

# EXCELLENCE IN SMART SYSTEMS

1<sup>ER</sup> SYMPOSIUM NATIONAL INTER-LABEX  
BESANÇON - MERCREDI 23 NOVEMBRE 2016



Besançon, le 19 septembre 2016

## COMMUNIQUÉ DE PRESSE

1<sup>er</sup> symposium national inter-labex  
« Excellence in Smart systems : les systèmes intelligents au service de la société »

Mercredi 23 novembre 2016  
CCI du Doubs, 46 avenue Villarceau 25000 Besançon

<http://www.excellence-smartsystems.fr>

Smart home, smart city, smart transport : l'intégration de systèmes communicants interconnectés « intelligents » dans toutes les sphères de la vie quotidienne, chez les particuliers comme dans les entreprises, devient omniprésente. Avec une imbrication de plus en plus forte des mondes physique et numérique, les smart systems font naître des opportunités mais soulèvent aussi des défis technologiques et des questions sociétales.

Pour la première fois, 8 Laboratoires d'Excellence (LabEx) fédérant les laboratoires de recherche publique les plus en pointe dans le domaine des Smart systems se rassemblent et organisent une journée de rencontre nationale ouverte à tous - acteurs de la R&D, industriels, académiques - pour faire connaître leur expertise et leurs projets.

Les Labex présents :



**ACTION** : Systèmes intelligents intégrés dans la matière (Besançon)

**CominLabs** : cOMmunication and INFormation sciences Laboratories (Rennes)

**IMobS3** : Innovative Mobility : Smart and Sustainable Solutions (Aubière)

**MS2T** : Maîtrise des Systèmes de Systèmes Technologiques (Compiègne)

**NUMEV** : Digital and Hardware Solutions, Modelling for the Environment and Life Sciences (Montpellier)

**Σ-Lim** : Matériaux et composants céramiques spécifiques aux systèmes communicants intégrés, sécurisés et intelligents (Limoges)

**Smart** : Human/Machine/Human Interactions in the Digital Society (Paris)

**UCN@Sophia** : User-Centric Network (Sophia-Antipolis)

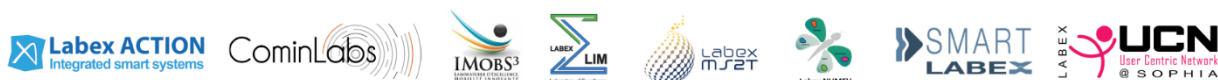
Organisé à Besançon avec la participation de l'ANR (représentée par son PDG, Michael Matlosz), ce symposium inédit s'articulera notamment autour de sessions invitées (PSA Peugeot Citroën, ST Microelectronics, Legrand, Thales...), d'un espace showroom et de visites de sites technologiques.

Cet événement constitue pour tous les acteurs de la R&D et les industriels une opportunité inédite de rencontrer et créer des partenariats avec les Labex, acteurs clés de l'excellence scientifique et technologique en France. Il est ouvert :

- aux entreprises concernées par le domaine des systèmes intelligents appliqués au transport, à l'énergie, à la défense, à la santé, à l'environnement, etc.
- aux acteurs privés et publics de la Recherche & Développement,
- aux Pôles de compétitivité,
- aux organismes de transfert de technologies (SATT, cellules de valorisation...),
- aux membres de Programmes d'investissement d'avenir (Labex, IRT, Equipex...).

**Programme et inscription (jusqu'au 18 novembre, gratuite mais obligatoire) :**

<http://www.excellence-smartsystems.fr>



### Qu'est-ce qu'un Laboratoire d'Excellence (Labex) ?

Issus de deux appels à projets lancés par l'Agence nationale de la recherche en 2010 et en 2011 dans le cadre du programme d'investissements d'avenir (PIA), les Labex, ou laboratoires d'excellence, sont des projets portés par des laboratoires travaillant en réseau sur des thématiques données.

L'action Laboratoires d'excellence (Labex) a pour objectif "d'attribuer aux laboratoires ayant une visibilité internationale des moyens significatifs leur permettant de faire jeu égal avec leurs homologues étrangers, d'attirer des chercheurs et des enseignants-chercheurs de renommée internationale et de construire une politique intégrée de recherche, de formation et de valorisation de haut niveau".

La volonté du ministère de la Recherche et de l'Enseignement supérieur est que "ces projets, de nature très variée, bénéficient, au-delà du seul monde de la recherche, au tissu industriel au travers de nouveaux partenariats entre les laboratoires de recherche publics et les entreprises".

### Contacts Presse

Claudia LAOU-HUEN (Labex ACTION) - Tél. : 03 63 08 24 03

Marion MOUNIER (Labex UCN@Sophia) - Tél. : 04 92 96 51 75

[contact@excellence-smartsystems.fr](mailto:contact@excellence-smartsystems.fr)