Altitude Infrastructure – Arcan Networks – Communauté de Communes de Maizières-Lès-Metz 18 janvier 2012

Obtention de marché:

Altitude Infrastructure – Arcan Networks retenus pour déployer le réseau Très Haut Débit (FTTH) sur la Communauté de Communes de Maizières-Lès-Metz (57)

Le 20 janvier prochain officialisera l'attribution au groupement Altitude Infrastructure – Arcan Networks, de la délégation de service public relative à la conception, la réalisation et l'exploitation d'un réseau FTTH (fibre optique jusqu'à l'abonné) sur la Communauté de Communes de Maizières-Lès-Metz.

A cette occasion, un événementiel local est organisé au sein de la Communauté de Communes de Maizières-Lès-Metz afin de présenter le projet et le réseau Très haut Débit (THD) qui sera déployé pour servir 100% des entreprises et des habitations.

Couvrir 100% de la Communauté de Communes en fibre optique

Conscient de l'enjeu du très haut débit pour l'attractivité économique et sociale de son territoire, la communauté de communes de Maizières-Lès-Metz souhaitait couvrir 100% de ses entreprises et de ses habitations en fibre optique. L'une des premières en France dans cette technologie et à l'échelle d'une Communauté de Communes.

Un groupement d'experts complémentaires

Pour cela, la Communauté de Communes vient de confier la réalisation et l'exploitation pour 25 ans de ce réseau au groupement Altitude Infrastructure – Arcan Networks, dont l'expérience, le pragmatisme et la complémentarité ont permis de proposer la solution la plus optimisée.

- Altitude Infrastructure, connu pour ses aménagements numériques de territoires moyennement ou peu denses (16 RIP exploités et 2 en cours de déploiement), poursuit le développement de son expertise dans les technologies fibre optique. Il renforce ainsi sa position nationale et conforte sa stratégie basée sur le pragmatisme et la volonté de pérenniser les investissements des collectivités.
- Arcan Networks est un opérateur régional dans l'Est de la France. Il opère en partenariat un réseau fédérateur à 10Gbps (Giga Bits par seconde) entre ses points de présence à Metz, Nancy, Strasbourg, Luxembourg et Paris. Il exploite également le datacenter de Metz et le nœud de raccordement du RHD57 (Réseau Haut Débit de la Moselle) pour la Délégation du Service Public du Conseil Général de Moselle. Il assure une distribution de services dans tout le département.

9,7 millions d'investissements – 22 mois de travaux

- Le financement total du projet se compose de 4,8 millions d'euros d'investissement privé et 5,9 millions d'euros de participation publique de la communauté.
- 174 km de fibre optique (59 km de génie civil, 20 km de réseau aérien et 95 km de fourreaux existants réutilisés), 13 SRO et 2 NRO seront construits.
- Près de 10.000 prises raccordables seront déployées. Elles permettront de couvrir la totalité des entreprises, foyers et sites publics de la Communauté de Communes, soit 8 ZAE et leurs 349 entreprises, 19 sites publics, 9563 foyers et 4 points hauts GSM.
- La mise en service totale du réseau est prévue pour fin 2013, après 22 mois de travaux.

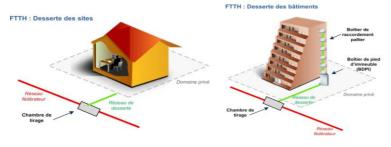
Cette nouvelle infrastructure permettra d'accueillir tous les opérateurs et fournisseurs de services, grâce aux offres actives et passives qui seront proposées.

Dès 2014, les usagers finaux accèderont à tous les services voix – données – télé ou vidéo, que permet le très haut débit (100 Mbps).

Ainsi, avec ce réseau très haut débit FTTH, Altitude Infrastructure confirme son expertise dans l'aménagement numérique en fibre optique des zones moyennes et peu denses, Arcan Networks renforce son implantation dans le tissu économique locale et la Communauté de Communes de Maizières-Lès-Metz se réjouit d'être l'une des premières en France à s'engager dans un fibrage total de son territoire.

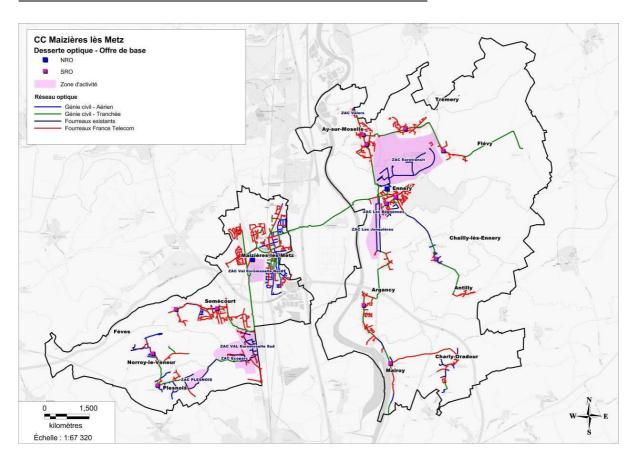
Complément technique :

Méthodes de raccordement :



L'infrastructure sera déployée jusqu'en limite de propriété sauf pour les logements collectifs où la fibre est en attente sur le palier.

Couverture de la communauté de communes de Maizières-les-Metz :



A propos de:

Altitude Infrastructure:

Altitude Infrastructure accompagne les collectivités depuis plus de 10 ans pour construire, développer, exploiter et commercialiser des réseaux de télécommunications alternatifs. Avec 16 RIP (réseaux d'initiative publique) exploités et 2 en cours de déploiement, Altitude Infrastructure figure parmi les leaders français de l'aménagement numérique du territoire. En tant qu'opérateur d'opérateurs, il propose un catalogue de services ouvert à tous les opérateurs télécoms sur les réseaux déployés, et est reconnu pour la neutralité de ses choix technologiques.

Plus d'informations sur le site www.altitudeinfrastructure.fr

Arcan Networks:

Arcan networks est un opérateur d'infrastructure en France et au Luxembourg. Il s'appuie sur le savoir-faire de Neo Telecoms et opère en partenariat un réseau fédérateur à 10Gbps entre ses points de présence à Metz, Nancy, Strasbourg, Paris et Luxembourg. C'est un opérateur de services spécialisés dans la gestion d'infrastructures réseau et Internet, ainsi que dans la diffusion de données multi-supports. Il exploite également ses propres datacenters à Metz depuis 2006 et à Nancy depuis 2011. Ces datacenters sont des points actifs des réseaux fibre optique des Conseils Généraux de Moselle (57) et Meurthe et Moselle (54).

Neo Telecoms est un des principaux opérateurs nationaux et internationaux d'infrastructures. Il opère son propre réseau de la région parisienne à l'international. Ce réseau raccorde les principales plaques d'échange de trafic Internet en Europe et aux Etats-Unis.

Plus d'informations sur le site www.arcan-networks.com

La Communauté de Communes de Maizières-les-Metz :

Cette structure intercommunale regroupant 14 communes, représentant 22 000 habitants. Elle exerce, par délégation de ses communes membres, plus d'une dizaine de compétences dont les communications électroniques. Ces autres compétences principales sont le développement économique, les déchets ménagers, l'assainissement, la politique pour les séniors, les voies vertes, etc...

Plus d'informations sur le site www.ccmaizieres.com

Contact presse:

Sylvie Le Roux 06 28 69 05 24 sylvie.leroux@pressentiel.fr