

Satel[®]
MADE TO PROTECT

Integra



Sistemi di allarme intelligenti

www.satel-italia.it

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.



DALLA MATTINA ALLA SERA

Il sistema **INTEGRA** costantemente veglia sulla tua sicurezza e si prende cura delle tue esigenze. La centrale eseguirà sequenze di attività definite 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.

È tempo di iniziare la 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 **sarete sicuri** di aver creato condizioni confortevoli per i vostri ospiti e avrete sicuramente lasciato un segno in loro. **Celebra i momenti magici in modo unico.**

4

Andare in vacanza con la famiglia comporta sempre un gran numero di cose da fare. Anche se avrai 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!

Soluzioni complete



Mediante il pannello di controllo **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 (magnetica, rottura vetri, rilevatori di vibrazioni) e protezione interna (rilevatori volumetrici). Consultate il vostro installatore per scegliere le soluzioni che forniranno la protezione più adeguata al vostro edificio.

OPAL Pro, TOPAZ Pet, AGATE, ASD-150, DG-1 ME, ATD-100

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.

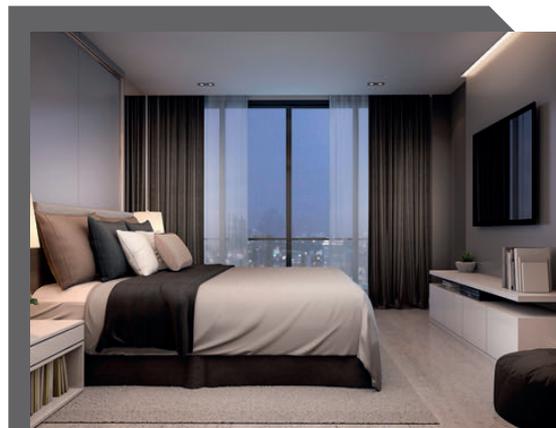
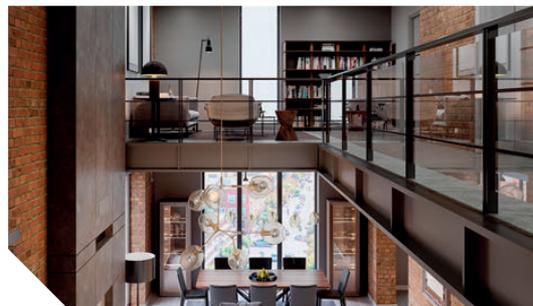
Con le centrali **INTEGRA** è possibile creare fino a 32 partizioni.



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 rilevatori 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 funzionerà correttamente anche in situazioni d'emergenza (come incendi, allagamento o fughe di gas). Dopo aver rilevato una minaccia, i sensori trasmetteranno un segnale alla centrale di controllo che, oltre ad attivare la sirena, farà partire immediatamente la ventilazione forzata (se c'è una grande quantità di fumo o gas) o chiuderà la valvola d'intercettazione dell'acqua (se viene rilevato un allagamento) e ti avviserà immediatamente 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.

Ampie possibilità di controllo



INT-TSI-BSB, INT-TSH-WSW, INT-TSG-SSW

Desideri utilizzare soluzioni tecnologiche moderne? Scegli uno dei modelli di tastiera touch-screen: **INT-TSI** (7"), **INT-TSH** (7") o la versione compatta **INT-TSG** (4.3"). Il loro schermo capacitivo in vetro antigraffio garantisce un funzionamento efficiente ed una risposta immediata al tocco. L'interfaccia grafica intuitiva richiede solo pochi tocchi dello schermo per inserire i comandi, il che rende la gestione quotidiana del sistema semplice e veloce. Con il loro design moderno, i dispositivi diverranno elementi d'arredo della tua casa o ufficio.

INT-TSI/INT-TSH



diagonale dello schermo



INT-TSG



diagonale dello schermo



Tastiere **INT-TSI**, **INT-TSH** e **INT-TSG** disponibili con cornice scura (BSB), chiara (SSW) e bianca (WSW)

Preferisci usare la tastiera per controllare il sistema? È un metodo facile da usare per ogni membro della famiglia, indipendentemente dall'età. La nostra offerta di prodotti comprende tastiere tradizionali (ad esempio **INT-KWRL2**) e l'esclusivo modello di tastiera touch **INT-KSG**, che combina soluzioni all'avanguardia con un design accattivante. Qual è la differenza tra quest'ultimo modello e gli altri? Il display grafico ampio e leggibile con i tasti sensibili al tocco offrono un comodo funzionamento in ogni circostanza. Un menù intuitivo facilita l'accesso alle funzioni più utilizzate e alle attività relative all'automazione domestica. Pertanto, anziché premere ripetutamente, è possibile toccare la tastiera una sola volta per avviare una sequenza di comandi preimpostati.



INT-KWRL2-BSB, INT-KSG-SSW

Passi molto tempo lontano da casa? Viaggi molto? L'uso delle tecnologie mobili è un'ottima soluzione, anche per le persone in viaggio che vogliono essere sicure che la loro casa o il loro business siano al sicuro. Tutto quello che devi fare è installare l'applicazione **INTEGRA CONTROL** sul tuo smartphone o tablet, per poter gestire le funzioni del sistema di allarme, tra cui l'inserimento/disinserimento e l'automazione domestica. Utilizza l'applicazione ovunque, mantieni tutto sotto controllo grazie alle notifiche PUSH e all'anteprima delle immagini delle telecamere IP installate sulla tua proprietà. Dall'applicazione, è possibile dare un comando in pochi secondi alla centrale di controllo (ad esempio per attivare gli irrigatori del giardino), mentre si utilizza l'anteprima per verificare se queste attività sono state eseguite. Partirai per qualche giorno, i tuoi figli staranno a casa con una babysitter? Utilizzando queste funzioni, potrai verificare in qualsiasi momento se va tutto bene!

Puoi anche controllare il sistema da remoto usando il telecomando (**APT-100**). Le funzioni dei pulsanti possono essere personalizzate per soddisfare le esigenze di ciascun membro della famiglia.



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 calore, 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 mentre è in funzione il riscaldamento. Vuoi essere ancora più efficiente dal punto di vista energetico? Usa i rilevatori di movimento. Potrai controllare l'illuminazione in modo che si accenda 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 quando 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 idrico una valvola controllata elettricamente - la centrale **INTEGRA** la chiuderà immediatamente 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 di un'intensità luminosa specifica 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 realizzare anche le necessità più complesse.



Sottoponendo il 100% dei dispositivi a test multifase, oltre alla certificazione emessa da organismi internazionali indipendenti, si ha la garanzia di affidabilità del sistema, in ogni circostanza.

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.

