

Datenlieferungen der zugelassenen kommunalen Träger

Fehlermeldungen Quartal II / 2023

1 Vorbemerkungen

Die nachfolgende Analyse zur Datenqualität der übermittelten Daten der zugelassenen kommunalen Träger (zKT) basiert auf den Fehlerprotokollen (siehe [Handbuch - Grundlagen der Datenübermittlung](#) Abschnitt 4.3.3) zur monatlichen Statistikmeldung nach dem Standard XSozial-BA-SGB II.

In der Auswertung werden aus methodischen Gründen nur die zurückgemeldeten Fehlerkategorien "Fehler" und "Dublette" berücksichtigt. Fehler dieser Kategorien führen in der Regel dazu, dass der betroffene Datensatz in der weiteren Verarbeitung nicht berücksichtigt wird. Eine Einbeziehung der Fehlerkategorie "Hinweis" ist aufgrund der Heterogenität dieser Fehlerkategorie nicht sinnvoll. Die Fehler dieser Kategorie sind nicht immer eindeutig, da die geprüften Datensätze in anderen Fallkonstellationen und mit weniger restriktiven Regeln als fehlerfrei gelten können.

Einschränkend zur Aussagekraft dieser Analyse ist darauf hinzuweisen, dass eine hohe Anzahl an Fehlern nicht gleichbedeutend mit einer unplausiblen Datenlieferung sein muss. So kann beispielsweise eine Datenlieferung aufgrund von zusätzlichen fehlerhaften Daten eine hohe Anzahl an Fehlern und Dubletten enthalten und dennoch fachlich plausible Ergebnisse ermittelbar sein.

Jedoch belegen Erfahrungswerte, dass eine Reduzierung der Fehler in den Kategorien „Fehler“ und „Dubletten“ in der monatlichen Datenlieferung eine Verbesserung der Datenqualität erwirken. In den folgenden Kapiteln werden die Fehlermeldungen in den Kategorien „Fehler“ und „Dubletten“ mit dem Begriff Fehler definiert.

2 Hintergründe zur Analyse

Es werden in der Analyse alle Fehlerprotokolle der aktuell 104 zugelassenen kommunalen Träger ausgewertet. Die Anzahl der Meldungen in den Kategorien „Fehler“ und „Dubletten“ je Träger werden in Verhältnis zu den gelieferten Datensätzen je Träger gesetzt. Die Betrachtung erfolgt anhand von Durchschnittswerten für die letzten 12 Monate und wird vierteljährlich aktualisiert.

Beispiel:

Träger X: 100.000 Datensätze
1.000 Fehler

Berechnung: $1.000 \text{ Fehler} / 100.000 \text{ Datensätze} = 0,01 \text{ Fehler je Datensatz}$
Dies bedeutet, dass 1% aller Datensätze einen Fehler enthält.

Zur besseren Veranschaulichung wurde der jeweilige prozentuale Anteil der Fehler je Datensatz in vier Gruppen eingeteilt:

- sehr niedriger Fehleranteil (kleiner als 0,1 %)

- niedriger Fehleranteil (zwischen 0,1 und 0,5 %)
- mittlerer Fehleranteil (zwischen 0,5 und 1,0 %)
- hoher Fehleranteil (größer als 1,0%)

Im Fokus stehen neben der gesamten Datenlieferung (alle Zeitscheiben) auch Sonderbetrachtungen nach Schwerpunkten Grundsicherung (hier: Betrachtung der Leistungsmodule 2, 3, 4, 5, 7, 8 und 18 der Zeitscheibe T₋₃ der Lieferart B) sowie Vermittlung / Fallmanagement (hier: Betrachtung der Module 3, 10, 11, 12, 13, 14 und 17 der Zeitscheibe T₀ der Meldungen der Lieferart A und C).

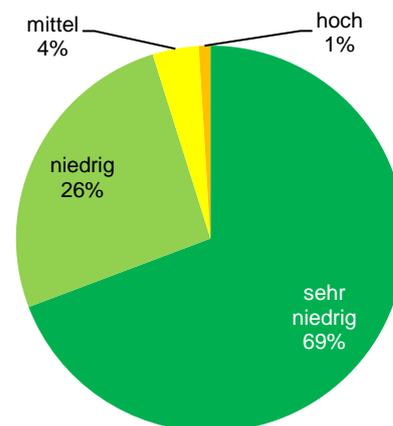
3 Auswertung

In diesem Kapitel werden die Quartalsergebnisse zur Auswertung der Fehlermeldungen der letzten 12 Monate aus der Datenübermittlung der zugelassenen kommunalen Träger nach dem Standard XSozial-BA-SGB II behandelt. Wie bereits in Kapitel 2 beschrieben, werden die Ergebnisse für die gesamte Datenlieferung sowie für die Schwerpunkte Grundsicherung und Vermittlung / Fallmanagement ausgegeben.

Des Weiteren sind in den entsprechenden Tabellen sowohl die aktuellen Quartalsdaten als auch die Daten des Vorquartals zur Veranschaulichung von Veränderungen enthalten. Ergänzend zu den einzelnen Tabellen werden die aktuellen Quartalsergebnisse zu den Fehlermeldungen auch als Kreisdiagramme dargestellt.

Gesamte Datenlieferung

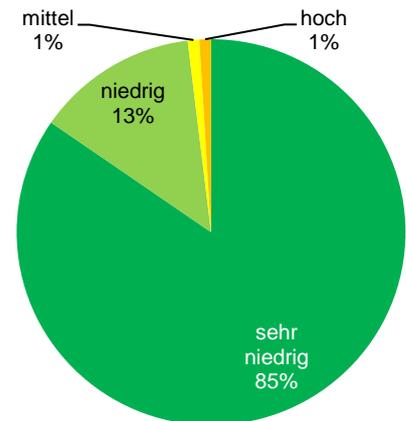
Fehleranteil	Anzahl Träger (aktuell)	Anzahl Träger (Vorquartal)	Veränderung
sehr niedrig	72	73	-1
niedrig	27	25	2
mittel	4	5	-1
hoch	1	1	0
Gesamt:	104	104	0



Im Durchschnitt werden für die aktuelle Quartalsauswertung je Träger in einer kompletten Monatslieferung ca. 556.300 Datensätze geliefert. In dieser durchschnittlichen Monatsmeldung befinden sich über alle Träger ca. 910 Fehler (entspricht ca. 0,16% aller Datensätze).

Fokus Grundsicherung (Zeitscheibe T₋₃)

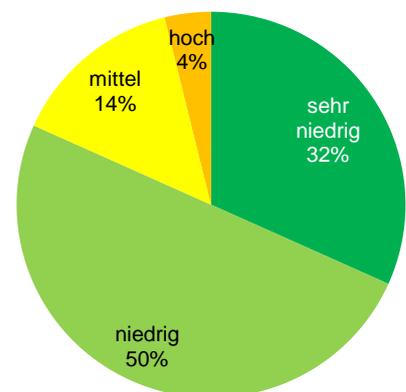
Fehleranteil	Anzahl Träger (aktuell)	Anzahl Träger (Vorquartal)	Veränderung
sehr niedrig	88	86	2
niedrig	14	16	-2
mittel	1	1	0
hoch	1	1	0
Gesamt:	104	104	0



Im Durchschnitt werden für die aktuelle Quartalsauswertung je Träger in einer Zeitscheibe T₋₃ (Grundsicherung) ca. 119.300 Datensätze geliefert. In dieser durchschnittlichen Monatsmeldung befinden sich über alle Träger ca. 170 Fehler (entspricht ca. 0,14% aller Datensätze).

Fokus Vermittlung / Fallmanagement (Zeitscheibe T₀)

Fehleranteil	Anzahl Träger (aktuell)	Anzahl Träger (Vorquartal)	Veränderung
sehr niedrig	33	33	0
niedrig	52	54	-2
mittel	15	15	0
hoch	4	2	2
Gesamt:	104	104	0



Im Durchschnitt werden für die aktuelle Quartalsauswertung je Träger in einer Falllieferung ca. 95.650 Datensätze geliefert. In dieser durchschnittlichen Monatsmeldung befinden sich über alle Träger ca. 294 Fehler (entspricht ca. 0,31% aller Datensätze).