



## COMUNICATO STAMPA

# Novità 2015

In occasione del **Meeting dei Concessionari e Installatori Autorizzati 2015**, HESA presenta in anteprima alla rete dei propri partner un'importante vetrina di novità, da quelle per le centrali Serie Quaranta ai nuovi rivelatori Redwall SIP-IP di OPTEX, alla nuova gamma di telecamere IP Full HD WiseNetLite di SAMSUNG TECHWIN, alla nuova serie di telecamere termiche T41 di FLIR.

### **Quaranta + 1: le novità della Centrale Serie Quaranta a un anno dalla presentazione**

Le centrali Serie Quaranta sono la punta di diamante della proposta HESA riservata ai professionisti della sicurezza che aderiscono alla rete dei Concessionari e degli Installatori Autorizzati. Sviluppate con le più avanzate tecnologie oggi disponibili a livello mondiale, rappresentano lo stato dell'arte e l'eccellenza nella protezione antintrusione e sono state progettate in esclusiva per HESA con l'obiettivo di rispondere con la massima affidabilità e flessibilità alle particolari esigenze di sicurezza del mercato italiano. Oggi HESA è lieta di annunciare le interessanti novità che si inseriscono in questa gamma di sistemi.

Una di queste è la **sirena Serie Stile collegata su bus** della centrale Quaranta. Questa sirena riunisce in sé tecnologia all'avanguardia, prestazioni avanzate e un design moderno declinato in una vasta gamma di tonalità. La sirena Stile si adatta armoniosamente ad ogni ambiente, assicurando la massima affidabilità anche nelle condizioni ambientali più critiche e rappresenta il completamento ideale di ogni sistema di sicurezza. La nuova versione progettata per la centrale Serie Quaranta è dotata inoltre di due led aggiuntivi di segnalazione dello stato della centrale.

Altra novità della centrale Serie Quaranta è la **scheda di uscita di rete Q-ESP/DAC**, che permette di controllare i carichi elettrici domestici e utenze quali luci e prese. Per queste utenze consente la regolazione dell'intensità, offrendo la possibilità di gestire scenari domotici dove spesso l'intensità dell'illuminazione è determinante. La scheda permette anche il controllo dello sfasamento tra corrente e tensione di ogni singola uscita, così da controllare eventuali inefficienze del sistema elettrico. La gestione simultanea di più uscite di Q-ESP/DAC può inoltre consentire la regolazione del colore dell'illuminazione.

Alla famiglia Serie Quaranta si aggiunge inoltre il nuovo **rivelatore Q-200DT senza fili a effetto tenda** per interni a doppia tecnologia. Grazie a due sensori e all'analisi digitale dei segnali, Q-200DT rileva con precisione i corpi in movimento e può fornire anche la segnalazione della direzione del movimento. Oltre all'elevata sensibilità, la doppia tecnologia garantisce un'alta immunità ai falsi allarmi, mentre la compensazione della temperatura consente di adattare il rivelatore ad ogni condizione ambientale. Il rivelatore è munito di sensore inerziale che lo protegge da tentativi di rimozione o apertura, mentre l'antimascheramento vanifica la copertura del rivelatore.

Altri due nuovi componenti del sistema sono rappresentati dal **rivelatore PIR senza fili Q-PIR200** e dal **rivelatore a doppia tecnologia senza fili Q-PIR200DT**. La tecnologia del rivelatore **Q-PIR200** è basata sull'analisi digitale dei segnali tramite un elemento piroelettrico duale che rileva la radiazione infrarossa e un innovativo filtraggio del segnale. E' in grado di rilevare con precisione l'intrusione di un corpo in movimento nell'area protetta. Il conteggio degli impulsi programmabile assicura un'alta immunità ai falsi allarmi. La compensazione della temperatura consente di adattare il rivelatore alle condizioni specifiche dell'ambiente in cui è inserito, mentre il sensore inerziale lo protegge da vibrazioni e inclinazioni dovute a tentativi di sabotaggio. La versione a doppia tecnologia **Q-PIR200DT** offre la funzione di antimascheramento tramite sensore a microonde. Il rivelatore ha un'alta immunità ai falsi allarmi grazie alla doppia tecnologia e al conteggio degli impulsi programmabile. Anche questa versione è dotata di compensazione della temperatura e di sensore inerziale.



Oltre alle novità di prodotto, HESA annuncia in anteprima la **versione di firmware 2.0** della centrale Serie Quaranta. Questo aggiornamento apporta numerose e importanti novità, con l'introduzione di nuovi dispositivi senza fili. Permetterà ad esempio di visualizzare sulle tastiere touchscreen Q-TOUCH le mappe grafiche e un calendario per la gestione eventi e di integrare sull'interfaccia Q-IPW telecamere ONVIF per la videosorveglianza, con visualizzazione delle immagini tramite app Quaranta per iOS e Android.

### **Novità in casa OPTEX: i rivelatori Redwall SIP da oggi anche IP**

Nell'ambito della protezione per esterno, la gamma OPTEX è la più completa oggi presente sul mercato italiano. Da sempre particolarmente apprezzata per la grande affidabilità, comprende i rivelatori Redwall SIP, dotati di doppio PIR, che rappresentano la soluzione ideale per una protezione di aree esterne anche di dimensioni molto estese. Utilizzando un sofisticato algoritmo, sono in grado di rilevare vari dati, quali temperatura e luminosità provenienti dall'ambiente circostante e di regolare di conseguenza la sensibilità in maniera automatica. Sono totalmente protetti in quanto integrano le funzioni di antimascheramento, antistrisciamento e anti-rotazione, quest'ultima realizzata con accelerometro a 3 assi per prevenire atti vandalici e qualunque tentativo di sabotaggio. Questi rivelatori offrono un'installazione semplice e veloce con differenti sensibilità. Tra i vari modelli si distingue il rivelatore SIP-100, che offre una protezione a lungo raggio (m 100 x 3) e ha 3 uscite indipendenti per le zone, utilizzabili anche per comandare telecamere brandeggiabili. Questa linea è oggi disponibile anche in versione con interfaccia IP, offrendo la possibilità di collegare direttamente i sensori in rete IP con una vasta gamma di software di integrazione per sistemi antintrusione e di videosorveglianza, come quelli sviluppati da MILESTONE e da ARTECO.

### **La nuova gamma WiseNetLite di SAMSUNG TECHWIN**

Qualità, integrazione e semplicità di utilizzo sono alla base della nuova gamma di telecamere IP Full HD di SAMSUNG TECHWIN, disponibili ora tra i prodotti per la videosorveglianza del catalogo HESA. Si tratta di una linea composta da 10 nuove telecamere, Bullet IR, Minidome da interno e MiniDome antivandalo da esterno, con risoluzione 2 Megapixel Full HD o 1,3 Megapixel HD, tutte caratterizzate da prestazioni avanzate che ne consentono l'utilizzo in molteplici applicazioni, ovunque siano richieste elevata qualità di immagine, grande affidabilità dei prodotti, semplicità di installazione e alta capacità di integrazione. Grazie all'ottimo rapporto prezzo/prestazioni, queste telecamere sono accessibili a fasce sempre più ampie di utenti, che con un investimento contenuto possono contare su soluzioni con risoluzione Full HD e completamente conformi allo standard ONVIF. Grazie al processore WiseNetLite, le nuove telecamere offrono funzioni fondamentali per l'utilizzo in molteplici contesti. Una tra queste è la funzione denominata Hallway, per la ripresa di aree strette e verticali come corridoi, tunnel e interni di mezzi di trasporto. Inoltre, grazie allo slot per scheda SD/SDHC integrato e alla gestione di un NAS esterno, le nuove telecamere offrono la possibilità di gestire soluzioni di edge-storage per garantire la sicurezza di poter ritrovare le immagini registrate anche in caso di guasto del sistema di registrazione principale. La compatibilità con ONVIF Profile S&G, le funzioni di motion detection avanzato con gestione dei metadati e l'allarme antimanomissione integrato, sono ulteriori garanzie di compatibilità con tutti gli applicativi utilizzati nel mercato, di affidabilità e di altissima qualità. Le nuove telecamere WiseNetLite sono disponibili fin da ora a magazzino.

### **Novità nel mondo delle termocamere: la nuova Serie T41 di FLIR**

Tra le novità annunciate da HESA all'Isola d'Elba, si segnalano le telecamere termiche Serie T41 di FLIR. Si tratta di un range essenziale, composto da due telecamere Bullet di medie dimensioni, da due Mini Bullet e da una telecamera di tipo Dome brandeggiabile. Dal design compatto, offrono le caratteristiche tecniche delle migliori telecamere termiche FLIR sul mercato: microbolometro all'Ossido di Vanadio



(VoX), sensori di differenti dimensioni (480 x 270 pixel, 320 x 180 o 80 x 45 pixel) tutti in formato 16:9, ottiche con aperture da 25° a 90° e soprattutto interfacce Ibride. Le nuove telecamere T41 di FLIR offrono la disponibilità delle connessioni analogiche, over IP e MPX, la nuova tecnologia definita come "MegaPixel over Coax" che permette la trasmissione di video e dati su cavo coassiale anche a distanze notevoli (500 mt). La qualità delle immagini, la varietà di tipologia di connessione e, non ultimo, il prezzo assolutamente accessibile, rendono disponibili anche nel mercato entry level le più avanzate tecnologie di rilevazione termica delle immagini.

Oltre alle novità introdotte nella Serie Quaranta e nell'ampio catalogo di proposte per la videosorveglianza più evoluta, nel corso del Meeting dei Concessionari e Installatori Autorizzati HESA 2015 vengono presentate le molteplici funzioni offerte dai prodotti di punta per la sicurezza antintrusione distribuiti da HESA.

Isola d'Elba, 14 maggio 2015

Ufficio Stampa e Comunicazione  
HESA S.p.A.  
Via Triboniano, 25 - 20156 MILANO