



communiqué de presse
Paris, le 5 juin 2019

AT&T, KPN, Orange et Swisscom activent l'itinérance LTE-M en Amérique du Nord et en Europe

AT&T, KPN, Orange et Swisscom ont activé l'itinérance des données entre leurs réseaux LTE-M dédiés à l'IoT. Cela permet aux équipements IoT à faible consommation de bénéficier d'une continuité de service sur plusieurs réseaux d'Amérique du Nord et d'Europe.

La technologie LTE-M va donner la possibilité de développer de nombreuses applications dans le secteur de l'Internet des objets afin de réduire les coûts, proposer des équipements plus compacts, avec une plus grande autonomie, et d'atteindre des zones géographiques difficiles d'accès. Le réseau LTE-M fonctionne dans les limites du spectre sous licence, avec une sécurité de haut niveau et est parfaitement adapté aux objets mobiles.

Cette collaboration mondiale constitue une étape importante dans le développement de la technologie LTE-M qui devient une technologie IoT de pointe. Depuis plusieurs années, l'accélération du déploiement des réseaux LTE-M en Amérique du Nord, en Europe, ainsi qu'à l'échelle mondiale, est d'ailleurs notable :

- AT&T a déployé son réseau LTE-M aux États-Unis et au Mexique.
- KPN a lancé son réseau LTE-M aux Pays-Bas
- Le réseau LTE-M d'Orange est désormais disponible en France et en Roumanie. Il le sera également en Belgique, Slovaquie, Espagne et Pologne dans le courant de l'année.
- Swisscom a déployé la technologie LTE-M en Suisse

Dans les mois à venir, d'autres opérateurs devraient rejoindre ces accords d'itinérance afin d'étendre leurs capacités transfrontalières. Selon la GSMA, les réseaux LTE-M couvriront intégralement l'Europe d'ici fin 2020.

John Wojewoda, AVP, Global Connections Management, AT&T : « À mesure que nos clients Entreprises déploient des équipements et des applications IoT, ils sont de plus en plus nombreux à avoir besoin d'une connectivité mondiale. Ces accords d'itinérance LTE-M contribuent à répondre à cette demande et facilitent l'accès des entreprises du monde entier à la puissance d'un IoT globalisé. »

Carolien Nijhuis, Directeur de l'IoT, KPN : « La mise en œuvre de la technologie LTE-M ouvre la voie à de nouvelles possibilités pour nos partenaires, clients et prospects. L'itinérance sur les réseaux LTE-M a été une des fonctionnalités les plus demandées par

nos clients présents sur le marché de l'loT. Nous sommes très heureux d'annoncer que nous sommes désormais capables de satisfaire cette exigence pour libérer le potentiel international de nos clients en matière d'loT. »

Didier Lelièvre, Directeur mobile wholesale & interconnexion, Orange : « Permettre à nos clients d'avoir accès à des services d'itinérance sur les réseaux LTE-M est une priorité essentielle pour Orange. Nous sommes donc fiers de compter parmi les premiers opérateurs à proposer l'itinérance LTE-M à nos clients loT et plus largement, à tous nos partenaires sur ce marché. »

Julian Dömer, Directeur de l'loT, Swisscom : « Forts du premier réseau LTE-M à couvrir l'ensemble du territoire suisse, nous nous réjouissons d'affirmer encore une fois notre solide position en matière d'itinérance, alors que nous sommes parmi les premiers opérateurs à proposer une itinérance internationale avec cette technologie clé, en remplacement du réseau 2G. »

A propos d'Orange

Orange est l'un des principaux opérateurs de télécommunications dans le monde, avec un chiffre d'affaires de 41 milliards d'euros en 2018 et 149 000 salariés au 31 mars 2019, dont 90 000 en France. Le Groupe servait 264 millions de clients dans le monde au 31 mars 2019, dont 204 millions de clients mobile et 20 millions de clients haut débit fixe. Le Groupe est présent dans 27 pays. Orange est également l'un des leaders mondiaux des services de télécommunications aux entreprises multinationales sous la marque Orange Business Services. En mars 2015, le Groupe a présenté son nouveau plan stratégique « Essentiels2020 » qui place l'expérience de ses clients au cœur de sa stratégie, afin que ceux-ci puissent bénéficier pleinement du monde numérique et de la puissance de ses réseaux très haut débit.

Orange est coté sur Euronext Paris (symbole ORA) et sur le New York Stock Exchange (symbole ORAN).

Pour plus d'informations (sur le web et votre mobile) : www.orange.com, www.orange-business.com ou pour nous suivre sur Twitter : @presseorange.

Orange et tout autre produit ou service d'Orange cités dans ce communiqué sont des marques détenues par Orange ou Orange Brand Services Limited.

A propos de Swisscom

En tant qu'entreprise de TIC leader en Suisse, nous façonnons l'avenir et enthousiasmons nos clients par un excellent réseau, des offres performantes et un service hors pair.

Swisscom compte parmi les entreprises les plus durables et les plus innovantes de Suisse.

<https://www.swisscom.ch/fr/about/entreprise/portrait/profil.html>

About AT&T Communications

We help family, friends and neighbors connect in meaningful ways every day. From the first phone call 140+ years ago to mobile video streaming, we innovate to improve lives. We have the nation's fastest wireless network.** And according to America's biggest test, we have the nation's best wireless network.*** We're building [FirstNet](#) just for first responders and creating next-generation mobile 5G. With [DIRECTV](#), [DIRECTV NOW](#) and [WatchTV](#), we deliver entertainment people love to talk about. Our smart, highly secure solutions serve nearly 3 million global businesses – nearly all of the Fortune 1000. And worldwide, our spirit of service drives employees to give back to their communities.

AT&T Communications is part of AT&T Inc. (NYSE:T). Learn more at att.com/CommunicationsNews.

AT&T products and services are provided or offered by subsidiaries and affiliates of AT&T Inc. under the AT&T brand and not by AT&T Inc. Additional information about AT&T products and services is available [at about.att.com](http://about.att.com). Follow our news on Twitter at @ATT, on Facebook at facebook.com/att and on YouTube at youtube.com/att.

© 2019 AT&T Intellectual Property. All rights reserved. AT&T, the Globe logo and other marks are trademarks and service marks of AT&T Intellectual Property and/or AT&T affiliated companies. All other marks contained herein are the property of their respective owners.

**Based on analysis by Ookla® of Speedtest Intelligence® data average download speeds for Q1 2019.

***According to America's biggest test as announced by Global Wireless Solutions last fall.

About KPN

KPN is the leading telecommunications and ICT service provider in the Netherlands, offering wireline and wireless telephony, internet and TV to consumers and end-to-end telecom and ICT services to business customers. Learn more on kpn.com and follow KPN on [twitter](https://twitter.com/kpn).

Contacts presse :

AT&T : Whitney Keeble, wg6949@att.com, +1 404 861 9236

KPN : Stijn Wesselink, stijn.wesselink@kpn.com, +3170 44 66 300

Orange : Vanessa Clarke, vanessa.clarke@orange.com, +44 (0)7818 848 848

Swisscom : Michael Lieberherr, michael.lieberherr1@swisscom.com, +41-58-223 13 16