Kerlink & WEGoT, spécialiste indien des solutions loT pour l'eau, s'associent pour accélérer fortement les déploiements.

L'objectif est d'économiser plus de 10 milliards de litres d'eau dans les bâtiments résidentiels et commerciaux d'ici 2024.





COMMUNIQUE DE PRESSE

Thorigné-Fouillard, France et **Chennai, Inde** - 10 juin 2021, 18h00 - **Kerlink** (AKLK - FR0013156007), spécialiste des solutions dédiées à l'Internet des objets (IoT), et **WEGoT**, fournisseur de systèmes radio de gestion de l'eau en temps réel, annoncent aujourd'hui leur partenariat pour étendre et accélérer l'adoption des solutions de WEGoT afin de remédier aux graves pénuries d'eau en Inde.

Avec une population de plus de 1,3 milliard d'habitants, soit près d'un cinquième de la population mondiale, l'Inde est confrontée à des défis constants pour fournir une eau propre à la consummation. NITI Aayog, un groupe de réflexion sur les politiques publiques du gouvernement indien, prévoit que, d'ici 2030, l'offre en eau du pays ne pourra répondre qu'à la moitié de la demande.

Conçue pour des déploiements dans les hôtels, hôpitaux ou usines aussi bien que dans des immeubles résidentiels de grande hauteur, la solution IoT Aqua de WEGoT surveille les systèmes d'approvisionnement en eau en suivant les données de consommation détaillées grâce à ses capteurs à ultrason très précis qui mesurent le débit, la pression et la qualité de l'eau, puis transmettent les données aux tableaux de bord et smartphones des gestionnaires immobiliers en temps réel.

La solution a systématiquement permis aux utilisateurs, tels que les grandes communautés résidentielles, de réduire leur consommation d'eau de 40 à 50 %, entraînant une réduction de 40 % des coûts liés à l'eau. Le retour sur investissement de la solution a pu être prouvé dans les 12 mois suivant son installation. Au delà de surveiller la consommation, la solution de WEGoT permet également d'alerter les utilisateurs en cas de fuite d'eau, offrant la possibilité de prendre rapidement les mesures adaptées pour localiser et réparer le problème.

Kerlink et WEGoT combinent des compteurs d'eau à ultrasons, une application dans le cloud développée par la startup indienne et les équipements de qualité industrielle Wirnet™ iStations et Wirnet™ iFemtocell de Kerlink, gateways LoRaWAN adaptées respectivement aux déploiements outdoor et indoor. Ces gateways reçoivent les données générées par les capteurs et les transfèrent aux gestionnaires de bâtiments et d'installations. Cette solution permet également aux entreprises, telles que les sociétés de distribution d'eau et les stations de traitement des eaux usées, d'obtenir une image en temps réel de leurs activités et d'anticiper la maintenance.



Capteur à ultrasons de WeGot

WEGoT, lancé en 2015, estime que sa solution, désormais déployée dans plus de 30 000 foyers et 3,8 millions de metres carré d'espace commercial a permis d'économiser plus de 3 milliards de litres d'eau. Avec pour objectif d'économiser plus de 10 milliards de litres supplémentaires au cours des trois prochaines années, WEGoT et Kerlink prévoient de déployer la solution dans un million de foyers supplémentaires et plus de 5 000 installations commerciales et industrielles d'ici 2024.



Kerlink & WEGoT, spécialiste indien des solutions loT pour l'eau, s'associent pour accélérer fortement les déploiements.

L'objectif est d'économiser plus de 10 milliards de litres d'eau dans les bâtiments résidentiels et commerciaux d'ici 2024.



«Kerlink est un partenaire solide et réactif d'expansion pour notre plan d'accélération des déploiements de notre solution, leurs équipements sont utilisés à travers l'Inde et ont pu prouver leur robustesse fiabilité toutes en cinrconstances », déclare Vijay Krishna, viceprésident de WEGoT pour les réseaux. « Grâce à cette expérience, Kerlink connait les bonnes pratiques pour l'Inde, ce qui contribue à rendre nos déploiements de solutions pour les clients simples et rapides. »

« La solution Aqua de WEGoT est un outil innovant et nécessaire pour réduire la consommation et le gaspillage d'eau. Elle est commercialisé avec un modèle d'affaires innovant et orienté client qui fournit aux utilisateurs les détails de leur consommation et les encourage à prendre leurs propres mesures pour mieux la gérer et créer ainsi un mode de vie durable », déclare Girish Dadheech, vice-président de Kerlink Inde. « Le marché pour cette solution LoRaWAN, dans l'air du temps, est très large. »

A propos de Kerlink

Le Groupe Kerlink est l'un des principaux fournisseurs mondiaux de solutions de connectivité pour la conception, le déploiement et l'exploitation de réseaux publics et privés dédiés à l'Internet des Objets (IdO). Sa gamme complète de solutions offre des équipements réseau de qualité industrielle, un coeur de réseau performant, des logiciels d'exploitation et d'administration du réseau, des applications à valeur ajoutée et des services professionnels spécialisés, renforcés par de solides capacités de R&D. Kerlink se spécialise dans l'accès à une connectivité loT intelligente et évolutive pour trois grands domaines principaux: Villes intelligentes et Qualité de Vie - opérations urbaines, distribution et comptage énergétique, commerces et lieux publics, infrastructures et pôles d'échanges, qualité de vie et santé -, Bâtiment Intelligent et Industrie -bâtiment et immobilier, industrie et fabrication, surveillance et suivi des actifs - et Agriculture Intelligente et Environnement - agriculture de précision, surveillance du bétail et élevage, environnement et climat, protection de la faune et de la flore -. Plus de 140 000 installations Kerlink ont été déployées chez plus de 350 clients dans 70 pays. Basée en France, avec des filiales aux Etats-Unis, à Singapour, en Inde et au Japon, Kerlink est membre fondateur et membre du conseil d'administration de l'Alliance LoRa® et de l'Alliance uCIFI™. Elle est cotée sur Euronext Growth Paris sous le symbole ALKLK.

Pour plus d'informations, visitez www.kerlink.fr

ou suivez-nous sur nos réseaux sociaux- Twitter @kerlink_news, LinkedIn #Kerlink, YouTube - Kerlink

A propos de WEGoT

Fondée en 2015 pour fournir aux résidents, aux entreprises et aux industries Indiennes les moyens de surveiller et de contrôler leur consommation d'eau - et aider l'Inde à faire face aux pénuries d'eau, WEGoT a créé la solution Aqua. Cette solution comporte des capteurs à ultrasons très précis utilisant un réseau LoRaWAN® qui fournit aux propriétaires et aux gestionnaires de bâtiments et d'installations des données en temps réel sur le débit, la pression et la qualité de l'eau. Il a été démontré que le système permet de réduire d'environ 50 % la consommation d'eau dans les grandes installations résidentielles, et d'apporter aux propriétaires un retour sur investissement en 12 mois. Visitez www.wegot.in/



Kerlink & WEGoT, spécialiste indien des solutions loT pour l'eau, s'associent pour accélérer fortement les déploiements.

L'objectif est d'économiser plus de 10 milliards de litres d'eau dans les bâtiments résidentiels et commerciaux d'ici 2024.



Prochaine publication
Chiffre d'affaires \$1 2021 : 22 juillet 2021, après bourse
www.kerlink.fr







WEGoT Utility Solutions contact:

Abilash Haridass +91 8448444931 abilash@wegot.in

Contact presse financière :

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

Contact investisseurs:

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

Contact Kerlink presse & analystes Marches

Mahoney Lyle Sarah-Lyle Dampoux +33 (0) 6 74 93 23 47 sldampoux@mahoneylyle.com









