



Opérateur télécoms spécialisé dans
l'ingénierie, la pose et le développement de
réseaux télécoms en milieu amazonien et
sites isolés



GUYACOM
Résidence Petit-Chalet – Chaton
56 Avenue Pasteur
97300 Cayenne
0594 25 00 00
info@guyacom.fr

www.guyacom.net

UNE SUCCESS STORY GUYANAISE

“ Notre mission : rechercher des solutions innovantes pour desservir au meilleur coût l’intégralité du territoire guyanais ”

Tout commence en 2006 par un constat des deux fondateurs de GUYACOM, Christine Chung et Filip Van Den Bossche : le territoire guyanais présente de trop nombreuses zones blanches.



En effet, sur ce territoire français d’Amérique du Sud qu’est la Guyane, les opérateurs de téléphonie de la place ne fournissaient de services que sur la bande côtière de la Guyane, c’est-à-dire là où se concentre la population. Les résidents de l’intérieur, minoritaires mais en nombre croissant, n’avaient pas accès à l’internet et ne passaient que les appels d’urgence; les autorités publiques étaient confrontées à un réel problème de sécurité des personnes.

C’est ainsi qu’après l’obtention d’une licence WIMAX sur le territoire guyanais, les 1^{er} déploiements d’internet par satellite et grâce au Wimax ont pu se faire.



Pirogue, avion, hélicoptère, pistes... rien n’effraie nos techniciens pour se rendre dans les coins les plus isolés de Guyane



UNE SUCCESS STORY GUYANAISE

Une TPE dans la cour des grands

Un 2^e constat s'impose : l'enclavement numérique provient aussi de l'extrême dépendance de la Guyane envers l'Amérique II. GUYACOM cherche alors une alternative.

Deux ans plus tard, le projet SPANY voyait le jour. GUYACOM signe un accord avec OI, l'opérateur national historique du Brésil pour la construction d'une dorsale en fibre optique entre les deux pays. Ce fut alors le début d'une grande aventure entrepreneuriale et d'un bel exemple de coopération régionale avec le déploiement sur 200 km d'une solution imaginée et mise en œuvre par une TPE.



Des solutions innovantes pour fournir de l'internet Haut Débit partout en Guyane

GUYACOM s'est donné pour mission de fournir de l'internet haut débit voire très haut débit au plus grand nombre sur le territoire guyanais, en s'affranchissant des économies d'échelle inhérentes à l'étroitesse du marché guyanais.

GUYACOM est une entreprise qui a placé l'innovation au cœur de sa stratégie et qui s'emploie à proposer différentes solutions pour développer le maillage télécom de la Guyane :

- Internet satellitaire
- Fibre optique
- Géolocalisation
- Téléphonie satellitaire



info@guyacom.fr

LE PROJET SPANY

Un constat à l'origine du projet: l'enclavement de la Guyane

Tout est parti du constat de l'enclavement de la Guyane et de l'extrême dépendance envers le câble Americas II pour ses communications numériques.

- En Guyane, les services internet haut débit et téléphonie respectent une logique traditionnelle de desserte des Départements Français d'Amérique (l'Americas II relie la Guyane aux Antilles). Une logique géographique et technique centrée sur la Guyane rendrait possible une offre de services de meilleure qualité.
- La Guyane dépend uniquement du câble sous-marin Americas II. Chacune des coupures du câble place notre territoire dans une situation de paralysie numérique et économique.
- Aujourd'hui, faute de lien direct, un appel téléphonique émis de Saint Georges en direction de la ville d'Oiapoque (située de l'autre côté du fleuve Oyapock) passe par Paris et São Paulo. Il en est de même pour un appel émis de St Laurent du Maroni vers Albina.

Après de longues négociations, un contrat est signé avec OI, l'opérateur historique brésilien pour interconnecter la Guyane et le Brésil. Cette signature scelle une approche innovante et différenciatrice pour une TPE guyanaise.



LE PROJET SPANY

Une aventure quotidienne.

Concrètement, cette interconnexion se traduit par la construction d'une dorsale entre Cayenne et Macapa dans l'état brésilien de l'Amapa. Au total 800km de travaux, dont 200km côté français pour un budget total de 5,6 millions d'euros. Guyacom a enfoui la fibre côté français entre Cayenne et Saint-Georges de l'Oyapock et Oi a posé la fibre en aérien entre Oiapoque et Macapa.

Les travaux ont commencé pendant l'été 2012 le long de la RN2. Plusieurs équipes se sont relayées sur les trancheuses, mini-pelles et autres engins nécessaires au bon déroulé de ce projet colossal.



Après un an et demi de travaux en pleine forêt et la plupart du temps dans des zones sans couverture, la fibre est désormais opérationnelle. L'inauguration de la fibre s'est déroulée le 17 mars à Macapa, dans l'état de l'Amapa en présence du gouverneur Amapense , Camilo Capiberibe.

LE PROJET SPANY

Un bel exemple de coopération régionale et une opportunité de développer le secteur des télécommunications en Guyane

Le projet SPANY est un projet structurant pour la Guyane et à ce titre est financé par des fonds européens.

SPANY c'est aussi :

- Créer une centaine d'**emplois** directs, indirects et surtout pérennes.
- **Désenclaver** notre territoire sur le plan **numérique**, afin de favoriser l'inclusion sociale (formation à distance, bibliothèques en ligne, etc.), renforcer la compétitivité des entreprises guyanaises, assurer une égalité d'accès aux services entre les habitants du littoral et ceux de l'intérieur; en somme favoriser l'essor socio-économique de la zone de coopération transfrontalière.
- **Structurer une filière TIC** en Guyane en partant de l'enseignement supérieur; ce qui permettra de lancer une dynamique d'entraînement et de créer de la valeur pour l'économie guyanaise.



REVUE DE PRESSE

Ils ont parlé de nous :

- Guyamag
- Libération
- Le nouvel Obs
- Le journal du Parlement
- Le Développement (magazine de la CCI Guyane)
- Journaux brésiliens à l'occasion de l'inauguration à Macapa (<http://www.agenciaamapa.com.br/site/infraestrutura/266>; <http://g1.globo.com/ap/amapa/noticia/2014/03/sete-municipios-do-amapa-vao-ter-internet-banda-larga-por-fibra-optica.html> ; ...)



CONTACT



Guyacom

56 avenue Pasteur
Résidence « Petit Chalet » –
Chaton
Guyane Française
www.guyacom.net
info@guyacom.fr
Tél: 0594 25 00 00



info@guyacom.fr