



NEPAD Planning and Coordinating Agency
Agence de Planification et de Coordination du NEPAD

Domaines Thématiques: Questions transversales - Le Programme e-Afrique du NEPAD



Finalité et Objectifs

Le but du Programme e-Afrique du NEPAD est de renforcer les 3 piliers qui sous-tendent les TIC en Afrique. Il s'agit:

- Des infrastructures à large bande fiables qui relieront tous les pays du continent
- Des compétences TIC au sein de la population qui leur permettront d'utiliser les TIC comme outil de développement
- Des e-applications et e-services dans tous les secteurs sociaux qui rendront l'Afrique compétitive.

Que se passe-t-il présentement dans le Programme?

Le Programme d'Infrastructures TIC à haut débit de l'UA/NEPAD et l'Initiative des e-Ecoles sont présentement les deux programmes prioritaires du Programme e-Afrique du NEPAD.



Le Programme d'Infrastructures TIC à haut débit de l'UA/NEPAD

Le Programme d'Infrastructures TIC à haut débit de l'UA/NEPAD est une composante du Programme pour le Développement des Infrastructures en Afrique (PIDA) et a pour but de connecter les pays africains entre eux et au reste du monde à travers un réseau existant et planifié de câbles sous marins (Uhurunet) et terrestres (Umojanet). Ceci aidera à intégrer le continent et favorisera à moindre coût les échanges commerciaux, sociaux et interculturels.

L'Initiative UA-NEPAD des e-Ecoles

L'initiative UA-NEPAD des e-Ecoles ambitionne d'améliorer la qualité de l'enseignement et de l'apprentissage dans les écoles primaires et secondaires du continent aux fins d'équiper les jeunes Africains en savoirs et compétences qui leur permettront de participer activement, avec confiance et de manière effective à la société mondiale de l'information et de l'économie du savoir.

Quels sont les progrès réalisés à ce jour?

Le Programme d'Infrastructures TIC à haut débit de l'UA/NEPAD.



Précédemment dénommé Commission e-Afrique du NEPAD, le Programme e-Afrique du NEPAD est responsable du développement structuré du secteur des TIC en Afrique. Le programme e-Afrique du NEPAD travaille dans les domaines des TIC pour promouvoir l'Afrique comme continent mondialement compétitif dans la société de l'information en développant des politiques, des stratégies et programmes au niveau continental pour le développement des Technologies de l'information et de la Communication

Le Protocole de Kigali

Signé en 2006 à Kigali, au Rwanda, le Protocole sur le cadre législatif et réglementaire crée l'environnement propice au développement du Réseau continental des infrastructures haut débit de l'UA/NEPAD. Il est composé du câble sous marin **Uhurunet** qui circonscrit le continent et du câble du Réseau terrestre transfrontalier **Umojanet**.

Le Protocole est fondé sur des principes qui comprennent :

- Le principe de libre accès aux capacités du haut débit qui devrait s'appliquer à tous en termes de transparence et d'accessibilité
- Le principe de non discrimination qui devrait s'appliquer

aux fournisseurs autorisés de services qui auront accès au Réseau de l'UA NEPAD.

Mise en œuvre du Câble sous marin Uhurunet
Uhurunet est entrain d'être présentement développé par **Baharicom Development Company(BDC)** comme composante du câble sous marin **ACE (Africa Connect to Europe)** qui s'étendra de l'Europe à l'Afrique du Sud et reliera les pays africains le long de la côte Atlantique. Le projet du câble **ACE/Uhurunet** représente un investissement de près de 700 millions de Dollars américain pour le Consortium. Le câble sous marin **Uhurunet** sera finalisé en 2012 et permettra aux citoyens africains de réellement faire partie de la société mondiale de l'information et de l'économie du savoir. .

Le Réseau terrestre Transfrontalier Umojanet
Umojanet est le réseau terrestre qui connectera chaque pays africain à ses voisins et qui sera relié à Uhurunet et d'autres câbles sous marins pour matérialiser le rêve d'une capacité abondante et à moindre coût au sein du continent. Le développement d'Umojanet est piloté par **Umojanet Corporation**. La première phase d'Umojanet se fera parallèlement dans deux régions que sont l'Afrique Australe et de l'Est puis en l'Afrique de l'Ouest et du Centre.

L'Initiative des e-Ecoles de l'UA/NEPAD
Seize pays africains ont participé à la phase pilote de cette initiative des e-Ecoles de l'UA/NEPAD. Avec le soutien du secteur privé, plus de 80 e-Ecoles pilotes ont été mises en œuvre. Chaque école participante a été équipée de laboratoire informatique comprenant au moins 20 ordinateurs, des serveurs et périphériques, de tableaux interactif et d'imprimantes.

A l'expérience, de nombreux défis restent à résoudre comme la connexion à Internet, la formation des professeurs les questions de maintenance des équipements. Ces défis, le Programme e-Afrique du NEPAD et ses partenaires Publics et Privés regroupés dans le **Partenariat de la Société de l'Information pour le Développement de l'Afrique(ISPAD)**, s'attèlent à les résoudre en prenant en compte les leçons tirées de la phase pilote pour une massification de l'initiative à travers le continent.

Les nouveaux programmes en vue du Programme e-Afrique du NEPAD comprennent l'e-Gouvernance et l'e-Commerce avec notamment un projet dénommé "**African Payment Gateway**"

Qui est responsable du Programme?

Dr Edmun Katiti

Tel+27 12 841 4661

Courriel: EdmundK@nepad.org
www.eafricacommission.org

Contact Media:

Gilles Eric FOADEY

Courriel:ErickF@nepad.org