

## IL COMUNE DI LECCO SI DOTA DI UN SISTEMA DI VIDEOSORVEGLIANZA PROGETTATO DA *MEDIAWEBVIEW*

*Un impianto rivoluzionario nel settore, il primo in Europa basato su sofisticate tecnologie e architettura di rete*

Lecco, 26 giugno 2003. La società **MediaWebView**, dopo essersi aggiudicata alcuni mesi fa il bando per la fornitura e gestione di un sistema di videosorveglianza della Città di Lecco nell'ambito del progetto "Lecco città sicura", ha presentato ufficialmente oggi a Lecco il sistema, consistente in oltre 20 web-telecamere sparse per i punti salienti della città e del circondario, tutte robotizzate, movimentabili via-web in tempo reale nelle funzioni di zoom e brandeggio, con trasmissione in real-time dinamica delle immagini e registrazione continua, della durata di parecchi giorni, a 25 fps (frame per secondo) - 530 TVL (linee TV).

Le immagini vengono ricevute in contemporanea in una sala centralizzata collocata nel Comando della Polizia Municipale, nonché in due centrali "slave" presso Questura e Comando dei Carabinieri. Il tutto veicolato su linee internet ADSL con un'architettura punto-a-punto. Un impianto rivoluzionario nel settore, il primo in Europa basato su queste tecnologie e su una siffatta architettura di rete, che permette al Comune di Lecco di dotarsi di un sistema di videosorveglianza.

Sfruttando quasi due anni di R&S svolta in collaborazione con team di ricercatori di prestigiose università, **MediaWebView** ha sviluppato una serie di prodotti e servizi destinati prettamente al mercato dello streaming video in presa diretta veicolato su rete internet.

In quest'ambito ha messo a punto una piattaforma software di video/audio compressione altamente performante ed unica nel suo genere, per prestazioni, flessibilità e economicità, basata sulla propria tecnologia **MediaWebMedia**.

Questa piattaforma tecnologica, adattabile a qualunque tipologia di rete, fornisce il meglio di sé su rete internet: altamente innovativa e versatile, fondata su un esclusivo codice di videocompressione, consente di trasmettere immagini fluide ed in tempo reale senza che sia necessario ne' hardware di encoding dedicato, ne' occorra banda particolarmente larga.

Le immagini sono visibili dal browser di un qualsiasi PC connesso ad internet ovunque nel mondo, senza che siano necessari plug-in o programmi-sistemi accessori.

Con l'utilizzo delle tecnologie **MediaWebMedia** è possibile vedere le immagini trasmesse da una semplice web-cam (o da una qualsiasi telecamera) installata ove ritenuto opportuno, visionandole da una postazione remota connessa ad internet in qualunque parte del mondo, ricevendo immagini fluide, ben definite, ed in presa diretta.

Una delle innovazioni più marcate di questi sistemi risiede nel fatto di assicurare già un ottimo risultato con connessioni internet non particolarmente evolute (perfino con normale modem con doppiino telefonico, o linee ISDN). Il sistema inoltre si autoadatta alle caratteristiche della connessione, fornendo automaticamente prestazioni migliori al crescere della tipologia connessione ricevuta. L'economicità di questi sistemi e la loro estrema semplicità d'uso, affiancati naturalmente dall'ottimo risultato qualitativo, ne fanno un prodotto/servizio fortemente innovativo.

**MediaWebView** (<http://www.mediawebview.com>), società nata come "internet start-up" nel Dicembre del 2000 per opera degli attuali soci Marco Campanari e Dante Milani, è una "Hi-Tech company" attiva nel settore della visione di immagini in streaming, in tempo reale, su rete internet.

Un settore per certi versi ancora pionieristico, destinato ad un grandissimo sviluppo, legato a molteplici applicazioni attinenti al settore *del videocontrollo remoto*, in campi quali -a titolo d'esempio- *l'industria, la domotica e le abitazioni, la sicurezza e la videosorveglianza, il turismo, la protezione civile e l'e-learning*.