



Agence de Régulation des Postes  
et des Communications Électroniques

REPUBLIQUE DU CONGO  
Unité\*Travail\*Progrès  
-----

## **FICHE DE RENSEIGNEMENTS**

**-\$-\$-\$-\$-\$-\$-\$-\$-\$-\$**

**RELATIVE A UNE DEMANDE D'AUTORISATION D'ETABLISSEMENT ET  
D'EXPLOITATION D'UN RESEAU DE TELECOMMUNICATION PAR SATELLITE  
(VSAT)**

**La présente fiche, dûment remplie, datée et signée, doit être retournée avec les pièces justificatives, et le cas échéant avec une lettre de demande, à :**

**L'Agence de Régulation des Postes et des Communications Electroniques (A.R.P.C.E.)  
Avenue du 5 juin - immeuble Socofran B.P. 424 Mpila  
Brazzaville - République du Congo**

INTITULE		REPONSES
Dénomination de la société		
Siège social		Rue :
		E.mail :
N° Registre de commerce		
Statut :		
Capital		
Comptes financiers des deux dernières années		
Description sommaire des activités (industrielles et/ou commerciales)		
<b>Pour les réseaux ouverts au public (exclusivement)</b>	-Description des services offerts	
	-Prévision du marché	
	- Offre tarifaire	
	- Calendrier de mise en oeuvre	
	- Compte d'exploitation prévisionnelle	
<b>Joindre un schéma descriptif, faisant apparaître l'architecture du réseau VSAT et précisant</b>		-le nombre de stations VSAT dans le réseau - le hub - la topologie et le centre de supervision et de contrôle du réseau (NMC).....
<b>Préciser le calendrier de déploiement du réseau</b>		
<b>Types d'applications</b>		-Transmission des données - Communications d'entreprises

<b>Types d'applications</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Téléphonie rurale</li> <li>-liaisons point à point</li> <li>-Autre services</li> <li>- Opérateur spatial</li> <li>-Bande</li> </ul>
<b>Secteur spatial</b>	
<b>Localisation orbitale du satellite</b>	
<b>Conformité aux exigences des standards ETSI</b>	
<b>Référence des standards des ETSI Ou N° d'attestation de conformité</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Les références du certificat d'autorisation d'exploitation délivré par l'opérateur du satellite : <ul style="list-style-type: none"> <li>* N° d'identification</li> <li>* N° d'approbation</li> </ul> </li> <li>- Caractéristiques de l'antenne : <ul style="list-style-type: none"> <li>* Constructeur (fabricant)</li> <li>* Réf. <span style="float: right;">* Modèle</span></li> <li>* Azimut <span style="float: right;">* Tilt</span></li> <li>* Hauteur du support</li> <li>* Diamètre</li> <li>* Gain en émission (dBi)</li> <li>* Gain en réception (dBi)</li> <li>* Facteur de mérite (G/T)</li> <li>* Puissance maximum d'émission</li> <li>* P.I.R.E. (Puissance isotrope rayonnée en Equivalence en DBW)</li> </ul> </li> </ul>
<b>Fréquences radioélectriques</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Liaisons montantes</li> <li>- Liaisons descendantes</li> </ul>
<b>Type de polarisation en montée et en descente</b>	
<b>Isolation en polarisation croisée</b>	

<b>Capacité de transmission</b>	
<b>Mode de transmission</b>	- Duplex - Simplex
<b>Méthode d'accès au satellite</b>	- International arrivé - International transit
<b>Sécurité de l'installation et de l'exploitation</b>	

<b>Renseignements sur l'installateur agréé de votre réseau</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- identité (Nom de la société)</li><li>- Numéro de l'agrément et date de délivrance</li><li>- Administration émettrice de l'agrément</li></ul>
<b>Renseignements sur le distributeur agréé de votre équipement</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- identité (Nom de la société)</li><li>- Numéro de l'agrément et date de délivrance</li><li>- Administration émettrice de l'agrément</li></ul>

Fait à

le,

Pour la société (Nom et prénom, qualité, signature)