

## Bestellungen, tägliche Updates und ELS per FTP

### Allgemeines

#### Bestellungen

Die Übertragung von Bestellungen an den FTP-Server von KNV Zeitfracht per FTP ist in folgenden Formaten möglich:

- BWA (B101)
- KNV-eigenes Format (BEBS, BEBA)
- EANCOM Version D.96.A oder D.01.B (MEDIA)

#### Rückmeldungen und elektronische Lieferscheine

elektronische Lieferscheine „ELS“, EANCOM ORDRSP und DESADV von KNV Zeitfracht und der KNV Zeitfracht Verlagsauslieferung können per FTP abgeholt werden und soweit bestellt, auch die von anderen Verlagen.

Nach erfolgreichem Download löscht der Kunde die Datei(en) vom KNV-FTP-Server.

Die elektronischen Lieferscheine „ELS“ des Barsortimentes KNV Zeitfracht und die der KNV Zeitfracht Verlagsauslieferung können kostenlos abgeholt werden, die „ELS“ von anderen Verlagen und Auslieferungen gegen Gebühr.

#### Katalogdaten

Für Kunden, die mit Katalogdaten von KNV Zeitfracht in eigenen Systemen arbeiten, stehen die täglichen Updates zur KNV Zeitfracht Datenbank auf dem FTP-Server von KNV Zeitfracht zum Download zur Verfügung.

#### Dateinamen

Der Absender der Daten sorgt für eindeutige Dateinamen, die garantieren, dass keine Datei überschrieben wird.

Beim Upload von Dateien wird folgender Aufbau des Dateinamens empfohlen:

<VKNR>.JJJMMTThhmm.001

Hierbei stehen „001“, „002“, ... für einen fortlaufenden Zähler der Dateien, die an besagtem Tag gesendet wurden. Dateinamen haben darüber hinaus keine Bedeutung.

Die Dateinamen der „ELS“ von der KNO Verlagsauslieferung und anderen Verlagen oder Auslieferungen haben folgende Form

<00VKNRE>-<VKNRV>.JJJMMTThhmm.zzz

Hierbei steht „VKNRE“ für die VKNR des Empfängers, „VKNRV“ für die des Verlages und „zzz“ für einen fortlaufenden Zähler.

Für EANCOM-Dateien von KNV und der KNO Verlagsauslieferung werden jeweils eigene Dateinamen vereinbart.

### Zugangsadresse

ftp.knv.de

### Anmeldung

User = Verkehrsnummer bzw. Kundennummer bei KNV (7-stellig und mit führenden Nullen)

Passwort = wird grundsätzlich telefonisch mitgeteilt.

### Verzeichnisse

- für Bestellungen: ~<VKNR>/in Beispiel: ~0022500/in
- für Rückmeldungen (ELS) von KNV Zeitfracht, KNV Zeitfracht VA und ggf. anderen Verlagen: ~<VKNR>/out Beispiel: ~0022500/out

Bitte beachten Sie auch hier, dass die Verkehrsnummer (VKNR) immer 7-stellig und mit führenden Nullen angegeben werden muss.

In den out-Verzeichnissen der Kunden auf unserem FTP-Server werden regelmäßig alle Dateien gelöscht, die älter als 90 Tage sind.

## KNV Katalogdaten: Grundbestand und tägliche Updates

Die Katalogdaten stehen in folgenden Formaten bereit:

Im XML-Format ONIX und in einem eigenen Format von KNV Zeitfracht „NEUK“.

Die Update-Dateien werden täglich, von Montag bis Montag bis ca. 03:00 Uhr auf dem FTP-Server bereitgestellt.

### WICHTIGER HINWEIS:

Die Daten müssen lückenlos und in chronologischer Reihenfolge verarbeitet werden.

### Katalogdaten

Welche Daten der einzelne Kunde abholt, hängt vom eingesetzten System des Kunden und den jeweiligen Vereinbarungen mit KNV Zeitfracht ab. Im Folgenden werden alle Möglichkeiten aufgelistet.

### Bestandsdaten

Bestandsdaten werden täglich, von Montag bis Montag, zur Verfügung gestellt.

Notwendige Wartungsarbeiten der Systeme von KNV Zeitfracht finden i.d.R. an Sonn- und Feiertagen statt. Aus diesem Grunde kann die Bereitstellung an solchen Tagen nicht bzw. nicht in dem gewohnten Umfang garantiert werden. Über geplante Wartungsarbeiten informieren wir unsere Kunden rechtzeitig vorab.

Bestandsdaten werden 7x täglich um ca. 09:30, 11:00, 12:30, 14:00, 17:30, 20:30 und 23:30 Uhr ME(S)Z bereitgestellt.

Für Kunden in Deutschland, Österreich, der Schweiz und den übrigen Ländern werden separate Bestandsdateien bereitgestellt, die die Preise für die jeweiligen Länder enthalten.

**Katalogdaten - Rohdaten → Verzeichnisse unter /doc/IDS/catalog/**

Was	Format	Verzeichnis	Dateinamen
Rohdaten Gesamtbestand	NEUK V15	KNVupd/Gesamt	KNV20180413.zip KNVJJJMMTT.zip
Rohdaten Gesamtbestand	NEUK V16	KNVupd/Gesamt-V16	20180413_V16_KNV.zip JJJMMTT_V16_KNV.zip
ONIX Gesamtbestand	ONIX	ONIX/Katalog/Gesamt	20180416_54957624_OPS.xml.Z JJJMMTT_NNNNNNnn_OPS.xml.Z
ONIX Gesamtbestand	ONIX	ONIX/Premium/Gesamt	20180416_54957586_OPP.xml.Z JJJMMTT_NNNNNNnn_OPP.xml.Z
ONIX_eBook	ONIX	ONIX_eBook/Katalog/Gesamt	20180416_54957472_OPS.xml.Z JJJMMTT_NNNNNNnn_OPS.xml.Z
ONIX_eBook	ONIX	ONIX_eBook/Premium/Gesamt	20180415_54956906_OPP.xml.Z JJJMMTT_NNNNNNnn_OPP.xml.Z
Besorgungsdatenbank KNVBG	ONIX	ONIX_BGDB/Gesamt	20180530_59353521_OPBG.zip JJJMMTT_NNNNNNNN_OPBG.zip

**Katalogdaten Updates → Verzeichnisse unter /doc/IDS/catalog/**

Was	Format	Verzeichnis	Dateinamen
Texte Updates	AENK V14	KNVupd/KNVFTX14	20180601.zip JJJMMTT.zip
Texte Updates	AENK V16	KNVupd/KNVFTX16	20180601.zip JJJMMTT.zip
BWL Updates	AENT V14	KNVupd/KNVWWS14	20180601.zip JJJMMTT.zip
BWL Updates	AENT V16	KNVupd/KNVWWS16	20180601.zip JJJMMTT.zip
Katalog Updates	NEUK V14	KNVupd/PCBUPD14	20180601.zip JJJMMTT.zip

Katalog Updates	NEUK V16	KNVupd/PCBUPD16	20180601.zip JJJMMTT.zip
Zolltarifnummern	Tab	KNVupd/Zolltarif	Zolltarifdaten_20180531.TXT Zolltarifdaten_JJJMMTT.TXT
ONIX-Katalog Updates	ONIX	ONIX/Katalog/Updates	20180601_59502081_OUS.xml.Z JJJMMTT_NNNNNNnn_OUS.xml.Z
ONIX-Katalog Updates	ONIX	ONIX/Premium/Updates	20180601_59502079_OUP.xml.Z JJJMMTT_NNNNNNnn_OUP.xml.Z
ONIX_eBook-Katalog Updates	ONIX	ONIX_eBook/Katalog/Updates	20180601_59502081_OUS.xml.Z JJJMMTT_NNNNNNnn_OUS.xml.Z
ONIX_eBook-Katalog Updates	ONIX	ONIX_eBook/Premium/Updates	20180601_59502079_OUP.xml.Z JJJMMTT_NNNNNNnn_OUP.xml.Z
ONIX-Preise/BWL Updates	ONIX	ONIX/PRUPD	20180601_59502083-ONIX_PriceUpdate.xml JJJMMTT_NNNNNNNN-ONIX_PriceUpdate.xml
Cover	jpg	KNVupd/covergr	20180531_Z.zip JJJMMTT_Z.zip
Cover	jpg	KNVupd/coverkl	20180531_N.zip JJJMMTT_N.zip
Cover	jpg	KNVupd/covermi	20180531_M.zip JJJMMTT_M.zip
Cover	jpg	KNVupd/coverxl	20180531_A.zip JJJMMTT_A.zip

### Bestandsdaten

Was	Format	Verzeichnis	Dateinamen
Inventory Costfeed	csv	KNVupd/Best	INV_COST_FEED_20180601_00.TXT INV_COST_FEED_JJJMMTT_00.TXT
Inventory Costfeed	csv	KNVupd/BestAT	INV_COST_FEED_OES_20180601_00.BST INV_COST_FEED_OES_JJJMMTT_00.BST
Inventory Costfeed	csv	KNVupd/BestCH	INV_COST_FEED_CH_20180601_00.TXT INV_COST_FEED_CH_JJJMMTT_00.TXT

### FTP Software

Für den Datenaustausch kann jede handelsübliche und/oder im Internet erhältliche FTP-Software verwendet werden. KNV stellt keine eigene Software zur Verfügung