

DIAS presenta lares 4.0 di KSENIA SECURITY, la più innovativa piattaforma IoT ibrida per sicurezza e home automation

a cura della Redazione

Semplicemente unica nel settore della sicurezza fisica (antintrusione, controllo accessi e videosorveglianza) come pure nella Home & Building Automation, la prestigiosa proposta tutta italiana di **KSENIA Security** è riconosciuta ed apprezzata in Europa e nel mondo per la capacità di offrire un livello di innovazione e design senza precedenti unitamente a soluzioni progettate e realizzate per essere eco-sostenibili.

Tale successo è possibile grazie alla lunga esperienza maturata nel settore, alla convergenza dinamica di idee e competenze eterogenee, all'impegno e passione profuse nel desiderio di realizzare qualcosa di veramente unico, nuovo ma solido, a misura delle esigenze sempre maggiori degli installatori e degli utenti finali - anche in termini di aspettative future - guidandole in una logica di integrazione totale.

La **Open Platform 'lares'**, nelle sue diverse declinazioni **IoT, ibrida e wireless**, da 16 a 644 zone e uscite, rappresenta la massima espressione in termini di potenza, integrazione e connettività: componentistica di ultima generazione, un grado elevatissimo di qualità e affidabilità certificata, espandibilità e completa programmabilità da remoto, anche da smartphone mediante APP dedicate sia all'Installatore professionale sia al cliente finale. Su un'unica centrale di dimensioni quanto mai contenute, si accentrano sia le funzioni domotiche che quelle di sicurezza antintrusione, connettività IP/Ethernet e 3G quale back-up o viceversa.

La nuova piattaforma di centrali ibride della **serie lares 4.0** di KSENIA rappresenta la più innovativa soluzione IoT per la sicurezza e la Home & Building Automation.



Grazie all'accordo di partnership appena siglato con **KSENIA**, **DIAS** è lieta di offrire ai propri clienti questa gamma di centrali di qualità eccellente, di produzione nazionale e appositamente progettate per rispondere alle specifiche esigenze del mercato italiano.

Carlo Hruby, Amministratore Unico di DIAS, sottolinea: *"Siamo molto soddisfatti dell'accordo di collaborazione siglato con KSENIA Security, che Raffaele Di Crosta ha fondato e portato all'eccellenza con serietà e lungimiranza. Le caratteristiche di queste centrali sono assolutamente in linea con la naturale evoluzione che sta interessando il nostro settore e che fa sì che un sistema, per essere completo e per rispondere alle esigenze della società contemporanea, debba*



integrare le funzioni di sicurezza con quelle di automazione domestica e di building automation: sono certo che verranno apprezzate dalla nostra rete di distributori, dai loro clienti e dagli utenti finali”.

Tutte le nuove centrali lares 4.0 sono la soluzione perfetta e più avanzata nell’era della digitalizzazione (IoT) per quanto riguarda la sicurezza e la Home&Building Automation. Esse dispongono infatti di un numero di uscite uguale al numero degli ingressi per la gestione delle luci, del clima, dell’irrigazione e delle tapparelle, insomma di qualsiasi tipo di automazione o elettrodomestico: sia le funzioni destinate alla sicurezza che quelle per la smart home possono essere ora gestite da un’unica APP utente (lares4.0) e programmate dall’installatore da qualsiasi terminale mobile (KSENIA Pro). Indipendentemente dalla dimensione, la scheda di centrale nasce con già a bordo la porta Ethernet e il transceiver wireless bidirezionale 868 MHz, compatibile con tutte le periferiche wls esistenti KSENIA; esse sono dotate anche di doppio BUS e di terminali di connessione estraibili. Tutte le schede sono predisposte per accogliere direttamente a bordo (senza BUS di comunicazione per aumentare al massimo la velocità di transito delle informazioni e dei dati) sia il modulo 3G (e presto il 4G-LTE) sia, ove necessario, il modulo PSTN.

In ogni caso è garantito l’invio di messaggi vocali, email, Contact ID e protocollo SIA DC-09 livello III alle Centrali di Sorveglianza. L’APP installatore consente poi di centralizzare e geo-localizzare tutte le centrali installate e pertanto di offrire il massimo dell’assistenza al cliente finale mediante la ricezione di notifiche push anche per alert tecnologici (ciò vale per tutte le centrali IoT - lares 4.0 e lares wls 96 IP).

I modelli di centrale disponibili sono i seguenti:

lares 4.0 wls 96

Gestisce fino a 32 periferiche radio e fino a 96 zone wireless. Possibile espansione cablata su BUS: fino a 3 interfacce utente (a scelta tra tastiera ergo e lettori di prossimità volo e volo-in), 1 sirena su BUS (imago o radius), 1 domus per gestire le funzioni cronotermostato. Certificata EN50131-GRADO 2

lares 4.0- 16

Gestisce fino a 16 IN + 16 OUT con 6 partizioni nativa con interfaccia Ethernet (senza wireless a bordo - necessita di ricetrasmittitore duo)
Include le APP Installatore (KSENIA Pro) e Utente (lares 4.0)
Certificata EN 50131-GRADO 3

lares 4.0- 40

Gestisce fino a 40 IN + 40 OUT con 12 partizioni nativa con interfaccia Ethernet (senza wireless a bordo - necessita di ricetrasmittitore duo)
Include le APP Installatore (KSENIA Pro) e Utente (lares 4.0)
Certificata EN 50131-GRADO 3

lares 4.0- 40 wls

Gestisce fino a 40 IN + 40 OUT con 12 partizioni nativa con interfaccia Ethernet e wireless bidirezionale 868 MHz (in tecnologia DPMS - Dynamic Power Management System) e doppio BUS di serie.
Include le APP Installatore (KSENIA Pro) e Utente (lares 4.0)
Certificata EN 50131-GRADO 3

lares 4.0 - 140 wls

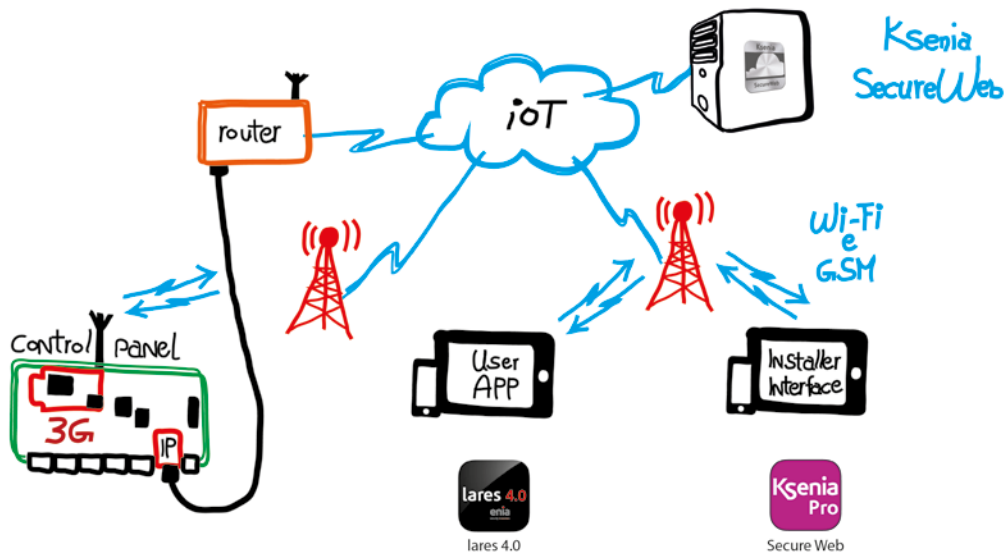
Gestisce fino a 140 IN +140 OUT con 20 partizioni nativa con interfaccia Ethernet e wireless bidirezionale 868 MHz (in tecnologia DPMS - Dynamic Power Management System) e doppio BUS di serie.
Incluse le APP Installatore (KSENIA Pro) e Utente (lares 4.0)
Certificata EN 50131-GRADO 3

lares 4.0 - 644 wls

Gestisce fino a 644 IN + 644 OUT con 30 partizioni (e oltre su progetto specifico) nativa con interfaccia Ethernet e wireless bidirezionale 868 MHz (in tecnologia DPMS - Dynamic Power Management System) e doppio BUS di serie.
Incluse le APP Installatore (KSENIA Pro) e Utente (lares 4.0)
Certificata EN 50131-GRADO 3



Per maggiori informazioni:



3G back-up of **IP-LAN**
and vice versa.



CONTATTI: DIAS SRL
Tel. +39 02 38036901
www.dias.it