

Inhaltsverzeichnis

| | | |
|---------|---|----|
| 1. | Allgemeines | 3 |
| 2. | Adressen | 4 |
| 3. | Der Satzaufbau des IBU Formates | 5 |
| 4. | Erläuterungen zu den IBU Satzarten | 6 |
| 4.1. | Die Datenfelder der SA 11, 13 (Formatierte Bestellung) | 6 |
| 4.1.1. | Bestellsystem | 6 |
| 4.1.2. | Bestelltyp | 6 |
| 4.1.3. | Verkehrsnummer Besteller..... | 6 |
| 4.1.4. | Kennwort des Bestellers | 6 |
| 4.1.5. | Bestellnummerentyp | 6 |
| 4.1.6. | Bestellnummer | 7 |
| 4.1.7. | Menge (1)..... | 8 |
| 4.1.8. | Menge (2)..... | 8 |
| 4.1.9. | Bedingungsfeld | 9 |
| 4.1.10. | Versandart | 10 |
| 4.1.11. | Bestellzeichen | 11 |
| 4.1.12. | Lieferort-Kennzeichen..... | 11 |
| 4.1.13. | Vormerk-Kennzeichen | 11 |
| 4.1.14. | Reserviert..... | 11 |
| 4.1.15. | Adressat..... | 12 |
| 4.1.16. | Adressatentyp | 16 |
| 4.2. | Die Datenfelder der SA 12, 14 (Freitext Bestellung/Mitteilung): | 17 |
| 4.2.1. | Bestellsystem | 17 |
| 4.2.2. | Bestelltyp | 17 |
| 4.2.3. | Verkehrsnummer Besteller..... | 17 |
| 4.2.4. | Kennwort des Bestellers | 17 |
| 4.2.5. | Laufende Nr. der Textzeile | 17 |
| 4.2.6. | Nummerentyp Adressat..... | 17 |

4.2.7. Adressatennummer 18

4.2.8. Freitext 18

4.2.9. Adressat / Adressatentyp 18



1. Allgemeines

Das "IBU"-Format dient zur Übertragung von Bestelldaten an das IBU/KÖBU(ZBA) Bestellclearing. Als Übertragungswege stehen die Kommunikationswege des Informationsverbund Buchhandel zur Verfügung. Zur Festlegung der Abwicklungsmodalitäten wie Häufigkeit oder Übertragungsweg setzen Sie sich bitte mit dem Informationsverbund Buchhandel in Verbindung.

Die Datei der IBU-Bestelldateien besteht aus zwei unterschiedlichen Satzarten (formatierte und Klartext-Bestellung), welche gemeinsam in einer Übertragungsdatei vorkommen dürfen. Sollten beide o.g. Bestellformate in der gleichen Datei Verwendung finden, so sind die formatierten Bestellsätze denen der Freitext-Bestellung voranzustellen.

Alle Satzarten werden am Satzende durch ein CR+LF-Paar abgeschlossen. Inhalte können A (alphanumerisch) oder N (numerisch) sein. Alphanumerische Inhalte werden linksbündig mit abschließenden Leerzeichen (0x20) ausgegeben. Numerische Inhalte werden durch vorangestellte Nullen (0x30) aufgefüllt.

2. Adressen

IBU Informationsverbund Buchhandel GmbH
Töngesgasse 4
60311 Frankfurt am Main

Telefon +49 (69) 92028 303
Telefax +49 (69) 92028 299
Internet ibu@ibunet.de www.ibunet.de

KÖBU-Data Gesellschaft m.b.H.
A-1010 Wien, Grünangergasse 4

Telefon +43 (1) 7135341
Telefax +43 (1) 7135580
Internet info@koebu.net www.koebu.net

3. Der Satzaufbau des IBU Formates

Tabelle: SA 11,13 (Formatierte Bestellung)

| Lfd.Nr. | Feldname | Typ | Länge | Position |
|---------|--------------------------|-----|-------|----------|
| 1 | Bestellsystem | A | 1 | 1 |
| 2 | Bestelltyp | A | 1 | 2 |
| 3 | Verkehrsnummer Besteller | A | 7 | 3-9 |
| 4 | Kennwort Besteller | A | 10 | 10-19 |
| 5 | Bestellnummer-Typ | A | 1 | 20 |
| 6 | Bestellnummer | A | 13 | 21-33 |
| 7 | Menge (1) | N | 3 | 34-36 |
| 8 | Menge (2) | N | 3 | 37-39 |
| 9 | Bedingung | A | 2 | 40-41 |
| 10 | Versandart | A | 1 | 42 |
| 11 | Bestellzeichen | A | 10 | 43-52 |
| 12 | Identifikation Lieferort | A | 5 | 53-57 |
| 13 | Besorgungskennzeichen | A | 1 | 58 |
| 14 | Reserviert | A | 4 | 59-62 |
| 15 | Adressat | A | 3 | 63-65 |
| 16 | Adressatentyp | A | 1 | 66 |

Tabelle: SA 12, 14 (Freitext Bestellung/Mitteilung)

| Lfd.Nr. | Feldname | Typ | Länge | Position |
|---------|----------------------------|-----|-------|----------|
| 1 | Bestellsystem | A | 1 | 1 |
| 2 | Bestelltyp | A | 1 | 2 |
| 3 | Verkehrsnummer Besteller | A | 7 | 3-9 |
| 4 | Kennwort Besteller | A | 10 | 10-19 |
| 5 | Laufende Nr. der Textzeile | A | 2 | 20-21 |
| 6 | Nummerntyp Adressat | A | 2 | 22-23 |
| 7 | Adressatennummer | A | 9 | 24-32 |
| 8 | Freitext | A | 60 | 33-92 |
| 9 | Adressat | A | 3 | 93-95 |
| 10 | Adressatentyp | A | 1 | 96 |

4. Erläuterungen zu den IBU Satzarten

4.1. Die Datenfelder der SA 11, 13 (Formatierte Bestellung)

4.1.1. Bestellsystem

Immer „1“ für IBU/KÖBU Buchhandel

4.1.2. Bestelltyp

Tabelle: Bestelltypen

| Nr. | Bedeutung |
|-----|--------------------------------------|
| 1 | Formatierte Bestellung – Deutschland |
| 3 | Formatierte Bestellung – Österreich |

4.1.3. Verkehrsnummer Besteller

Die gültige Verkehrsnummer des Bestellers bzw. eine mit IBU abgestimmte gültige Nummer des Bestellers beim Barsortiment.

Im KÖBU/ZBA-Clearing muß die Möglichkeit zur Angabe einer „Libri-VN“ (5stellig) gegeben sein. Bestellungen an „Libri“ (alle Bestellungen aus Österreich an L1F, L2F, L3F, L1H, L2H und L3H) sollten als Absendernummer die o.a. „Libri-VN“ bekommen.

4.1.4. Kennwort des Bestellers

Das im IBU/ZBA Teilnahmevertrag verankerte Clearing-Kennwort des Bestellers.

4.1.5. Bestellnummerentyp

Tabelle: Bestellnummerentyp

| Kennzeichen | Bedeutung |
|-------------|--|
| I | ISBN oder ISMN |
| R | Reihen Kürzel bzw. Reihenummer |
| B | Barsortiments-Nummer |
| V | Artikelnummer des Bestelldatenempfängers |
| S | Schulbuch Österreich |

4.1.6. Bestellnummer

ISBN

ISBN Nummern können sowohl in ihrer 13stelligen Ausführung (d.h. inklusive Trennstriche) als auch in der 10stelligen Form ohne Bindestriche angegeben werden. Wird die 10stellige Ausführung benutzt, so wird diese linksbündig ausgewiesen und das Feld mit 3 Blanks gefüllt.

Reihenkürzel

Die Reihenbestellung ist durch das Reihenkürzel und die Reihennummer gekennzeichnet. Die Angabe im Bestellnummern-Feld erfolgt durch die linksbündige Angabe des Reihenkürzels und der rechtsbündigen Angabe der Reihennummer. Zwischen Reihenkürzel und Reihennummer ist das Feld durch Blanks auf die erforderlichen 13 Stellen aufzufüllen. Für Verlagsbestellungen über IBU werden die KNOe-Reihenkürzel verwendet. Bestellungen, die an Libri adressiert sind (H1,H2), müssen mit den numerischen Libri-Reihenkürzel versehen sein. In Österreich kommen eigene Reihenkürzel zur Verwendung. (siehe Anhang)

Barsortiments-Nummer

Die Barsortiments-Nummer ist linksbündig einzutragen. Die bis zur 13ten Stelle verbleibenden Zeichen sind als Blanks anzufügen. Barsortiments-Nummern sind selbständig auf ihre Gültigkeit zu überprüfen. An IBU dürfen ausschließlich KNOe/KV- oder Libri-Barsortiments-Nummern übertragen werden. 6stellige Umbreit Barsortiments-Nummern können nur an Umbreit selbst und dürfen nicht an das IBU-Clearing gesendet werden.

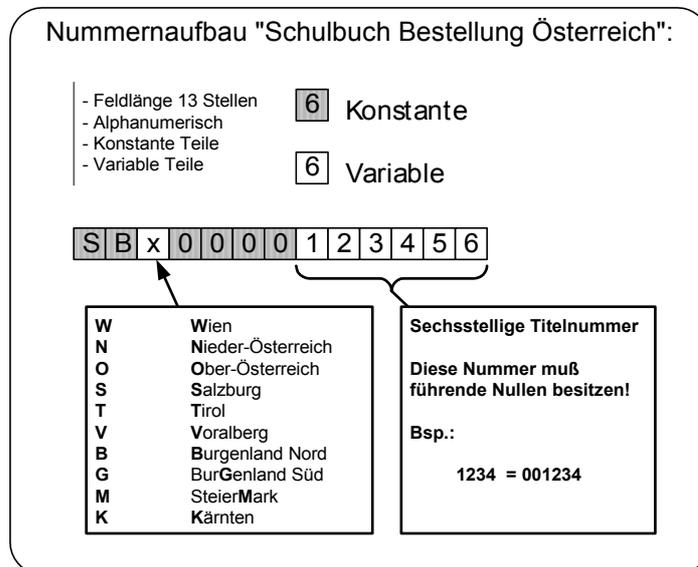
Artikelnummer des Bestelldatenempfängers

Die Artikelnummer des Bestelldatenempfängers am Beispiel einer VVA-Nummer:

Die VVA-Nummer setzt sich aus drei Blöcken zusammen. Der erste Block ist konstant "VA". Der zweite Block ist 3stellig und kennzeichnet den durch die VVA ausgelieferten Verlag. Der dritte Block ist die 5stellige Verlags-Titelnummer. Die insgesamt 10stelligen VVA-Bestellnummern müssen immer linksbündig ausgerichtet und mit 3 Blanks auf 13-Stellen aufgefüllt sein.

Schulbuch Österreich

Die Schulbuch-Bestellnummer setzt sich aus zwei fixen und zwei variablen Blöcken zusammen.



4.1.7. Menge (1)

Die gewünschte Menge wird 3stellig, mit führenden Nullen angegeben. Bei Partiebestellungen ist die zu liefernde Anzahl (=höhere Anzahl) anzugeben (Beispiel: ´011´).

4.1.8. Menge (2)

Die gewünschte Menge wird 3stellig, mit führenden Nullen angegeben. Wird keine Partiebestellung durchgeführt, so ist dieses Feld mit 3 Nullen zu füllen. Bei der Bestellung von Partiemengen wird hier die zur Faktura herangezogene Menge (=niedrigere Anzahl) angegeben (Beispiel: ´010´)

4.1.9. Bedingungsfeld

Dieses Feld kann wahlweise die Bestellbedingung nach Tabelle klassifizieren.

Tabelle: Bedingungen

| Kürzel | Bedingung |
|--------|----------------------------|
| AC | Zur Kommission |
| RR | Remissionsrecht |
| PF | VVA Schnellschiene *1) |
| NP | Nicht Parken *1) |
| ZR | Zur Remission *1) |
| LF | Schulb./Schroedel *2) |
| RA | Reiseauftrag/Vertreter *3) |
| NV | Nicht Vormerken *3) |

*1) PF, NP und ZR.

Diese Kennzeichen sind nur bei Bestellungen über die VVA und in vorheriger Absprache mit der VVA anzuwenden.

PF kennzeichnet Bestellungen die zur schnellstmöglichen Abwicklung bei der VVA in die permanente Faktura weitergeleitet werden.

NP: nach Absprache mit der VVA können Bestellungen bei der VVA automatisch bis zu einem vereinbarten Bestellvolumen geparkt werden. Soll die aktuelle Bestellzeile von dieser Bündelung ausgeschlossen werden, so muß diese durch NP gekennzeichnet sein.

ZR: Die hierdurch gekennzeichnete Zeile stellt keine Bestellzeile dar. Durch ZR markierte Zeilen stellen elektronische Remittenten dar und sollen durch die VVA remittiert werden.

*2) LF

Dieses Kennzeichen darf nur bei Schulbuch-Bestellungen an den Schroedel Verlag angewendet werden.

*3) RA und NV

Gilt vorerst nur in Österreich.

4.1.10. Versandart

Die Versandart wird durch einen numerischen Code klassifiziert. Soll die Bestellung über einen spezifizierten Versandweg geliefert werden, so muß das entsprechende Kennzeichen gesetzt sein.

Bei den Versandarten wird zwischen IBU- und ZBA-Ausprägungen unterschieden

Tabelle: Versandarten Deutschland:

| Kennung | Versandart |
|---------|-------------------|
| 0 | BSV/KNOe-KV |
| 1 | Post |
| 2 | Post / Eilboten |
| 3 | BSV / Hera |
| 4 | BSV / Libri FFM |
| 5 | Autofracht unfrei |
| 6 | Bahnfracht unfrei |
| 7 | Express unfrei |
| 8 | Abholer |
| 9 | BSV / Libri HH |
| U | BSV / Umbreit |

Tabelle: Versandarten Österreich:

| Kennung | Versandart |
|---------|----------------------|
| 0 | Gemäß Lieferant |
| 1 | Post |
| 2 | Post / Eilboten |
| 3 | Morawa Zustelldienst |
| 4 | Morawa Spedition |
| 5 | Autofracht unfrei |
| 6 | Bahnfracht unfrei |
| 7 | Express unfrei |
| 8 | Abholer |
| 9 | PGV |
| U | UPS |
| K | KNOe-KV Deutschland |
| L | BS LIBRI Deutschland |

4.1.11. Bestellzeichen

Es kann ein frei zu definierendes Bestellzeichen in einer maximalen Länge von 10 Zeichen eingegeben werden. Grundsätzlich dürfen keine Umlaute verwendet werden.

4.1.12. Lieferort-Kennzeichen

In diesem Feld kann der kundenspezifische Lagerort oder die Abteilungsbezeichnung spezifiziert werden. Sie dient zur hausinternen Zuordnung von Wareneingängen. Dieses Kennzeichen sollte auf dem Lieferschein der Bestellung wiedergegeben werden.

Box-Codes Österreich:

Box Codes geben den Lieferort der Bestellung an und werden in der IBU Satzbeschreibung in Feld Nr. 4.1.13 Lieferort-Kennzeichen links beginnend gestellt. Dieses Feld ist laut IBU Satzbeschreibung alphanumerisch, doch kommt in Österreich nur eine 4-stellige numerische Kennung zur Verwendung.

Die häufigsten von KÖBU DATA empfohlenen Kürzel:

| Code | Beschreibung |
|------|-----------------------------|
| 0020 | Lagerbestellungen |
| 0070 | Kundenbestellungen |
| 0071 | Kunden-Versandbestellungen |
| 0004 | Taschenbuchbestellungen |
| 3020 | Vertreterbestellungen |
| 2112 | Schulbuchlager-Bestellungen |
| 0012 | Schulbuchbestellungen |

Für weiterführende Informationen wenden Sie sich an KÖBU-DATA.

4.1.13. Vormerk-Kennzeichen

Soll die Bestellung vorgemerkt werden, so enthält dieses Feld ein „J“.

4.1.14. Reserviert

4.1.15. Adressat

Durch dieses Feld kann festgelegt werden an welches Barsortiment bzw. welche Verlagsauslieferung die Bestellung gerichtet ist.

Tabelle: Adressatenkürzel Barsortimente:

| Kürzel | Barsortiment |
|--------|---------------------------|
| KNO | Koch, Neff, Oetinger & Co |
| KV | Koehler & Volckmar |
| UMB | Umbreit |
| KOE | Könemann |
| L1F | H1-Bestellung Libri FFM |
| L1H | H1-Bestellung Libri HH |
| L2F | H2-Bestellung Libri FFM |
| L2H | H2-Bestellung Libri HH |
| L3F | H3-Bestellung Libri FFM |
| L3H | H3-Bestellung Libri HH |
| WEH | Buchgroßhandlung Wehling |
| HAE | Hänssler |

Tabelle: Adressatenkürzel Verlagsauslieferungen:

| Kürzel | Verlags-Auslieferung: |
|--------|-----------------------|
| AQU | Aquarius |
| ARS | Ars Edition |
| BDK | BDK |
| BEL | Beltz |
| BER | Bertrams |
| BI | BI Mannheim |
| BLV | BLV |
| BRO | Brockhaus |
| CHB | C.H. Beck |
| CVK | CVK |
| DKL | Delius Klasing |
| EDI | Edis |
| GEO | GeoCenter |
| HEY | Heyne |
| HHP | HH Petersen |
| HOC | Hoffman & Campe |
| HUE | Hueber |
| HVS | HVS |
| LAN | Langenscheidt |
| LVA | Libri VA |
| MAR | Maier Rav. |

| | |
|-----|-------------------------|
| MGV | Mairs Geogr. |
| MI | mi |
| MOH | Mohr |
| PRO | ProLit |
| RAV | Ravensburger Buchverlag |
| REC | Reclam |
| ROW | Rowohlt |
| PVS | Rudolf Mueller |
| RUN | Runge VA |
| SOE | Schoeningh, Ferdinand |
| SCH | Schroedel |
| SPR | Springer |
| SVK | SVK |
| TRA | Tradis |
| UIP | Ullstein IP |
| VCH | VCH Weinheim |
| VM | VM |
| VSB | VSB |
| VVA | VVA |
| WSV | Westermann |

Tabelle: Adressatenkürzel ZBA-Clearing:

| Kürzel | Österreich-Auslieferung: |
|--------|--|
| AA | Alpin aktuell |
| AB | Anarchistische Buchhandlung |
| AL | Alpha BuchhandelsGmbH |
| AS | AS Verlagsservice Höller |
| BA | Georg Batsch |
| BAC | Bacopa Handels- und Kulturges.m.b.H. |
| BAT | Bateau Livre Verlag Dr. Thomas Leitner |
| BI | Carl Kravani Ges.m.b.H. |
| BMK | BMK – Buchauslieferung |
| BT | Büchertreff im Lichtental |
| BW | Bernwieser, Seekarten und Flight Shop |
| CE | Buchlogistik Company (ehem. Corporate Express) |
| D | Buchhandlung Dietz Ges.m.b.H |
| DO | Ludwig Doblinger KG |
| DYN | Dynamic systems |
| ED | Othmar Edelmann Ges.m.b.H. |
| EN | Ennsthaler GmbH & Co KG |
| ENG | M. Engel KEG |
| EVA | Evangelisationszentrum |

| | |
|-----|---|
| F | Fröhlich Handelsservice GmbH |
| FB | Freytag-Berndt u. Artaria KG |
| FL | Mag. Isabell Fischer-Lokou |
| FS | FS Fachbuch Verlag und VertriebsgesmbH |
| G | Groh Fotokunst |
| GD | Godai Buchhandel GesmbH |
| GE | Gerold & Co. |
| GO | Golf Verlag |
| GR | Grässl Buch CD Software |
| GRA | Buchhandlung Gratia |
| HA | Dr.Franz Hain |
| HBH | Hauptverband des österreichischen Buchhandels |
| HGS | HGS Halbig |
| HHP | Hans Heinrich Petersen Buchimport |
| HI | Hillstein-Verlag |
| HM | Mediaservice Huemer |
| HOF | Hofmeister-Figaro |
| HOL | Carl Hölzl |
| HOR | Hora Verlag |
| HT | Hartleben - Dr. Rob |
| IV | Inn-Verlag |
| JAU | Hans Jauker |
| KD | KOEBU-Data GmbH |
| KK | Mairs Geographisches |
| KO | Christian Konrad GmbH |
| KOC | Koch Media Vertrieb |
| LEY | Leykam-Alpina Verlag |
| LI | Linde Verlag Wien AG |
| LO | Dr. Waldo Lösch Ges.m.b.H |
| MAN | Manz |
| MAU | Wilhelm Maudrich KG |
| MBS | MBS Management Book Service |
| MM | Mohr Morawa |
| MOD | Modulverlag Ges.m.b.H. |
| MPV | Morawa Pressevertrieb GesmbH |
| NL | Neues Leben |
| NP | Niederösterr. Pressehaus |
| OAW | Akademie der Wissenschaften |
| OBI | Österreichisches Bibel Institut |
| OBZ | ÖBZ-Buchauslieferungsgesellschaft mbH&Co.KG |
| OCT | Octopus Ursache&Wirkung |
| OK | Österr. Kommissionsbuchhandlung |
| OKB | Österr. katholisches Bibelwerk |

| | |
|-----|--|
| OR | Verlag Orac Ges.m.b.H.&Co KG |
| PD | Christliche Bücherzentrale & Power Dimension |
| PG | Prachner Distribution |
| PMV | Pichler Medienvertrieb |
| RB | R+B Buchvertrieb |
| SCH | Walter R. Schaden |
| SCO | Otto Schneid Ges.m.b.H. |
| SP | Springer-Verlag KG |
| STE | Stein & Co KG |
| STO | Stöhr Heide |
| STY | Styria Buchlogistik |
| SUD | Südwind-Buchwelt |
| TYR | Verlagsanstalt Tyrolia GmbH |
| VEH | Vehling-Verlag Ges.m.b.H |
| VMM | Gerhard Höller |
| WDV | Wiener Dom-Verlag GmbH |
| WE | Wegweiser Verlag G.m.b.H. |
| WEK | Weka Verlag Ges.m.b.H. |
| WIS | Wiso Buchvertrieb GmbH |
| WP | Wertpräsent Buchlogistik |
| WRA | Weltrundschau Austria |

Tabelle: Adressatenkürzel Spezialkürzel ZBA-Clearing:

| | |
|--------|--|
| Kürzel | Österreich-Auslieferung deutscher Verlage/BS/VA: |
| BLV | Bayerischer Landesverlag |
| HAE | Hänssler |
| HHP | HH Petersen |
| IBU | Gezieltes Überspringen des ZBA-Clearings nach IBU-Clearing |
| KK | Mairs Geographisches |
| KNO | Koch, Neff, Oetinger & Co |
| L1F | H1-Bestellung Libri FFM |
| SVK | SVK |

Ausländische Titel:

Die zum Bestellen englischer Titel via Teleordering verfügbaren Kürzel erhalten Sie auf Anfrage.

Vertreter-Bestellung:

Es werden für jeden Verlagsvertreter 3-stellige Individualkürzel vergeben. Erfragen Sie die aktuellen Kürzel beim Informationsverbund Buchhandel oder beim entsprechenden Vertreter.

4.1.16. Adressatentyp

Der Adressatentyp unterscheidet zwischen 'B' und 'A'. Sollen Bestellungen an ein Barsortiment weitergeleitet werden, muß dieses Feld mit 'B' gefüllt sein. Soll die Bestellzeile an eine Verlagsauslieferung (auch TeleOrdering) weitergeleitet werden, so ist das Feld mit 'A' zu füllen. Bei Verlagsbestellungen bleibt dieses Feld leer.

4.2. Die Datenfelder der SA 12, 14 (Freitext Bestellung/Mitteilung):

4.2.1. Bestellsystem

Immer „1“ für IBU/KÖBU Buchhandel

4.2.2. Bestelltyp

Tabelle: Bestelltypen

| Nr. | Bedeutung |
|-----|--|
| 2 | Freitext Bestellung/Mitteilung – Deutschland |
| 4 | Freitext Bestellung/Mitteilung – Österreich |

4.2.3. Verkehrsnummer Besteller

Die gültige Verkehrsnummer des Bestellers bzw. eine mit IBU abgestimmte gültige Nummer des Bestellers beim Barsortiment.

Im KÖBU/ZBA-Clearing muß die Möglichkeit zur Angabe einer „Libri-VN“ (5stellig) gegeben sein. Bestellungen an „Libri“ (alle Bestellungen aus Österreich an L1F, L2F, L3F, L1H, L2H und L3H) sollten als Absendernummer die o.a. „Libri-VN“ bekommen.

4.2.4. Kennwort des Bestellers

Das im IBU/ZBA Teilnahmevertrag verankerte Clearing-Kennwort des Bestellers.

4.2.5. Laufende Nr. der Textzeile

Beim Senden von Klartexten wird der zu übertragende Text in Zeilen von 60 Zeichen aufgeteilt. Ein Klartext darf eine Länge von 10 Zeilen nicht überschreiten. Jeder Textzeile ist eine laufende Nummer vorangestellt. Das Feld wird mit einer führenden Null aufgefüllt.

4.2.6. Nummerntyp Adressat

Dieses Feld beschreibt, ob als Adressaten-Nummer ein ISBN-Präfix oder eine Verkehrsnummer verwendet wird.

Tabelle: Nummerntyp Adressat

| Kürzel | Nummerntyp |
|--------|----------------|
| IS | ISBN-Präfix |
| VN | Verkehrsnummer |

4.2.7. Adressatennummer

Die Adressatennummer enthält entweder ein ISBN-Präfix oder die Verkehrsnummer des Empfängers.

4.2.8. Freitext

Das Freitext-Feld enthält den zu übertragenden Text. Es dürfen keine Umlaute oder Sonderzeichen enthalten sein.

4.2.9. Adressat / Adressatentyp

Adressat und Adressatentyp sind zur Zeit nur dokumentarisch und werden mit Leerzeichen gefüllt.