

Satel[®]
MADE TO PROTECT

Integra



Sistemi di allarme intelligenti

www.satel.pl

Sicurezza e comfort, ogni giorno

La tua casa è il tuo spazio nel mondo. Rendila eccezionale ed unica – proprio come te.

Con il sistema di allarme intelligente **INTEGRA**, potrai renderla sicura e non solo! Aggiungendo componenti di automazione domotica alla tua casa, potrai creare per te stesso e per i tuoi cari un ambiente confortevole, in cui il rientro a casa sarà il momento più bello della giornata.

Il sistema **INTEGRA** può essere impiegato anche in ambito commerciale. Garantirà un alto livello di sicurezza ed un'efficienza senza precedenti, combinata alla facilità d'uso nella gestione quotidiana.

Scopri lo straordinario potenziale di soluzioni all'avanguardia che si modellano alle tue necessità.



Satel
MADE TO PROTECT

INTEGRA | SISTEMI DI ALLARME INTELLIGENTI

Soluzioni complete



Scegliendo **INTEGRA**, è possibile creare un sistema ampio e completo con dispositivi cablati o wireless (o un'installazione ibrida che combina entrambe le tecnologie) che proteggerà efficacemente anche gli edifici più grandi. Indipendentemente dal livello delle tecnologie utilizzate, il sistema rimarrà facile da usare per ogni membro della famiglia.

La scelta dei dispositivi più appropriati fornirà protezione esterna (rilevatori di movimento ed a tenda, barriere a infrarossi attivi), protezione perimetrale (contatti magnetici, rilevatori rottura vetri e rilevatori di vibrazione) e protezione interna (rilevatori volumetrici). Consulta il tuo installatore per scegliere le soluzioni più adatte alla tua abitazione e alle tue esigenze.

OPAL Pro, SLIM-DUAL-LUNA, AGATE, ASD-250, DG-1 ME, AXD-200

Un'ampia superficie abitabile può significare più piani, molte stanze e disposizione complessa. La gestione della protezione estesa su tutta la superficie sarà più semplice dividendo i locali in partizioni separate (ad esempio piano terra, piani superiori o garage). In ognuna di esse sarà possibile impostare modalità d'inserimento allarme indipendenti.

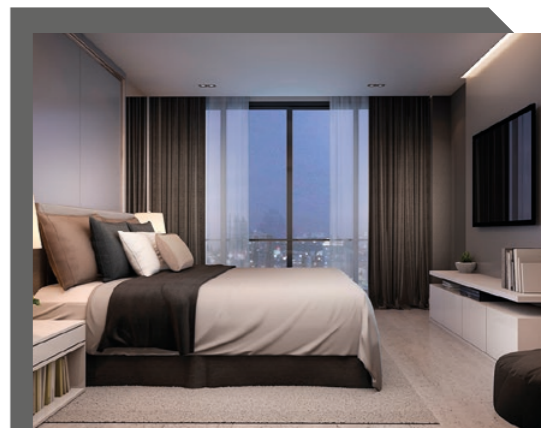
Con le centrali **INTEGRA** è possibile creare fino a 32 partizioni.



Hai un cane? Vuoi consentire al tuo animale domestico di muoversi liberamente all'interno dell'edificio? Per evitare l'attivazione di falsi allarmi, è possibile utilizzare i rivelatori con la funzione Pet. In questo modo sarai sicuro che verrà mantenuto un alto livello di sicurezza ed il tuo animale sarà in grado di muoversi nell'intera area senza alcun vincolo o stress.



Un sistema d'allarme efficace ti assiste anche in situazioni d'emergenza (come incendi, allagamento o fughe di gas). Dopo aver rilevato una minaccia, i sensori trasmettono l'informazione alla centrale che, oltre ad attivare la sirena, fa partire immediatamente la ventilazione forzata (in presenza di fumo o gas nocivo) o chiude la valvola principale dell'acqua (se è in corso un allagamento) e ti avvisa subito che è necessario richiedere aiuto. Ogni secondo conta!



Il sistema **INTEGRA** può anche controllare l'automazione domestica, ovvero accendere/spegnere il sistema d'illuminazione e riscaldamento, aprire e chiudere il cancello d'ingresso o la porta del garage, alzare o abbassare le persiane, far funzionare gli irrigatori del giardino, ecc.

Flessibilità e controllo completo

Un tocco di design

Le **tastiere touch screen SATEL** sono una combinazione di eleganza e tecnologia. Resistenti e antigraffio, consentono il controllo intuitivo del sistema di allarme e building automation, il tutto con pochi tocchi.

- ❖ **Stile ed emozioni in mostra:** quando non viene utilizzato, la tastiera diventa un elegante orologio digitale o può mostrare una presentazione delle tue foto preferite
- ❖ **Personalizzata per te:** adatta l'aspetto del menu utente ai tuoi interni. Scegli uno dei temi predefiniti o creane uno personalizzato

Modello	INT-TSI	INT-TSH210	INT-TSH2R/INT-TSG2R
dimensioni display	7"	10"	7" / 4,3"
display optical bonding		✓	
colore della tastiera	○ ●	○ ●	○ ●
lettore di card integrato			MIFARE®
visualizzazione telecamere IP	✓		
funzione videocitofono	✓		
personalizzazione completa del tema	✓		
temi predefiniti o personalizzati	✓	✓	✓



Il classico in chiave moderna

Le tastiere tradizionali sono una scelta collaudata per chi preferisce un approccio tradizionale e soluzioni economiche.

- ❖ **Un'ampia gamma di modelli:** da versioni con tastiera a membrana a modelli touch screen
- ❖ **Una soluzione perfetta:** scegli il modello più adatto alle esigenze degli utenti, all'estetica degli interni e al livello di funzionalità

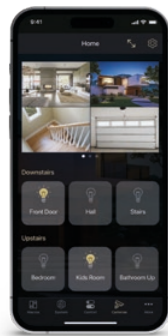
Modello	Serie INT-KLCD	INT-KLFR	INT-KWRL2	INT-KSG2R
colore retroilluminazione	○ ● ●	○	○	○
colore della tastiera	○	○ ●	○ ●	○ ●
tipo di tastiera	a pulsanti	a pulsanti	a pulsanti	touch
sportello protettivo	INT-KLCDR	✓	✓	✓
lettore di card integrato	EM Marin (INT-KLCDR)	EM Marin	EM Marin	MIFARE®
wireless			✓	



Accesso remoto, controllo totale

Con l'applicazione INTEGRA CONTROL hai il pieno controllo del sistema di allarme e di building automation, ovunque ti trovi.

- ❖ **Controllo da telefono o tablet:** sicurezza, illuminazione, cancelli, irrigazione e altre funzioni
- ❖ **Notifiche push:** allarmi, anomalie, disinserimenti – saprai sempre cosa sta succedendo
- ❖ **Telecamere:** vedi le immagini in diretta direttamente in INTEGRA CONTROL, senza necessità di passare da un'applicazione all'altra.



Il telecomando?

Una comoda opzione per tutti i giorni!

- ❖ **Compatto e a portata di mano:** in tasca, in borsa o nel portachiavi
- ❖ **Pulsanti programmabili:** scegli le funzioni più utili per le tue esigenze

DALLA MATTINA ALLA SERA

Il sistema **INTEGRA** veglia costantemente sulla tua sicurezza e si prende cura delle tue esigenze. La centrale eseguirà sequenze di attività stabilite dall'utente in momenti della giornata predefiniti. Ciò garantirà condizioni confortevoli per te ed i tuoi cari in ogni situazione.
Gestisci la tua giornata come preferisci!



1

Un tocco sullo schermo della tastiera farà risvegliare il sistema lasciando entrare l'aria fresca del mattino e i primi raggi del sole nella tua camera da letto. Prima di andare al lavoro, il sistema spegnerà tutte le luci, attiverà la modalità eco, aprirà prima e chiuderà poi la porta del garage ed il cancello d'ingresso dietro di te. Infine, inserirà il sistema d'allarme per rendere sicura la casa durante la tua assenza.

Ora puoi iniziare una giornata piena di sfide!

2

Poco prima del tuo ritorno, il sistema accenderà il riscaldamento o l'aria condizionata per rendere ottimale la temperatura ambientale. Ti accompagnerà passo dopo passo in tutte le tue attività quotidiane fino a sera, quando oscurerà le finestre per darti maggiore privacy, spegnerà le luci nelle stanze dove nessuno è presente e inserirà le aree selezionate.

Ora puoi goderti la serata con i tuoi cari.

3

Per le occasioni speciali, come una serata film, una cena o un party in giardino, potrai creare scenari che renderanno l'atmosfera adatta a ciascuna di queste circostanze, ad esempio accendendo solo alcuni punti luce selezionati o abbassando le tende. Pertanto, durante ogni incontro con la famiglia o gli amici sarai sicuro di aver creato condizioni confortevoli per i tuoi ospiti, lasciando un'esperienza memorabile.

Celebra i momenti magici in modo unico.

4

Andare in vacanza con la famiglia comporta sempre un gran numero di cose da fare. Pur avendo organizzato al meglio il viaggio, i momenti di relax potrebbero essere rovinati da dubbi fastidiosi come: ho spento tutte le luci? Ho inserito l'allarme? Con il sistema **INTEGRA** non dovrai più preoccuparti. Attivando lo scenario "Fuori casa", il sistema avvierà automaticamente una sequenza di attività come l'inserimento dell'allarme, l'abbassamento delle tende su tutte le finestre, lo spegnimento delle luci o la chiusura della valvola principale dell'acqua. Anche durante un'assenza prolungata, il sistema fornirà una protezione aggiuntiva contro il furto: tutto ciò che devi fare è dare il comando alla centrale per accendere e spegnere periodicamente l'illuminazione in modo tale che queste attività simulino la presenza dei membri della famiglia.

Goditi la tua vacanza!

La scelta è tua!

Intelligente e conveniente

Due in uno

Sia le funzioni di allarme che quelle di automazione domestica sono implementate dagli stessi dispositivi che compongono il sistema INTEGRA. Utilizzarli con doppia funzione è una soluzione molto efficiente e conveniente, perché si ottiene un sistema in cui è possibile controllare le attività utilizzando la tastiera, il telecomando o l'applicazione. Sarà minore anche il costo (oltre al tempo!) dell'installazione stessa, poiché il vostro sistema sarà progettato e quindi installato da una sola ditta specializzata.



Bilancio familiare

L'utilizzo dell'automazione domestica contribuirà anche ad un uso più misurato dell'elettricità e del riscaldamento, con conseguenti costi inferiori. Sai quanto scende velocemente la temperatura ambientale quando la finestra è socchiusa? Il sistema **INTEGRA** ti aiuterà ad evitarlo chiudendo automaticamente le finestre quando fuori è freddo. Vuoi essere ancora più efficiente dal punto di vista energetico? Usa i rilevatori di movimento. Potrai controllare l'illuminazione in modo che si attivi solo quando i dispositivi rilevano la presenza di un membro della famiglia in una determinata stanza, evitando così inutili consumi energetici.

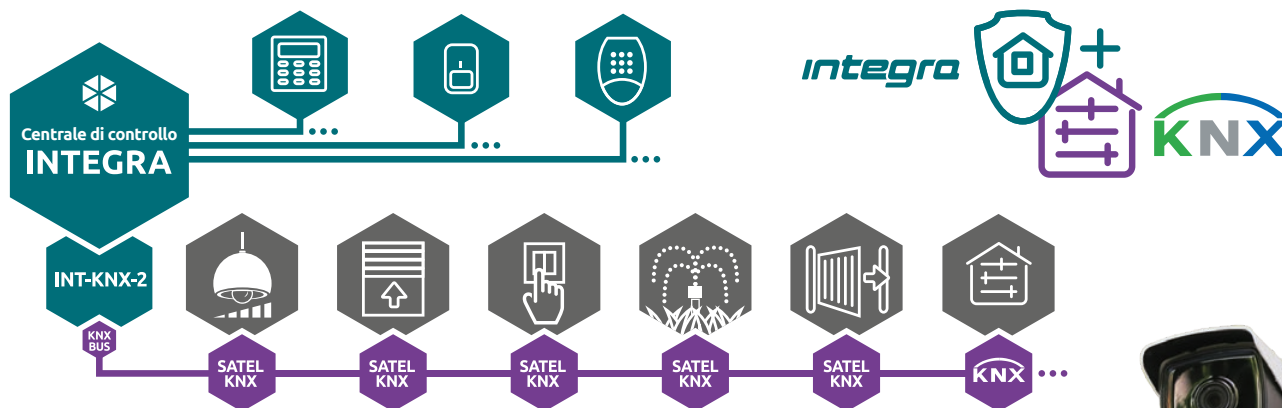
Nulla ti coglierà di sorpresa

Cosa succede se si verifica una perdita d'acqua? Oltre al danneggiamento della proprietà, verranno sprecati decine di litri d'acqua. Per prevenire che questo accada, potrai installare nel tuo sistema idraulico un'elettrovalvola che **INTEGRA** chiude non appena il sistema rileverà un allagamento.



Hai bisogno di qualcosa in più?

Se desideri implementare funzioni avanzate di automazione domestica, puoi integrare la centrale **INTEGRA** con i dispositivi **KNX**. Otterrai così una gamma ancora più ampia di possibilità, inclusa l'impostazione della luminosità effettiva stanza per stanza o il controllo continuo della temperatura. Combinando le funzioni disponibili nel sistema **INTEGRA** con l'enorme potenziale delle soluzioni **KNX**, avrai a disposizione uno strumento potente per soddisfare anche le necessità più complesse.



Un sistema di allarme che vede di più

Hai già un sistema di videosorveglianza? Portalo a un livello superiore e integralo con il sistema di allarme INTEGRA. Grazie al modulo ETHM-1 Plus, il tuo sistema di allarme può reagire direttamente alle immagini registrate dalle telecamere IP*. È sufficiente che la telecamera rilevi un movimento o un altro evento e la centrale attiverà automaticamente l'azione programmata.



Ancora più possibilità

Questa integrazione non si limita al sistema di videosorveglianza. Qualsiasi dispositivo che supporti l'invio di notifiche può diventare parte di un sistema di sicurezza integrato. **INTEGRA è progettata per l'integrazione!**

** la telecamera IP deve avere la funzione di invio comandi http ed essere stata precedentemente configurata in modo adeguato*

Il sistema **INTEGRA** significa...

...protezione efficace di grandi edifici
residenziali ed uffici.



...controllo domotico
(con potenziamento opzionale
aggiungendo le funzioni
KNX avanzate).

...funzionamento facile
ed intuitivo per tutti.



...alto livello di sicurezza
in tutte le aree.

...prendersi cura dell'ambiente
e del bilancio familiare durante
le attività quotidiane.

