

Direction informatique Express, 21 octobre 2004

Mediatrix partenaire de Siemens

2004/10/21 - Mediatrix Telecom, spécialisée dans la technologie d'accès de la voix sur IP (VoIP), a été sélectionnée par Siemens Communications pour le déploiement de sa solution VoIP résidentielle en Suisse.

André Mondoux

Siemens utilisera les passerelles résidentielles de la société sherbrookoise Mediatrix comme partie intégrante de sa solution Surpass de téléphonie Internet qui permet au fournisseur de télécommunications suisse Solpa de déployer des services de téléphonie résidentielle à large bande dans l'ensemble de sa chaîne d'approvisionnement de fournisseurs de services locaux.

Mediatrix conçoit et commercialise des appareils d'accès et des passerelles VoIP pour les marchés de l'entreprise et des petits bureaux/bureaux à la maison et le marché résidentiel. Ces appareils permettent de relier les équipements téléphoniques traditionnels patrimoniaux (téléphones, télécopieurs, PBX et systèmes téléphoniques à clés) à un réseau de téléphonie IP, permettant ainsi de préserver les investissements antérieurs. Mediatrix propose également des solutions logicielles, notamment un système global de gestion des unités qui a pour but de faciliter le déploiement des produits de la firme par les transporteurs publics et les entreprises de grande taille.

Les passerelles résidentielles Mediatrix sont conçues pour les fournisseurs de services qui désirent déployer de façon immédiate des services de téléphonie IP, qui s'ajoutent ainsi à une gamme de services existants (courrier électronique, téléphonie traditionnelle, navigation Web, etc.), et ce, sur une seule connexion à large bande. Autoconfigurables et évolutives, les passerelles résidentielles Mediatrix nécessitent peu d'intervention de la part de l'utilisateur final et peuvent être gérées à distance.

« Mediatrix travaille depuis plusieurs années en étroite collaboration avec Siemens afin d'intégrer de façon uniforme nos technologies et nos produits à leurs solutions, a déclaré Stefano Genoni, vice-président aux ventes et au développement des affaires, pour l'Europe, le Moyen-Orient et l'Afrique chez Mediatrix. Nos dispositifs d'accès VoIP permettent à Siemens de fournir une solution VoIP complète aux principaux acteurs du domaine des télécommunications comme la société suisse Solpa. »

La solution Surpass de Siemens Communications est une architecture ouverte pour la migration des réseaux TDM (Time Division Multiplexing) traditionnels aux réseaux IP en intégrant les réseaux de la téléphonie et de l'Internet dans une seule et même infrastructure. Un des principaux objectifs de l'industrie est de pouvoir offrir une fiabilité sur réseau IP aussi certaine que celle offerte par les réseaux TDM, soit les « cinq 9 » (fiabilité à 99,999 %). Siemens prétend y arriver en misant notamment sur des produits de « nouvelle génération » en ce qui à trait à l'accès, la transmission optique et la commutation.

Mediatrix est une filiale à part entière de Media5 Corporation, un holding de haute technologie basé à Sherbrooke. Media5 Corporation possède également M5T, un fournisseur de solutions logicielles pour communications multimédias en temps réel sur IP. Oeuvrant dans le domaine le domaine des technologies convergentes, des produits et services sans fil et des réseaux, Siemens Communications est le groupe le plus important de Siemens qui compte globalement 60 000 employés répartis dans plus de 160 pays. L'an dernier, la firme allemande a généré des ventes de plus de 26 milliards de dollars.