

La Voix 21/07/2011

Les deux nœuds d'échanges Internet du Luxembourg, LIX et LU-CIX, fusionnent

Le chaînon manquant

«Le dernier maillon de la chaîne pour faire du Luxembourg un centre international des technologies de l'information et de la communication (TIC) est désormais en place», se réjouit le président du comité de direction de LU-CIX Management GIE, Claude Demuth. Son enthousiasme découle de la fusion des deux nœuds d'échanges Internet du Luxembourg, LIX et LU-CIX, pour ne plus en former qu'un. Tout profit pour les internautes et les entreprises luxembourgeoises.

■ Les responsables des deux réseaux Internet LIX et LU-CIX (lire l'encadré) ont signé leur accord de fusion en mai, notamment en finalisant le volet juridique, explique Claude Demuth, joint hier par téléphone. Restait à solutionner les aspects organisationnels, stratégiques et techniques avant de rendre publique l'opération. C'est donc chose faite et désormais «presque tous

les opérateurs Internet présents au Luxembourg sont membres (douze au total, ndlr) de LU-CIX Management GIE ou sont connectés au réseau comme clients», détaille le président d'un GIE, désormais en charge de la gestion de la seule plateforme d'échange de trafic Internet sur le territoire national.

Le regroupement sous une seule enseigne technologique du trafic Internet ne présente que des avantages. Pour les internautes luxembourgeois d'abord qui vont gagner en rapidité de connexion lorsqu'ils visitent un site hébergé au Luxembourg. Pour imaginer, on peut dire que le nœud d'échange Internet, un carrefour autoroutier en quelque sorte, permet à un internaute luxembourgeois d'éviter un détour par Francfort avant de revenir à Luxembourg pour ouvrir une page. Par contre, une plongée dans les méandres de la Toile reste une obligation lorsque le site visité est hébergé aux Etats-Unis par exemple.

Ensuite, pour les entreprises luxembourgeoises dont le site est basé dans le pays (www.wort.lu/fr par exemple), la nouvelle struc-

ture technique ne présente que des avantages en matière de rapidité: plus un site s'ouvre rapidement, plus l'internaute est satisfait et plus grandes sont les chances qu'il y revienne.

Mais l'intérêt économique majeur de la fusion des nœuds d'échanges Internet dévoilée hier réside dans la nouvelle crédibilité du Luxembourg en tant que place incontournable dans le secteur des TIC, se réjouit Claude Demuth. A sa localisation géographique idéale au centre de l'Europe, le pays ajoute désormais une dimension technique de premier plan qui ouvre la voie à de nouveaux espoirs de développement.

LU-CIX mène en effet, en concertation avec l'agence de développement *Luxembourg for Business*, des actions de promotion et de prospection pour attirer au Luxembourg des entreprises actives dans les jeux en ligne, le commerce en ligne ou encore des opérateurs de contenu (sites sociaux) notamment. Les développements technologiques ont également permis de satisfaire des groupes déjà présents au Luxembourg qui, à l'image de

Skype, y ont étendu leurs activités.

■ LB

Deux réseaux, deux philosophies

Le nœud d'échanges LIX (Luxembourg Internet eXchange), le premier à être lancé au Luxembourg en 1998, est géré par la Fondation Restena. Ce réseau, qui désormais bascule sur celui de LU-CIX, est avant tout une plateforme qui favorise les développements scientifiques et éducatifs en rassemblant les sites des établissements scolaires, de l'université et des centres de recherche du pays. Educateurs et enseignants y sont connectés également. La Fondation Restena assure également la gestion des noms de domaine de premier niveau *.lu*. Quant au réseau LU-CIX, fondé en 2009, son approche est nettement plus commerciale et son modèle est basé sur la philosophie des grands centres internationaux existants.