

Datensatzdefinition⁽⁴⁾ für Leitstellendaten (Version 1.4 vom 04.02.2014)

Nr.	Feldname CSV	Datenfeld	Pflicht ⁽⁷⁾	Format	Erläuterung
1.	SQRBWLEITSTELLE	Leitstelle	x	CHAR (50)	Datenlieferende Leitstelle (KFZ-Kennzeichen des Landkreises)
2.	EINSATZNR	Einsatznummer	x	CHAR(50)	gemeinsam für mehrere Rettungsmittel pro Einsatz
3.	AUFTRAGNR	Auftragsnummer	x	CHAR(100)	pro Rettungsmittel und pro Patient
4.	EIGENERRDB	Einsatz im „eigenen“ Rettungsdienstbereich	x	NUMERISCH(1)	0=Nein, 1=Ja. Bei in Ausnahmefällen nicht zuzuordnenden Einsatzstellen und der Entsendung von eigenen Rettungsmitteln ist ein „Ja“ zu setzen. Die hieraus entstehende Unschärfe ist der SQR-BW bewusst.
5.	RDB	Rettungsdienstbereich		CHAR(10)	RDB-Bezeichnung (KFZ-Kennzeichen des Landkreises) – nur relevant für bereichsübergreifende Leitstellen!
6.	ZEIT_AUF	Aufschaltzeitpunkt	x	ZEITSTEMPEL ⁽³⁾	Zeitstempel mit Datum ⁽⁵⁾ . Zeitpunkt, zu dem erstmals ein Rufeingang in der Kommunikationstechnik registriert wird.
7.	ZEIT_GSBEG	Zeitpunkt Gesprächsbeginn	X	ZEITSTEMPEL ⁽³⁾	Zeitstempel mit Datum ⁽⁵⁾
8.	ZEIT_GSEND	Zeitpunkt Gesprächsende		ZEITSTEMPEL ⁽³⁾	Zeitstempel mit Datum ⁽⁵⁾
9.	ZEIT_ESER	Zeitpunkt Einsatzeröffnung		ZEITSTEMPEL ⁽³⁾	Zeitstempel mit Datum ⁽⁵⁾
10.	ZEIT_ESANENDE	Einsatzannahmeende	X	ZEITSTEMPEL ⁽³⁾	Zeitstempel mit Datum ⁽⁵⁾
11.	ZEIT_ALARM	Alarmierung	X	ZEITSTEMPEL ⁽³⁾	Zeitstempel mit Datum ⁽⁵⁾
12.	ZEIT_STATUS3	Status 3	X	ZEITSTEMPEL ⁽³⁾	Zeitstempel mit Datum ⁽⁵⁾
13.	STATUS3_MAN	Status 3 manuell geändert/gesetzt		NUMERISCH(1)	0=Nein, 1=Ja
14.	STATUS3_GEO ⁽⁸⁾	Status 3 (Geokoordinaten)		CHAR(50)	GPS Geokoordinaten ⁽⁹⁾
15.	ZEIT_STATUS4	Status 4	X	ZEITSTEMPEL ⁽³⁾	Zeitstempel mit Datum ⁽⁵⁾
16.	STATUS4_MAN	Status 4 manuell geändert/gesetzt		NUMERISCH(1)	0=Nein, 1=Ja
17.	STATUS4_GEO ⁽⁸⁾	Status 4 (Geokoordinaten)		CHAR(50)	GPS Geokoordinaten ⁽⁹⁾
18.	ZEIT_STATUS7	Status 7	X	ZEITSTEMPEL ⁽³⁾	Zeitstempel mit Datum ⁽⁵⁾
19.	STATUS7_MAN	Status 7 manuell geändert/gesetzt		NUMERISCH(1)	0=Nein, 1=Ja
20.	STATUS7_GEO ⁽⁸⁾	Status 7 (Geokoordinaten)		CHAR(50)	GPS Geokoordinaten ⁽⁹⁾
21.	ZEIT_STATUS8	Status 8	X	ZEITSTEMPEL ⁽³⁾	Zeitstempel mit Datum ⁽⁵⁾
22.	STATUS8_MAN	Status 8 manuell geändert/gesetzt		NUMERISCH(1)	0=Nein, 1=Ja
23.	STATUS8_GEO ⁽⁸⁾	Status 8 (Geokoordinaten)		CHAR(50)	GPS Geokoordinaten ⁽⁹⁾
24.	ZEIT_STATUS9	Status 9	X ⁽¹¹⁾	ZEITSTEMPEL ⁽³⁾	Zeitstempel mit Datum ⁽⁵⁾ (falls Verwendung bei NA-Rettungsmitteln)

Nr.	Feldname CSV	Datenfeld	Pflicht ⁽⁷⁾	Format	Erläuterung
25.	STATUS9_MAN	Status 9 manuell geändert/gesetzt		NUMERISCH(1)	0=Nein, 1=Ja
26.	SOSI_ANF	Sondersignal auf Anfahrt	x	NUMERISCH(1)	0=Nein, 1=Ja
27.	SOSI_TRANS	Sondersignal bei Transport		NUMERISCH(1)	0=Nein, 1=Ja. Bei unklarer Verwendung von Sondersignal beim Transport: „Nein“.
28.	ES_STICHW	Einsatzstichwort	x	CHAR(50)	Stichwort aus Katalog ⁽¹⁰⁾
29.	RMT	Rettungsmitteltyp	x	CHAR(20)	RTW, KTW, NEF, NAW, RTH, NA-SF (selbstfahrender NA), MZF, LNA, ORGL, ITW, ITH...
30.	FRN	Funkrufname	x	CHAR(50)	Aus dem Funkrufnamen sollte auch erkennbar sein, ob es sich um ein Fremdfahrzeug handelt und wenn ja, um welches
31.	OPTA	OPTA		CHAR(50)	operativ-taktische Adresse
32.	ESO_OBJEKT	Einsatzort (Objekt) ⁽⁶⁾		CHAR(50)	Klartext
33.	ESO_TYP	Einsatzort (Objekttyp) ⁽⁶⁾		CHAR(50)	aus Katalog ⁽¹⁰⁾
34.	ESO_PLZ	Einsatzort (postalisch) ⁽⁶⁾		CHAR(20)	Postleitzahl
35.	ESO_ORT	Einsatzort (Gemeinde) ⁽⁶⁾		CHAR(50)	Klartext: Schlüssel (individuell je Leitstelle)
36.	ESO_STR	Einsatzort (Straße) ⁽⁶⁾		CHAR(50)	Klartext
37.	ESO_HNR	Einsatzort (Hausnummer)		CHAR(20)	Hausnummer
38.	ESO_GEO ⁽⁸⁾	Einsatzort (Geokoordinaten)		CHAR(50)	Geokoordinaten ⁽⁹⁾
39.	TPZ_OBJEKT	Transportziel (Objekt)		CHAR(50)	Klartext
40.	TPZ_TYP	Transportziel (Objekttyp)		CHAR(50)	aus Katalog ⁽¹⁰⁾
41.	TPZ_PLZ	Transportziel (postalisch)		CHAR(20)	Postleitzahlen
42.	TPZ_ORT	Transportziel (Gemeinde)		CHAR(50)	Klartext: Schlüssel (individuell je Leitstelle)
43.	TPZ_STR	Transportziel (Straße)		CHAR(50)	Klartext
44.	TPZ_HNR	Transportziel (Hausnummer)		CHAR(20)	
45.	TPZ_GEO ⁽⁸⁾	Transportziel (Geokoordinaten)		CHAR(50)	Geokoordinaten ⁽⁹⁾
46.	SOSI_NACH	nachträgliche Anordnung von Sondersignal	x	NUMERISCH(1)	0=Nein, 1=Ja
47.	ZEIT_SOSI	Zeitpunkt nachträgliche Anordnung von Sondersignal		ZEITSTEMPEL ⁽³⁾	Zeitstempel mit Datum
48.	LEITUNG_TYP	Typ der eingehenden Leitung		CHAR(50)	
49.	STATUS_ALARM	Status bei Alarmierung		CHAR(2)	Status des Rettungsmittels vor Zuteilung des Auftrags
50.	ESSTW_ALT	Einsatzstichwort-Historie ⁽¹⁾		CHAR(200)	Stichwort aus Katalog ⁽¹⁰⁾

Nr.	Feldname CSV	Datenfeld	Pflicht ⁽⁷⁾	Format	Erläuterung
51.	ZEIT_ESST			LEERFELD (NULL)	Information in Feld 50 enthalten ⁽¹⁾ . Feld zum internen Gebrauch durch SQR-BW.
52.	ZEIT_ESBEG	Termin		ZEITSTEMPEL ⁽³⁾	Soll-Einsatzbeginn – Zeitstempel mit Datum
53.	ES_OTRANS	Einsatz ohne Transport (Ursache)		CHAR(50)	aus Katalog ⁽¹⁰⁾
54.	LEITST_FREMD ⁽⁸⁾	Leitstelle Fremd ⁽²⁾		CHAR(50)	die fremde Leitstelle, die einen Auftrag für die eigene Leitstelle übernommen hat.
55.	AUFNR_FREMD ⁽⁸⁾	Auftragsnummer Fremd ⁽²⁾		CHAR(100)	Auftragsnummer der fremden Leitstelle, die den Auftrag übernommen hat
56.	UNIVERSAL01 ⁽⁸⁾	Universalfeld		CHAR(100)	Reserviert für Gesprächs-ID aus der TK-Anlage
57.	UNIVERSAL02 ⁽⁸⁾	Universalfeld		CHAR(100)	Noch nicht verwendet, für zukünftige Erweiterungen gedacht
58.	UNIVERSAL03 ⁽⁸⁾	Universalfeld		CHAR(100)	Noch nicht verwendet, für zukünftige Erweiterungen gedacht
59.	UNIVERSAL04 ⁽⁸⁾	Universalfeld		CHAR(100)	Noch nicht verwendet, für zukünftige Erweiterungen gedacht
60.	UNIVERSAL05 ⁽⁸⁾	Universalfeld		CHAR(100)	Noch nicht verwendet, für zukünftige Erweiterungen gedacht
61.	UNIVERSAL06 ⁽⁸⁾	Universalfeld		CHAR(100)	Noch nicht verwendet, für zukünftige Erweiterungen gedacht
62.	UNIVERSAL07 ⁽⁸⁾	Universalfeld		CHAR(100)	Noch nicht verwendet, für zukünftige Erweiterungen gedacht
63.	UNIVERSAL08 ⁽⁸⁾	Universalfeld		CHAR(100)	Noch nicht verwendet, für zukünftige Erweiterungen gedacht
64.	UNIVERSAL09 ⁽⁸⁾	Universalfeld		CHAR(100)	Noch nicht verwendet, für zukünftige Erweiterungen gedacht

Anmerkungen

⁽¹⁾ Es muss erkennbar sein, ob und wann das in Feld 28 eingetragene Einsatzstichwort vorher im Einsatzverlauf geändert wurde. Die Informationen werden in der Reihenfolge: „Einsatzstichwort“;„Zeitstempel der Änderung“ abgeliefert (Trennzeichen ist nur in diesem Feld das Semikolon). Diese Abfolge kann sich wiederholen und somit können auch mehrere Änderungen in diesem Feld übertragen werden. Der Zeitstempel ist im unter ⁽³⁾ angegeben Format anzugeben.

Beispiel: Stichwort1;01.01.2013 17:00:00;Stichwort2;01.01.2013 17:30:00

Erläuterung: Das ursprüngliche „Stichwort1“ wurde um 17:00:00 Uhr in „Stichwort2“ geändert, um 17:30:00 Uhr erfolgte die Änderung von „Stichwort2“ in das im Feld 28 eingetragene Einsatzstichwort.

⁽²⁾ Leitstelle A lässt einen Auftrag (Auftrags-Nr. A4711) im Bereich der Leitstelle A durch die Leitstelle B (Auftrags-Nr. B98100) ausführen. Bei der Übermittlung der Daten von Leitstelle A an die SQR-BW wird dann auf den Auftrag der Leitstelle B verwiesen (Leitstelle Fremd = B, Auftragsnummer Fremd = B98100). Bei der Übermittlung der Daten von Leitstelle B ist keine Referenz erforderlich. Dieses Feld ist für zukünftige Anwendungen vorgesehen und hat derzeit keinen Pflichtfeld-Charakter.

⁽³⁾ Zeitstempel sind immer im Format „DD.MM.YYYY HH:MM:SS“ anzugeben. Zwischen Jahr und Stunde befindet sich ein Leerzeichen. Die Angabe der Uhrzeit ist immer im 24h Format. Unschärfen an Tagen der Umstellung von Sommer- auf Winterzeit und umgekehrt werden durch die SQR-BW nachbearbeitet.

⁽⁴⁾ Die Daten werden als CSV-Datei entgegengenommen. Als Trennzeichen zwischen den einzelnen Feldern dient das Tilde-Zeichen (~) Es müssen alle Felder vollständig und in der oben beschriebenen Reihenfolge angegeben werden. In der ersten Zeile der Datei müssen die o. a. CSV-Feldnamen ebenfalls mit dem Tilde-Zeichen (~) getrennt angegeben werden. Wird ein optionales Feld nicht befüllt, darf kein Leerzeichen o. ä. übermittelt werden. In diesem Fall reicht es aus, direkt das Trennzeichen für das nächste Feld anzugeben. Das letzte Feld besitzt kein Trennzeichen. Beispiel: Die Leitstelle Ortenau liefert einen Datensatz. Diese Leitstelle ist nicht bereichsübergreifend tätig, deshalb bleibt das RDB-Feld leer. Das würde im Datensatz folgendermaßen aussehen:

```
SQRBWLEITSTELLE~EINSATZNR~AUFTRAGNR~EIGENERRDB~RDB~ZEIT_AUF~...
...
OG~5688493~20986601~1~~30.08.2013 15:09:12~...
...
```

Der Dateiname beginnt immer mit dem Präfix „SQR_LST_XXX“ und endet mit der Extension „.csv“. Nach dem Präfix kann jede beliebige, für Dateinamen gültige Zeichenfolge verwendet werden. Der Platzhalter XXX ist für den Landkreis der abliefernden Leitstelle (KFZ-Kennzeichen) vorgesehen. Beispiel für die Leitstelle Ortenau:

```
SQR_LST_OG_20130203.csv
```

oder für Ladenburg:

```
SQR_LST_HD_jan2014_01.csv
```

Für die CSV-Datei ist der Zeichensatz gemäß ISO-8859-1 (entspricht US-ASCII) vorzusehen.

⁽⁵⁾ Falls ein Zeitstempel nicht gesetzt ist, muss hier der fixe Wert „01.01.1900 00:00:00“ abgeliefert werden

⁽⁶⁾ Mindestens eines der gekennzeichneten Felder muss geliefert werden.

⁽⁷⁾ Pflichtfelder müssen in jedem Datensatz befüllt sein, erforderlichenfalls mit einem Dummy (siehe Anmerkung 5). Geliefert werden müssen jeweils alle Datenfelder. Wenn eine Information vorliegt, ist sie auch bei Nicht-Pflichtfeldern zu liefern. Aufgrund einsatz- oder auftragsspezifischer Merkmale ist es jedoch möglich, dass Nicht-Pflichtfelder leer bleiben. Beispiel: Bei einem Einsatz, der auf der Anfahrt abgebrochen wird, sind die Felder 38 bis 44 als leere Felder zu übermitteln.

⁽⁸⁾ Die grün markierten Felder sind sogenannte Zukunftsfelder. Es gelten dieselben Ausführungen für Nicht-Pflichtfelder wie unter Anmerkung 7 dargestellt. Mittelfristig werden diese Felder genutzt und sind jetzt schon in der Datensatzbeschreibung

enthalten, um zukünftig eine aufwandsarme Implementierung dieser Felder zu erreichen.

⁽⁹⁾ Die GPS Geo-Koordinaten müssen im Dezimalformat [WGS 84] angegeben werden. Breiten- und Längengrad werden mit einem „B“ bzw. einem „L“ gekennzeichnet. Format: B99.999999L99.999999
Beispiel: B48.776751L9.166013 entspricht N48° 46' 36.30" E9° 9' 57.65"

⁽¹⁰⁾ Die Kataloge werden durch die Leitstellen definiert. Die SQR-BW macht Vorgaben für „mapbare“ Mindestkataloginhalte.

⁽¹¹⁾ Falls der Status 9 bei notarztbesetzten Rettungsmitteln verwendet wird (bspw. „Ausrücken ohne Notarzt zum Notarztabholpunkt“), so ist der im jeweiligen Auftrag des notarztbesetzten Rettungsmittels früheste Status 9 zu übermitteln.

Änderungen zur jeweiligen Vorversion sind **rot** gekennzeichnet.

Versions-Historie

Änderungen in Version 1.4 [04.02.2014]

- Anmerkung (4) um Zeichensatz ergänzt
- Anmerkung (11) zum Status 9 (Feld 24) ergänzt

Änderungen in Version 1.3 [05.11.2013]

- Feld 51 aktualisiert, interne Verwendung gekennzeichnet
- Anmerkung (1) erweitert, Beispiel ergänzt
- „ZEITSTEMPEL“ als Feldformat bei Feld 24 ergänzt
- Trennzeichen (Tilde) angepasst
- Redaktionelle Änderungen

Änderungen in Vorversionen

- 28.10.2013: Erweiterung um Feld Gesprächsende
- 22.10.2013: Zeitstempel-Platzhalter für zusätzliche Datenfelder freigeben, Geokoordinaten-Konkretisierung, redaktionelle Änderungen
- 12.09.2013: Korrektur der Einsatzeröffnung als Nicht-Pflichtfeld