



**Ensemble, construisons
la couverture numérique des territoires**



Site TDF de Villeneuve-sur-Lot (Lot-et-Garonne)

TDF, partenaire de la couverture numérique des territoires

Que ce soit pour la diffusion de la radio et de la Télévision Numérique Terrestre (TNT), la couverture Très Haut Débit mobile ou le déploiement de la fibre, TDF apporte à ses clients, entreprises et acteurs publics, une expertise métier, une excellence opérationnelle et une maîtrise de la qualité, pour le bénéfice de tous.

En quarante années d'innovation, TDF a toujours facilité les transformations économiques et sociétales. Les infrastructures de diffusion et télécommunications sont indispensables et permettent aux collectivités d'accompagner l'évolution numérique des modes de vie et de la société au service de l'emploi et de l'attractivité de leurs territoires.



« Offrir à tous les territoires une couverture numérique de qualité : il s'agit là d'un défi essentiel. Cette ambition nous engage tous, élus, opérateurs, partenaires économiques. « Relier partout, plus vite », notre signature, constitue bien plus qu'un engagement : c'est une vision d'avenir qui nous anime, à partager ensemble. »

Olivier Huart, Président-Directeur Général de TDF

LE + TDF

Opérateur d'infrastructures, ouvert et neutre, TDF accélère la couverture numérique des territoires grâce à ses infrastructures (pylônes, toits-terrasses, réseaux de transport fibre et hertzien, datacenters).



1 900 collaborateurs



18 600 sites TDF pour héberger les services des clients



750 000 prises raccordables à la fibre déployées d'ici 2022

PARTENAIRE DE RÉFÉRENCE DES COLLECTIVITÉS

Acteur du déploiement et de l'exploitation des réseaux, TDF propose aux collectivités des solutions complètes, neutres et ouvertes à tous les fournisseurs d'accès, en matière d'aménagement numérique : conception, déploiement, commercialisation et maintenance d'infrastructures.

À l'écoute de l'évolution des usages et des attentes des acteurs publics, TDF construit des relations partenariales sur le long terme, fondées sur la confiance, indispensables pour la réussite de projets numériques structurants.

UN FORT ANCRAGE TERRITORIAL

Grâce à un ancrage territorial de longue date, TDF déploie des infrastructures de bout en bout aussi bien en métropole qu'à l'Outre-Mer, répondant aux besoins de ses clients publics et privés : opérateurs de téléphonie mobile et fournisseurs d'accès internet, chaînes de télévision et radio, acteurs institutionnels et entreprises.

TDF est aujourd'hui leader des réseaux audiovisuel et de télécommunications avec 18 600 sites répartis dans toute la France, dont 300 dans les territoires d'Outre-Mer. Les équipes sur le terrain connaissent les territoires, leurs contexte et enjeux, mobilisent des partenaires locaux (PME, universités, etc.), pour accompagner au mieux les collectivités dans leurs projets.



La couverture mobile 3G/4G du métro de Rennes est assurée grâce à l'infrastructure antenne de TDF.



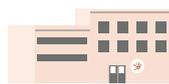
Création de TDF



Premiers hébergements télécoms



Lancement de la TNT



1er datacenter TDF (Bordeaux - Bouliac)



1er réseau fibre (Val d'Oise)

1975

1988

2005

2013

2017



En misant sur les axes de transports (lignes à grande vitesse, autoroutes, etc.), TDF valorise et rapproche les territoires.

La couverture mobile pour tous

COUVRIR LES ZONES EN DÉFICIT DE COUVERTURE

L'accord historique, dit « New Deal mobile », qui a été conclu début 2018 entre les opérateurs, le Gouvernement et l'Arcep donne aux collectivités le pouvoir d'exprimer leurs besoins de couverture. TDF contribue à son succès.

En tant qu'opérateur d'infrastructures, TDF contribue à accélérer le déploiement de la couverture numérique du territoire. L'objectif est d'apporter les mêmes services mobiles à tous les territoires, pour y relancer la croissance, stimuler le potentiel des PME locales et y attirer de nouvelles industries.

TDF propose des sites mutualisés pour les quatre opérateurs de téléphonie mobile. Par ailleurs, TDF fabrique ses propres pylônes en France, dans son usine près de Toulouse.



Disposer d'une connexion partout, et de manière continue, est un enjeu majeur d'attractivité, de développement de l'emploi et de qualité des services publics.

LE + TDF

Acteur conscient et responsable, TDF est à l'écoute des interrogations suscitées par les installations télécom, et s'engage à informer en toute transparence l'ensemble des parties prenantes.

LE PATRIMOINE DES COLLECTIVITÉS VALORISÉ

Au cours de la prochaine décennie, le nombre de « points d'émission », permettant l'installation des équipements des opérateurs de télécommunication, devrait augmenter pour généraliser la 4G sur tout le territoire, puis répondre à l'évolution technique des réseaux vers la 5G et à la multiplication des objets connectés.

TDF se positionne naturellement pour accompagner les collectivités dans l'exploitation, la gestion et la valorisation de leur patrimoine (bâtiments, pylônes, mobilier urbain...) avec le souci permanent de la mutualisation et de l'intégration environnementale.



En lien étroit avec les collectivités et les opérateurs, TDF analyse les besoins de couverture, puis propose et déploie de nouveaux sites adaptés.



À Dijon, TDF a équipé l'enceinte du stade Gaston-Gérard en Wi-Fi. Le club de football en a profité pour proposer de nouvelles applications et services interactifs à ses supporters.

LA CONNECTIVITÉ UTILE PARTOUT

TDF propose des solutions innovantes pour permettre aux opérateurs mobiles de couvrir le territoire (lieux de vie et axes de transport) et pour apporter une couverture intérieure des bâtiments (immeubles publics, HQE, centres commerciaux...), en 3G / 4G, Wi-Fi, et demain en 5G.

Dans les projets « villes et villages intelligents », TDF accompagne les collectivités dans le développement des nouveaux services et usages et déploie des solutions et infrastructures dédiées aux objets connectés.



TDF déploie la fibre dans cinq départements notamment dans le Val d'Oise (cf photo). L'accès à la fibre accélère le développement économique des entreprises locales.

La fibre optique pour tous

Depuis 2017, cinq départements (regroupés en quatre territoires) font confiance à TDF pour le déploiement, l'exploitation et la commercialisation du réseau en fibre optique FTTH (Fiber to the Home – Fibre jusqu'à l'abonné) dans les zones peu denses du Val d'Oise, des Yvelines, du Val de Loire (Indre-et-Loire et Loir-et-Cher) et du Maine-et-Loire. 750 000 prises sont actuellement déployées par TDF pour développer des usages et des services innovants au service des particuliers comme des entreprises, et dynamiser ainsi l'attractivité de ces territoires.

Ces partenariats confortent la pertinence de la position de TDF dans le secteur de la fibre, en tant qu'acteur national du Très Haut Débit Fixe, visant à couvrir les territoires situés en zones rurales.

En déployant la fibre, TDF accompagne les collectivités territoriales vers l'objectif de 100% de couverture du territoire en Très Haut Débit.

LE + TDF

Une équipe de TDF dédiée au projet est présente sur chacun des territoires concernés pendant 25 ans (durée de la délégation de service public).

EMPLOI ET INSERTION : L'ENGAGEMENT DE TDF

Afin d'accompagner les entreprises locales qui ont besoin de personnels qualifiés pour déployer la fibre, TDF se mobilise pour développer l'emploi sur les territoires et s'engage à financer des projets autour de l'insertion sociale et professionnelle (création de centres de formation dédiés, mise en place de plateaux mobiles de formation, fonds destiné à favoriser les projets en matière d'insertion, etc.).



La télévision numérique pour tous

Seul mode de diffusion universel, gratuit, anonyme, et simple, la Télévision Numérique Terrestre (TNT) reste le premier mode de réception de la télévision en France, avec 68 % de foyers qui l'utilisent*.

La plateforme TNT couvre aujourd'hui près de 97% de la population métropolitaine à l'aide de 1 626 émetteurs (une centaine d'émetteurs principaux et des émetteurs complémentaires). Les collectivités territoriales d'Outre-Mer sont quant à elles couvertes par 215 émetteurs TNT.

La Télévision Numérique Terrestre a basculé vers la Haute Définition et se prépare aux images de demain en Ultra Haute Définition et à l'enrichissement de ses services interactifs.

TDF est acteur des réseaux audiovisuels (TNT et Radio FM) en France.

** Dans les résidences principales, postes secondaires et box des fournisseurs d'accès à internet reliées à la TNT (source IFOP - mai 2018)*



68 % des foyers français utilisent la plateforme TNT.



LE + TDF

L'application Ma TNT, développée par TDF, est une application gratuite disponible sur internet et sur les smartphones (Android et iOS), ouverte au grand public. Elle indique aux téléspectateurs et antennistes vers quel émetteur ils doivent orienter leur antenne afin de recevoir au mieux la Télévision Numérique Terrestre (TNT) au vu de leur implantation géographique.



VOUS AVEZ DIT 30-3 ?

Plus de 300 collectivités ont aussi choisi de compléter leur couverture TNT grâce à des réémetteurs locaux prévus par la Loi (émetteurs dits 30-3). Sur autorisation du CSA, les collectivités territoriales ont la possibilité d'obtenir la ressource radioélectrique nécessaire à la diffusion des programmes de la TNT (conformément à l'article 30-3 de la loi n° 86-1067 du 30 septembre 1986).



Relier partout, plus vite

155 bis avenue Pierre Brosselette
92541 Montrouge cedex
France
Tél : 01 55 95 10 00

Nous contacter :
tdf_collectivites@tdf.fr



@TDFgroupe



www.tdf.fr