Tata Communications Transformation Services & Kerlink proposent des solutions IoT complètes comprenant l'accompagnement au déploiement, les applications, les capteurs, la connectivité et la gestion des opérations.



### **TATA COMMUNICATIONS**

TRANSFORMATION SERVICES

### **COMMUNIQUE DE PRESSE**

Berlin - 11 juin 2019, 18h00 CET - Kerlink (ALKLK - FR0013156007), spécialiste et leader mondial des solutions dédiées à l'Internet des Objets (IoT), et Tata Communications Transformation Services (TCTS), partenaire privilégié des principaux fournisseurs de services de communication à travers le monde et filiale à 100% de Tata Communications Limited, annoncent leur partenariat pour promouvoir et déployer des réseaux IoT LoRaWAN®. Le partenariat a été annoncé lors de l'événement rassemblant les membres de la LoRa Alliance™ à Berlin cette semaine.

Kerlink et TCTS démontreront ainsi aux opérateurs télécoms, aux start-ups de l'IoT, aux collectivités locales ainsi qu'aux grandes multinationales que la technologie LoRa est l'un des protocoles les plus flexible et fiable pour déployer un réseau IoT. Kerlink et TCTS proposent des services de connectivité faciles à installer et à superviser offrant une large gamme de cas d'usages dédiés aussi bien à la ville connectée pour les applications d'éclairage public, de stationnement, de bâtiments connectés, de gestion de l'énergie et des déchets, que pour l'agriculture de précision, la télérelève de compteurs ou encore la gestion de la sécurité.

« Malgré la croissance rapide du marché de l'Internet des Objets, de nombreuses entreprises et collectivités sont toujours en recherche d'une solution de réseau privé capable de s'adapter à leurs besoins spécifiques et qui soit facilement déployable et administrable », déclare Madhusudhan Mysore, Président Directeur Général de Tata Communications Transformation Services. « TCTS et Kerlink, présents sur ce marché, démontreront - sur la base d'une vaste expérience des télécommunications, de multiples cas d'applications dans des secteurs variés et d'une expérience éprouvée de déploiement de réseaux dans le monde entier - que la technologie LoRaWAN est la solution réseau privée idéale pour tous ces profils », a-t-il ajouté.

Tata Communications, groupe pesant plus de 100 milliards de dollars américain, qui englobe Tata Communication et TCTS, et Kerlink ont déployé des réseaux LoRaWAN dans plus de 40 agglomérations et villes en Inde, couvrant plus de 250 millions de personnes au total. Le déploiement à l'échelle nationale a été rendu possible grâce à plus de 10 000 stations Kerlink Wirnet<sup>TM</sup> iBTS Compact. Les réseaux LoRaWAN de Tata Communications offrent une disponibilité globale supérieure à 99% et les solutions de qualité opérateur Kerlink ont démontré leur robustesse et leur fiabilité au cours de trois cycles de mousson en Inde.



Tata Communications Transformation Services & Kerlink proposent des solutions IoT complètes comprenant l'accompagnement au déploiement, les applications, les capteurs, la connectivité et la gestion des opérations.

«Il y a une histoire fascinante à raconter sur la façon dont les clients de Tata Communications et de Kerlink, aussi bien en Inde et que dans le monde entier, ont déployé rapidement et facilement des solutions basées sur la technologie LoRaWAN, qui offre de réels avantages aux utilisateurs de ces réseaux longue portée, basse consommation et bidirectionnels », déclare Eric Torres, VP & Head of Business Operations and Solution Engineering de TCTS. « TCTS et Kerlink ont uni leurs forces pour partager cette histoire et combiner les services clés en main de conseil en gestion de réseau, les applications, les capteurs, la connectivité ainsi que la gestion des opérations afin d'accompagner les collectivités et les entreprises du monde entier dans le déploiement de leur propres solutions Internet des Objets et profiter ainsi des avantages clés des réseaux LoRaWAN ».

« Il s'agit d'une opportunité passionnante pour Kerlink et TCTS de combiner notre large savoir-faire technologique et notre riche expérience sur le terrain dans la conception et le déploiement de réseaux de télécommunications fiables et adaptés aux objectifs de nos clients », déclare Robert Clapham, Directeur Général Adjoint de Kerlink. « Les solutions matérielles et logicielles de Kerlink, validées dans des environnements difficiles à travers le monde, seront des composants clés de cette offre conjointe avec TCTS. »

TCTS fournit des services de transformation des activités, d'exploitation de réseaux opérés, d'impartition de réseaux et de consultation aux entreprises de télécommunications du monde entier. Dans le cadre de ce partenariat avec Kerlink, l'entreprise fournira à ses clients des capteurs, une expertise en intégration et les applications nécessaires à ses réseaux. Kerlink proposera ses stations Wirnet<sup>TM</sup> iBTS pour la connectivité à faible consommation d'énergie et à longue portée (LPWA – Low Power Wide Area). Kerlink fournira également sa suite logicielle Wanesy<sup>TM</sup> Management Center qui optimise le déploiement et l'exploitation des réseaux, permettant la réduction du coût total de détention (TCO - Total Cost of Ownership) et un retour sur investissement (ROI) rapide. La société a assuré le déploiement des réseaux LoRaWAN auprès de ses clients dans 69 pays.



Tata Communications Transformation Services & Kerlink proposent des solutions IoT complètes comprenant l'accompagnement au déploiement, les applications, les capteurs, la connectivité et la gestion des opérations.

### 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. Le Groupe, largement reconnu pour son expertise dans l'IoT, introduit régulièrement des services à valeur ajoutée innovants, 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 un peu plus de 11 ans, plus de 120 000 installations Kerlink ont été déployées dans plus de 69 pays. Kerlink fournit plus de 330 clients dans le monde entier, y compris de grands opérateurs de télécommunications tels que Tata Communications et des fournisseurs de services tels que GrDF et Suez. Les solutions de la société accompagnent des déploiements majeurs en Europe, en Asie du Sud, en Amérique du Sud, au Japon et en Océanie. Kerlink, cofondateur et membre du conseil d'administration de l'Alliance LoRa™, a investi plus de 16 millions d'euros en R&D au cours des cinq dernières années. Cotée sur Euronext Growth Paris depuis mai 2016, elle est entrée dans l'indice des 150 PME françaises à forte croissance "EnterNext PEA-PME 150" en 2017. En 2018, elle a rejoint l'indice "Tech 40", qui récompense les PME technologiques les plus performantes sur les marchés d'Euronext à Amsterdam, Bruxelles, Lisbonne et Paris.

Pour plus d'informations, visitez www.kerlink.com ou suivez-nous sur Twitter @kerlink\_news.

### A propos de Tata Communications Transformation Services (TCTS)

Tata Communications Transformation Services (TCTS), filiale à 100% de Tata Communications Ltd, fournit des services de transformation d'entreprise, d'exploitation de réseaux gérés, d'externalisation de réseaux et de conseil aux entreprises de télécommunications du monde entier. TCTS est un leader mondial dans la fourniture de solutions d'efficacité opérationnelle, de transformation des coûts et d'accélération des revenus pour toutes les étapes du cycle de vie des processus des opérateurs, y compris, mais sans s'y limiter, l'ingénierie et la conception des réseaux, la mise en œuvre et les fonctions opérationnelles.

TCTS fait partie du groupe Tata, un groupe de plus de 100 milliards de dollars américains, qui comprend plus de 100 sociétés d'exploitation dans sept secteurs d'activité. TCTS s'appuie sur l'expertise du groupe en matière de télécommunications et sur ses compétences mondialement reconnues en matière de technologies de l'information, de processus et de conseil. Le siège social de TCTS est situé à Mumbai, en Inde, avec des bureaux en Europe, en Amérique du Nord et au Moyen-Orient. Grâce à ses deux centres de livraison de classe mondiale en Inde, situés à Pune et à Chennai, TCTS préserve le fonctionnement indépendant et la confidentialité totale des processus commerciaux de ses clients.

Pour plus d'informations, visitez :

Website: www.tatacommunications-ts.com

Twitter: @Tata\_TCTSL Facebook: @tata.tctsl

LinkedIn: https://www.linkedin.com/company/tata-communications-transformation-services



Tata Communications Transformation Services & Kerlink proposent des solutions loT complètes comprenant l'accompagnement au déploiement, les applications, les capteurs, la connectivité et la gestion des opérations.

### A propos de l'Alliance LoRa™

L'Alliance LoRa<sup>TM</sup> est une association ouverte à but non lucratif qui est devenue l'une des alliances les plus importantes et à la croissance la plus rapide dans le secteur technologique depuis sa création en 2015. Ses membres collaborent étroitement et partagent leur expertise pour développer et promouvoir le protocole LoRaWAN, qui est de facto la norme mondiale pour une connectivité loT LPWAN sécurisée et de qualité opérateur. LoRaWAN dispose de la flexibilité technique nécessaire pour répondre à une large gamme d'applications loT, statiques et mobiles, et d'un programme de certification LoRaWAN robuste pour garantir que les dispositifs fonctionnent conformément à la spécification. Le protocole LoRaWAN a été déployé par plus de 100 grands opérateurs de réseaux mobiles dans le monde, et la connectivité est disponible dans plus de 140 pays, avec une expansion continue.

LoRa Alliance™, LoRaWAN et LoRaWAN® Certified<sup>CM</sup> sont des marques déposées de l'Alliance LoRa.



### **Prochains Evénements:**

Chiffre d'affaires semestriel : 23 juillet 2019 après bourse www.kerlink.com



TRANSFORMATION SERVICES





### TCTS contact:

Vaibhav Dongre +91 9673235599 <u>Vaibhav.Dongre@Tatacommuni</u> cations.com

### **Contact Investisseurs:**

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

### **Contact Presse et Analystes**

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







