
**Technologies de l'information —
Classement international et
comparaison de chaînes de caractères
— Méthode de comparaison de
chaînes de caractères et description
du modèle commun et adaptable
d'ordre de classement**

*Information technology — International string ordering and
comparison — Method for comparing character strings and
description of the common template tailorable ordering*





DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO/IEC 2020

Tous droits réservés. Sauf prescription différente ou nécessité dans le contexte de sa mise en œuvre, 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, ou la diffusion sur l'internet ou sur un intranet, sans autorisation écrite préalable. Une autorisation peut être demandée à l'ISO à l'adresse ci-après ou au comité membre de l'ISO dans le pays du demandeur.

ISO copyright office
Case postale 401 • Ch. de Blandonnet 8
CH-1214 Vernier, Genève
Tél.: +41 22 749 01 11
E-mail: copyright@iso.org
Web: www.iso.org

Publié en Suisse

Sommaire

Page

Avant-propos.....	iv
Introduction.....	v
1 Domaine d'application	1
2 Références normatives	2
3 Termes et définitions	2
4 Symboles et conventions	3
5 Conformité	3
6 Comparaison de chaînes	4
6.1 Prétraitement des chaînes de caractères avant comparaison.....	4
6.2 Construction des clés et comparaison.....	5
6.2.1 Preliminaires.....	5
6.2.2 Méthode de référence de construction des clés.....	6
6.2.3 Méthode de comparaison de référence pour le tri des chaînes de caractères.....	8
6.2.4 Méthode de comparaison de référence pour le tri des chaînes de caractères.....	9
6.3 Table-modèle commune: composition et interprétation.....	10
6.3.1 Généralités.....	10
6.3.2 Règles de syntaxe BNF pour la table-modèle commune de l' Annexe A	10
6.3.3 Contraintes de forme.....	12
6.3.4 Interprétation des tables adaptées.....	14
6.3.5 Évaluation des tables de poids.....	15
6.3.6 Conditions d'équivalence de tables spécifiques.....	15
6.3.7 Conditions d'équivalence des résultats.....	16
6.4 Déclaration d'un delta.....	16
6.5 Nom de la table-modèle commune et déclaration de nom.....	18
Annexe A (normative) Table-modèle commune	19
Annexe B (informative) Exemples de deltas d'adaptation	21
Annexe C (informative) Prétraitement	31
Annexe D (informative) Annexe didactique sur les solutions apportées par le présent document aux problèmes de tri lexical	47
Annexe E (informative) Recherches et correspondances floues	51
Bibliographie	53