



Présentation de Comores Telecom Gestion du domaine .km

Présentés par:

Abdallah Said Issilam : Chef de département Nouvelles Technologie

Email : abdallah.issilam@comorestelecom.km

Ali Hadji Mmadi

Email : alihadji@comorestelecom.km

Présentation générale

COMORES TELECOM – C'est une société nationale à capital social de 600.000.000 FC. Elle a pour objet l'exploitation et la fourniture des services des télécommunications, de la voix et des données internet. Elle est créée en février 2004 suite à la scission des activités de la Société Nationale des Postes et Télécommunications (SNPT). CT a connue une forte demande de la connexion internet depuis sa création en 1998.

Evolution de l' internet aux Comores :

- **1998 : Arrivé de l' internet avec une bande passante de 64 Kbps ;**
- **Jusqu' à 2009 : 15 Mega (Connexion par satellite) ;**
- **2010 : Arrivé de la fibre optique (EASSY) avec une bande passante de 150 Mbps ;**
- **2012 : Augmentation de la bande passante à 300 Mbps (2* STM1);**
- **CT gère un parc de 600 abonnés ADSL, 6 000 abonnés sans fil haut débit (EVDO), 4 000 abonnés sans fil CDMA**

Présentation du domaine .km

Comores Telecom est le seul fournisseur de domaine .km. Elle s'occupe de la gestion technique et administrative des domaines. Les domaines qui sont enregistrés sont au nombre de 100.

Disposition actuelle :

Pour encourager l'utilisation du domaine .km, une révision considérable des tarifs est appliquée ces trois derniers mois :

- Hébergement du site web : 10 000 kmf (20 Euro)/mois au lieu de 50 000 kmf (100 Euro) /mois ;**
- Nom de domaine : 15 000 kmf (30 Euro) /an au lieu de 50 000 kmf (100 Euro) /an ;**
- Sous domaine : 10 000 kmf (20 Euro) /an au lieu de 30 000 kmf (60 Euro)/an.**

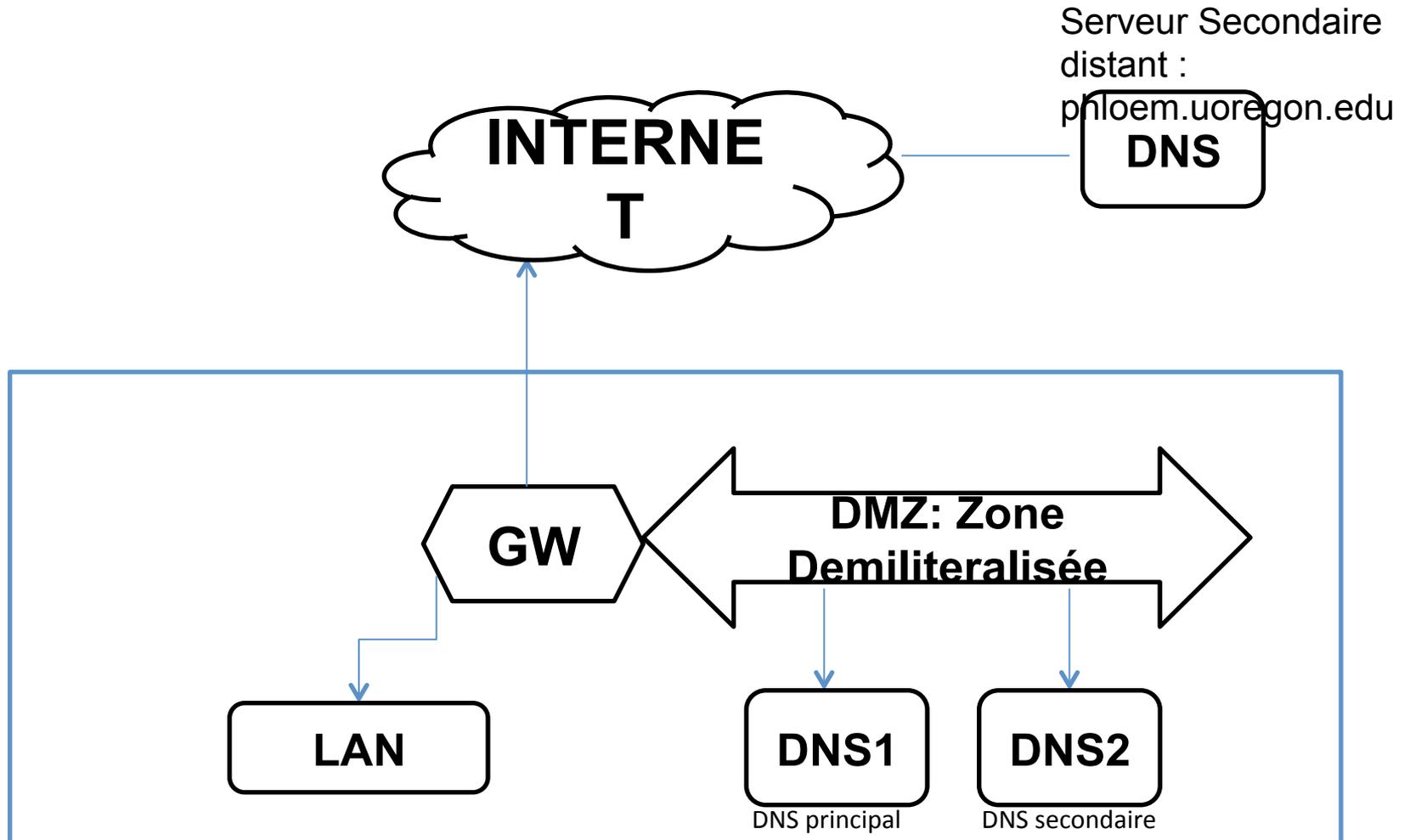
Procédures administratives

- Formulaire à télécharger en ligne sur le site www.domaine.km ou disponible au prêt des services commerciaux de Comores Telecom. une demande à distance est validée dès le moment où la requête est visée par l'intermédiaire d'une représentativité local.
- Information des contacts Administratifs et Techniques : obligatoire ;

Descriptions techniques :

- **Le DNS principal (authoritative -master-top level domain) est le dns1.km sur lequel tourne BIND version 9.3.6-P1-RedHat-9.3.6-20.P1.e15_8.4 (Adresse IP: 197.255.224.18) ;**
- **Le DNS secondaire local (slave) est dns2.km sur lequel tourne BIND version 9.7.0-P1 (Adresse IP: 197.255.224.4) ;**
- **Un DNS secondaire distant :
phloem.uoregon.edu : Adresse IP
128.223.32.35 / 2001:468:d01:20:0:0:80df:2023**

Architecture du réseau :



Perspectives

- **Mettre en place un plan de communication et marketing ;**
- **Automatisation de l' enregistrement .km ;**
- **Révision des chartes ;**
- **Mise en place d' une base de données ;**
- **Mettre en place d' autre serveurs secondaires du .Km.**