



COMUNE DI CROTONE

ASSESSORATO ALLE INNOVAZIONI TECNOLOGICHE

POLIZIA MUNICIPALE CROTONE

CENTRALE OPERATIVA PER LA VIDEOSORVEGLIANZA



Brochure informativa sul sistema di "Videosorveglianza"

- ✚ Premessa
- ✚ Finalità
- ✚ Tipologia del sistema
- ✚ Caratteristiche dell'impianto e Dati tecnici
- ✚ Postazione delle Videocamere
- ✚ Nell'immediato
- ✚ Progetti futuri

Crotone, li 10 Novembre 2008

Viale L. Gallucci, 109 - 88900 - Crotone - Tel. 0962.921700 - fax. 0962.921712

e-mail: polizia.municipale@comune.crotone.it



POLIZIA MUNICIPALE CROTONE

- Centrale della Videosorveglianza -

Premessa

Le finalità che la Città di Crotona intende perseguire con il progetto di videosorveglianza sono quelle rispondenti alle funzioni istituzionali demandate all'Ente ed interpretate così da rispondere alla accresciuta domanda di sicurezza.

Infatti, la disponibilità tempestiva di immagini e dati presso il Comando della Polizia Municipale, costituisce uno strumento di prevenzione e di razionalizzazione dell'azione della Polizia Locale.

L'osservazione, pertanto, è estesa verso luoghi di particolare interesse, in modo tale da conferire un maggior senso di attenzione e sicurezza di quegli ambiti che costituiscono ritrovo di anziani, luoghi di incontro e concentrazione tra giovani, percorsi del centro storico e non in ultimo, uno sguardo volto al monitoraggio in tempo reale del traffico e del territorio urbano.

Finalità

L'impianto di videosorveglianza in sintesi, è finalizzato:

- . ad assicurare maggiore sicurezza ai cittadini;
- . a tutelare il patrimonio;
- . al controllo di determinate aree;
- . al monitoraggio del traffico;

L'avvio significativo di questa prima fase di monitoraggio del territorio e ambiente, è stato posto in essere tra mille difficoltà, con esigue risorse disponibili e grazie all'abnegazione di personale che lo ha seguito con sacrificio individuale. Esso, pertanto, costituisce il primo passo di un cammino più arduo che questa Amministrazione Comunale ha avviato con senso di sfida e che intende perseguire nell'interesse precipuo di governare le dinamiche di un territorio .

Il comando di Polizia Municipale, poi, si è rivelata la sede più appropriata, individuata come "osservatorio privilegiato" di quegli andamenti sociali che hanno spesso un risvolto negativo sulle persone, cose e ambiente in tutti i sensi.

Il progetto è seguito in modo diretto e costante, dal Comandante della Polizia Municipale, il Dott. Antonio Ceraso, attraverso il responsabile tecnico della gestione dell'impianto, l'istruttore di Polizia Municipale Alberto Morandi

Gli altri operatori di polizia che saranno addetti, verranno individuati e formati, tra quelli che per esperienza, capacità ed affidabilità forniscono idonea garanzia nel pieno rispetto delle vigenti disposizioni in materia di trattamento e sicurezza dei dati. Personale motivato, che conferirà al progetto, l'imprimatur dell'innovativo concetto di polizia di "prossimità o di contiguità".

Caratteristiche dell'impianto e Dati tecnici

Il "sistema", realizzato 5 anni fa dalla Soc. **Net Engineering** di Sesto San Giovanni (MI), nell'ambito del Programma di iniziativa comunitaria(PIC) "Urban 2" – azione 1.7°, è nato precipuamente con le finalità di video-sorveglianza dei parcheggi pubblici ed altre aree a rischio a prevenzione della criminalità. Pertanto, di concerto con altri organi istituzionali preposti alla sicurezza, furono individuati i cosiddetti "punti sensibili" ove collocare i terminali di rilevazione(video-camere).

Le prime 9 telecamere furono installate come detto, dalla **Soc. Net Engineering di Milano** e, successivamente, le altre 7, dalla **società Gime di Crotone**.

Attualmente, quindi, le complessive 16 Telecamere, sono azionate da una postazione centrale situata nella sala di controllo presso la Centrale Operativa del Comando di Polizia Municipale. Nella Sala Rack sempre presso il Comando della Polizia Municipale, è collocato pure il "Server di storage", della capacità di 456 Gb che implementa il software di gestione, più altri 4 dischi rigidi al suo interno di Gb 500 ciascuno. In complessivo, la capacità di immagazzinamento dati è di quasi 2.500 Gb.

Tale soluzione consente, attualmente, di poter comodamente disporre mediamente di registrazioni per una durata di quasi 4 giorni. Le registrazioni delle immagini, avvengano sia che l'operatore azioni il *brandeggio* o lo *Zoomaggio*. Inoltre, alle immagini e ai filmati, appare l'autenticazione legale, con impresse data, luogo e ora del filmato. La cosiddetta "**Banca Dati**", pertanto, si aggiorna in automatico mediante la sovrascrittura in continuo dei dati con la contestuale cancellazione di quelli retroattivi.

Il sistema è a circuito chiuso e i relativi elaboratori non sono interconnessi con altri sistemi, archivi o banche dati, né accessibili da altre periferiche, ad eccezione di quella situata presso la centrale operativa della Questura di Crotone, in ragione di un protocollo di sicurezza intervenuto, siglato dal Sindaco Peppino Vallone e S.E. il Prefetto di Crotone.

Postazione delle Videocamere

Il sistema, poi, consente un comodo *brandeggio a 360 gradi* e *Zoomaggio* delle immagini provenienti dalla telecamere che sono così dislocate:

1. **Piazza Pitagora – verso Via Vittoria;**
2. **Di Lascio- Piazza Pitagora verso Via Veneto;**
3. **Poste - Piazzale Poste;**
4. **Duomo – Piazza Duomo;**
5. **Comune-Piazza della Resistenza;**
6. **Tribunale – quadrivio C.so Mazzini Via Veneto;**

7. Via Botteghele - Rione Gesù\Via Di Vittorio;
8. Via M.Nicoletta –quadrivio Vie Nicoletta e Di Vittorio;
9. Upim- Fossato S. Francesco - dietro i portici di Via Regina Margherita;
10. ex Comune – Via Risorgimento - Chiesa dell’Immacolata(Centro Storico) ;
11. Beni Culturali –Vie Risorgimento e Pelusio(Centro Storico);
12. Museo- Vie Risorgimento e Discesa Conigliera(Centro Storico);
13. Piazza Castello(Centro Storico);
14. Piazza Neve(Centro Storico);
15. Vico Suriano(Centro Storico);
16. Chiesa S. Maria – Vico Giunti-Via Suriano(Centro Storico).

Nell'immediato

Vi è da sottolineare inoltre, nell’ambito di una iniziativa PON-Sicurezza del Ministero dell’Interno,per l’inizio dell’anno 2009, saranno in funzione 51 nuove telecamere collocate tra la zona industriale(29) e la città(22) e n° 38 lettori ottici(16 in città e 20 nella zona industriale). Quest’ultimi, collegati con il centro di Napoli, rileveranno automaticamente le targhe di automezzi segnalati in una lista nera, allarmando le forze di Polizia, nel caso di veicoli sospetti o rubati. Anche in questo caso, la Polizia Municipale sarà, insieme a Questura,Carabinieri e Polizia Stradale, destinataria dell’azione di vigilanza, mediante la collocazione di uno schermo a 52 pollici che visualizzerà i flussi informativi ed una consolle con 6 monitor wide-screen. In quest’ottica, saranno monitorati i seguenti luoghi, divisi in “Area” e “Macrozona”:

Area urbana di Crotona: *telecontrollo delle aree presentanti particolari criticità attraverso l’installazione di n.ro 22 telecamere, 3 videoregistratori a bordo palo e 16 aree di rilevamento per il controllo targhe (LETTORI OTTICI), con attestazione dei segnali presso la Questura, il Comando Provinciale dell’Arma dei Carabinieri, il Comando di Polizia Municipale di Crotona, ed al C.E.N. di Napoli. Le telecamere sono installate a controllo delle seguenti aree:*

macrozona 1: Via Matteotti, Via G. de Fiore, Piazza Gandhi, Cavalcavia Sud 6

- S. Giorgio cavalcavia Sud - in entrambi i sensi di marcia 1
- Scuola Saffo 1
- Università 1
- Scuola Bernabò Sottana 1
- Vigili del Fuoco 1
- Scuola elementare 291 1
- Zona 300 alloggi 1
- Zona Impianti sportivi 1
- Zona S. Francesco 1
- Stadio Comunale 1
- Via M. Nicoletta – altezza Palazzo Provincia 1

macrozona 2: Lungomare, Corso Messina 4

- Lungomare – totalità 1
- Corso Messina - totalità 1

macrozona 3: Questura, Via di Vittorio, Cavalcavia Nord 4

- Zona Questura 1
- Zona Scuola Materna Fondo Gesù 1
- Zona Liceo Scientifico 1
- Cavalcavia Nord - in entrambi i sensi di marcia 1
- Zona Stazione – Via Sotteghelle 1
- Zona Ponte Stazione 1

macrozona 4: Papaniciaro, Passovecchio, Stazione 2

- Zona Papaniciaro 1
- Impianto depurazione 1
- Deposito Comunale 1

Per un totale di 22 Telecamere e 16 Lettori Ottici di targhe;

Area Industriale di Crotone: telecontrollo delle aree presentanti particolari criticità attraverso l'installazione di n.ro 29 telecamere, 3 videoregistratori a bordo palo e 20 aree di rilevamento per il controllo targhe (LETTORI OTTICI), con attestazione dei segnali presso la Questura, il Comando Provinciale dell'Arma dei Carabinieri, il Comando di Polizia Municipale di Crotone, la locale Sede della Polizia Stradale al km.251 della SS 106, ed al C.E.N. di Napoli.

Le telecamere sono installate a controllo delle seguenti aree:

Per un totale di 29 Telecamere e 20 Lettori Ottici di targhe, per km.5 lungo la S.S. 106.

 **Per il futuro**

Per il futuro prossimo, nel quadro dell'iniziativa del rafforzamento del controllo ottico-telematico, sono previste le seguenti iniziative:

1. **Amministrazione Comunale:** amplierà ulteriormente la propria iniziativa di telesorveglianza, attraverso il posizionamento di nuove 20 telecamere, da installare sul lungomare, traverse e parallele;
2. **Pon Sicurezza Ministero dell'Interno:** sono stati esperiti i preliminari per il finanziamento do un intervento sulla città capoluogo,per un totale di ulteriori 100 telecamere e 22 lettori ottici.

Responsabile tecnico
Istr. P.M. Alberto Morandi
Info 335.7390438
morandialberto@comune.crotone.it

Il Comandante della P.M.
Dott. Antonio Ceraso
cerasoantonio@comune.crotone.it