

INNOWACYJNA PLATFORMA SZKOLENIOWA U.S. ARMY. NOWY START - WIELKIE EFEKTY

Specjaliści ds. cyberbezpieczeństwa U.S. Army rozpoczęli korzystanie z pierwszej platformy szkoleniowej dotyczącej działalności w cyberprzestrzeni, która została specjalnie opracowana według potrzeb amerykańskiej armii.

Innowacyjna platforma szkoleniowa pozwoli specjalistom U.S. Army nabywać nowe umiejętności i zdolności na szeroką skalę. Umożliwia ona również przeprowadzanie symulacji określonych operacji wojskowych. Dotychczas amerykańskie cyberwojsko nie posiadało takich możliwości.

W lutym br. część specjalistów wzięła pierwszy raz udział w teście prototypowej platformy szkoleniowej, która skupiona była wokół ćwiczenia „Cyber Anvil”. Obecnie innowacyjne rozwiązanie zostało znacznie udoskonalone. Teraz personel sam może tworzyć treści szkoleniowe i korzystać z rozbudowanych środowisk wirtualnych, aby realizować skomplikowane scenariusze działania.

„Podczas ćwiczenia-testu Cyber Anvil personel korzystający z platformy (...) miał za zadanie wykryć i zatrzymać napastnika w symulowanej sieci operacyjnej” – wskazuje ppłk Thomas Monaghan. Według twórców innowacyjnej platformy szkoleniowej kolejny etap jej rozbudowy ma nastąpić w lipcu. Najnowszy „prototyp C” ma uwzględniać większą rolę planistów podczas ćwiczeń i symulacji.

Jak wskazuje Thomas Monaghan, platforma jest wyjątkowym narzędziem doskonalenia wojska, ponieważ „operatorzy nie byli w stanie wcześniej prowadzić szkoleń z wieloma zespołami z całego świata w tym samym czasie”. Według niego „organizatorzy mogą teraz szybko stworzyć środowisko treningowe, treści szkoleniowe, scenariusze ćwiczeń, a następnie je zapisać, udostępnić, ulepszyć, zaktualizować czy zmodyfikować”. Thomas Monaghan tłumaczy, że dotychczas takie szkolenie trwało znacznie dłużej i wymagało dużo większego wysiłku – „Środowisko treningowe skonstruowane podczas zeszłorocznych ćwiczeń było opracowywane i organizowane przez kilka miesięcy, a scenariusz ostatnich został zbudowany w dwie godziny”.