



Videosorveglianza IP: dalla sicurezza dei luoghi a quella dei cittadini

La problematica



La crescente domanda di sicurezza da parte della cittadinanza e degli esercenti di un Comune nel nord Italia ha

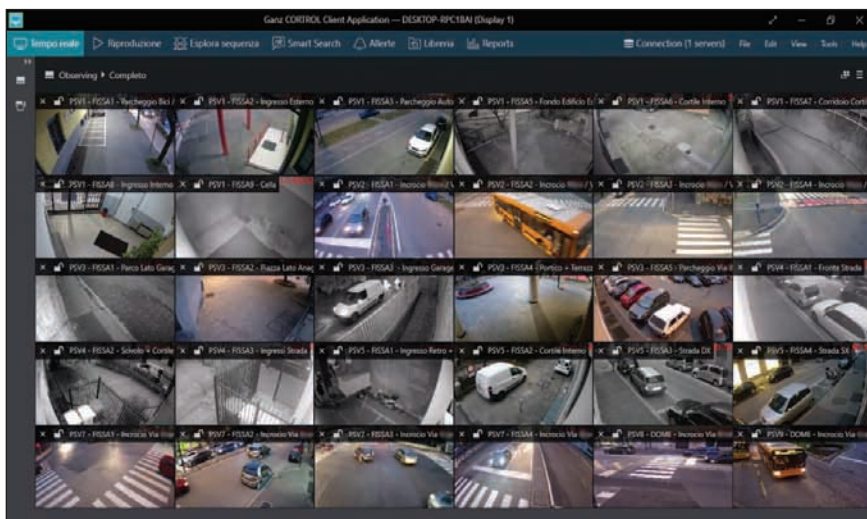
fatto sorgere l'esigenza di monitorare strade, piazze e vie principali per contrastare la microcriminalità, migliorare la vivibilità urbana e ridurre i comportamenti anti-ambientali, antisociali, oltre ad elevare la percezio-

ne di sicurezza della cittadinanza. Le amministrazioni locali hanno scelto GANZ per realizzare un impianto di videosorveglianza territoriale che consentisse una comprovata diminuzione dei reati e della delinquenza.

La soluzione



La soluzione adottata si basa sulla fornitura di server e telecamere IP, dispositivi di ripresa per lettura targhe e relative telecamere di contesto, dislocate in piazze e strade, il tutto centralizzato nella piattaforma di gestione software GANZ CONTROL. L'architettura del progetto realizzato si basa su piattaforma client-server. Sono state fornite unità server NVR dislocate in differenti edifici e centralizzati in un server principale collegato al palazzo comunale ed al comando di polizia locale. In campo sono state installate dome



Possibilità di future espansioni e integrazioni ad esempio con telecamere per la lettura targhe, riconoscimento facciale ecc.

motorizzate modello ZN8-P3X30-NIR e telecamere IP, bullet e minidome, modello ZN8-MB4M28-N e ZN8-M4NTVF56L-E, collegate a switch Ethernet 8 porte. L'intera rete è cablata in fibra ottica e l'impianto è supervisionato in sala controllo grazie alla piattaforma software GANZ CORTROL, tramite un videowall composto da monitor 4K 50", che consentono il monitoraggio in tempo reale di tutte le postazioni di ripresa collegate e le relative registrazioni. La licenza è già predisposta per gestire di base 100 flussi video, con possibilità di future espansioni per i diritti di aggiornamento, per ulteriori 10 anni. In base alla presente architettura di sistema, in funzione delle diverse esigenze, su ogni postazione in campo, ci sarà la possibilità di integrare ulteriori soluzioni quali telecamere per la lettura targhe, riconoscimento facciale ecc. Tramite App GANZ CORTROL, il sistema è inoltre predisposto per l'utilizzo da parte delle forze dell'ordine di smartphone quali bodycam con audio bidirezionale, ai fini della sicurezza attiva. Il servizio è in grado di garantire la geolocalizzazione degli agenti sulla mappa cittadina, integrata nel client di GANZ CORTROL.

I benefici



Sempre più realtà comunali e polizie locali stanno scegliendo GANZ quale partner per la realizzazione di sistemi per il controllo residenziale. La soluzione impiegata assicura una videosorveglianza IP affidabile e completa, garantendo un controllo immediato, preciso e puntuale del territorio. La semplice interfaccia software consente la gestione ed il monitoraggio da remoto di tutte le aree, per un pronto intervento da parte delle forze dell'ordine. Grazie al sistema di videosorveglianza IP GANZ i cittadini del Comune lombardo di cui si tratta godono di un concreto senso di sicurezza, con una comprovata diminuzione del 25% dei reati causati da microcriminalità nel corso dell'ultimo anno.



GANZ
www.ganzsecurity.it



Un Comune nel nord Italia aveva l'esigenza di monitorare strade, piazze e vie principali per contrastare la microcriminalità e migliorare la vivibilità urbana



Sono state dislocate, in piazze e strade, server e telecamere IP, dispositivi per lettura targhe e telecamere di contesto, con centralizzazione sulla piattaforma GANZ CORTROL



I cittadini del Comune lombardo, nell'ultimo anno, hanno visto diminuire i reati da microcriminalità del 25%