



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Fort de France, le 14 avril 2026

SFR Caraïbe atteint un débit record en expérimentant le 50 GPON, une première aux Antilles-Guyane

SFR Caraïbe franchit un cap inédit avec un débit record de 44,2 Gb/s en réception et 45,3 Gb/s en émission aux Antilles-Guyane

Le mardi 14 avril, SFR Caraïbe a réalisé une expérimentation technologique inédite aux Antilles-Guyane en testant la technologie 50 GPON pour la première fois sur ces territoires. Cette démonstration a permis d'atteindre un débit record de 44,2 Gb/s en réception et 45,3 Gb/s en émission, performance jamais observée jusqu'à présent.

Menée dans des conditions réelles, cette expérimentation s'appuie sur un équipement de dernière génération, intégrant un OLT (Optical Line Termination) 50 GPON raccordé au cœur de réseau. Un dispositif complet, incluant un ONU (Optical Network Unit), a permis de restituer la connectivité jusqu'à un poste utilisateur et de mesurer les performances via des tests de débit.

Avec ce test concluant, SFR Caraïbe confirme sa capacité à anticiper les évolutions technologiques et à préparer dès aujourd'hui les réseaux de demain.

SFR Caraïbe, acteur majeur du Très Haut Débit en Martinique, Guadeloupe et Guyane.

SFR Caraïbe s'impose comme un acteur majeur du Très Haut Débit en Martinique, Guadeloupe et Guyane. Premier opérateur à avoir introduit le Très Haut Débit fixe sur ces territoires, l'entreprise poursuit depuis plus de dix ans une stratégie fondée sur la performance des réseaux, la qualité de service et l'innovation.

Chaque année, SFR Caraïbe engage des investissements significatifs dans ses infrastructures fixes et mobiles, avec un objectif clair : garantir des réseaux toujours plus performants, au service des usages et du développement économique local.

En 2025, SFR Caraïbe est distingué par l'organisme indépendant nPerf, qui lui attribue les trophées de « meilleure performance réseau fixe » et « meilleure performance réseau mobile ».

En parallèle, la dynamique d'innovation est constante. Au cours de la dernière décennie, SFR Caraïbe a été à l'avant-garde de nombreuses avancées technologiques, aussi bien sur le fixe que sur le mobile : 4G, 4G Max, 1^{ère} box 4G, labellisation « cohésion numérique » de la box 4G, déploiement de la Fibre optique (FTTH), Fibre FTTO (dédiée aux professionnels), 1^{ère} box offrant des débits jusqu'à 8Gbit/s partagés puis symétriques, la gamme de technologies IoT cellulaires avec la technologie LTE-M destinée à l'Internet des Objets aux Antilles-Guyane, la 5G, la box 5G.

SFR Caraïbe confirme son ambition : offrir le meilleur de la technologie au service des territoires.



La technologie 50 GPON

Le PON (« Passive Optical Network ») est aujourd'hui la technologie de référence utilisée par les opérateurs pour déployer la fibre optique.

Le 50 GPON représente une nouvelle génération de cette technologie, capable d'atteindre des débits théoriques allant jusqu'à 50 Gb/s. Elle ouvre ainsi la voie à des usages inédits, en offrant des performances nettement supérieures aux standards actuels — jusqu'à 4 à 5 fois plus rapides.

Ces gains de performance permettent d'envisager de nouvelles applications, tant pour les entreprises que pour le grand public : développement des villes intelligentes, accélération des usages industriels, ou encore amélioration significative du confort numérique au quotidien.

Encore au stade expérimental, le 50 GPON n'a pas vocation à être commercialisé à court terme. Cette avancée illustre néanmoins l'engagement de SFR Caraïbe à explorer les technologies de demain et à positionner les Antilles-Guyane comme des territoires d'innovation en matière de connectivité.

Pour **Frédéric HAYOT, Directeur Général de SFR Caraïbe** : « Cette expérimentation démontre notre capacité à innover en continu et à repousser nos propres limites. Je tiens à saluer l'engagement de nos équipes, qui ont rendu possible cette avancée technologique. SFR Caraïbe est le premier opérateur à mener ce type de test sur le territoire, dans la continuité de notre démarche engagée avec la 5G. Notre ambition est claire : rester à la pointe de l'innovation et du leadership technologique. »

À propos de SFR Caraïbe - www.sfrcaraibe.fr

En s'appuyant sur l'expertise du groupe SFR, SFR Caraïbe mène un plan de déploiement ambitieux et entend affirmer sa position d'opérateur innovant sur les Antilles Guyane, alliant qualité de service et innovation sur l'ensemble des technologies Très Haut Débit. SFR Caraïbe a ainsi pour objectif de devenir le leader régional du Très Haut Débit fixe et mobile.

Contact presse : Céline CHIFFLET c.chifflet@outremer-telecom.fr

A propos d'Altice France - alticefrance.com

À travers SFR, 2e opérateur français, Altice France accompagne quotidiennement plus de 25 millions de clients. Doté d'un réseau en Fibre optique (FTTH) comptant plus de 40 millions de prises éligibles, SFR a été le premier opérateur à lancer la 5G en France et couvre également 99,9% de la population en 4G. SFR dispose de positions d'envergure sur l'ensemble du marché, que ce soit auprès du grand public, des entreprises, des collectivités ou des opérateurs. En 2024, Altice France a réalisé un chiffre d'affaires de 10 milliards d'euros.

Pour suivre l'actualité du groupe sur X : [@AlticeFrance](https://twitter.com/AlticeFrance)

Contact presse : presse@alticefrance.com