



SYNDICAT MIXTE OUVERT LOT-ET-GARONNE NUMERIQUE

DOSSIER DE DEMANDE DE SOUTIEN FINANCIER
PAR LE FONDS POUR LA SOCIETE NUMERIQUE

Annexe 1 : Fiche synthétique du projet de Lot-et-Garonne
à destination des membres du CCFTHD



TERRITOIRE

Pop. : 342 903 (dont 34% en zones conventionnées)

Densité : 61,7 hab/km² (moyenne nationale : 114)

Nb d'entreprises de plus de 20 salariés : 1 707 (dont 835 en zone conventionnée)

Part de résidences secondaires : 16 %

Taux FSN : 49,8 % Plafond FSN : 482 €

Lignes ADSL dégroupées : 71,5 % Lignes ADSL inférieures à 4 Mbps : 28 %

ARTICULATION DES INITIATIVES PUBLIQUES ET PRIVEES

CCRANT : 21 novembre 2011 **Consultation ARCEP** : s'achève le 20/04/15

Conventions de déploiement sur le territoire : à signer entre Orange, le SMO Lot-et-Garonne, et les collectivités objet des déploiements.

Déploiements FttH d'initiative privée : 14 communes (Orange, début en 2015), soit 36 % des foyers

Déploiements FttO d'initiative privée : 16 communes (Orange, offre CE20)

OBJECTIFS DE COUVERTURE A LONG TERME (SDTAN)

Adoption du SDTAN : le 21/04/2011

Couverture : 70 % de la population en FttH à horizon 10 ans (dont 36% de part privé)

PROJET PHASE FSN - PERIODE DE 5 ANS 2016 - 2020

Coûts du projet :

Composante	Nb. prises	Coût total	Dont FSN	Coût/ligne	Calendrier
Collecte	-	3,1 M€	1,3 M€	-	[2016] - [2020]
FttH*	30 000	58,1 M€	15,5 M€	1 937 €	[2016] - [2020]
FttH racco.	21 070	7,4 M€		350 €	[2016] - [2025]
FttH bât. prio.	108	0,2 M€	0,1 M€	2 218 €	[2016] - [2020]
FttO					
Inclusion numérique	1 200	0,4 M€	0,2 M€	300 €	[2016] - [2020]
coût total : 69,2 M€ (dont 17,1 M€ FSN) hors prime supra départementale					

* : hors raccordement, bâtiments prioritaires, ZATHD

Notes sur les déploiements :

Les déploiements prévus par le SMO seront réalisés en stricte complémentarité avec les initiatives privées.

Ainsi, il est prévu de déployer sur la période 2016-2020:

- **Un réseau de collecte à destination :**
 - des NRO pour lesquels aucune offre de collecte optique (notamment LFO) ne serait disponible,
 - des NRA non fibrés localisé à proximité de futur NRO ou SRO non concernés par les déploiements THD à 5 ans,
 - de certains sous répartiteur éligible à l'offre PRM non concernés par les déploiements THD à 5 ans,Le réseau de collecte total a été estimé à **3,1 M€**

- **Un réseau de desserte optique à destination :**
 - de 30 000 prises FTTH (dont 70% seront raccordés à 10ans)
 - 108 sites prioritairesLe réseau de desserte et les raccordements ont été estimé à **65,7M€**

- **Une opération de montée en débit radio** couvrant 90% des foyers et permettant d'atteindre des niveaux de service de l'ordre de 10 Mbit/s
La montée en débit radio a été estimé à **3M€** et sera financé par le Conseil Général et le délégataire actuel.

- **Une aide pour l'acquisition et l'installation de kit inclusion numérique** pour 1 200 foyers mal couverts à l'issue des déploiements.
L'aide pour l'acquisition et l'installation de kit inclusion numérique a été estimé à **0,4M€**

Porteur du projet (exerçant la compétence L1425-1) : SMO Lot-et-Garonne Numérique

Maître d'ouvrage (si différent) :

Montage juridique : Marché d'étude et de travaux pour la conception et la construction, Exploitation par la Société Publique Locale Aquitaine créée en mars 2015

Plan de financement :

	Communes et interco.	Départ.	Région	Etat (dont FSN)	Europe (dont FEDER)	Autres*
Montant	5,3 M€	10,5 M€	10,5 M€	20,0 M€	5,5 M€	15,3 M€
%	8 %	15,5 %	15,5 %	30 %	8 %	23 %

* recettes futures

Calendrier des procédures (distinguer le cas échéant marchés de travaux et exploitation) :

Marché de travaux :

- **2015** : lancement de la procédure
- **2016** : sélection du partenaire privé

Exploitation :

- **2015** : création de la SPL au mois de mars

NOTES ET COMMENTAIRES (AUTRES)

- Le réseau radio WiMax déployé par le Conseil Général de Lot-et-Garonne et par les deux syndicats mixtes de Pays constitue l'unique réseau d'initiative publique sur le département (ces trois réseaux ne font qu'un de fait car ils ont été construits par le même concepteur et le même constructeur avec les mêmes équipements et selon une architecture de même nature. Ces trois réseaux sont de plus interconnectés).
- Discussions avec les 5 Départements de la Région Aquitaine pour une exploitation pluri-départementale