DIN 91379:2022-08 (D)

Zeichen und definierte Zeichensequenzen in Unicode für die elektronische Verarbeitung von Namen und den Datenaustausch in Europa, mit CD-ROM

Inhalt

Seite

Vorwort 4

Einleitung 6

1 Anwendungsbereich 10

2 Normative Verweisungen 10

3 Begriffe 11

4 Konformität von IT-Verfahren 13

5 Normative Schriftzeichen 13
5.1 Lateinische Buchstaben 13
5.2 Nicht-Buchstaben N1 33
5.3 Nicht-Buchstaben N2 34
5.4 Nicht-Buchstaben N3 36
5.5 Nicht-Buchstaben N4 36
5.6 Veraltete Schriftzeichen 37

6 Normative Abbildung lateinischer Buchstaben auf Grundbuchstaben (Suchform) 39

Anhang A (informativ) Erweiterte Schriftzeichen 67
A.1 Allgemeines 67
A.2 Griechische Buchstaben 67
A.3 Kyrillische Buchstaben 69
A.4 Nicht-Buchstaben E1 71

Anhang B (informativ) Basiszeichen und diakritische Zeichen für lateinische Buchstaben 74

Anhang C (informativ) Technische Datentypen 78
C.1 Allgemeines 78
C.2 Datentyp A 80
C.3 Datentyp B 80
C.4 Datentyp C 80
C.5 Datentyp D 80
C.6 Datentyp E 80

Anhang D (informativ) Strukturierte und tabellarische Übersicht aller Schriftzeichen 82

Anhang E (informativ) Abbildung auf Legacy Codepages 84

Anhang F (informativ) Abbildung von Legacy Codepages 85

Literaturhinweise 86

Bilder

Bild C.1 — Datentypen der Norm DIN 91379 79

Bild D.1 — Struktur der Datenbasis aller Schriftzeichen dieses Dokuments 82

Tabellen

Tabelle 1 — Schriftzeichengruppen **8**

Tabelle 2 — Angehängte Dateien **9**

Tabelle 3 — Lateinische Buchstaben **13**

Tabelle 4 — Nicht-Buchstaben N1 ..... **33**

Tabelle 5 — Nicht-Buchstaben N2 ..... **34**

Tabelle 6 — Nicht-Buchstaben N3 ..... **36**

Tabelle 7 — Nicht-Buchstaben N4 ..... **37**

Tabelle 8 — Schriftzeichen, von deren Verwendung abgeraten wird **37**

Tabelle 9 — Abbildung lateinischer Buchstaben auf Grundbuchstaben analog ICAO **39**

Tabelle A.1 — Griechische Buchstaben **67**

Tabelle A.2 — Kyrillische Buchstaben **69**

Tabelle A.3 — Nicht-Buchstaben E1 ..... **71**

Tabelle B.1 — Übersicht über Basiszeichen in der Schriftzeichengruppe lateinischer Zeichen **74**

Tabelle B.2 — Kombinierende diakritische Zeichen **77**

Tabelle C.1 — Übersicht über die empfohlenen Datentypen und zugehörigen Schriftzeichengruppen **79**

Tabelle F.1 — Abbildung von Legacy-Zeichen außerhalb dieses Dokuments in ihren Zeichenvorrat **85**