

Pour publication immédiate

9 juin 2021

IRIS, Le Groupe Visuel
David Schwirtz, Optométriste
Vice-président, Innovations
David.Schwirtz@iris.ca
604.881.0353, 245

IRIS fait équipe avec DIAGNOS pour mettre en œuvre la technologie de l'intelligence artificielle (IA) dans le cadre du programme INVEST-AI

Montréal (9 juin 2021) – IRIS, Le Groupe Visuel (1990) Inc. (“**IRIS**” ou la “**Compagnie**”) annonce la signature d'un accord pluriannuel avec Diagnos inc. pour mettre en œuvre l'utilisation de l'intelligence artificielle (“**IA**”) dans l'analyse des images rétiniennes. L'utilisation de l'IA servira au réseau d'optométristes d'IRIS à identifier et à suivre les conditions de santé oculaire.

Dans un premier temps, la mise en œuvre de l'IA chez IRIS impliquera une sélection spécifique de cliniques à travers la province de Québec. Sur une période de deux ans, ces cliniques adapteront la plateforme DIAGNOS actuelle pour mieux répondre aux besoins des optométristes, générer des rapports qui peuvent aider à fournir des informations importantes sur la santé des patients et améliorer les algorithmes pour aider à l'identification précoce et au suivi de conditions telles que le diabète et l'hypertension artérielle. Cette mise en œuvre est soutenue par le programme INVEST-AI, géré par IVADO Labs, qui reçoit une contribution financière du gouvernement du Québec pour faciliter le transfert de l'IA vers les industries.

De plus, DIAGNOS a conclu un accord de 7 ans avec le Groupe Vision NewLook Inc. (“**GVN**”), société mère d'IRIS. Aujourd'hui, le réseau Vision New Look totalise 406 établissements opérant à travers l'Amérique du Nord. Cette entente, en plus de la mise en œuvre initiale, soutenue par le programme INVEST-AI, appuie le développement et le déploiement de l'IA dans l'ensemble du réseau.

“IRIS continue d'être à l'avant-garde de la mise en œuvre de solutions axées sur la technologie pour les services optométriques et comme détaillants d'optique. La combinaison des progrès

technologiques et de l'expérience clinique contribuera à rehausser l'expérience des soins de santé et à améliorer les résultats pour les patients. L'intelligence artificielle élèvera nos standards en matière de qualité des soins et nous sommes impatients de collaborer avec DIAGNOS ,” a déclaré Eric Babin, président d'IRIS.

“Faire équipe avec IRIS et Vision New Look nous offre une réelle opportunité d'adapter notre solution au marché de l'optométrie et d'intégrer les spécificités de la population québécoise. Vision New Look possède un vaste réseau de plus de 400 établissements en Amérique du Nord. L'annonce nous fournit une approche étape par étape et une feuille de route pour un déploiement réussi dans leur réseau,” a déclaré André Larente, président de DIAGNOS.

À propos d'IRIS

IRIS a été fondée en 1990 au Québec. Depuis, IRIS est devenu le plus grand réseau d'optométristes, d'opticiens et d'ophtalmologistes opérant sous la même bannière à travers le Canada. Les établissements de la compagnie combinent l'optométrie clinique et la vente au détail de produits optiques pour offrir un concept unique et un engagement à offrir des produits et des services de qualité supérieure dans le domaine des soins oculaires. Pour de plus amples informations, veuillez visiter le site www.iris.ca ou consulter notre page LinkedIn.

À propos de DIAGNOS

DIAGNOS est une société canadienne inscrite en bourse qui se consacre à la détection précoce des problèmes de santé critiques en s'appuyant sur sa plateforme d'intelligence artificielle (IA) FLAIRE. La plateforme FLAIRE permet de modifier et de développer rapidement des applications telles que CARA (Computer Assisted Retina Analysis). Les algorithmes d'amélioration des images de CARA, basés sur l'IA, permettent d'obtenir des images rétiniennes plus nettes, plus claires et plus faciles à analyser. CARA est un outil avantageux pour le dépistage en temps réel d'un grand nombre de patients. La commercialisation de CARA a été autorisée par les organismes de réglementation suivants : Santé Canada, la FDA (États-Unis), le CE (Europe), la COFEPRIS (Mexique) et la FDA (Arabie saoudite). Des informations supplémentaires sont disponibles sur les sites www.diagnos.ca et www.sedar.com.