

ASSOCIATION FRANCOMTIX.

L'Internet en Franche-Comté

L'association FRANCOMTIX a pour objet de favoriser le développement du réseau internet en Franche-Comté, en particulier son usage en améliorant la qualité de ses infrastructures réseau. A cette fin, elle s'est fixée comme premier objectif de créer et gérer un GIX (Global Internet eXchange). L'Association FRANCOMTIX est neutre vis à vis des opérateurs internet.

Qu'est-ce qu'un GIX ?

Un GIX (ou noeud d'échange) permet aux opérateurs télécom d'échanger gratuitement leur paquets IP. En France, presque tous les GIX étaient à Paris. En créant FRANCOMTIX, les échanges entre Franco-mtois peuvent donc rester sur la région. Les intérêts sont nombreux ...

- Meilleure qualité pour les échanges locaux,
- Utilisation de la Bande Passante Franche-Comté/Paris uniquement pour le trafic longue distance. Un GIX est à la base du principe d'échange de données sur internet. Sans GIX... Internet n'existerait donc tout simplement pas !

Des avantages économiques :

Un noeud d'échange de trafic internet n'est pas qu'une plateforme technique. Il permet également de:

- Dynamiser le secteur IT (hébergeurs, fournisseurs d'accès internet, fournisseurs d'applications hébergées, éditeurs de logiciels), sur la région.
- Éviter la délocalisation des services informatiques en région parisienne et permettre le retour des emplois hautement qualifiés (et des taxes associées) en Franche-Comté.
- Développer des usages TIC, enfin réellement accessibles, et une redynamisation du secteur marchand grâce à de meilleurs outils de communications.
- Favoriser le développement de nouveaux services multimédia requérant des équipements techniques en adéquation (taille des « tuyaux » transportant des données de plus en plus volumineuses)

Des avantages financiers :

Grâce à la présence de FRANCOMTIX, on peut s'attendre à :

- Une baisse des coûts de bande passante internet grâce à la mise en relation directe des acteurs (place de marché).
- Plus de concurrence entre fournisseurs, donc répercussions tarifaires pour les entreprises.

Des avantages de marketing territorial

- Il s'agit du Second GIX français non parisien sous forme associative (Loi 1901).
- La région Franche-Comté à la taille critique pour avoir son GIX !
- FRANCOMTIX a le projet de s'interconnecter au GIX de Lyon, d'Alsace. En s'interconnectant sur les autres noeuds d'échange, c'est toute la région qui en bénéficiera.
- FRANCOMTIX permettra également d'augmenter le nombre d'acteurs présents sur le marché de la vente de transit (Bande passante). La Franche-Comté n'est actuellement pas desservi, par les gros opérateurs IP mondiaux et Européen. FRANCOMTIX leur donnera une bonne raison de créer un POP (Point de Présence) sur La Franche-Comté.

FRANCOMTIX GIX mais également NAP.

Il serait dommage de limiter l'usage du GIX à la seule pratique du peering (échange gratuit de paquets IP). Aussi, l'association a choisi de permettre aux acteurs présents sur le GIX de se vendre et de s'acheter du transit IP (plus communément appelé débit internet). Ainsi, Francomtix est non seulement un GIX mais aussi un NAP (Network Access Point). La Franche-Comté disposera donc d'une véritable place de marché d'achat/vente de trafic internet. FRANCOMTIX souhaite également dynamiser la filière Télécom sur la région Franche-Comté en organisant des rencontres régulières entre les acteurs. Par ailleurs, l'équipe de FRANCOMTIX est à la disposition des collectivités locales pour les soutenir dans leurs projets impliquant toute notion de réseau ou d'internet.

ASSOCIATION FRANCOMTIX

Président: Emmanuel Lebois, +33 3 633 33 86 73
francomtix@francomtix.net – www.francomtix.net
15 E, rue Tristan Bernard, 25000 Besançon
Tel: +33 3 81 50 02 42 Fax: En cours