Le Journal des télécoms

N° et date de parution : 195 - 01/05/2009
Diffusion : 30000 Page : 24
Périodicité : Mensuel Taille : 75 %
LEJOURNALDES3_195_24_311.pdf 504 cm2
Site Web : http://www.jdt.fr/

PRESS INDEX

SERVICES

VISIO-CONFÉRENCE

« Visiolandes », Polycom se met à la sauce landaise

Le dispositif développé par Polycom permet aux particuliers comme aux professionnels des Landes de bénéficier gratuitement d'une solution de visioconférence.

Assurer la communication à l'échelle d'un territoire, utiliser les nouvelles technologies tout en restant respectueux de l'environnement grâce à une réduction les déplacements ; le défi relevé par le département des Landes et l'ALPI (Agence landaise pour l'informatique), en partenariat avec Polycom (spécialiste des solutions de téléprésence et de visioconférence), a été dévoilé lors d'une « visioconférence de presse ».

Déployé dans 20 AMI (des espaces publics multimédia), le dispositif baptisé « Visiolandes », vise à offrir un outil de visioconférence capable de satisfaire professionnels et particuliers. Composée d'une « araignée » –le surnom du terminal de communication audio de Polycom -, d'une caméra et d'un ou plusieurs écrans de télévision, la solution permet aux utilisateurs de d'entendre et de voir leurs interlocuteurs avec une qualité d'image en haute définition, selon le matériel employé. Elle permet également de partager des documents avec les interlocuteurs.

« Cet outil nous offre la possibilité de travailler à l'international comme en Europe, de gagner en temps, en argent, mais également d'utiliser les mêmes technologies que les grands groupes internationaux. (….) La visioconférence amène définitivement un plus », assure Bernard Panafieu, président directeur général de la société Helileo, pour qui la sécurité de la solution - capable de crypter l'ensemble des données en circulation sur le réseau -, offre des garanties pour des interlocuteurs susceptibles de montrer des documents sensibles.

Côté technique, « Visiolandes », construit sur un réseau IP, fonctionne sur un « pont » de visio-conférence. *« Ce pont permet une communication point à point, [entre deux sites] ou multi-sites, ce que Skype ne fait pas »*, explique Renaud Lagrave directeur de l'ALPI, bien décidé à éviter toute comparaison avec le service de VoIP gratuit… même si Skype fait bien du multi-point.

Un seul « pont » permet d'assurer jusqu'à 30 conférences en même temps, sans perte de qualité, sur une bande passante de 5 Mbit/s. *« Pour une seule visioconférence, 256 kbit/s. Nous allons jusqu'à 512 kbit/s [par session] »*, indique Renaud Lagrave, tout en ajoutant que le dispositif, *« sans limite »*, peut être *« upgradé »* en cas de besoin. La bande passante peut ainsi être portée à 20 Mbit/s.

Pour Bernard Vauriac, conseiller régional de l'Aquitaine, Visiolandes offre aux collectivités et aux entreprises une chance de rattraper certaines régions du monde plus en avance sur ce type de technologie. *« Nous avons dix ans de retard sur des pays comme le Japon ou la Corée du Sud* regrette-t-il. (…) *Nous devons sensibiliser [nos populations] et intégrer ce type de projet dans un plan de relance économique qui concerne l'ensemble du pays »*.

Néanmoins, le dispositif est loin d'être gratuit : pas moins de 400 000 euros, dont la moitié issue de fonds européens, ont été nécessaires à l'équipement des 20 AMI.

Pour le moment, les domaines d'application ne manquent pas. Employé dans le secteur de l'emploi par le Pôle Emploi, dans l'enseignement et la formation par l'Université de Bordeaux, « Visiolandes » pourrait également être utilisé dans le secteur de la santé. Près de 5 000 personnes âgées dépendantes pourraient ainsi bénéficier d'un système de téléalarme à l'avenir. ■ Thomas Pagbé

Copyright (Le Journal des Télécoms) Reproduction interdite sans autorisation