

Résultats du pôle Cap Digital au 6^e appel à projets dédié aux pôles de compétitivité

Quatre projets de R&D collaboratifs labellisés par le pôle de compétitivité Cap Digital, et représentant un investissement total de 32,2 M€, ont été retenus pour financement par le Fonds Unique Interministériel (FUI) et les Collectivités Territoriales, qui leur accorderont leur soutien à hauteur de 13,4 M€.

Depuis sa création, Cap Digital a reçu au total 332 projets, et en a labellisé 144, pour un investissement global de 361 M€ et un financement public de 148M€.

Projets retenus au 6^e appel à projets du Fonds Unique Interministériel

Dem@t Factory – *Domaines Cap Digital : Ingénierie des Connaissances / Patrimoine Numérique*

[Dem@t Factory](#) vise à améliorer ou développer les outils et les méthodes propres à mettre en place une chaîne industrielle de numérisation du patrimoine, tous types de documents écrits confondus. Il s'agit de donner les moyens aux partenaires de créer une véritable industrie de la numérisation dédiée au patrimoine, qui permettra la mise en place d'un leader européen, voir mondial dans ce domaine.

DoXa – *Domaine Cap Digital : Ingénierie des Connaissances*

[DoXa](#) s'inscrit dans la continuité des travaux qui ont été réalisés dans le cadre du projet INFOM@GIC. Ce projet aborde un ensemble de problématiques liées au traitement automatique des sentiments et opinions dans des corpus de données multilingues intégrant à la fois des données non-structurées et structurées.

Romeo – *Domaine Cap Digital : Robotique*

Le projet [Romeo](#) a pour objectif la création d'un robot d'assistance personnelle de grande taille. D'environ 1 mètre, la machine serait capable de se déplacer correctement dans un local réel (et non dans un local dédié, comme en laboratoire), d'interagir avec son environnement et de communiquer avec des humains. Techniquement, il s'agit pour les experts de concevoir et développer une plateforme mécatronique (mécanique, électronique, capteurs...) et logicielle, ouverte et modulable, intégrant les nombreuses fonctions de base. Ces dernières permettront ensuite d'ajouter des systèmes applicatifs pour rendre le robot utile, telles que des fonctions d'interactivité, de reconnaissance d'objets, de détection d'évènements, d'apprentissage, de navigation... « *Des cas concrets d'application seront mis en œuvre avec l'Institut de la Vision de Paris* » précise le pôle Cap Digital Paris-Région.

Vox Factory – *Domaine Cap Digital : Ingénierie des Connaissances*

L'objectif poursuivi est de développer un ensemble d'outils de traitement automatique des conversations pour l'aide au suivi et à l'analyse de l'interaction client/télé-conseiller.

CONTACT PRESSE
