



Paris, le 24 juin 2013

Communiqué de presse

Bouygues Telecom, IJENKO et IS2T intègrent les services Smart Grid à la Bbox Sensation

Bouygues Telecom, en partenariat avec IJENKO et IS2T, a présenté à l'occasion du salon Smart Grid 2013 le prototype d'un nouveau service "quintuple play" sur la Bbox Sensation. Outre les services services FAI, la Bbox Sensation permettra l'utilisation d'un nouveau monde de services lié à la gestion énergétique et la protection du domicile.

Ce service, basé à la fois sur la plateforme IJENKO dans le cloud et la plateforme IS2T sur la gateway Bbox, élargit les fonctionnalités déjà riches de la Bbox Sensation en faisant de la maison connectée une maison vraiment plus intelligente.

Ce service quintuple play "Smart Grid Ready" ne nécessite pas de box supplémentaire puisque la plateforme IS2T MicroEJ est désormais embarquée dans la Bbox Sensation. Cette approche réduit le coût d'entrée de ces services pour le grand public et ouvre la voie à Bouygues Telecom pour distribuer et gérer des applications tierces directement depuis sa box, comme par exemple : mesurer la consommation électrique, piloter les appareils à distance, contrôler la température de son foyer, etc.

Cette innovation fait de la box Bouygues Telecom, le cœur des futures maisons connectées, dans lesquelles une variété de services sera offerte au grand public sur une infrastructure mutualisée. La technologie IS2T MicroEJ permet à la Bbox de contrôler, localement, à distance une variété de capteurs et actionneurs aux standards ouverts pour des applications multiples.

« L'intégration de services tiers comme la gestion de l'énergie d'IJENKO dans notre plateforme de service Bbox Sensation est une partie essentielle de notre stratégie d'innovation. C'est seulement en permettant à nos partenaires de déployer facilement leur logiciel, livrant ainsi leurs services sans couture à la maison connectée, que Bouygues Telecom pourra renforcer la valeur de son offre de service globale. La contribution technologique d'IS2T nous a permis d'intégrer une formidable expérience client par une approche robuste et dans un temps record » souligne Yves Caseau, Directeur général adjoint, Technologies, Prospective et Innovation chez Bouygues Telecom.

« Cette première européenne de quintuple play "Smart Grid Ready" fait clairement la démonstration que l'industrie des télécoms peut être un facilitateur des services de réseau intelligent et de la maison connectée depuis leur box internet, bénéficiant à la fois aux fournisseurs d'énergie et au grand public, grâce à des plateformes ouvertes comme celle d'IJENKO. Cette vision, qui est désormais une réalité, d'un Internet "Smart Grid" facilite la diffusion massive et économique des programmes de gestion de la demande d'énergie et contribue à créer de la valeur pour tous les acteurs du smart grid. » poursuit Serge Subiron, PDG d'IJENKO.

Pour Fred Rivard, PDG d'IS2T : *« Bouygues Telecom possède le réseau et les clients qui sont prêts à bénéficier de nouveaux services. IS2T dispose de la technologie MicroEJ pour déployer ces services en toute sécurité sur la Bbox, et IJENKO détient la valeur ajoutée du service de base. Nous sommes heureux de contribuer au marché qui va croissant de l'Internet des objets, avec des plateformes qui font de la création de larges écosystèmes de services une réalité économique. »*



A propos de Bouygues Telecom

Opérateur global de communications électroniques (Mobile, Fixe, TV, Internet et Cloud), Bouygues Telecom se démarque par ses innovations, au service de ses 11,3 millions de clients Mobile et 1,9 million de clients Haut Débit Fixe, dont plus de 1,5 million de clients professionnels. En juillet 2011, Bouygues Telecom a inventé B&YOU, première offre Sim-Only Web-Only qui a conquis plus d'1,4 million de clients. En juin 2012, Bouygues Telecom a lancé Bbox Sensation, qui intègre les meilleures technologies au service de la vie numérique du foyer.

Son réseau Mobile couvre 99% de la population en 2G, 96% en 3G+ (jusqu'à 7,2 Mbit/s) et 60% en H+ (jusqu'à 42 Mbit/s). Bouygues Telecom déploie également un réseau national 4G, avec plus de 100 villes et un objectif de 40% de la population française couverte au 1er octobre 2013. Chaque jour, plus de 9 400 collaborateurs imaginent des solutions adaptées pour nos clients. Nos 2000 conseillers de clientèle dans nos 6 centres d'appels en France et nos 2500 conseillers de vente dans nos 650 magasins les accompagnent au quotidien. www.bouyguetelecom.fr

A propose de IJENKO :

IJENKO propose une plateforme de gestion de l'énergie résidentielle et de l'habitat intelligent permettant aux fournisseurs d'énergie, fournisseurs d'accès internet, distributeurs spécialisés, aux groupes immobiliers et intégrateurs systèmes de déployer et exploiter à grande échelle des services de gestion de l'énergie dans le marché résidentiel. Plus d'informations sur www.ijenko.com et [www.twitter.com/ijenko](https://twitter.com/ijenko).

A propos de IS2T :

Basée à Nantes (siège social), Grenoble, Munich et Londres (agences), IS2T est une société indépendante d'édition de logiciels pour la conception de systèmes embarqués intelligents. Spécialisée dans les technologies Orientées Objet, de communication machine à machine (M2M) et de virtualisation, elle conçoit, développe et commercialise une large gamme de plateformes logicielles applicatives.

IS2T propose des solutions à haute valeur ajoutée destinées à réduire les coûts de développement et améliorer la qualité des applications, tant au niveau de leur conception que de leur valeur perçue. Ses produits et services s'adressent à l'ensemble des marchés qui sont directement concernés par ces enjeux stratégiques : informatique grand public, produit blancs, industrie, santé, domotique, sécurité, communication, NTIC ou encore automobile.

Contacts presse:

BOUYGUES TELECOM : Emmanuelle Boudgourd - eboudgou@bouyguetelecom.fr - 01 58 17 98 29

Alexandre André - aandre@bouyguetelecom.fr - 01 39 26 62 42

IJENKO : Arnaud Versaveud aversaveud@ijenko.com - 01 77 49 46 38

IS2T : Marie Laure PESSIN communication@is2t.com - 02 40 18 04 96