



**Atelier sur les Centres d'essais de conformité et  
d'interopérabilité des réseaux NGN  
Nairobi (Kenya), 2-4 août 2010**

**PROJET DE PROGRAMME**

**Inscription des participants**

**Session d'ouverture**

- Discours d'ouverture du représentant du pays hôte
- Discours d'ouverture du représentant du Bureau régional de l'UIT

**Session 1: Activités du BDT et du TSB sur la conformité et l'interopérabilité**

- Résolution 47 CMDT-10, Programme 1 du BDT (BDT)
- Mise en œuvre de la Résolution 76 AMNT-08 (TSB)
- Résultats des réunions de consultations du TSB de Quito et Nairobi sur l'évaluation de la conformité et l'interopérabilité (TSB)
- Cas et expérience de l'Afrique

**Session 2: Approche des tests à l'UIT**

- Analyse des recommandations UIT-T relatives aux tests de conformité, la base de données de l'UIT-T sur la conformité (TSB)
- Tests de conformité sur les modèles de réseaux (ZNIIS)
- Modèle de réseau pour les tests de conformité (ZNIIS)
- Projet pour le(s) centre(s) de tests (ZNIIS)

**Session 3: Etablissement de laboratoires de tests**

- Les accords de reconnaissance mutuelle (MRAs) existants, opportunités de renforcement des capacités en Afrique (TSB, BDT)
- Installations pour les laboratoires de tests (ZNIIS)
- Technologies à tester (ZNIIS)
- Personnel à former (ZNIIS)
- Comment établir un laboratoire de tests: besoins des pays en développement (infrastructures et services), questions sur la gestion du marché, accréditation (ZNIIS)

#### **Session 4: Expériences de tests (ZNIIS)**

- Expériences de tests
- Expérience des opérateurs européens en matière de tests de conformité des services
- Tests de conformité et d'interopérabilité des protocoles NGN
- Caractéristiques principales des tests de conformité du protocole SIP
- Tests de conformité des IP/MPLS
- Caractéristiques principales des tests de conformité du protocole MEGACO
- Problèmes détectés au cours des tests de conformité des protocoles (par exemple, Megaco et SIP)
- Architecture RACF
- Tests de conformité RACF
- Approche des tests RACF

#### **Session5: Tests de conformité des services et de qualité de services (ZNIIS)**

- Tests de conformité des services
- Approches des tests de conformité de services
- Tests de qualité de services

#### **Table ronde**

Session finale/Clôture: dispositions à prendre afin de créer des opportunités de renforcement des capacités et de faciliter la création de laboratoires de tests régionaux