NORME INTERNATIONALE ISO/CEI 9594-2:1998
RECTIFICATIF TECHNIQUE 1

Publié 2002-02-01

INTERNATIONAL ORGANIZATION FOR STANDARDIZATION • МЕЖДУНАРОДНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ • ORGANISATION INTERNATIONALE DE NORMALISATION
INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL COMMISSION • МЕЖДУНАРОДНАЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ • COMMISSION ÉLECTROTECHNIQUE INTERNATIONALE

Technologies de l'information — Interconnexion de systèmes ouverts (OSI) — L'annuaire: Les modèles

RECTIFICATIF TECHNIQUE 1

Information technology — Open Systems Interconnection — The Directory: Models

TECHNICAL CORRIGENDUM 1

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

Le Rectificatif technique 1 à la Norme internationale ISO/CEI 9594-2:1998 a été élaboré par le comité technique mixte ISO/CEI JTC 1, *Technologies de l'information*, sous-comité SC 6, *Téléinformatique.*

ISO/IEC 9594-2:1998/Cor 1:2002
https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/6e4174a5-208e-45d8-a12c-57283cf24bc8/iso-iec-9594-2-1998-cor-1-2002

ICS 35.100.70 **Réf. nº ISO/CEI 9594-2:1998/Cor.1:2002(F)**

© ISO/CEI 2002 – Tous droits réservés

Imprimé en Suisse

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

ISO/IEC 9594-2:1998/Cor 1:2002
https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/6e4174a5-208e-45d8-a12c-57283cf24bc8/iso-iec-9594-2-1998-cor-1-2002

NORME INTERNATIONALE
RECOMMANDATION UIT-T

TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION – INTERCONNEXION DES SYSTÈMES OUVERTS – L'ANNUAIRE: LES MODÈLES

CORRIGENDUM TECHNIQUE 1

1) Correction du rapport d'erreurs 9594/173

Paragraphe 20.5 – DSA de premier niveau

Modifier le texte du point c) comme suit:

c) il contient des références subordonnées (de catégorie maître ou miroir) ou des références subordonnées non spécifiques (de catégorie maître ou miroir) qui représentent tous les contextes de dénomination immédiatement subordonnés à la racine du DIT qu'il ne détient pas lui-même.

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

2) Correction du rapport d'erreurs 9594/179

Annexe J, Tableau J.1

ISO/IEC 9594-2:1998/Cor 1:2002
https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/6e4174a5-208e-45d8-a12c-57283cf24bc8/iso-iec-9594-2-1998-cor-1-2002

Dans la deuxième colonne intitulée "Permissions requises d'accès aux items protégés d'entrée", *ajouter ce qui suit pour les opérations Read et Search:*

Pour l'opération Read:

"*ReturnDN* pour le nom distinctif"

pour l'opération Search:

"*ReturnDN* pour chaque nom distinctif renvoyé"

3) Correction du rapport d'erreurs 9594/189

Paragraphe 26.3 – Opération de modification de liaison opérationnelle et Annexe F

Ajouter **OPTIONAL** *à la production ASN.1 du composant* **newAgreement***:*

```
NewAgreement      [7]     OPERATIONAL-BINDING.&Agreement
                          ({OpBindingSet}{@bindingType}) OPTIONAL,
```

4) Correction du rapport d'erreurs 9594/205

Paragraphe 20.3.2 – Types de références de connaissance

Modifier le texte du premier alinéa après "Un DSA peut détenir les types suivants de références de connaissance:" *de la façon suivante:*

– des références supérieures;

Paragraphe 20.3.2.1 – Référence supérieure

Modifier le titre et la deuxième phrase comme suit:

20.3.2.1 Références supérieures

Une référence supérieure comprend:

– le point d'accès d'un DSA.

Chaque DSA qui n'est pas de premier niveau (voir § 20.5) doit détenir au moins une référence supérieure.

Paragraphe 20.4.1 – Connaissance supérieure

Modifier la première phrase comme suit:

Chaque DSA qui n'est pas de premier niveau doit détenir au moins une référence supérieure.

Et ajouter la phrase suivante:

Pour des raisons opérationnelles, le DSA peut détenir des références supérieures supplémentaires représentant d'autres chemins possibles vers la racine du DIT.

Paragraphe 20.5 – DSA de premier niveau

Modifier la deuxième phrase comme suit:

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

"Un DSA référencé par d'autres DSA peut lui-même conserver une ou plusieurs références supérieures."

Modifier la dernière phrase comme suit:

ISO/IEC 9594-2:1998/Cor 1:2002
https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/6e4174a5-208e-45d8-a12c-

"Elles peuvent donc servir en tant qu'une référence supérieure pour des DSA de niveau non premier."

Paragraphe 21.4.2 – Types de DSE

Modifier le point h) comme suit:

h) **supr**: DSE détenant un attribut de connaissance spécifique pour représenter les références supérieures d'un DSA.

Paragraphe 22.2.1.2 – Connaissance supérieure

Mettre la première phrase au pluriel et ajouter **SET OF** *à la syntaxe de l'attribut:*

Le type d'attribut opérationnel **superiorKnowledge** est utilisé par un DSA de niveau non premier pour représenter ses références supérieures.

```
superiorKnowledge    ATTRIBUTE          ::=    {
                     WITH SYNTAX                SET OF AccessPoint
                     .....
```

Paragraphe 22.2.2.2 – Référence supérieure

Ajouter une deuxième phrase:

Comme la valeur de l'attribut **superiorKnowledge** peut contenir les points d'accès de plusieurs agents DSA, elle peut représenter plusieurs références supérieures.

5) Correction du rapport d'erreurs 9594/211

Paragraphe 26.2

Remplacer les deux occurrences de **UTCTime** *par* **Time**.

Ajouter ce qui suit après la définition ASN.1 de **Validity**:

```
Time ::= CHOICE {
        utcTime             UTCTime,
        generalizedTime         GeneralizedTime  }
```

Avant qu'une valeur de **Time** soit utilisée dans une opération de comparaison et si la syntaxe de **Time** a été choisie comme type **UTCTime**, on passera d'une valeur de champ à deux chiffres à une valeur de champ à quatre chiffres:

- si la valeur à 2 chiffres est comprise entre 00 et 49 inclus, on lui ajoutera 2000;
- si la valeur à 2 chiffres est comprise entre 50 et 99 inclus, on lui ajoutera 1900.

NOTE – L'utilisation de **GeneralizedTime** pour empêcher l'interfonctionnement avec des réalisations ignorant la possibilité de choix entre **UTCTime** et **GeneralizedTime**. Cela relève de la responsabilité de ceux qui spécifient les domaines dans lesquels la présente spécification d'annuaire sera utilisée, par exemple les groupes de profil, et quand **GeneralizedTime peut** peut être utilisé. **UTCTime** ne devra en aucun cas être utilisé pour des dates au-delà de 2049.

Paragraphe 26.4

Remplacer **UTCTime** *par* **Time**.

Paragraphe 26.5

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

Remplacer **UTCTime** *par* **Time**.

Modifier également l'ASN.1 de l'Annexe F.

ISO/IEC 9594-2:1998/Cor 1:2002
https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/6e4174a5-208e-45d8-a12c-57283cf24bc8/iso-iec-9594-2-1998-cor-1-2002