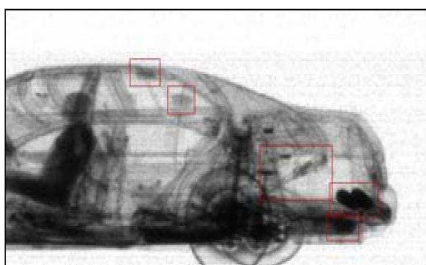


## Zintegrowany system inspekcji VACIS® IP6500 FullScan

Idealne rozwiązanie dla punktów kontroli: bramowy skaner RTG, spektroskopowy detektor źródeł promieniowania.



System VACIS IP6500 FullScan wykrywa w każdym typie pojazdu broń, materiały rozszczepialne lub kontrabandę

System VACIS® IP6500 FullScan jest w pełni zintegrowanym systemem inspekcji pojazdów oraz kontroli cargo dużej przepustowości.

Wysokoenergetyczność systemu zapewnia obrazowanie detali pojazdów nawet przy zastosowaniu grubych osłon. System rozróżnia materiały organiczne od nieorganicznych wyświetlając je w innych kolorach. Spektroskopowy detektor źródeł promieniowania wskazuje miejsce ukrycia oraz identyfikuje materiał promieniotwórczy. Zastosowanie systemu OCR (Optical Character Recognition - Rozpoznawanie Znaków Graficznych) identyfikuje kontenery w trakcie skanowania i zapisuje obraz w bazie danych wraz z numerem kontenera.

System skanuje ponad 150 pojazdów w przeciągu godziny nie spowalniając ruchu w obrebie punktu kontrolnego. Pojazdy skanowane są od zderzaka do zderzaka, od dachu do opon wraz z wnętrzem i pasażerami. Niskie dawki promieniowania i niewielkie wymiary systemu umożliwiają jego instalację przy ograniczonej powierzchni. Dzięki wysokiej skuteczności w wykrywaniu: broni, materiałów rozszczepialnych lub kontrabandy system w znacznym stopniu redukuje potrzeby stosowania manualnych kontroli pojazdów.

Dystrybutor





System VACIS IP6500 FullScan ze względu na niską dawkę promieniowania jest idealnym rozwiązaniem przy ograniczonej powierzchni.

### Zalety systemu:

- Duża penetracja
- Rozróżnianie grup materiałowych
- Skanowanie pojazdu od zderzaka do zderzaka, od dachu do podwozia
- Spektroskopowa detekcja i identyfikacja źródeł promieniowania
- Rozpoznawanie znaków graficznych (OCR)
- Wysoka przepustowość systemu ponad 150 kontrolowanych pojazdów na godzinę
- Niska dawka promieniowania
- Małe wymiary systemu
- Brak konieczności stosowania dodatkowych osłon

System VACIS® IP6500 FullScan łączy nowoczesne technologie skanowania w kompaktowej jednostce.

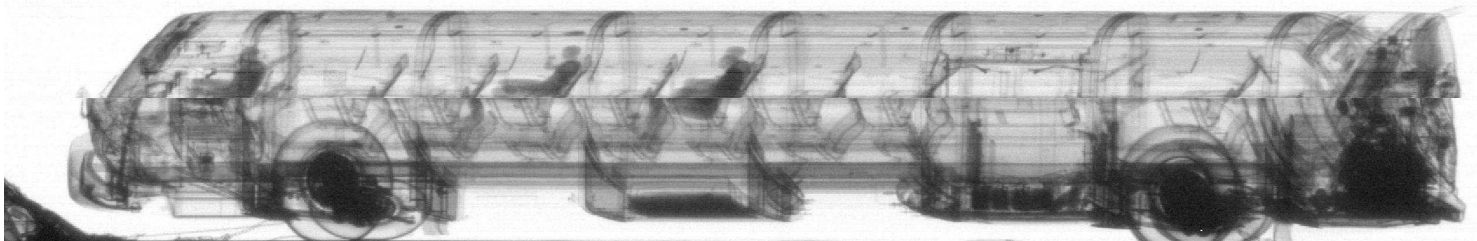
- ◆ **Wysokoenergetyczność skanera.** System wykrywa przedmioty niebezpieczne oraz kontrabandę ukryte nawet za ponad 30 cm warstwą stali. Stosowanie niskiej dawki promieniowania zwiększa bezpieczeństwo pracy systemu oraz zmniejsza powierzchnię wymaganą do instalacji systemu.
- ◆ **Rozróżnianie grup materiałowych.** System wyświetla materiały organiczne w odmiennym kolorze niż materiały nieorganiczne.
- ◆ **Detekcja promieniowania.** System wykrywa oraz identyfikuje nawet doskonale osłonięte materiały rozczepialne, a współczynnik fałszywego alarmu to tylko 1 na 10.000, zgodnie z amerykańską normą ANSI N42.38-2006.
- ◆ **OCR – Rozpoznawanie Znaków Graficznych.** System OCR automatycznie identyfikuje numery kontenerów w trakcie skanowania.

Dla każdego pojazdu system dokonuje automatycznego połączenia obrazów skanowania z informacjami dodatkowymi. Operator w każdej chwili może wyświetlić dowolny skan zapisany w bazie.

### Szybki i kompaktowy

System może skanować ponad 150 jadących pojazdów na godzinę bez konieczności ich zatrzymywania. System typowo zajmuje obszar 9 na 7 metrów włączając w to strefę wyłączoną – jest więc idealnym rozwiązaniem dla punktów kontroli o ograniczonej powierzchni.

System VACIS® IP6500 FullScan skanuje wnętrze pojazdu od zderzaka do zderzaka wraz z pasażerami



Dystrybutor:

**TRANSACTOR**

Sp. z o.o.

00-215 Warszawa

ul. Sapieżyńska 10

tel/fax 22 635 59 02

e-mail: security@transactor.pl

www.transactor.pl

