

DIN ISO 9735-1:2004-01 (D)

Elektronischer Datenaustausch für Verwaltung, Wirtschaft und Transport (EDIFACT) -
Syntax-Regeln auf Anwendungsebene (Syntax-Versionsnummer: 4, Syntax-
Releasenummer: 1) - Teil 1: Syntax-Regeln, die für alle Teile gemeinsam sind (ISO
9735-1:2002)

Inhalt	Seite
Vorwort	6
1 Anwendungsbereich	9
2 Konformität	9
3 Normative Verweisungen	10
4 Begriffe	11
5 Servicezeichen	23
5.1 Allgemeines	23
5.2 Servicezeichen-Vorgabe	23
5.3 Trennzeichen-Vorgabe UNA	23
6 Zeichenbestände	23
7 Syntax-Strukturen	24
7.1 Allgemeines	24
7.2 Struktur der Übertragungsdatei	24
7.3 Gruppen-Struktur	25
7.4 Nachrichten-Struktur	25
7.5 Segmentgruppen-Struktur	25
7.6 Segment-Struktur	25
7.7 Segment-Bezeichner-Struktur	26
7.8 Datenelementgruppen-Struktur	26
7.9 Struktur eines einfachen Datenelements	26
7.10 Paket-Struktur	26
8 Einfügen und Auslassen	26
8.1 Allgemeines	26
8.2 Bestimmung für das Vorhandensein	26
8.3 Einfügen von Segmentgruppen	27
8.4 Auslassen von Segmentgruppen	27
8.5 Einfügen von Segmenten	27
8.6 Auslassen von Segmenten	27
8.7 Einfügen von Datenelementen	27
8.8 Auslassen von Datenelementen	28
8.8.1 Allgemeines	28
8.8.2 Auslassen von Datenelementgruppen und allein stehenden Datenelementen	28
8.8.3 Auslassen von Gruppendatenelementen	28
8.8.4 Auslassen des Auftretens von wiederholenden Datenelementen	29
9 Unterdrückung von Zeichen innerhalb von Datenelementen	30
9.1 Allgemeines	30
9.2 Nicht-signifikante Zeichen	30
9.3 Signifikante Nullen	30
9.4 Signifikante Leerstellen	30

10	Darstellung von numerischen Datenelementwerten	30
11	Abhängigkeitshinweise	31
11.1	Allgemeines	31
11.2	Abhängigkeitshinweise in der Nachrichtentyp-Beschreibung	31
11.3	Abhängigkeitshinweise in der Segment-Beschreibung	31
11.4	Abhängigkeitshinweise in der Datenelementgruppen-Beschreibung	31
11.5	Bezeichnung der Abhängigkeitshinweise	31
12	Vermeidung von Segmentkollisionen	32
13	Identifikation des Syntax-Release	32
	Anhang A (normativ) Trennzeichen-Vorgabe UNA	33
	Anhang B (informativ) Anordnung von Segmenten und Segmentgruppen innerhalb einer Nachricht	34
	Anhang C (informativ) Anordnung von Segmenten und Segmentgruppen innerhalb einer Nachricht	37
	Anhang D (informativ) Identifikation des Syntax-Release	40