



LES ENJEUX DE LA PARTICIPATION DES ccTLD AFRICAINS A L'AfTLD

par A. D. BADIEL

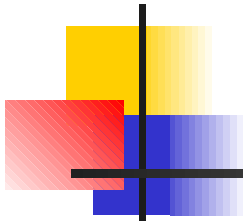
Liaison AfTLD pour le ccNSO

badiel@onatel.bf

<http://www.aftld.org>

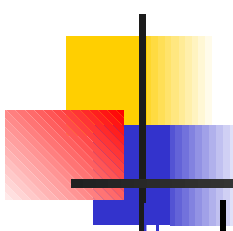
Présenté par Alex CORENTHIN

Dakar, Décembre 2005



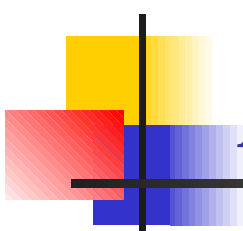
Plan de la présentation

2. **Aperçu sur l'ICANN**
3. **Aperçu sur le ccNSO**
4. **Présentation de l'AfTLD**
5. **Proposition de modèle d'établissement**
6. **Activités envisageables**
7. **Modes de financement possibles**
8. **Enjeux pour les Africains**
9. **Votre participation est attendue**



1. Aperçu sur l'ICANN

- ▣ ICANN (Internet Corporation for Assigned Names and Number), organisation à but non lucratif, chargée entre autres de:
 - ▣ La gestion des ressources IP
 - ▣ La gestion des protocoles d'Internet et de leurs identifiants
 - ▣ La gestion des systèmes ccTLD et gTLD
 - ▣ Etc.
- ▣ L'ICANN comprend des organisations telles que:
 - ▣ L'ALAC: At-Large Advisory Committee; chargé de défendre les intérêts des Internaute
 - ▣ L'ASO: Address Supporting Organization; chargé d'adresser les questions relatives à la gestion des adresses IP
 - ▣ Le ccNSO: country code Name Supporting Organization; chargé d'adresser les questions relatives aux 'indicatifs de pays' sur Internet (ex. *.sn*, *.fr*, *.za*, etc.)

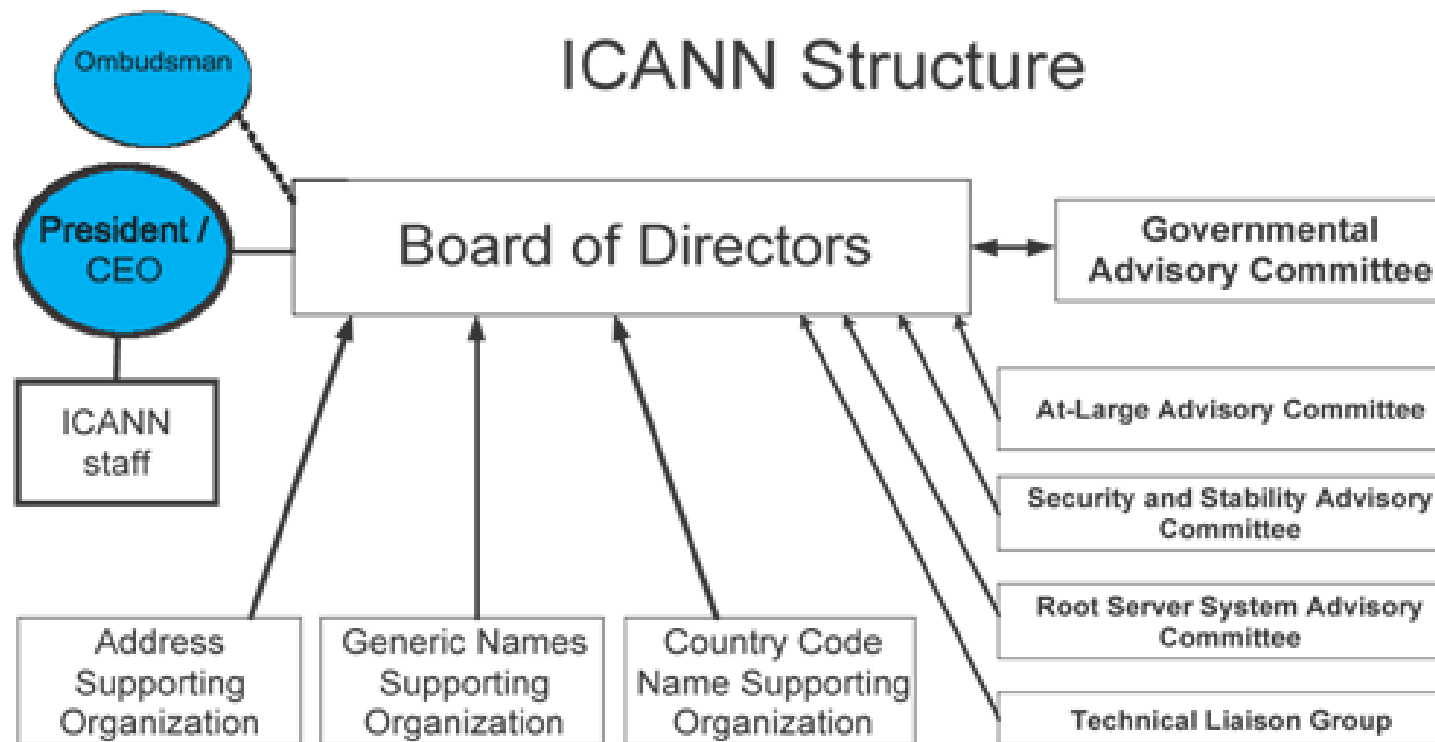


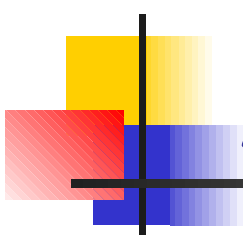
Aperçu sur l'ICANN (suite)

- ▣ Le GAC: Government Advisory Committee; qui représente la voix des gouvernements des pays au sein de l'ICANN
- ▣ Le gNSO: generic Name Supporting Organization; qui adresse les questions relatives aux noms de domaines génériques (ex. **.com**, **.org**, **.int**, **.tv**, **.info**, etc.)
- ▣ Le RSSAC: Root-Server System Advisory Committee ; qui adresse les questions relatives aux serveurs racines du DNS
- ▣ Le SSAC: Security and Stability Advisory Committee; qui adresse les questions relatives à la stabilité et à la sécurité d'Internet
- ▣ Etc.
- ▣ Il existe d'autres organisations travaillant avec l'ICANN, comme:
 - ▣ AfTLD, APTLD, LACTLD, CENTR, NATLD (à voir dans la suite)
 - ▣ IETF: Internet Engineering Task Force
 - ▣ IRTF: Internet Research Task Force
 - ▣ IAB: Internet Architecture Board
 - ▣ ISOC: Internet Society
 - ▣ W3C: World Wide Web Consortium
 - ▣ Etc.

Aperçu sur l'ICANN (fin)

Ce qui donne l'organigramme suivant à l'ICANN:





2. Aperçu sur le ccNSO

Le ccNSO (country code Name Supporting Organization) est l'organisation de l'ICANN chargée de:

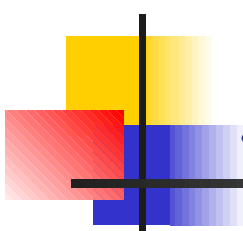
- ▣ Réfléchir et développer des politiques relatives aux ccTLD
 - ▣ Faire des propositions et recommandations au Board d'ICANN sur les ccTLD
 - ▣ Etc.
 - ▣ Le ccNSO comprend un conseil où chacune des 5 régions* du village planétaire est représentée par 3 conseillers; ceux de l'Afrique sont:
 - ▣ VICTOR CIZA (Burundi)
 - ▣ PAULO B. NYIRENDA (Malawi)
 - ▣ YANN KWOK (Île Maurice)
- *NB: Ces 5 régions sont: l'Afrique, l'Asie, l'Europe, l'Amérique Latine et l'Amérique du Nord**

Aperçu sur le ccNSO (fin)

- ▢ Le ccNSO compte aussi un chargé de liaison représentant des organisations en charge de la gestion des ccTLD sur chaque continent; le chargé de liaison pour l'AfTLD est :

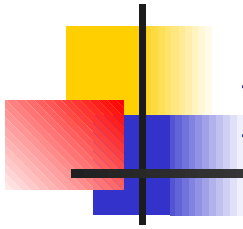


Ali Drissa BADIÉL (Burkina Faso)
élu en Juin 2005



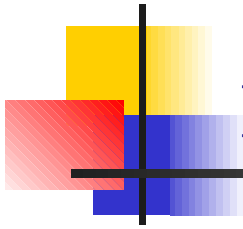
3. Présentation de l'AfTLD

- L'AfTLD a été fondée comme organisation à but non lucratif et déclarée en Île Maurice le 19 décembre 2002; son but est de:
 - ▣ Représenter et défendre les intérêts des ccTLD Africains, à l'image de ce qui se passe dans les autres régions.
 - ▣ Promouvoir la communication, la coopération et le partage entre les ccTLD Africains, voire avec toutes les organisations de ccTLD de par le monde.
 - ▣ Informer les ccTLD Africains sur le processus d'ICANN, de l'IANA et les organisations de ccTLD comme le ccNSO.
 - ▣ Fonder et mettre à jour une base de donnée unique des ccTLD Africains.
 - ▣ Former et assister les ccTLD Africains sur la gestion technique et administrative des ccTLD et de l'Internet en général.
 - ▣ Aider au développement de politiques communes dans la gestion de l'Internet en général et du DNS en particulier
 - ▣ Etc.



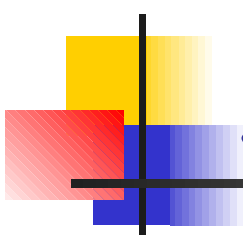
Présentation de l'AfTLD (suite)

- ▣ L'AfTLD était jusque-là piloté par un comité exécutif (ExCom) composé comme suit:
 - ▣ Yann Kwok – Président
General Manager of NIC-MU, Mauritius
Appointed December 2002.
 - ▣ Dr Nii Quaynor - Membre
General Manager of Network Computer Systems Limited
Appointed May 2003
 - ▣ Brian Longwe – Membre
Kenya Network Information Centre KeNIC
Appointed May 2003
 - ▣ Maître Neil Pillay - Secrétaire
Member of the Mauritius Bar
Appointed December 2002



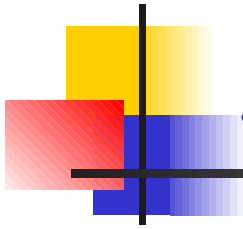
Présentation de l'AfTLD (suite)

- ▣ L'AfTLD n'avait jusque-là pas bien fonctionné, entre autres, par ce que:
 - ▣ Ne disposant pas de bureaux dédiés
 - ▣ Les membres de l'ExCom n'y travaillent qu'en fonction de leur temps libre
 - ▣ Des activités attractives n'avaient pas encore été menées au profit des ccTLD Africains; ce qui aurait permis de:
 - ▣ Montrer l'utilité de l'organisation aux yeux des ccTLD Africains
 - ▣ Donner plus de visibilité à l'organisation en Afrique
 - ▣ Etc.
- ▣ Nous comptons travailler, ensemble avec vous tous, pour relever tous ces défis!



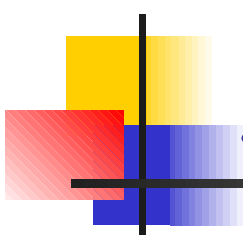
3.1. Les organisations sœurs dans le monde

- ▣ APTLD (Asia Pacific Top-Level Domain association):
<http://www.aptd.org>
- ▣ LACTLD (Latin America & Caraibean Top-Level Domain association):
<http://www.lactld.org>
- ▣ CENTR (Council of European National Top-Level Domain Registries):
<http://www.centri.org>
- ▣ NATLD (North America Top-Level Domain association):
<http://www.natld.org>



3.2. Les autres organisations Africaines

- ▣ AfriNIC (African Network Information Centre):
<http://www.afrinic.org>
- ▣ AfNOG (African Network Operators' Group):
<http://www.afnog.org>
- ▣ AAULL (Association Africaine des Utilisateurs de Logiciels Libres)/ RALL (Rencontre Africaine des Logiciels Libres):
<http://aaul.logiciels-libres.org>
- ▣ AfriSPA (African Internet Service Provider Association):
<http://www.afrispa.org>



3.3. Exemple d'organisation du CENTR

Il nous a apparu utile de nous inspirer d'une organisation similaire : par exemple le CENTR

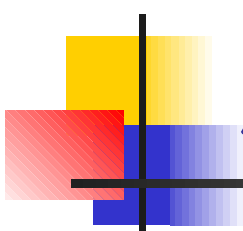
- ▣ Adresse géographique:

King Edward Street, Oxford, OX1 4HL, United Kingdom

- ▣ L'organisation comprend:

- ▣ Un Directeur Général: **Giovanni Seppia**
- ▣ Une chargée de l'information et du support: **Gabriella Schitteck**
- ▣ Un chargé du support technique: **Kim Davies**
- ▣ Une chargée du secrétariat et de l'organisation: **Leila Bouchet**

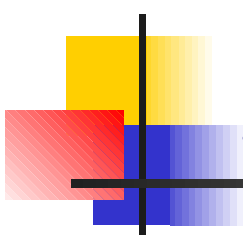
- ▣ M. Yann Kwok (président de l'Excom d'AfTLD) est observateur auprès du CENTR



4. Proposition de modèle d'établissement

Vu que l'AfTLD ne dispose pas de moyens pour l'instant, nous proposons le modèle d'organisation suivant:

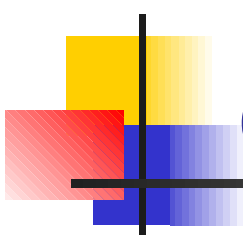
- ▣ Une période transitoire où l'AfTLD sera hébergé par un ccTLD Africain (cf. appel à candidature) qui en assurera le secrétariat
- ▣ Ensuite, dès que l'association sera financièrement autonome, établissement d'un secrétariat permanent autonome dans un pays donné à l'instar du CENTR (cf. appel à candidature)
- ▣ Une autre possibilité avait été explorée: à savoir, la collocation avec l'AfriNIC; celle-ci n'a pas marché, car l'AfriNIC se dit déjà trop débordé!



5. Activités envisageables

En plus de celles listées dans son statut, l'on peut envisager:

- ▣ La formation technique et administrative des ccTLD, comme les présents ateliers de formation DNS de Dakar: 3 formations tournantes par an:
 - ▣ 1 en français
 - ▣ 1 en anglais
 - ▣ 1 pendant les ateliers AfNOG (la langue pourra être celle du pays d'accueil)
- ▣ Le développement et la vulgarisation de politiques en matière de gestion de ccTLD
- ▣ La délégation de gestion de ccTLD
- ▣ La coopération entre ccTLD
- ▣ Toute autre activité suggérée par la communauté AfTLD et conforme aux objectifs de l'organisation

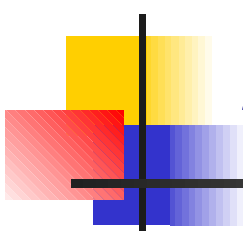


6. Modes de financement possibles

L'argent étant le **nerf de la guerre**, nous proposons, pour la pérennité de l'AfTLD, de recourir aux sources de financement suivantes pour ses activités:

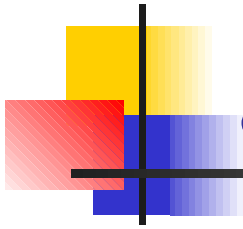
- ▣ Les frais d'adhésion
- ▣ Les frais d'inscription* aux activités (formations et autres)
- ▣ Les donations
- ▣ Le sponsoring

*NB: ces frais d'inscription seront plus élevés pour les non-membres de l'AfTLD



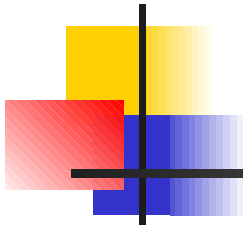
7. Enjeux pour les Africains

- L'Afrique gagnerait à soutenir ses organisations qui représentent et défendent ses intérêts au sein des organes de gestion de l'Internet (ICANN en occurrence); cela permettra :
 - ▣ Dans le cas de l'AfTLD, au sein du ccNSO de défendre et faire prendre en compte nos préoccupations pour les questions relatives aux ccTLD
 - ▣ De façon générale, à l'Afrique de parler d'une même voix et défendre ses intérêts lors de tribunes comme le Sommet Mondial sur la Société de l'Information (SMSI)
 - ▣ Une réduction à terme de la fracture numérique entre le Nord et le Sud
- En un mot: nous avons raté la révolution industrielle au XVIII^e siècle, nous n'avons pas le droit de rater la révolution de la Société de l'Information en ce XXI^e siècle!



8. Votre participation est attendue

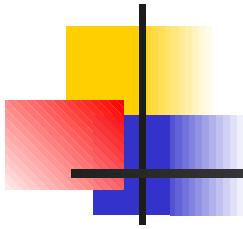
- ▣ Nous exhortons les participants aux ateliers DNS de Dakar à être notre porte-voix auprès de leurs pays et région respectifs, afin que les ccTLD Africains adhèrent massivement à l'AfTLD
- ▣ Pour de plus amples informations:
 - ▣ Voir le site Web: <http://www.aftld.org>
 - ▣ Ou bien envoyer un mail au chargé de liaison:
Ali Drissa BADIEL: badiel@onatel.bf



Merci de votre attention!



<http://www.aftld.org>



Questions?



Envoyer un mail à bernard.bouvier@univ-bf.fr