

CAE lance CAE Rise^{MC} pour le marché de la défense

-- Système de formation axé sur les données qui fournit des données en temps réel et des évaluations normalisées dans le but d'améliorer la formation continue des pilotes militaires --

Orlando (Floride, États-Unis), le 26 novembre 2018 – (NYSE : CAE; TSX : CAE) – Aujourd'hui, au salon Interservice/Industry Training, Simulation, and Education Conference (I/ITSEC), le plus important événement de simulation et d'entraînement militaire au monde, CAE a annoncé le lancement de CAE Rise^{MC} pour le marché de la défense.

CAE Rise^{MC} est un système de formation axé sur les données qui est conçu pour permettre aux organisations de défense et de sécurité de fournir des formations normalisées et aux instructeurs une nouvelle façon d'évaluer objectivement les compétences des pilotes grâce aux données réelles collectées pendant les séances de formation. Le système tire parti de l'analyse des mégadonnées afin de réduire la subjectivité entourant l'évaluation des pilotes, de permettre aux instructeurs de se concentrer davantage sur l'enseignement, et de créer des programmes d'entraînement plus efficaces et en constante amélioration. Le système CAE Rise^{MC} est l'une des plus récentes innovations numériques de CAE et a déjà été déployé pour la formation des transporteurs partenaires de CAE.

Pendant le salon I/ITSEC, CAE (kiosque n°1734) effectuera des démonstrations chaque jour de son système CAE Rise^{MC} intégré sur un simulateur T-6C. Les démonstrations permettront de démontrer comment CAE Rise^{MC} collecte les données pendant les séances de formation sur simulateur, et fournit par la suite à l'instructeur des évaluations objectives en temps réel du rendement de l'étudiant par rapport à des critères prédéterminés en lien avec des tâches précises de formation.

« CAE Rise^{MC} est un bon exemple de l'engagement de CAE à investir dans le développement des technologies numériques afin de révolutionner la formation des pilotes », a déclaré Gene Colabatistto, président de groupe, Défense et sécurité à CAE. « L'industrie de l'aviation, tant militaire que civile, est confrontée à des enjeux à long terme qui consistent à former un nombre suffisant de pilotes hautement qualifiés afin de répondre à la demande. La priorité de CAE sur la formation aéronautique et les innovations comme CAE Rise^{MC} contribuera à rendre la formation des pilotes plus efficace, normalisée et objective, ce qui mènera éventuellement à la formation de pilotes mieux préparés et chevronnés. »

Voici certains des principaux avantages et fonctionnalités de CAE Rise^{MC} pour l'entraînement des pilotes militaires :



CAE Rise est un système de formation axé sur les données qui assure une formation plus normalisée tout en permettant aux instructeurs d'évaluer de façon objective les compétences des pilotes à l'aide des données réelles collectées durant les séances de formation.



CAE Rise tire parti de l'analyse des mégadonnées afin de fournir des données de formation qui peuvent servir à adapter et à améliorer continuellement les programmes de formation.

- Développé sur l'infonuagique de Microsoft Azure Government afin de répondre aux exigences en matière de conformité et de cybersécurité des gouvernements;
- Facilite l'apprentissage de l'étudiant en fournissant des plans de cours numériques, de la rétroaction en temps réel et la capacité de personnaliser la formation en fonction de chaque étudiant;
- Améliore le rendement de l'instructeur en facilitant l'interaction avec l'étudiant et en réduisant les tâches administratives;
- Augmente l'efficacité des organismes de formation comme la tenue à jour des dossiers électroniques, l'identification des écarts de rendement et la mise en œuvre d'une formation évolutive et intégrée.

À propos de CAE

La division Défense et sécurité de CAE aide ses clients à atteindre et à maintenir le meilleur état de préparation des missions qui soit. Nous sommes un intégrateur de systèmes de formation de classe mondiale qui offre un vaste éventail de centres et de services de formation et de produits de simulation dans les segments de marché des forces aériennes, des forces terrestres, des forces navales et de la sécurité publique. Nous desservons des clients mondiaux dans les domaines de la défense et de la sécurité par l'intermédiaire de nos opérations régionales au Canada, aux États-Unis et en Amérique latine, en Europe, au Moyen-Orient et en Afrique ainsi qu'en Asie-Pacifique, qui tirent profit de la gamme complète de capacités, de technologies et de solutions de CAE.

CAE est un chef de file mondial en formation dans les domaines de l'aviation civile, de la défense et sécurité, et de la santé. Appuyés par 70 ans d'innovations, nous participons à la définition des normes mondiales en formation. Nos solutions innovatrices, qui vont de la formation virtuelle à l'entraînement en vol, rendent le transport aérien plus sécuritaire, gardent nos forces de défense prêtes pour leurs missions et améliorent la sécurité des patients. Nous avons la plus vaste présence mondiale de l'industrie, avec plus de 9 000 employés, 160 emplacements et centres de formation dans plus de 35 pays. Nous assurons chaque année la formation de plus de 220 000 membres d'équipage du secteur civil et du secteur de la défense, dont plus de 135 000 pilotes, et de milliers de professionnels de la santé dans le monde. www.cae.com

Suivez-nous sur Twitter @CAE_Inc et @CAE_Defence

- 30 -

Personnes-ressources à CAE :

Hélène V. Gagnon, vice-présidente, Affaires publiques et Communications mondiales, +1-514-340-5536, helene.v.gagnon@cae.com

Presse spécialisée :

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

Pour la presse spécialisée



Relations avec les investisseurs :

Andrew Arnovitz, vice-président, Stratégie et Relations avec les investisseurs,
+1-514-734-5760, andrew.arnovitz@cae.com