



BATIK

**Bulletin d'analyse sur les technologies de l'information et de la communication
Lettre d'information électronique mensuelle publiée par OSIRIS
l'Observatoire sur les systèmes d'information, les réseaux et les inforoutes au Sénégal**

N° 143 Juin 2011

Sommaire

Éditorial

Passage à l'audiovisuel numérique : Des défis majeurs à relever

Actualités

Le titre Sonatel toujours à la baisse à la BRVM

Atelier sur la transition de la radiodiffusion au numérique

Restitution de l'étude « TIC, croissance économique et pauvreté au Sénégal »

Lancement officiel des activités du chapitre Mobile Monday Dakar

Lancement du site « people » 123dakar.com

Mise en ligne du site de la 42ème réunion d'ICANN

8ème conférence annuelle Afrique Occidentale & Centrale Com

Signature d'une convention étendant le programme Coselearn

Panne du système de dédouanement électronique Gaïndé

Politique

Le Gouvernement envisage de renforcer les pouvoirs de sanction du CNRA

Infrastructures et services Lancement officiel de la téléphonie de l'État

Inauguration de la radio Trade FM

Lancement officiel de la téléphonie de l'État

La Direction de l'automatisation du fichier (DAF) se dote d'un numéro vert

Les pages jaunes du Sénégal désormais disponibles sur mobile

Projets

Cartographie numérique des régions de Saint-Louis, Matam et Tambacounda

Rendez-vous

Séminaire régional sur les tests d'interopérabilité des produits (4-6 juillet 2011, Accra, Ghana)

Symposium TIC Afrique 2011 (5-8 juillet 2011, Yaoundé, Cameroun)

2ème réunion de préparation pour la CMR-12 (11-14 juillet 2011, Alger, Algérie)

Passage à l'audiovisuel numérique : Premier bilan et perspectives

L'atelier sur la transition de la radiodiffusion au numérique, organisé il y a quelques jours par l'Association for progressive Communication (APC) et Balancing Act, a permis de faire un premier bilan de la tâche accomplie par le Comité national pour le passage de l'audiovisuel analogique au numérique (CNN). D'emblée, il faut dire qu'un travail colossal a été réalisé par cette structure regroupant quelques cent vingt personnes venant de divers secteurs de la société sénégalaise qui ont travaillé, pour l'essentiel dans un environnement virtuel, dans le cadre de quatre commissions techniques en charge des questions juridiques et éthiques, techniques, des contenus et des programmes, des aspects techniques juridiques ainsi que du volet commerce et distribution. Sur le plan technique, un certain nombre d'options ont été retenues à savoir la fréquence UHF, le standard de diffusion DVB-T2 et de la norme de compression MPEG4, le formatage de la production en définition standard (SD) et en haute définition (HD), l'utilisation de couches permettant de diffuser 15 programmes en SD et 5 programmes en HD, la réception fixe et mobile (CPR1 et CPR3) ainsi que le recours à une structure unique chargée du multiplex, du transport et de la diffusion. En matière juridique, des propositions de modification ou de nouvelle rédaction des dispositions devenues inadaptées ont été faites de même que de nouvelles dispositions pour les régimes de licence et d'autorisation en relation avec les nouveaux services et supports. S'agissant des contenus, des mécanismes de financement de la création audiovisuelle et d'incitation à l'innovation en matière de production audiovisuelle ont été étudiés, des orientations pour une politique nationale d'archivage numérique des contenus audiovisuels et de leur valorisation suggérés et des mécanismes de contrôle des contenus et de mesure de l'audimat proposés. Enfin en matière de communication et d'accompagnement du citoyen, un plan de communication a été élaboré de même que des mesures d'aide pour l'acquisition des décodeurs envisagées. Après la réalisation d'un certain nombre d'études complémentaires et la mobilisation des moyens nécessaires, le déploiement de la stratégie arrêtée devrait se faire entre 2012 et 2014 de telle sorte que le Sénégal soit en mesure de respecter la date butoir du 17 juin 2015 fixée par l'Union internationale des télécommunications (UIT). Néanmoins, bien des défis restent à relever car cette mutation est beaucoup plus qu'une simple révolution technologique, comme a pu l'être le passage de la télévisée en noir et blanc à la couleur à la fin des années 60, tant ses enjeux sociétaux s'annoncent considérables sur les plans économique, social et culturel. Le paysage audiovisuel sénégalais, qui compte une douzaine de chaînes de télévision disposant pour la plupart de faibles moyens humains, techniques et financiers, à l'exception notable de la Radio télévision sénégalaise (RTS), devra à la fois consentir d'importants investissements en matière d'équipements et de formation et se professionnaliser en donnant notamment naissance à des entreprises spécialisées dans la production de programmes, les chaînes de télévision se contentant de proposer des grilles de programmes à leurs téléspectateurs qui les regarderont gratuitement, dans le cadre de bouquets payants ou via la vidéo à la demande (VOD). Dès lors, vu la cherté de la production audiovisuelle d'un côté et l'étroitesse du marché publicitaire de l'autre, il n'y aura sans doute plus place pour les « radios filmées » et autres chaînes de télévision qui se contentent de diffuser des séries insipides et des talk-shows sans grand intérêt. La restructuration du paysage audiovisuel sénégalais qui se profile devrait être mise à profit par ceux dont l'ambition est de proposer des chaînes de télévision de qualité de s'orienter vers la création de groupes audiovisuels ayant une dimension résolument régionale, à l'échelle de l'Union économique et monétaire ouest-africaine (UEMOA) voire à l'échelle de la Communauté économique des États de l'Afrique de l'Ouest (CEDEAO). A l'heure de l'intégration africaine, il est en effet grand temps que l'Afrique se dote de groupes de communication capables de livrer une vision africaine du monde en lieu et places des médias qui ne cessent de nous ressasser les informations, les émissions et les fictions produites ailleurs et pour d'autres avec tous les biais qu'elles peuvent véhiculer sur notre continent.

Olivier Sagna
Secrétaire général

Actualités

* Le titre Sonatel toujours à la baisse à la BRVM

Le titre Sonatel qui avait clôturé à 153 000 FCFA le 31 mai 2011, à la Bourse régionale des valeurs mobilières (BRVM) d'Abidjan (Côte d'Ivoire), a connu d'importantes fluctuations à la baisse tout au long du mois de juin atteignant même le plancher de 136 480 FCFA avant de clôturer à 145 000 FCFA le 30 juin 2011.

BRVM : <http://www.brvm.org/>

* Atelier sur la transition de la radiodiffusion au numérique

Le 29 juin 2011, l'Association for progressive communication (APC) et Balancing Act, avec le soutien de l'Open Society Institute (OSI), ont organisé un atelier sur la transition de la radiodiffusion au numérique. Le but de cette rencontre était de réunir les principales parties prenantes afin de leur fournir des informations sur la question et discuter des approches pour résoudre certains des défis. Il a notamment été question de la façon de réduire le coût de la migration vers le numérique et de la manière de tirer profit des avantages en découlant.

APC : <http://www.apc.org/>

* Restitution de l'étude « TIC, croissance économique et pauvreté au Sénégal »

Le 29 juin 2011, le Consortium pour la recherche économique et sociale (CRES) a organisé un séminaire de restitution du programme de recherche « Technologie de l'information et de la communication, croissance économique et pauvreté au Sénégal » mis en œuvre depuis 2009 grâce à un financement du Centre de recherches pour le développement international (CRDI).

CRES : <http://www.cres-sn.org/>

* Lancement officiel des activités du chapitre Mobile Monday Dakar

Le lancement des activités du chapitre Mobile Monday Dakar, créé en avril 2011, s'est déroulé dans les locaux de Jokkolabs le 27 juin 2011. Après une présentation de Mobile Monday (MoMo) faite par Christelle Scharff, le Chef du département Orange Money, Laurent Marie Kiba, a animé une conférence intitulée « Mobile Money, enjeux et perspectives au Sénégal ». Des chapitres MoMo existent déjà en Afrique du Sud, en Algérie, en Égypte, au Kenya, au Nigeria, en Ouganda et en Tanzanie mais le chapitre Mobile Monday Dakar est le premier à avoir été créé en Afrique francophone subsaharienne. Créé en 2000 par Jari Tammisto en Finlande, Mobile Monday est une communauté de visionnaires, de développeurs, de professionnels et d'utilisateurs de la mobilité. Son objectif est de favoriser la coopération et le développement de partenariats internationaux, au travers de rencontres physiques et virtuelles lors desquelles s'échangent idées, bonnes pratiques, connaissances et tendances venues du monde entier.

Mobile Monday : <http://www.mobilemonday.net/>

* Mise en ligne du site de la 42^{ème} réunion d'ICANN

Le 23 juin 2011, le site de la 42^{ème} réunion d'ICANN qui doit se dérouler du 23 au 28 octobre 2011 à Dakar (Sénégal), a été lancé depuis Singapour où se tenait la 41^{ème} réunion d'ICANN. L'Internet Corporation for Assigned Names and Numbers (ICANN) est l'organisation chargée de contrôler les noms de domaines et à ce titre elle assure la gouvernance mondiale de l'Internet.

42^{ème} réunion d'ICANN : <http://site.icann42dakar.sn/>

* Lancement du site « people » 123dakar.com

Le 22 juin 2011, un nouveau site web dénommé « 123 Dakar » est venu s'ajouter à la liste des sites web sénégalais spécialisé dans l'actualité « people ». Consacré uniquement aux stars sénégalaises et de la diaspora, il contient plusieurs rubriques telles « Dakar Potins », « Dakar Greeter », « Dakar la belle » ou encore « Dakar Jukebox » consacré à la musique.

123dakar.com : <http://www.123dakar.com/>

* 8^{ème} conférence annuelle Afrique Occidentale & Centrale Com

La 8^{ème} conférence annuelle Afrique Occidentale & Centrale Com s'est déroulée les 16 et 17 juin 2011 à Dakar (Sénégal). Réunissant des opérateurs, des équipementiers, des fournisseurs de solutions, des investisseurs et des experts des télécommunications et des TIC, cette conférence était doublée d'une exposition présentant les dernières technologies et solutions.

Afrique Occidentale & Centrale Com : <http://wcafrica.comworldseries.com/>

* Signature d'une convention étendant le programme Coselearn

Le 15 juin 2011, le Ministre de l'Enseignement préscolaire, élémentaire, moyen, secondaire et des Langues nationales, Kalidou Diallo, et le Président du programme Coselearn, ont signé une convention pour la promotion de l'éducation et de la formation par le biais des technologies de l'information et de la communication (TIC). La signature de cette convention vise à lutter contre la fracture numérique et à promouvoir la qualité dans l'éducation par le biais des TIC. Il s'agira notamment de former des ressources humaines et d'implanter des environnements d'enseignement virtuels et de partage dans les centres régionaux de formation des enseignants. Le programme Coselearn, soutenu par la Coopération suisse, concerne dix pays, dont le Sénégal, et quelque 120 universités partenaires dont l'Université Cheikh Anta Diop de Dakar (UCAD) depuis l'année 2009.

Coselearn : <http://www.coselearn.org/>

* Panne du système de dédouanement électronique Gaïndé

Suite à la migration du système Gaïndé 2000 vers la version Gaïndé 2010, le système douanier de dédouanement électronique Gaïndé a connu de graves perturbations durant la première quinzaine du mois de juin 2011. Ironie de l'histoire, cette paralysie du système est intervenue alors que se déroulait à Dakar la 2^{ème} Conférence internationale sur les guichets uniques (CIGU) sur le thème « De l'automatisation à la dématérialisation des procédures du commerce » !

Gaïndé : <http://www.gainde2000.sn/>

Politique

* Le Gouvernement envisage de renforcer les pouvoirs de sanction du CNRA

Suite aux manifestations du 23 juin 2011 contre et à la couverture médiatique qui en a été faite, notamment par les chaînes de télévision privées, le gouvernement a élaboré un projet de loi visant à renforcer le pouvoir de sanction du Conseil national de régulation de l'audiovisuel (CNRA). L'objectif est de donner au CNRA la possibilité d'ordonner l'arrêt immédiat sans préjudice de sanctions allant de la suspension de tout ou partie des programmes, au retrait pur et simple de l'autorisation d'émettre en passant par les sanctions pécuniaires.

CNRA : <http://www.cnra.sn/>

Infrastructures et services

* Inauguration de la radio Trade FM

Le 29 juin 2011, Amadou Niang, Ministre du Commerce, a inauguré la radio Trade FM au siège de la Fondation Trade Point Sénégal (TPS). Trade FM, qui émet sur la fréquence FM 88.1, se veut la radio des affaires et de la consommation.

TPS : <http://www.tpsnet.org/>

* Lancement officiel de la téléphonie de l'État

Le 14 juin 2011, Le Premier ministre, Souleymane Ndéné Ndiaye, a officiellement lancé la téléphonie de l'État fonctionnant sur le réseau déployé par l'Agence de l'informatique de l'État (ADIE) pour les besoins de l'Intranet administratif. A cette occasion, il a pu échanger avec les gouverneurs des régions de Saint-Louis, Ziguinchor, Tambacounda par le biais d'une vidéoconférence. Grâce au déploiement en cours de 12 000 téléphones, les agents de l'administration exerçant dans les sites couverts par l'intranet administratif peuvent désormais communiquer gratuitement ce qui permettra, à terme, de réduire substantiellement la facture téléphonique de l'État estimée annuellement à plus de 20 milliards de FCFA. Lancé en 2002 sous l'appellation d'intranet gouvernemental, l'intranet administratif, dont le cœur est constitué par un centre de ressources, a nécessité le déploiement de plus de 500 kilomètres de fibres optiques pour relier sept (7) des quatorze (14) capitales régionales et la mise en place d'un réseau de téléphonie fixe et mobile de troisième génération couvrant onze (11) régions du pays. Il met à la disposition des agents de l'État un accès Internet à haut débit ainsi qu'une communication gratuite et illimitée en voix, vidéo et données entre ces derniers.

ADIE : <http://www.adie.sn/>

* La Direction de l'automatisation du fichier (DAF) se dote d'un numéro vert

La Direction de l'automatisation du fichier (DAF) du ministère de l'Intérieur, responsable de l'établissement des cartes d'identité numérique et de la gestion du fichier électoral, s'est dotée d'un numéro vert (800 00 2012) dont l'usage est gratuit. Il permet aux citoyens d'obtenir des informations sur l'état de leur dossier de demande de carte nationale d'identité du lundi au samedi, de 8 heures à 20 heures.

Fichier électoral national : <http://www.elections.sn/>

* Les pages jaunes du Sénégal désormais disponibles sur mobile

Le 8 juin 2011, le groupe Afripages, promoteur de l'annuaire « Pages jaunes du Sénégal » sur papier et sur support électronique, a lancé la version mobile de ce service d'information. Cet annuaire recense plus de 15 000 numéros de téléphones d'entreprises et de professions libérales opérant au Sénégal.

Pages jaunes du Sénégal : <http://www.pagesjaunesdusenegal.com/>

Projets

* Cartographie numérique des régions de Saint-Louis, Matam et Tambacounda

Le 21 juin 2011, un projet d'édition de nouvelles cartes numériques couvrant le nord du Sénégal à l'échelle 1/50 000 à partir d'images satellitaires a été lancé. Couvrant une superficie de 30 000 km², soit 1/6 du territoire sénégalais, cette nouvelle cartographie numérique concerne le bassin nord du fleuve Sénégal (Saint-Louis, Matam et Tambacounda). D'un coût de 2 milliards de

FCFA, ce projet financé par le Japon à travers la Japan International Cooperation Agency (JICA) sera exécuté sur une période de deux ans avec la participation des agents de la Direction des travaux géographiques et de la cartographie (DTGC).

DTGC : <http://dtgc.au-senegal.com/dtgc.html>

Rendez-vous

* Séminaire régional sur les tests d'interopérabilité des produits (4-6 juillet 2011, Accra, Ghana)

L'Union internationale des télécommunications (UIT) organisera un séminaire régional pour l'Afrique traitant de l'évaluation de la conformité et des tests d'interopérabilité des produits utilisés dans les réseaux de télécommunication du 4 au 6 juillet 2011 à Accra (Ghana).

UIT : <http://www.itu.int/>

* Symposium TIC Afrique 2011 (5-8 juillet 2011, Yaoundé, Cameroun)

Le Symposium TIC Afrique 2011, organisée par le Consortium d'appui aux actions pour la promotion et le développement de l'Afrique (CAPDA) sur le thème « TIC et développement durable : Les villes, l'emploi, les personnes vulnérables, les entreprises et la gouvernance, quelles contributions et perspectives dans le cadre de la lutte contre la pauvreté ? », se déroulera du 5 au 8 juillet 2011 à Yaoundé (Cameroun).

* 2^{ème} réunion de préparation pour la CMR-12 (11-14 juillet 2011, Alger, Algérie)

La 2^{ème} réunion de préparation du groupe africain pour la Conférence mondiale des radiocommunications (CMR-12), organisée par l'Union africaine des télécommunications (UAT), se déroulera du 11 au 14 juillet 2011 à Alger (Algérie).

UAT : <http://www.atu-uat.org/>

Envoyez-nous vos informations : osiris@osiris.sn

Dossiers spéciaux, abonnement et archives : <http://www.osiris.sn/>



Cette création est mise à disposition sous un [contrat Creative Commons](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/2.0/)
(Paternité - Pas d'Utilisation Commerciale - Pas de Modification 2.0)
Osiris, juin 2011
