

Dossier de presse

Nouméa, le 02/10/2019

L'OPT-NC célèbre ses premiers clients raccordés à la fibre optique sur la côte Est

Les équipes techniques viennent de raccorder les tous premiers clients à la fibre optique sur la côte Est, plus précisément à Poindimié.

Un moment symbolique dans un programme de déploiement d'envergure qui marque de nouveau cette année 2019, juste après les premiers raccordements sur les îles Loyauté en juillet dernier.

A cette occasion, une cérémonie s'est tenue le mercredi 2 octobre 2019 en présence de Moïse NAPOERA, 2e adjoint au maire de Poindimié en charge du secteur voiries & réseaux, William GORODITE, directeur de cabinet à la mairie, Georges WAPAE, responsable de la cellule Economie numérique du gouvernement de la Nouvelle-Calédonie, Philippe GERVOLINO, directeur général de l'OPT-NC, et les clients tout juste raccordés à la fibre.

1

« *Le déploiement du très haut débit (THD) avec la fibre optique constitue un formidable outil d'aménagement des territoires et un facteur majeur d'attractivité et de compétitivité pour toute la Nouvelle-Calédonie. Notre ambition est d'apporter le THD via la fibre, une technologie adaptée, dans chaque foyer, chaque entreprise, chaque établissement public, y compris dans les villages le plus isolés. C'est un véritable projet de société* » indique Philippe GERVOLINO.

Déploiement de la fibre optique à Poindimié

Une nouvelle étape importante vient d'être franchie dans le calendrier de déploiement de la fibre puisque les premiers abonnés ont été raccordés début septembre 2019, dans la vallée de Tiwaka.

Poindimié est scindé en 4 plaques. Les chantiers de raccordement de la 1ère zone Poindimié Nord, débutés mi-janvier 2019, sont arrivés à terme en mai 2019, permettant le raccordement des tous premiers abonnés de la commune.

Après 12 semaines consacrées au tirage de câbles, les premiers clients raccordables ont accueilli avec enthousiasme les équipes OPT-NC venues finaliser leurs installations début juillet.

Les 1^{ers} clients célébrés

Parmi les premiers clients raccordés à la fibre sur la zone de Poindimié Nord, citons pour les abonnés professionnels le Garage Niaoutou, localisé dans la tribu de Tieti.

Le Très Haut Débit s'inscrit comme un axe majeur de l'aménagement de la Nouvelle-Calédonie. La fibre optique est le meilleur support pour acheminer la téléphonie et l'accès Internet à très haut débit chez chaque abonné et favoriser ainsi l'émergence de nouveaux services.

« Avant l'arrivée de la fibre, le débit pour l'accès à Internet en ADSL était limité de 2 à 4 Mb. Aujourd'hui, c'est 30 Mb », explique Thierry NIAUTOU, gérant du garage. « Le raccordement à la fibre permet d'avoir un réseau beaucoup plus fluide et performant. Je suis ravi d'être le premier professionnel de Poindimié à bénéficier de la fibre », poursuit-il. « Et j'ai souscrit un abonnement de téléphonie fibre pour 5 000 F TTC avec des communications locales en illimité vers fixe et mobile ! », conclut Monsieur NIAUTOU.

A noter que le collège de TIE est également raccordé à la fibre depuis le 12 septembre dernier.

2

Le déploiement du très haut débit au sein des établissements scolaires permet d'enrichir l'offre d'éducation traditionnelle par l'accès direct aux contenus pédagogiques numériques ou encore de mettre en place des plateformes d'apprentissage en ligne, ouvertes et collaboratives...

En connectant le collège à la fibre et lui permettant ainsi d'assurer un débit important pour son réseau, l'OPT-NC répond à l'une des priorités qu'a fixé le Ministre de l'Education Nationale : le numérique au service de la pédagogie.

Cette connexion très haut débit permettra ainsi de répondre aux attentes des lycéens, aux besoins des équipes éducatives et favorisera le développement des usages pédagogiques.

Chiffres relatifs à la plaque N°1 - Poindimié Nord

- 39 km de fibre déployée : 23 km en aérien et 16 km en souterrain
- 55 abonnés cuivre existants et raccordables à la fibre optique
- 15 abonnés raccordés (migrés)
- 344 clients maximum raccordables sur cette zone
- 30 millions FCFP d'investissement pour cette plaque

Mobilisation des agents sur ce projet de déploiement et de raccordement

Au sein d'équipes mixtes, les agents des différents centres techniques de l'OPT-NC et plus particulièrement celles du centre d'architecture des réseaux (CADP) pour le montage du dossier, du centre d'exploitation des télécommunications de l'intérieur (CETI) et du centre technique (US) basé à Poindimié pour le tirage de câbles et le raccordement. A ce jour 39 km de fibre, en souterrain et en aérien, ont ainsi déjà déployé dans la zone.

Centre d'exploitation des télécommunications de l'intérieur (CETI)

Localisé à Pouembout, le CETI opère sur une zone géographique de 24 communes de l'intérieur avec 17 communes en province Nord et 7 en province Sud.

Le centre pilote 7 unités de services basées à La Foa, Canala, Bourail, Houailou, Pouembout, Koumac et Poindimié.

Plus globalement, le centre a pour missions le déploiement et le maintien en conditions opérationnelles des réseaux télécoms de transport, du fixe, du mobile, des liaisons louées, de l'Internet, de la radiodiffusion dans l'Intérieur ainsi que l'exploitation et la maintenance du réseau à Bélep.

Centre technique de Poindimié

Rattaché au CETI, l'unité de service (US) de Poindimié opère sur l'ensemble de la zone couvrant la tribu de Mou Ponérihouen au bac de la Ouième Hienghène. Quatre communes sont ainsi concernées : Ponérihouen, Poindimié, Touho et Hienghène). L'équipe de 8 personnes garantit le bon fonctionnement d'un parc de 26 sites mobiles (2G, 3G et 4G) et 7 centraux de télécommunication, et assure également les relations avec 1 194 clients de ligne fixe (ligne téléphonique) & GSM Fixe (47 GSM fixe) 703 clients ADSL et 89 clients professionnels.

Plus globalement, le centre a pour missions le déploiement et la maintenance des réseaux de transport télécoms, du fixe, du mobile, des liaisons louées, de l'Internet, de la radiodiffusion et de la VHF marine.



Centre technique OPT-NC de Poindimié

Etapes du déploiement

Pour suivre le déploiement de la fibre optique, il est possible de consulter la carte interactive disponible sous <https://www.opt.nc/carte-de-deploiement-de-la-fibre-optique>



Déploiement de la fibre optique

Convaincu que l'accès au numérique favorise l'ouverture au monde et apporte un progrès économique et social, l'OPT-NC a fait le choix d'investir dans des réseaux très haut débit, garantissant une connexion performante, sécurisée et fiable.

THD mobile : l'extension et la densification de la couverture mobile existante se poursuivent d'année en année. On compte aujourd'hui 389 sites mobiles dont 279 équipés en 4G et 8 en 4G+. Ainsi, 98% de la population a accès au réseau mobile, dont plus de 73 % est en 4G (soit 140 000 utilisateurs sur les 280 000 clients mobiles en Nouvelle-Calédonie).

THD fixe : enjeu majeur et structurant pour la Nouvelle-Calédonie, le déploiement de la fibre optique, débuté il y a plus de 3 ans, se poursuit. Ce programme vise à migrer l'ensemble des clients du cuivre vers la fibre optique sans surcoût.

Commencé début 2016, le raccordement de tous les Calédoniens à la fibre optique continue de progresser. Les équipes dédiées au déploiement de la fibre optique gardent un objectif de raccorder 80 000 accès très haut débit en 2025 et d'assurer la migration totale du réseau cuivre vers le réseau fibre.

Ainsi, la Nouvelle-Calédonie s'affirmera plus encore comme un des acteurs majeurs du numérique dans le Pacifique sud avec un réseau permettant à tous les habitants du territoire de bénéficier de la même qualité de service et d'un débit Internet en adéquation avec les usages sans cesse croissants.

A fin 2018, 11 000 clients étaient raccordés à la fibre ; à ce jour, ce sont plus de 14 500 clients qui sont raccordés sur 9 communes (Nouméa, Païta, Dumbéa, Mont-Dore, Bourail, Koné, La Foa, Lifou et Pindimié), soit plus de 20 % du parc Internet. Fin 2020, ce seront plus de 16 000 clients qui seront raccordés, soit un taux de pénétration de +25 %.

- **Le 4 juillet dernier, l'OPT-NC a célébré les premiers clients raccordés à la fibre optique sur les îles Loyauté, à Lifou précisément.**

Ce déploiement a permis de rétablir une égalité de traitement entre les îles et la Grande Terre. Il donne la possibilité à l'ensemble des territoires ruraux ou insulaires, quel que soit leur densité de population ou leur développement et leur attractivité, de disposer des mêmes services que sur la Grande Terre.

Plus d'infos dans l'Espace Presse du site institutionnel <https://office.opt.nc/fr/actualites/l-opt-nc-celebre-ses-premiers-clients-raccordes-la-fibre-optique-sur-les-iles-loyaute>

- Parmi les nouvelles zones qui seront prochainement ouvertes au raccordement, citons Dumbéa Koukoweta /Apogoti, Bourail Nord, Nouméa PK4, Koumac Sud, Bourail Centre, Nouméa PK7.

Fin de l'ADSL sur la plaque de Gouaro totalement fibrée

Depuis 2016, 264 clients ont été fibrés dans la zone de Gouaro à Bourail. Le dernier client ADSL de la plaque a été migré fin mai 2019 sur le réseau optique partagé.

Depuis 3 ans, les équipes du centre technique de Bourail migrent les clients ADSL vers le THDF de la plaque de Gouaro qui correspond à la Roche Percée, la route des Nordistes, Poé et le Sheraton.

Dans cette zone, ce sont 264 modems optiques (ONT) qui ont été installés. Le dernier client ADSL de la zone a migré fin mai sur le réseau optique partagé. Sur la plaque de Gouaro, tous les clients sont désormais fibrés.

Les équipements cuivre sont désormais éteints. Ils pourront être réutilisés sur d'autres équipements ADSL encore en service.

Perspectives d'ici fin 2019

6

Suite à l'appel d'offres ouvert publié du 13 juin 2019 au 15 juillet 2019, la commission d'appels d'offres (CAO) a examiné les 5 offres réceptionnées et attribué aux sociétés FIBRELEC, OCEANIC ELECTRIC, CABLE TELECOM le marché relatif au déploiement de la fibre optique répartis en 14 lots pour un montant global de 578 millions FCFP.

Calendrier de déploiement :

- Poindimié Nord en cours,
- Poindimié Centre au 2ème semestre 2020,
- Poindimié Tiwaka en 2022,
- Poindimié Tchamba en 2025.

Par ailleurs, une évolution des services de l'Internet fixe sera également présentée en débat au conseil d'administration de décembre 2019. Il est prévu une refonte du modèle de l'offre de raccordement à l'Internet mondial proposée aux FAI prévoyant une baisse importante des tarifs de la bande passante et une évolution de la gamme OPTimo, aujourd'hui limitée à 100 Mb, vers un débit jusque 1 Gb.

Guide pratique

Un Internet plus rapide, plus fiable, plus fluide. En raccordant gratuitement* chaque foyer à la fibre optique, l'OPT-NC met à la disposition des particuliers et des professionnels une technologie en phase avec leurs besoins d'aujourd'hui et de demain.

Qu'est-ce que la fibre optique ?

La fibre optique est un fil de verre plus fin qu'un cheveu, qui conduit la lumière. Le signal lumineux injecté dans la fibre peut fournir de très grandes quantités de données, à la vitesse de la lumière, sur des milliers de kilomètres. A cette vitesse, il est possible de faire sept fois et demi le tour de la Terre en seulement une seconde !

En quoi la fibre diffère-t-elle de l'ADSL ?

Technologie ultra moderne, la fibre propose des débits parmi les plus élevés du marché, permettant de répondre à l'explosion des usages, aux services toujours plus innovants et à la convergence des contenus.

L'ADSL présente quant à elle un défaut majeur : son signal s'affaiblit au fur et à mesure que le nœud de raccordement s'éloigne, ce qui limite les débits. La fibre optique, elle, offre des débits quasiment illimités jusqu'à 1Gbit/s contre 20 Méga pour l'ADSL.

Fibre optique : comment connaître l'état du déploiement près de chez vous ?

Pour suivre le déploiement de la fibre optique et afin de savoir quand vous serez raccordé, consultez la carte de déploiement : <https://www.opt.nc/carte-de-dploiement-de-la-fibre-optique>

Plus d'informations disponibles sous <http://fibre.opt.nc/>

**Sauf raccordement nécessitant des travaux exceptionnels ou frais FAI éventuels.*

Contact presse :

Camille DUMARTY

Chargée de communication externe

camille.dumarty@opt.nc

82 77 67 - 26 82 38



PRESE

- Actus
- Partenariats
- AVP
- Marchés
- Paiement en ligne
- RDV
- Suivi de colis

L'OPT-NC fait évoluer ses outils de communication digitale

Un site institutionnel, un site commercial et la possibilité de payer ses factures en ligne : les...

23 JUILLET 2019

Nouveau site institutionnel

Nouvel Espace Presse

Vivez en direct l'actualité de l'OPT-NC !

Communiqués, dossiers de presse, médiathèque... cet espace dédié aux journalistes et partenaires médias propose un ensemble d'informations régulièrement actualisées sur l'OPT-NC avec nos dernières actualités, les événements à venir, ainsi que les publications, photos et vidéos récentes.

<https://office.opt.nc/fr/espace-presse>