



Communiqué de presse

Orange, Sonatel et SES déploient le premier gateway O3b mPOWER au Sénégal

Ce gateway permettra d'offrir des services de connectivité à faible latence et haute performance sans précédent à tout le continent africain

Luxembourg, Paris, le 16 février 2022 - Orange, l'un des principaux opérateurs de télécommunications multiservices au monde, présent dans 18 pays d'Afrique, et sa filiale Sonatel, numéro un des solutions de télécommunications au Sénégal, s'associent à SES, leader des solutions globales de gestion de contenus et de connectivité, afin de déployer et gérer le premier gateway [O3b mPOWER](#) en Afrique, qui offrira à tout le continent africain un accès facilité à des services de connectivité à faible latence et haute performance. Les trois entreprises ont annoncé que cette passerelle du système de communication par satellite en orbite terrestre moyenne (MEO) de nouvelle génération de SES, O3b mPOWER, sera déployée sur le site du téléport de Sonatel à Gandoul, au Sénégal, parmi d'autres antennes satellites locales

Ce tout premier gateway O3b mPOWER sera exploité par Sonatel et Orange pour fournir à toute l'Afrique des services de connectivité cloud optimisés, à haute performance et faible latence. SES utilisera également cette station pour soutenir les fonctions TT&C (Telemetry, Tracking & Command) de la flotte O3b mPOWER depuis un site supplémentaire, et le premier en Afrique. La constellation satellitaire O3b mPOWER de plusieurs téraoctets de capacité et son infrastructure terrestre automatisée peuvent générer des milliers de faisceaux dynamiques pour délivrer aux clients des services gérés de connectivité à des débits de plusieurs gigaoctets par seconde.

Orange, Sonatel et SES prévoient de créer un mémorial sur le site du gateway de Gandoul, afin de retracer l'histoire de la connectivité par satellite en Afrique et faire valoir l'impact positif que ces nouvelles technologies et des solutions comme O3b mPOWER peuvent apporter au continent.

« Le téléport de Sonatel est une fierté pour le Sénégal car c'est là que fut installée la première grande antenne satellite d'Afrique, d'un diamètre de 30 mètres. Non seulement notre pays joue un rôle de tout premier plan dans le développement de l'industrie des télécommunications sur le continent africain depuis ces 50 dernières années, mais nous allons également continuer de moderniser le territoire en y amenant de nouvelles technologies via O3b mPOWER, un réseau satellite MEO de nouvelle génération », a déclaré Sekou Dramé, Directeur Général du Groupe Sonatel

« Chez Orange, nous continuons à penser que le satellite reste une technologie d'avenir et que les multiples innovations dont il fait l'objet actuellement contribueront à lui donner une place de plus en plus importante dans le domaine des télécommunications et ce aussi bien en Afrique que dans les pays bénéficiant d'infrastructures plus développées comme l'Europe ou l'Amérique du



Nord. C'est pourquoi nous nous réjouissons tout particulièrement de la consolidation de notre partenariat avec SES qui ajoutera une nouvelle composante majeure à la mission que s'est fixée Orange, celle de construire des réseaux intelligents et ouverts destinés à développer l'usage et l'accessibilité des technologies numériques pour le plus grand nombre » a déclaré Jean-Luc Vuillemin, Directeur des réseaux internationaux d'Orange.

« Au cours de la dernière décennie, nous avons connecté des communautés et industries du monde entier à notre système de télécommunications O3b, et contribué ainsi à faciliter leur vie et leurs activités. Nous nous sommes associés à Orange dans le but d'améliorer les réseaux cellulaires et la connectivité internet au profit de ses filiales africaines, et de renforcer les opérations de ses clients professionnels », a déclaré Steve Collar, CEO de SES. « Avec le lancement du système O3b mPOWER ces prochains mois, nos clients sont impatients de pouvoir étendre leurs réseaux avec un niveau de débit et d'agilité sensiblement supérieur. Grâce à l'implantation du gateway au Sénégal, ce nouveau partenariat permettra à Sonatel et Orange d'offrir une meilleure connectivité avec plus de flexibilité via O3b mPOWER aux régions éloignées et mal ou pas desservies, de sorte que tous les habitants d'Afrique puissent être connectés, sans exception. »

Apravant, [Orange et SES](#) avaient annoncé qu'Orange serait le premier grand opérateur télécoms à intégrer O3b mPOWER dans son réseau pour répondre à l'augmentation de la demande de connectivité en Afrique, en commençant par la République centrafricaine.

À propos de SES

SES a une vision audacieuse, celle d'offrir des expériences incroyables partout sur terre, en distribuant des contenus vidéo dans la plus haute qualité et en offrant une connectivité sans faille dans le monde entier. Leader dans les solutions globales de gestion de contenus et de connectivité, SES exploite la seule constellation de satellites multi-orbitale, combinant à la fois couverture mondiale et haute-performance, avec le système à faible latence et commercialement éprouvé O3b, situé en orbite terrestre moyenne (MEO). SES s'appuie sur un réseau cloud intelligent pour fournir des solutions de très haute connectivité partout sur terre, en mer et dans les airs. Elle se positionne comme un partenaire de confiance pour les plus grands opérateurs de télécommunications et de réseaux mobiles, les gouvernements, les fournisseurs de services cloud et de connectivité, les diffuseurs, les opérateurs de plateformes vidéo ainsi que les propriétaires de contenus. Le réseau vidéo de SES transporte plus de 8500 chaînes à 361 millions de foyers dans le monde, fournissant des services média gérés pour des contenus linéaires et non linéaires. La société est cotée en bourse à Paris et à Luxembourg (indice : SESG). Plus d'informations sur : www.ses.com.

Suivez-nous sur :

[Les réseaux sociaux](#)

[Nos Blogs](#)

[Notre Media Gallery](#)



À propos d'Orange

Orange est l'un des principaux opérateurs de télécommunications dans le monde, avec un chiffre d'affaires de 42,3 milliards d'euros en 2020 et 137 000 salariés au jeudi 30 septembre 2021, dont 79 000 en France. Le Groupe servait, au jeudi 30 septembre 2021, 266 millions de clients dans le monde, dont 222 millions de clients mobile et 22 millions de clients haut débit fixe. Le Groupe est présent dans 26 pays. Orange est également l'un des leaders mondiaux des services de télécommunications aux entreprises multinationales sous la marque Orange Business Services. En décembre 2019, le Groupe a présenté son nouveau plan stratégique intitulé « Engage 2025 ». Axé sur la responsabilité sociale et environnementale, ce plan vise à réinventer le modèle commercial du Groupe en tant qu'opérateur. Tout en intensifiant l'activité dans les domaines en croissance et en plaçant les données et l'IA au cœur de son modèle d'innovation, le Groupe entend se positionner comme un employeur attractif et responsable, en adéquation avec les métiers émergents.

Orange est cotée sur le NYSE Euronext Paris (symbole ORA) et sur le New York Stock-Exchanges (symbole ORAN).

Pour plus d'informations sur Internet et votre mobile : www.orange.com, www.orange-business.com, ou suivez-nous sur Twitter : @orangegrouppr.

La marque Orange et les autres noms de services et de produits Orange cités dans ce communiqué sont des marques déposées appartenant à Orange ou à Orange Brand Services Limited.

À propos de SONATEL

Le Groupe Sonatel, membre du groupe Orange, est l'opérateur de référence en Afrique de l'Ouest qui offre des solutions globales de télécommunications dans les domaines du fixe, du mobile, de l'Internet, de la télévision, du mobile money et des données au service des particuliers et des entreprises. Aujourd'hui leader dans la quasi-totalité de ses pays de présence avec plus de 38 millions de clients, le Groupe Sonatel, après le Sénégal, a démarré sa croissance externe au Mali en 2002, puis s'est successivement installé en Guinée et en Guinée Bissau en 2007 et en Sierra Leone en 2016. La société est cotée à la bourse BRVM d'Abidjan (symbole : SNTS). De plus amples informations sont disponibles sur : www.sonatel.com.

Contacts presse :

SES :

Suzanne Ong
External Communications
Tél. +352 710 725 500
suzanne.ong@ses.com

Orange :

Richard Rousseau
Tél. +33 6 86 52 64 84
richard2.rousseau@orange.com

Sonatel :

ServicePresse.SONATEL@orange-sonatel.com
Cheikh Diallo
Tél. +221 33 839 13 88
cheikh.diallo@orange-sonatel.com