostazioni di default.

 Benvenuto
Menù principale 

Scorri il menù fino alla voce Menù principale e conferma toccando Enter

 Menù principale
Stato Zone 

Scorri il menù fino alla voce Stato Zone e conferma toccando Enter

Porta blindata
RIP ritardata 

Il display visualizza il nome della zona, lo stato e se è ritardata (non si attiva immediatamente, ma dopo un certo tempo impostato)

STATO ZONE:

RIP = Zona a riposo

ALL = Zona in allarme

SAB = Sabotaggio

G/M = Guasto/Mascheramento

Porta blindata
è stata esclusa 

Escludi/includi la zona toccando Enter

Porta blindata
RIP esclusa 

Tocca più volte ESC per terminare



+ volte

Stato Partizioni

In questa sezione puoi visualizzare lo stato di inserimento delle partizioni in cui è diviso il tuo Sistema Antifurto (es. volumetrici giorno).

Sistema OK
18:49 24/04/23

Inserimento PIN
147258

Digita il codice PIN (di base 147258)

NOTA: Nel caso in cui il codice non viene accettato, chiedi al tuo installatore. È vivamente consigliato modificare il codice PIN rispetto alle impostazioni di default.

 Benvenuto
Menù principale 

Scorri il menù fino alla voce Menù principale e conferma toccando Enter

 Menù principale
Stato Partizioni 

Scorri il menù fino alla voce Stato Partizioni e conferma toccando Enter

Volumetrici gior
disinserita



+ volte

Viene visualizzato in sequenza lo stato di tutte le partizioni impostate sul sistema

Tocca più volte ESC per terminare

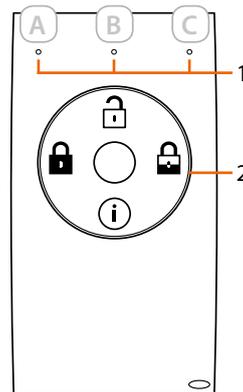
Comanda il tuo impianto tramite telecomando

Puoi interagire con il tuo impianto anche utilizzando un telecomando 4288 che ti permette l'inserimento/disinserimento del sistema e degli scenari di inserimento programmati sulla Centrale.

Ti consente inoltre di conoscere lo stato dell'impianto sia tramite segnalazione ottica che tattile (vibrazione attivabile tramite software).

La pressione del tasto Centrale fornisce l'indicazione dello stato di carica della batteria.

NOTA: La vibrazione conferma l'attivazione dello scenario di inserimento



1. LED di segnalazione

- Ⓐ INSERITO
- Ⓑ DISINSERITO
- Ⓒ INSERITO CON PARZIALIZZAZIONE

2. Tasti di controllo

- 🔒 INSERIMENTO*
- 🔓 DISINSERIMENTO
- 🔒 INSERIMENTO CON PARZIALIZZAZIONE
- ⓘ STATO IMPIANTO
- 🔋 LIVELLO DI CARICA DELLA BATTERIA

***NOTA:** Impostazioni di default, il tuo installatore può personalizzare secondo le tue esigenze (massimo 7 scenari di inserimento)

Visualizzazione dello stato di carica della batteria (premere il tasto Centrale)



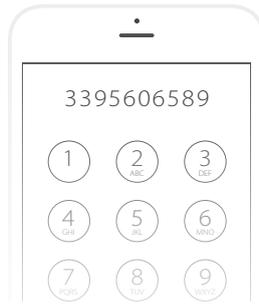
Sostituisci la batteria esclusivamente con il tipo indicato: Lithium CR-2032.

Lo smaltimento delle batterie esaurite deve essere effettuato rispettando le normative vigenti.

Comanda il tuo impianto tramite telefono

Funzioni realizzabili con comunicatore telefonico 4G-LTE o interfaccia telefonica 4246

Se il tuo installatore ha installato nel sistema uno dei dispositivi sopra citati, potrai interagire con l'impianto attraverso un telefono fisso o un telefono mobile, grazie ad un menù vocale. Nelle procedure illustrate di seguito, verrà descritto come esempio l'utilizzo tramite telefono mobile.



Componi il numero di telefono che ti ha comunicato il tuo installatore (numero abbinato alla SIM, nel caso in cui ci sia installato il comunicatore telefonico 4G-LTE 4241, oppure numero di rete fissa nel caso ci sia installata l'interfaccia telefonica 4246)

NOTA: Il corretto funzionamento dei comandi DTMF dipende dalla modalità con cui vengono inviati dal proprio gestore di telefonia.

Ad esempio: l'utente riceve una chiamata a seguito di un evento (es allarme) e risponde inviando un comando tramite toni DTMF (comandi da tastiera). Se il comando viene trasmesso in maniera inappropriata (es toni DTMF trasmessi con sintassi non corretta dallo smartphone), la ricezione da parte del comunicatore telefonico 4G-LTE 4241 e dell'interfaccia telefonica 4246, non è garantita. La comunicazione non corretta, potrebbe comportare una mancata o errata esecuzione dei comandi inviati. Per questo motivo accertarsi che il proprio gestore permetta l'utilizzo di dispositivi con comunicazione a toni DTMF e che vengano inviati in maniera corretta.



Segui le istruzioni del menù vocale.

Premendo il tasto # sulla tastiera del telefono, si conferma l'operazione, mentre premendo * si annulla.

Una volta entrato nel menù vocale puoi:

- Ascoltare cosa succede nella tua casa attraverso il microfono della tastiera
- Conoscere lo stato delle zone e abilitarle/disabilitarle
- Conoscere lo stato delle partizioni
- Inserire il Sistema Antifurto attraverso gli scenari di inserimento

NOTA: Se opportunamente configurato dal tuo installatore, puoi inoltre, ricevere per ogni evento accaduto nel tuo impianto (allarmi, inserimenti ecc.) una chiamata dal Sistema Antifurto.

Se il tuo installatore ha installato e configurato il comunicatore telefonico 4G-LTE 4241, puoi ricevere, dal Sistema Antifurto, un SMS dell'avvenuta esecuzione o meno di alcune funzioni come per esempio: Allarme zona 1, Scenario eseguito, Scenario non eseguito, ecc... Di seguito viene riportato un esempio di ricezione SMS per Allarme finestra camera. Per personalizzare al meglio queste funzioni contatta il tuo installatore.

Allarme Finestra Cucina



