



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Paris, le 25 juillet 2019

TRÈS HAUT DÉBIT FIXE ET MOBILE JUN 2019

SFR, leader du très haut débit, poursuit ses déploiements
4G : Lancement de la 4G jusqu'à 1 Gbit/s
5G : 1^{ère} connexion sur un smartphone commercial
Fibre¹ : 13,3 millions de prises éligibles

Très Haut Débit mobile

- 467 nouvelles antennes 4G déployés à fin juin 2019.
- 130 nouvelles communes ouvertes en 4G et 507 en 4G+ au mois de juin.
- Plus de 1700 communes ouvertes en 4G+ jusqu'à 300 Mbit/s.
- Brest et Dijon ouvertes à la 4G+ jusqu'à 500 Mbit/s
- Lancement de la 4G + jusqu'à 1 Gbit/s à Nantes
- 1^{ère} connexion 5G réalisée avec un smartphone commercial

Très Haut Débit fixe

- 1^{ère} infrastructure Fibre¹ de France avec 13,3 millions de prises éligibles
- 208 705 nouvelles prises réparties dans 199 communes
- Signature d'un accord avec Rennes Métropole pour le déploiement de la Fibre dans 17 communes
- Signature de la convention de Délégation de Service Public du Tarn pour le déploiement de plus de 138 000 prises FTTH

Très Haut Débit mobile :

467 nouvelles antennes 4G déployés à fin juin 2019.

En juin 2019, SFR a poursuivi l'extension de son réseau 4G avec la mise en service de 88 sites supplémentaires. Avec le déploiement de 467 nouvelles antennes 4G sur le mois de juin, SFR dispose désormais de 40 613 antennes sur le territoire. Au 30 juin 2019, SFR couvre 98,7 % de la population en 4G.

¹ Fibre avec terminaison optique ou coaxiale selon éligibilité

130 nouvelles communes ouvertes en 4G et 507 en 4G+ au mois de juin.

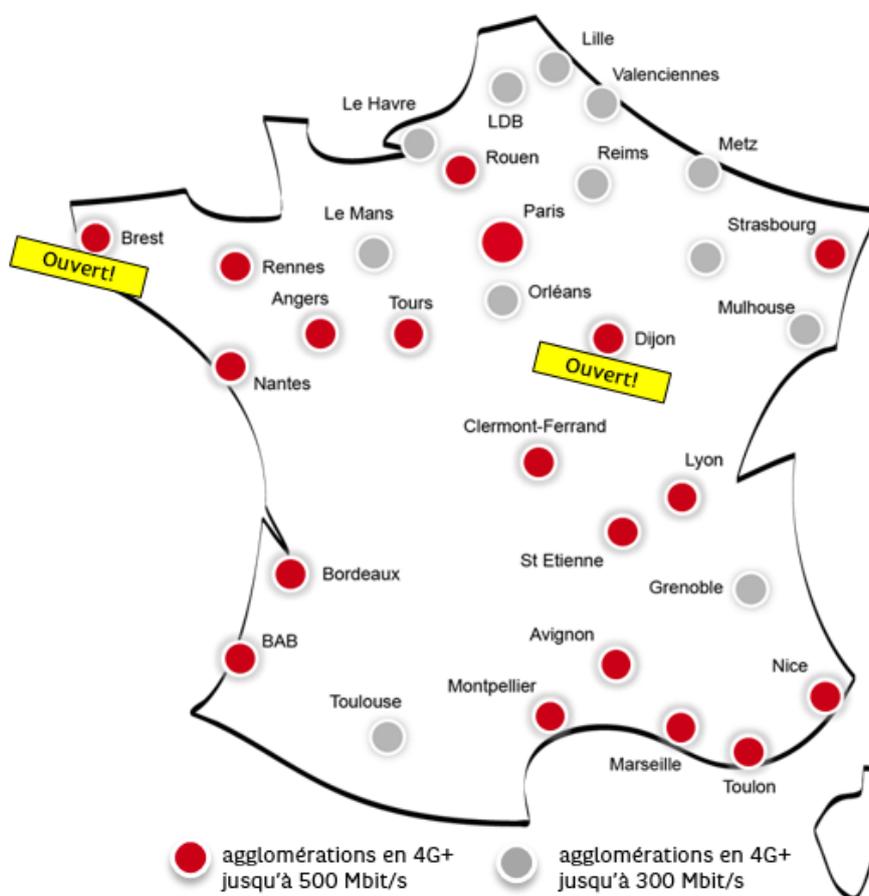
En juin 2019, SFR a apporté la 4G dans 130 communes supplémentaires et la 4G+ dans 507 communes. Par exemple, *La Ferté-Saint-Aubin (45)*, *Orgerus (78)* et *Hillion (22)* ont bénéficié de l'arrivée de la 4G, alors que *Guémar (68)*, *Les Ayvelles (08)* et *Mons (63)* ont bénéficié de la 4G+ (Voir listes en fin de communiqué).

1740 communes ouvertes en 4G+ jusqu'à 300 Mbit/s.

SFR poursuit ses investissements pour apporter à ses clients la 4G+ jusqu'à 300 Mbit/s qui offre un débit maximum théorique 3 fois supérieur à celui de la 4G. Cette technologie est maintenant disponible dans 1 740 communes, dont plus de 32 agglomérations.

Brest et Dijon ouvertes à la 4G+ jusqu'à 500 Mbit/s

Après *Bordeaux*, *Lyon*, *Saint-Etienne*, *Marseille*, *Toulon*, *Nice*, *Montpellier*, *Avignon*, *Nantes*, *Tours*, *Paris*, *Strasbourg*, *Clermont-Ferrand*, *Angers*, *Rouen*, *Rennes* et *Bayonne-Anglet-Biarritz* SFR accélère le déploiement de la 4G+ jusqu'à 500 Mbit/s avec ce mois-ci l'ouverture des villes de *Brest* et *Dijon*.



Ainsi, les clients SFR dotés d'un forfait 4G et d'un terminal compatible profiteront, sans surcoût, de débits considérablement augmentés et pourront ainsi multiplier à l'envi leurs usages numériques en mobilité.

La 4G+ jusqu'à 500 Mbit/s est une évolution de la norme 4G. Grâce à l'agrégation de 4 bandes de fréquences 4G, la 4G+ jusqu'à 500 Mbit/s est capable de fournir un débit maximum théorique de 593 Mbit/s, offrant ainsi un confort et une vitesse de navigation inégalés en mobilité.

SFR lance la 4G+ jusqu'à 1 Gbit/s à Nantes

Premier opérateur à avoir lancé la 4G en France, SFR a lancé la 4G+ jusqu'à 300 Mbit/s en 2017 et jusqu'à 500 Mbit/s en 2018, SFR franchit en juin 2019 un nouveau cap ambitieux avec le lancement de la 4G+ jusqu'à 1 Gbit/s à Nantes.

Cette évolution de la norme 4G est obtenue grâce à la combinaison de trois procédés :

- le « 4CA » qui permet l'agrégation des 4 bandes de fréquences 4G (LTE 800 MHz, 1800 MHz, 2600 MHz et 2100 MHz)
- le « MIMO 4x4 » (Multiple Input, Multiple Output) permettant une augmentation des débits
- La modulation « 256 QAM » qui permet d'optimiser les débits

La 4G+ jusqu'à 1Gbit/s est capable de fournir un débit maximum théorique de 1072 Mbit/s, offrant ainsi un confort et une vitesse de navigation inégalés en mobilité.

Les tests réalisés sur le réseau commercial de Nantes, sur un Samsung Galaxy S10, avec l'application nPerf, ont permis de concrétiser cette promesse : plus de 850 Mbit/s de débit descendant avec le réseau 4G de SFR, et une meilleure allocation de la bande passante pour tous les utilisateurs.

SFR réalise la première connexion 5G avec un smartphone commercial

Dans le cadre des travaux préparatoires à l'arrivée de la 5G que le groupe conduit depuis 2018, SFR a réalisé le 25 juin dernier à Paris la première connexion 5G avec un smartphone commercial et atteint un débit record de plus de 1,2 Gbit/s en téléchargement.

Ainsi, avec le lancement de la 4G jusqu'à 1Gbit/s et la poursuite des expérimentations autour de la 5G, le groupe met en place l'environnement le plus favorable à la transition technologique qui interviendra dès l'année prochaine.

Très Haut Débit fixe :

1^{ère} infrastructure Fibre² de France avec 13,3 millions de prises éligibles, SFR a déployé, en juin, 208 705 nouvelles prises réparties dans 199 communes.

En juin 2019, SFR a poursuivi ses déploiements sur le territoire et 208 705 logements et locaux professionnels ont été rendus raccordables à la Fibre² dans 199 communes.

Parmi celles-ci, 145 ont eu nouvellement accès à la Fibre² comme *Coyolles (02)*, *Domarin (38)*, *Noirétable (42)*, *Feuquières (60)*, *Puiseux-en-France (95)* et 54 ont bénéficié d'une extension de couverture comme *Châteauneuf-les-Martigues (13)*, *Veauche (42)*, *Laigneville (60)*, *Le Petit-Quevilly (76)*, *Vaison-la-Romaine (84)* (Voir listes en fin de communiqué).

A ce jour, les services Fibre² de SFR sont disponibles dans plus de 3 200 communes françaises et plus de 2 400 communes sont ouvertes en 1 Gbit/s.

Déjà doté de la première infrastructure Fibre (FTTB/FTTH) de France avec 13,3 millions de prises éligibles³, SFR confirme son leadership et continuera d'animer le marché grâce à sa dynamique de déploiements qui permettra d'apporter la Fibre optique au cœur des territoires.

Rennes Métropole et SFR ont signé en juin un accord pour le déploiement 40 000 prises Fibre dans 17 communes.

Cette convention répond à l'objectif partagé des signataires d'offrir, aux cours des prochaines années, un accès à la Fibre aux particuliers et aux entreprises leur permettant de bénéficier de services numériques complets et innovants. Partenaire de Rennes Métropole, SFR renforce ses investissements sur ce territoire et franchit une nouvelle étape vers la généralisation du Très Haut

² Fibre avec terminaison optique ou coaxiale selon éligibilité

³ Fibre avec terminaison optique ou coaxiale selon éligibilité

Débit. A ce jour, plus de 147 000 foyers d'Ille-et-Vilaine peuvent déjà bénéficier de la vitesse et de la performance de la Fibre⁴.

Signature de la convention de Délégation de Service Public du Tarn qui scelle le partenariat entre le Conseil Départemental du Tarn et SFR.

Durant les quatre prochaines années, plus de 138 000 prises FTTH (Fibre jusqu'à l'habitant) seront construites sur l'ensemble du territoire du Tarn pour desservir tous les particuliers, entreprises et établissements publics. 47 Nœuds de Raccordement Optique (NRO) seront également créés pour permettre leur connexion. En tout, ce sont 450 000 kilomètres de Fibre Optique qui seront nécessaires au déploiement du Très Haut Débit sur l'ensemble du Tarn.

La 4G et la 4G+ jusqu'à 500 Mbit/s sont accessibles sans surcoût aux clients SFR bénéficiant d'un forfait 4G et d'un terminal compatible. L'éligibilité à la Fibre (FTTB/FTTH), la couverture mobile ainsi que le contenu détaillé des offres sont disponibles sur sfr.fr.

A propos de Altice France – alticefrance.com

Altice France est le premier acteur de la convergence entre télécoms et médias en France.

A travers SFR, 2ème opérateur français, Altice France est un acteur incontournable des télécoms au service de 22 millions de clients. Doté du premier réseau en Fibre optique (FTTB/FTTH) avec 13,3 millions de prises éligibles, SFR couvre également près de 99 % 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.

Altice France est également un groupe médias de premier plan avec 14 chaînes de télévision, 2 radios, 5 titres de presse, autour de marques emblématiques telles que BFM, RMC, Libération ou encore L'Express.

Que ce soit à travers son kiosque numérique, son portefeuille de droits sportifs, la production, le financement ou l'achat de contenus originaux et exclusifs, Altice France invente de nouveaux modèles d'édition et de distribution ouverts à tous. En 2018, Altice France a réalisé un chiffre d'affaires de 10,2 milliards d'euros.

Contact presse : presse@alticefrance.com

⁴ Fibre avec terminaison optique ou coaxiale selon éligibilité

ANNEXE

4G – Juin 2019

Nouvelles communes de plus de 2 000 habitants ouvertes en 4G en Juin 2019 :

Classement par département : Saint-Cézaire-sur-Siagne (06), Hillion (22), Jugon-les-Lacs (22), Iffendic (35), La Ferté-Saint-Aubin (45), Montier-en-Der (52), Maroeuil (62), Orgerus (78), Évenos (83), Solliès-Toucas (83).

4G+ – Juin 2019

Nouvelles communes de plus de 5 000 habitants ouvertes en 4G+ en Juin 2019 :

Classement par département : Feuguerolles-Bully (14), Lédenon (30), Les Bréviaires (78).

4G+ 300 Mbit/s – Juin 2019

Principales communes ouvertes en 4G+ jusqu'à 300 Mbit/s en Juin 2019 :

Classement par département : Montluçon (03), Romilly-sur-Seine (10), Castelnaudary (11), Hérouville-Saint-Clair (14), Royan (17), Montélimar (26), Romans-sur-Isère (26), Bastia (2B), Gujan-Mestras (33), Montbrison (42), Toul (54), Florange (57), Tarbes (65), Canet-en-Roussillon (66), Fontainebleau (77), Castelsarrasin (82), Montauban (82).

4G+ 500 Mbit/s – Juin 2019

Principales communes ouvertes en 4G+ jusqu'à 500 Mbit/s en Juin 2019 :

Classement par département : Dijon (21), Brest (29).

Fibre⁵ – Juin 2019

Nouvelles communes ayant bénéficié de l'arrivée de la Fibre⁽¹⁾ en Juin 2019 :

Classement par département : Buellas (01), Saint-Rémy (01), Autremencourt (02), Coyolles (02), Cuirieux (02), La Neuville-Bosmont (02), Omissy (02), Toulis-et-Attencourt (02), Vesles-et-Caumont (02), Villemoustausou (11), Mimet (13), Les Aix-d'Angillon (18), Chéry (18), Lury-sur-Arnon (18), Méreau (18), Bethoncourt (25), Champagny (25), Champvans-les-Moulins (25), Serre-les-Sapins (25), Champhol (28), Buzançais (36), Domarin (38), Maubec (38), Nivolas-Vermelle (38), Saint-Marcel-Bel-Accueil (38), Apinac (42), Arthun (42), La Bénisson-Dieu (42), Briennon (42), Bussy-Albieux (42), Cervières (42), Chalmazel-Jeansagnière (42), La Chamba (42), Chambles (42), La Chambonie (42), Civens (42), Lay (42), Mallevall (42), Marlihes (42), Mars (42), Merle-Leignec (42), Neulise (42), Noirétable (42), Pinay (42), Rozier-Côtes-d'Aurec (42), Saint-André-d'Apchon (42), Saint-Denis-de-Cabanne (42), Saint-Hilaire-Cusson-la-Valmitte (42), Saint-Jean-la-Vêtre (42), Saint-Jodard (42), Saint-Just-en-Bas (42), Saint-Pierre-de-Boeuf (42), Saint-Pierre-la-Noaille (42), Saint-Priest-la-Vêtre (42), Saint-Régis-du-Coin (42), Saint-Sixte (42), Saint-Symphorien-de-Lay (42), Les Salles (42), Salvizinet (42), Usson-en-Forez (42), La Baule-Escoublac (44), Le Pellerin (44), Chaingy (45), Messas (45), Villorceau (45), Argancy (57), Fèves (57), Maizières-lès-Metz (57), Semécourt (57), Trémery (57), Coulanges-lès-Nevers (58), Beudignies (59), Bellaing (59), Caullery (59), Dechy (59), Dehéries (59),

⁵ Fibre avec terminaison optique ou coaxiale selon éligibilité

Élincourt (59), Esnes (59), Guesnain (59), Haucourt-en-Cambrésis (59), Haveluy (59), Hérin (59), Ligny-en-Cambrésis (59), Malincourt (59), Maresches (59), Marpent (59), Marquette-en-Ostrevant (59), Oisy (59), Orsinval (59), Sepmeries (59), Villers-Pol (59), Walincourt-Selvigny (59), Wallers (59), Abancourt (60), Blargies (60), Brombos (60), Broquiers (60), Feuquières (60), Hannaches (60), Ivry-le-Temple (60), Lannoy-Cuillère (60), Moliens (60), Monceaux-l'Abbaye (60), Noailles (60), Romescamps (60), Saint-Thibault (60), Saint-Valery (60), Sarcus (60), Villers-sur-Auchy (60), Saint-Étienne-au-Mont (62), Bernardswiller (67), Bernardvillé (67), Boersch (67), Itterswiller (67), Jetterswiller (67), Kleingoeft (67), Lochwiller (67), Nothalten (67), Ottrott (67), Reichsfeld (67), Reutenbourg (67), Saint-Nabor (67), Saverne (67), Westhouse-Marmoutier (67), Jons (69), Lessard-le-National (71), Challes-les-Eaux (73), Bihorel (76), Bois-Guillaume (76), Férolles-Attilly (77), Bollène (84), Saignon (84), Perrigny (89), Argiésans (90), Banvillars (90), Buc (90), Urcerey (90), Asnières-sur-Oise (95), Belloy-en-France (95), Chaumontel (95), Luzarches (95), Margency (95), Puisieux-en-France (95), Saint-Martin-du-Tertre (95), Viarmes (95).

Communes ayant bénéficié d'une extension de couverture Fibre⁽¹⁾ en Juin 2019 :

Classement par département : Saint-Quentin (02), Nice (06), Troyes (10), Châteauneuf-les-Martignes (13), La Ciotat (13), Bourges (18), Quimper (29), Ajaccio (2A), Toulouse (31), Bordeaux (33), Mérignac (33), Pessac (33), Saint-Médard-en-Jalles (33), Saint-Just-Saint-Rambert (42), Veauche (42), La Montagne (44), Rezé (44), Saint-Herblain (44), Beaugency (45), Fleury-les-Aubrais (45), Olivet (45), Avrillé (49), Verdun (55), Lorient (56), Attiches (59), Laigneville (60), Calais (62), Le Mans (72), Annecy (74), Le Havre (76), Mont-Saint-Aignan (76), Oissel (76), Le Petit-Quevilly (76), Sotteville-lès-Rouen (76), Conflans-Sainte-Honorine (78), Élancourt (78), Saint-Germain-en-Laye (78), Hyères (83), Six-Fours-les-Plages (83), Apt (84), Vaison-la-Romaine (84), Valréas (84), Auxerre (89), Épinay-sous-Sénart (91), Morangis (91), Neuilly-sur-Marne (93), Argenteuil (95), Bezons (95), Eaubonne (95), Franconville (95), Groslay (95), Montigny-lès-Cormeilles (95), Montmorency (95), Soisy-sous-Montmorency (95).