

## Anwendungshilfen

# Fallsammlung MaBiS

BK6-18-032

Anlage 4

Berlin, 04. Mai 2019, Version 1.0

## Kurzzusammenfassung

Die Fallsammlung dient zum einheitlichen Handling des MaBiS-Datenstatus, des MaBiS-Prüfstatus sowie des Aggregationsebenenwechsels von Regelzone auf Bilanzierungsgebiet. Da es wichtig ist, in dieser Frage eine einheitliche Sichtweise zu erreichen, wurde der anschließend dargestellte Katalog an Fallbeispielen erarbeitet, der eine einheitliche Interpretation am Markt ermöglicht und den richtigen Umgang mit den Statusmitteilungen zeigt.

Die Fallbeispiele sind im Markt so umzusetzen.

## Inhalt

|                 |   |
|-----------------|---|
| 1. Einleitung   | 2 |
| 2. Fallsammlung | 2 |

### 1. Einleitung

Diese Fallsammlung soll die Vergabe eines Datenstatus und Prüfstatus durch den BIKO sowie den Aggregationsebenenwechsel von Regelzone auf Bilanzierungsgebiet anhand von Beispielen erläutern.

Die Fallbeispiele, die mit FB bezeichnet sind, wurden aus der MaBiS 2.0 überführt und auf die Regeln der MaBiS MaKo 2020 (Anlage 4 zum Beschluss BK6-18-032) angepasst.

- Diese Fallbeispiele gelten für folgende Summenzeitreihen: BG-SZR (Kat. B), BK-SZR (Kat. A) sowie BK-SZR (Kat. B) welche sich auf der Aggregationsebene BG befinden.
- Die Fallbeispiele FB 5b, FB 5c, FB 6a und FB 6b wurden nicht übernommen, da die Systematik des Eingangstors beim BIKO mit der MaKo 2020 entfallen ist.
- Die Fallbeispiele FB 8b bis FB 8f wurden nicht übernommen, da das Erstaufschlagsrecht für die KBKA mit der MaKo2020 entfallen ist.

Die Fallbeispiele, die mit FB RZ bezeichnet sind, sind neu aufgenommen worden.

- Diese Fallbeispiele verdeutlichen die Regeln, die bei den unterschiedlichen Aggregationsebenen der BK-SZR (Kat. B) anzuwenden sind.
- In diesen Beispielen wird davon ausgegangen, dass der BKV die Aggregationsebene Regelzone für diesen Bilanzierungsmonat bestellt hat. Neben der Statusvergabe der einzelnen SZR beim BIKO wird auch die Sicht des BKV dargestellt. Diese ist vor allem in den Fällen eines Wechsels auf die Aggregationsebene BG interessant.

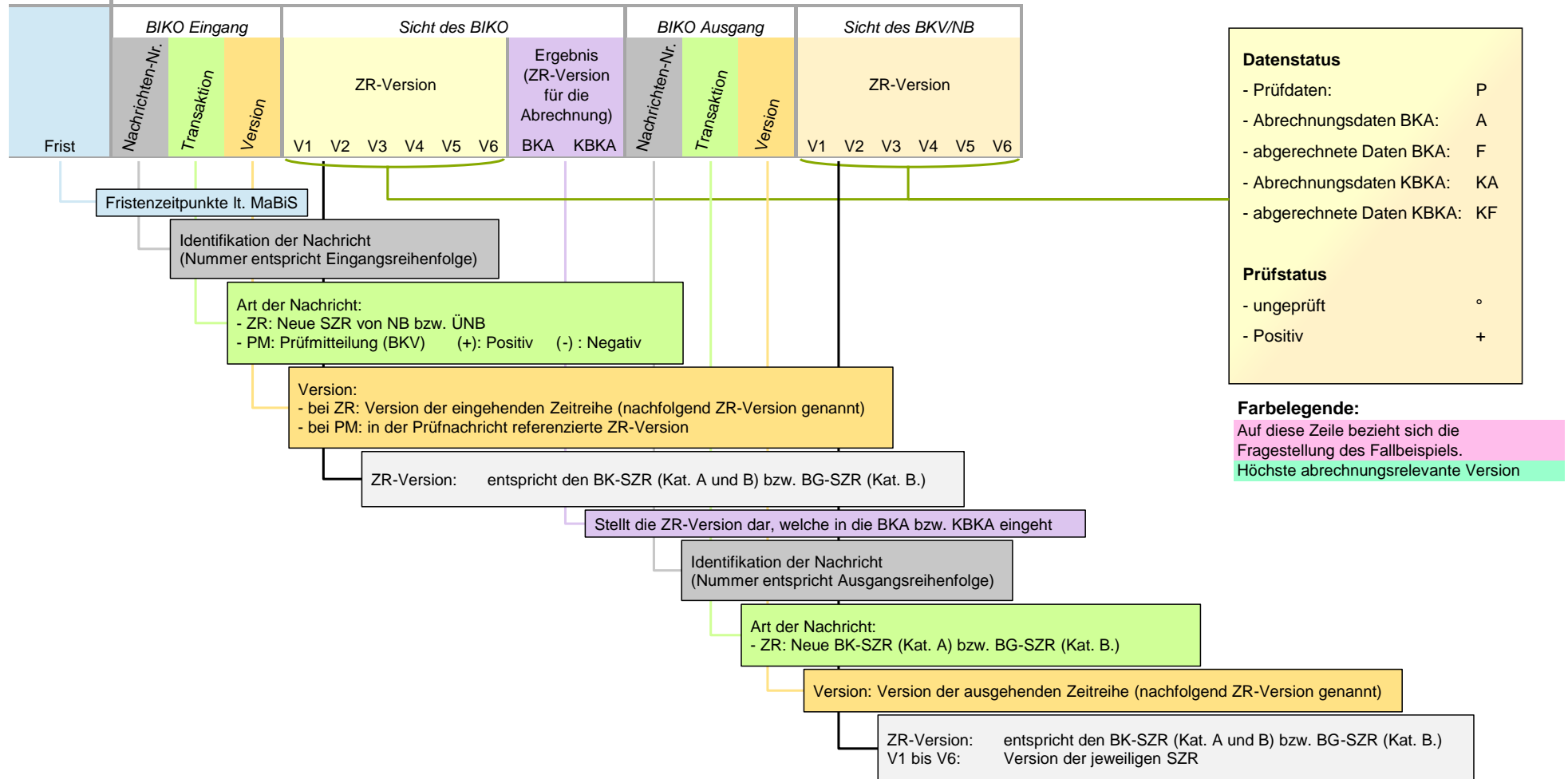
Die Weiterleitung der Prüfmitteilung ist nicht in den Fallbeispielen dargestellt, der Status wird parallel beim BIKO und beim BKV verändert.

### 2. Fallsammlung

# Legende FB

Frage: *Stellt das Fallbeispiel als Frage dar*

Lösung: *Gibt die Lösung zum Fallbeispiel*



**Frage:** Wird die ZR-Version 1 abgerechnet und warum (nicht)?

**Lösung:** Ja, ZR-Version 1 wird abgerechnet, da sie vor dem Ende des 10. WT (BG-SZR Kat. B) bzw. des 12. WT (BK-SZR Kat. A und B) den BIKO erreicht hat ("Erstaufschlagsrecht" des NB/ÜNB). Auf die positive Prüfmitteilung kommt es insoweit nicht an.

| Frist                                      | BIKO Eingang    |             |         | Sicht des BIKO |    |    |    |    |    |   |      | BIKO Ausgang    |             |         | Sicht des BKV/NB |    |     |    |    |    |  |  |
|--|-----------------|-------------|---------|----------------|----|----|----|----|----|---|------|-----------------|-------------|---------|------------------|----|-----|----|----|----|--|--|
|  | Nachrichten-Nr. | Transaktion | Version | ZR-Version     |    |    |    |    |    | Ergebnis<br>(ZR-Version<br>für die<br>Abrechnung) |      | Nachrichten-Nr. | Transaktion | Version | ZR-Version       |    |     |    |    |    |  |  |
|  |                 |             |         | V1             | V2 | V3 | V4 | V5 | V6 | BKA   | KBKA |                 |             |         | V1               | V2 | V3  | V4 | V5 | V6 |  |  |
| 10. / 12. WT<br>30. WT<br><br>42. WT<br>M7 | 1               | ZR          | V1      | A°             |    |    |    |    |    |   | V1   | V1              | 1           | ZR      | V1               | A° |     |    |    |    |  |  |
|  | 2               | PM (+)      | V1      | A+             |    |    |    |    |    |   | V1   | V1              |             |         |                  | A+ |     |    |    |    |  |  |
|  |                 |             |         |                |    |    |    |    |    |   |      |                 |             |         |                  |    |     |    |    |    |  |  |
|  |                 |             |         | F+             |    |    |    |    |    |   | V1   | V1              |             |         |                  |    | F+  |    |    |    |  |  |
|  |                 |             |         | KF+            |    |    |    |    |    |   | V1   | V1              |             |         |                  |    | KF+ |    |    |    |  |  |

**Frage:** Wird die ZR-Version 2 angenommen? Wenn ja, welchen Datenstatus erhält sie?

**Lösung:** Ja, die ZR-Version 2 wird angenommen, da ZR-Versionen, welche in der Phase des Erstaufschlagsrechts beim BIKO eingehen, angenommen werden und automatisch den Datenstatus "Abrechnungsdaten" erhalten; unabhängig vom Daten- und Prüfstatus der Vorgängerversion(en).

| Frist                                  | BIKO Eingang    |             |         | Sicht des BIKO |     |    |    |    |    |   |    | BIKO Ausgang    |             |         | Sicht des BKV/NB |      |     |    |    |    |    |    |
|--|-----------------|-------------|---------|----------------|-----|----|----|----|----|---|----|-----------------|-------------|---------|------------------|------|-----|----|----|----|----|----|
|  | Nachrichten-Nr. | Transaktion | Version | ZR-Version     |     |    |    |    |    | Ergebnis<br>(ZR-Version<br>für die<br>Abrechnung) |    | Nachrichten-Nr. | Transaktion | Version | ZR-Version       |      |     |    |    |    |    |    |
|  |                 |             |         | V1             | V2  | V3 | V4 | V5 | V6 |   |    |                 |             |         | BKA              | KBKA | V1  | V2 | V3 | V4 | V5 | V6 |
| 10. / 12. WT<br>30. WT<br>42. WT<br>M7 | 1               | ZR          | V1      | A°             |     |    |    |    |    |   | V1 | V1              | 1           | ZR      | V1               | A°   |     |    |    |    |    |    |
|  | 2               | PM (+)      | V1      | A+             |     |    |    |    |    |   | V1 | V1              |             |         |                  | A+   |     |    |    |    |    |    |
|  | 3               | ZR          | V2      |                | A°  |    |    |    |    |   | V2 | V2              |             |         |                  |      | A°  |    |    |    |    |    |
|  |                 |             |         |                |     |    |    |    |    |   |    |                 | 2           | ZR      | V2               |      |     | A° |    |    |    |    |
|  |                 |             |         |                |     |    |    |    |    |   |    |                 |             |         |                  |      |     |    |    |    |    |    |
|  |                 |             |         |                |     |    |    |    |    |   |    |                 |             |         |                  |      |     |    |    |    |    |    |
|  |                 |             |         |                | F°  |    |    |    |    |   | V2 | V2              |             |         |                  |      | F°  |    |    |    |    |    |
|  |                 |             |         |                |     |    |    |    |    |   |    |                 |             |         |                  |      |     |    |    |    |    |    |
|  |                 |             |         |                | KF° |    |    |    |    |   | V2 | V2              |             |         |                  |      | KF° |    |    |    |    |    |

**Frage:** Darf der BKO bzw. der NB eine Prüfmitteilung (PM) auf ZR-Version 2 senden? Welche Konsequenz ergibt sich bei dieser Nachrichtenlage für die abzurechnenden Versionen?

**Lösung:** Ja, die PM zur ZR-Version 2 darf gesendet werden, obwohl bereits ZR-Version 3 vorliegt. Eine Antwort muss nicht auf die höchste vorliegende ZR-Version erfolgen. Um ZR-Version 3 zur Abrechnungsversion zu machen, ist der Inhalt der Nachricht Nr. 6 ausreichend, da damit ZR-Version 3 zur höchsten Version mit dem Status "Abrechnungsdaten" wird. Die Nachricht Nr. 5 ist wünschenswert, muss aber nicht übermittelt werden.

| Frist        | BIKO Eingang    |             |         | Sicht des BIKO |    |    |    |    |    |   | BIKO Ausgang |                 |             | Sicht des BKO/NB |            |    |    |    |    |    |  |
|--------------|-----------------|-------------|---------|----------------|----|----|----|----|----|---|--------------|-----------------|-------------|------------------|------------|----|----|----|----|----|--|
|              | Nachrichten-Nr. | Transaktion | Version | ZR-Version     |    |    |    |    |    | Ergebnis<br>(ZR-Version<br>für die<br>Abrechnung) |              | Nachrichten-Nr. | Transaktion | Version          | ZR-Version |    |    |    |    |    |  |
|              |                 |             |         | V1             | V2 | V3 | V4 | V5 | V6 | BKA   | KBKA         |                 |             |                  | V1         | V2 | V3 | V4 | V5 | V6 |  |
| 10. / 12. WT | 1               | ZR          | V1      | A°             |    |    |    |    |    | V1  | V1           | 1               | ZR          | V1               | A°         |    |    |    |    |    |  |
|              | 2               | ZR          | V2      |                | P° |    |    |    |    | V1  | V1           | 2               | ZR          | V2               |            | P° |    |    |    |    |  |
|              | 3               | ZR          | V3      |                |    | P° |    |    |    | V1  | V1           | 3               | ZR          | V3               |            |    | P° |    |    |    |  |
|              | 4               | PM (+)      | V2      |                | A+ |    |    |    |    | V2  | V2           |                 |             |                  |            | A+ |    |    |    |    |  |
|              | 5               | PM (-)      | V2      |                | A- |    |    |    |    | V2  | V2           |                 |             |                  |            | A- |    |    |    |    |  |
|              | 6               | PM (+)      | V3      |                |    | A+ |    |    |    | V3  | V3           |                 |             |                  |            |    | A+ |    |    |    |  |
| 30. WT       |                 |             |         |                |    |    |    |    |    |   |              |                 |             |                  |            |    |    |    |    |    |  |
| 42. WT       |                 |             |         |                |    |    |    |    |    | V3  | V3           |                 |             |                  |            |    |    |    |    |    |  |
| M7           |                 |             |         |                |    |    |    |    |    |   |              |                 |             |                  |            |    |    |    |    |    |  |
|              |                 |             |         |                |    |    |    |    |    | V3  | V3           |                 |             |                  |            |    |    |    |    |    |  |

**Frage:** Darf die PM zu ZR-Version 2 gesendet werden und welche Wirkung hat dies auf die Abrechnung?

**Lösung:** Ja, die PM zur ZR-Version 2 darf gesendet werden und wird vom BIKO angenommen. Sie hat keine Auswirkung darauf, dass ZR-Version 3 abrechnungsrelevant bleibt, da auch eine negative PM am Datenstatus "Abrechnungsdaten" nichts ändert. Bei mehreren Zeitreihen mit dem Status "Abrechnungsdaten" wird immer aus diesen die höchste ZR-Version zur Abrechnung herangezogen. Soll die ZR-Version 2 zur Abrechnung herangezogen werden, muss in dieser Situation der NB/ÜNB gebeten werden, die ZR-Version 2 noch einmal als ZR-Version 4 zu senden. Durch eine positive Bestätigung würde dann ZR-Version 4 abrechnungsrelevant.

| Frist        | BIKO Eingang    |             |         | Sicht des BIKO |    |     |    |    |    |   |      | BIKO Ausgang    |             |         | Sicht des BKV/NB |    |    |     |    |    |  |  |  |
|--------------|-----------------|-------------|---------|----------------|----|-----|----|----|----|---|------|-----------------|-------------|---------|------------------|----|----|-----|----|----|--|--|--|
|              | Nachrichten-Nr. | Transaktion | Version | ZR-Version     |    |     |    |    |    | Ergebnis<br>(ZR-Version<br>für die<br>Abrechnung) |      | Nachrichten-Nr. | Transaktion | Version | ZR-Version       |    |    |     |    |    |  |  |  |
|              |                 |             |         | V1             | V2 | V3  | V4 | V5 | V6 | BKA   | KBKA |                 |             |         | V1               | V2 | V3 | V4  | V5 | V6 |  |  |  |
| 10. / 12. WT | 1               | ZR          | V1      | A°             |    |     |    |    |    |   | V1   | V1              | 1           | ZR      | V1               | A° |    |     |    |    |  |  |  |
|              | 2               | ZR          | V2      |                | P° |     |    |    |    |   | V1   | V1              | 2           | ZR      | V2               |    | P° |     |    |    |  |  |  |
|              | 3               | ZR          | V3      |                |    | P°  |    |    |    |   | V1   | V1              | 3           | ZR      | V3               |    |    | P°  |    |    |  |  |  |
|              | 4               | PM (+)      | V3      |                |    | A+  |    |    |    |   | V3   | V3              |             |         |                  |    |    | A+  |    |    |  |  |  |
|              | 5               | PM (-)      | V3      |                |    | A-  |    |    |    |   | V3   | V3              |             |         |                  |    |    | A-  |    |    |  |  |  |
|              | 6               | PM (+)      | V2      |                | A+ |     |    |    |    |   | V3   | V3              |             |         |                  |    | A+ |     |    |    |  |  |  |
| 30. WT       |                 |             |         |                |    |     |    |    |    |   |      |                 |             |         |                  |    |    |     |    |    |  |  |  |
| 42. WT       |                 |             |         |                |    | F-  |    |    |    |   | V3   | V3              |             |         |                  |    |    | F-  |    |    |  |  |  |
| M7           |                 |             |         |                |    | KF- |    |    |    |   | V3   | V3              |             |         |                  |    |    | KF- |    |    |  |  |  |

**Frage:** ZR-Version 4 entspricht inhaltlich ZR-Version 2. Darf der NB/ÜNB eine identische Zeitreihe erneut senden?

**Lösung:** Ja, der NB/ÜNB darf die Zeitreihe erneut versenden. Hierdurch kann eine vorherige ZR-Version zur Abrechnung gebracht werden (vgl. Fall 4a).

[illegible]



**Frage:** Wird die ZR-Version 2 vom BIKO angenommen?

**Lösung:** Ja, eine positive Prüfmitteilung verhindert nicht die Annahme einer neuen Zeitreihenversion. Die ZR-Version 2 wird unabhängig vom Daten- und Prüfstatus der Vorgängerversion(en) angenommen.

| Frist        | BIKO Eingang    |             |         | Sicht des BIKO |    |    |    |    |    | BIKO Ausgang                                      |      |  | Sicht des BKV/NB |    |    |     |    |    |
|--------------|-----------------|-------------|---------|----------------|----|----|----|----|----|---|------|--|------------------|----|----|-----|----|----|
|              | Nachrichten-Nr. | Transaktion | Version | ZR-Version     |    |    |    |    |    | Ergebnis<br>(ZR-Version<br>für die<br>Abrechnung) |      |  | ZR-Version       |    |    |     |    |    |
|              |                 |             |         | V1             | V2 | V3 | V4 | V5 | V6 | BKA   | KBKA |  | V1               | V2 | V3 | V4  | V5 | V6 |
| 10. / 12. WT | 1               | ZR          | V1      | A°             |    |    |    |    |    | V1  | V1   |  | 1                | ZR | V1 | A°  |    |    |
|              | 2               | PM (+)      | V1      | A+             |    |    |    |    |    | V1  | V1   |  |                  |    |    | A+  |    |    |
| 30. WT       | 3               | ZR          | V2      |                | P° |    |    |    |    | V1  | V1   |  | 2                | ZR | V2 |     | P° |    |
|              |                 |             |         |                |    |    |    |    |    |   |      |  |                  |    |    |     |    |    |
| 42. WT       |                 |             |         | F+             |    |    |    |    |    | V1  | V1   |  |                  |    |    | F+  |    |    |
| M7           |                 |             |         | KF+            |    |    |    |    |    | V1  | V1   |  |                  |    |    | KF+ |    |    |





**Frage:** Werden ZR-Versionen, die nach dem 30. WT eingegangen sind, vom BIKO angenommen?

**Lösung:** Ja, sie werden zunächst als Prüfdaten für die KBKA vom BIKO aufgenommen. Da es kein Erstaufschlagsrecht vom NB/ÜNB für die KBKA gibt, müssen für eine Abrechnungsrelevanz die ZR-Versionen zwingend positiv geprüft werden.

| Frist                  | BIKO Eingang    |             |         | Sicht des BIKO |    |    |    |    |    |   |      | BIKO Ausgang    |             |         | Sicht des BKV/NB |     |    |    |    |    |  |  |
|------------------------|-----------------|-------------|---------|----------------|----|----|----|----|----|---|------|-----------------|-------------|---------|------------------|-----|----|----|----|----|--|--|
|                        | Nachrichten-Nr. | Transaktion | Version | ZR-Version     |    |    |    |    |    | Ergebnis<br>(ZR-Version<br>für die<br>Abrechnung) |      | Nachrichten-Nr. | Transaktion | Version | ZR-Version       |     |    |    |    |    |  |  |
|                        |                 |             |         | V1             | V2 | V3 | V4 | V5 | V6 | BKA   | KBKA |                 |             |         | V1               | V2  | V3 | V4 | V5 | V6 |  |  |
| 10. / 12. WT<br>30. WT | 1               | ZR          | V1      | A°             |    |    |    |    |    |   | V1   | V1              | 1           | ZR      | V1               | A°  |    |    |    |    |  |  |
|                        | 2               | PM (+)      | V1      | A+             |    |    |    |    |    |   | V1   | V1              |             |         |                  | A+  |    |    |    |    |  |  |
|                        |                 |             |         |                |    |    |    |    |    |   |      |                 |             |         |                  |     |    |    |    |    |  |  |
|                        |                 |             |         |                |    |    |    |    |    |   |      |                 |             |         |                  |     |    |    |    |    |  |  |
| 42. WT<br>M7           |                 |             |         | F+             |    |    |    |    |    |   | V1   | V1              |             |         |                  | F+  |    |    |    |    |  |  |
|                        | 3               | ZR          | V2      |                | P° |    |    |    |    |   | V1   | V1              |             |         |                  |     |    |    |    |    |  |  |
|                        |                 |             |         |                |    |    |    |    |    |   |      |                 | 2           | ZR      | V2               |     |    |    |    |    |  |  |
|                        |                 |             |         |                |    |    |    |    |    |   |      |                 |             |         |                  |     |    |    |    |    |  |  |
|                        |                 |             |         | KF+            |    |    |    |    |    |   | V1   | V1              |             |         |                  | KF+ |    |    |    |    |  |  |

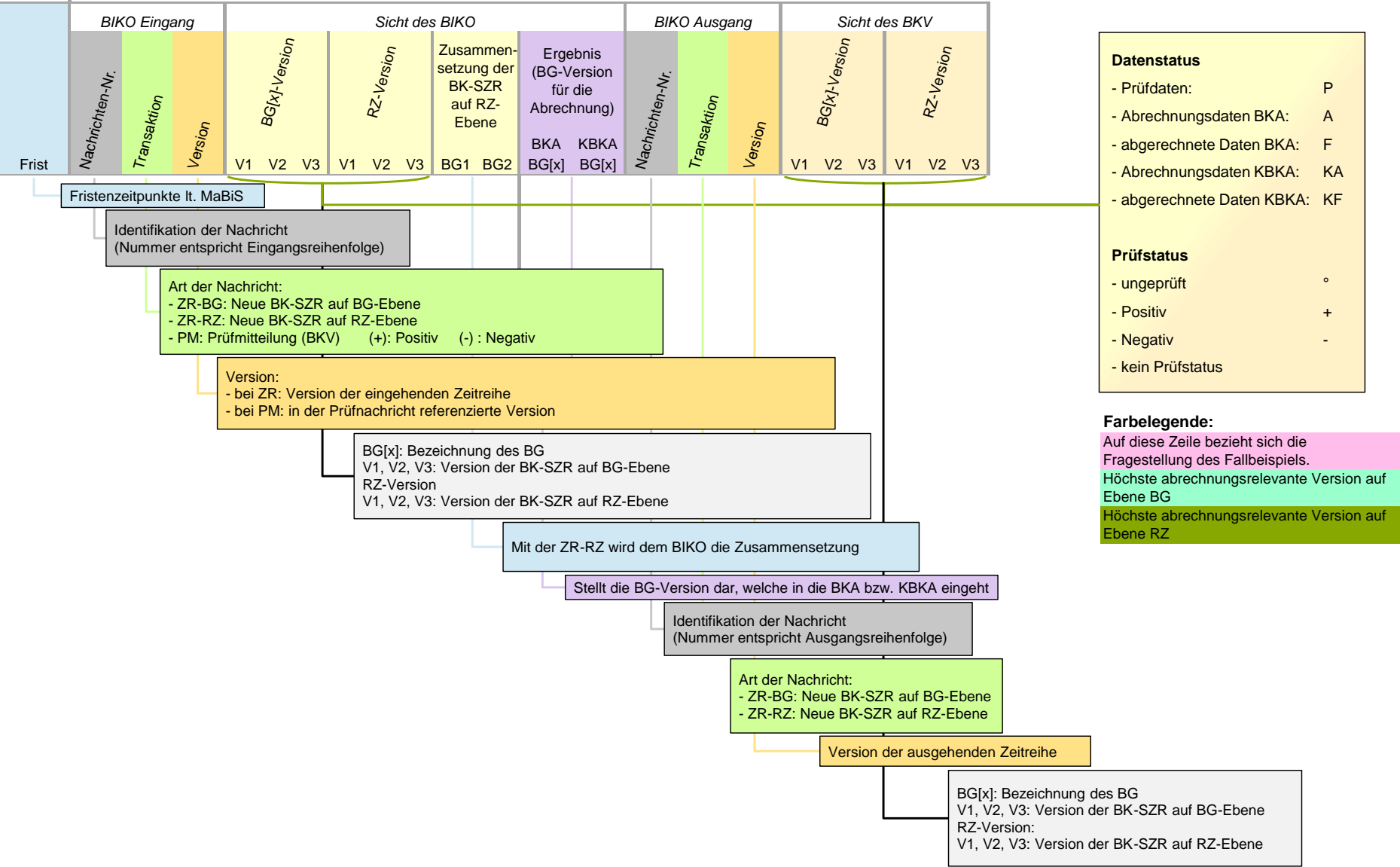
**Frage:** Wird die ZR-Version 2 vom BIKO angenommen?

**Lösung:** Ja, die ZR-Version 2 wird mit dem Datenstatus "Prüfdaten" übernommen. Für eine Abrechnungsrelevanz müssen die ZR-Versionen zwingend positiv geprüft werden.

| Frist                                  | BIKO Eingang    |             |         | Sicht des BIKO |    |    |    |    |    | BIKO Ausgang                                      |      |  | Sicht des BKV/NB |    |    |     |    |    |
|--|-----------------|-------------|---------|----------------|----|----|----|----|----|---|------|--|------------------|----|----|-----|----|----|
|  | Nachrichten-Nr. | Transaktion | Version | ZR-Version     |    |    |    |    |    | Ergebnis<br>(ZR-Version<br>für die<br>Abrechnung) |      |  | ZR-Version       |    |    |     |    |    |
|  |                 |             |         | V1             | V2 | V3 | V4 | V5 | V6 | BKA   | KBKA |  | V1               | V2 | V3 | V4  | V5 | V6 |
| 10. / 12. WT<br>30. WT<br>42. WT<br>M7 | 1               | ZR          | V1      | A°             |    |    |    |    |    | V1  | V1   |  | 1                | ZR | V1 | A°  |    |    |
|  | 2               | PM (+)      | V1      | A+             |    |    |    |    |    | V1  | V1   |  |                  |    |    | A+  |    |    |
|  |                 |             |         | F+             |    |    |    |    |    | V1  | V1   |  |                  |    |    | F+  |    |    |
|  | 3               | ZR          | V2      |                | P° |    |    |    |    | V1  | V1   |  | 2                | ZR | V2 |     | P° |    |
|  |                 |             |         |                |    |    |    |    |    |   |      |  |                  |    |    |     |    |    |
|  |                 |             |         | KF+            |    |    |    |    |    | V1  | V1   |  |                  |    |    | KF+ |    |    |

Frage: *Stellt das Fallbeispiel als Frage dar*

Lösung: *Gibt die Lösung zum Fallbeispiel*



**Frage:** Welchen Status erhält eine BK-SZR (Kat B) auf BG-Ebene, wenn die zugehörige BK-SZR (Kat B) auf RZ-Ebene noch nicht beim BIKO eingegangen ist?

**Lösung:** Die BK-SZR (Kat. B) auf BG-Ebene erhält beim Eingang keinen Datenstatus. Der Status kann erst nachträglich vergeben werden, wenn die zugehörige BK-SZR (Kat. B) auf RZ-Ebene eingeht. Solange die Aggregationsebene RZ vom BKV beim ÜNB nicht abbestellt ist, bestimmt die Version auf RZ-Ebene den Datenstatus nach Eingang der Summenzeitreihe für die Version der BK-SZR (Kat. B) auf RZ-Ebene und die zugehörigen Versionen der BG-Ebene.

[illegible]

**Frage:** Wie wirkt sich eine positive Prüfmitteilung vom BKV auf eine BK-SZR (Kat. B) auf RZ-Ebene aus?

**Lösung:** Die positive Prüfmitteilung des BKV sorgt dafür, dass alle BK-SZR (Kat. B) auf BG-Ebene, die in die Bildung der BK-SZR (Kat. B) auf RZ-Ebene eingeflossen sind, denselben Datenstatus erhalten. In die BKA fließen nur BK-SZR (Kat. B) auf BG-Ebene ein.

[illegible]



**Frage:** Was geschieht, wenn eine zur Bildung einer BK-SZR (Kat. B) auf RZ-Ebene notwendige BK-SZR (Kat. B) auf BG-Ebene erst nach der Phase des Erstauschlagsrechts beim BIKO eintrifft?

**Lösung:** Hat die entsprechende BK-SZR (Kat. B) auf RZ-Ebene bereits den Datenstatus "Abrechnungsdaten" erhalten (entweder durch Eingang der BK-SZR (Kat. B) auf RZ-Ebene in der Erstaufschlagsphase oder durch eine positive Prüfmitteilung des BKV), so "erbt" die eintreffende Teil-BK-SZR (Kat. B) auf BG-Ebene im Zuge der geforderten Konsistenz zwischen BG- und RZ-Ebene den Datenstatus der BK-SZR (Kat. B) auf RZ-Ebene, unabhängig davon, zu welchem Zeitpunkt sie eingeht.

[illegible]

**Frage:** Was geschieht, wenn der BKV eine negative Prüfmitteilung auf eine BK-SZR auf RZ-Ebene sendet?

**Lösung:** Der BKV erhält vom BIKO die BK-SZR auf BG-Ebene mit Status "Abrechnungsdaten" in der höchsten Version und alle höheren Versionen, die sich im Status "Prüfdaten" befinden. Hier: BG1-V1, BG2-V1 und BG2-V2. Die Prüfung der BK-SZR durch BKV muss nun auf BG-Ebene erfolgen.

| Frist | BIKO Eingang    |             |         | Sicht des BIKO |    |    |             |    |    |            |    |    |  |     |  | BIKO Ausgang |      |     | Sicht des BKV   |             |         |             |    |    |             |    |    |            |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------|-----------------|-------------|---------|----------------|----|----|-------------|----|----|------------|----|----|--|-----|--|--------------|------|-----|-----------------|-------------|---------|-------------|----|----|-------------|----|----|------------|----|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|       | Nachrichten-Nr. | Transaktion | Version | BG1-Version    |    |    | BG2-Version |    |    | RZ-Version |    |    | Zusammen-<br>setzung der<br>BK-SZR<br>auf RZ-<br>Ebene |     | Ergebnis<br>(BG-Version für die<br>Abrechnung) |              |      |     | Nachrichten-Nr. | Transaktion | Version | BG1-Version |    |    | BG2-Version |    |    | RZ-Version |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       |                 |             |         | V1             | V2 | V3 | V1          | V2 | V3 | V1         | V2 | V3 | BG1  | BG2 | BKA  |              | KBKA |     |                 |             |         | V1          | V2 | V3 | V1          | V2 | V3 | V1         | V2 | V3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       |                 |             |         |                |    |    |             |    |    |            |    |    |  |     | BG1  | BG2          | BG1  | BG2 |                 |             |         |             |    |    |             |    |    |            |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       |                 |             |         |                |    |    |             |    |    |            |    |    |  |     |  |              |      |     |                 |             |         |             |    |    |             |    |    |            |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Frage:** Der BKV hat für einen Bilanzierungsmonat eine BK-SZR (Kat. B) auf RZ-Ebene negativ geprüft. Wie erfolgt die weitere Prüfung und Statusvergabe?

**Lösung:** Der BKV erhält ab dem Zeitpunkt der negativen Prüfmitteilung alle vom ÜNB versendeten BK-SZR (Kat. B) für den betrachteten Bilanzierungsmonat auf der BG-Ebene und muss diese nun einzeln prüfen (siehe Nachricht 8 im BIKO Eingang). Prüfmitteilungen auf vorherige BK-SZR (Kat. B) auf RZ-Ebene werden nicht mehr akzeptiert

|        | BIKO Eingang    |             |         | Sicht des BIKO |    |    |             |    |    |            |    |    |  | BIKO Ausgang |  |     | Sicht des BKV |     |                 |             |         |             |    |    |             |    |    |            |     |    |  |
|--------|-----------------|-------------|---------|----------------|----|----|-------------|----|----|------------|----|----|--|--------------|--|-----|---------------|-----|-----------------|-------------|---------|-------------|----|----|-------------|----|----|------------|-----|----|--|
|        | Nachrichten-Nr. | Transaktion | Version | BG1-Version    |    |    | BG2-Version |    |    | RZ-Version |    |    | Zusammen-<br>setzung der<br>BK-SZR<br>auf RZ-<br>Ebene |              | Ergebnis<br>(BG-Version für die<br>Abrechnung) |     |               |     | Nachrichten-Nr. | Transaktion | Version | BG1-Version |    |    | BG2-Version |    |    | RZ-Version |     |    |  |
| Frist  |                 |             |         | V1             | V2 | V3 | V1          | V2 | V3 | V1         | V2 | V3 | BG1  | BG2          | BG1  | BG2 | BG1           | BG2 |                 |             |         | V1          | V2 | V3 | V1          | V2 | V3 | V1         | V2  | V3 |  |
| 12. WT | 1               | ZR-RZ       | RZ-V1   |                |    |    |             |    |    | A°         |    |    | V1   | V1           | --   | --  | --            | --  | 1               | ZR-RZ       | RZ-V1   |             |    |    |             |    |    |            |     | A° |  |
|        | 2               | ZR-BG       | BG1-V1  | A              |    |    |             |    |    |            |    |    |  |              | V1   | --  | V1            | --  |                 |             |         |             |    |    |             |    |    |            |     |    |  |
|        | 3               | ZR-BG       | BG2-V1  |                |    |    | A           |    |    |            |    |    |  |              | V1   | V1  | V1            | V1  |                 |             |         |             |    |    |             |    |    |            |     |    |  |
|        | 4               | ZR-RZ       | RZ-V2   |                |    |    |             |    |    |            | P° |    | V1   | V2           | V1   | V1  | V1            | V1  | 2               | ZR-RZ       | RZ-V2   |             |    |    |             |    |    |            |     | P° |  |
|        | 5               | ZR-BG       | BG2-V2  |                |    |    |             | P  |    |            |    |    |  |              | V1   | V1  | V1            | V1  |                 |             |         |             |    |    |             |    |    |            |     |    |  |
|        | 6               | PM (-)      | RZ-V2   | A°             |    |    | A°          | P° |    |            | P- |    | V1   | V2           | V1   | V1  | V1            | V1  |                 |             |         |             |    |    |             |    |    |            |     | P- |  |
| 30. WT | 7               | ZR-BG       | BG2-V3  |                |    |    |             |    | P° |            |    |    |  |              | V1   | V1  | V1            | V1  | 3               | ZR-BG       | BG1-V1  | A°          |    |    |             |    |    |            |     |    |  |
|        | 8               | PM (+)      | BG2-V3  |                |    |    |             |    |    | A+         |    |    |  |              | V1   | V3  | V1            | V3  | 4               | ZR-BG       | BG2-V1  |             |    | A° |             |    |    |            |     |    |  |
|        |                 |             |         |                |    |    |             |    |    |            |    |    |  |              |  |     |               |     | 5               | ZR-BG       | BG2-V2  |             |    |    | P°          |    |    |            |     |    |  |
| 42. WT |                 |             |         | F°             |    |    |             |    |    | F+         |    |    |  |              | V1   | V3  | V1            | V3  |                 |             |         | F°          |    |    |             |    |    |            | F+  |    |  |
| M7     |                 |             |         | KF°            |    |    |             |    |    | KF+        |    |    |  |              | V1   | V3  | V1            | V3  |                 |             |         | KF°         |    |    |             |    |    |            | KF+ |    |  |