



31 Mai 2012

Communiqué de presse commun aux Pôles de compétitivité Advancivity, Alsace Energivie, Capenergies, Derbi, Minalogic, SCS, S2E2, Systematic & Tenerrdis

## Les Pôles de compétitivité « Energies et TICs » renforcent leur coopération en faveur des SMARTGRIDS en France

A l'occasion de la convention internationale Innovative City relative aux villes intelligentes et durables qui se déroulera les 6 & 7 juin prochains à Nice, les représentants des pôles des Energies et Technologies de l'Information et des Communications (TICs) signeront une charte officialisant la constitution d'un regroupement national ayant pour objectif le développement de la filière SMARTGRIDS.

Les pôles de compétitivité des domaines de l'énergie et des TICs ont favorisé l'émergence de projets couvrant l'ensemble du concept de réseaux intelligents (SMART GRIDS), de la conduite sécurisée des réseaux électriques, à l'optimisation des différentes charges raccordées (équipements, bâtiments, quartiers...), pour mieux gérer le pilotage des charges et faire baisser la consommation électrique.

Parallèlement, la baisse du coût des capteurs, l'introduction progressive des TICs dans l'environnement urbain (transport, déplacement, environnement, gestion des fluides...) a élargi la problématique au concept de ville intelligente (SMART CITY).

Sur ces concepts de SMART GRIDS et de SMART CITY, les pôles de compétitivité Advancivity, Alsace Energivie, Capenergies, Derbi, Minalogic, SCS, S2E2, Systematic, Tenerrdis ont décidé de renforcer leur coopération en mettant en avant leurs compétences, la diversité de leurs territoires, en recherchant les mutualisations possibles de leurs moyens et ressources.

Dans cette optique, ces 9 pôles souhaitent définir en commun un dispositif qui répondra aux **objectifs suivants** :

- **Partager** une vision stratégique de l'innovation concernant les SMARTGRIDS et SMART CITIES en associant les organisations pouvant nourrir cette réflexion (DGCIS, CGDD, DGEC, ADEME, ANR, OSEO, structures européennes...);
- **Positionner** chacun des pôles par rapport à cette vision stratégique et identifier les pôles leaders sur les différentes thématiques;
- **Définir** des actions coordonnées d'innovation et de promotion au niveau national et à l'international.

Ce regroupement, qui constitue une première européenne, portera la vision et les réflexions des pôles, acteurs des territoires, sur le devenir des réseaux énergétiques et sur la gestion de l'énergie.



Le pôle SCS  
Représenté par son Président  
Laurent LONDEIX

Le pôle CAPENERGIES  
Représenté par sa Présidente  
Anne-Marie COLOMBIER

Le pôle ADVANCITY  
Représenté par son Président  
Michel RAY

Le pôle DERBI  
Représenté par son Président  
André JOFFRE

Le pôle MINALOGIC  
Représenté par son Président  
Loïc LIETAR

Le pôle S2E2  
Représenté par son Président  
Thierry ALLARD

Le pôle Alsace ENERGIVIE  
Représenté par son Président  
Pierre-Etienne

Le pôle SYSTEMATIC  
Représenté par son Président  
Jean-Luc BEYLAT

Le pôle TENERDIS  
Représenté par son Président  
Alain BORTOLIN



## A PROPOS D'ADVANCITY

ADVANCITY, le pôle de la ville durable et des éco-technologies urbaines a pour vocation de permettre aux entreprises, aux structures d'enseignement supérieur et de recherche, et aux territoires de coopérer et de monter des projets collaboratifs innovants pour le développement de produits ou services urbains commercialisables à moyen terme, générateurs d'activité économique et créateurs d'emplois. Les membres de son écosystème explorent les champs d'innovation suivants :

- Technologies Urbaines (eau, déchets, air, énergie...) & Photovoltaïque ;
- Bâtiment Durables & Infrastructures ;
- Transports, Accessibilité, Mobilité ;
- Ville, Organisation, Pilotage, Aide à la décision.

Le pôle ADVANCITY, catalyseur de l'innovation depuis 2006, est la rencontre, sur le territoire francilien, de près de 260 acteurs de la ville durable: grands groupes, ETI, PME, académiques et territoires qui, ensemble, ont développé plus de 130 projets collaboratifs de R&D pour un montant total des investissements dépassant 300 M€. Ce soutien à l'innovation est couplé à de nombreuses actions en faveur de la croissance des PME des éco-activités rassemblées au sein de Greendustry, le plan filière régional des éco-activités.

Plus d'informations sur [www.advancity.eu](http://www.advancity.eu)

**Contact Presse :** Fabien Reppel, [fabien.reppel@advancity.eu](mailto:fabien.reppel@advancity.eu)

Tél. : 01 45 92 60 87 / Port. : 06 43 72 92 47

## A PROPOS D'ALSACE ENERGIVIE

Labellisé Pôle de Compétitivité écotكنولوجique en mai 2010 en même temps que cinq autres éco clusters, le Pôle Alsace Energivie est le pôle de compétitivité entièrement dédié à l'efficacité énergétique dans le bâtiment et naturellement orienté vers l'objectif du bâtiment à énergie positive.

Le pôle poursuit trois objectifs :

- développer des solutions techniques et technologiques fiables permettant dès 2015 de concevoir, construire et équiper des bâtiments à énergie positive.
- rendre cette démarche compétitive et développer ce marché tant pour les bâtiments résidentiels que pour les locaux industriels, tertiaires ou publics, aussi bien en construction neuve qu'en rénovation.
- se positionner sur l'élaboration des futurs standards du bâtiment et contribuer à l'élaboration d'un référentiel européen du bâtiment à énergie positive.

Plus d'informations sur <http://pole.energivie.eu/>

**Contact Presse :** Corinne Bury, [corinne.bury@pole.energivie.eu](mailto:corinne.bury@pole.energivie.eu)

Tél. : 03 70 29 98 00



## A PROPOS DE CAPENERGIES

Capenergies est un pôle dédié à la compétitivité des acteurs œuvrant pour le développement d'un mix énergétique décarboné (énergies renouvelables et nucléaires, maîtrise de la demande en énergie, hydrogène et piles à combustible, stockage de l'énergie, smart grids et systèmes couplés).

Le pôle réunit plus de 530 membres, des entreprises, des centres de recherche et des organismes de formation qui réalisent ensemble des projets créateurs d'innovation et d'activités dans le but de soutenir le développement économique des filières énergétiques. Capenergies a pour missions d'encourager l'innovation par des mises en relation, un accompagnement et un soutien de ses membres afin qu'ils occupent une position privilégiée dans le secteur de l'énergie et qu'ils répondent aux besoins futurs de nos territoires.

392 projets innovants ont été labellisés par Capenergies et 189 projets représentant un budget investi de 540M€ ont obtenu des financements et se sont concrétisés.

Le réseau Capenergies est aujourd'hui au cœur du développement scientifique, technologique et industriel des filières énergétiques nationales et se positionne en pôle de référence pour l'intégration et le couplage des énergies du futur sur les systèmes isolés ou insulaires, et sur les zones de fragilité des grands réseaux interconnectés.

Plus d'informations sur [www.capenergies.fr](http://www.capenergies.fr)

**Contact Presse :** Romain Pachoud, [romain.pachoud@capenergies.fr](mailto:romain.pachoud@capenergies.fr)

Tél. : 04 42 25 34 59

## A PROPOS DE DERBI

Le pôle de compétitivité DERBI, dont le siège est situé à Perpignan (Languedoc Roussillon) est dédié au Développement des Energies Renouvelables dans le Bâtiment et l'industrie.

La gestion des réseaux (smart grids, stockage...) figure parmi les domaines d'excellence de DERBI. A ce jour, DERBI a labellisé 194 projets réunissant plus de 440 partenaires ; 102 projets ont été financés représentant un montant d'investissement global de 202,37M€ soutenus à hauteur de 85M€ par les fonds publics. Le pôle DERBI compte 150 adhérents dans son écosystème, dont 81 entreprises (80% de PME-PMI), 20 centres de recherche, laboratoires, universités, centres de formation de haut niveau, 39 fédérations professionnelles et partenaires institutionnels et 10 collectivités territoriales.

Plus d'informations sur [www.pole-derbi.com](http://www.pole-derbi.com)

**Contact Presse :** Elisabeth Busquet, [elisabeth.busquet@pole-derbi.com](mailto:elisabeth.busquet@pole-derbi.com)

Tél. : 04 68 66 17 96



## A PROPOS DE MINALOGIC

Le pôle de compétitivité mondial MINALOGIC anime et structure dans la région Grenoble-Isère, un espace majeur d'innovation et de compétences spécialisées dans la création, la mise au point et la production de produits et services autour des solutions miniaturisées intelligentes pour l'industrie. Il repose sur le mariage des micro-nanotechnologies et du logiciel embarqué. Minalogic s'adresse à tous les secteurs d'activités, y compris traditionnels, et répond à leur recherche de nouvelles valeurs ajoutées enrichissant leurs produits : santé, environnement, mobilité, média, textile, etc....

Minalogic en bref :

- 219 projets labellisés (dont l'enveloppe globale représente 1,7 milliard d'euros) et financés à hauteur de 615 millions d'euros de financements publics obtenus (ANR, FUI, Oséo, FEDER, collectivités locales)
- 204 membres, dont 156 entreprises (83% de PME)

Plus d'informations sur [www.minalogic.com](http://www.minalogic.com)

**Contact Presse :** Marie-Caroline Saro, [mc.saro@hbcommunication.fr](mailto:mc.saro@hbcommunication.fr)

Tél. : 01 58 18 32 44

## A PROPOS DE S2E2

S2E2, Sciences et Systèmes de l'Énergie Électrique, est le pôle de référence des technologies de l'électricité intelligente. Il rassemble plus de 100 acteurs (entreprises, centres de recherche, organismes de formation) et a pour objectif d'optimiser la gestion de l'énergie électrique, de sa source à son utilisation, par le biais de l'électronique et des TIC.

Le pôle S2E2 suscite et accompagne des projets de R&D collaboratifs, favorisant la compétitivité des entreprises. A ce jour, 73 projets labellisés S2E2 sont en cours de développement ou terminés pour un montant total de près de 199,7 M€ d'investissements en R&D.

S2E2 propose également un programme d'accompagnement à l'innovation pour les PME, qui composent 70% de ses entreprises membres. Initialement localisé en régions Centre et Limousin, S2E2 s'étend à la région Pays de la Loire depuis 2011.

Plus d'informations sur [www.s2e2.fr](http://www.s2e2.fr)

**Contact Presse :** Jérôme Finot, [jerome.finot-s2e2@st.com](mailto:jerome.finot-s2e2@st.com)

Tél. : 02 47 42 41 21

## A PROPOS DE SCS

Le Pôle de compétitivité mondial Solutions Communicantes Sécurisées, regroupe les acteurs de la microélectronique, du multimédia, des logiciels et des télécommunications. Il fédère plus de 280 grands groupes et PME, laboratoires publics et universités autour de projets de R&D collaboratifs s'adressant à des marchés en forte croissance : sécurité, communication, santé, logistique, etc...

Les principales missions du Pôle SCS sont de développer des projets R&D innovants compétitifs, contribuer au développement de PME et favoriser la création d'un écosystème approprié au développement régional des TIC.

Plus d'informations sur [www.pole-scs.org](http://www.pole-scs.org)

**Contact Presse :** Audrey Rivollet, [audrey.rivollet@pole-scs.org](mailto:audrey.rivollet@pole-scs.org)

Tél. : 04 92 96 79 65



## A PROPOS DE SYSTEMATIC PARIS-REGION

Au cœur de la révolution numérique, le Pôle de compétitivité Systematic Paris-Region fédère en Ile-de-France plus de 630 acteurs industriels, PME et scientifiques à la croisée de 4 marchés applicatifs à forte dimension sociétale (Automobile & Transports, Télécoms, Confiance Numérique & Sécurité, Gestion Intelligente de l'Energie) et 2 domaines technologiques (Logiciel Libre et Outils de Conception et développement de Systèmes). Dès 2009, Systematic Paris-Region déploie ses technologies et ses solutions vers deux nouveaux domaines de marché, « TIC et Ville Durable » et « TIC & Santé », dont le développement repose de façon croissante sur les expertises et savoir-faire des membres de Systematic Paris-Region.

Systematic Paris-Region a permis à ce jour le développement de 333 projets collaboratifs de R&D représentant un effort de R&D global d'1,8 milliard € et un soutien cumulé de près de 584 M€ provenant de l'Etat, des agences ANR, EUREKA, FEDER, OSEO et des collectivités territoriales.

Au-delà de la R&D collaborative, Systematic Paris-Region se fixe pour mission de développer un écosystème de croissance favorable au développement des PME en vue de leur passage en « entreprises de taille intermédiaire » (ETI).

Plus d'informations sur [www.systematic-paris-region.org](http://www.systematic-paris-region.org)

**Contact Presse :** Peggy Vicomte, [p.vicomte@systematic-paris-region.org](mailto:p.vicomte@systematic-paris-region.org)

Tél. : 01 69 81 65 76 / Portable : 06 31 72 92 47

## A PROPOS DE TENERRDIS

La vocation du pôle Tenerrdis est d'accroître la compétitivité des filières industrielles françaises des nouvelles technologies de l'énergie grâce à l'innovation. Tenerrdis dynamise les partenariats entre les entreprises, les centres de recherche et de formation et les acteurs institutionnels pour des projets créateurs de compétences, d'activités, puis d'emplois.

Tenerrdis en chiffres – 2005 à ce jour :

- 524 projets de R&D et démonstrateurs labellisés
- 203 projets et démonstrateurs d'un budget total de 700M€ financés à hauteur de 300M€
- 145 membres, 2/3 d'entreprises dont 70% de PME innovantes

Plus d'informations sur [www.tenerrdis.fr](http://www.tenerrdis.fr) / Twitter

**Contact Presse :** Nathalie Maraninchi, [nathalie.maraninchi@tenerrdis.fr](mailto:nathalie.maraninchi@tenerrdis.fr)

Tél. : 04 76 51 85 34