

DIN ISO 8601:2006-09 (D)

Datenelemente und Austauschformate - Informationsaustausch - Darstellung von Datum und Uhrzeit (ISO 8601:2004)

Inhalt	Seite
Nationales Vorwort	3
Einleitung	8
1 Anwendungsbereich	9
2 Begriffe	9
2.1 Grundlegende Begriffe	9
2.2 Zeiteinheiten, Nenndauern und Zeitintervalle	13
2.3 Darstellungen und Formate	15
3 Grundsätze	16
3.1 Grundlegende Regeln	16
3.2 Zeitskalen	16
3.3 Darstellungen und Formatdarstellungen	19
3.4 In den Darstellungen verwendete Schriftzeichen	19
3.5 Ausdehnung	21
3.6 Führende Nullen	21
3.7 Gegenseitige Vereinbarung	21
4 Datums- und Zeitdarstellung	22
4.1 Datum	22
4.2 Uhrzeit	25
4.3 Datum und Uhrzeit	28
4.4 Zeitintervalle	29
4.5 Wiederkehrende Zeitintervalle	33
5 Datums- und Zeitformatdarstellungen	35
Anhang A (informativ) Beziehungen zu ISO 2014, ISO 2015, ISO 2711, ISO 3307 und ISO 4031	36
Anhang B (informativ) Beispiele von Darstellungen	37
Literaturhinweise	44