



African Telecommunications Union (ATU)
Union Africaine des Télécommunications (UAT)

Adresse Postale : P.O. box 35282 Nairobi 00200 – Kenya

Téléphone : +254 20 4453357 / +254 20 4453358 / +254 722 203132/ +254 733 334420

Fax : +254 20 4453359 / +254 20 4453309

E-mail : sg@atu-uat.org – Site web : <http://www.atu-uat.org>

1^{er} août 2006

Invitation à un Atelier sur les Communications par le Courant Porteur en Ligne (CPL)
3 et 4 octobre 2006, Hôtel Novotel, Dakar, Sénégal

Madame/Monsieur,

L'Union Africaine des Télécommunications (UAT) a l'honneur de vous inviter à participer à un atelier qu'elle organise sur les « Communications par le Courant Porteur en Ligne (CPL) », une plateforme alternative pour la connexion du dernier kilomètre, qui présente d'énormes potentialités pour l'Afrique.

La technologie du CPL utilise le réseau électrique pour les communications à large bande, y compris la téléphonie et pourrait de ce fait, dans de nombreuses régions, permettre une couverture plus étendue que le téléphone fixe. La technologie du CPL est en cours d'exploitation commerciale dans plusieurs pays dans le monde, parmi lesquels les États-Unis d'Amérique, l'Allemagne, la France et le Portugal.

Aujourd'hui encore, beaucoup de nos concitoyens africains n'ont pas accès aux technologies de l'information et de la communication et les marchés africains demeurent à l'écart des développements des marchés européens. Au même moment, l'accès à l'Internet est considéré comme l'un des moyens les plus importants pour atteindre les objectifs de service universel, particulièrement dans les zones rurales et éloignées.

L'UAT a évalué les potentialités du CPL et perçoit pour l'Afrique des avantages dans le développement de cette plateforme. En effet, le CPL pourrait permettre de fournir l'accès aux services téléphoniques et à large bande pour combler le fossé numérique. Le CPL suscitera également l'innovation par la mise en concurrence des diverses infrastructures.

L'UAT voudrait encourager l'échange d'information sur la technologie du CPL afin de favoriser son adoption. Nous avons donc décidé d'organiser un atelier introductif sur les questions essentielles telles que la technologie, la normalisation, les potentialités, les scénarios de mise en œuvre, les opportunités et les obstacles, les facteurs pour le développement de l'Internet et des services à large bande.

Cet atelier, qui se déroulera en français et en anglais, avec interprétation simultanée dans les deux langues, aura lieu les 3 et 4 octobre 2006, à Dakar, au Sénégal, où la Senelec, co-sponsor de l'événement, a entrepris un projet pilote sur le CPL. En outre, les fabricants de matériels de CPL, ainsi que d'autres acteurs de l'industrie ont été invités à participer aux discussions et présentations.

Je voudrais vous inviter à cette session qui, je l'espère, contribuera à créer une base solide pour l'application du CPL dans le contexte africain.

Akossi AKOSI

Secrétaire Général

Avec le soutien de

bmp TELECOMMUNICATIONS
CONSULTANTS
www.bmp-tc.com

&

 **Senelec**
www.senelec.sn