# Manuale d'uso TiSecurityGSM

Software per la configurazione della Centrale Antifurto 3486





# bticino

IN	DICE		
1.	Rec	uisiti Hardware e Software	4
2.	Inst	allazione	4
3.	Cor	ncetti fondamentali	8
	3.1	Menù e pulsanti generali per la selezione delle funzioni	
л	Imr	portare dati da un progetto esistente	11
т.	4 1		
	4.2	Importare dati configurazione	
5	Cor	procesione con la Contrale	12
5.	COI		15
6.	Sca	mbiare dati con la Centrale	15
7.	Par	ametri	16
	7.1	Area di lavoro	
		7.1.1 Modalità inserimento dati	
	7.2	Scambiare parametri di configurazione con la Centrale	
		7.2.1 Ricevere i parametri di configurazione	
		7.2.2 Inviare i parametri di configurazione	
		7.2.3 Ricevere la memoria eventi	
	7.3	Configurazione della sezione Antifurto	
		7.3.1 Zone	
		7.3.2 Automazioni	
		7.3.3 Preferenze Utente	
		7.3.4 Preferenze Installatore	
		7.3.5 Gestione chiavi	
	7.4	7.3.6 Scenari	
	7.4	Configurazione della sezione Comunicatore	
		7.4.1 Rubrica numeri teletonici	
		7.4.2 Imposta chiamate	
		7.4.4 Blocco	
		7.4.6 Protocollo - ADEMCO	
		747 Test linea	
		7.4.8 Gestione GSM	
		7.4.9 Comandi telefonici	
•			50
8.	Ne	Area di lavara	50
	ຽ.  ຊ່າ	Area ariavoro Scambiaro mossaggi vocali con la Contrala	
	0.2	8.2.1 Inviare messagi vocali	
		8.2.2. Ascoltare i messaggi vocali	
		8.2.3 Ricevere messaggi vocali	

- 8.3 Comandi per la gestione dei messaggi
  - 8.3.1 Importare un file audio
  - 8.3.2 Riprodurre un messaggio vocale
  - 8.3.3 Registrare un messaggio vocale
  - 8.3.4 Ripristino messaggi vocali
- 9. Aggiorna Firmware

3

#### 1. Requisiti Hardware e Software

#### Requisiti Hardware

- Personal Computer con processore Pentium >400 MHz
- 256 MB di memoria RAM
- Scheda grafica SVGA con risoluzione 800x600
- Lettore CD-ROM
- Mouse

#### **Requisiti Software**

• Windows 2000, XP o Vista; Internet Explorer 6.0 o superiore.

#### Spazio occupato su hard-disk

• 91 Mbyte.

#### 2. Installazione

Per installare il programma TiSecurityGSM operare come descritto:

- 1. Inserire il Cd-Rom nel relativo drive;
- Dopo la visualizzazione della pagina principale nel formato web, selezionare la voce "Installa TiSecurityGSM";
- 3. A questo punto il programma d'installazione provvederà alla copia dei file di sistema necessari per l'esecuzione del programma TiSecurityGSM.

Select Language					
Please select the language that you would like to use during the installation.					
U.S. English Italiano Français Deutsch Español					
OK Cancel					

- > Selezionare la lingua del kit di installazione
- > Cliccare il pulsante Ok

4

Attenzione: Il programma TiSecurityGSM costituisce lo strumento fondamentale per la configurazione della Centrale Antifurto 3486. Il contenuto di questo programma è oggetto di diritti esclusivi della società BTicino SpA



#### Apparirà la seguente schermata



> Cliccare il pulsante Avanti

Apparirà la seguente schermata

😤 TiSecurityGSM 1.0
Scegli Posizione di Destinazione
Il programma di installazione installerà TiSecurityGSM 1.0 nella seguente cartella.
Per effettuare l'installazione in una cartella diversa, fai clic su Sfoglia, e scegli un'altra cartella.
Puoi scegliere di non installare TiSecurityGSM 1.0 facendo clic su Annulla per uscire dal programma di installazione
Cartella di destinazione
C:\Programmi\BTicino\TiSecurityGSM_0100 Sfoglia
Wise Installation Wizard®
< <u>I</u> ndietro Annulla

> Cliccare il pulsante Avanti per installare il programma nella directory predefinita "c:\Programmi\BTicino\TiSecurityGSM\_0100"

Oppure

> Cliccare il pulsante Sfoglia per selezionare il percorso desiderato

🔏 Lingua	
Lingua applicativo	
Selezionare la lingua dell'applicativo	
	🖲 Italiano
	© Francese
	🔿 Olandese
	C Tedesco
	🕥 Spagnolo
	C Inglese
	C Portoghese
Wise Installation Wizard®	
	< Indietro Annulla Annulla

Apparirà la seguente schermata

- > Selezionare la lingua di interfaccia di TiSecurityGSM (Durante il normale utilizzo dell'applicativo sarà possibile cambiare la lingua senza ripetere l'installazione).
- > Cliccare il pulsante Avanti

Apparirà la seguente schermata

🖓 TiSecurityGSM 1.0	
Avvia Installazione	
Sei pronto ad installare TiSecurityGSM 1.0.	
Premi il tasto Avanti per iniziare l'installazione o dati sull'installazione	il tasto Indietro per rientrare nuovamente nei
Wise Installation Wizard®	< <u>I</u> ndietro <u>Avanti</u> Annulla

> Cliccare il pulsante Avanti se si è pronti per installare TiSecurityGSM

#### Oppure

> Cliccare il pulsante Indietro per ritornare alla schermata precedente



#### Inizierà l'installazione del programma.

TiSecurityGSM 1.0	
Installazione in corso	
File attuale	
Copiaturafile: C:\Programmi\BTicino\TiSecurityGSM_0100	D\BT003_0100SPA.dll
Tutti i file	
Tempo rimanente: O minuti, 2 secondi	
Wise Installation Wizard®	
	< Indietro Avanti > Annulla

In base alle impostazioni del sistema operativo in uso potrebbe essere necessario riavviare il sistema.



> Cliccare il pulsante Fine per terminare la procedura

#### 3. Concetti fondamentali

dispositivo.

Il software TiSecurityGSM consente di eseguire la configurazione della Centrale Antifurto art. 3486, che integra in un unico dispositivo le funzioni di centrale antifurto e di comunicatore telefonico. Aprendo il programma apparirà la seguente schermata:



In funzione delle esigenze dell'installatore e dell'utente è possibile iniziare con una nuova configurazione oppure modificare una configurazione esistente. In questo manuale le varie schermate saranno riferite alla seconda modalità.

#### Creare una nuova configurazione :

- Avviare TiSecurityGSM
- Eseguire e salvare la configurazione
- Inviare i dati alla Centrale

#### Modificare una configurazione esistente:

- Eseguire la funzione di autoapprendimento dell'impianto da parte della Centrale
- Ricevere con TiSecurityGSM i dati dalla Centrale
- Apportare le eventuali modifiche
- Inviare i dati alla Centrale

Per una corretta configurazione, è necessario effettuare un autoapprendimento dell'impianto, prima di connettere la centrale al PC.

Con TiSecurityGSM, utilizzando la funzione Aggiorna firmware, è inoltre possibile aggiornare il software permanente della Centrale con nuove revisioni distribuite da BTicino.



#### 3.1 Menù e pulsanti generali per la selezione delle funzioni

Le funzioni principali eseguibili con TiSecurityGSM possono essere selezionate agendo su icone presenti nella barra degli strumenti, oppure aprendo dei menù a tendina e selezionando le varie voci. Per alcune funzioni è anche possibile usare tasti i di scelta rapida, ad esempio: per creare un nuovo progetto è possibile selezionare **Nuovo** sia dal menù a tendina **File** che dalla barra degli strumenti oppure utilizzare i tasti **Ctrl+N**.

Nella barra degli strumenti sono presenti le seguenti funzioni:



Nei menù a tendina sono presenti le seguenti funzioni:

Menù "File"	
• Nuovo	crea un nuovo progetto
• Apri	apre un progetto esistente
• Salva	salva il progetto corrente
• Salva con nome	salva il progetto richiedendo il nome del file
• Esporta configurazione	esporta il progetto creando un file con estensione .csv che può essere importato in Microsoft Excel° seguendo la procedura descritta nel capitolo 10
• Esci	esce dal programma
Menù "Modifica"	
<ul> <li>Importa messaggi da progetto</li> </ul>	importa tutti i messaggi vocali da un progetto esistente
<ul> <li>Importa dati configurazione da progetto</li> </ul>	importa tutti i dati di configurazione da un progetto esistente
<ul> <li>Carica i messaggi audio predefiniti</li> </ul>	ripristina i messaggi vocali preimpostati per la Centrale
<ul> <li>Seleziona tutti i messaggi</li> </ul>	seleziona tutti i messaggi del progetto
<ul> <li>Seleziona tutti i messaggi fissi</li> </ul>	seleziona tutti i messaggi fissi del progetto



Modifica	Strumenti Lingua ?		_
Impo Impo	rta messaggi da progetto rta dati configurazione da prog	etto	100
Carica i messaggi audio predefiniti			
Seleziona tutti i messaggi Ctrl+A			
Selez	iona tutti i messaggi fissi	F9	

Strumenti L	ingua ?		
Parametri		F3 ,	gi
🕼 Messaggi	Messaggi		
Ricevi con	Ricevi configurazione		-
🗄 Invia conf	Invia configurazione		al
💶 Aggiorna	Firmware	F7	
Conn	essione con la centrale	F8	

٨л	on	à é	"Ct	ru	m	on	+i″
IVI	en	u	- 31	ru	m	en	τι –

Invia configurazione

Aggiorna Firmware

• Connessione con la centrale

- Parametri
- Messaggi
- apre la sezione Messaggi Ricevi configurazione riceve la configurazione dalla Centrale, è attivo solo durante la connessione con la Centrale

invia la configurazione alla Centrale, è attivo solo durante la connessione con la Centrale

avvia la procedura di aggiornamento del firmware della Centrale

attiva la connessione tra PC e Centrale

apre la sezione Parametri

figuratore Centrale Antifurto					
Lingua ?					
English Nederlands Français Deutsch V Italiano Português Español	Messaggi     E Conne     Conne				

#### Menù "Lingua"



seleziona il linguaggio di interfaccia di TiSecurityGSM

ore Centrale Antifurto					
?					
	Informazioni su	Connessione			
	Versioni supportate	_			

#### Menù "?"

• Informazioni su ...

Versioni supportate

visualizza alcune informazioni relative al programma TiSecurityGSM

visualizza informazioni relative alle versioni di TiSecurityGSM, hardware e software della Centrale

#### Nella barra di stato vengono mostrate le seguenti informazioni:





#### 4. Importare dati da un progetto esistente

È possibile importare dati (parametri di configurazione e messaggi vocali) da un file di progetto salvato precedentemente.

#### 4.1 Importare messaggi vocali

Per importare i messaggi vocali da un file di progetto:

> Selezionare dal menù Modifica la voce Importa messaggi da progetto



#### Apparirà la seguente schermata

Importa messa	ggi da Progetto				? 🔀
Cerca in:	Projects		•	+ 🗈 💣 📰•	
Documenti recenti Desktop Documenti Documenti Risocas del computer	₩ Progetto1.jai				
Risorse di rete	Nome file:			•	Apri
	Tipo file:	File jai (".jai)		•	Annulla

Attenzione: si raccomanda di salvare il file di configurazione corrente prima di avviare la procedura.

> Selezionare il file di progetto (.jai) da cui si desidera importare i messaggi
 > Cliccare il pulsante Apri



Terminata la procedura appariranno i messaggi importati

TiSecurityGSM - Configuratore Centrale	: Antifurto
Eile Modifica Strumenti Lingua ?	
🗅 Nuovo 🖆 Apri 🔛 Salva 🥬 Parametri 🖸	🕅 Messaggi 📕 Disconnessione 🦳 Porta: COM1 🔽 📅 Lingua 🔹 📴 🖬 Como 🗸
💽 Invia 📔 Ascolta 🕂 Ricevi 🏾 🎢 Importa wa	av 🕨 Ascolta 🔳 Stop 🔴 Registra
Messaggio	Contenuto
🔲 🌗 Esegui comandi (2 sec.)	per eseguire i comandi 🔶
😑 📃 Messaggi Antintrusione	
🔲 📣 Impianto Inserito (1 sec.)	inserito
🔲 📣 Impianto Disinserito (1 sec.)	disinserito
🔲 📣 Stato sistema (2 sec.)	il sistema antifurto è
Sistema in Allarme 24 ore (2 sec.)	allarme manomissione

#### 4.2 Importare dati configurazione

Per importare una configurazione precedentemente salvata:

> Selezionare dal menù Modifica la voce Importa dati configurazione da progetto



Apparirà la seguente schermata



Attenzione: si raccomanda di salvare il file di configurazione corrente prima di avviare la procedura.

- > Selezionare il file di progetto (.jai) da cui si desidera importare la configurazione
- > Cliccare il pulsante Apri

TiSecurityGS	M	
	Attendere	
	Caricamento in corso	Dettagli

Terminata la procedura apparirà la nuova configurazione

TiSecurityGSM - Configuratore Centra	le Antifurto	
<u>File Modifica S</u> trumenti Lingua ?		
🗅 Nuovo 🍃 Apri 📙 Salva 🦻 Parametri	(1) Messaggi Disconnessione Porta: COM1 🔽 👬 Lingua 🔹	bticino .
🔄 Centrale MyHome	🕂 Ricevi 🕂 Invia 📰 Memoria eventi 🔯 Informazioni	
🖻 🚡 Antifurto		
🖹 🗗 Zone (12)	Centrale Antifurto MyHome	
🚽 Oggetti Comuni (2)		
-F Inseritori (2)		
- F Zona 1 - ingresso (1)		
- 🗜 Zona 2 - perimetrale (1		
- 🗜 Zona 3 - notte (3)		
- 🗜 Zona 4 - giorno (3)		
Tons E - 2005 E /0)		



#### 5. Connessione con la Centrale

Per avere accesso ad alcune funzioni (es. Ricevi configurazione, Invia messaggi ecc.) è necessario stabilire una connessione tra il pc su cui è installato TiSecurityGSM e la Centrale seguendo le operazioni di seguito descritte.

- Selezionare dal menù Porta l'indirizzo della porta seriale del pc a cui sarà collegata la Centrale (COM1, COM2, ecc.).
- > Selezionare dal menù Strumenti la voce Connessione con la Centrale



Apparirà la il seguente messaggio

Attenzio	one 🛛 🛛
2	Per poter connettersi con la centrale eseguire le seguenti operazione: 1 - ASSICURARSI CHE LA CENTRALE ABBIA ACQUISITO LA CONFIGURAZIONE DELL'IMPIANTO ANTIFURTO MEDIANTE LA FUNZIONE DI AUTOAPPRENDIMENTO 2 - Posicinane la centrale in manutenzione 3 - Collegare il cevo di programmazione nel dispositivo 4 - Premere Ok per proseguire
	OK Annula

> Eseguire le operazioni richieste e successivamente cliccare il pulsante OK



Attendere	
Invio richiesta di programmazione	Dettagli
	Attendere Invio richiesta di programmazione

In questa fase è possibile, cliccando sul pulsante **Dettagli**, visualizzare l'elenco delle attività di comunicazione tra personal computer e centrale.

Loggin	ig attività	
٩	07/01/2008 10.00.27 Richiesta di prosecuzione da parte dell'utente	^
٩	07/01/2008 10.00.27 Termine connessione con il dispositivo	-
٩	07/01/2008 10.01.09 Chlusura porta di comunicazione	
٩	07/01/2008 10.01.45 Apertura porta di comunicazione	-
٩	07/01/2008 10.04.24 Inizio connessione con il dispositivo	
٩	07/01/2008 10.04.26 Ricezione dati dal dispositivo	11
	Svuota Egoorta Esci	

Durante l'operazione di connessione con la Centrale, verrà effettuato un confronto tra la configurazione della Centrale che rispecchia l'impianto reale, e quella del progetto corrente.

Se le configurazioni differiscono apparirà il seguente avviso

I	Attenzio	one 🛛 🗶
	(į)	Sono state riscontrate delle discrepanze di corrispondenza tra i dati del progetto e quelli memorizzati nel dispositivo. Vuoi vedere il dettaglio ?
		Si No

> Cliccare il pulsante SI per visualizzare il dettaglio delle differenze riscontrate

Zona	Dispositivo	Parametro	Valore Progetto	Valore Dispositivo	Note
Inseritori	Periferica 1	Tipo	Lettore trasponder	Inseritore	
Inseritori	Periferica 2	Presenza periferica	non presente	presente	
Oggetti Comuni	Sirena Interna 1	Presenza periferica	non presente	presente	
Zona 1	Periferica 1	Tipo	Sensore IR	Interfaccia contatti	
Zona 2	Periferica 1	Tipo	Sensore IR	Interfaccia contatti	
Zona 2	Periferica 2	Presenza periferica	presente	non presente	
Zona 2	Periferica 2	Tipo	Interfaccia contatti	Nessuno	
Zona 3	Periferica 2	Presenza periferica	non presente	presente	
Zona 3	Periferica 3	Presenza perferica non presente presente		presente	
Zona 4		Presenza Zona	non presente	presente	
Zona 4	Periferica 1	Presenza periferica	non presente	presente	
Zona 4	Periferica 2	Presenza periferica	non presente	presente	
Zona 4	Periferica 3	Presenza periferica	non presente	presente	

I dati possono essere esportati in un file con estensione .csv, importabile in Microsoft Excel seguendo la procedura descritta nel capitolo 10.



#### > Cliccando su ESCI apparirà il seguente messaggio

Attenzio	one	×
2	Sono state riscontrate delle diversità tra la configurazione dell'impianto del progetto corrente e quelle memorizzate nella centrali E' consigliato aggiornare il progetto con la configurazione di impianto presente nella centrale. Vuoi caricare la configurazione dell'impianto presente nella centrale nel progetto corrente ?	e.
	Si No	

- > Cliccare il pulsante SI per caricare la configurazione dell'impianto presente nella Centrale
- > Cliccare il pulsante NO per mantenere inalterato il progetto corrente

In ogni caso la connessione con la Centrale verrà stabilita.

Al termine della procedura il pulsante Connessione diventerà Disconnessione.



È ora possibile scambiare dati con la Centrale,

Per terminare la connessione cliccare il pulsante Disconnessione.

Apparirà il seguente messaggio



- > Scollegare il cavo di programmazione dalla Centrale
- > Cliccare il pulsante OK

#### 6. Scambiare dati con la Centrale

Quando la connessione con la Centrale è stata attivata è possibile:

- Inviare/ricevere i parametri di configurazione
- Inviare/ricevere messaggi vocali
- Ricevere la memoria eventi dalla centrale

Per le modalità di attuazione di queste funzioni si rimanda ai paragrafi "7.2 Scambiare parametri di configurazione con la Centrale" e "8.2 Scambiare messaggi vocali con la Centrale".

#### 7. Parametri

In questa sezione è possibile eseguire la configurazione dei parametri della Centrale.

#### 7.1 Area di lavoro



In questa sezione appaiono tutti i parametri caratteristici per la configurazione della Centrale, rappresentati nell'area a sinistra in forma gerarchica con una struttura ad albero.

Selezionando ogni elemento della struttura gerarchica viene visualizzata, nella parte a destra, una maschera specifica per l'inserimento dei dati e, se la connessione è attiva, i comandi per comunicare con la Centrale.

🔄 TiSecurityGSM - Configuratore Centra	le Antifurto				
Eile Modifica Strumenti Lingua ?					
🗋 Nuovo 🗳 Apri 🔚 Salva 💋 Parametri	📢) Messaggi	Connessione	Porta: COM1 💌	🗄 Lingua 👻 📘	icino .
Centrale MyHome  Antifurto  Centrale MyHome  Antifurto  Conservation  C	Ricevi +     Ricevi +	Invia Memoria eve positivo 1 - adjhp ne positivo 2 - periferica positivo 3 - periferica positivo 4 - periferica positivo 5 - periferica	Porta: com i intervention i interventioni i interventione i interventi interventione i interventione i interventione i interv		
- ₩ Protocollo		positivo 7 - periferica - adjhp	7		~



#### Visualizza informazioni Invia la configurazione alla Centrale Barra di comunicazione Riceve la memoria Riceve la configurazione con la Centrale eventi dalla Centrale dalla Centrale 📲 Ricevi 📲 Invia 📰 Memoria eventi 🛐 Informazion 📕 Dispositivo 1 - adjhp Presente 🗸 Si 🗸 Si Attivo Zona fissa Zona inseri-Descrizione adihp mento dati Tipo Inseritore Versione 10.6 ± 📰 Dispositivo 2 - periferica 2 Dispositivo 3 - periferica 3 ± Ŧ Đ Đ Dispositivo 7 - periferica 7 ± Dispositivo 8 - periferica 8 Ŧ Dispositivo 9 - periferica 9 (± Presente Zona aiuto Definire la presenza del dispositivo

Nella barra superiore sono presenti i comandi di comunicazione con la centrale (attivi solo durante quando la connessione con il PC è attiva); la parte centrale è dedicata all'inserimento dei dati e sarà differente in funzione del parametro selezionato; nella barra inferiore appaiono informazioni per guidare l'utilizzatore durante l'inserimento dei dati.

#### 7.1.1 Modalità inserimento dati

#### Inserimento mediante digitazione:

- > Cliccare la zona inserimento dati
- > Il testo, se presente, verrà editato (es. Ingresso)
- > Digitare il nuovo testo

#### Inserimento mediante menù a tendina:

- > Cliccare nella zona inserimento dati, apparirà il pulsante
- > Cliccando il pulsante, apparirà un menu a tendina
- > Selezionare il dato tra quelli disponibili

Тіро	Inseritore
Versione	Nessuno
Dispositivo 2 - periferica	Inseritore
Dispositivo 3 - periferica	Parzializzatore
Dispositivo 4 - periferica	Espansore
Dispositivo 5 - periferica	Lettore trasponder
Dispositivo 6 - periferica	Ricevitore radio alta free
<ul> <li>Dispositivo 7 - periferica</li> </ul>	Tastiera con display
Dispositivo 8 - periferica	Inseritore a tastiera
Dispositivo 9 - periferica	Parzializz. a trasponder
	Tecnico radio

Ingresso

#### Maschera inserimento dati

Contrasto display 58	<ul> <li>Inserimento mediante menù scorrevole:</li> <li>Cliccare la zona inserimento dati, apparirà il pulsante</li> <li>Agendo sul pulsante scorrere i dati disponibili</li> </ul>
Esegui	<ul> <li>Inserimento mediante finestra indipendente:</li> <li>Cliccare la zona inserimento dati, apparirà il pulsante</li> <li>Cliccando il pulsante, apparirà un finestra indipendente</li> </ul>

Configurazione OPEN	8
[Illuminazione] Automazione   Scenari   Termoregolazione   Antifurto	Ausiliari Manuale
Tipo Oggetto Attuatore	Destinatario Montante privato
Comando	Punto punto
Ne	ssuno Annulia Conferma

- > Inserire i dati
- > Cliccare il pulsante OK per chiudere la finestra

#### 7.2 Scambiare parametri di configurazione con la Centrale

#### 7.2.1 Ricevere i parametri di configurazione

Questa funzione permette di ricevere dalla Centrale i parametri di configurazione.

- > Eseguire la procedura di Connessione con la Centrale
- > Cliccare il pulsante Ricevi



Apparirà la seguente schermata

Attenzio	one	
2	Sei sicuro di volere ricevere la	configurazione dalla centrale ?
	51	No

> Cliccare il pulsante Si

Se il progetto corrente non è stato salvato appare la schermata che ricorda di farlo



> Cliccare il pulsante Si

TiSecurityGSM		
	Attendere Invio richiesta di programmazione	Annulla Dettagli

Terminata la procedura i parametri di configurazione della Centrale saranno disponibili nella relativa sezione per eventuali verifiche o modifiche.

Per rendere attiva una nuova configurazione è necessario eseguire la procedura di invio descritta nel paragrafo successivo.

#### 7.2.2 Inviare i parametri di configurazione

Questa funzione permette di inviare alla Centrale i parametri di configurazione.

- > Eseguire la procedura di Connessione con la Centrale
- > Cliccare il pulsante Invia

🖥 TiSecurityGSM - Configuratore Centrale Antifurto			
<u>File</u> Modifica <u>S</u> trumenti Lingua ?			
🗅 Nuovo 🚔 Apri 🔚 Salva 🖉 Parametri	(1) Messaggi Disconnessione Porta:		
🔄 Centrale MyHome	📢 Ricevi 📲 Invia 📃 Memoria eventi 🕎	Informazioni	
🖻 🐻 Antifurto			
🖃 🛃 Zone (12)			
- 🗗 Oggetti Comuni (2)	Versione Hardware 2		
- 🛃 Inseritori (2)	Versiene Einnunze		
- 🗜 Zona 1 - ingresso (1)	versione rinnware 6		
- 🛃 Zona 2 - perimetrale (1	Release Firmware 12		

Apparirà la seguente schermata

Attenzio	ne 🛛 🕅
?	Sei sicuro di volere inviare la configurazione alla centrale ?
	Si No

> Cliccare il pulsante Si

Se il progetto corrente non è stato salvato appare la schermata che ricorda di farlo

Attenzio	ne	
?	Il progetto corrente	è stato modificato. Vuoi salvarlo ?
	Sì	No

> Cliccare il pulsante Si

TiSecurityGSM			
	Attendere Lettura blocco 5632	Annulla	Dettagli

Durante l'invio dei parametri, verrà effettuato un confronto tra la configurazione della Centrale e la configurazione del progetto corrente, se queste differiscono apparirà il seguente avviso

Attenzio	one 🛛 🕅
(į)	Sono state riscontrate delle discrepanze di corrispondenza tra i dati del progetto e quelli memorizzati nel dispositivo. Vuoi vedere il dettaglio ?
	Si No



Cliccando su Si è possibile visualizzare le differenze riscontrate.

Zona	Dispositivo	Parametro	Valore Progetto	Valore Dispositivo	Note
Inseritori	Periferica 1	Tipo	Lettore trasponder	Inseritore	
Inseritori	Periferica 2	Presenza periferica	non presente	presente	
Oggetti Comuni	Sirena Interna 1	Presenza periferica	non presente	presente	
Zona 1	Periferica 1	Tipo	Sensore IR	Interfaccia contatti	
Zona 2	Periferica 1	Tipo	Sensore IR	Interfaccia contatti	
Zona 2	Periferica 2	Presenza periferica	presente	non presente	
Zona 2	Periferica 2	Tipo	Interfaccia contatti	Nessuno	
Zona 3	Periferica 2	Presenza periferica	non presente	presente	
Zona 3	Periferica 3	Presenza periferica	non presente	presente	
Zona 4		Presenza Zona	non presente	presente	
Zona 4	Periferica 1	Presenza periferica	non presente	presente	
Zona 4	Periferica 2	Presenza periferica	non presente	presente	
Zona 4	Periferica 3	Presenza periferica	non presente	presente	

Cliccando su No (o su Esci nella finestra degli errori) apparirà il seguente messaggio:

Attenzione		×
0	Sono state riscontrate delle diversità tra la configurazione dell'impianto del progetto corrente e quelle memorizzate nella centrale. Inviando la configurazione del progetto corrente l'impianto potrebbe non funzionare. Vuoi proseguire ? Forza: scarica la configurazione sulla centrale Allinea: allinea la configurazione del progetto con quella della centrale senza scaricare nulla Annulla: abortisce l'operazione di download senza allineare	
	Eorza Allinea Annulla	

- > Cliccare il pulsante Forza per inviare i parametri del progetto corrente alla Centrale e quindi modificarne la configurazione.
- > Cliccare il pulsante Allinea per modificare i parametri del progetto corrente allineandoli con la configurazione della Centrale.

#### 7.2.3 Ricevere la memoria eventi

Questa funzione permette di ricevere la memoria eventi cioè l'elenco cronologico di tutti gli eventi verificatisi sull'impianto antifurto e registrati dalla Centrale.

- > Eseguire la procedura di Connessione con la Centrale
- > Cliccare il pulsante Memoria eventi



Apparirà la seguente schermata

Attenzio	ne 🗵
?	Sei sicuro di volere ricevere gli eventi memorizzati dalla centrale ?
	Sì No

> Cliccare il pulsante Si

TiSecurityGSM			
	Attendere Lettura blocco 5632	Annulla	Dettagli

Terminata la procedura apparirà un finestra dove saranno elencati gli eventi registrati dalla Centrale nella memoria eventi.

Eventi	Registrati 🛛 🛛
	02/01/2022 22.01.00 Batteria scarica per oggetto radio
<b>m</b>	02/01/2022 22.01.00 Operator radio quasto
	02/01/2022 22.01.00
	Parzalizzazone 1-01-1 Con Chiave 4 da zona 2 periferica 4 contri 2022 da 10 per
0	Reset memoria eventi
	Esporta

> Cliccare il pulsante Esporta per esportare in un file la memoria eventi



#### Apparirà il seguente messaggio:

one	X
Sei sicuro di volere esportare gli eventi v	risualizzati ?
Sì No	
	Sei sicuro di volere esportare gli eventi v

> Cliccare il pulsante Si

Apparirà la seguente schermata:



- > Attribuire un nome al file
- > Cliccare il pulsante Salva

#### 7.3 Configurazione della sezione Antifurto

In questa sezione è possibile configurare la parte della Centrale relativa all'impianto antifurto.

Le voci presenti in questa sezione sono:

- Zone
- Automazioni
- Preferenze utente
- Preferenze installatore
- Scenari

TiSecurityGSM - Configuratore Centra	ale Antifurto				
File Modifica Strumenti Lingua ?					
🗅 Nuovo 😂 Apri 🔛 Salva 💋 Parametri	📢) Messaggi	Connessione	Porta: COM1 🗸	👬 Lingua 🔻	bticino .
Centrale MyHome	Ricevi -	Invia Memoria e	eventi 🛐 Informazioni		
📮 🚡 Antifurto	Contrada.				
🖻 🥵 Zone (12)	Lentrale	Antirurto MyHome			
Dggetti Comuni (2)					
Inseritori (2)					
20na 1 - Ingresso (1)					
Zona 2 - perimetrale (1)					
20na 3 - notte (3)					
20na 4 - giorno (3)					
Zona 5 - zona 5 (0)					
7 201a 0 - 201a 0 (0)					
7 70na 8 - 70na 8 (0)					
Automazioni (0)					
Preferenze utente					
Preferenze installatore					
Gestione Chiavi (0)					
Scenari (0)					
🖃 🚝 Comunicatore					
🛱 Rubrica numeri telefonici (0)					
- S Imposta chiamate (0)					
🖃 🕼 Funzioni Telefoniche					
- Vy Blocco (0)					
- 99 Protocollo					
🔄 🖉 Test linea					
Gestione GSM	Lentrale Anti	turto MyHome			
🗁 🎧 Comandi Telefonici (0)					
0/101/2008 10.22 Centrale 3486					1

Nella struttura ad albero appaiono evidenziati i componenti configurati e tra parentesi il loro numero.



#### 7.3.1 Zone

In questa schermata viene visualizzato l'elenco delle zone in cui è suddiviso l'impianto antifurto. Per ogni zona è possibile inserire un nome di riferimento che la identifichi (es.: Ingresso). L'inserimento della descrizione di una zona è possibile solo dopo la configurazione di almeno un dispositivo appartenente a questa zona.



Nei successivi paragrafi verrà mostrato come configurare i dispositivi presenti nelle varie zone, per eseguire queste configurazioni è necessario indicare che il dispositivo è presente.



I dispositivi presenti appariranno evidenziati in colore rosso.

#### Oggetti comuni

In questa schermata vengono visualizzati i dispositivi comuni a tutto l'impianto. È possibile indicare la presenza del dispositivo e inserire una descrizione.

🔚 TiSecurityGSM - Configuratore Centrale Antifurto						
Eile Modifica Strumenti Lingua ?						
🗋 Nuovo 🚔 Apri 🔛 Salva 💋 Parametri	🕼 Messaggi 🔚 Disconnes	isione Porte: COM1 🔽 🚟 Lingua 🔹 🛅 🖿	cino .			
🔄 Centrale MyHome	🕂 Ricevi 🕂 Invia 📃 Mem	ioria eventi 🕎 Informazioni				
🗐 🚡 Antifurto		effection 2	~			
⊡ <mark>.</mark> Zone (12)	Allmentatore - per	nienca z				
Uggetti Comuni (2)	Presente	🖌 S				
Zene 1 - ingrosse (1)	Alimentatore	senza batteria				
2010 1 - ingresso (1)	Descripione	antifering 2				
2 Zona 2 - perimediale (1)	Descrizione	perirenca 2				
- F Zona 4 - giorno (3)	Versione	Indefinita				
Zona 5 - zona 5 (0)	😑 📃 Sirena esterna 1 -	periferica 3				
	Dracanha	/ 5				
	Presence	<b>√</b> ⇒				
— 🛃 Zona 8 - zona 🛛 8 (0)	Descrizione	periferica 3				
Ausiliari (0)	Versione	10.6				
Automazioni (1)	Girana esteroa 2 -	novifories d				
Preferenze utente	Sirena esterna 2 - periferica 4					
Preferenze installatore     Sections Chicking (2)	E Chiave meccanica	- periferica 5				
Scepari (15)	🕒 🧰 Web Server - perif	ferica 6				
	Comunicatore tele	afanica partforica 7				
Rubrica numeri telefonici (2)		sonico - perienca 7				
S Imposta chiamate (2)	Alimentatore 12v	- periferica 8				
🖃 📾 Funzioni Telefoniche	😑 🚺 Sirena interna 1 - j	periferica 10				
- V Blocco (0)	Presente	19				
	1030100	4 -				
🖉 Test linea	Descrizione	periferica 10	~			
🚺 Gestione GSM 💫 Comandi Telefonici (0)	Alimentatore - periferica 2					
<						

#### Inseritori

In questa schermata vengono visualizzati i dispositivi inseritori presenti nell'impianto antifurto. È possibile indicare la presenza, attivare, inserire una descrizione e selezionare il tipo di inseritore tra quelli proposti.





#### Zona 1...8

In questa schermata vengono visualizzati i dispositivi presenti nelle singole zone . È possibile segnalare la presenza, attivare, inserire una descrizione e selezionare un tipo di dispositivo.



È inoltre possibile abilitare/disabilitare il ritardo all'attivazione, il dispositivo risulta ritardabile o meno in funzione del tipo di dispositivo scelto e della sua versione firmware.

TiSecurityGSM - Configuratore Centra	le Ar	ntifurto			
Eile Modifica ≦trumenti Lingua ?					
🗋 Nuovo 🚔 Apri 🖶 Salva 🦻 Parametri	<b>(</b> ))	Messaggi 📔 Disconnessione		Porta: COM1 🗾 🛗 Lin	<sup>gua</sup> • bticino -
🔄 Centrale MyHome	+1	Ricevi 🕂 Invia 📃 Memoria eve	enti	Informazioni	
Antifurto		Dispositivo 1 - periferica	1		^
- Doggetti Comuni (2)		Presente	1	Si	
Inseritori (1)		Attivo	1	Si	
Zona 2 - perimetrale (1)		Descrizione	peri	ferica 1	
- F Zona 3 - notte (3)		Tipo	E	Interfaccia contatti	
		Ritardato (ritardabile)	7	, Si	*
		Versione		No	
			1		
- B Zona 8 - zona 8 (0)		Dispositivo 2 - periferica	4	ы	
Automazioni (1)	±	Dispositivo 3 - periferica			
🖸 Preferenze utente		Dispositivo 4 - periferica	4		
Bestione Chiavi (3)	٠	Dispositivo 5 - periferica	5		

Cliccando il pulsante Informazioni, apparirà una schermata che mostra come saranno impostati i tempi di ritardo per i dispositivi della zona.

Inf	nformazioni sui dispositivi in Zona 1 🛛 👔						
	Dispositivo N ritardato	Ritardo in ingresso	Ritardo in uscita				
	SI	Valore impostato in Preferenze utente	Valore impostato in Preferenze utente				
	NO	0 sec.	Valore impostato in Preferenze utente				

#### Ausiliari

In questa schermata vengono visualizzati i dispositivi che non fanno parte dell'impianto antifurto (es. rivelatore fughe gas).

È possibile segnalare la presenza, attivare, inserire una descrizione e selezionare un tipo di dispositivo.





#### 7.3.2 Automazioni

In questa schermata viene visualizzato l'elenco delle automazioni impostabili (Max 20).

L'automazione consente di abbinare un'attuazione (definita con un Comando Open) ad uno specifico evento dell'impianto antifurto.

È possibile attivare/disattivare l'automazione, inserire una descrizione e selezionare un evento da abbinare ad un'attuazione per generare l'automazione voluta.



Campo attuazione

#### Evento

llarm

Tecnico

Guasto Inserimento Disinserimento

Evento da impianto

Dal menù a tendina **Tipo** è possibile selezionare una tipologia di evento, in base alla scelta effettuata, verranno attivati i campi sottostanti trattati successivamente.

#### Attuazione

Cliccando su **Esegui**, verrà aperta la finestra Configurazione Open, dalla quale è possibile, (tramite inserimento guidato o manuale), definire il Configurazione Open da abbinare all'evento selezionato.

Inserimento Guidato:

> Comporre il Comando Open selezionando i dati relativi al sistema all'azione e alla destinazione.

uminazione Automazione Scenari Termoregolazione Antifi	urto Ausiliari Manuale
Tipo Oggetto	Destinalario Montante privato
	Punto punto Punto 54
	Nessuno Annulla Conferma

> Cliccare il pulsante Ok

Inserimento Manuale:

> Digitare il codice Open Web Net per creare il Comando Open

Configurazione C	IPEN							2
Illuminazione	Automazione	Scenari	Termorego	lazione	Antifurto	Ausiliar	i Manuale	
Inserire	manualmente	il comando	OPEN					
	*1*1*3	**						

> Cliccare il pulsante Ok

Tipo	-	Allarme
Evento	9	Intrusione
Data	5	Intrusione
Scenario	9	Allarme 24h
Inseritore	9	Antipanico
Evento da impianto	9	Tacito
Esegui	8	Fine Allarme

#### Tipologia evento - Allarme

> Selezionare dal menù a tendina il tipo di evento

Tipo	Tecnico
Evento	👂 Ausiliario 1
Data	👂 Ausiliario 1
Scenario	👂 Ausiliario 2
Inseritore	👂 Ausiliario 3
Evento da impianto	👂 Ausiliario 4
Esegui	👂 Ausiliario S

Tipologia evento - Tecnico
----------------------------

> Selezionare dal menù a tendina il tipo di evento

Tipo	Guasto
Evento	👂 Torna Rete
Data	👂 Mancanza Rete
Scenario	👂 Torna Rete
Inseritore	👂 Guasto Batteria

#### Tipologia evento - Guasto

> Selezionare dal menù a tendina il tipo di evento

Tipo	Inserimento
Evento	Numero Inseritore
Data	🌮 Scenario
Scenario	9 Chiave
Inseritore	Numero Inseritore

#### Tipologia evento - Inserimento/Disinserimento

> Selezionare dal menù a tendina il tipo di evento

Tipo	Inserimento
Evento	👂 Scenario
Data	**/**/** **.*1
Scenario	scenario 1
Inseritore	Parzializzazione (123
Evento da impianto	scenario 1
Esegui	scenario 2

#### Selezionando l'evento Scenario verrà attivato il relativo campo

> Cliccare il pulsante er per selezionare lo scenario voluto

oppure

#### 30



Parzializzazione	×
🔽 Zona 1	🗖 Zona 5
🔽 Zona 2	🗖 Zona 6
🔽 Zona 3	🗖 Zona 7
🗌 Zona 4	🗖 Zona 8
Annula	

Tipo	Inserimento
Evento	9 Numero Inseritore
Data	**/**/** **.*1
Scenario	scenario 1
Inseritore	00
Evento da implanto	
Esegui	*1*1*54##

cliccare il pulsante ..... per impostare la parzializzazione

- Verrà aperta una finestra indipendente, selezionare le zone da parzializzare Non è possibile creare scenari con nessuna zona attiva
- > Cliccare **Ok**

#### Selezionando l'evento Inseritore verrà attivato il relativo campo

> Digitare il numero di inseritore

Tipo	Data
Evento	👂 Nessuno
Data	**/**/** **.*1

#### Tipologia evento - Data

Selezionando dal menù a tendina l'evento Data verrà attivato il relativo campo

> Cliccare il pulsante



Cliccare **Ok** 

>

Tipo	Evento da impianto
Evento	👂 Nessuno
Data	**/**/** 10-30
Scenario	scenario 1
Inseritore	00
Evento da implanto	
Esequi	*1*1*54##

Giorno Mese

#### Tipologia evento - Evento da impianto

Selezionando dal menù a tendina Evento da impianto, verrà attivato il relativo campo.



Con questo tipo di evento è possibile abbinare due attuazioni (open-open), la prima tramite la finestra indipendente attivabile dal campo Evento da impianto e la seconda come per le altre tipologie di evento dal campo Esegui.

> Verrà aperta una finestra indipendente, inserire il Comando Open utilizzando la configurazione guidata oppure digitando direttamente il comando nella sezione Manuale

iminazione Automazione Scenari	ermoregolazione   Antifurto   Ausiliari   Manuale
Tipo Oggetto	Destinatario
Attuatore	Montante privato
,	
Comando	
contando	Punto punto
ON	Punto 54



#### Esempio automazione

- Accensione luci "Ambiente 3" al verificarsi di un allarme intrusione.

ecurityGSM - Configuratore Central	le A	ntifurto		×
Additica Strumenti Lingua ?				
ovo 🗁 Apri 🔚 Salva 🎾 Parametri	<b>4</b> 9)	Messaggi	Porta: COM1 🚽 📅 Lingua 👻 🚺 🖬 🖬 🖬	1
ntrale MyHome	+	Ricevi <table-cell-rows> Invia 📰 Memoria e</table-cell-rows>	venti 🕅 Informazioni	
Antifurto				
🗗 Zone (12)		Automazione 1		
🚽 Oggetti Comuni (2)		Attiva	√ Si	
Inseritori (1)		Nome	Luci sala	-
Zona 1 - ingresso (1)		Teo		
Zona 3 - notte (3)		npo -	Addite	-
Zona 4 - giorno (3)		Evento	§ Intrusione	
📲 Zona 5 - zona 🛛 5 (0)		Data	**/**/** 10-30	
🚽 🛃 Zona 6 - zona 🦷 6 (0)		Scepario	scenario 1	
📲 Zona 7 - zona 🛛 7 (0)		2001010		-
- 🛃 Zona 8 - zona 🛛 8 (0)		Inseritore	00	
Ausiliari (1)		Evento da impianto		
Automazioni (1)		Esecui	*1*1*3##	
Preferenze utente		•		
Sectiona Chiavi (2)	œ	4utomazione 2		
Scenari (15)	±	🚯 Automazione 3		-
Comunicatore		Automazione 4		
🛱 Rubrica numeri telefonici (2)		<b>A</b>		
🐁 Imposta chiamate (2)	±	Automazione 5		
🖀 Funzioni Telefoniche	Đ	🚯 Automazione 6		
Blocco (0)	æ	Automazione 7		
Re Protocollo	_	<b>A</b>		
I Test linea	•	Automazione 8		~
I U Gestione GSM	Aut	omazione 1		
Va Comandi Teletonici (U)				
>				
2008 11.26 Centrale 3486				10

#### Procedura:

- 1 Attivare l'automazione
- 2 Digitare il nome di riferimento dell'automazione (es. ON Luci sala)
- 3 Selezionare la tipologia di evento Allarme
- 4 Selezionare l'evento Intrusione
- 5 Inserire il Comando open che attiverà l'automazione a seguito dell'evento Intrusione

ILLUMINAZIONE

The County of County of County of County of County	e noregoacore   vience   vience   vience	we
Attuatore	Montante private	
-		2
[ON	Anbiente 3	

Configurazione Guidata:

> Selezionare Sistema

Selezionare **Destinazione** 

> Selezionare **Azione** 

>

- ON AMBIENTE 3
- > Cliccare il pulsante Ok



Inserimento Manuale:

- > Digitare \*1\*1\*3##
- > Cliccare il pulsante Ok



#### Esempio automazione

- Abbassare le tapparelle alle ore 22:30 di ogni giorno.

odifica Strumenti Lingua ?				
vo 🖻 Apri 🔚 Salva 💋 Parametri	4))	Messaggi 📔 Disconnes	sione Porta: COM1 💌 🚟 Lingua 🔹 🛅 🖿	cino .
trale MyHome	+1	Ricevi 🕂 Invia 📃 Mem	oria eventi 😰 Informazioni	
antifurto		Automazione 1		~
20ne (12)				
Inseritori (1)		So Automazione 2		
Zona 1 - ingresso (1)		Attiva	🖌 Si	
- F Zona 2 - perimetrale (1)		Nome	sera	
- 🛃 Zona 3 - notte (3)		Tino	Data	
– 🗜 Zona 4 - giorno (3)		npo	Data	
🚽 Zona 5 - zona 5 (0)		Evento	Nessuno	-
		Data	**/**/** 22-30	
		Scenario	scenario 1	
Ausiliari (1)				
Automazioni (2)		Inseritore	00	
Preferenze utente		Evento da impianto		
🖗 Preferenze installatore		Esegui	*2*2*0##	
- 🐋 Gestione Chiavi (3)		A Automazione D		
Scenari (15)		W Automazione 3		
omunicatore	٠	Automazione 4		
Rubrica numeri telefonici (2)	٠	Automazione 5		
📡 Imposta chiamate (2)				
	æ	• Automazione b		

Procedura:

- 1 Attivare l'automazione
- 2 Digitare il nome di riferimento dell'automazione (es. Sera)
- 3 Selezionare la tipologia di evento Data
- 4 Inserire la data e l'ora

Per impostare un'automazione che si ripeta tutti i giorni ad un'ora stabilita inserire **\*\*** nei campi Giorno/Mese/Anno quindi impostare Ora e Minuti.

- > Cliccare il pulsante Ok
- 5 Inserire il Comando open che attiverà l'automazione a seguito dell'evento Data

GIU

AUTOMATISMI

GENERALE

- Tipe Oppet				Destinatatio	
ABLAD	re e		•	Montante privato	•
Comando				Generale	•
GRU*			•		

si i caratteri numeri e il caratere jolly (\*)

Annulla

Qk

Giorno Mese Anno Ora Minuti \*\* / \*\* / \*\* 22 - 30

Configurazione Guidata:

- > Selezionare Sistema
- > Selezionare Azione
- > Selezionare **Destinazione**
- > Cliccare il pulsante Ok

minazione   Automazione   Scan	ri   Termoregolaci	one   Antifunto   Ausik	ari Manuale
Inserire manualmente il comi	ndo OPEN		
12121044			
		Secure	Avrula Cortema

- Inserimento Manuale:
- > Digitare \*2\*2\*0##
- > Cliccare il pulsante Ok

- Spegnimento luci Ambiente 4 quando viene alzata la tapparella (es. punto luce 11).

Zona 1 - ingresso (1)	Nome		Gorno	
🗜 Zona 2 - perimetrale (1)	Tipo		Evento da impianto	 1
Zona 3 - notte (3) Zona 4 - giorno (3)	Evento		👂 Nessuno	2
Zona 5 - zona 5 (0)	Data		**/**/** 10-30	3
Zona 6 - zona 6 (0)	Scenario		scenario 1	 
Zona 8 - zona 8 (0)	Inseritore		00	
Ausiliari (1)	Evento da	a impianto	*2*1*11##	
Preferenze utente	Esegui		*1*0*4##	
Preferenze installatore	E 🕲 Aut	omazione 2		
Gestione Chiavi (3)	🗉 🎨 Aut	omazione 3		4
Comunicatore	🗉 🚯 Aut	omazione 4		5
Rubrica numeri telefonici (2)	🗉 🚯 Aut	omazione 5		
E Funzioni Telefoniche	🗉 🚯 Aut	omazione 6		

PUNTO LUCE 11

ILLUMINAZIONE

**AMBIENTE 4** 

OFF

Procedura:

- 1 Attivare l'automazione
- 2 Digitare il nome di riferimento dell'automazione (es. Giorno)
- 3 Selezionare la tipologia di evento Evento da impianto
- 4 Inserire il Comando open che genererà dell'automazione.

Configurazione Guidata:

*	Montante privato	-		
		2	>	Sele
	Punto punto	-		
-	Purto 11	-	>	Sele
			>	Sele
	Nexura Avrula	Conferma		

ans Annala Cardiema

ezionare <b>Sistema</b>	AUTOMATISMI
ezionare <b>Azione</b>	SU

- zionare **Destinazione**
- > Cliccare il pulsante Ok

Conando 917

Cananda

#### Inserimento Manuale:

- Digitare \*2\*1\*11## >
- Cliccare il pulsante Ok >
- 5 Inserire il Comando open che costituirà l'automazione.

Configurazione Guidata:

- Selezionare Sistema >
- Selezionare Azione > >
  - Selezionare **Destinazione**
- Cliccare il pulsante Ok >

Inserimento Manuale:

Configuracione GPDN
Stuminazione Automazione Scenari Termoregolazione Antifunto Ausiliari Manuale
Insertre manualmente il comando OPEN
.1.0.444
Nerson Arrufa Cuterna

- Digitare \*1\*0\*4## >
- Cliccare il pulsante Ok >



#### 7.3.3 Preferenze Utente

In questa schermata vengono visualizzate le personalizzazioni consentite all'utente. È possibile modificare tutte le personalizzazioni nelle modalità descritte successivamente.

TiSecurityGSM - Configuratore Centra	le Antifurto			
<u>Fi</u> le Modifica <u>S</u> trumenti Lingua ?				
🗋 Nuovo 😂 Apri 🖶 Salva 💋 Parametri	📢) Messaggi	Disconnessione	Porta: COM1 🔽	🗄 Lingua 🔹 📴 ticino -
Centrale MyHome  Antifurto  Conversional and the second s	Codice Ut Durata Al Durata Al Ritardo in Ritardo in Contrasto	Invia E Memoria ev	Pora:     Cont       enti     Informazioni       00000     Impulso       Impulso     Impulso       Impulso     20 secondi       10     20 secondi       10     20 secondi	
🖓 Comandi Telefonici (0)	Preferenze L	Jtente		
< >>				
07/01/2008 11.48 Centrale 3486				

Codice Utente	Consente di inserire o modificare il codice utente della Centrale. Nella configurazione base il codice utente e manutenzione sono uguali e consentono l'accesso a tutti i menù della Centrale. Effettuando la modifica del codice utente, automaticamente viene aggiornato anche il codice manutenzione finchè quest'ultimo non viene differenziato. > Digitare il codice utente nel campo di inserimento
Durata Allarme Tamptest	Imposta la durata del suono delle sirene in caso di allarme, per manomissione o problemi di rice- zione del segnale SCS. > Selezionare un valore tra quelli proposti dal menù a tendina
Durata Allarme	Imposta la durata del suono delle sirene in caso di allarme. > Selezionare un valore tra quelli proposti dal menù a tendina
Ritardo in ingresso	Assegna il tempo di ritardo per l'attivazione dei sensori della zona 1. Questo consente di transitare nella zona 1, prima di disinserire l'impianto, senza attivare l'allarme. > Selezionare la durata del ritardo tra quelle proposte dal menù a tendina
Ritardo in uscita	Assegna il tempo di ritardo per l'attivazione dei sensori della zona 1. Questo consente di transitare nella zona 1, dopo aver inserito l'impianto, senza attivare l'allarme. > Selezionare la durata del ritardo tra quelle proposte dal menù a tendina
Contrasto display	Regola il contrasto del display della Centrale. > Regolare il contrasto tramite le apposite frecce che appaiono cliccando sul campo.

#### 7.3.4 Preferenze Installatore

In questa schermata vengono visualizzate le personalizzazioni riservate al solo installatore. È possibile personalizzare tutte le impostazioni nelle modalità descritte successivamente.

	TiSecurityGSM - Configuratore Centra	le Antifurto	
	File Modifica Strumenti Lingua ?		
	🗋 Nuovo 🚔 Apri 🔚 Salva 🦻 Parametri	🕼 Messaggi 📔 Disconnessi	one Porta: COM1 - 📅 Lingue - buccino -
	🔄 Centrale MyHome	🕂 Ricevi 🍝 Invia \Xi Memor	ria eventi 🕎 Informazioni
	e- <b>p</b> Antifurto	🗉 🤌 Preferenze Installa	tore
	- E Oggetti Comuni (2)	Lingua	🚺 Italiano
	Inseritori (1)	Codice Manutenzione	12345
	- F Zona 2 - perimetrale (1)	Flash sirena esterna	🖌 Si
	- F Zona 3 - notte (3)	Tamptest	🖌 Attivo
	Zona 5 - zona 5 (0)	Imposta crologio	S→ Master
	- E Zona 6 - zona 6 (0)	Segnalazioni	Sef OFF
	Comunicatore Co	Preferenze Installatore	
Lingua	Imposta la lingua per il display c > Selezionare la lingua tra que	della Centrale ed i me elle proposte nel mer	essaggi vocali ù a tendina
Codice Manutenzione	Consente di inserire o modificar Nella configurazione base il coc tutti i menù della Centrale. Questa funzione consente di di della Centrale al solo installatore > Digitare il codice manutenzi	e il codice riservato a dice utente e manute ifferenziarli al fine di e. one nel campo di ins	Ill'installatore (codice manutenzione). enzione coincidono e consentono l'accesso a consentire l'accesso al menù Manutenzione serimento
Flash sirena esterna	Abilita/disabilita la segnalazione disinserimento (1 flash) dell'imp > Selezionare Si/No dal menù	e (tramite il flash della ianto antifurto . a tendina.	sirena esterna) dell'inserimento (3 flash) e del
Tamptest	Attiva/disattiva la verifica period > Selezionare Attivo/Disattivo	ica delle interconnes: dal menù a tendina.	sioni tra la Centrale e i dispositivi collegati.
Imposta orologio	Imposta la Centrale come orolo l'impianto My Home dotati di o Slave (riceve l'aggiornamento d Nell'impianto My Home può ess > Selezionare Master/Slave da	gio Master (invia l'ag rologio come ad ese ell'ora da altri disposi ere impostato come l menù a tendina.	giornamento dell'ora agli altri dispositivi del- mpio Touch Screen, Web Server ecc.) o come itivi). Master un solo dispositivo.
Segnalazioni	Attiva/disattiva la segnalazione a	acustica in ingresso, i	n uscita o entrambe

#### 7.3.5 Gestione chiavi

Le chiavi programmate sulla Centrale possono essere personalizzate tramite questo menù; la personalizzazione riguarda:

- abilitazione/disabilitazione della chiave
- assegnazione di un nome identificativo
- abbinamento alla chiave di uno scenario o una determinata parzializzazione
- limitazione dell'utilizzo della chiave ad alcuni giorni della settimana e/o una determinata fascia oraria

Dopo aver programmato le chiavi sulla Centrale attivare la Connessione con il PC e cliccare sul pulsante Ricevi per trasferire la configurazione delle chiavi a TiSecurityGSM.



Abilitazione

Abilita/disabilita l'utilizzo della chiave

Nome

Inserire un nome che identifichi la chiave in modo da poterne facilmente verificare l'utilizzo tramite la memoria eventi

Tipo chiave

Indica il tipo di chiave programmato sulla Centrale: telecomando IR, tastiera o transponder

Tipo parzializzazione

Permette di abbinare alla chiave uno dei sedici scenari di parzializzazione programmabili (vedi paragrafo successivo) o in alternativa un parzializzazione specifica.

Inserendo l'impianto con la chiave così programmata, si attiverà lo scenario o la parzializzazione ad essa abbinata.

Cliccando il pulsante zializzazione

si apre il menù a tendina che permette la scelta dello scenario di par-

gurazione Chiave - Chiave M	1°1 🛛
Chiave N°1	
Abilitazione	🖌 Si
Nome	2djgj
Tipo chiave	j≬ IR
Tipo parzializzazione	Parzializzazione (1234) 🛛 🗸 🍠
Limitazione Oraria	Parzializzazione (1234)
🗹 Lunedî	scenario 1
Martedi	scenario 2
Mercoledi	scenario 3
Giovedi	scenario 4
Venerdi	scenario 5
Sabato	scenario 6
Domenica	scenario 7
Ora inizio	scenario 8
Orafine	scenario 9
	scenario 10
	scenario 11

Per impostare una parzializzazione che non sia programmata come scenario selezionare Parzializ-

**zazione** e cliccare il pulsante , apparirà una finestra che mostra le zone presenti nell'impianto, quelle contrassegnate dal simbolo **r** sono attive, cliccare sul simbolo se si intende disattivarle. Non è possibile creare una parzializzazione con nessuna zona attiva.

arzializzazione	×
🔽 Zona 1	🗖 Zona 5
🔽 Zona 2	🗖 Zona 6
🔽 Zona 3	🗖 Zona 7
🔽 Zona 4	🗖 Zona B
	Annulla Qk

#### Limitazione Oraria

Di base le chiavi sono abilitate per essere utilizzate in qualsiasi momento; è però possibile limitarne l'uso in funzione delle esigenze dell'utilizzatore.

Nell'esempio riportato sotto, l'utilizzo della chiave è stato limitato ai giorni Lunedì e Giovedì dalle ore 8:30 alle11:30

🗹 Lunedî		
Martedi		
Mercoledi		
Giovedi		
Venerdi		
Sabato		
Domenica		
Ora inizio	08:30	
Orafine	11:30	



#### 7.3.6 Scenari

In questa sezione è possibile creare fino a sedici scenari di parzializzazione che l'utente potrà selezionare tramite la tastiera della Centrale in base alle proprie esigenze.

TiSecurityGSM - Configuratore Centra	le Antifurto				
Eile Modifica Strumenti Lingua ?					
🗅 Nuovo 🖨 Apri F Salva 🖉 Parametri	📢) Messaggi	Disconnessione	Porta: COM1 🔽		10 -
Nuovo Apri Salva Perametri Centrale MyHome  Centrale MyHome  Guata Control (1)  Guata Control (2)  Guata Control (2)  Guata Control (2)  Guata Control (3)  Zona 1 - ingresso (1)  Zona 2 - perimetrale (1)  Zona 3 - notte (3)  Zona 4 - giorno (3)  Zona 5 - zona 5 (0)  Zona 7 - zona 7 (0)  Zona 7 - zona 7 (0)  Zona 8 - zona 8 (0)  Zona 8 - zona 8 (0)  Ausiliari (1)  Ausiliari (1)  Preference installatore  Gestione Chiavi (3)  Seconari (16)  Rubrica numeri telefonici (2)  Funzioni Telefoniche  Yendor (2)  Funzioni Telefoniche  Yencocollo  Test linea	Abilitazior Nome Parzializzi Sce Abilitazior Sce <p< td=""><td>Disconnessione Disconnessione Disconnessione Disconnessione Disconnessione Disconne Disconne</td><td>Porta: COM1 Porta: COM1 Porta: COM1 Porta: Commentation Porta: Commentation Portation Porta: Commentation Porta: Comm</td><td>Eingua - bticu</td><td></td></p<>	Disconnessione Disconnessione Disconnessione Disconnessione Disconnessione Disconne	Porta: COM1 Porta: COM1 Porta: COM1 Porta: Commentation Porta: Commentation Portation Porta: Commentation Porta: Comm	Eingua - bticu	
	Scenario 1				
<					
07/01/2008 11.54 Centrale 3486					

Abilitazione

Abilita/disabilita lo scenatio

Nome

Assegnare un nome che identifichi lo scenario (es. perimetrale)

Parzializzazione

Selezionare **Parzializzazione** e cliccare il pulsante **....**, apparirà una finestra che mostra le zone presenti nell'impianto contrassegnate dal simbolo **...** che indica che sono attive, cliccare sul simbolo se si intende disattivarle.

Non è possibile creare scenari con nessuna zona attiva.

Parzializzazione	X
🔽 Zona 1	🗖 Zona 5
🔽 Zona 2	🗖 Zona 6
🔽 Zona 3	🗖 Zona 7
🔽 Zona 4	🗖 Zona 8
Annulla	Qk

In questa sezione è possibile configurare la parte della centrale relativa al Comunicatore Telefonico.

Le voci presenti in questa sezione sono:

- Rubrica numeri telefonici
- Imposta chiamate
- Funzioni telefoniche
- Gestione GSM
- Comandi telefonici

TiSecurityGSM - Configuratore Centra	le Antifurto				
Eile Modifica Strumenti Lingua ?					
🗅 Nuovo 😂 Apri 层 Salva 🥬 Parametri	📢) Messaggi	Disconnessione	Porta: COM1 🗸	🛗 Lingua 💌	bticino .
😰 Centrale MyHome	🔶 Ricevi 🔸	Invia 📃 Memoria eventi	Informazioni		
🗈 🐞 Antifurto	Faziana	Convenientere			
□ 🗗 Zone (12)	Sezione	comunicatore			
- Dggetti Comuni (2)					
Tinseritori (1)					
Zona 1 - Ingresso (1)					
Zona 2 - perimetrale (1)					
Zona 5 notte (5)					
Zona 5 - zona 5 (0)					
Zona 6 - zona 6 (0)					
📕 Zona 7 - zona 7 (0)					
- 🛃 Ausiliari (1)					
Automazioni (2)					
- 🖸 Preferenze utente					
🖃 🥬 Preferenze installatore					
🔅 Scenari (16)					
E 🦾 Comunicatore					
Rubrica numeri telefonici (2)					
Imposta chiamate (2)					
Funzioni Telefoniche					
Gol Protocollo					
S Test lines					
18 Gestione GSM					
Comandi Telefonici (0)	Sezione Com	unicatore			
	L				
07/01/2008 11.59 Centrale 3486					1

Nella struttura ad albero appariranno evidenziati i componenti configurati e tra parentesi il loro numero.



#### 7.4.1 Rubrica numeri telefonici

In questa schermata e possibile configurare il numero jolly e i 10 numeri telefonici della rubrica.

📕 TiSecurityGSM - Configuratore Centra	le Antifurto				
Eile Modifica Strumenti Lingua ?					
🗅 Nuovo 🚔 Apri 🔚 Salva 🥬 Parametri	📢) Messaggi	Disconnessione	Porta: COM1 🗸	🛅 Lingua 💌	bticino .
<ul> <li>Nuovo à Apri Salva</li> <li>Centrale MyHome</li> <li>Antfurto</li> <li>Oggetti Comuni (2)</li> <li>Inseritori (1)</li> <li>Zona 1 - ingresso (1)</li> <li>Zona 2 - perimetrale (1)</li> <li>Zona 3 - notte (3)</li> <li>Zona 4 - giorno (3)</li> <li>Zona 5 - zona 5 (0)</li> <li>Zona 6 - zona 6 (0)</li> <li>Zona 7 - zona 7 (0)</li> <li>Zona 8 - zona 8 (0)</li> <li>Ausiliari (1)</li> <li>Ausiliari (1)</li> <li>Preferenze installatore</li> <li>Gestione Chiavi (3)</li> <li>Scenari (16)</li> <li>Mubrica numeri telefonici (4)</li> <li>Imposta chiamate (2)</li> <li>Fuzioni Telefoniche</li> <li>Soco (0)</li> </ul>	Kurevi     Kurevi	Disconnessione	Ports: COM1 Ports: COM1 Informacional Ports: COM1 Informacional Ports: COM1 Informacional Informacional Informacional Informacional Ports: COM1 Informacional Informa	Lingua -	bticino .
∬ Test linea ∬ Gestione GSM	🗈 🛅 Nur Abilitato	nero Telefonico 4			~
Comandi Telefonici (U)	Definire la pres	enza del numero telefonio	to nella rubrica		
07/01/2008 12.00 Centrale 3486					

#### Numero jolly

È il primo numero telefonico chiamato dalla Centrale al rilevamento di qualsiasi tipo di allarme (intrusione, guasto, allarme tecnico).

Se il portale MyHome è abilitato, verificare che il numero jolly corrisponda a quello del portale. Se si utilizza il protocollo ADEMCO, il numero jolly deve essere quello della centrale di sorveglianza È possibile abilitare/disabilitare, inserire una descrizione e un numero telefonico.

#### Numero telefonico 1...10

In questi campi è possibile memorizzare i 10 numeri telefonici della rubrica. I numeri della rubrica saranno utilizzabili (ad esempio per essere inseriti nei 4 numeri da chiamare in relazione al tipo di allarme registrato dall'impianto antifurto - vedi "Chiamate in uscita"), solo se abilitati in questa maschera.

È possibile abilitare/disabilitare, inserire una descrizione e un numero telefonico.

Attenzione: i numeri telefo-

nici da abbinare appariranno

nei menù a tendina solo se precedentemente abilitati nella schermata Rubrica nu-

meri telefonici

#### 7.4.2 Imposta chiamate

In questa schermata è possibile abbinare alcuni numeri telefonici presenti in rubrica agli eventi di allarme rilevabili dall'impianto antifurto oppure ad uno specifico evento open scelto dall'utente. Quando si verifica l'evento specificato la Centrale si attiva per chiamare i numeri telefonici ad esso abbinati e comunicha tramite un messaggio vocale (vedi il capitolo "Messaggi"), il tipo di allarme verificatosi.

TiSecurityGSM - Configuratore Centra	le Antifurto	)			
<u>File Modifica Strumenti Lingua ?</u>					
🗅 Nuovo 🗳 Apri 🔚 Salva 🦻 Parametri	📢) Messaggi	Disconnessione	Porta: COM1 🧹	👬 Lingua 🔻	bticino .
Centrale MyHome Antifurto Centrale MyHome Antifurto Congetti Comuni (2) Congetti Comuni (2) Comunicatore Comunicat	Ricevi     Ricevi     Abilitato     Numero     Num	Invia E Memoria eve Invia Memoria eve Iarme impianto I I I I I I I I I I I I I I I I I I I	<ul> <li>✓ Si</li> <li>✓ Ufficio</li> <li>✓ Si</li> <li>✓ Ufficio</li> <li>✓ Si</li> <li>✓ Critico</li> <li>✓ Si</li> <li>✓ Critico</li> <li>✓ Si</li> <li>✓ Critico</li> <li>✓ Si</li> <li>✓ Si</li> <li>✓ Si</li> </ul>		
<					
07/01/2008 12.06 Centrale 3486					

# Alitarme impianto Abitato Abi

+	Sa Allarme impianto	
+	🐁 Guasto impianto	
•	Se Evento I	
	Abilitato	√ s
	Nome	Fuga gas
	Evento	*9*1*91*1##
	Numero 1	📇 Portineria
	Numero 2	📇 Ufficio
	Numero 3	
	Numero 4	

Chiamate a seguito di un evento Open

Abilitare/disabilitare l'evento

(max 4 numeri)

>

>

- > Abilitare/disabilitare l'evento
- > Digitare il nome di riferimento
- > Inserire il Comando open che originerà la chiamata
- Selezionare dai menù a tendina i numeri telefonici della rubrica da abbinare all'evento (max 4 numeri)

Selezionare dai menù a tendina i numeri telefonici della rubrica da abbinare all'evento

Chiamate a seguito di un evento Allarme impianto e Guasto impianto



#### 7.4.3 Funzioni telefoniche

In questa schermata vengono visualizzate le funzioni telefoniche personalizzabili. È possibile personalizzare tutte le funzioni nelle modalità descritte successivamente.

TiSecurityGSM - Configuratore Centra	le Antifurto	
Eile Modifica Strumenti Lingua ?		
🗋 Nuovo 😂 Apri 🖶 Salva 💋 Parametri	🕼 Messaggi 📔 Disconnes	sione Ports: COM1 💌 📅 Lingua 🔹 🎦 ticemo 🗸
🛱 Centrale MyHome	🕂 Ricevi 🕂 Invia 📃 Mem	oria eventi 🛐 Informazioni
Annua W     Sone (12)     Gggetti Comuni (2)     Fi Dggetti Comuni (1)     Fi Zona 1 - ingresso (1)	Carl Funzioni Telefonic     Abilitato alle chiamate usce     Numero Squili alla risposta	he nti ✓ On — 5 Squili
	Cicli chiamata Ritardo Chiamata	4 Cidi     10 second
Zona 5 - zona 5 (0)	DTMF/PULSE	DTMF
	Telegestione	No
Automazioni (2)	Presenza segreteria Abilitazione diffusione sono	• No
Preferenze installatore     Sectione Chiavi (3)	Attesa tra chiamate succes	ssive 🖄 Nessuna
🔅 Scenari (16)	Priorità canale in chiamate	in uscita 🖉 PSTN
E-Comunicatore	Teleassistenza	√ s
Robota Haller Helefold(4)     Single Analysis (3)     Single Analysis (3)		
Comandi Telefonici (0)	Funzioni Telefoniche	
<		
07/01/2008 12.08 Centrale 3486		4

Abilitato alle chiamate uscenti

Abilita/disabilita il comunicatore ad effettuare chiamate telefoniche.

> Selezionare Si/No dal menù a tendina

Nel caso in cui questa funzione venisse disabilitata ed un protocollo (Portale MyHome o ADEMCO) fosse attivo, apparirà il seguente messaggio:



> Cliccare il pulsante Si

Ora la funzione "Abilitato alle chiamate uscenti" e il servizio "Portale MyHome" sono disabilitati.

Numero Squilli alla risposta

Imposta il numero di squilli dopo i quali il comunicatore risponde ad una chiamata. In presenza di segreteria il numero di squilli dovrà essere superiore a quello impostato per la segreteria. > Selezionare il numero di squilli tra quelli proposti dal menù a tendina

Cicli chiamata

Determina il numero di volte che il comunicatore ripeterà le chiamate verso i numeri da cui non ha ottenuto risposta.

> Selezionare il nº di cicli tra quelli proposti dal menù a tendina

Ritardo Chiamata	Imposta il tempo di ritardo prima che, a seguito di un allarme, venga avviato il ciclo di chiamate. > Selezionare il tempo di ritardo tra quelli proposti dal menù a tendina
DTMF/PULSE	Permette di impostare il tipo di linea. >    Selezionare DTMF (linea a toni) oppure PULSE (linea ad impulsi) dal menù a tendina
Attesa chiamata mancanza rete	Imposta il tempo che intercorre tra il momento in cui viene a mancare la tensione di rete e l'avvio delle chiamate telefoniche da parte della centrale. > Selezionare il tempo di attesa tra quelli proposti dal menù a tendina
Telegestione	<ul> <li>Abilita/disabilita la gestione dell'impianto antifurto tramite linea telefonica.</li> <li>Selezionare dal menù a tendina: UTENTE: La gestione da remoto è consentita al solo utente GESTORE: La gestione da remoto è consentita esclusivamente alla Centrale di sorveglianza. ON: La gestione da remoto è consentita sia all'utente che alla Centrale di sorveglianza.</li> <li>OFF: La gestione da remoto è disabilitata.</li> </ul>
Presenza segreteria	Informa il comunicatore che sulla linea telefonica è installata una segreteria. > Selezionare Si/No dal menù a tendina
Abilitazione diffusione sonora	<ul> <li>Abilita/disabilita la possibilità di inviare messaggi vocali da remoto nell'ambiente (tramite l'altoparlante della Centrale e se collegato, dall'impianto diffusione sonora) e la funzione di ascolto ambientale tramite il microfono della Centrale.</li> <li>&gt; Selezionare Si/No dal menù a tendina</li> </ul>
Attesa tra chiamate successive	Assegna il tempo di attesa tra una chiamata e la successiva. >    Selezionare il tempo di attesa tra quelli proposti dal menù a tendina
Priorità canale in chiamate in uscita	Abilita/disabilita le chiamate di teleassistenza in ingresso per centrali di sorveglianza che utilizzano il protocollo ADEMCO. La Teleassistenza è possibile solamente se la centrale 3486 è in modalità "Test sistema". > Selezionare Si/No dal menù a tendina
Teleassistenza	Abilita/disabilita le chiamate di teleassistenza in ingresso per centrali di sorveglianza che utilizzano il protocollo ADEMCO. La Teleassistenza è possibile solamente se la centrale 3486 è in modalità "Test sistema".

> Selezionare Si/No dal menù a tendina



#### 7.4.4 Blocco

In questa schermata è possibile, tramite le opzioni disponibili nel menù a tendina "Abilitazione", decidere di non bloccare i comandi open da remoto, di bloccarli tutti oppure di impostare fino a 4 comandi Open che non potranno essere eseguiti da remoto.



> Selezionare dal menù a tendina "Abilitazione" la tipologia di blocco

Selezionando "Personalizzato" sarà possibile definire i filtri come illustrato di seguito.

Abilitazione	😻 Personalizzato
Filtro OPEN 1	
Descrizione	Blocco scen.
Evento	(*0***##)
y Filtro OPEN 2	
🈼 Filtro OPEN 3	
Filtro OPEN 4	

- > Inserire una descrizione per il filtro
- > Inserire il comando open che si intende bloccare.

#### 7.4.5 Protocollo - Portale My Home

In questa schermata vengono visualizzate le impostazioni per la gestione dell'impianto tramite il portale MyHome.

- > In Tipologia selezionare **Portale MyHome**.
- > Digitare la password Open per l'accesso all'impianto.
- > Digitare l'Identificativo Impianto fornito dal portale MyHome.



Abilitando il Portale My Home, se la Centrale non è "Abilitata alle chiamate uscenti" apparirà il seguente messaggio:

ļ	Attenzio	ine 🔀
	<b>(</b>	Per poter abilitare il servizio portale attivare l'opzione "Abilitato alle chiamate uscenti" in Funzioni Telefoniche
		ОК

> Eseguire le operazioni descritte nel messaggio e ripetere l'operazione

Abilitando il Portale My Home è necessario impostare come numero Jolly il numero telefonico del portale

-	🗐 Numero Jolly					
	Abilitato	🖌 Si				
	Nome	Portale				
	Numero	02/123456789				

46



#### 7.4.6 Protocollo - ADEMCO

Questa impostazione permette l'invio automatico delle segnalazioni di allarmi ed eventi a centrali di vigilanza che utilizzano il protocollo Contact ID.

- > In Tipologia selezionare Servizio ADEMCO
- > Inserire l'identificativo ADEMCO fornito dalla centrale di sorveglianza



> Selezionare il livello del servizio di sorveglianza (consultare la tabella)

TiSecurityGSM - Configuratore Centra	le Antifurto		
<u>File Modifica Strumenti Lingua ?</u>			
🗋 Nuovo 🚔 Apri 🔚 Salva 🦻 Parametri	📢 Messaggi 📔 Disconnession	e Porta: COM1 🔽 🚟 Lingua 🔹 🚺	ino -
Centrale MyHome	🕂 Ricevi ෫ Invia 🧮 Memoria	eventi 🕎 Informazioni	
E- <b>B</b> Antiurto	🖃 🙀 Protocollo		
- 🛃 Oggetti Comuni (2)	Tipologia	ADE HCO Servizio ADEMCO	
- F Inseritori (1) - F Zona 1 - ingresso (1)	Livello	Livello 1	*
- 🛃 Zona 2 - perimetrale (1)	Identificativo ADEMCO	Livello 1	
– 🛃 Zona 3 - notte (3) – 🛃 Zona 4 - giorno (3)		Livello 2	
— 🛃 Zona 5 - zona 5 (0)		Livello 3	
- 🛃 Zona 6 - zona 6 (0) - 🛃 Zona 7 - zona 7 (0)		Livello 4	

Livello Ademco	Eventi segnalati alla Centrale di sorveglianza
1	Allarmi intrusione, antipanico e manomissione
2	Come liv. 1 + segnalazioni di sistema (es. batteria guasta, mancanza rete)
3	Come liv. 2 + allarmi tecnici (comandi ausiliari)
4	Come livello 3 + eventi di inserimento e disinserimento



#### 7.4.7 Test linea

La Centrale può essere programmata per verificare il funzionamento della linea telefonica con la frequenza ed all'orario impostati.

> Impostare la frequenza con cui si intende effettuare il test

> Inserire Ora e Minuto d'inizio del test



#### 7.4.8 Gestione GSM

In questa schermata è possibile inserire il Pin Code della scheda SIM inserita nella Centrale 3486.



Se la scheda SIM non necessita di Pin Code, mantenere inalterata l'impostazione dello stesso che di base è uguale a "0000".



#### 7.4.9 Comandi telefonici

In questa schermata è possibile impostare i comandi telefonici che in seguito potranno essere eseguiti dall'utente utilizzando dei codici semplificati composti da sole 4 cifre, tramite la tastiera della Centrale oppure tramite telefono.

- > Abilitare/disabilitare il comando
- > Digitare il nome di riferimento
- > Inserire il codice open relativo al comando.



In questo caso l'utente digitando da remoto il comando 9911, accenderà le luci dell'ingresso, mentre digitando 9901 le spegnerà.

Limitatamente ai primi 4 comandi telefonici, l'utente ha la possibilità di registrare un messaggio vocale personalizzato (vedi capitolo Messaggi ).

#### 8. Messaggi

In questa sezione è possibile gestire i messaggi vocali che vengono inviati dalla Centrale ai numeri telefonici impostati quando si verifica un particolare evento oppure come risposta a comandi telefonici inviati dall'utente.

#### 8.1 Area di lavoro

TiSecurity	yGSM - Configu	iratore Centrale An	ifurto				
Elle Modifica	Strumenti Ling	🖉 Parametri 🕼 M	essaggi 🔄 Cor	nnessione	Porta: COM1	🖌 🔡 Lingua	blicing
📢 Invia 関	Ascolta 📲 Ricev	/ 🎢 Importa wav	Ascolta 📕 Stop	🔴 Registra			
Mess	aggio		Contenuto				
🗆 📃 Mess	aggi comuni						
🔲 📢 Pr	esenza interlocutor	re (2 sec.)					
🔲 📢 Ri	chiesta codice (2 se	ec.)					
🔲 📢 M	yHome (2 sec.)						
🔲 📢 Es	egui comandi (2 se	ec.)					
Mess	aggi Antintrusio	ne					
nı 🕪 🗌	npianto Inserito (1 :	sec.)					
nI 🕪 🗌	pianto Disinserito (	(1 sec.)					
🗌 📣 St	ato sistema (2 sec.	.)					
🔲 📢 Se	stema in Allarme 24	ore (2 sec.)					
🔲 📢 Se	stema in Allarme int	trusione (2 sec.)					
🗌 📢 Ba	atteria sistema qua:	sta (2 sec.)					
🔲 📣 M	ancanza rete (1 se	c.)					
Rispo	ste a comandi d	i automazione					
(x) st	op (1 sec.)						
- (1) A	cceso (1 sec.)						
🗌 📣 So	ento (1 sec.)						
	1 (1 sec.)						
🗌 🌒 G	u' (1 sec.)						
<b>d</b> ) st	ato (1 sec.)						
T (1) At	tenzione (1 sec.)						
C C Es	equito (1 sec.)						
Messaggi Fissi	Presentazione C	hiamate personalizzabili	Comandi telefonici				
resenza inte	erlocutore (2 sec	)					
REMERE UN N	UMERO Ito per invitare l'inh	eriocutore a premepre un	tasto dal disnositivo	remoto			
iosodygio arvid	to por invitor o fino	onocacore a premidire di	r casco dal dispositivo				
7/01/2008	14.37	Centrale 3486					

Nelle schermate della sezione Messaggi appaiono i messaggi relativi alla tipologia selezionata nel menù inferiore (Messaggi fissi, Presentazione, Chiamate personalizzabili, Comandi telefonici), è possibile richiamare le varie maschere cliccando i relativi pulsanti.

Le schermate sono divise in due colonne, nella colonna Messaggio sono elencati con una struttura ad albero i messaggi, nella colonna Contenuto è possibile inserire un nome che identifichi il messaggio.

I messaggi presenti avranno uno sfondo di colore verde.

Nella parte superiore delle schermate è presente una barra di gestione dei messaggi e nella parte inferiore una zona in cui appariranno varie informazioni relative al messaggio selezionato.





#### 8.2 Scambiare messaggi vocali con la Centrale

#### 8.2.1 Inviare messaggi vocali

Questa funzione permette di inviare uno o più messaggi alla Centrale.

#### > Eseguire la procedura di Connessione con la Centrale

TiSecurityGSM - Configuratore Centrale An	tifurto		
Eile Modifica Strumenti Lingua ?	essaggi 📕 Disconnessione 🛛 Porta: COM1 💌 📅 Lingua 🔹 📴 LICIDIO 🗸		
💽 Invia 💽 Ascolta 🗧 Ricevi 🎤 Importa wav	🕨 Ascolta 🔳 Stop 🛑 Registra		
Messaggio	Contenuto		
🖃 🔽 Messaggi comuni			
Presenza interlocutore (2 sec.)	Presenza interlocutore		
🗹 🕼 Richiesta codice (2 sec.)	Richiesta codice		
🗹 📢 MyHome (2 sec.)	MyHome		
Image: Section of Control (2 sec.)       Presenza interlocutore         Image: Section of Control (2 sec.)       Richiesta codice         Image: Section of Control (2 sec.)       MyHome         Image: Section of Control (2 sec.)       Esegui comandi         Image: Section of Control (2 sec.)       Esegui comandi         Image: Section of Control (2 sec.)       Impianto Inserito         Impianto Inserito (1 sec.)       Impianto Disincerito         Impianto Disincerito (1 sec.)       Stato sistema (2 sec.)         Impianto Disincerito (2 sec.)       Stato sistema guasta         Impianto Disincerito (2 sec.)       Mancanza rete         Impianto Disincerito (2 sec.)       Stato sistema guasta         Impianto Disinceri			
🖃 📃 Messaggi Antintrusione			
🔲 📢 Impianto Inserito (1 sec.)	Impianto Inserito		
Impianto Disinserito (1 sec.)	Impianto Disinserito		
Implementa coole     Pathemesta coole       Implementation     MyHome       Implementation     Esegui comandi       Implementation     Esegui comandi       Implementation     Implementation			
Sistema in Allarme 24 ore (2 sec.)	Sistema in Allerme 24 ore		
Sistema in Allarme intrusione (2 sec.)	Sistema in Allarme intrusione		
Batteria sistema guasta (2 sec.)	Batteria sistema guasta		
Mancanza rete (1 sec.)	Mancanza rete		
Risposte a comandi di aucomazione	0		
	Access Access		
Spento (1 sec.)	Sperto		
✓        Presenza interlocutore (2 sec.)       Presenza interlocutore         ✓        Pichiesta codice (2 sec.)       Richiesta codice         ✓        Ø MyHome (2 sec.)       MyHome         ✓        Ø Esegui comandi (2 sec.)       Esegui comandi         ✓        Ø Impianto Inserito (1 sec.)       Impianto Inserito (1 sec.)         ✓        Ø Impianto Inserito (1 sec.)       Impianto Disinserito (1 sec.)         ✓        Ø Stato sistema (2 sec.)       Stato sistema         ✓ Ø Stato sistema (2 sec.)       Stato sistema in Allarme 24 ore (2 sec.)         Ø Batteria sistema guasta (2 sec.)       Sistema in Allarme intrusione         ✓ Ø Batteria sistema guasta (2 sec.)       Batteria sistema guasta         ✓ Ø Stato (1 sec.)       Mancanza rete         Risposte a comandi di automazione       Ø Stop (1 sec.)         ✓ Ø Stato (1 sec.)       Stop         ✓ Ø Surt (1 sec.)       Spento         ✓ Ø Surt (1 sec.)       Spento         ✓ Ø Stato (1 sec.)       Su'         Ø Ø Gu' (1 sec.)       Gu'         Ø Ø Stato (1 sec.)       Stato         Ø Ø Stato (1 sec.)       Stato         Ø Ø Stato (1 sec.)       Stato         Ø Ø Gu' (1 sec.)       Stato         Ø Ø Stato (1 sec.)       Stato			
(1) Giu' (1 sec.)	Gu		
(1)) Stato (1 sec.)	Stato		
Attenzione (1 sec.)	Attenzione		
🗌 📢) Eseguito (1 sec.)	Eseguito		
Messaggi Fissi Presentazione Chiamate personalizzabili	Comandi telefonici		
Messaggi comuni Messaggi generali di interazione			
07/01/2008 14.51 Centrale 3486	File:		

> Selezionare spuntando la casella a lato del messaggio il messaggio da inviare

oppure per selezionare tutti i messaggi

 Selezionare dal menù Modifica la voce Seleziona tutti i messaggi o Seleziona tutti i messaggi fissi in base alle esigenze

TiSecurityGSM - Configu	atore C
<u>Eile Modifica S</u> trumenti Lingu	Ja ?
🗋 Nuovo 🚔 Apri 📕 Salva	🔑 Par
💽 Invia 📔 Ascolta 🕂 Ricevi	🏓 In

ecurityGSM - Configuratore Centrale An

Ctrl+

Modifica <u>S</u>trumenti Lingua ? Importa messaggi da progetto . . . Importa dati configurazione da progetto . . .

Seleziona tutti i messaggi

Seleziona tutti i messaggi fissi

Carica i messaggi audio predefiniti

> Cliccare dalla barra di gestione dei messaggi il pulsante Invia



TiSecurityGSM - Configuratore Centra Modifica Strumenti Lingua ?

🗋 Nuovo 😂 Apri 🔚 Salva 🛛 🖉 Parametri

💽 Invia 🔰 Ascolta 🕂 Ricevi 🏼 🎓 Importa

Messaggio

File

#### 8.2.2 Ascoltare i messaggi dall'altoparlante della centrale

Questa funzione permette di ascoltare il messaggio selezionato tramite l'altoparlante della Centrale.

- Eseguire la procedura di Connessione con la Centrale. >
- Selezionare un messaggio, il messaggio verrà evidenziato. >
- Cliccare dalla barra di gestione dei messaggi il pulsante Ascolta. >

Il messaggio verrà riprodotto dall'altoparlante della Centrale.

#### 8.2.3 Ricevere messaggi vocali

Questa funzione permette di ricevere tutti i messaggi presenti nella centrale.

Eseguire la procedura di Connessione con la centrale. >

> Cliccare dalla barra di gestione dei messaggi il pulsante Ricevi.

#### Apparirà il seguente messaggio

	Attenzione: i messaggi pre-
( )	senti nel file di progetto cor-
	rente verranno sovrascritti.

Attenzi	one	$\mathbf{X}$
2	Sei sicuro di volere caricare i messaggi dalla ce	ntrale ?
	Sì No	

Cliccare il pulsante Si >



Terminata la procedura i messaggi vocali della Centrale saranno disponibili nella sezione Messaggi per eventuali modifiche o verifiche.



🛙 Invia 🔰 Ascolta 🕂 Ricevi 🏼 🎓 Importa

Messaggio



- Configur	atore Centrale A	ntifurto
menti Lingu	a ?	
🛃 Salva	🔑 Parametri 📣	Messaggi 📘
a 🕂 Ricevi	🏓 Importa wav	Ascolta
		Contenuto
omuni		

#### 8.3 Comandi per la gestione dei messaggi

#### 8.3.1 Importare un file audio

Questa funzione permette di importare un file audio.

- > Selezionare un messaggio, il messaggio verrà evidenziato.
- > Cliccare dalla barra di gestione dei messaggi il pulsante Importa wav

Apparirà la seguente schermata

Importa File a	udio				? 🗙
Cerca in:	Projects		- ÷ 🗈 (	<b>* *</b>	
Documenti recenti					
Desktop					
Documenti					
Risorse del					
<b>()</b>					
Risorse di rete	Nome file:	I		• A	pri
	Tipo file:	File way (".way)		<ul> <li>An</li> </ul>	nulla

> Selezionare il file audio (.wav) da cui si desidera importare i messaggi,

Nella directory di istallazione è presente la cartella "Wave", dove sono contenuti i messaggi vocali suddivisi in cartelle secondo la lingua.

Il file audio deve avere le seguenti caratteristiche:

- durata massima come indicato nella descrizione (...sec.)
- tipo .wav
- campionamento: PCM 8Khz
- risoluzione: 8 bit Mono
- > Cliccare il pulsante Apri

#### 8.3.2 Riprodurre un messaggio vocale

Questa funzione permette di riprodurre un messaggio tramite l'altoparlante del pc

- > Selezionare un messaggio, il messaggio verrà evidenziato
- > Cliccare dalla barra di gestione dei messaggi il pulsante Ascolta il messaggio verrà riprodotto
- > Cliccare dalla barra di gestione dei messaggi il pulsante Stop per fermare

#### 8.3.3 Registrare un messaggio vocale

Questa funzione permette di registrare un messaggio

- > Selezionare un messaggio, il messaggio verrà evidenziato
- > Cliccare dalla barra di gestione dei messaggi il pulsante Registra
- Iniziare la registrazione parlando con voce normale da un microfono collegato al pc
   La registrazione terminerà automaticamente allo scadere del tempo prefissato per il messaggio.

#### 8.3.4 Ripristino messaggi vocali

Questa funzione permette di ripristinare i messaggi vocali preimpostati per la Centrale

Selezionare dal menu Modifica la voce Carica i messaggi audio predefiniti
 Verranno ripristinati i messaggi audio predefiniti sovrascrivendo quelli del progetto corrente.

re Centrale A	ntifurto		
?			
Parametri 📢	Messaggi	Disco	nnessione
🏶 Importa wav	Ascolta	Stop	🛑 Registi
	Contenut	0	

irto			
aggi	Porta	COM1	
scolta 🔳 Stop 🛑 Registra			
ntenuto			

ecurityGSM - Configuratore Co	entrale Ant
Modifica Strumenti Lingua ?	
Importa messaggi da progetto	
Importa dati configurazione da pro	getto
Carica i messaggi audio predefiniti	
Seleziona tutti i messaggi	Otrl+4
Seleziona tutti i messaggi fissi	F

#### 9. Aggiorna Firmware

Questa funzione permette di eseguire l'aggiornamento del software base permanente (firmware) presente nella centrale tramite revisioni distribuite da BTicino

#### > Selezionare dal menù Strumenti la voce Aggiorna Firmware



#### Apparirà la schermata Download Firmware



I comandi sopra descritti sono disponibili anche dai menù a tendina File e Strumenti.

#### > Cliccare il pulsante Seleziona file

🗷 Download Firmware
Eile Strumenti
Seleziona file 🦻 Info 📰 Aggiorna 🐳 Esci Porta seriale COM1 🔹
Dettagli
hterno.
File: Nessuno



#### Apparirà la seguente schermata

Cerca in	Projects	•	+ 🗈 💣 🎟 -	
Documenti recenti Desktop	3486_060900.mot			
Documenti Riscrse del				
	New Re			A

- > Selezionare il file di aggiornamento (.fwz)
- > Cliccare il pulsante Apri

Il pulsante Aggiorna è ora disponibile

📕 Download Firmwa	ire			
<u>File</u> <u>S</u> trumenti				
Seleziona file	💡 Info 📑 Aggiorna	Esci Port	a seriale COM5 💌 💡	
			b	Dettagli
File: 3486_061500.mot				

- > Selezionare dal menù a tendina Porta la porta seriale del pc a cui si intende collegare la Centrale.
- > Cliccare il pulsante Aggiorna

Apparirà il seguente messaggio



Eseguire le operazioni richieste e successivamente cliccare il pulsante OK



L'applicativo esegue una comparazione tra la versione del firmware selezionato e quello della Centrale.

Se il firmware selezionato è di una versione precedente a quello della Centrale apparirà un avviso

Attenzio	ine 🛛 🕅
?	Proseguendo la procedura il dispositivo verrà portato dalla versione 6.15 alla versione 6.11. Vuoi proseguire ?
	Sì No

per terminare l'aggiornamento cliccare su NO

Attenzio	ine 🛛 🔀
٩	Scollegare il cavo di programmazione dal dispositivo e premere Ok.
	ОК

> Scollegare il cavo di programmazione e premere OK



Se il firmware selezionato è più recente di quello della Centrale, la procedura di aggiornamento proseguirà senza che appaiano altri messaggi

Selezione file ? Info Pagiorna Lesci Porta seriale COM5 Invio blocco 523 / 1536 Tempo Trascorso 57 sec.	
Invio blocco 523 / 1536 Tempo Trascorso 57 sec.	
Tempo Trascorso 57 sec.	Dettagli
	cino.

Al termine della procedura apparirà il seguente messaggio accompagnato da un avviso sonoro

TiSecurityG	ism	X
	Operazione completata con successo - Togliere il cavo di programmazione dalla centrale - Premere il pulsante di reset sul retro della centrale Qk	

- > Scollegare il cavo di programmazione dalla Centrale
- > Cliccare il pulsante OK
- > Premere il pulsante di reset della Centrale

Il firmware della Centrale è ora aggiornato.

Una volta terminato l'aggiornamento è possibile, cliccando su Dettagli, visualizzare una finestra in cui sono elencate le attività svolte durante l'operazione di download del firmware.

amento firmware				
•				
iale				
zione				
rnamento firmware				
	zione rnamento firmware	zione rnamento firmware	zione rnamento firmware	zione rnamento firmware



BTicino SpA Via Messina, 38 20154 Milano - Italia www.bticino.it

Servizio Clienti
Numero Verde
800-293000