Le Wireless investit le marché marocain - 1/1

Le succès du sans fil au niveau de la téléphonie GSM encourage le développement de l'offre de service de Wireless Wi-fi. Plusieurs prestataires s'intéressent à cette niche. C'est le cas de la jeune pousse de Rabat "Wireless Networks Inc"...

Le marché marocain présente un fort potentiel pour la technologie des réseaux sans fil Wi-Fi (Wireless). De plus en plus, de prestataires se positionnent sur le marché local en lançant des offres de services liés à cette technologie. C'est le cas de la société "Wireless Networks Inc" qui vient d'être créée à l'initiative de Hicham Missaoui, un jeune marocain qui a travaillé aux USA plus de 15 ans avant de rentrer au Royaume.

Le déclic du projet était au sein de l'entreprise américaine "WPCS" où il a travaillé et qui était spécialisée sur cette niche.
Le potentiel du marché marocain découle du faible niveau de déploiement des réseaux y compris filaire au sein des entreprises.
En plus, le sans fil est devenue partie intégrante du quotidien des Marocains grâce au boom de la téléphonie mobile. "Le Maroc a atteint un taux de pénétration de 18 % avec plus de six millions d'abonnés grâce à la technologie non filaire", rappelle M. Missaoui.

Ainsi, le même schéma pourra être adopté en matière d'offres de solutions radioélectriques. D'ailleurs, l'intérêt du Wireless, notamment dans ses solutions LAN (Local Area Networks), c'est qu'il permet de développer un réseau filaire classique existant, mais aussi servir de base à la création d'une nouvelle infrastructure.

Sur le plan pratique, le choix du sans fil est motivé par la tendance des entreprises à se déployer rapidement en évitant d'installer des câbles et de pratiquer des saignés dans les murs et les plafonds. Au niveau international, le Wireless a été adopté très vite par les espaces publics tels que les aéroports, les hôpitaux, les hôtels et les centres de conférences... Et ce avec des débits qui varient entre 5 et 11 mégabits/secondes.

Cependant, le marché reste encore réticent vis-à-vis de cette technologie à cause de sa vulnérabilité sur le volet sécuritaire.
"Comme l'Internet, toute technologie est exposée à des vulnérabilités et le Wireless n'échappe pas à cette règle.

Toutefois, l'évolution vers la norme Wi-Fi a permis un renforcement de la sécurité des solutions de sans fil", soutient le fondateur de Wireless Networks Inc. Cette norme (Wireless Ethernet Compatibility Alliance) a été créée, en effet, pour permettre l'interopérabilité entre les produits conçus par les principaux fabricants de matériel informatique au monde.

Pour en savoir plus :

http://www.wpcs.com
http://www.wi-fi.org