

ROMÂNIA

PRIMĂRIA MUNICIPIULUI BRAȘOV

B-dul Eroilor nr. 8 Brașov 500007 Tel : +(40)-268-416550

infopublice@brasovcity.ro www.brasovcity.ro

Direcția Relații Comunicare
Biroul Informații Publice și Mass-media



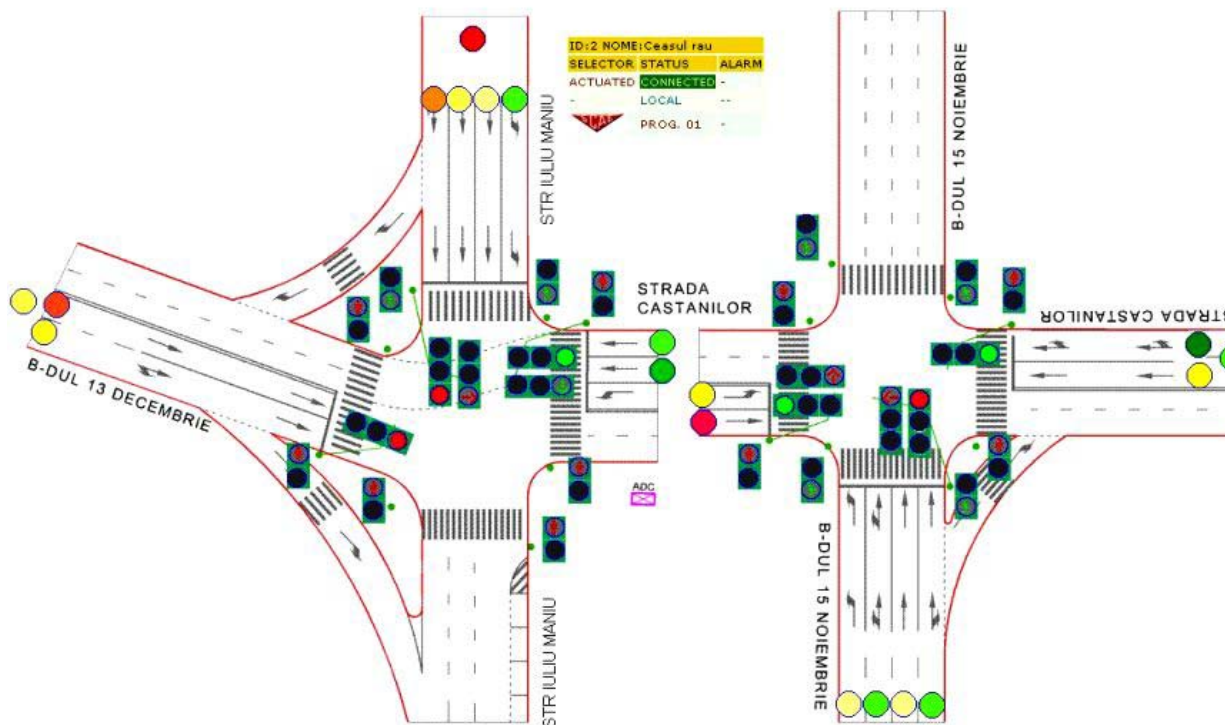
Introducerea Sistemului de management al traficului în municipiul Brașov

Primarul municipiului Brașov, George Scripcaru, a prezentat marți, 04.05.2010, noul sistem de management al traficului, care funcționează sub formă de program pilot în două dintre cele mai aglomerate intersecții semaforizate din oraș, Ceasu' Rău și Patria.

Lucrările pentru instalarea sistemului au fost finalizate la sfârșitul lunii aprilie și au durat aproximativ 14 zile, sistemul este funcțional din data de 23 aprilie.

Acest sistem are mai multe componente: senzori montați în asfalt, pe fiecare bandă și sens de circulație, care asigură detecția și numărarea autovehiculelor care pătrund în intersecție, soft de modificare a timpilor de semaforizare și sincronizare a celor două intersecții, în funcție de datele transmise de senzorii din asfalt, camere video montate în intersecții care asigură supravegherea video, sistem de monitorizare a semafoarelor care asigură vizualizarea din dispeceratul primăriei a funcționării și anunțării defectelor apărute în sistemul de semaforizare în timp real.

„Discutăm de intersecții corelate, cum este cea de la Patria și cea de la Ceasu' Rău, cu trafic aglomerat. În urma testării acestui sistem s-a demonstrat deja că numărul de vehicule care trec prin aceste intersecții la ore de vârf s-a mărit considerabil față de perioada anterioară.



Efectele sunt reducerea timpilor de așteptare, reducerea poluării, fluidizarea traficului, iar soluția este valabilă pentru toate intersecțiile aglomerate unde spațiul nu permite amenajarea de girajii“, a declarat primarul George Scripcaru.

În urma monitorizării traficului au fost comparate datele înainte și după instalarea sistemului, iar rezultatele au fost pozitive, , numărul de autovehicule care au pătruns în intersecție, în același interval orar, după punerea în funcțiune a sistemului, este cu mult mai mare decât înainte, astfel:

- Intersecția Ceasu' Rău, str. Iuliu Maniu, direcția spre centru,
 - o 7.04.2010, intervalul orar 7.00 - 8.00, 1.105 autovehicule
 - o 28.04.2010, intervalul orar 7.00 - 8.00, 1.906 autovehicule
- Intersecția Patria, b-dul 15 Noiembrie, direcția spre Hidromecanica,
 - o 7.04.2010, intervalul orar 16.00 - 17.00, 1.969 de autovehicule
 - o 28.04.2010, intervalul orar 16.00 - 17.00, 2.477 de autovehicule

În cele două intersecții au fost montați 16 senzori, două camere video, imaginile fiind preluate în dispeceratul primăriei, care poate evalua în timp real problemele apărute în trafic sau eventualele defecțiuni ale sistemului.

În perioada următoare se va face evaluarea traficului din mai multe intersecții, pentru a se putea analiza zonele în care se impune instalarea unor astfel de sisteme.

Sorin Toarcea
Purtător de cuvânt al Primăriei Brașov
04.05.2010