

Investissements RPC et Inpher créeront un réseau d'analyse sécurisé et collaboratif pour les gestionnaires d'actifs

- *Investissements RPC et Inpher collaboreront pour établir un pont entre les gestionnaires d'actifs et les fournisseurs de données exclusives visant l'accès à des analyses et à un apprentissage machine privés et sécurisés*
- *Un modèle d'analyse de données unique pour l'amélioration de la prise de décisions de placement*

NEW YORK / TORONTO (4 avril 2022) – L'Office d'investissement du Régime de pensions du Canada ([Investissements RPC](#)) et Inpher, Inc., créatrice de la plateforme Secret Computing ©, ont convenu de former un écosystème unique de collaborateurs afin de concevoir un réseau d'analyse sécurisée des données.

La plateforme cryptographique d'Inpher permet de former des modèles d'apprentissage machine sur des sources de données, sans exposer de renseignements de nature délicate ni déplacer de données à l'extérieur des systèmes de leur propriétaire. En misant sur cette approche en matière de confidentialité des données et sur le développement d'un réseau évolutif de collaboration dans le domaine des données, Investissements RPC et Inpher cherchent à réunir un groupe de gestionnaires d'actifs et de fournisseurs de données afin de dégager de nouveaux renseignements utiles.

Pour les sociétés de gestion de placements comme Investissements RPC, le fait de tirer des renseignements de sources de données distinctes peut améliorer la recherche sur les placements et aider à produire des rendements supérieurs à ceux des indices de référence du secteur. Or, il existe peu d'ensembles de données uniques sur le marché, car de nombreuses sociétés ont accès aux mêmes sources de données banalisées par l'intermédiaire de fournisseurs commerciaux. Grâce à ce partenariat, Investissements RPC travaillera en étroite collaboration avec divers organismes afin d'intégrer de nouvelles sources de données dans les prévisions et la prise de décisions de placement, tout en préservant la confidentialité et la sécurité de ces données.

« Travailler avec Inpher pour tirer parti de sa technologie afin d'accéder à des sources de données non publiques cadre avec notre objectif d'améliorer notre avantage en matière d'information et de générer de la valeur pour la caisse du RPC à long terme, affirme Daniel Wroblewski, directeur général et chef, Laboratoire de génération d'alpha, Investissements RPC. Le Laboratoire de génération d'alpha d'Investissements RPC cherche des moyens transformationnels de dégager un rendement financier solide. Comme certaines sources de données deviennent de plus en plus courantes, nous tentons de nous positionner comme un chef de file dans la recherche et la mise en œuvre de données novatrices qui nous permettent de générer des perspectives différenciées. »

Ce modèle sera conçu dans un contexte d'augmentation de la demande pour des capacités de calcul favorisant le renforcement de la confidentialité et le traitement de nombreux types de données. La sensibilisation accrue des consommateurs, l'évolution de la réglementation sur la protection des données et l'arrivée de nouvelles applications sécurisées d'intelligence artificielle ont contribué à la transformation du monde des données.

« Compte tenu de son sens de leadership reconnu en matière de gestion d'actifs, Investissements RPC est le partenaire idéal pour tirer parti des technologies de nouvelle génération afin de transformer le secteur, soutient Jordan Brandt, chef de la direction d'Inpher. Nous croyons que le Laboratoire de génération d'alpha d'Investissements RPC possède une expertise distincte et une vision novatrice qui nous aideront à intégrer des technologies de renforcement de la confidentialité aux cas d'utilisation propres au placement. »

Inpher et Investissements RPC prévoient établir un réseau de partenaires de confiance, comme des fournisseurs de données traditionnels, des sociétés et des investisseurs comparables, afin d'améliorer leur capacité collective à tirer parti des actifs de données. Parmi les avantages qui pourraient en découler, mentionnons une analyse plus précise et plus rapide des tendances macroéconomiques, une meilleure compréhension et prédiction des paramètres fondamentaux des sociétés et de la dynamique de la concurrence ou la collaboration avec d'autres sociétés de placement pour recueillir des renseignements sur les portefeuilles globaux.

À propos du Laboratoire de génération d'alpha

Le Laboratoire de génération d'alpha d'Investissements RPC a été conçu pour cerner et mettre en œuvre des initiatives de recherche et des changements transformationnels axés sur le croisement des placements, de la technologie et des données. Le mandat du laboratoire est de développer d'importants moyens avantageux pour Investissements RPC dans sa quête de rendement supérieur des placements en donnant un coup d'accélérateur aux capacités de placement innovantes axées sur la technologie et les données. Ce groupe est responsable de la conceptualisation, de l'incubation et de la création de nouvelles capacités génératrices d'alpha à l'échelle de l'organisme.

Pour obtenir de plus amples renseignements sur la collaboration avec Inpher, le modèle de partage de données ou l'applicabilité des sources de données au réseau, veuillez communiquer avec borderlessdata@cpiib.com.

À propos d'Investissements RPC

L'Office d'investissement du Régime de pensions du Canada (« Investissements RPC^{MC} ») est un organisme professionnel de gestion de placements qui gère la caisse dans l'intérêt de plus de 21 millions de cotisants et de bénéficiaires du Régime de pensions du Canada. Afin de diversifier les portefeuilles d'actifs, Investissements RPC investit dans des actions de sociétés ouvertes, des actions de sociétés fermées, des biens immobiliers, des infrastructures et des titres à revenu fixe partout dans le monde. Investissements RPC, dont la gouvernance et la gestion sont distinctes de celles du Régime de pensions du Canada, n'a pas de lien de dépendance avec les gouvernements. Il a son siège social à Toronto et compte des bureaux à Hong Kong, à Londres, au Luxembourg, à Mumbai, à New York, à San Francisco, à São Paulo et à Sydney. Au 31 décembre 2021, la caisse totalisait 550,4 milliards de dollars canadiens. Pour obtenir de plus amples renseignements sur Investissements RPC, veuillez consulter le site www.investissementsrpc.com/fr ou nous suivre sur [LinkedIn](#), [Facebook](#) ou [Twitter](#).

À propos d'Inpher

Inpher est une société mondiale établie à New York. Ses produits Secret Computing © permettent d'utiliser l'apprentissage machine et les analyses sans compromettre les renseignements personnels afin de mettre à profit la valeur de données sensibles et cloisonnées et de permettre une collaboration sécurisée entre les équipes et les organismes. Des spécialistes en science des données tirent parti du

logiciel-service XOR^{MC} d’Inpher pour former et exécuter des modèles d’apprentissage machine sur des données plus approfondies et plus diversifiées. Par ailleurs, le logiciel est chiffré afin d’améliorer le rendement du modèle grâce à une protection de la confidentialité et de la résidence des données mathématiquement garantie. Des entreprises à l’échelle mondiale ont utilisé XOR dans de nombreuses applications verticales dans les secteurs de la finance, des soins de santé et de l’Internet des objets. L’équipe d’Inpher, composée de chefs de file reconnus dans les domaines du calcul sécurisé multiparties, du chiffrement entièrement homomorphe et de l’apprentissage fédéré, continue d’offrir les capacités de préservation des renseignements personnels de haute précision les plus rapides. Pour obtenir de plus amples renseignements, veuillez consulter le site www.inpher.io ou nous suivre sur [LinkedIn](#) ou [Twitter](#).

Communications avec les médias

Inpher

Ramnath Sai Sagar
Chef du marketing
pr@inpher.io

Investissements RPC

Asher Levine
Service Affaires publiques et communications
alevine@cppib.com
+1 929 208 7939