



SIPPEREC

électricité [⚡] télécommunications [📡]

Aménagement numérique de la première couronne de Paris

Petit déjeuner du 24 octobre 2006

Etienne Andreux 24/10/2006

Les collectivités disposent d'un champ complet depuis l'adoption de l'article L1425-1 en 2004

Le Sipperec utilise les possibilités offertes par le cadre législatif et crée des réseaux ouverts mis à disposition des opérateurs de télécom pour favoriser l'émergence d'offres de service diversifiées et compétitives.

Il s'agit de répondre aux objectifs de croissance, de cohésion des villes adhérentes.

- Les 3 axes de l'intervention du SIPPEREC
 - **Une infrastructure fédératrice** en fibre optique permettant aux opérateurs de disposer de capacités en gros de télécommunications à l'échelle métropolitaine **Irisé** en service depuis 2001
 - Des **réseaux d'accès** permettant de diversifier les services télévisuels et les services Internet moyens débits avec les **réseaux câblés** (NOOS, 29 communes, 1 million d'habitants, 280.400 prises construites) et une délégation de service public sur le **CPL** attribuée à la société MECELEC Telecoms Ile-de-France en mars dernier
 - la mise en oeuvre d'une délégation de service public pour des **réseaux d'accès en fibre optique point à multipoints**, (Passive Optical Network-PON), en direction de 147 zones à forte densité économique et 6534 entreprises, attribuée à MGP Contracting fin juin 2006
et dans le cadre d'une procédure de délégation de service public actuellement en cours, en direction des publics résidentiels de 13 communes composant la plaque 3 élargie, 486.000 habitants

Le positionnement des réseaux du SIPPEREC et des collectivités adhérentes

- Les réseaux assurent l'équipement du territoire en réseau de collecte métropolitain...(Irisé)
- ... et selon une gamme de réseaux de desserte diversifiée pour répondre aux besoins, lever les barrières à l'entrée pour de nouveaux opérateurs, leur permettre de créer de la valeur et de générer de nouvelles offres
 - Fibre noire point à point (Irisé)
 - Coaxial (Noos-UPC)
 - CPL (Mecelec Télécoms) pour les résidentiels
 - PON Ethernet point multi-points (MGP Contracting) pour les Zones à forte densité économique
- ...sans subvention publique...
- ...pour fournir la plate-forme à laquelle pourra se connecter une offre de services diversifiée
 - Dans des conditions tarifaires favorables, homogène, transparentes

Les actions pour le compte des communes adhérentes

- Pour le compte des villes, le SIPPEREC constitue un patrimoine public en matière de réseaux de communications électroniques et le valorise
- Avec, au plan interne, la mutualisation systématique des infrastructures, des ressources et des services à l'échelle intercommunale
- Au plan externe, la mise en œuvre des conditions de développement d'un marché concurrentiel télécoms au bénéfice des utilisateurs finals
- En utilisant les différentes strates de réseaux selon une segmentation adaptée aux besoins (entreprises, collectivités, particuliers)
- Il offre aux communes différents services en appui

Les services en matière de télécommunications développés pour les villes adhérentes

- Groupements de commandes de services de télécommunications.
 - Quatrième consultation, 98 adhérents,
- Redevance d'occupation du domaine public Télécoms :
 - un guichet unique pour contrôler et recouvrir les taxes
- Système d'information géographique, mieux connaître son sous-sol, c'est savoir mieux le gérer.
 - Pour connaître ses réseaux, le Sipperec se dote d'un Système d'information géographique
- Gestion des fourreaux de télécommunications dans les ZAC
 - Gérer l'espace public, c'est aussi savoir anticiper sur les besoins futurs en télécommunications. Outre un rôle de conseil et d'appui à la pose systématique de fourreaux télécoms lors de travaux sur la voirie, le Sipperec propose par le biais d'IRISÉ la gestion des fourreaux dans les ZAC, permettant un accès non discriminatoire aux opérateurs.
- Maîtrise d'ouvrage d'enfouissement des réseaux de distribution d'électricité et de réseaux de communications électroniques
- Une veille permanente sur le secteur des télécommunications,

Programme de la matinée

Quels réseaux pour quels services ?

- Les réseaux câblés des plaques nord et sud
 - Angélique Benetti, Directrice juridique des affaires réglementaires, Numéricable
- Irisé : l'infrastructure de fibre optique fédératrice, dédiée aux opérateurs et aux grands comptes.
 - Xavier Hermesse, Directeur général d'IRISE
- Sur le support des réseaux de distribution électrique, les courants porteurs
 - Bruno Estienne, Président de Mecerlec Telecoms Île-de-France
- Le très haut débit dans 147 zones à forte densité économique, et 6 700 entreprises.
 - Frédéric Muratyan, Directeur MGP Contracting
 - Pierre Yves Gublin, Directeur commercial, MGP Contracting
- Les actions d'accompagnements des collectivités pour favoriser le développement des réseaux
 - Sylvain Raifaud, responsable du pôle télécommunications, SIPPEREC
 - Vincent Fouchard, chargé de mission télécommunications, SIPPEREC

Les réseaux câblés des plaques nord et sud

Angélique Benetti

Directrice juridique et des affaires réglementaires
Numericable

Wimax et nomadisme : les opérateurs retenus pour couvrir la région parisienne.

- Le point sur la place du Wimax dans les technologies large bande et les applications qu'il autorise : fixes, nomades et, à terme, mobiles.
 - Agnès Huet, Présidente directrice générale du Comptoir des Signaux,
- Les projets de convention pour l'hébergement des antennes nécessaires au déploiement du Wimax.
 - Maître Sophie Garnier, avocat associé Cabinet Seban,

Les opérateurs retenus en région parisienne

- Société du Haut Débit,
 - Pascal Pouillet, direction relations extérieures SFR
- Bolloré Télécom,
 - François Deschamps, Directeur commercial et marketing Hub Télécom