



**NORME INTERNATIONALE ISO/CEI 8824-1:1995**

RECTIFICATIF TECHNIQUE 1

Publié le 1996-09-01

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 de la notation de base

RECTIFICATIF TECHNIQUE 1

*Information technology — Abstract Syntax Notation One (ASN.1): Specification of basic notation*

TECHNICAL CORRIGENDUM 1

Le Rectificatif technique 1 à la Norme internationale ISO/CEI 8824-1:1995 a été élaboré par le comité technique mixte ISO/CEI JTC 1, *Technologies de l'information*, sous-comité SC 21, *Interconnexion des systèmes ouverts, gestion des données et traitement distribué ouvert*.

[ISO/IEC 8824-1:1995/Cor 1:1996](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/205a1766-457a-4907-9924-4342f140856b/iso-iec-8824-1-1995-cor-1-1996)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/205a1766-457a-4907-9924-4342f140856b/iso-iec-8824-1-1995-cor-1-1996>

ICS 35.100.60

Réf. n°: ISO/CEI 8824-1:1995/Cor.1:1996(F)

**Descripteurs:** traitement de l'information, échange d'information, interconnexion de réseaux, interconnexion de systèmes ouverts, couche présentation, jeu de caractères codés, spécification.

© ISO/CEI 1996

Version française tirée en 1997

Imprimé en Suisse

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

[ISO/IEC 8824-1:1995/Cor 1:1996](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/205a1766-457a-4907-9924-4342f140856b/iso-iec-8824-1-1995-cor-1-1996)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/205a1766-457a-4907-9924-4342f140856b/iso-iec-8824-1-1995-cor-1-1996>

NORME INTERNATIONALE

RECOMMANDATION UIT-T

**TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION –  
NOTATION DE SYNTAXE ABSTRAITE NUMÉRO UN (ASN.1):  
SPÉCIFICATION DE LA NOTATION DE BASE**

**RECTIFICATIF TECHNIQUE 1**

**1) Paragraphe G.2.6 de la Rec. X.680 | ISO/CEI 8824-1**

*Insérer le nouveau paragraphe G.2.6 suivant:*

**G.2.6** Il est possible d'appliquer une restriction à une chaîne de caractères universelle **UniversalString** ou multilingue **BMPString** au moyen de la notation de sous-type suivante:

**VanillaBMPString ::= BMPString (FROM (ALL EXCEPT ({0,0,0,0}..{0,0,0,31} | {0,0,0,128}..{0,0,0,159})))**

ou, de manière équivalente:

**C0 ::= BMPString (FROM ( {0,0,0,0} .. {0,0,0,31} )) -- fonctions de contrôle C0**

**C1 ::= BMPString (FROM ( {0,0,0,128} .. {0,0,0,159} )) -- fonctions de contrôle C1**

**VanillaBMPString ::= BMPString (FROM (ALL EXCEPT (C0 | C1)))**

**2) Paragraphe 11 de la Rec. X.680/Amd.1 | ISO/CEI 8824-1/Amd.1**

*Changer*

[ISO/IEC 8824-1:1995/Cor 1:1996](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/205a1766-457a-4907-9924-434211408566/iso-iec-8824-1-1995-cor-1-1996)

*{Remplacer la première phrase du paragraphe 22.4 par ce qui suit:}*

Le type indiqué dans la notation "COMPONENTS OF Type" sera un type séquence ne contenant pas lui-même de marqueur d'extension, mais qui pourra comporter des composantes avec un tel marqueur.

*en*

*{Remplacer la première phrase du paragraphe 22.4 par ce qui suit:}*

Le type indiqué dans la notation "COMPONENTS OF Type" sera un type séquence. Si ce type contient un marqueur d'extension, celui-ci ne sera pas visible depuis la notation de composante. Le type sera donc traité pour les besoins de la notation "COMPONENTS OF TYPE" comme s'il était défini sans marqueur d'extension.

**3) Paragraphe 12 de la Rec. X.680/Amd.1 | ISO/CEI 8824-1/Amd.1**

*Changer*

*{Remplacer la première phrase du paragraphe 24.2 par ce qui suit:}*

Si le type figurant dans une notation "COMPONENTS OF Type" comporte un marqueur d'extension, celui-ci ne sera pas visible depuis la notation de composante. Aux fins de la notation "COMPONENTS OF TYPE", le type y figurant sera donc traité comme s'il ne comportait pas de marqueur d'extension.

*en*

*{Remplacer la première phrase du paragraphe 24.2 par ce qui suit:}*

Le "Type" de la quatrième forme de composante "ComponentType" (voir 22.1) sera un type ensemble. Si le type figurant dans la notation "COMPONENTS OF TYPE" comporte un marqueur d'extension, celui-ci ne sera pas visible depuis la notation de composante. Aux fins de la notation "COMPONENTS OF Type" le type y figurant sera donc traité comme s'il ne comportait pas de marqueur d'extension.

4) **Paragraphe 12 de la Rec. X.680/Amd.1 | ISO/CEI 8824-1/Amd.1**

*Changer*

*{Modifier le paragraphe 24.4, pour avoir:}*

**24.4** Les paragraphes 22.2, 22.2 *bis* ainsi que 22.6 à 22.10, s'appliquent également aux types ensemble.

*en*

*{Modifier le paragraphe 24.4, pour avoir:}*

**24.4** Les paragraphes 22.2, 22.3, 22.4 *bis* ainsi que 22.6 à 22.10, s'appliquent également aux types ensemble.

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

[ISO/IEC 8824-1:1995/Cor 1:1996](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/205a1766-457a-4907-9924-4342f140856b/iso-iec-8824-1-1995-cor-1-1996)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/205a1766-457a-4907-9924-4342f140856b/iso-iec-8824-1-1995-cor-1-1996>