

E DIN ISO 8601-2:2017-02 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2017-01-13

Datenelemente und Austauschformate - Informationsaustausch - Darstellung von Datum und Uhrzeit - Teil 2: Erweiterungen (ISO/DIS 8601-2:2016); Text Deutsch und Englisch

Data elements and interchange formats - Information interchange - Representation of dates and times - Part 2: Extensions (ISO/DIS 8601-2:2016); Text in German and English

| Inhalt | Seite |
|--|--------------|
| Nationales Vorwort | 3 |
| Vorwort | 5 |
| Einleitung | 6 |
| 1 Anwendungsbereich..... | 7 |
| 2 Normative Verweisungen | 7 |
| 3 Begriffe | 7 |
| 4 Erweiterungen der Datums- und Zeitangaben | 8 |
| 5 Wiederholungsregeln für wiederkehrende Zeitintervalle | 19 |
| Anhang A (normativ) Erweiterte Backus-Naur-Form (EBNF) | 24 |
| Anhang B (normativ) ISO 8601-Profile..... | 29 |
| B.1 Darstellung des Problems..... | 29 |
| B.2 Geschichtlicher Hintergrund | 29 |
| B.3 Verallgemeinerung des Konzepts eines ISO 8601-Profiles..... | 29 |
| B.4 Mehrere Profile | 30 |
| Anhang C (informativ) Das Erweiterte Datums-/Zeitformat – Ein Profil von ISO 8601 (Teile 1 und 2)..... | 32 |
| C.1 Einleitung..... | 32 |
| C.2 Regelkonformität | 32 |
| C.3 Erweitertes Format..... | 32 |
| C.4 Ebene 0 | 32 |
| C.5 Ebene 1 | 35 |
| C.6 Ebene 2 | 35 |
| Literaturhinweise | 36 |