

DataTransfer – Anhang 3

Beschreibung der DataTransfer-Berichte

Inhaltsverzeichnis

1 Einleitung	4
1.1 Änderungshistorie	4
1.2 An wen richtet sich dieser Anhang?	4
1.3 Welche Informationen erhalten Sie zu DataTransfer?	4
1.4 Gültigkeit	5
1.5 Verwendete Abkürzungen	5
1.6 Support	5
1.7 Testunterstützung	5
2 Berichte	6
2.1 Berichte	6
2.2 Namenskonventionen	7
3 Dateninhalte der Berichte	11
3.1 Verarbeitungsereignisse Briefe mit Barcode (Bericht 1) und Briefe mit Barcode alle Daten zur Frankierlizenz (Bericht 15 und 151)	11
3.2 Elektronische Empfangsbestätigungen Briefe mit Barcode (Bericht 2) und Briefe mit Barcode alle Daten zur Frankierlizenz (Bericht 16 und 161)	13
3.3 Archivdaten für Gerichtsurkunden (Bericht 17)	15
3.4 Archivdaten für elektronische Rückscheine (eAR) (Bericht 18)	15
3.5 Bericht «Pakete ohne Verarbeitungsereignis» (Bericht 3)	16
3.6 Bericht «Pakete ohne elektronische Voranmeldung» (Bericht 7)	17
3.7 Bericht «Retoursendungen» (Bericht 8)	18
3.8 Bericht «Verarbeitungsstatus» (Bericht 11)	20
3.9 Bericht «Unregelmässigkeiten» (Bericht 12)	22
3.10 Retourendaten Briefe (Bericht 19 Version 2)	24
3.11 Retourendaten Briefe (Bericht 19, Version 3, mit Umzugsdaten)	25
3.12 Retourendaten Briefe (Bericht 19, Version 4, PDF je Retoure)	26
3.13 Letter ID Sendungen (Bericht 20)	27

3.14 Umzugsmitteilungen (Bericht 21)	28
3.15 Bericht «Adressqualität und Kennzahlen» (Bericht 14)	29
3.16 Bericht «Verarbeitungsnachweis Paketversand easy»	30
3.17 Lieferschein für Briefsendungen mit Barcode	31
4 Weitere Publikationen	32

1 Einleitung

1.1 Änderungshistorie

DT A3 Vers.	Kurzbeschreibung Änderung	Kapitel	Art*
1.0	Namenskonventionen für Berichte eingefügt	Kap. 2.2	I
1.0	Avisierungsservices erweitert: Es stehen die beiden Mitteilungen «Erinnerung an den Empfänger» und «Übergabestatus an Versender» neu zur Auswahl	Kap. 4	I, U
1.2	Neuer Bericht «Adressqualität und Kennzahlen» (Bericht 14) eingeführt (Provider Pakete, Express, VinoLog)		I
1.2	Bericht «Verarbeitungsstatus» (Bericht 11): Sortier- und Zustellereignisse neu bis viermal täglich aktualisiert beziehbar (Provider Pakete, Express, VinoLog)		I
1.2	Neuer Bericht «Letter ID» (Bericht 13) eingeführt (Provider Letter ID)		I
1.2	Beschreibung der Avisierungsservices entfernt, neu auf Homepage (www.post.ch/avisierungsservices)		D
1.2	Berichte 5, 6 und 10 entfernt		D
1.3	Provider BMZ (Briefe mit Zustellnachweis) in BMB (Briefe mit Barcode) umbenannt, Berichte 15 und 16 für BMB ergänzt	Kap. 3.2	I
1.4	Neuer Bericht Archivdaten für Gerichts-urkunden (Bericht 17) eingeführt und Filename der Updates erweitert (Bericht 11)	Kap. 3.3	I, U
1.5	Neues Feld für Fristdatum in den Berichten 1, 2, 15, und 16 ergänzt	Kap. 3.1 und 3.2	I, U
1.6	Verlinkungen und Bezeichnungen aktualisiert		U
1.6	Neuer Bericht eingeführt: Retourendaten Briefe (Bericht 19)	Kap. 2.1 und 3.4	I
1.7	Aktualisierung Berichte	Kap. 2.1	U
1.7	Formular Lieferschein aktualisiert	Kap. 3.1.4	U
1.8	Feld <Identcode> neu alphanumerisch und diverse kleinere Ergänzungen und Anpassungen		I, U
1.9	Aktualisierung Bericht 15 und 16	Kap. 3.1 und 3.2	U
2.0	Aktualisierung Bericht 19	Kap. 3.12	I

* I = Insert (eingefügt), U = Update (ergänzt), D = Delete (entfernt)

Alle inhaltlich geänderten Abschnitte haben wir am Rand mit einem Strich markiert.

1.2 An wen richtet sich dieser Anhang?

Dieser Anhang enthält die technischen Informationen zu den DataTransfer-Berichten der Schweizerischen Post.

1.3 Welche Informationen erhalten Sie zu DataTransfer?

DataTransfer-Handbuch

Übersicht und funktionale Beschreibungen zu DataTransfer

Kurzbeschreibung der Dienstleistungen DataTransfer, Briefe mit Barcode (BMB) via DataTransfer, Letter ID, «Aufgabeverzeichnis erstellen» via DataTransfer und Paketversand easy via SFTP, Erläutern der Funktionsweise und Aufzeigen des Anmelde- und Testverfahrens. Es richtet sich primär an Entscheidungsträger für DataTransfer.

DataTransfer – Anhang 1

Beschreibung der Kundenschnittstelle DataTransfer: Pakete, Express, Lösungen, Briefe mit Barcode (BMB) und Letter ID

Beschreibung der Nachrichtenstruktur und Dateninhalte für die Dateneinlieferung für Pakete, Express, VinoLog, BMB und Letter ID und die technischen Spezifikationen wie z. B. die Einlieferungsformate und die Namenskonventionen.

DataTransfer – Anhang 2

Beschreibung der Kundenschnittstelle «Aufgabeverzeichnis erstellen»

Beschreibung der Dateninhalte für die Dateneinlieferung und Darstellung der Berichte von «Aufgabeverzeichnis erstellen».

DataTransfer – Anhang 3

Beschreibung der DataTransfer-Berichte

Beschreibung der Dateninhalte der Berichte für BMB, Pakete und Swiss-Express, jedoch ohne «Aufgabeverzeichnis erstellen».

DataTransfer – Anhang 4

Beschreibung der Kundenschnittstelle «Adresspflege»

Beschreibung der Nachrichtenstruktur und Dateninhalte bzw. die technischen Spezifikationen für die Adresspflege wie z. B. die Einlieferungs- und Rücklieferungsformate und die Namenskonventionen.

DataTransfer – Anhang 5

Beschreibung der Kundenschnittstelle DataTransfer: Einlieferung EAD

Beschreibung der technischen Informationen für die elektronische Dateneinlieferung von EAD (Electronic Advance Data) für internationale Briefsendungen mit Wareninhalt.

1.4 Gültigkeit

Für jede neue Version der Anwendung DataTransfer wird eine neue Version des Handbuchs DataTransfer und/oder der betreffenden Anhänge erstellt und der Kundschaft in elektronischer Form zur Verfügung gestellt.

Mit Erscheinen der neuen Anleitungen verlieren die alten ihre Gültigkeit.

Das Handbuch und die DataTransfer-Anhänge 1 bis 5 können Sie über Ihre Kundenberaterin bzw. Ihren Kundenberater der Schweizerischen Post oder über www.post.ch/datatransfer → Technische Unterstützung DataTransfer bezogen werden.

Diese Handbuch-Version (V2.1, Januar 2024) basiert auf der Kundenschnittstellen-Version 2.3.

1.5 Verwendete Abkürzungen

Abkürzung	Beschreibung
AMP-Key	Kundenidentifikationsnummer der Post
AVZ	Aufgabeverzeichnis
BLN	Beleglose Nachnahme
BMB	Briefe mit Barcode
DataTransfer	Dienstleistungsname für die elektronische Datenübermittlung an die Schweizerische Post
Letter ID	Die adressierten und eindeutig identifizierbaren Briefe (mittels DMC) werden mit dem Provider Letter ID übermittelt
LSO	Lieferschein für Briefsendungen mit Barcode, wird beim Provider BMB zur Aufgabe der Sendungen verwendet
Paketversand easy	Paketaufgabe ohne Aufgabeverzeichnis
PKZIP 2.0	Kompressionsstandard zur Verkleinerung von Dateien. Beinahe alle Dateien mit der Endung .zip sind heute im PKZIP 2.0-Format
PMI	PostMail International
PRZL	Produktzusatzleistung, z. B. Signature
PVS	Postverarbeitungssystem (Anbieter gemäss DataTransfer-Handbuch, Kapitel 3.1)
T&T	Sendungen verfolgen (Track & Trace)
XSD	XML-Schema-Definition: Zur Erstellung und Überprüfung der XML-Datei

1.6 Support

Post CH AG
Support DataTransfer
Wankdorfallee 4
3030 Bern
Schweiz

Telefon 0848 789 789
E-Mail datatransfer@post.ch

1.7 Testunterstützung

Für die Simulation von Sendungsdaten stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung. Melden Sie bitte Ihre Tests bei folgender Adresse an:

Post CH AG
Testsupport LS14
Wankdorfallee 4
3030 Bern

E-Mail testsupport.bmb@post.ch

2 Berichte

2.1 Berichte

DataTransfer stellt Ihnen verschiedene Berichte zur Verfügung. Sie können bereits bei der Anmeldung zu DataTransfer wählen, welche Berichte Sie wünschen. Nachträgliche An- oder Abmeldungen von Berichten können Sie jederzeit per E-Mail an den Support DataTransfer oder via Ihren Kundenberater der Post vornehmen.

Die Ereignisse für Pakete, Express und Lösungen werden für den Sendungshinweg in den Berichten aufgeführt, nicht aber bei Nach- oder Rücksendungen.

Die Beschreibung der Berichte für Pakete, Express, Lösungen, BMB und Letter ID finden Sie im Handbuch DataTransfer.

Berichtstitel	Format	Provider «Pakete»	Provider «Express»	Provider «Lösungen»	Provider «BMB»	Provider «Letter ID»
Bericht Nr. 1, Briefe mit Barcode (BMB)	XML und CSV	–	–	–	X	–
Bericht Nr. 2, BMB und Gerichtsurkunde Online	XML und CSV	–	–	–	X	–
Bericht Nr. 3, Pakete ohne Verarbeitungsereignis	XML und CSV	X	X	–	–	–
Bericht Nr. 7, Pakete ohne elektronische Voranmeldung	XML und CSV	X	X	–	–	–
Bericht Nr. 8, Retoursendungen	XML, CSV und XLS (Excel 2003)	X	–	–	–	–
Bericht Nr. 11, Verarbeitungsstatus (Initialbericht) 11 Zusätzliche Aktualisierungen während des Tages: ab 7.45 Uhr (11_01) ab 10.00 Uhr (11_02) ab 13.00 Uhr (11_03) ab 15.30 Uhr (11_04)	XML, CSV und XLS (Excel 2003)	X	X	X	–	–
Bericht Nr. 12, Unregelmässige Verarbeitung (nur für PostPac Priority und Swiss-Express «Mond» möglich) Gewünschte Tageszustellzeit: ab 7.45 Uhr ab 10.45 Uhr ab 13.00 Uhr ab 15.30 Uhr	XML, CSV und XLS (Excel 2003)	X1)	X1)	–	–	–
Bericht Nr. 14, Adressqualität und Kennzahlen	XLS	X	X	–	–	–
Bericht Nr. 15 und 151, Briefe mit Barcode (BMB), alle Ereignisse zur Frankierlizenz	XML	–	–	–	X	–
Bericht Nr. 16 und 161, BMB und Gerichtsurkunden mit elektronischer Empfangsbestätigung, alle Ereignisse zur Frankierlizenz	XML	–	–	–	X	–
Bericht Nr. 17, Archivdaten für Gerichtsurkunden	PDF/A	–	–	–	X	–
Verarbeitungsnachweis Paketversand easy		X	X	X	–	–
Bericht Nr. 18, Archivdaten für elektronische Rückscheine (eAR)	PDF/A	–	–	–	X	–
Bericht Nr. 19, Retourendaten Briefe (Übertragung nur per SFTP möglich)	CSV und PDF	–	–	–	–	X
Bericht Nr. 20, Letter ID Sendungen	CSV	–	–	–	–	X
Bericht Nr. 21, Umzugsmitteilungen	CSV	–	–	–	X	–

¹⁾ nur für PostPac Priority und Swiss-Express «Mond» erhältlich

Übertragung

Die Berichte werden per SFTP, E-Mail oder sedex an die bei der Anmeldung definierte Adresse übermittelt. Der Bericht «Verarbeitungsnachweis Paketversand easy» kann nur via SFTP empfangen werden.

Die Berichte können an bis zu drei verschiedene E-Mail-Adressen geliefert werden. Die Maximallänge aller E-Mail-Adressen beträgt zusammen 255 Zeichen. Lassen Sie die E-Mail-Adressen bereits bei der Anmeldung hinterlegen oder melden Sie sie via Mutation dem Support DataTransfer. Alle abonnierten Berichte werden an diese E-Mail-Adressen geliefert.

Die Zusendung der Berichte via SFTP ist nur an ein Konto möglich.

Alle Berichte per E-Mail werden ausschliesslich im ZIP-Format (PKZIP 2.0) übermittelt. Die Dateien enden auf «.zip».

Format

Sie können die Daten im XML-Format übermitteln und jeden einzelnen Bericht in einem anderen Format empfangen (z. B. CSV). Ebenso können die Kanäle für die Ein- und Auslieferung der Daten voneinander abweichen.

2.1.1 Verzeichnis Ereigniscodes («EventNumber»)

Ein Ereignis wird pro Sendungsnummer in den Berichten mit den Sortier- und Zustellereignissen jeweils nur einmal gemeldet. Ein aktuelles Verzeichnis aller Ereigniscodes finden Sie auf unserer technischen Homepage www.post.ch/datatransfer → Technische Unterstützung DataTransfer.

2.2 Namenskonventionen

2.2.1 Berichte DataTransfer in XML, CSV oder XLS Namenskonvention für Formate «XML» oder «CSV»

SenderID_Bezeichnung_Aktualisierung_Timestamp.Format

Attribut	Beschrieb
SenderID	Gem. Information Support DataTransfer
Bezeichnung	Bezeichnung gemäss nachstehender Tabelle
Aktualisierung	«01», «02», «03» oder «04» wird nur bei den Updates 1–4 des Berichts 11 verwendet
Timestamp	Erstellungsdatum/-zeit im Format «YYYYMMDDHHMMSS»
Format	«xml» oder «csv»

Namenskonvention für Formate «XLS»

SenderID_Bezeichnung_Aktualisierung_Timestamp_Inhalt.Format

Attribut	Beschrieb
SenderID	Gem. Information Support DataTransfer
Bezeichnung	Bezeichnung gemäss nachstehender Tabelle
Aktualisierung	«01», «02», «03» oder «04» wird nur bei den Updates 1–4 des Berichts 11 verwendet
Timestamp	Erstellungsdatum/-zeit im Format «YYYYMMDDHHMMSS»
Inhalt	«content» (mit Inhalt) oder «empty» (leer)
Format	«xls» (Excel)

Berichtsbezeichnungen

Bericht-Nr.	Berichtstitel	Bezeichnung für Dateinamen
3	Pakete ohne Verarbeitungsereignis	Report3
7	Pakete ohne elektronische Voranmeldung	Report7
8	Retoursendungen	Report8
11	Verarbeitungsstatus	Report11
12	Unregelmässigkeiten	Report12
14	Adressqualität und Kennzahlen	Report14

Beispiel für XML, alle Berichte (ohne Updates für Bericht 11)

112_Report7_20120127220812.xml

Beispiel für XLS (Excel), alle Berichte (ohne Updates für Bericht 11)

112_Report12_20120127100459_content.xls
112_Report12_20120128095812_empty.xls

Beispiele für XML, CSV oder XLS, Bericht 11, Update 2

XML: 112_Report11_Report11_02_20130606073110.xml
CSV: 112_Report11_Report11_02_20130606073110.csv
XLS: 112_Report11_Report11_02_20130606073110_content.xls

2.2.2 Bericht «Verarbeitungsnachweis Paketversand easy»

Namenskonvention

SenderID_Fraliz_Reportname_Timestamp.Format

Attribut	Beschrieb
SenderID	Gem. Information Support DataTransfer
Fraliz	Frankierlizenz
Reportname	Name des Berichts
Timestamp	Erstellungsdatum/-zeit im Format «YYYYMMDDHHMMSS»
Format	«xml.gz» oder «xml.gz» Die Erweiterung «.gz» bedeutet, dass die Datei komprimiert (gezippt) ist.

Beispiel

112_37123456_VerarbeitingsNachweis-PvE_20050901144002.XML.gz

Die Dateien sind während 9 Tagen auf dem SFTP-Konto abrufbar. Anschliessend werden sie vom System automatisch gelöscht.

2.2.3 Bericht «Retourendaten Briefe» (19 und 20) Namenskonvention

SenderNr_BerichtNr_Version_Sprache_Format_Rechnungs-ReferenzNr_VerarbeitungstagRetouren_Zähler_Zeitstempel-Fileerstellung.Format

Attribut	Beschrieb
SenderID	Gem. Information Support DataTransfer
BerichtNr.	Name des Berichts
Version	Versionsnummer des Berichts
Sprache	Sprache des Berichts
Format	Format-Nummer des Berichts
Rechnungs-ReferenzNr	Rechnungsreferenznummer
VerarbeitungstagRetouren	Verarbeitungstag im Format JJJMMDD
Zähler	Laufnummer
Zeitstempel-Fileerstellung	Erstellungszeit des Berichts
Format	«xml» / «csv» / «csv + pdf»

Beispiel

112_Report19_01_DE_2_52345678_20200225_000001_20200227020208.csv
112_Report20_01_DE_2_52345678_20200225_000001_20200227020208.csv
112_Report19_03_DE_1_50424402_20210529_000001_20210531020154.csv
112_Report19_03_DE_2_50424402_20210529_000001_20210531020154.csv

2.2.4 Bericht BMB via DataTransfer

Namenskonvention (Berichte 1, 2, 15, 16 und 161)

SenderID_Bezeichnung_Timestamp.Format

Attribut	Beschrieb
SenderID	Gem. Information Support DataTransfer
Bezeichnung	Bezeichnung gemäss nachstehender Tabelle
Timestamp	Erstellungsdatum/-zeit im Format «YYYYMMDDHHMMSS»
Format	«xml» oder «csv»

Namenskonvention (Bericht 18)

SenderID_Bezeichnung_Sprache_FraLiz_Erstellungsdatum der Archiv-PDFs_Anzahl gelieferte Archiv-PDFs_receipt.Format

Attribut	Beschrieb
SenderID	Gem. Information Support DataTransfer
Bezeichnung	Bezeichnung gemäss nachstehender Tabelle
Sprache	Sprache des Berichts
FraLiz	Frankierlizenz
Erstellungsdatum der Archiv-PDFs	Erstellungsdatum
Anzahl gelieferte Archiv-PDFs	Anzahl
receipt	fester Wert
Format	PDF

Beispiele

100_Report18_DE_20130816_20130418144715_980301013600000010.pdf

Beispiel mit PDF/A

100_Report18_DE_010136_20130816_30_receipt.pdf

Beispiel ohne PDF/A

100_Report18_DE_020237_20130816_0_receipt.pdf

Berichtsbezeichnungen

Bericht-Nr.	Berichtstitel	Bezeichnung für Dateinamen
1	Briefsendungen mit Barcode (BMB), alle Ereignisse zu Sendungen mit vorgängiger Dateneinlieferung	PMReport1
2	BMB und Gerichtsurkunden mit elektronischer Empfangsbestätigung, alle Ereignisse zu Sendungen mit vorgängiger Dateneinlieferung	PMReport2
15	Briefsendungen mit Barcode (BMB), alle Ereignisse zur Frankierlizenz	Report15
151	Briefsendungen mit Barcode (BMB), alle Ereignisse zur Frankierlizenz, zweimal pro Tag	Report151
16	BMB und Gerichtsurkunden mit elektronischer Empfangsbestätigung, alle Ereignisse zur Frankierlizenz	Report16
161	BMB und Gerichtsurkunden mit elektronischer Empfangsbestätigung, alle Ereignisse zur Frankierlizenz, zweimal pro Tag,	Report161
17	Archivdaten für Gerichtsurkunden	Report17
18	Empfangsbestätigungen	Report18

Beispiele

100_PMReport1_20061128140559.xml

100_Report15_201307250559.xml

Beispiel Bericht 17 PDF

100_Report17_DE_20130816_20130418144715_980301013600000010.pdf

Beispiele Receipt PDF

Beispiel mit PDF/A

100_Report17_DE_010136_20130816_30_receipt.pdf

Beispiel ohne PDF/A

100_Report17_DE_020237_20130816_0_receipt.pdf

2.2.5 Bericht Archivdaten für Gerichtsurkunden Daten Dateiformat

Der Bericht 17 (Format PDF) umfasst alle Empfangsbestätigungen der verschickten Gerichtsurkunden, die im Archivformat PDF/A übermittelt werden. Sie erhalten den Bericht auch, wenn am Liefertag keine Daten zur Verfügung stehen. Pro zugestellte Gerichtsurkunde erhalten Sie eine Empfangsbestätigung im Format PDF/A.

Aufbau Dateiname PDF/A

[SenderID]_[BerichtName]_[Sprache]_[ZeitstempelErstellungPDF]_[ZeitstempelSendung]_[SendungsID].pdf

- ZeitstempelErstellungPDF = YYYYMMDD
- ZeitstempelSendung = YYYYMMDDhhmmss

Beispiel Sender 982:

982_Report17_DE_20130816_20130418144715_980301013600000010.pdf

Aufbau Dateiname Receipt PDF

[SenderID]_[BerichtName]_[Sprache]_[Fraliz]_[ZeitstempelErstellungPDF]_[ZaehlerPDF/A]_receipt.pdf

- Fraliz = 6-stellige Frankierlizenz
- ZeitstempelErstellungPDF = YYYYMMDD

Beispiel Sender 982:

982_Report17_DE_010136_20130816_1_receipt.pdf

2.2.6 Bericht für Archivdaten für elektronische Rückscheine (eAR)

Daten Dateiformat

Der Bericht 18 (Format PDF) umfasst alle Empfangsbestätigungen der verschickten Einschreiben mit der Zusatzleistung eAR, die im Archivformat PDF/A übermittelt werden. Sie erhalten den Bericht auch, wenn am Liefertag keine Daten zur Verfügung stehen. Pro zugestelltes Einschreiben erhalten Sie eine Empfangsbestätigung im Format PDF/A.

Aufbau Dateiname PDF/A

[SenderID]_[BerichtName]_[Sprache]_[ZeitstempelErstellungPDF]_[ZeitstempelSendung]_[SendungsID].pdf

- ZeitstempelErstellungPDF = YYYYMMDD
- ZeitstempelSendung = YYYYMMDDhhmmss

Beispiel Sender 982:

982_Report18_DE_20130816_20130418144715_980301013600000010.pdf

Aufbau Dateiname Receipt PDF

[SenderID]_[BerichtName]_[Sprache]_[Fraliz]_[ZeitstempelErstellungPDF]_[ZaehlerPDF/A]_receipt.pdf

- Fraliz = 8-stellige Frankierlizenz
- ZeitstempelErstellungPDF = YYYYMMDD

Beispiel Sender 982:

982_Report18_DE_91010146_20130816_1_receipt.pdf

3 Dateninhalte der Berichte

3.1 Verarbeitungsereignisse Briefe mit Barcode (Bericht 1) und Briefe mit Barcode alle Daten zur Frankierlizenz (Bericht 15 und 151)

Der Bericht 1 enthält alle Verarbeitungsereignisse zu den von Ihnen eingelieferten Sendungen mit Datenlieferung über DataTransfer.

Der Bericht 15 enthält alle Verarbeitungsereignisse zu den Sendungen Ihrer Frankierlizenz, auch wenn keine Dateneinlieferung stattgefunden hat (z. B. wegen Systemausfällen, Fehlern im Prozess usw.). Der Bericht 151 ist identisch mit Bericht 15, wird aber zweimal täglich bereitgestellt (morgens und nachmittags).

3.1.1 Dateninhalt

Ein XML-Beispiel zu diesem Bericht erhalten Sie in elektronischer Form auf www.post.ch/datatransfer → Technische Unterstützung DataTransfer → Briefe mit Barcode.

<Element> Attribut	Beschreibung	Eigenschaft	Datenart	Format (max. Länge)	Defaultwert/ Bemerkung
<Root>		Min. 1 Max. 1			
<Sender>		Min. 1 Max. 1			
SenderID	Eindeutige Kennung der absendenden Stelle Wert wird bei Anmeldung bekanntgegeben		Numerisch	10	Stammdaten DataTransfer
SenderName	Eindeutiger Name der absendenden Stelle Wert wird bei Anmeldung bekanntgegeben.		Alphanumerisch	20	Stammdaten DataTransfer
Report Created	Berichterstelldatum und -zeit		Numerisch	YYYYMMDDHH MMSS	
<Provider>	Dienstleistungsgruppe	Min. 1 Max.*			
ProviderID	Identifikationscode für Dienstleistungsgruppe		Alphanumerisch	50	44EB502C-4848-4BE0-AADA-D8BAE7C6CA7F
ProviderName	Name der Dienstleistungsgruppe		Alphanumerisch	20	Post
<Data>		Min. 1 Max. 1			
<Item/>					
SendingID	Eindeutige Sendungsnummer (Sendungs-Lieferschein-, Auftrags-, Aufgabeverzeichnis, Nummer usw.)	Min. 1 Max.*	Alphanumerisch	50	Eingelieferte Daten
ItemID	Identifikation, wird durch Kunde vergeben- kann mit «SendingID» oder «IdentCode», dentisch sein. Bei Gerichtsurkunde wird in diesem Attribut die kundeninterne Referenz «Vermerk» übermittelt. Bei Betreuungsurkunden kann die Betreibungsnummer übermittelt werden.		Alphanumerisch	200	Eingelieferte Daten

<Element> Attribut	Beschreibung	Eigenschaft	Datenart	Format (max. Länge)	Defaultwert/ Bemerkung
Identcode	Barcode der Sendung (bei Paketen, Express und BMB Inland nur 18-stellig numerisch gültig). BMB Ausland: 13-stellig alphanumerisch		Alphanumerisch	18	Eingelieferte Daten
DFUTransfer- DateTime	Transferdatum und -zeit		Alphanumerisch	YYYY-MM- DDTHH:MM:SS	Eingelieferte Daten
ZipCode	Postleitzahl des Zielorts		Numerisch	4	BMB
EventDateTime	Ereignisdatum und -zeit		Alphanumerisch	YYYY-MM- DDTHH:MM:SS	BMB
EventNumber	Ereigniscode gemäss Kapitel 2.1.1		Numerisch	6	BMB
EventNumber_Sub	Rücksendegründe zum Ereigniscode gemäss Kapitel 2.1.1	K	Alphanumerisch	30	BMB
EventZipCode	Postleitzahl des Ereignisorts		Numerisch	6	BMB
RespiteDate	Fristdatum	K	Alphanumerisch	YYYY-MM-DD	BMB
</Data>		Min. 1 Max. 1			
</Provider>		Min. 1 Max. 1			
</Sender>		Min. 1 Max. 1			
</Root>		Min. 1 Max. 1			

3.2 Elektronische Empfangsbestätigungen Briefe mit Barcode (Bericht 2) und Briefe mit Barcode alle Daten zur Frankierlizenz (Bericht 16 und 161)

Der Bericht 2 und der Bericht 16 enthalten pro Sendung einen Link (EB_Confirmation) auf die elektronische Empfangsbestätigung. Dieser Link führt direkt auf das Empfangsbestätigungs-PDF in der Sendungsverfolgung (www.post.ch → Onlinedienste → Sendungen verfolgen). Um die Empfangsbestätigung herunterladen zu können, ist deshalb eine Zugriffsberechtigung auf den Onlinedienst «Sendungen verfolgen» im Kundencenter der Post notwendig. Diese können Sie über www.post.ch/kundencenter oder Ihre Kundenberaterin bzw. Ihren Kundenberater bestellen. Kundinnen und Kunden, die mit SuisseID arbeiten, können sich direkt über diese Zertifikate im Kundencenter der Post einloggen.

Wollen Sie die PDF-Dokumente für Gerichtsurkunden automatisch beziehen, können Sie den Webservice «Sendungen verfolgen» nutzen. Details dazu finden Sie unter www.post.ch/webservice → Webservice «Sendungen verfolgen».

In Bericht 2 sind alle Daten zu den BMB-Sendungen vorhanden, zu denen vorgängig eine Dateneinlieferung über DataTransfer stattgefunden hat.

In Bericht 16 sind alle Daten zu den BMB-Sendungen Ihrer Frankierlizenz vorhanden, auch wenn keine Dateneinlieferung stattgefunden hat. Der Bericht 161 ist identisch mit Bericht 16, wird aber zweimal täglich bereitgestellt (morgens und nachmittags).

3.2.1 Dateninhalt

Ein XML-Beispiel zu diesem Bericht erhalten Sie in elektronischer Form auf www.post.ch/datatransfer → Technische Unterstützung DataTransfer → Briefe mit Barcode.

<Element> Attribut	Beschreibung	Eigenschaft	Datenart	Format (max. Länge)	Defaultwert/ Bemerkung
<Root>		Min. 1 Max. 1			
<Sender>		Min. 1 Max. 1			
SenderID	Eindeutige Kennung der absendenden Stelle Wert wird bei Anmeldung bekanntgegeben.		Numerisch	10	Stammdaten DataTransfer
SenderName	Eindeutiger Name der absendenden Stelle, Wert wird bei Anmeldung bekanntgegeben.		Alphanumerisch	20	Stammdaten DataTransfer
Report Created	Berichterstelldatum und -zeit		Numerisch	YYYYMMDDHH MMSS	
<Provider>	Dienstleistungsgruppe	Min. 1 Max. 1			
ProviderID	Identifikationscode für Dienstleistungsgruppe		Alphanumerisch	50	44EB502C-4848-4BE0-AADA-D8BAE7C6CA7F
ProviderName	Name der Dienstleistungsgruppe		Alphanumerisch	50	Post

<Element> Attribut	Beschreibung	Eigenschaft	Datenart	Format (max. Länge)	Defaultwert/ Bemerkung
<Data>		Min. 1 Max. 1			
<Data>		Min. 1 Max.*			
SendingID	Eindeutige Sendungsnummer (Sendungs-, Lieferschein-, Auftrags-, Aufgabeverzeichnis- nummer, usw.)		Alphanumerisch	50	Eingelieferte Daten
ItemID	Bei Gerichtsurkunde wird in diesem Attri- but die kundeninterne Referenz «Vermerk» übermittelt.		Alphanumerisch	200	Eingelieferte Daten
Identcode	Barcode der Sendung (bei Paketen, Express und BMB Inland nur 18-stellig numerisch gültig). BMB Ausland: 13-stellig alphanumerisch		Alphanumerisch	18	
DFUTransferDate- Time	Transferdatum und -zeit		Alphanumerisch	YYYY-MM- DDTHH:MM:SS	Eingelieferte Daten
ZipCode	Postleitzahl des Zielorts		Numerisch	4	
EventDateTime	Ereignisdatum und -zeit		Alphanumerisch	YYYY-MM- DDTHH:MM:SS	Eingelieferte Daten
EventNumber	Ereigniscode gemäss Kapitel 2.1.1		Numerisch	6	BMB
EventNumber_Sub	Rücksendegründe zum Ereigniscode gemäss Kapitel 2.1.1	K	Alphanumerisch	30	BMB
EventZipCode	Postleitzahl des Ereignisorts		Numerisch	6	BMB
EB_Confirmation	Link auf elektr. Empfangsbestätigung	K	Alphanumerisch	200	BMB
EB_REC_Name	Empfängername der GU Sendung	K	Alphanumerisch	35	BMB
EB_Relation	Beziehung der Empfangsperson zum Empfänger	K	Alphanumerisch	35	BMB
RespiteDate	Fristdatum	K	Alphanumerisch	YYYY-MM-DD	BMB
</Data>		Min. 1 Max. 1			
</Provider>		Min. 1 Max. 1			
</Sender>		Min. 1 Max. 1			
</Root>		Min. 1 Max. 1			

3.3 Archivdaten für Gerichtsurkunden (Bericht 17)

Rund 90 Tage nach der Sendungsaufgabe erhalten Sie die Empfangsbestätigung Ihrer Gerichtsurkunde im Format PDF/A mit digitaler Signatur für Ihre Archivierung. Je zugestellte Gerichtsurkunde liefern wir Ihnen ein PDF. Das Dokument bewahrt dadurch auch nach Ablauf der postalischen Archivfrist von drei Jahren seine Beweiskraft.

3.4 Archivdaten für elektronische Rückscheine (eAR) (Bericht 18)

Rund 90 Tage nach der Sendungsaufgabe erhalten Sie die Archivdaten Ihrer Einschreiben mit der Zusatzleistung eAR im Format PDF/A mit digitaler Signatur für Ihre Archivierung. Je zugestelltes Einschreiben liefern wir Ihnen ein PDF. Das Dokument bewahrt dadurch auch nach Ablauf der postalischen Archivfrist von drei Jahren seine Beweiskraft.

3.5 Bericht «Pakete ohne Verarbeitungsereignis» (Bericht 3)

Mit dem Bericht 3 erhalten Sie Daten zu Paketen ohne Verarbeitungsereignisse.

3.5.1 Dateninhalt

Ein XML-Beispiel zu diesem Bericht erhalten Sie in elektronischer Form auf www.post.ch/datatransfer → Technische Unterstützung DataTransfer → Pakete/Express/Vinolog.

<Element> Attribut	Beschreibung	Eigenschaft	Datenart	Format (max. Länge)	Defaultwert/ Bemerkung
<Root>		Min. 1 Max. 1			
<Sender>		Min. 1 Max. 1			
SenderID	Eindeutige Kennung der absendenden Stelle. Wert wird bei Anmeldung bekanntgegeben		Numerisch	10	Stammdaten DataTransfer
SenderName	Eindeutiger Name der absendenden Stelle, Wert wird bei Anmeldung bekanntgegeben.		Alphanumerisch	20	Stammdaten DataTransfer
ReportCreated	Berichterstelldatum und -zeit		Numerisch	YYYYMMDDHH MMSS	
<Provider>	Dienstleistungsgruppe	Min. 1 Max. 1			
ProviderID	Identifikationscode für Dienstleistungsgruppe		Alphanumerisch	50	Stammdaten DataTransfer
ProviderName	Name der Dienstleistungsgruppe		Alphanumerisch	20	Stammdaten DataTransfer
<Data>		Min. 1 Max. 1			
<Item/>		Min. 1 Max. 1			
SendingID	Eindeutige Sendungsnummer (Sendungs-, Lieferschein-, Auftrags-, Aufgabeverzeichnisnummer usw.)	Min. 1 Max. «N»	Alphanumerisch	50	Eingelieferte Date
ItemDate	Transferdatum und -zeit		Alphanumerisch	YYYY-MM-DDTHH:MM:SS:TTT	Sortierung oder Zustellung
ItemID	Identifikation Paket/Palette, wird durch Kunde vergeben, kann mit «SendingID» identisch sein.		Alphanumerisch	50	Eingelieferte Date
IdentCode	Barcode der Sendung (bei Paketen, Express und BMB Inland nur 18-stellig numerisch gültig). BMB Ausland: 13 Stellen alphanum.		Alphanumerisch	50	Eingelieferte Date
DFUTransferDate-Time	Transferdatum und -zeit		Alphanumerisch	YYYY-MM-DDTHH:MM:SS:TTT	Eingelieferte Date
</Data>		Min. 1 Max. 1			
</Provider>		Min. 1 Max. 1			
</Sender>		Min. 1 Max. 1			
</ROOT>		Min. 1 Max. 1			

3.6 Bericht «Pakete ohne elektronische Voranmeldung» (Bericht 7)

Mit dem Bericht 7 erhalten Sie Daten zu Paketen ohne elektronische Voranmeldung (geeignet zur Überprüfung der Data-Transfer-Qualität).

3.6.1 Dateninhalt

Ein XML-Beispiel zu diesem Bericht erhalten Sie in elektronischer Form auf www.post.ch/datatransfer → Technische Unterstützung DataTransfer → Pakete/Express/Vinolog.

<Element> Attribut	Beschreibung	Eigenschaft	Datenart	Format (max. Länge)	Defaultwert/ Bemerkung
<Root>		Min. 1 Max. 1			
<Sender>		Min. 1 Max. 1			
SenderID	Eindeutige Kennung der absendenden Stelle, Wert wird bei Anmeldung bekanntgegeben.		Numerisch	10	Stammdaten DataTransfer
SenderName	Eindeutiger Name der absendenden Stelle, Wert wird bei Anmeldung bekanntgegeben.		Alphanumerisch	20	Stammdaten DataTransfer
ReportCreated	Berichterstelldatum und -zeit		Numerisch	YYYYMMDDHH MMSS	
<Provider>	Dienstleistungsgruppe	Min. 1 Max. 1			
ProviderID	Identifikationscode für Dienstleistungsgruppe		Alphanumerisch	50	Stammdaten DataTransfer
ProviderName	Name der Dienstleistungsgruppe		Alphanumerisch	20	Stammdaten DataTransfer
<Data>		Min. 1 Max. 1			
<Item/>		Min. 1 Max. 1			
IdentCode	Barcode der Paket-/ oder Express-Sendung, 18-stellig numerisch.		Alphanumerisch	18	Stammdaten DataTransfer
ItemDateTime	Verarbeitungsdatum und -zeit		Alphanumerisch	YYYY-MM- DDTHH:MM:SS	Stammdaten DataTransfer
</Data>		Min. 1 Max. 1			
</Provider>		Min. 1 Max. 1			
</Sender>		Min. 1 Max. 1			
</ROOT>		Min. 1 Max. 1			

3.7 Bericht «Retoursendungen» (Bericht 8)

Mit dem Bericht 8 erhalten Sie Daten zu Paketen die retourniert wurden, basierend auf Ihrer Frankierlizenz.

3.7.1 Dateninhalt

Ein XML-Beispiel zu diesem Bericht erhalten Sie in elektronischer Form auf www.post.ch/datatransfer → Technische Unterstützung DataTransfer → Pakete/Express/Vinolog.

<Element> Attribut	Beschreibung	Eigenschaft	Datenart	Format (max. Länge)	Defaultwert/ Bemerkung
<Root>		Min. 1 Max. 1			
<Sender>		Min. 1 Max. 1			
SenderID	Eindeutige Kennung der absendenden Stelle, Wert wird bei Anmeldung bekanntgegeben.		Numerisch	10	Stammdaten DataTransfer
SenderName	Eindeutiger Name der absendenden Stelle, Wert wird bei Anmeldung bekanntgegeben.		Alphanumerisch	20	Stammdaten DataTransfer
ReportCreated	Berichterstelldatum und -zeit		Numerisch	YYYYMMDDHH MMSS	
<Provider>	Dienstleistungsgruppe	Min. 1 Max. 1			
ProviderID	Identifikationscode für Dienstleistungsgruppe		Alphanumerisch	50	Stammdaten DataTransfer
ProviderName	Name der Dienstleistungsgruppe		Alphanumerisch	20	Stammdaten DataTransfer
<Data>		Min. 1 Max. 1			
<Item/>		Min. 1 Max. 1			
IdentCode	Barcode der Paket-/ oder Express-Sendung, 18-stellig numerisch.		Alphanumerisch	18	Aufgabe
ItemDateTime	Verarbeitungsdatum und -zeit		Alphanumerisch	YYYY-MM- DDTHH:MM:SS	Aufgabe
</Data>		Min. 1 Max. 1			
</Provider>		Min. 1 Max. 1			
</Sender>		Min. 1 Max. 1			
</ROOT>		Min. 1 Max. 1			

3.7.2 Musterbericht in Excel-Format

	A	B	C	D
1				
2	Retoursendungen			
3				
4	Datum des Berichts:	08.12.23	Uhrzeit:	22:03:25
5	Absender:	999	Testsender AG	
6				
7	Total Objekte:	22		
8				
9				
10	Sendungsnummer	Verarbeitungsdatum		
11	991234567800000001	2017-01-09T08:14:15		
12	991234567800000002	2017-01-09T08:14:29		
13	991234567800000003	2017-01-09T10:33:36		
14	991234567800000004	2017-01-09T10:57:29		
15	991234567800000005	2017-01-09T11:02:55		
16	991234567800000006	2017-01-09T11:05:23		
17	991234567800000007	2017-01-09T11:12:19		
18	991234567800000008	2017-01-09T11:36:48		
19	991234567800000009	2017-01-09T11:53:10		
20	991234567800000010	2017-01-09T11:58:31		
21	991234567800000011	2017-01-09T14:43:56		
22	991234567800000012	2017-01-09T14:51:05		
23	991234567800000013	2017-01-09T16:03:26		
24	991234567800000014	2017-01-09T16:36:51		
25	991234567800000015	2017-01-09T17:22:45		
26	991234567800000016	2017-01-10T07:44:37		
27	991234567800000017	2017-01-10T09:16:56		
28	991234567800000018	2017-01-10T10:07:34		
29	991234567800000019	2017-01-10T11:23:36		
30	991234567800000020	2017-01-10T14:51:51		
31	991234567800000021	2017-01-10T15:20:44		
32	991234567800000022	2017-01-10T19:22:26		

3.8 Bericht «Verarbeitungsstatus» (Bericht 11)

Mit dem Bericht 11 erhalten Sie Daten zum Verarbeitungsstatus Ihrer Pakete. Dieser Bericht kann bis vier Mal pro Tag bezogen werden.

3.8.1 Dateninhalt

Ein XML-Beispiel zu diesem Bericht erhalten Sie in elektronischer Form auf www.post.ch/datatransfer → Technische Unterstützung DataTransfer → Pakete/Express/Vinolog.

<Element> Attribut	Beschreibung	Eigenschaft	Datenart	Format (max. Länge)	Defaultwert/ Bemerkung
<Root>		Min. 1 Max. 1			
<Sender>		Min. 1 Max. 1			
SenderID	Eindeutige Kennung der absendenden Stelle, Wert wird bei Anmeldung bekanntgegeben.		Numerisch	10	Stammdaten DataTransfer
SenderName	Eindeutiger Name der absendenden Stelle, Wert wird bei Anmeldung bekanntgegeben.		Alphanumerisch	20	Stammdaten DataTransfer
ReportCreated	Berichterstelldatum und -zeit		Numerisch	YYYYMMDDHH MMSS	
<Provider>	Dienstleistungsgruppe	Min. 1 Max. 1			
ProviderID	Identifikationscode für Dienstleistungsgruppe		Alphanumerisch	50	Stammdaten DataTransfer
ProviderName	Name der Dienstleistungsgruppe		Alphanumerisch	20	Stammdaten DataTransfer
<Data>		Min. 1 Max. 1			
<Item/>		Min. 1 Max. 1			
SendingID	Eindeutige Sendungsnummer (Sendungs-, Lieferschein-, Auftrags-, Aufgabeverzeichnisnummer usw.)		Alphanumerisch	50	Eingelieferte Daten
ItemID	Identifikation Paket/Palette, wird durch Kundin/Kunde vergeben, kann mit «SendingID» oder «IdentCode» identisch sein.		Alphanumerisch	50	Eingelieferte Daten
IdentCode	Barcode der Paket-/ oder Express-Sendung, 18-stellig numerisch.		Alphanumerisch	18	Eingelieferte Daten
AdrZ1			Alphanumerisch	35	Eingelieferte Daten
AdrZ2			Alphanumerisch	35	Eingelieferte Daten
AdrZ3			Alphanumerisch	35	Eingelieferte Daten
AdrZ4			Alphanumerisch	35	Eingelieferte Daten
AdrZ5			Alphanumerisch	35	Eingelieferte Daten
AdrZ6			Alphanumerisch	35	Eingelieferte Daten
AdrZ7			Alphanumerisch	35	Eingelieferte Daten

<Element> Attribut	Beschreibung	Eigenschaft	Datenart	Format (max. Länge)	Defaultwert/ Bemerkung
DFUTransferDate- Time	Transferdatum und -zeit		Alphanumerisch	YYYY-MM- DDTHH:MM:SS	Eingelieferte Daten
ItemWeight	Gewicht in Gramm		Numerisch	6	
EventDateTime	Ereignisdatum und -zeit		Alphanumerisch	YYYY-MM- DDTHH:MM:SS	Sortierung
EventNumber	Ereigniscode gemäss Kapitel 2.1.1		Numerisch	2	Zustellung
EventDescription	Ereignisbeschreibung	K	Alphanumerisch	100	Stammdaten DataTransfer
EventNumber_Sub	Untereignis		Numerisch	2	Zustellung
Event_SubDescrip- tion	Beschreibung Untereignis	K	Alphanumerisch	500	Stammdaten DataTransfer
EventZipCode	Postleitzahl des Ereignisorts	K	Numerisch	6	Zustellung
PrZI		K	Alphanumerisch	500	Sortierung
DeliveredTo	Name des Adressaten der Sendung	K	Alphanumerisch	30	Eingelieferte Daten
TrackAndTrace	T&T Business URL mit Parametern BarcodeID und Sprachcode		Alphanumerisch	160	Zustellung
</Data>		Min. 1 Max. 1			
</Provider>		Min. 1 Max. 1			
</Sender>		Min. 1 Max. 1			
</Root>		Min. 1 Max. 1			

3.9 Bericht «Unregelmässigkeiten» (Bericht 12)

Mit dem Bericht 12 erhalten Sie Daten über eine mögliche unregelmässige Verarbeitung (nur für PostPac Priority und Swiss-Express «Mond» möglich). Dieser Bericht kann bis vier Mal pro Tag bezogen werden.

3.9.1 Dateninhalt

Ein XML-Beispiel (Excel) zu diesem Bericht erhalten Sie in elektronischer Form auf www.post.ch/datatransfer → Technische Unterstützung DataTransfer → Pakete/Express/Vinolog.

<Element> Attribut	Beschreibung	Eigenschaft	Datenart	5Format (max. Länge)	Defaultwert/ Bemerkung
<Root>		Min. 1 Max. 1			
<Sender>		Min. 1 Max. 1			
SenderID	Eindeutige Kennung der absendenden Stelle, Wert wird bei Anmeldung bekanntgegeben.		Numerisch	10	Stammdaten DataTransfer
SenderName	Eindeutiger Name der absendenden Stelle, Wert wird bei Anmeldung bekanntgegeben.		Alphanumerisch	20	Stammdaten DataTransfer
ReportCreated	Berichterstelldatum und -zeit		Numerisch	YYYYMMDDHH MMSS	
<Provider>	Dienstleistungsgruppe	Min. 1 Max. 1			
ProviderID	Identifikationscode für Dienstleistungsgruppe		Alphanumerisch	50	Stammdaten DataTransfer
ProviderName	Name der Dienstleistungsgruppe		Alphanumerisch	20	Stammdaten DataTransfer
<Data>		Min. 1 Max. 1			
<Item/>		Min. 1 Max. 1			
SendingID	Eindeutige Sendungsnummer (Sendungs-, Lieferschein-, Auftrags-, Aufgabeverzeichnisnummer usw.)		Alphanumerisch	50	Eingelieferte Daten
ItemID	Identifikation Paket/Palette, wird durch Kundin/Kunde vergeben, kann mit «SendingID» oder «IdentCode» identisch sein.		Alphanumerisch	50	Eingelieferte Daten
IdentCode	Barcode der Paket-/ oder Express-Sendung, 18-stellig numerisch.		Alphanumerisch	18	PDS: Sortierung
AdrZ1			Alphanumerisch	35	Eingelieferte Daten
AdrZ2			Alphanumerisch	35	Eingelieferte Daten
AdrZ3			Alphanumerisch	35	Eingelieferte Daten
AdrZ4			Alphanumerisch	35	Eingelieferte Daten
AdrZ5			Alphanumerisch	35	Eingelieferte Daten
AdrZ6			Alphanumerisch	35	Eingelieferte Daten
AdrZ7			Alphanumerisch	35	Eingelieferte Daten

<Element> Attribut	Beschreibung	Eigenschaft	Datenart	Format (max. Länge)	Defaultwert/ Bemerkung
DFUTransferDate- Time	Transferdatum und -zeit		Alphanumerisch	YYYY-MM- DDTHH:MM:SS	Eingelieferte Daten
TrackAndTrace	T&T Business URL mit Parametern BarcodeID und Sprachcode		Alphanumerisch	160	PDS: Sortierung
</Data>		Min. 1 Max. 1			
</Provider>		Min. 1 Max. 1			
</Sender>		Min. 1 Max. 1			
</Root>		Min. 1 Max. 1			

3.10 Retourendaten Briefe (Bericht 19 Version 2)

Sie haben im dynamischen Datamatrix-Code (Letter ID) eine Vorverfügung Rücksendungen «... mit Daten» hinterlegt und wollen die Retourendaten täglich beziehen.

Mit dem Bericht 19 (Version 2) werden die Retourendaten täglich auf dem Server der Post zum Download bereitgestellt. Der Bericht enthält die verarbeiteten Retouren vom vor-vor Tag, d.h. aktuelles Datum minus 2 Tage. Es werden täglich ein Daten- (CSV oder XML mit Retourendaten) und ein Bildfile (PDF) erstellt. Zusätzlich können die Optionen «je Retourengrund» oder «je Retoure» ausgewählt werden.

3.10.1 Dateninhalt

Ein CSV-Beispiel zu diesem Bericht erhalten Sie in elektronischer Form auf www.post.ch/datatransfer → Technische Unterstützung DataTransfer → Aufgabeverzeichnis erstellen.

3.10.2 Musterbericht im Excel-Format

A	B	C	D	E	F	G	H
Verarbeitungsdatum	Rechnungs-Referenz-Numm	Auftragsnummer	Sendungsnummer	Retourengrund-Code	Retourengrund-Bezeichnung	Vorverfügung-Code	Vorverfügung-Bezeichnung
08.12.2023	50154020	201711	11856	80	Nicht angenommen - Adresse korrekt (gelb)	5	Physische Rückzustellung (KDP-ID), mit Daten
08.12.2023	50154020	201711	64000	80	Nicht angenommen - Adresse korrekt (gelb)	5	Physische Rückzustellung (KDP-ID), mit Daten
08.12.2023	50154020	201711	140500	80	Nicht angenommen - Adresse korrekt (gelb)	5	Physische Rückzustellung (KDP-ID), mit Daten
08.12.2023	50154020	201711	273961	80	Nicht angenommen - Adresse korrekt (gelb)	5	Physische Rückzustellung (KDP-ID), mit Daten
08.12.2023	50154020	180001	100021787	80	Nicht angenommen - Adresse korrekt (gelb)	5	Physische Rückzustellung (KDP-ID), mit Daten
08.12.2023	50154020	180001	100088286	80	Nicht angenommen - Adresse korrekt (gelb)	5	Physische Rückzustellung (KDP-ID), mit Daten
08.12.2023	50154020	180002	120012895	80	Nicht angenommen - Adresse korrekt (gelb)	5	Physische Rückzustellung (KDP-ID), mit Daten
08.12.2023	50154020	180002	130002204	80	Nicht angenommen - Adresse korrekt (gelb)	5	Physische Rückzustellung (KDP-ID), mit Daten
08.12.2023	50154020	180010	410000226	80	Nicht angenommen - Adresse korrekt (gelb)	5	Physische Rückzustellung (KDP-ID), mit Daten
08.12.2023	50154020	180010	410003206	20	Empfänger nicht ermittelbar (orange)	5	Physische Rückzustellung (KDP-ID), mit Daten
08.12.2023	50154020	180010	410007431	20	Empfänger nicht ermittelbar (orange)	5	Physische Rückzustellung (KDP-ID), mit Daten
08.12.2023	50154020	180010	410007631	10	Weggezogen (blau)	5	Physische Rückzustellung (KDP-ID), mit Daten
08.12.2023	50154020	180010	410008069	20	Empfänger nicht ermittelbar (orange)	5	Physische Rückzustellung (KDP-ID), mit Daten

3.11 Retourendaten Briefe (Bericht 19, Version 3, mit Umzugsdaten)

Sie haben im dynamischen Datamatrix-Code (Letter ID) eine Vorverfügung Rücksendungen «... mit Daten» hinterlegt und wollen die Retourendaten täglich beziehen.

Mit dem Bericht 19 (Version 3, mit Umzugsdaten) werden die Retourendaten täglich auf dem Server der Post zum Download bereitgestellt. Der Bericht enthält die verarbeiteten Retouren vom vor-vor Tag, d.h. aktuelles Datum minus 2 Tage. Ist für die zu retournierende Sendung eine Umzugsadresse bekannt, wird diese kostenpflichtig geliefert. Es wird täglich ein CSV-File erstellt.

Der Bericht 19.3 kann in zwei Formaten bezogen werden. Format 1 (csv) und Format 2 (csv + PDF).

3.11.1 Dateninhalt

Ein CSV-Beispiel zu diesem Bericht erhalten Sie in elektronischer Form auf www.post.ch/datatransfer → Technische Unterstützung DataTransfer → Aufgabeverzeichnis erstellen.

3.11.2 Musterbericht im Excel-Format

S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG	AH
Guetesiegel Gueltig	Guetesiegel Vorhanden	PLZ	Ort	Strasse / Hausnummer	Name	Column1	QSTAT	ShortReport	CorrectionType	TotalScore	ValidFrom	ValidTo	Birthdate	HouseKey	Double_DoubleGroupNo
0	0	3030	BERN	BEISPIELSTRASSE 19	PETER MUSTERHANS		4	-----5555555555555555A-A	1	100	20200406			76627992	
0	0														

3.12 Retourendaten Briefe (Bericht 19, Version 4, PDF je Retoure)

Sie haben im Datamatrix-Code (Letter ID) eine Vorverfügung Rücksendungen «... mit Daten» hinterlegt und wollen die Retourendaten täglich beziehen.

Mit dem Bericht 19 (Version 4) werden die Retourendaten täglich auf dem Server der Post zum Download bereitgestellt. Der Bericht enthält die verarbeiteten Retouren vom vor-vor Tag, d.h. aktuelles Datum minus 2 Tage. Es werden täglich ein Daten-File (CSV oder XML mit Retourendaten) und N-Bildfiles (PDF) erstellt. Im Datenfile ist pro Datensatz in der letzten Spalte der Filename des dazugehörenden pdf-Bildes aufgeführt.

3.12.1 Dateninhalt

Ein CSV-Beispiel zu diesem Bericht erhalten Sie in elektronischer Form auf www.post.ch/datatransfer → Technische Unterstützung DataTransfer → Aufgabeverzeichnis erstellen.

3.12.2 Musterbericht im Excel-Format

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
Verarbeitungs	Rechnungs-Re	Auftragsnumr	Sendungsnum	Retourengrun	Retourengrun	Vorverfügung-	Vorverfügung-	KDP-ID für Rü	Verarbeitungs	Sorte	Frankierart	Kunden-indivi
17.01.2022	50520743	220103	168002210	20	Empfänger ni	5	Physische Rüc	12842880	B1-Post-Einze	0	PP-Frankierun	1284288000
17.01.2022	50520743	220103	168002211	20	Empfänger ni	5	Physische Rüc	12842880	B1-Post-Einze	0	PP-Frankierun	1284288000
17.01.2022	50520743	220103	168002215	20	Empfänger ni	5	Physische Rüc	12842880	B1-Post-Einze	0	PP-Frankierun	1284288000

3.13 Letter ID Sendungen (Bericht 20)

Dieser Bericht wird täglich versendet und enthält das erste Sortierereignis von Letter-ID-Sendungen (mit dynamischer Letter-ID).

Ausgelöst wird der Bericht dadurch, dass die ersten Sortierereignisse von der Post zur Verfügung stehen und aufbereitet sind (in der Regel bis 9:00 Uhr, spätestens bis 10:00 Uhr wochentags).

Folgende Ereignisse sind möglich:

- Sendung in der Zustellung, inkl. voraussichtlichem Zustelldatum
- Retourensending

3.13.1 Dateninhalt

Ein Excel-Beispiel zu diesem Bericht erhalten Sie in elektronischer Form auf www.post.ch/datatransfer → Technische Unterstützung DataTransfer → Aufgäbeverzeichnis erstellen.

3.13.2 Musterbericht im Excel-Format

Sendungs-ID	Rechnungs-Referenz-Nr.	Auftrags-Nr.	Sendungs-Nr. innerhalb Auftrag	Barcode	Start-Datum	Voraussichtliches Zustelldatum	Inhalt DMC
8765432190109800000000	87654321	901098	12566		20.04.2020	21.04.2020	7568021876543210000000000000
8765432190109900000000	87654321	901099	2120		20.04.2020	21.04.2020	7568021876543210000000000000
8765432190113500000000	87654321	901135	145477		20.04.2020	21.04.2020	7568021876543210000000000000
8765432190115800000000	87654321	901158	5463		20.04.2020	21.04.2020	7568021876543210000000000000
8765432190117400000000	87654321	901174	72082		20.04.2020	21.04.2020	7568021876543210000000000000
8765432190121900000000	87654321	901219	46714		20.04.2020		
8765432190123700000000	87654321	901237	7745		20.04.2020		7568021876543210000000000000
8765432190123700000000	87654321	901237	7746		20.04.2020		7568021876543210000000000000
8765432190123700000000	87654321	901237	7850		20.04.2020		7568021876543210000000000000
8765432190123700000000	87654321	901237	11577		20.04.2020		7568021876543210000000000000
8765432190123700000000	87654321	901237	11666		20.04.2020		7568021876543210000000000000
8765432190123700000000	87654321	901237	11696		20.04.2020		7568021876543210000000000000
8765432190123900000000	87654321	901239	2011		20.04.2020		7568021876543210000000000000
8765432190123900000000	87654321	901239	2314		20.04.2020	21.04.2020	7568021876543210000000000000
8765432190123900000000	87654321	901239	2317		20.04.2020	21.04.2020	7568021876543210000000000000

3.14 Umzugsmitteilungen (Bericht 21)

Dieser Bericht wird täglich versendet und enthält die für Ihre Firma bestimmten Umzugsmitteilungen. Ausgelöst wird der Bericht dadurch, dass Umzugs-Kunden auf der Homepage der Schweizerischen Post ausgewählten Firmen mitteilen wollen, dass sie umgezogen sind.

Dieser Bericht wird täglich versendet und enthält, basierend auf einer Vereinbarung mit dem Kompetenzzentrum Adressen, die für Ihre Firma bestimmten Umzugsmitteilungen. Wenden Sie sich bei Interesse an Ihren Kundenberater. Ausgelöst wird der Bericht dadurch, dass Umzugs-Kunden auf der Homepage der Schweizerischen Post ausgewählten Firmen mitteilen wollen, dass sie umgezogen sind.

3.14.1 Dateninhalt

Ein Excel-Beispiel zu diesem Bericht erhalten Sie in elektronischer Form auf www.post.ch/datatransfer → Technische Unterstützung DataTransfer → Aufgabeverzeichnis erstellen.

3.14.2 Musterbericht im CSV-Format

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
NSA-Auftragsnummer	ID_pro_Record	Enterprise	AdditionalInformation	MaintainingAddresses	CreationUser	Salutation	Company	Name	Prenome	AddressAddition_old	CoAddress_old
970930304613340000	2209676	Muster Bank	04.08.2021	Ja	Adrian Muster	Herr		Muster	Adrian		

3.15 Bericht «Adressqualität und Kennzahlen» (Bericht 14)

Mit dem Bericht 14 erhalten Sie Daten zur Adressqualität mit Kennzahlen.

3.15.1 Dateninhalt

Ein Excel-Beispiel zu diesem Bericht erhalten Sie in elektronischer Form auf www.post.ch/datatransfer → Technische Unterstützung DataTransfer → Pakete/Express/Vinolog.

3.15.2 Musterbericht in Excel-Format, Tabellenblatt «Adressqualität und Kennzahlen»

DataTransfer		Adressqualität und Kennzahlen						
Datum des Berichts:	08.12.2023	Uhrzeit:	16:35:21					
Absender:	944	Absender:	Muster AG					
<p>Achtung: Die nachstehend aufgeführten Kennzahlen basieren auf dem Datum der effektiven Sendungsverarbeitung im Paketzentrum. Die in der Spalte „DataTransfer-Daten nicht OK“ aufgeführten Werte können deshalb von der Anzahl der fehlerhaften Adressen abweichen. Die Kennzahlen sind Tageswerte und ohne Gewähr. Die Kennzahlen zur Spalte „VAE codiert“ können zur Zeit noch nicht geliefert werden.</p>								
Frankierlizenz	DataTransfer codiert	ACS codiert	VCS codiert	Manuelle Codierung	DataTransfer-Daten nicht OK	DataTransfer-Qualität in %	VAE codiert	Anzahl Sendungen
12345678	854	13	5	0	8	97.89		872
12345679	200	3	1	0	2	99.01		203
12345680	150	2	1	0	1	99.95		153

3.15.3 Musterbericht in Excel-Format, Tabellenblatt «Pakete» (mit fehlerhaften Adressen)

DataTransfer		Fehlerhafte Adressen						
Datum des Berichts:	08.12.2023	Uhrzeit:	16:35:21					
Absender:	944	Absender:	Muster AG					
<p>Achtung: Die nachstehend aufgeführten fehlerhaften Adressen basieren auf dem Datum der Dateneinlieferung via DataTransfer. Die Anzahl der fehlerhaften Adressen können deshalb von der in der Spalte „DataTransfer-Daten nicht OK“ aufgeführten Werte im Tabellenblatt „Qualitätswerte“ abweichen.</p>								
SenderID	FileID	ItemID	IdentCode	AdrZ1	AdrZ2	AdrZ3	AdrZ4	Error
944	111100172	994212090200016388	994212090200016388	Muster AG		Postfach .	8362 BALTERSWIL	Strasse fehlt oder stimmt nicht mit PLZ / Ort überein
944	111100172	994212090200016389	994212090200016389	Beispiel GmbH		Allmendstrasse 11	0 6312	Adressaufbau entspricht nicht den Vorgaben
944	111100172	994212090200016400	994212090200016400	Unbekannt AG		Postfach 31	6295 MOSEN	Strasse fehlt oder stimmt nicht mit PLZ / Ort überein
944	111100172	994212090200016440	994212090200016440	H. Mustergarten AG		Postfach 149	6596 Gordola	Strasse fehlt oder stimmt nicht mit PLZ / Ort überein
944	111100173	994212090200016477	994212090200016477	ABC GmbH		Les illettes	1870 Monthey	Strasse fehlt oder stimmt nicht mit PLZ / Ort überein
944	111100173	994212090200016482	994212090200016482	Exemple SA		Z.L. près Bugnon	2525 Le Landeron	Strasse fehlt oder stimmt nicht mit PLZ / Ort überein

3.15.4 Fehlermeldungen

Folgende Fehlermeldungen werden im Bericht mitgeteilt:

Fehlermeldung	Erklärung
Strasse fehlt oder stimmt nicht mit PLZ/Ort überein	Laut Stammdaten benötigt die PLZ eine Strasse, diese konnte aber in den vorgegebenen Zeilen nicht gefunden werden.
Hausnummer notwendig, aber nicht gefunden	Laut Stammdaten benötigt die Strasse eine Hausnummer, diese konnte aber in den vorgegebenen Zeilen nicht gefunden werden.
Falsche Hausnummer	Laut Stammdaten ist die Hausnummer in dieser Strasse nicht vorhanden.
Bezeichnung „Postfach“ fehlt in der Adresse	Das Schlüsselwort «Postfach» (unter Beachtung aller alternativen Schreibweisen) konnte in den vorgegebenen Zeilen nicht gefunden werden.
Adressaufbau entspricht nicht den Vorgaben	Adresse entspricht nicht den Konventionen für schweizerische Adressen.

3.16 Bericht «Verarbeitungsnachweis Paketversand easy»

Mit dem Bericht «Verarbeitungsnachweis Paketversand easy» (PvE) erhalten Sie Daten über den PvE-Verarbeitungsnachweis (die Übermittlung ist nur via SFTP-Account möglich).

3.16.1 Dateninhalt

Ein XML-Beispiel zu diesem Bericht erhalten Sie in elektronischer Form auf www.post.ch/datatransfer → Technische Unterstützung DataTransfer → Pakete/Express/Vinolog.

<Element> Attribut	Beschreibung	Eigenschaft	Datenart	Format (max. Länge)	Defaultwert Datenherkunft
<Data>		Min. 1 Max. 1			
<Row>		Min. 1 Max. 1			
debtorNumber	Debitorennummer	Min. 1 Max. *	Numerisch	8	
debtorName	Debitorenname	Min. 1 Max. *	Alphanumerisch	71	
invoiceReference	Rechnungsreferenz	Min. 0 Max. *	Numerisch	9	
postageLicense	Frankierlizenz	Min. 1 Max. *	Alphanumerisch	8	
invoiceNumber	Rechnungsnummer	Min. 0 Max. *	Numerisch	12	Kann nicht mitgeliefert werden.
documentNumber	Verzeichnisnummer	Min. 0 Max. *	Numerisch	10	
ZE	Zustellereignis	Min. 0 Max. *	Alphanumerisch	1	
sortingDate	Sortierdatum	Min. 1 Max. *	Alphanumerisch	DD.MM.YYYY	
identificationCode	Identcode	Min. 1 Max. *	Alphanumerisch	20	
product	Produkt	Min. 1 Max. *	Alphanumerisch	50	
weight	Gewicht	Min. 1 Max. *	Alphanumerisch	30	
tariffLevel	Tarifstufe	Min. 1 Max. *	Alphanumerisch	30	
ZLIncl	Zusatzleistung inkl.	Min. 0 Max. *	Alphanumerisch	30	
priceExclVAT	Preis exkl. MwSt.	Min. 1 Max. *	Numerisch	14.4	
priceInclVAT	Preis inkl. MwSt.	Min. 1 Max. *	Numerisch	14.4	
ZL	Zusatzleistung	Min. 0 Max. *	Alphanumerisch	30	
ZLExclVAT	ZL exkl. MwSt.	Min. 1 Max. *	Numerisch	14.4	
ZLInclVAT	ZL inkl. MwSt.	Min. 1 Max. *	Numerisch	14.4	
</Row>		Min. 1 Max. 1			
</Data>		Min. 1 Max. 1			

3.17 Lieferschein für Briefsendungen mit Barcode

DataTransfer

Lieferschein für Briefsendungen mit elektronischer Sendungsverfolgung
 Bulletin de livraison pour lettres avec suivi électronique des envois
 Bollettino di consegna per lettere con tracciamento elettronico

Absender / Expéditeur / Mittente
 Logistik-Services
 Test-LSO
 PM16
 Wankdorfallee 4
 3030 Bern
 Aufgeber / Déposant / Speditore

DIE POST LA POSTE LA POSTA

Beleg für die Post
 Justificatif pour la Poste
 Copia per la Posta

Liefernummer
 Numéro de livraison
 Numero di consegna



98.93.000000.10073654

Lieferdatum
 Date de livraison
 Data di consegna

08.12.2023

Rechnungsreferenznummer
 Numéro de référence de facture
 Numero di riferimento fattura

503466216

Anzahl Sendungen / Nombre d'envois / Quantità di invii	Erste erfasste Nummer / Premier numéro saisi / Primo numero rilevato	Letzte erfasste Nummer / Dernier numéro saisi / Ultimo numero rilevato
R-Inland / R Suisse / R per la Svizzera	5 984010791100050000	984010791100050033
A-Post Plus / Courrier A Plus / Posta A Plus	3 980101013600060073	980101013600060084
Dispomail	3 980201013600070093	980201013600070099
Gerichtsurkunden / Actes judiciaires / Atti giudiziari	3 980301013600080100	980301013600080105
Nachnahmen / Remboursement / Rimborsi	2 980401013600090110	980401013600090111
Betreibungsurkunden / Actes de poursuite /Atti esecutivi	3 980501013600120144	980501013600120150
Brief mit Vertragsunterzeichnung / lettre avec signature de contrat / lettera con firma del contratto	0	
Brief mit ID-Check / Lettre avec vérification de l'identité / Lettera con verifica dell'identità	0	
R-Ausland / R Etranger / R per l'estero	3 RR783000257CH	RR783000402CH
Total Sendungen / Total envois / Totale invii	22	

Korrekturen / Corrections / Correzioni

Folgende Sendungen wurden nicht ausgeliefert / Les envois ci-après n'ont pas été livrés / I seguenti invii non sono stati consegnati

Folgende Sendungen wurden zusätzlich ausgeliefert / Les envois ci-après ont été livrés en plus / In aggiunta sono stati consegnati i seguenti invii:

Korrektur erfolgt
 Correction effectuée
 Correzione eseguita

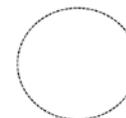
Datum
 Date
 Data

Unterschrift
 Signature
 Firma

Aufgeführte Sendungen entgegengenommen
 Prise en charge des envois indiqués
 Invii elencati presi in consegna

Datum
 Date
 Data

Unterschrift
 Signature
 Firma



4 Weitere Publikationen

Folgende Dokumente und weitere Informationen finden Sie unter www.post.ch/datatransfer → Technische Unterstützung DataTransfer:

- DataTransfer-Handbuch
«Übersicht und funktionale Beschreibungen zu DataTransfer»
- DataTransfer – Anhang 1
«Beschreibung der Kundenschnittstelle DataTransfer»
- DataTransfer – Anhang 2
«Beschreibung der Kundenschnittstelle «Aufgabeverzeichnis erstellen»»
- DataTransfer – Anhang 4
«Beschreibung der Kundenschnittstelle «Adresspflege»»
- DataTransfer – Anhang 5
«Beschreibung der Kundenschnittstelle «Einlieferung EAD (Electronic Advance Data) für internationale Briefsendungen mit Wareninhalt»»

