

Smart security

Le aziende italiane hanno trovato grande slancio dalle innovazioni tecnologiche degli ultimi anni, ma ora devono affrontare una competizione globale sempre più agguerrita, che gioca sulla leva del prezzo

Lo scenario. Settore in crescita del 7% nel 2018, ma l'anno in corso ha registrato un rallentamento

Per il business della sicurezza si apre la sfida di digitale e 5G

La nuova frontiera è il dialogo con i servizi presenti sulla Rete e forniti anche dagli over the top

Andrea Biondi

«**N**ell'ultimo quinquennio il giro d'affari delle aziende del settore ha registrato un trend di crescita media di poco inferiore al 6%, che nel 2018 ha sfiorato il 7% grazie al driver della videosorveglianza». Le parole di Giulio Iucci, presidente di Anie Sicurezza – l'associazione che all'interno di Federazione Anie raggruppa i principali operatori del settore della sicurezza antincendio, antintrusione, Tv a circuito chiuso, controllo accessi e building automation – definiscono con chiarezza quanta potenzialità e quanto margine di crescita ci sia nel settore della sicurezza inteso in senso lato.

Se ne parlerà nella tre giorni dedicata al tema dal 13 al 15 novembre nei padiglioni di Fiera Milano a Rho, all'interno dei due appuntamenti che si svolgeranno in contemporanea nel quartiere fieristico: Sicurezza e Smart Building Expo (si veda l'articolo in basso).

Ma la crescita di questo settore, in cui si raggruppano vari comparti all'interno della fascia compresa fra sicurezza "fisica" e sicurezza "digitale", è senz'altro uno specchio dei tempi, dove in un mondo sempre più digitalizzato e interconnesso le tecnologie di security assumono un ruolo cen-

trale in ogni ambito, evolvendo da strumento di protezione a elemento strategico. I dati fotografano un settore da 2,6 miliardi di euro di fatturato totale che, come detto, nel 2018 in Italia ha sfiorato una crescita del +7 per cento. A trainare la crescita è il risultato di nuovi trend tecnologici. Innanzitutto l'integrazione e la convergenza fra sistemi, che vede ormai le tecnologie di security parte integrante di impianti più complessi. Poi c'è la crescente digitalizzazione grazie alla quale diventa realtà la possibilità di gestire dallo smartphone sia l'antifurto di casa, sia i sistemi che monitorano e proteggono una multinazionale. Altro importantissimo elemento è la diffusione dei sistemi wireless, sempre più apprezzati per le soluzioni residenziali, perché permette di evitare opere murarie.

Il mix di questi tre elementi, unito alla domanda crescente di "security" e "safety", ha spinto in avanti un mercato che nel 2019 non ha però marciato allo stesso ritmo, precisa Iucci. In questo quadro, per le aziende del settore rappresenta però un importante risultato la crescita dell'export, con il made in Italy per la security e l'antincendio sempre più apprezzato. Nel 2018 le esportazioni hanno mostrato una crescita del 9,2%, soprattutto grazie al miglioramento in Europa degli investimenti in ambito residenziale. Fra le aree che hanno visto un tasso di crescita più accentuato c'è stato anche il continente asiatico.

«In futuro sarà una bella sfida –

chiosa Iucci –: il rapido sviluppo delle tecnologie si sta declinando in una esponenzialità della ricerca e sviluppo. Il che sta portando a nuove tecnologie, non necessariamente a prezzi proibitivi. Tutto ciò si sposa con una forte esigenza a tutti i livelli di protezione, di beni materiali, immateriali ma anche umani».

Purtroppo, come tutti i settori in crescita, anche quello della sicurezza deve guardarsi dalla concorrenza sul prezzo. «Ma qui stiamo lavorando anche sulla qualità percepita di prodotti e processi. Del resto stiamo cercando di diventare un centro di competenza di stakeholder che molto spesso hanno necessità di avere un punto di riferimento riconosciuto».

Alla base c'è la tecnologia che – nella sua punta più avanzata del 5G, ancora di là dal diventare realtà strutturata – apre orizzonti nuovi, che si parli di smart city, di cybersecurity, di videosorveglianza o di building automation. Il tutto non senza richiedere un lavoro all'interno della filiera di Sicurezza e Safety. «Le soluzioni – dice Iucci – sono sempre più integrate, studiate su misura per il contesto in cui si applicano, facendo uno studio del rischio». L'integrazione delle competenze è il risultato conseguente. In casa, per esempio, la sicurezza diventa parte di soluzioni domotiche che permettono di gestire anche il clima e le luci e sono in grado di dialogare direttamente con Alexa o Google Home. Mondi che ormai è difficile considerare separati.

© RIPRODUZIONE RISERVATA

SICUREZZA INTELLIGENTE



IN CITTÀ

La videosorveglianza è «smart»
 Per garantire la funzionalità e il benessere dei cittadini nelle aree metropolitane la sicurezza gioca un ruolo chiave, su più fronti. Le soluzioni di cybersecurity si integrano con sistemi "intelligenti" di videosorveglianza, in grado di analizzare movimenti, flussi e abitudini utili per anticipare azioni sospette e prevenire anche minacce terroristiche, grazie ad algoritmi matematici e intelligenza artificiale.



IN MOBILITÀ

Il controllo dei grandi flussi
 Nelle stazioni, negli aeroporti, sui mezzi di trasporto pubblico, sulle strade, è cruciale controllare e quantificare le persone presenti. Oggi esistono soluzioni e tecnologie avanzate di videosorveglianza, di controllo accessi, per la lettura e la classificazione di targhe e per analizzare il traffico cittadino, sistemi di controllo per la sicurezza su treni e autobus, ma anche per la stima di code o attese.



IN CASA

Controllo da remoto

Le soluzioni «smart» per la casa sono numerose: sistemi di allarme gestibili dallo smartphone; videocamere per verificare eventuali intrusioni, o il benessere dei propri animali; serrature elettroniche; nebbiogeni che stordiscono i ladri. Tutte accomunate da facilità di installazione – grazie al wireless che non richiede grandi lavori in casa – e dal design innovativo delle forme.



LAVORO E TEMPO LIBERO

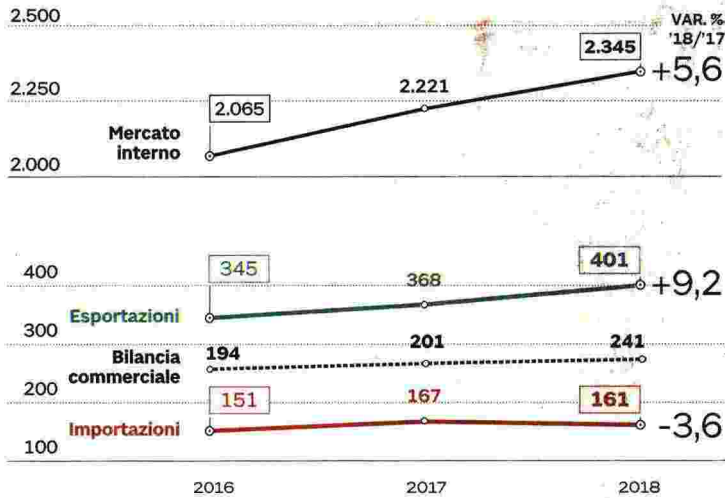
Sistemi di gestione integrata

Nei luoghi di lavoro, così come in quelli dello shopping e del divertimento, il concetto di sicurezza è fondamentale, oggi sempre più integrato con soluzioni complesse per controllare le attività all'interno della struttura e garantire la serenità delle persone. Da non dimenticare la sicurezza informatica nella protezione del patrimonio delle aziende.



Sicurezza e automazione edifici: il settore sotto la lente

IN CIFRE
 Valori a prezzi correnti.
 Dati in milioni di euro



Fonte: Anie

QUOTE EXPORT
 Valori in%

	2016	2017	2018
Francia	11,4	11,4	12,8
Regno Unito	10,7	10,3	12,1
Germania	10,8	9,8	10,9
Stati Uniti	10,4	14,3	9,6
Spagna	6,5	6,4	6,9
Totale top 5	49,9	52,3	52,4

Fonte: elab. Anie su dati Istat

I COMPARTI
 Variazioni % 2018 / 2017

Antincendio	3,1
Antintrusione, di cui:	9,5
Antintrusione e sistemi di monitoraggio centralizzati	2,1
Controllo accessi	1,9
TV.CC.	12,5
Building automation	1,8

Fonte: Anie sicurezza

Grande fratello. Nelle città aumentano le telecamere di controllo posizionate sulle strade per assicurare la sicurezza dei pubblici esercizi



Seguici su:

E' il tuo primo accesso? [Registrati subito](#)

Email

password



Recupera password



Cerca su ExpoClima

Prodotti



Il primo portale web dedicato esclusivamente agli operatori della climatizzazione

Prodotti

Aziende

Professionisti

Focus

Documentazione

News aziende

Eventi

Video

Dossier tecnici

Speciali

News azienda



22 Professionisti

sono in relazione con questa azienda

Profilo azienda

Prodotti

News (5)

Documenti

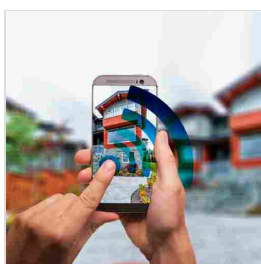
Album

Focus (4)

Gli Speciali

Video

Dossier



08.11.2019

Smart home e integrazione tecnologica: il workshop ANIE alla fiera Smart Building Expo

Mi piace 0
 Condividi
 Tweet

Richiedi informazioni su questa news.

Nome

Cognome

Email

Telefono

Città

Provincia

Regione *

Nazione *

Azienda

Seleziona...

Nome

Azienda

Professionista

Messaggio

Efficienza e gestione energetica, negli ultimi anni, sono passati da essere temi per tecnici e professionisti ad **argomenti di interesse anche per gli utenti finali**, sempre più coscienti dell'importanza di amministrare correttamente gli impianti domestici. Nel corso dell'evento **Smart Building Expo**, che si terrà a **Fiera Milano**, tra il 13 e il 15 novembre, si svolgerà il **workshop "L'utente attivo in casa"** organizzato da **Federazione ANIE**.

L'incontro avrà luogo alla **Sala Galileo** del complesso di **Fiera Milano, a Rho**, dalle ore 10 alle ore 12. Grazie all'intervento di relatori esperti, tra cui sia referenti ANIE che RSE, sarà sviscerato il tema **dell'integrazione tecnologica nella smart home** al fine del raggiungimento di maggior **comfort indoor e della gestione ottimale dell'energia impiegata**.

Un tema sempre più attuale, considerando il ritmo con cui sta crescendo il mercato della smart home nel nostro Paese (+52% nel 2018 rispetto al 2017).

Questa evoluzione del settore dipende, da un lato, dalla maggiore disponibilità ed economicità di questi sistemi IoT, ma anche dalla maggiore sensibilità dei cittadini sulle **tematiche di sicurezza, comfort, risparmio energetico e interconnessione**.

Il **workshop curato dalla Federazione ANIE** si occuperà quindi di descrivere la situazione attuale, facendo luce sull'evoluzione di questo mercato, il quale è caratterizzato da un potenziale enorme.

Anie alla Smart Building Expo

Nel corso della manifestazione dedicata allo Smart Building, Anie terrà (**15 novembre**, <https://anierinnovabili.anie.it>) un convegno sull'utente attivo in casa (smart meter, fotovoltaico, sistemi di accumulo/ricarica elettrica, data management).

Smart Building Expo
Anie alla Smart Building Expo

Il Futuro della rete elettrica
Il futuro della rete elettrica è un tema che sta diventando sempre più attuale. Con l'aumento della produzione di energia rinnovabile e la crescita della domanda di energia, la rete deve essere in grado di gestire carichi variabili e distribuiti. Anie, attraverso i suoi progetti di ricerca e sviluppo, sta lavorando per creare una rete intelligente e resiliente.

Smart Building Expo
Anie alla Smart Building Expo

Smart Building Expo
Anie alla Smart Building Expo