



Samedi 02 mai 2015



Pôle Images et réseaux. "Le numérique, un accélérateur pour le business"

Basé à Lannion (Côtes-d'Armor), le pôle Images et réseaux compte 255 adhérents qui travaillent sur des projets liés au numérique. L'un, sur la télé du futur, a même été primé à Las Vegas.

Mardi 26 avril 2016



[Les articles sur le sujet](#)

[Numérique. Images et réseaux, le hub de la région Ouest](#)

Côtes d'Armor. Centre de recherche B-com : quelles retombées pour Lannion ?

Vendredi 03 février 2012

L'Europe s'appuie sur Images et Réseaux

Vendredi 18 avril 2014

Rennes. B-com, l'atout innovation agile de la Bretagne

Mardi 13 janvier 2015

La Bretagne décroche enfin sa Silicon Valley

Lundi 30 janvier 2012

Combien sont-ils dans le pôle Images et réseaux ?

« Nous avons 255 adhérents, presque tous du grand Ouest, et c'est en légère augmentation », soulignent Vincent Marcatté, président, et Gérard Le Bihan, directeur général du pôle. Les PME et start-up représentent environ 200 adhérents, auxquels s'ajoutent des grands groupes, technopôles, labos académiques et fondations. Tous planchent sur des projets de R & D innovants, dans le numérique.

Quel projet a décroché un prix à Las Vegas ?

[Le projet « 4 Ever 2 »](#) se penche sur la télévision du futur et a même obtenu la semaine dernière un award pour sa technologie innovante au Nab, le prestigieux salon de Las Vegas. Sous la houlette d'Orange, avec l'aide d'Ateme, France Télé, Team cast, l'Insa de Rennes... 4 Ever 2 travaille « sur les évolutions technologiques pour les créateurs de contenu et les téléspectateurs. Sur la profondeur de restitution des couleurs de l'image, sur le nombre d'images par seconde pour avoir encore plus de qualité sur un film d'action ou un match », explique Vincent Marcatté.

Quels autres principaux projets soutenus l'an dernier ?

« Solbo » mène des recherches sur les « lasers à fibre pour développer des usages toujours plus haut débit », remarque Gérard Le Bihan. Là, les Lannionnais sont fortement mobilisés, avec des boîtes comme Idil, Keopsys, Photonics, le labo Foton de l'Enssat... Le projet européen « Saser » mené par Orange et Ekinops, a permis l'an dernier de battre le record du monde de débit sur fibre optique avec 38,4 terrabits/seconde (1 terra = 1 000 giga). Enfin, « Combo », en validation finale cette semaine à Lannion oeuvre sur les architectures de réseau et l'utilisation des serveurs informatiques.

Quelles orientations pour 2016 ?

« Nous voulons être le pôle de la transformation numérique du grand Ouest. Permettre de voir le numérique comme un accélérateur pour le business. » Car le numérique est partout : dans les télécoms mais aussi dans l'agriculture, l'industrie, la métallurgie, l'énergie (compteurs Linky, lampadaires intelligents, véhicules électriques...) « Nous sommes de plus en plus au niveau européen », ajoutent aussi les responsables. Images et réseaux est « le seul pôle français à avoir un accélérateur européen pour PME dans la plateforme Fiware. À Lannion, environ 130 applications européennes viennent s'y tester. » De la ruche connectée, aux capteurs mesurant la quantité de carbone, en passant par la vente de chaussures en ligne.