

Termocamere di sicurezza di nuova generazione

Le termo-camere di sicurezza della linea Saros™ lanciate da FLIR System e concepite per esterni, combinano più tecnologie di protezione perimetrale tradizionali in una soluzione unificata allo scopo di fornire dati di allarme verificati e avvisi affidabili in base ai quali è realmente utile reagire



a cura della Redazione

Ottimizzare la possibilità di rilevazione delle intrusioni in ambienti esterni in modo economicamente vantaggioso può fare la differenza per le aziende commerciali e gli enti che possono oggi contare sulla linea di termo-camere Saros progettata da FLIR, leader mondiale nella produzione di sistemi basati su sensori che migliorano la percezione e innalzano il livello di consapevolezza contribuendo a salvare vite umane, migliorare la produttività e proteggere l'ambiente. I sistemi di sicurezza perimetrale tradizionali possono, infatti, richiedere notevoli investimenti, sia a livello d'infrastrutture che di costi di esercizio a causa dei numerosi falsi allarmi. FLIR Saros oltre ad abbattere il costo d'installazione iniziale, minimizzando la quantità di attrezzature necessarie, riduce anche i falsi positivi con funzionalità di analisi integrate, ampliando le possibilità di applicazione nel settore della protezione perimetrale in esterni per aziende ed enti che svolgono il monitoraggio centralizzato degli allarmi di sicurezza. Una singola unità FLIR Saros combina svariate tecnologie di sicurezza, tra cui:

- più sensori termici FLIR Lepton®, che offro-

- no la possibilità di monitorare un'area ampia indipendentemente da condizioni meteorologiche difficili o scarsa/nulla illuminazione;
- telecamere ottiche ad alta definizione, con opzioni di risoluzione 1080p o 4K per un'accurata identificazione visiva degli intrusi;
- illuminatori IR e LED visibile, creare un effetto deterrente per scoraggiare gli intrusi grazie a illuminazione con luce bianca;
- funzionalità integrate di analisi avanzata, per rilevare e classificare con precisione gli obiettivi, contribuendo a ridurre i falsi allarmi;



■ audio a 2 vie e ingressi/uscite digitali, che consentono una reazione audio in tempo reale.

La piattaforma FLIR Saros è stata progettata e realizzata pensando ai rischi attuali legati alla sicurezza informatica (cyber-security), con una crittografia end-to-end per l'installazione, l'accesso al Web e gli stream video, oltre a un blocco della configurazione dopo l'impostazione iniziale per una maggiore protezione dalla manomissione. FLIR Saros elimina anche la necessità del 'port-forwarding', in modo da esporre meno i dispositivi ad attacchi eseguiti in remoto.

"La linea FLIR Saros, con i suoi diversi sensori FLIR Lepton, rappresenta un nuovo paradigma di sicurezza per le aree commerciali a rischio d'intrusione e di conseguenti perdite. I prodotti FLIR Saros aprono nuove opportunità di business, sia per le stazioni centrali di monitoraggio che per gli integratori di sicurezza che cercano di distinguersi nel settore. La famiglia Saros è un'importante espansione della gamma di prodotti di sicurezza di FLIR ed è in linea con il nostro obiettivo: innovare quelle tecnologie in grado di aumentare la percezione e la consapevolezza, supportan-



do i professionisti in processi decisionali che possono salvare vite e preservare mezzi di sussistenza", spiega James Cannon, presidente e CEO di FLIR. I primi modelli FLIR Saros, in formato dome e multi-termo-camera, saranno distribuiti in Nord America e in Europa nel terzo trimestre del 2018, attraverso la rete di rivenditori e integratori di FLIR.

■ Per informazioni:
FLIR Commercial Systems
www.flir.eu/saros - flir@flir.com

Le termo-camere FLIR Saros

