

# EDI-Artikelstamm

(Produkt Daten anmelden/beziehen)

Version 5.0



# Einleitung

Bei diesem Dokument handelt es sich um eine Beschreibung der Schnittstelle zur Anmeldung und Bezug von PHONONET Artikelstammdaten. Es beinhaltet sowohl fachliche als auch technische Informationen.

Der PHONONET Artikelstamm enthält fast alle in Deutschland erhältlichen Bild- und Tonträger, sowie weitere Produkte der Entertainmentindustrie. Der Artikelstamm wird täglich mit Neuheiten und Änderungen aktualisiert und ist die Basis für weitere PHONONET Produkte, darunter den eMedia Catalog.

Das Dokument ist wie folgt gegliedert:

- Änderungshistorie, mit einer Zusammenfassung der Änderungen pro Version der Schnittstelle und ab wann diese gültig ist. Das Release-Datum zeigt an, wann die Schnittstelle veröffentlicht wurde. Zwischen Release-Datum und „gültig ab“-Datum liegt der Zeitraum für die Anpassung der Implementation der Schnittstelle.
- Inhaltsangaben, mit Sprungmarken zu den einzelnen Abschnitten und Feldbeschreibungen.
- Formatbeschreibung, mit grundlegenden Angaben zum technischen Aufbau der Datei.
- Generelle Regeln zur Kennzeichnung, die festlegen, wie Feldwerte allgemein einzutragen / auszulesen sind: Verwendete Zeichenkodierung, Codes und Löschwerte sowie der Umgang mit Leerzeichen.
- Datei- und Positionsbezogene Felder, mit der fachlichen Feldbeschreibung.
- Feldspezifikation: Eine tabellarische Übersicht aller Felder, in der vorgegebenen Reihenfolge, mit Status (ist es ein Muss- oder ein Kann-Feld in Abhängigkeit der Änderungsart), Format, Länge und ggf. einer zur Feldbeschreibung ergänzenden Definition des erlaubten Wertebereichs.
- Anhang 1, mit Konventionen zur Feldspezifikation.
- Anhang 2, mit dem erlaubten Zeichenvorrat.

# Änderungshistorie

Version	Release Datum	Bemerkung / Gültig ab
5.0	24.03.2021	<p>Die Artikelnummer wird nicht mehr als Schlüsselfeld bei Änderungsarten verwendet. Somit ist es nun möglich, Produkte bei gleichzeitiger Änderung der Artikelnummer wieder anzumelden oder abzumelden. Zuvor war dies nur unter Verwendung der alten Artikelnummer möglich.</p> <p>Die Angabe der Artikelnummer ist nach wie vor Pflicht. Empfohlen wird die Katalognummer des Labels zu verwenden. Die Artikelnummer sollte für alle angemeldeten Artikel pro Phono-Nummer eindeutig sein, wird aber nicht mehr automatisch geprüft. Insbesondere Artikelnummern abgemeldeter Artikel werden nun ignoriert.</p> <p>Eine Änderung der GTIN ist nach erfolgter Anmeldung nicht möglich. Hat ein Artikel eine falsche GTIN, muss der fehlerhafte Artikel abgemeldet werden und mit der richtigen GTIN neu angemeldet werden. Ein Hinweis auf die neue GTIN, kann im fehlerhaften Artikel bei der Abmeldung im Feld Neue GTIN (0020019001) hinterlegt werden.</p> <p>Die Angabe des GVL-Labelcodes ist nun optional. Für Tonträger wird die Angabe des Labelcodes dringend empfohlen. Wegen des Platzhalters „99999“, war das Feld aber für mehrere Produktarten, darunter Film, Buch und Merch, bereits optional. Nun wird statt dem Platzhalter „99999“, der Löschwert „.“ übertragen.</p> <p>Das Pflichtfeld Label-Kurzbezeichnung wird in Markenkennung umbenannt. Bestehende Werte behalten ihre Gültigkeit. Für Tonträger gilt unverändert die Angabe des Label Namens im Feld Label (0020006004) und die ersten 10 Zeichen vom Label Namen im Feld Markenkennung (0020006002). Für Home Entertainment und Games, wird statt 0020006004, Studio (0020010010) empfohlen.</p> <p>gültig ab <b>1.6.2021</b></p>

## Inhaltsangaben

Einleitung .....	2
Änderungshistorie.....	3
Inhaltsangaben .....	4
Formatbeschreibung.....	7
Generelle Regeln zur Einzeichnung .....	7
Dateibezogene Felder .....	8
Mailbox-Nr. Sender (0020001001) .....	8
Mailbox-Nr. Empfänger (0020002001) .....	8
Interchange-Nummer (0020003001).....	8
Dateiname des Absenders (0020003002) .....	8
Datum/Zeit des Absendesystems (0020004001) .....	8
Versionsnummer der Schnittstelle (0020004051) .....	8
Positionsbezogene Felder .....	9
Pflichtfelder .....	9
Phono-Nummer <sup>[1,2,3,4,5]</sup> (0020005001) .....	9
Phono-Nummer alt <sup>[5]</sup> (0020005002).....	9
Vertriebsbereich <sup>[*]</sup> (0020006001).....	9
<b>Markenkennung (0020006002)</b> .....	9
<b>GVL-Labelcode <sup>[*]</sup> (0020006003)</b> .....	9
<b>Label <sup>[*]</sup> (0020006004)</b> .....	10
GTIN (0020007001) <sup>[1,2,3,4,5]</sup> .....	10
ISBN-13 <sup>[*]</sup> (0020007002) .....	10
Änderungsart <sup>[1,2,3,4,5]</sup> (0020008001).....	10
<b>Artikelnummer (0020009001)</b> .....	11
Titel (0020010001) .....	12
Künstler/Hauptdarsteller (0020010002) .....	12
Komponist <sup>[*]</sup> (0020010003) .....	12
Programmart (0020010004).....	12
Produktart (0020010005) .....	12
Autor <sup>[*]</sup> (0020010018) .....	12
Set-Inhalt (0020011001).....	12
Verpackungseinheit (0020011002).....	12
Preiscode aktuell (0020012001) .....	12
Händler Abgabepreis (HAP) aktuell in EURO (0020012009) .....	12
Umsatzsteuer-Kennzeichen (0020012051) .....	12
Veröffentlichungsdatum (0020013001) .....	13
Streichdatum <sup>[3]</sup> (0020013002).....	13
Änderungsdatum <sup>[1,2,3,4,5]</sup> (0020013004).....	13
FSK/USK <sup>[*]</sup> (0020017001) .....	13
Preisinformationen .....	14
Preiscode aktuell (0020012001) .....	14

Preiscode neu (0020012005).....	14
Händler Abgabepreis (HAP) aktuell in EURO (0020012009) .....	14
Spendenzuschlag aktuell in EURO (0020012010) .....	14
Empfohlener Verkaufspreis (EVP) aktuell in EURO / Preisbindung (0020012011) .....	14
HAP neu in EURO (0020012012) .....	15
Spendenzuschlag neu in EURO (0020012013).....	15
EVP neu in EURO / Preisbindung (0020012014) .....	15
Umsatzsteuer-Kennzeichen (0020012051) .....	15
Preisgültigkeit ab (0020013003) .....	15
Kennzeichen Nettopreis (0020018008).....	15
Kennzeichen Preisbindung (0020018009).....	15
Home-Entertainment.....	16
Regionalcode (0020010006).....	16
Darsteller (0020010007) .....	16
Sprache (0020010008) .....	16
Bildseitenformat (0020010009).....	16
Studio (0020010010).....	16
Spieldauer (0020010011).....	16
Features (0020010012).....	16
Soundformat (0020010013) .....	16
Untertitel (0020010015) .....	16
Originaltitel (0020010016).....	16
Sprachversion (0020010017).....	16
Kinodaten (0020010025).....	16
Regisseur (0020016001) .....	17
Filmproduktionsland (0020016002).....	17
Klassifizierung (0020016003).....	17
Vertriebsgebiet (0020016004).....	17
Inhaltsangaben .....	18
Artikelinfo (0020010014) .....	18
Kurzname (0020010019) .....	18
Ausgabe (0020010020).....	18
Vinyldetails (0020010021).....	18
Produktionsjahr (0020010022).....	18
Produktionstext (0020010023).....	18
Schlüsselfakten (0020010024).....	18
Pressestimmen (0020010026) .....	18
Marketingtext (0020010051-10055).....	18
Form (0020011003).....	19
Verpackung (0020011004) .....	19
Titelergänzung/Serientitel (0020014001) .....	19
Schlagworte (0020015001-15005).....	19
Freies Schlagwort (0020015006).....	19

Altersempfehlung (0020017002).....	19
PEGI Altersempfehlung (0020017051) .....	19
PEGI Inhaltsangaben (0020017052-17059) .....	20
Kennzeichen .....	21
Umsatzsteuer-Kennzeichen (0020012051) .....	21
Lieferbarkeitskennzeichen (0020018001) .....	21
Medienbeworben (0020018002) .....	21
National / International (0020018003).....	21
Preiseinteilung (0020018004) .....	22
Kopierschutz (0020018005).....	22
Sperrung Kampagne von... (0020018006).....	22
Sperrung Kampagne bis ... (0020018007).....	22
Kennzeichen Nettopreis (0020018008).....	22
Kennzeichen Preisbindung (0020018009).....	22
Letztes Retourenantragsdatum (0020018010) .....	22
Artikel ist retournierbar (0020018011).....	22
<b>Neue GTIN (0020019001)</b> .....	23
Reserviert (0020019002) .....	23
Sound-VÖ (0020019003).....	23
Reserviert (0020019004) .....	23
Cover-VÖ (0020019005).....	23
Tracklist-VÖ (0020019006) .....	23
Marketing-Division (0020020001) .....	23
Frontline / Katalog (0020020002).....	23
Textilien .....	25
Textilkennzeichnung (0020021001) .....	25
Größe (0020022001).....	25
Farbe (0020023001).....	25
Logistische Einheiten .....	26
Höhe des Produkts (0020050001) .....	26
Tiefe des Produkts (0020050002).....	26
Breite des Produkts (0020050003) .....	26
Bruttogewicht (0020050004) .....	26
Duales System (0020051001).....	26
Ursprungsland des Produkts (0020052001) .....	26
Feldspezifikation.....	27
Anhang 1: Konventionen zur Feldspezifikation .....	30
Beispiele zu ISO-639-1 Sprachcodes.....	30
Beispiele zu ISO-3166-1-ALPHA-2 Ländercodes .....	30
Anhang 2: Zeichenvorrat .....	31

## Formatbeschreibung

Das Format einer Artikelstammdatendatei (**PHONONET**-PRICAT) 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 (Feldnummern) gekennzeichnet. Bei den Tagfields handelt es sich um zehnstellige Ziffernfolgen. Ab dem elften Zeichen beginnt der Dateninhalt, der bis zum ersten Carriage-Return/Line-Feed gelesen wird.

Eine Nachricht ist in datei- und positionsbezogene Felder untergliedert. Die dateibezogenen Felder müssen am Anfang der Nachricht genau einmal angeliefert werden.

Die Reihenfolge der Felder darf nicht vertauscht werden. Es gilt die in der Feldspezifikation vorgegebene Reihenfolge. Diese erfolgt im Wesentlichen nach aufsteigenden Feldnummern. Bitte beachten: in den Inhaltsangaben dieses Dokuments werden die Felder zwecks fachlicher Zuordnung gruppiert und daher abweichend sortiert.

Die Trennung zwischen Dateiinformation und Positionen erfolgt durch das Tagfield 0000000000. Die Trennung zwischen den einzelnen Positionen erfolgt durch das Tagfield 0000000001 am Ende einer jeden Position, es kennzeichnet daher ebenfalls das Ende der Datei, wenn keine Position mehr folgt, die ebenfalls mit 0000000001 aufhört.

Alle in der Feldspezifikation mit Status M gekennzeichneten Tagfields müssen angeliefert werden. Die mit Status K gekennzeichneten Tagfield sind hingegen optional.

Bitte die Hinweise zu den Konventionen der Zustände (resultierend aus den Änderungsarten) sowie zu den Formaten, Längen und Wertebereichen für Dateninhalte gemäß der jeweiligen Feldbeschreibung und der Definition in der Feldspezifikation beachten.

## Generelle Regeln zur Einzeichnung

1. Die Zeichenkodierung einer **PHONONET**-PRICAT Datei erfolgt bis dato in Codepage 437. Die Beschreibung des zulässigen Zeichenvorrats der CP437 erfolgt im [Anhang 2](#).
2. Werte aus [Codelisten](#) (z.B. Phono-Nummer, Programmart, Produktart, ...) sind exakt wie in der [Tabelle](#) angegeben anzuliefern. Beispiel: „8000“ (vierstellige Phono-Nummer), „106“ (dreistellige Programmart), „0008“ (vierstellige Produktart), ...
3. Werte zur Löschung von Kann-Feldern:
  - a. Alphanumerische Felder (AN): "." (Punkt)
  - b. Numerische Felder (N): "0" (Zahl 0)
  - c. Datumsfelder (6-stellige): "000000" (6 Nullen)
4. Keine vor- und nachlaufenden Leerzeichen

Hinweis: Leere Tagfield (d.h. ein Feld ohne Inhalt oder nur aus beliebig vielen Leerzeichen bestehend) werden vom Clearing Center entfernt.

Es gelten weitere, feldspezifische Einschränkungen gemäß den folgenden Beschreibungen.

## Dateibezogene Felder

### Mailbox-Nr. Sender (0020001001)

Hier ist die VAN-Mailbox-Nummer anzugeben. Diese setzt sich aus der vierstelligen Phono-Nummer und einer mnemonischen Kurzbezeichnung des Firmennamens zusammen (z.B.: 8002SONYBMG).

Ihre VAN-Mailbox-Nummer entnehmen Sie bitte dem Begleitschreiben.

### Mailbox-Nr. Empfänger (0020002001)

Die VAN-Mailbox-Nummer des 'EDI-Servers Artikelstamm' ist: **"0099PHONOAS"**. Beim Empfang der Artikeldaten durch den Handel wird hier der Verteilernamen hinterlegt.

### Interchange-Nummer (0020003001)

Die Interchange-Nummer identifiziert die Nachricht eindeutig innerhalb eines unbestimmten Zeitraums. Bei Verwendung des **PHONONET**-EDI-Servers wird dieses Feld automatisch durch den EDI-Server eingefügt.

In allen anderen Fällen ist dieses Feld vom Anwender nach folgendem Muster zu füllen:

xxxxyyyzzzzz

wobei gilt:

xxxx = Mailboxnummer Sender,

yyy = Wert „000“ (für interne Zwecke im **PHONONET** Clearing),

zzzzz = inkrementell über alle gesendeten Formate/Nachrichten der Sendermailbox hochzuzählen

Beisp.: 999900000000, 999900000001, ..., 999900099999, 999900000000, ...

In DE/AT/CH ist die Interchange-Nummer grundsätzlich immer genau 12stellig. Bei Sonderkonstellationen kann diese z.B. aufgrund der Nutzung bestimmter Präfixe mehr als 12 Stellen aufweisen. Dies ist im Sonderfall mit **PHONONET** zu klären.

### Dateiname des Absenders (0020003002)

Belegung durch den Benutzer 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 (0020004001)

Bei Verwendung des **PHONONET**-EDI-Servers wird dieses Feld automatisch durch den EDI-Server eingefügt. In allen anderen Fällen ist dieses Feld vom Anwender zu füllen. Format: JJMMTT:hhmm

### Versionsnummer der Schnittstelle (0020004051)

Versionsnummer der übermittelten Schnittstelle. Die Schreibweise der Versionsnummer hat ohne Trennzeichen zu erfolgen. So ist beispielsweise die Schnittstellenversion 2.0 im Dokument als „20“ anzugeben; die Schreibweise der Version x.yz im Dokument wäre „xyz“.

Es wird **dringend** empfohlen, die genutzte Versionsnummer anzuliefern, um Support durch **PHONONET** und die Erstellung alternativer Eingangsformate zu ermöglichen.

**PHONONET** sorgt dafür, dass die aktuelle Versionsnummer verlässlich ausgeliefert wird.

## Positionsbezogene Felder

### **Pflichtfelder**

- 1) Die folgenden Pflichtfelder gelten (bis auf Streichdatum und Phono-Nummer alt) für die Neuanmeldung [Änderungsart 1] und Wiederanmeldung [Änderungsart 4] eines Artikels.
- 2) Für nachträgliche Änderungen des Artikels [Änderungsart 2] sind alle Felder außer „Phono-Nummer“ (0020005001), „GTIN“ (0020007001), „Änderungsart“ (0020008001) und „Änderungsdatum“ (0020013004) optional.
- 3) Für eine Abmeldung [Änderungsart 3] gilt neben 2) das Feld „Streichdatum“ (0020013002) als Pflicht.
- 4) Für eine Wiederanmeldung [Änderungsart 4] gilt 1).
- 5) Für eine Ummeldung [Änderungsart 5] gilt neben 1) das Feld „Phono-Nummer alt“ (0020005002) als Pflicht.

Mit [\*] gekennzeichnete Felder sind per Definition optional, werden aber in bestimmten Fällen als Pflichtangabe empfohlen (siehe jeweilige Beschreibung).

Mit Angaben wie <sup>[1,2,3,4,5]</sup> sind Änderungsarten gemeint, zu denen ein Feld einen besonderen Bezug hat.

Eine tabellarische Übersicht des M(uss)/K(ann)-Status aller Felder in Relation zur Änderungsart befindet sich in der [Feldspezifikation](#).

### **Phono-Nummer <sup>[1,2,3,4,5]</sup> (0020005001)**

Pflichtfeld für alle Änderungsarten: Die Phono-Nummer ist eine vierstellige Nummer, die den Lieferanten des Artikels gemäß der **PHONONET Codeliste** identifiziert. Die restlichen Stellen (AN..13) sind als Platzhalter für mögliche Erweiterungen reserviert.

### **Phono-Nummer alt <sup>[5]</sup> (0020005002)**

Ausschließlich in Zusammenhang mit der Ummeldung von Artikeln [Änderungsart 5] muss hier dem Handel die Phono-Nummer der früheren Vertriebsfirma mitgeteilt werden. Für alle anderen Änderungsarten ist das Feld nicht relevant.

### **Vertriebsbereich <sup>[\*]</sup> (0020006001)**

Lieferantenspezifisches Feld, das für die Bestellungsübermittlung nicht relevant ist. 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 für die es spezielle Vereinbarungen zwischen Handel und Lieferant geben kann. Dieses Feld kann nur nach vorheriger Anmeldung des Vertriebsbereichs bei **PHONONET** vorgegeben werden. Wenn ein Lieferant keine Vertriebsbereiche innerhalb **PHONONET** pflegt, ist das Feld optional.

### **Markenkennung (0020006002)**

Kennung der Marke, der ein Artikel zugeordnet ist. Tonträgerhersteller können dazu die ersten 10 Zeichen des Labels verwenden (entsprechend der Label-Kurzbezeichnung). **PHONONET** empfiehlt eindeutige und einheitliche Kennungen zu verwenden. Der Inhalt liegt aber im Verantwortungsbereich jedes einzelnen Lieferanten.

### **GVL-Labelcode <sup>[\*]</sup> (0020006003)**

Code der Gesellschaft für die Verwertung von Leistungsschutzrechten mbH (GVL). Per Definition optional, empfohlene Pflichtangabe für Tonträger. Der Labelcode (LC) ist eine eindeutige fünf bis achtstellige Zahl und dem Label zugeordnet. Die GVL vergibt Labelcodes auf Antrag eines Tonträgerherstellers. Er ist nicht mehr die Grundlage der Vergütungsrechnung, bleibt aber als zusätzliches Kennzeichen erhalten.

### Label [\*] (0020006004)

Name des Labels. Per Definition optional, empfohlene Pflichtangabe für Tonträger. Entsprechend der von der GVL oder anderweitig standardisierten Bezeichnung. Für Home Entertainment und Games, wird stattdessen Studio (0020010010) empfohlen.

### GTIN (0020007001) [1,2,3,4,5]

Pflichtfeld für alle Änderungsarten: Globale Artikelidentifikationsnummer (Global Trade Item Number, abgekürzt GTIN).

Die GTIN ist zusammen mit der Phono-Nummer (0020005001) lieferantenspezifisch eindeutig. Die GTIN muss dem Barcode auf dem Produkt entsprechen. Die Nummern folgender Barcode-Formate werden unterstützt: EAN-13, ISBN-13 und UPC-A.

In der automatisierten Weiterverarbeitung (z.B. Bestellung) ist die GTIN als Bestellnummer zu verwenden.

Für Artikel, die mit einer ISBN-13 angeliefert werden, muss die Einzeichnung der ISBN-13 zwingend im Tagfield 0020007001 erfolgen. Für den Fall, dass sowohl EAN/UPC als auch ISBN-13 auf dem Produkt aufgebracht sind, besteht die Möglichkeit, in dem Tagfield 0020007002 die ISBN-13 als zusätzlichen Identifier anzugeben.

Eine Änderung der GTIN ist nach erfolgter Anmeldung nicht möglich. Hat ein Artikel eine falsche GTIN, muss der fehlerhafte Artikel abgemeldet werden und mit der richtigen GTIN neu angemeldet werden. Ein Hinweis auf die neue GTIN, kann im fehlerhaften Artikel bei der Abmeldung im Feld Neue GTIN (0020019001) hinterlegt werden.

### ISBN-13 [\*] (0020007002)

Per Definition optional, empfohlene Pflichtangabe für den Fall, dass sowohl eine EAN/UPC als auch eine ISBN-13 auf dem Produkt aufgebracht sind. ISBN-13 ist nicht als Schlüsselfeld definiert, es findet somit keine Prüfung auf Dubletten in Verbindung mit der Phono-Nummer statt.

Die internationale Standardbuchnummer (ISBN) ist ein Code zur Kennzeichnung von Büchern. Daneben können aber auch andere selbstständige Werke wie z.B. Multimedia-Produkte und Software mit einer ISBN gekennzeichnet werden, sofern ein redaktioneller Anteil enthalten ist. Das System der ISBN ist an das System der globalen Artikelidentifikationsnummer (GTIN) gekoppelt. ISBN-13 sind identisch mit der Familie der GTIN-13. ISBN-10 müssen vorher in das GTIN-13 System überführt werden.

### Änderungsart [1,2,3,4,5] (0020008001)

Pflichtfeld: Aufgrund der Änderungsart werden auf den Empfangssystemen die entsprechenden Operationen auf dem Datenbestand ausgeführt. Zugelassene Feldinhalte und deren Bedeutung:

- 1 = Neuanmeldung
- 2 = Änderung
- 3 = Abmeldung
- 4 = Wiederanmeldung
- 5 = Ummeldung

Gültige Operationen sind:

Neuanmeldung	eines nicht bereits existierenden Satzes
Neuanmeldung nach	Abmeldung ( => Wiederanmeldung)
Änderung nach	Neuanmeldung, Änderung oder Wiederanmeldung
Abmeldung nach	Neuanmeldung, Änderung oder Wiederanmeldung
Wiederanmeldung	eines nicht bereits existierenden Satzes ( => Neuanmeldung)
Wiederanmeldung nach	Abmeldung
Ummeldung nach	Neuanmeldung, Änderung oder Wiederanmeldung

Fehlerhafte Operationen wären z.B.:

Neuanmeldung nach	Neuanmeldung, Änderung oder Wiederanmeldung
Wiederanmeldung nach	Neuanmeldung, Änderung oder Wiederanmeldung
Änderung nach	Abmeldung bzw. Änderung eines nicht vorhandenen Satzes
Ummeldung nach	Abmeldung

Jede Änderungsart hat eigene Pflichtfelder für die Anlieferung. Optionale Felder können, müssen aber nicht wiederholt angeliefert werden. Empfängern wird unabhängig der Änderungsart seitens **PHONONET** immer die gesamte zur Verfügung stehende Artikelinformation übermittelt.

Die Änderungsart 5 (Ummeldung) erlaubt, Artikel von einem Lieferanten (0020005002 Phono-Nummer **alt**) auf einen anderen Lieferanten (0020005001 Phono-Nummer) umzumelden.

Firmen, die Änderungen grundsätzlich durch Übertragung des kompletten Datensatzes tätigen, sollten nach vorheriger Abstimmung mit der Erfassung Katalog **PHONONET** die Änderungsart 6 einrichten. Für Titel, Künstler, Komponisten (TKK) -Änderungen gilt dann Folgendes:

Änderungsart 2: Für alle Änderungen, die nicht die TKK-Felder betreffen (z.B. Preisänderung ohne im gleichen Datensatz vorgenommene TKK-Änderung).

Änderungsart 6: Nur für Änderungen, die bewusst TKK-Felder betreffen (z.B. Änderung des Titels; auch für TKK- und Preisänderung im gleichen Datensatz).

Allgemein gilt für den Änderungsprozess:

1. Suche mit Phono-Nummer und GTIN, falls aktiver Artikel vorhanden, ergänze und überschreibe aktuelle Dateninhalte, sonst
2. bei Änderungsart 1 wird, falls der Artikel abgemeldet ist, Änderungsart 4 angewendet und der Artikel mit den Daten der Neuanmeldung wieder angemeldet, sonst
3. lehne Änderung eines abgemeldeten Artikels ab.

### Artikelnummer (0020009001)

Artikelnummer des Lieferanten. Empfohlen wird die Katalognummer des Labels anzugeben. Artikelnummern sind, anders als GTIN, nicht standardisiert und nicht eindeutig, daher auch nicht geeignet als Identifikator in EDI-Nachrichtenformate (insbesondere Bestelldaten).

Zulässige Zeichen für das Feld Artikelnummer (Buchstaben ohne Umlaute):

ASCII-CODE (dezimal)	Zeichen	Anmerkung
32		(Leerzeichen)
45	-	(Bindestrich)
48-57	0-9	(Zahlen von 0-9)
65-90	A-Z	(Großbuchstaben)
97-122	a-z	(Kleinbuchstaben)

### **Titel (0020010001) <sup>1</sup>**

Produkttitel. Bitte den entsprechenden Sammelhinweis zu den Schreibweisen beachten.

### **Künstler/Hauptdarsteller (0020010002) <sup>2</sup>**

Bitte den entsprechenden Sammelhinweis zu den Schreibweisen beachten.

### **Komponist [\*] (0020010003) <sup>3</sup>**

Per Definition optional, empfohlene Pflichtangabe für klassische Musik. Bitte den entsprechenden Sammelhinweis zu den Schreibweisen beachten.

### **Programmart (0020010004)**

Die Programmart dient der Produktklassifikation. Der Code ist immer 3-stellig anzugeben, wobei für die zweite und dritte Stelle Nullen nicht zulässig sind. Siehe Codeliste.

### **Produktart (0020010005)**

Der Code für die Produktart ist 4-stellig anzugeben. Siehe Codeliste.

### **Autor [\*] (0020010018) <sup>4</sup>**

Per Definition optional, empfohlene Pflichtangabe für Bücher, Hörbücher und Home-Entertainment. Das Feld kann zur Angabe der Namen von Buch- oder Drehbuchautoren genutzt werden. Bitte den entsprechenden Sammelhinweis zu den Schreibweisen beachten.

### **Set-Inhalt (0020011001)**

Entspricht der Anzahl der Medienträger im Set. Beispiel: Der Set-Inhalt bei einer Doppel-CD oder einer Doppel-DVD ist 2. *Dieses Feld wird bei der Preisermittlung nicht berücksichtigt, d.h. der Preis einer Doppel-CD oder DVD wird direkt aus den Preisfeldern entnommen und nicht mit 2 multipliziert!* Der Set-Inhalt ist ohne führenden Nullen einzuzeichnen und der Wert muss größer als 0 sein.

### **Verpackungseinheit (0020011002)**

Entspricht der Abgabereinheit des Lieferanten: Inhalt pro Standard-Verpackungseinheit in Stück Produkte, nicht Medienträger.

### **Preiscode aktuell (0020012001)**

Siehe Preisinformationen.

### **Händler Abgabepreis (HAP) aktuell in EURO (0020012009)**

Siehe Preisinformationen.

### **Umsatzsteuer-Kennzeichen (0020012051)**

Siehe Preisinformationen.

---

<sup>1</sup> Sammelhinweis zu den Schreibweisen:

Zur Einzeichnung von Titeln, Künstlern, Hauptdarstellern, Autoren, Komponisten, Drehbuchautoren und Regisseuren sind die Einzeichnungsvorschriften der **PHONONET**-Regelwerke Klassik und Pop heranzuziehen. Die Empfehlungen gelten auch für die Produktbereiche Buch und Film.

<sup>2</sup> Vgl.: [Sammelhinweis zu den Schreibweisen](#)

<sup>3</sup> Vgl.: [Sammelhinweis zu den Schreibweisen](#)

<sup>4</sup> Vgl.: [Sammelhinweis zu den Schreibweisen](#)

### **Veröffentlichungsdatum (0020013001)**

Das Veröffentlichungsdatum soll das frühestmögliche Kaufdatum des Produktes auf dem jeweiligen Markt repräsentieren („Street Date“).

### **Streichdatum <sup>[3]</sup> (0020013002)**

Das Feld ist Pflicht für Abmeldungen [Änderungsart 3]. Für alle anderen Nachrichtentypen optional.

Durch Übermittlung eines Streichdatums per artikelbezogener Änderung [Änderungsart 2] wird erreicht, dass der Titel ab diesem Datum nur nach Hinweis auf die Streichung bestellt werden kann. Der Titel bleibt in den **PHONONET** Systemen recherchierbar.

Die Übermittlung eines Streichdatums im Zusammenhang mit Änderungsart 2 führt NICHT zur automatischen Abmeldung zum angegebenen Streichdatum. Diese Abmeldung muss nochmals explizit mit Änderungsart 3 durch den jeweiligen Lieferanten vorgenommen werden.

Die explizite Anforderung zur Abmeldung [Änderungsart 3] ohne Streichdatum ist zu interpretieren wie „Streichdatum gleich aktuelles Datum“.

Bei Neu- und Wiederanmeldungen [Änderungsarten 1 und 4] muss ein mitgeliefertes Streichdatum mindestens einen Tag nach dem Anlieferungsdatum der Datei liegen. Wird bei einer Wiederanmeldung [Änderungsart 4] kein neues Streichdatum gesendet, wird das alte Streichdatum automatisch gelöscht.

### **Änderungsdatum <sup>[1,2,3,4,5]</sup> (0020013004)**

Pflichtfeld für alle Änderungsarten: Datum der letzten Änderung der zugehörigen Position beim Lieferanten. Mit Hilfe des Feldes "Änderungsdatum" ist somit zwischen Industrie und Handel eine Aktualitätskontrolle möglich.

### **FSK/USK <sup>[\*]</sup> (0020017001)**

Per Definition optional, empfohlene Pflichtangabe für Bildmedien. Die FSK/USK-Angaben entsprechen dem offiziellen Terminus der FSK – Freiwillige Selbstkontrolle der Filmwirtschaft und der USK – Unterhaltungssoftware Selbstkontrolle. Es handelt sich um Ausdrücke für Altersbeschränkungen. Zugelassene Feldinhalte und deren Bedeutung:

**00** = „FSK ab 0“

**06** = „FSK ab 6“

**12** = „FSK ab 12“

**16** = „FSK ab 16“

**18** = „FSK ab 18“

**91** = „Info-Programm“

**92** = „Lehr-Programm“

**93** = „SPIO JK geprüft: keine schwere Jugendgefährdung“

**94** = „SPIO JK geprüft: strafrechtlich unbedenklich“

**95** = „Juristenkommission“

**97** = „Prüfung nicht erforderlich“

**98** = „Ungeprüfter Artikel“

**99** = „Indizierter Artikel“

## **Preisinformationen**

Die zum Preis gehörenden Felder Preiscode, HAP, Spendenzuschlag und EVP gibt es in der Ausprägung „aktuell“ (0020012009, 0020012010 und 0020012011) und „neu“ (0020012012, 0020012013 und 0020012014).

Preisänderungen können feldweise vorgenommen werden, d.h., es müssen nicht gleichzeitig alle Felder der logischen Struktur „Preisinformation“ angeliefert werden.

Der „Preis aktuell“ enthält die derzeit gültigen Konditionen.

Der „Preis neu“ kann in Verbindung mit dem Feld „Preisgültigkeit ab“ zur Vorankündigung einer Preisänderung genutzt werden. Eine Feldinformation der „Preisinformation neu“ sollte also immer mit einem zugehörigen Feld „Preisgültigkeit ab“ angeliefert werden, welches später als das aktuelle Datum ist. Die „Preisinformation neu“ ist somit lediglich ein Hinweissfeld auf eine anstehende Preisänderung. Zum Stichtag (Feld „Preisgültigkeit ab“) müssen die Preisänderungen dann über die Felder der „Preisinformation aktuell“ tatsächlich vorgenommen werden und die Felder für „Preisinformation neu“ gelöscht werden.

Damit Preisänderungen Gültigkeit erlangen, müssen diese immer direkt durch die Felder der „Preisinformation aktuell“ umgesetzt/angeliefert werden. Bei **PHONONET** findet keine logische Überprüfung und automatische Umsetzung der angekündigten Preisänderungen statt, dies muss durch den verantwortlichen Lieferanten erfolgen.

Empfehlungen von Verkaufspreisen können durch die Lieferanten in den dazugehörigen Feldern ausgesprochen werden. Ist das Kennzeichen Preisbindung (0020018009) für einen Artikel auf „J“ / „j“ gesetzt, so ist das Feld „EVP/Preisbindung“ zwingend mit dem Bruttopreis zu füllen. Die logische Verknüpfung dieser beiden Felder (0020018009 und 0020012011) wird durch **PHONONET** geprüft.

### **Preiscode aktuell (0020012001)**

Preiscode dienen der Zusammenfassung von Händlerabgabepreisen. Siehe hierzu auch die korrespondierenden Preislisten der Industrie.

### **Preiscode neu (0020012005)**

Preiscode dienen der Zusammenfassung von Händlerabgabepreisen. Siehe hierzu auch die korrespondierenden Preislisten der Industrie.

### **Händler Abgabepreis (HAP) aktuell in EURO (0020012009)**

Händlerabgabepreise gelten je Set, nicht je Verpackungseinheit.

### **Spendenzuschlag aktuell in EURO (0020012010)**

Der Spendenzuschlag ist zum Händlerabgabepreis zu addieren. Im empf. Verkaufspreis ist er allerdings bereits enthalten.

### **Empfohlener Verkaufspreis (EVP) aktuell in EURO / Preisbindung (0020012011)**

Empfehlungen von Verkaufspreisen können durch die Lieferanten in den dazugehörigen Feldern ausgesprochen werden. Ist das Kennzeichen Preisbindung (0020018009) für einen Artikel auf „J“ / „j“ gesetzt, so ist das Feld „EVP/Preisbindung“ zwingend mit dem Bruttopreis (Endkundenpreis) zu füllen. Die logische Verknüpfung dieser beiden Felder (0020018009 und 0020012011) wird durch **PHONONET** geprüft.

### **HAP neu in EURO (0020012012)**

### **Spendenzuschlag neu in EURO (0020012013)**

### **EVP neu in EURO / Preisbindung (0020012014)**

### **Umsatzsteuer-Kennzeichen (0020012051)**

Dieses Feld dient der Angabe des Umsatzsteuer-Satzes in Kennzeichenform. Zugelassene Feldinhalte und deren Bedeutung:

**0** = Keine USt / USt-befreit

**1** = reduzierter USt-Satz

**2** = voller USt-Satz

Der Gesetzgeber hat beschlossen, den Umsatzsteuersatz für Hörbücher zum Stichtag 01.01.2015 von jetzt 19% auf 7% (wie für gedruckte Bücher) zu reduzieren. Ausdrücklich ausgenommen von dieser Reduzierung sind E-Books und Hörspiele, die weiterhin mit 19% besteuert werden.

Für die korrekte Angabe des konformen USt-Satzes sind die Firmen selbst verantwortlich; **PHONONET** kann hier keine automatisierte Lösung anbieten.

### **Preisgültigkeit ab (0020013003)**

Dieses Feld gibt einen Hinweis auf das Datum, ab welchem ein neuer Preis ('Preiscode neu') eingeführt werden soll. Dieses Feld ist ein reines Informationsfeld. Um die Preisänderung wirksam werden zu lassen, muss dieser Preis als 'Preiscode aktuell' noch einmal angeliefert werden. Dabei sollte dieses Feld wieder mit dem Löschwert („000000“) überschrieben werden.

### **Kennzeichen Nettopreis (0020018008)**

Zeigt an, ob ein Preis in **PHONONET** (Tagfield 0020012009) als Nettopreis (Preis ohne weitere Abschläge) angegeben wurde. Zugelassene Feldinhalte und deren Bedeutung:

**0** = Kein Nettopreis, Abschläge möglich

**1** = Nettopreis ohne weitere Abschläge

### **Kennzeichen Preisbindung (0020018009)**

Im Zusammenhang mit der Kennzeichnung eines preisgebundenen Artikels kann dieses Tagfield verwendet werden. Wird das Kennzeichen auf „J“ / „j“ gesetzt, so wird die Anlieferung eines Bruttopreises im Tagfield 0020012011 zur Pflichtangabe. Weiterhin optional ist die Angabe der Preisinfo neu mit dem Tagfield 0020012014.

## **Home-Entertainment**

### **Regionalcode (0020010006)**

Regionalcode für DVD und Blu-ray. Ist 2-stellig anzugeben. Siehe Codeliste.

### **Darsteller (0020010007) <sup>5</sup>**

Möglichkeit neben Künstler/Hauptdarsteller (0020010002) weitere Darsteller anzugeben. Bitte den entsprechenden Sammelhinweis zu den Schreibweisen beachten.

### **Sprache (0020010008)**

Angabe der auf dem Produkt enthaltenen Sprache(n). Als Wert werden kommagetrennte ISO-Sprachcodes 639-1 oder 639-2 empfohlen.

### **Bildseitenformat (0020010009)**

Angabe des Bildseitenformats, z.B. „16:9“ oder „4:3“; mehrere Werte sind kommagetrennt anzugeben.

### **Studio (0020010010)**

Angabe des Film- bzw. Tonstudios.

### **Spieldauer (0020010011)**

Angabe der Gesamtspieldauer in Minuten.

### **Features (0020010012)**

Angabe der auf dem Ton- bzw. Bildträger enthaltenen Features; mehrere Werte sind kommagetrennt anzugeben.

### **Soundformat (0020010013)**

Angabe des Soundformats, z.B. „Dolby-Surround“, „Dolby-Digital“, „DD+“, „Dolby TrueHD“, „Dolby Atmos“, „DTS“, „DTS-HD“, „SDDS“ usw.; mehrere Werte sind kommagetrennt anzugeben.

### **Untertitel (0020010015)**

Angabe der verfügbaren Untertitelversionen. Als Wert werden kommagetrennte ISO-Sprachcodes 639-1 oder 639-2 empfohlen.

### **Originaltitel (0020010016)**

Angabe des Originaltitels.

### **Sprachversion (0020010017)**

Angabe der Sprachversion des vorliegenden Produkts (wichtig in mehrsprachigen Landesgebieten wie z.B. Schweiz). Als Wert werden kommagetrennte ISO-Sprachcodes 639-1 oder 639-2 empfohlen.

### **Kinodaten (0020010025)**

Für Home-Entertainment Produkte können hier ggf. Informationen zu Kinovorführungen hinterlegt werden.

---

<sup>5</sup> Vgl.: [Sammelhinweis zu den Schreibweisen](#)

**Regisseur (0020016001) <sup>6</sup>**

Hier ist der verantwortliche künstlerische Leiter einer Film- oder Theaterproduktion einzutragen. Bitte den entsprechenden Sammelhinweis zu den Schreibweisen beachten.

**Filmproduktionsland (0020016002)**

Produktionsland gemäß Filmdaten. Eine Filmproduktion wird in der Regel dem Land zugerechnet, in dem der Mehrheits- bzw. Hauptproduzent seinen Sitz hat.

**Klassifizierung (0020016003)**

„Spielfilm“ oder „TV-Serie“.

**Vertriebsgebiet (0020016004)**

Länder in denen der Home-Entertainment Artikel verkauft werden darf. Als Wert werden kommagetrennte ISO 3166-1 Ländercodes empfohlen.

---

<sup>6</sup> Vgl.: [Sammelhinweis zu den Schreibweisen](#)

## **Inhaltsangaben**

### **Artikelinfo (0020010014)**

Für Home-Entertainment und andere Produkte, Angabe weiterer produktspezifischer Informationen, z.B. Klappentexte, zusätzliche Formatinformationen, DVD-Versionen, usw.

### **Kurzname (0020010019)**

Der Kurzname soll die reine Produktbezeichnung enthalten ohne Zusatzinformationen wie die Ausgabe (Standard, Deluxe, Limited Edition, etc.).

### **Ausgabe (0020010020)**

Die Ausgabe bezeichnet die Variante eines Produkts wie Standard, Deluxe, Limited Edition, etc.

### **Vinyldetails (0020010021)**

Spezielle Details zu Vinyl Tonträgern.

### **Produktionsjahr (0020010022)**

Produktionsjahr und Produktionstext zeigen an, dass Rechte an einer Tonaufnahme bestehen, und identifizieren den Inhaber dieser Rechte.

Auf allen Kopien der Tonaufnahmen (physisch und digital), die der Öffentlichkeit zugänglich gemacht werden, sollten Hinweise erscheinen. In der Regel sind Hinweise auf CDs, DVDs und anderen Medien enthalten und werden auf den Produkten selbst angegeben.

In der korrekten Form sollte das Produktionsjahr das Jahr angeben, in dem die Tonaufnahme zum ersten Mal weltweit veröffentlicht wurde, z.B.: 2007.

### **Produktionstext (0020010023)**

Produktionsjahr und Produktionstext zeigen an, dass Rechte an einer Tonaufnahme bestehen, und identifizieren den Inhaber dieser Rechte.

Auf allen Kopien der Tonaufnahmen (physisch und digital), die der Öffentlichkeit zugänglich gemacht werden, sollten Hinweise erscheinen. In der Regel sind Hinweise auf CDs, DVDs und anderen Medien enthalten und werden auf den Produkten selbst angegeben.

In der korrekten Form sollte der Produktionstext den Namen des Rechteinhabers angeben, d. h. den aktuellen Eigentümer der Rechte an den Original-Tonaufnahmen, z.B.: XYZ Record Company Limited.

### **Schlüsselfakten (0020010024)**

In diesem optionalen Feld können zentrale Fakten bzw. Informationen zu dem Produkt hinterlegt werden.

### **Pressestimmen (0020010026)**

Optionales Feld, um Informationen zu Besprechungen in der Presse zu hinterlegen.

### **Marketingtext (0020010051-10055)**

Hier können ausführliche Produktangaben bzw. ein Marketingtext hinterlegt werden, der für den Konsumenten bestimmt ist. Es stehen dafür insgesamt 5 Felder zur Verfügung (Marketingtext 1–5), pro Feld sind bis zu 500 Zeichen möglich. Diese Aufteilung hat einen rein technischen Hintergrund. Inhaltlich geht es um einen Text.

Die fünf Textbausteine werden als Informationsblock verstanden, der in fünf Zeilen, zu je 500 Zeichen, untergliedert ist. Es dürfen pro Tagfield (10051 bis 10055) maximal 500 Zeichen übertragen werden.

Bitte beachten: da der Marketingtext als ein Block betrachtet wird, muss er auch blockweise geändert werden. Beispiel: Enthält eine Neuanmeldung Marketingtext 1 und 2, und eine darauffolgende Änderung nur Marketingtext 3, bleibt nur Marketingtext 3 bestehen.

Der Marketingtext ist aus technischen Gründen nur Online und im XML-Format verfügbar.

### **Form (0020011003)**

Form des Produkts, z.B. Box Set.

### **Verpackung (0020011004)**

Art der Verpackung, z.B. Jewel case, Digipack, etc.

### **Titelergänzung/Serientitel (0020014001) <sup>7</sup>**

Ergänzung zum Titel, beliebige Zusatzinformation zum Produkt (z.B. Live-Aufnahme vom 01.03.1996). Das Feld kann darüber hinaus (analog zu den Trackdaten) für die Beschreibung einer Veröffentlichungsserie eines Vertriebes benutzt werden (z.B. „Duo“, „Baroque Esprit“, „Eloquence Junior“ oder „Goldenes Barock“). Bitte den entsprechenden Sammelhinweis zu den Schreibweisen beachten.

### **Schlagworte (0020015001-15005)**

Je Artikeldatensatz können bis zu 5 Schlagworte vergeben werden, die 5 Felder sind unabhängig voneinander, d.h. ein bestimmtes Feld kann gezielt geändert werden. Schlagworte dienen der zusätzlichen Produktklassifikation gemäß den Kategorien der Schlagworttabelle. Der Code ist immer 10-stellig einzugeben. Siehe dazu auch die [Codelisten zu Schlagwort und Regelwerke](#).

#### **Schlagwort1 (0020015001)**

#### **Schlagwort2 (0020015002)**

#### **Schlagwort3 (0020015003)**

#### **Schlagwort4 (0020015004)**

#### **Schlagwort5 (0020015005)**

### **Freies Schlagwort (0020015006)**

Vom Lieferanten frei vergebenes Schlagwort, speziell für Suchfunktionen.

### **Altersempfehlung (0020017002)**

Vorschlag des Lieferanten zu einer möglichen Altersempfehlung für das Produkt. Möglich wären Angaben zu einer Altersempfehlung von z.B. "04", "08", "9-99" usw.

**PHONONET** empfiehlt dringend, für Bildmedien (auch Spiele) FSK/USK (0020017001) anzugeben.

### **PEGI Altersempfehlung (0020017051)**

Das europaweite PEGI-System (Pan-European Game Information) zur Vergabe von Altersempfehlungen wurde eingeführt, um Eltern in Europa beim Kauf von Computerspielen wichtige Informationen zur Hand zu geben. Die Altersempfehlung des Spiels gibt an, ob es für Spieler einer bestimmten Altersklasse angemessen ist. Die PEGI-Empfehlung sagt ausschließlich etwas über die Eignung eines Spiels für eine bestimmte Altersgruppe aus, nicht jedoch über den Schwierigkeitsgrad eines Spiels. Das PEGI-System wird europaweit genutzt und anerkannt und wird von der Europäischen Kommission nachdrücklich unterstützt. Es gilt als Modell für die europäische Harmonisierung im Bereich Jugendschutz ([www.pegi.info](http://www.pegi.info)).

In Deutschland gilt abweichend die Altersempfehlung nach FSK/USK (0020017001).

<sup>7</sup> Vgl.: [Sammelhinweis zu den Schreibweisen](#)

Gültige PEGI Kennzeichnungen für Altersempfehlung sind:

**03** = „der Inhalt von Spielen mit dieser Einstufung ist für alle Altersgruppen geeignet.“

**07** = „für jedes Spiel, das mit 3 eingestuft würde, aber einige möglicherweise Angst erzeugende Szenen oder Geräusche enthält.“

**12** = „ausführlichere Gewalt gegen Fantasiewesen und/oder angedeutete Gewalt gegen menschlich aussehende Wesen oder erkennbare Tiere, etwas ausführlichere Nacktdarstellungen, leichte Vulgärsprache, Fluchworte mit sexuellem Charakter sind verboten.“

**16** = „Darstellung von Gewalt (oder sexuellen Handlungen), stärkerer Vulgärsprache, Tabak- und Drogenkonsum, Darstellung krimineller Handlungen.“

**18** = „ausschließliche Empfehlung für Erwachsene, dargestellte Gewalt wirkt grausam und/ oder bestimmte Gewaltarten werden dargestellt.“

### **PEGI Inhaltsangaben (0020017052-17059)**

Auf der Rückseite von Verpackungen werden Inhaltssymbole abgebildet und geben die wichtigsten Gründe für die jeweilige Altersempfehlung des Spiels an. Es werden acht Inhaltssymbole unterschieden: Gewalt, Vulgärsprache, Angst, Drogen, Sex, Diskriminierung, Glücksspiel und Onlinespielbarkeit mit anderen Spielern. Um diese Informationen zu übermitteln, können die folgenden Tagfields verwendet werden. Die Belegung kann mit „0“ – nicht relevant, oder mit „1“ – relevant erfolgen. Die PEGI Inhaltsbeschreibungen müssen blockweise geändert werden. Dies bedeutet, dass eine Anlieferung eines Wertes 0020017052 - \*17059 den gesamten vorherigen Inhalt überschreibt.

**Gewalt (0020017052)**

**Vulgärsprache (0020017053)**

**Angst (0020017054)**

**Drogen (0020017055)**

**Sex (0020017056)**

**Diskriminierung (0020017057)**

**Glücksspiel (0020017058)**

**Onlinespielbarkeit (0020017059)**

## Kennzeichen

### Umsatzsteuer-Kennzeichen (0020012051)

Siehe [Preisinformationen](#).

### Lieferbarkeitskennzeichen (0020018001)

Kennzeichnet die Lieferbarkeit eines Artikels. Wurde das Feld nicht angeliefert oder gelöscht, ist davon auszugehen, dass der Status „lieferbar“ ist.

Erlaubte Feldinhalte: "J", "N" und (NEU) der Wertebereich "0-9".

Code	Wert
0 (N)	Nicht Lieferbar
1 (J)	Pre-Release (Lieferung frühestens ab VÖ)
2 (J)	Sofort Lieferbar
3 (J)	Lieferzeitpunkt unbekannt
7 (J)	Vorübergehend nicht Lieferbar (Lieferzeitpunkt bekannt)
8 (J)	Restbestand
9 (J)	Re-Release

Die Routine des Artikelstammsystems nimmt folgende Änderung automatisch vor:

- Bei Abmeldungen [Änderungsart 3] wird das Kennzeichen auf "N" gesetzt.
- Bei Wiederanmeldung [Änderungsart 4] wird das Kennzeichen gelöscht.
- Die neuen Codes werden angenommen und auf [www.media-cat.de](http://www.media-cat.de) angezeigt.
- Via PRICAT wird aus kompatibilitätsgründen nur J/N ausgeliefert.

### Medienbeworben (0020018002)

Ist ein Produkt medienbeworben?

"J" – ja

"N" – nein

Erlaubte Feldinhalte: "J", "N", "j", "n".

### National / International (0020018003)

In diesem Feld kann hinterlegt werden, ob es sich um ein Produkt aus nationaler oder internationaler Herkunft handelt.

"N" – national

"I" – international

Erlaubte Feldinhalte: "N", "I", "n", "i".

Abgrenzung der Inhalte aus Sicht der Marktforschung:

- Als nationales Produkt werden Veröffentlichungen gewertet, die Ergebnis eines in Deutschland geschlossenen Vertrages zwischen Künstler und Label sind.
- Als internationales Produkt zählen alle Veröffentlichungen, die Ergebnis eines außerhalb von Deutschland geschlossenen Vertrages zwischen Künstler und Label sind.

Ist es bei Distributionsdeals dem Vertrieb nicht möglich, nach der Vertragsherkunft des Künstlers oder der Band zu unterscheiden, soll stattdessen danach unterschieden werden, wo der Distributiondeal geschlossen wurde:

- Als nationales Produkt zählt demnach ein Distributiondeal, der in Deutschland abgeschlossen wurde.
- Als internationales Produkt zählt im Umkehrschluss ein Distributiondeal, der im Ausland fixiert wurde.

### **Preiseinteilung (0020018004)**

Ein Produkt kann in folgende Preiskategorien eingruppiert werden:

"H" – High

"M" – Medium

"B" – Budget

Erlaubte Feldinhalte: "H", "M", "B", "h", "m", "b".

### **Kopierschutz (0020018005)**

Ist ein Produkt kopiergeschützt?

"J" – kopiergeschützt

"N" – nicht kopiergeschützt

Erlaubte Feldinhalte: "J", "N", "j", "n".

**PHONONET** empfiehlt dringend die Angabe, ob ein Kopierschutz zum Schutz der Datenträger vor Vervielfältigung für das entsprechende Medium angewendet wurde.

Nach dem deutschen Urheberrechtsgesetz ist es verboten, „wirksame technische Maßnahmen“, die das Kopieren verhindern, zu umgehen (§ 95a Abs. 1 UrhG). Verstöße können als Straftaten (§ 108b UrhG) oder Ordnungswidrigkeiten (§ 111a UrhG) verfolgbar sein. Dieses Verbot greift vor allem für Bild- und Tonträger. Nach § 95d UrhG sind technisch geschützte Werke deutlich sichtbar mit Angaben über die Eigenschaften des technischen Schutzes zu kennzeichnen. Wer etwa ein geschütztes Medium kauft, sollte darüber vor dem Kauf informiert werden.

Wird keine Angabe vom Lieferanten gesetzt, so ist dies gleichbedeutend mit der Angabe „nicht kopiergeschützt“.

### **Sperre Kampagne von... (0020018006)**

Zeigt an, von welchem Datum an der beschriebene Artikel wegen anstehender Kampagne von der Lieferung ausgesetzt ist.

### **Sperre Kampagne bis ... (0020018007)**

Zeigt an, bis zu welchem Datum der beschriebene Artikel wegen anstehender Kampagne von der Lieferung ausgesetzt ist.

### **Kennzeichen Nettopreis (0020018008)**

Siehe Preisinformation.

### **Kennzeichen Preisbindung (0020018009)**

Siehe Preisinformation.

### **Letztes Retourenantragsdatum (0020018010)**

Retouren können bis einschließlich dieses Datums beantragt werden. Spätere Anträge werden nicht bearbeitet. Keine Angabe oder Löschung ist als undefiniert zu werten. Siehe auch „Artikel ist retournierbar (0020018011)“.

### **Artikel ist retournierbar (0020018011)**

Dieses Kennzeichen gibt an, ob ein Artikel überhaupt retournierbar ist. Keine Angabe oder Löschung ist als undefiniert zu werten. Siehe auch „Letztes Retourenantragsdatum (0020018010)“.

### **Neue GTIN (0020019001)**

Wird ein Artikel abgemeldet und durch einen neuen Artikel ersetzt, kann hierdurch auf die neue GTIN hingewiesen werden.

### **Reserviert (0020019002)**

Das Tagfield ist reserviert und darf nicht angeliefert werden, etwaige Anlieferungen werden an der Plausibilitätsprüfung abgelehnt. Nur zum internen Gebrauch bei **PHONONET** bestimmt.

### **Sound-VÖ (0020019003)**

Durch die mit **PHONONET** abgestimmte und durch **PHONONET** autorisierte Anlieferung des Tagfields kann eine zeitlich gesteuerte Freigabe von Sounds und Videos erfolgen.

### **Reserviert (0020019004)**

Das Tagfield ist reserviert und darf nicht angeliefert werden, etwaige Anlieferungen werden an der Plausibilitätsprüfung abgelehnt. Nur zum internen Gebrauch bei **PHONONET** bestimmt.

### **Cover-VÖ (0020019005)**

Durch die mit **PHONONET** abgestimmte und durch **PHONONET** autorisierte Anlieferung des Tagfields kann eine zeitlich gesteuerte Freigabe von Produktabbildungen erfolgen.

Das Datumsfeld darf frühestens den Folgetag ab Anlieferung des Artikelstammdatensatzes enthalten. Die Weitergabe der Produktabbildungen durch **PHONONET** wird bis zu diesem Tag verzögert, vorausgesetzt, ein gültiger Wert wurde vor oder am gleichen Tag der Anlieferung der Produktabbildungen im Artikelstamm gesetzt.

### **Tracklist-VÖ (0020019006)**

Durch die mit **PHONONET** abgestimmte und durch **PHONONET** autorisierte Anlieferung des Tagfields kann eine zeitlich gesteuerte Freigabe von Tracklisten erfolgen.

Das Datumsfeld darf frühestens den Folgetag ab Anlieferung des Artikelstammdatensatzes enthalten. Die Weitergabe der Trackliste durch **PHONONET** wird bis zu diesem Tag verzögert, vorausgesetzt, ein gültiger Wert wurde vor oder am gleichen Tag der Anlieferung der Trackliste im Artikelstamm gesetzt.

### **Marketing-Division (0020020001)**

Kennzeichnet eine Marketing-Division eines Lieferanten.

### **Frontline / Katalog (0020020002)**

Kennzeichen zur Abgrenzung von Frontline- oder Katalogprodukten.

"F" – Frontline

"K" – Katalog

Erlaubte Feldinhalte: "F", "K", "f", "k"

Abgrenzung der Inhalte aus Sicht der Marktforschung:

**Frontline:** Üblicherweise Musik-Produkte, die komplett oder nahezu komplett aus neuen Studio- oder Live-Aufnahmen bestehen und die für sich durch Marketing-/Promotion-Maßnahmen vermarktet werden („Stand Alone“).

**Katalog:** Üblicherweise Musik-Produkte, die im Lebenszyklus der Erstvermarktungs- und Promotionphase entwachsen sind. Die Katalogvermarktungsphase beginnt im Schnitt 12 bis 24 Monate nach Erstveröffentlichung – i.d.R. wird ein Katalogprodukt innerhalb von Aktionsvermarktungen im Bündel mit vergleichbaren anderen Katalogprodukten vermarktet (nicht „stand alone“).

Für die Einordnung von Produkten nach Frontline/Katalog sollten keine starren Zeitfristen gelten, stattdessen sollten sich die Lieferanten an den firmeneigenen Zuordnungen orientieren. Eine Einteilung nach entsprechenden Profit-Center-Zuordnungen ist deshalb wünschenswert. Auch Produkte mit

aktuellem VÖ-Datum sollten also, wenn von einem Katalog-Profit-Center veröffentlicht, als Katalog-Produkt gelten. Besonders für Pop-Produkte sollte auf jeden Fall eine Kennung ausgeliefert werden.

Da die firmeninternen Arbeitsweisen in den Teilmärkten Klassik, Kinder und TV-Compilation stark variieren, kann hier keine verbindliche Empfehlung gegeben werden. Es wird als sinnvoll erachtet, TV-Compilations grundsätzlich nicht als Katalog zu behandeln.

## ***Textilien***

### **Textilkennzeichnung (0020021001)**

Mit Hilfe dieses Feldes können Textilerzeugnisse mit einer detaillierten Angabe über Art und Gewichtsanteil der verwendeten textilen Rohstoffe (Rohstoffgehaltsangabe) versehen werden.

### **Größe (0020022001)**

Dieses Feld kann zur Angabe der betreffenden Konfektionsgröße für Merchandisingartikel genutzt werden.

### **Farbe (0020023001)**

Dieses Feld kann zur Angabe von einer oder mehreren Farben für Merchandisingartikel genutzt werden.

## **Logistische Einheiten**

### **MAßE UND GEWICHT**

Die Maße gelten für das Produkt liegend mit der Vorderseite (Front-Cover) nach oben zeigend. Es liegt die Annahme zu Grunde, dass Kombiprodukte in einem Gebinde verkauft werden.

#### **Höhe des Produkts (0020050001)**

Dieses Feld kann zur Angabe der Höhe eines einzelnen Produkts in Millimeter (mm) genutzt werden.

#### **Tiefe des Produkts (0020050002)**

Dieses Feld kann zur Angabe der Tiefe eines einzelnen Produkts in Millimeter (mm) genutzt werden.

#### **Breite des Produkts (0020050003)**

Dieses Feld kann zur Angabe der Breite eines einzelnen Produkts in Millimeter (mm) genutzt werden.

#### **Bruttogewicht (0020050004)**

Dieses Feld kann zur Angabe des Bruttogewichts eines einzelnen Produkts in Gramm genutzt werden.

### **WEITERE ANGABEN**

#### **Duales System (0020051001)**

Dieses Feld bietet die Möglichkeit, den Namen des jeweiligen privatwirtschaftlichen Systembetreibers für die Entsorgung der Verkaufsverpackung anzugeben, z.B. Der Grüne Punkt – Duales System Deutschland, BellandVision, Interseroh, Veolia Dual, Zentek und weitere.

#### **Ursprungsland des Produkts (0020052001)**

Land oder Region in dem das Produkt hergestellt wurde. Erlaubter Inhalt ist die *geografische* Einteilung gemäß ISO-3166-1-Kodierliste ALPHA-2. Beispiel: „EU“.

## Feldspezifikation

Für Artikelstammdaten im **PHONONET** PRICAT-Format.

Tagfield	Bezeichnung	Status	Format/ Länge	Definition
	Änderungsart	1 2 3 4 5		Von der Änderungsart hängt der M/K-Status eines Feldes ab
<b>Dateibezogene Felder:</b>				
0020001001	Mailbox-Nr. Sender	M M M	AN..25	Sender Mailboxname
0020002001	Mailbox-Nr. Empfänger	M M M	AN..25	Empfänger Mailboxname
0020003001	Interchange-Nummer	- - -	AN12	Belegung durch Absender oder EDI-Server
0020003002	Dateiname des Absenders	- - -	AN..12	Dateiname ohne Extension Belegung durch Absender oder EDI-Server
0020004001	Datum/Zeit des Absender-Systems	- - -	AN11	Format: „JJMMTT:hhmm“ Belegung durch Absender oder EDI-Server
0020004051	Schnittstellenversion	K K K	AN..3	z.B. 5.0 = 50
0000000000		M M M		
<b>Positionsbezogene Felder:</b>				
0020005001	Phono-Nummer	M M M	AN..13	Pflichtfeld. Siehe <a href="#">Codeliste</a>
0020005002	Phono-Nummer alt	M/- - -	AN..13	Pflichtfeld nur im Zusammenhang mit der Ummeldung [Änderungsart = 5].
0020006001	Vertriebsbereich	K K K	AN2	Siehe <a href="#">Codeliste</a> und <a href="#">Beschreibung</a>
0020006002	Markenkennung	M K K	AN..10	Siehe <a href="#">Beschreibung</a>
0020006003	GVL-Labelcode	K K K	AN5..8	Siehe <a href="#">Beschreibung</a>
0020006004	Label	K K K	AN..50	Siehe <a href="#">Beschreibung</a>
0020007001	GTIN	M M M	AN..14	EAN-13 oder UPC-A oder ISBN-13; mit Prüfziffer
0020007002	ISBN-13	K K K	AN..13	ISBN-13, falls abweichend von GTIN
0020008001	Änderungsart	M M M	AN1	Siehe <a href="#">Beschreibung</a>
0020009001	Artikelnummer	M K K	AN..12	Siehe <a href="#">Beschreibung</a>
0020010001	Titel	M K K	AN..50	Siehe <a href="#">PHONONET-Regelwerke</a>
0020010002	Künstler/Hauptdarsteller	M K K	AN..50	Siehe <a href="#">PHONONET-Regelwerke</a>
0020010003	Komponist	K K K	AN..50	Siehe <a href="#">PHONONET-Regelwerke</a>
0020010004	Programmart	M K K	N3	Siehe <a href="#">Codeliste</a>
0020010005	Produktart	M K K	AN4	Siehe <a href="#">Codeliste</a>
0020010006	Regionalcode	K K K	AN2	Siehe <a href="#">Codeliste</a>
0020010007	Darsteller	K K K	AN..100	Siehe <a href="#">PHONONET-Regelwerke</a>
0020010008	Sprache	K K K	AN..100	Sprachcodes nach ISO 639-1 empfohlen
0020010009	Bildseitenformat	K K K	AN..50	Schreibweise des Lieferanten
0020010010	Studio	K K K	AN..50	Schreibweise des Lieferanten
0020010011	Spieldauer gesamt in Min.	K K K	N..6	Schreibweise des Lieferanten
0020010012	Features	K K K	AN..100	Schreibweise des Lieferanten
0020010013	Sound-Format	K K K	AN..50	Schreibweise des Lieferanten
0020010014	Artikelinfo	K K K	AN..500	Schreibweise des Lieferanten
0020010015	Untertitel	K K K	An..50	Sprachcodes nach ISO 639-1 empfohlen
0020010016	Originaltitel	K K K	AN..100	Schreibweise des Lieferanten
0020010017	Sprachversion	K K K	AN..10	Sprachcodes nach ISO 639-1 empfohlen
0020010018	Autor	K K K	AN..100	Buch- oder Drehbuchautor Siehe <a href="#">PHONONET-Regelwerke</a>

0020010019	Kurzname	K	K	K	AN..50	Kurzbezeichnung des Artikels
0020010020	Ausgabe	K	K	K	AN..50	Art des Artikels, z.B. Standard, Limited Edition oder Deluxe Edition
0020010021	Vinyldetails	K	K	K	AN..50	Vinylspezifische Beschreibung
0020010022	Produktionsjahr	K	K	K	N..4	PLineYear
0020010023	Produktionstext	K	K	K	AN..250	PLineText
0020010024	Schlüsselfakten	K	K	K	AN..250	Keyfacts, zentrale Informationen zum Artikel
0020010025	Kinodaten	K	K	K	AN..500	Für Home-Entertainment Produkte, Informationen zu Kinovorführungen
0020010026	Pressestimmen	K	K	K	AN..500	Informationen zu Presseberichten über den Artikel
0020010051	Marketingtext 1	K	K	K	AN..500	Marketingtext: ein Block geteilt auf 5 Zeilen, je max. 500 Zeichen.
0020010052	Marketingtext 2	K	K	K	AN..500	
0020010053	Marketingtext 3	K	K	K	AN..500	
0020010054	Marketingtext 4	K	K	K	AN..500	
0020010055	Marketingtext 5	K	K	K	AN..500	
0020011001	Set-Inhalt	M	K	K	N..3	Anzahl der Medienträger im Set
0020011002	Verpackungseinheit	M	K	K	N..5	Abgabeeinheit in Stück
0020011003	Form	K	K	K	AN..50	Beschreibung der Artikelform
0020011004	Verpackung	K	K	K	AN..50	Art der Verpackung, z.B. Plastik oder Pappe
	<i>Preisinformationen</i>					
0020012001	Preiscode aktuell	M	K	K	AN..4	Element der Preiscode-Tabelle des Lieferanten
0020012002	Reserviert	-	-	-	-	
0020012003	Reserviert	-	-	-	-	
0020012004	Reserviert	-	-	-	-	
0020012005	Preiscode neu	K	K	-	AN..4	Element der Preiscode-Tabelle des Lieferanten
0020012006	Reserviert	-	-	-	-	
0020012007	Reserviert	-	-	-	-	
0020012008	Reserviert	-	-	-	-	
	<i>Preisinfo aktuell EURO</i>					
0020012009	Händler-Abgabepreis	M	K	K	N..7	Cents EURO exkl. Spende
0020012010	Spendenzuschlag	K	K	K	N..7	Cents EURO
0020012011	EVP/Preisbindung	M/K	K	K	N..7	Cents EURO inkl. Spende
	<i>Preisinfo neu EURO</i>					
0020012012	Händler-Abgabepreis neu	K	K	-	N..7	Cents EURO exkl. Spende
0020012013	Spendenzuschlag neu	K	K	-	N..7	Cents EURO
0020012014	EVP/Preisbindung neu	K	K	K	N..7	Cents EURO inkl. Spende
0020012051	Umsatzsteuer-Kennzeichen	M	K	K	N1	0 = Keine USt 1 = reduzierter USt-Satz 2 = voller USt-Satz
0020013001	Veröffentlichungsdatum	M	K	K	N6	Datum (JJMMTT)
0020013002	Streichdatum	K	K	M	N6	Datum (JJMMTT)
0020013003	Preisgültigkeit ab	K	K	-	N6	Datum (JJMMTT)
0020013004	Änderungsdatum	M	M	M	N6	Datum (JJMMTT: Kontrolle H. <-> I.)
0020014001	Titelergänzung/Serientitel	K	K	K	AN..120	Schreibweise des Lieferanten
0020015001	Schlagwort1	K	K	K	AN..10	Siehe <a href="#">Codeliste</a>
0020015002	Schlagwort2	K	K	K	AN..10	Siehe <a href="#">Codeliste</a>
0020015003	Schlagwort3	K	K	K	AN..10	Siehe <a href="#">Codeliste</a>
0020015004	Schlagwort4	K	K	K	AN..10	Siehe <a href="#">Codeliste</a>
0020015005	Schlagwort5	K	K	K	AN..10	Siehe <a href="#">Codeliste</a>
0020015006	Freies Schlagwort	K	K	K	AN..120	Schreibweise des Lieferanten
0020016001	Regisseur	K	K	K	AN..50	Siehe <a href="#">PHONONET-Regelwerke</a>

0020016002	Filmproduktionsland	K	K	K	AN..100	Filmdaten
0020016003	Klassifizierung	K	K	K	AN..100	„Spielfilm“ oder „TV-Serie“
0020016004	Vertriebsgebiet	K	K	K	AN..100	Liste von ISO-3166-1 Codes
0020017001	FSK/USK	K	K	K	AN2	Siehe Beschreibung
0020017002	Altersempfehlung	K	K	K	AN..50	Schreibweise des Lieferanten
0020017051	PEGI-Altersempfehlung	K	K	K	AN..100	Siehe Beschreibung
0020017052	PEGI/Inhalt – Gewalt	K	K	K	N1	0/1
0020017053	PEGI/Inhalt – Vulgärsprache	K	K	K	N1	0/1
0020017054	PEGI/Inhalt – Angst	K	K	K	N1	0/1
0020017055	PEGI/Inhalt – Drogen	K	K	K	N1	0/1
0020017056	PEGI/Inhalt – Sex	K	K	K	N1	0/1
0020017057	PEGI/Inhalt – Diskriminierung	K	K	K	N1	0/1
0020017058	PEGI/Inhalt – Glücksspiel	K	K	K	N1	0/1
0020017059	PEGI/Inhalt – Online	K	K	K	N1	0/1
0020018001	Lieferbarkeitskennzeichen	K	K	K	AN1	J/N oder 0-9
0020018002	Medienbeworben	K	K	K	AN1	J/N
0020018003	National / International	K	K	K	AN1	N/I
0020018004	Preiseinteilung	K	K	K	AN1	H/M/B
0020018005	Kopierschutz	K	K	K	AN1	J/N
0020018006	Sperre Kampagne von...	K	K	K	N6	Datum (JJMMTT)
0020018007	Sperre Kampagne bis...	K	K	K	N6	Datum (JJMMTT)
0020018008	Kennzeichen Nettopreis	K	K	K	AN1	0/1/. Feldinhalt numerisch, verwendet aber den allgemeinen <a href="#">Löschwert</a> für AN Felder.
0020018009	Kennzeichen Preisbindung	K	K	K	AN1	J/N
0020018010	Letztes Retourenantragsdatum	K	K	K	N6	Datum (JJMMTT)
0020018011	Artikel ist retournierbar	K	K	K	AN1	J/N
<b>0020019001</b>	<b>Neue GTIN</b>	K	K	K	<b>AN..14</b>	<b>Siehe Beschreibung</b>
0020019002	Reserviert (intern)	-	-	-	-	
0020019003	Sound-VÖ	K	K	K	N6	Datum (JJMMTT)
0020019004	Reserviert (intern)	-	-	-	-	
0020019005	Cover-VÖ	K	K	K	N6	Datum (JJMMTT)
0020019006	Tracklist-VÖ	K			N6	Datum (JJMMTT)
			K	K		
0020020001	Marketing-Division	K	K	K	AN..30	
0020020002	Frontline/Katalog	K	K	K	AN1	„F“ – Frontline / „K“ – Katalog
	<i>Textilien</i>					
0020021001	Textilkennzeichnung	K	K	K	AN..250	Schreibweise des Lieferanten
0020022001	Größenangabe	K	K	K	AN..50	Schreibweise des Lieferanten
0020023001	Farbe	K	K	K	AN..50	Schreibweise des Lieferanten
	<i>Logistische Einheiten</i>					
0020050001	Höhe des Produkts	K	K	K	N..5	1-9999 in mm
0020050002	Tiefe des Produkts	K	K	K	N..5	1-9999 in mm
0020050003	Breite des-Produkts	K	K	K	N..5	1-9999 in mm
0020050004	Bruttogewicht	K	K	K	N..8	1-99999999 in g
0020051001	Duales System	K	K	K	AN..100	Angabe zum Entsorgungssystem für Verkaufsverpackungen
0020052001	Ursprungsland des Produkts	K	K	K	AN2	ISO-3166-1 ALPHA-2 Code
0000000001		M	M	M		

## Anhang 1: Konventionen zur Feldspezifikation

	Konventionen Format/Länge	Löschwert
N	Numerische Zeichen	"0" (Zahl 0)
AN	Alphanumerische Zeichen	"." (Punkt)
N3	3 numerische Zeichen fester Länge	"0" (Zahl 0)
AN3	3 alphanumerische Zeichen fester Länge	"." (Punkt)
N..3	Bis zu 3 numerische Zeichen	"0" (Zahl 0)
AN..3	Bis zu 3 alphanumerische Zeichen	"." (Punkt)
AN5..8	Zwischen 5 und 8 alphanumerische Zeichen	"." (Punkt)
N6	Datumsformat JJMMTT	"000000" (6 Nullen)
	<b>Status</b>	
M	Anlieferung ist Pflicht („Muss-Feld“)	Kann nicht gelöscht werden
K	Anlieferung ist optional („Kann-Feld“).	Siehe Löschwerte oben
M/K	Konstellationsabhängig	

### Beispiele zu ISO-639-1 Sprachcodes

de	Deutsch
en	Englisch
es	Spanisch
fr	Französisch
it	Italienisch
ru	Russisch
tr	Türkisch
...	...

### Beispiele zu ISO-3166-1-ALPHA-2 Ländercodes

EU	Europäische Union
UK	United Kingdom
AT	Austria
BE	Belgium
CH	Switzerland
DE	Deutschland
GB	Great Britain
NL	Netherlands

## Anhang 2: Zeichenvorrat

Aufgeführt sind die Zeichen-Codes für die anzuliefernde Codepage 437 in hexadezimal und dezimal, sowie die hexadezimalen Codes der jeweiligen Zeichen in Latin-1 (ISO-8859-1), die auch dem Windows-Zeichensatz MS-ANSI (Codepage 1252) entsprechen. Letztere nur als Orientierungshilfe; bis dato wird nur Codepage 437 akzeptiert.

Zeichen	Anmerkung	CP437 [hexa- dezimal]	CP437 [dezimal]	Latin-1 [hexa- dezimal]	Englische Bezeichnung
<b>PRICAT</b>	<b>unterstützt</b>	✓	✓	*	<b>supported</b>
(Leer- zeichen)		20	32	20	space
!		21	33	21	exclamation mark
"		22	34	22	quotation mark
#		23	35	23	number sign
\$		24	36	24	dollar sign
%		25	37	25	percent sign
&		26	38	26	ampersand
'		27	39	27	apostrophe
(		28	40	28	left parenthesis
)		29	41	29	right parenthesis
*		2A	42	2A	asterisk
+		2B	43	2B	plus sign
,		2C	44	2C	comma
-		2D	45	2D	hyphen-minus
.		2E	46	2E	full stop
/		2F	47	2F	solidus
0		30	48	30	digit zero
1		31	49	31	digit one
2		32	50	32	digit two
3		33	51	33	digit three
4		34	52	34	digit four
5		35	53	35	digit five
6		36	54	36	digit six
7		37	55	37	digit seven
8		38	56	38	digit eight
9		39	57	39	digit nine
:		3A	58	3A	colon
;		3B	59	3B	semicolon
<		3C	60	3C	less-than sign
=		3D	61	3D	equals sign
>		3E	62	3E	greater-than sign

Zeichen	Anmerkung	CP437 [hexa- dezimal]	CP437 [dezimal]	Latin-1 [hexa- dezimal]	Englische Bezeichnung
PRICAT	unterstützt	✓	✓	✗	supported
?		3F	63	3F	question mark
@		40	64	40	commercial at
A		41	65	41	latin capital letter a
B		42	66	42	latin capital letter b
C		43	67	43	latin capital letter c
D		44	68	44	latin capital letter d
E		45	69	45	latin capital letter e
F		46	70	46	latin capital letter f
G		47	71	47	latin capital letter g
H		48	72	48	latin capital letter h
I		49	73	49	latin capital letter i
J		4A	74	4A	latin capital letter j
K		4B	75	4B	latin capital letter k
L		4C	76	4C	latin capital letter l
M		4D	77	4D	latin capital letter m
N		4E	78	4E	latin capital letter n
O		4F	79	4F	latin capital letter o
P		50	80	50	latin capital letter p
Q		51	81	51	latin capital letter q
R		52	82	52	latin capital letter r
S		53	83	53	latin capital letter s
T		54	84	54	latin capital letter t
U		55	85	55	latin capital letter u
V		56	86	56	latin capital letter v
W		57	87	57	latin capital letter w
X		58	88	58	latin capital letter x
Y		59	89	59	latin capital letter y
Z		5A	90	5A	latin capital letter z
[		5B	91	5B	left square bracket
\		5C	92	5C	reverse solidus
]		5D	93	5D	right square bracket
^		5E	94	5E	circumflex accent
_		5F	95	5F	low line
`	Statt dieses Akzents besser Apostroph (hex 27, dez 39) verwenden	60	96	60	grave accent
a		61	97	61	latin small letter a
b		62	98	62	latin small letter b

Zeichen	Anmerkung	CP437 [hexa- dezimal]	CP437 [dezimal]	Latin-1 [hexa- dezimal]	Englische Bezeichnung
PRICAT	unterstützt	✓	✓	✗	supported
c		63	99	63	latin small letter c
d		64	100	64	latin small letter d
e		65	101	65	latin small letter e
f		66	102	66	latin small letter f
g		67	103	67	latin small letter g
h		68	104	68	latin small letter h
i		69	105	69	latin small letter i
j		6A	106	6A	latin small letter j
k		6B	107	6B	latin small letter k
l		6C	108	6C	latin small letter l
m		6D	109	6D	latin small letter m
n		6E	110	6E	latin small letter n
o		6F	111	6F	latin small letter o
p		70	112	70	latin small letter p
q		71	113	71	latin small letter q
r		72	114	72	latin small letter r
s		73	115	73	latin small letter s
t		74	116	74	latin small letter t
u		75	117	75	latin small letter u
v		76	118	76	latin small letter v
w		77	119	77	latin small letter w
x		78	120	78	latin small letter x
y		79	121	79	latin small letter y
z		7A	122	7A	latin small letter z
{		7B	123	7B	left curly bracket
		7C	124	7C	vertical line
}		7D	125	7D	right curly bracket
~		7E	126	7E	tilde
Ç		80	128	C7	latin capital letter c with cedilla
ü		81	129	FC	latin small letter u with diaeresis
é		82	130	E9	latin small letter e with acute
â		83	131	E2	latin small letter a with circumflex
ä		84	132	E4	latin small letter a with diaeresis

Zeichen	Anmerkung	CP437 [hexa- dezimal]	CP437 [dezimal]	Latin-1 [hexa- dezimal]	Englische Bezeichnung
PRICAT	unterstützt	✓	✓	✗	supported
à		85	133	E0	latin small letter a with grave
å		86	134	E5	latin small letter a with ring above
ç		87	135	E7	latin small letter c with cedilla
ê		88	136	EA	latin small letter e with circumflex
ë		89	137	EB	latin small letter e with diaeresis
è		8A	138	E8	latin small letter e with grave
ï		8B	139	EF	latin small letter i with diaeresis
î		8C	140	EE	latin small letter i with circumflex
ì		8D	141	EC	latin small letter i with grave
Ä		8E	142	C4	latin capital letter a with diaeresis
Å		8F	143	C5	latin capital letter a with ring above
É		90	144	C9	latin capital letter e with acute
æ		91	145	E6	latin small letter ae
Æ		92	146	C6	latin capital letter ae
ô		93	147	F4	latin small letter o with circumflex
ö		94	148	F6	latin small letter o with diaeresis
ò		95	149	F2	latin small letter o with grave
û		96	150	FB	latin small letter u with circumflex
ù		97	151	F9	latin small letter u with grave
ÿ		98	152	FF	latin small letter y with diaeresis
Ö		99	153	D6	latin capital letter o with diaeresis
Ü		9A	154	DC	latin capital letter u with diaeresis
¢		9B	155	A2	cent sign
£		9C	156	A3	pound sign

Zeichen	Anmerkung	CP437 [hexa- dezimal]	CP437 [dezimal]	Latin-1 [hexa- dezimal]	Englische Bezeichnung
PRICAT	unterstützt	✓	✓	✗	supported
¥	In CP850 steht 9D für das Zeichen „Ø“	9D	157	A5	yen sign
á		A0	160	E1	latin small letter a with acute
í		A1	161	ED	latin small letter i with acute
ó		A2	162	F3	latin small letter o with acute
ú		A3	163	FA	latin small letter u with acute
ñ		A4	164	F1	latin small letter n with tilde
Ñ		A5	165	D1	latin capital letter n with tilde
ª		A6	166	AA	feminine ordinal indicator
º		A7	167	BA	masculine ordinal indicator
¿		A8	168	BF	inverted question mark
¬		AA	170	AC	not sign
½	Nicht in Latin-15	AB	171	BD	vulgar fraction one half
¼	Nicht in Latin-15	AC	172	BC	vulgar fraction one quarter
¡		AD	173	A1	inverted exclamation mark
«		AE	174	AB	left-pointing double angle quotation mark
»		AF	175	BB	right-pointing double angle quotation mark
ß		E1	225	DF	latin small letter sharp s (german)
µ		E6	230	B5	micro sign
±		F1	241	B1	plus-minus sign
÷		F6	246	F7	division sign
°		F8	248	B0	degree sign
·	Nicht: <i>bullet operator</i> (hex F9,dez 249)	FA	250	B7	middle dot
²		FD	253	B2	superscript two