

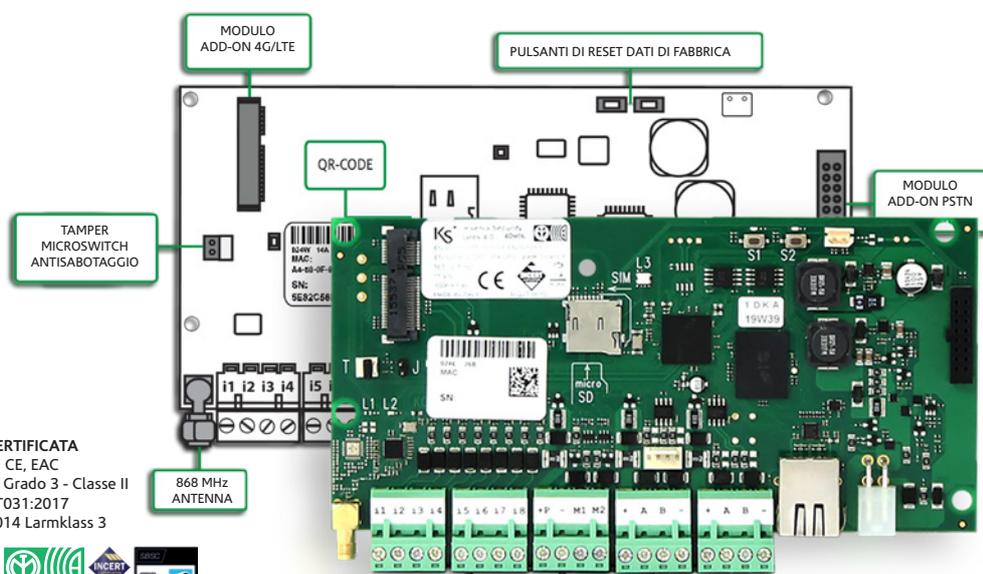


Ksenia Security sviluppa e produce in Italia Soluzioni all'avanguardia e tecnologicamente evolute, adatte a qualsiasi tipologia di abitazione, ufficio o realtà industriale.

La vera rivoluzione è coniugare in un'unica centrale (chiamata **lares 4.0**) un intero sistema di Sicurezza, Video Verifica e Controllo degli Accessi, includendo anche tutta la sfera Domotica.

Allo stesso tempo, ogni prodotto creato racchiude in sé i valori aziendali: Innovazione, Sostenibilità, Affidabilità e Design Made in Italy.

Centrale lares 4.0



CERTIFICATA
CE, EAC
EN50131 Grado 3 - Classe II
T031:2017
SSF 1014 Larmklass 3



FACILITÀ DI
INSTALLAZIONE



FACILITÀ DI
PROGRAMMAZIONE



APPLICAZIONI



SISTEMA IBRIDO



Il cuore dell'intero sistema si trova nella Piattaforma IoT ibrida **lares 4.0**.

È ibrida perché comprende sia il sistema filare sia quello wireless e dispone di un numero uguale di ingressi e uscite per la gestione di luci, clima, irrigazione, tapparelle e qualsiasi altro tipo di automazione o elettrodomestico, coinvolgendo al tempo stesso Sicurezza e Domotica.

lares 4.0 è disponibile nei seguenti tagli da 16, 40, 96, 140 e 644, riuscendo così a soddisfare qualsiasi richiesta ed esigenza.

lares 4.0 è un sistema completo.

- Scalabile
- Ibrido
- Facile da installare
- Facile da programmare
- Gestibile da remoto
- 5 anni di garanzia
- Totale controllo tramite App
- Integrato

Controlla a distanza il tuo impianto di Sicurezza e Domotica

Installatore

L'Installatore può programmare e gestire la centrale da qualsiasi terminale mobile (compreso lo smartphone), grazie all'App **Ksenia PRO**. L'App permette anche di centralizzare e geo-localizzare tutte le centrali installate, offrendo così il massimo dell'assistenza al cliente finale.

Utente finale

L'Utente finale può gestire la centrale e il proprio impianto di Sicurezza e Domotica grazie all'App **lares 4.0**. L'App permette di controllare l'inserimento e il disinserimento dell'allarme; monitorare lo stato dei sensori; gestire il programmatore orario; visionare le immagini delle telecamere; avere il totale controllo di luci, avvolgibili, scenari e tanto altro ancora.



Scarica subito le nostre applicazioni, sono gratis e lo saranno per sempre!



Quali sono i vantaggi?

La centrale **lares 4.0** è progettata per le più severe condizioni di installazione e per le applicazioni più sensibili. Può essere programmata grazie ad un web server dedicato (senza l'utilizzo di alcun software), agendo attraverso il cloud Ksenia **SecureWeb**. Il web server permette sia una facile programmazione dell'impianto sia la visualizzazione dello stato tramite le mappe grafiche.

Il sistema lares 4.0 offre numerosi vantaggi:

- è affidabile, garantendo in ogni situazione e nel tempo la massima ridondanza;
- è sempre connesso con l'utente, le forze dell'ordine o le centrali di vigilanza;
- è scalabile, mantenendosi sempre aggiornato a distanza per soddisfare ogni nuova esigenza d'impianto;
- è versatile e flessibile, per rispondere alle più svariate necessità;
- è elegante e adattabile a qualsiasi tipologia di architettura;
- è certificato dalle normative europee EN50131 – Grado 3 e supportato dai marchi di qualità IMQ (Italia), Incert (Belgio) e SBSC (Scandinavia).

Totale personalizzazione degli ambienti per un comfort a 360°!

La centrale **lares 4.0** offre al cliente finale un sofisticato controllo della climatizzazione degli ambienti, grazie al sensore di temperatura e umidità 'domus'.

La centrale può gestire fino a 40 cronotermostati indipendenti, ognuno dei quali può operare su dispositivi di climatizzazione o valvole termostatiche indipendenti. La semplicità di gestione tramite l'App lares 4.0 per Utente, o anche dalla tastiera touchscreen ergo-T, si combina con un eccezionale livello di funzioni, da una banale gestione manuale della temperatura, fino alla definizione di programmi settimanali definiti per fasce orarie e modalità avanzate di risparmio energetico. Il tutto, ovviamente, impostabile in una logica di riscaldamento o condizionamento a seconda della stagione. Infine, a tutto ciò è possibile abbinare il controllo dell'umidità dell'ambiente perché il comfort va gestito a 360°!



Scopri le integrazioni con lares 4.0

Il sistema Ksenia si integra con gli Assistenti virtuali Google Home e Amazon Alexa, con i driver Control4, Crestron e con il Gateway http porta IoT che si interfaccia con migliaia di dispositivi IoT: moduli Shelly/Sonoff, Hue, elettrodomestici Smart, IFTTT, ecc.

Con queste integrazioni è possibile gestire numerose funzioni, tra cui zone, partizioni, uscite e scenari, realizzando una vera e propria Smart Home.

Grazie alla funzione di assistenza vocale è possibile comandare le automazioni tramite la voce, creando un livello ancora più alto di interazione, attraverso una perfetta User Experience.

Personalizzazione equivale ad unicità.

Il dimmeraggio delle luci permette di regolare l'intensità luminosa degli ambienti, aumentando o abbassando la luce in base alle esigenze percepite nell'arco della giornata.

Questo straordinario controllo della gradazione luminosa comporta anche un risparmio in bolletta, evitando inutili sprechi. È possibile regolare l'intensità delle luci in tempo reale direttamente dall'App lares 4.0, dalle tastiere touchscreen ergo-T ed ergo-T pro, dalle mappe grafiche e tramite gli Assistenti vocali, pronunciando un semplice comando vocale.

Quando l'innovazione incontra il risparmio!

Con Ksenia Security è possibile gestire i propri consumi energetici e monitorarli seguendone l'andamento temporale. Attraverso specifici misuratori, si può visionare in tempo reale la potenza assorbita e quella prodotta, elaborando così uno storico dei consumi che l'Utente può consultare in qualunque momento tramite l'App lares 4.0.

Questo monitoraggio permette di individuare eventuali sprechi e di capire quali interventi attuare per evitare le inefficienze, ottimizzando i consumi e migliorando l'efficienza energetica.

Dai valore alla Sicurezza, scegli Ksenia Security!

Le principali periferiche per lares 4.0

CONTROLLO ACCESSI

intro



È una periferica BUS per il controllo varco.

ergo-X



Tastiera a membrana da esterno con lettore RFID.

volò



Lettore RFID di prossimità da esterno, con segnalazione luminosa degli scenari.

volò-in



Lettore RFID da interno, acustico/luminoso, su attacco keystone.

INTERFACCE UTENTE

ergo-T



Tastiera con display 7" multitouch ad alta risoluzione (1900x1200).

ergo-T pro



Tastiera touchscreen ad alta risoluzione Display da 10,1" (1280x800).

ergo-M & ergo wls



Tastiera con display LCD, tasti meccanici e lettore RFID. Disponibile anche wireless.

opera



Comando remoto wireless 868MHz/bidirezionale, 7 funzioni programmabili + Panico/SOS.

ergo-S



Tastiera con tecnologia Soft-Touch, display LCD e lettore di prossimità RFID.

SISTEMI DI COMUNICAZIONE

gemino IoT



Comunicatore 4G/LTE e IP. Fornisce un backup completo della rete di comunicazione, utilizzabile in modalità router.

Add-on 4G / LTE module



Add-on per messaggi vocali, e-mail, Contact-ID, Protocollo IP (SIA DC 09), audio e videoverifica.

Ksenia[®]
security innovation

Ksenia Security S.p.A.
Strada Provinciale Valtellino, 49
63065 Ripatransone, AP, Italy
tel. +39 0735 751646 / fax +39 0735 652281

Informazioni Generali: info@kseniasecurity.com
Supporto Tecnico: helpdesk@kseniasecurity.com
Sito Web: www.kseniasecurity.com

WE TAKE CARE OF
YOUR **PROTECTION** AND **COMFORT**,
DESIGNING AND MANUFACTURING
PROFESSIONAL PRODUCTS & SERVICES.

SENSORI E RILEVATORI

velum & velum-C



Rilevatore esterno a tenda filare doppia tecnologia e antimascheramento. Disponibili anche wireless.

unum-X



Rilevatore da interno doppia tecnologia anti-mascheramento portata 12-24m PET Immune.

nebula & nebula wls



Rivelatore ottico di fumo, stand-alone. Disponibile anche wireless.

matrix BUS



Fornisce una porta seriale per collegare direttamente i rilevatori di movimento Optex VXS/R, BXS/R, WXS/R, WXI/R, QXI/R.

matrix



Interfaccia wireless universale che permette di collegare rilevatori di terze parti.

CONTATTI MAGNETICI

micro poli



Contatto magnetico multifunzione wireless, con 2 REEDS

poli & nanus poli



Contatti magnetici wireless 868MHz/ bidirezionale.

Contatti magnetici filari



Contatto magnetico professionale AM (antimascheramento) case in alluminio anodizzato.

SIRENE DA INTERNO ED ESTERNO

radius



Avvisatore acustico/luminoso da interno su BUS-KS con rilevatore di temperatura e funzione luce di emergenza LED.

imago



Avvisatore acustico/luminoso da esterno autoalimentato a basso assorbimento. Disponibile anche wireless.

vox



Sirena acustica e ottica da esterno autoalimentata a basso consumo. 2 versioni disponibili.

DOMOTICA

auxi-H



Modulo per l'automazione domestica, con due modalità di funzionamento: gestione degli avvolgibili motorizzati e delle luci.

auxi-L



Modulo di espansione con 5 uscite relè da 250V-8A (10A di picco), con uno scambio in comune, ideale per la gestione delle luci.

auxi-A



Modulo di espansione, con 5 terminali I/O di cui 4 analogici 0-10V per la regolazione delle luci.

auxi wls



Modulo wireless 868MHz/ bidirezionale da 2 uscite relè più 2 ingressi. Con funzione standalone associato a comando remoto opera.

porta 4.0



Gateway bidirezionale su guida DIN si integra con dispositivi compatibili al protocollo Konnex (KNX).

porta IoT



Gateway su guida DIN, bidirezionale si integra con dispositivi in grado di inviare/ ricevere comandi http.

energia



Modulo su guida DIN, controlla la potenza impegnata e prodotta nel proprio impianto elettrico e consente la disconnessione dei carichi.

domus



Modulo su attacco Keystone, un solo dispositivo contiene: sensore di movimento, sensore di temperatura, di umidità relativa e di intensità luminosa.

auxi-1



Modulo di espansione che consente di incrementare di uno il numero di ingressi o uscite.