

**MINISTERUL ADMINISTRATIEI SI INTERNELOR**  
**DIRECTIA GENERALA DE POLITIE A MUNICIPIULUI BUCURESTI**  
**BRIGADA DE POLITIE RUTIERA**

**COMUNICAT**

La data de 04.07.2006 Brigada de Politie Rutiera inaugureaza “Sistemul pilot de monitorizare a traficului din puncte fixe sau mobile”.

Acest sistem se inscrie in aria preocuparilor continue ale Brigazii de Politie Rutiera pentru prevenirea si combaterea accidentelor rutiere, prin supravegherea, indrumarea si controlul traficului.

Proiectul, realizat in parteneriat cu S.C. CISCO SYSTEMS ROMANIA S.R.L., da posibilitatea supravegherii traficului pe B-dul Nicolae Balcescu si B-dul General Gheorghe Magheru, pe tronsonul Piata 21 Decembrie - Piata Romana.

Sistemul se bazeaza pe o solutie de comunicatii video si de date ce utilizeaza camere interconectate cu echipamente de comunicatii Cisco – de tip fix si wireless. Semnalele video, impreuna cu comunicatiile de date sunt criptate si securizate conform standardelor Ministerului Administratiei si Internelor si transportate pina la sediul dispeceratului Brigazii de Politie Rutiera a Municipiului Bucuresti, unde sunt analizate in timp real sau inregistrate pentru prelucrari ulterioare.

Solutia implementata permite colectarea, transmiterea, analizarea si inregistrarea imaginilor furnizate de camerele video. De asemenea, sistemul de comunicatii permite o transmisie bi-directionala a datelor, atat din punct de vedere al transmisiei video, cat si din punct de vedere al transmisiei de date.

Proiectul are in vedere interogarea in timp real a bazelor de date specifice (automobile furate, permise de conducere, certificate de inmatriculare, etc), de pe notebook-ul aflat in autovehiculul politiei rutiere, sau de pe echipamentele PDA, de catre agentii aflati pe teren, in raza de acoperire a sistemelor de comunicatii wireless.

In plus, dintr-o masina de politie se vor putea interoga aplicatiile informatice specifice ale politiei, din orice punct din Bucuresti sau se va putea supraveghea traficul din alta zona cu ajutorul camerelor video. Solutia de comunicatii le va permite agentilor de circulatie sa beneficieze pe teren de toate avantajele informationale, disponibile pana in prezent doar la dispeceratul Brigazii de Politie Rutiera.

Parteneriatul, realizat in cadrul campaniei “Stop accidentelor rutiere! Viata are prioritate”, se va derula pe o perioada limitata si va asigura posibilitatea interventiei eficiente a agentilor de politie rutiera pentru descongestionarea traficului si combaterea indisciplinei pe acest tronson de drum.

Monitorizarea circulatiei se va face atat din dispeceratul Brigazii de Politie Rutiera cat si de pe autovehiculele aflate in teren.

Proiectul pilot reprezinta o premiera pentru Municipiul Bucuresti, scopul lui fiind acela de a demonstra ca astfel de sisteme sunt necesare si viabile iar rezultatele vin in intampinarea nevoilor comunitatii.

Pe parcursul utilizarii sistemului, va fi testata posibilitatea interconectarii acestuia cu celelalte sisteme de supraveghere existente. De asemenea, vor fi testate: citirea automata a numarului de inmatriculare precum si generarea proceselor verbale de contraventie pentru depasirea vitezei maxime admise, depasirea coloanei de autovehicule oprite la semafor, nerespectarea centrului liber al intersectiei si trecerea la culoarea rosie a semaforului.