

Spolupráce BAE Systems a VR Group na projektu CV90 přináší první hmatatelné výsledky

28.5.2024 - Matěj Senft | Ministerstvo obrany ČR

VR Group si společně s dodavatelem vozidel, švédskou společností BAE Systems Hägglunds, a představiteli Armády České republiky odsouhlasila konkrétní podobu a funkční charakteristiky řídicího, střeleckého a osádkového simulátoru. Konečná podoba simulátorů bude detailně rozpracována v konečném projektu završeném v únoru 2025 procesem CDR (Critical Design Review). Průběh prací na simulátorech je úzce navázán na milníky PDR a CDR pro reálné vozidlo.

Expertí obou společností v rámci průmyslové spolupráce intenzivně pracují na sofistikovaném simulačním řešení, zčásti postaveném na komponentech reálného vozidla. „Průmyslová spolupráce s firmou BAE Systems Hägglunds na tomto projektu je pro nás významnou příležitostí prosadit se v rámci mezinárodního prostoru a spolu s experty z BAE využít své dlouholeté zkušenosti v oboru v konkrétním simulačním řešení právě pro AČR. Dosavadní spolupráci hodnotím velmi pozitivně a věřím, že se bude v budoucnu dále prohlubovat,“ konstatuje předseda představenstva společnosti VR Group, a.s. Vít Ryška.

Simulační systém pro CV90CZ je navržen jako ucelené výcvikové řešení, plně integrované do stávající simulační infrastruktury Armády České republiky. Systém se skládá z řídicích, střeleckých a osádkových simulátorů na pohyblivých základnách, dále z počítačových učeben a simulátorů pro taktický výcvik. Systém tak umožní nejen výcvik jednotlivců a osádek v ovládání vozidla, ale také skupinový taktický výcvik. Nedílnou součástí dodávky je integrace všech variant CV90 do stávajících simulačních systémů tak, aby bylo možné plně využít výcvikový potenciál dodaného řešení v součinnosti s již dříve zavedenými systémy. Zajímavostí je využití hardwarových a softwarových komponent ze skutečného vozidla pro maximální věrnost pracovišť osádky CV90CZ.

Společnost BAE Systems Hägglunds hodnotí dosavadní spolupráci se společností VR Group rovněž velmi kladně. „Jsem opravdu rád, že VR Group prokazuje své kvality a potvrzuje dlouhodobé zkušenosti s vývojem simulačních systémů. Také oceňuji, jak efektivně naše vývojové týmy spolupracují. Výsledek pro Armádu České republiky bude skvělý, protože získá jak pásová bojová vozidla světové úrovně, tak špičkové simulační řešení v jednom balíčku, což bude významná kvalitativní změna pro výcvik a používání systému CV90,“ uvádí programový manažer projektu CV90CZ Henrik Gyllencreutz.

Průmyslová spolupráce mezi oběma společnostmi v programu CV90 tak nabývá konkrétní podoby.

• O společnosti VR Group, a.s.:

VR Group, a.s. je předním českým dodavatelem simulačních i výcvikových technologií a dlouholetým partnerem (nejen) Armády ČR. Společnost byla založena v roce 1998 a od té doby se zaměřuje na vývoj a distribuci vlastních moderních technologií, které jsou zaměřeny primárně na kolaborativní výcvik a odpovídají individuálním potřebám zákazníků. Mezi ty patří vojenské síly, bezpečnostní složky i subjekty zabývající se krizovým managementem. Produktové portfolio je rozděleno do kategorií AIR (řešení pro integrovaný výcvik pilotů, výcvik posádek vrtulníků a taktický výcvik

letectva), GROUND (řešení pro modulární taktický výcvikový systém a výcvik štábů) a LIVE (řešení pro střelecký výcvik a laserový soubojový simulátor). Společnost má za sebou spolupráci s řadou zahraničních klientů a na mnoha výcvikových misích na čtyřech kontinentech – v Evropě, Americe, Asii a Africe.

VR Group, a.s. je dceřinou společností státního podniku LOM PRAHA, jehož zřizovatelem je Ministerstvo obrany ČR.

<https://mocr.army.cz/informacni-servis/zpravodajstvi/spoluprace-bae-systems-a-vr-group-na-projektu-cv90-prinasi-prvni-hmatatelne-vysledky-251474>