

abax2

nuovo sistema
wireless bidirezionale

abax2

Nulla sarà più
come prima.



- ➔ *fino a 2000 m in campo libero*
- ➔ *4 channels Frequency Hopping 868 MHz*
- ➔ *durata della batteria fino a 8 anni in eco mode*
- ➔ *aggiornamento del firmware da remoto*
- ➔ *configurazione dei dispositivi wireless da remoto*
- ➔ *crittografia AES*
- ➔ *diagnostica evoluta: monitor RF in real-time*





Centro di controllo per allarme, domotica e video

Le innumerevoli soluzioni offerte dalle centrali di allarme serie INTEGRA richiedono un dispositivo di gestione all'altezza. INT-TSI è il centro di controllo del sistema INTEGRA, che unisce sicurezza, comfort e design.

Caratteristiche

INT-TSI offre comfort di utilizzo grazie ai widget sullo schermo interattivo e all'interfaccia grafica accattivante. I menù facilmente accessibili e ben organizzati e le icone personalizzabili in base alle esigenze dell'utente, ne aumentano ulteriormente la semplicità d'uso. Il display capacitivo ad alta risoluzione è di facile lettura. A differenza degli schermi resistivi, sensibili alla pressione, lo schermo capacitivo rileva i cambiamenti nel campo elettrostatico: **basta toccare delicatamente la superficie del vetro e la risposta della tastiera sarà immediata e precisa.** Lo sfondo è personalizzabile con una gallery di foto scelte dall'utente. La disponibilità in tre colori e il



Tastiera touch screen, con display capacitivo, conforme EN50131 GRADO 3.

design accattivante e moderno, la rendono un oggetto di arredo capace di adattarsi a tutti gli stili d'interno. **INT-TSI è conforme alla normativa EN 50131 GRADO 3** e può essere utilizzata per realizzare sistemi dove è richiesto un livello di sicurezza molto elevato.

Funzionalità

La funzione tastiera virtuale simula il funzionamento di una tastiera tradizionale. Questa soluzione è comoda per chi è abituato all'utilizzo tradizionale del sistema. Al fine di garantire la massima sicurezza, il tastierino si posiziona in modo casuale sullo schermo per evitare l'individuazione della password.

L'intuitività e la personalizzazione dell'interfaccia grafica sono il PLUS della INT-TSI. In fase di programmazione, per ogni singolo utente, si può scegliere cosa visualizzare, quali icone facilitano i macro-comandi e quali informazioni si vogliono leggere. La possibilità di personalizzazione non si limita solo alle icone o ai widget. Sono disponibili quattro temi grafici tra cui scegliere, che offrono quattro stili di visualizzazione completamente diversi anche sulle barre degli strumenti.

Applicazioni

INT-TSI è ideale per un sistema di home automation. Grazie alla completa integrazione tra la centrale INTEGRA e il protocollo domotico KNX si possono controllare i moduli attraverso i widget. Con un solo tocco si eseguono sequenze di azioni, ad esempio il comando "film" può abbassare le tapparelle, far scendere lo schermo di proiezione e creare l'atmosfera desiderata



Personalizzazione totale: 3 colori disponibili, 4 temi grafici, funzione cornice digitale e integrazione sistemi TVCC

attraverso la gestione delle luci. Gli scenari permettono anche un controllo degli impianti di riscaldamento, aria condizionata o irrigazione. **Le funzioni di INT-TSI non si fermano al solo controllo del sistema di allarme e automazione, ma offrono la possibilità d'integrazione con i sistemi TVCC.** Grazie alla possibilità di visualizzare le immagini delle telecamere, INT-TSI rappresenta il nuovo centro di controllo della sicurezza. Ad esempio è possibile visualizzare le immagini video della telecamera installata vicino al cancello per verificarne l'apertura o, in caso di allarme, per accertare la presenza di estranei.



Gestione e controllo sistema home automation.

SATEL Italia
info@satel-italia.it
www.satel-italia.it

ADVRED

SWITCH POWER OVER ETHERNET PER VIDEOSORVEGLIANZA

JetNet-5810G è uno switch gestito da 10 porte, con 8 porte 10/100 TX e 2 porte Gigabit RJ45/SFP, sviluppato appositamente per applicazioni di videosorveglianza. Questo switch è in grado di erogare fino a 30W di potenza per porta supportando i principali protocolli di gestione e ridondanza e con un power budget totale di 240W.

Grazie alla funzionalità DC Power Booster, è possibile alimentare lo switch con tensione standard a 24 VDC, mentre l'uscita Relay consente di configurare delle procedure di allarme qualora si verificano problemi di collegamento e/o di potenza. Grazie all'eccellente comportamento EMC, conforme agli standard IEC 61000-6-2 e IEC 61000-6-4, e alla temperatura operativa di -40° +75° C, può essere utilizzato in applicazioni industriali gravose.



CONTRADATA
www.contradata.it

SOLUZIONE PROFESSIONALE PER SERVIZIO RONDA

L'APP Geovision GV-AS Patrol (S.O. Android) è una soluzione professionale sviluppata per ottimizzare il servizio ronda. Il vigilante, con il proprio smartphone dotato di chip NFC, durante il giro (Patrol Tour) potrà scansionare una serie di tags RFID collocati lungo il tragitto, emulando, in tal modo, il servizio di punzonatura.

L'APP permette di memorizzare localmente e/o trasmettere verso la Sala Operativa i dati relativi al percorso (Patrol Route), allegando messaggi di testo e foto, a testimonianza di un particolare evento/accadimento riscontrabile durante il tour.

I dati ricevuti sono sincronizzati con gli applicativi SW di centralizzazione per eventi di allarme con video-verifica GV-ASManager / IKLAS, garantendo l'integrazione con tutti i sistemi di videosorveglianza di Geovision.



ELECTRONIC'S TIME
www.electronicstime.it

CENTRALE ANTINTRUSIONE CON VIDEOVERIFICA HD

Dal design elegante e semplice da utilizzare grazie alla guida vocale integrata, la centrale antintrusione radio Axiom HUB integra nativamente la gestione video ed è ideale per residenziale e small business.

La trasmissione Wi-Fi, TCP/IP e 4G e l'evoluta tecnologia di videoverifica ad alta risoluzione permettono di verificare e confermare rapidamente gli allarmi. Con Axiom HUB si possono collegare le telecamere e il doorbell: dispositivi di ripresa e sistemi d'allarme lavorano in sincronia per fornire un videoclip registrato di 7 sec. (pre e post evento) o per visualizzare le immagini live in HD.

Axiom HUB è tecnologia radio con portata fino a 800 m in campo aperto; bidirezionalità e rilevazione di jamming; semplicità e velocità di configurazione via web browser, iVMS-4200 o APP Hik-Connect e funzione "one push to learn" per un rapido apprendimento.



HIKVISION ITALY
www.hikvision.com/it

RILEVATORE PER PROTEZIONE VARCHI E CENTRO FINESTRA

Pensato per installazioni centro finestra e per la protezione dei varchi, fratello del rilevatore filare MYNI DT CUT, il VELVET DT LAB CENTRUM (disponibile in versione "LT" e in versione "PLUS") può essere installato in varie applicazioni grazie ai numerosi settaggi.

Tra le caratteristiche: possibilità di essere alimentato dalla stessa batteria del trasmettitore utilizzato; funzione tapparella, che permette, in presenza di finestre con tapparelle, di aver la migliore efficacia di rilevazione; compensazione in temperatura (solo su versione PLUS), che consente il massimo grado di affidabilità di rilevazione dell'infrarosso, soprattutto in situazioni critiche dal punto di vista termico; due parzializzatori (di serie nella versione PLUS) per la lente di Fresnell e per rendere il rilevatore PET immune; interfacciabilità con gli accessori staffa 90° (di serie nella versione PLUS).



EEA
www.eea-security.com

CENTRALE DI ALLARME BIDIREZIONALE

ECLIPSE 99 è una centrale di allarme che consente di gestire fino a 99 zone e 16 aree.

Ha comunicatore PSTN a bordo, modulo vocale aggiuntivo, modulo GPRS e LAN aggiuntivo per permettere la gestione anche da smartphone. Sono espandibili filo e radio, il che consente di ottenere tutti i benefici di una vera bidirezionalità.

La centrale di allarme supporta sensori radio interni e esterni e vari tipi di tastiere e moduli di ingresso e uscita. I cablaggi sono a singolo e doppio bilanciamento, con raddoppio di zona. I lettori di prossimità da incasso consentono l'attivazione dall'esterno dell'impianto. Fra le altre caratteristiche: protezione Jamming; stato dell'impianto su telecomando. La centrale è specificatamente indicata per tutte le installazioni residenziali e small business. E' certificata EN 50131 Classe I, Grado 3.



ETER BIOMETRIC TECHNOLOGIES
www.eter.it

CILINDRI SERRATURA MECCANICA CON ACCESSO TEMPORANEO

La funzione SAT (Secure Access Temporary) nei cilindri expert plus di dormakaba consente di potenziare un cilindro meccanico con una funzione importante, che offre maggiore sicurezza e flessibilità, fornendo un accesso temporaneo a terzi solo quando è desiderato dal proprietario della casa.

Essi infatti possono concedere in modo rapido e semplice l'accesso temporaneo limitato ad altre persone, con un piccolo giro della chiave del proprietario. Ad esempio, il padrone di casa ritira semplicemente la sua chiave nella posizione di servizio alle 8 in punto. Ciò consente alle persone che detengono la chiave di servizio, ad es. artigiani, collaboratrici domestiche o dog sitter, di sbloccare la porta. Dopo che il lavoro è stato completato, il personale di servizio blocca di nuovo la porta in modo sicuro dall'esterno.

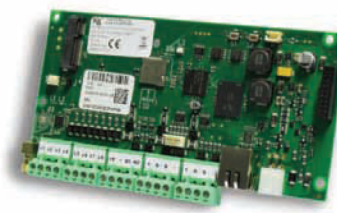


DORMAKABA
www.dormakaba.it

PIATTAFORMA INTEGRATA IOT SICUREZZA/HOME AUTOMATION

La piattaforma IoT per sicurezza e Home Automation "Iares 4.0" completa la sua integrazione con i sistemi di Smart Home Control4 e con i sistemi integrati (controllo e automazione) Crestron.

La Open Platform "Iares 4.0", nelle sue diverse declinazioni IoT ibrida e wireless, da 16 a 644 ingressi 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 domestiche sia quelle di sicurezza e antintrusione, con connettività IP/Ethernet e 3G quale back-up o viceversa.



KSENIA SECURITY
www.kseniasecurity.com/it/

BARRIERE A BASSO ASSORBIMENTO

La linea di barriere a basso assorbimento SANDOR SMA HY è costituita da barriere "ibride" e rispecchia esattamente la linea wireless.

La sua particolarità è di avere un alimentatore con le batterie in tampone ricaricabili per un'autonomia di 3 mesi. In questo modo, si garantisce il funzionamento ottimale in qualsiasi condizione atmosferica, grazie alla doppia alimentazione 3,6Vcc circuitale e 12Vcc per la termostatazione, rendendo possibile la portata massima di 100 m.

I componenti elettronici di ultima generazione hanno permesso di ottenere maggiori performances di affidabilità e minor consumo. Le ottiche sono orientabili e l'allineamento non è influenzato dalla conformazione del terreno o dall'andamento del perimetro, permettendo l'installazione su qualsiasi pendenza o avvallamento.



POLITEC
www.politecsrl.it

SOFTWARE DI PREVENTIVAZIONE E CONFIGURAZIONE

CONFX è un software di prevenzione e configurazione grazie al quale si evita di passare lunghe ore al PC, di fare ricerche di schede tecniche e salvataggi su cartelle sparse e calcolatrici da gestire e di commettere errori di configurazione.

Con soli 5 click, infatti, è possibile lanciare il programma; importare un'immagine (una piantina, un disegno, o semplicemente la propria carta intestata); trascinare gli elementi (centrale, tastiere, sensori, ecc.) che compongono l'impianto nella piantina; inserire il costo della manodopera e lo sconto che si vuole applicare al cliente; stampare l'offerta finale in PDF.

In questa maniera, si possono ottenere un progetto professionale con l'esatto posizionamento dei componenti del sistema di allarme; il preventivo con la stima dei costi; tutte le schede tecniche dei prodotti inseriti nel progetto.



SATEL ITALIA
www.satel-italia.it

SISTEMI DI SUPERVISIONE E CONTROLLO DEL PERIMETRO

La gamma di supervisor per sistemi perimetrali IntrePID™ consente la gestione di siti singoli e multipli.

E' possibile la gestione via mappe grafiche, con dettaglio del punto di intrusione (la precisione di localizzazione è di 1 m, come tutti i sistemi IntrePID™), report eventi, stato delle attuazioni (luci, sirene ecc.) e degli ingressi ausiliari (sensori MW, IR, ecc.). I tools comprendono tra l'altro gestione gerarchica degli utenti, visualizzazione del video, gestione centralizzata. Sono disponibili supervisor per siti non presidiati con gestione dettagliata delle zone per un report ad istituti di vigilanza con attivazione automatica del video nella zona interessata dal potenziale attacco. Come consueto le zone sono liberamente associabili a tratti di perimetro senza dover collegare né interfacciare alcunché: è tutto realizzato via software a livello di protocollo.



PIDS
www.pids.it

SISTEMA DI SICUREZZA RADIO BIDIREZIONALE

Agility™4 è il sistema di sicurezza radio bidirezionale di ultima generazione di RISCO Group, potenziato in termini di sicurezza e affidabilità e rinnovato nel design rispetto alle versioni precedenti, in grado di indirizzare le richieste in continua evoluzione del mercato in termini di soluzioni radio, cloud-based e integrate con applicazioni di gestione, controllo e video verifica live plug&play.

Grazie alla tecnologia cloud Agility™4 integra le funzionalità di Video Verifica di VUpoint per garantire livelli di sicurezza e praticità senza eguali, oltre a proteggere da pericoli quali incendi, allagamenti o fughe di gas. Inoltre, è possibile gestire il nuovo sistema di RISCO in modo semplice e intuitivo tramite l'APP per smartphone iRISCO e web browser, che consente di inviare agli utenti finali e alle vigilanze notifiche push, immagini e video sia di giorno che di notte.



RISCO GROUP
www.riscogroup.com/italy

DISPOSITIVO GPS TASCABILE

Il Personal Tracker è un dispositivo GPS portatile, in GSM/GPRS, per la sicurezza personale. Grazie al pulsante panico di colore rosso, collocato al centro, l'utente può inviare una richiesta di soccorso ad un Centro di Vigilanza (o ad una serie di destinatari preimpostati) indicando le sue coordinate geografiche per favorire un tempestivo intervento. Il destinatario della chiamata può instaurare un colloquio con l'utente, richiedere in qualsiasi momento la sua posizione ed attivare, in caso di necessità, l'opzione inseguimento per monitorare in tempo reale il suo spostamento.

Il dispositivo ha 4 tasti di chiamata rapida in GSM programmabili; ascolto ambientale, attivabile da remoto tramite password; opzione "Uomo a terra" (da 1 sec a 30 minuti); funzione GeoFence; storico eventi; utilizzo SIM Dati M2M o Voce (contratto o pre-pagata); gestione credito residuo e scadenza SIM.



SICEP
www.sicep.it