

Nachrichtenbeschreibung

EDI@Energy INVOIC

Konsultationsfassung

auf Basis

INVOIC

Rechnung

UN D.06A S3

Version: 2.7a
Publikationsdatum: 01.02.2021
Autor: BDEW

| | |
|---------------------------|----|
| Nachrichtenstruktur | 2 |
| Diagramm..... | 5 |
| Segmentlayout | 7 |
| Änderungshistorie..... | 63 |

Nachrichtenstruktur

| Zähler Nr | Bez | St | / | MaxWdh | / BDEW | BDEW | Ebene | Inhalt |
|-----------|-----|------|---|--------|---------|---------|-------|---|
| 0010 | 3 | UNH | M | M | 1 | 1 | 0 | Nachrichtenanfang |
| 0020 | 4 | BGM | M | M | 1 | 1 | 0 | Rechnungsnummer |
| 0030 | 5 | DTM | M | M | 35 | 1 | 1 | Nachrichtendatum |
| 0030 | 6 | DTM | M | R | 35 | 1 | 1 | Bearbeitungs-/Verarbeitungsdatum |
| 0030 | 7 | DTM | M | D | 35 | 2 | 1 | Abrechnungszeitraum |
| 0030 | 8 | DTM | M | D | 35 | 1 | 1 | Ausführungsdatum |
| 0030 | 9 | DTM | M | D | 35 | 1 | 1 | Beginn Bilanzierung |
| 0030 | 10 | DTM | M | D | 35 | 1 | 1 | Ende Netznutzung |
| 0030 | 11 | DTM | M | D | 35 | 1 | 1 | Anwendungsmonat für MMM-Rechnung |
| 0060 | 12 | IMD | C | R | 1 | 1 | 0 | Rechnungstyp |
| 0070 | 13 | FTX | C | D | 99 | 1 | 1 | Meldeinformationen |
| 0120 | | SG1 | C | R | 99999 | 1 | 1 | Prüfidentifikator |
| 0130 | 14 | RFF | M | M | 1 | 1 | 1 | Prüfidentifikator |
| 0120 | | SG1 | C | D | 99999 | 1 | 1 | Referenz auf Ursprungsrechnungsnummer |
| 0130 | 15 | RFF | M | M | 1 | 1 | 1 | Referenz auf Ursprungsrechnungsnummer |
| 0140 | 16 | DTM | C | R | 5 | 1 | 2 | Referenzdatum |
| 0120 | | SG1 | C | D | 99999 | 1 | 1 | Referenz auf Nummer des zugehörigen Dokuments |
| 0130 | 17 | RFF | M | M | 1 | 1 | 1 | Referenz auf Nummer des zugehörigen Dokuments |
| 0220 | | SG2 | C | R | 99 | 1 | 1 | Absender |
| 0230 | 18 | NAD | M | M | 1 | 1 | 1 | Name und Anschrift des Nachrichtensenders |
| 0270 | | SG3 | C | R | 9999 | 1 | 2 | Steuernummer, Umsatzsteuer-ID |
| 0280 | 19 | RFF | M | M | 1 | 1 | 2 | Steuernummer, Umsatzsteuer-ID |
| 0330 | | SG5 | C | O | 5 | 1 | 2 | Ansprechpartner |
| 0340 | 20 | CTA | M | M | 1 | 1 | 2 | Ansprechpartner |
| 0350 | 21 | COM | C | R | 5 | 5 | 3 | Kommunikationsverbindung |
| 0220 | | SG2 | C | R | 99 | 1 | 1 | Empfänger |
| 0230 | 22 | NAD | M | M | 1 | 1 | 1 | Name und Anschrift des Nachrichtenempfängers |
| 0270 | | SG3 | C | D | 9999 | 1 | 2 | Steuernummer, Umsatzsteuer-ID |
| 0280 | 23 | RFF | M | M | 1 | 1 | 2 | Steuernummer, Umsatzsteuer-ID |
| 0220 | | SG2 | C | D | 99 | 1 | 1 | Lieferanschrift |
| 0230 | 24 | NAD | M | M | 1 | 1 | 1 | Adresse der Markt- oder Messlokation |
| 0240 | 25 | LOC | C | R | 25 | 1 | 2 | Meldepunkt |
| 0220 | | SG2 | C | D | 99 | 1 | 1 | Netzbetreiberkonto |
| 0230 | 26 | NAD | M | M | 1 | 1 | 1 | Netzbetreiberkontonummer |
| 0400 | | SG7 | C | R | 99 | 1 | 1 | Währung |
| 0410 | 27 | CUX | M | M | 1 | 1 | 1 | Währungsangaben |
| 0430 | | SG8 | C | R | 10 | 1 | 1 | Fälligkeitsdatum |
| 0440 | 28 | PYT | M | M | 1 | 1 | 1 | Zahlungsbedingungen |
| 0450 | 29 | DTM | C | R | 5 | 1 | 2 | Fälligkeitsdatum |
| 1090 | | SG26 | C | D | 9999999 | 9999999 | 1 | Rechnungspositionen |
| 1100 | 30 | LIN | M | M | 1 | 1 | 1 | Positionsdaten |
| 1150 | 31 | QTY | C | D | 5 | 1 | 2 | energetische Mengenangaben |

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Nachrichtenstruktur

| Zähler Nr | Bez | St | / BDEW | MaxWdh | / BDEW | Ebene | Inhalt |
|-----------|------|----|-----------|--------|--------|-------|--|
| 1150 32 | QTY | C | D | 5 | 1 | 2 | zeitliche Mengenangaben |
| 1150 33 | QTY | C | D | 5 | 1 | 2 | Korrekturfaktor |
| 1180 34 | DTM | C | R | 35 | 2 | 2 | Positionsbezogener Abrechnungszeitraum (Beginn und Ende) oder Ausführungsdatum |
| 1250 | SG27 | C | R | 99 | 1 | 2 | Positionsnettobetrag |
| 1260 35 | MOA | M | M | 1 | 1 | 2 | Positionsnettobetrag |
| 1250 | SG27 | C | D | 99 | 1 | 2 | Gesamtzu- oder abschlagsbetrag |
| 1260 36 | MOA | M | M | 1 | 1 | 2 | Gesamtzu- oder abschlagsbetrag |
| 1330 | SG29 | C | D | 25 | 1 | 2 | Preis |
| 1340 37 | PRI | M | M | 1 | 1 | 2 | Preis |
| 1550 | SG34 | C | R | 99 | 1 | 2 | Steuersatz (Position) |
| 1560 38 | TAX | M | M | 1 | 1 | 2 | Umsatzsteuer der Position |
| 1720 | SG39 | C | D | 30 | 2 | 2 | Abschlag |
| 1730 39 | ALC | M | M | 1 | 1 | 2 | Abschlag |
| 1800 | SG41 | C | R | 1 | 1 | 3 | Prozentangabe des Abschlags |
| 1810 40 | PCD | M | M | 1 | 1 | 3 | Prozentangabe des Abschlags |
| 1830 | SG42 | C | D | 2 | 1 | 3 | Bemessungsgrundlage des Gemeinderabatts |
| 1840 41 | MOA | M | M | 1 | 1 | 3 | Bemessungsgrundlage des Gemeinderabatts |
| 1830 | SG42 | C | D | 2 | 1 | 3 | Gemeinderabatt der Position |
| 1840 42 | MOA | M | M | 1 | 1 | 3 | Gemeinderabatt der Position |
| 1720 | SG39 | C | D | 30 | 3 | 2 | Zuschlag |
| 1730 43 | ALC | M | M | 1 | 1 | 2 | Zuschlag |
| 1800 | SG41 | C | R | 1 | 1 | 3 | Prozentangabe des Zuschlags |
| 1810 44 | PCD | M | M | 1 | 1 | 3 | Prozentangabe des Zuschlags |
| 2180 45 | UNS | M | M | 1 | 1 | 0 | Abschnitts-Kontrollsegment |
| 2200 | SG50 | M | R | 100 | 1 | 1 | Rechnungsbetrag (inkl. USt.) |
| 2210 46 | MOA | M | M | 1 | 1 | 1 | Rechnungsbetrag |
| 2200 | SG50 | M | D | 100 | 1 | 1 | Vorausbezahlter Betrag (inkl. USt.) |
| 2210 47 | MOA | M | M | 1 | 1 | 1 | Vorausbezahlter Betrag |
| 2220 | SG51 | C | D | 1 | 1 | 2 | Referenz auf Vorgängerrechnung |
| 2230 48 | RFF | M | R | 1 | 1 | 2 | Referenz auf Vorgängerrechnung |
| 2240 49 | DTM | C | R | 5 | 1 | 3 | Datum der Vorgängerrechnung |
| 2200 | SG50 | M | D | 100 | 1 | 1 | Gemeinderabatt |
| 2210 50 | MOA | M | M | 1 | 1 | 1 | Gemeinderabatt |
| 2200 | SG50 | M | R | 100 | 1 | 1 | Fälliger Betrag (inkl. USt.) |
| 2210 51 | MOA | M | M | 1 | 1 | 1 | Fälliger Betrag |
| 2250 | SG52 | C | R | 10 | 10 | 1 | Steuerangaben u. -mengen (Summen) |
| 2260 52 | TAX | M | M | 1 | 1 | 1 | Umsatzsteuer der Rechnung |
| 2270 53 | MOA | C | D | 9 | 1 | 2 | Vorausbezahlter Betrag (steuersatzbezogen) |
| 2270 54 | MOA | C | D | 9 | 1 | 2 | Vorausbezahlte Steuern (steuersatzbezogen) |
| 2270 55 | MOA | C | R | 9 | 1 | 2 | Besteuerungsgrundlage (steuersatzbezogen) |
| 2270 56 | MOA | C | R | 9 | 1 | 2 | Steuerbetrag (steuersatzbezogen) |

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

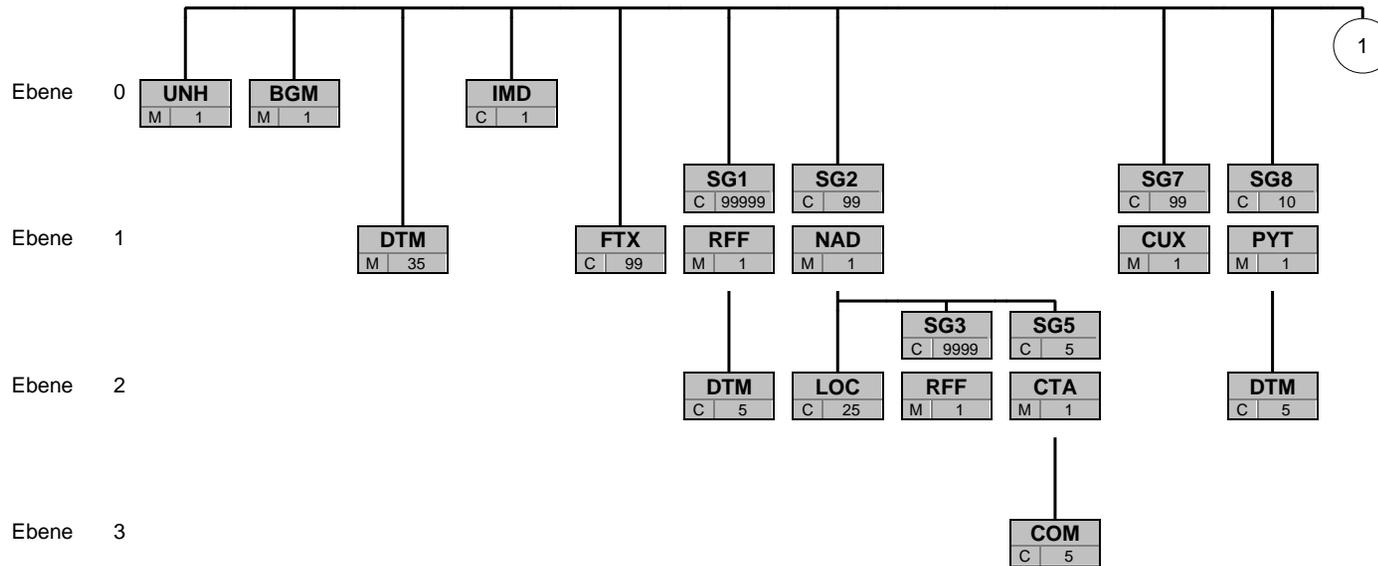
Nachrichtenstruktur

| Zähler Nr | Bez | St | / BDEW | MaxWdh | / BDEW | Ebene | Inhalt |
|-----------|-----|----|-----------|--------|--------|-------|-----------------|
| 2330 57 | UNT | M | M | 1 | 1 | 0 | Nachrichtenende |

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

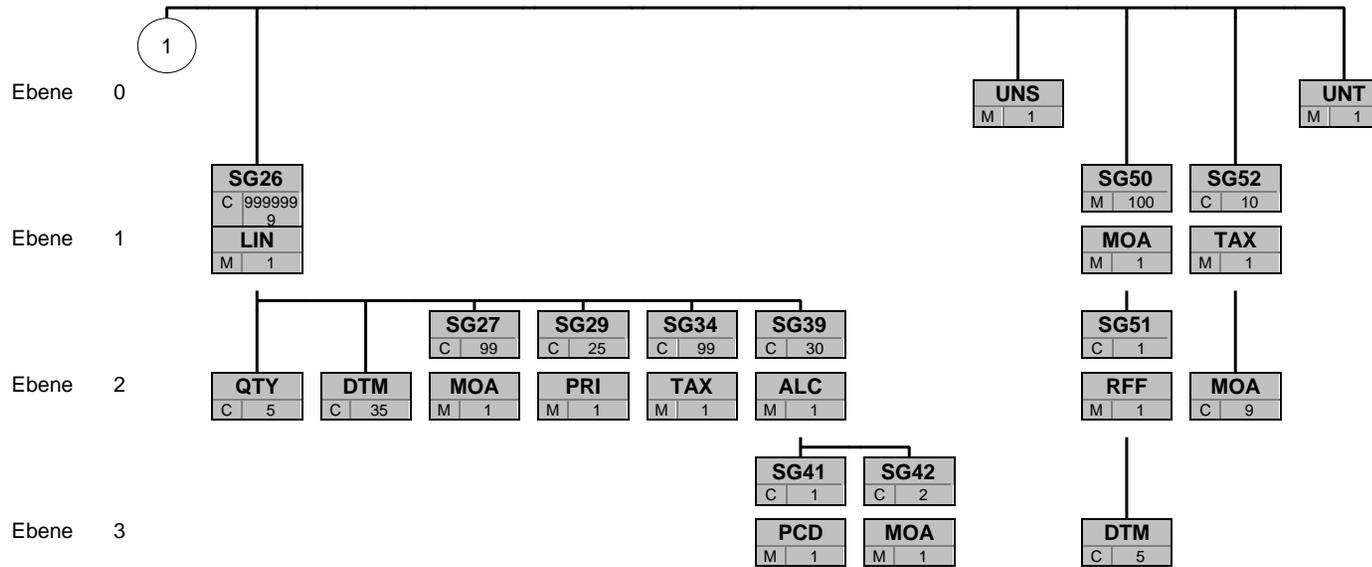
Diagramm



| |
|-----------|
| Bez |
| St MaxWdh |

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner
 St = Durch UN/CEFACT definierter Status (M=Muss/Mandatory, C=Conditional)
 MaxWdh = Durch UN/CEFACT definierte maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Hinweis: Die Darstellung des hier abgebildeten Branchingdiagramms ist implizit.



| |
|-----------|
| Bez |
| St MaxWdh |

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichnung
 St = Durch UN/CEFACT definierter Status (M=Muss/Mandatory, C=Conditional)
 MaxWdh = Durch UN/CEFACT definierte maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Hinweis: Die Darstellung des hier abgebildeten Branchingdiagramms ist implizit.

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-----|----------|--------|------|--------|-------|------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |

| | | | | | | | | |
|------|---|------------|---|---|---|---|---|-------------------|
| 0010 | 3 | UNH | M | 1 | M | 1 | 0 | Nachrichtenanfang |
|------|---|------------|---|---|---|---|---|-------------------|

| Standard | | | BDEW | | | |
|----------|---|----|--------|----|--------|--|
| Bez | Name | St | Format | St | Format | Anwendung / Bemerkung |
| UNH | | | | | | |
| 0062 | Nachrichten-Referenznummer | M | an..14 | M | an..14 | <i>Eindeutige Nachrichtenreferenz in einer Übertragungsdatei des Absenders. Nummer der Nachrichten einer Übertragungsdatei im Datenaustausch. Identisch mit DE 0062 im UNT, i. d. R. vom sendenden Konverter vergeben.</i> |
| S009 | Nachrichten-Kennung | M | | M | | |
| 0065 | Nachrichtentyp-Kennung | M | an..6 | M | an..6 | INVOIC Rechnung |
| 0052 | Versionsnummer des Nachrichtentyps | M | an..3 | M | an..3 | D Entwurfs-Version |
| 0054 | Freigabenummer des Nachrichtentyps | M | an..3 | M | an..3 | 06A Ausgabe 2006 - A |
| 0051 | Verwaltende Organisation | M | an..2 | M | an..2 | UN UN/CEFACT |
| 0057 | Anwendungscode der zuständigen Organisation | C | an..6 | R | an..6 | 2.7a Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung |

Bemerkung:

Dieses Segment dient dazu, eine Nachricht zu eröffnen, zu identifizieren und zu spezifizieren.

Die Datenelemente 0065, 0052, 0054 und 0051 deklarieren die Nachricht als UNSM des Verzeichnisses D.06A unter Kontrolle der Vereinten Nationen.

Hinweis:

DE0057: Es werden die Versions- und Release-Nummern der Nachrichtenbeschreibungen angegeben.

Beispiel:

UNH+1+INVOIC:D:06A:UN:2.7a'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| | | Standard | | BDEW | | | | |
|--------|----|----------|----|--------|----|--------|-------|------|
| Zähler | Nr | Bez | St | MaxWdh | St | MaxWdh | Ebene | Name |

0020 4 **BGM** M 1 M 1 0 Rechnungsnummer

| Standard | | | BDEW | |
|------------|--|----|--------|--|
| Bez | Name | St | Format | Anwendung / Bemerkung |
| BGM | | | | |
| C002 | Dokumenten-/Nachrichtenname | C | | R |
| 1001 | Dokumentenname, Code | C | an..3 | R an..3 380 Handelsrechnung 389 Selbst ausgestellte Rechnung (engl.: "Self-billed invoice") 457 Storno einer Belastung. Z25 Storno für selbst ausgestellte Rechnung (Gutschrift im Gutschriftsverfahren) |
| C106 | Dokumenten-/Nachrichten-Identifikation | C | | R |
| 1004 | Dokumentnummer | C | an..35 | R an..35 <i>Eindeutige EDI-Nachrichtnummer, vergeben vom Absender des Dokuments, entspricht der Rechnungsnummer</i> |
| 1225 | Nachrichtenfunktion, Code | C | an..3 | R an..3 7 Duplikat 9 Original |

Bemerkung:

Dieses Segment dient dazu, Typ und Funktion einer Nachricht anzuzeigen und die Identifikationsnummer zu übermitteln.

Hinweise:

DE 1001: Der Codewert 380 ist bei Turnus- und Schlussrechnungen unabhängig davon zu verwenden, ob in der Summe ein Entgelt für Netznutzung angefordert oder erstattet wird. Ein Erstattungsentgelt (in der Praxis häufig auch als kaufmännische Gutschrift bezeichnet) ist durch ein negatives Vorzeichen beim zugehörigen Betrag (SG50 MOA) zu identifizieren.

Zur Identifizierung von umsatzsteuerrechtlichen Gutschriften gemäß § 14, Abs. 2 UStG ist ausschließlich der Codewert 389 - selbst ausgestellte Rechnung - zu verwenden.

457 = Storno einer Belastung - ist anzuwenden bei Stornierung von Handelsrechnungen

Z25 = Storno für selbst ausgestellte Rechnung (Gutschrift im Gutschriftsverfahren) - ist anzuwenden bei Stornierung von selbst ausgestellten Rechnungen

DE 1225: Die Nachrichtenfunktion, codiert ist ein kritisches Datenelement in diesem Segment. Sie betrifft alle Daten einer Nachricht. Demzufolge muss pro Nachrichtenfunktion eine Nachricht erstellt werden. Es gilt die folgende Regel für den Codewert:

9 = Original-Rechnungen werden immer mit diesem Qualifier bezeichnet.

7 = Dieser Qualifier wird verwendet, um anzuzeigen, dass diese Nachricht (INVOIC/Rechnung) schon einmal übermittelt wurde. Entscheidend hierfür ist die Sicht des Rechnungsstellers. Beim Rechnungsempfänger ist eine derartige INVOIC wie ein Original zu behandeln.

Beispiel:

BGM+380+INV12435422+9'

Dieses Beispiel identifiziert das Dokument als eine Handelsrechnung durch die Verwendung des Codewertes 380. Das Dokument hat die Belegnummer INV12435422.

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-----|----------|--------|------|--------|-------|------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |

| | | | | | | | | |
|------|---|------------|---|----|---|---|---|------------------|
| 0030 | 5 | DTM | M | 35 | M | 1 | 1 | Nachrichtendatum |
|------|---|------------|---|----|---|---|---|------------------|

| Standard | | | BDEW | |
|----------|---|-----------|-----------|---|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| DTM | | | | |
| C507 | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne | M | M | |
| 2005 | Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier | M an..3 | M an..3 | 137 Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit |
| 2380 | Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert | C an..35 | R an..35 | |
| 2379 | Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code | C an..3 | R an..3 | 102 CCYYMMDD |

Bemerkung:
Dieses Segment wird zur Angabe des Dokumentendatums verwendet.

Hinweise:

Das Dokumentendatum muss angegeben werden. Bei Rechnungen ist dies das Rechnungsdatum (wird teilweise auch als Belegdatum bezeichnet).

Beispiel:
DTM+137:20080706:102'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|---|------------|----------|--------|------|--------|---|----------------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 0030 | 6 | DTM | M | 35 | R | 1 | 1 | Bearbeitungs-/Verarbeitungsdatum |
| | | | Standard | | BDEW | | | |
| Bez | Name | | St | Format | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| DTM | | | | | | | | |
| C507 | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne | | M | | M | | | |
| 2005 | Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier | | M | an..3 | M | an..3 | 9 Bearbeitungs-/Verarbeitungsdatum/-zeit | |
| 2380 | Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert | | C | an..35 | R | an..35 | | |
| 2379 | Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code | | C | an..3 | R | an..3 | 102 CCYYMMDD | |

Bemerkung:

Das Segment gibt das Bearbeitungs-/Verarbeitungsdatum an.

Es handelt sich um das Buchungsdatum. Dies wird benötigt, um die gebuchten Forderungen gegenüber den offenen Verbindlichkeiten tagesscharf abgrenzen zu können. Es hat keinen Einfluss auf Wertstellung, Zahlungsziele, etc. Für den Lieferanten ergibt sich hieraus keine Notwendigkeit zur Auswertung.

Beispiel:

DTM+9:20120908:102'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-----|----------|--------|------|--------|-------|------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |

0030 7 **DTM** M 35 D 2 1 Abrechnungszeitraum

| Standard | | | BDEW | |
|----------|--|-----------|-----------|--|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| DTM | | | | |
| C507 | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne | M | M | |
| 2005 | Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier | M an..3 | M an..3 | 155 Rechnungsperiode, Beginndatum 156 Rechnungsperiode, Endedatum |
| 2380 | Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert | C an..35 | R an..35 | |
| 2379 | Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code | C an..3 | R an..3 | 102 CCYYMMDD 303 CCYYMMDDHHMMZZZ |

Bemerkung:

Das Segment dient zur Angabe des Abrechnungszeitraums durch Wiederholung und Verwendung beider Qualifier 155 und 156.

Beispiel:

DTM+155:20120801:102'

In diesem Beispiel ist der Abrechnungsbeginn des Abrechnungszeitraums am 1. August 2012. In Kombination mit dem nachfolgenden DTM+156 ergibt sich ein Abrechnungszeitraum von einem Monat.

DTM+156:20120831:102'

In diesem Beispiel ist das Abrechnungsende des Abrechnungszeitraums am 31. August 2012. In Kombination mit dem vorhergehenden DTM+155 ergibt sich ein Abrechnungszeitraum von einem Monat.

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-----|----------|--------|------|--------|-------|------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |

| | | | | | | | | |
|------|---|------------|---|----|---|---|---|------------------|
| 0030 | 8 | DTM | M | 35 | D | 1 | 1 | Ausführungsdatum |
|------|---|------------|---|----|---|---|---|------------------|

| Standard | | | BDEW | |
|----------|---|-----------|-----------|-----------------------------------|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| DTM | | | | |
| C507 | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne | M | M | |
| 2005 | Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier | M an..3 | M an..3 | 203 Ausführungsdatum/-zeit |
| 2380 | Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert | C an..35 | R an..35 | |
| 2379 | Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code | C an..3 | R an..3 | 102 CCYYMMDD |

Bemerkung:

Das Segment dient zur Angabe des Ausführungsdatums. Es muss der Tag angegeben werden können, an dem die Leistung erbracht wurde. Dieses Segment wird nur bei den WiM-Prozessen genutzt.

Beispiel:

DTM+203:20110112:102'

In diesem Beispiel ist das Ausführungsdatum der beauftragten WiM-Dienstleistung der 12.01.2011.

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|---|------------|----------|-----------|-----------------------|--|-------|---------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 0030 | 9 | DTM | M | 35 | D | 1 | 1 | Beginn Bilanzierung |
| | | | Standard | | BDEW | | | |
| Bez | Name | St Format | | St Format | Anwendung / Bemerkung | | | |
| DTM | | | | | | | | |
| C507 | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne | M | | M | | | | |
| 2005 | Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier | M | an..3 | M | an..3 | Z11 Beginndatum Bilanzierung zugeordnete Periode | | |
| 2380 | Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert | C | an..35 | R | an..35 | | | |
| 2379 | Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code | C | an..3 | R | an..3 | 102 CCYYMMDD | | |

Bemerkung:

Das Segment dient zur Angabe des Beginndatums der Bilanzierung für die in der Rechnung abgerechnete Abrechnungsperiode bei den MMMA-Prozessen. Es wird der erste Monat der Bilanzierung eingetragen, der für diese Rechnung berücksichtigt wird.

Beispiel:

DTM+Z11:20151001:102'

In diesem Beispiel ist das Beginndatum der Bilanzierung der 01.10.2015.

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-----|----------|--------|------|--------|-------|------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |

| | | | | | | | | |
|------|----|------------|---|----|---|---|---|------------------|
| 0030 | 10 | DTM | M | 35 | D | 1 | 1 | Ende Netznutzung |
|------|----|------------|---|----|---|---|---|------------------|

| Standard | | | BDEW | |
|----------|---|-----------|-----------|---|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| DTM | | | | |
| C507 | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne | M | M | |
| 2005 | Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier | M an..3 | M an..3 | Z12 Ende Netznutzung zugeordnete Periode |
| 2380 | Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert | C an..35 | R an..35 | |
| 2379 | Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code | C an..3 | R an..3 | 102 CCYYMMDD |

Bemerkung:
Das Segment dient zur Angabe des Endedatums der Netznutzung für die in der Rechnung abgerechnete Abrechnungsperiode bei den MMMA-Prozessen. Es wird der letzte Tag der Netznutzung eingetragen, der für diese Rechnung noch berücksichtigt wird.

Beispiel:
DTM+Z12:20151031:102'
In diesem Beispiel ist das Endedatum der Netznutzung der 31.10.2015.

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-----|----------|--------|------|--------|-------|------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |

| | | | | | | | | |
|------|----|------------|---|----|---|---|---|----------------------------------|
| 0030 | 11 | DTM | M | 35 | D | 1 | 1 | Anwendungsmonat für MMM-Rechnung |
|------|----|------------|---|----|---|---|---|----------------------------------|

| Standard | | | BDEW | |
|----------|---|-----------|-----------|---|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| DTM | | | | |
| C507 | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne | M | M | |
| 2005 | Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier | M an..3 | M an..3 | Z27 Anwendungsmonat für MMM-Rechnung |
| 2380 | Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert | C an..35 | R an..35 | |
| 2379 | Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code | C an..3 | R an..3 | 610 CCYYMM |

Bemerkung:

Das Segment dient zur Angabe des Anwendungsmonats der MMM-Rechnung für Fälle der Marktraumumstellung in der Kommunikation zwischen NB und MGV auf Basis der Anwendungshilfe "Prozesse zur Ermittlung vom Mehr-/Minderungen Strom und Gas".

Beispiel:

DTM+Z27:202102:610'

In diesem Beispiel ist der Anwendungsmonat der MMM-Rechnung der Februar 2021.

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| | | Standard | | BDEW | | | | |
|--------|----|----------|----|--------|----|--------|-------|------|
| Zähler | Nr | Bez | St | MaxWdh | St | MaxWdh | Ebene | Name |

0060 12 **IMD** C 1 R 1 0 Rechnungstyp

| Standard | | | BDEW | | | |
|----------|--------------------------------------|----|--------|----|--------|---|
| Bez | Name | St | Format | St | Format | Anwendung / Bemerkung |
| IMD | | | | | | |
| 7077 | Beschreibungsformat, Code | C | an..3 | N | | Nicht benutzt |
| C272 | Produkt/Leistung | C | | R | | |
| 7081 | Produkt/Leistung, Code | C | an..3 | R | an..3 | ABR Abschlussrechnung ABS Abschlagsrechnung JVR Turnusrechnung MVR Monatsrechnung WIM Rechnung für WiM ZVR Zwischenrechnung 13I Integrierte 13. Rechnung 13R 13. Rechnung MMM Mehr-/Minderungenabrechnung MSB Rechnung für Messstellenbetrieb NAP Kapazitätsrechnung |
| C273 | Produkt-/Leistungsbeschreibung | C | | D | | |
| 7009 | Produkt-/Leistungsbeschreibung, Code | C | an..17 | R | an..17 | <i>Marktllokation liefert Energie ins Netz.</i> Z06 Erzeugung <i>Marktllokation entnimmt Energie aus dem Netz.</i> Z07 Verbrauch |

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Beschreibung des Rechnungstyps benutzt.

Die Liste wird bei Bedarf vom BDEW erweitert.

DE 7081 Erläuterung der codierten Rechnungstypen:

SLP-Marktllokation:

ABR

Abschlussrechnung, wird verwendet bei Auszug/Lieferantenwechsel für Monatsrechnung und Jahresrechnung. Wenn eine Turnus- und eine Schlussrechnung zusammenfallen, wird der Qualifier ABR genutzt.

ABS

Abschlagsrechnungen werden fristgerecht vor der jeweiligen Fälligkeit an den Rechnungsempfänger übertragen.

JVR

Turnusrechnung (ehemals Jahresrechnung), der turnusmäßige Abrechnungszeitraum beträgt normalerweise ein Jahr. Es kann aber davon abweichend ein kürzeres Intervall (z. B. monatlich oder vierteljährlich) zwischen den Marktpartnern vereinbart werden.

ZVR

Zwischenrechnung wird verwendet, wenn innerhalb eines Abrechnungsturnus eine Zwischenrechnung erstellt wird. Beispiel: Abrechnungsturnus 1.6. bis 30.5. Es wird eine Ablesung zum 31.12. durchgeführt und hierüber eine Rechnung erstellt. Diese wird als Zwischenabrechnung gekennzeichnet. Wird später für den Rest der Abrechnungsperiode (1.1. bis 30.5) eine Rechnung erstellt, so wird diese als JVR gekennzeichnet.

RLM-Marktllokation:

MVR

Monatsrechnung wird verwendet bei monatlichem Abrechnungszyklus. Dieses Kennzeichen wird auch bei der gleitenden Nachberechnung im Zuge der Erstellung vorläufiger Monatsrechnungen verwendet.

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

13I

Der Qualifier 13I ist zu nutzen, wenn innerhalb einer Rechnung sowohl die letzte (vorläufige) Monatsrechnung als auch die Jahres- bzw. Abschlussrechnung integriert ist, d. h. auch bei sogenannten gleitenden Nachberechnungen.

13R

In diesem Fall wird eine Jahresrechnung (oder eine Abschlussrechnung) erstellt, dabei werden die zwölf monatlichen Abrechnungen (die z. B. mit Durchschnittspreis erstellt wurden) als bereits geleistete Zahlungen innerhalb dieser Rechnung berücksichtigt.

Wechselprozesse im Messwesen (WiM):

WIM

Über Rechnungen für WiM können Überlassung und Verkauf von Messeinrichtungen sowie sonstige Dienstleistungen, die sich aus der WiM ergeben, abgerechnet werden.

MSB

Mit diesem Rechnungstyp wird der Messstellenbetrieb abgerechnet.

Mehr- und Mindermengenabrechnung (MMMA):

MMM

Mit diesem Rechnungstyp wird die MMMA übertragen.

Kapazitätsabrechnung an Ausspeisepunkten zu Letztverbrauchern:

NAP

Mit diesem Rechnungstyp wird die Kapazitätsabrechnung lt. GeLi Gas (BK7-06-07) übertragen.

Beispiel:

IMD++MMM+Z06'

IMD++JVR'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-----|----------|--------|------|--------|-------|------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |

| | | | | | | | | |
|------|----|------------|---|----|---|---|---|--------------------|
| 0070 | 13 | FTX | C | 99 | D | 1 | 1 | Meldeinformationen |
|------|----|------------|---|----|---|---|---|--------------------|

| Standard | | | BDEW | |
|----------|----------------------|-----------|-----------|---|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| FTX | | | | |
| 4451 | Textbezug, Qualifier | M an..3 | M an..3 | REG Meldeinformationen |
| 4453 | Textfunktion, Code | C an..3 | N | Nicht benutzt |
| C107 | Text-Referenz | C | R | |
| 4441 | Freier Text, Code | M an..17 | M an..17 | RCH Reverse Charge gemäß §13b UStG / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers |

Bemerkung:

Dieses Segment ist für Rechnungen zu verwenden, bei denen gemäß § 13b UStG die Steuerschuld auf den Leistungsempfänger übergeht.

Beispiel:

FTX+REG++RCH'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|------------|----------|--------|------|--------|-------|-------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 0120 | | SG1 | C | 99999 | R | 1 | 1 | Prüfidentifikator |
| 0130 | 14 | RFF | M | 1 | M | 1 | 1 | Prüfidentifikator |

| Standard | | | BDEW | | Anwendung / Bemerkung |
|----------|--------------------------|-----------|------|--------|--|
| Bez | Name | St Format | St | Format | |
| RFF | | | | | |
| C506 | Referenz | M | M | | |
| 1153 | Referenz, Qualifier | M an..3 | M | an..3 | Z13 Prüfidentifikator |
| 1154 | Referenz, Identifikation | C an..70 | R | n5 | <i>Prüfidentifikator</i> 31001 Abschlagsrechnung 31002 NN-Rechnung 31003 WiM-Rechnung 31004 Stornorechnung 31005 MMM-Rechnung 31006 MMM-selbst ausgestellte Rechnung 31007 Aggregierte MMM-Rechnung 31008 Aggregierte MMM-selbst ausgestellte Rechnung 31009 MSB-Rechnung 31010 Kapazitätsrechnung |

Bemerkung:

Das Segment dient zur Übermittlung des Prüfidentifikators.

Beispiel:

RFF+Z13:31001'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-----|----------|--------|------|--------|-------|---------------------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 0120 | | SG1 | C | 99999 | D | 1 | 1 | Referenz auf Ursprungsrechnungsnummer |
| 0130 | 15 | RFF | M | 1 | M | 1 | 1 | Referenz auf Ursprungsrechnungsnummer |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|--------------------------|-----------|-----------|------------------------------------|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| RFF | | | | |
| C506 | Referenz | M | M | |
| 1153 | Referenz, Qualifier | M an..3 | M an..3 | OI Ursprungsrechnungsnummer |
| 1154 | Referenz, Identifikation | C an..70 | R an..70 | |

Bemerkung:

Bei Stornorechnungen wird hier durch Angabe des Qualifiers „OI“ auf die Ursprungsrechnung referenziert.
Eine Stornorechnung kann sich nur auf eine Ursprungsrechnung (unabhängig davon ob als Original oder Duplikat übertragen) beziehen.

Beispiel:

RFF+OI:AFN5834569523'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|------------|----------|--------|------|--------|-------|---------------------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 0120 | | SG1 | C | 99999 | D | 1 | 1 | Referenz auf Ursprungsrechnungsnummer |
| 0140 | 16 | DTM | C | 5 | R | 1 | 2 | Referenzdatum |

| Bez | Name | Standard | | BDEW | | Anwendung / Bemerkung |
|------|---|----------|--------|------|--------|--------------------------------|
| | | St | Format | St | Format | |
| DTM | | | | | | |
| C507 | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne | M | | M | | |
| 2005 | Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier | M | an..3 | M | an..3 | 171 Referenzdatum/-zeit |
| 2380 | Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert | C | an..35 | R | an..35 | |
| 2379 | Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code | C | an..3 | R | an..3 | 102 CCYYMMDD |

Bemerkung:

Dieses Segment muss immer angegeben werden, wenn im vorherigen RFF+OI-Segment der Hinweis auf eine stornierte Rechnung erfolgt ist. Es ist das Nachrichtendatum (DTM+137) der Ursprungsrechnung anzugeben.

Beispiel:

DTM+171:19970101:102'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-----|----------|--------|------|--------|-------|---|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 0120 | | SG1 | C | 99999 | D | 1 | 1 | Referenz auf Nummer des zugehörigen Dokuments |
| 0130 | 17 | RFF | M | 1 | M | 1 | 1 | Referenz auf Nummer des zugehörigen Dokuments |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|--------------------------|-----------|-----------|---|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| RFF | | | | |
| C506 | Referenz | M | M | |
| 1153 | Referenz, Qualifier | M an..3 | M an..3 | ACE Nummer des zugehörigen Dokuments |
| 1154 | Referenz, Identifikation | C an..70 | R an..70 | |

Bemerkung:

Für die WiM-Prozesse referenziert die INVOIC durch Angabe der Dokumentennummer der ORDERS oder QUOTES in diesem Segment auf die zugrundeliegende ORDERS oder QUOTES.
 Für die MMMA-Prozesse referenziert die INVOIC durch Angabe der Dokumentennummer der MSCONS oder SSQNOT in diesem Segment auf die zugrundeliegende MSCONS oder SSQNOT.
 Für die Netznutzungsabrechnung referenziert die INVOIC in der Sparte Strom auf den Lieferschein (Dokumentennummer der MSCONS).

Beispiel:

RFF+ACE:12345'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|------------|----------|--------|------|--------|-------|---|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 0220 | | SG2 | C | 99 | R | 1 | 1 | Absender |
| 0230 | 18 | NAD | M | 1 | M | 1 | 1 | Name und Anschrift des Nachrichtensenders |

| Standard | | | BDEW | | Anwendung / Bemerkung |
|----------|---|-----------|-----------|--|--|
| Bez | Name | St Format | St Format | | |
| NAD | | | | | |
| 3035 | Beteiligter, Qualifier | M an..3 | M an..3 | | MS Dokumenten-/Nachrichtenaussteller bzw. -absender |
| C082 | Identifikation des Beteiligten | C | R | | |
| 3039 | Beteiligter, Identifikation | M an..35 | M an..35 | | MP-ID |
| 1131 | Codeliste, Code | C an..17 | N | | Nicht benutzt |
| 3055 | Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code | C an..3 | R an..3 | | 9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 332 DE, DVGW Service & Consult GmbH |
| C058 | Name und Anschrift | C | N | | |
| 3124 | Zeile für Name und Anschrift | M an..35 | N | | Nicht benutzt |
| C080 | Name des Beteiligten | C | R | | |
| 3036 | Beteiligter | M an..35 | M an..35 | | |
| 3036 | Beteiligter | C an..35 | D an..35 | | |
| 3036 | Beteiligter | C an..35 | D an..35 | | |
| 3036 | Beteiligter | C an..35 | D an..35 | | |
| 3036 | Beteiligter | C an..35 | D an..35 | | |
| 3045 | Format für den Namen des Beteiligten, Code | C an..3 | R an..3 | | Z01 Struktur von Personennamen Z02 Struktur der Firmenbezeichnung |
| C059 | Straße | C | D | | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder Postfach | M an..35 | M an..35 | | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder Postfach | C an..35 | D an..35 | | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder Postfach | C an..35 | D an..35 | | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder Postfach | C an..35 | D an..35 | | |
| 3164 | Ort | C an..35 | R an..35 | | <i>Ortsname, Klartext</i> |
| C819 | Land-Untereinheit, Einzelheiten | C | N | | |
| 3229 | Land-Untereinheit, Nummer | C an..9 | N | | Nicht benutzt |
| 3251 | Postleitzahl, Code | C an..17 | R an..17 | | <i>Postleitzahl</i> |
| 3207 | Ländername, Code | C an..3 | R an..3 | | <i>ISO 3166-1 = Alpha-2-Code</i> |

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Identifikation des Nachrichtensenders (= Rechnungserstellers) genutzt.

DE 3039: Zur Identifikation der Partner wird die MP-ID angegeben.

Beispiel:

NAD+MS+9900020455303::293++Rechnungsersteller GmbH:::::Z02+Teststraße::123+Testort++12345+DE'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|------------|----------|--------|------|--------|-------|-------------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 0220 | | SG2 | C | 99 | R | 1 | 1 | Absender |
| 0270 | | SG3 | C | 9999 | R | 1 | 2 | Steuernummer, Umsatzsteuer-ID |
| 0280 | 19 | RFF | M | 1 | M | 1 | 2 | Steuernummer, Umsatzsteuer-ID |

| Standard | | | BDEW | | Anwendung / Bemerkung |
|----------|--------------------------|-----------|------|--------|---|
| Bez | Name | St Format | St | Format | |
| RFF | | | | | |
| C506 | Referenz | M | M | | |
| 1153 | Referenz, Qualifier | M an..3 | M | an..3 | VA Umsatzsteueridentifikationsnummer |
| 1154 | Referenz, Identifikation | C an..70 | R | an..70 | FC Steuernummer |

Bemerkung:

Der Gesetzgeber verpflichtet Firmen zur Angabe der Steuernummer oder der Umsatzsteueridentifikationsnummer, so dass dieses Segment mit dem Qualifier FC (Steuernummer) oder VA (Umsatzsteueridentifikationsnummer) beim NAD-Segment durch den Nachrichtensender = Rechnungssteller gefüllt werden muss. Welche angegeben wird, entscheidet der Rechnungssteller.

Beispiel:

RFF+VA:DE999999999'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|------------|----------|--------|------|--------|-------|-----------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 0220 | | SG2 | C | 99 | R | 1 | 1 | Absender |
| 0330 | | SG5 | C | 5 | O | 1 | 2 | Ansprechpartner |
| 0340 | 20 | CTA | M | 1 | M | 1 | 2 | Ansprechpartner |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|-------------------------------------|-----------|-----------|-------------------------------|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| CTA | | | | |
| 3139 | Funktion des Ansprechpartners, Code | C an..3 | R an..3 | IC Informationskontakt |
| C056 | Kontaktangaben | C | R | |
| 3413 | Kontakt, Nummer | C an..17 | N | Nicht benutzt |
| 3412 | Kontakt | C an..35 | R an..35 | |

Bemerkung:

Dieses Segment dient der Identifikation von Ansprechpartnern innerhalb des im vorangegangenen NAD-Segment spezifizierten Unternehmens.

Beispiel:

CTA+IC+:D BOWEN'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|------------|----------|--------|------|--------|-------|--------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 0220 | | SG2 | C | 99 | R | 1 | 1 | Absender |
| 0330 | | SG5 | C | 5 | O | 1 | 2 | Ansprechpartner |
| 0350 | 21 | COM | C | 5 | R | 5 | 3 | Kommunikationsverbindung |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|---------------------------------------|-----------|-----------|---|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| COM | | | | |
| C076 | Kommunikationsverbindung | M | M | |
| 3148 | Kommunikationsadresse, Identifikation | M an..512 | M an..512 | |
| 3155 | Art des Kommunikationsmittels, Code | M an..3 | M an..3 | EM Elektronische Post FX Telefax TE Telefon AJ weiteres Telefon AL Handy |

Bemerkung:

Ein Segment zur Angabe von Kommunikationsnummer und -typ des im vorangegangenen CTA-Segments angegebenen Sachbearbeiters oder der Abteilung.

DE 3155: Für jede Adressart ist maximal eine Adresse anzugeben.

Beispiel:

COM+004922271020:TE'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|------------|----------|--------|------|--------|-------|---|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 0220 | | SG2 | C | 99 | R | 1 | 1 | Empfänger |
| 0230 | 22 | NAD | M | 1 | M | 1 | 1 | Name und Anschrift des Nachrichtempfängers |

| Standard | | | BDEW | | Anwendung / Bemerkung | |
|----------|--|----|--------|----|-----------------------|--|
| Bez | Name | St | Format | St | | Format |
| NAD | | | | | | |
| 3035 | Beteiligter, Qualifier | M | an..3 | M | an..3 | MR Nachrichtempfänger |
| C082 | Identifikation des Beteiligten | C | | R | | |
| 3039 | Beteiligter, Identifikation | M | an..35 | M | an..35 | MP-ID |
| 1131 | Codeliste, Code | C | an..17 | N | | Nicht benutzt |
| 3055 | Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code | C | an..3 | R | an..3 | 9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 332 DE, DVGW Service & Consult GmbH |
| C058 | Name und Anschrift | C | | N | | |
| 3124 | Zeile für Name und Anschrift | M | an..35 | N | | Nicht benutzt |
| C080 | Name des Beteiligten | C | | R | | |
| 3036 | Beteiligter | M | an..35 | M | an..35 | |
| 3036 | Beteiligter | C | an..35 | D | an..35 | |
| 3036 | Beteiligter | C | an..35 | D | an..35 | |
| 3036 | Beteiligter | C | an..35 | D | an..35 | |
| 3036 | Beteiligter | C | an..35 | D | an..35 | |
| 3045 | Format für den Namen des Beteiligten, Code | C | an..3 | R | an..3 | Z01 Struktur von Personennamen Z02 Struktur der Firmenbezeichnung |
| C059 | Straße | C | | D | | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder Postfach | M | an..35 | M | an..35 | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder Postfach | C | an..35 | D | an..35 | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder Postfach | C | an..35 | D | an..35 | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder Postfach | C | an..35 | D | an..35 | |
| 3164 | Ort | C | an..35 | R | an..35 | Ortsname, Klartext |
| C819 | Land-Untereinheit, Einzelheiten | C | | N | | |
| 3229 | Land-Untereinheit, Nummer | C | an..9 | N | | Nicht benutzt |
| 3251 | Postleitzahl, Code | C | an..17 | R | an..17 | Postleitzahl |
| 3207 | Ländername, Code | C | an..3 | R | an..3 | ISO 3166-1 = Alpha-2-Code |

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Identifikation des Nachrichtempfängers (= Rechnungsempfängers) genutzt.

DE 3039: Zur Identifikation der Partner wird die MP-ID angegeben.

Beispiel:

NAD+MR+1234567890128::9++Rechnungsempfänger AG:::::Z02+Beispielstraße::123+Testort++12345+DE'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|------------|----------|--------|------|--------|-------|-------------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 0220 | | SG2 | C | 99 | R | 1 | 1 | Empfänger |
| 0270 | | SG3 | C | 9999 | D | 1 | 2 | Steuernummer, Umsatzsteuer-ID |
| 0280 | 23 | RFF | M | 1 | M | 1 | 2 | Steuernummer, Umsatzsteuer-ID |

| Standard | | | BDEW | | Anwendung / Bemerkung |
|----------|--------------------------|-----------|-----------|--|---|
| Bez | Name | St Format | St Format | | |
| RFF | | | | | |
| C506 | Referenz | M | M | | |
| 1153 | Referenz, Qualifier | M an..3 | M an..3 | | VA Umsatzsteueridentifikationsnummer |
| 1154 | Referenz, Identifikation | C an..70 | R an..70 | | FC Steuernummer |

Bemerkung:

Der Gesetzgeber verpflichtet Firmen zur Angabe der Steuernummer oder der Umsatzsteueridentifikationsnummer, so dass dieses Segment mit dem Qualifier FC (Steuernummer) oder VA (Umsatzsteueridentifikationsnummer) durch den Nachrichtensender = Rechnungssteller gefüllt werden muss, wenn es sich um eine umsatzsteuerrechtliche Gutschrift handelt.

Beispiel:

RFF+FC:07/428/1234/5'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|------------|----------|--------|------|--------|-------|--------------------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 0220 | | SG2 | C | 99 | D | 1 | 1 | Lieferanschrift |
| 0230 | 24 | NAD | M | 1 | M | 1 | 1 | Adresse der Markt- oder Messlokation |

| Standard | | | BDEW | | Anwendung / Bemerkung |
|----------|-------------------------------------|-----------|-----------|--|---------------------------|
| Bez | Name | St Format | St Format | | |
| NAD | | | | | |
| 3035 | Beteiligter, Qualifier | M an..3 | M an..3 | | DP Lieferanschrift |
| C082 | Identifikation des Beteiligten | C | N | | |
| 3039 | Beteiligter, Identifikation | M an..35 | N | | Nicht benutzt |
| C058 | Name und Anschrift | C | N | | |
| 3124 | Zeile für Name und Anschrift | M an..35 | N | | Nicht benutzt |
| C080 | Name des Beteiligten | C | N | | |
| 3036 | Beteiligter | M an..35 | N | | Nicht benutzt |
| C059 | Straße | C | D | | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder Postfach | M an..35 | M an..35 | | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder Postfach | C an..35 | D an..35 | | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder Postfach | C an..35 | D an..35 | | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder Postfach | C an..35 | D an..35 | | |
| 3164 | Ort | C an..35 | R an..35 | | Ortsname, Klartext |
| C819 | Land-Untereinheit, Einzelheiten | C | N | | |
| 3229 | Land-Untereinheit, Nummer | C an..9 | N | | Nicht benutzt |
| 3251 | Postleitzahl, Code | C an..17 | R an..17 | | Postleitzahl |
| 3207 | Ländername, Code | C an..3 | R an..3 | | ISO 3166-1 = Alpha-2-Code |

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Identifikation der Markt- oder Messlokation genutzt. Sie ist immer mindestens durch PLZ und Ort zu identifizieren.

Die Messlokation findet Anwendung, wenn z. B. der MSB die Abrechnung für die Weiterverpflichtung des Messstellenbetriebs im Auftrag des NB abrechnet oder er Geräte an den neuen MSB verkauft.

Weiterführende Informationen zur Anwendung der Datenelementgruppen C058 und C059 sind aus den Allgemeinen Festlegungen zu entnehmen.

Beispiel:

NAD+DP+++Musterstrasse::123+Testort++12345+DE'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|------------|----------|--------|------|--------|-------|-----------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 0220 | | SG2 | C | 99 | D | 1 | 1 | Lieferanschrift |
| 0240 | 25 | LOC | C | 25 | R | 1 | 2 | Meldepunkt |

| Bez | Name | Standard | | BDEW | | Anwendung / Bemerkung |
|------|-----------------------|----------|--------|------|--------|-----------------------|
| | | St | Format | St | Format | |
| LOC | | | | | | |
| 3227 | Ortsangabe, Qualifier | M | an..3 | M | an..3 | 172 Meldepunkt |
| C517 | Ortsangabe | C | | R | | |
| 3225 | Ortsangabe, Nummer | C | an..35 | R | an..35 | <i>Identifikator</i> |

Bemerkung:

Hier wird die ID der Markt- oder Messlokation übertragen.

Beispiel:

LOC+172+DE00056266802006G56M11SN51G21M24S'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|------------|----------|--------|------|--------|-------|---------------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 0220 | | SG2 | C | 99 | D | 1 | 1 | Netzbetreiberkonto |
| 0230 | 26 | NAD | M | 1 | M | 1 | 1 | Netzbetreiberkontonummer |

| Standard | | | BDEW | | |
|----------|--------------------------------|----|--------|----|-----------------------|
| Bez | Name | St | Format | St | Format |
| NAD | | | | | Anwendung / Bemerkung |
| 3035 | Beteiligter, Qualifier | M | an..3 | M | an..3 |
| C082 | Identifikation des Beteiligten | C | | C | |
| 3039 | Beteiligter, Identifikation | M | an..35 | M | an..35 |

Bemerkung:
Dieses Segment wird zur Angabe von Netzbetreiberkontonummern verwendet.

Beispiel:
NAD+ZSH+NBKCODE'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|------------|----------|--------|------|--------|-------|-----------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 0400 | | SG7 | C | 99 | R | 1 | 1 | Währung |
| 0410 | 27 | CUX | M | 1 | M | 1 | 1 | Währungsangaben |

| Bez | Name | Standard | | BDEW | | Anwendung / Bemerkung |
|------|-------------------------------|----------|--------|------|--------|-------------------------------|
| | | St | Format | St | Format | |
| CUX | | | | | | |
| C504 | Währungsangaben | C | | R | | |
| 6347 | Währungsverwendung, Qualifier | M | an..3 | M | an..3 | 2 Referenzwährung |
| 6345 | Währung, Code | C | an..3 | R | an..3 | EUR Euro |
| 6343 | Währung, Qualifier | C | an..3 | R | an..3 | 4 Währung der Rechnung |

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um Währungsangaben für die gesamte Rechnung anzugeben.

Hinweis:

DE 6345: Beispielcode nach ISO 4217

EUR = Euro

Beispiel:

CUX+2 : EUR: 4 '

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|------------|----------|--------|------|--------|-------|---------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 0430 | | SG8 | C | 10 | R | 1 | 1 | Fälligkeitsdatum |
| 0440 | 28 | PYT | M | 1 | M | 1 | 1 | Zahlungsbedingungen |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|------------------------------|----|--------|------------------------------|
| Bez | Name | St | Format | Anwendung / Bemerkung |
| PYT | | | | |
| 4279 | Zahlungsbedingung, Qualifier | M | an..3 | M an..3 3 Fixdatum |

Bemerkung:

Dieses Segment wird vom Absender zur Angabe der Zahlungskonditionen für die gesamte Rechnung verwendet. Es gibt an, dass das Fälligkeitsdatum festgelegt ist und wird im nachfolgenden DTM-Segment spezifiziert.

Beispiel:

PYT+3'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|------------|----------|--------|------|--------|-------|------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 0430 | | SG8 | C | 10 | R | 1 | 1 | Fälligkeitsdatum |
| 0450 | 29 | DTM | C | 5 | R | 1 | 2 | Fälligkeitsdatum |

| Bez | Name | Standard | | BDEW | | Anwendung / Bemerkung |
|------|---|----------|--------|------|--------|-----------------------------|
| | | St | Format | St | Format | |
| DTM | | | | | | |
| C507 | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne | M | | M | | |
| 2005 | Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier | M | an..3 | M | an..3 | 265 Fälligkeitsdatum |
| 2380 | Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert | C | an..35 | R | an..35 | |
| 2379 | Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code | C | an..3 | R | an..3 | 102 CCYYMMDD |

Bemerkung:

Dieses Segment wird für das Fälligkeitsdatum verwendet.

Beispiel:

DTM+265:19990831:102'

Fälligkeitsdatum ist der 31. August 1999.

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|---------|------|---------|-------|---------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1090 | | SG26 | C | 9999999 | D | 9999999 | 1 | Rechnungspositionen |
| 1100 | 30 | LIN | M | 1 | M | 1 | 1 | Positionsdaten |

| Bez | Name | Standard | | BDEW | | Anwendung / Bemerkung |
|------|--|----------|--------|------|--------|---|
| | | St | Format | St | Format | |
| LIN | | | | | | |
| 1082 | Positionsnummer | C | an..6 | R | n..6 | Vom Programm vergebene Positionsnummer innerhalb der Rechnung (fortlaufende Nummer von 1 bis n) |
| 1229 | Handlung, Code | C | an..3 | N | | Nicht benutzt |
| C212 | Waren-/Leistungsnummer, Identifikation | C | | R | | |
| 7140 | Produkt-/Leistungsnummer | C | an..35 | R | n..13 | Artikelnummer des BDEW |
| 7143 | Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code | C | an..3 | R | an..3 | Z01 BDEW Artikelnummer |

Bemerkung:

Dieses Segment zeigt den Beginn des Positionsteils innerhalb der Rechnung an. Der Positionsteil wird durch Wiederholung von Segmentgruppen gebildet, die immer mit einem LIN-Segment beginnen.

Hinweise:

C212: Diese Datenelementgruppe wird zur Identifikation mittels BDEW-Artikelnummern verwendet. Die Liste ist beim BDEW erhältlich.

Beispiel:

LIN+1+++9900010000011:Z01'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|---------|------|---------|-------|----------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1090 | | SG26 | C | 9999999 | D | 9999999 | 1 | Rechnungspositionen |
| 1150 | 31 | QTY | C | 5 | D | 1 | 2 | energetische Mengenangaben |

| Bez | Name | Standard | | BDEW | | Anwendung / Bemerkung |
|------|------------------|----------|--------|------|--------|--|
| | | St | Format | St | Format | |
| QTY | | | | | | |
| C186 | Mengenangaben | M | | M | | |
| 6063 | Menge, Qualifier | M | an..3 | M | an..3 | 47 Berechnete (fakturierte) Menge |
| 6060 | Menge | M | an..35 | M | n..35 | |
| 6411 | Maßeinheit, Code | C | an..8 | R | an..8 | KWH Kilowattstunde KWT Kilowatt KVR kVar - Kilovolt-amp-reaktiv K3 kVarh - Kilovolt-amp-Std-reaktiv H87 Stück |

Bemerkung:

Dieses Segment ist immer zur Angabe von Mengen zur aktuellen Position anzugeben.

DE 6060: Bei zeitanteiliger Berechnung von Positionen (im Segment QTY+136) wie Messung usw. ist hier die Anzahl (in der Regel 1) in „H87“ anzugeben.

Beispiel:

QTY+47 : 40 : KWH '

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|------|----------|---------|------|---------|-------|-------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1090 | | SG26 | C | 9999999 | D | 9999999 | 1 | Rechnungspositionen |
| 1150 | 32 | QTY | C | 5 | D | 1 | 2 | zeitliche Mengenangaben |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|------------------|-----------|-----------|---|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| QTY | | | | |
| C186 | Mengenangaben | M | M | |
| 6063 | Menge, Qualifier | M an..3 | M an..3 | 136 Erreichte Menge in dem Zeitintervall |
| 6060 | Menge | M an..35 | M n..35 | |
| 6411 | Maßeinheit, Code | C an..8 | R an..8 | DAY Tag MON Monat ANN Jahr |

Bemerkung:

Dieses Segment kann zur Angabe von zeitlichen Mengenangaben zur aktuellen Position benutzt werden, z. B. bei RLM-Marktlokationen im Rahmen der Übermittlung der Jahresleistung.

DE6060: Die zeitliche Menge darf das durch die DTM-Segmente angegebene Zeitintervall nicht überschreiten. Eine Unterschreitung ist möglich. Der Wert darf nicht negativ sein.

Beispiel 1 Leistungszeitraum:

DTM+155:20120801:102

DTM+156:20120831:102

Angabe im QTY-Segment

QTY+136:1:MON oder

QTY+136:31:DAY

Beispiel 2 Leistungszeitraum:

DTM+155:20120801:102

DTM+156:20120825:102

Angabe im QTY-Segment

QTY+136:0,81:MON oder

QTY+136:25:DAY

DE 6411: Wird der Code „DAY“ bei der Angabe einer Anzahl von Tagen (im Sinne von Stückzahl), z. B. bei Leistungspauschalen, verwendet, so ist beim zugehörigen Preis in SG29 PRI zwingend die Zeitbasis anzugeben (Jahres-, Monats- oder Tagespreis). Ebenso ist die Zeitbasis in SG29 PRI bei der Nutzung der Codes „MON“ und „ANN“ anzugeben.

Beispiel:

QTY+136:31:DAY'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|---------|------|---------|-------|---------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1090 | | SG26 | C | 9999999 | D | 9999999 | 1 | Rechnungspositionen |
| 1150 | 33 | QTY | C | 5 | D | 1 | 2 | Korrekturfaktor |

| Bez | Name | Standard | | BDEW | | Anwendung / Bemerkung |
|------|------------------|----------|--------|------|--------|----------------------------|
| | | St | Format | St | Format | |
| QTY | | | | | | |
| C186 | Mengenangaben | M | | M | | |
| 6063 | Menge, Qualifier | M | an..3 | M | an..3 | Z17 Korrekturfaktor |
| 6060 | Menge | M | an..35 | M | n..35 | -1 |

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe eines Korrekturfaktors im Rahmen der MMMA verwendet. Dieser Korrekturfaktor ist bei der Berechnung des Positionsbetrags im SG27 MOA zu berücksichtigen:
 $(MOA+203) = (QTY+Z17) * (QTY+47) * (PRI+CAL)$

Beispiel:

QTY+Z17:-1'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|---------|------|---------|-------|--|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1090 | | SG26 | C | 9999999 | D | 9999999 | 1 | Rechnungspositionen |
| 1180 | 34 | DTM | C | 35 | R | 2 | 2 | Positionsbezogener Abrechnungszeitraum (Beginn und Ende) oder Ausführungsdatum |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|---|-----------|-----------|--|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| DTM | | | | |
| C507 | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne | M | M | |
| 2005 | Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier | M an..3 | M an..3 | 155 Rechnungsperiode, Beginndatum 156 Rechnungsperiode, Enddatum 203 Ausführungsdatum/-zeit |
| 2380 | Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert | C an..35 | R an..35 | |
| 2379 | Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code | C an..3 | R an..3 | 102 CCYYMMDD 303 CCYYMMDDHHMMZZZ |

Bemerkung:

Das Segment gibt entweder den Abrechnungszeitraum (durch positionsbezogene Nutzung von Anfangs- und Enddatum) oder das Ausführungsdatum an.

Hinweise:

DE 2005:

203 = Ausführungsdatum/-zeit - Es muss der Tag angegeben werden können, an dem die Leistung erbracht wurde. Dies soll nicht über die Qualifier 155 und 156 erfolgen, die jeweils mit demselben Datum (= Tag) gefüllt wären, sondern in einem einzigen DTM-Segment mit dem Qualifier 203 = Ausführungsdatum/-zeit.

Beispiel:

DTM+203:20110202:102'

In diesem Beispiel ist das Ausführungsdatum der beauftragten WiM-Dienstleistung der 02.02.2011.

DTM+155:20100801:102'

DTM+156:20100831:102'

In diesem Beispiel ist der Abrechnungszeitraum ein Monat; vom 1. August 2010 bis zum 31. August 2010.

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|---------|------|---------|-------|----------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1090 | | SG26 | C | 9999999 | D | 9999999 | 1 | Rechnungspositionen |
| 1250 | | SG27 | C | 99 | R | 1 | 2 | Positionsnettobetrag |
| 1260 | 35 | MOA | M | 1 | M | 1 | 2 | Positionsnettobetrag |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|-----------------------|-----------|-----------|--|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| MOA | | | | |
| C516 | Geldbetrag | M | M | |
| 5025 | Geldbetrag, Qualifier | M an..3 | M an..3 | 203 Positionsbetrag (ohne USt.) |
| 5004 | Geldbetrag | C n..35 | R n..35 | |

Bemerkung:

Dieses Segment dient der Angabe vom Nettogeldbetrag, den die aktuelle Position betrifft.
Der Nettogeldbetrag muss mit den in der Position ausgewiesenen Faktoren nachvollziehbar sein.

Beispiel:

MOA+203:580'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|---------|------|---------|-------|--------------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1090 | | SG26 | C | 9999999 | D | 9999999 | 1 | Rechnungspositionen |
| 1250 | | SG27 | C | 99 | D | 1 | 2 | Gesamtzu- oder abschlagsbetrag |
| 1260 | 36 | MOA | M | 1 | M | 1 | 2 | Gesamtzu- oder abschlagsbetrag |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|-----------------------|-----------|-----------|---|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| MOA | | | | |
| C516 | Geldbetrag | M | M | |
| 5025 | Geldbetrag, Qualifier | M an..3 | M an..3 | 131 Gesamtzu- oder abschlagsbetrag |
| 5004 | Geldbetrag | C n..35 | R n..35 | |

Bemerkung:

Dieses Segment dient der Angabe eines Zu- oder Abschlagbetrages.
Bei einem Abschlag ist ein negatives Vorzeichen zu verwenden.

Beispiel:

MOA+131:580'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|------|----------|---------|------|---------|-------|---------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1090 | | SG26 | C | 9999999 | D | 9999999 | 1 | Rechnungspositionen |
| 1330 | | SG29 | C | 25 | D | 1 | 2 | Preis |
| 1340 | 37 | PRI | M | 1 | M | 1 | 2 | Preis |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|-------------------------|-----------|-----------|---|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| PRI | | | | |
| C509 | Preisinformation | C | R | |
| 5125 | Preis, Qualifier | M an..3 | M an..3 | CAL Berechnungspreis |
| 5118 | Preis, Betrag | C n..15 | R n..15 | <i>Die Angabe des Preises hat mit maximal 6 Nachkommastellen zu erfolgen.</i> |
| 5375 | Preisart, Code | C an..3 | N | Nicht benutzt |
| 5387 | Preisart, Code | C an..3 | N | Nicht benutzt |
| 5284 | Einzelpreisbasis, Menge | C n..9 | N | Nicht benutzt |
| 6411 | Maßeinheit, Code | C an..8 | D an..8 | DAY Tag MON Monat ANN Jahr |

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um Preisangaben für die aktuelle Position anzugeben. Es handelt sich um einen Nettopreis ohne USt.-Anteil.

Der hier übertragene Preis muss, sofern keine Zu-/Abschläge in SG27 MOA+131 und SG39 ALC übertragen werden, immer der Logik folgen, dass

- Menge energetisch (QTY+47) * Preis (PRI) den Positionsbetrag im MOA+203 ergibt
- Menge energetisch (QTY+47) * (QTY+Z17) * Preis (PRI) den Positionsbetrag im MOA+203 ergibt
- Menge energetisch (QTY+47) * [Mengeinheit zeitlich (QTY+136) / Zeitbasis (PRI)] * Preis (PRI) den Positionsbetrag im MOA+203 ergibt (Sofern eine Mengeneinheit zeitlich (QTY+136) vorhanden ist)

Bei der Übermittlung von Zu-/Abschlägen in SG27 MOA+131 und SG39 ALC gilt die Regel: QTY * PRI = MOA+203 – (MOA+131). Gemeinderabatte werden über die SG42 ausgewiesen, es wird durch diese kein MOA+131 „generiert“ und sie werden somit nicht in MOA+203 berücksichtigt.

DE 6411: Die Maßeinheit DAY, MON oder ANN ist nur bei zeitabhängigen Preisen zu verwenden

Beispiel:

PRI+CAL:36:::ANN'
PRI+CAL:14.50'

Bez = Objekt-Bezeichner
Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|---------|------|---------|-------|---------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1090 | | SG26 | C | 9999999 | D | 9999999 | 1 | Rechnungspositionen |
| 1550 | | SG34 | C | 99 | R | 1 | 2 | Steuersatz (Position) |
| 1560 | 38 | TAX | M | 1 | M | 1 | 2 | Umsatzsteuer der Position |

| Bez | Name | Standard | | BDEW | | Anwendung / Bemerkung |
|------|---|----------|--------|------|--------|--|
| | | St | Format | St | Format | |
| TAX | | | | | | |
| 5283 | Zoll-/Steuer-/Gebührenfunktion, Qualifier | M | an..3 | M | an..3 | 7 Steuer |
| C241 | Zoll-/Steuer-/Gebührenart | C | | R | | |
| 5153 | Zoll-/Steuer-/Gebühren-Art, Code | C | an..3 | R | an..3 | VAT Umsatzsteuer |
| C533 | Verrechnungseinzelheiten von Zoll/Steuer/Gebühren | C | | N | | |
| 5289 | Zoll-/Steuer-/Gebührenkonto, Code | M | an..6 | N | | Nicht benutzt |
| 5286 | Zoll-/Steuer-/Gebühren, Veranlagungsbasis, Menge | C | an..15 | N | | Nicht benutzt |
| C243 | Zoll-/Steuer-/Gebühren | C | | R | | |
| 5279 | Zoll-/Steuer-/Gebührenrate, Code | C | an..7 | N | | Nicht benutzt |
| 1131 | Codeliste, Code | C | an..17 | N | | Nicht benutzt |
| 3055 | Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code | C | an..3 | N | | Nicht benutzt |
| 5278 | Zoll-/Steuer-/Gebührenrate | C | an..17 | R | n..17 | Aktueller Zoll-/Steuersatz (bei USt.) |
| 5305 | Zoll-/Steuer-/Gebührenkategorie, Code | C | an..3 | R | an..3 | S Einheitssatz (Standard) O nicht steuerbar AE Reverse Charge / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers |

Bemerkung:

Dieses Segment enthält Steuerangaben für die fakturierte Position. Die Verwendung der SG34 TAX-MOA erlaubt die exakte Ausweisung des Steuersatzes für jede fakturierte Position. Zusätzlich werden im SG52 TAX-MOA die Gesamtsummen je Steuersatz übermittelt.

DE5278: Der Wert darf nicht negativ sein.

Beispiel:

TAX+7+VAT+++:::19+S'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|---------|------|---------|-------|---------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1090 | | SG26 | C | 9999999 | D | 9999999 | 1 | Rechnungspositionen |
| 1720 | | SG39 | C | 30 | D | 2 | 2 | Abschlag |
| 1730 | 39 | ALC | M | 1 | M | 1 | 2 | Abschlag |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|------------------------------|-----------|-----------|--|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| ALC | | | | |
| 5463 | Zu- oder Abschlag, Qualifier | M an..3 | M an..3 | A Abschlag |
| C552 | Zu-/Abschlagsinformation | C | R | |
| 1230 | Zu- oder Abschlag, Nummer | C an..35 | N | Nicht benutzt |
| 5189 | Zu- oder Abschlag, Code | C an..3 | R an..3 | Z01 Gemeinderabatt nach Konzessionsabgabenverordnung Z04 Anpassung nach § 19, Absatz 2 Stromnetzentgeltverordnung |

Bemerkung:

Diese Segmentgruppe dient zur Übermittlung von Abschlagsinformationen (nur bei den in DE5189 genannten Abschlagsarten Z01 und Z04 zu verwenden) auf Positionsebene.

Diese Segmentgruppe ist derzeit nicht zur Verwendung bei periodenfremden Leistungen vorgesehen.

Beispiel:

ALC+A+:Z01'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|------|----------|---------|------|---------|-------|-----------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1090 | | SG26 | C | 9999999 | D | 9999999 | 1 | Rechnungspositionen |
| 1720 | | SG39 | C | 30 | D | 2 | 2 | Abschlag |
| 1800 | | SG41 | C | 1 | R | 1 | 3 | Prozentangabe des Abschlags |
| 1810 | 40 | PCD | M | 1 | M | 1 | 3 | Prozentangabe des Abschlags |

| | | | Standard | BDEW | |
|------|------------------------|--|----------|--------|----------------------------|
| Bez | Name | | St | Format | Anwendung / Bemerkung |
| PCD | | | | | |
| C501 | Prozentangaben | | M | | |
| 5245 | Prozentsatz, Qualifier | | M | an..3 | |
| 5482 | Prozentsatz | | C | n..10 | |
| | | | | | 3 Zu- oder Abschlag |
| | | | | | <i>Prozentsatz</i> |

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe von prozentualen Abschlagssätzen benutzt.

DE5482: Der Wert muss positiv sein.

Beispiel:

PCD+3:10'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|---------|------|---------|-------|---|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1090 | | SG26 | C | 9999999 | D | 9999999 | 1 | Rechnungspositionen |
| 1720 | | SG39 | C | 30 | D | 2 | 2 | Abschlag |
| 1830 | | SG42 | C | 2 | D | 1 | 3 | Bemessungsgrundlage des Gemeinderabatts |
| 1840 | 41 | MOA | M | 1 | M | 1 | 3 | Bemessungsgrundlage des Gemeinderabatts |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|-----------------------|-----------|-----------|------------------------------|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| MOA | | | | |
| C516 | Geldbetrag | M | M | |
| 5025 | Geldbetrag, Qualifier | M an..3 | M an..3 | 25 Zu-/Abschlagsbasis |
| 5004 | Geldbetrag | C n..35 | R n..35 | |

Bemerkung:

Dieses Segment dient der Angabe der Bemessungsgrundlage für den Gemeinderabatt.

Beispiel:

MOA+25:536'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|---------|------|---------|-------|-----------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1090 | | SG26 | C | 9999999 | D | 9999999 | 1 | Rechnungspositionen |
| 1720 | | SG39 | C | 30 | D | 2 | 2 | Abschlag |
| 1830 | | SG42 | C | 2 | D | 1 | 3 | Gemeinderabatt der Position |
| 1840 | 42 | MOA | M | 1 | M | 1 | 3 | Gemeinderabatt der Position |

| | | | Standard | | BDEW | | | |
|------|-----------------------|--|----------|--------|------|--------|---------------------------|--|
| Bez | Name | | St | Format | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| MOA | | | | | | | | |
| C516 | Geldbetrag | | M | | M | | | |
| 5025 | Geldbetrag, Qualifier | | M | an..3 | M | an..3 | Z01 Gemeinderabatt | |
| 5004 | Geldbetrag | | C | n..35 | R | n..35 | | |

Bemerkung:

Dieses Segment dient der Angabe des Gemeinderabatts.

Beispiel:

MOA+Z01:53.6'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|------|----------|---------|------|---------|-------|---------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1090 | | SG26 | C | 9999999 | D | 9999999 | 1 | Rechnungspositionen |
| 1720 | | SG39 | C | 30 | D | 3 | 2 | Zuschlag |
| 1730 | 43 | ALC | M | 1 | M | 1 | 2 | Zuschlag |

| Standard | | | BDEW | | Anwendung / Bemerkung |
|----------|------------------------------|-----------|------|--------|---|
| Bez | Name | St Format | St | Format | |
| ALC | | | | | |
| 5463 | Zu- oder Abschlag, Qualifier | M an..3 | M | an..3 | C Zuschlag |
| C552 | Zu-/Abschlagsinformation | C | R | | |
| 1230 | Zu- oder Abschlag, Nummer | C an..35 | N | | Nicht benutzt |
| 5189 | Zu- oder Abschlag, Code | C an..3 | R | an..3 | Z02 Umspannungszuschlag Z03 allein genutzte Betriebsmittel nach § 19, Absatz 3 Stromnetzentgeltverordnung Z04 Anpassung nach § 19, Absatz 2 Stromnetzentgeltverordnung |

Bemerkung:

Diese Segmentgruppe dient zur Übermittlung von Zuschlagsinformationen (nur bei den in DE5189 genannten Zuschlagsarten Z02 – Z04 zu verwenden) auf Positionsebene.

Diese Segmentgruppe ist derzeit nicht zur Verwendung bei periodenfremden Leistungen vorgesehen.

DE 5189: Bei der Anwendung des Code Z04 = „Anpassung nach §19, Absatz 2 Stromnetzentgeltverordnung“ kann es dazu kommen, dass zur Rabattierung des Netznutzungsentgelts einzelne Positionen nicht mit einem Rabatt, sondern einem Zuschlag versehen werden, das gesamte Entgelt aber dennoch geringer ausfällt als ohne die Anwendung des §19, Absatz 2 Stromnetzentgeltverordnung.

Beispiel:

ALC+C+ : Z04'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|------|----------|---------|------|---------|-------|-----------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1090 | | SG26 | C | 9999999 | D | 9999999 | 1 | Rechnungspositionen |
| 1720 | | SG39 | C | 30 | D | 3 | 2 | Zuschlag |
| 1800 | | SG41 | C | 1 | R | 1 | 3 | Prozentangabe des Zuschlags |
| 1810 | 44 | PCD | M | 1 | M | 1 | 3 | Prozentangabe des Zuschlags |

| | | | Standard | BDEW | |
|------|------------------------|--|----------|--------|----------------------------|
| Bez | Name | | St | Format | Anwendung / Bemerkung |
| PCD | | | | | |
| C501 | Prozentangaben | | M | | |
| 5245 | Prozentsatz, Qualifier | | M | an..3 | |
| 5482 | Prozentsatz | | C | n..10 | |
| | | | | | 3 Zu- oder Abschlag |
| | | | | | <i>Prozentsatz</i> |

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe von prozentualen Zuschlagssätzen benutzt.

DE5482: Der Wert muss positiv sein.

Beispiel:

PCD+3:10'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----------------------------|------------|----------|-----------|-----------------------|---|-------|----------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 2180 | 45 | UNS | M | 1 | M | 1 | 0 | Abschnitts-Kontrollsegment |
| | | | Standard | | BDEW | | | |
| Bez | Name | St Format | | St Format | Anwendung / Bemerkung | | | |
| UNS | | | | | | | | |
| 0081 | Abschnittskennung, codiert | M | a1 | M | a1 | S Trennung von Positions- und Summenteil | | |

Bemerkung:

Dieses Segment dient der Trennung von Positions- und Summenteil einer Nachricht.

Beispiel:

UNS+S'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|------------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 2200 | | SG50 | M | 100 | R | 1 | 1 | Rechnungsbetrag (inkl. USt.) |
| 2210 | 46 | MOA | M | 1 | M | 1 | 1 | Rechnungsbetrag |

| Bez | Name | Standard | | BDEW | | Anwendung / Bemerkung |
|------|-----------------------|----------|--------|------|--------|---------------------------|
| | | St | Format | St | Format | |
| MOA | | | | | | |
| C516 | Geldbetrag | M | | M | | |
| 5025 | Geldbetrag, Qualifier | M | an..3 | M | an..3 | 77 Rechnungsbetrag |
| 5004 | Geldbetrag | C | n..35 | R | n..35 | |

Bemerkung:

Allgemeine Hinweise für alle SG50 MOA:

DE 5025: Die Summe aller Rechnungspositionen (Summe aller „SG52-MOA+125“) zzgl. der Umsatzsteuer (Summe aller „SG52-MOA+161“) ergibt den Rechnungsbetrag („77“). Davon werden der vorausbezahlte Betrag inkl. Umsatzsteuer (Summe aller „SG52-MOA+113“), sofern vorhanden, und der Kommunalrabatt („Z01“), sofern vorhanden subtrahiert und das Ergebnis als fälliger Betrag („9“) übertragen.

Bei einer Rechnungsstornierung sind die Vorzeichen im Verhältnis zur Ursprungsrechnung zu negieren.

Beispiel 1 (Guthaben/Rückerstattung):

MOA+77:11900'
MOA+113:12000'
MOA+9:-100'

Beispiel 2 (Forderung):

MOA+77:11902.5'
MOA+113:9000'
MOA+Z01:1000'
MOA+9:1902.5'

Beispiel 3 (Abschlagsrechnung)

MOA+77:1190'
MOA+9:1190'

Beispiel:

MOA+77:33'

Bez = Objekt-Bezeichner
Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|-------------------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 2200 | | SG50 | M | 100 | D | 1 | 1 | Vorausbezahlter Betrag (inkl. USt.) |
| 2210 | 47 | MOA | M | 1 | M | 1 | 1 | Vorausbezahlter Betrag |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|-----------------------|-----------|-----------|--|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| MOA | | | | |
| C516 | Geldbetrag | M | M | |
| 5025 | Geldbetrag, Qualifier | M an..3 | M an..3 | 113 Vorausbezahlter Betrag (inkl. USt.) |
| 5004 | Geldbetrag | C n..35 | R n..35 | |

Bemerkung:

Allgemeine Hinweise für alle SG50 MOA:

DE 5025: Die Summe aller Rechnungspositionen (Summe aller „SG52-MOA+125“) zzgl. der Umsatzsteuer (Summe aller „SG52-MOA+161“) ergibt den Rechnungsbetrag („77“). Davon werden der vorausbezahlte Betrag inkl. Umsatzsteuer (Summe aller „SG52-MOA+113“), sofern vorhanden, und der Kommunalrabatt („Z01“), sofern vorhanden subtrahiert und das Ergebnis als fälliger Betrag („9“) übertragen.

Bei einer Rechnungsstornierung sind die Vorzeichen im Verhältnis zur Ursprungsrechnung zu negieren.

Beispiel 1 (Guthaben/Rückerstattung):

MOA+77:11900'
MOA+113:12000'
MOA+9:-100'

Beispiel 2 (Forderung):

MOA+77:11902.5'
MOA+113:9000'
MOA+Z01:1000'
MOA+9:1902.5'

Beispiel 3 (Abschlagsrechnung)

MOA+77:1190'
MOA+9:1190'

Beispiel:

MOA+113:175'

Bez = Objekt-Bezeichner
Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|-------------------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 2200 | | SG50 | M | 100 | D | 1 | 1 | Vorausbezahlter Betrag (inkl. USt.) |
| 2220 | | SG51 | C | 1 | D | 1 | 2 | Referenz auf Vorgängerrechnung |
| 2230 | 48 | RFF | M | 1 | R | 1 | 2 | Referenz auf Vorgängerrechnung |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|--------------------------|-----------|-----------|----------------------------------|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| RFF | | | | |
| C506 | Referenz | M | M | |
| 1153 | Referenz, Qualifier | M an..3 | M an..3 | AFL Zugehörige Rechnungen |
| 1154 | Referenz, Identifikation | C an..70 | R an..70 | <i>Vorgängerrechnungsnummer</i> |

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Übermittlung der Referenz(en) auf Vorgängerrechnung(en) im Rahmen der Kapazitätsabrechnung benötigt.

Beispiel:

RFF+AFL:RE12435422'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|-------------------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 2200 | | SG50 | M | 100 | D | 1 | 1 | Vorausbezahlter Betrag (inkl. USt.) |
| 2220 | | SG51 | C | 1 | D | 1 | 2 | Referenz auf Vorgängerrechnung |
| 2240 | 49 | DTM | C | 5 | R | 1 | 3 | Datum der Vorgängerrechnung |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|---|-----------|-----------|---|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| DTM | | | | |
| C507 | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne | M | M | |
| 2005 | Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier | M an..3 | M an..3 | 3 Rechnungsdatum/-zeit |
| 2380 | Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert | C an..35 | R an..35 | <i>Rechnungsdatum der Vorgängerrechnung</i> |
| 2379 | Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code | C an..3 | R an..3 | 102 CCYYMMDD |

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Übermittlung des zugehörigen Datums der Vorgängerrechnung benötigt.

Beispiel:

DTM+3:20191113:102'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|----------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 2200 | | SG50 | M | 100 | D | 1 | 1 | Gemeinderabatt |
| 2210 | 50 | MOA | M | 1 | M | 1 | 1 | Gemeinderabatt |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|-----------------------|-----------|-----------|---------------------------|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| MOA | | | | |
| C516 | Geldbetrag | M | M | |
| 5025 | Geldbetrag, Qualifier | M an..3 | M an..3 | Z01 Gemeinderabatt |
| 5004 | Geldbetrag | C n..35 | R n..35 | |

Bemerkung:

Allgemeine Hinweise für alle SG50 MOA:

DE 5025: Die Summe aller Rechnungspositionen (Summe aller „SG52-MOA+125“) zzgl. der Umsatzsteuer (Summe aller „SG52-MOA+161“) ergibt den Rechnungsbetrag („77“). Davon werden der vorausbezahlte Betrag inkl. Umsatzsteuer (Summe aller „SG52-MOA+113“), sofern vorhanden, und der Kommunalrabatt („Z01“), sofern vorhanden subtrahiert und das Ergebnis als fälliger Betrag („9“) übertragen.

Bei einer Rechnungsstornierung sind die Vorzeichen im Verhältnis zur Ursprungsrechnung zu negieren.

Beispiel 1 (Guthaben/Rückerstattung):

MOA+77:11900'
MOA+113:12000'
MOA+9:-100'

Beispiel 2 (Forderung):

MOA+77:11902.5'
MOA+113:9000'
MOA+Z01:1000'
MOA+9:1902.5'

Beispiel 3 (Abschlagsrechnung)

MOA+77:1190'
MOA+9:1190'

Beispiel:

MOA+Z01:1000'

Bez = Objekt-Bezeichner
Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|------------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 2200 | | SG50 | M | 100 | R | 1 | 1 | Fälliger Betrag (inkl. USt.) |
| 2210 | 51 | MOA | M | 1 | M | 1 | 1 | Fälliger Betrag |

| Bez | Name | Standard | | BDEW | | Anwendung / Bemerkung |
|------|-----------------------|----------|--------|------|--------|---------------------------------------|
| | | St | Format | St | Format | |
| MOA | | | | | | |
| C516 | Geldbetrag | M | | M | | |
| 5025 | Geldbetrag, Qualifier | M | an..3 | M | an..3 | 9 Fälliger Betrag (inkl. USt.) |
| 5004 | Geldbetrag | C | n..35 | R | n..35 | |

Bemerkung:

Allgemeine Hinweise für alle SG50 MOA:

DE 5025: Die Summe aller Rechnungspositionen (Summe aller „SG52-MOA+125“) zzgl. der Umsatzsteuer (Summe aller „SG52-MOA+161“) ergibt den Rechnungsbetrag („77“). Davon werden der vorausbezahlte Betrag inkl. Umsatzsteuer (Summe aller „SG52-MOA+113“), sofern vorhanden, und der Kommunalrabatt („Z01“), sofern vorhanden subtrahiert und das Ergebnis als fälliger Betrag („9“) übertragen.

Bei einer Rechnungsstornierung sind die Vorzeichen im Verhältnis zur Ursprungsrechnung zu negieren.

Beispiel 1 (Guthaben/Rückerstattung):

MOA+77:11900'
MOA+113:12000'
MOA+9:-100'

Beispiel 2 (Forderung):

MOA+77:11902.5'
MOA+113:9000'
MOA+Z01:1000'
MOA+9:1902.5'

Beispiel 3 (Abschlagsrechnung)

MOA+77:1190'
MOA+9:1190'

Beispiel:

MOA+9 : 33 '

Bez = Objekt-Bezeichner
Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|-----------------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 2250 | | SG52 | C | 10 | R | 10 | 1 | Steuerangaben u. -mengen (Summen) |
| 2260 | 52 | TAX | M | 1 | M | 1 | 1 | Umsatzsteuer der Rechnung |

| | | | Standard | BDEW | | |
|------|---|----|----------|------|--------|--|
| Bez | Name | St | Format | St | Format | Anwendung / Bemerkung |
| TAX | | | | | | |
| 5283 | Zoll-/Steuer-/Gebührenfunktion, Qualifier | M | an..3 | M | an..3 | 7 Steuer |
| C241 | Zoll-/Steuer-/Gebührenart | C | | R | | |
| 5153 | Zoll-/Steuer-/Gebühren-Art, Code | C | an..3 | R | an..3 | VAT Umsatzsteuer |
| C533 | Verrechnungseinzelheiten von Zoll/Steuer/Gebühren | C | | N | | |
| 5289 | Zoll-/Steuer-/Gebührenkonto, Code | M | an..6 | N | | Nicht benutzt |
| 5286 | Zoll-/Steuer-/Gebühren, Veranlagungsbasis, Menge | C | an..15 | N | | Nicht benutzt |
| C243 | Zoll-/Steuer-/Gebühren | C | | R | | |
| 5279 | Zoll-/Steuer-/Gebührenrate, Code | C | an..7 | N | | Nicht benutzt |
| 1131 | Codeliste, Code | C | an..17 | N | | Nicht benutzt |
| 3055 | Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code | C | an..3 | N | | Nicht benutzt |
| 5278 | Zoll-/Steuer-/Gebührenrate | C | an..17 | R | n..17 | <i>Aktueller Zoll-/Steuersatz (bei USt.)</i> |
| 5305 | Zoll-/Steuer-/Gebührenkategorie, Code | C | an..3 | R | an..3 | S Einheitssatz (Standard) O nicht steuerbar AE Reverse Charge / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers |

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um je Steuerkategorie die Gesamtsteuerangaben für die Rechnung zu spezifizieren.

DE5278: Der Wert darf nicht negativ sein.

Beispiel:

TAX+7+VAT+++:::19+S'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|--|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 2250 | | SG52 | C | 10 | R | 10 | 1 | Steuerangaben u. -mengen (Summen) |
| 2270 | 53 | MOA | C | 9 | D | 1 | 2 | Vorausbezahlter Betrag (steuersatzbezogen) |

| Standard | | | BDEW | | | |
|----------|-----------------------|----|--------|----|--------|--|
| Bez | Name | St | Format | St | Format | Anwendung / Bemerkung |
| MOA | | | | | | |
| C516 | Geldbetrag | M | | M | | |
| 5025 | Geldbetrag, Qualifier | M | an..3 | M | an..3 | 113 Vorausbezahlter Betrag (inkl. USt.) |
| 5004 | Geldbetrag | C | n..35 | R | n..35 | |

Bemerkung:

Allgemeine Hinweise für alle SG52 TAX-MOA:

Bei Angabe von Umsatzsteuerbeträgen (Qualifier „7“ in DE5283 des TAX-Segmentes) identifizieren der Qualifier „161“ im DE 5025 den Steuer- und der Qualifier „125“ den steuerpflichtigen Betrag. Sollten in der Rechnung verschiedene Umsatzsteuersätze enthalten sein, so wiederholt sich die Segmentgruppe SG52 TAX-MOA entsprechend der Anzahl der Steuersätze. Im Falle vorher gezahlter Abschlagsbeträge müssen mit den Qualifiern „113“ und „115“ die Summe der bereits bezahlten Abschläge und der zugehörigen Steuerbeträge ausgewiesen werden.

Beispiel der gesamten Segmentgruppe SG52 TAX-MOA bei USt.-Wechsel und Vorauszahlungen:

TAX+7+VAT+++:::16+S'
 MOA+125:1000'
 MOA+161:160'
 MOA+113:116'
 MOA+115:16'

TAX+7+VAT+++:::19+S'
 MOA+125:1000'
 MOA+161:190'
 MOA+113:119'
 MOA+115:19'

Beispiel:

MOA+113:116'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|--|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 2250 | | SG52 | C | 10 | R | 10 | 1 | Steuerangaben u. -mengen (Summen) |
| 2270 | 54 | MOA | C | 9 | D | 1 | 2 | Vorausbezahlte Steuern (steuersatzbezogen) |

| Bez | Name | Standard | | BDEW | | Anwendung / Bemerkung |
|------|-----------------------|----------|--------|------|--------|--|
| | | St | Format | St | Format | |
| MOA | | | | | | |
| C516 | Geldbetrag | M | | M | | |
| 5025 | Geldbetrag, Qualifier | M | an..3 | M | an..3 | 115 Vorausbezahlte Steuern (USt.-Anteil des vorausbezahlten Betrages) |
| 5004 | Geldbetrag | C | n..35 | R | n..35 | |

Bemerkung:

Allgemeine Hinweise für alle SG52 TAX-MOA:

Bei Angabe von Umsatzsteuerbeträgen (Qualifier „7“ in DE5283 des TAX-Segmentes) identifizieren der Qualifier „161“ im DE 5025 den Steuer- und der Qualifier „125“ den steuerpflichtigen Betrag. Sollten in der Rechnung verschiedene Umsatzsteuersätze enthalten sein, so wiederholt sich die Segmentgruppe SG52 TAX-MOA entsprechend der Anzahl der Steuersätze. Im Falle vorher gezahlter Abschlagsbeträge müssen mit den Qualifiern „113“ und „115“ die Summe der bereits bezahlten Abschläge und der zugehörigen Steuerbeträge ausgewiesen werden.

Beispiel der gesamten Segmentgruppe SG52 TAX-MOA bei USt.-Wechsel und Vorauszahlungen:

TAX+7+VAT+++:::16+S'
 MOA+125:1000'
 MOA+161:160'
 MOA+113:116'
 MOA+115:16'

TAX+7+VAT+++:::19+S'
 MOA+125:1000'
 MOA+161:190'
 MOA+113:119'
 MOA+115:19'

Beispiel:

MOA+115:19'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|------|----------|--------|------|--------|-------|--|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 2250 | | SG52 | C | 10 | R | 10 | 1 | Steuerangaben u. -mengen (Summen) |
| 2270 | 55 | MOA | C | 9 | R | 1 | 2 | Besteuerungsgrundlage (steuersatzbezogen) |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|-----------------------|-----------|-----------|----------------------------------|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| MOA | | | | |
| C516 | Geldbetrag | M | M | |
| 5025 | Geldbetrag, Qualifier | M an..3 | M an..3 | 125 Besteuerungsgrundlage |
| 5004 | Geldbetrag | C n..35 | R n..35 | |

Bemerkung:

Allgemeine Hinweise für alle SG52 TAX-MOA:

Bei Angabe von Umsatzsteuerbeträgen (Qualifier „7“ in DE5283 des TAX-Segmentes) identifizieren der Qualifier „161“ im DE 5025 den Steuer- und der Qualifier „125“ den steuerpflichtigen Betrag. Sollten in der Rechnung verschiedene Umsatzsteuersätze enthalten sein, so wiederholt sich die Segmentgruppe SG52 TAX-MOA entsprechend der Anzahl der Steuersätze. Im Falle vorher gezahlter Abschlagsbeträge müssen mit den Qualifiern „113“ und „115“ die Summe der bereits bezahlten Abschläge und der zugehörigen Steuerbeträge ausgewiesen werden.

Beispiel der gesamten Segmentgruppe SG52 TAX-MOA bei USt.-Wechsel und Vorauszahlungen:

TAX+7+VAT+++:::16+S'
 MOA+125:1000'
 MOA+161:160'
 MOA+113:116'
 MOA+115:16'

TAX+7+VAT+++:::19+S'
 MOA+125:1000'
 MOA+161:190'
 MOA+113:119'
 MOA+115:19'

Beispiel:

MOA+125:28.45'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|-----------------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 2250 | | SG52 | C | 10 | R | 10 | 1 | Steuerangaben u. -mengen (Summen) |
| 2270 | 56 | MOA | C | 9 | R | 1 | 2 | Steuerbetrag (steuersatzbezogen) |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|-----------------------|-----------|-----------|---|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| MOA | | | | |
| C516 | Geldbetrag | M | M | |
| 5025 | Geldbetrag, Qualifier | M an..3 | M an..3 | 161 Steuer-/Gebühren-/Abgabebetrag |
| 5004 | Geldbetrag | C n..35 | R n..35 | |

Bemerkung:

Allgemeine Hinweise für alle SG52 TAX-MOA:

Bei Angabe von Umsatzsteuerbeträgen (Qualifier „7“ in DE5283 des TAX-Segmentes) identifizieren der Qualifier „161“ im DE 5025 den Steuer- und der Qualifier „125“ den steuerpflichtigen Betrag. Sollten in der Rechnung verschiedene Umsatzsteuersätze enthalten sein, so wiederholt sich die Segmentgruppe SG52 TAX-MOA entsprechend der Anzahl der Steuersätze. Im Falle vorher gezahlter Abschlagsbeträge müssen mit den Qualifiern „113“ und „115“ die Summe der bereits bezahlten Abschläge und der zugehörigen Steuerbeträge ausgewiesen werden.

Beispiel der gesamten Segmentgruppe SG52 TAX-MOA bei USt.-Wechsel und Vorauszahlungen:

TAX+7+VAT+++:::16+S'
 MOA+125:1000'
 MOA+161:160'
 MOA+113:116'
 MOA+115:16'

TAX+7+VAT+++:::19+S'
 MOA+125:1000'
 MOA+161:190'
 MOA+113:119'
 MOA+115:19'

Beispiel:

MOA+161:4.55'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-----|----------|--------|------|--------|-------|------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |

| | | | | | | | | |
|------|----|------------|---|---|---|---|---|-----------------|
| 2330 | 57 | UNT | M | 1 | M | 1 | 0 | Nachrichtenende |
|------|----|------------|---|---|---|---|---|-----------------|

| Standard | | | BDEW | |
|----------|--|-----------|-----------|---|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| UNT | | | | |
| 0074 | Anzahl der Segmente in einer Nachricht | M n..6 | M n..6 | <i>Hier wird die Gesamtzahl der Segmente einer Nachricht angegeben</i> |
| 0062 | Nachrichten-Referenznummer | M an..14 | M an..14 | <i>Die Referenznummer aus dem UNH-Segment muss hier wiederholt werden</i> |

Bemerkung:

Das UNT-Segment ist ein Muss-Segment in UN/EDIFACT. Es muss immer das letzte Segment in einer Nachricht sein.

Beispiel:

UNT+47+1'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Änderungshistorie

| Änd-ID | Ort | Änderungen | | Grund der Anpassung | Status |
|--------|--|---|---|---|--------------------------------------|
| | | Bisher | Neu | | |
| 10000 | Gesamtes Dokument | Nachrichtenversion 2.7 Publikationsdatum: 01.04.2020 | Nachrichtenversion 2.7a Publikationsdatum: 01.02.2020 | Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, Beispiele etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben. | Liegt dem Markt zur Konsultation vor |
| 20709 | DTM "Abrechnungszeitraum" | DE2379 Spalte "Anwendung / Bemerkung": 102 CCYYMMDD | DE2379 Spalte "Anwendung / Bemerkung": 102 CCYYMMDD 303 CCYYMMDDHHMMZZZ | Der Leistungszeitraum soll minutengenau angegeben werden können, um darüber den exakten Beginn und Ende des Gastages angeben zu können, der um 6:00 Uhr am Kalendertag D und um 6:00 Uhr am darauf folgenden Kalendertag, d. h. D+1 endet. | Liegt dem Markt zur Konsultation vor |
| 19169 | | DTM fehlt | DTM Anwendungsmonat für MMM-Rechnung vorhanden mit DE2005: Z27 Anwendungsmonat für MMM-Rechnung DE2379: 610 CCYYMM | Erweiterung der INVOIC für die Spezialfälle in denen der Anwendungsmonat mitzugeben ist Die Nutzung soll auf Fälle der Marktraumumstellung in der Kommunikation zwischen NB und MGV eingeschränkt werden. Basis ist die Anwendungshilfe Prozesse zur Ermittlung vom Mehr-/Minderungen Strom und Gas | Liegt dem Markt zur Konsultation vor |
| 20710 | SG26 "Positionsdaten", DTM "Positionsbezogener Abrechnungszeitraum (Beginn und Ende) oder Ausführungsdatum" | DE2379 Spalte "Anwendung / Bemerkung": 102 CCYYMMDD | DE2379 Spalte "Anwendung / Bemerkung": 102 CCYYMMDD 303 CCYYMMDDHHMMZZZ | Der Leistungszeitraum soll minutengenau angegeben werden können, um darüber den exakten Beginn und Ende des Gastages angeben zu können, der um 6:00 Uhr am Kalendertag D und um 6:00 Uhr am darauf folgenden Kalendertag, d. h. D+1 endet. | Liegt dem Markt zur Konsultation vor |
| 20254 | SG51 Referenz auf Vorgängerrechnung | Status R | Status D | Auflösung des Widerspruchs zum AHB, wo bei den PID 31002 und 31004 keine SG51 verwendet wird | Fehler (10.06.2020) |
| 20228 | SG51 DTM Datum | BDEW MaxWdh: 5 | BDEW MaxWdh: 1 | Für eine Vorgängerrechnung | Fehler (10.06.2020) |

Änderungshistorie

| Änd-ID | Ort | Änderungen | | Grund der Anpassung | Status |
|--------|-----------------------|------------|-----|---|--------|
| | | Bisher | Neu | | |
| | der Vorgängerrechnung | | | kann immer nur ein Rechnungsdatum übermittelt werden. | |