

LE C3E investit 350 000 \$ chez Solutions HEXACODE inc.

Shawinigan (Québec), le 21 mai 2023 - Le Centre d'excellence en efficacité énergétique (**C3E**) est fier d'annoncer qu'il investit 350 000 \$ chez la société **Solutions HEXACODE inc.** pour soutenir la commercialisation de sa plateforme de gestion de la performance des actifs associés aux infrastructures et aux procédés industriels critiques, afin de les rendre plus fiables et nettement plus performants financièrement. Cet investissement permettra d'accélérer la commercialisation des logiciels de la société Solutions HEXACODE inc.



« Le Québec peut et doit réduire massivement ses émissions de gaz à effet de serre (GES). Une des belles façons d'y arriver est de prolonger la durée de vie des équipements et actifs physiques qui sont associés aux opérations des industries et infrastructures critiques du Québec, mais aussi de prédire le mauvais fonctionnement de certains composants afin de réduire les risques de défaillances. Nous sommes conscients que ce type de jumeau numérique a un impact majeur sur les décisions à prendre afin d'optimiser les investissements (CAPEX) et les coûts d'opération (OPEX). » mentionne le PDG du **C3E**, M. Donald Angers.

Permettre la durabilité et la création de valeur par la gestion temps réel des données d'actifs tout au long du cycle de vie.



« Nous avons développé un outil unique permettant d'évaluer la condition et d'effectuer des analyses prédictives au niveau des actifs et de leurs composants. Notre solution novatrice permet de tirer avantage des capacités avancées de jumeaux numériques. HEXACODE supporte les décisions lors des phases d'ingénierie, de la construction, de la mise en service, de l'exploitation et de la revalorisation des actifs. Nous générons une information stratégique qui permet d'optimiser la vie des infrastructures et des procédés industriels critiques. Notre technologie étend la portée, les performances et les fonctionnalités des solutions existantes de gestion de la performance des actifs en appliquant des algorithmes de dégradation complexes à des millions d'actifs et de composants en temps réel à une vitesse inégalée. Elle soutient les objectifs de durabilité et de réduction des GES en prolongeant la durée de vie des actifs. » mentionne le PDG de Solutions HEXACODE, M. Jean-Pierre Girard.

À propos de Solutions HEXACODE inc.

www.hexacode.ca



Solutions HEXACODE est un éditeur de logiciels spécialisés dans le domaine de la gestion d'actifs associés aux infrastructures et aux procédés industriels critiques. L'outil permet d'évaluer en temps réel la condition de millions d'actifs et de composants, d'effectuer des analyses prédictives et des calculs statistiques. Ce jumeau numérique est unique car il permet d'appliquer des algorithmes de dégradation complexes et fournir des résultats au niveau des systèmes et des composants, supportant la prise de décision pour l'optimisation des budgets OPEX et CAPEX.

À propos du C3E

www.c3e.ca

Le Centre d'excellence en efficacité énergétique (**C3E**) est un centre issu de l'initiative de ses deux membres fondateurs Rio Tinto et Hydro-Québec dont la mission est d'aider les entreprises à commercialiser leurs innovations dans le secteur de l'efficacité énergétique.

Le C3E profite toujours de l'occasion pour remercier sincèrement le Gouvernement du Québec pour toute la confiance qu'il attribue, année après année, au Centre d'excellence en efficacité énergétique, le C3E. Par le fait même, nous sommes fiers d'être le seul Fonds au Canada complètement dédié à la filière de la Transition Énergétique via l'efficacité énergétique. Nous sommes redevables de cette mission qui nous est confiée.

Dans l'ordre habituel, vous reconnaîtrez;

Hélène-Andrée Bacon,
directrice Administration et
Finance au C3E

Jean-Pierre Girard, pdg
Solutions HEXACODE inc.

Donald Angers, pdg du C3E

Tous trois fiers de cette
précieuse collaboration avec
Hexacode



Meilleures des chances à cette entreprise de chez-nous!

Pour des informations supplémentaires, veuillez communiquer avec :

C3E :

Donald Angers, PDG
T : (819) 371-5833
angers.donald@ceee.ca

Solutions HEXACODE inc. :

Jean-Pierre Girard, PDG
T : (514) 746-1038
jpgirard@hexacode.ca