

Najnowsze rozwiązania do zarządzania bezpieczeństwem technicznym ISM EuroCenter S.A. na XI Konferencji i Wystawie Monitoringu Wizyjnego ALARM w Kielcach

Autorski system biometriki twarzy FaceScan, oraz platformy NICE Situator i AVIGILON CONTROL CENTER to ostatnie nowości ISM EuroCenter S.A., które firma zaprezentuje na targach 4 i 5 listopada tego roku. Ostatnia z nich jest również właśnie instalowana w Kielcach i zapewni wspomaganie monitoringu w mieście.

Nad bezpieczeństwem w Kielcach będą czuwały kamery AVIGILON o rozdzielczości 5 Mpix, 2 Mpix oraz 1 Mpix wraz z zaawansowaną platformą do zarządzania AVIGILON CONTROL CENTER. Taki system zabezpieczeń pozwala na ciągłą obserwację tego co dzieje się w mieście. Bardzo ważne jest również to, że w przypadku prowadzenia dochodzenia, w sprawie na przykład kradzieży czy wypadków, pozwala po fakcie przejrzeć zarejestrowane obrazy i przybliżyć detale na nich utrwalone. To jest niezwykle istotne w wykrywaniu różnych zdarzeń oraz w postępowaniach dowodowych prokuratury i w sądzie. Tego typu rozwiązania są stosowane do zabezpieczania dużych imprez – także do ochrony stadionów i nad bezpieczeństwem kibiców.

Platforma AVIGILON CONTROL CENTER to rozwiązanie sieciowe z wbudowanymi funkcjami analitycznymi (Motion Detection), które wykorzystując technologię wysokiej rozdzielczości zapewnia osiągnięcie pełnej świadomości sytuacyjnej chronionego obiektu. Pozwala na pracę i podejmowanie koniecznych działań w czasie rzeczywistym oraz na rejestrację obrazu wysokiej jakości. Służy również do zarządzania sygnałami video, umożliwiając uzyskanie na ekranach monitorów obrazów jakości HD. Wydłużenie czasu rejestracji materiału wizyjnego pozwala na redukcję ilości transmitowanych danych. Aplikacja daje możliwość równoczesnej obserwacji obrazu w podziale na: obraz główny (pełny widok z kamery) oraz na wybrane przez operatora fragmenty obrazu głównego.

NICE Situator to platforma programowa do zarządzania zdarzeniami, umożliwiającą planowanie reakcji na zdarzenie oraz jej analizę dla potrzeb rynku ochrony i sytuacji kryzysowych. Sprawdza się tam, gdzie ryzyko popełnienia błędu przez ludzi może prowadzić do strat finansowych, naruszenia a nawet zniszczenia wizerunku publicznego. Platforma NICE Situator integruje i koreluje informacje pochodzące z wielu różnych systemów w całym przedsiębiorstwie oraz koordynuje działania podjęte w reakcji na te informacje. Jest stosowana w obiektach, w których występuje konieczność zainstalowania wielu punktów nadzoru na przykład na dworcach kolejowych czy lotniskach.

Autorski system biometriki twarzy FaceScan opracowany przez ISM EuroCenter S.A. to innowacyjna aplikacja działająca w oparciu o kamery mega pikselowe. Algorytm zastosowany w systemie jest pierwszym z dostępnych na rynku wykorzystujących analizę 3d, co znacząco poprawia poziom weryfikacji osób. Jest niezwykle przydatny w obiektach sportowych. Tworzenie baz kibiców FaceScan pozwala na biometryczną kontrolę twarzy uczestników imprezy – w połączeniu z systemami kart kibica lub jako niezależny samodzielny moduł. Polega to na rejestrowaniu przy wejściu do hali twarzy każdego kibica – co ważne: bez jego zatrzymywania i niedogodności związanych na przykład z koniecznością pozowania „do kamery”. W przypadku jakiś niepożądanych zdarzeń można sprawdzić kiedy poszczególni jego uczestnicy weszli lub wyszli z hali. Gdy stosowane są karty kibica, to dzięki wcześniejszej rejestracji taki system sprawdza też czy na imprezę sportową wchodzi rzeczywiście właściciel danej karty. Pozwala także na nie wpuszczanie niepożądanych kibiców – na przykład z zakazem stadionowym. Systemu nie można oszukać. Zatrzyma do sprawdzenia każdego, kto na przykład będzie próbował wejść na mecz i zakryje twarz.

Aplikacja FaceScan jest doskonałym wsparciem dla systemów zabezpieczających obiekty takie jak:

- * stadiony i hale sportowo-widowiskowe,
- * porty lotnicze,
- * stacje kolejowe,
- * centra handlowe,

newss.pl

ISM Eurocenter S.A. na na XI Konferencji i Wystawie Monitoringu Wizyjnego ALARM w Kielcach

* centra konferencyjne,

* kasyna.

ISM EuroCenter