**Offenburg, le 15 mars 2019**

**Communiqué de presse**

**La coopération entre écoles d’ingénieur permet à l'intelligence artificielle de passer de la recherche à l'application**

**Le 13 mars se tenait la conférence trinationale "Intelligence artificielle - de la recherche à l'application" à la Hochschule d'Offenburg. Ce jour-là, les écoles d‘ingénieur de TriRhenaTech présentaient leurs compétences en IA ainsi que leurs coopérations transfrontalières. La manifestation a été organisée sous le patronage du Commissaire européen Günther Oettinger, qui a tenu la Keynote de la conférence.**

« *Plus que jamais, c’est aujourd’hui que nous avons besoin de d’avantage d'Europe* » soulignait le commissaire européen Günther Oettinger dans son diagnostic portant sur la situation politique et économique. Dans le domaine de la numérisation en particulier, la concurrence avec la Silicon Valley et la Chine était si intense qu'aucun État ou entreprise ne pourrait survivre seul : l'UE est nécessaire pour permettre à des entreprises de tenir tête à Google, Apple ou Alibaba. Dans ce contexte, les coopérations telles que l’alliance de grandes écoles TriRhenaTech sont essentielles affirme le commissaire européen Oettinger. En se saisissant d’une thématique dans laquelle des acteurs mondiaux tels que Google ou Amazon sont en tête pour de nombreuses applications impliquant des particuliers, elles permettent à l’Europe, dans les domaines très développés de l'industrie 4.0, de la robotique et des capteurs, de pouvoir prétendre à une position centrale.

Pour le recteur de la Hochschule Offenburg, Prof. Winfried Lieber, les grandes écoles en sciences appliquées jouent un rôle central pour ces secteurs économiques, notamment « *en permettant aux PME d’accéder rapidement aux dernières technologies clés grâce à des solutions sur mesure »*. Dans son allocution de bienvenue, le porte-parole de TriRhenaTech, Prof. Crispino Bergamaschi faisait ressortir l’importance pour la compétitivité de l’Europe et de ses entreprises de la coopération transnationale dans l’enseignement supérieur. « *La réussite des grandes écoles de l’alliance TriRhenaTech est basée sur leur capacité à appliquer et transférer la recherche en intelligence artificielle dans les entreprises de la région*. »

Devant un public de personnalités politiques et scientifiques du Rhin supérieur, Mme Bärbel Schäfer, présidente du Régierungspräsidium de Freiburg et porte-parole du pilier économie de la région métropolitaine trinationale du Rhin supérieur (RMT), démontrait l'importance de la coopération transfrontalière et la densité des réseaux d’acteurs scientifiques dans le Rhin supérieur et concluait : « *Qui, sinon nous, pouvons hisser la recherche, le développement et le transfert de technologie dans le domaine de l'intelligence artificielle au niveau mondial ?* » La RMT élabore actuellement la "Stratégie 2030", dans laquelle le positionnement du Rhin supérieur en tant que région de recherche - en particulier dans le domaine de l'IA - constitue un objectif stratégique.

Plus de 250 visiteurs ont profité de la manifestation pour découvrir les applications en IA dans le domaine de l'industrie, de la médecine et des transports, dans le cadre de présentations scientifiques et de l’exposition de projets. L'alliance TriRhenaTech est composée des Hochschule de Furtwangen, Karlsruhe, Kaiserslautern et Offenburg, la Duale Hochschule Lörrach, Alsace Tech, qui regroupe 14 grandes écoles en Alsace et la Fachhochschule Nordwestschweiz.

Enfin, la dimension éthique de l’IA a été discutée en conclusion de la manifestation dans le cadre d’un débat entre les représentants des chaires en cybernétique cognitive, sciences transformatives ou éthique scientifique des écoles de l’alliance. Se posaient notamment les questions des coopérations entre chercheurs en sciences humaines, informaticiens et ingénieurs, afin d'explorer les possibilités d'action qui existent pour le maintien et le développement des normes éthiques à l'ère de l'IA.

Légende de la photo :

Le chancelier Dr Bülent Tarkan, le recteur Prof. Dr Winfried Lieber, la présidente Bärbel Schäfer et le commissaire européen Günther Oettinger (de gauche à droite) en marge de la conférence "Intelligence artificielle - de la recherche à l'application" à la Hochschule Offenburg

//Foto : Jigal Fichtner