



TRANS AUDIO VIDEO GROUP

www.transaudiovideo.com/cctv

Nuove telecamere fisse, multimegapixel e software che rivoluzionano la gestione dei video in HD

Trans Audio Video, distributore storico e di riferimento sul territorio nazionale del marchio Avigilon, si presenta ad *IP Security Forum* con una rinnovata gamma di prodotti, che testimonia il potenziale dinamico ed innovativo delle soluzioni offerte.

Soluzioni multimegapixel

Ampio spazio, naturalmente, sarà dedicato alle novità di gamma delle soluzioni multimegapixel di Avigilon. In evidenza la **Piattaforma Enterprise Avigilon Control Center (ACC 5)**. Avigilon™ Control Center (ACC) è il software più semplice da usare del settore ed ha rivoluzionato il modo in cui i professionisti della sicurezza gestiscono ed interagiscono con immagini video ad alta definizione. Avigilon Control Center (ACC) è in grado di acquisire, gestire e memorizzare in modo efficace filmati di videosorveglianza multimegapixel, gestendo in modo intelligente la larghezza di banda necessaria e lo spazio di archiviazione. Avigilon Control Center registra e gestisce sia il video che l'audio dalle telecamere megapixel della nuova linea Avigilon (da 1 MP a 29 MP).

ACC può facilmente integrarsi con telecamere analogiche tradizionali, insieme ad una vasta gamma di telecamere IP di terzi, consentendo di realizzare un sistema ibrido per una migrazione economica ed oculata dall'analogico al digitale. L'interfaccia dell'ACC è di semplice utilizzo e permette al personale di valutare e rispondere in modo efficiente agli eventi, con un livello di formazione minimo. Avigilon Control Center utilizza la tecnologia software **HDSM** in grado di comprimere e preservare una piena qualità dell'immagine, gestendo allo stesso tempo e in modo efficiente la trasmissione di immagini ad alta definizione per tutto il sistema Avigilon — inviando alle workstation soltanto quelle parti delle immagini acquisite che vengono richieste. Questa tecnologia offre la migliore qualità di immagine possibile, assicurando allo stesso tempo un immediato risparmio nell'utilizzo della trasmissione di larghezza banda, così da permettere agli operatori di usare workstation meno potenti e di ridurre quindi i costi. La tecno-



logia HDSM™ integra le capacità di immagine, hardware, compressione dei dati e tecnologia dell'informazione per ottimizzare la performance del sistema Avigilon.

Nuove telecamere fisse su piattaforma H3

Di assoluto rilievo la nuova serie di telecamere fisse con risoluzioni da 1 fino a 5 mpixel in H264 operanti sulla nuova piattaforma H3 con funzionalità HDSM incrementate.

In particolare la nuova gamma di **telecamere bullet**, i cui punti di forza sono:

– Impiego di telecamere H264/ONVIF sia per esterno che interno con funzione **WDR** wide dynamic range (fino a 100Db); sensibile aumento nella qualità dell'immagine in condizioni di ripresa più critica (ad esempio controluce); tecnologia HDSM™ integrata

– Telecamere uso interno/esterno corredate di kit illuminazione IR a Led ad alta potenza per una ripresa di notevole qualità e definizione 24/24. I **LED IR** (infrarossi) integrati forniscono un'illuminazione uniforme al buio, persino a 0 lux, fino ad una distanza massima di 60 metri. L'infrarossi adattivo in fase di zoom fornisce l'illuminazione più efficace in tutte le posizioni di zoomata. L'infrarossi adattivo in fase di inquadratura previene la saturazione dell'immagine, mantenendo un'illuminazione ottima della scena.

– **Obiettivo motorizzato/autofocus** tipo (3-9mm/9-22mm), che offre maggiore controllo sullo stato del fuoco del campo di vista delle telecamere e possibilità di variare nel tempo (da remoto) eventuali angoli di ripresa delle telecamere al variare di specifiche esigenze.

– L'obiettivo delle telecamere supporta il **P-Iris**, un innovativo sistema di controllo del diaframma che permette di ottenere rapporti di rapporti di contrasto più alti, maggiore chiarezza, risoluzioni più elevate e un miglior campo visivo.

– Per le telecamere integrate, **custodia IP66 antivandalica** integrata di dimensioni compatte ed estetica elegante con possibilità di regolazione triassiale. Alimentazione **PoE** classe III per corpo camera, zoom, kit riscaldamento ed illuminatore. Porta Ethernet con configurazione aggiuntiva per una facile installazione.

Il valore aggiunto di Trans Audio Video

Trans Audio Video si presenta con un rinnovato staff commerciale dalle competenze tecniche di altissimo profilo, maturate in anni di esperienza a supporto di progetti importanti e rafforzate da una costante attività di training e di aggiornamento. T.A.V. è in grado di proporre **sistemi personalizzati** per soddisfare le richieste più specifiche degli operatori. Un'attività complessa che parte dalla mera distribuzione per estendersi a tutte le fasi decisionali: analisi del contesto, studio di fattibilità, affiancamento al sopralluogo, progettazione dell'architettura di sistema, scelta delle tecnologie, addestramento degli operatori. Un supporto che, affiancato alla rivoluzionaria tecnologia Avigilon e alla qualità di tutta la gamma dei prodotti distribuiti, offre soluzioni ineguagliabili in termini di efficacia e di affidabilità.

