

ROBOTY W SŁUŻBACH MUNDUROWYCH [SKANER INFOSECURITY24]

Uczenie się maszyn i wzrost ich autonomiczności, to dwa największe wyzwania na przyszłość dla bezzałogowych platform lądowych. O współczesnym zastosowaniu tego rodzaju lądowych robotów w różnych służbach mundurowych w Polsce i na świecie rozmawialiśmy z przedstawicielem Instytutu PIAP, dr. inż. Maciejem Caderem.

Przede wszystkim platformy produkcji PIAP wykorzystywane są do neutralizacji niezidentyfikowanych ładunków wybuchowych. Myślę, że to jest takie reprezentatywne wykorzystanie naszych platform w służbach.

dr inż. Maciej Cader

Drugi aspekt to jest chociażby Straż Pożarna, tutaj wpuszczamy robota w strefę zagrożoną, w tym wypadku o podwyższonej temperaturze, może skażoną, po to aby wypuścić odpowiednią kurtynę wodną, która ma ochronić strażaków lub ochronić inny sprzęt.

dr inż. Maciej Cader