



18.09.2023 14:25:57 SDA 0071bsf

Suisse / Berne (ats)

Economie et finances, Informatique et technologie de l'information, Services télécoms, Politique, 11099100,
Science et technologie, Technologie, 11099400, 11099000

Création d'une association pour une approche centrée sur l'humain

L'association Swiss Center for Augmented Intelligence – SCAI a vu le jour lundi à Berne. C'est une étape importante dans le développement d'un centre de compétence national spécialisé en intelligence augmentée.

L'association SCAI est un centre de compétence national pour le développement et l'implémentation de l'intelligence augmentée, à savoir une approche de l'intelligence artificielle centrée sur l'humain. Les compétences humaines ne sont ainsi pas remplacées par la technologie mais celle-ci sert à assister l'humain dans ses tâches.

SCAI rassemble les compétences déjà développées dans ce domaine par les institutions de recherche des cantons de Berne, Fribourg, Neuchâtel, Soleure et Valais. Ce sont du reste des représentantes et représentants d'institutions scientifiques de ces cinq cantons qui travaillent à ce projet depuis début 2021, avec le soutien de la Région capitale suisse.

Moteur d'innovation

Le centre de compétences entend exploiter les synergies et les effets multiplicateurs résultant de ce rassemblement. Des services et des projets seront développés au profit de l'économie et du secteur public de la région. SCAI fonctionne donc comme un moteur d'innovation pour l'espace économique des cinq cantons mentionnés.

Dans les prochains mois, plusieurs chercheurs seront engagés dans les institutions membres avec les fonds de SCAI, a indiqué cette dernière dans un communiqué. La conduite des projets scientifiques se verra renforcée et l'association pourra se consacrer à la soumission de demandes pour des fonds tiers auprès d'instituts de soutien à l'innovation, a-t-elle précisé.

Président du Conseil d'Etat fribourgeois et co-président de la Région capitale suisse, Didier Castella salue la fondation de SCAI et souligne le rôle crucial que l'association va jouer à l'avenir pour toute la région: "Le développement d'une expertise scientifique et de référence en matière d'intelligence augmentée représente une immense opportunité, non seulement pour nos autorités, mais également pour nos entreprises ainsi que nos concitoyennes et concitoyens".

Large collaboration

L'association est composée de cinq membres fondateurs (les universités de Berne et Fribourg, la HEIA Fribourg, la Fachhochschule Nordwestschweiz et la Berner Fachhochschule. SCAI sera présidée par le professeur Hugues Abriel, vice-recteur de la recherche à l'Université de Berne.

"SCAI est le résultat d'une collaboration systématique, interdisciplinaire et durable entre les universités, les hautes écoles spécialisées et les institutions privées et publiques, ce qui est unique à cette échelle en Suisse et au-delà", a-t-il expliqué.

L'assemblée qui s'est tenue lundi dans les locaux de la Région capitale à Berne a aussi élu les autres membres du comité, dont le professeur Denis Lalanne, directeur du centre Human-IST de l'Université de Fribourg et fer de lance du projet depuis le début des premiers travaux de réflexion.