

Inhalt

1	Vorwort.....	7
2	DATANORM.....	9
3	Einleitung	10
4	DATANORM aus Sicht der Hersteller und Händler	12
4.1	Die Basisdaten	14
4.2	Auslagerung der Rohdaten zur Weiterverarbeitung.....	19
4.3	Die Konvertierung nach DATANORM.....	22
4.4	Übertragung der Texte.....	23
4.4.1	Artikelbezeichnung.....	23
4.4.2	Artikelbeschreibung	24
4.4.3	Textdarstellung und Schriftart.....	26
4.5	Zusammenfassung	27
4.5.1	Schematische Darstellung der Textbausteine	28
4.6	Übertragung numerischer Werte.....	30
4.6.1	Das Preisfeld.....	30
4.6.2	Die Preiseinheit.....	32
4.6.3	Weitere numerische Felder.....	32
4.7	Übertragung der Schlüsselfelder	33
4.7.1	Artikelnummer.....	33
4.7.2	Warengruppen-Kürzel	34
4.7.3	Rabattgruppen	35
4.7.4	Weitergabe von Rabattinformationen	37
4.7.5	Langtextnummer	38
4.7.6	EAN Nummer.....	39
4.7.7	Matchcode	40
4.7.8	Mengeneinheiten	41
4.7.9	Schlüsselfelder in Stammdatentabellen.....	42
4.8	Sonstige Daten	43
4.8.1	Einbinden von Grafiken und anderen Dokumenten.....	43
4.8.2	Staffelpreise	46
4.8.3	Stücklisten.....	48
4.8.4	Stücklisten mit Auswahlmöglichkeit	48
4.8.5	Stücklisten hierarchisch / Leistungen.....	49
4.8.6	Rohstoffzuschläge	51
4.8.7	Ausschreibungstexte, Einfügetexte.....	52
4.9	Software zur Übertragung der Rohdaten nach DATANORM.....	55
4.10	Datenservice durch externe Dienstleister	58
4.11	DATANORM-Verzeichnisstruktur für DATANORM 4 und DATANORM 5 Dateien	62
4.12	Archivierung der Daten	64
4.13	Auslieferung der DATANORM-Dateien.....	65

4.13.1	Datenträger.....	65
4.13.2	Internet	65
4.13.3	Web-Service	67
4.14	Besonderheiten für Großhändler	68
4.14.1	Schaubild: Vorgehensweise aus Sicht des Großhändlers: ...	70
5	DATANORM aus Sicht der Anwender	71
5.1	Beschaffung und Verarbeitung der DATANORM-Dateien.....	72
5.1.1	Beschaffung der DATANORM-Daten	72
5.1.2	Einlesen der DATANORM-Daten	73
5.1.3	Teilweises Einlesen umfangreicher DATANORM-Dateien.....	74
5.2	Verarbeiten von Änderungsdateien	76
5.2.1	Preisänderungen einlesen	76
5.2.2	Artikelstammdaten – Änderungen einlesen.....	77
5.3	Andere Datenformate Formate einlesen	78
5.4	Darstellung der Ausschreibungstexte	80
5.5	DATANORM-Versionen.....	81
5.5.1	Woran erkenne ich die Versionsnummer einer DATANORM-Datei?	81
5.5.2	Welche DATANORM Versionen gibt es?	82
6	Anhang A Satz- und Feldbeschreibungen für Rohdaten	83
6.1.1	Erläuterung der verwendeten Formatierungszeichen:.....	84
6.1.2	Erläuterung der verwendeten Datentypenkürzel:	84
6.1.3	Der Artikelstamm-Datensatzstruktur.....	85
6.1.4	Der Warengruppen-Datensatzstruktur.....	87
6.1.5	Der Grafik-Datensatzstruktur.....	88
6.1.6	Der Rabattgruppen-Datensatzstruktur.....	89
6.1.7	Der Preisänderungs-Datensatzstruktur	90
6.1.8	Stücklisten-Datensatzstruktur – mit alternativen Auswahlartikeln	
6.1.9	91	
6.1.9	Stücklisten- Datensatzstruktur hierarchisch	92
6.2	Kennzeichnung der einzelnen Satzarten in DATANORM	93
7	Anhang B Dateinamenskonventionen.....	96
8	Anhang C Zeichenvorrat und erlaubte Zeichen	99
8.1.1	Der ASCII Zeichensatz	100
8.1.2	Sonderzeichen.....	102
9	Anhang D Softwarebeispiele	103
9.1	DATANORM Software - Rohdatenerfassung	104
9.1.1	Manuelle Eingabe der Rohdaten in eine DATANORM-Verwaltungssoftware	104
9.1.2	Erfassung von Ausschreibungstexten	105
9.1.3	Datenimport aus Fremddatenformaten.....	106
9.1.4	Import von Grafiklisten.....	107
9.2	Erzeugung und Prüfung der DATANORM	109

9.2.1	Vorgaben und Datenfilterung	109
9.2.2	DATANORM Prüfung	110
9.3	DATANORM einlesen und verarbeiten	111
9.3.1	Einleseoptionen	111
9.3.2	Darstellung der Daten	112
9.3.3	Export der Daten	113