

Question 20/2: Examen des technologies d'accès pour les communications à large bande

Cette étude devrait comporter une analyse économique des facteurs intervenant dans le déploiement des diverses technologies d'accès à large bande. Elle devrait également comporter un examen des avantages que présente l'utilisation des technologies à large bande compte tenu des questions de genre.

1 Exposé de la situation ou du problème

Pendant la période d'études 1998-2002, des études ont été menées dans le cadre de la Question 12/2 de la Commission d'études 2 sur l'examen des transmissions à large bande sur boucles à fil de cuivre traditionnelles, et ces études ont abouti à un rapport. Etant donné les progrès rapides enregistrés en matière de technologies de télécommunication depuis lors, d'autres technologies ont vu le jour qui assurent des performances semblables ou meilleures. Ces technologies permettent la mise en oeuvre d'applications telles que la télémedecine, le téléapprentissage, les services de cybergouvernement, le télétravail, la sécurité publique, la sécurité nationale, l'accès à l'Internet et l'accès intranet.

L'UIT-D peut contribuer à aider les Etats Membres et les Membres de Secteur à comprendre l'utilité des différentes technologies disponibles pour les communications d'accès à large bande. L'UIT-D peut également aider les Etats Membres et les Membres de Secteur à analyser les questions économiques qu'implique le déploiement des technologies d'accès à large bande, y compris l'intégration de ces techniques de réseau d'accès dans l'infrastructure de réseau actuelle ou future.

2 Question ou thèmes qu'il est proposé d'étudier

Identifier les facteurs techniques et économiques et les aspects de développement qui interviennent dans le déploiement efficace des techniques et des applications de l'accès à large bande.

3 Résultats escomptés

- Un rapport doit être publié d'ici au début de 2004 et sera suivi de mises à jour régulières.
- Analyse des facteurs économiques et techniques et des facteurs de développement qui influent sur l'efficacité de la mise en oeuvre des technologies d'accès à large bande. Il y aura lieu également de procéder à une évaluation des demandes de ces technologies et services dans les pays en développement, compte tenu des questions de genre.
- Un tableau des différentes technologies d'accès à large bande et de leurs attributs.

4 Echéance pour l'obtention des résultats

Pendant la prochaine période d'études de l'UIT-D

5 Auteurs/coauteurs

Pays développés et pays en développement.

6 Origine des contributions requises pour la réalisation de l'étude

- 1) Rassemblement des contributions et des données pertinentes fournies par les Etats Membres, les Membres de Secteur et les Associés de l'UIT-D ainsi que les organisations et groupes indiqués ci-dessous dans la Partie 9 du présent document.

- 2) Examen des Questions des commissions d'études de l'UIT-T et de l'UIT-R relatives à ce thème.
- 3) Délibération des commissions d'études pertinentes de l'UIT-D.

7 Destinataires de l'étude

a)

	Pays développés	Pays en développement	PMA
Décideurs en matière de télécommunication	Oui	Oui	Oui
Régulateurs des télécommunications	Oui	Oui	Oui
Fournisseurs(opérateurs) de services	Oui	Oui	Oui
Fabricants	Oui	Oui	Oui

b) Destinataires de l'étude - Qui précisément en utilisera les résultats?

Les utilisateurs de cette étude seront les fabricants, les opérateurs, les instances de réglementation et les prestataires de services dans le monde entier, y compris dans les pays en développement et les PMA.

8 Méthodes proposées pour traiter cette Question ou ce thème

Il est proposé qu'une **commission d'études** soit saisie de cette Question.

9 Besoins de coordination de l'étude

Le Groupe du Rapporteur de l'UIT-D chargé de cette question devrait travailler en étroite collaboration avec:

- les commissions d'études compétentes de l'UIT-T et de l'UIT-R;
- d'autres organisations régionales et internationales, s'il y a lieu.

Il faudra éviter tout chevauchement avec la Question 12/2 révisée.
