UIT-T

SECTEUR DE LA NORMALISATION DES TÉLÉCOMMUNICATIONS DE L'UIT X.520
Corrigendum 2

(11/2005)

SÉRIE X: RÉSEAUX DE DONNÉES, COMMUNICATION ENTRE SYSTÈMES OUVERTS ET SÉCURITÉ Annuaire

Technologies de l'information – Interconnexion des systèmes ouverts – L'annuaire: types d'attributs sélectionnés

Corrigendum Technique 2

Recommandation UIT-T X.520 (2001) - Corrigendum Technique 2



RECOMMANDATIONS UIT-T DE LA SÉRIE X RÉSEAUX DE DONNÉES, COMMUNICATION ENTRE SYSTÈMES OUVERTS ET SÉCURITÉ

RÉSEAUX PUBLICS DE DONNÉES	
Services et fonctionnalités	X.1–X.19
Interfaces	X.20–X.49
Transmission, signalisation et commutation	X.50–X.89
Aspects réseau	X.90-X.149
Maintenance	X.150–X.179
Dispositions administratives	X.180–X.199
INTERCONNEXION DES SYSTÈMES OUVERTS	
Modèle et notation	X.200-X.209
Définitions des services	X.210-X.219
Spécifications des protocoles en mode connexion	X.220-X.229
Spécifications des protocoles en mode sans connexion	X.230-X.239
Formulaires PICS	X.240-X.259
Identification des protocoles	X.260-X.269
Protocoles de sécurité	X.270-X.279
Objets gérés des couches	X.280-X.289
Tests de conformité	X.290-X.299
INTERFONCTIONNEMENT DES RÉSEAUX	
Généralités	X.300-X.349
Systèmes de transmission de données par satellite	X.350-X.369
Réseaux à protocole Internet	X.370-X.379
SYSTÈMES DE MESSAGERIE	X.400-X.499
ANNUAIRE	X.500-X.599
RÉSEAUTAGE OSI ET ASPECTS SYSTÈMES	
Réseautage	X.600-X.629
Efficacité	X.630-X.639
Qualité de service	X.640-X.649
Dénomination, adressage et enregistrement	X.650-X.679
Notation de syntaxe abstraite numéro un (ASN.1)	X.680-X.699
GESTION OSI	
Cadre général et architecture de la gestion-systèmes	X.700-X.709
Service et protocole de communication de gestion	X.710–X.719
Structure de l'information de gestion	X.720–X.729
Fonctions de gestion et fonctions ODMA	X.730–X.799
SÉCURITÉ	X.800–X.849
APPLICATIONS OSI	12.000 12.019
Engagement, concomitance et rétablissement	X.850-X.859
Traitement transactionnel	X.860–X.879
Opérations distantes	X.880–X.889
Applications génériques de l'ASN.1	X.890–X.899
TRAITEMENT RÉPARTI OUVERT	X.900–X.999
SÉCURITÉ DES TÉLÉCOMMUNICATIONS	X.1000–X.555
SECONTE DES TELECOMMONICATIONS	A.1000-

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

NORME INTERNATIONALE ISO/CEI 9594-6 RECOMMANDATION UIT-T X.520

Technologies de l'information – Interconnexion des systèmes ouverts – L'annuaire: types d'attributs sélectionnés

Corrigendum technique 2

Source

Le Corrigendum 2 de la Recommandation UIT-T X.520 (2001) a été approuvé le 29 novembre 2005 par la Commission d'études 17 (2005-2008) de l'UIT-T selon la procédure définie dans la Recommandation UIT-T A.8. Un texte identique est publié comme Corrigendum technique 2 de la Norme Internationale ISO/CEI 9594-6.

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 2007

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.

Technologies de l'information – Interconnexion des systèmes ouverts – L'annuaire: types d'attributs sélectionnés

Corrigendum technique 2

(Rectificatif des défauts mentionnés dans les relevés 312 et 313)

1) Les défauts mentionnés dans le relevé 312 sont rectifiés comme suit

Dans le § 6.8, remplacer:

ZONAL-MATCHING ::= MAPPING-BASED-MATCHING { ZonalSelect, TRUE, ZonalResult, zonalMatch }

par:

ZONAL-MATCHING ::= MAPPING-BASED-MATCHING { ZonalSelect, TRUE, ZonalResult, zonalMatch.&id }

2) Les défauts mentionnés dans le relevé 313 sont rectifiés comme suit

Dans le dernier alinéa du § 6.8, remplacer:

Cette règle de correspondance par mappage comporte le champ UNIQUE-MATCH-INDICATOR qui implique que la mise en correspondance en fonction du répertoire toponymique doit donner un résultat non ambigu. Si plusieurs entrées de la table donnent une correspondance au cours du processus de mappage, <u>une erreur serviceError avec le problème ambiguousKeyAttributes</u> doit être renvoyée. Le composant notification de CommonResults doit contenir l'attribut de notification multipleMatchingLocalities attribute (voir § 5.12.14) est renvoyé dans le paramètre notification des résultats CommonResults de la recherche search ainsi qu'une erreur d'attribut avec le problème ambiguousKeyAttributes. Une valeur de l'attribut de notification multipleMatchingLocalities est incluse pour chaque entrée de table trouvée en correspondance avec le répertoire toponymique. Chacune de ces valeurs doit être une spécification d'un ensemble d'assertions AttributeValueAssertion qui, s'il est fourni par des éléments de filtrage par égalité mis en relation par opérateur AND dans chaque sous-filtre, donnerait une correspondance unique en fonction de l'entrée de table correspondante. Cela permettra à l'utilisateur de sélectionner, lors d'une demande de recherche subséquente, l'une des valeurs d'attribut de notification qui ont été renvoyées afin d'en tenir compte dans le filtre.

SÉRIES DES RECOMMANDATIONS UIT-T

Série A	Organisation du travail de l'UIT-T
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	Gestion des télécommunications y compris le RGT et maintenance des réseaux
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 de données, communication entre systèmes ouverts et sécurité
Série Y	Infrastructure mondiale de l'information, protocole Internet et réseaux de prochaine génération
Série Z	Langages et aspects généraux logiciels des systèmes de télécommunication