



Communiqué de Presse

Pour diffusion immédiate - août 2007

NOMOTECH, l'intégrateur spécialiste des réseaux WifiMax *outdoor* et de la résorption des zones blanches, s'agrandit et confirme son expansion au niveau international

Créée en 2003, l'entreprise normande NOMOTECH a su profiter du développement important de la demande des collectivités et des entreprises pour les infrastructures réseaux en technologie sans fil *outdoor*, et confirmer sa position sur le marché français et international.

Fort d'une expérience de quatre années dans le domaine du déploiement de réseaux hertziens, de l'architecture IP, et des technologies Télécom, NOMOTECH compte aujourd'hui 30 personnes pour un **Chiffre d'Affaires multiplié par 10 depuis 2005**, de 2 Millions d'Euro cette année (réalisés en France, dans différents pays de la CEE et en Afrique).

Des nouveaux locaux plus vastes, reflet de son expansion

C'est pourquoi le 6 septembre 2007, NOMOTECH inaugurera ses nouveaux locaux d'une surface utile de plus de 1000 m², situés au sud d'Avranches sur l'autoroute des Estuaires A84. Le nouveau site accueillera l'ensemble des équipes techniques, administratives, commerciales et marketing du Groupe NOMOTECH et de WEST TELECOM, le département qui a en charge les ventes d'abonnements Internet auprès des particuliers ; il permettra à NOMOTECH de se développer, et d'accueillir une soixantaine de personnes.

La plus grande « HotZone » d'Europe désormais opérationnelle

Après l'acquisition en 2005 par le délégataire de service public (Manche Télécom) de son réseau Sans Fil dans le département de la Manche, NOMOTECH a été choisi comme prestataire pour finaliser le déploiement sur la totalité du département et maintenir le réseau. Plus de 99,6% de la population du département de la Manche (6000 km²) a désormais accès à l'Internet haut débit (jusqu'à 4 mégas symétriques) grâce notamment à la résorption de toutes les zones blanches, rendue possible par les réseaux déployés par NOMOTECH (plus de 500 relais répartis sur environ 200 sites couvrent le département de la Manche).

Le chantier de la Manche étant en phase de finalisation, NOMOTECH travaille d'ores et déjà sur une dizaine d'autres projets de déploiements de réseaux privés et publics sur le plan national et international. La résorption des zones blanches est en effet une préoccupation majeure pour de nombreux élus soucieux de l'aménagement numérique de leur territoire et de la réduction de la fracture numérique.

WIFIMAX®, une technologie exclusive NOMOTECH, alliant performance et compétitivité reconnue sur le marché des télécoms en technologie radio.

Les technologies développées par NOMOTECH (ingénierie réseau et télécom, systèmes de communication par ondes hertziennes, antennes, relais, kits de réception pour les abonnés...) sont basés sur les standards Wifi mais intègrent en plus des couches logicielles qui assurent une qualité de service optimale ; elles permettent à la fois de déployer des réseaux haut débit à l'échelle de régions entières quelque soit leurs situations géographiques et pour un coût maîtrisé, tout en garantissant des performances remarquables dans la desserte locale de l'Internet haut débit et de la Téléphonie sur IP.

A propos de NomoTech

Les 3 activités du groupe NomoTech...

Equipementier Télécom radio (Nomotech Systems)

L'entreprise conçoit et produit des antennes et relais radio fonctionnant sur les fréquences libres 2,4 et 5,4 Ghz ; ces équipements de technologie WifiMax® permettent de gérer de multiples canaux radio, afin de réaliser une réelle infrastructure maillée dans un environnement aussi bien urbain que rural. La sensibilité des émetteurs et antennes de diffusion permet de réaliser de proche en proche des liaisons de l'ordre de 10 km en fonction de la topographie du terrain. La qualité de service intégrée à la technologie WifiMax® permet de garantir un fonctionnement optimum dans la gestion des flux Internet et Voip : symétrie des débits, priorisation des flux, redondance des voies de communication, supervision du réseau en temps réel ... De plus ces équipements permettent de créer des infrastructures multi-opérateurs. Ce qui permet d'amener de la concurrence même sur les zones blanches/grises sans ADSL.

Ces équipements sont commercialisés en France et à l'étranger, à des intégrateurs et à des opérateurs télécoms.

Exploitant de réseaux radio (Nomotech Networks)

Présent dans la Manche (50) depuis 2003, NomoTech a construit et maintient le réseau haut débit sans fil du département. Ce réseau maillé couvre en haut débit tout le département, soit 601 communes (~ 6000 km²), avec plus de 200 sites de diffusions. Sur chaque site sont installées de 3 à 10 antennes, ce réseau étant entièrement interconnecté au réseau fibre optique du département.

NomoTech assure aujourd'hui le déploiement en infrastructure Internet Haut Débit dans d'autres régions de France, et dans plusieurs pays d'Afrique. NomoTech peut prendre en charge toutes les phases d'un projet de déploiement d'une infrastructure:

1. L'architecture physique du réseau (collecte et desserte)
2. Les études de couverture radio
3. L'architecture IP et le dimensionnement du réseau
4. La recherche des sites, l'ensemble des études et démarches nécessaires au déploiement
5. Le déploiement, l'administration et la supervision du réseau
6. La maintenance et les mises à jour
7. La commercialisation des offres aux utilisateurs finaux (FAI)

L'originalité de l'offre NomoTech Networks est de permettre un déploiement commercial rapide, appuyé par une expérience reconnue dans la mise en œuvre et la gestion des relais radio, et basé sur une technologie performante et compétitive.

L'offre de services de NomoTech est adressable directement aux collectivités ou aux opérateurs. Détenteur d'un savoir-faire reconnu au niveau international, NomoTech développe également ses activités en Afrique en déployant des réseaux *wireless* (900 MHz, 2.4 & 5.4 GHz) qui couvrent des zones géographiques étendues, des sites industriels, des plateformes pétrolières...

Fournisseur d'Accès Internet (West Telecom)

Les solutions West-Telecom sont en dégroupage total ; l'accès à Internet illimité en 4 mégas symétriques coûte 29,99 euros TTC par mois, l'option téléphonie illimitée est facturée 10 euros de plus.

Outre la rapidité des débits Internet dans les deux sens (jusqu'à 4 Mbps symétriques) et le faible coût de l'installation domestique (kit de connexion à 95€ TTC), la technologie WifiMax® assure une qualité de service à ses utilisateurs, et une sécurisation des transferts de données (cryptage, authentification). Elle autorise de plus la mobilité : il est possible de se connecter à tout relais WifiMax® lors de ses déplacements, avec un équipement nomade compatible Wifi (normes 802.11b ou 802.11g), tel qu'un PC portable, un assistant personnel PDA, ou un téléphone portable de nouvelle génération GSM/Wifi.

West Telecom commercialise ses offres de dégroupage total principalement auprès des particuliers et des entreprises situés en zones blanches et grises, afin de leur fournir des solutions d'accès à Internet haut débit et de téléphonie qui répondent à leurs besoins en terme de performance.

Contact	Nicolas Leconte, Directeur Commercial et Marketing
Email	nleconte@nomotech.com
Web	www.nomotech.com ; www.west-telecom.com
Téléphone	02 33 89 09 09
Télécopie	02 33 60 50 07