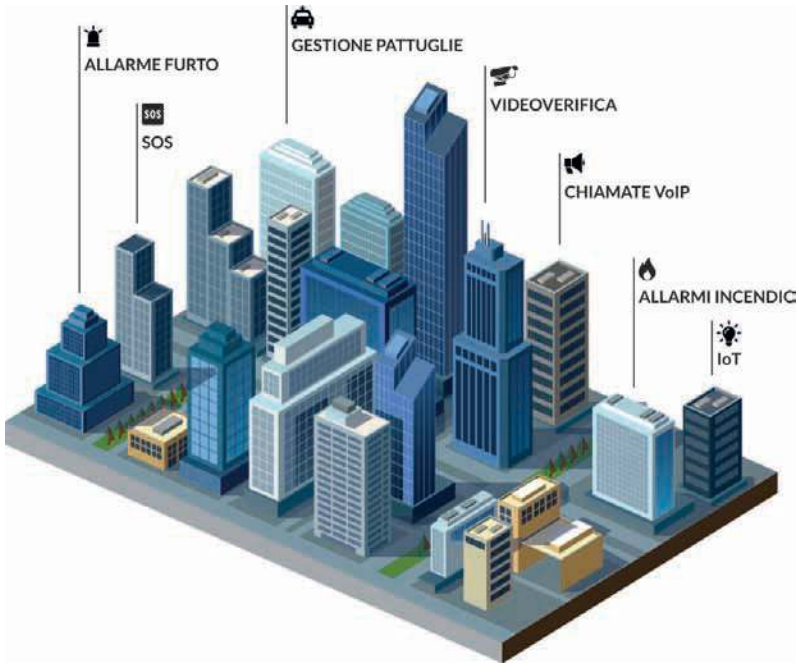
focus product

Sistema di centralizzazione allarmi

IKLAS by Electronic's Time è un moderno sistema di centralizzazione degli eventi di allarme che permette ai Security Manager di gestire in modo professionale molteplici impianti di sicurezza.

Caratteristiche

Sviluppato nei laboratori Electronic's Time, IKLAS si propone come una piattaforma Hw/Sw potente e flessibile per supervisionare e gestire le diverse tipologie di eventi provenienti dagli impianti di sicurezza. Permette così all'operatore della Centrale Operativa di interagire facilmente, attraverso interfaccia GUI, con le informazioni trasmesse da sistemi di: antintrusione, antifurto, antirapina, antincendio e da tutti i sistemi di videosorveglianza che contribuiscono alla protezione e al monitoraggio H24 di piccole e grandi organizzazioni.



IKLAS è una piattaforma Hw/Sw potente e flessibile per supervisionare e gestire le diverse tipologie di eventi provenienti dagli impianti di sicurezza

ADVRED

Applicazioni

IKLAS è stato adottato per centralizzare le segnalazioni di pericolo (panico, malore, coercizione) e i guasti tecnici di una rete di ascensori ad uso pubblico all'interno di un grande complesso ospedaliero, permettendo la funzione di videoverifica con intercomunicazione in vivavoce tra chiamante in cabina e centrale di pronto intervento. Un'altra interessante applicazione consente il miglioramento del servizio di ronda: il vigilante, con il proprio smartphone dotato di chip NFC, durante il pattugliamento scansiona una serie di tags RFID collocati lungo il tragitto emulando in chiave moderna il tradizionale servizio di punzonatura. Inoltre un'APP permette di memorizzare e trasmettere alla C. O. i dati relativi al percorso, con messaggi di testo e foto scattate in tempo reale, a testimonianza di un particolare evento.

L'addetto alla Centrale interagisce facilmente, con interfaccia GUI, con le informazioni trasmesse dai vari sistemi di sicurezza

Distintività

Oltre a decodificare i diversi protocolli adottati dai sistemi di sicurezza, IKLAS permette:

- La funzione di videoverifica: l'operatore, in seguito alla ricezione di una segnalazione d'intrusione, può teleosservare le immagini in presa diretta e di pre-post allarme provenienti dalle telecamere che coprono l'area in cui si è generato l'evento, potendo così adottare le più idonee contromisure. L'affidabilità del sistema di centralizzazione IKLAS è resa possibile grazie alle trasmissioni cifrate e al controllo continuo dell'esistenza in vita degli impianti supervisionati.
- L'integrazione con l'APP di messaggistica istantanea TELEGRAM: tale applicazione garantisce privacy e sicurezza e permette la creazione e l'utilizzo di bot, consentendo l'impiego da qualsiasi smartphone e mantenendo un elevato margine di segretezza nelle comunicazioni intercorse tra piattaforma IKLAS e pattuglia, oltre alla messaggistica inviata all'utente finale.
- La digitalizzazione delle comunicazioni interfoniche tra operatore di centrale e siti protetti e corredati di altoparlanti per la diffusione di messaggistica di avvertimento e/o di emergenza. Tali comunicazioni sono basate sul protocollo SIP.
- La gestione degli eventi di allarme ricevuti in C.O. dai diversi apparati di radioallarme reperibili sul mercato tramite il nuovo cruscotto operativo.

IKLAS è stato usato per centralizzare le segnalazioni di pericolo (panico, malore, coercizione) e i guasti negli ascensori di un grande complesso ospedaliero

Electronic's Time

info@electronicstime.it

www.electronicstime.it