

# DIN ISO 8601:2006-09 (D)

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

---

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