

Do programu NATO DIANA míří další české startupy. CzechInvest pomůže rozvíjet technologie pro kritickou infrastrukturu a vesmírné využití

11.12.2025 - Zdeněk Vesecký | CzechInvest

Defence Hub agentury CzechInvest bude v rámci prestižního programu NATO DIANA rozvíjet dalších deset technologických startupů zaměřených na technologie s duálním - civilním i obranným - využitím. Do třetího ročníku programu bylo v rámci aliance vybráno rekordních 150 firem ze 24 členských zemí. Mezi úspěšnými uchazeči jsou i dva čeští zástupci, společnosti InovecTech a InfraHex.

Defence Hub agentury CzechInvest, financovaný Ministerstvem obrany, se po prvním roce svého působení zařadil mezi nejaktivnější akcelerační pracoviště programu NATO DIANA v Evropě. V příštím roce rozšíří svou působnost z jedné na dvě spojenci definované strategické oblasti a bude pomáhat s rozvojem společností zaměřených na kritickou infrastrukturu a logistiku a technologie využitelné při vesmírných operacích.

„Bezpečnost je klíčovým předpokladem prosperity. Těší mě, že CzechInvest dokáže propojovat obě roviny - podporovat nové firmy a technologie pro civilní a obranné účely. Pomáháme tak posilovat náš obranný a bezpečnostní ekosystém,“ řekl Jan Michal, generální ředitel agentury CzechInvest. Program NATO DIANA se podle něj stal výrazným impulzem pro rozvoj obranných inovací, což potvrzuje i zájem českého obranného sektoru a průmyslu.

„Defence Hub během jediného roku vyrostl ve zcela bezprecedentní projekt. Dokázali jsme úzce propojit průmysl, startupovou scénu, akademickou sféru i investory - všechny, kdo jsou nezbytní k tomu, aby se nové technologie mohly stát součástí našich obranných schopností,“ uvedla Radka Konderlová, vrchní ředitelka Sekce průmyslové spolupráce Ministerstva obrany.

Program má ambici nejen podporovat inovace, ale také upevňovat propojení mezi civilním a obranným sektorem, což je trend, který dnes NATO nejen podporuje, ale i požaduje. *„Inovace a budování schopností byly dlouho dva oddělené světy. Dnes ale inovace představují důležité spojení mezi nápady a reálnými obrannými schopnostmi,“* doplnil Miroslav Zatloukal ze Sekce plánování schopností Ministerstva obrany.

Česká mise 2026: kritická infrastruktura a vesmír

Zatímco letos pracoval český Defence Hub se startupy zaměřenými na energetiku, v příštím roce se bude věnovat firmám z oblasti kritické infrastruktury a logistiky a vesmírných operací. V obou případech má český ekosystém velmi silné kompetence a zároveň tyto oblasti skvěle zapadají do tuzemského inovačního prostředí. Akcelerovaným firmám to umožní nejen spolupráci se zkušenými mentory, ale také snadnější napojení startupů na klíčové stakeholdery.

„CzechInvest se dlouhodobě zaměřuje na rozvoj vesmírných technologických firem prostřednictvím programu ESA BIC a těží také z mimořádně silné tuzemské vesmírné komunity. Češi jsou navíc tradičně velmi silní v logistice, výrobním inženýrství a strojírenských technologiích, takže i v tomto ohledu máme vybraným firmám co nabídnout,“ připomněl Leoš Mauer, hlavní manažer Defence

Hubu při agentuře CzechInvest.

Pro rok 2026 přidělilo vedení programu DIANA do Česka sedm firem orientovaných na kritickou infrastrukturu a logistiku a tři se zaměřením na vesmírné operace. Jednotlivé startupy se nacházejí v různých fázích vývoje a jsou široce rozkročeny od vývoje moderních materiálů přes senzorku až po inovativní hardwarová a softwarová řešení.

Kritická infrastruktura a logistika:

NATO podpoří další české inovátory

Program DIANA už ve svých prvních dvou ročnících podpořil české firmy Dronetag a Atomiver. Jejich úspěch potvrzuje, že český inovační a technologický ekosystém má pro oblast obranných technologií výjimečné předpoklady. Do třetího ročníku byly vybrány další dva tuzemské startupy - InovecTech a InfraHex.

„Je to pro nás prestiž, příležitost a především potvrzení toho, že to, čím se zabýváme, má smysl. Momentálně se nacházíme na 70 až 80 procentech vývoje a máme šanci posunout se dál,“ řekl Ondřej Procházka ze společnosti InfraHex, která bude své produkty pro multispektrální kamufláž dál vyvíjet v americkém Bostonu. Společnost InovecTech se pak zaměřuje na vývoj a výrobu dynamických virtuálních senzorů založených na počítačovém vidění. Svůj produkt bude od ledna rozvíjet s týmem DIANA v Nizozemsku.

Vybraní inovátoři se zapojí do akceleračního programu NATO DIANA, aby rozvinuli své duálně použitelné technologie pro řešení deseti klíčových obranných a bezpečnostních výzev, včetně pokročilých komunikací a působení v bojovém elektromagnetickém prostředí, autonomie, energie a energetiky nebo biotechnologií a lidské odolnosti. *„Startupy čeká intenzivní program praktikující takzvaný fast-tracking, tedy rychlý přechod od produktové inovace k ověření v reálných podmínkách, a to v úzké spolupráci se zástupci armády. Cílem je umožnit firmám porozumět specifikům obranného sektoru a urychlit cestu jejich technologií k operačnímu nasazení,“* vysvětlil Martin Hýža, Akcelerační manažer Defence Hubu.

Kontakt pro média:

Zdeněk Vesecký

PR manažer a tiskový mluvčí

+420 724 591 667

zdenek.vesecky@czechinvest.gov.cz

<https://czechinvest.gov.cz/cz/Homepage/Novinky/Prosinec-2025/Do-programu-NATO-DIANA-miri-dal-si-ceske-startupy-CzechInvest-pomuze-rozvijet-technologie-pro-kritic>