

# Le Journal des télécoms

Le mensuel des convergences IT

## Infrastructures Actualités

Réseaux 3G

# Dilithium éduque le marché de la 3G

Fabricant de passerelles pour la 3G, Dilithium parie sur le développement de services autres que la visio, comme les « vidéo ring back tones ».



Marwan Jabri, fondateur et directeur technique de Dilithium

**L**es usages de la 3G actuelle ne sont que trop limités. Et les pistes à explorer trop nombreuses pour être occultées. Voilà en gros le message diffusé par Dilithium Networks lors d'un séminaire traitant de l'avenir de la 3G. Étaient réunis des grands noms du

secteur parmi lesquels Polycom, Alcatel, Logitech et Streamwide, venus donner leurs visions respectives du développement des services de 3<sup>e</sup> génération. Dilithium prêchait bien évidemment pour sa paroisse. Cette start-up créée en 1995, s'est depuis fortement développée. Marwan Jabri, directeur technique, nous explique ainsi qu'en « 2005, nous estimons qu'environ 50 % de l'ensemble du trafic de vidéo téléphonie mondial est passé par l'un de nos produits ». En effet, Dilithium fabrique non seulement des passerelles pour la 3G, mais également des piles de logiciels, intégrées notamment dans les chipsets Qualcomm, mais aussi dans de nombreux autres terminaux. Aujourd'hui, Dilithium est présent partout dans le monde et équipe 70 % des 10 plus importants opérateurs 3G dans le monde. Le groupe peut donc prétendre bien connaître ce marché. « On passe notre temps à éduquer les opérateurs », affirme

Marwan Jabri. Possédant une vision globale, Dilithium, comme les autres sociétés présentes, pense que les opérateurs ont eu « des espoirs surréalistes par rapport à la visio » et que ce sont « les contenus qui vont pousser l'usage de la 3G ». Parmi ces nouvelles applications, certaines devraient être une source importante de revenus pour les opérateurs. Notamment les vidéo ring back tones, qui ont généré chez l'opérateur coréen SKTel un profit de 100 millions de dollars en 2005. Autres applications, le blogging/sharing, et l'ensemble des communications homme-machine telles que le streaming over video calls ou le video call center. Dernière tendance, accélérer la convergence mobile-PC qui permettra de palier au manque d'équipements 3G et d'en accélérer les usages. Des applications qui sont bien évidemment gérées par les passerelles Dilithium... ■

Nathael Rusch