



# Oprema za varovanje in nadzor na »Pokaži kaj znaš«



..Varnost in varovanje podatkov, oseb in premoženja je danes gotovo tema številka 1. Razvoj in izboljšave opreme ter pripomočkov za tehnično varovanje je hiter in sledi potrebam ter izkušnjam uporabnikov, ki zahtevajo vse večjo natančnost, točnost, zanesljivost opreme v vsakem trenutku..

V ospredje prihajajo »pametne naprave«, ki znajo šteti, odčitavati in identificirati objekte ter njihove lastnosti. Predstavili bomo nekaj rešitev uporabe naprednejših elementov sistemov za aktivni nadzor in varovanje. Podjetje Dallmeier je v letu 2003 predstavilo napredno tehnologijo inteligentnih video-nadzornih sistemov, imenovano SEDOR. Letos pa gredo pri inteligentnih sistemih korak naprej.



Nova funkcija DI-DETECTOR omogoča tri nove napredne funkcije. Avtomatska razpoznavna registrskih tablic - odličen način za samodejno kontrolo pristopa na parkiriščih, preverjanje trajanja parkiranja, skeniranje parkiranih vozil, avtomatska identifikacija premikajočega se prometa za potrebe policije, kontrola tovornega prometa z identifikacijo parkirnih mest. Štetje oseb - informacije o frekventnosti in prehodnosti posameznih



točk, ločeno štetje glede na smer premika, visoka točnost štetja z uporabo vzorca razpoznavne glav. Identifikacija kontejnerjev - razpoznavna številke na kontejnerju, povezava številke kontejnerja s tovornjakom na katerega se nalaga, štetje prometa. Funkcija bo združljiva z vsemi digitalnimi snemalniki Dallmeier tretje generacije. Podjetje ostaja zvesto svojemu načelu inteligentnih video-

nadzornih sistemov in konstantno stremi za naprednimi funkcijami obdelave zajetih podatkov.

## Potovanje po avtocestah Amsterdama

Če potujemo severno proti Amsterdamu, se znajdemo na avtocesti A2, ki je ena izmed najbolj prometnih avtocest na Nizozemskem. Načrt nizozemske vlade



je izgradnja naprednega sistema nadzora in kontrole prometa, ki bo pripomogel k varnejšemu potovanju in predvsem zmanjševal prometne zastoje. Za zajem slik so bile zahtevane kamere z veliko zanesljivostjo, enostavnim vzdrževanjem, krmiljenjem in kakovostno sliko. Izbran je bil sistem ESPRIT, napreden sistem pozicioniranja z najboljšim razmerjem med ceno in zmogljivostjo. Vibracije, včasih skoraj orkanski veter, vlaga, sol ... so dejavniki, ki zahtevajo od video nadzornega sistema delovanje v skrajnih pogojih - seveda ob kakovostnih slikah avtoceste. V sistemu je sto Esprit kamer, ki so vgrajene na drogovih. Na dnu vsakega droga je vgrajen Pelco DATA PORT, ki omogoča nastavitve sistema Esprit z zemlje. Za spreminja-



nje nastavitve in rednih vzdrževalnih del ni potrebno zapirati posameznih pasov avtoceste, dvigalo za dostop do kamere je nepotrebno.

## Makro posnetki eksplozije

Pelco s ponosom predstavlja novo linijo ExSite proizvodov, ki omogočajo popolno delovanje v najzahtevnejšem eksplozivnem okolju. S serijo ExSite Pelco ponuja inovativno serijo integriranih pozicijskih sistemov, ki ustrezajo vsem standardom vgradnje v eksplozivnem okolju. ExSite proizvodi vključujejo sprejemnik, pan/tilt enoto, objektiv in ohišje v enem samem integriranem sistemu, ki združuje vse potrebno. Idealna rešitev zahtevnih aplikacij: rafinerije, plinovodi, distribucija nafte in bencina, skladišča eksploziva in še in še.



Več primerov uspešnih implementacij opreme za tehnično varovanje se nahaja na spletni strani [www.mobicom.si](http://www.mobicom.si), kjer si lahko presnamemo ali pa naročimo tiskane izdaje brezplačnih brošur. Še posebej bi radi opozorili na poučno-informativno brošuro "Zasnova protivlomnega sistema", ki na praktičen način predstavlja elemente in priporočila pri zasnovi tehničnega varovanja oseb in premoženja. (P.R.)

**Mobicom d.o.o.**

Borovec 23  
1236 Trzin

telefon: (01) 561 01 50

faks: (01) 561 01 60

<http://www.mobicom.si>

[info@mobicom.si](mailto:info@mobicom.si)