



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

Publié 2002-12-01

Version française parue en 2003

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 3

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

*TECHNICAL CORRIGENDUM 3*

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

Le Rectificatif technique 3 à l'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*.

[ISO/IEC 8824-3:1998/Cor 3:2002](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/9bbedcdb-e018-4d08-b656-02e43076e966/iso-iec-8824-3-1998-cor-3-2002)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/9bbedcdb-e018-4d08-b656-02e43076e966/iso-iec-8824-3-1998-cor-3-2002>

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

[ISO/IEC 8824-3:1998/Cor 3:2002](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/9bbedcdb-e018-4d08-b656-02e43076e966/iso-iec-8824-3-1998-cor-3-2002)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/9bbedcdb-e018-4d08-b656-02e43076e966/iso-iec-8824-3-1998-cor-3-2002>

NORME INTERNATIONALE  
RECOMMANDATION UIT-T

TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION – NOTATION DE SYNTAXE ABSTRAITE  
NUMÉRO UN: SPÉCIFICATION DES CONTRAINTES

CORRIGENDUM TECHNIQUE 3

1) **Paragraphe 10.7**

Au § 10.7, remplacer:

```
AtNotation ::=
    "@" ComponentIdList |
    "@." ComponentIdList
```

par:

```
AtNotation ::=
    "@" ComponentIdList |
    "@." Level ComponentIdList
Level ::= "." Level | empty
```

2) **Paragraphe 10.10**

Au § 10.10 b), modifier le texte comme suit:

- b) si la deuxième forme de la notation "AtNotation" est sélectionnée (un "." placé après le symbole "@"), on obtient la structure parent en montant depuis le type ensemble ou le type séquence qui inclut textuellement la notation "AtNotation" dont le niveau est le plus interne possible, d'un nombre de niveaux (ensemble, ensemble-de, séquence, séquence-de, choix) égal au nombre de "." supplémentaires placés après le symbole "@". Le nombre de "." supplémentaires ne doit pas dépasser le nombre de constructions (ensemble, ensemble-de, séquence, séquence-de, choix) contenant le type ensemble ou le type séquence dont le niveau est le plus interne possible où la notation "AtNotation" apparaît.

Remplacer le texte de la Note par le suivant:

NOTE – Cette notation «AtNotation» n'est autorisée que lorsqu'elle se trouve explicitement à l'intérieur d'un type ensemble ou type séquence et qu'elle référence un quelconque autre composant qui se trouve explicitement dans le même type ensemble ou séquence, le cas échéant à un niveau d'imbrication différent dans les constructions combinant des types séquence, séquence-de, ensemble, ensemble-de et choix.

Remplacer l'exemple par le suivant:

**Exemple**

Dans l'exemple suivant "@.." illustre le cas b) ci-dessus:

```
ErrorMessage ::= SEQUENCE {
    severity ERROR.&severity({Errors}),
    parameters SEQUENCE OF SEQUENCE {
        errorId ERROR.&id({Errors}),
        data SEQUENCE OF SEQUENCE {
            value ERROR.&Type({Errors}){@severity}@..errorId},
            text VisibleString}}}
```