



NORME INTERNATIONALE ISO/CEI 8824-3:1998 RECTIFICATIF TECHNIQUE 2

Publié 2002-05-01

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 — Notation de syntaxe abstraite numéro un (ASN.1): Spécification des contraintes

RECTIFICATIF TECHNIQUE 2

Information technology — Abstract Syntax Notation One (ASN.1): Constraint specification

TECHNICAL CORRIGENDUM 2

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

Le Rectificatif technique 2 à la Norme internationale ISO/CEI 8824-3:1998 a été élaboré par le comité technique mixte ISO/CEI JTC 1, *Technologies de l'information*, sous-comité SC 6, *Téléinformatique*.

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/6bb55c2c-b529-4a53-ba3a-162831828c3d/iso-iec-8824-3-1998-cor-2-2002>

iTeh STANDARD PREVIEW **(standards.iteh.ai)**

ISO/IEC 8824-3:1998/Cor 2:2002

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/6bb35c2c-f529-4a53-ba3a-162831828c3d/iso-iec-8824-3-1998-cor-2-2002>

NORME INTERNATIONALE
RECOMMANDATION UIT-T

Technologies de l'information – Notation de syntaxe abstraite numéro un:
Spécification des contraintes

CORRIGENDUM TECHNIQUE 2

1) Paragraphe 7.1

Ajouter les mots réservés "CONTAINING" et "ENCODED" à la liste des mots réservés.

2) Paragraphe 8.1

Remplacer la notation BNF par la suivante:

GeneralConstraint ::=
 UserDefinedConstraint
 TableConstraint
 ContentsConstraint

STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

3) Paragraphe 8.2

Compléter l'énumération par <https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/6bb35c2c-f529-4a53-ba3a-162831828c3d/iso-iec-8824-3-1998-cor-2-2002>
c) "ContentsConstraint", à l'article 11.

4) Article 11

Ajouter un nouvel article 11 ainsi libellé:

11 Contraintes de contenu

11.1 Une contrainte de contenu est spécifiée par la syntaxe:

ContentsConstraint ::=
 CONTAINING Type |
 ENCODED BY Value |
 CONTAINING Type ENCODED BY Value

11.2 "Value" doit être une valeur d'identificateur d'objet de type.

11.3 La "ContentsConstraint" ne peut être appliquée qu'à des types de chaînes d'octets et des types de chaînes de bits. Aucune autre contrainte ne doit être appliquée à de tels types contraints, que ce soit directement ou par l'emploi de noms "typereference".

11.4 Les première et troisième possibilités de "ContentsConstraint" spécifient que la valeur abstraite de la chaîne d'octets ou de la chaîne de bits est un codage du "Type". Dans la première possibilité, les règles de codage appliquées à "Type" doivent être les mêmes que celles appliquées à la chaîne d'octets ou à la chaîne de bits.

11.5 Les deuxième et troisième possibilités de "ContentsConstraint" spécifient que la valeur abstraite de la chaîne d'octets ou de la chaîne de bits est le codage produit par les règles de codage identifiées par la valeur d'identificateur d'objet, "Value".

5) Annexe B

Remplacer la ligne commençant par "*GeneralConstraint ::=*" par:

GeneralConstraint ::= UserDefinedConstraint | TableConstraint | ContentsConstraint

A la fin de l'annexe, ajouter la notation suivante:

ContentsConstraint ::=
CONTAINING Type |
ENCODED BY Value |
CONTAINING Type ENCODED BY Value

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

ISO/IEC 8824-3:1998/Cor 2:2002
<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/6bb35c2c-f529-4a53-ba3a-162831828c3d/iso-iec-8824-3-1998-cor-2-2002>