

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.

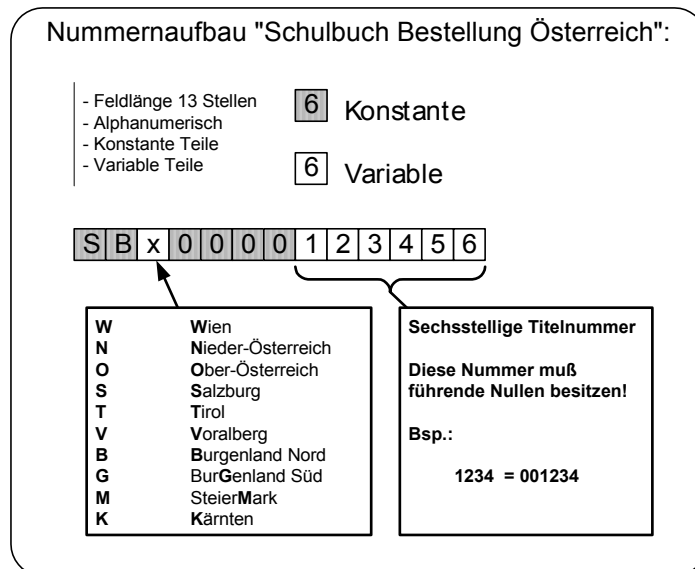
Artikelnummer des Bestelldatenempfängers

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	Häussler

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.