



LA SAVOIE EN ROUTE VERS LE TRÈS HAUT DÉBIT

Le 27 octobre dernier, le Département a officiellement confié au groupement d'entreprises Axione / Bouygues Énergies & Services la mission de concevoir, réaliser et exploiter le réseau Internet à très haut débit (THD) de la Savoie en utilisant la fibre optique. Sa feuille de route prévoit 2 phases de travaux de 5 ans chacune pour raccorder, à l'horizon 2026, 96% des Savoyards. Et ça démarre dès à présent.

Qu'on se le dise, il n'y aura pas de fracture numérique en Savoie! Alors que les zones de forte population et faciles à équiper sont en voie de l'être par les opérateurs privés, le Département s'est engagé à coordonner un Réseau d'initiative publique (RIP) à très haut débit pour les territoires plus isolés, peu

densément peuplés ou de façon saisonnière, comme notamment les territoires de montagne qui sont aussi les plus difficiles à aménager. Avec une exigence : que chaque Savoyard puisse bénéficier des services des opérateurs commerciaux tels qu'ils sont proposés dans les grandes agglomérations. Cet ambitieux

AVEC LE TRÈS HAUT DÉBIT, TOUT S'ACCELÈRE !

Quand vous utilisez Internet, votre ordinateur reçoit à chaque seconde des informations dont la rapidité d'affichage dépend de votre débit : des milliers pour le haut débit et des millions pour le très haut débit avec un accès à Internet d'au moins 30 Mégabits par seconde (Mb/s). Ces informations sont alors transportées principalement par des réseaux en fibre optique qui permettent des échanges de données sans limites.

THD73 : LA SOCIÉTÉ DÉDIÉE AU PROJET DE LA SAVOIE

Créée par Axione, une filiale du groupe Bouygues Énergies & Services dédiée à l'aménagement numérique, THD73 est installée à Montmélian avec comme mission de construire, exploiter et financer le réseau très haut débit de la Savoie. Ses actionnaires sont Axione et Bouygues Énergies & Services, BTP Impact Local et la Caisse des Dépôts, acteur incontournable de l'aménagement numérique en France.

projet départemental est conduit en partenariat avec les communautés de communes et d'agglomération. Avec le Département, elles contribueront à hauteur de 65 millions d'euros à l'investissement nécessaire de plus de 220 millions d'euros auquel participeront également l'État, la Région Auvergne-Rhône-Alpes et l'Europe.

Bienvenue dans l'ère de la fibre !

C'est une révolution technologique très attendue des Savoyards, particuliers ou acteurs économiques. Standard des services numériques de demain, le réseau fibre optique desservira des prises « FTTH », ce qui signifie une arrivée directement au domicile des abonnés. Ce choix de technologie permet de disposer d'un raccordement unique, sans limite de capacité. Du très haut débit pour supporter intégralement tous les services numériques proposés aujourd'hui et ceux qui le seront à l'avenir : santé, éducation, administration, domotique, achats, télétravail, interconnexion de systèmes d'information, applications industrielles, etc. Ce nouveau réseau de fibre optique conduira à terme à éteindre le réseau téléphonique traditionnel en cuivre.

2016-2021 : première phase de déploiement du réseau

Sur le terrain, les premiers chantiers sont engagés par THD73 (voir notre encadré). La priorité est l'artère principale de collecte : 1 073 km en souterrain ou en aérien, principalement des travaux à partir d'infrastructures existantes et de génie civil. Cette première phase permettra de desservir 73 600 prises FTTH. Les premières entreprises seront raccordées en fibre optique dès 2017 et les premiers foyers dès 2018. En attendant, THD73 assure des opérations de montée en débit sur le réseau cuivre, des solutions d'attente pour les secteurs programmés après 2021 et dont les débits ADSL restent trop faibles aujourd'hui. Au développement technologique, s'ajoute un bénéfice économique : près de 300 emplois directs ou indirects seront générés par la réalisation puis la commercialisation du réseau THD sur 10 ans. Le contrat avec Axione / Bouygues Énergies & Services prévoit à ce titre un volet insertion sociale, privilégiant l'emploi local et la formation, notamment de personnes en situation de fragilité.

@ suivez l'actualité du déploiement sur www.thd-73.fr



à voir sur www.savoieactu.com
le reportage sur la signature du contrat de délégation de service public, le 27 octobre dernier



Témoignages



Olivier Rognard,
Président de la
Communauté de
communes de Chautagne

« En Chautagne, le très haut débit est attendu avec impatience par les acteurs économiques locaux et nos 5 300 habitants ! Avec 75 % des prises ne permettant pas un débit supérieur à 4 Mégabits par seconde contre au moins 30 Mégabits avec la fibre optique, c'est aujourd'hui le territoire le plus mal desservi du département. Ce statut nous vaut d'être prioritaires dans la mise en place de la fibre et notre Communauté de communes se mobilise naturellement aux côtés du Département pour son financement. »



Nicolas Verdun,
chef de projet FTTH,
THD73

« S'il ne s'agit pas encore de tirer de la fibre, - ce qui devrait être à l'ordre du jour à partir de la fin du 1^{er} trimestre 2017 -, nos équipes sont déjà sur le terrain pour effectuer le relevé des infrastructures existantes qui permettront de faire cheminer le futur réseau de fibre optique. Nous inventorions et modélisons les poteaux et fourreaux souterrains pour vérifier leur continuité et leur capacité à accueillir les futurs câbles tels que définis dans les études. Nous nous concentrons dans un premier temps sur l'artère principale, de Chambéry à Albertville qui constituent les deux têtes de réseau à partir desquelles tout le département sera desservi à terme. Des travaux sont également en cours pour assurer une première montée en débit DSL sur certaines zones mal desservies en attendant le déploiement du très haut débit en fibre optique sur ces secteurs. »