

CAE passe à la phase II du prototype de l'entraîneur virtuel de soldat de l'U.S. Army

-- CAE USA a remporté un contrat portant sur la réalisation rapide d'un prototype, améliorant ainsi la préparation aux missions de l'U.S. Army --

Orlando (Floride), le 31 juillet 2023 – (NYSE : CAE; TSX : CAE) CAE USA a remporté un contrat de prototypage rapide (Phase II) de l'U.S. Army en appui au programme de l'entraîneur virtuel de soldat (SVT).

Le contrat de type OTA (Other Transactional Authority) est un effort réparti sur 20 mois visant à finaliser la mise au point du prototype de développement des compétences en armement (WSD), du système informatique SVT Core et du tuteur intelligent. L'attribution du contrat à CAE fait suite à un processus de sélection de deux ans qui comprenait une vaste participation de l'industrie, une sélection pour la démonstration en direct de la solution, et une compétition au coude-à-coude pour un développement en une seule année pour l'U.S. Army.

En tant que composante de l'environnement d'entraînement synthétique (STE), ce prototype SVT élargit les capacités de l'U.S. Army pour permettre un entraînement dirigé par le soldat à l'endroit souhaité. Au cours de la phase I, CAE a collaboré avec des chefs de file de l'industrie et des partenaires, notamment Serious Simulations, Haptech, FAAC, 4C Strategies et Odyssey Arm, afin de développer la prochaine génération de solutions virtuelles d'entraînement pour l'U.S. Army.

« Une technologie d'entraînement à l'endroit souhaité combinée à une science de l'apprentissage avancée est un point fort de notre mission dans le secteur Défense et Sécurité », a déclaré Daniel Gelston, président de groupe, CAE Défense et Sécurité. « Conformément aux objectifs de modernisation de l'entraînement de l'U.S. Army, l'expertise de CAE en matière d'environnements d'entraînement synthétique permet à nos soldats de bénéficier d'une préparation opérationnelle efficace. »

Le programme SVT fait partie de l'effort de modernisation du PEO STRI (Program Executive Office for Simulation, Training and Instrumentation) visant à fournir un environnement d'entraînement synthétique qui transformera la façon dont l'U.S. Army entraîne ses soldats pour répondre aux exigences des missions futures. Le programme intégrera plusieurs capacités d'entraînement individuel des soldats dans un système

d'entraînement de nouvelle génération pouvant être utilisé simultanément ou individuellement. Il devrait remplacer les systèmes existants et combler les lacunes critiques en matière d'entraînement, en offrant aux soldats la répétition nécessaire pour s'entraîner et réussir dans des opérations multidomaines.

Le prototype de l'entraîneur virtuel du soldat et d'autres solutions agiles pour les capacités de prochaine génération sont une priorité au sein du secteur Défense et Sécurité de CAE pour répondre aux besoins en constante évolution des clients mondiaux conformément aux priorités de modernisation.

À propos du secteur Défense et sécurité de CAE

Le secteur CAE Défense et sécurité 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 préparent les 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. CAE Défense et Sécurité est la première entreprise centrée sur la formation et la simulation au monde, peu importe la plateforme, au service du marché mondial de la défense.

À propos de CAE

CAE fournit aux personnes occupant des fonctions critiques le savoir-faire et les solutions nécessaires afin de rendre le monde plus sécuritaire. En tant qu'entreprise technologique, nous tirons parti des technologies numériques pour recréer le monde réel en déployant des solutions logicielles de formation fondées sur la simulation et de soutien opérationnel critique. Par-dessus tout, nous permettons aux pilotes, aux membres d'équipage, aux compagnies aériennes, aux forces de défense et de sécurité, et aux professionnels de la santé de donner le meilleur d'eux-mêmes, chaque jour et lorsque les enjeux sont les plus élevés. Dans le monde entier, nous sommes présents partout où les clients ont besoin de nous, avec plus de 13 000 employés répartis dans environ 250 emplacements et centres de formation dans plus de 40 pays. CAE s'appuie sur plus de 75 ans d'innovations dans la conception de simulateurs de vol, de missions et médicaux de la plus haute-fidélité possible et des programmes de formation, alimentés par les technologies numériques. Nous intégrons le développement durable dans tout ce que nous faisons. Aujourd'hui comme demain, nous nous assurerons que nos clients sont prêts lors des moments qui comptent le plus.

Lisez notre [rapport financier pour l'EX23](#) et notre [rapport annuel mondial d'activités et de développement durable pour l'EX23](#).

Pour la presse spécialisée



Suivez-nous sur les plateformes suivantes :

Twitter : @CAE_Inc et @CAE_Defence

LinkedIn : www.linkedin.com/company/cae

LinkedIn Defense & Security : www.linkedin.com/company/cae-defence-&-security

Personnes-ressources à CAE :

Médias :

Samantha Golinski, vice-présidente, Affaires publiques et Communications mondiales,
+1-514-341-2000, poste 7939, samantha.golinski@cae.com

Presse spécialisée :

Wendy Stough, directrice, Marketing et Communications – Défense et sécurité,
+1-813-233-6409, wendy.stough@caemilusa.com

Relations avec les investisseurs :

Vice-président principal, Relations avec les investisseurs et Gestion du risque d'entreprise
+1-514-734-5760, andrew.arnovitz@cae.com