



UNION INTERNATIONALE DES TÉLÉCOMMUNICATIONS

**UIT-T**

SECTEUR DE LA NORMALISATION  
DES TÉLÉCOMMUNICATIONS  
DE L'UIT

**Q.762**

**Amendement 2**  
(04/2004)

SÉRIE Q: COMMUTATION ET SIGNALISATION

Spécifications du système de signalisation n° 7 –  
Sous-système utilisateur du RNIS

---

Systeme de signalisation n° 7 – Fonctions  
générales des messages et des signaux du  
sous-système utilisateur du RNIS

**Amendement 2**

Recommandation UIT-T Q.762 (1999) – Amendement 2

---

RECOMMANDATIONS UIT-T DE LA SÉRIE Q  
COMMUTATION ET SIGNALISATION

|  |                    |
|--|--------------------|
| SIGNALISATION DANS LE SERVICE MANUEL INTERNATIONAL   | Q.1–Q.3            |
| EXPLOITATION INTERNATIONALE AUTOMATIQUE ET SEMI-AUTOMATIQUE                                  | Q.4–Q.59           |
| FONCTIONS ET FLUX D'INFORMATION DES SERVICES DU RNIS   | Q.60–Q.99          |
| CLAUSES APPLICABLES AUX SYSTÈMES NORMALISÉS DE L'UIT-T                                       | Q.100–Q.119        |
| SPÉCIFICATIONS DES SYSTÈMES DE SIGNALISATION N° 4, 5, 6, R1 ET R2                            | Q.120–Q.499        |
| COMMULATEURS NUMÉRIQUES  | Q.500–Q.599        |
| INTERFONCTIONNEMENT DES SYSTÈMES DE SIGNALISATION  | Q.600–Q.699        |
| SPÉCIFICATIONS DU SYSTÈME DE SIGNALISATION N° 7  | Q.700–Q.799        |
| Sous-système transport de messages   | Q.701–Q.709        |
| Sous-système commande des connexions sémaphores  | Q.711–Q.719        |
| Sous-système utilisateur de téléphonie   | Q.720–Q.729        |
| Services complémentaires du RNIS   | Q.730–Q.739        |
| Sous-système utilisateur de données  | Q.740–Q.749        |
| Gestion du système de signalisation n° 7   | Q.750–Q.759        |
| <b>Sous-système utilisateur du RNIS</b>  | <b>Q.760–Q.769</b> |
| Sous-système application de gestion des transactions   | Q.770–Q.779        |
| Spécification des tests  | Q.780–Q.799        |
| INTERFACE Q3   | Q.800–Q.849        |
| SYSTÈME DE SIGNALISATION D'ABONNÉ NUMÉRIQUE N° 1   | Q.850–Q.999        |
| RÉSEAUX MOBILES TERRESTRES PUBLICS   | Q.1000–Q.1099      |
| INTERFONCTIONNEMENT AVEC LES SYSTÈMES MOBILES À SATELLITES                                   | Q.1100–Q.1199      |
| RÉSEAU INTELLIGENT   | Q.1200–Q.1699      |
| PRÉSCRIPTIONS ET PROTOCOLES DE SIGNALISATION POUR LES IMT-2000                               | Q.1700–Q.1799      |
| SPÉCIFICATIONS DE LA SIGNALISATION RELATIVE À LA COMMANDE D'APPEL<br>INDÉPENDANTE DU SUPPORT | Q.1900–Q.1999      |
| RNIS À LARGE BANDE   | Q.2000–Q.2999      |

*Pour plus de détails, voir la Liste des Recommandations de l'UIT-T.*

## **Recommandation UIT-T Q.762**

### **Systeme de signalisation n° 7 – Fonctions générales des messages et des signaux du sous-système utilisateur du RNIS**

#### **Amendement 2**

##### **Résumé**

Le présent amendement aux spécifications du sous-système utilisateur du RNIS Q.762 (12/1999) contient les modifications concernant les § 3 et 4.

NOTE – Les amendements antérieurs à la Rec. UIT-T Q.762 (12/1999) étant toujours en vigueur, il est nécessaire d'en tenir compte dans l'application du présent amendement.

##### **Source**

L'Amendement 2 de la Recommandation Q.762 (1999) de l'UIT-T a été approuvé le 13 avril 2004 par la Commission d'études 11 (2001-2004) de l'UIT-T selon la procédure définie dans la Recommandation UIT-T A.8.

## AVANT-PROPOS

L'UIT (Union internationale des télécommunications) est une institution spécialisée des Nations Unies dans le domaine des télécommunications. L'UIT-T (Secteur de la normalisation des télécommunications) est un organe permanent de l'UIT. Il est chargé de l'étude des questions techniques, d'exploitation et de tarification, et émet à ce sujet des Recommandations en vue de la normalisation des télécommunications à l'échelle mondiale.

L'Assemblée mondiale de normalisation des télécommunications (AMNT), qui se réunit tous les quatre ans, détermine les thèmes d'étude à traiter par les Commissions d'études de l'UIT-T, lesquelles élaborent en retour des Recommandations sur ces thèmes.

L'approbation des Recommandations par les Membres de l'UIT-T s'effectue selon la procédure définie dans la Résolution 1 de l'AMNT.

Dans certains secteurs des technologies de l'information qui correspondent à la sphère de compétence de l'UIT-T, les normes nécessaires se préparent en collaboration avec l'ISO et la CEI.

## NOTE

Dans la présente Recommandation, l'expression "Administration" est utilisée pour désigner de façon abrégée aussi bien une administration de télécommunications qu'une exploitation reconnue.

Le respect de cette Recommandation se fait à titre volontaire. Cependant, il se peut que la Recommandation contienne certaines dispositions obligatoires (pour assurer, par exemple, l'interopérabilité et l'applicabilité) et considère que la Recommandation est respectée lorsque toutes ces dispositions sont observées. Le futur d'obligation et les autres moyens d'expression de l'obligation comme le verbe "devoir" ainsi que leurs formes négatives servent à énoncer des prescriptions. L'utilisation de ces formes ne signifie pas qu'il est obligatoire de respecter la Recommandation.

## DROITS DE PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE

L'UIT attire l'attention sur la possibilité que l'application ou la mise en œuvre de la présente Recommandation puisse donner lieu à l'utilisation d'un droit de propriété intellectuelle. L'UIT ne prend pas position en ce qui concerne l'existence, la validité ou l'applicabilité des droits de propriété intellectuelle, qu'ils soient revendiqués par un Membre de l'UIT ou par une tierce partie étrangère à la procédure d'élaboration des Recommandations.

A la date d'approbation de la présente Recommandation, l'UIT n'avait pas été avisée de l'existence d'une propriété intellectuelle protégée par des brevets à acquérir pour mettre en œuvre la présente Recommandation. Toutefois, comme il ne s'agit peut-être pas de renseignements les plus récents, il est vivement recommandé aux responsables de la mise en œuvre de consulter la base de données des brevets du TSB.

© UIT 2004

Tous droits réservés. Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite, par quelque procédé que ce soit, sans l'accord écrit préalable de l'UIT.

## Recommandation UIT-T Q.762

### Systeme de signalisation n° 7 – Fonctions générales des messages et des signaux du sous-système utilisateur du RNIS

#### Amendement 2

##### 1) Paragraphe 3 – Paramètres de signalisation

*Ajouter la définition suivante au § 3:*

**3.101 reroutage automatique:** information émise vers l'avant ou vers l'arrière, donnant des renseignements sur le reroutage automatique d'un appel.

##### 2) Paragraphe 4 – Informations contenues dans les paramètres

*Ajouter les définitions suivantes au § 4:*

**4.158 compteur de reroutages:** information indiquant le nombre d'invocations de reroutage dont un appel a fait l'objet.

**4.159 indicateur d'inhibition de reroutage:** information indiquant si l'appel est autorisé à être rerouté.

**4.160 motif de reroutage:** information indiquant la raison pour laquelle le reroutage automatique a été invoqué.





## SÉRIES DES RECOMMANDATIONS UIT-T

|                |   |
|----------------|---|
| Série A        | Organisation du travail de l'UIT-T  |
| Série B        | Moyens d'expression: définitions, symboles, classification  |
| Série C        | Statistiques générales des télécommunications   |
| Série D        | Principes généraux de tarification  |
| Série E        | Exploitation générale du réseau, service téléphonique, exploitation des services et facteurs humains                                      |
| Série F        | Services de télécommunication non téléphoniques   |
| Série G        | Systèmes et supports de transmission, systèmes et réseaux numériques  |
| Série H        | Systèmes audiovisuels et multimédias  |
| Série I        | Réseau numérique à intégration de services  |
| Série J        | Réseaux câblés et transmission des signaux radiophoniques, télévisuels et autres signaux multimédias                                      |
| Série K        | Protection contre les perturbations   |
| Série L        | Construction, installation et protection des câbles et autres éléments des installations extérieures                                      |
| Série M        | RGT et maintenance des réseaux: systèmes de transmission, circuits téléphoniques, télégraphie, télécopie et circuits loués internationaux |
| Série N        | Maintenance: circuits internationaux de transmission radiophonique et télévisuelle  |
| Série O        | Spécifications des appareils de mesure  |
| Série P        | Qualité de transmission téléphonique, installations téléphoniques et réseaux locaux   |
| <b>Série Q</b> | <b>Commutation et signalisation</b>   |
| Série R        | Transmission télégraphique  |
| Série S        | Equipements terminaux de télégraphie  |
| Série T        | Terminaux des services télématiques   |
| Série U        | Commutation télégraphique   |
| Série V        | Communications de données sur le réseau téléphonique  |
| Série X        | Réseaux de données et communication entre systèmes ouverts  |
| Série Y        | Infrastructure mondiale de l'information, protocole Internet et réseaux de nouvelle génération  |
| Série Z        | Langages et aspects généraux logiciels des systèmes de télécommunication  |