Pour la presse spécialisée

CAE USA Mission Solutions a obtenu un contrat dans le cadre du programme Global Situational Awareness de l'USSOCOM

Tampa (Floride, États-Unis), le 2 septembre 2020 – (NYSE : CAE; TSX : CAE) – CAE a annoncé aujourd'hui que CAE USA Mission Solutions Inc. (MSI), une filiale en propriété exclusive de CAE USA, a obtenu un contrat en vertu de « l'autre pouvoir de transaction » (« Other Transaction Authority » ou OTA) décerné par le Special Operations Command des États-Unis (USSOCOM) pour appuyer l'initiative Global Situational Awareness des Forces d'opérations spéciales (SOF).

En vertu d'un programme appelé Mission Command, l'USSOCOM fait appel à l'innovation industrielle pour accélérer le développement de logiciels dérivés de modèles commerciaux et en faire des capacités déployables de soutien aux missions. Le système évolutif Mission Command de prochaine génération vise à améliorer le travail des SOF par la création d'une image commune de la situation opérationnelle (COP).

Le contrat OTA permet aux organismes du Department of Defense des États-Unis de mener certains projets de recherche et développement, notamment le développement de prototypes, en vertu des normes de l'industrie et des meilleures pratiques du commerce. CAE USA MSI entamera maintenant les prochaines étapes du programme Mission Command en mettant au point un prototype qui tire parti d'un environnement synthétique pour fournir une prise de conscience globale de l'état de la situation. L'environnement synthétique prendra en charge la gestion des données et du suivi des objets, l'intégration de l'information, l'interopérabilité fondée sur des normes, la production automatisée et la visualisation pour fusionner les données dans une COP qui fournit des capacités de contrôle et de commandement de prochaine génération.

« CAE USA tire parti de notre savoir-faire en modélisation et en simulation pour transposer le monde physique en environnements synthétiques qui améliorent la planification et le soutien aux missions opérationnelles de nos forces de défense », a déclaré Ray Duquette, président et directeur général de CAE USA. « Les environnements synthétiques peuvent être un puissant outil pour l'analyse et la prise de décisions dans le cours de l'action pour améliorer l'état de préparation, l'interopérabilité et la prise de conscience de l'état de la situation entre les forces de coalition, collectives et conjointes. »

En étant sélectionnée pour ce contrat OTA, CAE USA MSI poursuit sa mission qui consiste à appuyer la création et l'intégration de solutions innovatrices de systèmes de missions pour l'USSOCOM. L'an dernier, CAE USA MSI a remporté le contrat portant sur le prototypage rapide de la base de données commune de l'Open Geospatial Consortium (OGC CDB) décerné par l'USSOCOM pour développer et améliorer la visualisation des



CAE USA Mission Solutions appuiera le programme Mission Command de l'USSOCOM en développant et en tirant parti d'un environnement synthétique pour fournir une meilleure prise de conscience de l'état de la situation.

Pour la presse spécialisée

données et la répétition de missions des forces d'opérations spéciales. L'OGC CDB permet une meilleure interopérabilité aux fins de l'utilisation des données géospatiales par le développement de normes géospatiales et de solutions interopérables.

À propos de CAE USA

CAE USA fait partie du secteur Défense et sécurité de CAE et est responsable de desservir précisément les États-Unis, l'Amérique du Sud et certains marchés internationaux. CAE USA, qui compte plus de 2 000 employés, représente le plus important segment de la division Défense et sécurité de CAE. CAE USA Mission Solutions Inc. est une filiale de CAE USA et mène ses activités en vertu d'une entente de procuration avec le gouvernement des États-Unis. L'entente de procuration permet à CAE USA MSI de soumissionner pour l'obtention de programmes dont le niveau de sécurité est plus élevé et de les exécuter.

- 30 -

Personne-ressource à CAE:

Presse spécialisée :

Chris Stellwag, directeur, Communications marketing – Défense et sécurité, +1-813-887-1242, chris.stellwag@cae.com