



UNION INTERNATIONALE DES TÉLÉCOMMUNICATIONS

# UIT-T

SECTEUR DE LA NORMALISATION  
DES TÉLÉCOMMUNICATIONS  
DE L'UIT

**Rectificatif 1**  
**X.882**  
(11/95)

**RÉSEAUX DE COMMUNICATION DE DONNÉES ET  
COMMUNICATION ENTRE SYSTÈMES OUVERTS  
APPLICATIONS OSI – OPÉRATIONS DISTANTES**

---

**TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION –  
OPÉRATIONS DISTANTES: RÉALISATIONS  
OSI – SPÉCIFICATION DU PROTOCOLE  
DE L'ÉLÉMENT DE SERVICE  
D'OPÉRATIONS DISTANTES**

**RECTIFICATIF TECHNIQUE 1**

**Rectificatif 1 à la  
Recommandation UIT-T X.882**

(Antérieurement «Recommandation du CCITT»)

---

## 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. Au sein de l'UIT-T, qui est l'entité qui établit les normes mondiales (Recommandations) sur les télécommunications, participent quelque 179 pays membres, 84 exploitations de télécommunications reconnues, 145 organisations scientifiques et industrielles et 38 organisations internationales.

L'approbation des Recommandations par les Membres de l'UIT-T s'effectue selon la procédure définie dans la Résolution n° 1 de la Conférence mondiale de normalisation des télécommunications (CMNT), (Helsinki, 1993). De plus, la CMNT, qui se réunit tous les quatre ans, approuve les Recommandations qui lui sont soumises et établit le programme d'études pour la période suivante.

Dans certains secteurs de la technologie 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. Le texte de la Recommandation X.882, rectificatif 1, de l'UIT-T a été approuvé le 21 novembre 1995. Son texte est publié, sous forme identique, comme Norme internationale ISO/CEI 13712-3.

---

## 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.

© UIT 1996

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.

# RECOMMANDATIONS UIT-T DE LA SÉRIE X

## RÉSEAUX DE COMMUNICATION DES DONNÉES ET COMMUNICATION ENTRE SYSTÈMES OUVERTS

(Février 1994)

### ORGANISATION DES RECOMMANDATIONS DE LA SÉRIE X

Domaine	Recommandations
<b>RÉSEAUX PUBLICS POUR DONNÉES</b>	
Services et services complémentaires	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
<b>INTERCONNEXION DES SYSTÈMES OUVERTS</b>	
Modèle et notation	X.200-X.209
Définition 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 de couche	X.280-X.289
Test de conformité	X.290-X.299
<b>INTERFONCTIONNEMENT DES RÉSEAUX</b>	
Considérations générales	X.300-X.349
Système mobiles de transmission de données	X.350-X.369
Gestion	X.370-X.399
<b>SYSTÈMES DE MESSAGERIE</b>	X.400-X.499
<b>ANNUAIRE</b>	X.500-X.599
<b>RÉSEAUTAGE OSI ET ASPECTS DES SYSTÈMES</b>	
Réseautage	X.600-X.649
Dénomination, adressage et enregistrement	X.650-X.679
Notation de syntaxe abstraite numéro un (ASN.1)	X.680-X.699
<b>GESTION OSI</b>	X.700-X.799
<b>SÉCURITÉ</b>	X.800-X.849
<b>APPLICATIONS OSI</b>	
Engagement, concomitance et rétablissement	X.850-X.859
Traitement des transactions	X.860-X.879
Opérations distantes	X.880-X.899
<b>TRAITEMENT OUVERT RÉPARTI</b>	X.900-X.999



## TABLE DES MATIÈRES

	<i>Page</i>
1) Paragraphe 10.5.3.....	1
2) Annexe B.....	2

## **Résumé**

Le présent rectificatif technique à la Rec. X.882 | ISO/CEI 13712-3 apporte quelques modifications et corrections rédactionnelles mineures à la description ASN.1.

## NORME INTERNATIONALE

## RECOMMANDATION UIT-T

**TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION – OPÉRATIONS DISTANTES:  
RÉALISATIONS OSI – SPÉCIFICATION DU PROTOCOLE  
DE L'ÉLÉMENT DE SERVICE D'OPÉRATIONS DISTANTES**

**RECTIFICATIF TECHNIQUE 1  
(à la Rec. X.882 | ISO/CEI 13712-3)**

**1) Paragraphe 10.5.3**

*Remplacer le contenu du module ASN.1 par le suivant:*

```

AllValues {APPLICATION-CONTEXT:ac} ::= CHOICE
{
    bind          Bind{ac.&associationContract.&connection.&bind},
    unbind        Unbind{ac.&associationContract.&connection.&unbind},
    ros-singleAS  ROS-SingleAS
    {
        {ROSEInvokeIds},
        combine
        {
            {
                ac.&associationContract.&OperationsOf
                | ac.&associationContract.&InitiatorConsumerOf
                | ac.&associationContract.&ResponderConsumerOf
            },
            {...},
            {}
        }
    }
}

```

## 2) Annexe B

*Dans le module:*

Remote-Operations-Abstract-Syntaxes {joint-iso-itu-t remote-operations(4) remote-operations-abstract-syntaxes(12) version1(0)} *de l'Annexe B,*

*remplacer la définition de:*

AllValues{APPLICATION-CONTEXT:ac}

*par la suivante:*

```
AllValues {APPLICATION-CONTEXT:ac} ::= CHOICE
{
    bind          Bind{ac.&associationContract.&connection.&bind},
    unbind        Unbind{ac.&associationContract.&connection.&unbind},
    ros-singleAS  ROS-SingleAS
    {
        {ROSEInvokeIds},
        combine
        {
            {
                ac.&associationContract.&OperationsOf
                | ac.&associationContract.&InitiatorConsumerOf
                | ac.&associationContract.&ResponderConsumerOf
            },
            {...},
            {}
        }
    }
}
```