

Protexial **io**
Sistema d'allarme senza fili

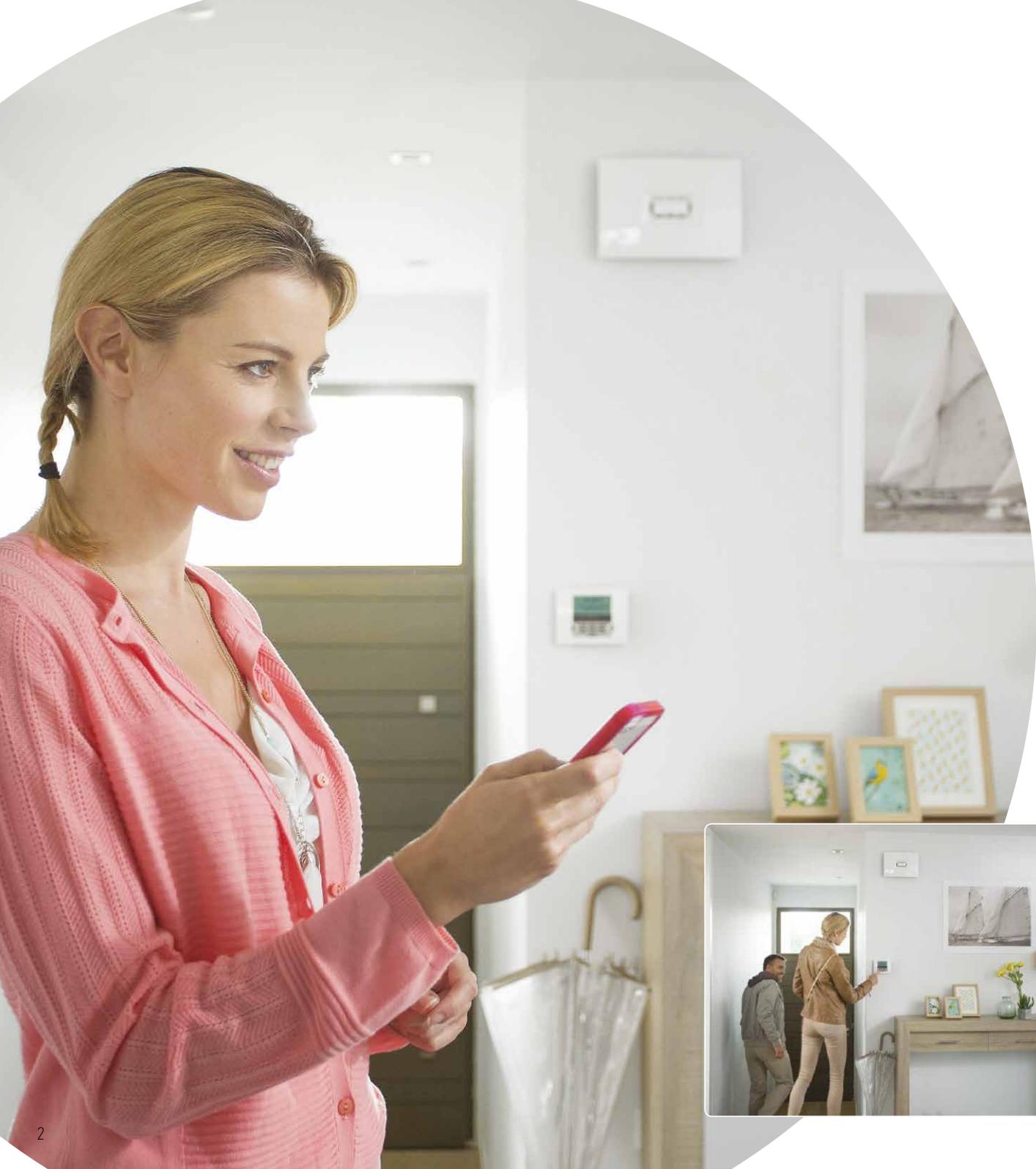
Il sistema d'allarme

senza fili

con l'azionamento delle tapparelle integrato



somfy Building
happiness



PROTEXIAL

..... Sistema d'allarme wireless



Il sistema di allarme senza fili **Protexial** racchiude in se le più moderne tecnologie in materia di sicurezza e protegge la tua casa interagendo con le altre motorizzazioni Somfy presenti nell'abitazione: **tapparelle, persiane, porte di garage e di ingresso, luci...**

La qualità Somfy

Tutti gli elementi del sistema d'allarme Protexial io sono garantiti 5 anni. I sistemi di allarme Somfy sono conformi alle norme europee (EN 50 130-4)



Autonomo

Un sistema d'allarme senza fili che si autoprotegge, autonomo al 100%, che utilizza la trasmissione GSM.

Modulare

I componenti del sistema d'allarme Somfy, dal design moderno e lineare, si integrano perfettamente con il tuo arredamento. **Protexial** è modulare: si adatta esattamente alla planimetria della tua casa e al tuo stile di vita. L'installazione può essere facilmente modificata in qualsiasi momento in base alle tue esigenze.

Facile da vivere

Con i suoi molteplici sistemi di comando tra cui scegliere, Somfy ti offre un sistema d'allarme facile da gestire con la possibilità di adattarsi alle piccole o alle grandi abitazioni. **Protexial** si adatta al meglio ad ogni tua necessità.

MOLTO DI PIÙ DI UN SEMPLICE SISTEMA D'ALLARME

..... Sicurezza a 360°

RILEVAMENTO

I rilevatori di **movimento da interno** vengono installati in punti sensibili della casa come ad esempio nelle vicinanze di porte e finestre. Questi elementi inviano via radio alla centrale ogni tentativo di intrusione. Con i rilevatori di **movimento da esterno**, gli intrusi vengono individuati prima di entrare in casa; il segnale viene inviato via radio alla centrale che fa abbassare immediatamente le tapparelle, o chiude le persiane, in modo da proteggere la casa. Il rivelatore di fumo, oltre a dare l'allarme sonoro, agevola l'evacuazione dalla casa: tutte le tapparelle motorizzate si alzano aprendo ogni via di fuga.



CENTRALE

L'**unità di controllo** è il cervello del sistema di sicurezza e riceve i messaggi radio da tutti gli elementi collegati. Permette di attivare e disattivare il sistema d'allarme sia in casa che a distanza tramite una connessione internet.



AVVERTIMENTO

Se scatta l'allarme, l'unità centrale invia automaticamente un messaggio alle persone selezionate, via SMS.

2 LIVELLI DI AVVERTIMENTO:

1. Il **Pre-avvertimento** intima all'intruso di fuggire senza mettere in allarme l'intero quartiere (accensione delle luci lampeggianti e della sirena esterna).
2. L'**attivazione completa dell'allarme**, se l'intrusione persiste, fa suonare le sirene a tutto volume e l'unità centrale invia automaticamente un messaggio alle persone selezionate.





DISSUAZIONE

Le **sirene interne** ed **esterne** sono i dispositivi principali di Protexial per scoraggiare gli intrusi e per mettere in allarme il vicinato. Il suono della sirena disturba e mette in fuga l'intruso, il flash indica il luogo in cui si verifica intrusione.

Se ti trovi fuori casa, la **funzione orologio** può simulare la tua presenza in casa attivando le luci e simulando i movimenti delle tapparelle ad orari prestabiliti. Il programma può variare in modo casuale ogni giorno.



CONTROLLO VISIVO

Il **rilevatore di movimento con fotocamera** da interno scatta alcune foto se rileva eventuali intrusi.



GESTIONE

Badge, **telecomandi** e **smartphones** possono essere usati per attivare e disattivare l'allarme, in modo parziale o completo. E' possibile ricevere il feedback dei comandi inviati e gestire l'intero sistema anche a distanza.

PROTEXIAL io

..... L'offerta completa

Unità di controllo e sirene



UNITÀ DI CONTROLLO



SIRENA DA INTERNO



SIRENA DA ESTERNO CON
FLASH

Controllo visivo



SENSORE DI MOVIMENTO
CON FOTOCAMERA

Rilevatori domestici



ALIMENTAZIONE
ASSENTE



PRESENZA
FUMO



PRESENZA
ACQUA

Rilevatore aperture



SENSORE DI APERTURA

Trasmissione del segnale



MODULO DI TRASMISSIONE
GSM



SIM CARD

NOVITÀ 2017

La SIM CARD è inclusa nel KIT.
Ricevi gli avvisi gratuitamente per 1 mese sul tuo telefono.
100 SMS e spese di attivazione inclusi per il primo mese.
A partire dal secondo mese 3,99 euro/mese iva inclusa,
senza durata contrattuale minima.

Rilevatore aperture



SENSORE DI APERTURA E ROTTURA VETRO



SENSORE DI APERTURA PER INFISSI IN ALLUMINIO



SENSORE DI APERTURA GARAGE



SENSORE AUDIOSONICO DI ROTTURA VETRO

Sensori di movimento



PER INTERNO



PER CORRIDOIO



PERIMETRALE ESTERNO



PER ESTERNO



PER ANIMALI DI PICCOLA TAGLIA



PER ANIMALI DI GRANDE TAGLIA

Comandi



TELECOMANDO ON/OFF



TELECOMANDO ON/OFF + ZONE



TELECOMANDO KEYTIS RTS



TELECOMANDO KEYTIS IO

Keypad



TASTIERA LCD CON BADGE



KEYPAD



2 BADGES

APP Protexial

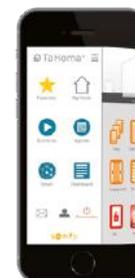
Controllo del sistema d'allarme Protexial direttamente dal tuo smartphone.



APP Tahoma

Tahoma è l'interfaccia per monitorare, controllare e gestire tutta la casa.

Tahoma può attivare e disattivare l'allarme, anche a distanza, da PC, tablet o smartphone.



TUTTA LA CASA

..... Configurazione base

Configurazione Base



UNITÀ CENTRALE CON
MODULO GSM



SIRENA DA ESTERNO



TASTIERA LCD
CON BADGE



SENSORI
DI MOVIMENTO



La configurazione

I parametri dell'allarme possono essere settati tramite la tastiera LCD o tramite computer attraverso l'interfaccia semplice e intuitiva di Protexial. Questa configurazione permette di gestire il sistema d'allarme tramite smartphone o tablet usando l' App di Protexial disponibile sull' App Store o su Google Play.



MASSIMA SICUREZZA

TRASMISSIONE RADIO SICURA

- Le informazioni sono trasmesse su due frequenze (*tecnologia brevettata*).
- Un segnale acustico o una spia luminosa avvertono ogni volta che un comando viene effettuato.

ALLARME TOTALMENTE INDIPENDENTE

- Protexial è alimentato da batterie standard e funziona anche quando c'è un'interruzione di alimentazione.

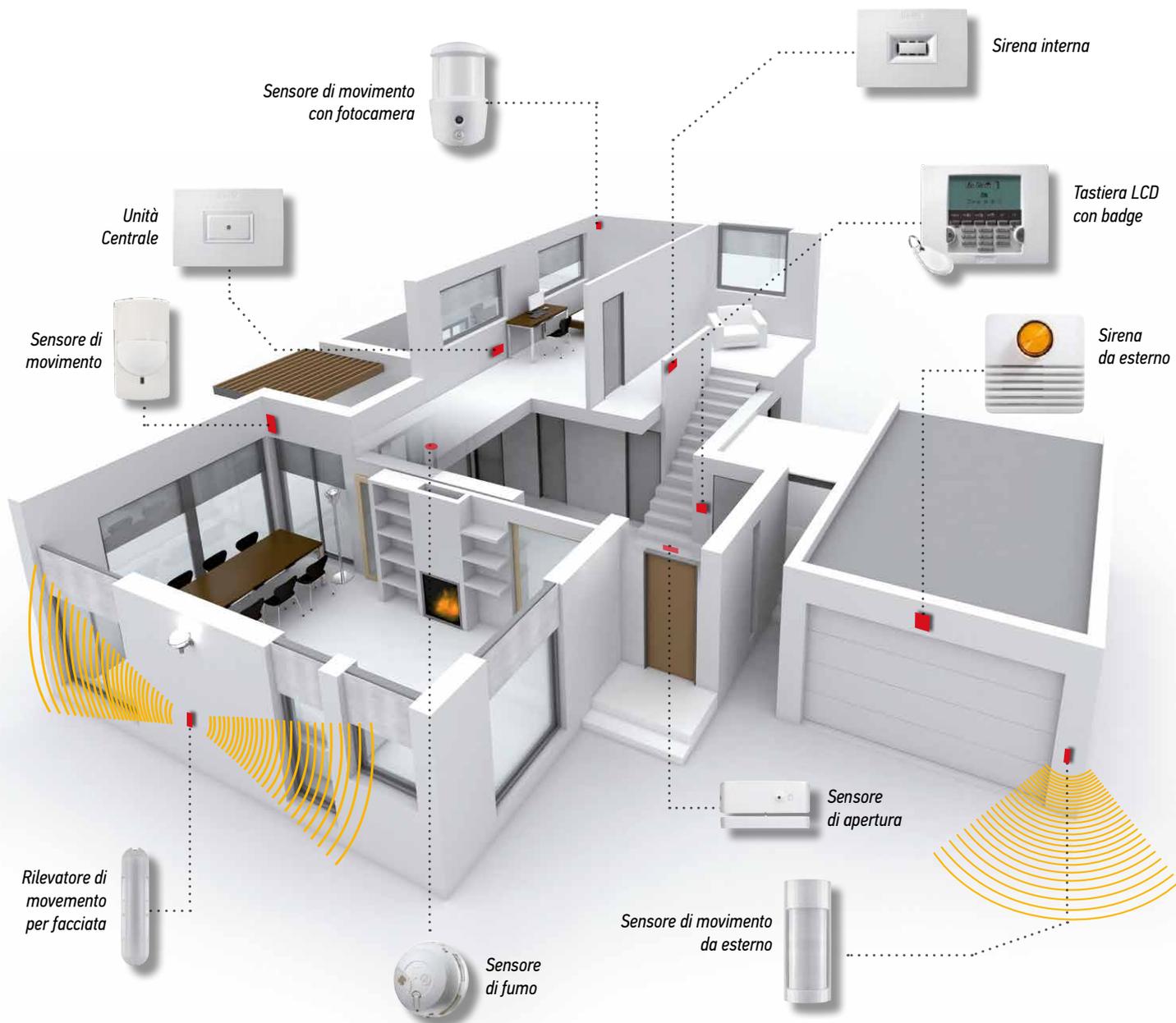
TRASMISSIONE DEI MESSAGGI DI ALLARME TRAMITE GSM

- I messaggi sono inviati via GSM tramite la rete di telefonia mobile anche in caso di mancanza di corrente.

INSTALLAZIONE AUTO-PROTETTA

- Il monitoraggio permanente del sistema controlla lo status degli elementi installati e lo invia alla centrale (*segnalazione guasti*).

..... Configurazione completa



PER OGNI ESIGENZA

..... Tutta la sicurezza che cerchi



Trasmissione radio sicura con funzione feedback

- La comunicazione radio utilizza sempre due frequenze distinte: l'informazione è trasmessa anche se vi è interferenza su una delle frequenze.
- La funzione feedback attraverso un segnale sonoro (beep) o una spia conferma che l'allarme viene attivato, in modo da poter uscire di casa senza preoccupazioni!

100% indipendente

Alimentato a batterie, l'allarme Protexial io funziona anche in caso di blackout elettrico, accidentale o intenzionale.



Grazie alla sua elettronica a basso consumo, il tuo sistema d'allarme avrà un'autonomia di almeno 4 anni.

Avviso di trasmissione via GSM

I messaggi di allarme vengono trasmessi via telefono cellulare GSM al tuo telefono, anche in caso di mancanza di corrente.

Verifica video e identificazione dell'intruso

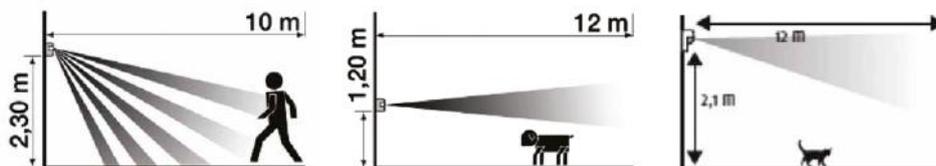
Il sistema permette di visualizzare le immagini della tua casa attraverso un server sicuro per verificare o identificare un intruso, qualora venga inviato un messaggio di allerta.

Auto-protezione del tuo sistema d'allarme

I componenti del sistema d'allarme comunicano continuamente con il pannello centrale di controllo, che ti allerta in caso di problemi. La manomissione o l'apertura di uno solo dei componenti fa scattare l'allarme.

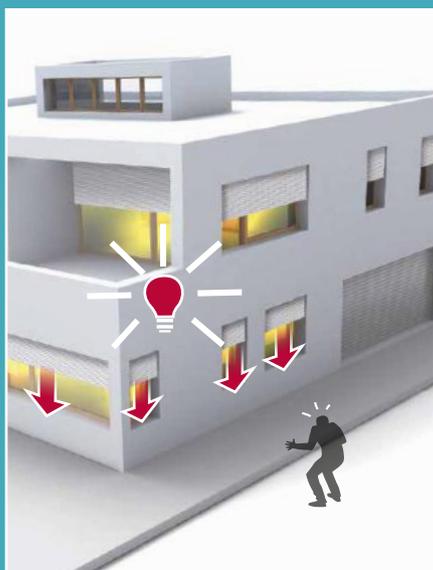
Nessun falso allarme, Protexial fa la differenza!

Grazie ad una serie di sensori interni ed esterni specifici, il sistema d'allarme Protexial sa distinguere tra un piccolo animale (un animale domestico in casa, un uccellino sul terrazzo...) e un vero intruso.



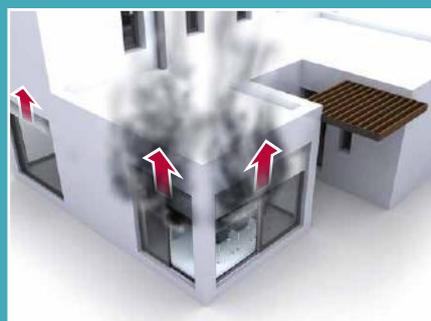
SICUREZZA ATTIVA

Con Somfy il sistema d'allarme interagisce con tapparelle, persiane, porte di garage, luci, ecc... per offrire massima sicurezza e comfort.



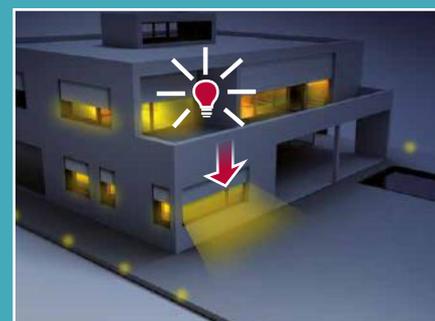
PREVENZIONE DEI TENTATIVI DI INTRUSIONE

Grazie all'utilizzo dei rilevatori di movimento da esterno puoi rilevare la presenza di un intruso prima che provi ad entrare in casa.



EVACUAZIONE FACILITATA IN CASO DI INCENDIO

Se viene rilevato del fumo, tutte le tapparelle della casa si alzano istantaneamente, offrendo ulteriori aperture accessibili e quindi facilitando l'evacuazione.



SIMULAZIONE DI PRESENZA

Con la temporizzazione dell'accensione o dello spegnimento delle luci o del movimento delle tapparelle, la casa non apparirà mai disabitata e questo scoraggerà i malintenzionati ad avvicinarsi alla tua casa.

CENTRALIZZAZIONE DELLA CHIUSURA

Tutti gli accessi della casa si chiudono attraverso un semplice click, senza dimenticarne nessuno.

IO-HOMECONTROL: IL "PLUS" DI SOMFY

Funzione di ritorno dell'informazione (feedback). La tecnologia iohomecontrol, con la sua esclusiva funzione feedback, ti permette di conoscere in tempo reale la corretta esecuzione del tuo comando!

SOLUZIONI SU MISURA

..... Protezione a 3 zone

Con Protexial è possibile definire fino a 3 zone di protezione distinte, 3 livelli di sicurezza, che permettono l'attivazione del sistema d'allarme in parte (esterno/interno ecc.), oppure completamente (tutta la casa).

> Modalità presenza

Quando sei in casa puoi decidere se escludere dall'allarme alcune aree, oppure scegliere se l'attivazione dell'allarme deve partire immediatamente in caso di intrusione o successivamente.

- La casa è protetta dalle intrusioni al primo piano. (ZONA A)
- L'allarme è attivo su porte, finestre e garage permettendo alle persone all'interno della casa di muoversi liberamente. (ZONA B)
- Solo le stanze con accesso all'esterno sono attive. (ZONA C)



> Modalità assenza

Tutte le aree della casa, interne ed esterne, sono sotto il controllo del tuo sistema d'allarme Protexial io.

"SOMFY ALARM", SOMFY APP

Semplice e sicura ti permette di gestire il tuo allarme dallo smartphone..



Disponibile sur
App Store

Google play

SOLUZIONI SU MISURA

..... Scegli come gestire il tuo sistema d'allarme!



A CASA, TASTIERA CON DISPLAY LCD

Comoda e facile da utilizzare! Permette anche di comandare altri due elementi presenti in casa (tapparelle, cancello, ecc...) Il feedback conferma che l'ordine sia stato eseguito correttamente.



IL BADGE: UN GIOCO DA RAGAZZI!

Nessun codice da ricordare: è sufficiente passare il badge davanti alla tastiera.



IL TELECOMANDO: SEMPRE IN TASCA

Pratico quando esci o entri in auto: il telecomando non solo abilita o disabilita l'allarme, ma apre o chiude anche il cancello e la porta del garage!



A DISTANZA DA TABLET, SMARTPHONE O PC CONNESSO A INTERNET.

Una connessione internet sicura per controllare il tuo sistema d'allarme.

GESTIONE IN REMOTO

Telefono, smartphone e computer con connessione ad internet.

Tramite PC

- Impostare parametri e abbinare l'allarme: facile e veloce dal computer.
- Impostazione e gestione delle tapparelle anche a distanza tramite PC o smartphone.
- Fino a 50 elementi!

Tutte le soluzioni Somfy sono integrabili, adattandosi nel tempo alle nuove esigenze.



CONFIGURAZIONE SEMPLICE E VELOCE!

Facile configurazione anche tramite computer grazie ad un'interfaccia semplice e intuitiva.

Tempo prezioso risparmiato anche eseguendo una programmazione completa.

Gli elementi del sistema di allarme Somfy sono alimentati da batterie standard e si montano senza collegarli all'alimentazione elettrica.

DOMANDE FREQUENTI

..... Ecco tutto quello che c'è da sapere su Protexial

"Scegliere il proprio sistema d'allarme diventa più semplice se si conoscono tutte le risposte"

○ "Come funziona Protexial?"

Protexial si configura in modo semplice e veloce dal computer e si gestisce tramite l'APP per smartphone, anche a distanza.

○ "Come posso essere sicuro di aver attivato l'allarme?"

La funzione feedback di protexial permette di ricevere un messaggio di conferma per ogni comando effettuato in maniera corretta; non è più necessario andare a controllare di persona.

○ "...E se rientrando a casa, mi dimentico di disattivare l'allarme?"

La funzione di regolazione "timer" indica che l'allarme deve essere disattivato. Può anche essere disabilitato in remoto da un altro componente della famiglia.

○ "La tecnologia radio che utilizza Protexial è sicura?"

Protexial è un sistema altamente affidabile: doppia frequenza radio, sistema indipendente autoprotetto, 100% alimentato da batterie standard (opera anche in caso di mancanza di corrente).



○ "...E se qualcuno provasse a manomettere Protexial?"

Se uno degli elementi di Protexial viene rimosso, danneggiato o aperto, la sirena (interna o esterna) si attiva automaticamente.

Tutto il sistema è alimentato a batteria quindi è sempre attivo anche in caso di interruzione di corrente. Inoltre la funzione di auto-controllo tiene monitorato l'intero sistema e avverte se qualcosa non funziona nella maniera corretta.

○ "...E se qualcuno provasse a entrare in casa?"

In caso di effrazione la sirena si mette a suonare, le tapparelle si abbassano immediatamente e, se impostato, un messaggio di allerta viene trasmesso via SMS.

○ "...E se qualcuno mi forzasse a disattivare l'allarme?"

Le funzioni di "emergenza" sono integrate nel sistema di Protexial: un codice SOS silenzioso e un pulsante antipanico sul telecomando.

○ "Posso cambiare il livello di protezione?"

Certo. La modalità "assenza" attiva Protexial in tutta la casa; la modalità "presenza" invece prevede 3 livelli di protezione: solo l'esterno della casa, il piano superiore (o zona notte), oppure gli accessi alla casa. Ogni livello è attivabile direttamente dall'APP per lo smartphone.

○ "Ho un cane, potrebbe far scattare l'allarme stando in casa?"

No, Protexial può distinguere un intruso dal tuo animale domestico; ti basta scegliere e abbinare il sensore di movimento per animali. Il tuo piccolo amico potrà girare per casa senza far scattare l'allarme.

○ "L'installazione è invasiva sulla facciata di casa mia?"

No, Protexial è al 100% wireless e non ha bisogno di cablaggi, per questo non ha bisogno di lavori aggiuntivi per l'installazione. I vari elementi sono discreti, in armonia con qualsiasi tipo di arredamento.

○ "Perchè scegliere Somfy?"

Somfy è leader mondiale nella produzione e distribuzione di elementi connessi, per il comfort e la sicurezza in casa, tutti i suoi prodotti rispettano le norme europee e prima di essere messi in commercio vengono testati più e più volte per garantirti un perfetto funzionamento.

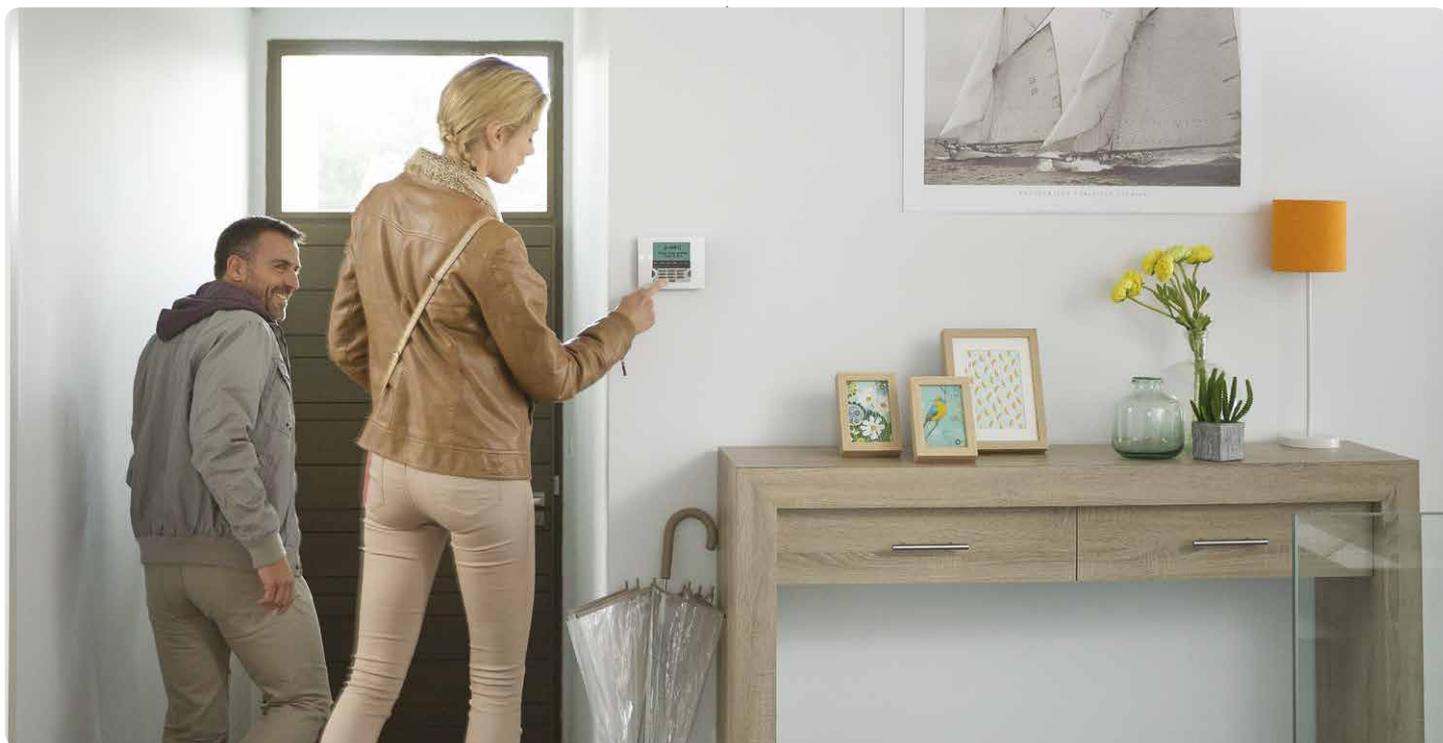
"Con Protexial stai davvero più tranquillo,
perchè è semplice, intuitivo, pratico e sicuro al 100%!"

○ "Cosa succede se viene rilevato del fumo?"

Il rilevatore di fumo e le tapparelle sono connessi grazie a Protexial: se viene rilevato del fumo, tutte le tapparelle si aprono per far uscire il fumo e per liberare tutti i punti di accesso alla casa. Inoltre tutte le sirene collegate suonano al massimo del volume e un messaggio viene inviato a un numero di telefono per le emergenze.

○ "Cosa succede se c'è una mancanza di corrente?"

Due moduli di trasmissione abbinati garantiscono che il comando arrivi a destinazione qualunque cosa succede, anche in caso di mancanza di corrente.



Somfy Italia

info.italia@somfy.com

www.somfy.it

A BRAND OF **SOMFY** GROUP

somfy®