



## TSec – Tecnologie di rilevazione al passo con i tempi

**Giordano Turati** - *Amministratore delegato, marketing manager, TSec*

Nella nostra era tecnologica abbiamo assistito all'evoluzione incredibile dei sistemi di gestione, controllo e verifica degli impianti di allarme intrusione. Per quanto riguarda invece la sensoristica di base, i rilevatori e i vari dispositivi che compongono un impianto tipico di allarme intrusione, sembra che il tempo si sia fermato.

È naturalmente una provocazione, ma se ci addentriamo in un'analisi anche non troppo approfondita notiamo come le tecnologie classiche di rilevazione siano più o meno le stesse da molti anni a questa parte. TSec nasce come start-up nel 2011 per cercare di colmare questo vuoto tecnologico. La forza e la capacità di rilevazione delle nostre soluzioni rappresenta oggi un milestone riconosciuto dal mercato.



## La tecnologia radar applicata agli impianti di allarme intrusione: MSK-101

**Alessandro Tosi** - *Co-fondatore, Vice Presidente, responsabile sviluppo di prodotto, TSec*

Grazie all'evoluzione tecnologica sviluppata in ambito automotive, disponiamo da alcuni anni di **radar con dimensioni ridottissime** rispetto al passato. L'MSK-101 nasce dallo sviluppo di algoritmi di analisi specifici per il mercato degli **allarmi intrusione** applicati ad un sensore di dimensioni adatte all'utilizzo in qualsiasi tipo di ambiente.

Caratteristiche, applicazioni specifiche e programmazione del sensore verranno presentate nel corso dello speech, con particolare attenzione alle novità che sono state introdotte nel corso degli ultimi sviluppi FW del sensore. La possibilità ad esempio di poter suddividere l'area di allarme in zone con sensibilità di rilevazione diversa e la possibilità di uso in interno con distanza di copertura fino a 30 m.