



## FORUM REGIONAL DE DEVELOPPEMENT de l'UIT pour l'AFRIQUE

9-10 SEPTEMBER 2015

Le Forum régional de développement pour l'Afrique a été organisé avec succès les 9 et 10 Septembre 2015 au Radisson Blu Hôtel à Dakar, au Sénégal avec le thème Realisation des initiatives régionales africaines. Le Forum a été organisé par l'Union internationale des télécommunications (UIT), en collaboration avec l'Union africaine des télécommunications (UAT) et abrité par le ministère des Postes et Télécommunications du Sénégal

Un total de 144 participants parmi lesquels 35 sénégalais (24%) et 109 étrangers (76%) provenant de 27 pays et de 19 organisations, membres du secteur universitaire et l'industrie, ont assisté au forum.

### SESSION D'OUVERTURE

Le Forum a été officiellement ouvert par SEM Ministre ABDOULAYE DIOUF SARR, Ministre de la gouvernance locale ,du développement et de l'aménagement du territoire du Sénégal représentant SEM Yaya Abdoul KANE, ministre des Postes et Télécommunications qui pour des raisons impérieuses ne pouvait pas être présent. Dans son discours, le ministre ABDOULAYE DIOUF SARR a exprimé son honneur et le plaisir de conduire la cérémonie d'ouverture au nom du Président de la République du Sénégal SEM Macky Sall et au nom du Gouvernement du Sénégal et souhaite à tous les participants la bienvenue au Sénégal pays de la "Téranga" l'hospitalité séculaire bien connue de la population sénégalaise. Il a en outre indiqué que le Sénégal se sentait honoré de la présence de ministres et autres dignitaires qui étaient présents à l'événement. Le ministre a ensuite informé les participants sur la façon dont le gouvernement du Sénégal met en œuvre les initiatives adoptées par SMART Afrique à travers les priorités établies dans le Plan Sénégal Emergent (PSE ) et le plan stratégique dérivé pour le secteur connu sous le nom «Le Sénégal numérique" .

M. Abdou Karim Sall, Directeur général de l'Autorité de régulation des télécommunications et des postes du Sénégal (ARTP), le premier orateur à la cérémonie d'ouverture, a souhaité la bienvenue à tous les participants au RDF au Sénégal et en particulier et a exprimé sa reconnaissance à l'UIT d'avoir choisi le Sénégal pour accueillir le Forum de développement régional pour l'Afrique (RDF). Il a ensuite brièvement indiqué l'importance du RDF comme une plateforme d'échange d'expériences et réitéré l'engagement de l'ARTP aux initiatives régionales qui faciliteront la construction de l'éco-système pour le développement des TIC et des télécommunications en Afrique .

M. Abdoukarim Soumaila, Secrétaire général, de l'Union africaine des télécommunications (UAT) le deuxième orateur de la session d'ouverture, a rappelé aux participants la première réunion préparatoire de l'AMNT-16 qui vient de se terminer sur le rôle de l'UAT dans la construction des positions communes Africaines dans un tel événement mondial . Il a en outre rappelé aux participants le rôle de l'UAT dans le travail préparatoire abouti en Afrique pour la prochaine Conférence mondiale des radiocommunications 2015 et d'autres événements mondiaux.

M. Brahima Sanou, le Directeur du BDT a également salué tous les participants du RDF, il a remercié le Sénégal et, au nom de l'UIT, il a remercié le gouvernement Sénégal pour accueillir le RDF avec son hospitalité légendaire. Il a reconnu la présence du Directeur du TSB qui était au Sénégal pour assister à la réunion préparatoire de l'AMNT 2016 qui a précédé la RDF et a indiqué que l'arrangement a été fait de cette façon afin de capitaliser la présence des experts. Il a ensuite expliqué que dans le contexte d'un secteur très rapide et dynamique des TIC, le RDF vise à fournir la plate-forme idéale entre les CMDT pour le BDT pour faire rapport à ses membres sur les progrès et recevoir la rétroaction nécessaire. M. Sanou saisit l'occasion pour informer les participants des principales initiatives du BDT et des jalons attendus pour chaque Initiative régionale pour l'Afrique.

### **Discours de Circonstance**

Dr Géraldine Fraser-Molaketi, vice-présidente de la Banque africaine de développement et envoyé spécial de la BAD pour la parité entre les sexes, a prononcé son discours liminaire réaffirmant le rôle de la banque comme institut de financement pour les projets en Afrique, mais aussi comme un circuit d'innovation et de nouvelles idées sur les questions de développement. Elle a dit que dans le passé la BAD a concentré ses efforts sur des projets d'infrastructure ,mais en ce moment la banque comprend clairement l'importance et l'impact des services TIC non seulement dans les économies, mais dans la vie des gens. Elle a rappelé les engagements des banques pour aider les pays africains non seulement en finançant des projets, mais aussi avec des innovations et des idées pour relever leurs défis dans le développement des TIC. Après avoir donné quelques exemples de projets que la Banque finance sur lequel un groupe de pays étaient liés, par exemple des objectifs communs de Fibre optique reliant le Cameroun et le Congo Brazzaville à ses voisins, elle a exhorté les pays africains à poursuivre des objectifs communs tout en les traitant avec leurs différentes particularités. Il faut harmoniser et non uniformiser. Toutefois, elle a reconnu la nécessité de faire usage de la connectivité installée jusqu'ici, mais rendre les TIC plus utilisables par les gens à travers la formation de l'entreprise, l'accès au financement pour mettre en œuvre des idées innovantes, donnant plus de possibilités pour les entreprises pour les femmes, etc. À cet égard, elle a annoncé que la banque est particulièrement attentive et travaille à deux projets: un projet de 15 millions USD visant à faciliter l'accès des femmes au financement et à la formation d'entreprise et un Fonds d'innovation de l'Afrique pour fournir un soutien à l'investissement ou à des projets d'investissement multiple ou de capital-risque



### SESSION 1 - TABLE RONDE – DONNER LE TON

La session 1 du forum était un panel de discussion sur "Donner le ton" qui a été présidée par le Directeur du BDT, M. Brahima Sanou. Les panélistes étaient des représentants du Ministère des Postes et Télécommunications du Sénégal, de la Banque africaine de développement, la Sonatel et le Directeur régional de l'UIT pour l'Afrique.

Le comité a conclu que les pays ont franchi des étapes avec les abonnements de téléphonie mobile par exemple 15 millions au Sénégal représentant 105% de la densité, mais le défi de servir le peuple vivant dans les zones et les villages éloignés est abordée de différentes manières. Quelques exemples donnés sur les villages avec une couverture mobile, mais sans électricité où l'énergie solaire est utilisée par la communauté pour recharger leurs téléphones mobiles, la fourniture d'une connexion Wi-Fi gratuite dans les écoles, y compris les "Daras - madrassas». Il a donc été reconnu l'importance de ce qui est appelé au Sénégal "co-réglementation" concept sur lequel toutes les parties prenantes sont réunies pour faire avancer le développement du secteur. Le panel a également reconnu le pouvoir de transformation des TIC qui va au-delà de la valeur économique, mais impacte sur la manière dont vivent les gens, d'où le rôle des banques comme la BAD de fournir non seulement un appui financier, mais conduire à cultiver des idées et des innovations. Cette approche a été liée à l'engagement des pays à investir dans le renforcement des capacités pour la recherche et le développement.

### SESSION 2 - MISE EN ŒUVRE DES INITIATIVES REGIONALES DE LA CMDT-10 et de la CMDT-14

Dans la session 2, le Bureau régional de l'UIT pour l'Afrique a présenté les projets mis en œuvre depuis la CMDT-10 pertinents pour les 5 initiatives régionales actuelles pour l'Afrique approuvée pendant la CMDT-14 ainsi que celles mises en œuvre depuis Janvier 2015. Après ces 3 présentations des sessions de travail Groupe ont été établies afin de discuter en détail les projets et les initiatives qui doivent être mis en place pour la réalisation effective des 5 initiatives régionales:

- Groupe de travail 1 sur l'Initiative régionale 1 (Renforcer les capacités humaines et institutionnelles) et l'Initiative régionale 2 (le renforcement et l'harmonisation des cadres politiques et pour l'intégration des marchés de télécommunication / TIC africains).
- Groupe de travail 2 sur l'Initiative régionale 3 (développement de l'accès à large bande et l'adoption du haut débit) et l'Initiative régionale 5 (la confiance et la sécurité dans l'utilisation des télécommunications / TIC.).
- Groupe de travail 3 sur l'Initiative régionale 4 (gestion du spectre et transition vers la radiodiffusion numérique) et sur l'Innovation et la mobilisation des ressources.

### SESSION 3 et SESSION 4 – TRAVAUX de GROUPE SUR LES INITIATIVES RÉGIONALES

Pendant ces sessions , les 3 groupes de travail établis réunis séparément pour discuter et proposer des différentes façons de mettre en œuvre les initiatives régionales. Les officiels suivants ont été nommés président des groupes de travail:

Groupe de travail 1 - M. Peter Ulanga, Tanzanie

Groupe de travail 2 - M. Jean-Baptiste Mutabazi, Rwanda

Groupe de travail 3 - M. Ousseynou Dieng, Sénégal

Le rapport de synthèse a été préparé et présenté à la session 5 du Forum.

### SESSION 5 – RAPPORT DES SESSIONS de GROUPE

Les conclusions et recommandations finales des travaux de groupe sont les suivantes :

#### **Initiative Régionale no1: renforcement de capacités humaines et institutionnelles**

**L'UIT est invitée entres autres à assister les pays dans la mise en œuvre :**

- de laboratoires de conformité et d'interopérabilité (C&I) comme outils de renforcement de capacité, de recherche et de développement.
- de programmes de formation et de sensibilisation des acteurs de la migration en matière de gestion de spectre.

**Les Etats sont invités entres autres à :**

- intégrer les centres d'excellence dans leur écosystème et d'en faire le centre de coordination des efforts de développement des TIC au niveau national.

- encourager la collaboration étroite entre les régulateurs des télécommunications/TIC et ceux du monde de l'audiovisuel et prendre toutes les dispositions pour l'adaptation et la mise à niveau des ressources humaines par rapport à la TNT et à l'économie numérique.
- intégrer les projets sur les jeunes filles dans les TIC dans les programmes de développement des ressources humaines au niveau gouvernemental.
- Appuyer par les mécanismes nationaux en vigueur les formations initiales et continues des postulants aux diverses filières des TIC, afin de disposer d'une expertise de qualité dans la région.

### **Initiative Régionale no2: renforcer et harmoniser les politiques et cadres réglementaires pour l'intégration des marchés de télécommunications/TIC Africains**

#### **L'UIT est invitée entres autres à assister les pays dans:**

- la poursuite du projet HIP AFRICA à la suite du projet HIPSSA qui a connu un déroulement satisfaisant.
- l'amélioration de leurs politiques règlementaires en prenant en compte les questions brûlantes de l'heure : e.g. les OTT, la régulation sur l'accès aux câbles sous-marins, le roaming international.

### **Initiative Régionale no3: Développement de l'accès Broadband et adoption du Broadband**

#### **L'UIT est invitée entres autres à assister les pays dans la mise en œuvre :**

- d'une politique nationale du large-bande
- de contenus permettant de rentabiliser l'usage des réseaux large bande : e.g. Datacenters, cloud computing, etc.
- de solutions vertes de type 'green IT' afin de préserver l'environnement et pour ainsi dire garantir le développement durable ;
- d'une stratégie inclusive du numérique prenant en compte la mise en place d'infrastructures TIC, les services utilisateurs, les contenus et les mécanismes de financement pour en garantir la pérennité ;

#### **Les Etats sont invités entres autres à :**

- travailler au développement du service universel en améliorant le cadre règlementaire
- procéder à un allègement fiscal temporaire pour inciter les opérateurs à s'intéresser aux zones les moins rentables.
- développer des solutions alternatives dans la mise en œuvre du large-bande
- développer le partenariat public-privé en vue de développer les backbones nationaux

#### **Initiative Régionale no4: Gestion du Spectre, Migration vers la TNT**

L'UIT est invitée entre autres à :

- Assister les pays dans la finalisation du processus de Migration
- Elaborer des outils et logiciels appropriés pour la gestion du spectre.
- Mettre en place un outil harmonisé de tarification du spectre de manière à permettre à chaque Etat de l'adapter par rapport à ses réalités sociales et économiques.
- Organiser une réunion pour favoriser l'échange d'expérience entre les pays qui ont déjà procédé à la transition et les pays en cours de processus.

Les Etats sont notamment invités à :

- Adhérer au projet pour la mise en place du cadre et des outils HCM4A.
- Travailler de manière bilatérale pour l'harmonisation du spectre aux frontières et favoriser l'échange de compétences
- Prendre les dispositions judicieuses pour tirer le meilleur profit du dividende numérique

#### **Initiative Régionale no5: Bâtir la confiance et la sécurité dans l'usage des télécommunications/TIC**

**L'UIT est notamment invitée à assister les pays dans :**

- la mise en place de stratégies nationales sur la Cybersécurité et dans la sensibilisation sur la cybercriminalité.
- la protection de l'enfance en ligne à travers son programme Child Online Protection (COP).

**Les Etats sont notamment invités à :**

- ratifier (ou adhérer) les (aux) conventions et traités (Convention de l'Union Africaine) sur la cybersécurité et la protection des données à caractère personnelles ;
- travailler à la dotation des institutions chargées de conduire les politiques étatiques en matière de cybersécurité de plus de moyens financiers et humains ;
- prendre les mesures idoines pour la protection des consommateurs ;
- travailler au renforcement de la coopération internationale en matière de cybersécurité ;
- travailler en collaboration avec l'UIT sur des mesures de sécurité relatives aux services OTT (over the top).

#### **Mécanismes de financement pour toutes les initiatives régionales identifiées :**

**L'UIT est invitée à :**

- assister les pays par l'élaboration d'un recueil de procédures et un guide de meilleures pratiques dans le financement de l'infrastructure des TIC.

**Les Etats sont invités à :**

- Mettre en place des législations incitatives afin de saisir les opportunités offertes par une plus grande implication secteur privé dans les investissements des infrastructures des TIC.
- approcher les banques de développement et les partenaires bilatéraux/multilatéraux en vue de résoudre durablement la question d'accès aux financements pour le développement des télécommunications/TIC.
- collaborer avec les entités Africaines de financement, notamment la BAD et les banques de développement sous régionales afin de mieux tirer profit des multiples guichets disponibles.

**SESSION 6 - TABLE RONDE MULTI PARTIES PRENANTES SUR L'INNOVATION ET LES PARTENARIATS DANS LA RÉALISATION DES INITIATIVES REGIONALES**

La table ronde de la multi parties prenantes sur l'innovation et le partenariat dans la réalisation de l'initiative régionale a été animée par M. Andrew RUGEGE, Directeur Regional Afrique de l'UIT, et composée de représentants de la Banque africaine de développement (BAD), Conseil de « la Fibre a la maison » (FTTH), d'INTELSAT et de la SONATEL et de l'ARTP de Guinée.

Après des explications détaillées sur les activités des organisations que représentaient les panélistes, à la suite des questions et des réponses et des discussions avec l'ensemble des participants, il a été conclu que:

- Le secteur privé devrait et / ou doit contribué à la mise en œuvre des initiatives régionales en tant que leur obligation sociale et d'entreprise et ce de manière complémentaire à leur cœur de métier. La contribution de la SONATEL pour le Plan de l'économie numérique au Sénégal dans leur partenariat avec le Gouvernement et les autres parties prenantes pour aider l'accès des TIC dans les écoles et autres institutions éloignées, a été pris comme exemple.
- Les banques ont différents mécanismes pour aider les pays non seulement dans le financement des projets, mais aussi pour contribuer au renforcement des capacités et le développement d'idées et d'innovations. Certains des mécanismes donnés en exemple par la BAD sont le FAD (Fonds africain de Développement) qui dispose de 70 millions de dollars en fonds d'affectation spéciale pour soutenir les projets de développement sous forme de subventions et de prêts bonifiés, ainsi que les fonds pour les prêts de la BAD principalement au secteur privé.
- La demande de bande passante exigée par les nouvelles applications va tôt ou tard, nécessiter des systèmes hybrides de réseaux à large bande fixes telles que le FTTH et les système sans fil dans certaines zones géographiques, par exemple a l'intérieur de la maison ou dans un quartier.

## SESSION 7 - CONCLUSIONS DU RDF, RECOMMANDATIONS ET CLÔTURE

Dans la séance de clôture, M. Brahima Sanou, le Directeur du BDT a remercié tous les participants pour avoir dans un court laps de temps examiné les moyens d'améliorer la mise en œuvre des initiatives régionales par l'adoption de recommandations pertinentes et de certains projets. Il a également encouragé les pays à s'engager par l'appropriation des initiatives et la contribution à leur mise en œuvre efficace. Il a en outre réitéré le rôle de la BDT comme un facilitateur et a félicité les pays qui rendent leurs experts disponibles pour contribuer et échanger des expériences entre les pays. L'Afrique ne peut être transformée qu'avec le ferme engagement des Africains eux-mêmes, qui doivent regarder vers et aller dans la même direction. L'Innovation, la créativité et la solidarité sont indispensables pour que nos jeunes méritent un monde meilleur et sécurisé.

Le Forum a ensuite été officiellement clôturé par le représentant du Ministère des Postes et Télécommunications M. Malick Ndiaye. Dans son discours de clôture M. Ndiaye a rappelé l'engagement du gouvernement du Sénégal pour réaliser le plan Sénégal numérique et a remercié Directeur du BDT et le Secrétaire général de l'UAT pour leur disponibilité. Il a également remercié le BDT pour le soutien et l'aide fournie aux pays africains et a reconnu que le RDF a approuvé des projets et recommandations pertinents et a pu discuter des moyens novateurs pour entreprendre une mise en œuvre efficace et durable des 5 initiatives identifiées. Après avoir remercié tous les intervenants et les organisateurs de cette réunion fructueuse, il a souhaité à tous les délégués un bon retour dans leurs pays respectifs et il a déclaré close la réunion 2015 du RDF au nom du Ministre des Postes et Télécommunications, M. Yaya Abdoul Kane.