

COMMUNIQUE DE PRESSE

Les pôles SAFE et SCS, opérateurs nationaux choisis par Bpifrance pour les Challenges IA sur la thématique Défense-Sécurité

Aix en Provence, le 14 mars 2019

Bpifrance sélectionne les pôles de compétitivité Safe Cluster et SCS comme Accompagnateurs nationaux des challenges Intelligence Artificielle dans la thématique Défense-Sécurité, dont la phase « Appel à Manifestation d'Intérêt (AMI) Sponsor Challenge IA » est lancé officiellement aujourd'hui.

Financés dans le cadre du Programme d'investissements d'avenir (PIA) en cohérence avec le plan « Intelligence Artificielle (IA) » annoncé par le Président de la République, les « Challenges IA » sont pilotés par la Direction Générale des Entreprises en lien avec le Secrétariat général pour l'investissement, et opérés par Bpifrance.

A ce stade, 4 accompagnateurs ont été sélectionnés sur les 4 thématiques visées :

- santé : Care Insight
- transport-mobilité : Systematic, en partenariat avec Moveo et 4 PME
- environnement : Wavestone
- défense-sécurité : Safe Cluster en partenariat avec Solutions Communicantes Sécurisées (SCS)

Chaque challenge, proposé par un « Sponsor », est destiné à sélectionner un projet porté par une ou plusieurs PME ou start-ups (les lauréats), dont les travaux pourraient être soutenus financièrement par Bpifrance dans le cadre du Programme d'investissements d'avenir (PIA). L'objectif du dispositif est ainsi d'encourager l'innovation ouverte entre acteurs aux compétences complémentaires en :

- permettant à des start-ups/entreprises de développer leur offre de produits et services : en accédant à des jeux de données et en favorisant les opportunités commerciales ;
- favorisant la transformation numérique des entreprises dans une démarche d'open innovation avec des start-up expertes en IA.

Les challenges IA Défense & Sécurité comprennent 3 phases successives (AMI Sponsor, AAP Lauréats, Démonstrations). Il est prévu 10 challenges sur les 3 prochaines années.

Au sein de ce dispositif pour la thématique Défense-Sécurité :

- le pôle SAFE a été désigné Leader sur l'AMI Sponsor et sera garant de l'expertise sur les marchés de la Défense et Sécurité et de la connaissance des besoins fonctionnels des utilisateurs finaux ;

- le pôle SCS a été désigné Leader sur l'AAP Lauréat et sera garant de l'expertise sur les technologies d'IA et de la connaissance de l'écosystème de startups associé.

L'objectif de l'AMI Sponsor consiste à identifier des « sponsors », publics ou privés, porteur d'une problématique applicative précise et de jeux de données, sur des besoins spécifiques en matière d'Intelligence Artificielle dans la thématique Défense-Sécurité.

Les Sponsors candidats peuvent adresser une ou plusieurs propositions de challenges, selon les critères précis tels que par exemple la maturité du besoin exprimé et la maturité de la solution attendue ; l'attractivité du challenge pour les PME et Start-ups de l'écosystème IA français ; les aspects éthiques, sociétaux et réglementaires etc.

Ces Challenges pourront typiquement aboutir à la réalisation d'une preuve de concept (« PoC ») permettant de répondre à la problématique du sponsor et servir de (première) référence au lauréat sélectionné.

Pour cette vague 1, la date de clôture de l'AMI Sponsor est fixée au **17 avril 2019**. Après les étapes de pré-sélection et d'auditions, un COPIL de sélection sera organisé fin mai 2019. S'en suivra alors la phase 2 du challenge, c'est-à-dire le lancement de l'AAP Lauréats.

A propos de Safe Cluster

SAFE Cluster est l'unique pôle de compétitivité français positionné sur les 2 filières complémentaires à la fois sur leurs technologies et leurs usages que sont l'aéronautique et le spatial, ainsi que les solutions et systèmes de sécurité de la filière « CSF Industries de Sécurité ». Il se positionne sur la sécurité des biens et des personnes, que ce soit en terme d'équipement des forces de sécurité, de résilience des territoires, des villes et infrastructures sensibles (incluant la surveillance environnementale et la gestion des risques) ou de sécurité des grands événements. Sur le volet aéronautique et spatial, en tant qu'un des 3 pôles nationaux de la filière, SAFE se consacre à l'hélicoptère, aux dirigeables, aux drones, ainsi qu'à la filière satellites et à l'exploitation des données spatiales. Ces sujets font l'objet de 13 programmes co-animés par les équipes de SAFE et les industriels et laboratoires concernés. Le pôle anime un réseau de 450 acteurs (PME, ETI, Grandes Groupes, Centres de recherche et de formation, Académies, Utilisateurs finaux, Collectivités), dont plus de 60% d'entreprises. Il vise 700 membres au niveau national d'ici 4 ans.

A propos du Pôle SCS

Le pôle de compétitivité mondial Solutions Communicantes Sécurisées (SCS) : acteur incontournable de la Microélectronique, Sécurité Numérique, IoT et Big Data/IA

Le Pôle de compétitivité mondial SCS, Cluster "Gold" européen pour l'excellence de son Management, est implanté en Région SUD - Provence-Alpes-Côte d'Azur. Il regroupe les acteurs leaders dans les domaines des technologies de l'Internet des Objets, du Big Data & de l'IA, de la microélectronique et de la sécurité numérique. Avec plus de 320 membres (Grands Groupes, Startups & PME et organisations de recherche), il forme un écosystème riche et reconnu à l'international.

Véritable accélérateur d'innovation et de collaboration avec plus de 250 projets collaboratifs de R&D financés représentant plus de 970 millions d'euros d'investissements, le Pôle SCS concentre ses activités sur l'accélération de la croissance de ses membres.

Plus d'informations: www.pole-scs.org

CONTACTS PRESSE :

SCS : Audrey Rivollet Erétéo - audrey.rivollet@pole-scs.org - 06 31 40 57 65

Suivez-nous sur Twitter : @Pole_SCS & Facebook : PoleSCS

Safe Cluster : Christine Ando - christine.ando@safeccluster.com - P. +33(0)6 35 17 18 54