

Bestands- und Abverkaufsmeldung

Beschreibung Version

2.2



Änderungshistorie

Version	Release-Daten	Gültigkeitsdaten/Bemerkung
1.0	12/02	Version 1
1.1	09/04	Headernormalisierung
1.2	11/06	Reportkennzeichen (0120007002) und Dokumentendatum (0120011002) hinzugefügt.
2.0	05/07	Wiederholung pro Location und Versionsnummer
2.1	02/10	Einfügen eines Tagfields für den Vertriebsbereich „0120023001“
2.2	08/11	Konkretisierung des Reportkennzeichens

Feldbeschreibung	3
Dateibezogene Felder.....	4
Mailbox-Nummer Händler (0120001001).....	4
Mailbox-Nummer Lieferant (0120002001)	4
Interchange-Nummer (0120003001)	4
Dateiname des Absendesystems (0120003002)	4
Datum / Zeit des Absendesystems (0120004001)	4
Versionsnummer der Schnittstelle (0120004051).....	4
Nachrichtenbezogene Felder	5
PhonoNet-Nummer Hersteller (0120005001).....	5
PhonoNet-Nummer Händler (0120006001).....	5
Meldungsnummer (0120007001)	5
Reportkennzeichen (0120007002).....	5
Filialnummer (0120008001)	5
Markname (0120009001).....	5
Berichtsdatum von (0120010001)	5
Berichtsdatum bis (0120011001)	5
Dokumentendatum bis (0120011002)	5
Wiederholung pro Location	6
Filialnummer (0120011051)	6
Marknamenname (0120011052).....	6
Meldungsnummer pro Filiale (0120011053).....	6
Verkaufsdatum (0120011054)	6
Berichtsdatum von (0120011055).....	6
Berichtsdatum bis (0120011056)	6
Positionsbezogene Felder	6
EAN/UPC (0120012001)	6
Artikel Bezeichnung / Titel (0120013001)	6
Kennzeichen Menge Verkauf (0120014001)	7
Menge Verkauf (0120015001).....	7
Kennzeichen Menge Bestand (0120016001)	7
Menge Bestand (0120017001)	7
Verkaufspreis (0120018001)	7

Beschreibung Bestands- und Abverkaufsmeldung, V. 2.2, 08/11

PHONONET GmbH

Regalplatz (0120019001)	7
Kennzeichen Menge Korrektur (0120020001)	7
Menge Korrektur (0120021001)	7
Menge Retoure (0120022001).....	7
Vertriebsbereich (0120023001)	7
Verbandsschnittstelle Bestands- und Abverkaufsmeldung.....	8
Konventionen zu den Feldinhalten:.....	10
Status	10
Konventionen Format / Länge	10

Feldbeschreibung

Das Format einer Bestands- und Abverkaufsmeldung ist so ausgelegt, dass es von den unterschiedlichsten EDV-Anlagen und Betriebssystemen erzeugt bzw. verarbeitet werden kann.

Jede Zeile enthält genau ein Datenelement. Die einzelnen Datenelemente sind durch sogenannte Tagfields gekennzeichnet. Bei den Tagfields handelt es sich um zehnstellige Ziffern. Ab dem elften Zeichen beginnt der Dateninhalt.

Eine Nachricht ist in datei-, nachrichten-, locations- und positionsbezogene Felder untergliedert. Die datei- und nachrichtenbezogenen Felder müssen am Anfang der Nachricht nur einmal angeliefert werden. Anschließend können maximal 9999 Positionen (Beschränkung durch EDIFACT) folgen, die durch eine Location-Definition am Anfang beschrieben werden.

Nur die mit Status M gekennzeichneten Felder (s. Verbandsformat Bestands- und Abverkaufsdaten – tabellarische Darstellung) müssen angeliefert werden. Die Reihenfolge der Felder darf nicht vertauscht werden. Die Trennung zwischen Kopfinformation (datei- und nachrichtenbezogenen Felder) und „Wiederholung pro Location“ erfolgt durch das Tagfield 0000000000, die Trennung zwischen „Wiederholung pro Location“ und Positionen durch das Tagfield 0000000002, die Trennung zwischen den Locationsangaben erfolgt durch das Tag 0000000003 (ebenfalls Kennzeichen für Dateiende). Die einzelnen Positionen werden durch das Tagfield 0000000001 beendet. Jede Zeile wird mit Carriage-Return/Line-Feed abgeschlossen.

Dateibezogene Felder

Mailbox-Nummer Händler (0120001001)

Hier ist die VAN-Mailbox-Nummer anzugeben. Diese setzt sich aus der vierstelligen PhonoNet-Nummer und einer mnemonischen Kurzbezeichnung des Firmennamens zusammen (z.B.: 0005PRINZMANNH).

Mailbox-Nummer Lieferant (0120002001)

Die VAN-Mailbox-Nummer der Lieferanten entnehmen Sie bitte der Lieferantenliste (s. Codelistenverzeichnis). Die Mailbox-Nummern der Lieferanten sind auf dem Handelskomplettsystem bereits hinterlegt.

Interchange-Nummer (0120003001)

Die Interchange-Nummer identifiziert die Bestellung eindeutig; sie wird durch den EDI-Server generiert.

Dateiname des Absendesystems (0120003002)

Belegung durch den EDI-Server möglich (ohne Extension, alphanumerisch, 12 Stellen). Falls keine Belegung durch den User erfolgt, belegt der EDI-Server dieses Feld mit dem Inhalt aus der Datei NUM_OUT.TXT.

Datum / Zeit des Absendesystems (0120004001)

Datum und Uhrzeit des Sendesystems, Information braucht nicht angeliefert zu werden, diese wird vom EDI-Server eingefügt – JJMMTT:hhmm.

Versionsnummer der Schnittstelle (0120004051)

Versionsnummer der übermittelten Schnittstelle. Die Schreibweise der Versionsnummer hat ohne Trennzeichen zu erfolgen, so ist die Schnittstellenversion 2.0 im Dokument als „20“ anzugeben, die Schreibweise der Version x.xz wäre „xyz“. Wird das Feld nicht angeliefert wird von nachgelagerten Systemen (z.B. Postkonverter) eine Version kleiner „2.00“ angenommen.

Nachrichtenbezogene Felder

PhonoNet-Nummer Hersteller (0120005001)

Die PhonoNet-Nummer ist eine vierstellige Nummer, wobei Hersteller und Lieferanten den Nummernkreis ab 8000 belegen.

PhonoNet-Nummer Händler (0120006001)

Die PhonoNet-Nummer ist eine vierstellige Nummer, wobei Händler den Nummernkreis von 0 bis 4999 belegen.

Meldungsnummer (0120007001)

Die Meldungsnummer identifiziert eindeutig die Bestands- und Abverkaufsmeldung. Wird vom Handelssystem vergeben. **Nur gültig bis Schnittstellenversion kleiner 2.00.**

Reportkennzeichen (0120007002)

Das Reportkennzeichen identifiziert eindeutig, welche Art von Datensatz vorliegt. Gültige Kennzeichen sind:

- „A“ oder „a“ = Abverkaufsdatensatz
- „B“ oder „b“ = Bestandsdatensatz
- „C“ oder „c“ = Abverkaufs- und Bestandsdaten zusammengefasst in einer Datei

Filialnummer (0120008001)

Die Filialnummer dient dazu, um es Betrieben mit Zentralmeldungen zu ermöglichen, direkt Filialbetriebe an die Lieferanten melden zu lassen. Das Feld "Filialnummer" kann zusätzlich dazu genutzt werden, unterschiedliche Kundennummern innerhalb einer Händleradresse (z.B. Pop, Klassik) abzubilden. Filialnummern sind mit den Lieferanten abzustimmen. **Nur gültig bis Schnittstellenversion kleiner 2.00.**

Marktname (0120009001)

Der Name des Handelsteilnehmers. **Nur gültig bis Schnittstellenversion kleiner 2.00.**

Berichtsdatum von (0120010001)

Gültigkeit der Meldung von ... **Nur gültig bis Schnittstellenversion kleiner 2.00.**

Berichtsdatum bis (0120011001)

Gültigkeit der Meldung bis ... **Nur gültig bis Schnittstellenversion kleiner 2.00.**

Dokumentendatum bis (0120011002)

Genauere Hinterlegung des Sendedatums ist in diesem Tagfeld möglich.

Wiederholung pro Location

Die Tag-Gruppe „Wiederholung pro Location“ steht den Teilnehmern erst ab der Schnittstellenversion 2.0 zur Verfügung. Die Tags 0120007001, 0120008001, 0120009001, 0120010001 und 0120011001, 0120011002 dürfen ab der Version 2.0 nicht mehr an- und ausgeliefert werden.

Filialnummer (0120011051)

Die Filialnummer dient dazu, um es Betrieben mit Zentralmeldungen zu ermöglichen, direkt Filialbetriebe an die Lieferanten melden zu lassen. Das Feld "Filialnummer" kann zusätzlich dazu genutzt werden, unterschiedliche Kundennummern innerhalb einer Händleradresse (z.B. Pop, Klassik) abzubilden. Filialnummern sind zwischen Lieferant und Handel abzustimmen.

Marktnamename (0120011052)

Der Name des Handelsteilnehmers

Meldungsnummer pro Filiale (0120011053)

Die Meldungsnummer identifiziert eindeutig die Bestands- und Abverkaufsmeldung. Wird vom Handelssystem vergeben. Wird pro Filiale eine eindeutige Nummer vergeben, so wird diese in diesem Tag platziert, andernfalls wird die nachrichtenbezogene Meldungsnummer hier angegeben.

Verkaufsdatum (0120011054)

Das Verkaufsdatum wird für die Datumsangaben von täglichen Verkaufs- und Bestandsberichten verwendet. Für Berichtsperioden (wöchentlich / monatlich) werden die Tags 0120011055 und 0120011056 verwendet.

Berichtsdatum von (0120011055)

Gültigkeit der Meldung von

Wird eine Berichtsperiode gemeldet, so entfällt die Meldung des statischen Verkaufsdatums in 0120011054.

Berichtsdatum bis (0120011056)

Gültigkeit der Meldung bis

Siehe oben (0120011054 und 0120011055)

Positionsbezogene Felder

EAN/UPC (0120012001)

Die Bestell-Nummer wird linksbündig eingestellt. Sie enthält den EAN/UPC-Code.

Artikel Bezeichnung / Titel (0120013001)

Titel des Produkts.

Kennzeichen Menge Verkauf (0120014001)

+ / - .

Menge Verkauf (0120015001)

Menge, die über die Kasse / WWS als verkauft gekennzeichnet wurde.

Kennzeichen Menge Bestand (0120016001)

+ / - .

Menge Bestand (0120017001)

Menge, die laut WWS im Bestand gebucht ist.

Verkaufspreis (0120018001)

Der tatsächliche Verkaufspreis der Artikel in der Verkaufsmeldung.

Regalplatz (0120019001)

Der Regalplatz kennzeichnet eindeutig die Aufstellung des Artikels beim Händler .

Kennzeichen Menge Korrektur (0120020001)

+ / - .

Menge Korrektur (0120021001)

Menge, um die ein Bestand (+ / -) korrigiert werden muss.

Menge Retoure (0120022001)

Menge, um die ein Bestand durch Retoure verringert wurde.

Vertriebsbereich (0120023001)

Das Feld ist dann mit einem eindeutigen Code für den Vertriebsbereich zu belegen, wenn innerhalb eines PhonoNet-Lieferanten verschiedene Vertriebsbereiche existieren, bei denen zum Teil andere Ansprechpartner existieren, oder aber für die es spezielle Aktionen geben kann.

.

Verbandsschnittstelle Bestands- und Abverkaufsmeldung

Fettdruck = Änderungen zur Vorversion

<u>Tagfield</u>	<u>Bezeichnung</u>	<u>Status Format/Länge</u>		
Dateibezogene Felder				
0120001001	Mailbox-Nr. Händler	M	AN25	Eigene Mailbox-Nummer
0120002001	Mailbox-Nr. Lieferant	M	AN25	(s. Lieferantenliste)
0120003001	Interchange-Nummer	-	AN13	(Belegung durch EDI-Server)
0120003002	Dateiname des Absenders (ohne Extension)	-	AN12	Belegung d. Absender, falls keine Eintr. den User, Belegung durch EDI-Server.
0120004001	Datum/Zeit des Absendesystems	-	AN11	(JJMMTT:hhmm) von Sende-Server
0120004051	Versionsnummer der Schnittstelle	K	AN..3	
Nachrichtenbezogene Felder				
0120005001	PhonoNet-Nummer Hersteller	M	AN..13	Siehe Lieferantenliste
0120006001	PhonoNet-Nummer Händler	M	AN..13	Siehe Handelsliste
0120007001	Meldungsnummer	M ⁽¹⁾	AN..35	
0120007002	Reportkennzeichen	K	AN1	Gültige Werte „A“, „a“, „B“, „b“, „C“, „c“ – siehe Beschreibung
0120008001	Filialnummer	K ⁽¹⁾	AN..13	Bei Filialbetrieben
0120009001	Marktname	K ⁽¹⁾	AN..50	
0120010001	Berichtsdatum von...	M ⁽¹⁾	N8	(JJJJMMTT)
0120011001	Berichtsdatum bis...	M ⁽¹⁾	N8	(JJJJMMTT)
0120011002	Dokumentendatum	K	N8	(JJJJMMTT)
0000000000				
Wiederholung pro Location				
0120011051	Filialnummer	K ⁽¹⁾	AN..13	Bei Filialbetrieben
0120011052	Marktname	K ⁽¹⁾	AN..50	
0120011053	Meldungsnummer pro Filiale	M ⁽¹⁾	AN..35	
0120011054	Verkaufsdatum	M/K ⁽⁵⁾	N8	(JJJJMMTT)
0120011055	Berichtsdatum von ...	M/K ^(1,5)	N8	(JJJJMMTT)
0120011056	Berichtsdatum bis ...	M/K ^(1,5)	N8	(JJJJMMTT)
0000000002				
Positionsbezogene Felder				
0120012001	EAN / UPC	M	AN..13	(EAN/UPC)
0120013001	Artikelbezeichnung / Titel	K	AN..50	
0120014001	Kennzeichen Menge Verkauf	K/M ⁽²⁾	AN1	(+ / -)
0120015001	Menge Verkauf	K/M ⁽²⁾	N..6	

Beschreibung Bestands- und Abverkaufsmeldung, V. 2.2, 08/11

PHONONET GmbH

0120016001	Kennzeichen Menge Bestand	K/M ⁽³⁾	AN1	(+ / -)
0120017001	Menge Bestand	K/M ⁽³⁾	N6	
0120018001	Verkaufspreis	K	N10	Cent
0120019001	Regalplatz	K	AN10	
0120020001	Kennzeichen Menge Korrektur	K/M ⁽⁴⁾	AN1	(+ / -)
0120021001	Menge Korrektur	K/M ⁽⁴⁾	N6	
0120022001	Menge Retoure	K	N6	
0120023001	Vertriebsbereich	K	AN2	
0000000001				
0000000003				

1) Ab Schnittstellenversion 2.00 dürfen die Felder 0120007001, 0120008001, 0120009001, 0120010001 und 0120011001 nicht mehr verwendet werden – diese werden durch die Verwendung der Segmentgruppe „Wiederholung pro Location“ abgebildet.

2) Wird eine Verkaufsmenge gemeldet, so wird dieses Feld zum Pflichtfeld.

3) Wird ein Bestand gemeldet, so wird dieses Feld zum Pflichtfeld, bei einem Bestand von 0 (Null) muss das Vorzeichen weggelassen werden.

4) Wird eine Korrektur gemeldet, so wird dieses Feld zum Pflichtfeld.

5) Das erste Datumsfeld <Verkaufsdatum> wird für täglich übermittelte Berichte verwendet, für Berichtsperioden (wöchentlich oder monatlich, werden die Felder <Berichtszeitraum von...> und <Berichtszeitraum bis...> verwendet.

Konventionen zu den Feldinhalten:

Status	Konventionen Format / Länge
N	Numerische Zeichen
AN	Alphanumerische Zeichen
N3	3 numerische Zeichen fester Länge
AN3	3 alphanumerische Zeichen fester Länge
N..3	Bis zu 3 numerische Zeichen
AN..3	Bis zu 3 alphanumerische Zeichen

M	Anlieferung ist Pflicht („Muss Feld“)
K	Anlieferung ist optional („Kann Feld“).
M/K	Konstellationsabhängig