



## Communiqué de presse

Cergy, le 9 novembre 2020

### **VAL D'OISE FIBRE FINALISE LE DÉPLOIEMENT DANS LES TERRITOIRES RURAUX AVEC UN TAUX DE COUVERTURE DÉJÀ SUPÉRIEUR A 95% | LE VAL D'OISE SERA LE 1<sup>ER</sup> DÉPARTEMENT FRANÇAIS FIBRÉ JUSQU'À L'ABONNÉ (FTTH) HORS ZTD**

**Piloté sous la maîtrise d'ouvrage du Syndicat Val d'Oise Numérique et opéré depuis 2017 par Val d'Oise Fibre, filiale du groupe TDF, dans le cadre d'une délégation de service public, le réseau de fibre optique jusqu'à l'abonné des zones rurales et périurbaines du Val d'Oise est désormais disponible dans toutes les communes du périmètre du projet. Les 115 communes sont raccordées au réseau d'initiative publique de Val d'Oise Fibre qui représente actuellement un volume de 80 000 prises et un taux de couverture supérieur à 95 %.**

Inscrit au Schéma Directeur d'Aménagement Numérique du Val d'Oise (SDAN VO) dès 2012, le déploiement de la fibre optique dans les communes non traitées spontanément par les opérateurs privés, a été confié en 2017 à la société Val d'Oise Fibre afin de traiter les 84 000 foyers, entreprises et sites publics de 115 communes rurales et périurbaines dans le cadre d'une initiative publique sous maîtrise d'ouvrage du Syndicat mixte Val d'Oise Numérique.

#### **Un réseau opérationnel pour les professionnels du département**

Le réseau déployé par Val d'Oise fibre couvre l'ensemble des zones d'activités et des centres-villes. Opérateur neutre, Val d'Oise Fibre a signé des accords avec 25 fournisseurs d'accès à internet, auprès desquels les entreprises et administrations peuvent souscrire un abonnement. L'arrivée de la fibre permet de répondre aux besoins des entreprises et d'élargir l'offre de service proposée : travail à distance, sécurisation des données, services collaboratifs, etc.

Du côté des services publics, le Département du Val d'Oise et les Communautés de communes utilisent le réseau Val d'Oise Fibre pour raccorder les sites administratifs, les collèges et lycées et déployer la vidéo protection dans plusieurs communes. Pour cet usage, Val d'Oise fibre a déployé un réseau sécurisé, autonome et dédié, en dix-huit mois pour venir compléter le réseau "grand public". À date, une quinzaine de réseaux sont en cours d'installation.

#### **Une connexion plus rapide et de nouveaux services pour la population**

Pour les particuliers, neuf fournisseurs d'accès à internet grand public sont disponibles sur le réseau FttH (*fiber to the home ou fibre jusqu'à l'abonné*) de Val d'Oise Fibre. Les opérateurs proposent des offres d'accès à internet *triple/quadruple play* et des services télécoms diversifiés pour tous les besoins. Avec l'arrivée du Très Haut Débit fixe, les Valdoisiers bénéficient de nombreux services numériques plus performants. Le déploiement de la fibre permet de disposer d'une connexion internet plus rapide et d'accéder aux nouveaux services et à la simultanéité des usages dans un même foyer.

#### **L'insertion et la formation aux métiers de la fibre : une priorité**

TDF et sa filiale Val d'Oise Fibre s'engagent dans l'insertion professionnelle et la formation aux métiers de la fibre optique, filière prioritaire en matière d'emploi. S'inscrivant dans le cadre de la création du Hub Numérique Nikola Tesla, centre de ressources aux métiers et aux usages du numérique, porté par Val d'Oise Numérique, Val d'Oise Fibre s'est mobilisé à hauteur de 30 000 heures d'insertion, dont 7 000 heures de formation à la fibre optique, et a ainsi contribué à l'effort de formation du Hub Numérique Nikola Tesla au profit des publics les plus éloignés de l'emploi.

#### **Contacts presse :**

**TDF :** [pauline.mauger@tdf.fr](mailto:pauline.mauger@tdf.fr) - 01 55 95 11 07 – 07 70 01 18 27

**Val d'Oise Fibre :** [nawal.kouidri@tdf.fr](mailto:nawal.kouidri@tdf.fr) – 01 55 95 13 80 - 06 31 57 81 21

**Val d'Oise Numérique :** [rachid.adda.vonum@valdoise.fr](mailto:rachid.adda.vonum@valdoise.fr) – 01 34 25 30 15 – 06 33 74 54 30

**Département du Val d'Oise :** [guillaume.tessier@valdoise.fr](mailto:guillaume.tessier@valdoise.fr) – 01 34 25 35 21- 07 84 39 09 10

**Marie-Christine CAVECCHI, Présidente du Département du Val d'Oise :**

« Le Très haut débit est un critère clé d'attractivité des territoires pour le choix d'implantation d'une entreprise mais aussi un lieu de résidence. Le Département du Val d'Oise fut l'un des premiers en France à porter cette conviction. Notre objectif a donc été d'apporter la fibre partout et pour tous à l'horizon fin 2020. Nous réduisons la fracture numérique territoriale existante et déployons uniformément la fibre dans toutes les communes afin de traiter de manière égale tous les Valdoisiens dans les territoires ruraux et urbains. L'achèvement du déploiement dans les 115 communes rurales et périurbaines du Val d'Oise a fortement contribué à atteindre cet objectif. Je remercie Val d'Oise Numérique, porteur de ce projet, et son délégataire Val d'Oise Fibre pour le travail accompli ainsi que tous les cofinanceurs publics (Etat, Région, EPCI) de ce projet aux côtés du Département. »

**Pierre-Édouard EON, Président du syndicat Val d'Oise Numérique :**

« Créé en 2015 sur l'initiative du Département, Val d'Oise Numérique s'est vu confier la lourde tâche d'amener le Très Haut Débit par la fibre optique jusqu'à l'abonné à 85 000 foyers, entreprises et bâtiments publics dans 115 communes rurales et périurbaines non traitées par les opérateurs privés. Malgré la crise sanitaire, son délégataire Val Oise Fibre (TDF) mène à son terme, dans les délais prévus, ce chantier titanesque. Je suis particulièrement fier que Val d'Oise Numérique ait su concrétiser l'ambition forte portée par le Département dès 2012 : faire du Val d'Oise l'un des premiers départements entièrement fibrés de France contribuant ainsi à son attractivité et sa compétitivité. »

**Olivier HUART, Président-Directeur Général de TDF :**

« Avec la finalisation du réseau fibre dans le Val d'Oise, le groupe TDF, via sa filiale Val d'Oise Fibre, concrétise et poursuit l'aménagement numérique du territoire. Nous sommes fiers que le Très Haut Débit devienne un facteur d'attractivité dans le Val d'Oise, tant pour les entreprises que pour la population. Pendant la crise sanitaire, nous poursuivons les travaux de raccordement à la fibre optique et arrivons au terme du projet. L'accès à la fibre optique est plus que jamais prioritaire pour la continuité des activités des entreprises et des particuliers en cette deuxième phase de confinement. »

**Robert VALIERE, Directeur Général de Val d'Oise Fibre :**

« C'est avec beaucoup de fierté que Val d'Oise Fibre a tenu ses engagements vis-à-vis du Syndicat mixte et a relevé le défi de faire du Val d'Oise le 1<sup>er</sup> Département francilien connecté. Nous avons su répondre à l'attente et aux besoins des communes, des particuliers et des entreprises. »



## CHIFFRES CLES DU RESEAU VAL D'OISE FIBRE (RIP VORTEX)

### Portage juridique et financement

- Initiative publique de déploiement de la fibre optique (VORTEX)
- 115 communes rurales et périurbaines du Val d'Oise
- Maitrise d'Ouvrage du projet par Val d'Oise Numérique depuis 2015
- Délégation de service public concessive de 25 ans attribuée à TDF en 2017
- Coût total de 112 millions d'euros dont 20 millions de cofinancements publics
- Le réseau est un bien de retour pour la collectivité à l'issue de la concession

### Déploiement du réseau

- Taux de couverture du réseau : 95 %
- 80 000 foyers et entreprises éligibles
- 115 communes ouvertes à la fibre optique, soit la totalité des communes du réseau
- 8 nœuds de raccordement optique
- 205 armoires de rue (points de mutualisation)
- 4 000 km de fibre tirés
- 200 km de fourreaux installés
- Un réseau optique dédié, sécurisé et autonome, pour desservir 1000 sites publics et zones d'activités et répondre aux besoins spécifiques et critiques des entreprises et collectivités

### Commercialisation

- Réseau non discriminatoire ouvert à tous les opérateurs de services
- Ouverture à la commercialisation en juillet 2018
- Partenariat avec 25 opérateurs « entreprises » et 9 opérateurs « grand public »
- Taux de pénétration commerciale de 40 %
- 63 événements organisés pour informer la population, 10 000 personnes y ont participé
- Un événement innovant en live et tchat live en direct de Beaumont-sur-Oise : 500 connexions
- 12 exemplaires de l'exposition mobile, en itinérance dans les mairies pour informer la population sur les métiers et les usages de la fibre optique

### Insertion, formation professionnelle et emplois

- Redevance "usages et insertion" : 6,5 millions d'euros reversés à Val d'Oise Numérique par TDF
- 30 000 heures d'insertion dispensées pour former à la fibre optique dont 7 000 de formation
- Contribution à la création en 2019 du Hub Numérique Nikola Tesla à Ecoen, centre de ressources et de formation aux métiers du numérique et de la ville intelligente
- Implantation du Centre National Fibre de TDF à Cergy-Pontoise

## EN SAVOIR PLUS SUR

**Le réseau initiative publique VORTEX** (*Val d'Oise Réseaux Télécoms Express*), porté par le Syndicat mixte Val d'Oise Numérique, est construit et exploité depuis 2017 par la société Val d'Oise Fibre (TDF) pour raccorder à la fibre optique jusqu'à l'habitant (FttH) 82 000 foyers et 1000 entreprises dans 115 communes rurales et périurbaines situées au nord-ouest du département (Vexin français, Haut Val d'Oise, Vallée de l'Oise). Incluant une boucle locale optique dédiée à la desserte de plus de 700 sites publics et des zones d'activités du périmètre, ce réseau permet d'accéder à l'intégralité des offres techniques du marché en fonction des usages et des besoins exprimés.

Ouvert de manière transparente et non discriminatoire à l'ensemble des opérateurs de services, le réseau VORTEX s'appuie sur près de 2000 kilomètres d'infrastructures, 8 nœuds de raccordement optique, et plus de 200 points de mutualisation. D'un coût total de 112 millions d'euros, dont 20 millions de subventions des partenaires publics (État, Région Île-de-France, Département, Intercommunalités), le réseau VORTEX, déployé en trois années à hauteur de 95 %, contribue à placer le Val d'Oise en tête de tous les départements français (hors ZTD) pour le déploiement de la fibre optique. 100% des foyers et entreprises du Val d'Oise auront ainsi accès au Très Haut Débit par la technologie FttH d'ici la fin de l'année 2020, conformément au Schéma Directeur d'Aménagement Numérique du Val d'Oise établi en 2012 par le Département et mis en œuvre, depuis sa création en 2015, par le Syndicat Val d'Oise Numérique.

### À propos du syndicat mixte Val d'Oise Numérique :

Créé en janvier 2015, le Syndicat mixte Val d'Oise Numérique, établissement public administratif regroupant l'ensemble des intercommunalités et le Département du Val d'Oise, assure plus particulièrement la maîtrise d'ouvrage publique du déploiement de la fibre optique dans le Val d'Oise. Il s'appuie, depuis février 2017, sur son délégataire Val d'Oise Fibre (TDF) pour raccorder à la fibre optique 82 000 foyers, 1000 entreprises et 300 sites publics de 115 communes rurales et périurbaines du département. Grâce à la contribution de sa seconde délégation de service public DEBITEX (39 000 prises sur 7 communes de l'Est du Val d'Oise, l'objectif, atteint à 92%, est que tous les logements et locaux professionnels du Val d'Oise soient raccordables à la fibre optique d'ici la fin 2020 par la complémentarité des initiatives publiques et privées.

Au cœur de la transformation digitale des territoires valdoisiens qu'il accompagne dans leurs projets innovants, il agit aussi en faveur du développement des usages numériques et de leur appropriation par le plus grand nombre. Val d'Oise Numérique a ainsi ouvert, à Ecoen en novembre 2018, le Hub Numérique Nikola Tesla, centre d'innovation et de ressources aux métiers et usages de la ville intelligente incluant une forte dimension insertion par la formation des publics éloignés de l'emploi

[www.valdoisenumérique.fr](http://www.valdoisenumérique.fr)

### À propos de Val d'Oise Fibre :

Val D'Oise Fibre est le nouvel opérateur d'infrastructures fibre qui contribue à l'aménagement numérique du Val d'Oise. En février 2017, Val d'Oise Fibre s'est vu confier par le Syndicat Mixte Ouvert Val d'Oise Numérique, une délégation de service public pour la conception, l'établissement et l'exploitation de son Réseau d'Initiative Public en Fibre Optique.

Ce nouveau réseau à usage grand public (FTTH) et professionnel (FTTE/ FTTO), VORTEX, desservira, d'ici la fin 2020, 85 000 prises réparties sur 115 communes valdoisiennes. Filiale de TDF et de la Banque des Territoires, Val d'Oise Fibre s'appuie sur la longue expérience du groupe TDF en tant qu'opérateur d'infrastructures neutre et ouvert, permettant aux télécoms et aux médias de relier partout, plus vite, les territoires et les Français.

[www.valdoisefibre.fr](http://www.valdoisefibre.fr).

### À propos du Groupe TDF :

Opérateur d'infrastructures neutre et ouvert, TDF accompagne les acteurs du numérique dans leurs enjeux stratégiques de connectivité en Métropole comme en Outre-Mer. Que ce soit pour la diffusion radio et TNT, la couverture Très Haut Débit mobile ou le déploiement de la fibre, TDF apporte à ses clients une expertise métier, un mix technologique unique et innovant ainsi qu'une proximité territoriale de premier plan.

Dans un univers chaque jour plus connecté, TDF permet depuis plus de quatre décennies, aux télécoms et aux médias, grâce à son parc de 18 600 sites, de relier partout, plus vite, les territoires et les Français.

[www.tdf.fr](http://www.tdf.fr)