

Kerlink & AIUT déploient le plus grand réseau LoRaWAN® de Pologne pour la création d'une solution de smart metering

Ce déploiement LoRaWAN prouve l'intérêt stratégique de la Pologne pour l'Internet des Objets



COMMUNIQUE DE PRESSE

Thorigné-Fouillard, France et **Gliwice, Pologne** - 6 mai 2021, 18h - **Kerlink** (AKLK - FR0013156007), spécialiste des solutions dédiées à l'Internet des objets (IoT), et **AIUT**, expert international des solutions dédiées à l'IoT, ont déployé le plus grand réseau LoRaWAN® de Pologne basé sur les gateways [Kerlink de la gamme Wirnet™](#) ainsi que des capteurs [AIUT](#). Il permet de déployer une solution pour la surveillance et la gestion du réseau d'approvisionnement en eau.

Ce réseau a été déployé à Piekary Śląskie, une ville de 55 000 habitants répartis sur 40 kilomètres carrés. Spécialiste des solutions IoT pour les smart cities, AIUT fournit aux villes des solutions flexibles, faciles à utiliser et rapides à mettre en œuvre pour la relève de compteurs à distance, la mesure et la détection des fuites, grâce à l'utilisation des solutions de connectivité les plus rentables et performantes, comme la technologie LoRaWAN. Les relevés horaires et quotidiens permettent de surveiller en temps réel le bon fonctionnement du réseau municipal d'approvisionnement en eau, tout en réduisant les coûts d'exploitation de la compagnie des eaux.

Porté par la Société Municipale d'Eau et d'Assainissement de Piekary Śląskie, le déploiement comprend environ 6 500 capteurs LoRaWAN fixés aux compteurs d'eau qui transmettent leurs données de comptage au bureau central de contrôle de l'eau grâce à 15 [Wirnet™ iStations](#) de Kerlink.

Kerlink, l'un des principaux fournisseurs de solutions pour la conception, le déploiement et l'exploitation de réseaux IoT LoRaWAN publics et privés, propose un portefeuille de produits complet composé d'équipements réseau de qualité industrielle de premier plan, d'un cœur de réseau de pointe, de logiciels d'exploitation et de gestion et d'applications à valeur ajoutée. La société compte plus de 120 000 installations dans 69 pays, dans tous les principaux secteurs verticaux de l'IoT.

Il s'agit du premier déploiement LoRaWAN en Pologne à l'échelle d'une ville. La solution ouvre également la voie au développement d'applications smart cities et démontre ainsi que l'IoT est au cœur de la stratégie de développement de l'économie polonaise, comme le confirme le Ministère Polonais de la Numérisation.

"Le réseau de Piekary Śląskie confirme à nouveau l'intérêt de déployer un réseau smart city dans chaque ville, quelle qu'en soit la taille. L'optimisation de la gestion de l'eau, la détection des incidents et des fuites, la facturation électronique et la réduction des frais de service ne représentent qu'une partie des avantages d'une solution smart city.", déclare Artur Gabryś, directeur de la division Smart City IoT d'AIUT. "Le retour sur investissement de ce genre de transformation dépend en grande partie des solutions et des technologies disponibles sur le marché ainsi que de la compétence à les mettre en œuvre correctement. Il est donc primordial de choisir le bon partenaire technologique et Kerlink a démontré à travers ses déploiements LoRaWAN dans le monde que ses solutions simples et fiables garantissent des performances optimales."

"Depuis près de 30 ans, AIUT s'est engagé à accompagner les entreprises et les opérateurs d'eau dans l'adoption des dernières technologies industrielles qui améliorent l'efficacité et réduisent les coûts d'exploitation", déclare Stéphane DEJEAN, CMO de Kerlink. "En tant que fournisseur leader d'applications innovantes, AIUT développe des solutions qui intègrent facilement les produits matériels et logiciels de qualité industrielle de Kerlink pour de multiples cas d'applications."

Kerlink & AIUT déploient le plus grand réseau LoRaWAN® de Pologne pour la création d'une solution de smart metering

Ce déploiement LoRaWAN prouve l'intérêt stratégique de la Pologne pour l'Internet des Objets

A propos d'AIUT

AIUT est un leader des solutions d'automatisation, de robotique et d'Internet des objets (IoT) industriel en Europe. L'entreprise est spécialisée dans la construction de lignes et de stations de production, l'automatisation de processus industriels et la création de systèmes IoT intelligents pour le comptage et la gestion de la consommation et de l'état des services publics et des carburants. L'entreprise exploite des succursales en Pologne, en Allemagne, en Chine, aux États-Unis, en Inde et en Roumanie, fournissant une assistance locale en matière de conception et de services. Au cours de ses 30 ans d'existence, les spécialistes d'AIUT ont déployé plus de 3 000 projets dans 70 pays. Les systèmes de la société ont fait leurs preuves dans les secteurs de l'automobile, de l'énergie et des carburants. Pour plus d'informations, visitez le site www.aiut.com.

A propos de Kerlink

Le Groupe Kerlink est l'un des principaux fournisseurs mondiaux de solutions de connectivité pour la conception, le lancement et l'exploitation de réseaux publics et privés dédiés à l'Internet des Objets. La gamme complète de solutions offre des équipements réseau de qualité industrielle, un cœur 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 la mise en place d'une connectivité IoT intelligente et évolutive pour des secteurs verticaux clés tels que: Smart Cities - télérelève, parking, éclairage public, gestion des déchets, qualité de l'air & pollution, bâtiments & usine, ... -, Smart Industries – Aéroports, ports & infrastructures, logistique & tracking, pétrole, gaz & extraction minière, énergie & services publics, fabrication & commerce de détail,...- and Smart Territories – Agriculture de précision, protection de l'environnement, zones urbaines & rurales. Plus de 120 000 installations Kerlink ont été déployées chez plus de 330 clients dans 69 pays. Basée en France, avec des filiales aux États-Unis, à Singapour, en Inde et au Japon, Kerlink est membre fondateur et membre du conseil d'administration de la l'Alliance LoRa® et de l'Alliance uCIFI™. Elle est cotée sur Euronext Growth Paris sous le symbole ALKLK.

Pour plus d'informations, visitez <https://www.kerlink.com/> ou suivez-nous sur Twitter @kerlink_news.

Kerlink & AIUT déploient le plus grand réseau LoRaWAN® de Pologne pour la création d'une solution de smart metering

Ce déploiement LoRaWAN prouve l'intérêt stratégique de la Pologne pour l'Internet des Objets



Prochaine publication
Chiffre d'affaires S1 2021 : 22 juillet 2021, après bourse
www.kerlink.com

Contact AIUT
Dagmara Gębczyk
dagmara.gebczyk@aiut.com

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 marchés

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



www.kerlink.com



Kerlink



@kerlink_news



Kerlink