



UNION INTERNATIONALE DES TÉLÉCOMMUNICATIONS

UIT-T

SECTEUR DE LA NORMALISATION
DES TÉLÉCOMMUNICATIONS
DE L'UIT

T.140

Addendum 1
(02/2000)

SÉRIE T: TERMINAUX DES SERVICES
TÉLÉMATIQUES

Protocole de conversation en mode texte pour
application multimédia

Addendum 1

Recommandation UIT-T T.140 – Addendum 1

(Antérieurement Recommandation du CCITT)

Recommandation UIT-T T.140

Protocole de conversation en mode texte pour application multimédia

ADDENDUM 1

Résumé

Le présent addendum ajoute un marqueur de texte absent à la Recommandation T.140.

Source

L'Addendum 1 à la Recommandation UIT-T T.140, élaboré par la Commission d'études 16 (1997-2000) de l'UIT-T, a été approuvé le 17 février 2000 selon la procédure définie dans la Résolution n° 1 de la CMNT.

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.

La Conférence mondiale de normalisation des télécommunications (CMNT), qui se réunit tous les quatre ans, détermine les thèmes d'études 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 n° 1 de la CMNT.

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.

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 2001

Droits de reproduction réservés. Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni utilisée sous quelque forme que ce soit et par aucun procédé, électronique ou mécanique, y compris la photocopie et les microfilms, sans l'accord écrit de l'UIT.

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Addendum 1	1
1) Sous-paragraphe 6.2 – Fonctions du protocole de présentation	1
2) Paragraphe 7 – Éléments du code	1
3) Paragraphe 8 – Détail du codage et des procédures.....	1
8.9 Marqueur de texte absent	1

Recommandation UIT-T T.140

Protocole de conversation en mode texte pour application multimédia

ADDENDUM 1

Introduction

Les modifications suivantes sont essentielles aux implémentations de la Recommandation UIT-T T.140, surtout lorsqu'elles sont utilisées sur des canaux non fiables.

1) Sous-paragraphe 6.2 – Fonctions du protocole de présentation

Ajouter ce qui suit comme dernière rangée dans le Tableau 2:

Marqueur de texte absent	Fonction de marquage d'un texte absent		
--------------------------	--	--	--

2) Paragraphe 7 – Eléments du code

Ajouter la séquence de commande suivante à la fin de la liste:

Caractère de remplacement FFFD₁₆ Marqueur de texte absent.

3) Paragraphe 8 – Détail du codage et des procédures

Ajouter le nouveau sous-paragraphe suivant:

8.9 Marqueur de texte absent

Objet: marquage dans le texte de la position de caractère ou de caractères perdus.

Codage: 0xFFFD.

Représentation graphique: un point d'interrogation blanc dans un losange noir (voir ISO 10646-1).

Procédure: il y a lieu que toute entité de protocole découvrant une perte de données affectant certaines données T.140 insère le marqueur de texte absent "caractère de remplacement" dans le flux de données T.140.

SERIES 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	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, de télégraphie, de télécopie, circuits téléphoniques 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
Série Q	Commutation et signalisation
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 pour données et communication entre systèmes ouverts
Série Y	Infrastructure mondiale de l'information et protocole Internet
Série Z	Langages et aspects informatiques généraux des systèmes de télécommunication