SG5RG-AFR et SG12RG-AFR, Forum r**é**gional de normalisation de l'UIT pour l'Afrique

Dakar, S**é**n**é**gal, 23-27 mars 2015

***Allocution d'ouverture***

Hiroshi Ota

Au nom dU DIRECTEUR DU BNT
Union internationale des télécommunications

Distingués collègues

Mesdames et Messieurs,

Au nom de Chaesub Lee, Directeur du Bureau de la normalisation des télécommunications de l'UIT, c'est avec plaisir que je souhaite à tous une chaleureuse bienvenue à ce Forum régional de normalisation de l'UIT pour l'Afrique et aux réunions de groupes régionaux africains au sein de la commission d’études 5 et la commission d’études 12 de l’UIT-T.

Je voudrais commencer par exprimer notre grande reconnaissance à l’Autorité de Régulation des Télécommunications et des Postes (ARTP) du Sénégal d'avoir si généreusement accueilli ces événements dans la ville animée de Dakar. Les infrastructures fournies sont excellentes et contribueront sans le moindre doute à faire de ces événements un succès et de notre séjour des moments agréables.

Comme bon nombre d'entre vous le savent, l'UIT a une histoire prestigieuse et nous célébrons notre 150e anniversaire cette année. Nous sommes l'agence spécialisée des Nations Unies pour les technologies de l'information et de la communication (TIC) et notre siège se trouve à Genève, en Suisse, avec 12 bureaux régionaux et locaux à travers le monde.

La normalisation technique a toujours été au cœur du mandat de l'UIT dès la création de l'organisation en 1865.

Les normes internationales sont l'un des outils les plus importants pour combler la fracture numérique car elles accroissent la concurrence et réduisent les coûts, permettant ainsi aux entreprises des marchés émergents d’accéder aux marchés mondiaux. Elles constituent une aide essentielle pour les pays en développement dans l’édification de leurs infrastructures et dans l’appui au développement économique.

Accroître la participation des pays en développement dans les travaux de normalisation de l'UIT est l'un des piliers fondamentaux de notre mission en tant qu'organisation. Cette approche participative  garantira que l'UIT élabore des normes pour répondre à leurs exigences particulières.  En outre, la participation contribue à améliorer une meilleure compréhension des normes et leur mise en œuvre plus efficace.

Le secteur de la normalisation de l'UIT (UIT-T) a introduit un certain nombre d'initiatives visant à accroître la participation des pays en développement dans nos œuvres.

Rendre les Recommandations de l’UIT-T disponibles par téléchargement gratuit à partir du site Web de l'UIT a été l'une des premières initiatives. Auparavant l’UIT vendait environ 5000 exemplaires de normes par an; maintenant les téléchargements fonctionnent à plus de 2,5 millions d'exemplaires par an.

Les pays éligibles bénéficient d’au maximum deux bourses partielles de recherche pour les réunions de toutes les dix commissions d'études de l'UIT-T.

Nous avons augmenté le nombre de réunions dans les régions, et avons créé des groupes régionaux au sein des commissions d’études de l'UIT-T. Nous avons aussi offert en ligne la « participation à distance » à toutes nos réunions des commissions d’études, permettant aux délégués d'éviter les billets d'avion et les frais d'hôtel onéreux.

D'autres étapes majeures ont été l'établissement d'une cotisation réduite pour les entreprises membres de certains pays en développement et la formation d'une nouvelle catégorie d’adhésion pour les instituts universitaires et de recherche.

Depuis l’ouverture de cette nouvelle catégorie d'adhésion académique au début de 2011, 92 institutions se sont jointes à l'UIT. Moyennant des frais d'adhésion nettement réduits, les membres académiques peuvent participer à tous les domaines d’activités de l'UIT: la standardisation, la politique et la réglementation, ou l'application des TIC pour piloter le développement économique durable.

Ce forum abordera un large éventail de questions clefs, focalisées sur le contexte africain. Nous allons examiner la protection contre les dommages et la sécurité, l'exposition humaine aux champs électromagnétiques, la lutte contre les déchets électroniques, la qualité de service (QoS) pour les services financiers numériques, les outils et les méthodologies pour l’évaluation de la (QoS) de services multimédias, les aspects opérationnels et réglementaires des TIC.

La normalisation de l'UIT-T sur ces sujets est dirigée par la commission d’études 5 de l'UIT-T  et la commission d'études 12 de l’UIT-T. Aussi le travail de ces commissions est-il est d'une grande valeur pour l'Afrique à mesure qu’elle œuvre pour la construction des villes intelligentes et durables.

Les normes internationales élaborées par la commission d'études 5 de l'UIT-T examinent les relations entre les TIC et les effets électromagnétiques, l'environnement et le changement climatique. L’UIT-T coordonne ce travail technique et les efforts de sensibilisation sur le rôle des TIC dans la lutte contre le changement climatique ainsi que l'assistance dans l'élaboration de stratégies  et de politiques de TICs vertes en organisant des colloques, des ateliers dédiés et des activités de formation et de renforcement des capacités .

En ce qui a trait à l'exposition humaine aux champs électromagnétiques, l'UIT fournit des cadres techniques pour la gestion responsable des systèmes de TIC qui sous-tendent les communications sans fil.

Avec la contribution de l'Organisation mondiale de la santé, nous avons récemment lancé une application intitulée Guide & App MobileCEM qui fournit de l'information et de ressources éducatives sur les champs électromagnétiques adaptés à toutes les communautés. Nous vous encourageons à promouvoir cette plate-forme transversale comme application au sein de votre pays comme elle fournit des informations claires sur un sujet qui est souvent inaccessible au public.

Une activité à venir à laquelle vous pourriez être intéressés est la réunion finale du Groupe spécialisé de l'UIT-T sur les villes intelligentes (FG-SSC, présidée par Silvia Guzmán Araña, Telefónica), qui se tiendra à Dubaï le 5 mai 2015. Cette rencontre sera suivie par la première réunion sur un nouveau flux de travail de la commission d'étude 5 (connu en tant que "question" de l'UIT-T) qui orientera les travaux de normalisation sur le thème des villes et des collectivités intelligentes et durables ", fondés sur les contributions du Groupe focal.

Les travaux de normalisation sur la "performance, la QoS et la QoE" sont dirigés par la Commission d’études 12 de l'UIT-T, et ce travail est d'une grande pertinence pour les opérateurs dans la fourniture du niveau de services requis pour attirer et fidéliser les clients.

Les critères de performance normalisés et les méthodes de mesure élaborés par la Commission d'études 12 sont des outils crédibles sur le plan international pour permettre des services de TIC de haute qualité.

Les gouvernements africains, les opérateurs et les utilisateurs sont très conscients de l’importance de la qualité de service (QoS).

Les réseaux des TIC en Afrique se répandent à un rythme extraordinaire. Le nombre des utilisateurs de TIC et le volume de trafics générés augmentent chaque jour. L'innovation de l'industrie des TIC nous a procuré une pluralité de modes inédits de communications. Aussi n’est-il point surprenant que cela ait engendré de nouveaux défis lors de la réalisation de bonnes performances réseau et d’expériences satisfaisantes de l’utilisateur. Et c’est précisément qu’à ce niveau que la SG12 entre en jeu...

L'essor de la commutation de circuits en réseaux à base de paquets a rendu l’évaluation de la qualité de service (QoS) plus complexe à mesure que de nouveaux services et applications multimédias ont émergé. Ainsi les normes élaborées par la Commission d’études 12 travaillent à réaliser les niveaux de performance de bout en bout requis pour appuyer la QoS appropriée dans un environnement IP caractérisé par un large éventail d'applications de l'utilisateur.

Comme dernière remarque, je voudrais inviter les régulateurs des TIC et les opérateurs de paiement mobile de cette région à participer à notre nouveau groupe focal sur les Services Financiers Numériques (FG-DFS, présidé par **Sacha Polverini,**la Fondation Bill & Melinda Gates).

L’objectif de ce groupe focal consiste à utiliser des technologies telles que les communications sans fil mobiles, pour répandre l'accès aux services financiers formels. L'objectif global de ce travail est d'accroître l'inclusion financière.

Le groupe focal est une importante plate-forme de  dialogue entre les régulateurs des TIC et ceux de services financiers sur les nombreuses questions que nous devons résoudre pour s’assurer que l'utilisation et l'impact des services financiers numériques atteignent une échelle majeure.

Pendant le forum d'aujourd'hui, nous recevrons une mise à jour des  acteurs de paiement mobile africains sur l'état de l'industrie, et j'exhorte ces acteurs à se joindre à nous pour la prochaine réunion de notre groupe focal sur les services financiers numériques qui sera accueillie par la Banque Mondiale à Washington DC du 20 au  22 avril.

Je suis certain que les présentations et les discussions de ce Forum enclencheront de nouvelles idées pour promouvoir les travaux des Commissions d'études 5 et 12 de l'UIT-T. Et j'espère vivement vous voir nombreux participant aux travaux de ces commissions très bientôt.

Je vous remercie.