

## **CAE USA remporte un contrat de 37 millions \$ US pour le projet Beyond 3D de la National Geospatial Intelligence Agency**

**-- CAE USA développera un prototype pour améliorer le traitement, la livraison et l'utilisation opérationnelle des données géospatiales 3D --**

**Washington DC, le 11 octobre 2021** – (NYSE : CAE; TSX : CAE) – CAE a annoncé aujourd'hui que CAE USA s'est vu octroyer un contrat par le Army Contracting Command-Orlando pour diriger les efforts de développement et d'intégration du prototype Beyond 3D pour la National Geospatial Intelligence Agency (NGA).

Le projet Beyond 3D, dirigé par le Training and Readiness Accelerator (TReX), vise à accélérer la capacité de la NGA à traiter, à exploiter, à diffuser et à générer des données géospatiales 3D pour soutenir l'analyse en temps réel, la planification de missions et les opérations tactiques. TReX est un partenariat public-privé unique entre l'industrie et le département de la Défense des États-Unis axé sur la façon dont la modélisation, la simulation et la formation peuvent être utilisées pour améliorer l'état de préparation des combattants.

La valeur totale du projet de prototype Beyond 3D de la NGA, si toutes les options sont exercées, est de plus de 37 millions \$ US.

« Le projet de prototype Beyond 3D pour la National Geospatial Intelligence Agency est un autre exemple de la façon dont nous tirons parti de l'expertise de CAE en matière de modélisation et de simulation pour le soutien des missions et des opérations dans l'environnement multidomaines », a déclaré Dan Gelston, président de groupe, Défense et sécurité, CAE. « Les technologies numériques, les architectures de mégadonnées, l'apprentissage automatique et l'intelligence artificielle se rejoignent pour transformer la façon dont des organismes comme la NGA peuvent soutenir la planification, la préparation et les opérations. CAE est heureuse d'être à l'avant-garde de cette révolution numérique dans laquelle les environnements synthétiques jouent un rôle de plus en plus important pour les opérations multidomaines. »

Le projet de prototype Beyond 3D pour la NGA tirera parti du prototype RAPID 3D du Commandement des opérations spéciales des États-Unis (USSOCOM) et fera progresser le développement d'utilisations plus larges spécifiques à la NGA au sein du département de la Défense et des services de renseignement américains. En fin de compte, l'objectif du système Beyond 3D est d'améliorer la capacité



**CAE aidera la National Geospatial Intelligence Agency (NGA) à rendre les données géospatiales 3D plus interopérables et accessibles.**

de la NGA à fournir du contenu 3D géospécifique et en temps réel aux utilisateurs finaux qui ont besoin du contenu pour l'analyse, la planification et l'aide à la prise de décisions.

## À propos de CAE

Le secteur Défense et sécurité CAE est à la fine pointe de l'innovation numérique et fournit des solutions d'entraînement et de soutien aux missions dans l'ensemble des opérations multidomaines – aériennes, terrestres, maritimes, spatiales et cyber. Nos solutions d'entraînement et de soutien opérationnel sont développées et fournies à des clients qui exercent leurs activités dans des environnements complexes où la préparation aux missions et les enjeux sont élevés et où la réussite est essentielle. L'acquisition de la division de formation militaire de L3Harris en 2021, y compris Link et Doss Aviation, nous a permis de créer la première entreprise centrée sur la formation et la simulation au monde, peu importe la plateforme, au service du marché mondial de la défense.

CAE est une entreprise de haute technologie à la fine pointe de l'immersion numérique qui fournit des solutions pour rendre le monde plus sécuritaire. Appuyés par plus de 70 ans d'innovations, nous continuons à réinventer l'expérience client et à révolutionner les solutions de formation et de soutien opérationnel dans les domaines de l'aviation civile, de la défense et sécurité, et des soins de santé. Nous sommes le partenaire de choix des clients du monde entier qui exercent leurs activités dans des environnements complexes, souvent dangereux et fortement réglementés où la réussite est essentielle. Grâce aux besoins permanents de nos clients pour nos solutions, plus de 60 % des revenus de CAE proviennent d'activités récurrentes. Nous avons la plus vaste présence mondiale de l'industrie, avec quelque 11 000 employés répartis dans 180 emplacements et centres de formation dans plus de 35 pays. [www.cae.com](http://www.cae.com)

Suivez-nous sur Twitter @CAE\_Inc et @CAE\_Defence

Facebook : [www.facebook.com/cae.inc](http://www.facebook.com/cae.inc)

LinkedIn : [www.linkedin.com/company/cae](http://www.linkedin.com/company/cae)

- 30 -

## Personnes-ressources à CAE :

Hélène V. Gagnon, vice-présidente principale, Affaires publiques, Communications mondiales et Responsabilité sociale de l'entreprise

+1-514-340-5536, [helene.v.gagnon@cae.com](mailto:helene.v.gagnon@cae.com)

## Presse spécialisée :

Chris Stellwag, directeur, Communications marketing – Défense et sécurité,

+1-407-709-3070, [chris.stellwag@cae.com](mailto:chris.stellwag@cae.com)

**Relations avec les investisseurs :**

Andrew Arnovitz, vice-président principal, Relations avec les investisseurs et Gestion du risque d'entreprise  
+1-514-734-5760, [andrew.arnovitz@cae.com](mailto:andrew.arnovitz@cae.com)