

Kerlink et Microshare annoncent l'intégration des réseaux LoRaWAN™ avec l'environnement IoT de Google Cloud

Cette offre permet de créer des solutions métiers de bout en bout et de qualité supérieure en seulement quelques heures



COMMUNIQUE DE PRESSE

Vancouver, Canada – Jeudi 7 juin 2018, 18h00 PDT - **Kerlink** (ALKLK - FR0013156007), spécialiste des réseaux et solutions dédiés à l'Internet des Objets (Internet of Things – IoT), et **Microshare Inc.**, société spécialisée dans la gestion de données IoT, annoncent aujourd'hui la toute première intégration bout-en-bout de solutions LoRaWAN™ robustes et évolutives dans l'architecture IoT de Google Cloud.

L'approche innovante de Microshare et de Kerlink assure une sécurité intégrale des données depuis les capteurs LoRaWAN™ jusqu'au bout de la chaîne IoT. Grâce à la collecte, la transmission, le suivi et la décompression en toute sécurité des données générées par les équipements sur le réseau LoRaWAN, les droits de propriété et l'origine des données commerciales seront respectés. Cela signifie que les propriétaires de réseaux se conformeront aux exigences réglementaires, telles que la directive européenne RGPD ([95/46/CE](#)) entrée en vigueur le 25 mai dernier. Par ailleurs, grâce aux fonctions uniques de gestion, d'audit et de micro-contrat de Microshare, les utilisateurs pourront partager en toute sécurité les données entre les partenaires de l'écosystème afin de gagner en efficacité, d'améliorer l'information et de générer de nouvelles sources de revenus.

Cette nouvelle vient d'être annoncée lors de l'ouverture de la dixième journée ouverte à tous les acteurs de l'IoT de l'Alliance LoRa™, l'association mondiale des entreprises qui soutiennent la norme open-source LoRaWAN™ pour les réseaux IoT à faible consommation d'énergie et à large couverture (LPWA). Google Cloud a annoncé le 31 mai qu'il rejoignait l'Alliance LoRa™ en tant que membre Sponsor. Plus tôt dans l'année, Kerlink et Microshare, tous deux membres actifs de l'Alliance LoRa™, avaient déjà signé un partenariat autour du développement de solutions IoT LoRaWAN™, maintenant étendu à Google Cloud.

L'association des technologies de Kerlink et de Microshare combinées avec le cœur IoT et la suite d'outils de gestion de données disponibles dans la plate-forme applicative IoT de Google Cloud apporte la puissance nécessaire pour prendre en charge la prochaine génération de solutions IoT à forte valeur ajoutée, sans avoir besoin de ressources informatiques internes coûteuses.

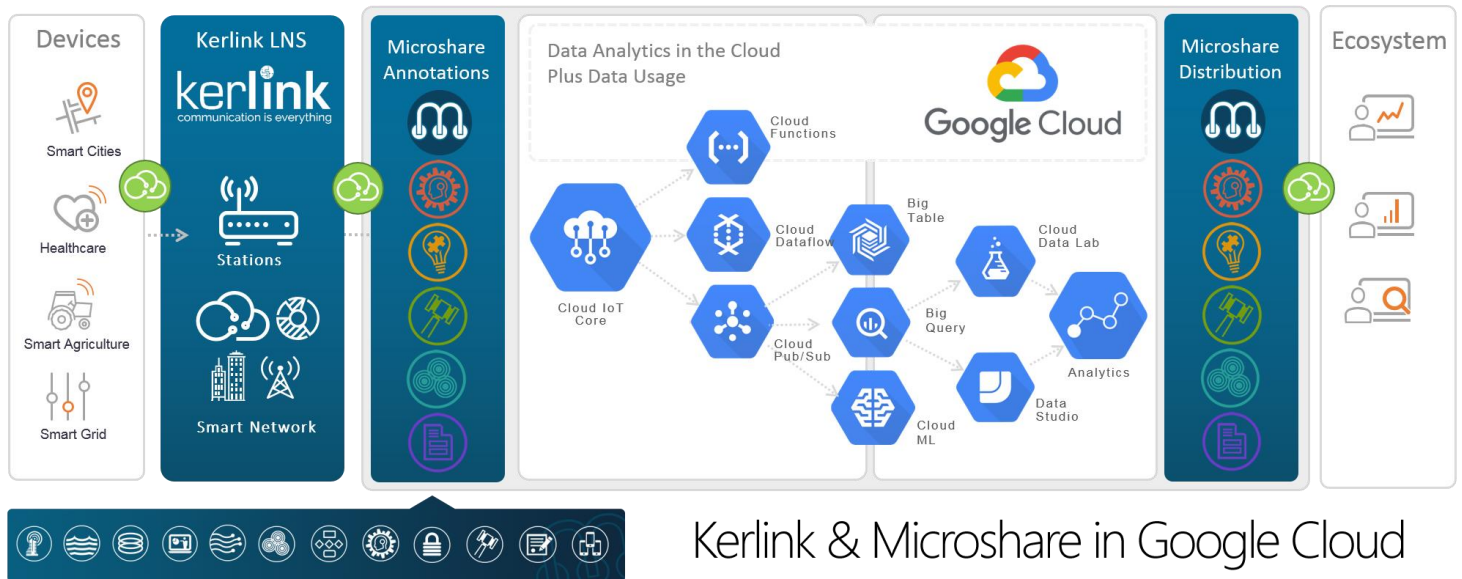
« En intégrant les technologies de Microshare et de Kerlink dans Google Cloud, nous pouvons créer des solutions de qualité opérateur à l'échelle du cloud en quelques heures, là où cela pouvait prendre des mois auparavant », déclare Yannick Delibie, CTIO de Kerlink et PDG de la filiale américaine du Groupe, Kerlink Inc. « Simplifier l'accès à la sécurité, à la scalabilité et à la fiabilité permet aux concepteurs de solutions et aux clients de se concentrer sur la collecte et l'enrichissement rapide d'informations commerciales précieuses grâce à leurs réseaux LoRaWAN™. »

« Nous observons la démocratisation rapide de LoRaWAN™ comme l'un des principaux outils permettant de déployer facilement des capteurs IoT rentables à l'échelle mondiale. Nous considérons la décision de Google de rejoindre l'Alliance comme une validation de la stratégie poursuivie par Microshare depuis trois ans », ajoute Ron Rock, PDG de Microshare. « Un important travail a été réalisé pour rendre fiables les équipements à longue durée de vie et améliorer la robustesse et l'évolutivité des réseaux IoT, mais cela reste insuffisant si les données générées et transportées ne sont pas facilement accessibles aux utilisateurs professionnels, et potentiellement partagées en toute sécurité entre plusieurs sociétés. »

Kerlink et Microshare annoncent l'intégration des réseaux LoRaWAN™ avec l'environnement IoT de Google Cloud

Cette offre permet de créer des solutions métiers de bout en bout et de qualité supérieure en seulement quelques heures

Les technologies de Microshare et de Kerlink dans l'environnement Google Cloud



Kerlink & Microshare in Google Cloud

A propos de Microshare

Microshare.io fournit une solution de gestion de données hautement évolutive pour l'Internet des objets, permettant le stockage des données et un accès contrôlé tout en préservant la confidentialité, la sécurité, la confidentialité et l'application du contexte via une API unique prête à l'emploi. La solution peut être utilisée comme un service cloud ou intégrée dans une offre plus complète. Microshare a des bureaux à Philadelphie, à New York et au Royaume-Uni

À 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 couvre la planification du réseau, sa conception et sa gestion opérationnelle, permettant d'enrichir son offre d'infrastructures de classe opérateur, leader sur le marché. Largement reconnu pour son expertise dans l'IoT, le Groupe, propose régulièrement des services innovants à forte valeur ajoutée, tels que 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 et d'imaginer des modèles économiques innovants afin de monétiser leurs déploiements.

En plus de 10 ans, plus de 100 000 installations Kerlink ont été déployées dans plus de 69 pays. En 2017, Kerlink a fourni plus de 330 clients, dont d'importants opérateurs télécoms tels que Tata Communications et des fournisseurs de services tels que GrDF et Suez. Les solutions du Groupe équipent des réseaux IoT dans le monde entier avec des déploiements de premier plan en Europe, en Asie du Sud, en Amérique du Sud et en Océanie. Kerlink, cofondateur et membre du conseil d'administration de l'Alliance LoRa™, a investi plus de 11 millions d'euros dans la recherche et le développement au cours des trois dernières années. En 2017, le Groupe a réalisé un chiffre d'affaires de près de 25 millions d'euros, dont plus de 50% à l'international. Depuis 2013, il affiche une croissance annuelle moyenne de plus de 62%. Kerlink est coté sur Euronext Growth Paris depuis mai 2016. Kerlink a intégré en 2017 l'indice EnterNext PEA-PME 150, un indice de 150 PME françaises à croissance rapide, et en avril 2018 le label Tech 40, qui récompense les PME technologiques les plus performantes sur les marchés d'Euronext à Amsterdam, Bruxelles, Lisbonne et Paris. Pour plus d'information, rendez-vous sur www.kerlink.fr et suivez-nous sur Twitter [@kerlink_news](https://twitter.com/kerlink_news)

Kerlink et Microshare annoncent l'intégration des réseaux LoRaWAN™ avec l'environnement IoT de Google Cloud

Cette offre permet de créer des solutions métiers de bout en bout et de qualité supérieure en seulement quelques heures



Prochain rendez-vous

Chiffre d'affaires du 1er semestre 2018 : 31 juillet 2018 après bourse

www.kerlink.fr



Contact Microshare:

Michael Moran
+1 (201) 264-5751

mmoran@microshare.io



Contact Investisseurs Kerlink :

Actifin

Benjamin Lehari
+33 (0)1 56 88 11 25

blehari@actifin.fr



Contact Presse et Analystes

Marché Kerlink :

Mahoney Lyle
Céline Gonzalez
+33 (0)6 75 85 60 42

cgonzalez@mahoneylyle.com

Contact Presse Financière Kerlink :

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)

www.kerlink.com

NETWORKS SOLUTIONS
FOR THE INTERNET OF THINGS

 **kerlink**
communication is everything