

La montée en débit

La
Fibre
Numérique

59
62

L'accessibilité aux services numériques est une préoccupation majeure pour le territoire du Nord-Pas de Calais et les 3 collectivités fondatrices du Syndicat mixte La Fibre Numérique 59 62.

La fibre optique pour tous !

Dès 2020, 94% du territoire régional sera équipé en fibre optique jusqu'à l'intérieur des locaux. Le Nord-Pas de Calais est le projet le plus ambitieux de France, dans la zone dite publique (1/3 des prises) :



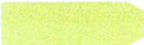
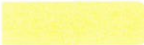
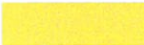


- Le Haut Débit de qualité (avec 80% de fibre optique) pour 2020,
- Le Très Haut Débit pour tous par la fibre optique en 2025.



Qu'est-ce que la MONTEE EN DEBIT ?

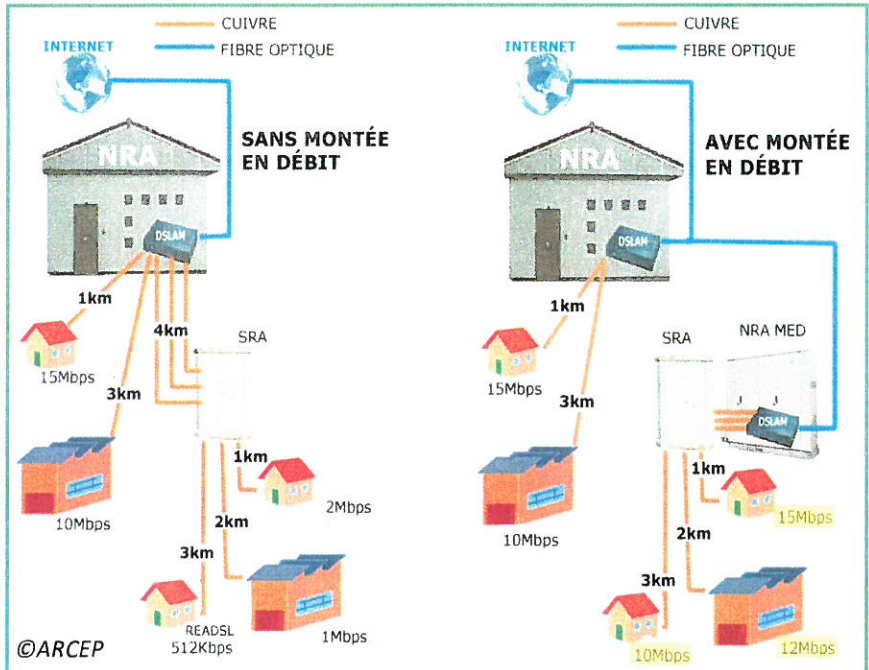
C'est l'action d'amener la fibre optique et les équipements xDSL des opérateurs au plus près des particuliers, en vue d'augmenter les débits Internet.

Lorsque la longueur de la ligne téléphonique est excessive, du central jusqu'à l'habitant, l'accès aux services numériques sur Internet est rendu difficile. L'abonné est dit « en bas-débit » (catégories basses ci-dessous).

	200 Mbit/s	Pour raccourcir les lignes téléphoniques, augmenter les débits et ainsi améliorer l'accès aux services numériques, la fibre optique est déployée entre le central (appelé NRA pour Nœud de Raccordement Abonnés) et le local technique le plus proche de l'habitant (appelé SR pour Sous-Répartiteur).
	100 Mbit/s	
	30 Mbit/s	
	10 Mbit/s	Elle remplace ainsi une partie du linéaire historiquement en cuivre. Cette solution correspond à une intervention publique sur la partie <i>collecte</i> du réseau d'Orange. La partie <i>desserte</i> de ce réseau reste la même (qualité plus ou moins bonne des lignes).
	2 Mbit/s	
	0,5 Mbit/s	
	< 0,5 Mbit/s	Le Syndicat Mixte La Fibre Numérique 59 62 est le maître d'ouvrage, accompagné par les intercommunalités et les mairies concernés.

CONTRIBUTIONS ATTENDUES DE LA PART DES EPCI ET MAIRIES

- **RECENSER LES TRAVAUX**
existants et susceptibles d'être mutualisés
(pose de fourreaux surnuméraires)
- **PREVENIR SUR LE CONTEXTE JURIDIQUE** : règlements de voirie, d'urbanisme, périmètres protégés, ABF
- **FACILITER LES DEMARCHES ADMINISTRATIVES** : autorisations de voirie, recherche de foncier pour implanter les armoires
- **MOBILISER LES ACTEURS LOCAUX**
secrétaires de mairie, services techniques, bailleurs, syndicats, aménageurs



DEROULEMENT DE LA MONTEE EN DEBIT

DUREES estimées	ETAPES	DEFINITION
Début	ETUDES	Déclarations et études préalables (ARCEP, ORANGE, ABF). Visite sur site avec mairie.
+ 6 mois	ARMOIRE	Mise en place du socle, des chambres. Installation de l'armoire par Orange.
	COLLECTE	Etudes, travaux et réception dans le cadre du marché de travaux conduit par le Syndicat.
+ 8 mois	ELECTRICITE	Raccordement électrique de l'armoire.
+ 10 mois	MIGRATION	Câblage par Orange. Enregistrement auprès d'OWF (Orange Wholesale France).
+ 12 mois	SERVICE	Commercialisation par les Fournisseurs d'Accès Internet (FAI) suite à la migration des clients dans la nouvelle armoire.



A l'issue des travaux, les sites montés en débit sont exploités et maintenus par le concessionnaire du Syndicat mixte La Fibre Numérique 59 62, maître d'ouvrage.

La montée en débit est réalisée **A TITRE TRANSITOIRE** : elle prépare l'arrivée du **TRES HAUT DEBIT** par la **FIBRE OPTIQUE** jusqu'à l'abonné.

NOUS CONTACTER

contact@lafibrenumerique5962.fr

03 74 04 59 62

Syndicat Mixte La Fibre Numérique 59 62
La Citadelle – Quartier des trois parallèles
Av. du mémorial des fusillés, 62000 ARRAS

Plus d'infos sur lafibrenumerique5962.fr