



CENTRALE QUASAR

Manuale Utente

Edizione 2.5

INDICE CAPITOLI

1.	DESCRIZIONE DEL SISTEMA	3
2.	DESCRIZIONE E SIGNIFICATO ICONE PRINCIPALI	4
3.	OPERAZIONI PRINCIPALI DA TASTIERA.....	5
3.1.	ACCESSO AL SISTEMA DA TASTIERA	5
3.2.	QUICK START	6
3.3.	INSERIMENTO CODICE PERSONALE	7
3.4.	MY PAGE.....	8
3.5.	INSERIMENTO TOTALE	9
3.6.	INSERIMENTO PARZIALE.....	10
3.7.	BLOCCO/RESET ALLARMI	12
3.8.	ACCETTAZIONE ALLARMI	12
3.9.	MODIFICA CODICE PERSONALE DI ACCESSO	13
3.10.	ABILITAZIONE/DISABILITAZIONE E MODIFICA PRIVILEGI UTENTE	14
3.11.	CREA NUOVO UTENTE	15
4.	OPERAZIONI PRINCIPALI DA LETTORE DI PROSSIMITA'	17
4.1.	RICONOSCIMENTO UTENTE.....	17
4.2.	ABILITAZIONE/DISABILITAZIONE GRUPPI/AREE	18
4.3.	ABBINAMENTO DI UN TRANSPONDER AD UN UTENTE.....	19
5.	CONFIGURAZIONE TASTIERA	19
6.	FUNZIONALITA'.....	20
6.1.	STORICO	20
6.2.	ACCETTAZIONE EVENTI	20
6.3.	FINESTRA ALLARMI.....	20
6.4.	INFORMAZIONE ULTIMO ALLARME	21
6.5.	SCADENZARIO	21
7.	NOTE.....	22
7.1.	ALTRI MENU'	22
7.2.	COPYRIGHT.....	22

1. DESCRIZIONE DEL SISTEMA

Il cuore del sistema antifurto QUASAR è costituito dalla Centrale QUASAR-40, QUASAR-80 o QUASAR-128. Tale Centrale possiede 8 ingressi di default, espandibili sino a 40, 80 oppure 128 ingressi.

Il sistema di sicurezza è costituito da:

- **Centrale antintrusione:** è il cuore del sistema. Elabora localmente tutte le informazioni ricevute dai sensori dislocati sul campo ed esegue azioni in funzione della configurazione impostata.
- **Sensori:** sono i dispositivi che raccolgono fisicamente le informazioni di intrusione dal campo. Possono essere semplici contatti, raccolti attraverso espansioni SATELLITE-8IN oppure SATELLITE-1IO oppure sensori dotati di BUS che vengono interrogati dalla centrale, come le barriere o i doppler CIAS.
- **Terminali:** sono i dispositivi attraverso i quali l'utente interagisce con il sistema. La tastiera STAR TOUCH permette l'interazione totale con la centrale (abilitazione/disabilitazione gruppi/aree, esecuzione scenari, lettura storico, accettazione allarmi ecc..). Il Lettore di Prossimità permette l'abilitazione/disabilitazione di gruppi/aree attraverso i transponder ISOCARD o PORTACHIAVI.
- **Attuatori:** sono i dispositivi attraverso i quali è possibile attivare carichi esterni come sirene, luci o elementi motorizzati.

Il sistema di sicurezza è strutturato in:

- **Ingressi:** sono i singoli elementi che producono l'informazione legata all'intrusione, sono cioè i SENSORI di INTRUSIONE. Un Sensore può essere descritto in modo da essere immediatamente associato al punto in cui si trova (per es. "Camera" oppure "Porta Retro").
- **Aree:** sono elementi logici del sistema. Sono pensate per raggruppare sensori con comportamento omogeneo, che appartengano all'applicazione INTRUSIONE, cioè che fanno riferimento ad uno specifico ambiente (per es. Area "GIORNO" oppure Area "NOTTE") in cui l'aggregato si comporta in modo autonomo. In pratica gli ingressi appartenenti ad una area generano allarme solo se l'area è abilitata.
- **Gruppi:** sono elementi logici del sistema. Sono pensati per raggruppare tutti i tipi di dispositivi del sistema anche se non hanno un comportamento omogeneo, aprendo il concetto già espresso dalla area. In pratica si possono creare gruppi di uscite, o di aree o di terminali così da gestire in modo aggregato sia le informazioni dei diversi oggetti sia eventuali comandi.
- **Applicazioni:** sono elementi logici del sistema. Sono pensate per dare un connotato di appartenenza funzionale a tutti i tipi di dispositivi del sistema così da gestire l'informazione in modo aggregato. Per esempio pilotare una uscita (per es. SIRENA) a fronte di un evento dalla applicazione INTRUSIONE.

2. DESCRIZIONE E SIGNIFICATO ICONE PRINCIPALI



SCENARI oppure ICONA DI ACCESSO AD ALTRE PAGINE oppure ELEMENTO INFORMATIVO oppure ELEMENTO su cui non si ha il privilegio di operare



INGRESSO/AREA/GRUPPO DISABILITATO oppure USCITA DISATTIVA



INGRESSO/AREA/GRUPPO NON PRONTO ALL'INSERIMENTO



INGRESSO/AREA/GRUPPO PARZIALMENTE ABILITATO



ALLARME AVVENUTO IN INGRESSO/AREA/GRUPPO PARZIALMENTE ABILITATO



INGRESSO/AREA/GRUPPO ABILITATO oppure USCITA ATTIVA



ALLARME AVVENUTO IN INGRESSO/AREA/GRUPPO ABILITATO

NB: il simbolo indicato nell'icona è tipicamente associato al GRUPPO GENERALE. Il significato dei colori è il medesimo indipendentemente dal simbolo rappresentato nell'icona.

3. OPERAZIONI PRINCIPALI DA TASTIERA

3.1. ACCESSO AL SISTEMA DA TASTIERA

La tastiera ha un display grafico diviso in settori con diverse funzioni associate:

- I. Se è impostato lo screensaver OROLOGIO/TERMOMETRO la tastiera normalmente appare come segue:



1. Area Sensibile per accedere al menù QUICK START. Nel caso in cui il menù QUICK START sia vuoto si accede direttamente alla pagina di richiesta codice personale
 2. Area per accedere alla pagina di richiesta codice personale, dopo aver effettuato l'accesso alla pagina QUICK START.
 3. Area informativa. Riporta la data e non è una area sensibile al tocco.
- II. Se è impostato lo screensaver BLANK SCREEN la tastiera appare totalmente spenta ed al primo tocco si accede al menù QUICK START. Nel caso in cui il menù QUICK START sia vuoto si accede direttamente alla pagina di richiesta codice personale
- III. Se è impostato lo screensaver PHOTOFRAME in tastiera sono normalmente in rotazione le foto precaricate ed al primo tocco si accede al menù QUICK START. Nel caso in cui il menù QUICK START sia vuoto si accede direttamente alla pagina di richiesta codice personale.

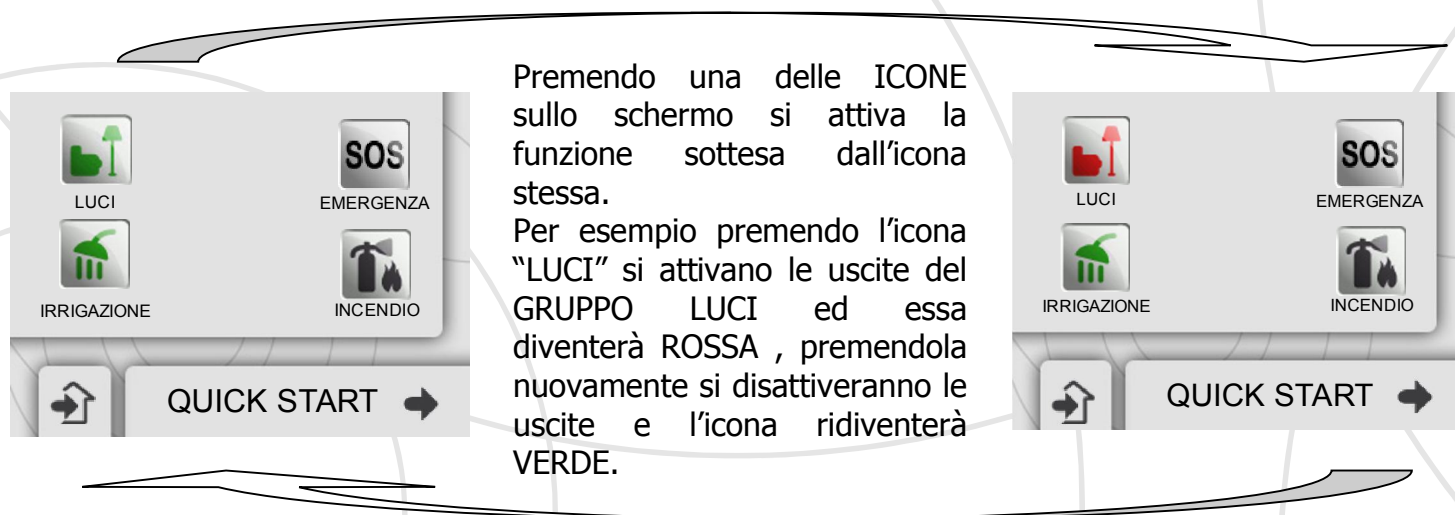
3.2. QUICK START

Le pagine QUICK START sono pagine ad accesso veloce, cioè che non richiedono il riconoscimento dell'utente.

Come tutte le pagine della tastiera vengono programmate dall'installatore in fase di installazione, così come desiderato dal committente.

Tipicamente utilizzate per destinare comandi domotici possono anche contenere chiamate a scenari particolari come le chiamate "Emergenza", "Incendio", i normali comandi domotici (luci/irrigazione) o altro.

L'aspetto della pagina QUICK START potrebbe essere:



NB: nel caso in cui siano presenti nelle 4 pagine QUICK START icone in più di una pagina, compariranno nella barra descrittiva delle frecce che permetteranno la navigazione all'interno delle pagine stesse.

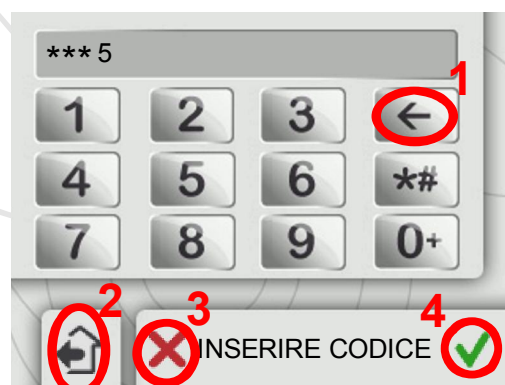
Premendo l'icona  si accede direttamente alla pagina di richiesta codice personale per accedere alle MY PAGE.

3.3. INSERIMENTO CODICE PERSONALE

Le pagina di richiesta del codice personale appare così:



Premendo i tasti numerici sullo schermo appare nello spazio display il numero premuto, che dopo qualche secondo viene sostituito da un asterisco nascondendo così ad occhi indiscreti la porzione di codice già immessa:



I tasti funzione disponibili a pannello sono:

1. BACKSPACE: permette di cancellare l'ultimo numero inserito
2. BACKPAGE: permette di tornare alla pagina da cui si proviene
3. ANNULLA: cancella tutti i caratteri inseriti senza uscire dalla pagina di inserimento codice personale
4. INVIO: invia il codice inserito alla centrale. Se riconosciuto come utente valido viene concesso l'accesso alle MY PAGE, diversamente compare il messaggio UTENTE NON RICONSCIUTO

3.4. MY PAGE

Le pagine MY PAGE sono pagine ad accesso protetto, cioè richiedono il riconoscimento dell'utente attraverso il proprio CODICE.

Come tutte le pagine della tastiera vengono programmate dall'installatore in fase di installazione, così come desiderato dal committente.

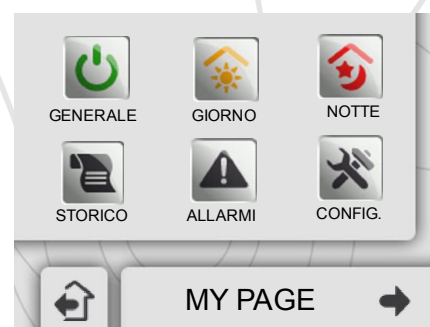
Tipicamente utilizzate per destinare le informazioni di stato degli elementi INTRUSIONE come GRUPPI ed AREE, possono anche contenere chiamate a scenari particolari che l'utente desidera mantenere sotto codice personale come gli scenari "Entrata" oppure "Uscita" o le icone di accesso a menù CONFIGURAZIONE o altro ancora.

L'aspetto della pagina MY PAGE potrebbe essere:



Premendo una delle ICONE sullo schermo si attiva la funzione sottesa dall'icona stessa.

Per esempio premendo l'icona "NOTTE" si abilita il GRUPPO NOTTE ed essa diventerà ROSSA, premendola nuovamente si disabiliterà il GRUPPO NOTTE e l'icona ridiventerà VERDE.



NB: nell'esempio si vede l'icona legata al gruppo GIORNO diventare gialla a valle della pressione del gruppo NOTTE. Questo capita in caso di ABILITAZIONE PARZIALE. Ciò significa che l'abilitazione del gruppo NOTTE abilita PARZIALMENTE anche il gruppo GIORNO.



Premendo l'icona  si torna alla pagina da cui si proviene.

3.5. INSERIMENTO TOTALE

Si suggerisce di configurare la prima delle pagine MY PAGE con l'icona rappresentante il GRUPPO GENERALE, il quale sottende tutte le AREE appartenenti alla APPLICAZIONE INTRUSIONE e quindi tutti gli ingressi.

Questo permette con la semplice pressione dell'icona GENERALE di abilitare o disabilitare immediatamente tutto l'impianto di allarme.

Prima di inserire l'impianto verificare che porte, finestre e tutte le zone protette da sensori siano correttamente posizionate. Nel caso in cui alcuni elementi siano "NON PRONTI ALL'INSERIMENTO" viene data indicazione immediata dello stato di "NON PRONTO ALL'INSERIMENTO" attraverso la segnalazione di DIVIETO sovrapposta all'icona di GRUPPO o AREA:



PRONTO ALL'INSERIMENTO:



NON PRONTO ALL'INSERIMENTO:

Se la centrale è configurata per il rispetto della norma EN50131 a seconda della configurazione degli ingressi, vengono mostrate schermate differenti.

Se l'ingresso era stato configurato per NON "Forzare Abilitazione se non pronto all'inserimento" la schermata mostrata dalla tastiera al momento dell'inserimento, in caso di sensori non pronti all'inserimento sarà come la seguente:



Premendo sull'icona dell'AREA viene dettagliato l'INGRESSO NON PRONTO ALL'INSERIMENTO così da poter rapidamente procedere ad una sistemazione dell'ingresso indicato oppure forzare l'impianto secondo la politica configurata. Premendo l'icona  si torna alla pagina di provenienza.



Se l'ingresso era stato configurato per "Forzare Abilitazione se non pronto all'inserimento" la schermata mostrata dalla tastiera al momento dell'inserimento, in caso di sensori non pronti all'inserimento sarà come la seguente:



Premendo sull'icona dell'AREA viene dettagliato l'INGRESSO NON PRONTO ALL'INSERIMENTO così da poter rapidamente procedere ad una sistemazione dell'ingresso indicato oppure forzare l'impianto secondo la politica configurata. Premendo l'icona  si torna alla pagina di provenienza.



Procedere porterà ad una attivazione dell'ALLARME e della SIRENA.

Se la centrale NON è configurata per il rispetto della EN50131, alla abilitazione di un GRUPPO/AREA non verrà richiesta la scelta dell'utente ma verrà attuato quanto in configurazione. Ingressi configurati per NON forzare l'abilitazione in caso di NON PRONTO all'inserimento rimarranno DISABILITATI, in caso contrario verranno abilitati. Verranno comunque abilitati se configurati per FORZARE l'abilitazione in caso di NON PRONTO all'inserimento.

3.6. INSERIMENTO PARZIALE

Se l'impianto è strutturato in diverse AREE, per esempio AREA GIORNO ed AREA NOTTE, è possibile procedere ad una abilitazione PARZIALE dell'impianto premendo l'icona rappresentante l'area di interesse.

Si suggerisce di configurare la prima delle pagine MY PAGE con l'icona rappresentante le AREE PARZIALI che l'utente avrà l'interesse di abilitare o disabilitare rapidamente, con la semplice pressione della relativa icona.

Prima di inserire l'impianto verificare che porte, finestre e tutte le zone protette da sensori siano correttamente posizionate. Nel caso in cui alcuni elementi siano "NON PRONTI ALL'INSERIMENTO" viene data indicazione immediata dello stato di "NON PRONTO ALL'INSERIMENTO" attraverso la segnalazione di DIVIETO sovrapposta all'icona di GRUPPO o AREA:

PRONTO ALL'INSERIMENTO: 

NON PRONTO ALL'INSERIMENTO: 

Procedendo ugualmente anche in caso di AREA/GRUPPO NON PRONTO ALL'INSERIMENTO viene data indicazione dettagliata degli elementi non pronti così da poter rapidamente procedere ad una sistemazione dell'ingresso indicato oppure procedere così come si è scelto in configurazione.

A seconda della configurazione degli ingressi, vengono mostrate schermate differenti. Se l'ingresso era stato configurato per NON "Forzare Abilitazione se non pronto all'inserimento" la schermata mostrata dalla tastiera al momento dell'inserimento, in caso di sensori non pronti all'inserimento sarà come la seguente:



Premendo l'icona  si torna alla pagina di provenienza.

Se l'ingresso era stato configurato per "Forzare Abilitazione se non pronto all'inserimento" la schermata mostrata dalla tastiera al momento dell'inserimento, in caso di sensori non pronti all'inserimento sarà come la seguente:



Premendo l'icona  si torna alla pagina di provenienza.

Procedere porterà ad una attivazione dell'ALLARME e della SIRENA

3.7. BLOCCO/RESET ALLARMI

Nel caso in cui si acceda alla tastiera durante un allarme o dopo che l'allarme è stato autoriconosciuto, in tastiera viene data indicazione immediata dello stato di "ALLARME AVVENUTO" attraverso la segnalazione di ATTENZIONE sovrapposta all'icona di GRUPPO o AREA, anche in caso di ABILITAZIONE PARZIALE:

AREA/GRUPPO ABILITATI SENZA ALLARME AVVENUTO:



AREA/GRUPPO ABILITATI CON ALLARME AVVENUTO:



AREA/GRUPPO PARZIALMENTE ABILITATI SENZA ALLARME AVVENUTO:



AREA/GRUPPO PARZIALMENTE ABILITATI CON ALLARME AVVENUTO:



La pressione dell'icona relativa alla AREA/GRUPPO che si intende disabilitare permette di ACCETTARE l'allarme e disabilitare l'impianto. Quindi nel caso in cui l'allarme sia ancora presente, permette di disattivare le uscite ALLARME e SIRENA.

3.8. ACCETTAZIONE ALLARMI

Nel caso in cui si acceda alla tastiera durante un allarme o con allarme persistente, cioè autoriconosciuto dalla centrale ma ancora presente, e non si voglia disabilitare l'impianto, le aree o i gruppi, per terminare un allarme è necessario ACCETTARLO attraverso il menù dedicato.

Dopo l'accesso alla tastiera tramite l'inserimento del proprio codice personale è necessario

scorrere le pagine fino a trovare l'icona ACCETTA: , premendola si accede alla lista degli allarmi presenti da accettare.

Premendo sulla riga di uno specifico allarme, apparirà un segno di spunta alla sinistra della riga.

Proseguendo premendo l'icona invio  la centrale accetterà tutti gli allarmi selezionati.

Nel caso in cui fossero presenti più pagine di allarme con le frecce   si può scorrere tra le pagine.

3.9. MODIFICA CODICE PERSONALE DI ACCESSO

I codici di accesso programmati in centrale dal fabbricante sono noti, così come i codici utente generati in fase di installazione dall'installatore, **se ne raccomanda la modifica da parte di ogni utente così da preservare la sicurezza del sistema.**

Per modificare il proprio codice personale è necessario seguire la procedura indicata al capitolo 3.3.

Una volta avuto l'accesso alla MY PAGE, scorrere le pagine cercando l'icona OPERATORI:



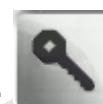
Scorrere le pagine cercando l'icona del proprio operatore (è quella che riporta sotto l'icona il proprio identificatore, per es. UTENTE 2):



Premendo l'icona legata al proprio UTENTE si accede ad una pagina come questa:



Premere l'icona per la modifica della chiave per cambiare proprio codice personale:



Viene mostrata la tastiera con cui è possibile inserire il nuovo codice personale.

Inserirlo e confermare l'inserimento attraverso il pulsante di invio

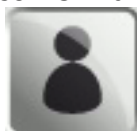
E' responsabilità di ogni singolo utente memorizzarlo e conservarlo in luogo privato e sicuro.

3.10. ABILITAZIONE/DISABILITAZIONE e MODIFICA PRIVILEGI UTENTE

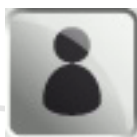
Gli operatori di tipo AVANZATO possono ABILITARE o DISABILITARE utenti anche di tipo INSTALLATORE così da impedire eventuali accessi indesiderati.

Se ne raccomanda l'uso da parte di ogni utente così da preservare la sicurezza del sistema.

Accedendo al menù utente così come indicato al capitolo 3.9, premendo l'icona dell'utente



che si vuole disabilitare, per es. INSTALLATORE, si accede ad una pagina come questa:



Premere l'icona DISABILITA per disabilitare lo specifico utente.

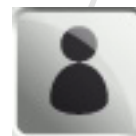
Entrando nuovamente nello stesso menù l'icona sarà associata alla descrizione ABILITA. Premendola, lo specifico utente verrà abilitato ad operare sull'impianto.



Premendo l'icona PRIVILEGIO GRUPPI e/o l'icona PRIVILEGIO AREE è possibile modificare i diritti di azione di un utente su una specifica area o uno specifico gruppo, semplicemente premendo l'area o il gruppo che si vuole disabilitare ed esso diverrà nero, ripremendolo viene riabilitato ed esso diverrà verde.

3.11. CREA NUOVO UTENTE

Gli operatori di tipo INSTALLATORE ed AVANZATO possono creare nuovi utenti.



Accedendo al menù utente così come indicato al capitolo 3.9, premendo l'icona CREA NUOVO, si accede alla pagina di inserimento del nome del nuovo utente:



Inserendo la descrizione utente e premendo  si accede alle pagine per la scelta dell'icona da associare al nuovo utente:



Una volta scelta l'icona si accede alla pagina per la scelta del tipo utente:



Una volta scelto il TIPO UTENTE si accede alla pagina per l'attribuzione dei privilegi di area su cui operare:



La pagina mostra le icone di tutte le aree presenti nel sistema.

Premendo più volte l'icona di un'area, questa diverrà VERDE o NERA.

Si indicano con il colore VERDE le AREE su cui si intende PRIVILEGIARE l'utente specifico ad operare, si indicano con NERO le AREE su cui si intende NON PRIVILEGIARE l'utente specifico ad operare.

Premendo  si accede alle pagina per l'attribuzione dei privilegi di gruppo su cui operare:



Analogamente alle aree, premendo più volte l'icona di un gruppo, questa diverrà VERDE o NERA.

Si indicano con il colore VERDE i GRUPPI su cui si intende PRIVILEGIARE l'utente specifico ad operare, si indicano con NERO i GRUPPI su cui si intende NON PRIVILEGIARE l'utente specifico ad operare.

Premendo  si accede alle pagina per l'inserimento del codice utente, da comunicare al diretto interessato per il primo accesso unitamente alla raccomandazione di procedere quanto prima in modo autonomo al cambio del codice così **così da preservare la sicurezza del sistema.**

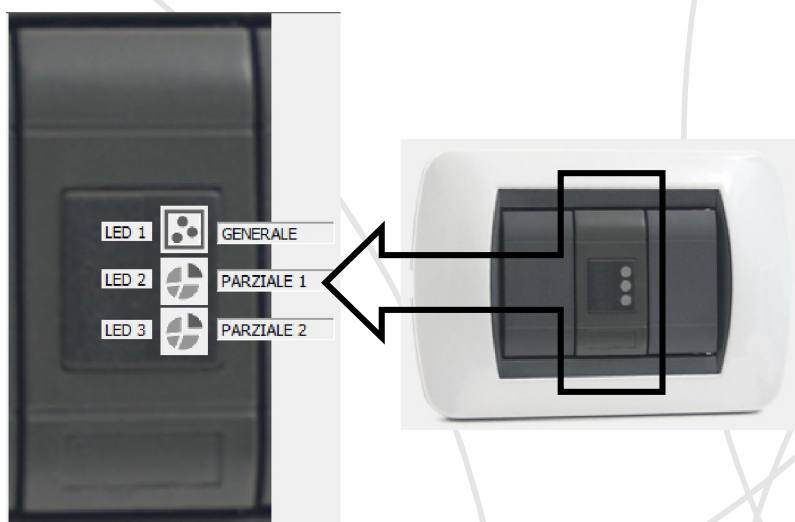
4. OPERAZIONI PRINCIPALI DA LETTORE DI PROSSIMITA'

4.1. RICONOSCIMENTO UTENTE

Il lettore di prossimità ha tre LED che, in fase di configurazione, vengono abbinati a tre elementi logici del sistema, tipicamente AREE o GRUPPI.

L'associazione più comune è:

- LED 1 = GRUPPO GENERALE
- LED 2 = PARZIALE 1
- LED 3 = PARZIALE 2



E' comunque possibile fare associazioni diverse o non utilizzare tutte i LED disponibili.

L'accesso al sistema si ottiene passando vicino al lettore di prossimità il proprio transponder, sia esso ISOCARD che PORTACHIAVI.

Per l'abbinamento di un transponder ad un utente, vedere il capitolo 4.3.

Se il sistema riconosce il transponder come NON valido verrà emesso dal lettore di prossimità un suono grave, diversamente se viene riconosciuto con valido verrà emesso un suono acuto e contemporaneamente verranno illuminati i LED di un colore pari allo stato dell'elemento logico associato.

Il colore VERDE indica DISABILITATO mentre il ROSSO indica ABILITATO, quindi se il LED 1 è associato al GRUPPO GENERALE e questo fosse disabilitato al momento del riconoscimento del transponder, il LED 1 verrebbe illuminato di verde, in modo opposto verrebbe illuminato di ROSSO se il GRUPPO GENERALE fosse stato abilitato, e così via per gli altri due LED.

NB: In caso di riconoscimento con AREA/GRUPPO DISABILITATE e NON PRONTO ALL'INSERIMENTO, il LED corrispondente all'elemento logico NON PRONTO verrà mostrato VERDE LAMPEGGIANTE; mentre il riconoscimento con AREA/GRUPPO ABILITATE in cui è presente un ALLARME AVVENUTO, il LED corrispondente all'elemento logico NON PRONTO verrà mostrato ROSSO LAMPEGGIANTE.

4.2. ABILITAZIONE/DISABILITAZIONE GRUPPI/AREE

Dopo aver eseguito le operazioni indicate al capitolo 4.1, il lettore di prossimità esegue un ciclo in cui permette l'abilitazione o la disabilitazione dell'area o del gruppo associata ai LED, uno alla volta.

Il ciclo inizia con l'emissione di un suono acuto, accompagnato dal lampeggiamento del primo LED per circa 2 secondi. In questo tempo l'utente può invertire lo stato del AREA o GRUPPO associato al LED 1 semplicemente passando vicino al lettore di prossimità il proprio transponder effettuando una lettura.

La lettura viene accompagnata dall'emissione di un suono e contemporaneamente viene mostrata l'inversione di stato del LED su cui si sta agendo.

A fronte di una lettura si apre una finestra di circa 2 secondi per invertire nuovamente lo stato del LED su cui si sta agendo, per rimediare immediatamente nel caso in cui si fosse agito sull'elemento logico sbagliato.

Se non si effettua nessuna lettura del transponder nel periodo di lampeggiamento di un LED, non si agisce sull'elemento logico associato a quel LED.

Il ciclo prosegue passando al secondo LED, che inizierà a lampeggiare per circa 2 secondi accompagnando l'azione con due suoni acuti.

In questo tempo l'utente può invertire lo stato di AREA o GRUPPO associato al LED 2 semplicemente passando vicino al lettore di prossimità il proprio transponder, effettuando una lettura così come descritto per il LED 1.

Se non si effettua nessuna lettura del transponder nel periodo di lampeggiamento di un LED il ciclo prosegue passando al terzo LED, che inizierà a lampeggiare per circa 2 secondi accompagnando l'azione con tre suoni acuti.

In questo tempo l'utente può invertire lo stato di AREA o GRUPPO associato al LED 3 semplicemente passando vicino al lettore di prossimità il proprio transponder, effettuando una lettura così come sopra descritto per gli altri LED.

NB: In caso di abilitazione di AREA/GRUPPO NON PRONTO ALL'INSERIMENTO (vedi capitolo 4.1) il sistema non chiede conferma a procedere ed agirà così come impostato in configurazione. Pertanto se l'abilitazione dell'AREA o GRUPPO coinvolge ingressi configurati con "Forzare Abilitazione se non pronto all'inserimento" l'azione porterà ad una attivazione dell'ALLARME e della SIRENA. Se invece gli ingressi erano stati configurati con "Non Forzare Abilitazione se non pronto all'inserimento" allora l'attivazione dell'impianto avverrà non abilitando i sensori non pronti.

Nel caso in cui si effettui il riconoscimento durante un allarme o dopo che l'allarme è stato autoriconosciuto, il LED corrispondente all'elemento logico allarmato verrà mostrato ROSSO LAMPEGGIANTE, disabilitare la specifica area o gruppo allarmati permette di ACCETTARE l'allarme e disabilitare l'impianto. Quindi nel caso in cui l'allarme sia presente, permette di disattivare le uscite ALLARME e SIRENA.

Accedendo alla tastiera, tramite le funzioni di STORICO, si può ricostruire l'accaduto.

4.3. ABBINAMENTO DI UN TRANSPONDER AD UN UTENTE

Per abbinare un transponder ad un utente è necessario attivare la centrale ed avere correttamente configurato il LETTORE DI PROSSIMITA' ed avere almeno un profilo utente a cui associare il transponder. Accedere alla centrale da tastiera e cambiare il codice personale dell'utente a cui si desidera abbinare il transponder, così come descritto al capitolo 3.9.

Si accede ad una pagina come questa:



Premere l'icona **ABBINA CARD** viene attivata la procedura di abbinamento, ed in tastiera viene mostrata l'informazione "Comando Inviato".

Effettuando questa operazione si apre una finestra di circa 30 secondi nei quali la lettura del transponder da un LETTORE DI PROSSIMITA' corrisponderà ad abbinare quello specifico transponder all'utente su cui si sta operando.

Una volta effettuata la lettura del transponder la finestra temporale e la procedura di abbinamento viene forzatamente chiusa, poi gli utenti possono operare liberamente.

5. CONFIGURAZIONE TASTIERA

La tastiera permette tramite un intuitivo menù locale di accedere ad alcuni parametri di configurazione della tastiera stessa.

Accedendo con il codice INSTALLATORE verrà mostrato un menù come questo:



Per la descrizione dei comandi di configurazione della tastiera fare riferimento al manuale d'installazione della centrale o all'HELP ONLINE di CONFIGURATOR (SW di configurazione).

6. FUNZIONALITA'

6.1. STORICO

E' lo strumento che permette di conservare e visualizzare gli ultimi eventi (fino a 4000). Gli eventi vengono conservati anche in assenza di alimentazione. Accedendo allo storico dall'icona  STORICO è possibile navigare nella lista e ricostruire l'accaduto.

Le pagine di storico contengono al massimo 4 eventi l'una ed il più recente è all'estremo inferiore della pagina.

Premendo una riga di storico si accede alla finestra di dettaglio dello specifico evento.

6.2. ACCETTAZIONE EVENTI

E' lo strumento che permette di accettare gli eventi che non vengono accettati automaticamente attraverso la disabilitazione dell'impianto, e si accede ad esso attraverso la pressione dell'icona



ACCETTA.

Premendo la riga corrispondente ad un evento specifico, comparirà sulla stessa un segno di spunta.



Premendo l'icona  si accettano tutti gli eventi selezionati.

6.3. FINESTRA ALLARMI

E' lo strumento che permette di evidenziare immediatamente la lista di allarmi avvenuti dall'ultima abilitazione.



Si accede ad esso attraverso la pressione dell'icona  ALLARMI.

Le pagine di ALLARME contengono al massimo 4 eventi l'una ed il più recente è all'estremo inferiore della pagina.

Le singole righe di evento vengono evidenziate da un colore di sfondo che ne identifica la tipologia:

- ALLARME INIZIATO: ROSSO
- ALLARME PERSISTENTE: GIALLO
- ALLARME FINITO: VERDE

6.4. INFORMAZIONE ULTIMO ALLARME

Attraverso la pagina principale viene mostrato l'ultimo evento di allarme, se configurato.



La riga è solo informativa e non è sensibile alla pressione.

6.5. SCADENZARIO

E' lo strumento che permette di verificare la sequenza di SCADENZE programmate nel calendario settimanale, e si accede ad esso attraverso la pressione dell'icona  SCADENZARIO, che l'installatore deve avere configurato nella MY PAGE.

Premendo l'icona compare una schermata come la seguente:



Premendo l'icona di uno specifico giorno, verrà mostrata la sequenza di SCADENZE programmate per quello specifico giorno.

Non è possibile effettuare modifiche ma solo visualizzare le scadenze.

Premendo l'icona LISTA ECCEZIONI viene mostrata la lista dei giorni e l'eccezione specifica secondo la quale verranno trattati.

Premendo l'icona Festività o Prefestività viene mostrata la lista delle SCADENZE programmate per quella specifica eccezionalità.

7. NOTE

7.1. Altri MENU'

Quanto riportato nel presente manuale è solo una minima parte delle funzioni disponibili attraverso TASTIERA, ma indispensabile per eseguire le funzionalità di base e per interpretare i messaggi di sistema anche da parte dell'utente finale.

E' comunque possibile, per l'INSTALLATORE

- accedere al menù CONFIGURAZIONE (CAP. 5), che attraverso la pressione di icone descritte in modo intuitivo permette via tastiera di agire sulla intera configurazione, analogamente a quanto permesso da CONFIGURATOR, il SW di configurazione e gestione della centrale QUASAR
- accedere al menù COMANDI, che attraverso la pressione di icone descritte in modo intuitivo permette via tastiera di agire sull'intero impianto, analogamente a quanto permesso da CONFIGURATOR, il SW di configurazione e gestione della centrale QUASAR

si rimanda pertanto al HELP ONLINE di CONFIGURATOR per la spiegazione delle diverse funzionalità.

7.2. Copyright

Le informazioni contenute in questo documento sono proprietà esclusiva della CIAS Elettronica S.r.l. Nessuna riproduzione o modifica è permessa senza previa autorizzazione della CIAS Elettronica S.r.l. Tutti i diritti sono riservati.

[illegible]

Tutte le procedure di manutenzione possono essere eseguite dopo aver scollegato l'alimentatore dalla rete elettrica. L'alimentatore non richiede alcuna procedura particolare di manutenzione, comunque in caso di presenza elevata di polvere, si raccomanda di pulire il dispositivo utilizzando aria compressa.

All maintenance procedures can be performed after the disconnection of the power supply from the electrical grid. The power supply does not require any special maintenance procedures, but in the case of significant dust accumulation, dusting using compressed air is recommended.



Prestare particolare attenzione al collegamento del circuito di protezione antiscosse: il conduttore di protezione giallo-verde del cavo d'alimentazione deve essere collegato da una parte al morsetto contrassegnato col simbolo di terra nella cassa dell'alimentatore. È VIETATO il funzionamento dell'alimentatore senza il circuito di protezione antiscosse adeguatamente effettuato e regolarmente in funzione! Si corre il rischio o di danneggiare dispositivi o di scosse elettriche.

The circuit of the shock protection shall be performed with a particular care, i.e. the yellow and green protection wire of the power cable shall be connected from one side to the terminal marked by the symbol of ground in the casing of the power-supply. Operation of the power-supply without the properly made and fully operational circuit of the shock protection is UNACCEPTABLE! It can result in failure of devices and electric shock.



Con la presente, CIAS Elettronica, dichiara che questa apparecchiatura è compatibile con gli essenziali requisiti previsti dalla Direttiva 1999/5/EC.

Hereby, CIAS Elettronica, declares that these products are in compliance with the essential requirement provisions of Directive 1999/5/EC.

Questo apparecchio è contrassegnato in conformità alla Direttiva Europea 2002/96/EC, Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE).

Assicurandosi che questo prodotto sia smaltito in modo corretto, l'utente contribuisce a prevenire le potenziali conseguenze negative per l'ambiente e la salute.

This product is marked in compliance with the European Directive 2002/96/EC, Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE). The correct disposal of the product will prevent potential negative consequences for the environment and the human health.



Il simbolo sul prodotto o sulla documentazione d'accompagnamento, indica che non deve essere trattato come rifiuto domestico ma deve essere consegnato presso l'idoneo punto di raccolta per il riciclaggio d'apparecchiature elettriche ed elettroniche. Disfarsene seguendo le normative locali per lo smaltimento rifiuti. Lo smaltimento abusivo è punito con le sanzioni previste dalla legislazione nazionale vigente. Il prodotto può essere riconsegnato al distributore/installatore, a fine vita o in occasione di un nuovo acquisto.

The symbol on the product or into the annexed documentation, indicates that does not have to be dealt like domestic refusal but must be delivered near the suitable point of collection for the recycling of electrical and electronic equipment. The illicit disposal will be endorsed according to local regulations. At the end of operative life or with a new purchase, the product can be given back to the vendor/installation organization.

© Copyright CIAS Elettronica S.r.l.
Stampato in Italia / Printed in Italy

CIAS Elettronica S.r.l.

Direzione, Ufficio Amministrativo, Ufficio Commerciale, Laboratorio di Ricerca e Sviluppo
Direction, Administrative Office, Sales Office, Research and Development Laboratory

20158 Milano, via Durando n. 38
Tel. +39 02 376716.1
Fax +39 02 39311225

Web-site: www.cias.it
E-mail: info@cias.it

Stabilimento / Factory
23887 Olgiate Molgora (LC), Via Don Sturzo n. 17



CIAS ELETTRONICA S.R.L.
VIA DURANDO, 38 | 20158 MILANO | ITALY
T +39 02 3767161 | F +39 02 39311225
WWW.CIAS.IT | INFO@CIAS.IT

PER MAGGIORI INFORMAZIONI
VISITA WWW.CIAS.IT/DYNAMIC

FOR MORE INFORMATION
VISIT WWW.CIAS.IT/DYNAMIC

