

Milano, 24 Marzo, 2015

La tecnologia Axis Zipstream è totalmente compatibile con lo standard di compressione H.264 e può essere utilizzata con le telecamere Axis e i software di gestione video più recenti, senza investimenti aggiuntivi.

Ottimizzata per la videosorveglianza, la tecnologia Axis Zipstream implementa con molta più efficienza il formato H.264, riducendo mediamente l'occupazione di banda e lo spazio di archiviazione di almeno il 50%.

Axis Communications, leader mondiale nel video di rete, presenta la tecnologia Zipstream, che consente ai clienti di ridurre l'occupazione di banda e lo spazio di archiviazione senza investire in nuove telecamere o applicazioni. La tecnologia Axis Zipstream, sviluppata specificamente per le applicazioni di videosorveglianza, è totalmente compatibile con il diffuso standard di compressione H.264

“Gli importanti progressi compiuti nel miglioramento della qualità d'immagine, grazie a risoluzioni HDTV e prestazioni migliori in condizioni di scarsa illuminazione, hanno ottimizzato anche i requisiti di rete e di archiviazione. Con la tecnologia Axis Zipstream consentiamo ai clienti di ridurre drasticamente l'occupazione di banda e lo spazio di archiviazione senza compromettere gli importanti dettagli d'immagine. Per esempio, nei piccoli sistemi basati su AXIS Camera Companion e in altre applicazioni con archiviazione edge, ora è possibile archiviare più del doppio di filmati su schede SD o NAS”, commenta Johan Paulsson, Chief Technology Officer, Axis Communications. “La tecnologia Axis Zipstream aggiunge un nuovo modulo al sistema di compressione delle telecamere di rete: questo garantisce che i dettagli più importanti nell'immagine ricevano la giusta attenzione nel flusso video, mentre i dati non necessari vengono compressi maggiormente”.

La tecnologia Axis Zipstream analizza e ottimizza in tempo reale il flusso video della telecamera di rete. Le scene che contengono dettagli interessanti vengono registrate con la qualità d'immagine e la risoluzione massime, mentre le altre aree vengono filtrate per ottimizzare la larghezza di banda e lo spazio di archiviazione disponibili. I dettagli importanti per le indagini forensi, come volti, tatuaggi o targhe, vengono isolati e preservati, mentre le aree irrilevanti come muri bianchi, prati e vegetazione sono attenuati per risparmiare spazio di archiviazione.

I clienti possono utilizzare la tecnologia Axis Zipstream insieme alle altre tecnologie disponibili sulle telecamere di rete Axis, come Wide Dynamic Range - Forensic Capture e Lightfinder. Zipstream è totalmente compatibile con il formato H.264 e può essere utilizzato con AXIS Camera Station, AXIS Camera Companion e software di gestione video di altri produttori già in uso.

Axis permetterà di installare la tecnologia Zipstream sulle telecamere di rete AXIS Q1615/ AXIS Q1635 e sulle telecamere della serie AXIS Q35 mediante un aggiornamento firmware. I primi nuovi prodotti con tecnologia Axis Zipstream preinstallata saranno le telecamere di rete fisse AXIS M1124/-E, AXIS M1125/-E e AXIS P1365/-E e le telecamere di rete a cupola fisse AXIS P3224-LV/-LVE e AXIS P3225-LV/-LVE.

AXIS M1124/-E e AXIS M1125/-E sono telecamere di rete convenienti con caratteristiche quali la tecnologia Axis Zipstream, montatura CS, Day&Night, WDR – Forensic Capture e funzionalità avanzate di analisi video particolarmente utili per i punti vendita e altri sistemi per interni ed esterni in cui è importante contenere i prezzi. Le telecamere di rete AXIS M1124/-E, AXIS M1125/-E saranno disponibili nel secondo trimestre 2015 al rispettivo prezzo di \$449/\$549 e \$549/\$649.

AXIS P1365 e AXIS P1365-E per esterni sono telecamere ricche di funzionalità come WDR – Forensic Capture, audio, messa a fuoco posteriore remota e tecnologia Axis Zipstream. L'eccezionale qualità d'immagine è garantita da una transizione perfetta tra le modalità WDR e Lightfinder. Per questo, le telecamere sono ideali per la sorveglianza di banche e centri urbani, in ambienti interni ed esterni. AXIS P1365 e AXIS P1365-E saranno disponibili il 9 aprile 2015 al rispettivo prezzo di \$749 e \$999.

AXIS P3224-LV/-LVE e AXIS P3225-LV/-LVE sono telecamere di rete a cupola fisse compatte, versatili e facili da installare con una straordinaria qualità d'immagine in qualsiasi condizione di illuminazione, grazie alla combinazione vincente tra OptimizedIR e WDR – Forensic Capture. La tecnologia Axis Zipstream riduce la larghezza di banda e lo spazio di archiviazione senza sacrificare i dettagli d'immagine. AXIS P3224-LV/-LVE e AXIS P3225-LV/-LVE saranno disponibili nel secondo trimestre 2015 al prezzo di USD XXX.

Per fotografie o altre risorse, visitare la pagina web:

http://www.axis.com/corporate/press/press_material.htm?key=xxxxx

Per maggiori informazioni sulla tecnologia Axis Zipstream, vedere:

Per ulteriori informazioni su Axis Communications, rivolgersi a:

Lena Hedén, PR Marketing Manager, Axis Communications

Telefono: + 46 46 272 1800, E-mail: pressoffice@axis.com

Informazioni su Axis

Come leader mondiale per il video di rete, Axis sta aprendo la strada verso un mondo sempre più protetto, intelligente e sicuro – guidando la transizione dal video analogico a quello digitale, per la sorveglianza. I prodotti e le soluzioni Axis sono basati su piattaforme innovative con tecnologia aperta, offrendo soluzioni video di rete per installazioni professionali.

Axis ha oltre 1.600 dipendenti dedicati in 40 Paesi in tutto il mondo ed ha stretto collaborazioni con partner in 179 Nazioni. Fondata nel 1984, Axis è una Società con sede in Svezia, presente nei cambi NASDAQ OMX Stockholm, con la sigla Axis. Per ulteriori informazioni su Axis, si prega di visitare il nostro sito web su www.axis.com