

LA TECNOLOGIA COMPIE PASSI DA GIGANTE, METTENDO A DISPOSIZIONE SISTEMI DI SICURA EFFICACIA

## Impianti antintrusione sempre più sofisticati

I furti sono in aumento e diventa sempre più urgente capire come si possa proteggere la propria casa.

Negli ultimi anni la tecnologia ha fatto passi da gigante, permettendo di scegliere impianti con o senza fili, che sfruttano i sistemi di comunicazione tradizionali (radiofrequenza e classica linea telefonica) oppure le moderne tecnologie Gsm o Adsl. Il mercato offre soluzioni su misura, ma è fondamentale farsi consigliare da aziende specializzate, che una volta eseguito il sopralluogo, siano in grado di trovare il sistema più consona alle specifiche esigenze del cliente.

Un impianto non vale l'altro e ogni tecnologia offre prestazioni specifiche. L'integrazione del sistema di antintrusione e telecontrollo con le ultime tecnologie Wi-Fi ed Internet, per esempio, permette di raggiungere il massimo livello di sicurezza e protezione degli ambienti domestici.

Ogni funzione del sistema è monitorabile anche a distanza, grazie a diverse interfacce che

consentono di interagire con la casa dal pc dell'ufficio, da quello delle centrali di videosorveglianza, o addirittura dai telefoni cellulari e dai pc portatili.

Ne deriva una flessibilità generale che si traduce in un'ampia scelta di funzioni particolarmente utili.

L'utente, ad esempio, può accedere in tempo reale alle immagini fornite dalle telecamere installate nell'appartamento e verificare il motivo delle eventuali segnalazioni di allarme.

Grazie alle più recenti tecnologie, è possibile realizzare impianti antintrusione ad elevate prestazioni, utilizzando come collegamento tra le varie apparecchiature non il solito cavo, ma le onde elettromagnetiche: sono nati così i sistemi "senza filo", noti come "wireless", che utilizzano onde radio per il trasporto delle segnalazioni generate dai rivelatori.

Il funzionamento di un sistema antintrusione via radio è analogo a quello di un sistema via cavo: installazione della centrale di allarme per comandare l'impianto, dei rivelatori per rile-



Il video controllo è uno dei sistemi di difesa più efficaci

vare l'intrusione e dei dispositivi (sirene e/o combinatori telefonici) per segnalare l'allarme.

Nel sistema radio ogni rivelatore è dotato di un trasmettitore radio miniaturizzato e di bassa potenza, in grado di trasmettere alla centrale, non solo lo stato di allarme, ma anche quello di carica della batteria interna. Al fine di evitare che possibili radiodisturbi possano generare

falsi allarmi, i dispositivi dispongono di un codice programmato nella fase di installazione, che consente alla centrale di riconoscere il rivelatore. In alcuni modelli, la centrale gestisce anche i segnali di verifica funzionale che i vari trasmettitori periferici devono emettere a intervalli di tempo stabiliti; la mancata emissione è riconosciuta dalla centrale e segnalata.

LE SCARPE DI SICUREZZA SONO INDISPENSABILI

## Prodotti a norma per l'antifortunistica

Per garantire la necessaria sicurezza sul lavoro l'abbigliamento antifortunistico è senza dubbio basilare.

Tra i presidi di maggiore efficacia c'è la scarpa di sicurezza. Si tratta di un dispositivo di protezione individuale atto a proteggere i piedi contro le aggressioni esterne (schiacciamento, ustioni da scintille, fluidi caldi o scorie, freddo, perforazioni, vibrazioni) ma anche nel contatto verso il suolo (pericoli di scivolamento nel suolo roccioso o fangoso, su superfici cosparse di olio o grasso o scorie incandescenti).

Questo si ottiene mediante l'impiego di uno o più particolari accorgimenti tecnologici, quali l'adozione di puntale d'acciaio e/o di lamina metallica an-



Necessario indossare i DPI

## Antincendio: prorogata la SCIA

Il 12 agosto 2012 è entrata in vigore la legge 7 agosto 2012 n. 134 "Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 22 giugno 2012, n. 83, recante misure urgenti per la crescita del Paese".

Questa legge di conversione, che è relativa alla crescita del Paese, all'art. 7 riporta il seguente testo: «2-bis. All'articolo 11, comma 4, del regolamento di cui al decreto del Presidente della Repubblica 1° agosto 2011, n.

151, le parole "un anno" sono sostituite dalle seguenti: "due anni"».

Le attività diventate soggette ai controlli di prevenzione incendi per effetto della tabella del DPR 151/11 (palestre, edifici pregevoli per arte e storia, gallerie ecc.) hanno un anno in più per presentare la SCIA senza incorrere nelle sanzioni previste. Il nuovo termine è il 7 ottobre 2013, sempre che non intervengano nel frattempo altre proroghe.

tiperforazione (in alternativa al metallo si possono utilizzare materiali elettricamente non conduttori ma di equivalente capacità protettiva), la predisposizione di particolari rilievi delle soles, l'impermeabilizzazione, il conferimento di resistenza al calore, l'adozione di

protezione dei malleoli, di un sistema di sfilamento rapido.

Tutte le scarpe antifortunistica devono essere marcate in modo chiaro e indelebile, per esempio, tramite stampa o marcatura a caldo, recando tutte le informazioni precisate dalla normativa di riferimento.

# pighi

SISTEMI ANTINCENDIO  
SOLUZIONI PER LA SICUREZZA

**UN ANGELO CUSTODE GUARDA  
ALLA VOSTRA TRANQUILLITÀ.**

Pighi. La sicurezza di sentirsi protetti.



united.it

PIGHI ANTINCENDI SRL - Via Monti Berici, 4  
37057 San Giovanni Lupatoto VR  
Tel. +39 045 823 00 48  
support@pighiantincendi.it

Antincendio  
Impianti sicurezza  
Manutenzione  
Videocontrollo

nuovo sito [www.pighiantincendi.it](http://www.pighiantincendi.it)

