



Roch Tremblay, chef des opérations

Logiciels Radio IP se spécialise dans la création de solutions novatrices de réseaux privés virtuels mobiles (VPN mobiles) et de sécurité mobile pour les entreprises, le domaine militaire, la sécurité publique, les services publics, le transport et les agences gouvernementales devant transmettre des données critiques. L'entreprise propose une panoplie de solutions de VPN mobiles offrant performance, sécurité et une itinérance transparente aux réseaux sans fil pour ainsi obtenir de meilleurs temps de réponse. Conçues pour les environnements sans fil mobiles de toutes générations, ses solutions permettent aux utilisateurs mobiles de passer, de manière transparente, de n'importe quel environnement réseau à un autre – radiocommunication professionnelle (PMR), données cellulaires (3 G et 4 G), large bande mobile et satellite – par le truchement d'une seule norme TCP/IP interopérable.

UN BREVET QUÉBÉCOIS!

En 2000, Radio IP a développé en collaboration avec le géant Motorola une solution qui permet d'envoyer des données sur des ondes radio en toute sécurité. Cette technologie brevetée peut prendre en charge les situations d'urgence et les opérations au jour le jour des premières interventions de la police, des pompiers et autres services d'urgence. «À ce jour, ce logiciel québécois est le seul à y arriver, si bien que notre solution est déployée dans plus de dix pays, notamment l'Australie et la Malaisie, explique Roch Tremblay, directeur général. Quelque 75 % de notre marché est aux États-Unis, 10 % au Québec et au Canada, et le reste ailleurs dans le monde.»

RADIO IP

La société de Longueuil rayonne à l'échelle mondiale

L'histoire de Radio IP est typique : quatre gars décident de s'associer pour mettre au point un outil permettant de sécuriser les échanges de données communiquées par radio dans les voitures de police. C'était en 1998. Les événements du 11 septembre 2001 allaient leur donner le coup d'envoi, alors que le gouvernement américain imposait un grand nombre de programmes quant à la sécurisation du transfert de données en matière de sécurité publique.

Selon M. Tremblay, on n'accorde pas assez d'importance à la sécurisation des données, chez nous. Les organismes gouvernementaux ainsi que les entreprises privées font présentement face à des cyberattaques et les risques virtuels augmentent chaque jour. Toutes les organisations qui traitent avec des informations sensibles ont besoin de solutions de communication mobile faciles à utiliser, sécuritaires, qui chiffrent les transmissions et qui offrent l'itinérance (*roaming*) transparente. Confrontés à des exigences uniques et complexes, les services informatiques des gouvernements et des entreprises privées doivent garantir que les employés, ceux des bureaux satellites, les télétravailleurs, les sous-traitants et le personnel mobile puissent collaborer efficacement et échanger des renseignements critiques de façon sécuritaire, qu'ils soient sur place ou en déplacement.

Roch Tremblay explique que ce qui distingue Radio IP, dans son secteur d'activité, c'est le caractère humain de l'entreprise. Dans ce monde hautement technologique, cela peut sembler surprenant. «C'est une culture qui a toujours existé chez nous, explique-t-il. Nous avons la capacité de nous déplacer n'importe où dans le monde, dans les 24 heures, pour apporter du soutien à nos clients et toujours offrir un service de très haute qualité.»

Il va sans dire que Radio IP est un acteur majeur, à l'échelle mondiale. Près de 60 % de ses employés œuvrent en Recherche et développement, et plus de 50 % des revenus sont affectés à cette division, car l'innovation, en matière de sécurité publique, c'est le nerf de la guerre. (R.S.)◆