

VIDEOSORVEGLIANZA EVOLUTA PER IMPIANTI COMPLESSI

Come l'AI-ISP cambia il lavoro sul campo

Con Advance AI-ISP, Comelit propone una soluzione CCTV orientata ad affidabilità operativa, integrazione e riduzione dei falsi allarmi.

Nel mercato della videosorveglianza professionale, la qualità dell'immagine non è più solo un elemento visivo, ma un fattore che incide sull'efficacia operativa dell'intero impianto. Per installatori, progettisti e system integrator servono sistemi capaci di garantire continuità, ridurre gli interventi e semplificare la gestione.

In questo scenario nasce la gamma **Advance AI-ISP di Comelit**, sviluppata per offrire immagini più stabili, analisi più affidabili e minore complessità operativa. La tecnologia AI-ISP interviene nella pre-elaborazione intelligente del segnale video, riducendo il rumore digitale, migliorando la gestione di luci e ombre e limitando le scie di movimento anche in condizioni critiche. In specifici scenari comparativi, questo può tradursi in una riduzione dei falsi allarmi fino al 40%, con meno segnalazioni inutili e una gestione più efficiente dell'impianto.

Le telecamere Advance AI-ISP garantiscono immagini a colori anche in condizioni di bassa luminosità, migliorando la leggibilità di volti, targhe e dettagli. L'illuminazione ibrida

intelligente, che combina infrarosso e luce bianca, si attiva solo quando necessario, migliorando la qualità visiva e riducendo l'impatto luminoso nelle aree monitorate.

Integrata nell'ecosistema Comelit, **la gamma è compatibile con NVR e VMS Advance e Next**, favorendo gestione centralizzata, scalabilità e integrazione con antintrusione e building automation. A completare la proposta, il supporto Comelit accompagna il professionista dalla consulenza progettuale alla messa in servizio, fino all'assistenza post-vendita. Advance AI-ISP risponde così a un mercato che richiede immagini migliori, analisi affidabili e sistemi più semplici da gestire.

