



Télesat choisit CloudOps pour développer une infrastructure infonuagique pour le réseau Télesat Lightspeed

Conçu et développé par CloudOps au Québec, le nuage « Télesat Lightspeed Cloud » offrira la flexibilité et la polyvalence requises pour une connectivité spatiale de nouvelle génération pour les entreprises-clientes

OTTAWA, CANADA, le 30 mars 2021 - Télesat, l'un des opérateurs de satellites les plus innovants au monde, a annoncé aujourd'hui un accord avec [CloudOps](#), société de conseil en infonuagique, de services gérés et de logiciels, pour créer le réseau infonuagique de Télesat Lightspeed. CloudOps fournira une infrastructure infonuagique tirant parti des meilleures technologies de pointe de plusieurs fournisseurs en infonuagique, qui permettra à Télesat de fournir des services hautement flexibles aux clients sur son réseau de satellites en orbite terrestre basse (LEO), Télesat Lightspeed. Cet accord inclut la conception et le développement de l'infrastructure infonuagique, des plateformes de données en nuage natif et des opérations de systèmes optimisées pour Télesat Lightspeed.

Chef de file dans l'infonuagique, la mise en réseau sur le nuage et les solutions DevOps, CloudOps construira une infrastructure de réseau hautement agile, permettant au nuage de Télesat Lightspeed de s'adapter de manière dynamique pour répondre aux besoins les plus exigeants des clients de Télesat. Les applications pourront fonctionner de manière transparente sur les ressources infonuagiques de Télesat et les services infonuagiques des clients, tout en continuant à fournir un service de la plus haute sécurité et qualité.

À la suite de l'annonce récente du nouveau campus de Télesat au Québec et de l'investissement de 1,8 milliard de dollars canadiens dans le programme Télesat Lightspeed dans la province, y compris la création de 600 emplois hautement qualifiés, cette entente avec CloudOps de Montréal renforce l'engagement continu de Télesat à soutenir la création d'emplois et la croissance économique au Québec.

« En tant que premier réseau LEO de niveau entreprise, Télesat Lightspeed a besoin de l'infrastructure infonuagique et de données avancée et agile que CloudOps, le chef de file du secteur, peut fournir », a déclaré Erwin Hudson, vice-président de LEO chez Télesat. « CloudOps possède une vaste expérience et une vaste expertise dans les meilleures technologies en source libre et propriétaires et est clairement le partenaire idéal pour atteindre nos objectifs commerciaux et techniques sur l'architecture infonuagique de Télesat Lightspeed. »

« Les applications modernes nécessitent que les réseaux, le nuage et l'informatique de pointe fonctionnent de concert pour appuyer des expériences riches pour les clients », a déclaré Ian Rae, PDG et fondateur de CloudOps. « Ce travail important permettra de proposer ces applications et ces expériences à un public beaucoup plus large, permettant aux Canadiens et aux industries mondiales d'accéder à des expériences Internet plus abordables et plus performantes. CloudOps est fier d'offrir ses 15 années d'expérience dans les multiples solutions d'infonuagique et d'informatique de pointe pour soutenir le succès de l'introduction du service Télésat Lightspeed. »

À propos de Télésat

Fort de son héritage d'excellence en ingénierie, de fiabilité et de service à la clientèle de premier plan, Télésat s'est imposé comme l'un des exploitants de satellites les plus grands et les plus prospères au monde. Télésat collabore avec ses clients pour fournir des solutions de connectivité essentielles qui répondent aux défis de communications les plus complexes au monde. Les solutions de Télésat offrent des avantages décisifs qui contribuent à l'amélioration des activités de ses clients et qui favorisent leur croissance.

Pour répondre aux exigences de connectivité du futur, Télésat Lightspeed, le réseau de satellites en orbite terrestre basse (LEO) de Télésat, est en innovation permanente et sera le premier et le seul réseau LEO optimisé pour répondre aux exigences rigoureuses des clients télécoms, gouvernementaux, maritimes et aéronautiques.

Exploité dans le cadre de ses droits mondiaux prioritaires de licence de spectre dans la bande Ka, Lightspeed, le réseau de Télésat en orbite terrestre basse, redéfinira la connectivité mondiale par satellite grâce à des liaisons à large bande omniprésentes, abordables et à des vitesses semblables à celles de la fibre optique.

Télésat est une entreprise privée dont le siège social est situé à Ottawa, au Canada, et qui possède des bureaux et des installations dans le monde entier. Ses principaux actionnaires sont l'Office d'investissement des régimes de pensions du secteur public du Canada (Investissements PSP) et Loral Space & Communications Inc. (NASDAQ : LORL). Pour de plus amples renseignements, veuillez consulter le site www.Télésat.com.

Relations avec les médias :

KWT Global pour Télésat
Télésat@kwtglobal.com

Mercure Conseil pour Télésat (En français)
Mathieu Filion
mfilion@mercureconseil.ca

À propos de CloudOps

CloudOps est une société de conseil en infonuagique, de services gérés et de logiciels axée sur les technologies en source libre, les plateformes en nuage natif, la mise en réseau et le DevOps. La plateforme infonuagique et l'approche indépendante des outils de CloudOps s'appuient sur plus de quinze ans d'expérience dans l'infonuagique, la mise en réseau et les solutions DevOps.

CloudOps aide les clients à utiliser et à créer des plateformes infonuagiques, en mettant l'accent sur le succès opérationnel et la connectivité-réseau. La mission est de s'assurer que les clients soient maîtres de leur destin dans le nuage^{MD}. Cela signifie tirer parti de la flexibilité du nuage tout en se réservant le droit de modifier les technologies et les composants sans verrouillage du fournisseur, afin de répondre à l'évolution des objectifs commerciaux au fil du temps.

Certains des partenariats de CloudOps incluent CloudMC pour l'orchestration en périphérie, cloud.ca pour l'infrastructure infonuagique en tant que service et CloudBeach pour les postes de travail numériques. Pour les demandes des médias, veuillez contacter marketing@cloudops.com.

Règle refuge liée aux énoncés de nature prospective

Le présent communiqué de presse contient des énoncés qui ne sont pas fondés sur des données historiques et constituent des « énoncés prospectifs » au sens de la loi américaine Private Securities Litigation Reform Act de 1995. Lorsqu'ils sont utilisés dans le présent communiqué de presse, les mots « seront » et « peuvent », ou d'autres variantes de ces mots ou d'autres variantes de ce mot ou d'autres expressions similaires visent à identifier les énoncés et renseignements prospectifs. Les résultats réels peuvent différer sensiblement des attentes exprimées ou sous-entendues dans les énoncés prospectifs en raison de risques et d'incertitudes connus et inconnus. Des renseignements détaillés sur certains des risques et incertitudes connus sont inclus dans les sections « Facteurs de risque » du rapport annuel de Télésat Canada sur le formulaire 20-F pour l'exercice financier terminé le 31 décembre 2020 qui peut être obtenu sur le site Web de la SEC.

Les risques et les incertitudes connus comprennent, sans toutefois s'y limiter : les risques associés à l'exploitation des satellites et à la prestation de services par satellite, y compris les retards dans la construction ou le lancement de satellites, les échecs de lancement, les défaillances en orbite ou les performances réduites des satellites, l'incidence de la COVID-19 sur les activités de Télésat et l'environnement économique, la capacité à déployer avec succès une constellation de satellites LEO mondiale de pointe, la disponibilité du financement gouvernemental ou autre pour la constellation de satellites LEO, la réception des produits liés à la réattribution du spectre de bande C, la volatilité des taux de change, la capacité à accroître l'utilisation

actuelle de nos satellites et les risques associés à la réglementation gouvernementale nationale et étrangère. La liste des facteurs importants ci-dessus n'est pas exhaustive. Les renseignements contenus dans le présent communiqué de presse reflètent les croyances, les hypothèses, les intentions, les plans et les attentes de Télésat à la date du présent communiqué de presse. Sauf dans les cas prévus par la loi, Télésat décline toute obligation et tout engagement de mise à jour ou de révision des renseignements contenus dans le présent communiqué.