

GUIDA RAPIDA - QUICK REFERENCE GUIDE

GUIDE D'INSTALLATION RAPIDE

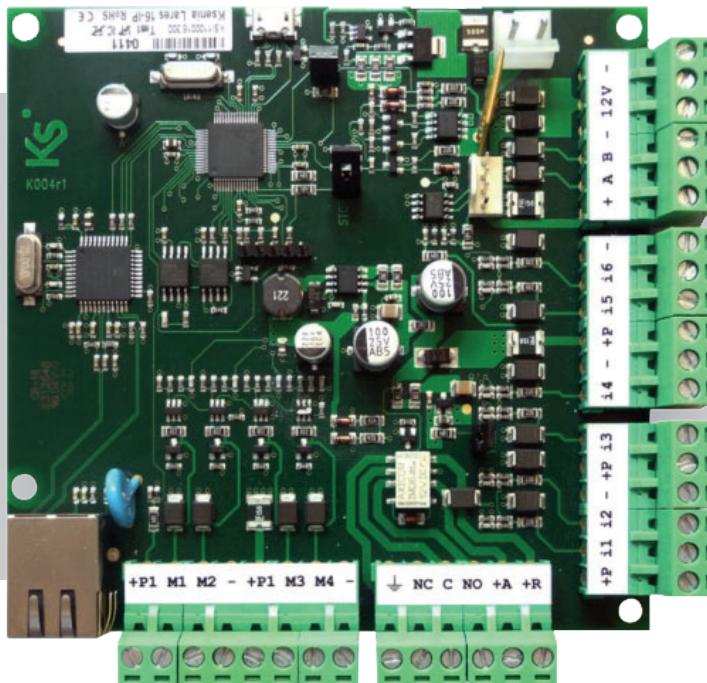
SCHNELLE INSTALLATIONSANLEITUNG

lares™

Centrali Integrate - Integrated Control Panels

Centrale Intégrée - Integrierte Bedienteile

KSI1000016.300 - KSI1100016.300 - KSI1000048.300 - KSI1100048.300 - KSI1100128.300



Ksenia

security innovation

www.kseniasecurity.com

ITALIANO:

Introduzione	3
Schema dei Collegamenti.....	4
Come Eseguire le Operazioni.....	8
Programmazione di Fabbrica.....	12
Come Attivare il Vostro Sistema.....	18
Come Utilizzare l'Impianto	24

ENGLISH:

Introduction	3
Connection Diagram	4
How to Perform the Operations	8
Default Programming	28
How to Activate Your System	34
How to Use Your System	40

FRANÇAIS:

Introduction	3
Schéma de Raccordement	4
Comment Effectuer les Opérations	8
Programmation par Default	44
Comment Activer Votre Système	50
Comment Utiliser Votre Système	56

DEUTSCH:

Einleitung	3
Anschlusschema	4
wie man die Operationen durchführt	8
Beschreibung der Programmierung in Ermangelung	60
Wie Aktivieren Sie Ihr System.....	66
Nutzung Ihres Systems.....	72

CODICE INSTALLATORE DI FABBRICA:

FACTORY DEFAULT INSTALLER CODE:

CODE INSTALLATEUR PAR DEFAUT:

ERRICHTERCODE IN WERKSEINSTELLUNG:

123456

CODICE UTENTE DI FABBRICA:

FACTORY DEFAULT END-USER CODE:

CODE UTILISATEUR PAR DEFAUT:

NUTZERCODE IN WERKSEINSTELLUNG:

147258

INTRODUZIONE

La centrale *lares* che hai acquistato dispone di una programmazione di fabbrica che consente una rapida installazione, senza bisogno di utilizzare il software *basis*, ma semplicemente modificando i parametri da tastiera.

Nei paragrafi che seguono sono descritti i passi da eseguire per la corretta installazione della centrale e la configurazione di fabbrica.

INTRODUCTION

To allow you a quick installation, this *lares* Control Panel is available with a factory default programming (template programming) with no need of a PC with the *basis* software, but simply using the system Keypad. Next paragraphs describe the steps to be followed to install your panel in correct way and the Factory Configuration.

INTRODUCTION

La centrale *lares* que vous avez achetée bénéficie d'une programmation d'usine qui permet une installation rapide. Pas besoin d'utiliser le logiciel *basis*, changez simplement les paramètres à partir du clavier. Les Paragraphes suivants décrivent les mesures nécessaires pour sa bonne installation et la configuration d'usine.

EINLEITUNG

Die von Ihnen erworbene Einbruchmeldezentrale *lares* ist mit einer werkseitigen Programmierung versehen und ermöglicht somit eine schnelle Installation. Es ist nicht nötig die Software *basis* zu benutzen denn alle Parameter können mittels des Bedienteils angepasst werden. Die weiteren Abschnitte beschreiben die Werkseinstellung und die weiteren Schritte für deren korrekte Einrichtung.

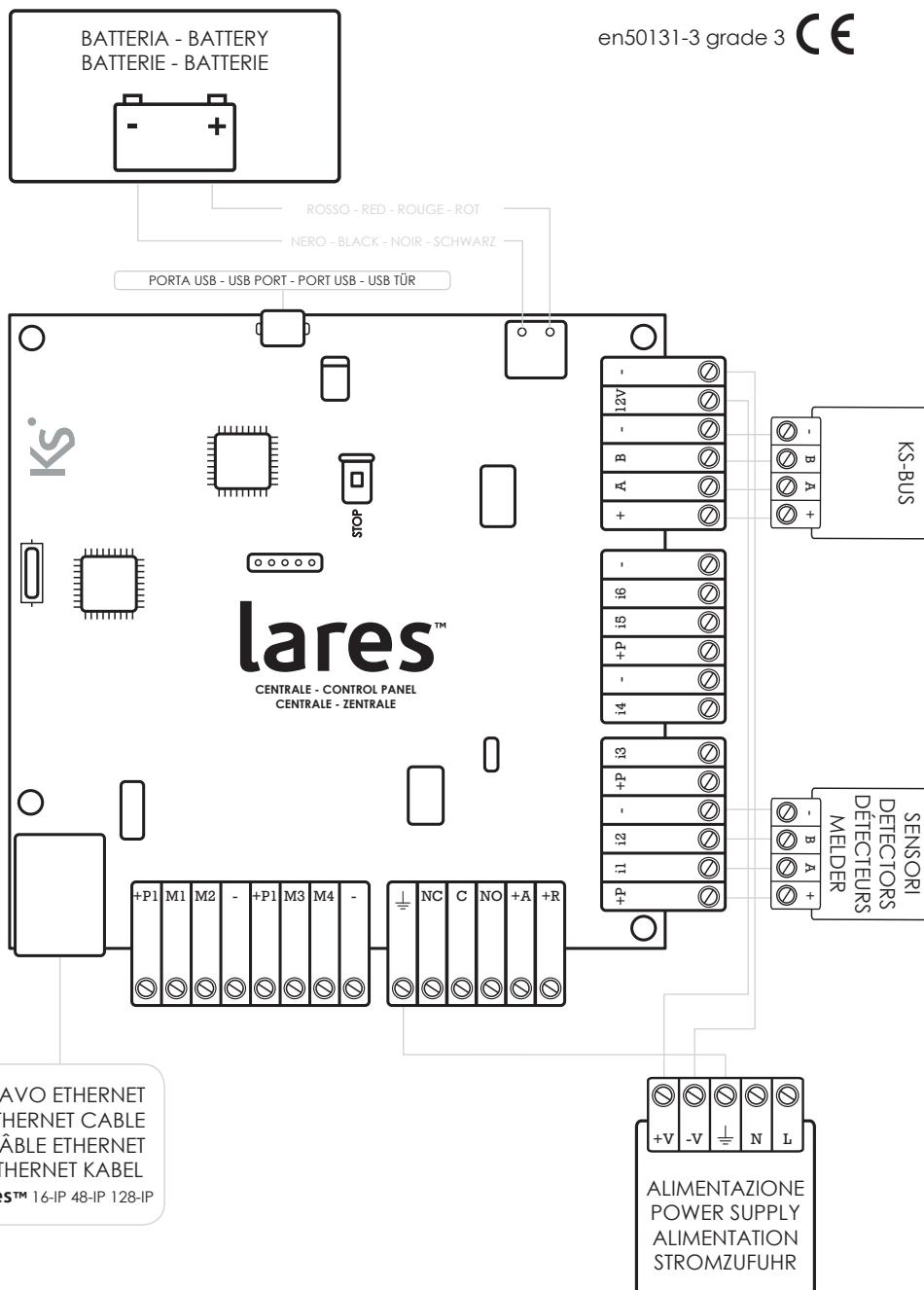


lares

quick reference guide

FIGURA 1 - PICTURE 1 - FIGURE 1 - BILD 1

SCHEMA DEI COLLEGAMENTI - CONNECTION DIAGRAM SCHÉMA DE RACCORDEMENT - ANSCHLUSSSCHEM



LEGENDA - KEY - LÉGENDE - SCHLÜSSEL

i1, i2, i3, i4, i5, i6

Terminali di Ingresso - Input Terminals - Borniers d'Entrées - Eingangsterminals

M1, M2, M3, M4

Morsetti di Ingresso/Uscita - I/O Terminals - Borniers d'Entrées/Sorties - I/O Terminals
(OC 500mA max) - (Collect. Ouverts 500mA max)

+P, P1

Positivo di Alimentazione - External Supplies - Positif - Externe Versorgung
(1.5A max)

-

Negativo di Alimentazione - Common Ground - Négatif - Masse



Terra di Protezione - Protection Ground - Terre - Schutzerdung

C, NC, NO

Uscita di Relè Contatto Libero - Free Contacts Output Relais

Contact Libres Sortie Relais - Potenzialfreie Kontakte
(1A max)

+A, +R

Uscita Relè - Output Relais - Sortie Relais - Ausgangs Relais
(1A max)

KS-BUS

ergo, auxi, gemino bus, pontis, imago bus, radius bus, divide, duo, volo

SENSORI - DETECTORS - DÉTECTEURS - MELDER

ianitor, unum, sensori tapparella, sensori inerziali, contatti magnetici, etc..

ianitor, unum, roller blind, glass break, door contact , etc..

ianitor, unum, volets, détecteurs de bris de verre, contacts magnétiques, etc..

ianitor, unum, rollladen, glasbruch, türkontakt, etc..

DATI TECNICI - TECHNICAL DATA FICHE TECHNIQUE - TECHNISCHE DATEN

Tensione di Alimentazione 14.2 V ± 1% - Corrente Assorbita: 80mA max

Voltage Range 14.2 V ± 1% - Current Consumption: 80mA max

Tension d'Alimentation: 14.2 V ± 1% - Consommation: 80mA max

Spannungsbereich: 14.2 V ± 1% - Stromverbrauch: 80mA max

In figura è illustrato uno schema di collegamento di principio.

Tutte le periferiche Ksenia (KS-BUS) dispongono di 4 morsetti: **+, A, B, -**.

Tutti i morsetti devono essere collegati rispettivamente agli omonimi morsetti presenti sulla centrale *lares*.

Tutti i sensori (SENSORI) devono essere collegati ai morsetti di ingresso (**iX** o **MX**), con riferimento su negativo (-).

In this table a Wiring Scheme is illustrated. All Peripherals Ksenia (KS-BUS) are equipped with 4 terminals: **+, A, B, -**.

All the terminals need to be connected respectively with the homonymous terminals on the *lares* mother board.

All the Detectors (DETECTORS) have to be connected on the Input terminals (**iX** or **MX**), with reference to the negative (-).

Dans ce tableau le schéma de câblage est illustré.

Tous les périphériques Ksenia (KS-BUS) sont équipés de 4 bornes: **+, A, B, -**.

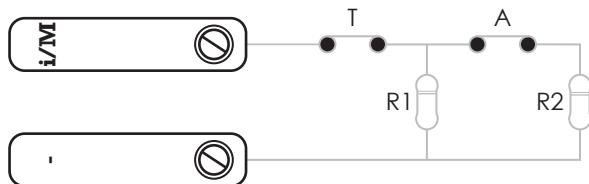
Tous les borniers doivent être reliés respectivement avec les bornes homonymes sur la carte mère *lares*.

Tous les détecteurs (DÉTECTEURS) doivent être connectés sur les bornes d'entrées (**iX** ou **MX**), avec une liaison à la borne négative (-).

In dieser Tabelle ist ein Verkabelungsschema dargestellt. Sämtliche Ksenia Komponenten (KS-BUS) sind mit 4 Terminals ausgestattet: **+, A, B, -**.

Alle Melder (DETECTORS) müssen an den Input Terminals mit Verbindung zu Masse (-) angeschlossen sein (**iX** or **MX**)

COLLEGAMENTO CON CONFIGURAZIONE DOPPIO BILANCIAMENTO CONNECTION WITH DOUBLE-BALANCE CONFIGURATION CONFIGURATION AVEC DOUBLE RESISTANCE VERBINDUNG MIT "DOUBLE-BALANCE"-KONFIGURATION



T

Contatto di Sabotaggio presente sul Sensore
Tamper Contact present on the Detector
Contact de Sabotage présent sur le DéTECTeur
Sabotagekontakt am Melder vorhanden

A

Relè di Allarme - Alarm Relay - Relais de l'Alarme - Alarmrelais

R1/R2

Resistenze in dotazione con la centrale e moduli di espansione *auxi*.
Valore 10KOhm

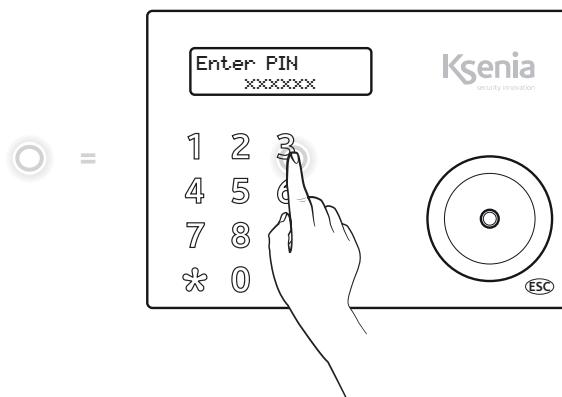
Resistances delivered with the CP Mother-Board and the expansion module *auxi*.
Value 10KOhm

Résistances livrées avec la carte mère et le module d'extension *auxi*.
Valeur 10KOhm

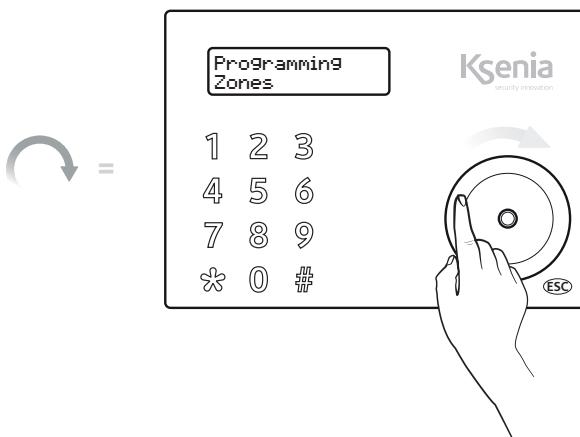
Vorhandene Widerstände auf der CP Hauptplatine und dem Expansionsmodul *auxi*
Wert 10KOhm

**COME ESEGUIRE LE OPERAZIONI
HOW TO PERFORM THE OPERATIONS
COMMENT EFFECTUER LES OPÉRATIONS
DURCHZUFÜHRENDE VORGÄNGE**

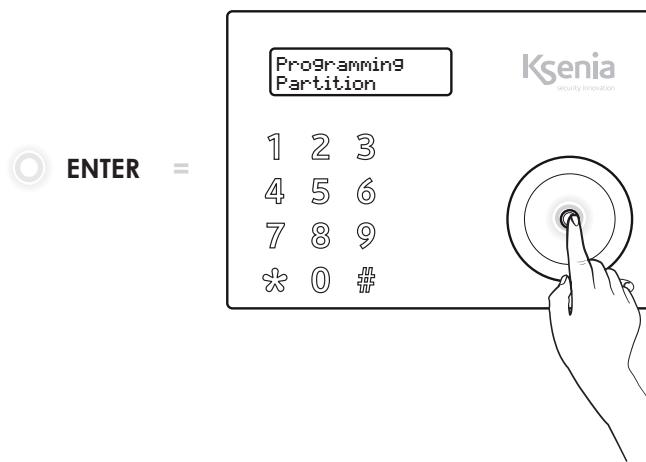
**INSERIRE I CODICI - INSERT CODES
INSÉRER LES CODES - CODE-EINGABE**



**SCORRERE I MENÙ - SCROLL THE MENÙ
FAIRE DEFILER LES MENUS - MENÜ SCROLLEN**



CONFIRMARE LE OPERAZIONI - TASTO "ENTER"
CONFIRM THE OPERATIONS - "ENTER" KEY
CONFIRMER LES OPÉRATIONS - TOUCHE "ENTRER"
VORGANG BESTÄTIGEN - „ENTER“ TASTE



USCIRE DALLE OPERAZIONI - TASTO "ESC"
EXIT FROM THE OPERATIONS - "ESC" KEY
SORTIE DE PROGRAMMATION - TOUCHE "ESC"
VERLASSEN DES VORGANGS - „ESC“ TASTE

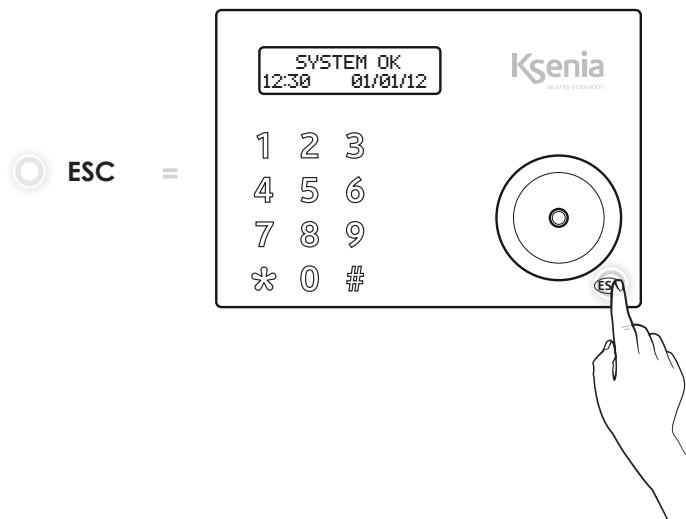


FIGURA 2 - PICTURE 2 - FIGURE 2 - BILD 2

**COLLEGARE LA CHIAVE USB ALLA CENTRALE
COLLECT THE USB KEY TO THE CONTROL PANEL
CONNECTER LA CLÉ USB À LA CENTRALE
USB SCHLÜSSEL AN DAS BEDIENTEIL ANSCHLIESSEN**

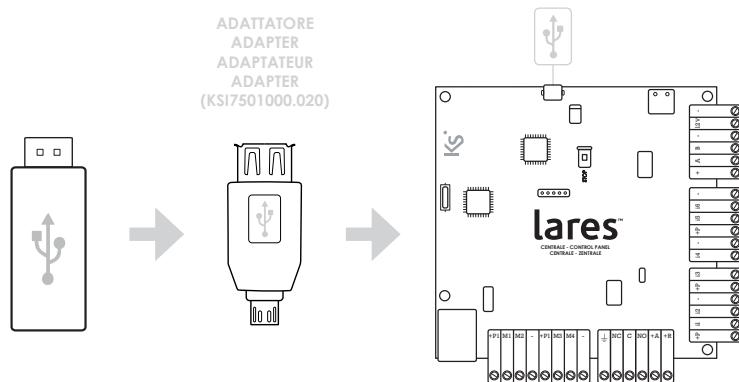
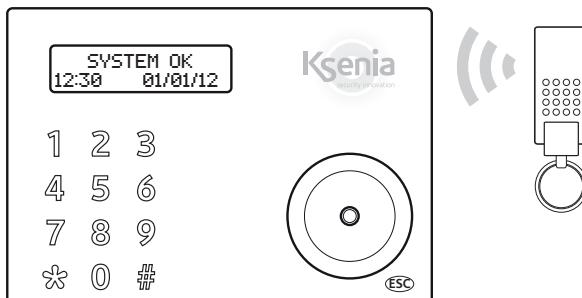
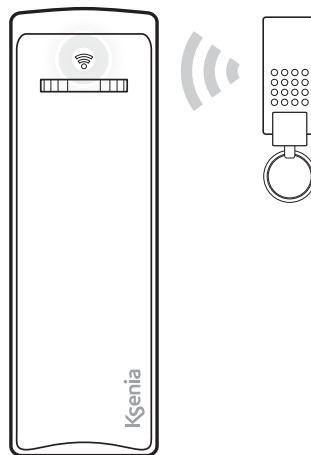


FIGURA 3 - PICTURE 3 - FIGURE 3 - BILD 3

**AVVICINARE LA CHIAVE ALLA TASTIERA
APPROACH THE TAG TO THE KEYPAD
APPROCHER LE BADGE DU CLAVIER
TAG AN DAS BEDIENTEIL HERANFÜHREN**



AVVICINARE LA CHIAVE AL LETTORE *volo*
APPROACH THE KEY TO THE *volo* OUTDOOR READER
APPROCHER LE BADGE DU LECTEUR DE PROXIMITÉ *volo*
TAG AN DAS *volo* AUSSENLESEGERÄT HERANFÜHREN



PROGRAMMAZIONE DI FABBRICA

PARTIZIONI

Le Partizioni (o aree) sono un raggruppamento logico di zone, che possono essere inserite o disinserite. A seconda del modello di centrale possono essere programmate fino a 20 partizioni. Nel caso della programmazione di fabbrica ne sono definite due:

SENSORI PERIMETRALI

Destinati a persiane, finestre, porte e sensori esterni all'edificio.



SENSORI VOLUMETRICI

Destinati a sensori all'interno dell'abitazione.



INSERIMENTI

Gli Inserimenti sono programmi utilizzati per inserire/disinserire le Partizioni. A seconda del modello di centrale possono essere definite fino a 64 diverse modalità di inserimento. Nel caso della programmazione di fabbrica ne sono definite tre:

INSERITO

Entrambe le Partizioni sono inserite con tempi di ingresso ed uscita attivi (modalità "Totale" o "Sto uscendo di casa").



DISINSERITO

Entrambe le Partizioni sono disinserite.



PARZIALE

E' inserita la sola partizione "SENSORI PERIMETRALI". Questa modalità può essere usata quando una o più persone sono in casa, ad esempio durante la notte.



ZONE

Le zone sono gli ingressi di centrale, a cui possono essere collegati i diversi sensori. A seconda del modello di centrale possono essere gestite fino a 128 zone, collegate sulla scheda madre della centrale *lares*, sulle tastiere *ergo* (fino a 2 zone per tastiera) o sui moduli di espansione *auxi* (fino a 5 zone ognuno).

Nel caso della programmazione di fabbrica ne sono definite dieci:

ZONA 1

Partizione: Sensori Perimetrali

E' pensata per essere utilizzata per il contatto magnetico dell'ingresso principale.

E' programmata ritardata in ingresso e in uscita, normalmente chiusa.

Deve essere collegata al morsetto "i1" della centrale *lares*.

ZONE DA 2 A 6

Partizione: Sensori Perimetrali

Sono pensate per essere utilizzate sui contatti di finestre e/o persiane.

Sono tutte programmate senza ritardi, normalmente chiuse.

Devono essere collegate dal morsetto "i2" al morsetto "i6" della centrale *lares*.

ZONE DA 7 A 10

Partizione: Sensori Volumetrici

Sono pensate per essere utilizzate sui sensori volumetrici installati all'interno dell'abitazione. Sono tutte programmate senza ritardi, doppio bilanciamento.

Devono essere collegate dal morsetto "M1" al morsetto "M4" della centrale *lares*.

USCITE

A seconda del modello di centrale possono essere gestite complessivamente fino a 128 uscite, collegate alla scheda madre della centrale *lares*, alle tastiere *ergo* (fino a 2 uscite per tastiera) o ai moduli di espansione *auxi* (fino a 5 uscite ognuno).

Sono delle uscite fisiche, di tipo open collector.

Ci sono poi le uscite logiche, che devono essere utilizzate per attivare le segnalazioni sulle sirene su bus (*imago* e *radius*).

Nel caso della programmazione di fabbrica sono definite 5 uscite:

RELÈ

E' l'unica uscita relè presente sul sistema, i cui morsetti sono accessibili sulla scheda madre della centrale *lares*. Presenta uno scambio libero (**C-NC-NO**) ed uno collegato direttamente alla **12V (+R, +A)**. Si attiva quando si verifica una condizione di allarme o di sabotaggio. Può essere utilizzata per collegare sirene di tipo universale, o per attivare comunicatori esterni.

STATO IMPIANTO

USCITA LOGICA

Attiva i LED rossi lampeggianti sulla sirena da esterno *imago* quando l'impianto è inserito.

ALLARME IMAGO

USCITA LOGICA

Attiva la sirena da esterno *imago* quando si verifica una condizione di allarme o sabotaggio.

ALLARME RADIUS

USCITA LOGICA

Attiva la sirena da interno *radius* quando si verifica una condizione di allarme o sabotaggio e l'impianto è inserito in modalità totale.

USCITA MANUALE

USCITA FISICA

E' associata al morsetto **M1** della tastiera *ergo*.

Si attiva/disattiva quando si tiene premuto per 3 secondi il tasto 9 della tastiera *ergo*.

E' pensata per l'attivazione di un carico esterno (apri-porta, apri-cancello, luci,...).

PERIFERICHE BUS

Nella centrale possono essere messe in configurazione diverse periferiche, che variano a seconda del modello di centrale. Nel caso della programmazione di fabbrica sono previste le seguenti periferiche:

TASTIERA LCD *ergo*

Codice KSenia KSI2100000.300

LETTORE DI PROSSIMITÀ *volo*

Codice KSenia KSI2200000.300 colore nero
Codice KSenia KSI2200000.310 colore bianco

SIRENA DA INTERNO *radius*

con funzione luce di emergenza
Codice KSenia KSI6101000.300

SIRENA DA ESTERNO *imago*

Codice KSenia KSI6101000.xxx con diverse varianti di colore

CODICI

A seconda del modello di centrale possono essere attivati fino a 128 codici utente.
Nel caso della programmazione di fabbrica ne sono definiti 5:

CODICE UTENTE PRINCIPALE

PIN di default **147258**

CODICI UTENTE

PIN di default **000003 - 000004 - 000005 - 000006**
Devono essere attivati dal codice utente o da quello installatore

CHIAVI (MINI-TAGS)

A seconda del modello di centrale possono essere attivate fino a 128 chiavi.
Nel caso della programmazione di fabbrica ne sono definite 5, che **devono essere acquisite dal menu installatore**.

AVVISATORE VOCALE, SMS E WEB SERVER GRATUITO

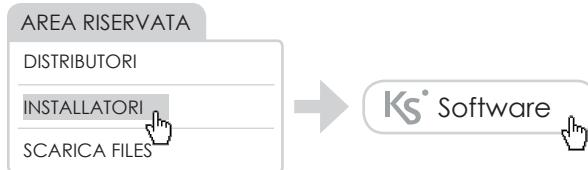
Qualora si vogliano utilizzare le funzionalità di avvisatore vocale e/o SMS è necessario collegare il comunicatore *geminò BUS*.

Inoltre per utilizzare a pieno tutta la potenza del sistema e quindi permettere all'utente finale performance straordinarie quali la gestione da remoto tramite web-server e mappe grafiche è necessario acquistare uno dei modelli di centrale che integrano a bordo la connettività IP.

codici **Ksenia: KSI1100016.300 - KSI1100048.300 - KSI1100128.300**

Anche in questo caso esiste una programmazione di fabbrica, scaricabile direttamente dal nostro sito internet: www.kseniasecurity.com

- 1 Accedere all'**AREA RISERVATA** agli **INSTALLATORI** e selezionare il menù **Software**



- 2 Selezionare il menù **Programmazione di Default** e scaricare il file: **default_ITA.zip**



- 3 Decomprimere il file **default_ITA.zip** e salvarlo su una chiave USB



- 4 Collegare la chiave USB alla centrale con l'apposito adattatore (figura 2)

5

Inserire il codice installatore: **123456** (1), scorrere il menù fino alla voce "Programmazione da USB" (2), sfiorare il tasto "ENTER" (3)

1



Inserimento PIN
123456

2



MenuInstallatore
Programma da USB

3



ENTER

La fase di caricamento dei dati dura alcuni minuti, al termine del quale la centrale ha caricato i messaggi vocali, il web-server e gli SMS.

La centrale è programmata per inviare le segnalazioni di allarme ai primi due numeri della rubrica, e gli SMS ai numeri 3 e 4. Sarà sufficiente inserire il numero telefonico per abilitare o meno l'invio della segnalazione.

COME ATTIVARE IL VOSTRO SISTEMA

In questa sezione sono descritti i soli passaggi necessari per attivare il vostro sistema. Per la programmazione completa (da tastiera o da software *basis*) fare riferimento al manuale di programmazione.

ACQUISIZIONE DELLE PERIFERICHE SUL BUS

Una volta terminati i collegamenti, la centrale acquisisce le periferiche su BUS. Queste devono essere assegnate al sistema. In questa condizione (periferica funzionante ma non assegnata) il display della tastiera non riporta alcuna indicazione.

Per assegnare al sistema le periferiche presenti sul BUS procedere come segue:

- 1 Inserire il codice installatore: **123456**

Inserimento PIN
123456

- 2 Scorrere fino alla voce "**Programmazione**" (1), sfiorare il tasto "**ENTER**" (2)

MenuInstallatore
Programmazione

(1) ↗ (2) ⚡ **ENTER**

- 3 Scorrere fino alla voce "**Periferiche BUS**" (1), sfiorare il tasto "**ENTER**" (2)

Programmazione
Periferiche BUS

(1) ↗ (2) ⚡ **ENTER**

- 4 Scorrere fino alla voce "**Assegna**" (1), sfiorare il tasto "**ENTER**" (2)

Periferiche BUS
Assegna

(1) ↗ (2) ⚡ **ENTER**

- 5 Viene mostrata la prima periferica trovata, con relativo numero di serie. Sfiorare per 2 volte il tasto "**ENTER**" per assegnare la periferica al sistema.

Assegna
ergo: 581268

⚡ **ENTER X 2**

- 6 Ripetere la programmazione dal punto 4, fino a che tutte le periferiche non siano state assegnate: "**Nessuna Periferica da Assegnare!**"

**Nessuna Perifer.
da Assegnare!**

- 7 Una volta terminato il ciclo di assegnazione, uscire dalla programmazione sfiorando più volte il tasto "**ESC**"

ESC

MODIFICA DELLA TIPOLOGIA DI BILANCIAMENTO DELLE ZONE

Se si vuole modificare il bilanciamento di una zona procede come segue:

- 1 Inserire il codice installatore: **123456**

Inserimento PIN
123456

- 2 Scorrere fino alla voce "**Programmazione**" (1), sfiorare il tasto "**ENTER**" (2)

1 ↗ **MenuInstallatore**
Programmazione 2 ⏎ **ENTER**

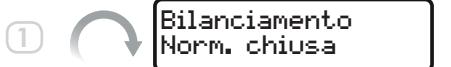
- 3 Scorrere fino alla voce "**Zone**" (1), sfiorare il tasto "**ENTER**" (2)

1 ↗ **Programmazione**
Zone 2 ⏎ **ENTER**

- 4 Scorrere la lista delle zone fino a trovare quella desiderata (1)
sfiorare il tasto "**ENTER**" (2)

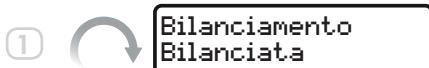
1 ↗ **Zone**
<zona 1> 2 ⏎ **ENTER**

5 Scorrere fino alla voce “**Bilanciamento**” (1), sfiorare il tasto “**ENTER**” (2)



2 ENTER

6 Selezionare il tipo di bilanciamento desiderato fra quelli proposti (1), sfiorare il tasto “**ENTER**” (2)



2 ENTER

7 Una volta terminato il ciclo di programmazione, uscire sfiorando più volte il tasto “**ESC**”

ESC

ATTIVAZIONE DEI CODICI E MODIFICA DEI PIN

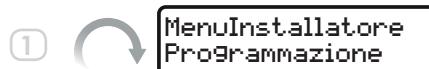
Per attivare altri codici utente (oltre a quello attivato di default: **147258**) procedere come segue:

1 Inserire il codice installatore: **123456**



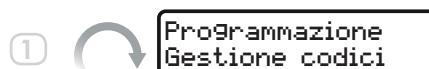
Inserimento PIN
123456

2 Scorrere fino alla voce “**Programmazione**” (1), sfiorare il tasto “**ENTER**” (2)



2 ENTER

3 Scorrere fino alla voce “**Gestione Codici**” (1), sfiorare il tasto “**ENTER**” (2)



2 ENTER

4

Scorrere la lista dei codici fino a trovare il codice da modificare (1) sfiorare il tasto "ENTER" (2)

1



Opzioni codice
<codice 1>

2



ENTER

5

Scorrere gli attributi del codice (1), sfiorare il tasto "ENTER" per modificarlo (2). Esempio: Per attivare il codice, selezionare la voce "Abilitazione" ed impostarla su "ON".

1



Abilitazione
OFF

2



ENTER

3



Abilitazione
ON

4



ENTER

6

Per modificare il PIN selezionare la voce "Modifica PIN" (1), inserire il nuovo PIN (2). Per modificare altri codici, ripetere la programmazione dal punto 4.

1



Modifica PIN
<xxxxxxxx>

2



Modifica PIN
234_

7

Una volta completato il ciclo di programmazione, uscire sfiorando più volte il tasto "ESC".



ESC

ACQUISIZIONE CHIAVI DI PROSSIMITÀ

Per acquisire delle chiavi di prossimità procedere come segue:

1

Inserire il codice installatore: **123456**



Inserimento PIN
123456

2

Scorrere fino alla voce "Programmazione" (1), sfiorare il tasto "ENTER" (2)

1



MenuInstallatore
Programmazione

2



ENTER

- 3 Scorrere fino alla voce "**Gestione Chiavi**" (1), sfiorare il tasto "**ENTER**" (2)

1

**Programmazione
Gestione chiavi**

2

**ENTER**

- 4 Scorrere fino alla voce "**Salva Chiave**" (1), sfiorare per due volte il tasto "**ENTER**" (2)

**Gestione chiavi
Salva chiave****ENTER X 2**

- 5 Avvicinare la chiave alla tastiera (figura 3)

- 6 Per acquisire altre chiavi ripetere la programmazione dal punto 4

- 7 Una volta completato il ciclo di programmazione, uscire sfiorando più volte il tasto "**ESC**"

**ESC**

MODIFICA E INSERIMENTO DEI NUMERI IN RUBRICA

Per aggiungere e/o modificare un numero in rubrica procedere come segue:

1

Inserire il codice utente: **147258** (1)

Entrare nel menù di gestione premendo il tasto **#** (2)

1

Inserimento PIN
147258

2

Utente

2

Scorrere fino alla voce "**Menù Avanzato**" (1), sfiorare il tasto "**ENTER**" (2)

1



Menu' Principale
Menu Avanzato

2



ENTER

3

Scorrere fino alla voce "**Rubrica**" (1), sfiorare il tasto "**ENTER**" (2)

1



Menu Avanzato
Rubrica

2



ENTER

4

Scorrere la lista dei numeri presenti (1), sfiorare il tasto "**ENTER**" per modificare (2)

1



Rubrica
<Numero 1>

2



ENTER

5

Sfiorare "**ENTER**" per modificare la descrizione (1)
Oppure scorrere fino alla voce "**Numero**" per modificare il numero (2)

1

ENTER

<Numero 1>
Luca_

2



<Numero 1>
Numero

6

Sfiorare "**ENTER**" per modificare il numero (1)
Inserire il numero dalla tastiera (2) e sfiorare "**ENTER**" per confermare (3)

1

ENTER

2



<Numero 1>
3372394_

3



ENTER

7

Una volta completato il ciclo di programmazione, uscire sfiorando
più volte il tasto "**ESC**"

ESC

COME UTILIZZARE L'IMPIANTO

INSERIMENTO

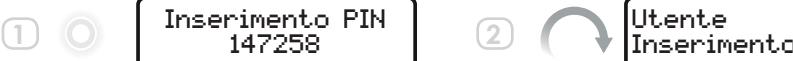
Per inserire l'impianto si può procedere in uno dei seguenti modi:

- Inserire il codice utente: **147258** (1), sfiorare il tasto **1** (2)

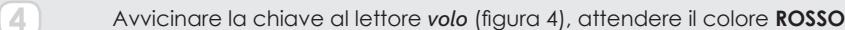


- Inserire il codice utente: **147258** (1)

Scorrere fino alla voce "**Inserimento**" (2) e sfiorare il tasto "**ENTER**" (3)



- ENTER**



DISINSEMENTO

Per disinserire l'impianto si può procedere in uno dei seguenti modi:

- Inserire il codice utente: **147258** (1), sfiorare il tasto **0** (2)



- Inserire il codice utente: **147258** (1)

Scorrere fino alla voce "**Disinserimento**" (2), sfiorare il tasto "**ENTER**" (3)



- ENTER**

3

Avvicinare la chiave alla tastiera (figura 3)
e ripetere una delle azioni sopra descritte

4

Avvicinare la chiave al lettore **volo** (figura 4), attendere il colore **VERDE**

MODO NOTTE

Per inserire l'impianto in modalità notte si può procedere in uno dei seguenti modi:

1

Inserire il codice utente: **147258** (1), sfiorare il tasto **2** (2)

1



**Inserimento PIN
147258**

2



2

2

Inserire il codice utente: **147258** (1)
Scorrere fino alla voce "**Modo Notte**" (2), sfiorare il tasto "**ENTER**" (3)

1



**Inserimento PIN
147258**

2



**Utente
Modo notte**

3



ENTER

3

Avvicinare la chiave alla tastiera (figura 3) e ripetere
una delle azioni sopra descritte

4

Avvicinare la chiave al lettore **volo** (figura 4), attendere il colore **BLU**

ATTIVAZIONE USCITA

Per attivare l'uscita procedere come segue:

1

Tenere premuto il tasto **9** per 3 secondi



9

3 sec.

WEB-SERVER

Installando un modello di centrale IP, tutti gli utenti sono abilitati a gestire l'impianto da remoto attraverso il web-server, dove tutte le impostazioni di sopra descritte sono già presenti.

Per utilizzarlo basta aprire un browser internet ed inserire l'indirizzo http://lares_board dalla stessa rete dove è collegata la centrale. Questo indirizzo è attivo solo se la rete è configurata con il DHCP. Se le impostazioni di rete sono differenti la centrale può essere facilmente configurata dal software *basis*, dove sono anche disponibili le mappe grafiche con integrazione video.

Per maggiori dettagli fare riferimento al **manuale di programmazione**.

Per una demo, aprire il seguente link: www.kseniasecurity.com/demos/webserver/it

CERTIFICAZIONI

T 014 / 1th Edition 2003 + A1:2002 + A2:2003 + A3:2005
EN50131-3 • EN50131-6 • EN50136-1-1

ENTE CERTIFICATORE:  IMQ - Sistemi di Sicurezza

GRADO 3 • CLASSE II

TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO: -10 ÷ +55 °C • 95% UMIDITÀ



RTTE
1995/5/CE

Direttiva Rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE - WEEE).

Questo prodotto NON deve essere smaltito insieme ai rifiuti domestici.

Riciclare presso impianto adeguato.

Il presente manuale è valido per tutti i modelli di centrale (salvo le eccezioni riportate nelle relative sezioni). La revisione della centrale a cui fa riferimento questo manuale è: 1.2 build xxx

Con la presente, KSenia Security dichiara che:

lares™

è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla normativa EN50131-1. Le dichiarazioni di conformità complete si possono scaricare all'indirizzo: www.kseniasecurity.com

L'installazione di queste apparecchiature deve essere effettuata a regola d'arte, in accordo con le norme vigenti. Queste apparecchiature sono state sviluppate secondo criteri di qualità, affidabilità e prestazioni adottati dalla Ksenia Security. Si raccomanda di verificare il corretto funzionamento del sistema almeno una volta al mese. Le procedure per il collaudo dipendono dalla configurazione del sistema. Rivolgersi all'installatore del sistema per conoscere le procedure da seguire. Ksenia Security Srl declina ogni responsabilità nel caso in cui le apparecchiature vengano manomesse da personale non autorizzato. Il contenuto di questo manuale può essere soggetto a modifiche, senza preavviso, e non rappresenta un impegno da parte della KSENIЯ SECURITY.

DEFAULT PROGRAMMING DESCRIPTION

PARTITIONS

The Partitions (or Areas) are a logic group of zones which can be armed or disarmed. Depending on the Control Panel Model, up to 20 Partitions can be programmed.

In this template, 2 Partitions have been already programmed as follows:

PERIMETRAL DETECTORS

Meant for curtains, windows, doors and any detectors outside the building



VOLUMETRIC DETECTORS

Meant for the detectors inside the building



ARM MODES

They are used to arm/disarm Partitions. Depending on the Control Panel Model, up to 64 different Arm Modes can be defined.

In this template, 3 Arm Modes have been already programmed as follows:

AWAY

Both Partitions are armed with active entry –and exit times (mode "Full Armed" or "Away Armed").



DISARMED

Both Partitions are disarmed.



STAY

Only the "PERIMETRAL DETECTORS" is armed (mode "Partially Armed"). This is the most used when one or more persons are at home, typically at night time.



ZONES

The Zones are the Control Panel inputs, to be linked to the different detectors. Depending on the Control Panel model, up to 128 Zones can be managed, linked to the *lares* Control Panel, the *ergo* Keypad (up to 2 Zones per Keypad) and the *auxi* expansion modules (up to 5 Zones each module). In this template 10 Zones have been already programmed as follows:

ZONE 1

Partition: Perimetral Detectors

It is meant to be utilized for the magnetic contact at the main entrance. It is programmed as "delayed" both in entry and exit mode, NC (Normally Closed). It has to be connected to the terminal "**i1**" of the CP.

ZONE FROM 2 TO 6

Partition: Perimetral Detectors

They are meant to be utilized for windows and/or curtain magnetic contacts. They are all programmed with no delay, Normally Closed. They have to be connected to the terminal from "**i2**" to "**i6**" of the CP.

ZONE FROM 7 TO 10

Partition: Volumetric Detectors

They are meant to be utilized for Volumetric Sensors installed inside the building. They are all programmed with no delay, double-balance. They have to be connected to the terminal from "**M1**" to "**M4**" of the CP.

OUTPUTS

Depending on the Control Panel Model, up to 128 Outputs can be managed contemporarily, linked to the *lares* Control Panel, the *ergo* Keypad (up to 2 Zones per Keypad) and the *auxi* expansion modules (up to 5 Zones) all these being physical outputs OC (Open Collector) type. Additionally there are logic Outputs, which need to be used to activate events on the Bus Sirens (*imago* and *radius*).
In this template 5 Outputs have been already programmed as follows:

RELAY

It is the only relay Output present on the Panel, whose terminals are available directly on the *lares* Control Panel. It has a free contact (**C-NC-NO**) and one linked directly to **12V (+R, +A)**. It activates itself when an alarm condition or a masking event is occurring. It can be used to link Sirens of "Universal type" or to activate external communication devices.

ARMING STATUS

LOGIC OUTPUT

It activates the flashing red LEDs on the outdoor *imago* Siren when the system is armed "STAY" or "AWAY".

ALARM IMAGO

LOGIC OUTPUT

It activates the Outdoor *imago* Siren when a condition of alarm or tamper are occurring.

ALARM RADIUS

LOGIC OUTPUT

It activates the Indoor *radius* Siren when a condition of alarm or tamper are occurring and the System is Armed (AWAY).

MANUAL EXIT

PHISICAL EXIT

It is associated to the **M1** Terminal of the Keypad *ergo*. It activates/disactivates when the number 9 will be touched for more than 3 seconds on the Keypad. It is meant to activate an external automation (automatic gate, door opening, garden lights, etc.).

BUS PERIPHERALS

The Control Panel Architecture enables to configure many different Peripherals, whose number depends from the CP model. In this template, 4 Peripherals have been already programmed as follows:

ergo KEYPAD
Ksenia Code KSI2100000.300

volo OUTDOOR PROXIMITY READER
KSenia Code KSI2200000.300 Black
KSenia Code KSI2200000.310 White

radius BUS INDOOR SIREN
with Emergency Light Function
KSenia Code KSI6101000.300

***imago* BUS OUTDOOR SIREN**
KSenia Code KSI6101000.xxx with various color availability

CODES

Depending from the Control Panel Model, up to 128 User Codes can be activated. In this Template, 5 Codes have been already programmed as follows:

MASTER CODE

Default PIN **147258**

USER CODES

Default PIN **000003 - 000004 - 000005 - 000006**
It have to be activated either from the Master User Code
or from the Installer Code

TAGS

Depending from the Control Panel Model, up to 128 Tags can be activated. In this Template, 5 Tags have been already programmed **but need to be assigned from the Installer menu.**

VOICE MENU & MESSAGES, SMS AND WEB SERVER freely available with no license cost

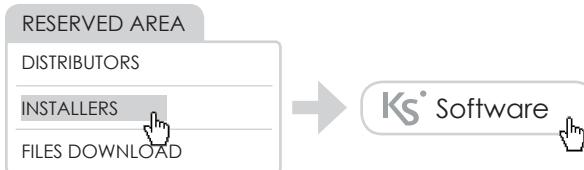
To take advantage of the Voice Menu and/or the SMS communication, the Control Panel needs to be linked to the *geminò* BUS Bi-Directional GSM/GPRS Communicator. Moreover, to take advantage from all fantastic remote WebServer capabilities, it is necessary to adopt one of the Ksenia Control Panel Models with integrates the IP Connectivity.

Ksenia Codes: KSI1100016.300 - KSI1100048.300 - KSI1100128.300

Even in this case, there is a Template Programming free downloadable from our web site: **www.kseniasecurity.com**

1

Enter to the **RESERVED INSTALLER AREA** and select the **Software** menu



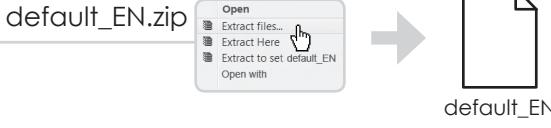
2

Select the **Default Programming** menu and download the file: **default_EN.zip**



3

Unzip **default_EN.zip** and save it on a USB Key



4

Connect the USB key to the CP with the related Adapter (picture 2)

5 Insert the Installer Code: **123456** (1), scroll the menu till "**Program from USB**" (2), touch "**ENTER**" (3)

1

Enter PIN
123456

2



Installer Menu
Program from USB

3

ENTER

The upload may last a few minutes, at the end of them the CP has loaded all voice messages, SMS and WebServer.

The Control Panel is pre-programmed to send alarm events to the first 2 numbers of the Phone-Book as well as the SMSs to the numbers listed as 3 and 4. It will be enough to insert the phone numbers to activate this important feature of Alarm Signalling.

HOW TO ACTIVATE YOUR SYSTEM

In this section are described all the necessary steps to activate your System in the Default programming from your System Keypad.

ENROLLING OF THE BUS-PERIPHERALS

Once call wiring is completed, the Control Panel enrolls all BUS-Peripherals automatically. They have to be assigned to the System. In this condition, (Peripherals functioning but not assigned), the Keypad display does not show any indication. To assign the Peripherals to the System, please proceed as follows:

- 1 Insert the Default Installator Code: **123456**



Enter PIN
123456

- 2 Scroll up to “**Programming**” (1), touch “**ENTER**” (2)



Installer Menu
Programming



ENTER

- 3 Scroll up to “**BUS Peripherals**” (1), touch “**ENTER**” (2)



Programming
BUS Peripherals



ENTER

- 4 Scroll up to “**Assign**” (1), touch “**ENTER**” (2)



BUS Peripherals
Assign



ENTER

- 5 Once the first found Peripheral will be shown, with the relevant serial number.
Touch “**ENTER**” two times to assign it to your System.

Assign
ergo: 254698



ENTER X 2

- 6 Repeat the programming sequence from step 4 to step 5 until all Peripherals will be assigned: "No Peripheral to be Assigned!"

No Peripheral
to be assigned!

- 7 Once the Assigning Cycle is completed, exit from the programming by touching "ESC" repetitively

ESC

CHANGE THE ZONE BALANCE TYPE

If you wish to modify one zone balance, please proceed as follows:

- 1 Insert the Default Installator Code: **123456**

Enter PIN
123456

- 2 Scroll up to "Programming" (1), touch "ENTER" (2)

1



Installer Menu
Programming

2



ENTER

- 3 Scroll up to "Zone" (1), touch "ENTER" (2)

1



Programming
Zone

2



ENTER

- 4 Scroll the list of zones until you find the one desired (1)
touch "ENTER" (2)

1



zone
<zone

1>

2



ENTER

5

Scroll up to “**Balance**” (1), touch “**ENTER**” (2)

1



Balance NC

2

**ENTER**

6

Select the type of Balance desired among the proposed (1), touch “**ENTER**” (2)

1



Balance Single EOL

2

**ENTER**

7

Once the Programming Cycle is completed, exit from the programming by touching “**ESC**” repetitively

**ESC**

CODE ACTIVATION AND HOW TO CHANGE PIN

To activate other User Codes, in addiction or substitution to the default-one: **147258** proceed as follows:

1

Insert the Default Installator Code: **123456**



Enter PIN 123456

2



Scroll up to “**Programming**” (1), touch “**ENTER**” (2)

1



Installer Menu Programming

2

**ENTER**

3

Scroll up to “**Manage Codes**” (1), touch “**ENTER**” (2)

1



Programming Manage codes

2

**ENTER**

4

Scroll the Code List up you will find the Code to be changed (1)
touch "ENTER" (2)

1



Code option <code>	2>
-----------------------	----

2



ENTER

5

Scroll the Code attributions (1), touch "ENTER" to modify it (2).
Example: to activate a Code, select "Enable" and set it up as "ON"

1



Enable OFF

2



ENTER

3



Enable ON

4



ENTER

6

To modify a PIN, scroll up to "**Change PIN**" (1), insert a new PIN (2).
To modify other Codes, repeat the sequence from step 4

1



Change PIN <xxxxxx>

2



Change PIN 234_

7

Once the Programming Cycle is completed, exit from the programming
by touching "ESC" repetitively

TAGS ENROLLING

To enroll the proximity Tags (or Keys), please proceed as follows:

1

Insert the Default Installator Code: **123456**



Enter PIN 123456

2

Scroll up to "**Programming**" (1), touch "ENTER" (2)

1



Installer Menu Programming

2



ENTER

3

Scroll up to “**Manage Tags**” (1), touch “**ENTER**” (2)

1**Programming
Manage tags****2****ENTER****4**

Scroll up to “**Save Tag**” (1), touch “**ENTER**” two times (2)

**Manage tags
Save tag****ENTER X 2****5**

Approach your Tag to the Keypad (picture 3)

6

To acquire more Tags repeat the sequence from step 4

7

Once the Programming Cycle is completed, exit from the programming by touching “**ESC**” repetitively

**ESC**

ADD OR MODIFY PHONE NUMBERS IN THE PHONE-BOOK

To add/modify a number in your Phone-Book please proceed as follows:

- 1** Insert the Default User Code: **147258** (1)
Enter the "User Menu" by touching the "#" symbol (2)



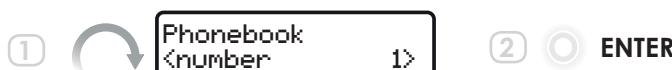
- 2** Scroll up to "Advanced Options" (1), touch "ENTER" (2)



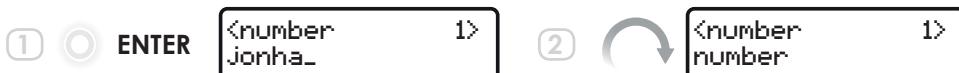
- 3** Scroll up to "Phone Book" (1), touch "ENTER" (2)



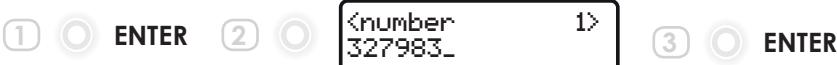
- 4** Scroll the list of available numbers (1), touch "ENTER" to add/modify (2)



- 5** Touch "ENTER" to add/modify a description (1)
Or scroll up to "Number" to add/modify a number (2)



- 6** Touch "ENTER" to modify the number (1)
Insert the number using the Keypad (2), touch "ENTER" to confirm it (3)



- 7** Once the Programming Cycle is completed, exit from the programming
by touching "ESC" repetitively

ESC

HOW TO USE YOUR SYSTEM

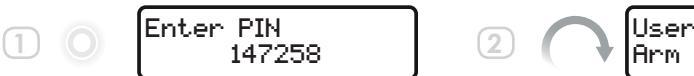
ARM

To arm your System you can proceed using one of the following methods:

- 1 Insert the Default User Code: **147258** (1), touch **1** (2)



- 2 Insert the Default User Code: **147258** (1)
Scroll up to "**Arm**" (2), touch "**ENTER**" (3)



- 3 **ENTER**

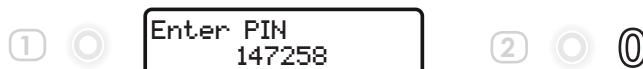
Approach your Tag to the Keypad (picture 3)
and repeat one of the two above sequences

Approach your tag to the *volo* Outdoor Reader (picture 4).
Wait the **RED** color

DISARM

To disarm your System you can proceed using one of the following methods:

- 1 Insert the Default User Code: **147258** (1), touch **0** (2)



- 2 Insert the Default User Code: **147258** (1)
Scroll up to "**Disarm**" (2), touch "**ENTER**" (3)



- 3 **ENTER**

3

Approach your Tag to the Keypad (picture 3)
and repeat one of the two above sequences

4

Approach your Tag to the *volo* Outdoor Reader (picture 4).
Wait the **GREEN** color

NIGHT MODE

To arm your System in Night Mode you can proceed using one of the following methods:

1

Insert the Default User Code: **147258** (1), touch **2** (2)



Enter PIN
147258



2

2

Insert the Default User Code: **147258** (1)
Scroll up to "**Night Mode**" (2), touch "**ENTER**" (3)

1



Enter PIN
147258

2



User
Night Mode

3



ENTER

3

Approach your Tag to the Keypad (picture 3)
and repeat one of the two above sequences

4

Approach your tag to the *volo* Outdoor Reader (picture 4).
Wait the **BLUE** color

OUTPUT ACTIVATION

To activate the default programmed Output you can proceed using the following method:

1

Touch **9** for 3 seconds



9

3 sec.

WEB-SERVER

Installing a *lares*-IP model, all users are enabled to use the Panel remotely through the Web-Server application where all the above pre-programming will be available by default. To take advantage of it, the user has to open an internet browser and type the address **http://lares board** from the same network where the Panel is connected. This link works only if the network supports DHCP. If different network setting are used the Panel can be easily programmed from the *basis* software, where also "Floor Plans" incl. Video Surveillance Capability can be configured. For more details, please refer to the **Programming Manual**.

For a demo,
have a look at the following link: www.kseniasecurity.com/demos/webserver/en

CERTIFICATIONS

T 014 / 1th Edition 2003 + A1:2002 + A2:2003 + A3:2005
EN50131-3 • EN50131-6 • EN50136-1-1

CERTIFYING BODY:  IMQ - Sistemi di Sicurezza

GRADE 3 • CLASS II

OPERATING RANGE: -10 ÷ +55 °C • 95% HUMIDITY



RTTE
1995/5/CE

Garbage directive for electric and electronic devices (RAEE - WEEE).
This product CAN'T be disposed with household garbages.
Recycle at recycling plant.

This manual is valid for all the models of *lares* Control Panel (all the exceptions are reported in the relative sections). The FW revision of *lares* which this document refers to is :1.2 build xxx

Hereby, KSenia Security state that:

lares™

complies with the essential requirements and other pertinent provisions as set forth by the EN50131-1. The complete statements of compliance can be downloaded from: www.kseniasecurity.com

These pieces of equipment must be installed to standard, in accordance with the applicable regulations. They were developed under criteria of quality, reliability and performance as established by Ksenia Security. We recommend that you check the correct operation of the system at least once a month. The test procedures depend on the system configuration. Please ask the system installator what procedures should be followed. Ksenia Security Srl waive any and all liability should the equipment be tampered with by unauthorized personnel. The contents of this manual may be subject to change without prior notice and the manual itself does not legal bind KSENIA SECURITY.



DESCRIPTION DE LA PROGRAMMATION PAR DÉFAUT

PARTITIONS

Les partitions sont un groupement logique de zones, qui peuvent être activées ou désactivées. En fonction du modèle de la centrale, on peut programmer jusqu'à 20 partitions. La programmation d'usine en définit deux:

DÉTECTEURS PÉRIMÉTRIQUES

Conçus pour des volets, les fenêtres, les portes et les détecteurs extérieurs au bâtiment



DÉTECTEURS VOLUMÉTRIQUES

Conçus pour l'intérieur de la maison/bâtiment



MODES D'ARMEMENTS

Les modes d'armements sont utilisés pour armer / désarmer les partitions. En fonction du modèle de la centrale 64 modes différents peuvent être définis.

Trois le sont dans la programmation par défaut:

ARMÉ MODE ABSENT

Les deux Partitions sont armées avec délais d'entrée et sortie actifs (mode «totalement armé» ou «armé en mode absent»).



DÉSARMÉ

Les deux partitions sont désarmées.



ARMÉ EN MODE PARTIEL

Seuls les "DÉTECTEURS PÉRIMÉTRIQUES" sont armés. Ce mode peut être utilisé lorsqu'une ou plusieurs personnes sont à la maison et souhaitent être protégées, comme pendant la nuit par exemple.



ZONES

Les zones sont les entrées de la centrale *lares* prêtes à être activées ou désactivées. Selon le modèle de la centrale, on peut gérer jusqu'à 128 zones, qu'elles soient connectées à la centrale *lares*, au clavier *ergo* (2 zones par clavier) et/ou aux modules d'extension *auxi* (5 zones pour chaque module).

Dans cette programmation par défaut, 10 zones ont déjà été programmées comme suit:

ZONE 1

Partition: Détecteurs Périmétriques

Elle est destinée à être utilisée pour le contact magnétique de l'entrée principale.

Elle est programmée en mode "temporisé"
à la fois en entrée et en sortie, NF (Normalement Fermée).
Elle doit être reliée au bornier "**i1**" de la centrale *lares*.

ZONE DE 2 À 6

Partition: Détecteurs Périmétriques

Elles sont destinées à être utilisées pour les contacts magnétiques des fenêtres et/ou les détecteurs rideaux, et barrières infra-rouges etc..

Elles sont toutes programmées sans températisation , NF.
Elles doivent être connectées aux bornes de "**i2**" à "**i6**" de la centrale *lares*.

ZONE DE 7 À 10

Partition: Détecteurs Volumétriques

Elles sont destinées à être utilisées pour les détecteurs volumétriques installés à l'intérieur du bâtiment. Elles

sont toutes programmées sans températisation, en double-résistance de fin de ligne. Elles doivent être connectées aux bornes de "**M1**" à "**M4**"
de la centrale *lares*.

SORTIES

Selon le modèle de centrale, on peut gérer jusqu'à 128 sorties, qu'elles soient connectées à la centrale *lares*, au clavier *ergo* (2 sorties par clavier) et/ou aux modules d'extension *aux1* (5 sorties pour chaque module). Toutes ces sorties étant physiques de type Collecteur Ouvert (CO).

En outre, il y a des sorties logiques, qui doivent être utilisées pour activer des événements sur les sirènes bus (*imago* et *radius*).

Pour ce modèle de centrale avec programmation par défaut, 5 sorties ont déjà été programmées comme suit:

RELAIS

C'est la seule sortie relais sur la centrale, dont les bornes sont disponibles directement sur la carte mère *lares*. Elle dispose d'un contact libre (**C-NF-NO**) et d'un contact lié directement à **12V (+R, +A)**. Il se déclenche en cas de condition d'alarme ou lorsqu'un masquage est en cours. Il peut être utilisé pour relier les Sirènes de "type universel" ou à activer des dispositifs de communication externes.

STATUT D'ARMEMENT

SORTIE LOGIQUE

Elle active les LED clignotantes rouges sur la sirène extérieure *imago* lorsque le système est armé en mode présent ou absent.

ALARME IMAGO

SORTIE LOGIQUE

Elle active la sirène extérieure *imago* quand une condition d'alarme ou de sabotage se produit.

ALARME RADIUS

SORTIE LOGIQUE

Elle active la sirène intérieure *radius* quand une condition d'alarme ou de sabotage se produit et le système est armé (en mode ABSENT).

SORTIE MANUELLE

SORTIE PHYSIQUE

Elle est associée à la borne **M1** du clavier *ergo*.

Elle s'active/désactive lorsqu'on laisse le doigt sur la touche 9 du clavier pendant plus de 3 secondes. Elle est destinée à activer une automatisation externe (portail automatique, ouverture de porte, éclairage de jardin, etc.).

PÉRIPHÉRIQUES BUS

L'architecture de la centrale permet de configurer de nombreux périphériques différents, dont le nombre dépend du modèle de la centrale. Pour ce modèle de centrale avec programmation par défaut, 4 Périphériques ont déjà été programmés comme suit:

CLAVIER ergo

Code KSenia KSI2100000.300

LECTEUR DE PROXIMITÉ volo

Code KSenia KSI2200000.300 en noir

Code KSenia KSI2200000.310 en blanc

SIRÈNE INTÉRIEURE radius

avec éclairage de secours

Code KSenia KSI6101000.300

SIRÈNE EXTÉRIEURE imago

Code KSenia KSI6101000.xxx avec la disponibilité de différentes couleurs

CODES

Selon le modèle de centrale, 128 codes utilisateurs peuvent être activés.

Pour ce modèle de centrale avec programmation par défaut, 5 codes ont déjà été programmés comme suit:

CODE MAÎTRE

PIN par défaut 147258

CODES D'UTILISATEURS

PIN par défaut 000003 - 000004 - 000005 - 000006

Qui doivent être activés soit à partir du code maître
ou du Code Installateur

BADGES

Selon le modèle de centrale, 128 badges peuvent être activés. Pour ce modèle de centrale avec programmation par défaut, 5 badges ont déjà été programmés, mais **doivent être assignés à partir du menu d'installation**.

MENU VOCAL & MESSAGES, SMS ET SERVEUR WEB disponible gratuitement sans coût de licence

Pour bénéficier du menu/transmetteur vocal et / ou la communication SMS, la centrale doit être reliée au BUS bidirectionnel du communicateur **gemino** GSM/GPRS.

En outre, pour profiter de toutes les fonctions à distance du serveur web intégré, il faut bien sûr choisir l'un des modèles de centrale Ksenia qui intègre la connectivité IP.

codes Ksenia: **KSI1100016.300 - KSI1100048.300 - KSI1100128.300**

Dans ce cas aussi, nous avons prévu une programmation par défaut téléchargeable gratuitement depuis notre site Web: www.kseniasecurity.com

1

Entrer dans la **ZONE RÉSERVÉE INSTALLATEURS** et sélectionner le menu **Logiciel**



2

Sélectionner le menu **Programmation par Défaut** et télécharger le fichier:
default_FR.zip

Programmation par Défaut



default_FR.zip



3

Décompresser **default_FR.zip** et enregistrer-le sur une clé USB

default_FR.zip



default_FR



4

Connecter la clé USB à la centrale avec l'adaptateur (figure 2)

5

Insérer le code Installateur: **123456** (1), faire défiler le menu jusqu'à "Programmer via USB" (2), toucher "ENTRER" (3)

1



Entrer code
123456

2



Menu installateur
Programmer via U

3



ENTRER

Le téléchargement peut durer quelques minutes, à la fin, la centrale aura chargé tous les messages vocaux, SMS et WebServer.

La centrale est pré-programmée pour envoyer des messages d'alarme pour les 2 premiers numéros de la liste téléphonique ainsi que les SMS aux numéros indiqués en position 3 et 4. Il suffira d'insérer les numéros de téléphone pour activer cette fonction importante de signalisation d'alarme.

COMMENT ACTIVER VOTRE SYSTEME

Toutes les étapes nécessaires pour activer votre système avec la programmation par défaut à partir de votre clavier *ergo* sont décrites ci-dessous.

L'ENRÔLEMENT DES PÉRIPHÉRIQUES BUS

Une fois le câblage terminé, la centrale enrôle tous les périphériques BUS automatiquement. Néanmoins ils doivent être assignés au système. Dans ces conditions, (Périphériques qui fonctionnent mais non-assignés), le clavier n'affiche rien. Pour assigner les périphériques au système, procéder comme suit:

- 1 Insérer le Code Installateur: **123456**



Entrer code
123456

- 2 Faire défiler le menu jusqu'à "**Programmation**" (1), toucher "**ENTRER**" (2)

1



Menu installateur
Programmation

2



ENTRER

- 3 Faire défiler le menu jusqu'à "**Périphériques BUS**" (1), toucher "**ENTRER**" (2)

1



Programmation
Peripheriques BU

2



ENTRER

- 4 Faire défiler le menu jusqu'à "**Enroler**" (1), toucher "**ENTRER**" (2)

1



Peripheriques BU
Enroler

2



ENTRER

- 5 Une fois le premier Périphérique trouvé, avec le numéro de série approprié, toucher "**ENTRER**" deux fois pour l'assigner à votre système.

Enroler
ergo: 345677

○

ENTRER X 2

6

Répéter les étapes 4 et 5 jusqu'à ce que tous les Périphériques soient assignés:
"Aucun module Périphérique à Assigner"

Aucun module Peri
a assigner

7

Une fois le cycle des assignations terminé, sortir de la programmation
touchant "ESC" de manière répétitive

ESC

MODIFIER LE TYPE DE RÉSISTANCES DES ZONES

Si vous souhaitez modifier une résistance de zone, procéder comme suit:

1

Insérer le Code Installateur: **123456**

Entrer code
123456

2

Faire défiler le menu jusqu'à "Programmation" (1), toucher "ENTRER" (2)

1



Menu installateur
Programmation

2



ENTRER

3

Faire défiler le menu jusqu'à "Zones" (1), toucher "ENTRER" (2)

1



Programmation
Zones

2



ENTRER

4

Faire défiler la liste des Zones jusqu'à ce que vous trouviez
celle qui vous intéresse (1), toucher "ENTRER" (2)

1



Zones
<Zone 1>

2



ENTRER

5

Faire défiler le menu jusqu'à "**Cablage**" (1), toucher "**ENTRER**" (2)

1

Cablage
 NF <Normalement>

2

**ENTRER**

6

Sélectionner le type de résistance désirée parmi celles proposées (1), toucher "**ENTRER**"

1

Cablage
 Res fin ligne sab

2

**ENTRER**

7

Une fois le cycle de programmation terminé, sortir de la programmation touchant "**ESC**" de manière répétitive

ESC

CODE D'ACTIVATION ET COMMENT MODIFIER LE CODE PIN

Pour activer les autres codes utilisateurs (en plus ou en remplacement du code par défaut: **147258**) procéder comme suit:

1

Insérer le Code Installateur: **123456**

Entrer code
 123456

2

Faire défiler le menu jusqu'à "**Programmation**" (1), toucher "**ENTRER**" (2)

1

Menu installateur
Programmation

2

**ENTRER**

3

Faire défiler le menu jusqu'à "**Gestion des Codes**" (1), toucher "**ENTRER**" (2)

1

Programmation
Gestion des code

2

**ENTRER**

4

Faire défiler la liste des codes en place et trouver le code à modifier (1)
toucher "ENTRER" (2)

1



Options des code
<Code 1>

2



ENTRER

5

Faire défiler les attributions de code (1), toucher "ENTRER" pour le modifier (2).
Exemple: Pour activer un code, sélectionner "Autoriser" et le configurer comme "ON".

1



Autoriser
OFF

2



ENTRER

3



Autoriser
ON

4



ENTRER

6

Pour modifier un code PIN, sélectionner "Changer code" (1),
insérer un nouveau code PIN (2).

Pour modifier d'autres codes répéter la séquence à partir de l'étape 4

1



Changer code
<xxxxxx>

2



Changer code
236_

7

Une fois le cycle de programmation terminé, sortir de la programmation
touchant "ESC" de manière répétitive



ESC

ENRÔLER DES BADGES

Pour enrôler des badges de proximité, procéder comme suit:

1

Insérer le Code Installateur: **123456**



Entrer code
123456

2

Faire défiler le menu jusqu'à "Programmation" (1), toucher "ENTRER" (2)

1



Menu installateur
Programmation

2



ENTRER

3

Faire défiler le menu jusqu'à "**Badges**" (1), toucher "**ENTRER**" (2)

1**Programmation
Badges****2****ENTRER****4**

Faire défiler le menu jusqu'à "**Assigner Badges**" (1), toucher "**ENTRER**" deux fois (2)

**Badges
Assigner badges****ENTRER X 2****5**

Approcher le badge du Clavier (figure 3)

6

Pour enrôler des badges supplémentaires, répéter la séquence de l'étape 4

7

Une fois le cycle de programmation terminé, sortir de la programmation
touchant "**ESC**" de manière répétitive

**ESC**

AJOUTER OU MODIFIER DES NUMÉROS DE TÉLÉPHONE DANS LE RÉPERTOIRE TÉLÉPHONIQUE

Pour ajouter ou modifier un numéro dans votre répertoire téléphonique, procéder comme suit:

1

Insérer le Code Utilisateur: **147258** (1)
Entrez dans le menu utilisateur touchant la touche **#** (2)

1

Entrer code
147258

2

#

2

Faire défiler le menu jusqu'à "**Options Avancées**" (1), toucher "**ENTRER**" (2)

1



Menu Principal
Options avancees

2

**ENTRER**

3

Faire défiler le menu jusqu'à "**Annuaire**" (1), toucher "**ENTRER**" (2)

1



Options avancees
Annuaire

2

**ENTRER**

4

Faire défiler la liste des numéros disponibles (1),
toucher "**ENTRER**" pour ajouter ou modifier (2)

1



Annuaire
<Touche 1>

2

**ENTRER**

5

Toucher "**ENTRER**" pour ajouter/modifier une description (1), ou faire défiler
le menu jusqu'à "**Numéro**" pour ajouter/modifier un certain numéro (2)

1

ENTRER

<Touche 1>
Jean_

2



<Touche 1>
Numero

6

Toucher "**ENTRER**" pour modifier un certain numéro (1)
Insérer le numéro à l'aide du clavier (2), toucher "**ENTRER**" pour confirmer (3)

1

ENTRER

<Touche 1>
34797_

3

**ENTRER**

7

Une fois le cycle de programmation terminé, sortir de la programmation
touchant "**ESC**" de manière répétitive

ESC

COMMENT UTILISER VOTRE SYSTEME

ARMER

Pour armer votre système, vous pouvez procéder en utilisant l'une des méthodes suivantes:

- 1 Insérer le Code Utilisateur: **147258** (1), toucher **1** (2)



- 2 Insérer le Code Utilisateur: **147258** (1)
Faire défiler le menu jusqu'à "Armer" (2), toucher "ENTRER" (3)



- 3 **ENTRER**

- 3 Approcher le badge du clavier (figure 3)
et répéter l'une des deux séquences ci-dessus

- 4 Approcher le badge du lecteur de proximité *volo* (figure 4),
attendre que la couleur **ROUGE** apparaisse

DESARMER

Pour désarmer votre système, procéder en utilisant l'une des méthodes suivantes:

- 1 Insérer le Code Utilisateur: **147258** (1), toucher **0** (2)



- 2 Insérer le Code Utilisateur: **147258** (1)
Faire défiler le menu jusqu'à "Désarmer" (2), toucher "ENTRER" (3)



- 3 **ENTRER**

3

Approcher le badge du clavier (figure 3)
et répéter l'une des deux séquences ci-dessus

4

Approcher le badge du lecteur de proximité *volo* (figure 4),
attendre que la couleur **VERTE** apparaisse

ARMER EN MODE PRÉSENT

Pour armer en mode Armer Présent (mode nuit), procéder en utilisant l'une des méthodes suivantes:

1

Insérer le Code Utilisateur: **147258** (1), toucher **2** (2)

1



Entrer code
147258

2



2

2

Insérer le Code Utilisateur: **147258** (1)

Faire défiler le menu jusqu'à "**Armer Présent**" (2), toucher "**ENTRER**" (3)

1



Entrer code
147258

2



Utilisateur
Armer Présent

3

**ENTRER**

3

Approcher le badge du clavier (figure 3)
et répéter l'une des deux séquences ci-dessus

4

Approcher le badge du lecteur de proximité *volo* (figure 4),
attendre que la couleur **BLEUE** apparaisse

ACTIVATION DE LA SORTIE

Pour activer la sortie programmée par défaut, procéder de la manière suivante:

1

Appuyez sur la touche **9** pendant 3 secondes



9

3 sec.

WEB-SERVER

En installant une centrale *lares* IP, tous les utilisateurs sont autorisés à utiliser la centrale à distance, grâce à l'application WebServer.

Pour profiter de celle-ci, l'utilisateur doit ouvrir un navigateur (browser) Internet et taper l'adresse http://lares_board du même réseau où la centrale est connecté. Ce lien ne fonctionne que si le réseau

supporte DHCP. Si des paramètres réseau différents sont utilisés, la centrale peut être facilement programmée à partir du logiciel *basis*, là même où les plans des bâtiments et incluant la possibilité de surveillance vidéo peuvent être configurés.

Pour plus d'information, consulter le **manuel de programmation**.

Pour une démonstration, jetez un coup d'oeil sur le lien suivant:

www.kseniasecurity.com/demos/webserver/fr

CERTIFICATIONS

T 014 / 1th Edition 2003 + A1:2002 + A2:2003 + A3:2005

EN50131-3 • EN50131-6 • EN50136-1-1

ORGANISME DE CERTIFICATION:  IMQ - Sistemi di Sicurezza

GRADE 3 • CLASSE II

TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT: -10 ÷ +55 °C • 95% HUMIDITÉ



RTTE
1995/5/CE

Directive pour les appareils électriques et électroniques (RAEE - WEEE).
Ce produit NE PEUT PAS être redéposé dans des ordures ménagères. Il doit être recyclé
en un lieu prévu pour.

Ce manuel couvre tous les modèles de la centrale
(avec les exceptions énumérées dans les sections pertinentes).
La centrale à laquelle se réfère le présent manuel est la: 1.2 build xxx

Par la présente, Ksenia Security déclare que:

lares™

répond aux exigences essentielles et autres dispositions pertinentes de la norme EN50131-1. La déclaration de conformité complète peut être téléchargée sur:
www.kseniasecurity.com

L'installation de ces dispositifs doit être effectuée de façon professionnelle, en conformité avec les règlements et lois en vigueur. Ces appareils ont été développés selon des critères de qualité, de fiabilité et de performance adoptés par Ksenia sécurité. Veuillez vérifier le fonctionnement correct du système au moins une fois par mois. Les procédures de test dépendent de la configuration du système. Demandez à l'installateur les procédures du système à suivre. Ksenia Security Srl décline toute responsabilité dans les cas où l'équipement est altéré par des personnes non autorisées. Le contenu de ce manuel est sujet à modification sans préavis et ne constitue pas un engagement de la part de KSEНИЯ SECURITY.

BESCHREIBUNG DER PROGRAMMIERUNG IN WERKSEINSTELLUNG

BEREICHE

Die Bereiche sind eine logische Gruppierung der Linien die aktiviert oder deaktiviert werden können. Je nach Modell der Zentrale können bis zu 20 Bereiche programmiert werden. Die Werkseinstellung sieht 2 Einstellungen vor:

PERIMETRAL DETECTOR

Die Bereiche für die Absicherung der Rollläden, der Fenster, der Türen und der Aussenmelder am Gebäude



VOLUMETRIC DETECTOR

Die Bereiche für die volumetrischen Melder im Gebäudeinneren



SCHALTUNGSMÖGLICHKEITEN

Die Schaltungsmöglichkeiten werden benötigt zum Scharf/Unscharf schalten der Bereiche. Je nach Modell der Zentrale können 64 unterschiedliche Möglichkeiten bestimmt werden. Drei sind bereits in der Werkseinstellung:

SCHARF ABWESEND

Beide Bereiche sind scharf geschaltet mit Eingangs-/Ausgangsverzögerung („Vollständig scharf“ oder „scharf in Abwesenheitsmodus“)



UNSCHARF

Beide Bereiche sind unscharf geschaltet



SCHARF IN TEILWEISEM MODUS

3. Nur die perimetrischen Melder sind scharf geschaltet.
Dieser Modus wird gebraucht wenn sich eine oder mehrere Personen im Haus befinden aber trotzdem beschützt sein möchten, wie zum Beispiel Nachts.



LINIEN

Die Linien sind die Eingänge der Zentrale *lares* die vorbereitet sind zum Anschluss an die verschiedenen Melder. Je nach Modell der Zentrale, können bis zu 128 Linien verwaltet werden, ob diese nun verbunden sind mit der *lares* Zentrale oder mit dem Bedienteil *ergo* (2 Linien pro Bedienteil) oder/und mit dem Ausbreitungsmodul *auxi* (5 Linien je Modul).

In dieser Werkseinstellung sind bereits 10 Linien wie folgt programmiert:

LINIE 1

Bereich „Perimetrische Melder“

Sie ist bestimmt um benutzt zu werden für den Magnetkontakt am Haupteingang. Sie ist programmiert in Modus „Verzögerung“ sowohl bei Eingang oder Ausgang, NG (normal geschlossen)

Muss an Klemme „**i1**“ der Zentrale angeschlossen werden.

LINIEN 2 BIS 6

Bereich „Perimetrische Melder“

Sie sollten bestimmt sein für Magnetkontakte an die Fenster, für „Gardinen“ Melde, Infrarot-Schranken. Sie sind alle ohne Verzögerung programmiert , NG. 2. diese müssen an die Klemmen „**i2**“ bis „**i6**“ der Zentrale angeschlossen werden.

LINIEN 7 BIS 10

Bereich „Volumetrische Melder“

Sie sind bestimmt für die volumetrischen Melder die im Inneren des Gebäudes installiert sind. Sie sind alle ohne Verzögerung programmiert, mit doppelten Endlinien Widerständen. Diese müssen an die Klemmen „**M1**“ bis „**M4**“ der Zentrale angeschlossen werden.

AUSGÄNGE

Je nach Modell der Zentrale, können bis zu 128 Ausgänge verwaltet werden ob diese nun an die Zentrale *lares* angeschlossen sind oder aber am Bedienteil *ergo* (2 Linien pro Bedienteil) und/oder am Ausbreitungsmodul *auxi* (5 Linien); alle diese Ausgänge sind physisch der Offene Kollektor Schaltungen. Darüber hinaus gibt es logische Ausgänge die benutzt werden müssen für die Aktivierung der Ereignisse der Bus Sirenen (*imago* & *radius*). Für diese Modell der Zentrale mit Werkseinstellung sind bereits 5 Ausgänge wie folgt programmiert:

RELAYS

Es ist der einzige Relaisausgang der Zentrale deren Klemmen direkt auf die Basisplatine *lares* zur Verfügung stehen. Sie verfügt über einen freien Kontakt (**C-NF-NO**) und einen Kontakt der direkt verbunden ist an **+12V (+R, +A)**. Er löst aus bei Alarm oder während eine Maskierung stattfindet. Er kann gebraucht werden um Sirenen vom Typ "Universell" an zu schliessen oder auch für externe Kommunikationsmodule

STATUS SCHARFSCHALTUNG

Es handelt sich um einen logischen Ausgang der rot blinkende LED der Aussensirene *imago* aktiviert sobald das System scharf geschaltet ist (anwesend o.abwesend).

ALARM IMAGO

Es handelt sich um einen logischen Ausgang der die Aussensirene *imago* aktiviert bei Alarm oder Sabotage.

ALARM RADIUS

Es handelt sich um einen logischen Ausgang der die Innensirene *radius* aktiviert bei Alarm oder Sabotage und das System scharf geschaltet ist (Modus abwesend)

MANUELLER AUSGANG

Es handelt sich um einen physischen Ausgang, verbunden mit Klemme **M1** des Bedienteils *ergo*. Sie wird aktiviert/desaktiviert wenn man länger als 3 Sekunden auf Taste 9 des Bedienteils drückt. Sie ist bestimmt zum aktivieren einer automatisierten Aussentätigkeit (automatisches Tor, Türöffner, Außenbeleuchtung usw..)

BUS RANDPERIPHERIE

Die Architektur der Zentrale ermöglicht die Konfiguration verschiedener Peripherien deren Anzahl abhängig vom Modell der Zentrale sind. Für dieses Modell mit Werkseinstellung wurden bereits 4 Peripherien wie folgt programmiert:

BEDIENTEIL *ergo*
KSenia code de KSI2100000.300

LESER PROXIMITY *volo*
Code KSenia: KSI2200000.300 schwarz
Code KSenia KSI2200000.310 weiss

INNENSIRENE *radius*
mit Notbeleuchtung
Code KSenia KSI6101000.300

AUSSENSIRENE *imago*
Code KSenia KSI6101000.xxx verschiedene Farben erhältlich

CODIERUNGEN

Je nach Modell der Zentrale, können 128 Nutzercodierungen aktiviert werden. Bei dieser Zentrale mit Werkseinstellung wurden bereits 5 codierungen programmiert:

MASTERCODE
147258

BENUTZERCODE
000003 - 000004 - 000005 - 000006
Diese müssen aktiviert werden entweder über den Mastercode oder
über den Errichtercode.

TRANSPOUNDER - TAGS

Je nach Modell des Zentrale, können 128 Transponder aktiviert werden. Für diese Modell mit Werkseinstellung wurden 5 Karten bereits programmiert. **Diese müssen aber zugeordnet werden über das Installationsmenü.**

SPRACH-U. MITTEILUNGSMENÜ, SMS UND WEB SERVER

frei zugänglich ohne Lizenzgebühren

Um im Genuss dieser Möglichkeiten zu kommen muss die Zentrale verbunden sein mit dem Bi-direktionellen Bus des moduls *gemino GSM/GPRS*. Um darüber hinaus die Möglichkeiten des integrierten Webservers nutzen zu können muss eine Ksenia Zentrale gewählt werden die den IP Anschluss ermöglicht.

code Ksenia: KSI1100016.300 - KSI1100048.300 - KSI1100128.300

Für diesen Fall haben wir eine Werksseitige Programmierung vorgesehen die kostenlos von Ksenia Webseite: www.kseniasecurity.com

- 1 Heruntergeladen werden kann in der Zone **Installateure** und wählen Sie das Menü **Software**



- 2 Wählen Sie das Menü **Werkseinstellung** und download: **default_DE.zip**



- 3 Komprimieren **default_DE.zip** und übertragen auf einen USB Schlüssel



- 4 Schließen Sie den Schlüssel an das Gerät über den USB-Adapter (Bild 2)

- 5 Mit dem Errichtercode: **123456** (1), das Menü durchblättern bis „**Programmieren mittels USB**“ (2), und dann „**ENTER**“ drücken. (3)

1

PIN Eingaben
123456

2



Errichter Menu
USB Program.

3

ENTER

Die Übertragung kann einige Minuten dauern um dann alle Sprachnachrichten, SMS und Webserver in die Zentrale geladen zu haben.

Die Zentrale ist so programmiert um Alarmnachrichten zu senden an die ersten beiden Telefonnummern der Telefonliste und SMS an die unter Position 3 und 4 stehenden Nummern. Es genügt um die Telefonnummern einzutragen um diese wichtige Alarmfunktion zu aktivieren.

WIE AKTIVIEREN SIE IHR SYSTEM

Alle notwendigen Schritte um Ihr System mit Werkseinstellung zu aktivieren mittels *basis* software oder des Bedienteils *ergo* sind wie folgt beschrieben :

EINLESEN DER BUSPERIPHERIE

Einmal die Verdrahtung fertig gestellt, liest die Zentrale alle Bus-Peripherien automatisch ein. Allerdings müssen sie der Zentrale zugewiesen sein. Peripherien die funktionstüchtig sind aber nicht zugewiesen werden nicht vom Bedienteil angezeigt.

Um die Peripherien der Zentrale zuzuweisen sind folgende Schritte über das Bedienteil *ergo* nötig:

1 Errichtercode für Werkseinstellung eingeben: **123456**



PIN Eingaben
123456

2 Menü durchblättern bis „**Programmierung**“ (1), und „**ENTER**“ drücken (2)



Errichter Menu
Programmierung



ENTER

3 Menü durchblättern bis „**BUS MODULE**“ (1), und „**ENTER**“ drücken (2)



Programmierung
BUS Module



ENTER

4 Menü durchblättern bis „**ZUWEISEN**“ (1), und „**ENTER**“ drücken (2)



BUS Module
Zuweisen



ENTER

5 Einmal die erste Peripherie gefunden (mit passender Seriennummer) zweimal „**ENTER**“ drücken um diese dann dem System zuzuweisen

Zuweisen
ergo: 273690



ENTER X 2

- 6 Schritte 4 und 5 wiederholen bis alle Peripherien zugeteilt sind. Der LCD Schirm wird dann anzeigen „Kein Modul Zuget. werden!“

**Kein Modul
Zuget. werden!**

- 7 Bei Ende dieser Zuteilungsprozedur, die Programmierung verlassen durch mehrmaliges drücken der „ESC“ Taste

ESC

ÄNDERUNG DER ART DER WIDERSTÄNDE DER LINIEN

Wenn Sie den Widerstand einer Linie ändern möchten, weiter in folgenden Schritten:

- 1 Errichtercode für Werkseinstellung eingeben: **123456**

PIN Eingaben
123456

- 2 Menü durchblättern bis „Programmierung“ (1), und „ENTER“ drücken (2)



**Errichter Menu
Programmierung**



ENTER

- 3 Menü durchblättern bis „Linie“ (1), und „ENTER“ drücken (2)



**Programmierung
Linie**



ENTER

- 4 Liste der Linien durchblättern (1) und „ENTER“ drücken für die von Ihnen gewünschte Linie (2)



**Linie
<Linie**

1>



ENTER

5 Erneut durchblättern bis „**END WIDERSTAND**“ (1), und „**ENTER**“ drücken (2)



**End Widerstand
Offner**



ENTER

6 Wählen der angezeigten Widerstände (1), und „**ENTER**“ drücken (2)



**End Widerstand
Dreifach EOL**



ENTER

7 Bei Ende des Programmierzyklus, die Programmierung verlassen durch mehrmaliges drücken der „**ESC**“ Taste

ESC

AKTIVIERUNGSCODE UND WIE DIE PIN ÄNDERN

Zwecks Aktivierung der anderen Benutzercode (zusätzlich oder als Ersatz von Code **147258**) wie folgt vorgehen:

1 Errichtercode für Werkseinstellung eingeben: **123456**

**PIN Eingaben
123456**

2 Menü durchblättern bis „**Programmierung**“ (1), und „**ENTER**“ drücken (2)



**Errichter Menu
Programmierung**



ENTER

3 Menü durchblättern bis „**Kode Verwaltung**“ (1), und „**ENTER**“ drücken (2)



**Programmierung
Kode Verwaltung**



ENTER

4

Die vorhandene Liste der Kode durchblättern (1) und „ENTER“ drücken beim Kode den Sie ändern möchten (2)

1



Kode Optionen
<Kode> 1>

2



ENTER

5

Die Zuweisungen des Kode durchblättern (1), und „ENTER“ drücken zum ändern (2). Zum aktivieren eines Kode zum Beispiel „Aktiv“ wählen und als „ON“ konfigurieren

1



Aktiv
OFF

2



ENTER

3



Aktiv
ON

4



ENTER

6

Zum ändern einer PIN, „PIN ÄNDERN“ wählen (1), und neue PIN eingeben (2). Zum ändern anderer Kode , Sequenz wiederholen ab Punkt 4

1



PIN Ändern
<xxxxxx>

2



PIN Ändern
3678-

7

Bei Ende des Programmierzyklus, die Programmierung verlassen durch mehrmaliges drücken der „ESC“ Taste



ESC

EINLESEN VON KARTEN

Zwecks Einlesung von Transponder Karten wir folgt vorgehen:

1

Errichtercode für Werkseinstellung eingeben: **123456**



PIN Eingaben
123456

2

Menü durchblättern bis „Programmierung“ (1), und „ENTER“ drücken (2)

1



Errichter Menu
Programmierung

2



ENTER

- 3 Menü durchblättern bis „Transp. Verwalten“ (1), und „ENTER“ drücken (2)

1



Programmierung
Transp. Verwalten

2



ENTER

- 4 Menü durchblättern bis „Transp. Speichern“ (1), und zweimal „ENTER“ drücken (2)

Transp. Verwalten
Transp. Speichern



ENTER X 2

- 5 Transponder mit logo Ksenia vor Antennenzone des Bedienteils halten (Bild 3)

- 6 Um weitere Karten einzulesen ab Punkt 4 vorgehen

- 7 Bei Ende des Programmierzyklus, die Programmierung verlassen durch mehrmaliges drücken der „ESC“ Taste



ESC

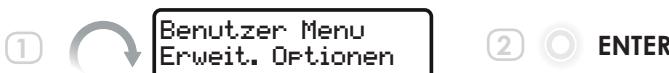
HINZUFÜGEN ODER ÄNDERN VON TELEFONNUMMERN IN TELEFONLISTE

Zwecks Änderung oder Hinzufügen von Telefonnummern wie folgt vorgehen:

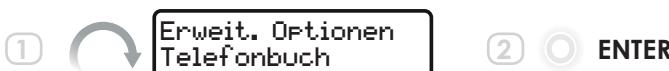
- 1** Benutzercode für Werkseinstellung eingeben: **147258** (1)
„Benutzermenü“ öffnen durch drücken der Taste „#“



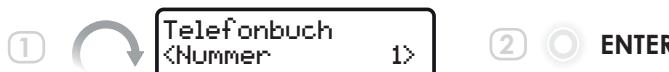
- 2** Menü durchblättern bis „**Erweit. Optionen**“ (1), und „**ENTER**“ drücken (2)



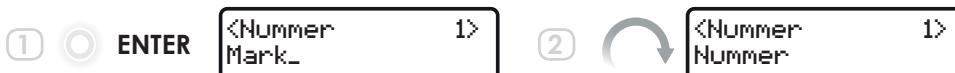
- 3** Menü durchblättern bis „**Telefonbuch**“ (1), und „**ENTER**“ drücken (2)



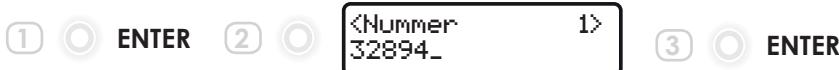
- 4** Liste durchblättern der vorhandenen Nummern (1), „**ENTER**“ drücken zum ändern oder hinzufügen (2)



- 5** „**ENTER**“ drücken zum hinzufügen/ändern einer Beschreibung (1) oder durchblättern bis „**Nummer**“ zum ändern/hinzufügen einer bestimmten Nummer (2)



- 6** „**ENTER**“ drücken zwecks Änderung einer bestimmten Nummer (1), Nummer eingeben mittels Bedienteil (2) und „**ENTER**“ drücken sobald Nummer vollständig (3)



- 7** Bei Ende des Programmierzyklus, die Programmierung verlassen durch mehrmaliges drücken der „**ESC**“ Taste

ESC

NUTZUNG IHRES SYSTEMS

SCHARFSCHALTUNG IM ABWESENDHEITSMODUS

Mittels einer der hier beschriebenen Methoden, können Sie Ihre System scharfschalten im Modus Abwesend.

- 1 Benutzercode für Werkseinstellung eingeben: **147258** (1), und „**1**“ drücken. (2)



- 2 Benutzercode für Werkseinstellung eingeben: **147258** (1), durchblättern bis „**Scharfschalten**“ (2) und „**ENTER**“ drücken (3)



- 3 **ENTER**

Ihre Magnetkarte dem Bedienteil nähern (Bild 3) und dann einen der 2 Schritte hiervor folgen.

Ihre Magnetkarte dem Aussenleser *volo* nähern (Bild 4), und warten bis **ROT** aufleuchtet

FREISCHALTEN

Mittels der hier beschriebenen Methoden können Sie Ihr System unscharf schalten:

- 1 Benutzercode für Werkseinstellung eingeben: **147258** (1), und „**0**“ drücken. (2)



- 2 Benutzercode für Werkseinstellung eingeben: **147258** (1), durchblättern bis „**Unscharfschalten**“ (2), und „**ENTER**“ drücken (3)



- 3 **ENTER**

3

Ihre Magnetkarte dem Bedienteil nähern (Bild 3)
und dann einen der 2 Schritte hiervor folgen.

4

Ihre Magnetkarte dem Aussenleser **volo** nähern (Bild 4),
und warten bis **GRÜN** aufleuchtet

SCHARFSCHALTUNG IM ANWESENHEITSMODUS

Mittels einer der hier beschriebenen Methoden können Sie Ihr System scharfschalten im Modus Anwesend (Nachtmodus)

1

Benutzercode für Werkseinstellung eingeben: **147258** (1), und „**2**“ drücken. (2)

1

PIN Eingaben
147258

2

2

2

Benutzercode für Werkseinstellung eingeben: **147258** (1)
durchblättern bis „**Night Mode**“ (2), und „**ENTER**“ drücken (3)

1

PIN Eingaben
147258

2



**Benutzer
Night mode**

3

ENTER

3

Ihre Magnetkarte dem Bedienteil nähern (Bild 3)
und dann einen der 2 Schritte hiervor folgen.

4

Ihre Magnetkarte dem Aussenleser **volo** nähern (Bild 4),
und warten bis **BLAU** aufleuchtet

AKTIVIEREN DES AUSGANGS

Um den werkseitig programmierten Ausgang zu aktivieren können Sie wie folgt vorgehen:

1

Nummer „**9**“ während 3 Sekunden gedrückt halten



9

3 sec.

WEB-SERVER

Die Installation einer Zentrale *lares*-IP ermöglicht es den Nutzern die Zentrale auf Abstand zu nutzen dank der Webserver Option.

Um in den Genusse dieser Möglichkeit zu kommen, muss der Nutzer den Internetbrowser öffnen und die Adresse http://lares_board des gleichen Netzes wo die Zentrale angeschlossen ist. Diese Verbindung funktioniert jedoch nur wenn das Netz DHCP unterstützt. Wenn unterschiedliche Netzparameter benutzt werden, kann die Zentrale einfach mittels der Software basis programmiert werden, dort wo auch die Pläne „Einfügung der Möglichkeit von Videoüberwachung“ konfiguriert werden können.

Bitte auch Programmierhandbuch zu Rate ziehen.

Für eine Demo schauen Sie in: www.kseniasecurity.com/demos/webserver/de

ZERTIFIZIERUNGEN

T 014 / 1th Edition 2003 + A1:2002 + A2:2003 + A3:2005
EN50131-3 • EN50131-6 • EN50136-1-1

BESCHEINIGENDEN STELLE:  IMQ - Sistemi di Sicurezza

GRAD 3 • KLASSE II

BETRIEBSBEREICH: -10 ÷ +55 °C • 95% LUFTFEUCHTIGKEIT



RTTE
1995/5/CE

Direktive für elektrische und elektronische Geräte (RAEE-WEE).
Dieses Produkt DARF NICHT im Haushaltsabfall entsorgt werden. Die Wiederverwertung muss an einer dafür vorgesehenen Stelle vorgenommen werden

Diese Anleitung deckt alle Modelle der Zentrale (mit Ausnahme der in einigen Punkten angegebenen Unterschiede). Die Zentrale auf die sich diese Anleitung bezieht ist die Version v1,2

Hiermit erklärt Ksenia Security das

lares™

Den Anforderungen und anderen Vorschriften entspricht der Norm EN50131-1

Die komplette Erklärung kann herunter geladen werden auf

www.kseniasecurity.com

Die Installation der Systeme muss handwerklich korrekt vorgenommen werden und in Übereinstimmung sein mit geltenden Vorschriften und Gesetzen. Die Systeme sind entwickelt entsprechend den Qualitäts – Zuverlässigkeit- und Leistungskriterien der Ksenia Security. Die korrekte Funktionstüchtigkeit des Systems sollten Sie einmal im Monat überprüfen. Die Testprozeduren sind abhängig von der Konfiguration des Systems. Fragen Sie beim Errichter die zu folgenden Systemprozeduren. Ksenia Security kann nicht verantwortlich gemacht werden Systemfehler die verursacht wurden durch den Eingriff von nicht Befugten. Der Inhalt dieser Anleitung kann jederzeit angepasst werden ohne vorherige Ankündigung und stellt auch keinerlei Verpflichtung seitens KSENIЯ SECURITY dar

RISPETTO DELL'AMBIENTE

lares™ è stata progettata e realizzata con le seguenti caratteristiche per ridurne l'impatto ambientale:

1. Laminati per circuiti stampati senza piombo
2. Basso assorbimento
3. Imballo realizzato per la maggior parte con fibre riciclate e materiali provenienti da fonti rinnovabili

ENVIRONMENTAL CARE

lares™ is designed and manufactured with the following features to reduce its environmental impact:

1. Printed circuit laminates free of lead and bromine
2. Low current consumption
3. Packaging made mostly of recycled fibres and materials obtained from renewable sources

PROTECTION DE L' ENVIRONMENTAL

lares™ est conçue et fabriquée avec les caractéristiques suivantes afin de réduire son impact sur l'environnement:

1. Circuits imprimés sans plomb ou bromures
2. Basse consommation de courant
3. Emballages réalisés en grande majorité par des fibres et matériaux obtenus à partir de sources renouvelables

UMWELTBELASTUNG REDUZIEREN

lares™ ist entwickelt und produziert entsprechend folgenden Kriterien um somit deren Umweltbelastung zu reduzieren:

1. Platin ohne Blei oder Brom
2. Niedriger Stromverbrauch
3. Verpackung überwiegend aus erneuerbaren Materialien

