



**Conseil Économique
et Social**

Distr.
GÉNÉRALE

CES/AC.71/2001/13 (Summary)
20 novembre 2000

FRANÇAIS
Original : RUSSE

COMMISSION DE STATISTIQUE et
COMMISSION ÉCONOMIQUE POUR L'EUROPE

OFFICE STATISTIQUE
DES COMMUNAUTÉS
EUROPÉENNES (Eurostat)

CONFÉRENCE DES STATISTICIENS EUROPÉENS

Réunion commune CEE/EUROSTAT sur la gestion
de la technologie de l'information statistique
(Genève, Suisse, 14-16 février 2001)

Point ii) : Défis et possibilités pour les services de statistique travaillant en réseau

**État et projets de développement du réseau interne du Service statistique
national de la République d'Arménie**

Document présenté par le Service statistique national
de la République d'Arménie¹

Document d'information

RÉSUMÉ

État du réseau interne du Service statistique national de la République d'Arménie

1. Le parc informatique du Service statistique national arménien comprend environ 200 ordinateurs, dont 40 % seulement satisfont aux normes actuelles, les autres devant être mis à niveau ou changés.
2. Un réseau local reliant 36 utilisateurs fonctionne déjà au Bureau central du Service statistique national. Il utilise les serveurs suivants : NetWare Novell 4.1, Windows NT 4.0 et SQL Server 7.0. Le débit de transmission est de 10 Mégabits/seconde. Le Service statistique

¹ Établi par V. G. Davtyan.

national dispose d'un serveur WEB (www.armstat.am). Une liaison modem est assurée entre tous les chefs-lieux de "marz" (région) (soit 11) et trois "taratsk" (districts) (sur un total de 41).

Perspectives de développement du réseau informatique du Service statistique national

3. Pour organiser le travail avec les bases de données du réseau et mettre pleinement à profit les ressources disponibles au Bureau central, on se propose de moderniser les logiciels et de renforcer le parc informatique et l'équipement du réseau. Le débit de transmission pourrait ainsi passer à 100 Mégabits/seconde et le nombre d'utilisateurs du réseau local être porté à 100.
4. Pour organiser l'échange électronique de données avec les bureaux régionaux et faciliter l'accès de ces derniers aux bases et banques de données du Bureau central, on se propose de moderniser les moyens logiciels et matériels des bureaux régionaux, d'étendre le réseau interne en utilisant les nouveaux moyens de télécommunication mis en place en Arménie et d'organiser des cours de perfectionnement en informatique pour le personnel régional.
5. Avec le développement du réseau interne du Service statistique, la question de la protection de l'information (du point de vue de l'intégrité, de la fiabilité et de la confidentialité) se pose de façon plus aiguë.
6. Le Service statistique national s'emploie à mettre en place un réseau interne qui soit économique et puisse continuer à se développer.
