

Verfahrensablauf und Datenbereinigungskonzept für die Datenerhebung 2010/2011 im Meldejahr 2012 zur Weiterentwicklung des RSA gemäß § 30 RSAV sowie der Korrekturmeldungen der Versichertenstammdaten (Satzart 110) nach § 30 Abs. 4 Satz 2 Halbsatz 2 RSAV

I. Beim Import werden nacheinander in der vorgegebenen Reihenfolge folgende Prüfungen durchgeführt:

Fehlerbezeichnung	Fehlerprüfung / Fehlerbeschreibung	100	110	111 ZW1	111 ZW2	400	500	600	700	Wirkung	Begründung
1000	BVA-Korrektur: Fehlernummer für Einzelfälle, Begründung erfolgt separat	x	x	x	x	x	x	x	x	Löschung des betroffenen Datensatzes	Kassenspezifische Fehler, der so schwerwiegend ist, dass die betroffenen Datensätze nicht mit in die allgemeine Datenbereinigung einbezogen werden dürfen.
1010	Ist die angegebenen Betriebsnummer bekannt und für das Berichtsjahr zugelassen und gibt es eine dazugehörige IK-Nummer?	x	x	x	x	x	x	x	x	Wenn die Betriebsnummer zulässig ist, dann erfolgt Verknüpfung mit der dazugehörigen IK-Nummer. Eine unzulässige Betriebsnummer führt zur Abweisung der Datenmeldung. Die Betriebsnummer ist dann zulässig, wenn es sich um die Betriebsnummer der Hauptkasse handelt und diese bis zum 01.01. des Meldejahres bestanden hat.	Daten können keiner "gültigen" Krankenkasse zugeordnet werden.
1020	Ein oder mehrere Datensatzfelder enthalten keine Daten oder die Daten entsprechen nicht dem vorgegebenen Format (Bsp.: Das Länderschlüssel in der SA 100 ist nicht fünfstellig, die angegebene Ordnungszahl in der SA 500 ist nicht zweistellig)	x	x	x	x	x	x	x	x	Abweisung des Datensatzes	Daten, die nicht dem definierten Format entsprechen, können nicht in die Datenbank eingelesen und somit nicht verarbeitet werden.

II. Nach dem Import werden die Datenmeldungen je Satzart und je Krankenkasse in der vorgegebenen Reihenfolge auf Plausibilität geprüft. Die Prüfung der Datenmeldung der Einzelkassen erfolgt gegen den Bestand aller am Verfahren teilnehmenden Krankenkassen je Berichtsjahr getrennt. Nach jeder durchlaufenden Fehlerprüfung setzt die darauffolgende Prüfung auf den bereinigten Datensatz auf.

Fehlerbezeichnung	Fehlerprüfung / Fehlerbeschreibung	100	110	111 ZW1	111 ZW2	400	500	600	700	Wirkung	Begründung
2010	Doppelter Datensatz (vollständiger Satz)	x	x	x	x	x	x	x	x	Löschung der identischen Datensätze, so dass nur noch ein Datensatz verbleibt.	Mehrfachmeldung - es kann nur ein Datensatz verarbeitet werden bzw. es wird nur ein Datensatz benötigt.
2020	Das Pseudonym ist mehr als einmal in der Satzart mit unterschiedlichen Informationen vorhanden (Multiples Pseudonym mit unterschiedlichem Inhalt in den übrigen Datenfeldern).	x	x	x	x				x	Löschung der betroffenen Datensätze	Es kann nicht entschieden werden, welcher Datensatz der richtige ist.
2030	Der angegebene Wert zu Krankenversicherungsnummern-Kennzeichen ist nicht "0" oder "1".	x	x	x	x					Löschung des betroffenen Datensatzes	Es sind nur die Werte "0" und "1" definiert worden, andere Werte können nicht identifiziert werden.
2040	KV-Nr. = 1, aber das Pseudonym hat keine 38 Zeichen. KV-Nr. = 0, aber das Pseudonym hat keine 19 Zeichen und / oder die ersten acht Zeichen entsprechen nicht einer zulässigen Betriebsnummer.	x	x	x	x					Löschung des betroffenen Datensatzes	Es liegt ein Fehler bei der Pseudonymisierung vor oder das Kennzeichen KV-Nr. ist falsch gesetzt worden.
2050	Das angegebene Geburtsjahr ist nicht kleiner oder gleich dem Berichtsjahr oder es ist nicht größer oder gleich 1890.	x	x	x	x					Löschung des betroffenen Datensatzes	Das zulässige Alter ist unplausibel, da das Geburtsdatum vor dem Berichtsjahr liegt oder das zulässige Höchstalter überschritten wird.
2060	Der angegebene Wert zum Geschlecht ist nicht "1" oder "2".	x	x	x	x					Löschung des betroffenen Datensatzes	Es sind nur die Werte "1" und "2" definiert worden, andere Werte können nicht identifiziert werden.
2070	Der angegebene Wert zum RSA-Clearingkennzeichen ist nicht "1" oder "0".	x	x							Löschung des betroffenen Datensatzes	Es sind nur die Werte "0" und "1" definiert worden, andere Werte können nicht identifiziert werden.
2080	SA 100: Die Versichertentage zum Pseudonym sind gleich Null und das RSA-Clearingkennzeichen ist nicht auf "1" gesetzt. SA111: Die Versichertentage zum Pseudonym sind gleich Null.	x	x	x	x					Löschung des betroffenen Datensatzes	Eine Krankenkasse kann keine Versicherten im Bestand führen und melden, wenn diese keinen Tag bei ihr versichert waren, es sei denn, die Versichertentage mussten infolge des Clearingverfahrens im Nachhinein gelöscht werden.

III. In dieser Stufe finden satzartenübergreifenden Prüfungen oder Prüfungen mit entsprechenden Listen statt. Bei der satzartenübergreifenden Prüfung ist die SA 100 maßgeblich. Die Satzartenprüfungen betreffen untereinander dasselbe Berichtsjahr. Der Abgleich mit Listen (DIMDI-Liste, Wido) kann auch jahresübergreifend (Listen betreffen unterschiedliche Berichtszeiträume) erfolgen.

Fehlerbezeichnung	Fehlerprüfung / Fehlerbeschreibung	100	110	111 ZW1	111 ZW2	400	500	600	700	Wirkung	Begründung
3010	Das angegebene Pseudonym ist nicht in der SA 100 vorhanden.					x	x	x	x	Löschung des betroffenen Datensatzes	Die zu dem Pseudonym gemeldeten Informationen können keinem Versicherten zugeordnet werden. Der Fehler kann auch dann auftreten, wenn infolge der vorangegangenen Prüfungen das Pseudonym aus der SA 100 "gelöscht" wurde.
3020	Die PZN ist ungültig bzw. entspricht keinem gültigen Kode (entsprechend dem GKV-AI des WIdO*).					x				Löschung des betroffenen Datensatzes	Die PZN ist nicht in der für die in der Festlegung zugrundegelegten WIdO-Liste vorhanden und kann somit nicht zugeordnet werden.
3030	Das Verordnungsdatum der PZN liegt weiter zurück als das Marktzugangsdatum abzüglich eines Monats (entsprechend dem GKV-AI des WIDO* des auf das Berichtsjahr folgenden Jahres).					x				Löschung des betroffenen Datensatzes	Das verordnete Arzneimittel (PZN) ist verordnet worden, bevor das Arzneimittel auf dem Markt war.
3040	Der ICD entspricht keinem für den Bereich gültigen Kode (Merkmal nach DIMDI-Metadatei entspricht nicht "O", "P", "Z").						x	x		Löschung des betroffenen Datensatzes	Die gemeldete Schlüsselnummer erfüllt nicht den Anforderungen der DIMDI-Metadatei.
3050	Der Diagnosekode der Hauptdiagnose ist nicht zur Primärverschlüsselung zugelassen (DIMDI-Merkmal<> "P").						x			Löschung des betroffenen Datensatzes	Die gemeldete Schlüsselnummer ist nach der DIMDI-Metadatei nicht als Primärschlüssel zugelassen.
3051	Bei dem mit "*" gemeldeten Diagnosekode handelt es sich nicht um eine zulässige Nebendiagnose (DIMDI-Merkmal<> "O").						x	x		Löschung des betroffenen Datensatzes	Die gemeldete Diagnose ist nach der DIMDI-Metadatei nicht zur Sekundärverschlüsselung zugelassen.
3060	Der Abgleich zwischen ICD-Kode und den Versichertenstammdaten (SA 100) ergab, dass das Alter und / oder das Geschlecht unzulässig ist.						x	x		Löschung des betroffenen Datensatzes	Die gemeldete Diagnose ist nach der DIMDI-Metadatei für das Alter und/oder Geschlecht des Pseudonyms nicht zugelassen.
3070	Der Abgleich zwischen ICD-Kode und den Versichertenstammdaten (SA 100) ergab, dass das Alter und / oder das Geschlecht unzulässig sein kann.						x	x		Hinweis	Die gemeldete Diagnose kann nach der DIMDI-Metadatei für das Alter und/oder Geschlecht des Pseudonyms unzulässig sein.

IV. Nach den durchlaufenden Prüfungen der Stufen I bis III werden die Pseudonyme mit bundeseinheitlicher KV-Nr. der bereinigten Datensätze je Satzart und Berichtsjahr auf GKV-Ebene aggregiert. Die aggregierten Datensätze durchlaufen je Satzart in der vorgegebenen Reihenfolge nachfolgende Prüfungen:

Fehlerbezeichnung	Fehlerprüfung / Fehlerbeschreibung	100	110	111 ZW1	111 ZW2	400	500	600	700	Wirkung	Begründung
4000	Versicherungszeit des Pseudonyms beträgt nach Aggregation auf GKV-Ebene "Null" und das Clearingkennzeichen ist auf "1" gesetzt.	x	x							Löschung des betroffenen Datensatzes	Das Pseudonym hat bei keiner Kasse eine gültige Versicherungszeit bzw. es bestand bei keiner Kasse eine Versicherung
4010	Das Pseudonym mit StKZ wird von einer anderen Kasse ohne StKZ gemeldet oder umgekehrt.	x	x							Hinweis	Eine Kasse hat das StKZ fehlerhaft gemeldet.
4020	Das Pseudonym weist nach Aggregation auf GKV-Ebene Abweichungen in Alter oder Geschlecht auf.	x	x	x	x					Löschung des betroffenen Datensatzes	Es kann nicht nachvollzogen werden, welches das korrekte Alter und oder Geschlecht des Versicherten ist. Folglich kann kein konkreter Zu- oder Abschlag ermittelt oder zugeordnet werden.
4030	Das Kennzeichen "zuletzt versichert" wurde mehr als einmal für ein Pseudonym vergeben.			x	x					Hinweis, dass die betroffenen Pseudonyme bei der pseudonymbezogenen Berechnung ausgeschlossen sind. Für Berechnungen auf Basis der Versichertentage hat dieser Fehler keine Auswirkungen.	Anhand des Kennzeichens wird entschieden, für welche Krankenkasse das Pseudonym im Abschlagsverfahren berücksichtigt wird. Da das Kennzeichen von mindestens zwei Krankenkassen vergeben wurde, kann die Zuweisung keiner Krankenkasse zugeordnet werden, da nicht bekannt ist, bei welcher der Versicherte tatsächlich zuletzt versichert war. Für Berechnungen, die auf den tatsächlichen Versicherungstagen basieren, haben Feststellungen dieser Art keine Relevanz.

4040	Die Versichertentage eines Pseudonyms betragen nach Aggregation auf GKV-Ebene mehr als 365 / 366 Tage.	x	x	x	x						Hinweis, dass die Anzahl der sich überschneidenden Versicherungszeiten bei allen betroffenen Kassen von den gemeldeten Versicherungszeiten abgezogen werden. Die Anzahl der sich überschneidenden Versicherungszeiten entspricht der Summe aller für das Pseudonym gemeldeten Versicherungszeiten über alle Krankenkassen abzüglich der Tage des Berichtszeitraumes. Dabei kann es vorkommen, dass die Zahl der bei einer Krankenkasse verbleibenden Versicherungstage 0 ergeben. Ergeben sich bei dem Verfahren negative Werte, werden diese auf "0" gesetzt. Darüberhinaus werden die gemeldeten Erwerbsminderungs-, DMP-, Auslandsversicherten-, Kostenerstattungs- nach § 13 Abs. 2 und nach § 53 Abs. 4 SGB V und Krankgeldanspruchstage in der SA 100 ebenfalls um diese Versicherungszeiten gekürzt.	Die von den Krankenkassen gemeldeten Versichertenzeiten überschreiten die Anzahl der möglichen Versichertenzeiten des Berichtszeitraumes.
------	--	---	---	---	---	--	--	--	--	--	---	---

V. In dieser Stufe werden bei der Satzart 700 satzarten- und bei den Satzarten 100 und 111 jahresübergreifende Prüfungen durchgeführt.

Fehlerbezeichnung	Fehlerprüfung / Fehlerbeschreibung	100	110	111 ZW1	111 ZW2	400	500	600	700	Wirkung	Begründung
5010	Das Pseudonym der SA100 Erstmeldung weicht in Alter oder Geschlecht gegenüber der Korrekturmeldung der SA100 ab oder das Pseudonym der SA111 weicht in Alter oder Geschlecht gegenüber einem der beiden Berichtsjahren des Ausgleichjahres der SA100 oder SA 111 1. HJ ab. Das Pseudonym der SA110 des jüngeren Berichtsjahres weicht gegenüber der SA110 des älteren Berichtsjahres in Alter oder Geschlecht ab (Bsp.: Abweichung des Pseudonyms der SA110_BJ_2011 gegenüber der SA110_BJ_2010 ab). Die SA110 des älteren Berichtsjahres wird nicht auf den Fehler 5010 geprüft.	x	x	x	x					Löschung des betroffenen Datensatzes	Es kann nicht nachvollzogen werden, welches das korrekte Alter und oder Geschlecht des Versicherten ist. Folglich kann kein konkreter Zu- oder Abschlag ermittelt oder zugeordnet werden (Prüfung erfolgt satzarten- und jahresübergreifend).
5020	Pseudonym im Jahr 1 verstorben, aber im Jahr 2 weiter enthalten (nur bei einheitlicher KV-Nr).	x	x							Hinweis	Es ist davon auszugehen, dass der Versicherte nicht verstorben ist (Prüfung erfolgt jahresübergreifend).
5030	Unvollständiger Datensatz: Zu einem Pseudonym in der SA 100 ist kein Datensatz in der SA 700 vorhanden.								x	Hinweis	Zu jedem in der SA 100 gemeldeten Pseudonym wird ein Datensatz in der SA 700 erwartet.
5050	In der SA 700 werden Ausgaben im HLB 6 für ein Pseudonym gemeldet, dass in der SA 100 keine Krankengeldtage aufweist.								x	Hinweis	Es wäre zu erwarten, dass wenn in der SA 700 Krankengeldausgaben für ein Pseudonym gemeldet werden, dass für dieses auch Krankengeldtage in der SA 100 gemeldet werden.

Anmerkung zu Fehler 3020 und 3030:

*GKV-AI =GKV-Arzneimittelindex

WIDO = Wissenschaftliches Institut der AOK

Für die Plausibilisierung der SA 400 (Korrekturmeldung 2010 und Erstmeldung 2011) wird die Stamm- und Sonderkodendatei des GKV-AI des WIdO in der Version Juni des auf das Berichtsjahr folgenden Jahres verwendet.

Beispiel: Für die Korrekturmeldung des Berichtsjahres 2010 wird der GKV-AI des WIdO mit Stand 06/2011 und für die Erstmeldung des Berichtsjahres 2011 wird der GKV-AI mit Stand 06/2012 herangezogen.

http://www.wido.de/Arzneimittel/gkv_ai/index.html

Anmerkung zu Fehler 3040, 3050, 3051, 3060 und 3070:

Bei Diagnoseangaben ist für Diagnosedaten eines Jahres die ICD-10 GM Version des jeweiligen Jahres zugelassen. Für stationäre Diagnosedaten ist wegen der Kodierpraxis der Jahresüberlieger auch die ICD-10-GM Version des Vorjahres zugelassen. So wären für die ambulanten Diagnosen des Jahr 2011 die Versionen ICD-10-GM Version 2011 akzeptabel, für die stationären hingegen die für 2010 und 2011. Grundlage der Prüfungen sind die Listen, wie sie in den Metadateien vom Deutschen Institut für medizinische Dokumentation und Information (DIMDI) im Auftrag des BMG für das jeweilige Jahr herausgegeben wurden. Ambulante und stationäre Diagnosen werden basierend auf den Schlüsseln, die vom DIMDI gemäß §§ 295, 301 SGB V veröffentlicht werden, geprüft. Sonderzeichen („+“, „*“, „!“, „.“, „#“) sind analog zur Vereinbarung, die von den Spitzenverbänden der Krankenkassen, der Deutschen Krankenhausesgesellschaft, dem Verband der privaten Krankenversicherung und dem Institut für das Entgeltsystem im Krankenhaus (InEK) zu den Kodierrichtlinien zum § 301 SGB V getroffen wurde, weiterzugeben. Der Trennpunkt („.“) kann angegeben werden.

Die entsprechenden Meta-Dateien finden sich im Downloadcenter des DIMDI unter:

<http://www.dimdi.de/dynamic/de/klassi/downloadcenter/icd-10-gm>

Beispiele (ICD-10-GM Version 2011):

- A35. o.k.
- A041 o.k.
- A41.51 o.k.
- A4151 o.k.
- A415 für ambulante Diagnosen: o.k.
- X77 für stationäre Diagnosen: Fehler - Nicht terminaler Kode für Diagnose nach § 301 SGB V.
- X77 Fehler: Diagnose

Stand 21.03.2012