

Communiqué de presse du 19 juin 2013

SmartGrids France annonce les lauréats du premier Concours National

L'Interpôle Smartgrids France, composé des 9 pôles de compétitivité « Energies et TICs », annonce les Lauréats du premier concours national éponyme, récompensant des entreprises françaises (Start up, TPE/PME), dont les produits et/ou services innovants contribuent au développement de la filière SmartGrids, favorisant l'essor des Smart Cities (villes intelligentes) et améliorant in fine notre cadre de vie.

Ainsi sont récompensées, des entreprises innovantes sélectionnées parmi 28 dossiers, proposant la meilleure solution/ le meilleur produit dans les 3 catégories suivantes :

- **1° - La gestion énergétique intelligente pour la ville et ses habitants**

Définition : les produits, solutions ou services innovants permettant une gestion efficace et intelligente de la distribution et de la consommation énergétique au niveau d'une ville, d'un quartier, d'un bâtiment ou d'un logement.

Le prix a été décerné à : 

Les produits et services de Qualisteo permettent aux entreprises et aux collectivités d'économiser jusqu'à 30% sur leur facture d'électricité, avec un retour sur investissement en moins de 2 ans, en réduisant d'un facteur 10 le coût de la mesure détaillée et du contrôle des consommations dans les bâtiments. Qualisteo est membre des Pôles Capenergies et SCS . www.qualisteo.fr

- **2° - Le transport intelligent et durable pour la ville et ses habitants**

Définition : Les produits, solutions ou services innovants permettant une gestion intelligente des transports au niveau d'une ville (transports en commun, auto partage, co-voiturage, vélo etc...) non seulement dans le but de faciliter et motiver l'utilisation des transports en commun ou de nouvelles formes de transports mutualisés par les citoyens, mais aussi d'avoir un impact sensible sur l'environnement et l'empreinte carbone.



Le prix a été décerné à : *  Connectthings

Connectthings permet d'accéder de manière contextuelle et en un geste à l'information relative au transport multimodale, en temps réel, selon le moment et le lieu, grâce aux Smartphones, à partir de tags NFC* déployés aux arrêts mais aussi sur les autres supports de la ville (monuments, bâtiments publics, horodateurs...). Connectthings est membre du Pôle SCS. www.connectthings.com

* NFC : Near Field Communication, technologie de communication sans fil à courte portée et haute fréquence.

- **3° - Dispositifs et services intelligents pour la ville et ses habitants**

Définition : les produits, solutions ou services innovants permettant une gestion intelligente au niveau de la ville (ou d'une partie de la ville) et/ou produits, solutions ou services innovants permettant d'offrir de nouveaux services interactifs entre la ville et ses habitants.

Le prix a été décerné à : 

Luxeole a développé une nouvelle gamme de mobiliers urbains autosuffisants en énergie, baptisée Luxéole Sky Media, à la fois éoliennes urbaines silencieuses et esthétiques, solutions d'éclairage public et afficheur dynamique numérique, connectables aux réseaux Smart Grids et collectivités numériques. Luxeole est membre du Pôle Systematic. www.sgs-luxeole.fr

- **Prix spécial du jury 2013**

Le jury a remis également son « Prix spécial 2013 » à



Agora Energy a développé l'interrupteur de la ville ©. C'est le détecteur de présence le plus fiable du marché pour l'éclairage public Led. Installable avec peu de génie civil, sans fil et sans piles pour certaines versions, ce détecteur est dédié aux lieux à faibles affluences (pistes cyclable, parc, voie piétonnes, parking...). Agoraenergy est membre du Pôle Advancity. www.agoraenergy.fr

Les SmartGrids : définition et enjeux

Un smart grid est un système électrique capable d'intégrer de manière intelligente les actions de différents utilisateurs, consommateurs et/ou producteurs afin de maintenir une fourniture d'électricité efficace, durable, économique et sécurisée.

Le réseau électrique rassemble l'ensemble des infrastructures permettant d'acheminer l'énergie électrique des centres de production vers les consommateurs d'électricité. Comme l'électricité ne peut être stockée et qu'il faut garantir la fourniture de l'électricité à tous à tout moment, la quantité d'électricité injectée sur le réseau électrique doit être identique à la quantité d'électricité soutirée.

Aujourd'hui les réseaux électriques doivent répondre à de nouveaux défis : augmentation de la consommation, développement de la production à partir d'énergies renouvelables (photovoltaïque, éolien...), réduction des émissions de CO2 pour respecter les engagements de la France.

Pour s'adapter à ces évolutions, les réseaux électriques doivent innover en favorisant la circulation d'information bidirectionnelle en temps réel et permettre une gestion plus efficace du réseau électrique.

A propos de l'Interpôle SmartGrids France

L'interpôle SmartGrids France a été créé en 2012 pour trouver des solutions concrètes permettant de répondre aux nouveaux enjeux technologiques et sociétaux.

Regroupant 9 pôles de compétitivité français spécialisés dans le domaine de l'énergie et des TIC, Advancity, Alsace Energivie, Capenergies, Derbi, Minalogic, S2E2, SCS, Systematic et Tenerrdis, SmartGrids France ambitionne de développer et de valoriser la filière SmartGrids française.

Les 9 Pôles de compétitivité représentent 2300 acteurs, 1780 entreprises, 8000 chercheurs, 1462 projets financés représentant 5.9 milliards € d'investissement (Sept.2012)

Contacts presse

Marie-Caroline Saro - H&B Communication
Tél. 01 58 18 32 44 / 06 70 45 74 37
mc.saro@hbcommunication.fr

Peggy Vicomte – Systematic Paris-Région
Communication et Relations presse
Tél. 01 69 81 65 76 / 06 31 72 92 47

Céline Ferrato – Capenergies
Communication et Relations presse
Tél. 06 59 19 69 30

Aurélien Engerand – Pôle SCS
Communication et Relations presse
Tél. 04 42 53 82 82 / 06 31 40 57 65