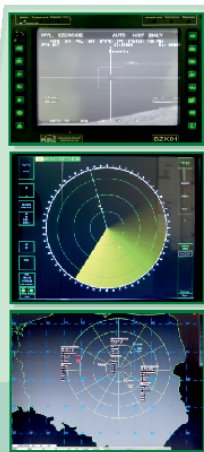


SYMULATOR PRZECIWLOTNICZEGO RAKIETOWEGO WOZU BOJOWEGO PRWB OSA (SA-8) OPARTY NA TECHNOLOGII VBS3



PRZEZNACZENIE:

Szkolenie załóg PRWB OSA SA-8 w celu wyuczenia nawyków umożliwiających efektywne zwalczanie celów powietrznych w różnych scenariuszach pola walki generowanych w przestrzeni wirtualnej

FUNKCJONALNOŚĆ:

- » Symulacja głowicy optoelektronicznej GOE01 poprzez generowanie obrazu wideo kamery dziennej i kamery termowizyjnej oraz implementacje wirtualnego dalmierza laserowego
- » Symulacja widma radarowego na podstawie danych ze środowiska VBS3
- » Symulacja naprowadzania rakiet wyrzeliwanych z wirtualnego modelu PRWB OSA (SA-8)

ZALETY:

- » Dużo niższe koszty szkolenia względem ćwiczeń poligonowych
- » Możliwość pracy z wieloma załogami jednocześnie
- » Edytor scenariuszy ćwiczeń
- » Praca autonomiczna umożliwiająca szkolenie na wcześniej przygotowanym scenariuszu pola walki
- » Możliwość implementacji innych typów rakietowych wozów bojowych lub przeciwlotniczych zestawów rakietowych

