

Agen, lundi 16 janvier 2017

DOSSIER DE PRESSE

Aménagement numérique : Quand l'accès au Wifi haut débit permet le développement d'activités !

L'exemple de l'espace de coworking à Sérignac-sur-Garonne

Créé en 2016 à Sérignac-sur-Garonne, à l'initiative de la mairie, l'espace de coworking dispose désormais d'un débit Internet très satisfaisant, avec les nouvelles offres Wifi haut débit. En effet, grâce à cette nouvelle technologie, ce lieu propose aux structures qui s'y installent des débits Internet efficaces et fiables pour développer leurs activités !

Un espace de coworking pour mutualiser et travailler en réseau

Développé par l'association Co Clic Co (dont le président est Gilbert Thieffry), le tiers lieu de Sérignac-sur-Garonne est un espace de coworking avec accès internet et outils bureautiques partagés.

Des photocopieurs au fax, en passant par le scanner, salles de réunion, salle privative avec accès indépendant et espace détente (coin cuisine et café)... tout est prévu pour partager les espaces et les équipements.

A travers cet espace de coworking, l'association entend agir sur les 4 thématiques suivantes :

- **économique** : limiter les charges et favoriser l'échange avec d'autres professionnels et associations
- **social et culturel** : collaboration avec la MARPA, la MSA, accueil de personnes en recherche d'emploi et/ou formation
- **touristique** : accueil, information et promotion du territoire auprès des touristes
- **environnemental** : points recyclage, sensibilisation aux économies d'énergie, prévention de la pollution

Cet espace de coworking a déjà séduit nombre d'entreprises nomades, auto-entrepreneurs et autres associations qui ont déjà pris possession des lieux.

- Web radio « Cool Direct »
- Baron écrits services : communication écrite
- King : particulier vivant sur un bateau à Sérignac
- Delamarie Grégoire : webmaster
- De Falco : médiatrice formatrice en communication bienveillante
- Comité d'entreprise LMS : Maintenance informatique avec sites à Toulouse et Bordeaux
- Lauzet Cardinal : professeur de français avec projet soutien scolaire.
- Azais : expertise sécurité
- Clochers Tors d'Europe : pôle secrétariat
- Montagne Isabelle : artiste peintre

- Sérignac animations (25 membres) : Arts du spectacle vivant et développement durable (comité des fêtes)
- Lilas Sérignacais : club de basket
- Digital Brother : ensemble des domaines liés à l'image, aux arts graphiques et numériques
- Les joyeux pétanqueurs sérignacais : club de pétanque
- Les serins sérignacais : aînés ruraux
- Mas2Zik : organisation d'événements musicaux...

Des coworkers ponctuels font également escale régulièrement au sein de cet espace.

Des projets sont également à l'étude, autour du tourisme, du développement durable, afin de faire évoluer les lieux et les usages...

Si l'espace de coworking est autant attractif, c'est également grâce à l'accès au haut débit Internet auquel peuvent prétendre les coworkers.

En effet, dès la commercialisation des nouvelles offres Wifi haut débit au dernier trimestre 2016, l'association Co Clic Co a souscrit à un abonnement de 12 Mb/s.

Aujourd'hui, tous les coworkers s'accordent sur l'efficacité et la fiabilité de ce nouveau service.

Numérique : le Département passe au débit supérieur !

1. Montée en débit du réseau hertzien : jusqu'à 6, 12 ou 20 Mb/s sur tout le département avec le Wifi Haut Débit !

Dès 2006, le Département, dans le cadre d'une délégation de service public conclue avec la société SD Num, a construit un réseau Wimax pour couvrir les zones blanches et ainsi permettre à environ 10 % des Lot-et-Garonnais, jusqu'ici inéligibles, d'accéder à Internet.

L'existence sur le territoire d'un réseau public d'accès à Internet, qui s'appuie sur plus de 110 points hauts et qui couvre 97 % du territoire, représente une opportunité unique d'apporter un service plus performant aujourd'hui à environ 25 % de la population lot-et-garonnaise, en attendant l'arrivée de la fibre optique.

L'opération de montée en débit consiste à faire évoluer l'architecture technique du réseau existant (Wimax initié en 2006 - 3 000 abonnés aujourd'hui) avec une nouvelle technologie hertzienne (Wifi haut débit) afin de proposer un service plus fiable et plus en adéquation avec les usages d'aujourd'hui.

Cette opération permet de :

- **proposer aux clients du réseau des débits plus importants.** Aujourd'hui limités à 2 Mb/s maximum, l'opération de montée en débit offre **des débits de 6, 12 ou 20 Mb/s.**
- **sécuriser le fonctionnement du réseau** afin de limiter autant que possible l'impact des pannes et d'éviter toute forme de saturation, notamment aux heures de grande utilisation.

Aujourd'hui, cette opération de montée en débit est réalisée à plus de 93 % et la couverture intégrale du département sera réalisée d'ici quelques semaines.

La commercialisation de ces nouvelles offres par les Fournisseurs d'accès Internet (FAI) est effective depuis début septembre 2016. Les FAI avaient en effet souhaité stabiliser techniquement le réseau et avoir un retour d'expériences significatif sur l'efficacité de l'offre.

Les deux fournisseurs sont les suivants :



- Tel : 05 35 54 01 25
- E-mail : service-commercial@lgtel.fr



- Tel : 05 32 800 555
- E-mail : hotline@territoires-sans-fil.net

RAPPEL

Pour les abonnés de l'ancien réseau Wimax, la migration vers l'offre 6 Mb/s est gratuite, et le prix de l'abonnement reste inchangé si les abonnés bénéficiant actuellement d'un débit de 2 Mb/s souscrivent à une offre de 6 Mb/s.

En fonction des débits disponibles et de l'offre à laquelle l'abonné souscrit, les abonnements Internet varient entre 35 € pour 6 Mb/s et 45 € pour 20 Mb/s.

Des centaines de clients ont déjà souscrit à une offre de montée en débit, comme c'est le cas à l'espace de coworking de Sérignac ou à l'hôtel-restaurant Le Prince noir, qui disposent désormais d'une connexion Internet sécurisée et à un bon débit !

Le coût global des investissements s'est élevé à 2,7 M€ (1,7 M€ financés par le Conseil départemental et 1 M€ financés par le délégataire de service public).

Cette solution, apportée à très court terme, permet ainsi d'attendre plus sereinement l'arrivée de la fibre optique, un chantier sans précédent en Lot-et-Garonne de par son coût et la durée de son déploiement.

2. Et après... le déploiement de la fibre optique à 10 ans

En matière de très haut débit, le développement numérique du Lot-et-Garonne se caractérise par un scénario principalement axé sur le déploiement de la fibre optique jusqu'à l'abonné (technologie dite FTTH pour « fiber to the home »).

La fibre optique est en effet la solution la plus pertinente à long terme car elle a une capacité « infinie ». Elle permet aujourd'hui de faire passer tout internet entre l'Europe et les Etats-Unis. La fibre offrira demain au moins 100 Mbit/s et dans 20 ans pourra offrir un débit encore 100 fois plus élevé sans avoir à réinvestir sur les réseaux ! L'investissement réalisé couvrira ainsi les besoins pour les 50 ans à venir, voire beaucoup plus.

En l'état actuel du cadre légal mis en place par le gouvernement en 2010, l'intervention des opérateurs privés pour le déploiement d'un réseau THD est réservée aux zones denses et donc jugées « rentables », à savoir les zones « AMII ». Le Lot-et-Garonne compte 3 zones AMII regroupant 14 communes : Marmande, Villeneuve-sur-Lot, Agen, Bajamont, Boé, Bon-Encontre, Colayrac-St-Cirq, Foulayronnes, Layrac, Le Passage, St-Hilaire-de-Lusignan, Sauvagnas, St-Caprais-de-Lerm et Lafox.

Il s'agit par conséquent d'éviter au Lot-et-Garonne une nouvelle fracture numérique liée au développement du Très haut débit (THD) déjà commencé dans les grandes métropoles mais quasi inexistant ailleurs. Car sans intervention publique, seules 14 communes sur 319 seraient couvertes en THD par les opérateurs privés à moyen terme.

Aussi, pour éviter que les zones rurales ne soient délaissées, le Département a rassemblé l'ensemble des collectivités et acteurs concernés en créant le syndicat mixte départemental « Lot-et-Garonne numérique, qui assurera la couverture totale du Lot-et-Garonne en THD d'ici 10 ans et mobilisera les financements nécessaires pour ce projet majeur.

Par souci d'équité territoriale, le Département a décidé de déployer la fibre optique en milieu rural au même rythme que les opérateurs privés en zone AMII. L'objectif du syndicat est simple : déployer la fibre optique au rythme d'un foyer rural raccordé pour un foyer urbain.

Les premiers chantiers de déploiement débuteront cette année.

L'ensemble du déploiement, sur 10 ans, constitue un **investissement de 130 M€**, avec le plan de financement suivant :

Europe :	8 %
Etat :	30 %
Conseil régional :	16,5 %
Conseil départemental :	16,5 %
Syndicat départemental d'électricité et d'énergie :	4 %
Communautés de communes ou d'agglomération :	2 %
Recettes d'exploitation	23 %

Ainsi, chaque année, pour 2 M€ investis par le Département, ce sont 13 M€ qui seront mobilisés en tout par le syndicat pour la conduite du projet.

Un gain considérable pour les communautés de communes et d'agglomération

Le schéma de déploiement du THD porté par le syndicat mixte démontre une capacité à mobiliser et fédérer les acteurs du territoire comme jamais auparavant. Il est le fruit d'un partenariat entre collectivités qui débouche sur de fortes capacités d'investissement.

Comme les grands chantiers des réseaux d'eau et d'électricité en leurs temps, cette dynamique publique donne la possibilité de répondre aux fortes attentes de la population et d'agir ainsi en faveur de la croissance et de l'attractivité du territoire.

Concernant l'investissement des communautés de communes et d'agglomération, il est réduit à son maximum puisque le Département et la Région apportent leurs concours financiers dans un souci d'équité territoriale.

- **Coût moyen réel de construction : 2 230 € / prise optique**
- **Coût résiduel à la charge de l'EPCI : 45 € / prise optique**

Contacts presse :

Matthieu Stievet, Directeur de la Communication
Tél. : 06 73 69 23 54 / matthieu.stievet@lotetgaronne.fr
Véronique Délerly, Attachée de presse
Tél. : 06 43 72 60 52 / veronique.delery@lotetgaronne.fr

LOT-ET-GARONNE 
Le Département