

La solution Smart City proposée par Kerlink et Pilot Things récompensée à Bordeaux Métropole

La solution combine des capteurs de données préconfigurés et des solutions applicatives dédiées permettant aux villes de répondre rapidement à leurs enjeux d'économie et de qualité de service.



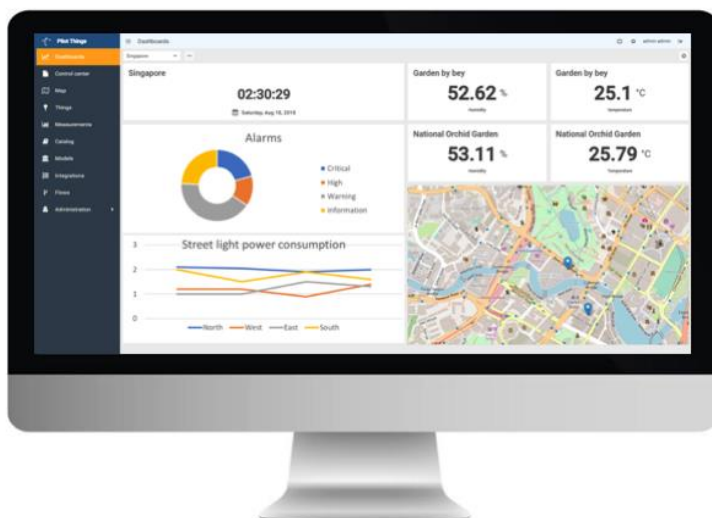
PRESS RELEASE

Paris - 16 mai 2019, 18h00 CET - **Kerlink** (ALKLK - FR0013156007), spécialiste et leader mondial des solutions dédiées à l'Internet des Objets (IoT), et **Pilot Things**, éditeur de logiciels, annoncent leur collaboration pour proposer une plateforme de gestion dédiée aux villes intelligentes (smart cities) qui permet le déploiement facile et rapide de solutions pour le parking, l'éclairages public et les bâtiments intelligents.

Les connecteurs (Application Programming Interfaces – APIs), développés conjointement par les deux partenaires, créent un pont vers une suite intégrée combinant l'ensemble des technologies de Kerlink et Pilot Things. Cette suite permet le déploiement simple d'applications destinée à la smart city pour assurer la collecte, le traitement et l'exploitation de données issues de plus de 200 capteurs LoRa®, préconfigurés et prêts à l'emploi.

Cette solution complètement intégrée combine les [Wirnet™ Stations](#) de Kerlink et le logiciel Pilot Things afin de permettre aux smart cities de compiler et analyser des données sur les services urbains les plus importants. Intitulé *Things as a Service (TaaS)*, la solution a été déployée dans le cadre d'un pilote dans la métropole de Bordeaux.

Ce déploiement comprenait environ 500 capteurs connectés à plus de 200 candélabres, bornes de recharge pour véhicules électriques, conteneurs de tri des déchets, poubelles ou bâtiments publics à proximité du nouveau stade de Bordeaux, le *Matmut Atlantique*. Après six mois d'expérimentation convaincante du réseau smart-city, Bordeaux Métropole a décidé d'étendre à l'ensemble de la zone métropolitaine, avec des stations Kerlink supplémentaires.



Ce pilote à Bordeaux a été distingué par le magazine [Solutions Numériques du Trophée de la Transformation Numérique en mars 2019](#).

La collectivité s'attend à réduire encore la consommation d'électricité et souhaite affiner la gamme de services afin de rendre les opérations de la ville à la fois plus efficaces et plus adaptés aux besoins des résidents.

La solution Smart City proposée par Kerlink et Pilot Things récompensée à Bordeaux Métropole

La solution combine des capteurs de données préconfigurés et des solutions applicatives dédiées permettant aux villes de répondre rapidement à leurs enjeux d'économie et de qualité de service.

Au-delà de l'usage de réseaux privés et publics pour connecter des capteurs à sa plate-forme, Pilot Things propose également un catalogue de capteurs pré-intégrés et a aussi créé ainsi un « avatar » numérique de chacun de ses capteurs pour expliciter aux exploitants le fonctionnement de leur réseau IoT au travers de tutoriaux digitaux.

« La stratégie de développement globale de Kerlink s'appuie sur un partenariat fort avec des acteurs innovants de l'écosystème IoT. En partant des besoins spécifiques de nos clients communs, nous combinons nos expertises métiers pour concevoir des services adaptés et intuitifs, générateurs de valeur pour l'utilisateur », déclare Stéphane DEJEAN, Directeur Marketing et Communication de Kerlink. « Comme le montrent le projet de Bordeaux Métropole et l'extension du réseau qui a suivi, la combinaison de la plateforme Pilot Things et des solutions réseau IoT Kerlink est une offre complète, robuste et fiable pour les villes en transition numérique. »

« Pilot Things évalue et intègre soigneusement la technologie de nombreux fournisseurs éprouvés afin d'aider les villes intelligentes à construire et exploiter les meilleurs réseaux disponibles », déclare Eric Szymkowiak, PDG de Pilot Things. « Les stations Kerlink, déployées dans le monde entier, assurent à nos clients les performances, la fiabilité et la flexibilité dont ils ont besoin. »

A propos du groupe Kerlink

Le Groupe Kerlink est un fournisseur international de premier plan de solutions réseau bout en bout pour l'Internet des Objets (Internet of Things - IoT), à destination des opérateurs télécoms, des entreprises et des autorités publiques du monde entier. Sa gamme croissante de services IoT clef-en main couvrant la planification du réseau, sa conception et sa gestion opérationnelle enrichissent les performances de son offre d'infrastructure de classe opérateur, leader sur le marché. Ses services à valeur ajoutée comprennent la géolocalisation à partir du réseau, l'administration des équipements connectés à distance, et le design de référence IoT basse consommation, permettant à ses clients de mettre rapidement des terminaux IoT sur le marché. Plus de 100 000 installations Kerlink ont été déployées dans plus de 69 pays. Kerlink est coté sur Euronext Growth Paris depuis mai 2016.

Visitez www.kerlink.com ou suivez-nous sur Twitter @kerlink_news.

About Pilot Things

La principale proposition de valeur de Pilot Things est d'accompagner les villes et industries dans leur digitalisation en transformant automatiquement et facilement les capteurs physiques en données (Things as a Service).

Nous avons construit un catalogue de capteurs pré-intégrés pour un réseau Internet des objets plug-and-play. Nos clients utilisent ces données pour créer de nouveaux cas d'utilisation ou alimenter leurs systèmes d'information en temps réel.

La technologie Pilot Things a été développée pendant deux ans avec des laboratoires de R&D internationaux et en partenariat avec des fabricants et des fournisseurs de solutions IoT comme Kerlink. Pilot Things prend en charge la norme mondiale IoT oneM2M utilisée par de nombreuses villes dans le monde.

Pilot Things est présent en France, aux Etats-Unis et au Canada et se développe en Asie et en Inde. Pour plus d'informations, visitez www.pilot-things.com et suivez-nous sur Twitter @pilotthings.

La solution Smart City proposée par Kerlink et Pilot Things récompensée à Bordeaux Métropole

La solution combine des capteurs de données préconfigurés et des solutions applicatives dédiées permettant aux villes de répondre rapidement à leurs enjeux d'économie et de qualité de service.

ALKLK
EURONEXT
GROWTH

Prochaines publications
Chiffre d'affaires S1 2019
23 Juillet 2019 après bourse
www.kerlink.com



actifin
communication financière

MIL

Contact:
Pilot Things
Eric SZYMKOWIAC
es@pilot-things.com

Contact investisseurs :
Actifin
Benjamin Lehari
+33 (0)1 56 88 11 25
blehari@actifin.fr

Contact presse et analystes marchés :
Mahoney Lyle
Sarah-Lyle Dampoux
+33 (0) 6 74 93 23 47
sldampoux@mahoneylyle.com

Contact presse financière :
Actifin
Isabelle Dray
+33 (0) 1 56 88 11 29
idray@actifin.fr

 www.kerlink.com

 fr.linkedin.com/company/kerlink

 [@kerlink_news](https://twitter.com/kerlink_news)