



sormas

Änderungshistorie gesamt SORMAS-ÖGD bis 1.66.4

Bis Version 1.66.4

Stand 08.12.21

Änderungshistorie des COVID-19-Kontaktmanagement-Tools SORMAS-ÖGD

Dieses Dokument beschreibt die Änderungen in den Versionen des Programms SORMAS. Die neusten Beiträge finden Sie immer am Anfang des Dokumentes. Für Versionen ab 1.40.0 wird direkt aus der internationalen Änderungshistorie übersetzt. Bitte nutzen Sie die originale Änderungshistorie als Referenz: <https://github.com/hzi-braunschweig/SORMAS-Project/releases>

Anmerkung: Ab der Version 1.45 werden zusätzlich zu den Neuerungen in Sormas ggf. geänderte Übersetzungen aufgeführt, damit diese bspw. in individuellen Automatisierungen der Gesundheitsämter angepasst werden können. Die entsprechende Tabelle (Aktuelle Übersetzungsanpassungen) befindet sich nachfolgend zu der Auflistung der Fehler-behebungen.

Feature Konfiguration

IMMUNIZATION_MANAGEMENT: Die Server-Eigenschaft "REDUCED" wurde hinzugefügt für die erweiterte Impferfassung. Damit können Nutzer Impfungen direkt zu Personen hinzufügen, sodass diese Impfungen dann in alle anhängigen Entitäten wie Fälle, Kontakte und Ereignisteilnehmer übertragen werden. Mehr Informationen in Github zu dieser Server-Eigenschaft sind [hier](#) zu finden. Die Dokumentation zur Nutzung der erweiterten

Version 1.66.4

Fehlerbehebung:

- 1. Anzeige Probleme bei Anwendung der Filteroption „Unverarbeitet“ für Labormeldungen im Labormeldungsverzeichnis.** Wenn nach „unverarbeitet“ gefiltert wird, treten beim Herunterscrollen Bildschirmstörungen auf, die ein Bearbeiten von Befunden unmöglich machen. Die blauen „verarbeiten“-Buttons flackerten dann und ließen sich nicht mehr anklicken. Der Fehler wurde nun behoben. #7518

Version 1.66.3 und 1.66.2

Diese Version migriert Impfdaten für Fälle, Kontakte und Ereignisteilnehmer in die Impfdatentabelle, welche als Teil der Immunisierungen geführt werden wird. Die Impfdatenmigration ist sehr komplex, sodass ein geringer Datenverlust unter bestimmten Umständen nicht ausgeschlossen werden kann. Dies betrifft Impfdaten, welche Inkonsistenzen zwischen den Entitäten aufwiesen. Aus diesem Grund hat die Firma Netzlink Datenbankexporte VOR dem Update erstellt, damit eventuelle Datenverluste ausgeglichen werden können. Für die Migration wurden die Impfdaten der neusten Entität (Fall, Kontakt, Ereignisteilnahme) zur Person verwendet. Falls diese Daten nicht zur Verfügung standen, wurde auf die nächste Entität zurückgegriffen. Die Angaben im Feld Impfdosis legt die Anzahl der Einträge in der Datenbanktabelle der Impfungen fest. Folgende Einträge bei Impfungen wurden in die neuen Impfkarten migriert:

Impfdosis

Datum der ersten Impfung

Datum der letzten Impfung

Quelle der Impfinformation

Impfstoffname

Anderer Impfstoffname (Freitext)

Hersteller

Anderer Hersteller (Freitext)

INN

Chargennummer

UNII-Code

ATC-Code

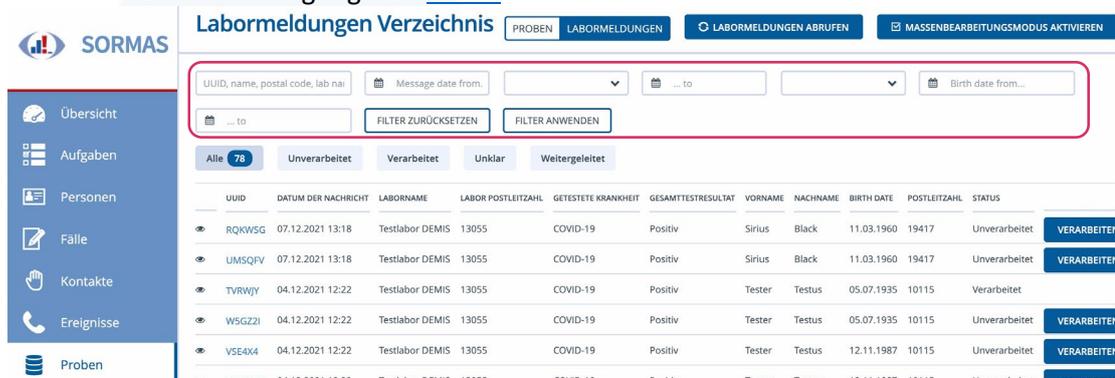
Veränderung:

1. **Aktualisierung des Impfdatenmigrationsskriptes zur Ausführung auf Systemen mit einer signifikanten Impfdatenmenge.** Das in der Version 1.66.2 eingesetzte Migrationsskript führte zur Erstellung einer temporären Tabelle der Gesundheitsdaten für jede neue Impfung. Dieses Prozedere führte auf Systemen mit hoher Impfdatenmenge zur Kapazitätsüberschreitung. Diese Kapazitätsüberschreitung bedingte, dass 35 Gesundheitsämter am 9.12.21 nicht auf die SORMAS Version 1.66.2 angehoben werden konnten. Mit dem neuen Migrationsskript (Version 1.66.3) wird die Tabelle der Gesundheitsdaten einmalig erstellt und mit neuen Daten in einer Spalte befüllt. Dieses Update konnte am 12.12.21 bei den 35 Ämtern erfolgreich durchgeführt werden. Für alle anderen Gesundheitsämter mit erfolgreichem Update auf Version 1.66.2) besteht aktuell keine Notwendigkeit auf die Version 1.66.3 angehoben zu werden. #7491

Version 1.66.1

Neue Funktionen

1. **[DEMIS] Ergänzung von Datumsfiltern für die Verarbeitung von Labormeldungen.** Auf der Übersicht der Labormeldungen werden Datumsfilter hinzugefügt. Mit diesen Filtern kann das Verzeichnis der Labormeldungen datumsspezifisch durchsucht werden. Es kann ein einzelnes Datum zur Suche genutzt werden, aber auch ein Datumsbereich. [#7426](#)
2. **[DEMIS] Einführung von Filtern und Sortiermöglichkeiten für DEMIS Labormeldungen.** Für die schnellere und effektivere Bearbeitung von DEMIS Labormeldungen werden neue Filtermöglichkeiten und Sortierungen eingeführt. Ein Freitextsuchfeld wird zur Verfügung gestellt, um nach dem Vor- bzw. Nachnamen, der UUID, der PLZ, dem Labornamen und der Labor-PLZ zu suchen. Eine zusätzliche Spalte mit der Angabe des Geburtsdatums der Person wird im Verzeichnis der Labormeldungen hinzugefügt und wird sortierbar sein. Zudem wird ein Filter zur Suche nach einem Datum und nach Datumsbereichen für das Geburtsdatum und das Datum der Labormeldung ergänzt. [#7309](#)



The screenshot shows the SORMAS interface for 'Labormeldungen Verzeichnis'. It features a search bar with filters for 'Message date from', 'to', and 'Birth date from...'. Below the search bar are buttons for 'FILTER ZURÜCKSETZEN' and 'FILTER ANWENDEN'. The main area displays a table of lab reports with columns for UUID, Datum der Nachricht, Laborname, Labor Postleitzahl, Getestete Krankheit, Gesamttestresultat, Vorname, Nachname, Birth Date, Postleitzahl, and Status. The table includes several rows of data, each with a 'VERARBEITEN' button.

UUID	DATUM DER NACHRICHT	LABORNAME	LABOR POSTLEITZAHL	GETESTETE KRANKHEIT	GESAMTTESTRESULTAT	VORNAME	NACHNAME	BIRTH DATE	POSTLEITZAHL	STATUS
RQKWSG	07.12.2021 13:18	Testlabor DEMIS	13055	COVID-19	Positiv	Sirius	Black	11.03.1960	19417	Unverarbeitet
UMSQVY	07.12.2021 13:18	Testlabor DEMIS	13055	COVID-19	Positiv	Sirius	Black	11.03.1960	19417	Unverarbeitet
TVRWJY	04.12.2021 12:22	Testlabor DEMIS	13055	COVID-19	Positiv	Tester	Testus	05.07.1935	10115	Verarbeitet
WSGZ2I	04.12.2021 12:22	Testlabor DEMIS	13055	COVID-19	Positiv	Tester	Testus	05.07.1935	10115	Unverarbeitet
VSE4X4	04.12.2021 12:22	Testlabor DEMIS	13055	COVID-19	Positiv	Tester	Testus	12.11.1987	10115	Unverarbeitet
...

Veränderungen

1. **Anpassungen bei der Migration von Impfdaten.** Bei zwei hinterlegten Impfdosen mit nur einer Angabe zum letzten Impfdatum, wurde das erste Impfdatum automatisch ergänzt, obwohl es nie dokumentiert wurde. Hier wurde nun die Zurückfall-Option geändert und dieser Fehler behoben. [#7423](#)
2. **Anpassung beim Impfstatus.** Bisher wurde der Impfstatus anhand des Impfdatums berechnet. Impfungen ohne angegebenes Datum führten zur Aktualisierung des Impfstatus zu „Geimpft“ bei der Person und allen anhängigen Entitäten. Dieser Fehler wurde nun behoben. Impfungen ohne Datumsangaben werden nun nicht mehr zur Berechnung des Impfstatus herangezogen. Impfungen ohne Datumsangaben werden nun als irrelevant ausgegraut angezeigt. Das Info-Icon zu diesem Szenario wird wie folgt angepasst: „Diese Impfung ist nicht relevant für diesen Fall/ Kontakt/ Ereignisteilnahme, weil kein Impfdatum angegeben ist.“ [#7424](#)
3. **Anpassung der Berechnung der Relevanz einer Impfung.** Bei der Berechnung der Relevanz einer Impfung gab es zwischen SORMAS und SurvNet eine Abweichung. Diese Abweichung wurde nun behoben, die Berechnung läuft nun in beiden Systemen konsistent ab. [#7406](#)

Fehlerbehebungen

1. **Speichern unmöglich nach Erstellung und Bearbeitung einer Impfung.** Wenn eine Impfung beim Fall erstellt wurde und nachträglich bearbeitet wurde, konnte dieser Fall nicht abgespeichert werden. Dieser Fehler ist nun behoben. [#7404](#)

2. **Anzeigefehler bei der Impfkarte.** Die Impfkarte wurde an diversen Stellen ungünstig abgeschnitten. Dieser Anzeigefehler wurde nun behoben. [#7431](#)
3. **[DEMIS] Fehlende Felder für Virusvarianten und Details bei der Verarbeitung von Labormeldungen.** Das Virusvariantenfeld und das Feld zur Dokumentation von Varianten-Details fehlten im Erregertest bei der Verarbeitung einer DEMIS Labormeldung. Dieser Fehler wurde behoben, die Felder stehen wieder zur Verfügung. [#7430](#)
4. **Fehlermeldung bei Erstellung von Kontakten mit Indexfall beim Fall.** Wenn für einen Fall im Reiter Epidemiologische Daten „Kontakte mit Indexfall bekannt“ angewählt wurde mit JA und ein neuer Kontakt mit allen Daten erstellt wurde, erschien nach dem Bestätigen eine Fehlermeldung. Dieser Fehler wurde behoben. [#7425](#)
5. **[DEMIS] Schnellfilter für Labormeldungen funktionierten nicht.** Die Schnellfilter im Verzeichnis der Labormeldungen für „Alle, Unverarbeitet, Verarbeitet, Unklar, Weitergeleitet“ ergaben fehlerhafte Suchergebnisse. Diese Filterfunktionen funktionieren nun wieder. [#7403](#)
6. **Limitierung eines Nutzers auf eine Krankheit führt zu Anzeigeverlust von Proben bei Ereignisteilnehmern.** Wenn ein Nutzer z.B. Admin + Nationaler Benutzer auf eine Krankheit limitiert wurde, konnte dieser Nutzer selbst erstellte Proben bei Ereignisteilnehmer nicht mehr einsehen, weder beim ET, noch im Probenverzeichnis. Dieser Fehler wurde nun behoben. [#7413](#)
7. **Limitierte Auswahl an Impfstoffen bei Bearbeitung einer bereits erstellten Impfung.** Dem Nationalen Benutzer wurde bei Bearbeitung einer bereits bestehenden Impfung beim Fall in der Person im Dropdown lediglich „unbekannt und andere“ angezeigt. Dieser Fehler wurde nun behoben. Bei Bearbeitung einer bestehenden Impfung werden nun alle zur Verfügung stehenden Impfstoffe zur Auswahl gestellt. [#7415](#)

Version 1.66

Neue Funktionen

1. **Erweiterte Impferfassung für Deutschland:** Wenn Nutzer im Amt Impfungen dokumentieren wollen, ist dies nun über eine Impfkarte möglich. Diese Impfkarte ist mit der Personenentität verknüpft und somit auch über die anhängigen Entitäten (Fall, Kontakt, Ereignisteilnahme) erreichbar. Jeder Eintrag einer Impfung wird als einzelne Zeile hinterlegt sein. Die Relevanz einer Impfung für die entsprechende Entität (Fall, Kontakt, Ereignisteilnahme) wird anhand des Impfdatums im Vergleich:
 - zum Symptomstart > Meldedatum für Fallsituationen dieser immunisierten Person
 - zum Datum des letzten Kontaktes > Meldedatum für Kontaktsituationen dieser immunisierten Person
 - zum Start- bzw. Enddatum des Ereignisses > Meldedatum für Ereignisteilnahme dieser immunisierten Personbemessen und irrelevante Impfungen werden in den Entitäten ausgegraut dargestellt.
[#7105](#) und [#7148](#) und [#7111](#)
2. **[DEMIS] Abbildung des neuen DEMIS Profils in SORMAS: Das neue Lebenszyklusmanagement wird mit dieser Funktionalität umgesetzt.** Es können nun mehrere DEMIS Labormeldungen für einen Erregertest in einer Probe verarbeitet werden, z.B., um Daten zu aktualisieren. Dafür werden alle eingegangenen IDs (zur Person, zur Probe, zum Erregertest und für die Labormeldung) abgeglichen. Dann bekommt der Nutzer die beiden Labormeldungen ("aktuell" und "neu") nebeneinander angezeigt, sodass alle Daten übersichtlich verglichen und, falls notwendig, aktualisiert werden können. [#5714](#)
3. **[DEMIS] Abbildung des neuen DEMIS Profils in SORMAS: Dokumentation von vorläufigen Erregertestergebnissen.** Zur Dokumentation von vorläufigen Testergebnissen z.B. in Form von

Antigentests, welche später durch finale PCR-Testergebnisse ergänzt werden, wird in SORMAS "vorläufig" bei der Erstellung neuer Erregertestergebnisse ergänzt. [#5551](#)

4. **[DEMIS] Abbildung des neuen DEMIS Profils in SORMAS: Berücksichtigung des „Meldetatbestandes“.** Dieser beinhaltet die getestete Krankheit; es wird geprüft, dass nur COVID19-Erregertests in SORMAS zur Verarbeitung bereitgestellt werden. [#5137](#)
5. **[DEMIS] Abbildung des neuen DEMIS Profils in SORMAS: Berücksichtigung des „Gesamtergebnisses“ im neuen DEMIS Profil.** Dies wird direkt in das Feld „Endergebnis des Labors“ übernommen. [#5159](#)
6. **[DEMIS] Abbildung des neuen DEMIS Profils in SORMAS: Angabe zweier unterschiedlicher Labore für eine Probe.** Es kommt vor, dass eine Probe nacheinander von zwei unterschiedlichen Laboren bearbeitet wird, Labor 1 liefert ein vorläufiges Testergebnis und Labor 2 ein finales ergänzendes Ergebnis. Diese Referenz kann nun auch in SORMAS dokumentiert werden. [#7204](#)

Beispiel für die Probenreferenz:

Probe bearbeiten

UID: W5GZP-LAGLUU-AJELC-MLCHZL2M | DATUM DER NACHRICHT: 04.12.2021

Erregernachweismeldevorgang

Zusammenfassung

- Meldetatbestand: Severe-Acute-Respiratory-Syndrome-Coronavirus-2 (SARS-CoV-2) (covid | Meldetatbestand)
- Status der Meldungsinhalte: Vorläufig
- Textuelle Zusammenfassung der Testergebnisse: Severe-Acute-Respiratory-Syndrome-Coronavirus-2
- Kodierte Zusammenfassung der Testergebnisse: Meldpflichtiger Erreger nachgewiesen (pathogenDetected | Gesamtergebnis)
- Typ des durchgeführten Labortests: SARS-CoV-2 (COVID-19) S gene (Presence) in Specimen by NAA with probe detection (94641-8 | LOINC)
- Interpretation des Testergebnisses: Positive (POS | Interpretation)
- Ergebnis des durchgeführten Labortests: NS01YH69_V70deIFB.1.1.7
- Zeitpunkt der Erstellung/Bearbeitung (der aktuellen Version) der Meldung: 04.12.2021 | 12:22:52 Uhr
- Probeneingang: 26.02.2020 | Probenentnahmekzeitpunkt: 02.01.2020 | 19:50:00 Uhr
- Typisierungs-ID: IMS-12345-CVDP-616FAIFB-989L-4E7K-9486-640RE28C2358

Plausibilitätsmeldungen

- Es wurde keine Gesamtgenomsequenzierung durchgeführt, es wurde aber eine IMS-ID angegeben.

Übersicht

Art	Name	Anschrift	Geburtsdatum	Geschlecht	Alter
Betroffene Person	Testus, Tester	Testpassage 2, 10115 Berlin	05.07.19	männlich	35
Melder	MelderPersonTestName MelderPerson Strasse nr 123	MelderPersonVorname, Dritterhinterhof, 13055 Berlin			
Melder-Einrichtung	Testlabor DEMIS	MelderEinrichtung Strasse nr 123 Dritterhinterhof, 13055 Berlin			
Einsendende Einrichtung	Meine (NBSNR-Bezeichnung) Teststraße 123, 10117 Berlin				

LABORPROBE

PROBEN-ID: TAONC4-UYOQNS-VWJ3R-QUZECHUA | Gemeldet am 07.12.2021 13:05 von ad MIN - Nationale* Benutz

ZWECK DER PROBE *
 VORLÄUFIG ERGÄNZEN | INTERNER ANHANG TEST

PROBENTYP *
 Sonstiges

ANDERER TYP ANGEBEN *

PROBENTYPNAHME-DATUM *

GRUND FÜR PROBENTYPNAHME/TESTEN

FELD PROBEN-ID

LABOR * 1. Labor

Erregertests anfordern?
 Versandt
 Erhalten

DATUM DES ERHALTS DER PROBE IM LABOR

LABOR PROBEN-ID

PROBENZUSTAND *

VORLÄUFIG
 JA | NEIN

TESTERGEBNISDETAILS

Feld 8420 - Ergebnis-Wert: (23,4); F1
 1 Testbezogener Hinweis: 2 Testbezogen
 Untergrenze: (20,7); Feld 8462 - Nor

Hinweise: [Testbezogener Hinweis Id 8461 - Normalwert:

TESTERGEBNISDETAILS

FELD PROBEN-ID

LABOR * 2. Labor auswählen

Erhalten

7. **[DEMIS] „Zuordnungen“ bei der Verarbeitung von Labormeldungen im neuen DEMIS Profil.** Wenn zu eingehenden Labormeldungen bereits zugehörige Proben und/oder Erregertests in SORMAS vorliegen, wird dies erkannt und der Nutzer kann direkt die Probe öffnen. [#5729](#)
8. **[DEMIS] Abbildung des neuen DEMIS Profils in SORMAS: Verarbeitung von mehreren Labormeldungen mit verschiedenen Erregertestergebnissen für eine angelegte Probe in SORMAS.** Dabei werden die bereits bestehenden Erregertestergebnisse sowie das / die gerade verarbeiteten untereinander angezeigt. [#5899](#)

PROBEN-ID
Q4PR2V-KQVP4U-SCOWU3-A3RM2ECE Gemeldet am 07.12.2021 15:36 von ad MIN - Nationale*r Benutzer*in, Admin

ZWECK DER PROBE *

PROBENTNAHME-DATUM *

GRUND FÜR PROBLEM

FELD PROBEN-ID

LABOR *

Erregertests anfordern
 Versandt
 Erhalten
 KOMMENTAR

ENDERGEBNIS DES LABOR *

DATUM DER MELDUNG

EXTERNE ID

ART DES TESTS *

GETESTETE KRANKHEIT *

GETESTETE KRANKHEITSVARIANTE

TYPISIERUNGS-ID

DATUM UND UHRZEIT DES ERGEBNISSES

TESTERGEBNIS *

VORLÄUFIG

TESTERGEBNISDETAILS
Feld 8420 - Ergebnis-Wert: [Z
1 Testbezogener Hinweis 2 Test
Untergrenze: [20,7]; Feld 846

DATUM DER MELDUNG Via DEMIS

EXTERNE ID EXTERNE VERKÜPFTER AUFTRAGSNUMMER

ART DES TESTS *

GETESTETE KRANKHEIT *

GETESTETE KRANKHEITSVARIANTE

DATUM UND UHRZEIT DES ERGEBNISSES

LABOR *

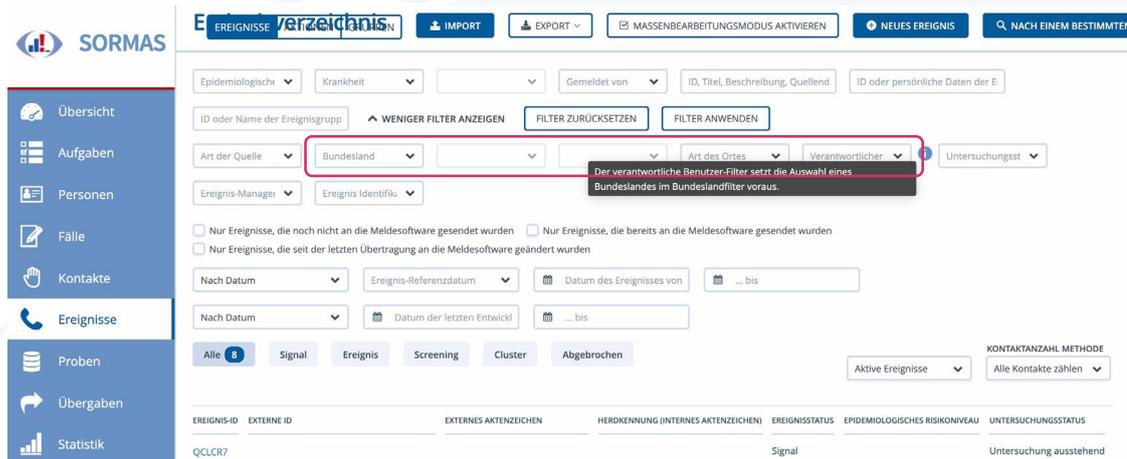
TESTERGEBNIS *

ERGEBNIS VERIFIZIERT VON LABORLEITUNG *

VORLÄUFIG

TESTERGEBNISDETAILS

1. **Filter auf „Verlauf der Erkrankung“ im Fallverzeichnis.** Wenn dieser Filter angewendet wird, bleibt die Spalte „Verlauf der Erkrankung“ in der Fallverzeichnis-Tabelle nun sichtbar. [#7174](#)
2. **Filter „verantwortlicher Nutzer“ im Ereignisverzeichnis.** Der Filter für den „verantwortlichen Nutzer“ bedingt die vorherige Auswahl eines Bundeslandes, allerdings befand sich diese im erweiterten Filtermenü („mehr Filter anzeigen“). Der Filter für den „verantwortlichen Nutzer“ wird nun in das erweiterte Filtermenü übernommen und ein Info-Icon wird ergänzt mit folgender Beschreibung: „Der Filter für den verantwortlichen Nutzer erfordert die vorherige Auswahl eines Bundeslandes“. [#7150](#)



- 3. Anpassung der Datenbanktabellen nach Umgestaltung des Reiters Epidemiologische Daten.** Nach bereits erfolgter Anpassung der Epidemiologischen Daten und Migration einer Vielzahl von Auswahlmöglichkeiten in die Expositionen wurden nun die Datenbanktabellen entsprechend angepasst. [#7301](#)

Fehlerbehebungen

- 1. Nutzer verlieren den Zugriff auf Ereignisse, sobald der Zuständigkeitsbereich im Ereignis geändert wurde.** Dieser Fehler wurde behoben. Alle Nutzer können alle Ereignisse im eigenen Zuständigkeitsbereich sehen und haben Schreibrechte auf die Ereignisse im eigenen Zuständigkeitsbereich. Nutzer haben Lesezugriff auf Ereignisteilnehmer, welche einen vom Ereignis abweichenden Zuständigkeitsbereich aufweisen. Wenn ein Ereignisteilnehmer keinem Zuständigkeitsbereich zugeordnet ist, fällt dieser automatisch in den im Ereignis angegebenen Zuständigkeitsbereich. Bei Änderung des Zuständigkeitsbereiches für Ereignisse oder Ereignisteilnehmer wird dem Nutzer nun ein Pop-up Fenster angezeigt, welches darüber informiert, dass der Nutzer den Zugriff auf dieses Ereignis oder den Ereignisteilnehmer verliert. [#7172](#)
- 2. Fehlerhafte Datumsvalidierung bei Datum des Todes.** Wenn ein Fall auf „verstorben“ gesetzt wurde und ein „Datum des Todes“ in der Zukunft angegeben wurde, erfolgt eine Datumsvalidierung und der Nutzer bekam folgende Meldung: „das Datum des Todes kann nicht in der Zukunft liegen“. Wurde nun der aktuelle Zustand der Person auf „lebendig“ zurückgesetzt, blieb die Datumsvalidierung bestehen und ein Fehler wurde gemeldet. Dieser Fehler wurde behoben. Wenn die Auswahl beim „aktuellen Zustand der Person“ zurückgesetzt wird, wird nun auch keine Datumsvalidierung auf das „Datum des Todes“ vorgenommen. [#7175](#)
- 3. [DEMIS] Fehler bei der Verarbeitung von Labormeldungen.** Bei der Verarbeitung von Labormeldungen wurde grundsätzlich „Ausreichend“ für den Zustand der Probe gesetzt, obwohl diese Angabe Teil der Labormeldung ist. Dieser Fehler wurde nun behoben und die Angaben der Labormeldung zum Zustand der Probe werden übernommen. [#7268](#)
- 4. Fehlerhafte Angabe beim nutzerdefinierten Export von Personen.** Beim nutzerdefinierten Export von Personen ist die Sektion zu den Infrastrukturdaten mit „LOCATION“ überschrieben. Dieser Fehler wurde nun behoben. [#7114](#)
- 5. Fehlerhafte Anzeige beim Export von Nutzern.** Beim Export der Benutzerrollen wurde anstatt der Beschreibung der Nutzerrechte nochmalig die Bezeichnung des Nutzerrechtes angezeigt. Dieser Fehler wurde behoben, die Beschreibungen zu den Nutzerrechten ist nun wieder verfügbar. [#7322](#)
- 6. Fehlerhafte Anzeige nach Erstellung neuer Aufgaben.** Nach dem Erstellen einer neuen Aufgabe beim Fall erschien mehrmalig „Es gibt keine neue Aufgabe“ anstelle der Anzeige der

Aufgabe in der Aufgabenbox rechts im Anzeigefenster. Dieser Fehler wurde behoben, die erstellte Aufgabe wird angezeigt oder einmalig „Es gibt keine neue Aufgabe“. [#7327](#)

Version 1.65.1

Fehlerbehebungen

1. **Gemeindebeauftragte können nun wieder Angaben zu Bundesland und Landkreis in den Lokaldaten von Einreisen editieren.** [#7248](#)
2. **Das Feld zur Angabe von Virusvarianten-Details ist nun nach Auswahl einer Virusvariante verfügbar.** [#7230](#)
3. **Fehlermeldung beim Ändern der Virusvariante zu leer - nicht angegeben.** Wenn in einem Fall eine Virusvariante angegeben war und nachträglich auf leer/keine Angabe geändert wurde, führte dies zu einer Fehlermeldung. Dieser Fehler wurde nun behoben. [#7229](#)
4. **Der Anzeigefehler (fehlendes Ausgrauen) bei Krankenhausaufenthalten, wenn zuvor keine Angaben bei „Wurde der Patient im Krankenhaus stationär aufgenommen“ gemacht wurden, wurde nun behoben.** Ohne Angaben im ersten Feld werden alle anderen Angaben ausgegraut. [#7227](#)
5. **Fehlerhafte Adressangaben nach Import.** Wenn beim Import ein anderer Adresstyp als „Zuhause“ angegeben wurde, wurde diese Adresse trotzdem im Feld Heimatadresse angegeben. Dieser Fehler wurde behoben, andere/zusätzliche Adressen werden nun nicht mehr im Feld Heimatadresse angegeben [#7217](#)
6. **Fehlerhaftes Filtern im Kontaktverzeichnis.** Beim Filtern im Freitextfeld im Kontaktverzeichnis nach Kontakten aus anderen Zuständigkeitsbereichen führte zu endlosen Ladezeiten. Diese Filterfunktion wurde repariert. [7163](#)
7. **Fehlermeldung beim Betätigen des „Neue Aufgabe“ Buttons bei Ereignissen.** Der Fehler wurde behoben, neue Aufgaben für Ereignisse können nun wieder erstellt werden. [7189](#)
8. **Wenn das „Mittel der Immunisierung“ von z.B. „Genesen“ mit Management Status „abgeschlossen“ und Immunisierungsstatus „erworben“ auf „Impfung“ geändert wird, änderten sich der Management Status und der Immunisierungsstatus nicht.** Der Fehler wurde nun behoben, im Falle des genannten Beispiels wird der Management Status auf „geplant“ und der Immunisierungsstatus auf „ausstehend“ gesetzt. [#7164](#)
9. **Fehlende Anzeige der UUID der Immunisierung im Immunisierungsfenster bei Fall, Kontakt und Ereignisteilnehmer.** Die UUID wird nun angezeigt. [#7168](#)
10. **Die Sortierung der Personen IDs führte zu generischer Fehlermeldung.** Dieser Fehler wurde behoben, die Personen-ID wird nun entsprechende sortiert in der Spalte im Fallverzeichnis angezeigt. [#7254](#)
11. **Bei Erstellung einer Immunisierung in der Fallakte verhielt sich die Personenauswahl inkonsistent.** Diese Funktionalität wurde nun angepasst, bei Erstellung einer Immunisierung im Fall erfolgt nun keine Abfrage der Personen-Zuordnung mehr. [#7160](#)

Version 1.65

Neue Feature Konfigurationen

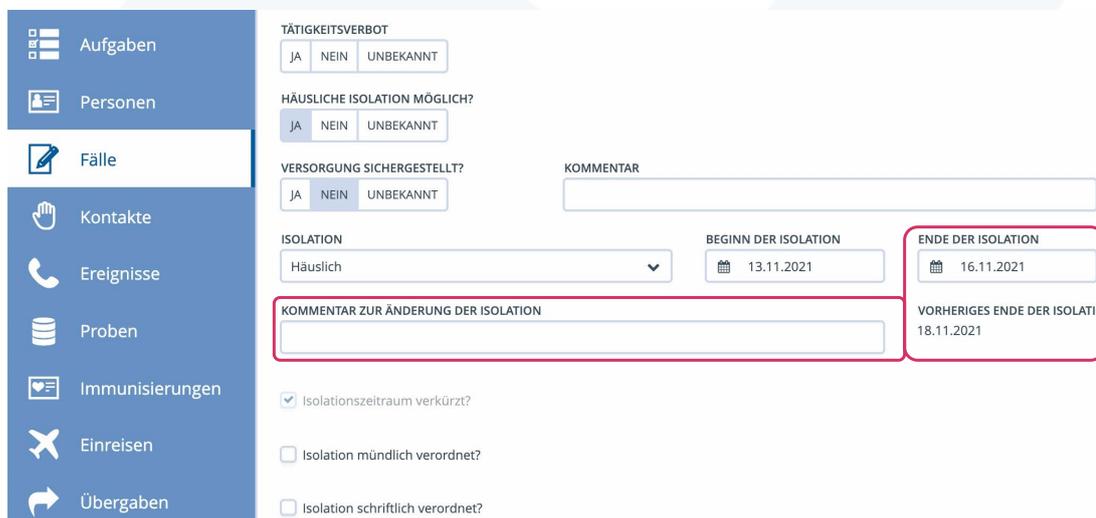
1. **Eine Feature Konfiguration wurde für weitere Tests (z.B. Hämoglobin im Blut, Eiweiß im Urin, ALT/SGPT, Kreatinin,...) innerhalb einer SORMAS Probe geschaffen.** Durch `ADDITIONAL_TESTS (true)` kann diese Funktionalität aktiviert werden. [#6876](#)

Neue Server Einstellungen

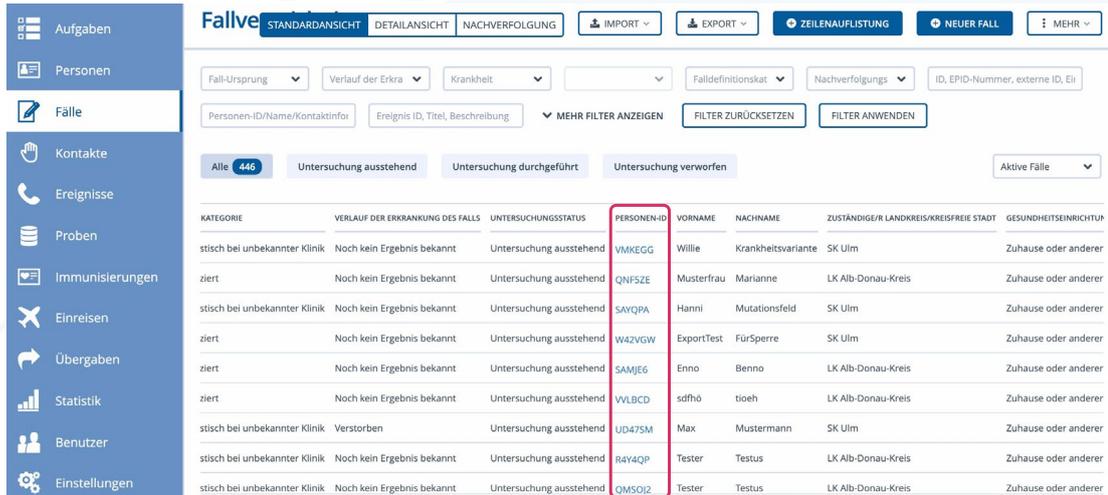
2. **Ergänzung von central.locations.sync:** Diese Server Einstellung dient zur zentralen Sammlung und Verwaltung von Infrastrukturdaten in Vorbereitung auf die SORMAS zu SORMAS-Schnittstelle.
3. **Entfernung von sormas2sormas.retainCaseExternalToken.**

Neue Funktionen

1. **Ergänzung eines neuen Reiters „zusätzliche Informationen“ in den betroffenen Entitäten zur Darstellung weiterer Informationen aus SurvNet.** Es wird die Möglichkeit in SORMAS geschaffen, beim Initialen Import von SurvNet nach SORMAS alle Informationen zu Fällen zu importieren, welche mit der Schemaversion 7 in SurvNet erstellt wurden. SORMAS arbeitet mit Schemaversion 8, sodass einige Felder aus SurvNet nicht direkt in SORMAS abgebildet werden können. Durch die Schaffung des Reiters „zusätzliche Informationen“ in allen betroffenen Entitäten können diese ergänzenden Angaben aus SurvNet auch in SORMAS dargestellt werden. [#6989 & #7068](#)
2. **Verbesserte Dokumentation einer Quarantäneverlängerung bzw. -verkürzung.** Wird bei einem Fall oder Kontakt das Ende der Quarantäne verlängert oder verkürzt, wird das ursprüngliche Datum („vorheriges Ende der Isolation“) nun zusätzlich angezeigt. Zudem wird ein Kommentarfeld „Kommentar zur Änderung der Isolation“ ergänzt, worin eine Begründung für die Anpassung hinterlegt werden kann. [#6782](#)



3. **Anzeige der Personen (UU)ID in allen Verzeichnissen.** Die Personen-ID wird nun als zehnte Spalte in allen verfügbaren Verzeichnis-Tabellen (Fälle, Kontakte, Einreisen, Immunisierungen usw.) als klickbarer Link angezeigt. Mit Klick auf diesen Link gelangt man zur verlinkten Person. [#6658](#)



KATEGORIE	VERLAUF DER ERKRANKUNG DES FALLS	UNTERSUCHUNGSSTATUS	PERSONEN-ID	VORNAME	NACHNAME	ZUSTÄNDIGE/R LANDKREIS/KREISFREIE STADT	GESUNDHEITSEINRICHTUNG
stisch bei unbekannter Klinik	Noch kein Ergebnis bekannt	Untersuchung ausstehend	VMKEGG	Wille	Krankheitsvariante	SK Ulm	Zuhause oder anderer
ziert	Noch kein Ergebnis bekannt	Untersuchung ausstehend	QNF5ZE	Musterfrau	Marianne	LK Alb-Donau-Kreis	Zuhause oder anderer
stisch bei unbekannter Klinik	Noch kein Ergebnis bekannt	Untersuchung ausstehend	SAVQ9A	Hanni	Mutationsfeld	SK Ulm	Zuhause oder anderer
ziert	Noch kein Ergebnis bekannt	Untersuchung ausstehend	W42VGW	ExportTest	FürSperr	SK Ulm	Zuhause oder anderer
ziert	Noch kein Ergebnis bekannt	Untersuchung ausstehend	SAMJE6	Enno	Benno	LK Alb-Donau-Kreis	Zuhause oder anderer
ziert	Noch kein Ergebnis bekannt	Untersuchung ausstehend	VVLBCD	sdfhö	tioeh	LK Alb-Donau-Kreis	Zuhause oder anderer
stisch bei unbekannter Klinik	Verstorben	Untersuchung ausstehend	UD475M	Max	Mustermann	SK Ulm	Zuhause oder anderer
stisch bei unbekannter Klinik	Noch kein Ergebnis bekannt	Untersuchung ausstehend	R4Y4QP	Tester	Testus	LK Alb-Donau-Kreis	Zuhause oder anderer
stisch bei unbekannter Klinik	Noch kein Ergebnis bekannt	Untersuchung ausstehend	QMSOJ2	Tester	Testus	LK Alb-Donau-Kreis	Zuhause oder anderer

- Einführung eines Feldes zur Erfassung weiterer Details zu Virusvarianten.** Zur besseren Dokumentation von Virusvarianten, welche nicht als Datenbankwerte in den Dropdowns in SORMAS zur Verfügung stehen, wird den Nutzern nun ein zusätzliches Feld „Details zur Krankheitsvariante“ zur Verfügung gestellt. Dieses Feld wird erst aktiviert, wenn Eingaben im Feld Krankheitsvariante getätigt wurden. Dieses Feld wird zu Fällen, Ereignissen, Erregertests und Einreisen hinzugefügt. Wenn ein Fall mit Angaben in diesem Feld mit einem anderen Fall zusammengeführt wird, werden die Angaben entsprechend in den übernommenen Fall überführt. [#5935](#)



KRANKHEIT *
COVID-19

KRANKHEITSVARIANTE
B.1.351 - 501Y.V2

DETAILS ZUR KRANKHEITSVARIANTE

- [SORMAS zu SORMAS] Verbessertes Benachrichtigungssystem für abgelehnte Übergaben.** Wenn eine SORMAS Instanz A einen Fall an SORMAS Instanz B übergibt, und diese Übergabe von Instanz B abgelehnt wird, gibt es nun die Möglichkeit, dass Instanz B einen Kommentar zur Ablehnung der Übergabe verfasst. [#6122](#)
- [SORMAS zu SORMAS] Synchronisation des Abrufs von Infrastrukturdaten von der zentralen zur lokalen Datenbank.** Für die Vereinheitlichung und aktuelle Verfügbarkeit von Infrastrukturdaten für die Nutzung von SORMAS zu SORMAS wird eine zentrale Datenbank (etcd) mit Infrastrukturdaten aufgesetzt. Aus dieser werden die Infrastrukturdaten dann auf die lokalen Instanzen geladen. [#6468](#)
- [SORMAS zu SORMAS] Anpassungen im Anzeigefenster für die Übergabe von Fällen.** Für die Übergabe von Fällen von einer Instanz A an eine Instanz B wird ein Anzeigefenster geöffnet – an dieser Stelle wurden neue Übersetzungen hinzugefügt; sie heißen nun „Personenbezogene bzw. Sensitive Daten ausschließen“. [#6129](#)

Übergeben x

GESUNDHEITSAMT *

Übergabe des Besitzes
 Personenbezogene Daten ausschließen
 Sensitive Daten ausschließen

Verknüpfte Kontakte übergeben
 Proben übergeben
 Immunisierungen übergeben

KOMMENTAR

VERWERFEN
ÜBERGEBEN

8. **[SORMAS zu SORMAS] Einschränkung der Sichtbarkeit der externen ID.** Bei Übergabe eines Falles mit einem Erregertestergebnis (mit Externer ID) von SORMAS Instanz A zu Instanz B ist nun die Externe ID für Instanz B nicht mehr sichtbar. [#7014](#)
9. **[DEMIS zu SORMAS] Ergänzung der „Verknüpften Auftragsnummer“ zum DEMIS Adapter für Labormeldungen.** Im neuen Profil für DEMIS Labormeldungen wird die „verknüpfte Auftragsnummer“ eingeführt. Diese wurde nun auch beim DEMIS Adapter und für die Labormeldungen hinzugefügt. [#5139](#) & [#5713](#)
10. **Ausblenden bestimmter COVID-19-irrelevanter Felder in SORMAS.** Im Zuge der Qualitätssicherung und Stabilisierung von SORMAS werden Anpassungen in Hinblick auf den Datenschutz vorgenommen. In einem ersten Schritt werden nun COVID-19 irrelevante Felder entfernt (Infos dazu gingen am 14.10.21 via Mail an alle Gesundheitsämter) [#6855](#)

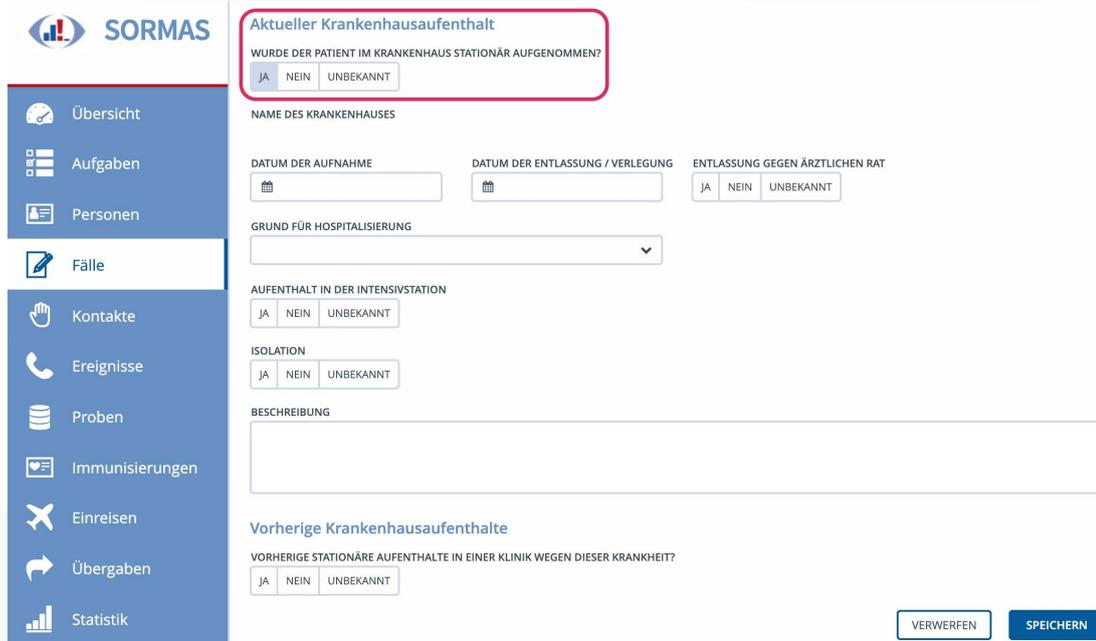
Tabelle 1 Übersicht über die Covid-19 irrelevanten Felder, welche entfernt werden.

Bereich in SORMAS	Navigation in SORMAS	Entfernung folgender Auswahlmöglichkeiten für Covid-19
Aufgaben	Fälle>Fall>Neue Aufgabe>Aufgabentyp	<input type="checkbox"/> Aktivitäten im Bereich der Umwelt; <input type="checkbox"/> Bestandsräumung von Tieren; <input type="checkbox"/> Sichere Bestattung/Verbrennung
	Ereignisse>Ereignis>Neue Aufgabe>Aufgabentyp	<input type="checkbox"/> Tiere testen
Expositionen	Fälle>Fall>Epidemiologische Daten> Expositionsdetails bekannt>Expositionen>Art der Aktivität	<input type="checkbox"/> Bestattung <input type="checkbox"/> Tierkontakt
Proben allgemein	Fälle>Fall>Neue Probe>Probentyp	<input type="checkbox"/> Stuhl, <input type="checkbox"/> Rektaler Abstrich, <input type="checkbox"/> Schorf, <input type="checkbox"/> Urin,

		<input type="checkbox"/> Hornhaut post mortem, <input type="checkbox"/> Nackenhautbiopsie, <input type="checkbox"/> Gehirngewebe
Erregertests	Fälle>Fall>Neue Probe>Erregertests anfordern	<input type="checkbox"/> Inkubationszeit, <input type="checkbox"/> Indirekter Fluoreszenz-Antikörper-Test (IFA), <input type="checkbox"/> Direkter Fluoreszenz-Antikörper-Test (FA), <input type="checkbox"/> Mikroskopie, <input type="checkbox"/> Gramfärbung, <input type="checkbox"/> Latex-Agglutination

Veränderungen:

- 1. Anpassungen im Reiter Krankenhausaufenthalte.** Der Aufbau des Reiters führte vielfach zu Verwirrungen, sodass Änderungen vorgenommen wurden. In einem ersten Schritt wird nun eingegeben, dass ein Patient stationär aufgenommen wurde (JA/NEIN/UNBEKANNT), dann wird der Name des Krankenhauses aufgeführt. Im unteren Teil der Ansicht entfällt die Überschrift „Vorherige Krankenhausaufenthalte“ und der Nutzer dokumentiert die Antwort auf die Frage „vorherige stationäre Aufnahme einer Klinik wegen dieser Krankheit?“ [#6889](#)



Aktueller Krankenhausaufenthalt

WURDE DER PATIENT IM KRANKENHAUS STATIONÄR AUFGENOMMEN?

NAME DES KRANKENHAUSES

DATUM DER AUFNAHME DATUM DER ENTLASSUNG / VERLEGUNG ENTLASSUNG GEGEN ÄRZTLICHEN RAT

GRUND FÜR HOSPITALISIERUNG

AUFENTHALT IN DER INTENSIVSTATION

ISOLATION

BESCHREIBUNG

Vorherige Krankenhausaufenthalte

VORHERIGE STATIONÄRE AUFENTHALTE IN EINER KLINIK WEGEN DIESER KRANKHEIT?

Nach der Angabe von „JA“ muss einmalig abgespeichert werden, dann kann in einem Pop-up-Fenster die Einrichtung/ das Krankenhaus angegeben werden, falls noch nicht bei Fall- bzw. Kontakterstellung vorab geschehen.

Aufenthaltort im Krankenhaus

Bitte wählen Sie ein Krankenhaus als Aufenthaltort aus. Falls sich der Fall momentan nicht stationär als Patient in einem Krankenhaus aufhält, dokumentieren Sie bitte die Krankenhausaufenthalte unter vorherigen Krankenhausaufenthalten.

ZUSTÄNDIGES BUNDESLAND: Baden-Württemberg ZUSTÄNDIGE/R LANDKREIS/KREISFREIE STADT: SK Ulm ZUSTÄNDIGE GEMEINDE:

Der Aufenthaltort dieses Falles unterscheidet sich von seinem Zuständigkeitsbereich

EINRICHTUNG *

▼

- Krankenhaus am Wald
- Stadt-Krankenhaus
- Test Krankenhaus
- Andere Einrichtung

Anpassungen im Bereich „vorherige stationäre Aufnahme wegen dieser Krankheit“:

- [Fälle](#)
- [Kontakte](#)
- [Ereignisse](#)
- [Proben](#)
- [Immunisierungen](#)
- [Einreisen](#)
- [Übergaben](#)
- [Statistik](#)

BESCHREIBUNG

Vorherige Krankenhausaufenthalte

VORHERIGE STATIONÄRE AUFENTHALTE IN EINER KLINIK WEGEN DIESER KRANKHEIT? !

Vorherige Krankenhausaufenthalte [Neuer Eintrag](#)

ZEITRAUM DES KRANKENHAUSAUFENTHALTES	KRANKENHAUS	GEMEINDE	LANDKREIS/KREISFREIE STADT	BESCHREIBUNG	ISOLATION

- Ergänzung und Vereinheitlichung von Krankenhausaufenthalten und vorherigen Krankenhausaufenthalten.** Für die Erstellung von (vorherigen) Krankenhausaufenthalten werden die Erstellungsfenster jeweils angepasst. In beiden Erstellungsfenstern wird ein Beschreibungsfeld hinzugefügt, welches auch übernommen wird, wenn der Fall den Aufenthaltsort wechselt (von der Klinik, nach Hause oder umgekehrt). Die Abfrage „Wurde der Patient in der Einrichtung stationär aufgenommen?“ wird nun auch bei der Dokumentation von vorherigen Krankenhausaufenthalten hinzugefügt. Die Datumsangabe zum Beginn und Ende des Aufenthaltes auf der Intensivstation wird ebenfalls zum Erstellungsfenster für vorherige Krankenhausaufenthalte hinzugefügt. [#4593](#)

Vorheriger Krankenhausaufenthalt

WURDE DER PATIENT IM KRANKENHAUS STATIONÄR AUFGENOMMEN?

JA NEIN UNBEKANNT

DATUM DER AUFNAHME

DATUM DER ENTLASSUNG / VERLEGUNG

BUNDESLAND*

LANDKREIS/KREISFREIE STADT*

GEMEINDE

KRANKENHAUS*

ISOLATION

JA NEIN UNBEKANNT

GRUND FÜR HOSPITALISIERUNG

INTENSIVSTATION

BEGINN DES AUFENTHALTS

ENDE DES AUFENTHALTS

BESCHREIBUNG

LÖSCHEN VERWERFEN ERLEDIGT

- Anpassung der Anzeige der Aufgaben.** Für die Anzeige der Aufgabenliste eines Nutzers wird nun auch der jeweilige Zuständigkeitsbereich berücksichtigt, sodass der Nutzer nun keine Aufgaben mehr außerhalb des eigenen Zuständigkeitsbereiches angezeigt bekommt. [#6867](#)
- Verbesserte Validierung für Körpertemperatur und Fieber.** Die Validierung zwischen den Angaben zur Körpertemperatur und Fieber wird nun in beide Richtungen ausgeweitet, d.h. wenn eine Körpertemperatur bei Symptomen über 38°C angegeben wird, wird der Nutzer darauf aufmerksam gemacht (Ausrufezeichen bei Fieber mit Mouseover Informationen und Hervorhebung der Auswahlmöglichkeiten zu Fieber JA/NEIN/UNBEKANNT), dass Fieber vorliegt und dieses auch entsprechend angegeben werden sollte. Andererseits wird bei Angabe einer Körpertemperatur unter 38°C und Auswahl des Symptoms Fieber der Nutzer darauf aufmerksam gemacht, dass die Kriterien für Fieber nicht erfüllt sind und nicht angewählt werden sollte.

Achtung: der Nutzer wird nur auf vermeintlich falschen Angaben hingewiesen, das Abspeichern der Angaben ist trotzdem möglich. [#4383](#)

COVID-19
0. Nicht klassifiziert
ExportTest FÜRSPERRE (TKUON7)

IM SYMPTOMTAGEBUCH REGISTRIEREN

FALL-LISTE FALL FALLPERSON KRANKENHAUSAUFENTHALT SYMPTOME EPIDEMIOLOGISCHE DATEN THERAPIE NACHVERFOLGUNG KLINISCHER VERLAUF

KONTAKTE

Klinische Messungen

MAXIMALE KÖRPERTEMPERATUR IN °C

ART DER TEMPERATURMESSUNG

Klinische Zeichen und Symptome

Bitte wählen Sie eine Antwort für ALLE Symptome, um anzuzeigen, ob sie während dieser Krankheit zu irgendeinem Zeitpunkt aufgetreten sind:

Alles löschen Leer auf Nein setzen Leer auf Unbekannt setzen

ALLGEMEIN

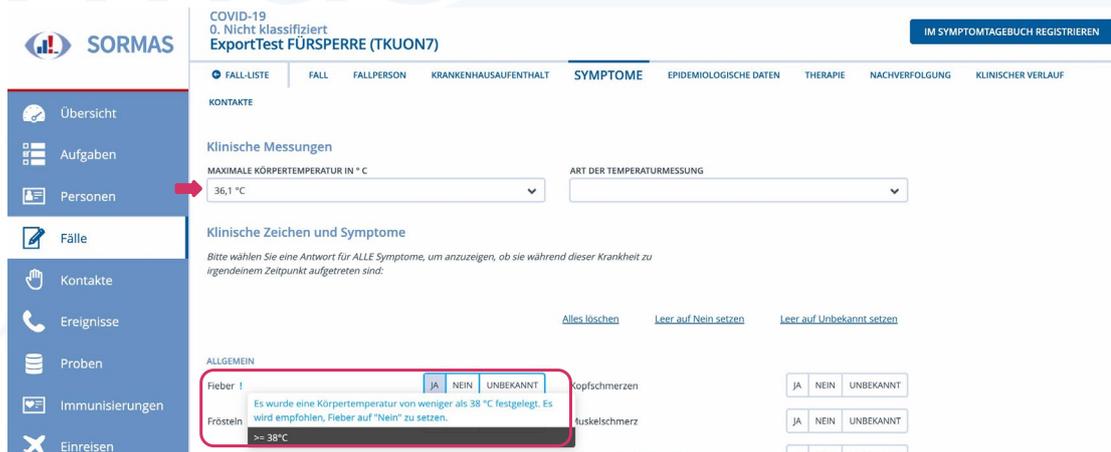
Fieber !

Es wurde eine Körpertemperatur von mindestens 38 °C festgelegt. Es wird empfohlen, Fieber auf "ja" zu setzen.

Frösteln

>= 38°C

Schweres Krankheitsgefühl



5. **Verbesserte Systemleistung.** Für die Erstellung von Aufgaben, Proben, Ereignissen, Meldungen, Dokumenten und Dokumentenvorlagen wurden Abfragen verbessert, sodass die Systemleistung gesteigert werden konnte. [#6811](#)
6. **Überarbeitung der Fehlermeldungen für Importe.** Die Fehlermeldungen zu einem fehlgeschlagenen Import wurden überarbeitet und verbessert. [#6661](#)
7. **Verbesserte Systemleistung im Personenverzeichnis.** Suchanfragen im Personenverzeichnis wurden beschleunigt, indem die Anfragestruktur umgestaltet wurde. [#6848](#)
8. **Verbesserte Ladezeit bei der Anzeige von Indexfällen für Kontakte.** Für die Auswahl von potenziellen Indexfällen für Kontakte wurde die Ladezeit verbessert, indem die Anfrage umgestaltet wurde. [#6932](#)
9. **Verbesserte Ladezeit für die Konvertierung von Kontakten zu Fällen.** Die Datenbankabfrage zur Konvertierung von Kontakten zu Fällen wurde umgestaltet, indem nicht bestätigte Kontakte aus der Abfrage entfernt wurden. Dies beschleunigt den Vorgang. [#4544](#)
10. **Ergänzung des Feldes „Details zur Impfstoffdosis“.** Für die Dokumentation von Immunisierungen wurde nun im Erstellungsfenster das Feld „Details zur Impfstoffdosis“ hinzugefügt. [#6900](#)
11. **Ergänzung der Pseudonymisierung für Immunisierungen.** Immunisierungslisten für Fälle, Kontakte, Ereignisteilnehmer, Personen und das gesamte Verzeichnis der Immunisierungen wurden nun pseudonymisiert. [#6810](#)
12. **Verbesserte Konvertierung von Einreisen zu Fällen.** Wenn ein Einreisender in einen Fall konvertiert wird, kann dessen Aufenthaltsort nun für eine Einrichtung oder Zuhause festgelegt werden, ohne dass diese Angaben mit dem ursprünglichen Einreiseort kollidieren. [#6283](#)
13. **Das Feld „Kontaktklassifikation“ ist nun ein Pflichtfeld.** Zuvor konnten Kontakte über die ReST-API ohne Angabe einer Kontaktklassifikation importiert werden. Dieser Import führte zu fehlerhaften Anzeigen und Systemausfällen. Dieser Fehler wurde nun behoben. [#6828](#)
14. **Anpassungen beim Import von Kontakten mit Indexfall UUIDs.** Beim Import von Kontakten kann mit Angabe der UUID von Indexfällen die Zuordnung dieser Indexfälle im SORMAS System zum importierten Kontakt angewiesen werden. Bisher wurden die UUIDs dafür ausschließlich automatisiert in GROSSBUCHSTABEN angegeben. Nun können diese auch in KLEINBUCHSTABEN angegeben werden. Bitte beachten Sie diese Neuerung bei der Erstellung von Importlisten für Kontakte. [#7081](#)

Fehlerbehebungen:

1. **Anpassung der Auswahl an Impfstoffen zu COVID-19.** Die Impfstoffe zu COVID-19 sind nun nicht mehr sichtbar, wenn eine andere Krankheit ausgewählt ist. [#7149](#)
2. **Aufhebung der Verlinkung eines Falles zur Immunisierung bei Löschung des Falles.** Wenn ein Fall in SORMAS gelöscht wird und zuvor mit einer Immunisierung verknüpft war, wird diese

Verknüpfung nun auch gelöscht, sodass der gelöschte Fall nicht mehr über die Immunisierung zugänglich ist. [#7129](#)

3. **Validierung bei Datumsangaben für Immunisierungen.** Das Enddatum einer Immunisierung kann nun nicht mehr vor das Startdatum dieser gesetzt werden. [#6872](#)
4. **Anpassung des Immunisierung-Management-Status bei Änderung der Immunisierungsdaten.** Wenn in einer Immunisierung z.B. zwei Vakzinierungen hinterlegt sind und eine entfernt wird, ändert sich der Management Status der Immunisierung nun automatisch von „abgeschlossen“ auf „fortlaufend“ und der Status der Immunisierung von „erworben“ zu „ausstehend“. [#6895](#)
5. **Der Re-Import von Falldaten steht nun wieder zur Verfügung.** Für die Aktualisierung von Falldaten können Re-Importe genutzt werden. Diese Re-Importe führen nun auch wieder zur Aktualisierung der Falldaten bei Auswahl „Falldaten überschreiben“. [#6975](#)
6. **Export von Immunisierungen von Fällen und Kontakten.** Immunisierungen von Fällen und Kontakten können nun wieder mit Hilfe des detaillierten Exportes und auch mit dem benutzerdefinierten Export in eine csv Datei überführt werden. [#7102](#)
7. **Validierung der E-Mail-Adresse von Kontakten führte zu Fehlern beim Import.** Beim Import von Kontakten findet nach der Duplikatserkennung eine Validierung der E-Mail-Adresse der bereits existierenden Person statt. Wenn hier fehlerhafte E-Mail-Adressen im System existierten, brach der Import ab. Die Validierung für E-Mail-Adressen und Telefonnummern wird nun für den Import von bereits im System existierenden Personen inaktiviert. [#6866](#)
→ Kay Validierung für bestehende Personen geskipped, sodass Daten gespeichert werden können
8. **Fehler beim detaillierten Export von Fällen, Kontakten, Ereignissen.** Wenn bei Personen Immunisierungen nur mit einem Startdatum, aber keinem Enddatum angegeben waren, führte ein detaillierter Export zu einem Server-Fehler. Dieser Fehler wurde behoben, der detaillierte Export funktioniert nun wieder. [#6832](#)
9. **Fehler beim detaillierten Export von Ereignissen.** Beim detaillierten Export von Ereignissen wurden die Ereignisteilnehmer-Zeilen entsprechend der Anzahl der Ereignisteilnehmer im Ereignis aufgeführt für Nutzer auf regionaler Ebene, z.B. für Überwachungs- und Kontaktleitungen. Dieser Fehler wurde nun behoben, jeder Ereignisteilnehmer wird nun wieder einfach und nicht mehrfach aufgeführt. [#6719](#)
10. **Fehler nach dem Speichern von Kontaktdetails im Fall oder Kontakt.** Wenn in einem Kontakt oder Fall bei Kontaktdetails z.B. Telefonnummer oder Mailadresse angewählt wurde, aber keine Telefonnummer oder Mailadresse angegeben und gespeichert wurde, trat ein Systemfehler auf, und es konnten keine weiteren Angaben im Fall/ Kontakt geändert oder generell bearbeitet werden. Dieser Fehler wurde nun behoben. [#6894](#)
11. **Keine Übernahme des Datums des Symptombeginns bei Konvertierung einer Einreise in einen Fall.** Wenn eine Einreise in einen Fall konvertiert wurde und im Konvertierungsfenster das Datum des Symptomstartes angegeben wurde, wurde diese Angabe nicht in die Fallakte übernommen. Dieser Fehler wurde nun behoben, das Datum des Symptombeginns wird nun übernommen. [#7004](#)
12. **Fehlerhafte Übernahme der Aktivitäten als Fall bei Zusammenführung von doppelten Fällen.** Bei der Zusammenführung von zwei Fällen, welche sich bei der Angabe der Aktivitäten als Fall (JA/NEIN/UNBEKANNT) unterschieden, erfolgte keine Übernahme der Daten in den führenden Fall. Dieser Fehler wurde behoben, alle Angaben werden nun übernommen. [#6833](#)
13. **Fehler auf der Benutzeroberfläche bei der Nachverfolgung.** Die Checkbox zum Überschreiben des Endes der Nachverfolgung war auch noch sichtbar, wenn die Nachverfolgung abgebrochen war. Diese Checkbox wird nun nicht mehr angezeigt, wenn die Nachverfolgung zuvor abgebrochen wurde. [#6803](#)
14. **Anzeige nach spezifischen Altersklassen im Bereich Statistik nicht verfügbar.** Die statistische Auswertung der Fallanzahl nach definierten Altersklassen (abweichend vom 5-Jahres Intervall)

führte zu einer falschen Fehlermeldung. Nun ist die Auswahl definierter Altersintervalle bei der Fallanzahl wieder möglich. [#6790](#)

15. **Anzeigeanpassungen auf der Benutzeroberfläche für Ereignisse.** Besonders lange Titel für Ereignisse überlappten mit den Buttons „Export“ und „Import“ auf der Benutzeroberfläche im Ereignis. Dieser Anzeigefehler wurde nun repariert. [#7046](#)
16. **Anzeigeanpassungen auf der Benutzeroberfläche bei langen Dokumenttiteln.** Bei besonders langen Dokumenttiteln kam es zu Überlappungen mit dem „Download“ und dem „Löschen“ Button in der Dokumentenbox. Dieser Anzeigefehler wurde nun behoben. [#5513](#)
17. **Anzeigeanpassungen auf der Benutzeroberfläche der Überwachungsübersicht.** Bei besonders langen Namen von Landkreisen kam es zu Überlappungen der Namen und den anderen Angaben auf der Überwachungsübersicht. Dieser Anzeigefehler wurde nun überarbeitet. [#6864](#)
18. **Anzeigefehler für GPS Daten bei der Erstellung neuer Nutzer.** Wenn neue Nutzer erstellt oder bearbeitet wurden, überlappten die Felder für die Angabe der GPS-Lokaldaten. Dieser Anzeigefehler wurde nun behoben. [#4660](#)
19. **Anzeigeanpassungen auf der Benutzeroberfläche für benutzerdefinierte Exporte.** Nach der Erstellung neuer Konfigurationen beim benutzerdefinierten Export kam es zu Anzeigefehlern von Buttons. Die Anzeige wurde nun repariert. [#6651](#)
20. **Anzeigeanpassungen beim Krankheitsnetzwerkdiagramm.** Es wurden kleinere Anpassungen der Anzeige des Krankheitsnetzwerkdiagrammes vorgenommen. [#5936](#)
21. **[SORMAS zu SORMAS] Fehlender „Widerrufen“ Button.** Nach der Übergabe eines Falles von SORMAS Instanz A zu Instanz B mit Übergabe des Besitzes fehlte auf SORMAS Instanz A der „Widerrufen“ Button. Diese Funktionalität wurde nun wiederhergestellt. [#6999](#)
22. **[DEMIS] Fehlerhafte Anzeige von Labormeldungen im XML Format.** DEMIS Labormeldungen wurden im XML Format angezeigt. Dieser Fehler wurde nun behoben. Die Labormeldungen stehen nun wieder im gewohnten Format zur Verfügung. [#6613](#)
23. **Fehlende Übersetzungen in der Tabelle der Labormeldungen.** Die fehlenden Übersetzungen in den Spalten der Tabelle der Labormeldungen wurden nun korrigiert. [#6968](#)
24. **Nachtrag der Impfungen-Tabelle im Datenbeschreibungsverzeichnis.** Die Tabelle zu den Impfungen wurde nun im Datenbeschreibungsverzeichnis nachgetragen. [#7100](#)
25. **Ergänzung des Geburtsdatums der Person bei Immunisierungen.** Bisher fehlte das Geburtsdatum im Titel einer Immunisierung und wurde nun hinzugefügt. Somit befinden sich jetzt der Name der Person, das Geburtsdatum und die Kurzform der UUID im Titel einer Immunisierung. [#7054](#)
26. **Anzeige des Namens und des Geburtsdatums einer einreisenden Person in der Einreise.** Anstelle der Anzeige des Namens der einreisenden Person wurde der Ort der Einreise angezeigt. Dieser Fehler wurde nun behoben. Im Titel einer Einreise wird nun der Name und das Geburtsdatum der einreisenden Person angezeigt. [#7032](#)

Technologien

1. **Datenbankmigrationen** werden jetzt in kleineren separaten Transaktionen durchgeführt, um Timeouts bei großen Migrationen zu verhindern. [#6884](#)
2. **Code-Anpassungen** für die Verbesserung der Stabilität und Lesbarkeit der Software ([#3841](#), [#6587](#), [#6630](#), [#6758](#), [#6821](#), [#7047](#), [#7058](#), [#7071](#))
3. **Ergänzung der SORMAS zu SORMAS Historien-Tabellen** [#6949](#)
4. **Anhebung des SORMAS-API Projektes auf die Java Version 8** [#6686](#)

Dokumentation

1. Immunisierungen wurden in das Datenbeschreibungsverzeichnis aufgenommen. [#7100](#)

2. Erweiterung der Beschreibung der benutzerdefinierten Server-Anpassungen:
<https://github.com/hzi-braunschweig/SORMAS-Project/wiki/Customizable-Enumerations>

Aktuelle Übersetzungsänderungen:

Navigation im System	Alte Version	Neue Version
Exposition_Expositionstyp_Behausung	Behausung / Aufenthalt	Wohnen /Aufhalten
Exposition_Expositionstyp_Behausung_Details Aktivität als Fall_Behausung_Details	Details zur Art der Behausung/ des Aufenthalts	Details zur Art des Wohnens/ des Aufenthalts
Exposition_Art der Behausung Aktivität als Fall_Art der Behausung	Art der Behausung/ des Aufenthalts	Art des Wohnens/ des Aufenthalts
Fall_Krankenhausaufenthalt	Wurde der Patient in der Einrichtung stationär aufgenommen?	Wurde der Patient im Krankenhaus stationär aufgenommen?

Version 1.64.1

Neue Funktionen:

11. **(SORMAS zu SORMAS) Nochmaliges Übergeben von Daten an das gleiche Gesundheitsamt wird nun ermöglicht.** Auf diese Weise kann auch noch nachträglich der Besitz übergeben werden bzw. die Übergabe persönlicher oder sensibler Daten ausgeschlossen werden. [#6639](#)
12. **(SORMAS zu SORMAS) Datenschutz-rechtliche Anpassungen zum Übergeben des externen Aktenzeichens, der internen ID, des allgemeinen Kommentarfeldes und der externen ID.** Die Übergabe dieser Daten ist standardmäßig abgeschaltet und kann bei Bedarf über Server Konfigurationen zugeschaltet werden für jedes der oben genannten Felder. **Diese Anpassung ist gegenwärtig notwendig, damit die Meldesoftware mit von Sormas gesendeten Daten umgehen kann.** [#6875](#)
13. **Immunsierungen und Einreisen werden zum Datenbankexport hinzugefügt.** Diese Exporte können im Reiter Statistik unter Datenbankexport angewählt und ausgeführt werden. [#6904](#)

Veränderungen:

15. **Anpassungen bei den Nutzerfiltern für Kontakte und Ereignisteilnehmer im Personenverzeichnis.** Die Filterfunktionen für Nutzer werden für das Personenverzeichnis angepasst, um die Performance zu verbessern. Personen zu Kontakten und Ereignisteilnehmern außerhalb des Zuständigkeitsbereiches eines Nutzers können nun nicht mehr im Personenverzeichnis eingesehen werden. Im Kontakt- und Fallverzeichnis sind diese Personendaten aber noch zugänglich. [#6890](#)
16. **(SORMAS zu SORMAS) Rückkehrende Übergaben erzeugen keine Übergabeanfragen, sondern werden automatisch durchgeführt.** Rückkehrende (aber ursprünglich akzeptierte)

Übergabeanfragen (mit Übergabe des Besitzes) erzeugen nun eine Übergabeabfrage, welche vom adressierten Amt akzeptiert oder abgelehnt werden muss. [#6642](#)

- 17. (SORMAS zu SORMAS) Übertragung von Immunisierungen bei Übergabe eines Falles.** Bei Übergabe des Falles über die SORMAS zu SORMAS-Schnittstelle ohne Übertragung des Besitzes kann der Nutzer selbst entscheiden, ob die Immunisierungsdaten bei der Übertragung inkludiert sein sollen oder nicht (ähnlich wie bei Proben). Wenn der Besitz mit übertragen wird, dann werden alle Immunisierungsdaten mit übertragen; es ist nicht möglich Immunisierungsdaten beim Übertragen des Besitzes auszuschließen. [#6886](#)

Fehlerbehebungen:

- 27. Fehlermeldung nach Angaben zur Gebietsart bei Einrichtungen.** Beim Anlegen neuer Einrichtungen unter Angabe der Gebietsart oder bei der Bearbeitung von Einrichtungen und Angabe der Gebietsart wurde eine Fehlermeldung ausgegeben bzw. konnten die Angaben zur Einrichtung nicht abgespeichert werden. Dieser Fehler wurde nun behoben. Die Angaben zur Gebietsart können nun wieder abgespeichert werden. [#6966](#)
- 28. (SORMAS zu SORMAS) Fehlerhafte Übergabe des Besitzes eines Falles nach Hinzufügen von Kontakten im Amt A.** Wenn ein Fall von GA A mit Übergabe des Besitzes an GA B übergeben wurde und im Amt A nachträglich noch Kontakte zu diesem Fall ergänzt werden, dann wurde automatisch der Besitz des Falles an GA A zurückgegeben. Dies wurde behoben. Der Fall kann nun nach Übergabe des Besitzes nicht weiterbearbeitet werden. Zusätzlich erstellte Kontakte werden aus Datenschutzgründen nicht automatisch synchronisiert. [#6941](#)
- 29. (SORMAS zu SORMAS) Verlust der Besitzrechte bei übergebenen Fällen.** Wenn ein Fall von GA A an GA B mit Kontakten und Leserecht übergeben wird und dann in GA B Kontakte hinzugefügt wurden, war der Fall weder GA A noch GA B mit Besitzrechten zugeordnet. Dieser Fehler wurde nun behoben. Der Fall bleibt nun im Besitz von GA A und bleibt dort auch editierbar. GA B behält die Ansichtsrechte. Das Hinzufügen von Kontakten hat nun keinen Einfluss mehr auf die Besitzrechte beim übergebenen Fall. [#6943](#)
- 30. Fehlerhafte automatische und manuell gestartete Berechnung der Falldefinitions-kategorie D und E und inklusive der Referenzdefinition.** Auch nach Eingabe eines positiven Erregertestergebnisses (erwartete Berechnung der Falldef. D) und auch nach Angabe von nicht-Covid-19 Klinik erfüllenden Symptomen (erwartete Berechnung Falldef. E) wurde die Falldefinitions-kategorie 0 nicht klassifiziert ausgegeben und die Referenzdefinition als nicht erfüllt angegeben. Dieser Fehler wurde nun behoben. [#6823](#)
- 31. Startdatum einer Immunisierung ist nun Pflichtfeld.** Bei Hinterlegung einer Immunisierung (ohne Startdatum) konnte diese nicht abgespeichert werden, da dies eine Pflichtangabe ist. Dieses Feld wurde nun mit einem * als Pflichtfeld markiert. [#6898](#)
- 32. Verlust der Dosisangaben nach Anlegen einer Immunisierung. Beim Anlegen einer Immunisierung auf Basis einer Impfung wird die Anzahl der Impfungen dokumentiert.** Diese Angabe konnte nach dem Abspeichern nicht mehr auf der erstellten Impfkarte eingesehen werden. Dieser Fehler wurde nun behoben. [#6897](#)
- 33. Fehlerhafte Migration der Felder Impfdosis und Impfdosisdetails.** Die Migration der Felder Impfdosis und Impfdosisdetails schlug aufgrund eines Deploymentfehlers fehl. Ein neues Skript wurde angepasst und die Migration der beiden Felder ist nun möglich. [#6861](#)

Version 1.64

Neue Feature Konfigurationen

1. Mit dieser Version wird das IMMUNIZATION_MANAGEMENT Modul in SORMAS eingeführt. **In DEUTSCHLAND wird zunächst eine erweiterte Impferfassung zur Verfügung gestellt. Weitere Informationen dazu folgen auf der Webseite: <https://www.sormas-oegd.de>**

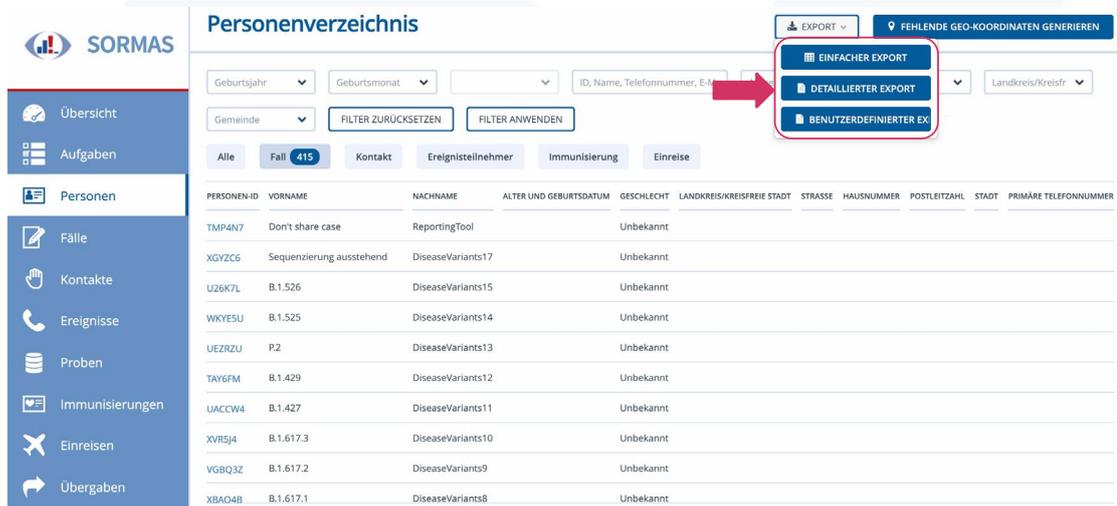
- EDIT_INFRASTRUCTURE_DATA:** diese Konfiguration ermöglicht Benutzern mit den entsprechenden Rechten die Erstellung, das Bearbeiten, den Import und die Archivierung von Kontinenten, Subkontinenten, Ländern, Bundesländern, Landkreisen und Gemeinden.

Neue Server Einstellungen:

- documentUploadSizeLimitMb:** Mit dieser Einstellung wird der Upload von Dokumenten und Dokumentvorlagen begrenzt. Die standardmäßig gesetzte Begrenzung liegt bei 20 MB.
- importFileSizeLimitMb:** Mit dieser Einstellung wird der Upload von Importdateien begrenzt. Die standardmäßig gesetzte Begrenzung liegt bei 20 MB.
- Umbenennung von SORMAS zu SORMAS-Server-Einstellungen von **sormas2sormas.etcd.clientName** zu **central.etcd.clientName** und von **sormas2sormas.etcd.clientPassword** zu **central.etcd.clientPassword**.

Neue Funktionen

- Erweiterte Impferfassung:** Die Dokumentation von Impfungen und Immunisierungen wird mit diesem Modul erweitert. Die Impfung bzw. Immunisierung wird als eigene Entität eingeführt und wird direkt mit der Person verknüpft, sodass der Impfstatus z.B. eines Kontaktes auch nach Konvertierung in einen Fall beibehalten wird. Mehr Informationen finden Sie in der „Dokumentation zur erweiterten Impferfassung“ auf unserer Homepage. [#4081](#)
- Export von Personen:** Dem Personenverzeichnis wurden neue Exportmöglichkeiten hinzugefügt. Nun können auch Personenlisten, mittels einfachem, detailliertem oder auch benutzerdefiniertem Export, als csv Datei aus SORMAS heruntergeladen werden. [#6206](#)



The screenshot shows the 'Personenverzeichnis' (Person Register) interface in SORMAS. The 'EXPORT' button is highlighted with a red box, and a red arrow points to the dropdown menu that appears. The menu contains three options: 'EINFACHER EXPORT', 'DETAILLIERTER EXPORT', and 'BENUTZERDEFINIERTER EXPORT'. Below the menu, a table of person records is visible, with columns for PERSONEN-ID, VORNAME, NACHNAME, ALTER UND GEBURTSDATUM, GESCHLECHT, LANDKREIS/KREISFREIE STADT, STRASSE, HAUSNUMMER, POSTLEITZAHL, STADT, and PRIMÄRE TELEFONNUMMER.

PERSONEN-ID	VORNAME	NACHNAME	ALTER UND GEBURTSDATUM	GESCHLECHT	LANDKREIS/KREISFREIE STADT	STRASSE	HAUSNUMMER	POSTLEITZAHL	STADT	PRIMÄRE TELEFONNUMMER
TMP4N7	Don't share case	ReportingTool		Unbekannt						
XGYZG6	Sequenzierung ausstehend	DiseaseVariants17		Unbekannt						
UZ6K7L	B.1.526	DiseaseVariants15		Unbekannt						
WKYESU	B.1.525	DiseaseVariants14		Unbekannt						
UEZRZU	P2	DiseaseVariants13		Unbekannt						
TAY6FM	B.1.429	DiseaseVariants12		Unbekannt						
UACCW4	B.1.427	DiseaseVariants11		Unbekannt						
XVRSJ4	B.1.617.3	DiseaseVariants10		Unbekannt						
VGBQ3Z	B.1.617.2	DiseaseVariants9		Unbekannt						
XBAQ4B	B.1.617.1	DiseaseVariants8		Unbekannt						

- Einreisemodul:** Für die Dokumentation und Verwaltung von Einreisen können nun auch Aufgaben angelegt [#5844](#), Dokumente hochgeladen, sowie Dokumentvorlagen erstellt werden [#5845](#). Mehr Informationen dazu sind im Einreisemodul Handbuch zu finden.

Verbesserungen

- Vorausfüllen von Krankheit in allen Verzeichnissen:** Das Feld „Krankheit“ wird nun standardmäßig vorausgefüllt, wenn in den Krankheits-Konfigurationen lediglich eine Krankheit aktiviert ist. [#5496](#)

Neuen Fall erstellen

- Archivierte Infrastrukturdaten:** Archivierte Infrastrukturdaten werden nun innerhalb von Dropdown Feldern entsprechend gekennzeichnet. Werden archivierte Infrastrukturdaten geändert und gespeichert, sind diese, wie zuvor, nicht mehr auswählbar. [#5816](#)
Nach Archivierung der Gemeinde Tiefenbach...

BEA...	NAME	BUNDESLAND	LANDKREIS/KREISFREIE STADT	EXTERNE ID
<input checked="" type="checkbox"/>	Tiefenbach	Baden-Württemberg	LK Biberach	08426118

...steht diese im Dropdown bei den Ortsangaben nicht mehr zur Verfügung und kann auch nicht mehr fälschlicherweise genutzt werden.

Neuen Fall erstellen

FALL-URSPRUNG *

MELDEDATUM *

KRANKHEIT *

KRANKHEITSVARIANTE

Zuständigkeitsbereich

ZUSTÄNDIGES BUNDESLAND *

ZUSTÄNDIGE/R LANDKREIS/KREISFREIE STADT *

ZUSTÄNDIGE GEMEINDE

Senden an die Meldesoftware verhindern
 Der Aufenthaltsort dieses Falles unterscheidet sich von seinem Zuständigkeitsbereich

Aufenthaltsort

AUFENTHALTSORT *

VORNAME *

NACHNAME *

3. Anpassung der Speicherlogik für Erregertests für Fälle, Kontakte und Ereignisteilnehmer.

Nach Hinterlegung von positiven Erregertestergebnissen bei Kontakten blieb das Endergebnis des Labors auf „ausstehend“. Diese Problematik wurde nun behoben. Nach Eingabe eines positiven Testergebnisses in Erregertests wird der Nutzer nun, wie bei Fällen auch, befragt, ob das finale Testergebnis dieser angelegten Probe angepasst werden soll. Bei Konvertierung von Kontakten oder Ereignisteilnehmern wird das finale Laborergebnis der Probe automatisch angepasst. [#5816](#)

Ein positiver Erregertest wird hinterlegt:

Neue Probe erstellen

ENDERGEBNIS DES LABORS

Testergebnis für diese Probe jetzt erstellen

DATUM DER MELDUNG

Via DEMIS

TESTERGEBNIS *

ERGEBNIS VERIFIZIERT VON LABORLEITUNG *

ART DES TESTS *

NUKLEINSÄURE-NACHWEIS TESTSPEZIFIKATION

GETESTETE KRANKHEIT *

GETESTETE KRANKHEITSVARIANTE

CQ/CT WERT

TYPISIERUNGS-ID

DATUM UND UHRZEIT DES ERGEBNISSES

TESTERGEBNISDETAILS

Daraufhin wird der Nutzer befragt, ob das Endergebnis entsprechend angepasst werden soll:

Erregertestergebnis ändern

Das Ergebnis dieses Erregertests unterscheidet sich vom aktuellen allgemeinen Erregertestergebnis der Probe. Möchten Sie das Ergebnis auf Positiv aktualisieren?

Und das Endergebnis wird auch in der Probe entsprechend angezeigt:



- Auswahl des Zeichen-/Werttrenners für den Upload von csv Importdateien.** Nutzer können nun selbst die Art der Zeichen- bzw. Werttrennung für den Upload von csv Importdateien wählen. Dies wird auf dem jeweiligen Importfenster der Entität, also z.B. bei Fällen vorgenommen. Der Standardwert enthält die in den Server Eigenschaften (properties) hinterlegte Spezifikation. (#5459)

Line Listing/Zeilenauflistung Import

Wenn dies das erste Mal ist, dass Sie Daten in SORMAS importieren, empfehlen wir dringend, zuerst die Importanleitung zu lesen.

[IMPORTHANDBUCH HERUNTERLADEN](#)

[DATENBESCHREIBUNGSVERZEICHNIS HERUNTERLADEN](#)

Schritt 2: Importvorlage herunterladen

Sie können diese Vorlage .csv-Datei verwenden, um Ihre Daten in ein Format zu bringen, das SORMAS lesen kann. Bitte machen Sie dies jedes Mal, wenn Sie Daten importieren, verwenden Sie nie eine Datei, die Sie zuvor heruntergeladen haben.

[IMPORTVORLAGE HERUNTERLADEN](#)

Schritt 3: CSV-Datei importieren

Abhängig von der Anzahl der Zeilen, die Sie importieren möchten, kann dies eine Weile dauern. Sie erhalten eine Benachrichtigung, wenn der Importprozess abgeschlossen ist.

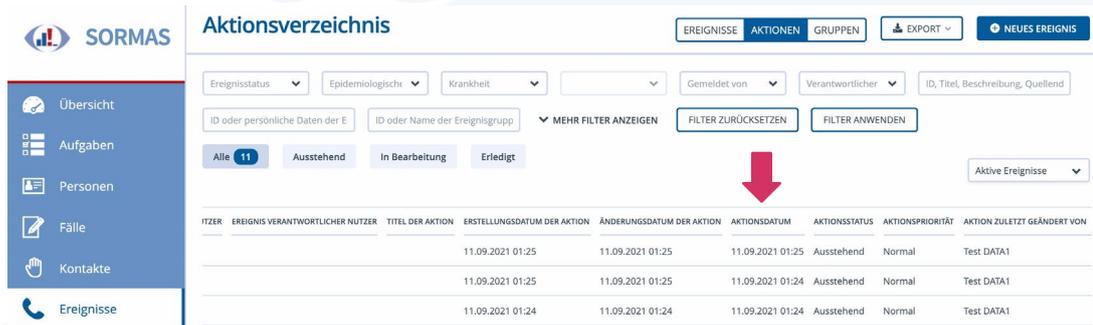


Schritt 4: Fehlerbericht herunterladen

Wenn es Zeilen gab, die nicht importiert werden konnten, wird Ihnen eine .csv-Datei angeboten, die alle diese Zeilen sowie die Fehlerbeschreibungen enthält.

[FEHLERBERICHT HERUNTERLADEN](#)

- Server Einstellung zur Begrenzung der Dateigröße für Upload und Import.** Eine Server Einstellung für die Begrenzung der Dateigröße von Dokumenten für den Upload ins System und auch für Importdateien wird eingeführt. Diese Begrenzung ist standardmäßig auf 20 MB gesetzt. Die Server Einstellungen documentUploadSizeLimitMb und importFileSizeLimitMb sind standardmäßig eingeschaltet. #6484
- Verbesserung der Einschränkungen für den Eintrag von Daten ins System:** SORMAS bietet eine Reihe an Möglichkeiten Daten in das System zu bringen, über die ReST-API, über Importe und über die Benutzeroberfläche selbst. Als Sicherheitsmaßnahme wurden für diese Kanäle unterschiedliche Validierungen und Zeichenlängenbeschränkungen für Datentransferobjekte und Freitextfelder sowie die Beschränkung der Dateigröße für den Upload und Import eingeführt. Die Beschränkungen richten sich nach den bereits bestehenden Restriktionen auf Datenbank- oder Benutzeroberflächenebene. #6149
- Verbesserung der Systemleistung beim Abspeichern neuer Personen.** Unnötige Validierungsschritte bei Fällen und Kontakten konnten entfernt werden, sodass der Prozess des Speicherns neuer Personen nun bedeutend schneller ablaufen kann. #6362
- Hinzufügen einer Spalte zum Aktionsverzeichnis.** Eine zusätzliche Spalte für das Aktionsdatum wurde dem Aktionsverzeichnis hinzugefügt. #5939)



9. Ergänzung von Spalten im detaillierten Export von Ereignissen. Die Spalten Startdatum der Untersuchung und Enddatum der Untersuchung wurden dem detaillierten Export von Ereignissen hinzugefügt. [#5938](#)

Auszug aus der csv Exportdatei:

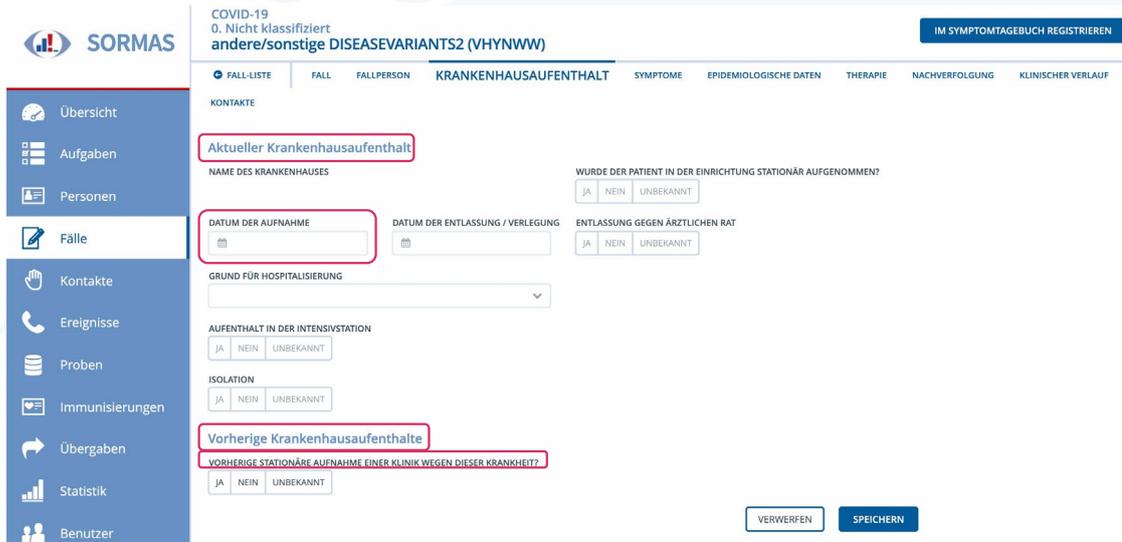
Event	Event	Event	Event
eventInvestigationStatus	eventInvestigationStartDate	eventInvestigationEndDate	disease
Untersuchungsstatus	Startdatum der Untersuchung (dd.MM.yyy)	Enddatum der Untersuchung (dd.MM.yyyy)	Krankheit
Untersuchung ausstehend			COVID-19

10. Anpassungen beim Import von Einreisen. Beim Import von Einreisen in SORMAS mit Exportdateien aus DEA wurden Anpassungen vorgenommen. Einreisen können nun auch ohne die Angabe eines Einreiseortes importiert werden. Wenn ein Nutzer auf Landkreisebene einen Import vornimmt, werden die ihm zugeordneten Angaben zum Zuständigkeitsbereich (BL, LK) automatisch ergänzt. Wenn kein Einreiseort angegeben ist, wird automatisch OTHER_POE/ anderer Einreisort eingesetzt und das folgende Detailfeld vom System automatisch ergänzt. [#6483](#))

11. (SORMAS zu SORMAS) Server Eigenschaft zur manuellen Bearbeitung von Infrastrukturdaten. Als vorbereitende Maßnahme zur Einführung von SORMAS zu SORMAS wird eine Server Eigenschaft eingeführt, welche im aktivierten Zustand die manuelle Bearbeitung von Infrastrukturdaten zu Kontinenten, Subkontinenten, Ländern, Bundesländern, Landkreisen und Gemeinden zulässt. Der Import der o.g. Infrastrukturdaten ist mit dieser Server-Eigenschaft möglich. Diese Server-Eigenschaft ist mit dem Update standardmäßig aktiviert: EDIT_INFRASTRUCTURE_DATA. Erst bei Aktivierung von SORMASzuSORMAS wird diese Server Eigenschaft abgeschaltet, sodass die manuelle Bearbeitung der Infrastrukturdaten dann nicht mehr möglich ist und eine konsistente Datenlage zur Verfügung steht. Für die Gesundheitsämter ändert sich zunächst nichts. [#6471](#)

Veränderungen

1. Übersetzungsanpassungen für den Bereich Krankenhausaufenthalte. Im Reiter Krankenhausaufenthalte wird die erste Sektion nun „Aktuelle Krankenhausaufenthalte“ benannt (zuvor: „Daten zum Krankenhausaufenthalt“). Im unteren Bereich wird eine weitere Überschrift "Vorherige Krankenhausaufenthalte“ hinzugefügt, um mehr Übersichtlichkeit im Reiter zu schaffen. Das „Datum des Besuchs/ der Aufnahme“ wird zu „Datum der Aufnahme“ und „vorherige stationäre Aufnahme/ Besuch einer Klinik wegen dieser Krankheit“ wird zu Vorherige stationäre Aufenthalte in einer Klinik wegen dieser Krankheit? [#6716](#)



- (SORMAS zu SORMAS) Vereinheitlichung der UUIDs der Infrastrukturdaten für den Einsatz von SORMAS zu SORMAS.** Bisher enthielten alle Instanzen willkürliche UUID Zuordnungen für die Infrastrukturdaten. Diese Zuordnung der UUIDs wurde nun vereinheitlicht [#6696](#); auch für den globalen standardmäßigen Import von Infrastrukturdaten werden definierte UUIDs zur Verfügung gestellt und entsprechend in der csv Datei hinterlegt. [#6712](#)
- Verbesserte Übersetzung des Textes im Bestätigungsfenster.** Nach dem Senden von Fällen und Ereignissen an die Meldesoftware erscheint ein Bestätigungsfenster, in welchem bisher fehlerhafte Übersetzungen zu finden waren. Diese Fehler wurden nun behoben. [#6443](#)

Fehlerbehebungen:

- Fehlerhafte Aufgabenzuweisung nach Änderung des Aufenthaltsortes.** Aufgaben wurden dem verantwortlichen Beauftragten zugewiesen, sobald der Aufenthaltsort (Bundesland, Landkreis, Einrichtung/Zuhause) eines Falles oder Kontaktes geändert wurde. Wenn kein verantwortlicher Beauftragter zur Verfügung stand, wurde die Aufgaben willkürlich einem Nutzer zugewiesen, welcher im Zuständigkeitsbereich verfügbar war. Diese fehlerhafte und willkürliche Aufgabenzuweisung wurde nun behoben. [#6631](#)
- Datumsbereich in der Nachverfolgungsübersicht** wurde zurückgesetzt, sobald man in einen dedizierten Kontakt/Fall navigiert hatte. Die Datumsangaben in der Follow-Up/Nachverfolgungsübersicht bleiben nun auch nach Navigation bestehen. [#6371](#)
- Nochmalige Zuordnung eines Indexfalles zum Kontakt wieder möglich.** Nachdem ein Indexfall von einem Kontakt entfernt wurde, kann nun nachträglich wieder ein Indexfall verknüpft werden. [#6561](#)
- Hinterlegte Virusvarianten führten zu Fehlermeldung bei der Zusammenführung von Fällen.** Wenn bei sonst identischen Fällen einmal eine Virusvariante und einmal keine Angabe zur Virusvariante hinterlegt war, wurde nach der Fallzusammenführung eine Fehlermeldung ausgegeben. Dieser Fehler wurde nun behoben, die Angabe zur Virusvariante blockiert die Zusammenführung von Fällen nicht mehr. [#6628](#)
- Standardmäßiger Import von Kontinenten, Subkontinenten und Ländern.** Der Import von standardmäßigen Infrastrukturdaten (z.B. Button Standard-Kontinente Importieren) schlug nach Einführung der Werttrennerauswahl (Punkt 4 bei Verbesserungen) fehl. [#6605](#)

Zu diesem Fehler wurden keine verwertbaren Log-Files ausgegeben [#6558](#). Beide Fehler sind nun behoben, der standardmäßige Import von Infrastrukturdaten funktioniert und bei fehlerhaftem Import wird ein aussagekräftiges Log-File ausgegeben.

6. **Fehler bei abweichender Eingabereihenfolge für Fallerstellung.** Wenn bei der Erstellung eines Falles erst die Angaben zum Aufenthaltsort und dann die Angaben zum Zuständigkeitsbereich gemacht wurden, wurde eine Fehlermeldung ausgegeben. Die abweichende Eingabereihenfolge verursacht keine Fehler mehr. [#6607](#)
7. **Massenhaftes Generieren von Geo-Daten im Personenverzeichnis.** Wenn der Button „Fehlende Geo-Koordinaten generieren“ im Personenverzeichnis betätigt wurde, kam es zu einer generischen Fehlermeldung. Der Vorgang wurde nicht fortgesetzt. Dieser Fehler ist nun behoben. [#6506](#)
8. **Fehler bei Duplikaterkennung für Fälle mit und ohne identischen Aufenthaltsort und Zuständigkeitsbereich.** Wenn zwei identische Fälle ins System eingebracht wurden, wovon einer identische Angaben zum Aufenthaltsort und Zuständigkeitsbereich aufwies, wurde nach Auswahl der „Erstellung einer neuen Person“ in der Duplikatserkennung eine Fehlermeldung ausgegeben. Auch nach Auswahl einer bereits im System vorhandenen Person wurde die Fehlermeldung ausgegeben. Die Erstellung von Personen und Fälle ist unter den o.g. Bedingungen nun wieder möglich. [#6495](#)
9. **Keine Datumsaktualisierung nach dem Überschreiben vom Ende der Nachverfolgung bei Kontakten.** Nach dem Überschreiben vom Ende der Nachverfolgung bei Kontakten wurde das Datumsfeld „Nachverfolgung bis“ nach dem Speichern der Angaben nicht aktualisiert. Dieser Fehler wurde nun behoben. [#5634](#)
10. **Fehlermeldung beim Öffnen des Reiters Nachverfolgung für das Fall- und Kontaktverzeichnis beim Nationalen Benutzer.** Dieser Fehler wurde behoben. [#6553](#)
11. **Fehlerhafte Filter im Ereignisverzeichnis.** Die Angaben im Filter „verantwortlicher Benutzer“ führten zur Suche in der Spalte „meldender Nutzer“. Dieser Fehler wurde behoben, die Filterfunktionen stehen nun wie gewohnt zur Verfügung. [#6708](#)
12. **Leere Fallakte für die Nutzerrolle Kontaktleitung, wenn Aufenthaltsort und Zuständigkeitsbereich abweichen.** Wenn sich in einem Fall der Aufenthaltsort vom Zuständigkeitsbereich unterscheidet, wurde der Kontaktleitung eine leere Fallakte angezeigt. Alle anderen Reiter im Fall waren sichtbar. Nun stehen der Kontaktleitung wieder alle Reiter in einem Fall zur Verfügung. [#6489](#)
13. **Fehlermeldung für Nutzer Kontaktleitung bei Anpassungen zu Aufenthaltsort und Zuständigkeitsbereich.** Wenn ein Fall z.B. vom Nationalen Benutzer erstellt wurde mit Haken in der Checkbox „Der Aufenthaltsort dieses Falles unterscheidet sich von seinem Zuständigkeitsbereich“ und ein Nutzer mit Kontaktleitung (BL/LK für Aufenthaltsort oder Zuständigkeitsbereich des Falles) versuchte diesen Haken wieder zu entfernen wurde eine Fehlermeldung ausgegeben. Dieser Fehler wurde behoben. [#6595](#)
14. **Das Löschen zusätzlicher Testergebnisse funktionierte nicht.** Angelegte zusätzliche Testergebnisse in einer Probe konnten nicht gelöscht werden. Diese Funktion wurde repariert und steht nun wieder zur Verfügung. [#6579](#)
15. **Neu erstellte Einreisen wurden erst nach wiederholtem Laden der Seite in der Tabelle angezeigt.** Der Fehler ist behoben. [#6725](#)
16. **Fehlerhafte Anzeige von Nachverfolgungsanrufen in der Tabelle, wenn Person nicht verfügbar war.** Nachverfolgungsanrufe von Personen, die nicht verfügbar wurden in der Tabellenspalte „Symptomatisch“ mit „nein“ versehen. Dieser Fehler wurde nun behoben. Die Spalte „Symptomatisch“ bleibt nun leer, wenn keine Angaben zu Symptomen gemacht wurden. [#6466](#)
17. **Datumsangaben für die Ergebnisse zusätzlicher Tests sind Pflichtangaben** aber nicht als solche gekennzeichnet. Die Datumsangabe wurde nun als verpflichtend mit einem roten * gekennzeichnet. [#6577](#)

18. **Anpassung bei der Anzeige des „Filter anwenden“ Buttons.** Der Button „Filter anwenden“ wurde bei schmalen Monitoren nicht angezeigt. Diese Anzeige wurde nun angepasst. [#6543](#)
19. **Anpassung der Anzeige der Duplikatserkennung für Personen nach Import.** Nach dem Import neuer Fälle oder Kontakte war die Anzeige der Personen in der Duplikatserkennung abgeschnitten, sodass nicht alle Informationen einsehbar waren bei der Verwendung von kleinen Bildschirmen. Dieser Fehler wurde behoben. [#6491](#)
20. **Fehlende Anzeige der Angabe „Art der Aktivität“ bzw. „Art des Ortes“ als „Sonstige“ in der Tabelle unter Expositionen.** Wenn im Reiter Epidemiologische Daten eine Exposition mit der Angabe „Sonstige“ bei „Art der Aktivität“ bzw. „Art des Ortes“ angegeben wurden, wurden diese Angaben nicht in der Tabelle Expositionen aufgeführt. Diese Angaben sind nun wieder verfügbar. [#6545](#)
21. **Verlinkung von Fall- und Kontaktpersonen zwischen SORMAS und Climedo nach Einführung von SORMAS-X.** Das Löschen der Verlinkung zwischen SORMAS und Climedo zum Abbrechen der externen Nachverfolgung einer Person über das Symptomtagebuch kann nun erzwungen werden. [#6013](#)
22. **Keine Übernahme der Kontaktdetails für bereits bestehende Personen bei Erstellung eines Ereignisteilnehmers über Labormeldungen.** Bei Verarbeitung einer Labormeldung und Erstellung eines Ereignisteilnehmers zu einer bereits bestehenden Person mit Kontaktdetails erfolgte keine Übernahme der Kontaktdetails. Dieser Fehler wurde nun behoben. [#5279](#)
23. **Keine Serverinstanz-spezifische Anzeige der Falldefinitionskategorien im Massенbearbeitungsmodus.** Die Auswahlmöglichkeiten im „Bearbeiten“-Modus der Massенbearbeitung stehen nun wieder Serverinstanz-spezifisch zur Verfügung. [#6458](#)
24. **Senden eines Falles ohne externes Aktenzeichen an die Meldesoftware produziert eine Fehlermeldung.** Beim nochmaligen Senden eines Falles OHNE externes Aktenzeichen wird nun ein neues externes Aktenzeichen generiert. [#6663](#)
25. **Undokumentiertes Senden an die Meldesoftware.** Abhängig von der Anzahl der Fälle und Cluster, die an die Meldesoftware gesendet wurden, kam es vor, dass kein Sendereport erstellt wurde. Dieser Fehler wurde nun behoben. [#6178](#)
26. **(SORMAS zu SORMAS) Anpassungen beim Übergabe-Fenster für SORMAS zu SORMAS.** Die fehlerhaften Schreibweisen wurden korrigiert. [#6454](#)

Technologien:

Schaffung einer Ablage für die standardisierten Infrastrukturdaten mit Zugriff für alle Instanzen. Für die konsistente Verwaltung und Nutzung der standardisierten Infrastrukturdaten wurde eine zentrale etcd Ablage geschaffen. [#6467](#)

Dokumentation:

Erstellung einer Liste zu verfügbaren Dateitypen für customizable enum values: [hier](#).

Aktuelle Übersetzungsänderungen:

Navigation im System	Alte Version	Neue Version
Fall>Krankenhausaufenthalte>vorherige Krankenhausaufenthalte	Vorherige*r stationäre Aufnahme / Besuch einer	Vorherige stationäre Aufenthalte in einer

	Klinik wegen dieser Krankheit?	Klinik wegen dieser Krankheit?
Fall>Krankenhausaufenthalte	Wurde der Patient in der Einrichtung stationär aufgenommen?	Wurde der Patient im Krankenhaus stationär aufgenommen?
Fall>Expositionen>Behausung	Behausung / Aufenthalt	Wohnen /Aufhalten
Fall>Exposition>Art der Aktivität	Details zur Art der Behausung/ des Aufenthalts	Details zur Art des Wohnens/ des Aufenthalts
Fall>Exposition>Art der Aktivität	Art der Behausung/ des Aufenthalts	Art des Wohnens/ des Aufenthalts

Konverter Version 8.4.2

Änderungen

Fehlerbehebungen

Konverter Version 8.4.1

Änderungen

Fehlerbehebungen

Konverter Version 8.4.0

Änderungen

1. **Verändertes Mapping von Fall / „Datum des Verlaufs“ (case.outcome) auf „verstorben“ in SurvNet (StatusDeceased).** Die Zuordnung von "noch kein Ergebnis bekannt" war nicht ideal, da Fälle, deren Ergebnis noch nicht bekannt ist, sehr wohl noch am Leben sein können und daher in SurvNet der Wert Verstorben = Nein erwartet wurde. Das Mapping wurde nun entsprechend angepasst und bei "noch kein Ergebnis bekannt" auf den "Aktuellen Zustand der Person" im Reiter Fallperson zurückgegriffen. Das Mapping ist in der Mapping-Tabelle im

neuen Reiter "StatusDeceased - verstorben" zu finden.

SurvNet NAME	SORMAS-Verlauf der Erkrankung des Falls (Reiter Fall)	SORMAS-Aktueller Zustand der Person (Reiter Fallperson)
Ja	verstorben	(beliebiger Wert)
Nein	genesen	(beliebiger Wert)
Nicht Ermitteltbar	unbekannt	(beliebiger Wert)
Nicht Erhoben	noch kein Ergebnis bekannt	(leer)
Nein	noch kein Ergebnis bekannt	Lebendig
Nicht Ermitteltbar	noch kein Ergebnis bekannt	Verstorben
Nicht Ermitteltbar	noch kein Ergebnis bekannt	Bestattet
Nicht Ermitteltbar	noch kein Ergebnis bekannt	Unbekannt

- Verändertes Mapping für das Todesdatum in SORMAS auf "Datum des Todes" in SurvNet.** Für "Datum des Todes" in SurvNet wird nun in SORMAS Fall / "Datum des Verlaufs" statt FallPerson / "Datum des Todes" herangezogen.
- Unterschiedliche Ausbruchskategorie bei Senden von Clustern im Massenbearbeitungsmodus.** Beim Senden von Clustern an SurvNet im Massenbearbeitungsmodus wurde die Ausbruchskategorie in SurvNet auf "nicht erhoben" gesetzt. Der Fehler wurde nun behoben und es wird wie beim Senden einzelner Cluster der Wert auf "COVID-19-Ausbruch" gesetzt.

Fehlerbehebungen

- Datumsbetrachtung fällt nicht richtig auf das Kontaktmeldedatum zurück.** Bei der Bestimmung, ob ein Fall 14 Tage vor dem Eintrittsdatum einen engen Kontakt hatte, wurde bei fehlendem Datum des letzten Kontakts nicht korrekt das Kontaktmeldedatum herangezogen. Der Fehler ist behoben, so dass, wenn das Datum des letzten Kontakts nicht angegeben ist, auf das Kontaktmeldedatum zurückgegriffen wird.
- Bei einem Krankenhausaufenthalt wurde der Zuständigkeitsbereich nicht richtig in Region in SurvNet übernommen.** Wenn sich der Aufenthaltsort eines Falles bei einem Krankenhausaufenthalt nicht vom Zuständigkeitsbereich des Falls unterschied, wurde in SurvNet in der Liste der Hospitalisierungen die Region auf "nicht erhoben" gesetzt. Dieser Fehler wurde nun behoben; es wird nun der Zuständigkeitsbereich des Aufenthaltsortes übernommen.

Version 1.63.1 (Stand 06.09.2021)

Fehlerbehebungen

- Detaillierte und benutzerdefinierte Exporte** funktionieren nun auch mit hinterlegten vorherigen Krankenhausaufenthalten ohne Angabe von Lokaldaten. [#6521](#)
- Die Zeilenauflistung in den Kontakten** funktioniert nun ohne das Kopieren des Namens in die nachfolgenden Zeilen. [#6572](#)

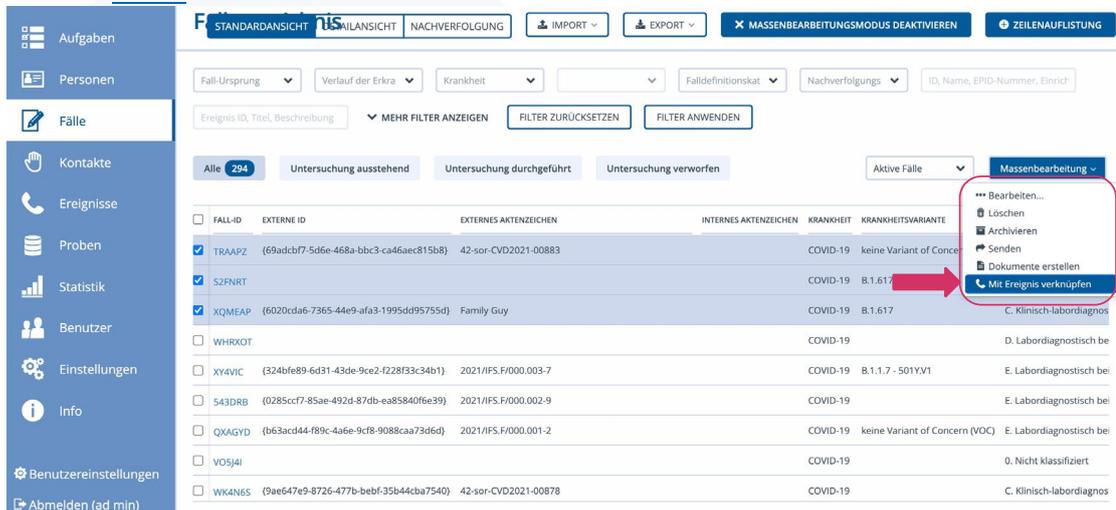
Version 1.63.0 (Stand 27.08.2021)

Neue Feature Konfigurationen

1. **IMMUNIZATION_STATUS_AUTOMATIZATION:** Aktiviert / deaktiviert einen nächtlichen sog. Cronjob, der automatisch den Status der Immunisierung auf „verfallen“ setzt, wenn sie zuvor erworben und vor dem „gültig bis Datum“ liegt. Solange das Immunisierungs-Modul noch nicht vollständig implementiert ist, sollte die voreingestellte Deaktivierung dieses Parameters nicht verändert werden.

Neue Funktionen

1. **Eine Massenbearbeitungsaktion für das Verknüpfen mit Ereignissen.** Es wurde über den Massenbearbeitungsmodus in Fällen und Kontakten eine Möglichkeit zur massenhaften Verknüpfung mit Ereignissen hinzugefügt. Dabei können Fälle bzw. Kontakte mit bestehenden Ereignissen verknüpft oder neue Ereignisse erstellt werden. Nach Auswahl der entsprechenden Fälle oder Kontakte mit aktiviertem Massenbearbeitungsmodus wird ein neues Fenster geöffnet. In diesem Fenster werden alle in Frage kommenden Ereignisse aufgeführt und stehen zur Auswahl bereit. Zudem kann auch ein neues Ereignis angelegt werden. [#4991](#)



Ereignisse auswählen oder erstellen

Die folgende Liste enthält alle Ereignisse, die die gleiche Krankheit haben wie die ausgewählten Fälle. Bitte prüfen Sie, ob das Ereignis, zu dem diese Fälle gehören, bereits auf dieser Liste ist oder erstellen Sie eine neues wenn nicht.

ID, TITEL, BESCHREIBUNG, QUELLENDETAILS

Nach Epi Woche Datum des Ereignisses von ... bis Epi Woche

Ereignis wählen

EREIGNISORT	TITEL	DATUM DES EREIGNISSES	EREIGNISSTATUS	MELDEDATUM
Baden-Württemberg, SK Ulm	Fall bekannt durch Test		Cluster	27.08.2021 18:11
	Vaccinations Test		Cluster	27.08.2021 12:50
	Ausbruch Hierarchie Test (Subordinate)		Cluster	19.08.2021 11:39
Baden-Württemberg, SK Ulm	Risikofaktoren Test		Cluster	18.08.2021 21:37
Baden-Württemberg, SK Ulm	Status4 Test		Cluster	18.08.2021 20:55

Neues Ereignis

2. **Ergänzen der Referenzdefinition.** Für Deutsche Systeme wurde ein automatisch berechnetes Referenzdefinitionsfeld hinzugefügt. Es orientiert sich an der Berechnung nach RKI Kriterien und ist auf dem Fallverzeichnis filterbar und auf der Überwachungsübersicht zu finden. [#5594](#)

- Übersicht
- Aufgaben
- Personen
- Fälle
- Kontakte
- Ereignisse
- Proben
- Statistik
- Benutzer
- Einstellungen
- Info

STANDARDANSICHT
ÜBERSICHT
NACHVERFOLGUNG
IMPORT
EXPORT
MASSENBEARBEITUNGSMODUS DEAKTIVIEREN
ZEILENAUFLISTUNG

Fall-Ursprung | Verlauf der Erkra. | Krankheit | Falldefinitionskat | Nachverfolgungs | ID, Name, EPID-Nummer, Einrich

Ereignis ID, Titel, Beschreibung | **WENIGER FILTER ANZEIGEN** | FILTER ZURÜCKSETZEN | FILTER ANWENDEN

Aktueller Zustand | Bundesland

Verantwortliche* | Gemeldet von | Meldender Nutzer | Ende der Isolation | Nachverfolgung bis

Symptomtagebuch-Status | Impfstatus | Geburtsjahr | Geburtsmonat

Nur Fälle ohne Geo-Koordinaten Nur Einreisefälle ohne zugewiesene Einrichtung Nur Fälle mit Fallverwaltungsdaten Nur Fälle ohne verantwortlichen Beauftragten

Nur Fälle mit verlängerter Isolation Nur Fälle mit verkürzter Isolation Nur Fälle mit Ereignissen Nur Fälle von anderen Instanzen Nur Fälle mit Reinfektion

Nur Fälle mit erfüllter Referenzdefinition

Nur Fälle, die noch nicht an die Meldesoftware gesendet wurden Nur Fälle, die bereits an die Meldesoftware gesendet wurden

Nur Fälle, die seit der letzten Übertragung an die Meldesoftware geändert wurden Nur Fälle, die mit "Senden an die Meldesoftware verhindern" markiert sind

Nach Datum | Fall-Referenzdatum | Neue Fälle von... | ... bis

Alle 8 | Untersuchung ausstehend | Untersuchung durchgeführt | Untersuchung verworfen | Aktive Fälle | Massenbearbeitung

FALL-ID	EXTERNE ID	EXTERNEN AKTENZEICHEN	INTERNEN AKTENZEICHEN	KRANKHEIT	KRANKHEITSVARIANTE	FALLDEFINITIONSKATEGORIE	VERLAUF DER ERKRAN
<input type="checkbox"/>	XQMEAP (6020cda6-7365-44e9-af3-1995dd95755d)	Family Guy		COVID-19	B.1.617	C. Klinisch-laboridiagnostisch bestätigt	Noch kein Ergebnis
<input type="checkbox"/>	WHRXGT			COVID-19		D. Laboridiagnostisch bei nicht erfüllter Klinik	Noch kein Ergebnis

- Übersicht
- Aufgaben
- Personen
- Fälle
- Kontakte
- Ereignisse
- Proben
- Statistik
- Benutzer
- Einstellungen
- Info

Überwachungsübersicht

Diese Epi-Woche: Wo 36-2021 (30.08 - 30.08.2021) | im Vergleich zu | der Epi-Woche vorher: Wo 35-2021 (23.08 - 23.08.2021) | Wichtigstes Datum | Bundesland

COVID-19 3

Letzte Meldung SK Berlin Lichtenberg

Todesfälle 0

Anzahl von Ereignissen 0

Differenz in der Anzahl der Fälle

30.08.2021 im Vergleich zu 23.08.2021

Unterschied

3 Neue Fälle

0 Todesfälle

0 Neue Ereignisse

1 Testergebnisse

0 Fälle mit erfüllter Referenzdefinition

3. Detaillierter und benutzerdefinierter Export von Aufgaben. Es wurde eine weitere Exportfunktionen von Aufgaben hinzugefügt. Der detaillierte Export exportiert neben Aufgabenfeldern auch Personeninformationen und der benutzerdefinierte Export erlaubt die verfügbaren Variablen nach Belieben für einen gewünschten Export zusammenzustellen.

- Übersicht
- Aufgaben
- Personen
- Fälle
- Kontakte
- Ereignisse
- Proben
- Statistik
- Benutzer
- Einstellungen
- Info

Aufgabenverwaltung

Aufgabenkontext | Ausstehend | Bundesland

MEHR FILTER ANZEIGEN | FILTER ZURÜCKSETZEN | FILTER ANWENDEN

Alle 18 | Aufgaben der Mitarbeiter | Meine Aufgaben | Aktive Aufgaben

BEA...	VERKNÜPFTER LINK	AUFGABENKONTEXT	AUFGABENTYP	BUNDESLAND	LANC
<input checked="" type="checkbox"/>	VUM76Z (Mama LAUDA)	Kontakt	Kontaktverwaltung	Baden-Württemberg	LK A
<input checked="" type="checkbox"/>	U35WSV (UI TEST 22.1)	Kontakt	Indexfall-Rückverfolgung	Baden-Württemberg	LK A
<input checked="" type="checkbox"/>	RPJUZM (Adam BRAUNSCHWEIG (RPJUZM))	Fall	Einrichtung eines lokalen Behandlungszentrums		
<input checked="" type="checkbox"/>	WIQA3L (Kontakte ENGEMANN (WIQA3L))	Fall	aktive Suche nach anderen Fällen z.B. im Haushalt oder am Arbeitsplatz	Baden-Württemberg	LK A
<input checked="" type="checkbox"/>	TO256E (Testcase TESTCASER (TO256E))	Fall	Einrichtung eines lokalen Behandlungszentrums	Bayern	LK A
<input checked="" type="checkbox"/>	RPJUZM (Adam BRAUNSCHWEIG (RPJUZM))	Fall	Einrichtung eines lokalen Behandlungszentrums		
<input checked="" type="checkbox"/>	TENZ2J (Billy BAYER (TENZ2J))	Fall	Fallverwaltung	Hamburg	SK H
<input checked="" type="checkbox"/>	WET4KG (Billy BAYER zu Fall Harry Totem2)	Kontakt	Quarantäne-Management	Baden-Württemberg	SK U
<input checked="" type="checkbox"/>	UDX376 (Ausbruch im Seniorenheim Fröhlicher Rheinländer - Station Greisfro.)	Ereignis	Das Ereignis untersuchen	Nordrhein-Westfalen	SK D
<input checked="" type="checkbox"/>	TGSBL3 (Bilbo BEUTLIN (TGSBL3))	Fall	Kontaktverfolgung		
<input checked="" type="checkbox"/>	UDX376 (Ausbruch im Seniorenheim Fröhlicher Rheinländer - Station Greisfro.)	Ereignis	Andere Aufgabe (siehe Kommentar)	Nordrhein-Westfalen	SK D

Neue Exporteinstellung

Jedes der Kontrollkästchen unten repräsentiert eine Spalte in der Exportdatei. Bitte wählen Sie alle Spalten aus, die Sie in Ihrem benutzerdefinierten Export sehen möchten, und wählen Sie die Spalten ab, die Sie nicht benötigen.

[Alle markieren](#)

[Keine auswählen](#)

Stammdaten

- uuid
- Aufgabenkontext
- Zugehöriger Fall
- Zugehöriger Kontakt
- Zugehöriges Ereignis
- Aufgabentyp
- Priorität
- Fälligkeitsdatum
- Empfohlener Start
- Aufgabenstatus
- Erstellt von
- Kommentare zur Aufgabe
- Zugewiesen an
- Kommentare zur Ausführung

Sensible Personendaten

- Vorname der Person
- Nachname der Person
- Geschlecht der Person
- Geburtsdatum der Person

LOCATION

- Bundesland
- Landkreis/Kreisfreie Stadt
- Gemeinde

Allgemeine Personendaten

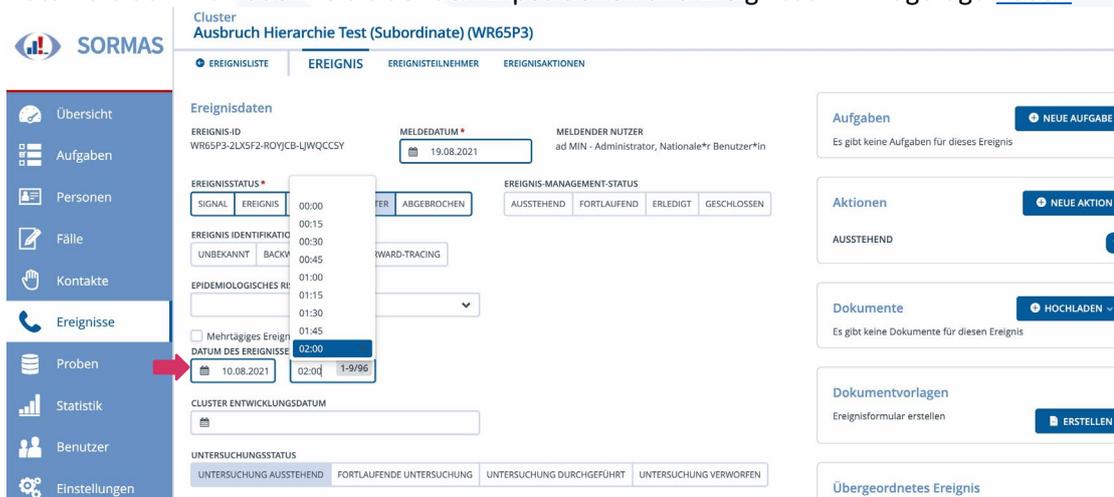
- Bundesland der Personenadresse
- Landkreis/Kreisfreie Stadt der Personenadresse
- Gemeinde der Personenadresse
- Einrichtung der Personenadresse
- personAddressFacilityDetails
- Stadt der Personenadresse
- Straße der Personenadresse
- Hausnummer der Personenadresse
- Postleitzahl der Personenadresse
- Telefonnummer der Person
- Telefonbesitzer des Telefons der Person
- E-Mail Adresse der Person
- Kontaktdetails der Person

VERWERFEN

SPEICHERN

Verbesserungen

- Ergänzung von Zeit-Feldern in Ereignissen und Expositionen.** Es wurden neben den Datumsfeldern nun auch Zeitfelder den Expositionen und Ereignissen hinzugefügt. [#5331](#)

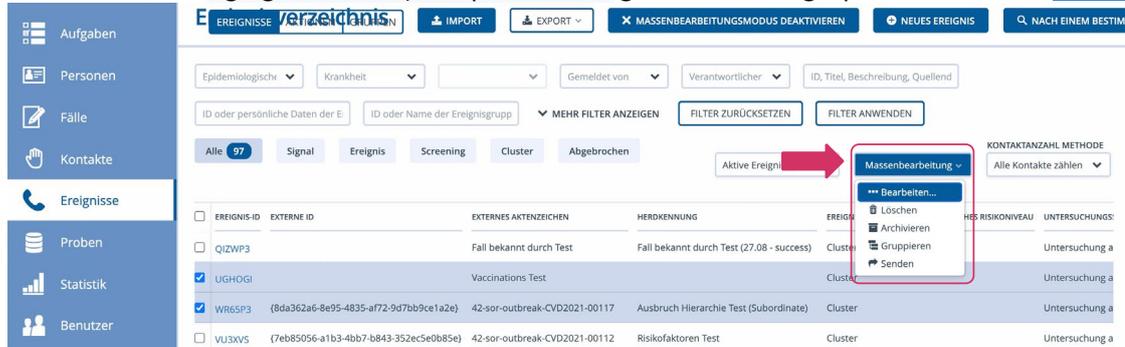


- Ergänzung weiterer Felder im detaillierten und benutzerdefinierten Fall-Export.** Den Fallexporten wurden weitere Felder für den Export bereitgestellt [#5229](#):
 - Folgeschäden (+ Details)
 - Symptome
 - Name und Kontaktinformationen des verantwortlichen Arztes
 - Meldender Nutzer
 - Verantwortlicher Nutzer
 - Status und Datum der Untersuchung
 - Zusätzliche Quarantäneinformationen
 - Tätigkeitsverbot mit Daten
- Veränderungen in Kontaktperson auch im Verzeichnis berücksichtigt.** Eine Änderung der Kontakt-Personen Daten führt nun auch dazu, dass diese Kontakte oben im Verzeichnis angezeigt werden. [#3706](#)
- Konvertierung übernimmt Indexfall in Exposition.** Bei der Konvertierung von Kontakten mit bekannten Indexfällen wird in der resultierenden Exposition im Fall nun auch der Indexfall

direkt referenziert. Diese Angabe ist in der Infobox und nun auch direkt in der Tabelle der Expositionen aufgeführt. [#3788](#)

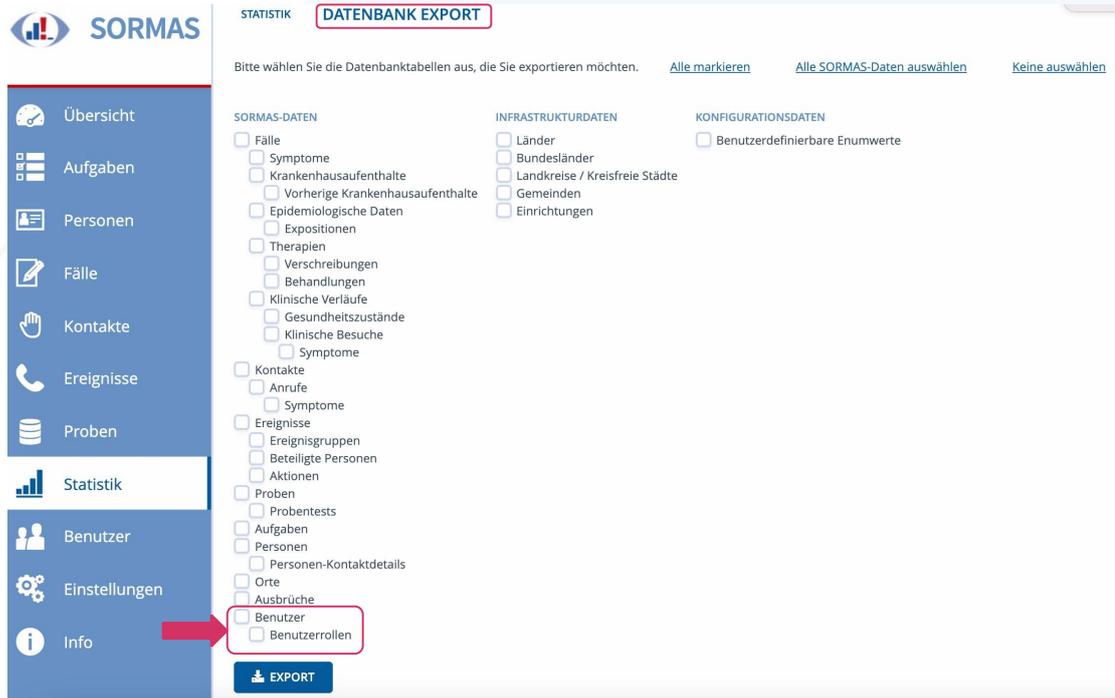


- 5. Ereignis-Management-Status im Massenbearbeitungsmodus.** Der Ereignis-Management-Status wurde dem Massenbearbeitungsmodus auf dem Ereignisverzeichnis hinzugefügt. Zum Anpassen des Management-Status' in mehreren Ereignissen, wählen Sie bitte (im aktivierten Massenbearbeitungsmodus) die entsprechenden Ereignisse aus und wählen „Bearbeiten“. Im Anschluss öffnet sich ein Auswahlfenster, ganz unten finden Sie die Checkbox „Ereignis-Management-Status ändern“. Nach Aktivierung dieser Checkbox kann der Status (ausstehend, fortlaufend, erledigt, geschlossen) entsprechend angewählt und abgespeichert werden. [#5783](#)




- 6. Die Typisierungs-ID wird übernommen.** Bei der Verarbeitung von Labormeldungen wird nun die Typisierungs-ID in die Erregertests automatisch übernommen und muss nicht mehr manuell kopiert werden. [#5917](#)
- 7. Die Anzeige der Labormeldungen wurde verbessert.** Der Schieberegler verschwindet aus der HTML-Ansicht und bei der Darstellung in XML ist der vertikale Schieberegler nun dauerhaft sichtbar. Auf diese Weise wird die Anzeige der Labormeldungen nun nicht mehr abgeschnitten und die Ansicht kann entsprechend geschoben werden, um den gesamten Inhalt erfassen zu können. [#4881](#)
- 8. Konvertierungsfehler in Labormeldungen blockieren keine anderen Labormeldungen mehr.** Bei Konvertierungsfehlern im DEMIS Adapter beim Abrufen von Labormeldungen werden nun keine neuen Labormeldungen mehr blockiert. [#5553](#)
- 9. Benutzer- und Benutzerrollen-Tabellen wurden dem Datenbankexport hinzugefügt.**

Im Bereich Statistik – Datenbankelexport können nun alle Instanz-hinterlegten Benutzerrollen und Benutzer exportiert werden. [#1460](#)



STATISTIK DATENBANK EXPORT

Bitte wählen Sie die Datenbanktabellen aus, die Sie exportieren möchten. [Alle markieren](#) [Alle SORMAS-Daten auswählen](#) [Keine auswählen](#)

SORMAS-DATEN

- Fälle
 - Symptome
 - Krankenhausaufenthalte
 - Vorherige Krankenhausaufenthalte
 - Epidemiologische Daten
 - Expositionen
 - Therapien
 - Verschreibungen
 - Behandlungen
 - Klinische Verläufe
 - Gesundheitszustände
 - Klinische Besuche
 - Symptome
- Kontakte
 - Anrufe
 - Symptome
- Ereignisse
 - Ereignisgruppen
 - Beteiligte Personen
 - Aktionen
- Proben
 - Probestests
- Aufgaben
- Personen
 - Personen-Kontaktdetails
- Orte
- Ausbrüche
- Benutzer
- Benutzerrollen

INFRASTRUKTURDATEN

- Länder
 - Bundesländer
 - Landkreise / Kreisfreie Städte
- Gemeinden
- Einrichtungen

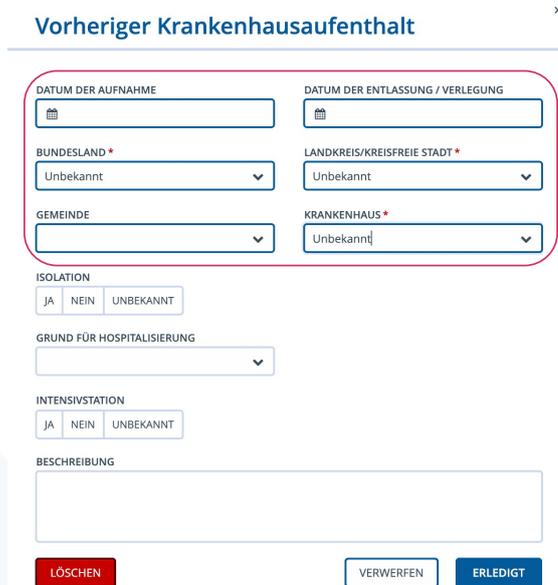
KONFIGURATIONSDATEN

- Benutzerdefinierbare Enumwerte

EXPORT

Veränderungen

- 1. Neue Auswahlmöglichkeiten für die Dokumentation von vorherigen Krankenhausaufenthalten.** Die Zuständigkeitsfelder (Bundesland, Landkreis, Gemeinde) wurden nun durch die Auswahlmöglichkeit "unbekannt" ergänzt. [#5748](#)



Vorheriger Krankenhausaufenthalt

DATUM DER AUFNAHME

DATUM DER ENTLASSUNG / VERLEGUNG

BUNDESLAND *

LANDKREIS/KREISFREIE STADT *

GEMEINDE

KRANKENHAUS *

ISOLATION JA NEIN UNBEKANNT

GRUND FÜR HOSPITALISIERUNG

INTENSIVSTATION JA NEIN UNBEKANNT

BESCHREIBUNG

LÖSCHEN **VERWERFEN** **ERLEDIGT**

- 2. Limitierung der Auswahl an Einrichtungsarten auf die zuvor getroffene Auswahl bei Einrichtung.** Die im Dropdown aufgeführten Einrichtungsarten (z.B. Kindertageseinrichtung, Schule usw.) beziehen sich nun nur noch auf die zuvor ausgewählte Einrichtung (IFSG - §23; 33 oder 36) bei der Hinterlegung von Betreuung/Unterbringung/Tätigkeit in Einrichtung). [#5596](#)

Betreuung/Unterbringung/Tätigkeit in Einrichtung

Ort

EINRICHTUNG (IFSG)
Gemeinschaftseinrichtung (§ 33 IfSG)

KONTINENT SUBKONTINENT

LAND

BUNDESLAND LANDKREIS/KREISFREIE STADT GEMEINDE

EINRICHTUNG

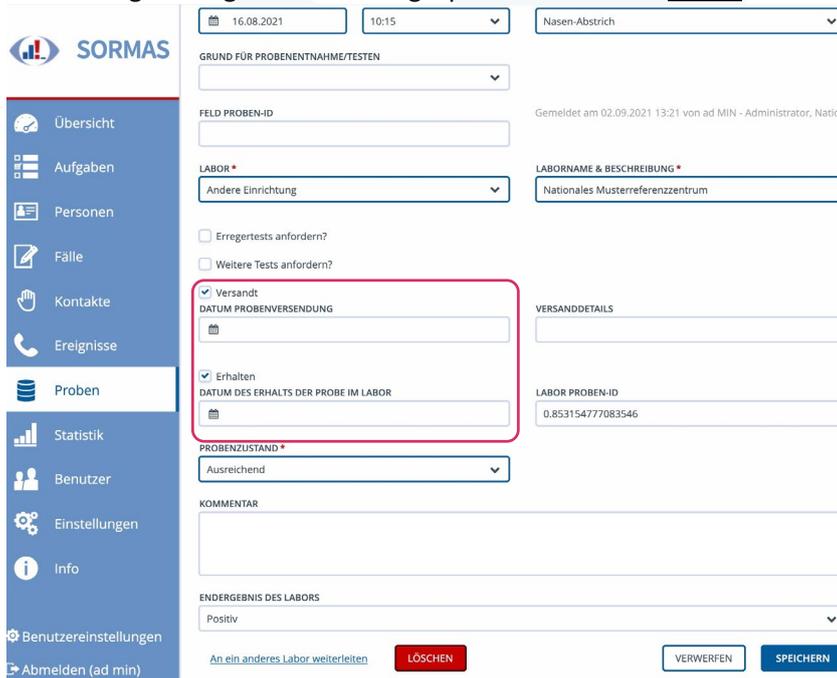
STRASSE HAUSNUMMER

POSTLEITZAHL STADT

ART DER EINRICHTUNG

- Kindertageseinrichtung
- Kindertagespflege
- Schule
- Kinderheim
- Ferienlager
- Kinderhort
- Andere Betreuungs- und Bildungseinrichtung

- 3. Änderung bei Probandatumsangaben.** Die Datumsangaben für Probe "versandt" bzw. "erhalten" sind nun nicht mehr verpflichtend. Die Checkboxes können nun OHNE Datumsangabe angewählt und abgespeichert werden. [#3308](#)



16.08.2021 10:15 Nasen-Abstrich

GRUND FÜR PROBENENTNAHME/TESTEN

FELD PROBEN-ID

LABOR * Andere Einrichtung

LABORNAME & BESCHREIBUNG * Nationales Musterreferenzzentrum

Erregertests anfordern?

Weitere Tests anfordern?

Versandt

DATUM PROBENVERSENDUNG

VERSANDEDETAILS

Erhalten

DATUM DES ERHALTS DER PROBE IM LABOR

LABOR PROBEN-ID 0,853154777083546

PROBENZUSTAND * Ausreichend

KOMMENTAR

ENDERGEBNIS DES LABORS Positiv

An ein anderes Labor weiterleiten LÖSCHEN VERWERFEN SPEICHERN

- 4. Die Angabe des Geschlechts wird zur Pflichtangabe im gesamten System.** An allen Stellen, wo das Geschlecht von Personen hinterlegt werden kann, wird diese Angabe verpflichtend. [#6248](#)
- 5. Überarbeitung der voreingestellten Länderliste.** Der Subkontinent von Deutschland wurde nun zu Mitteleuropa geändert und von Neu Kaledonien zu West-Europa in der voreingestellten Länderliste [#5689](#) & [#5774](#).
- 6. Anpassung der Nutzerrollen.** Nutzer mit den Rollen Überwachungsleitung und Kontaktleitung können nun auch den Massenbearbeitungsmodus standardmäßig im Ereignisverzeichnis nutzen. Diese Nutzer können auf diese Weise Ereignisse nun. Auch massenhaft archivieren [#5782](#).

Ereignisse bearbeiten

Ereignis-Status ändern

EREIGNISSTATUS

SIGNAL	EREIGNIS	SCREENING	CLUSTER	ABGEBROCHEN
--------	----------	-----------	---------	-------------

Status der Ereignisuntersuchung ändern

UNTERSUCHUNGSSTATUS

UNTERSUCHUNG AUSSTEHEND	FORTLAUFENDE UNTERSUCHUNG	UNTERSUCHUNG DURCHGEFÜHRT
UNTERSUCHUNG VERWORFEN		

Ereignis-Management-Status ändern

EREIGNIS-MANAGEMENT-STATUS

AUSSTEHEND	FORTLAUFEND	ERLEDIGT	GESCHLOSSEN
------------	-------------	----------	-------------

Fehlerbehebungen:

1. Kontaktdetails für Personen können nun auch nach dem Import auf der Benutzeroberfläche editiert werden. ([#6422](#))
2. Wenn bei der Fallerstellung „Einreiseort“ als Fallursprung angewählt wurde, wird nun nicht mehr automatisch „Zuhause“ als Aufenthaltsort hinterlegt, sondern nur die angegebenen Daten. ([#6392](#))
3. Bei Datenbank- and RestAPI Abfragen werden nun auch Personen mit anhängigen Immunisierungen und Einreisen berücksichtigt. ([#6424](#))
4. Fehlerbehebung bei der Eingabe bzw. dem Import von Einreisen, wenn hier nur eine bzw. keine Spalte deaContent genutzt wurde. Gleiches wurde für Einreisen in der Datenbank behoben, welche zuvor importiert oder eingegeben wurden. ([#6388](#))
5. Das Datenbeschreibungsverzeichnis wurde um die Angaben zu Kontinenten, Subkontinenten und Einreiseorte ergänzt. ([#6397](#))
6. Wenn Nutzer auf Gemeindeebene Einreisen mit einem Aufenthaltsort erstellt haben, welcher sich vom Zuständigkeitsbereich unterschieden hatte, blieben die Angaben zu Bundesland, Landkreis und Gemeinde leer. Dieser Fehler wurde nun behoben. ([#6361](#))
7. Die Konfiguration zum Einreisemodul wurde angepasst und die Einreisen erscheinen nun bei deaktiviertem Einreisemodul nicht mehr bei den Epidemiologischen Daten. ([#6428](#))
8. Alle erhobenen Symptome werden nun in der Nachverfolgungsansicht und beim Reiter Symptome im Fall angezeigt. ([#6171](#))
9. Überlappende Buttons mit deutschem Text wurden überarbeitet und die Anzeige verbessert. ([#6416](#))
10. Text aus DEMIS-Labormeldungen kann nun wieder kopiert werden. ([#6401](#))
11. Eine bisher fehlende Übersetzungsmöglichkeit für das Detailfeld der Einreiseorte wurde geschaffen. ([#6406](#))
12. Bei der Verarbeitung von DEMIS-Labormeldungen wurde die vielfache Anzeige von Fällen beim Auswahlfenster der Duplikatserkennung behoben. ([#6246](#))
13. Die Spalte der Ereignis-Identifikationsquelle im ereignisverzeichnis lässt sich nun wieder sortieren. ([#6280](#))
14. Das Datenbeschreibungsverzeichnis liegt nun auch in übersetzter Form in der Importansicht vor. ([#6244](#))
15. Der Button „Ereignisse innerhalb der gleichen Einrichtung ansehen“ funktioniert nun wieder bei den Ereignis-Clustern. ([#6236](#))

16. Die Anzeige der Labormeldungen wurde überarbeitet, sodass nun kein Text mehr abgeschnitten wird. ([#6174](#))
17. Positive Erregertestergebnisse in Labormeldungen für Kontakte werden nun nicht mehr als "ausstehend" nach dem Speichern angezeigt. ([#6296](#))
18. In Dokumentenvorlagen können nun auch Sonderzeichen angezeigt werden (z.B. der Impfstoff von Johnson & Johnson) ([#6407](#))
19. Die Datenformate in den Datenbanktabellen wurden vereinheitlicht. ([#6269](#))

Aktuelle Übersetzungsänderungen:

Navigation im System	Alte Version	Neue Version
Ereignisse - Risiko	Risikohöhe	Epidemiologisches Risikoniveau

WICHTIGE Hinweise: Ab SORMAS V1.61: Änderungen bzgl. „Meldender LK/SK“ – „Zuständiger LK/SK“ – „Aufenthaltsort“ – „Zuständigkeitsbereich“

Mit dem Update auf die Version 1.61 gibt es eine Anpassung der Dokumentation des Zuständigkeitsbereiches und des Aufenthaltsortes bei Fällen. Bitte beachten Sie die Hinweise unter 1.60.0 -> **Veränderungen bei Punkt 17.**

WICHTIG: Diese Version beinhaltet eine initiale Version des Einreisemoduls. Dieses Modul bleibt jedoch aufgrund von noch nicht abgeschlossenen Testungen vorerst ausgeschaltet. Die Einreise-Karten in der Personeninformation und den epidemiologischen Daten im Fall sind derzeit von der Feature Konfiguration fälschlicherweise noch ausgeschlossen. Es wird deshalb derzeit nicht empfohlen diese unabhängig zu benutzen. Die Feature Konfiguration wird die Karten ab Version 1.63.0 auch miteinschließen.

Version 1.62.3 (Stand 20.08.2021)

Verbesserungen:

1. **Einreise Konfiguration.** Ein Feature Konfiguration wurde hinzugefügt, welche es erlaubt das Einreisemodul zu aktivieren/deaktivieren. [#6412](#)

Fehlerbehebungen:

1. **Validierung der Einrichtungsarten für den Aufenthaltsort im Fall.** Die Einrichtungsarten für den Aufenthaltsort des Falles werden nun auf die für diesen Bereich zulässigen Aufenthaltsorte validiert. [#6369](#)
2. **Fehlerhafte Anzeige der Einreiseorte.** Eine fehlerhafte Darstellung der Einreiseorte wurde behoben, wenn zwischen einem sich unterscheidenden Einreiseort in Bezug zum Zuständigkeitsbereich umgeschaltet wurde. [#6391](#)
3. **Zeilenauflistung benutze die Gemeinde statt die zuständige Gemeinde.** Es wurde ein Fehler behoben, bei dem das Gemeindefeld in der Fall-Zeilenauflistung die Gemeinde statt die zuständige Gemeinde befüllte. [#6360](#)
4. **Fehlende Validierung bei Ansprechpersonen Kontaktdetails in Einrichtungen.** In den Infrastrukturdaten wurde die Telefonnummer und E-Mail Adresse der Ansprechperson nicht validiert, was dazu führte, dass ungültige Einträge erst in der Person validiert wurden. Nun werden diese Felder auch in den Konfigurationen validiert. [#6366](#)
5. **Kontakt Zeilenauflistung in Ereignisteilnehmern übernimmt die Personeninformation nicht.** Bei der Kontakt Zeilenauflistung von Ereignisteilnehmern wurden die Personeninformationen nicht übernommen, was die Aktion nicht ausführbar machte. Dies wurde behoben. [#6357](#)

Version 1.62.2 (Stand 13.08.2021)

Fehlerbehebungen:

1. **Fehlerhafte Anzeige bei der Tabelle der Nachverfolgungsanrufe.** Die Sortierung und Anzeige der letzten Nachverfolgungsanrufe wurde repariert. [#6290](#)
2. **Fehler bei Aufenthaltsort und Zuständigkeitsbereich für die Nutzerrolle Gemeindebeauftragter.** Gemeindebeauftragte können nun wieder Bundesländer und Landkreise beim Anlegen eines neuen Falles dokumentieren, wenn sich Aufenthaltsort und Zuständigkeitsbereich unterscheiden. [#6293](#)
3. **Fehlerhafte Berechnung der Falldefinitionskategorien.** Die Falldefinitionskategorien D und E werden nun wieder automatisch und manuell via Knopfdruck richtig auf Basis der Datenlage berechnet. [#6286](#)
4. **Senden an Meldesoftware im Massenbearbeitungsmodus - Problem mit Checkbox "Verhindern des Sendens an Meldesoftware"**
Wenn bei (mind.) einen Fall die Checkbox "Verhindern des Sendens an Meldesoftware" angewählt wurde, konnte kein Fall über den Massenbearbeitungsmodus erfolgreich gesendet werden. Dabei war es unerheblich, ob dieser Fall archiviert, gelöscht oder im Massenbearbeitungsmodus ausgewählt ist oder nicht. Folgende Fehlermeldung wurde angezeigt: "Die ausgewählten Fälle konnten nicht an die Meldesoftware gesendet werden, Bitte überprüfen sie, ob der Fall editierbar ist und mit der Meldesoftware geteilt werden darf." Dieser Fehler wurde nun behoben. [#6273](#)
5. **Die Zeilenauflistungsfunktion steht nun wieder zur Verfügung.** Die Erstellung von Fällen und Kontakten mithilfe der Zeilenauflistung lief in eine Fehlermeldung. Dieser Fehler wurde nun behoben. [#6282](#)
6. **Fehlerbehebung im Bereich Einreisen.** Bei der Konvertierung von Einreisenden zu Fällen kann nun der Aufenthaltsort und der Zuständigkeitsbereich unabhängig vom Einreiseort hinterlegt werden [#6283](#) und [#6285](#). Wenn Fälle, die für Einreisende erstellt wurden, gelöscht werden, werden die Verknüpfungen nun auch zu bestehenden Einreisen entfernt. [#6284](#)
7. **Behebung von Leistungsproblemen bei Fällen mit vielen anhängigen Kontakten.** [#6188](#)
8. **Die Zusammenführung von Kontakten führte zu einer Fehlermeldung.** Bei der Zusammenführung von Kontakten kam es z.T. zu folgender Fehlermeldung „Ein Problem ist aufgetreten. Die Person besitzt mehrere primäre Telefonnummern. Nur eine primäre Telefonnummer kann angegeben werden“. Diese Fehlermeldung erschien auch, wenn nur eine Telefonnummer als primär angegeben wurde. Dieser Fehler wurde nun behoben [#6275](#)
9. **Importfehler.** Beim csv-basierten Import von Fällen wurden durch die Duplikatserkennung auch gelöschte Fälle vorgeschlagen. Gelöschte Fälle werden nun nicht mehr berücksichtigt. [#6267](#)
10. **Ladefehler beim Personenverzeichnis.** Das Personenverzeichnis wurde nicht korrekt geladen. Dieses Leistungsproblem wurde nun behoben. [#6262](#)
11. **Die Spalte im Ereignisverzeichnis: Ereignisidentifikationsquelle kann nun wieder sortiert werden.** [#6280](#)
12. **Fehlerbehebungen auf der Überwachungsübersicht.** Gelöschte Fälle werden nun nicht mehr in den Filtern und Anzeigen, sowie bei der Epidemiologischen Kurve berücksichtigt. [#6261](#)
13. **Auswahl von Einrichtungen.** Beim Erstellen eines neuen Falles, kann nicht mehr vorkommen, dass keine Einrichtung ausgewählt werden kann. [#6303](#)
14. **DEA-Import.** Fehler beim Import von csv-Dateien, die von DEA heruntergeladen wurden, ist beseitigt. [#6307](#)
15. **Die Rolle Gemeindebeauftragter** kann nun die Schaltfläche "Einreise" auch bei leerem Einreise-Verzeichnis sehen. [#6304](#)

16. Epidemiologische Kurve. Bei der Berechnung der epidemiologischen Kurve in der Übersicht werden gelöschte Fälle nicht mehr berücksichtigt und damit korrekt berechnet. [#6261](#)

Version 1.62.1 (Stand 6.08.2021)

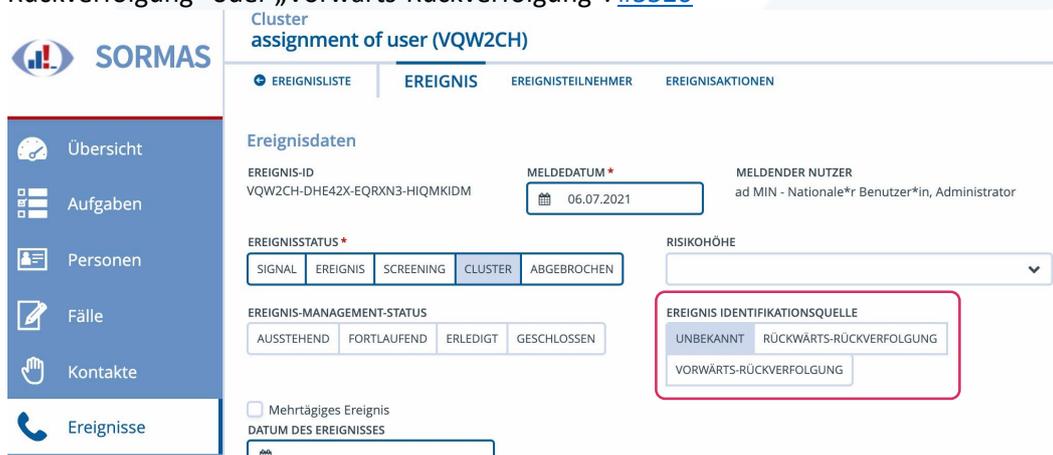
Veränderungen & Fehlerbehebungen:

1. Zur zeitnahen Umsetzung der SORMAS-zu-SORMAS-Funktionalität wurden Grundlagen geschaffen. (Diese sind in der SORMAS-Oberfläche nicht sichtbar.) [#6214](#) und [#6229](#)

Version 1.62 (Stand 6.08.2021)

Veränderungen:

1. **Der Nutzer 'Administrator mit Überwachungsleitung' kann Ereignisse löschen und archivieren.** Aufgrund der Rechteanpassung für den Nutzer 'Administrator mit Überwachungsleitung', ist es möglich mit dieser Rolle ein Ereignis zu löschen oder zu archivieren. [#5450](#)
2. **Hinterlegung der Ereignis Identifikationsquelle.** Die Identifikationsquelle für Ereignisse kann nun hinterlegt werden. Dieses Feld befindet sich direkt neben dem Ereignis-Management-Status Feld. Die folgenden Quellen können angegeben werden: "Unbekannt", "Rückwärts-Rückverfolgung" oder „Vorwärts-Rückverfolgung“. [#5526](#)

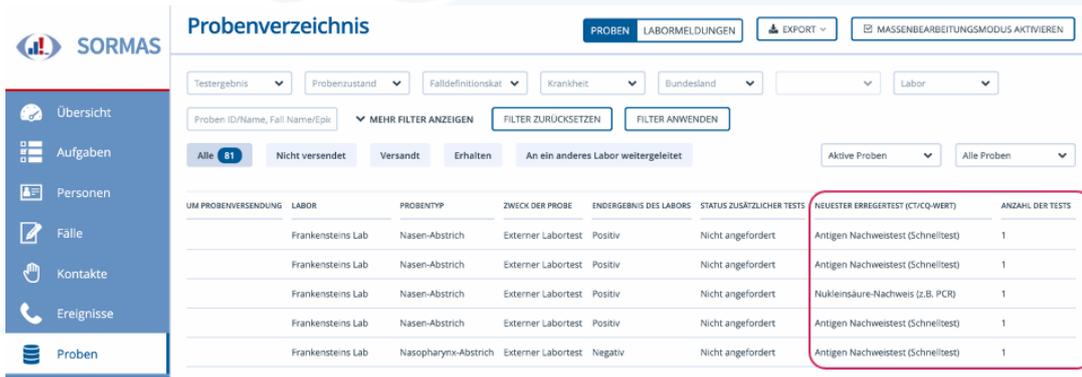


The screenshot shows the SORMAS interface for 'Cluster assignment of user (VQW2CH)'. The 'EREIGNIS' tab is active. The 'Ereignisdaten' section includes fields for 'EREIGNIS-ID', 'MELDEDATUM', and 'MELDENDER NUTZER'. Below these are tabs for 'EREIGNISSTATUS' (with 'CLUSTER' selected) and 'EREIGNIS-MANAGEMENT-STATUS'. The 'EREIGNIS IDENTIFIKATIONSQUELLE' field is highlighted with a red box and contains three options: 'UNBEKANNT', 'RÜCKWÄRTS-RÜCKVERFOLGUNG', and 'VORWÄRTS-RÜCKVERFOLGUNG'. There is also a 'RISIKOHÖHE' dropdown menu.

3. **Hinterlegung Krankheitsvarianten beim Ereignis.** Die Krankheitsvarianten können nun auch im Ereignis dokumentiert werden, nach Auswahl der Krankheit Covid-19. [#5526](#)

4. **Anzeige von mehr relevanten Erregertestinformationen.** Um die Verfügbarkeit von Erregertestinformationen schneller zugänglich zu machen und aufwendiges Navigieren zu vermeiden, werden nun folgende Informationen direkt im Erregertest-Infofenster beim Fall, Kontakt, Ereignisteilnehmer angezeigt: aktuelles Testergebnis, Test-Art, wenn eine PCR als Test-Art angegeben wurde, wird nun auch der CT/CQ-Wert angegeben. Ebenso die Anzahl an Tests, welche für diese Probe vorliegen. Im Probenverzeichnis werden zwei zusätzliche Spalten mit Anzeige des letzten Tests und der Anzahl an Tests zur Verfügung gestellt. Im Erregertest-Infofenster bspw. beim Fall finden Sie nun die folgenden ausführlichen Angaben:

Im Probenverzeichnis stehen nun zwei zusätzliche informative Spalten zur Verfügung:



Probenverzeichnis

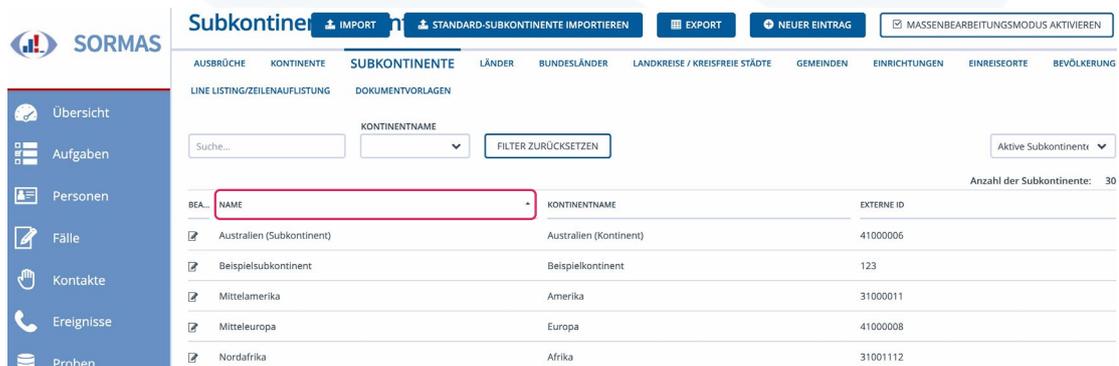
TESTERGEBNIS | PROBENZUSTAND | FALLDEFINITIONSKAT | KRANKHEIT | BUNDESLAND | LABOR

Proben ID/Name, Fall Name/Epk | MEHR FILTER ANZEIGEN | FILTER ZURÜCKSETZEN | FILTER ANWENDEN

Alle 51 | Nicht versendet | Versandt | Erhalten | An ein anderes Labor weitergeleitet | Aktive Proben | Alle Proben

UM PROBENVERSENDUNG	LABOR	PROBENTYP	ZWECK DER PROBE	ERGEBNIS DES LABORS	STATUS ZUSÄTZLICHER TESTS	NEUESTER ERREGERTEST (CTI/CQ-WERT)	ANZAHL DER TESTS
	Frankensteins Lab	Nasen-Abstrich	Externer Labortest	Positiv	Nicht angefordert	Antigen Nachweistest (Schnelltest)	1
	Frankensteins Lab	Nasen-Abstrich	Externer Labortest	Positiv	Nicht angefordert	Antigen Nachweistest (Schnelltest)	1
	Frankensteins Lab	Nasen-Abstrich	Externer Labortest	Positiv	Nicht angefordert	Nukleinsäure-Nachweis (z.B. PCR)	1
	Frankensteins Lab	Nasen-Abstrich	Externer Labortest	Positiv	Nicht angefordert	Antigen Nachweistest (Schnelltest)	1
	Frankensteins Lab	Nasopharynx-Abstrich	Externer Labortest	Negativ	Nicht angefordert	Antigen Nachweistest (Schnelltest)	1

- Erweiterung der Verarbeitung von neuen DEMIS-Meldungen.** Die neue DEMIS Struktur der Labormeldungen kann mehrere Proben und Testarten enthalten. Die aktuelle Verarbeitung der DEMIS-Labormeldungen wird um diese Funktionalitäten erweitert, sodass nun mehrere Erregertestergebnisse aus einer Labormeldung verarbeitet werden können, sobald der neue Service von DEMIS zur Verfügung steht. [#5539](#)
- Ergänzung einer Filter- und Suchfunktion mit übersetzten Namen bei den Infrastrukturdaten.** Die Kontinent-, Subkontinent- und Länderverzeichnisse bei den Einstellungen können nun auch mit den übersetzten Namen durchsucht und es kann gefiltert werden. [#6169](#)
- Wird der Name eines Landes geändert, lädt das Verzeichnis automatisch neu.** Wenn ein Name eines Landes über die Einstellungen geändert wird, aktualisiert sich das Verzeichnis selbstständig und enthält das veränderte Land. Es ist nicht notwendig die Seite manuell neu zu laden. [#6091](#)



Subkontinente

IMPORT | STANDARD-SUBKONTINENTE IMPORTIEREN | EXPORT | NEUER EINTRAG | MASSENBEARBEITUNGSMODUS AKTIVIEREN

AUSBRÜCHE | KONTINENTE | SUBKONTINENTE | LÄNDER | BUNDES-LÄNDER | LANDKREISE / KREISFREIE STÄDTE | GEMEINDEN | EINRICHTUNGEN | EINREISEORTE | BEVÖLKERUNG

LINE LISTING/ZEILENAUFLISTUNG | DOKUMENTVORLAGEN

Suche... | KONTINENTNAME | FILTER ZURÜCKSETZEN | Aktive Subkontinente

Anzahl der Subkontinente: 30

BEA...	NAME	KONTINENTNAME	EXTERNE ID
<input checked="" type="checkbox"/>	Australien (Subkontinent)	Australien (Kontinent)	41000006
<input checked="" type="checkbox"/>	Beispielsubkontinent	Beispielkontinent	123
<input checked="" type="checkbox"/>	Mittelamerika	Amerika	31000011
<input checked="" type="checkbox"/>	Mitteuropa	Europa	41000008
<input checked="" type="checkbox"/>	Nordafrika	Afrika	31001112

- 8. Hinzufügen eines Urheberrechtshinweises für die Geodaten.** Der SORMAS-Info Bereich enthält nun auch einen Urheberrechtshinweis zu den Geodaten (siehe auch Punkt 3 in neuen Funktionen). [#1829](#) Dieser lautet wie folgt:
Geodaten bereitgestellt durch:

Geokodierungsdienst für Adressen und Geonamen (Bund)
© GeoBasis-DE / BKG,
Deutsche Post Direkt GmbH,
Statistisches Bundesamt, Wiesbaden (2020)

Neue Funktionen:

- 1. Kontakte erstellen als Massenbearbeitungsmöglichkeit für Ereignisteilnehmer.** Für die Erstellung von Kontakten aus Ereignisteilnehmern wurde nun dem Massenbearbeitungsmodus die Funktionalität „Kontakte erstellen“ hinzugefügt. Nach Auswahl der entsprechenden Ereignisteilnehmer kann diese Funktion genutzt werden. Nach Auswahl öffnet sich ein neues Fenster mit der Zeilenauflistung der drei angewählten Ereignisteilnehmer. Alle relevanten Informationen können hier hinterlegt und abgespeichert werden. [#4969](#)

EREIGNISTEILNEHMER ID	PERSONEN-ID	VORNAME	NACHNAME	GESCHLECHT	ALTER	BESCHREIBUNG DER BETEILIGUNG	FALL-ID	ANZAHL DER KONTAKTE	ENDERGEBNIS DES LABORS	PROBENST
<input checked="" type="checkbox"/>	QQUMGH	WXJROP	Umwandler	Teilnehmer5_TN zu Fall	Männlich	116	XFC4JK	0	Noch nicht getestet	
<input checked="" type="checkbox"/>	WEKBMU	WDNEPH	Zeltkontakt	Teilnehmer4_Kontakt	Männlich	117	RIH6FG	0	Noch nicht getestet	
<input checked="" type="checkbox"/>	WMFIWF	VA7AZJ	Zeltgast	Teilnehmer3	Männlich	118	UCQ3B5	1	Noch nicht getestet	
<input type="checkbox"/>	QKQ63C	THQG7I	Zeltgast	Teilnehmer2	Männlich	119	UWFLUCN	0	Noch nicht getestet	

Line Listing/Zeilenaufistung

Weitergegebene Informationen

Bitte wählen Sie den Indexfall, falls bekannt **FALL WAHLEN**

KRANKHEIT DES INDEXFALLS * BUNDESLAND * LANDKREIS/KREISFREIE STADT *

COVID-19 [] [] []

Liste neuer Kontakte

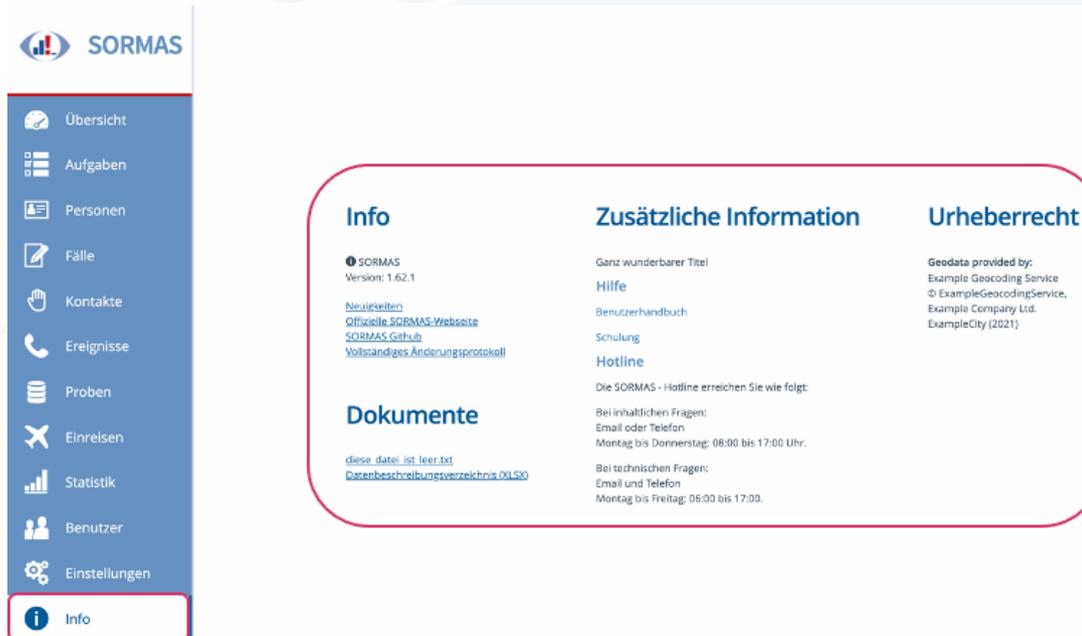
MELEDATUM *	<input type="checkbox"/> Mehrtägiger Kontakt DATUM DES LETZTEN KONTAKTSART DES KONTAKTES	BEZIEHUNG MIT FALL	VORNAME *	NACHNAME *	BIRTHDATE	GESCHLECHT *
[]	[]	[]	Umwandler	Teilnehmer5_TN zu Fall	1905 [] Januar []	Männlich []
[]	[]	[]	Zeitkontakt	Teilnehmer_Kontakt	1904 [] Januar []	Männlich []
[]	[]	[]	Zeitgast	Teilnehmer3	1903 [] Januar []	Männlich []

2. Option zur Dokumentation von Einreisenden. Hierbei handelt es sich um die Konzeption des Einreise-Moduls. Die folgenden Aspekte werden zum Teil in diesem und in den kommenden SORMAS Versionen umgesetzt, ist allerdings noch nicht abschließend fertiggestellt:

- A) Einführung der Einreise Entität und der Backend-Logik
- B) Das Einreise-Verzeichnis einrichten
- C) Der Import von Einreisen von DEA (Digitale Einreiseanmeldung)
- D) Hinzufügen der Einreise-Akte
- E) Einreise-Infobox bei den Personenakten
- F) Verknüpfung der Einreise zu Fällen, Kontakten und Ereignisteilnehmern
- G) Anpassung des Fallerstellungsprozesses
- H) Hinzufügen von Proben zu Einreisen
- I) Ergänzung des Importes und Exportes für Einreisen

Mehr Informationen befinden sich hier: [#5489](#)

3. **Erweiterung des INFO Bereiches in SORMAS.** Im Bereich Info werden nun neben Aspekten zu Info und Dokumente, zusätzliche Informationen und das Urheberrecht hinterlegt. [#4766](#)



The screenshot shows the SORMAS application interface. On the left is a blue sidebar menu with icons and labels for: Übersicht, Aufgaben, Personen, Fälle, Kontakte, Ereignisse, Proben, Einreisen, Statistik, Benutzer, and Einstellungen. The 'Info' menu item at the bottom is highlighted with a red box. The main content area is divided into three columns: 'Info', 'Zusätzliche Information', and 'Urheberrecht'. The 'Info' column contains version information (1.62.1) and links to news, the official website, GitHub, and a change protocol. The 'Zusätzliche Information' column includes a 'Hilfe' section with links to the user manual, training, and a hotline, along with contact information for general and technical questions. The 'Urheberrecht' column contains geodata provider information.

Fehlerbehebungen:

1. **Das Personenverzeichnis lädt schneller.** Beim Öffnen des Personenverzeichnisses wurde die Ladezeit verbessert. [#6170](#)
2. **In bayrischen Instanzen ist ein Import von Kontakten via CSV-Datei möglich.** Nachdem die bayrischen Infrastrukturdaten in SORMAS eingepflegt wurden, funktioniert ein Import von Kontakten mithilfe einer CSV-Datei auch fehlerfrei, wenn eine Gemeinde mehrfach, aber in unterschiedlichen Regionen in Bayern, vorkommt. [#6200](#)
3. **Überarbeitung des Importmodules.** Bei der Erstellung von Einrichtungsdaten werden nun keine Leerzeichen mehr berücksichtigt. Dies führte in der Vergangenheit zu fehlerhaften Importen von Einrichtungsdaten. [#6144](#)
4. **Mithilfe des Filters für den Status des Symptomtagebuchs in der Nachverfolgungsansicht ist es möglich nicht registrierte Fälle oder Kontakte anzeigen zu lassen.** Wird in der jeweiligen Nachverfolgungsansicht von Fällen und Kontakten mithilfe des Filters 'Symptomtagebuch-Status' bei 'mehr Filter' nach Fällen bzw. Kontakten gesucht, die nicht beim Symptomtagebuch registriert sind, werden auch nur diese angezeigt. [#6146](#)
5. **Wird bei der Erstellung eines neuen Falls der Aufenthaltsort von Einrichtung auf "Zuhause" geändert, wird eine entsprechende Fehlermeldung angezeigt.** Wenn im Fallverzeichnis über 'neuer Fall' ein neuer Fall angelegt wird, kann beim Aufenthaltsort "Einrichtung" oder "Zuhause" gewählt werden. Wird hierbei ein Pflichtfeld wie Region oder Landkreis ausgelassen, erscheint beim Speichern eine zielgerichtete Fehlermeldung, die genau darauf hinweist. [#5736](#)

6. **Der Quarantänefilter im Kontaktverzeichnis zeigt nur die Einträge, die bei den Kontaktinformationen ausgewählt werden können.** In einem Kontakt unter ist es möglich 'Quarantäne' auszuwählen. Das Drop-Down-Menü bietet folgende Auswahlmöglichkeiten: Häuslich, Institutionell, Keine, Unbekannt, Sonstiges. Diese Auswahlmöglichkeiten stehen nun auch im Quarantänefilter im Kontaktverzeichnis zur Verfügung. [#3603](#)

7. **Massenhaftes Setzen von Geo-Koordinaten.** Diese Funktionalität steht Ihnen nun zur Verfügung. [#5992](#)

8. **Durch mehrfaches Klicken auf Bearbeitungsbuttons öffnen sich nicht mehrere Pop-up-Fenster.** Soll bspw. über das Fallverzeichnis durch das Klicken auf 'neuer Fall' ein neuer Fall angelegt werden, öffnen sich nicht mehrere Fenster, wenn der Button mit einem Doppelklick angeklickt wird. [#5549](#)

Aktuelle Übersetzungsanpassungen:

Navigation im System	Alte Version	Neue Übersetzung
---	---	---

Version 1.61.2 (Stand 20.07.2021)

Fehlerbehebungen:

Lange Ladezeiten des Personenverzeichnisses für Nutzer mit regionalen Zuständigkeitsbeschränkungen. Für Nutzer mit regional begrenzten Zuständigkeitsbereichen ergaben sich lange Ladezeiten des Personenverzeichnisses. Dieser Fehler wurde nun behoben. [#4922](#)

Neue Feature Konfigurationen:

1. **PERSON_DUPLICATE_CUSTOM_SEARCH:** mit dieser Konfiguration wird eine alternative Option zur Personensuche neben der Duplikatserkennung angeboten.
2. **EVENT_HIERARCHIES:** diese Konfiguration erlaubt die hierarchische Strukturierung von Ereignissen als über- bzw. untergeordnet. (nur die Feature Konfiguration wird neu eingeführt nicht die Funktionalität).

Neue Eigenschaften:

1. **duplicatechecks.excludepersonsonlylinkedtoarchivedentries:** schließt Personen bei der Duplikatserkennung aus, welche nur bei archivierten Fällen, Kontakten oder Ereignisteilnehmern verlinkt sind.
2. **map.usecountrycenter:** wenn diese Server-Eigenschaft aktiviert ist, wird die Fallstatuskarte grundsätzlich auf die im System hinterlegten Koordinaten zentriert.

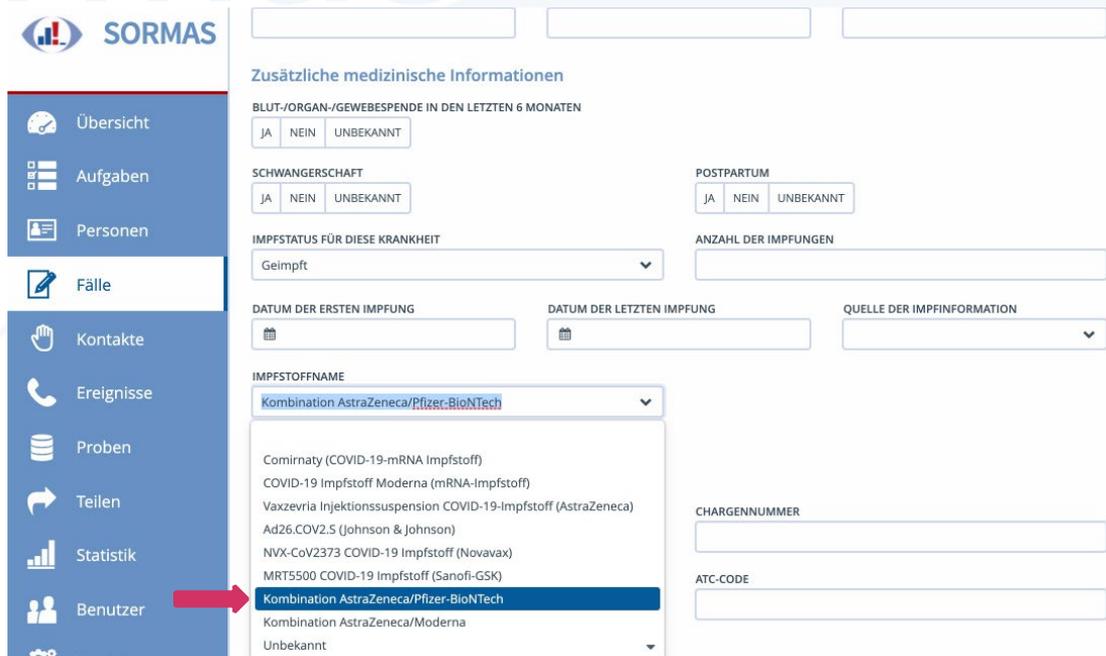
Version 1.61.1 (Stand 06.07.2021)

Veränderungen:

1. **Fälle werden nach Rollout der SurvNet Schnittstelle als „bereits an die Meldesoftware gesendet“ markiert.** Fälle, welche nach der Anbindung an die SurvNet Schnittstelle nach SORMAS importiert werden, erhalten nun automatisiert den Status „bereits an die Meldesoftware gesendet“. Auf diese Weise kann besser nachvollzogen werden, an welchen Fällen tatsächliche Änderungen vorgenommen wurden (nicht nur der erfolgte Import), die dann an die Meldesoftware gesendet werden müssen. [#6038](#)
2. **Der Schnelltest mit Antigennachweis dient nun auch als Berechnungsgrundlage für die Falldefinitions-kategorie.** Für die Berechnung der Falldefinitions-kategorien C, D und E wird nun auch ein positiver Schnelltest mit Antigennachweis herangezogen. [#6096](#)
3. **Berechnung der Vollständigkeit des Falles ohne Anpassung des Änderungsdatums.** Bei Berechnung der Datenvollständigkeit des Falles wurde das Änderungsdatum angepasst. Dies verursachte, dass Fälle dann nochmals nach SurvNet gesendet werden sollten. Diese Anpassung des Änderungsdatums bei Berechnung der Fallvollständigkeit wurde nun behoben. [#6080](#)
4. **Anpassung der Übersetzung für den Filter „Nur Fälle, die mit „Senden an die Meldesoftware verhindern“ markiert sind“.** [#6084](#)

Verbesserungen:

1. **Dokumentation von Kreuzimpfungen.** In SORMAS können nun die Kreuzimpfungen mit AstraZeneca/BionTech und AstraZeneca/Moderna hinterlegt werden, welche auch nach SurvNet übersandt werden. [#6100](#)



Zusätzliche medizinische Informationen

BLUT-/ORGAN-/GEWEBESPENDE IN DEN LETZTEN 6 MONATEN
 JA NEIN UNBEKANNT

SCHWANGERSCHAFT
 JA NEIN UNBEKANNT

POSTPARTUM
 JA NEIN UNBEKANNT

IMPfSTATUS FÜR DIESE KRANKHEIT
 Geimpft

ANZAHL DER IMPFUNGEN

DATUM DER ERSTEN IMPFUNG DATUM DER LETZTEN IMPFUNG QUELLE DER IMPFINFORMATION

IMPfstoffNAME
 Kombination AstraZeneca/Pfizer-BioNTech

Comirnaty (COVID-19-mRNA Impfstoff)
 COVID-19 Impfstoff Moderna (mRNA-Impfstoff)
 Vaxzevria Injektionssuspension COVID-19-Impfstoff (AstraZeneca)
 Ad26.COVS.2 (Johnson & Johnson)
 NVX-CoV2373 COVID-19 Impfstoff (Novavax)
 MRT5500 COVID-19 Impfstoff (Sanofi-GSK)
 Kombination AstraZeneca/Pfizer-BioNTech
 Kombination AstraZeneca/Moderna
 Unbekannt

CHARGENNUMMER

ATC-CODE

Fehlerbehebungen:

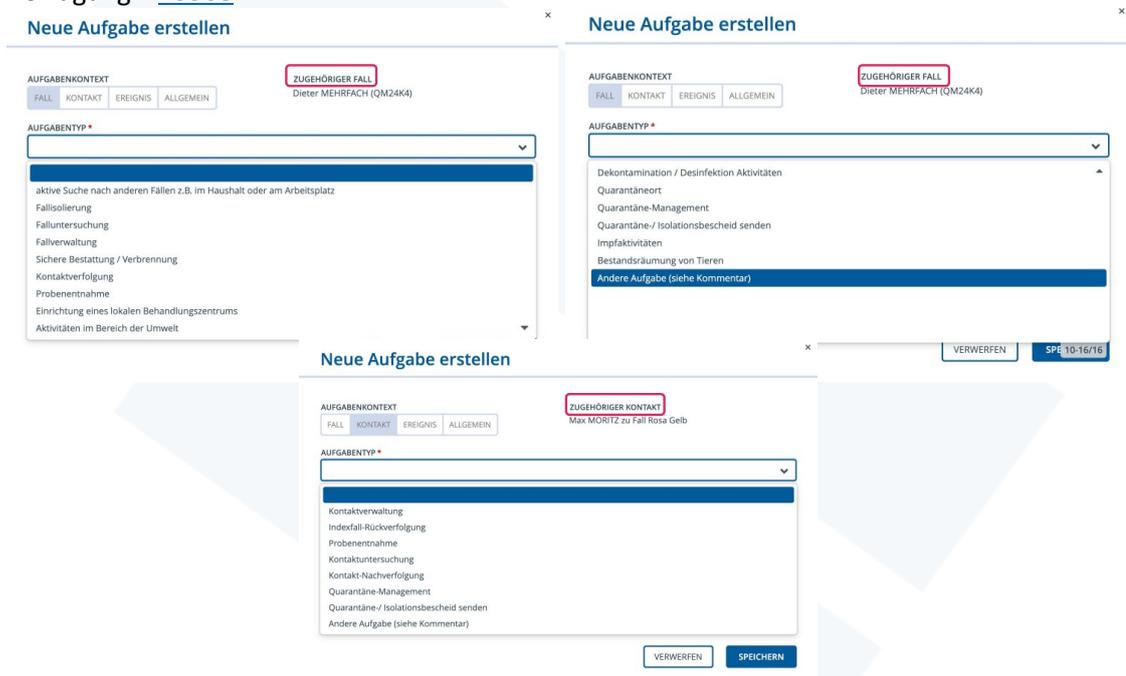
1. **Nach dem internen Aktenzeichen kann weder auf dem Fallverzeichnis noch auf dem Personenverzeichnis gefiltert werden.** Diese Filterfunktion steht Ihnen nun wieder zur Verfügung. [#6027](#)
2. **Fehler bei Zuständigkeitsbereich und Aufenthaltsort eines Falles.** Wurde ein Fall mit Zuständigkeitsbereich identisch zum bearbeitenden Nutzer angelegt. Wurde dieser Zuständigkeitsbereich als Aufenthaltsort der Fall-Person hinterlegt. Die Zuordnung wurde nun repariert. [#6028](#)
3. **Kein Zugang zum Aufgabenverzeichnis für Nutzer mit regionalen Beschränkungen.** Nutzer mit regionalen Beschränkungen beim Zuständigkeitsbereich (z.B. bezogen auf Bundesland, Landkreis, Gemeinde) hatten keinen Zugang zum Aufgabenverzeichnis. Eine Fehlermeldung wurde ausgegeben, dass die Serververbindung abgebrochen ist. Dieser Fehler wurde nun behoben. Alle Nutzer mit entsprechenden Rechten haben wieder Zugang zum Aufgabenverzeichnis. [#5823](#)
4. **Fehler beim Hinterlegen eines neuen Falles mit Einreiseort in Bezug auf Zuständigkeit und Aufenthaltsort.** Beim Hinterlegen eines neuen Falles mit Einreiseort wurde erst nach Anwählen der Checkbox „Der Aufenthaltsort dieses Falles unterscheidet sich von seinem Zuständigkeitsbereich“ und Eingabe der Lokaldaten das Dropdown zum Einreiseort („anderer Flughafen“; „anderer Seehafen“;...) freigeschaltet. Diese fehlerhafte Anzeige wurde nun behoben. [#6016](#)
5. **Anzeige von Personen ohne abhängige Entitäten im Personenverzeichnis.** Im Personenverzeichnis befanden sich Personen, bei welchen keine abhängigen Fall-, Kontakt- oder Ereignisteilnehmersituationen dokumentiert waren. Diese Personen werden nun nicht mehr auf dem Personenverzeichnis aufgeführt, die Filtereinstellungen wurden dazu entsprechend angepasst. [#6035](#)
6. **Für Nutzer mit eingeschränktem Zuständigkeitsbereich für Bundesland, Landkreis oder Einrichtung lädt die Anzeige des Personenverzeichnisses unverhältnismäßig lang.** Die Navigation zum Personenverzeichnis wurde nun optimiert und die Ladezeit verkürzt. [#5999](#)
7. **Fehler beim Anlegen eines neuen Falles für Krankenhausinformanten.** Dieser Fehler wurde behoben. Krankenhausinformanten können wieder Fälle erstellen. [#6062](#)

- 8. Die Gruppierung von Ereignissen stand bestimmten Nutzern nicht zur Verfügung.** Die Nutzerrollen Kontaktleitung und Überwachungsleitung konnten keine Ereignisgruppen anlegen. Diese Funktionalität steht nun wieder zur Verfügung. [#6093](#)
- 9. Personen ohne anhängige Entitäten.** Das Personenverzeichnis enthielt Personen ohne anhängige Fall-; Kontakt- oder Ereignisteilnehmer. Diese Personen erscheinen nun nicht mehr im Personenverzeichnis. [#6035](#)

Version 1.61.0 (Stand 30.06.2021)

Veränderungen:

- 1. Anpassung der Aufgabentypen für Kontakte und Fälle.** Bisher gab es abweichende Aufgabentypen für Kontakte und Fälle. Diese Abweichungen wurden nun angepasst und Ihnen stehen nun die jeweils zuvor fehlenden Aufgabentypen für Fälle und Kontakte zur Verfügung. [#3568](#)



The image displays three screenshots of the 'Neue Aufgabe erstellen' (Create New Task) dialog box in SORMAS. The first two screenshots show the 'ZUGEHÖRIGER FALL' (Associated Case) context for Dieter MEHRFACH (QM24K4). The first screenshot shows a list of task types with 'Andere Aufgabe (siehe Kommentar)' selected. The second screenshot shows the same list with 'Andere Aufgabe (siehe Kommentar)' highlighted. The third screenshot shows the 'ZUGEHÖRIGER KONTAKT' (Associated Contact) context for Max MORITZ zu Fall Rosa Gelb, with the same list of task types and 'Andere Aufgabe (siehe Kommentar)' selected.

- 2. Anpassungen durch Indizes bei gelöschten Datenbankeinträgen.** Gelöschte Datenbankeinträge erhalten nun spezielle Indizes, um diese gelöschten Einträge von z.B. Suchanfragen auszuschließen. Diese Maßnahme trägt zur Verbesserung der Systemleistung der SORMAS Instanzen bei. [#5465](#)
- 3. Vereinfachung und Umgestaltung von SormasToSormasEncryptionService.** Für das SORMAS Modul SORMASzuSORMAS wurden u.a. Code-Dopplungen und Fehlbenennungen identifiziert. Diese wurden nun behoben bzw. umbenannt. [#5625](#) und [#5635](#), [#5671](#), sowie [#5679](#)
- 4. Ergänzung einer Konfigurationsmöglichkeit zum Anlegen von über- und untergeordneten Ereignissen.** Diese Funktionalität ermöglicht die Konfiguration der Über- bzw. Unterordnung von Ereignissen, d.h. diese Funktionalität kann dann an- bzw. abgeschaltet werden. Standardmäßig ist diese Funktionalität auf deutschen SORMAS-Instanzen eingeschaltet. [#4527](#)

5. **Update zu Vaadin 8.13.1.** Ein Update von Vaadin 8.12.3 zu 8.13.1 wurde vorgenommen. [#5316](#)

6. **Anzeige der Nutzernamen bei erstellten Nachverfolgungsanrufen.** Bisher wurde im Reiter Nachverfolgung, in der Tabelle bei Fällen und Kontakten in der Spalte ‚Ursprung des Anrufes‘ ausschließlich ‚erstellt vom Nutzer‘ bzw. ‚Symptomtagebuch‘ angezeigt. Nun wird der Name des Mitarbeiters angezeigt (ohne Nutzerrolle), welcher den neuen Nachverfolgungsanruf erstellt hat. Diese Anpassung soll zur Anpassung der internen Kommunikationswege beitragen. [#3621](#)



The screenshot shows the SORMAS interface for COVID-19 cases. The 'KONTAKTE' table has columns: BEZUGSPERSON, DATUM UND UHRZEIT DES ANRUFES, PERSON VERFÜGBAR UND KOOPERATIV?, KOMMENTARE ZUM ANRUF, KRANKHEIT, SYMPTOMATISCH, AKTUELLE KÖRPERTEMPERATUR IN °C, and URSPRUNG DES ANRUFES. A red arrow points to the 'Ursprung des Anrufes' column, which now displays 'Erstellt vom Benutzer ad MIN'.

7. **Anpassungen und Anzeige von Datentransferobjekten im Datenbeschreibungs-verzeichnis zur Verbesserung der Übersichtlichkeit und allgemeinen System-leistung.** Diese Funktionalität betrifft die Datenobjekte, welche über die ReST API transferiert werden können, bspw. hospitalization type. [#4836](#); [#5614](#); [#5601](#); [#5543](#);

8. **Anpassung der Duplikatserkennung bei Personen für archivierte Fälle und Kontakte.** Die Duplikatserkennung wird nun auch bei Personen mit bereits archivierten anhängigen Fällen und Kontakten aktiv. [#3704](#)

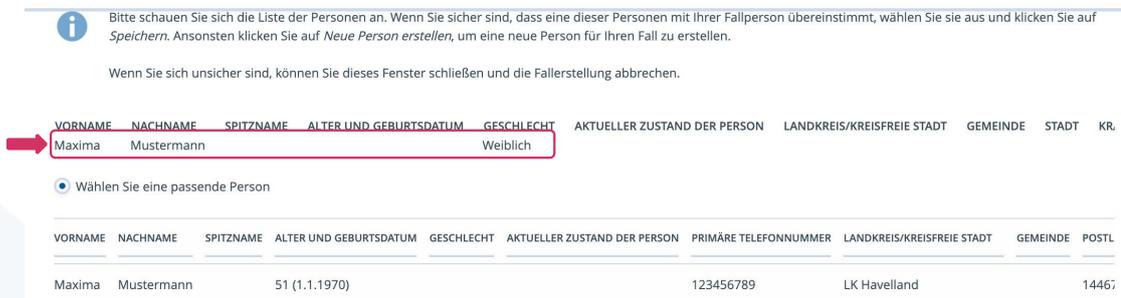
Hier am Beispiel von Maxima Mustermann demonstriert:



The screenshot shows the SORMAS interface for case management. A red arrow points to the 'Archivierte Fälle' filter in the top right corner. Below, a table lists cases, with a red arrow pointing to the name 'Maxima Mustermann' in the 'NACHNAME' column.

Wird ein weiterer Fall mit dem Namen Maxima Mustermann angelegt, springt die Duplikatserkennung an:

Person auswählen oder erstellen



The screenshot shows the 'Person auswählen oder erstellen' dialog box. It contains a search table with columns: VORNAME, NACHNAME, SPITZNAME, ALTER UND GEBURTSDATUM, GESCHLECHT, AKTUELLER ZUSTAND DER PERSON, LANDKREIS/KREISFREIE STADT, GEMEINDE, STADT, KR. A red arrow points to the first row: Maxima, Mustermann, Weiblich. Below the search table is a section 'Wählen Sie eine passende Person' with a table listing search results.

VORNAME	NACHNAME	SPITZNAME	ALTER UND GEBURTSDATUM	GESCHLECHT	AKTUELLER ZUSTAND DER PERSON	PRIMÄRE TELEFONNUMMER	LANDKREIS/KREISFREIE STADT	GEMEINDE	POSTL
Maxima	Mustermann		51 (1.1.1970)			123456789	LK Havelland		14467

9. **Anpassung der Übersetzungen für bestätigte Fälle und Kontakte.** Die Überschriften für bestätigte Fälle und Kontakte werden nun getrennt dargestellt, um eine bessere Übersetzung dieser Begrifflichkeiten in andere Sprachen zu ermöglichen. [#5685](#)

- 10. Übersetzung der Überschriften im Datenbeschreibungsverzeichnis.** Die Überschriften im Datenbeschreibungsverzeichnis werden nun anhand der vom Nutzer eingestellten Sprache übersetzt zur Verbesserung der Nutzerfreundlichkeit. [#4607](#)

- 11. Alle Nutzer erhalten Zugang zu archivierten Entitäten.** Bisher hatten Überwachungs- und Kontaktbeauftragter, sowie Gemeinde- und Laborbeauftragter und der Krankenhausinformant keinen Zugang zu archivierten Fällen, Kontakten, Proben und Ereignissen. Diese Funktionalität steht nun allen genannten Benutzerrollen zur Verfügung. [#4838](#)

- 12. Erweiterung der Pseudonymisierung auf den Massenbearbeitungsmodus.** Nutzer, ohne entsprechende Berechtigung, können nun nicht mehr mit dem Massenbearbeitungsmodus Fälle, Kontakte und Ereignisse bearbeiten. [#2918](#)

- 13. Anpassung bei Datenbankabfragen zur Erhöhung der Systemleistung.** Datenbankabfragen, welche den Zuständigkeitsbereich betreffen, werden an die neue Logik angepasst, welche bereits beim Personenverzeichnis Anwendung findet. Diese Logik wurde nun auf das Fall-, das Kontakt-, das Ereignis-, das Proben- und das Aufgabenverzeichnis übertragen. Auf diese Weise wird die Systemleistung der SORMAS Instanzen verbessert. [#5644](#)

- 14. Überarbeitung der Anzeige von Fällen mit unbekanntem Krankheitsverlauf in der Fallstatuskarte.** Fälle mit unbekanntem Krankheitsverlauf werden nun anhand des Meldedatums bzw. anhand des Datums des Symptombeginns in der entsprechenden Epi-Woche in der Fallstatuskarte angezeigt. [#5915](#)

- 15. Aktualisierung des Vitagroup Labels.** Das aktuelle Logo der Firma Vitagroup wird nun beim Login-Fenster für SORMAS angezeigt. [#5954](#)

- 16. Anpassung der Zugriffsrechte für Laborbeauftragte.** Laborbeauftragte erhalten Zugang zu allen Entitäten (Fälle, Kontakte, Ereignisteilnehmer) mit Proben, welche dem zugehörigen Labor zugewiesen wurden. [#4694](#)

- 17. Überarbeitung der Trennung von Zuständigkeitsbereich und Aufenthaltsort.** Die Felder zur Dokumentation des Zuständigkeitsbereiches und des Aufenthaltsortes wurden angepasst. Es wird nun erst der Zuständigkeitsbereich dokumentiert, dann der Aufenthaltsort. Wird die Checkbox „Der Aufenthaltsort dieses Falles unterscheidet sich von seinem Zuständigkeitsbereich“ angewählt, werden nochmalig die Pflichtfelder ‚Bundesland‘, ‚Landkreis/Kreisfreie Stadt‘ und ‚Gemeinde‘ zur Verfügung gestellt. [#5852](#)



SORMAS

- Übersicht
- Aufgaben
- Personen
- Fälle**
- Kontakte
- Ereignisse

Zuständigkeitsbereich

ZUSTÄNDIGES BUNDESLAND *

ZUSTÄNDIGE/R LANDKREIS/KREISFREIE STADT *

ZUSTÄNDIGE GEMEINDE

Senden an die Meldesoftware verhindern

Der Aufenthaltsort dieses Falles unterscheidet sich von seinem Zuständigkeitsbereich

Aufenthaltsort

AUFENTHALTSORT *

BUNDESLAND *

LANDKREIS/KREISFREIE STADT *

GEMEINDE

ORTSBESCHREIBUNG

Auch für das Anlegen neuer Fälle wird die Trennung des Zuständigkeitsbereiches vom Aufenthaltsort umgesetzt.

Neuen Fall erstellen

FALL-URSPRUNG *

MELDEDATUM *

KRANKHEIT *

KRANKHEITSVARIANTE

Zuständigkeitsbereich

ZUSTÄNDIGES BUNDESLAND *

ZUSTÄNDIGE/R LANDKREIS/KREISFREIE STADT *

ZUSTÄNDIGE GEMEINDE

Senden an die Meldesoftware verhindern

Der Aufenthaltsort dieses Falles unterscheidet sich von seinem Zuständigkeitsbereich

Aufenthaltsort

AUFENTHALTSORT *

BUNDESLAND *

LANDKREIS/KREISFREIE STADT *

GEMEINDE

ORTSBESCHREIBUNG

Die Felder „Meldender LK/SK“ und „Zuständiger LK/SK“ und ihre Verwendung führten häufig zu Verwirrungen. Daher wurde die Dokumentation von „Aufenthaltsort“ und „Zuständigkeitsbereich“ nun voneinander getrennt. Im Zuge dessen entfällt der „Meldende LKS/SK“.

Es gilt nun stets: der „Zuständige LK/SK“ ist der LK/SK, der in SurvNet im Feld „Landkreis“ übernommen wird und bei dem der Fall in der Meldestatistik erscheint.

Hinweis:

Auch der SK/LK des „Aufenthaltsortes“ kann den Fall an SurvNet senden. (Damit wird der „Zuständige LK/SK“ in SurvNet im Feld „Landkreis“ übernommen.). Das Senden kann aber auch unterbunden werden (s.u.)

Neu: „Aufenthaltort“

Es wurden die Felder zur Dokumentation des Zuständigkeitsbereiches und des Aufenthaltsortes angepasst. Es wird nun erst der Zuständigkeitsbereich dokumentiert, dann der Aufenthaltsort. Wird die Checkbox „Der Aufenthaltsort dieses Falles unterscheidet sich von seinem Zuständigkeitsbereich“ angewählt, werden nochmalig die Pflichtfelder ‚Bundesland‘, ‚Landkreis/Kreisfreie Stadt‘ und ‚Gemeinde‘ zur Verfügung gestellt.

Hintergrund ist, dass damit Fälle, die sich aktuell z.B. in einer Klinik befinden, besser abgebildet werden können, wenn der Aufenthaltsort vom Zuständigkeitsbereich entkoppelt ist. Wenn also die Klinik in einem anderen Landkreis liegt, als der ursprüngliche Aufenthaltsort kann dies nun dokumentiert werden und hat keinen negativen Einfluss auf die Zugriffsrechte.

„Meldender LK/SK“ entfällt

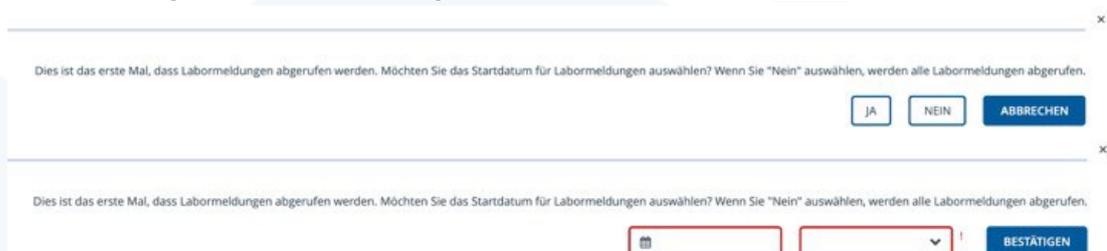
Bisher konnte ein Gesundheitsamt über das Feld „Meldender LK/SK“ in SORMAS nutzen, um Fälle, für die es nicht zuständig ist, trotzdem an SurvNet und weiter an die Landesstelle zu melden. Mit der Version 1.61.2 entfällt das Feld „Meldender LK/SK“.

Wenn das Feld meldender LK befüllt ist, und vom vormaligen Feld "zuständiger LK" abweicht, dann werden diese Angaben des meldenden LK in den neuen "zuständigen LK" migriert und die Daten aus dem vormaligen "zuständigen LK" in den LK des Aufenthaltsortes geschrieben

Der nun in „Zuständigkeitsbereich“ angegebene LK/SK kann den Fall an SurvNet senden. Wenn dies unterbunden werden soll, kann die Checkbox „Senden an die Meldesoftware verhindern“ angewählt werden. Es erscheint dann der Hinweis „Dieser Fall wird aktiv daran gehindert, an die Meldesoftware gesendet zu werden“.

Neue Funktionen:

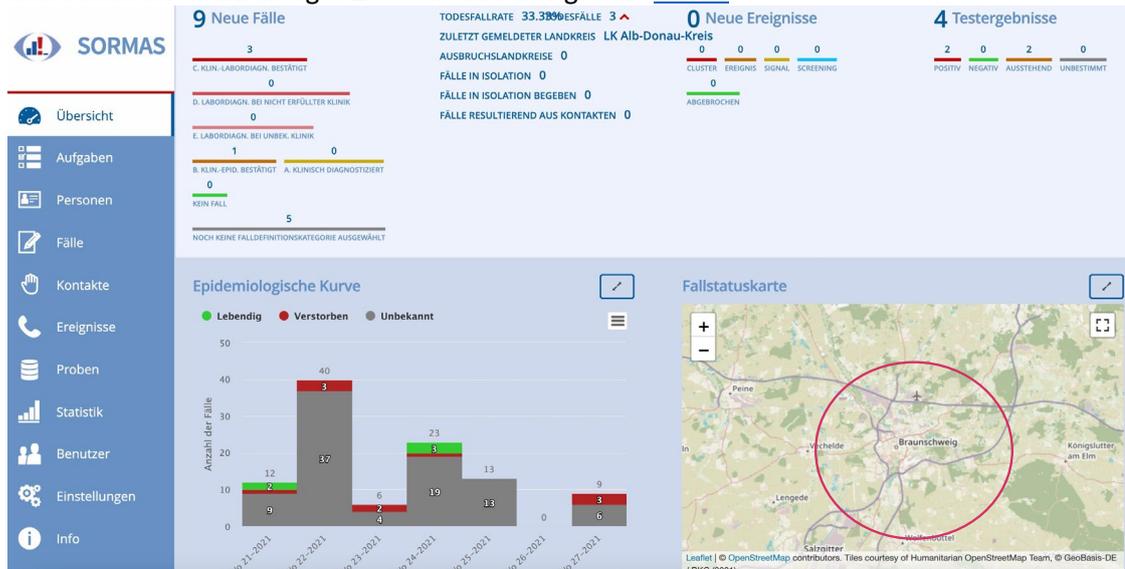
- 1. Einbindung der externen ID zur Übermittlung über die REST API.** Für die Anbindung weiterer IfSG Fachanwendungen wurde die Datenübermittlung über die REST API um die externe ID erweitert. [#5453](#)
- 2. Einführung eines Startzeitpunkts zum Abrufen von DEMIS-Labormeldungen.** Wenn Labormeldungen erstmalig abgerufen werden (nach der Anbindung an die Schnittstellen), kann nun über die Angabe von Datum und Uhrzeit der Zeitpunkt angegeben werden, ab welchem Synchronisierungsdatum/Aktualisierungsdatum Labormeldungen abgerufen werden sollen. Auf diese Weise kann die doppelte Verarbeitung von bereits verarbeiteten Labormeldungen nach der Datenmigration vermieden werden. [#5067](#)



- 3. Anzeige eines alternativen Suchfensters für Personen bei der Verarbeitung von DEMIS-Labormeldungen.** Bei der Verarbeitung von DEMIS-Labormeldungen wird nun bei der Auswahl

der Person in der Auswahlliste der Duplikatserkennung eine weitere Suchfunktion zur Verfügung gestellt, über die das Personenverzeichnis durchsucht werden kann. Diese Suchfunktion unterstützt Sie bei der Personenrecherche, wenn sich fehlerhafte Angaben oder Schreibweisen beim Vor- oder Nachnamen in der DEMIS-Labormeldung befinden und die Personen in der Vorschlagsliste hier kein passendes Ergebnis darstellen. [#5078](#)

- Zentrierung der Fallstatuskarte.** Eine weitere Systemkonfiguration wird eingeführt, damit die Fallstatuskarte auf der Überwachungsübersicht immer auf die hinterlegten Koordinaten zentriert wird. Diese neue Konfiguration unterstützt die optimale Anzeige der Fallstatuskarte und verhindert aufwendiges Zoomen und Navigieren. [#5666](#)



- Ergänzung einer Checkbox zum aktiven Verhindern des Sendens an die Meldesoftware.** Diese Funktionalität dient der besseren Dokumentation von Fällen außerhalb des eigenen Zuständigkeitsbereiches, um Infektionsketten besser nachvollziehen zu können. Die Checkbox „Senden an die Meldesoftware verhindern“ wird für alle Instanzen mit Schnittstellenanbindung an die Meldesoftware zur Verfügung gestellt. Wenn die Checkbox angewählt wird, gibt es folgenden Hinweis: „Dieser Fall wird aktiv daran gehindert, an die Meldesoftware gesendet zu werden.“

Nach Speichern des Falles verschwindet im Kasten „Meldesoftware“ der Button „Senden“. (Nach Deaktivierung der Checkbox und anschließendem Speichern erscheint der Button wieder und der Fall kann gesendet werden.)

Eine entsprechende Filterfunktion „Nur Fälle, die mit „Senden an Meldesoftware in anderem Landkreis“ markiert sind“ ist dem Fallverzeichnis hinzugefügt. Im Massen-bearbeitungsmodus können Fälle bearbeitet und über „Senden an die Meldesoftware ändern“ und „Senden an die Meldesoftware verhindern“ das Senden aktiv verhindert oder wieder aufgehoben werden.

[#5324](#)

Ansicht in der Fallakte:

SORMAS

KRANKHEIT* COVID-19 KRANKHEITSVARIANTE

REINFEKTION JA NEIN UNBEKANNT

VERLAUF DER ERKRANKUNG DES FALLS* NOCH KEIN ERGEBNIS BEKANNT VERSTORBEN GENESEN UNBEKANNT

FALL BEKANNT DURCH

FALL-URSPRUNG Im Land

Zuständigkeitsbereich

ZUSTÄNDIGES BUNDESLAND* Baden-Württemberg ZUSTÄNDIGE/R LANDKREIS/KREISFREIE STADT* LK Alb-Donau-Kreis ZUSTÄNDIGE GEMEINDE

Senden an die Meldesoftware verhindern

Dieser Fall wird aktiv daran gehindert, an die Meldesoftware gesendet zu werden

Der Aufenthaltsort dieses Falles unterscheidet sich von seinem Zuständigkeitsbereich

Meldungen **NEUE MELDUNG**
Es gibt keine Meldungen für diesen Fall

Dokumente **HOCHLADEN**
Es gibt keine Dokumente für diesen Fall

Dokumentvorlagen
Isolations-/ Quarantänebescheid **ERSTELLEN**

Filterfunktion:

SORMAS Fallver **STANDARDANSICHT** **DETAILANSICHT** **NACHVERFOLGUNG** **IMPORT** **EXPORT** **ZEILENAUFLISTUNG** **NEUER FALL** **MEHR**

Fall-Ursprung Verlauf der Erkra Krankheit Falldefinitionskat Nachverfolgung ID, Name, EPID-Nummer, Einric

Ereignis ID, Titel, Beschreibung **WENIGER FILTER ANZEIGEN** **FILTER ZURÜCKSETZEN** **FILTER ANWENDEN**

Aktueller Zustand Bundesland Verantwortliche* Gemeldet von Meldender Nutzer Ende der Isolation Nachverfolgung bis

Symptomtagebuch-Status Impfstatus Geburtsjahr Geburtsmonat

Nur Fälle ohne Geo-Koordinaten Nur Einreisefälle ohne zugewiesene Einrichtung Nur Fälle mit Fallverwaltungsdaten Nur Fälle ohne verantwortlichen Beauftragten

Nur Fälle mit verlängerter Isolation Nur Fälle mit verkürzter Isolation Nur Fälle mit Ereignissen Nur Fälle von anderen Instanzen Nur Fälle mit Reinfektion

Nur Fälle, die noch nicht an die Meldesoftware gesendet wurden Nur Fälle, die bereits an die Meldesoftware gesendet wurden

Nur Fälle, die seit der letzten Übertragung an die Meldesoftware geändert wurden Nur Fälle, die mit "Senden an Meldesoftware erfolgt in anderem Landkreis" markiert sind

Nach Datum Fall-Referenzdatum **Neue Fälle von...** **... bis**

Bearbeitung von Fällen im Massenbearbeitungsmodus:

Fälle bearbeiten

Falldefiniertungskategorie ändern

FALLDEFINIERTSKATEGORIE

0. NICHT KLASSIFIZIERT A. KLINISCH DIAGNOSTIZIERT B. KLINISCH-EPIDEMIOLOGISCH BESTÄTIGT

C. KLINISCH-LABORDIAGNOSTISCH BESTÄTIGT D. LABORDIAGNOSTISCH BEI NICHT ERFÜLLTER KLINIK

E. LABORDIAGNOSTISCH BEI UNBEKANNTER KLINIK X. KEIN FALL

Untersuchungsstatus ändern

UNTERSUCHUNGSSTATUS

UNTERSUCHUNG AUSSTEHEND UNTERSUCHUNG DURCHFÜHRT UNTERSUCHUNG VERWORFEN

Verlauf der Erkrankung des Falls ändern

VERLAUF DER ERKRANKUNG DES FALLS

NOCH KEIN ERGEBNIS BEKANNT VERSTORBEN GENESEN UNBEKANNT

Aufenthaltsort ändern

BUNDESLAND Baden-Württemberg LANDKREIS/KREISFREIE STADT LK Alb-Donau-Kreis GEMEINDE

AUFENTHALTSORT

EINRICHTUNG ZUHAUSE

ORTSBESCHREIBUNG

Senden mit Meldesoftware ändern

Senden an die Meldesoftware verhindern

VERWERFEN **SPEICHERN**

- 6. Aktualisierung der Falldefinitionskategorie.** Mit dieser neuen Funktionalität wird mit einem Klick auf den Button "Berechnung" die Falldefinitionskategorie anhand aller in SORMAS verfügbaren Daten neu berechnet. Berücksichtigt werden hier die Falldefinitionskategorien B, C, D und E. [#4770](#)



COVID-19
B. Klinisch-epidemiologisch bestätigt
test CLIMEDO1.61 (XXKNH5)

[FALL-LISTE](#) | **FALL** | [FALLPERSON](#) | [KRANKENHAUSAUFENTHALT](#) | [SYMPTOME](#) | [EPIDEMIOLOGISCHE DATEN](#) | [THERAPIE](#)

Falldaten

FALL-ID: XXKNH5-ZO6H2A-K46HHJ-5IR2KFXQ

MELDEDATUM *: 30.06.2021

MELDENDER NUTZER: ad MIN - Nationale*r Benutzer*in, Administrator

FALLDEFINITIONSKATEGORIE *: B. Klinisch-epidemiologisch bestätigt INFO

FALLDEFINITIONSKATEGORIE BERECHNEN

KLINISCHE BESTÄTIGUNG: |
 EPIDEMIOLOGISCHE BESTÄTIGUNG: |
 LABORDIAGNOSTISCHE BESTÄTIGUNG:

Als Berechnungsgrundlage für die Falldefinition dienen folgende Kriterien:

Kategorie	Falldefinition	Beschreibung	Berechnungsgrundlage
B.	Klinisch-epidemiologisch bestätigte Krankheit	Klinisches Bild von COVID-19* ohne labordiagnostische Evidenz, aber mit epidemiologischer Bestätigung	Klinisches Bild ist erfüllt durch Setzen auf „Ja“ bei Covid-19-assoziierten Symptomen (siehe Aufzählung unten), aber ohne positives Erregertestergebnis (OHNE positives labordiagnostisches Testergebnis und OHNE Schnelltest) UND eine epidemiologische Bestätigung liegt vor durch entweder Teilnahme an einem Cluster oder durch Auswahl von „Ja“ im Dropdownfeld „Epidemiologische Bestätigung“ im Reiter Fall der Fallakte.
C.	Klinisch-labordiagnostisch bestätigte Krankheit	Klinisches Bild von COVID-19* und labordiagnostischer Nachweis durch Nukleinsäuredetekti	Erfülltes klinisches Bild durch Setzen auf „Ja“ bei Covid-19-assoziierten Symptomen (siehe

Kategorie	Falldefinition	Beschreibung	Berechnungsgrundlage
		on oder Erregerisolation (C1) oder labordiagnostische Evidenz bei Antigennachweis (C2)	Aufzählung unten) UND positiver PCR-Nachweis ODER labordiagnostisch positiver Antigennachweis bzw. Schnelltest* oder positive Erregerisolation
D.	Labordiagnostischer Nachweis bei nicht erfüllter Klinik	Labordiagnostischer Nachweis durch Nukleinsäurenachweis oder Erregerisolation (D1) oder Labordiagnostik. Nachweis durch Antigendetektion (D2) bei Vorliegen einer Klinik, welche nicht die Kriterien von COVID-19 erfüllt.	Klinisches Bild ist NICHT erfüllt (alle anderen Symptome außer COVID-19 betreffende) UND positive PCR Probe, ODER positive labordiagnostischer Antigennachweis bzw. Schnelltest* ODER positive Erregerisolation
E.	Labordiagnostischer Nachweis bei unbekannter Klinik	Labordiagnostischer Nachweis durch Nukleinsäure-detektion oder Erregerisolation (E1) oder labordiagnostische Detektion von Antigenen (E2) bei nicht feststellbarem oder nicht erfasstem klinischem Bild.	Unbekanntes klinisches Bild UND positive PCR Probe ODER labordiagnostisch positivem Antigennachweis bzw. Schnelltest* ODER positiver Erregerisolation

Klinisches Bild (mind. eines der folgenden Symptome trifft zu):

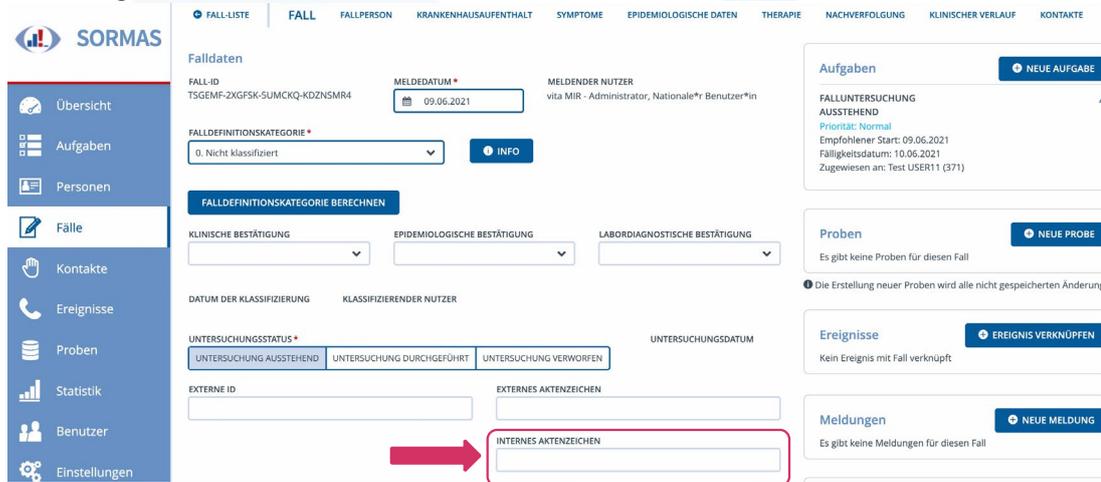
Akute respiratorische Symptome jedweder Schwere: Husten, Halsentzündung/Pharyngitis, Lungenentzündung (klinisch oder radiologisch), Akutes Atemnotsyndrom (ARDS),

Respiratorische Insuffizienz, die eine assistierte Beatmung erfordert, Schwierigkeiten beim Atmen/Dyspnoe, Geruchsverlust, Geschmacksverlust, krankheitsbedingter Tod

***Der Schnelltest mit Antigennachweis dient nun auch als Berechnungsgrundlage für die Falldefinitions-kategorien.** Für die Falldefinitions-kategorien C, D und E wird nun auch ein positiver Schnelltest mit Antigennachweis herangezogen.

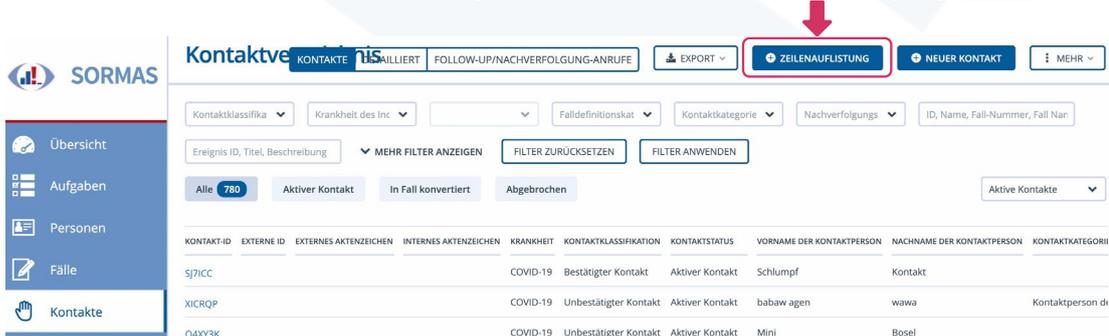
Allerdings ist die **Referenzdefinition** noch kein Bestandteil der Berechnungsgrundlage für die Falldefinitions-kategorien in SORMAS, sodass es Abweichungen bei der Berechnung der Falldefinitions-kategorien zwischen der Meldesoftware und SORMAS geben kann.

- Einführung eines Feldes für interne Aktenzeichen.** Das interne Aktenzeichen dient ausschließlich für die interne Dokumentation im Gesundheitsamt und hat keine Auswirkungen auf das Senden an die Meldesoftware o.ä. Dieses Feld soll zur besseren Abbildung der Arbeitsabläufe im Gesundheitsamt dienen. [#5224](#)



The screenshot shows the 'Falldaten' form in SORMAS. The 'INTERNES AKTENZEICHEN' field is highlighted with a red box and a red arrow pointing to it from the left. The form includes fields for 'FALL-ID', 'MELDEDATUM', 'MELDENDER NUTZER', 'FALLDEFINITIONSKATEGORIE', 'KLINISCHE BESTÄTIGUNG', 'EPIDEMIOLOGISCHE BESTÄTIGUNG', 'LABORDIAGNOSTISCHE BESTÄTIGUNG', 'DATUM DER KLASSIFIZIERUNG', 'KLASSIFIZIERENDER NUTZER', 'UNTERSUCHUNGSSTATUS', 'UNTERSUCHUNGSDATUM', 'EXTERNE ID', 'EXTERNER AKTENZEICHEN', and 'INTERNES AKTENZEICHEN'. There are also buttons for 'AUFGABEN', 'PROBEN', 'EREIGNISSE', and 'MELDUNGEN'.

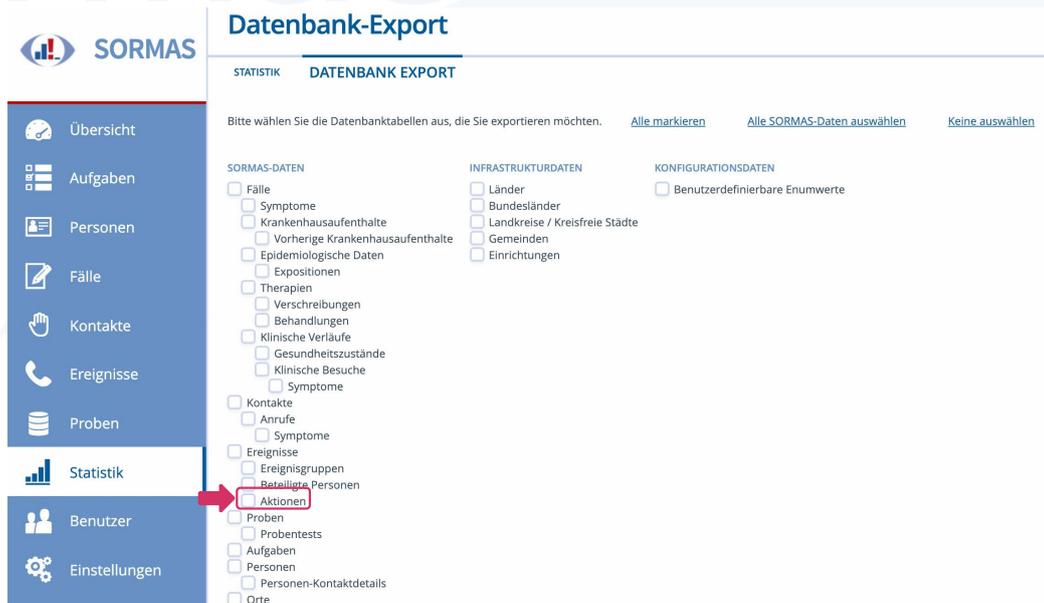
- Zeilenaufstellung für Kontakte.** Auch für Kontakte steht Ihnen nun die Funktion einer Zeilenaufstellung zur schnellen Erfassung von Kontaktsituationen zur Verfügung. [#1521](#)



The screenshot shows the 'Kontakte' table in SORMAS. The 'ZEILENAUFLISTUNG' button is highlighted with a red box and a red arrow pointing to it from above. The table has columns for 'KONTAKT-ID', 'EXTERNE ID', 'EXTERNER AKTENZEICHEN', 'INTERNES AKTENZEICHEN', 'KRANKHEIT', 'KONTAKTKLASSIFIKATION', 'KONTAKTSTATUS', 'VORNAME DER KONTAKTPERSON', 'NACHNAME DER KONTAKTPERSON', and 'KONTAKTKATEGORIE'. The table contains three rows of data.

KONTAKT-ID	EXTERNE ID	EXTERNER AKTENZEICHEN	INTERNES AKTENZEICHEN	KRANKHEIT	KONTAKTKLASSIFIKATION	KONTAKTSTATUS	VORNAME DER KONTAKTPERSON	NACHNAME DER KONTAKTPERSON	KONTAKTKATEGORIE
S71CC				COVID-19	Bestätigter Kontakt	Aktiver Kontakt	Schlumpf	Kontakt	
X1CRQP				COVID-19	Unbestätigter Kontakt	Aktiver Kontakt	babaw agen	wawa	Kontaktperson d
Q4XY3K				COVID-19	Unbestätigter Kontakt	Aktiver Kontakt	Mini	Bosel	

- Export der Tabelle zu Ereignisaktionen.** Aktionstabellen zu Ereignissen können nun über den Datenbankexport im Bereich Statistik exportiert werden. Folgende Angaben stehen in dieser Tabelle zur Verfügung: Titel der Aktion, Erstellungsdatum der Aktion, Status, Priorität, Beschreibung, Kommentare, letzter bearbeitender Nutzer, Datum der letzten Bearbeitung, zugehörige Ereignis-ID. [#4624](#)



SORMAS

Datenbank-Export

STATISTIK DATENBANK EXPORT

Bitte wählen Sie die Datenbanktabellen aus, die Sie exportieren möchten. [Alle markieren](#) [Alle SORMAS-Daten auswählen](#) [Keine auswählen](#)

SORMAS-DATEN

- Fälle
 - Symptome
 - Krankenhausaufenthalte
 - Vorherige Krankenhausaufenthalte
 - Epidemiologische Daten
 - Expositionen
 - Therapien
 - Verschreibungen
 - Behandlungen
 - Klinische Verläufe
 - Gesundheitszustände
 - Klinische Besuche
 - Symptome
- Kontakte
 - Anrufe
 - Symptome
- Ereignisse
 - Ereignisgruppen
 - Beteiligte Personen
 - Aktionen**
- Proben
 - Proben-tests
- Aufgaben
- Personen
- Personen-Kontaktdetails
- Orte

INFRASTRUKTURDATEN

- Länder
- Bundesländer
- Landkreise / Kreisfreie Städte
- Gemeinden
- Einrichtungen

KONFIGURATIONSDATEN

- Benutzerdefinierbare Enumwerte

Fehlerbehebungen:

1. **Fehlermeldung beim Anlegen neuer Nachverfolgungsanrufe bei Kontakten.** Der Fehler beim Anlegen neuer Nachverfolgungsanrufe bei bereits verfügbaren bzw. auch bei neuen Kontakten wurde behoben. Diese Funktionalität steht Ihnen nun wieder zur Verfügung. [#5951](#)
2. **Fälle mit unbekanntem Krankheitsverlauf werden fehlerhaft in der Fallstatuskarte angezeigt.** Fälle mit unbekanntem Krankheitsverlauf wurden nicht anhand des Meldedatums bzw. des Symptomstartdatums in der Fallstatuskarte angezeigt, sondern anhand des Datums, an welchem der Krankheitsverlauf auf „unbekannt“ gesetzt wurde. Diese fehlerhafte Angabe wurde nun repariert. Die Fälle mit unbekanntem Krankheitsverlauf werden nun wieder anhand des Meldedatums bzw. Symptomstartdatums in der Fallstatuskarte auf Basis des Epi-Wochenfilters angezeigt. [5915](#)
3. **Anhängige Dokumente gehen bei der Fall- und Kontaktzusammenführung verloren.** Die Dokumente eines durch die Fallzusammenführung verworfenen Falles/Kontaktes gingen verloren. Dieser Fehler wurde behoben und nun werden die Dokumente auf den verbleibenden Fall/Kontakt übertragen. [#5722](#)
4. **Die Verlinkung von Ereignissen ging bei der Fallzusammenführung verloren.** Die Ereignisverknüpfung vom verworfenen Fall ging bei der Fallzusammenführung verloren. Dieser Fehler wurde nun repariert und alle Ereignisverknüpfungen werden zusammengeführt. [#5529](#)
5. **Verlust aller Einträge in Kommentarfeldern bei der Fall- und Kontaktzusammenführung.** Bei der Zusammenführung von Fällen/Kontakten wurden die Kommentarfeldeinträge des verworfenen Falles/Kontaktes nicht übernommen. Diese Funktionalität steht nun wieder zur Verfügung. [#5723](#)
6. **Fehlerbehebung bei der Duplikaterkennung.** Der Import einer csv Datei, welche in SORMAS als detaillierte Export erstellt wurde, führt nun nicht mehr zu doppelt angelegten Personen ohne anhängige Fall-Entitäten. Dieser Fehler wurde nun behoben. [#5705](#)
7. **Das Zurücksetzen der Filter funktionierte nicht, wenn man von Ereignisgruppen zurück zum Ereignisverzeichnis wechselte.** Dieser Fehler wurde nun behoben. [#5862](#)
8. **Fehlende Anzeige von anhängigen Kontakten in den Epi-Daten nach Konvertierung eines Ereignisteilnehmers in einen Fall.** Nach Konvertierung eines Ereignisteilnehmers in einen

- Fall, wurden die anhängigen Kontaktsituationen dieser Person nicht in den epidemiologischen Daten angezeigt. Dieser Fehler wurde nun repariert. [#5841](#)
9. **Die Dokumentation einer Exposition mit Tierkontakt führt zur Fehlermeldung.** Beim Hinterlegen einer Exposition mit Angabe eines Tierkontaktes wird beim Speichern eine Fehlermeldung angezeigt und ein leerer Eintrag wird in der Expositionstabelle angezeigt. Diese fehlerhafte Funktionalität wurde nun behoben. [#5815](#)
 10. **Fehlerhafter Datenbankexport bei Auswahl der Länder.** Beim Ausführen eines Datenbankexportes der Länder wurden stattdessen Lokaldaten exportiert. Dieser Fehler wurde behoben. [#5853](#)
 11. **Fehler beim Verknüpfen von Ereignissen zu pseudonymisierten Fällen.** Nutzer mit pseudonymisiertem Zugang und Bearbeitungsrecht für Fälle konnten Ereignisse mit diesen Fällen verknüpfen. Diese Verlinkung führte zu einem Pop-up-Fenster bei der Erstellung der Ereignisteilnehmer, worin das Feld für Vor- und Nachname leer ausgegeben wurde, und es handelte sich um Pflichtfelder. Dieser Fehler wurde nun repariert und die Vor- und Nachnamensfelder werden nun pseudonymisiert und sind keine Pflichtfelder mehr. [#5775](#)
 12. **Fehlerhaftes Verhalten bei Anpassung des Kontaktstatus.** Wird der Kontaktstatus auf „kein Kontakt“ gesetzt, bedingte dies, dass der Nachverfolgungskommentar überschrieben wurde. Dieser Fehler wurde nun behoben. Die Änderung des Kontaktstatus wird nun beim Nachverfolgungskommentar hinterlegt. [#5763](#)
 13. **Fehlerhafte Anzeige bestimmter Falldefinitions-kategorien** im Krankheitsnetzwerkdiagramm. Bestätigte Fälle ohne oder mit unbekanntem Symptomen wurden im Krankheitsnetzwerkdiagramm als gesund dargestellt. Diese fehlerhafte Anzeige wurde nun behoben. [#5678](#)
 14. **Das Entfernen und nochmalige Hinzufügen von Ereignisteilnehmern bei mehreren Ereignissen war unmöglich.** Nach dem Entfernen eines Ereignisteilnehmer, welcher bei mehreren Ereignissen verlinkt war, konnte dieser nicht wieder hinzugefügt werden. Diese Funktionalität steht nun wieder zur Verfügung. [#5559](#)
 15. **Fehler bei der Ansicht und Bearbeitung von Ereignissen durch Gemeindebeauftragte im zugewiesenen Zuständigkeitsbereich.** Gemeindebeauftragte konnten Ereignisse im eigenen Zuständigkeitsbereich nicht einsehen oder bearbeiten. Dieser Fehler wurde nun behoben. [#5514](#)
 16. **Verlinkte Entitäten werden nach Konvertierung in einen Fall nicht initial angezeigt.** Nach der Konvertierung in einen Fall werden die anhängigen Entitäten nicht direkt angezeigt. Ein nochmaliges Laden war notwendig, für die Anzeige der verlinkten Entitäten beim resultierenden Fall. Diese Funktionalität wurde nun repariert und steht ohne nochmaliges Laden zur Verfügung. [#5544](#)
 17. **Versionschecks beim Aufsetzen neuer Instanzen fehlten. Beim Aufsetzen neuer SORMAS-Versionen gab es vereinzelt Versionsinkonsistenzen.** Es wurde nun eine interne Logik für Versionschecks vorgeschaltet, um das Aufsetzen der Instanzen fehlerfrei zu gewährleisten. [#5541](#)
 18. **Der Import von Bevölkerungsdaten auf Gemeindeebene führte zur Fehlermeldung bei Landkreisen.** Nach dem Import von Bevölkerungsdaten auf Gemeindeebene unter Einstellungen führte dies zur Fehlermeldung beim Wechsel zur Ansicht Landkreise. Dieser Fehler wurde nun behoben. [#5537](#)
 19. **Ladefehler nach Bearbeitung von Fall und Kontaktpersonen.** Nach Bearbeitung einer Fall-Person bzw. einer Kontakt-Person muss der Browser neu geladen werden, um die vorgenommenen Änderungen angezeigt zu bekommen. Dieser Fehler wurde nun behoben. [#5535](#)
 20. **Regional beschränkte Nutzer können keine Fall-IDs für Ereignisteilnehmern erstellen, welche von anderen Nutzern angelegt wurden.** Als Beispiel der Nationale Benutzer legt einen Ereignisteilnehmer an, die Überwachungsleitung für diesen Zuständigkeitsbereich konnte diesen Ereignisteilnehmer nicht in einen Fall konvertieren, da in der Tabelle der

Ereignisteilnehmer der Button „Fall-ID erstellen“ nicht zur Verfügung stand. Diese Funktionalität wurde nun repariert und steht wieder zur Verfügung. [#5651](#)

- 21. Fehler auf der Benutzeroberfläche bei Ereignissen.** Beim Anlegen eines Ereignisses konnte der Untersuchungsstatus nur durch mehrfaches Klicken geändert werden. Dies wurde nun repariert. [#5547](#)
- 22. Beim Hinterlegen eines Landes in den Einstellungen können alle Zeichen verwendet werden, um den offiziellen Namen korrekt abzubilden.** Wird über die Einstellungen ein Land neu eingepflegt, können Leerzeichen, Anführungszeichen, Apostrophs oder Sonderzeichen verwendet werden. [#5669](#)
- 23. Fehlermeldung bei der Dokumentation von Nachverfolgungsanrufen.** Werden bei Nachverfolgungsanrufen in dem Kommentarfeld für Symptome mehr als 512 Zeichen verwendet, erscheint eine erklärende Fehlermeldung, die dieses Fehlverhalten beschreibt. Zudem wird die maximale Zeichenanzahl erweitert. [#5506](#)
- 24. Zusammengeführte Fälle können nur eine Exposition haben, die das wahrscheinliche Infektionsumfeld darstellt.** Werden zwei Fälle mithilfe der Duplikatskontrolle zusammengeführt, wird nur die Exposition in den epidemiologischen Daten des Falls als wahrscheinliches Infektionsumfeld genutzt, welcher beibehalten wird. [#5721](#)
- 25. Bei der Bezeichnung der Labormeldung wird keine Information mehr abgeschnitten.** Wird eine SARS-CoV-2-Erregernachweismeldung angezeigt, wird die gesamte Bezeichnung unter der Zusammenfassung des Erregernachweises angezeigt. [#5793](#)
- 26. Das Verarbeiten von Labormeldungen kann nun auch in weiteren Ländern genutzt werden.** Die Verarbeitung von DEMIS Labormeldungen ist nun nicht mehr an die Ländereinstellung „Deutschland“ geknüpft. [#5461](#)
- 27. Fallbezogenen Daten können bearbeitet und exportiert werden zu Climedo.** Wird ein neuer Fall samt Telefonnummer sowie Emailadresse angelegt und für Climedo registriert, ist es möglich den Vor- und Zunamen, das Geburtsdatum und die hinterlegten Kontaktdaten zu ändern. Diese Änderungen werden daraufhin ebenfalls in Climedo aktualisiert. [#5507](#)

Aktuelle Übersetzungsanpassungen:

Navigation im System	Alte Version	Neue Übersetzung
Überwachungsübersicht	Bestätigt	C. Klin.-labordiagn. bestätigt
Überwachungsübersicht	Wahrscheinlich	B. Klin.-epid. bestätigt
Überwachungsübersicht	Vermutet	A. Klinisch diagnostiziert
Falldefinitions-kategorien	C. klin-labor. bestät.	C. Klinisch-labordiagnostisch bestätigt
Falldefinitions-kategorien	D. labor. ohne klin. Bild.	D. Labordiagnostisch bei nicht erfüllter Klinik

Falldefinitions-kategorien	E. labor. und unbek. klin. Bild.	E. Labordiagnostisch bei unbekannter Klinik
Falldefinitions-kategorien	O. nicht klassif.	O. Nicht klassifiziert
Falldefinitions-kategorien	B. klin-epidem. bestät.	B. Klinisch-epidemiologisch bestätigt
Falldefinitions-kategorien	A. klin-diagnost.	A. Klinisch diagnostiziert
Erregertest-Art	PCR / RT-PCR	Nukleinsäure-Nachweis (z.B. PCR)
Erregertest-Art-Spezifikation	PCR / RT-PCR Testspezifikation	Nukleinsäure-Nachweis Testspezifikation
Fälle-Meldungen- Art des Meldenden	Weiterleitung	Weiterleitung von einem anderen GA

Aktualisierung der Impfstoffnamen in SORMAS:



- Übersicht
- Aufgaben
- Personen
- Fälle
- Kontakte
- Ereignisse
- Proben
- Statistik

Zusätzliche medizinische Informationen

BLUT-/ORGAN-/GEWEBESPENDE IN DEN LETZTEN 6 MONATEN

JA NEIN UNBEKANNT

IMPFSTATUS FÜR DIESE KRANKHEIT:

ANZAHL DER IMPFUNGEN:

DATUM DER ERSTEN IMPFUNG:

DATUM DER LETZTEN IMPFUNG:

QUELLE DER IMPFINFORMATION:

IMPFSTOFFNAME

- Comirnaty (COVID-19-mRNA Impfstoff)
- COVID-19 Impfstoff Moderna (mRNA-Impfstoff)
- Vaxzevria Injektionssuspension COVID-19-Impfstoff (AstraZeneca)
- Ad26.COV2.S (Johnson & Johnson)
- NVX-CoV2373 COVID-19 Impfstoff (Novavax)
- MRT5500 COVID-19 Impfstoff (Sanofi-GSK)
- Unbekannt
- Sonstiges

CHARGENNUMMER:

ATC-CODE:

Version 1.60.3 (Stand 24.06.2021)

Fehlerbehebungen:

1. **Anpassung des Zuganges zu Proben auf Basis des Zuständigkeitsbereiches** [#5877](#)

Version 1.60.2 (Stand 17.06.2021)

Veränderungen:

1. **Die Familienfunktion bei CLIMEDO für Personen mit abweichenden Nachnamen funktionierte nicht.** Die Familienfunktion (Nutzung der gleichen Emailadresse für mehrere Personen) funktionierte nicht, wenn Personen mit abweichenden Nachnamen registriert wurden. Dieser Fehler wurde nun behoben. [\(#4809\)](#)
2. **Fehlerhafte Anpassung des Änderungsdatums beim Update der Datenbank.** Beim Update der Datenbank auf das neue Dropdown-System für Virusvarianten (bezieht sich auf Punkt 2 – Neue Funktionen für Version 1.60.0) wurde das Datum der letzten Änderung entsprechend verändert, dies führte zu falschen Filterergebnissen bei Anwendung des Filters "Nur Fälle, die seit der letzten Übertragung an die Meldesoftware geändert wurden". Dieser Fehler wurde nun behoben. [\(#5662\)](#)

Version 1.60.1 (Stand 07.06.2021)

Veränderungen:

1. **Die Ladezeit verschiedener Listen wurde verbessert.** Die Ladezeit bestimmter Listen konnte durch spezifische Anpassungen im Code halbiert werden. [\(#5612\)](#)

Fehlerbehebungen:

1. **Nach Angabe eines neuen positiven Erregertestes mit gleichzeitiger Eingabe eines neuen Testergebnisses wurden weder die Falldefiniationskategorie noch die Probeninformationen aktualisiert. Dieser Fehler wurde behoben.** Nun wird nach Eingabe eines neuen Testergebnisses der Nutzer nach der Bestätigung des Falles mit klinischem Bild befragt (Anpassung der Falldefiniationskategorie), ebenso nach der Bestätigung des Erregertestergebnisses und nach der Bestätigung der Krankheitsvariante (sofern angegeben). Nach Bestätigung dieser Angaben werden diese automatisch im Fall aktualisiert. [\(#5531\)](#)
2. **Das Hochladen von Dokumenten bei Ereignissen funktioniert nicht.** Mit Einführung der Dokumenten-Hochlade-Funktion bei Fällen und Kontakten funktionierte das Hochladen von Dokumenten bei Ereignissen nicht mehr. Dieser Fehler wurde nun behoben. Mehr Infos finden Sie unter Verbesserungen Punkt 17 [\(#5574\)](#).
3. **Falsche Übersetzung für 'Bestätigter Kontakt' auf der Kontaktübersicht.** Die Zuordnung der falschen Kontaktkategorie auf der Kontaktübersicht wurde behoben. Alle Kategorien stehen nun wie gewohnt wieder zur Verfügung (unbestätigt, bestätigter Kontakt, kein Kontakt, neu symptomatisch). [\(#5578\)](#)
4. **Behebung der widersprüchlichen Fehlermeldungen, welche die fehlerfreie Nutzung der externen Symptomtagebücher verhinderte.** Wenn eine Person für Climedo registriert war,

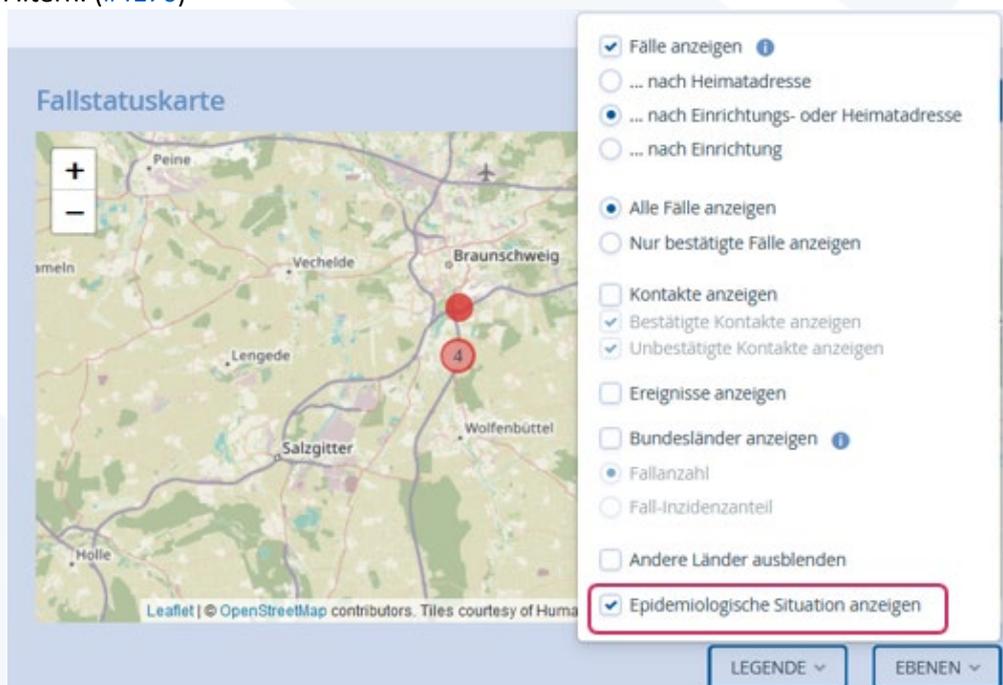
konnten deren Kontaktdaten nicht gelöscht werden, um sie z.B. nochmalig für andere Nutzer zu verwenden. Das Beenden der externen Nachverfolgung ist dann ebenfalls nicht möglich, da die Person im Climedo System nicht gefunden wird. Diese Fehlermeldungen wurden nun repariert, wenn eine Person nun in Climedo gelöscht wird, wird sie in SORMAS als „nicht registriert“ hinsichtlich der Verwendung des Symptomtagebuches kategorisiert und somit können die anhängigen Kontaktdaten bearbeitet werden. (#5554)

- 5. Berechnung der Nachverfolgungsdauer von Kontaktpersonen.** Bei Einstellung einer Nachverfolgungsdauer von weniger als 14 Tagen, wird beim Nachverfolgung- bis Datum eine Fehlermeldung angezeigt. Somit konnten keine neuen Kontakte abgespeichert werden. (#5548)

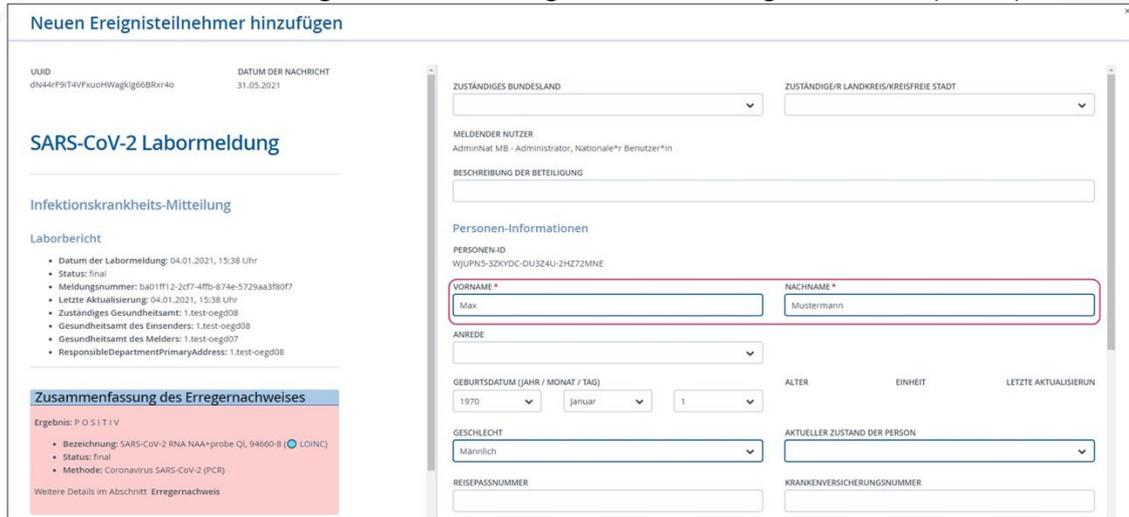
Version 1.60.0 (Stand 03.06.2021)

Veränderungen:

- 1. Nutzer, deren Zuständigkeitsbereich auf eine Einrichtung beschränkt ist, können nun Ereignisse im zugehörigen Landkreis sehen.** Krankenhausinformanten*innen haben ein Leserecht für alle Ereignisse im zuständigen Landkreis. Außerdem besteht die Möglichkeit Ereignisteilnehmer zu diesen Events hinzuzufügen. Sind die Ereignisse der zugehörigen Einrichtung zugeordnet, können diese auch von Krankenhausinformanten*innen erstellt werden. (#5242)
- 2. In der Fallstatuskarte auf der Überwachungsübersicht kann nun "epidemiologische Situation anzeigen" ausgewählt werden.** Unter dem Reiter Ebenen kann nun 'epidemiologische Situation anzeigen' ausgewählt werden, um die epidemiologische Situation des Gesamtjahres abzubilden, unabhängig von allen anderen oben aufgeführten Filtern. (#4176)



- Fälle, die als X-kein Fall kategorisiert sind, sind nun nicht mehr in der Gesamtanzahl der Fälle auf der Überwachungsübersicht enthalten.** Die Falldefinitions-kategorie "X. Kein Fall" wird nun nicht mehr in die Berechnung der Anzahl der Fälle einbezogen (#4099).
- Vor- und Nachname einer Person können nun bearbeitet werden, wenn eine Labormeldung verarbeitet wird.** Beim Transfer von Labormeldungen aus externen Laboren werden teilweise die Namen von Personen falsch übermittelt. Diese Fehler können nun direkt bei der Verarbeitung der Labormeldung in SORMAS korrigiert werden. (#5130)



Neuen Ereignisteilnehmer hinzufügen

UID: dN44rF9t4VfXuoHwagkg66Rv4o | DATUM DER NACHRICHT: 31.05.2021

SARS-CoV-2 Labormeldung

Infektionskrankheits-Mitteilung

Laborbericht

- Datum der Labormeldung: 04.01.2021, 15:38 Uhr
- Status: final
- Meldungsnummer: ba01ff12-2cf7-4fb-874e-5729aa3fb0f7
- Letzte Aktualisierung: 04.01.2021, 15:38 Uhr
- Zuständiges Gesundheitsamt: 1.test-ogd08
- Gesundheitsamt des Melders: 1.test-ogd07
- ResponsibleDepartmentPrimaryAddress: 1.test-ogd08

Zusammenfassung des Erregernachweises

Ergebnis: P O S I T I V

- Bezeichnung: SARS-CoV-2 RNA NAA+probe QL 94660-8 (LOINC)
- Status: final
- Methode: Coronavirus SARS-CoV-2 (PCR)

Weitere Details im Abschnitt: Erregernachweis

ZUSTÄNDIGES BUNDESLAND: | ZUSTÄNDIGER/LANDKREIS/KREISFREIE STADT:

MELDENDER NUTZER: AdminNat.MB - Administrator, Nationale*+ Benutzer*in

BESCHREIBUNG DER BETEILIGUNG:

Personen-Informationen

PERSONEN-ID: WJUPNS-3ZKYDC-DU3Z4U-2HZ7ZMNE

VORNAME*: Max | NACHNAME*: Mustermann

ANREDE:

GEBURTSDATUM (JAHR / MONAT / TAG): 1970 | Januar | 1 | ALTER: | EINHEIT: | LETZTE AKTUALISIERUN:

GESCHLECHT: Männlich | AKTUELLER ZUSTAND DER PERSON:

REISEPASSNUMMER: | KRANKENVERSICHERUNGSNUMMER:

Verbesserungen:

- In Suchfeldern können nun auch Wortteile zum Filtern genutzt werden.** Soll nach Braunschweig gesucht werden, wird dies auch gefunden, wenn nur nach 'sc' gesucht wird. (#3445)



Niedersachsen | sc

Meldender Nutzer

LK Grafschaft Bentheim

LK Schaumburg

LK Wesermarsch

SK Braunschweig

- Primäre Telefonnummern und Emailadressen können nun importiert werden.** Die Importvorlagen für Fälle, Kontakte und Ereignisteilnehmer wurden angepasst und ermöglichen einen Import von primären Kontaktdaten. Die Personenkontaktdetails 'PersonContactDetails' wurden ins Datenbeschreibungsverzeichnis hinzugefügt. (#5011)

45	addresses
46	personContactDetails
47	hasCovidApp

- Durch einen Doppelklick auf einen Button öffnen sich die gewünschten Fenster nicht mehr doppelt.** Wenn eine Funktion, z.B. 'neuen Fall anlegen' mit einem Doppelklick ausgewählt wird, öffnet sich das Fenster nur noch einmal und nicht mehrfach. (#5227)

4. **Wird eine Einrichtung gesucht, ohne vorher einen Landkreis ausgewählt zu haben, erscheint ein Hinweis, dass zuvor ein Landkreis ausgewählt werden muss.** Befindet sich die Heimatadresse eines Falls in einer Einrichtung, kann eine der hinterlegten Einrichtungen nur ausgewählt werden, wenn zuvor ein Bundesland und ein Landkreis/kreisfreie Stadt ausgewählt wurde. Um SORMAS intuitiver zu gestalten, wurde eine Meldung hinzugefügt, die darauf hinweist, dass Einrichtungen, die für einen Landkreis hinterlegt wurden, erst sichtbar sind, wenn dieser auch ausgewählt wurde. (#5188)

Heimatadresse

LAND

BUNDESLAND
Niedersachsen

LANDKREIS/KREISFREIE STADT

GEMEINDE

EINRICHTUNGSKATEGORIE
Medizinische Einrichtung

ART DER EINRICHTUNG *
Krankenhaus

EINRICHTUNG 1

STRASSE

HAUSNUMMER

WEITERE INFORMATIONEN

Bitte definieren Sie einen Landkreis, um eine Einrichtung auszuwählen.

5. **Das Ende der Nachverfolgung wird nicht mehr automatisch nach dem Meldedatum berechnet.** Bei symptomatischen Fällen wird das Ende der Nachverfolgung anhand des Symptombeginns berechnet. Ist ein Fall asymptomatisch, wird das Probenentnahmedatum herangezogen, allerdings nur, wenn hier ein positives Erregertestergebnis hinterlegt ist. Bei Kontakten wird das Datum des letzten Kontakts genutzt. Nur wenn das Datum der ersten Probe nach dem Meldedatum liegt, wird das Meldedatum verwendet. (#3243)

Hierarchie der Berechnungsgrundlage bei Fällen:

Symptombeginn > Datum der ersten entnommenen Probe > Meldedatum

Hierarchie der Berechnungsgrundlage bei Kontakten:

Datum des letzten Kontakts > Datum der ersten entnommenen Probe > Meldedatum

6. **Der Warnhinweis, der bei der Auswahl eines Datums der Nachverfolgung angezeigt wird, enthält nun mehr Informationen auf welcher Grundlage das Datum berechnet wird.**

Hierarchie der Berechnungsgrundlage bei Fällen:

Symptombeginn > Datum der ersten entnommenen Probe > Meldedatum

Hierarchie der Berechnungsgrundlage bei Kontakten:

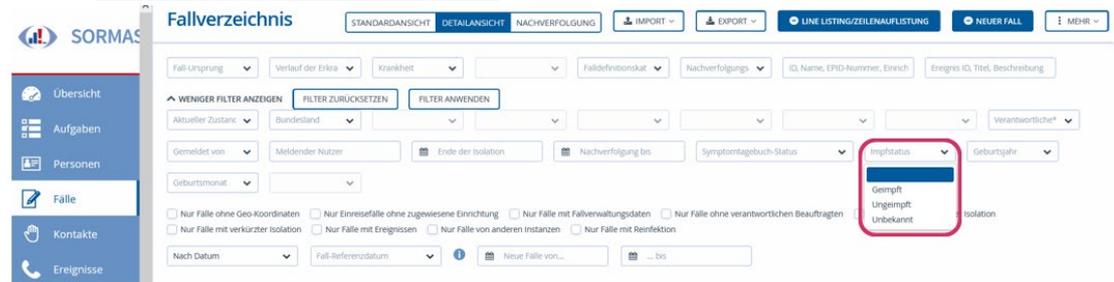
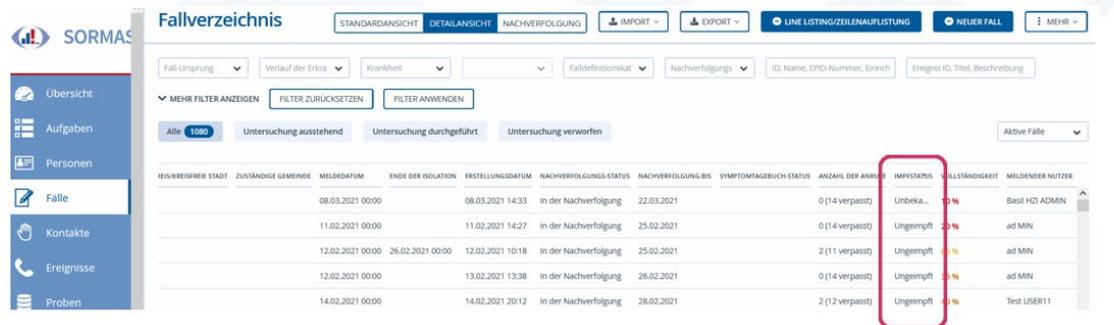
Datum des letzten Kontakts > Datum der ersten entnommenen Probe > Meldedatum

(#4642)

7. **Mehrere kleinere Verbesserungen für die Expositionstabellen.** Wichtige Informationen fehlten in der Auflistung der Expositionen, sodass der Nutzer in die Exposition selbst navigieren musste, um weitere Informationen einsehen zu können. In der Tabellenübersicht werden jetzt weitere Daten zur Verfügung gestellt: Rolle, wenn Die Rolle angegeben wurde, werden alle nachfolgenden Informationen nun (sofern vorhanden) schon in der Tabelle aufgeführt. Ebenso wird beim Aufenthaltsort verfahren. (#4589)

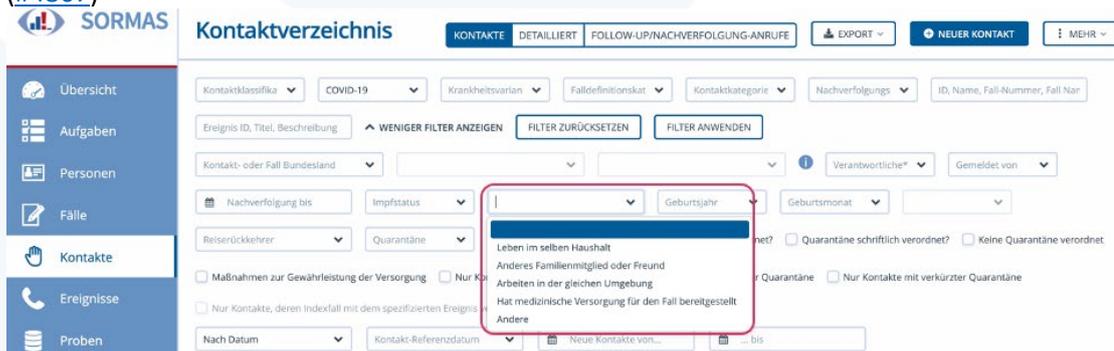


8. Zu allen Verzeichnissen wird nun der **Impfstatusfilter** hinzugefügt. Auf diese Weise können diese Verzeichnisse nach Fällen, Kontakten und Ereignisteilnehmern mit dem Impfstatus 'geimpft', 'ungeimpft', 'unbekannt' gefiltert werden. Zudem wird eine weitere Spalte 'Impfstatus' zu jedem o.g. Verzeichnis hinzugefügt. (#4482)

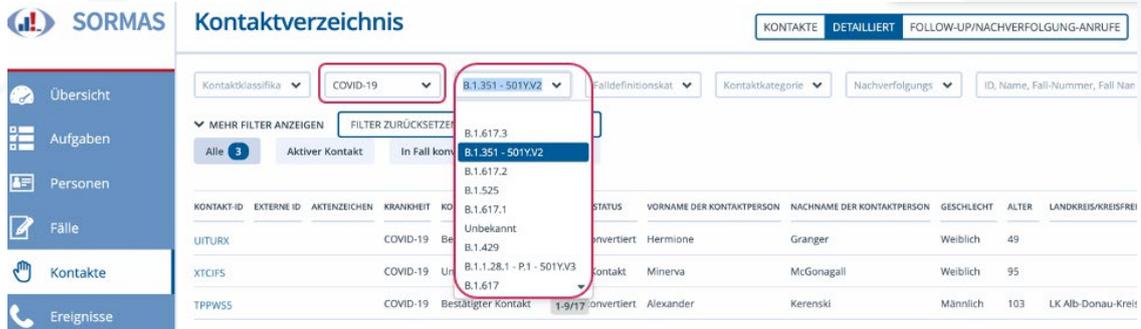



RISIKOREISEFREI STADT	ZUSTÄNDIGE GEMEINDE	MELDEDATUM	ENDE DER ISOLATION	ERSTELLUNGSDATUM	NACHVERFOLGUNG-STATUS	NACHVERFOLGUNG-BIS	SYMPTOMTAGEBUCH-STATUS	ANZAHL DER ANHÄNGIGEN	IMPFSSTATUS	ISOLATION	MELDENDER NUTZER
		08.03.2021 00:00		08.03.2021 14:33	In der Nachverfolgung	22.03.2021	0 (14 verpasst)	0	Unbekannt	100%	Basil H2I ADMIN
		11.02.2021 00:00		11.02.2021 14:27	In der Nachverfolgung	25.02.2021	0 (14 verpasst)	0	Ungeimpft	20%	ad MIN
		12.02.2021 00:00	26.02.2021 00:00	12.02.2021 10:18	In der Nachverfolgung	25.02.2021	2 (11 verpasst)	2	Ungeimpft	60%	ad MIN
		12.02.2021 00:00		13.02.2021 13:38	In der Nachverfolgung	26.02.2021	0 (14 verpasst)	0	Ungeimpft	50%	ad MIN
		14.02.2021 00:00		14.02.2021 20:12	In der Nachverfolgung	28.02.2021	2 (12 verpasst)	2	Ungeimpft	40%	Test USER11

9. Ein Filter 'Beziehung zum Fall' wird auf dem Kontaktverzeichnis zur Verfügung gestellt. Das Kontaktverzeichnis kann nun mit den Parametern zu 'Beziehung zum Fall' - 'Leben im selben Haushalt'; 'anderes Familienmitglied oder Freund'; 'Arbeiten in der gleichen Umgebung'; 'Hat medizinische Versorgung für den Fall bereitgestellt' und 'andere' durchsucht werden. (#4807)



10. Virusvarianten-Filter für das Kontaktverzeichnis und Hervorhebung der Varianten beim Indexfall. Auf dem Kontaktverzeichnis gibt es nun neben dem Filter 'Krankheit' den Filter 'Virusvarianten', um die Liste der Kontakte nach Indexfällen mit Virusvarianten zu durchsuchen. Bitte wählen Sie zuerst die Krankheit aus, erst dann können Virusvarianten angewählt werden. (#4437)

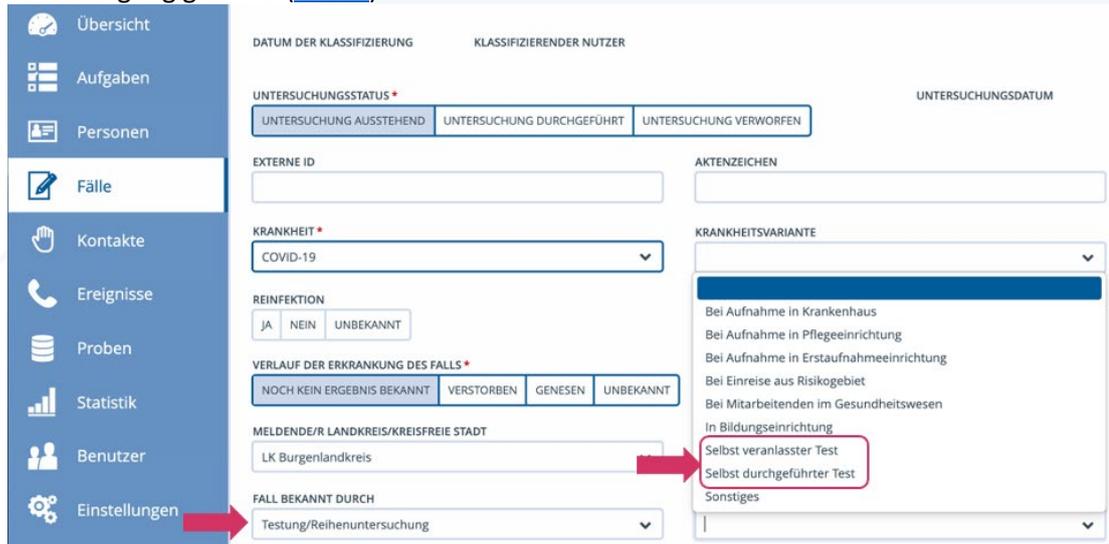



11. Bei Ereignissen ist das Pflichtfeld Meldedatum nun nachträglich editierbar. Für Ereignisse muss ein Meldedatum dokumentiert werden und kann ein Ereignisstart- und Enddatum hinterlegt werden. Da das Ereignisdatum kein Pflichtfeld ist, wird beim Filtern das Meldedatum genutzt, sofern kein Ereignis(start)datum hinterlegt wurde. Für die Überarbeitung der Überwachungsübersicht ist diese Filtermöglichkeit entscheidend. (#4175)



12. Anpassung der Dokumentation von Reihenuntersuchungen durch Erweiterung der Auswahlmöglichkeiten. In SurvNet wurden weitere Auswahlmöglichkeiten beim Feld "Krankheit bekannt durch" hinzugefügt. Diese Anpassung erfolgte nun auch in SORMAS. Das Feld 'Fallidentifikationsquelle' wurde in SORMAS in 'Fall bekannt durch' umbenannt. Für die Dokumentation im Feld 'Fall bekannt durch' werden nun bei Auswahl von 'Testung/

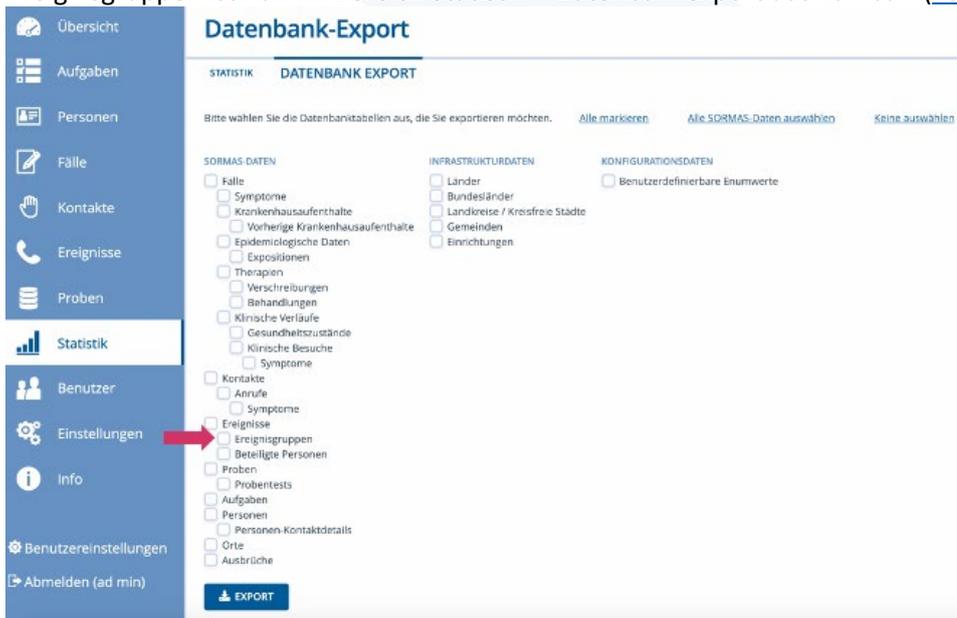
Reihenuntersuchung' die Felder 'Selbst veranlasster Test' und 'Selbst durchgeführter Test' zur Verfügung gestellt. (#5063)



The screenshot shows the SORMAS case form with the following fields and values:

- DATUM DER KLASSIFIZIERUNG**: (empty)
- KLASSIFIZIERENDER NUTZER**: (empty)
- UNTERSUCHUNGSSTATUS ***: UNTERSUCHUNG AUSSTEHEND | UNTERSUCHUNG DURCHGEFÜHRT | UNTERSUCHUNG VERWORFEN
- UNTERSUCHUNGSDATUM**: (empty)
- EXTERNE ID**: (empty)
- AKTENZEICHEN**: (empty)
- KRANKHEIT ***: COVID-19
- KRANKHEITSVARIANTE**: (dropdown menu open, showing options: Bei Aufnahme in Krankenhaus, Bei Aufnahme in Pflegeeinrichtung, Bei Aufnahme in Erstaufnahmeeinrichtung, Bei Einreise aus Risikogebiet, Bei Mitarbeitenden im Gesundheitswesen, In Bildungseinrichtung, **Selbst veranlasster Test**, **Selbst durchgeführter Test**, Sonstiges)
- REINFEKTION**: JA | NEIN | UNBEKANNT
- VERLAUF DER ERKRANKUNG DES FALLS ***: NOCH KEIN ERGEBNIS BEKANNT | VERSTORBEN | GENESEN | UNBEKANNT
- MELDENDE/R LANDKREIS/KREISFREIE STADT**: LK Burgenlandkreis
- FALL BEKANNT DURCH**: Testung/Reihenuntersuchung

13. Ereignisgruppen wurden dem Datenbankelexport hinzugefügt. Der Export der Ereignisgruppen ist nun im Bereich Statistik – Datenbankelexport auswählbar. (#5191)



The screenshot shows the 'Datenbank-Export' settings page with the following sections:

- STATISTIK** | **DATENBANK EXPORT**
- Bitte wählen Sie die Datenbanktabellen aus, die Sie exportieren möchten. [Alle markieren](#) | [Alle SORMAS-Daten auswählen](#) | [Keine auswählen](#)
- SORMAS-DATEN**:
 - Fälle
 - Symptome
 - Krankenhausaufenthalte
 - Vorherige Krankenhausaufenthalte
 - Epidemiologische Daten
 - Expositionen
 - Therapien
 - Verschreibungen
 - Behandlungen
 - Klinische Verläufe
 - Gesundheitszustände
 - Klinische Besuche
 - Symptome
 - Kontakte
 - Anrufe
 - Symptome
 - Ereignisgruppen
 - Beteiligte Personen
 - Proben
 - Proben-tests
 - Aufgaben
 - Personen
 - Personen-Kontaktdetails
 - Orte
 - Ausbrüche
- INFRASTRUKTURDATEN**:
 - Länder
 - Bundesländer
 - Landreise / Kreisfreie Städte
 - Gemeinden
 - Einrichtungen
- KONFIGURATIONSDATEN**:
 - Benutzerdefinierbare Enumwerte
- EXPORT** button

14. Alle Bearbeitungselemente wurden nun auch im Bereich Einstellungen einheitlich auf die linke Seite verschoben, sodass diese nun auf allen Verzeichnissen an derselben Stelle zu finden sind. (#5017)

Länderkonfiguration IMPORT STANDARD-LÄNDER IMPORTIEREN EXPORT NEUER EINTRAG

AUSBRÜCHE KONTINENTE SUBKONTINENTE **LÄNDER** BUNDESLÄNDER LANDKREISE / KREISFREIE STÄDTE GEMEINDEN EINRICHTUNGEN EINREISEORTE BEVÖLKERUNG

Suche... SUBKONTINENT FILTER ZURÜCKSETZEN

ISO CODE	NAME	SUBKONTINENT	EXTERNE ID
AFG	Afghanistan	Southern Asia	8501
AGO	Angola	Southwest Africa	8305
ALB	Albanien	Southeast Europe	8201
AND	Andorra	Western Europe	8202
ARE	Vereinigte Arabische Emirate	Southwest Asia	8532
ARG	Argentinien	South America	8401
ARM	Armenien	Middle East	8560
ATG	Antigua und Barbuda	Central America	8442
AUS	Australien	Australia (Subcontinent)	8601
AUT	Osterreich	Central Europe	8229
AZE	Aserbaidschan	Middle East	8561
BDI	Burundi	Eastern Africa	8308

15. Die Angaben in der Überwachungs- und Kontaktübersicht wurden korrigiert und überarbeitet. Auf der Überwachungsübersicht wurden die Datumsangaben zur Einbindung und Anzeige von Ereignissen korrigiert. Die Einbindung der bisher fehlenden Falldefinitions-kategorien (D+E) in der Sektion "neue Fälle" und für die Epi-Kurve wurde vorgenommen. Fälle mit der Falldefinitions-kategorie D oder E werden als "bestätigte Fälle" auf der Fallstatuskarte angezeigt. Die Angabe "Fälle in Quarantäne" wurde nun repariert. Die Angabe "In Fall konvertierte Kontakte" wird umbenannt in "Fälle resultierend aus Kontakten". "Letzte Meldung" und "zuletzt gemeldeter Landkreis" werden synchronisiert und repariert. Die Einbindung der Falldefinitions-kategorie 'X- kein Fall' wird von allen Grafiken und Angaben ausgeschlossen. Die Angaben in der Epi-Kurve werden um "unbekannt" neben lebendig oder verstorben ergänzt. In der Kontaktübersicht werden nun Kontakte auf Basis des Meldedatums und nicht anhand ihres zugeordneten Falles angegeben, da es auch Kontakte ohne Index gibt und es hier zum Datenverlust kam. Die Angabe von Kontakten in Quarantäne wurde den Fällen angepasst und die Angabe der Kontakte pro Fall wurde korrigiert. ([#3004](#))

16. Einführung einer Konfiguration zur In-/Aktivierung der Multi-Upload-Funktion für Dokumente, zur Vermeidung von Serverproblemen. Mit dem Release von SORMAS 1.59 wurde eine Funktion für den Upload von Dokumenten in den Fall-, Kontakt- und Ereignis-Entitäten eingeführt. Während die Dokumentenablage auf lokalen Entwicklungs- und Test-Instanzen fehlerfrei funktioniert, musste nach dem Rollout auf den Produktivinstanzen der Gesundheitsämter festgestellt werden, dass durch ITZBund-spezifische Netzwerk-Filter die Upload-Funktion blockiert wird. Eine Neukonfiguration der Netzwerk-Filter zur Freigabe der Upload-Funktion wird von ITZBund zu diesem Zeitpunkt nicht unterstützt. Folglich war es für Gesundheitsämter mit der aktuellen SORMAS Version nicht möglich, die neue Dokumentenablage-Funktion in einer Produktivumgebung zu nutzen. Die Lösung beinhaltet die Anpassung der Multi-Upload-Funktionalität (das gleichzeitige Hochladen von mehreren Dokumenten), sodass nun nur ein Dokument pro Upload in SORMAS abgelegt werden kann. Dies gewährleistet die Kompatibilität mit den Netzwerk-Einstellungen von ITZBund, jedoch wird das gleichzeitige Hochladen von Dokumenten deaktiviert. Es wird parallel an weiteren Lösungen gearbeitet, die eine Nutzung der Dokumentenablage im vollen Umfang gewährleisten sollen. Der einfache Upload für Dokumente steht Ihnen nun wieder zur Verfügung. ([#5452](#))

17. Einführung neuer Filter im Ereignisverzeichnis für das Senden an die Meldesoftware. Mit dem folgenden Filter können Fälle aufgelistet werden, die in einem bestimmten Zeitraum zuletzt an die Meldesoftware gesendet wurden: (#4257)

The screenshot shows the SORMAS 'Fallverzeichnis' interface. The filter section is highlighted with a red box, showing the 'Letzte Übertragung an Meldesoftware' filter. The main table lists cases with columns for ID, status, and dates.

Analog können Ereignisse aufgelistet werden, die in einem bestimmten Zeitraum zuletzt an die Meldesoftware gesendet wurden:

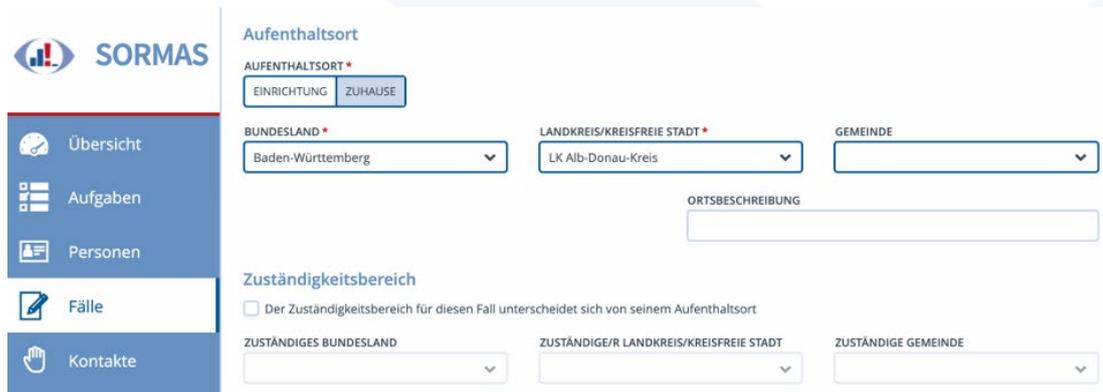
The screenshot shows the SORMAS 'Ereignisverzeichnis' interface. The filter section is highlighted with a red box, showing the 'Letzte Übertragung an Meldesoftware' filter. The main table lists events with columns for ID, status, and dates.

18. Die Probenarten in SORMAS wurden an die DEMIS-Labormeldungen angepasst und werden nun automatisch vorausgefüllt. SORMAS übernimmt den Probenartyp der DEMIS-Labormeldung soweit möglich. Neu werden „Vorderer Nasenloch-Abstrich“, „Oropharynx-Aspirat“, „Nasopharynx-Aspirat“ und „Pleuralflüssigkeitsprobe“ übernommen (#4773). Folgende Probenarten stehen nun insgesamt zur Verfügung:

The image shows three dropdown menus displaying the updated list of sample types (Probenarten) in SORMAS. The first menu shows 'Nasen-Abstrich' selected. The second menu shows 'Gewebe' selected. The third menu shows 'Vorderer Nasenloch-Abstrich' selected.

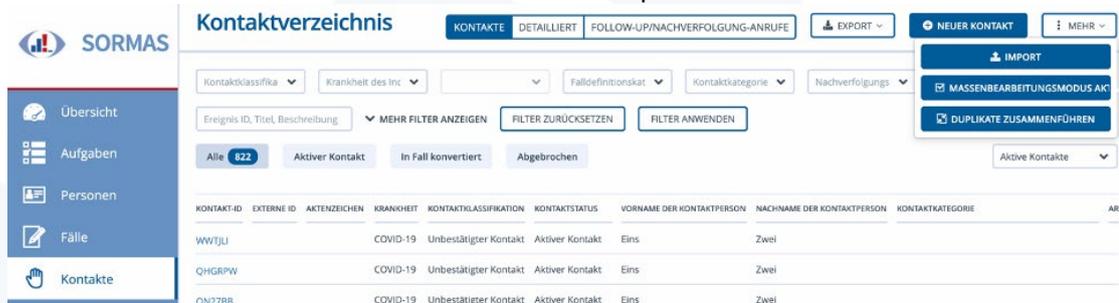
Neue Funktionen:

- 1. Nutzerdefinierbare Dropdown-Einträge ermöglichen dem Nutzer serverspezifische Dropdown-Felder.** Zur Optimierung der SORMAS Nutzung in allen Ländern wird die Funktionalität der serverspezifischen Dropdown-Felder eingeführt. Diese Funktionalität steht nun z.B. auch für die Krankheitsvarianten zur Verfügung. Dafür wird ein neues System mit Hilfe einer zusätzlichen Datenbanktabelle erstellt. Auf diese Weise können Felder besser und schneller länderspezifisch angepasst werden. **WICHTIG:** diese Anpassungen können nicht individuell für ein Gesundheitsamt vorgenommen werden, sondern ausschließlich landesspezifisch und gesamtheitlich und ausschließlich mit direktem Datenbankzugriff. Bitte nutzen Sie (als Admin) diesen [Link](#) für weitere Informationen. (#5247)
- 2. Entkopplung des Aufenthaltsortes, vom jeweiligen Zuständigkeitsbereich.** Um Fälle, die sich aktuell z.B. in einer Klinik befinden, besser abbilden zu können, wurde der Aufenthaltsort vom Zuständigkeitsbereich entkoppelt. Wenn also die Klinik in einem anderen Landkreis liegt, als der ursprüngliche Aufenthaltsort kann dies nun dokumentiert werden und hat keinen negativen Einfluss auf die Zugriffsrechte. (#3254) Die neue Struktur der Fallakte wird wie folgt aussehen:



The screenshot shows the SORMAS interface for defining location and jurisdiction. On the left is a navigation menu with 'Kontakte' selected. The main form is titled 'Aufenthaltort' and includes fields for 'AUFENTHALTSORT' (Einrichtung, Zuhause), 'BUNDESLAND' (Baden-Württemberg), 'LANDKREIS/KREISFREIE STADT' (LK Alb-Donau-Kreis), and 'GEMEINDE'. Below this is the 'Zuständigkeitsbereich' section with a checkbox for jurisdiction separation and dropdowns for 'ZUSTÄNDIGES BUNDESLAND', 'ZUSTÄNDIGE/R LANDKREIS/KREISFREIE STADT', and 'ZUSTÄNDIGE GEMEINDE'.

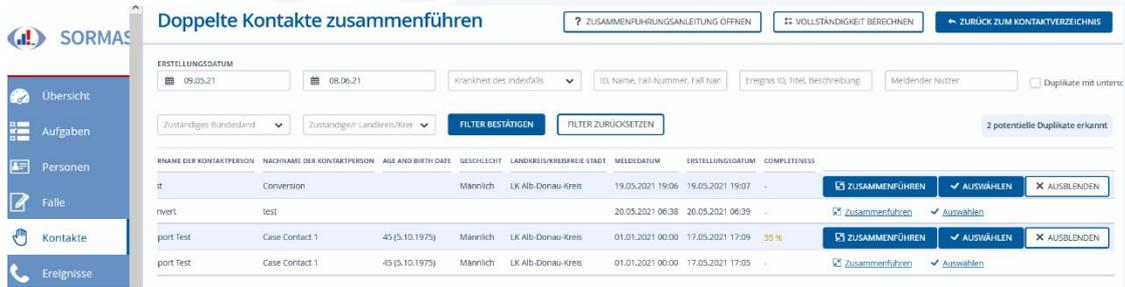
- 3. Neue Funktionalität zur Zusammenführung von Kontakt-Duplikaten.** Die von den Fällen bekannte Funktionalität der Zusammenführung der Duplikate wird nun auch für Kontakte eingeführt. Auf diese Weise können Duplikate identifiziert und zusammengeführt werden. Sie finden diese Funktion unter dem Button "Mehr" "Duplikate zusammenführen".



The screenshot shows the 'Kontaktverzeichnis' interface. It includes a navigation menu, filter options, and a table of contacts. A 'MEHR' dropdown menu is open, showing options like 'IMPORT', 'MASSENBEARBEITUNGSMODUS AKTIVIEREN', and 'DUPLIKATE ZUSAMMENFÜHREN'.

KONTAKT-ID	EXTERNE ID	AKTENZEICHEN	KRANKHEIT	KONTAKTKLASSIFIKATION	KONTAKTSTATUS	VORNAME DER KONTAKTPERSON	NACHNAME DER KONTAKTPERSON	KONTAKTKATEGORIE	AR
WW1JU			COVID-19	Unbestätigter Kontakt	Aktiver Kontakt	Eins	Zwei		
QHGRPW			COVID-19	Unbestätigter Kontakt	Aktiver Kontakt	Eins	Zwei		
QN27BB			COVID-19	Unbestätigter Kontakt	Aktiver Kontakt	Eins	Zwei		

Mit Klick auf "Duplikate zusammenführen" erscheint die Ansicht "Doppelte Kontakte zusammenführen". Hier werden (abhängig von den eingesetzten Filtern) vermeintlich doppelt geführte Kontakte aufgelistet, die dann anschließend zusammengeführt werden können. (#2409)



4. Wenn ein Fall aus einer Kontaktsituation oder einer Ereignissituation resultiert, können nun alle anhängigen Entitäten im gleichen Inkubationszeitraum zu diesem resultierenden Fall verlinkt werden. Diese Funktionalität unterstützt den Nutzer bei der Konvertierung eines Kontaktes oder Ereignisteilnehmers in einen Fall dabei, alle anhängigen Kontakt- und Ereignissituationen dieser Person (Bedingung: es muss der gleiche Indexfall vorliegen) im gleichen Inkubationszeitraum zu diesem Fall zu verlinken. Diesen Prozess können Sie in der Kontakt-Akte bei der Konvertierung zum Fall vornehmen und auch aus der Liste der Ereignisteilnehmer heraus, sofern die Kontakte bestätigt sind. Bei diesem Prozess gibt es dann eine Abfrage, welche wie folgt aussehen wird: (#4321)



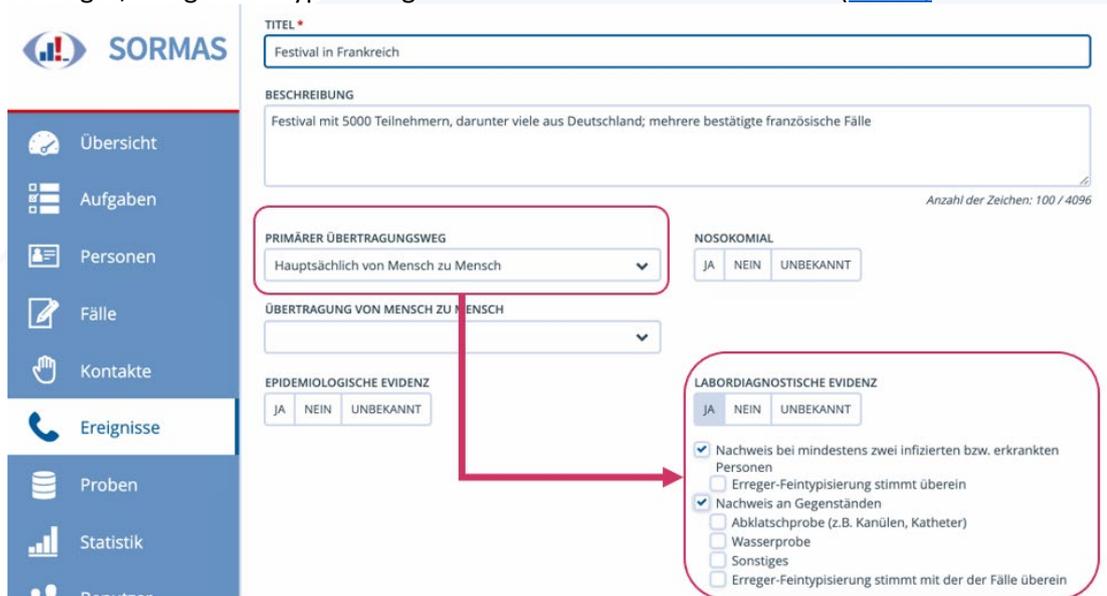
Bei Auswahl ‚JA, FÜR EINIGE‘ öffnet sich ein Fenster zur Auswahl der Kontakt- bzw. Ereignisteilnehmersituationen, welche weiterhin mit dem resultierenden Fall verknüpft sein sollen.



Bei Auswahl von ‚Ja, FÜR ALLE‘ erscheint kein weiteres Fenster. Alle anhängigen Ereignisteilnehmer- und Kontaktsituationen dieser Person werden dann automatisch verlinkt.

5. Hinzufügen von epidemiologischen und labordiagnostischen Evidenzfeldern für Ereignis-Cluster. Es wurden Felder in SORMAS hinterlegt für ein SurvNet-konformes Mapping bei Übertragung der Daten von SORMAS nach SurvNet. Wenn als primärer Übertragungsweg ‚Hauptsächlich von Mensch zu Mensch‘ im Ereignis Cluster angewählt wird, kann nun die labordiagnostische Evidenz ‚JA/NEIN/UNBEKANNT‘ dokumentiert werden. Bei Anwahl von ‚JA‘ öffnen sich zwei weitere Checkboxes: ‚Nachweis bei mindestens zwei infizierten bzw. erkrankten Personen‘ (hier öffnet sich bei Anwahl eine weitere Checkbox ‚Erreger-Feintypisierung stimmt überein‘) bzw. ‚Nachweis an Gegenständen‘. Bei Anwahl dieser

Checkbox werden die folgenden Checkboxes aufgerufen: ‚Abklatschprobe; Wasserprobe, Sonstiges, Erreger-Feintypisierung stimmt mit der der Fälle überein‘. (#5061)



SORMAS

TITEL *
Festival in Frankreich

BESCHREIBUNG
Festival mit 5000 Teilnehmern, darunter viele aus Deutschland; mehrere bestätigte französische Fälle
Anzahl der Zeichen: 100 / 4096

PRIMÄRER ÜBERTRAGUNGSWEG
Hauptsächlich von Mensch zu Mensch

NOSOKOMIAL
JA NEIN UNBEKANNT

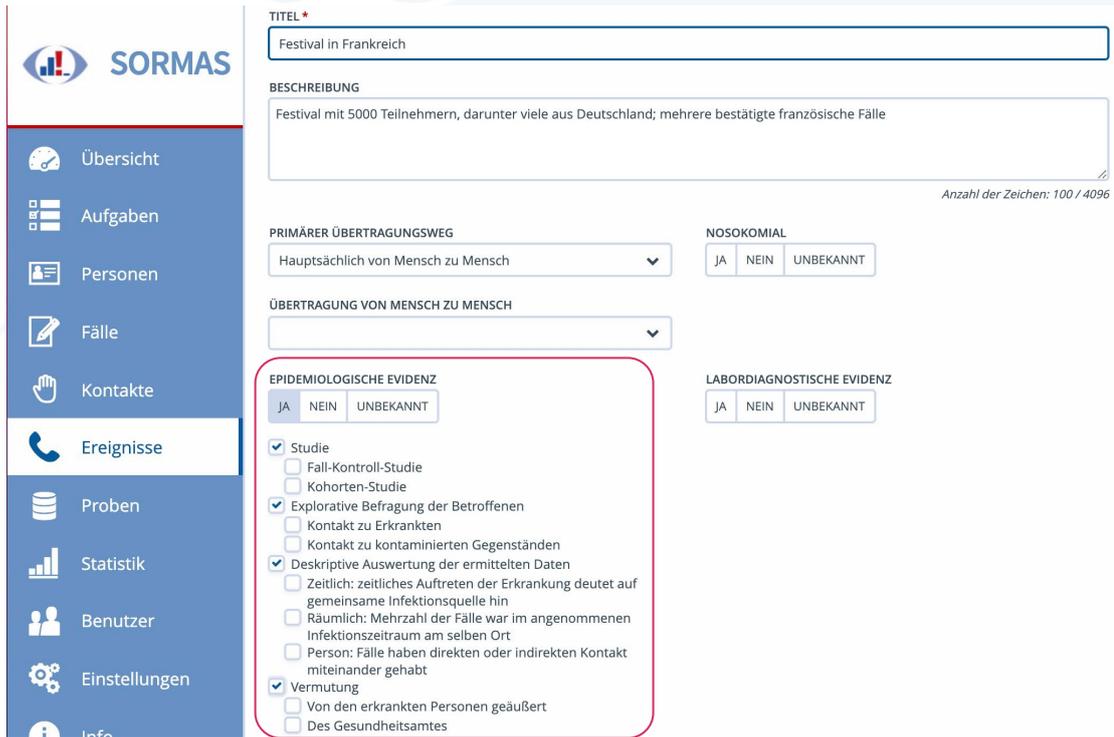
ÜBERTRAGUNG VON MENSCH ZU MENSCH

EPIDEMIOLOGISCHE EVIDENZ
JA NEIN UNBEKANNT

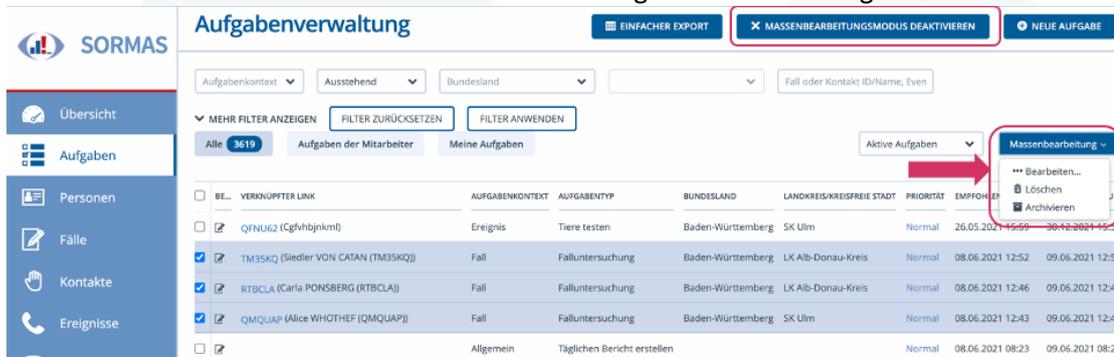
LABORDIAGNOSTISCHE EVIDENZ
JA NEIN UNBEKANNT

- Nachweis bei mindestens zwei infizierten bzw. erkrankten Personen
- Erreger-Feintypisierung stimmt überein
- Nachweis an Gegenständen
- Abklatschprobe (z.B. Kanülen, Katheter)
- Wasserprobe
- Sonstiges
- Erreger-Feintypisierung stimmt mit der der Fälle überein

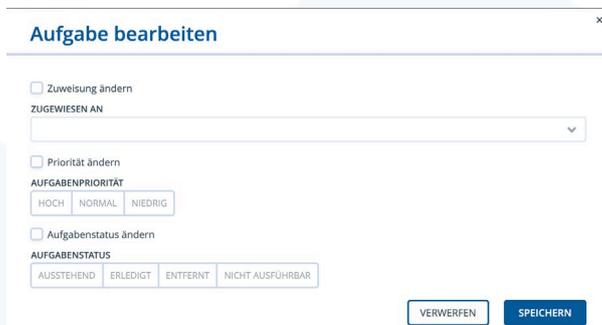
Wenn als primärer Übertragungsweg ‚Hauptsächlich von Mensch zu Mensch‘ im Ereignis Cluster angewählt wird, kann nun die epidemiologische Evidenz ‚JA/NEIN/UNBEKANNT‘ dokumentiert werden. Bei Anwahl von ‚JA‘ öffnen sich vier weitere Checkboxes: ‚Studie‘ (hier öffnen sich bei Anwahl zwei weitere Checkboxes ‚Fall-Kontroll-Studie‘ und ‚Kohorten-Studie‘) bzw. ‚Explorative Befragung der Betroffenen‘. Bei Anwahl dieser Checkbox werden die folgenden Checkboxes aufgerufen: ‚Kontakt zu Erkrankten‘ und ‚Kontakt zu kontaminierten Gegenständen‘. Zudem kann die Checkbox ‚Deskriptive Auswertung der ermittelten Daten‘ angewählt werden, darunter öffnen sich die folgenden Checkboxes: ‚Zeitlich: zeitliches Auftreten der Erkrankung deutet auf gemeinsame Infektionsquelle hin‘; ‚Räumlich: Mehrzahl der Fälle war im angenommenen Infektionszeitraum am selben Ort‘ und ‚Personen: Fälle haben direkten oder indirekten Kontakt miteinander gehabt‘. Die vierte Checkbox dient zur Dokumentation der ‚Vermutung‘. Bei Anwahl können weitere Details angewählt werden: ‚Von den erkrankten Personen geäußert‘ und ‚Des Gesundheitsamtes‘.



6. **Massenhaftes Bearbeiten von Aufgaben.** Eine Option zur massenhaften Bearbeitung von Aufgaben wird zur Verfügung gestellt. Diese Option umfasst die Zuweisung von Aufgaben, Zuordnung einer Priorität und Anpassung des Aufgabenstatus'. Zudem wird, neben der Löschoption, eine massenhafte Archivier- und Bearbeitungsoption geschaffen (#3430). Die neue Ansicht zum massenhaften Bearbeiten von Aufgaben sieht wie folgt aus:

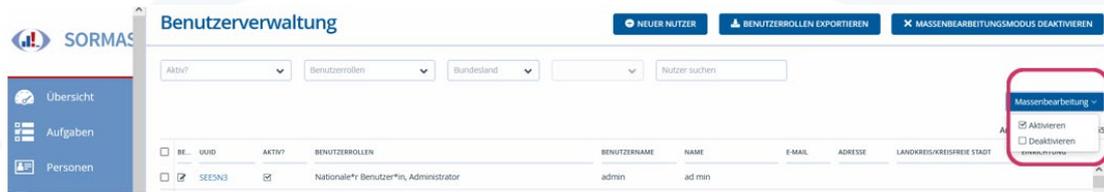


Nach Auswahl von Aufgaben in der Liste und Klick auf ‚Bearbeiten‘ öffnet sich folgendes Fenster:

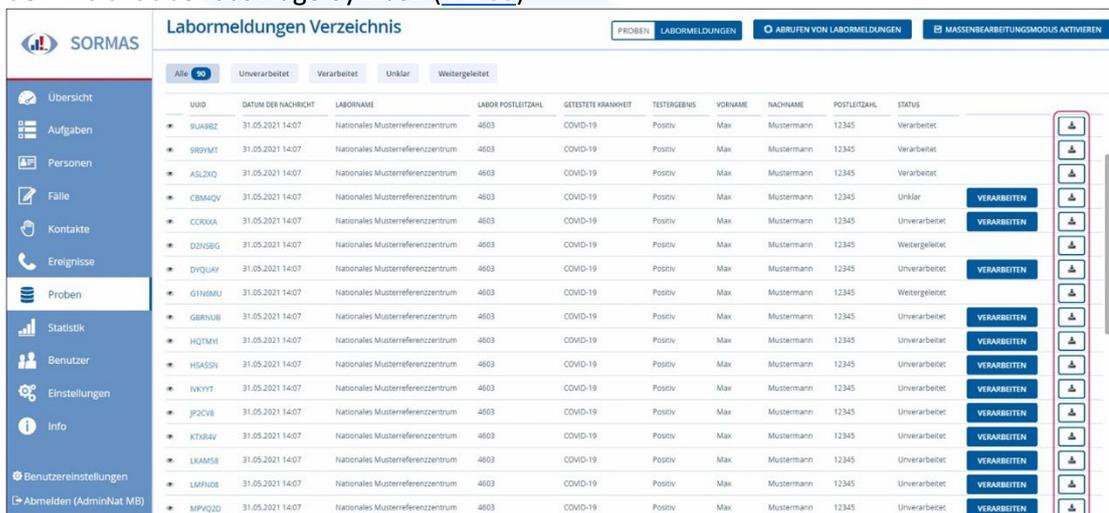


Mit Klick in die jeweilige Checkbox ‚Zuweisung ändern‘, ‚Priorität ändern‘ oder ‚Aufgabenstatus ändern‘ werden diese Bereiche zugänglich gemacht und Änderungen können vorgenommen und abgespeichert werden.

- 7. Massenbearbeitungsoption zur In-/ Aktivierung von Benutzern.** Für die massenhafte Bearbeitung von Benutzern steht nun eine Option zur In- bzw. Aktivierung der Nutzer zur Verfügung. Zur Erinnerung: Nutzer können langfristig oder kurzfristig inaktiviert werden, z.B. um Urlaube oder Personalwechsel abbilden zu können. ([#4966](#))



- 8. DEMIS-Meldungen können als PDF-Datei heruntergeladen werden.** Nutzer, die DEMIS-Labormeldungen verarbeiten, können diese nun auch als pdf-Datei herunterladen. Mit Klick auf den Download-Button wird das Herunterladen automatisch gestartet. Das Herunterladen ist unabhängig vom Status der Labormeldung (Verarbeitet, Unverarbeitet, Weitergeleitet). Die Labormeldung wird als Datei im PDF-Format zur Verfügung gestellt. Alle Angaben der Labormeldung sind in der Datei enthalten, lediglich die Formatierung ist nicht dieselbe wie bei der Ansicht über das Auge-Symbol. ([#4703](#))



Fehlerbehebungen:

- 1. Dokumente hochladen funktioniert nicht.** Die neue Funktion Dokumente bei Fällen und Kontakten hochzuladen funktionierte bei SORMAS Instanzen, welche bei ITZ Bund betrieben werden. Das Problem konnte behoben werden, ein Hochladen einzelner Dokumente zu Fällen und Kontakten ist nun möglich. ([#5452](#))
- 2. Überarbeitung des Nutzerreferenz- Datentransferobjektes für Datenanfragen über die ReST-Schnittstelle.** Durch die Hinterlegung einer falschen „shortcaption“ konnten externe Anfragen über die RST-API nicht beantwortet werden und ergaben eine Fehlermeldung. Dieser Fehler wurde behoben. ([#5181](#))
- 3. Diverse getCaptionAlwaysWithUuid Server Eigenschaften für Kontakte wurden repariert.** ([#5469](#))

4. **Fehlende Tabellen im Datenbeschreibungsverzeichnis wurden hinzugefügt.** Im Datenbeschreibungsverzeichnis sind nun auch die Kontaktdetails der Person (PersonContactDetails), Aktivität als Fall (ActivityAsCase) und vorherige Krankenhausaufenthalte (previous hospitalisation) als Blatt enthalten. (#5271)

presentCondition	PresentCondition	Present condition of pers
deathDate	Date	Date of death
causeOfDeath	CauseOfDeath	Cause of death
causeOfDeathDisease	Disease	Responsible disease
Person	PersonContactDetail	Location
	Case	ActivityAsCase
	Hospitalization	Previous hospitalization

5. **Das Trimesterfeld wird nur noch bei weiblichen Personen angezeigt.** Bei 'Fall' unter 'zusätzlichen medizinischen Informationen' wird das Trimesterfeld nur noch im Falle einer weiblichen Person angezeigt, bei der eine Schwangerschaft bestätigt wurde. (#5377)

Zusätzliche medizinische Informationen

BLUT-/ORGAN-/GEWEBESPENDE IN DEN LETZTEN 6 MONATEN

SCHWANGERSCHAFT

POSTPARTUM

TRIMESTER

6. **Details von Ansprechpersonen werden bei Ort erst angezeigt, wenn eine Art der Einrichtung ausgewählt wurde.** Unter Informationen des Ortes in z.B. einem Ereignis, erscheinen die vier Felder zur Ansprechperson erst, wenn bei der 'Art des Ortes' 'Einrichtung' und bei 'Art der Einrichtung' eine Einrichtung gewählt wurde. (#5374)

- Übersicht
- Aufgaben
- Personen
- Fälle
- Kontakte
- Ereignisse
- Probleme
- Statistik
- Benutzer

Ort

ART DES ORTES

LAND

BUNDESLAND * LANDKREIS/KREISFREIE STADT * GEMEINDE

EINRICHTUNGSKATEGORIE ART DER EINRICHTUNG *

EINRICHTUNG

STRASSE HAUSNUMMER WEITERE INFORMATIONEN

POSTLEITZAHL STADT GEBIETSART (STÄDTISCH/LÄNDLICH)

ANSPRECHPERSON VORNAME ANSPRECHPERSON NACHNAME

TELEFONNUMMER DER ANSPRECHPERSON E-MAIL-ADRESSE DER ANSPRECHPERSON

7. **Das endgültige Ergebnis eines Erregertests einer Krankheit wird nicht mehr übernommen, falls gleichzeitig eine Probe angelegt wird, die nicht mit der Krankheit des Erregertests identisch ist.** Werden eine neue Probe und ein Erregertest zeitgleich angelegt, wird das Ergebnis des Erregertests nicht mehr automatisch übernommen, wenn beim Erregertest eine abweichende Krankheit angegeben ist, als die Krankheit, die bei der Probe hinterlegt wurde. ([#5466](#))
8. **Im Kontaktverzeichnis wird in der Spalte 'Art des Kontaktes' der engste Kontakt aufgeführt, wenn mehrere vorhanden sind.** Die Spalte 'Beziehung mit Fall' ist nun rechts neben der Spalte 'Art des Kontaktes' im detaillierten Kontaktverzeichnis zu finden. ([#5455](#))
9. **Wird bei der Fallerstellung als Aufenthaltsort 'zu Hause' gewählt, erscheint beim Speichern keine Fehlermeldung, dass eine falsche medizinische Einrichtung gewählt wurde.** Bei der Erstellung eines neuen Falles mit dem Aufenthaltsort 'zu Hause' kann gespeichert werden, ohne, dass eine Fehlermeldung erscheint, dass eine falsche Einrichtung gewählt wurde. ([#5447](#))
10. **Ereignisteilnehmer können im Ereignis wieder gefiltert werden.** Werden Ereignisteilnehmer in einem Ereignis aufgelistet, können diese wieder über die Filter über der Teilnehmerübersicht durchsucht werden. ([#5445](#))
11. **Erregertests können endgültig gelöscht werden.** Wird ein Erregertest gelöscht, wird dieser nicht mehr in der Probenübersicht angezeigt. ([#5443](#))
12. **Wird ein Kontakt in einen Fall konvertiert, werden die Kontaktdetails vollständig übermittelt.** Bei der Konvertierung eines Kontakts zu einem Fall werden die primären Kontaktdetails, Telefonnummer und Emailadresse, übertragen und sind in den Kontaktinformationen bei Fall Person zu finden. ([#5383](#))
13. **Die Validierung für Aktenzeichen bezieht auch gelöschte Fälle mit ein.** Wird ein Aktenzeichen (AZ) für einen Fall angelegt, das schon einmal vergeben wurde, erscheint eine Fehlermeldung, dass dieses AZ bereits an einen Fall vergeben wurde. Dies wurde nun behoben, die Validierung bezieht nun keine gelöschten Fälle mehr mit ein. ([#5353](#))
14. **Die Spalte Geburtsdatum ist den Importvorlagen für Ereignis und Ereignisteilnehmer hinzugefügt worden.** Sollen Ereignisteilnehmer importiert werden, kann in die Spalte Geburtsdatum nun das entsprechende Datum eingetragen werden. ([#5234](#))
15. **Gemeindebeauftragte können nur Personen ansehen, für die sie eine Berechtigung haben.** Personen, für die keine Berechtigung besteht, sind pseudonymisiert und können vom Gemeindebeauftragten nicht eingesehen werden. Eventuelle Beziehungen zwischen Fällen können auch nicht im Personenverzeichnis über die Spalten eingesehen werden. ([#4921](#))
16. **Für Emailadressen in den Kontaktdetails erfolgt eine Validierung.** Wird eine Emailadresse eingetragen, die keinem Emailformat (Abcde@fgh.de) entspricht, kann diese nicht gespeichert werden. ([#4921](#))

- 17. Im Probenverzeichnis kann nach der Proben-ID gefiltert werden.** Wird im Probenverzeichnis in das Filterfeld 'Proben-ID/Name...' eine vorhandene Proben-ID eingegeben, wird diese im Verzeichnis der Proben angezeigt. ([#5344](#))
- 18. Wird ein detaillierter Import von Fällen durchgeführt werden Leerzeichen vor Einträgen erkannt und nicht nach SORMAS übertragen.** Werden Fälle, bei denen eine Impfdosis eingetragen war, mittels eines detaillierten Exports eingeführt, wird ein etwaiges Leerzeichen vor der Zahl der Dosis erkannt und nicht nach SORMAS übertragen. ([#5131](#))
- 19. Das Datum des letzten Kontakts in mehrtätigen Kontaktsituationen kann nicht in der Zukunft liegen.** Wird ein mehrtätiger Kontakt ausgewählt und das Datum des letzten Kontakts liegt in der Zukunft erscheint eine Fehlermeldung. ([#5283](#))
- 20. Die Anzeige der Filter für die Zusammenführung von Fällen überlappen den Bildschirmrand.** Die Anzeige für die Zusammenführung von Fällen wurde repariert. Ein Scrollen zur vollen Ansicht des Filterpanels ist nun nicht mehr notwendig. ([#5278](#))
- 21. Betätigen des Feldes "Verwerfen" beim Anlegen eines Erregertestes führte nicht zum Schließen des Fensters.** Dieser Fehler wurde behoben. ([#5267](#))
- 22. Die Anzeige pseudonymisierter Fälle ausgehend vom Personenverzeichnis funktionierte nicht.** Wenn ein Fall in Region A erstellt wurde und ein zugehöriger Kontakt in Region B und der Nutzer mit Zuständigkeit für Region B nun die anhängigen Fälle für die Person in Region A einsehen möchte, war die Fallliste leer. Dieser Fehler wurde behoben, Ihnen wird nun der pseudonymisierte Fall direkt im Personenverzeichnis angezeigt. ([#5277](#))
- 23. Ausschluss gelöschter Fälle bei der Suche nach der externen ID.** Gelöschte Fälle werden nun nicht mehr bei der Suche mit der externen ID angezeigt. ([#5462](#))
- 24. Die Abfrage zur Aktualisierung der Virusvarianten funktionierte nicht bei der Verarbeitung von DEMIS-Labormeldungen.** Die neu eingeführte Abfrage beim Nutzer, ob nach Eingabe eines positiven Erregertestresultates mit neuer Variante, diese Variante beim Fall aktualisiert werden soll, steht Ihnen nun auch bei der Verarbeitung von DEMIS-Labormeldungen zur Verfügung. ([#5190](#))
- 25. Simultanes Abrufen von DEMIS-Labormeldungen führte zur doppelten Hinterlegung in der SORMAS Datenbank.** Wenn zwei Nutzer mit gleichen Rechten DEMIS-Labormeldungen abrufen, wurden diese zweifach in der SORMAS Datenbank hinterlegt. Dieser Fehler wurde behoben, indem dem zweiten Nutzer nun ein Warnhinweis angezeigt wird: "Ein anderer Nutzer ruft zu diesem Zeitpunkt Labormeldungen ab. Wenn Sie weiterverfahren, kann dies die doppelte Hinterlegung der DEMIS-Labormeldungen bedingen". ([#5154](#))
- 26. Die Bearbeitung der Telefonnummern in SORMAS führte nicht zur Aktualisierung dieser Daten in CLIMEDO.** Die Bearbeitung existierender, sowie die Hinterlegung neuer und das Löschen alter Telefonnummern in SORMAS führte nicht zur Aktualisierung der Daten in

CLIMEDO. Die Übertragung der Telefonkontaktdaten steht Ihnen nun wieder zur Verfügung. ([#5233](#))

27. Keine Aktualisierung der Nachverfolgungsdauer im Symptomtagebuch CLIMEDO nach Kontakt-zu-Fall-Konvertierung. Wenn ein Kontakt in einen Fall konvertiert wurde, wurde die Nachverfolgungsdauer nicht entsprechend angepasst. Dieser Fehler wurde behoben. ([#5155](#))

28. Der Abbruch der Nachverfolgung bei im Symptomtagebuch PIA registrierten Personen funktionierte nicht. Nach der Registrierung von Personen im PIA-Symptomtagebuch funktionierte der "Abbruch der Nachverfolgung" Button nicht. Dieser Fehler wurde nun behoben. Der Abbruch der externen Nachverfolgung funktioniert nun wieder und der Nutzer wird nach dem Abbruch durch einen Hinweis entsprechend informiert. ([#4943](#))

Dokumentation:

Der Bereich README wurde um hinterlegte Anleitungen und Quellen erweitert. Einige Anleitungen wurden in das interne SORMAS WIKI verlegt.

1. Die Anleitung zum Aufsetzen einer Entwicklungsinstanz wurde verbessert. ([#5230](#))
2. Zwei neue Wiki Artikel wurden verfasst, welche alle Optionen zur Server Konfiguration und Feature Konfiguration auflisten und beschreiben. ([#5249](#))
3. Eine standardisierte Dokumentation für externe Symptomtagebücher liegt nun vor und kann [hier](#) eingesehen werden. ([#4799](#))

Generelle Informationen zu Anpassungen ab der Version 1.60:

1. Umgang mit Reinfektionen

Beim Einlesen einer Labormeldung muss zunächst die Person übernommen werden und anschließend muss bei der Abfrage, ob die Laborprobe in einen vorliegender Fall übernommen werden soll, anhand des in der Liste mit angegebenen Meldedatums-Angaben entschieden werden, ob die Laborprobe eine Reinfektion bedeutet; wenn ja, dann muss ein neuer Fall angelegt werden (s. nachfolgender Screenshot).

Eintrag auswählen oder erstellen

Die Datenbank enthält bereits mindestens einen Eintrag, der den Details der Labormeldung sehr ähnlich zu sein scheint.

i Bitte durchsuchen Sie die Listen der Fälle, Kontakte und Ereignisteilnehmer. Wenn Sie sicher sind, dass eine mit der Labormeldung übereinstimmt, wählen Sie diese aus und klicken Sie auf die Schaltfläche *Speichern*. Andernfalls wählen Sie eine der anderen Optionen, um einen neuen Eintrag für die Person zu erstellen.

Wenn Sie sich nicht sicher sind, können Sie dieses Fenster verwerfen und den Prozess abbrechen.

DATUM DER NACHRICHT	PROBENENTNAHME-DATUM	VORNAME	NACHNAME	TAG DER GEBURT	GEBURTSMONAT	GEBURTSJAHR	GESCHLECHT
2021-05-31 14:07:00.968282	2021-05-31 14:07:00.968282	Max	Mustermann	1	1	1970	Männlich

Fall auswählen

FALL-ID	EXTERNE ID	VORNAME	NACHNAME	AGE AND BIRTH DATE	LANDKREIS/KREISFREIE STADT	GESUNDHEITSEINRICHTUNG	MELDEDATUM	GESCHLECHT	FALLDEFINITIONSKATEGORIE
XX6FPH	(f62b1678-6e99-41da-a981-2ff192e4543f)	Test	Mustermann	66	SK Ulm	Stadtkrankenhaus	19.03.2021 00:00	Männlich	C. Klinisch-labordiagnostisch b

Neuen Fall erstellen
 Neuen Kontakt erstellen
 Neuen Ereignisteilnehmer erstellen

Danach muss dieser neue Fall geöffnet und bei *Reinfektion* der Wert Ja ausgewählt und im Feld *Datum der vorherigen Infektion* das Meldedatum des ersten Falles angegeben werden.

Nach Senden an die Meldesoftware wird in SurvNet dann das Häkchen bei *Reinfektion* gesetzt und **ab SORMAS V1.60 wird das Feld Bei Reinfektion Verweis zum ersten Fall ausgefüllt, und zwar mit dem Aktenzeichen des ersten Falls.**

2. Anpassung der Falldefinitions-kategorien

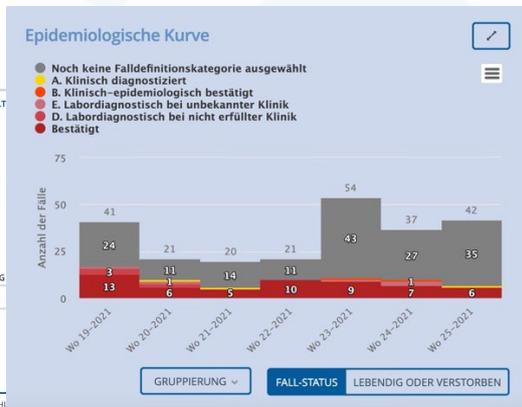
Die Falldefinitions-kategorien wurden den Angaben in SurvNet angepasst und stehen nun auch für die Epidemiologische Kurve zur Verfügung.



COVID-19
C. Klinisch-labordiagnostisch bestätigt
Max MUSTER (* 1.1.1970) (V3MHXQ)

FALLDEFINITIONSKATEGORIE*
C. Klinisch-labordiagnostisch bestätigt

- D. nicht klassif.
- A. Klinisch diagnostiziert
- B. Klinisch-epidemiologisch bestätigt
- C. Klinisch-labordiagnostisch bestätigt
- D. Labordiagnostisch bei nicht erfüllter Klinik
- E. Labordiagnostisch bei unbekannter Klinik
- X. kein Fall



Epidemiologische Kurve

Legende:
 ● Noch keine Falldefinitions-kategorie ausgewählt
 ● A. Klinisch diagnostiziert
 ● B. Klinisch-epidemiologisch bestätigt
 ● C. Klinisch-labordiagnostisch bestätigt
 ● D. Labordiagnostisch bei unbekannter Klinik
 ● E. Labordiagnostisch bei nicht erfüllter Klinik
 ● Bestätigt

Datum	A	B	C	D	E	Bestätigt
19.03.2021	0	0	3	0	0	24
20.03.2021	0	0	11	0	0	21
21.03.2021	0	0	1	0	0	20
22.03.2021	0	0	14	0	0	21
23.03.2021	0	0	10	0	0	43
24.03.2021	0	0	9	0	0	54
25.03.2021	0	0	7	0	0	37
26.03.2021	0	0	6	0	0	27
27.03.2021	0	0	1	0	0	7
28.03.2021	0	0	0	0	0	6
29.03.2021	0	0	0	0	0	42
30.03.2021	0	0	0	0	0	35

Version 1.59.2 (Stand 18.05.2021)

Veränderungen:

- In einigen Fällen wird das Löschen an die Meldesoftware nicht übernommen. Dieses Problem wurde nun behoben. Wenn ein Fall in SORMAS gelöscht wird, wird dieser nun auch aus SurvNet entfernt, sofern dieser dort geführt wurde. Dies passiert nur, wenn die externe ID nicht ausgefüllt ist und auch nicht für einen anderen Fall bereits verwendet wurde.

Version 1.59.1 (Stand 11.05.2021)

Veränderungen:

1. Beim Import neuer Infrastrukturdaten werden nun die exakten Namen der Lokaldaten bei der Dublettenprüfung abgeglichen. Somit werden Importfehler vermieden. [#4994](#)
2. Ein Doppelklick auf den SurvNet Button führte zur doppelten Übermittlung der Daten an SurvNet. Dieser Fehler wurde nun behoben, ein Doppelklick wird aktiv vermieden. [#5252](#)

Fehlerbehebungen:

1. Die Verlängerung der Nachverfolgungsdauer funktionierte nicht. Es wurde keine adäquate Fehlermeldung angegeben. Das neu eingegebene Datum wurde nicht abgespeichert, aber der Kontakt als erfolgreich abgespeichert titulierte. Diese Fehler wurden nun behoben. [#5212](#)
2. Nach dem Ändern der Quarantänedauer, wird die Nachverfolgungsdauer nicht angepasst. Dieser Fehler wurde nun behoben. [#5263](#)
3. Wenn keine Änderungen beim Erregertest vorgenommen werden, erfolgt trotzdem die Abfrage, ob die Krankheitsvariante angepasst werden soll und der Hinweis, dass nicht gespeicherte Daten vorliegen. Diese Fehler wurden nun behoben. [#5268](#)

Version 1.59.0 (Stand 03.05.2021)

HINWEISE:**Bitte stellen Sie sicher, diese Schritte auszuführen, wenn Sie einen Sormas Server verwalten:**

1. Eine neue Möglichkeit der Konfiguration Ihres Servers wurde hinzugefügt. Das Fenster mit den Datenschutzhinweisen, welches nach erstmaligem Einloggen eines neuen SORMAS-Benutzers erscheint, kann nun an- und abgeschaltet werden. Es ist nach den Standard SORMAS Konfigurationen ausgeschaltet, wird jedoch für deutsche Server als aktive Konfiguration beibehalten. Mit der Servereinstellung GDPR_CONSENT_POPUP kann diese Funktionalität angeschaltet werden.
2. Eine unaccent extension für PostgreSQL sollte aktiviert werden, um eine unempfindlichere Akzent Suche zu ermöglichen: `CREATE EXTENSION IF NOT EXISTS unaccent.`

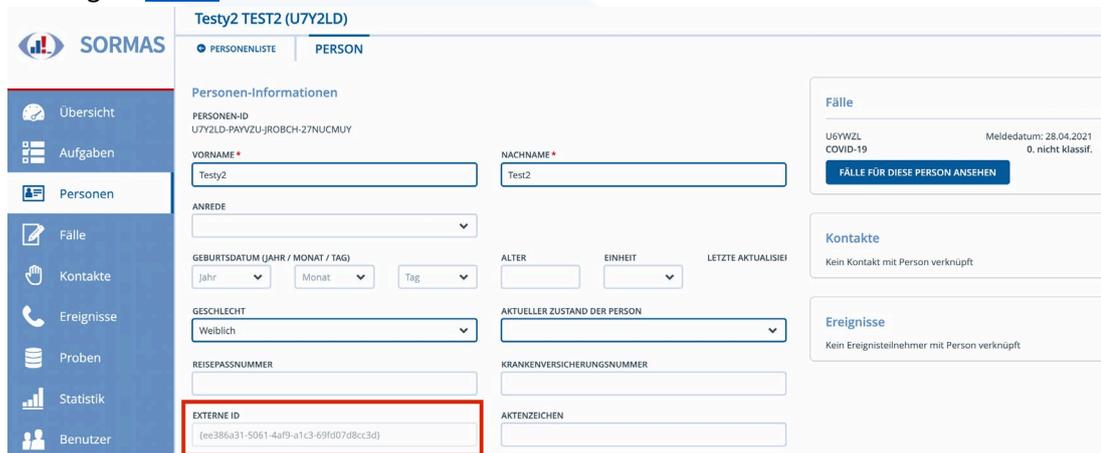
Veränderungen:

1. **Erweiterung des Rechtes externe Symptomtagebücher zu administrieren auf weitere Nutzerrollen.** Bisher hatten Nutzer mit Überwachungsaufgaben keinen Zugriff auf die externen Symptomtagebücher. Dies ist nach Hinzufügen von Fällen zur Nachverfolgung mit Hilfe externer Symptomtagebücher aber höchst relevant. Die Überwachungsleitung, die Admin Überwachungsleitung, sowie der Überwachungsbeauftragte erhalten nun das Recht

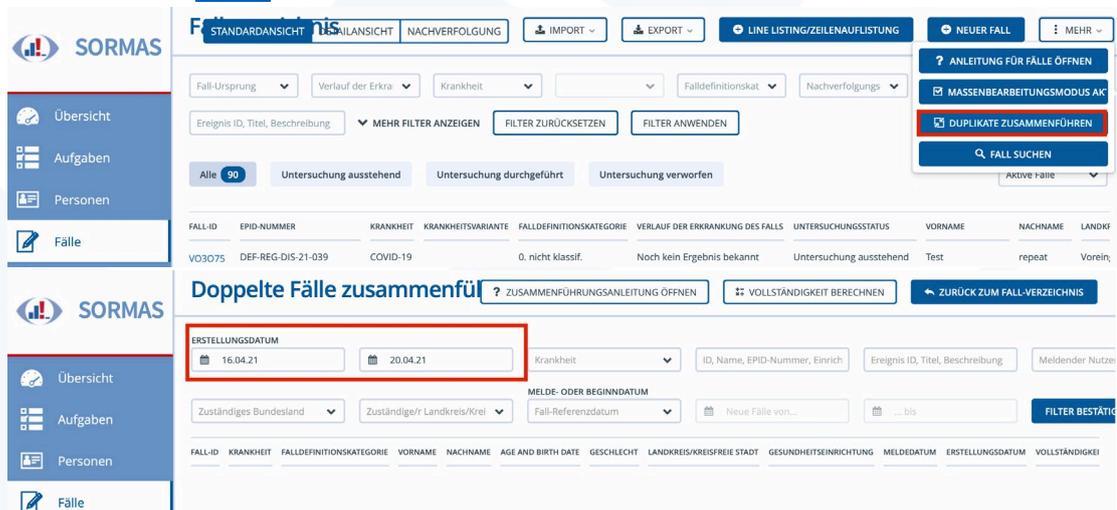
externe Symptomtagebücher zu administrieren und zu nutzen. [#4772](#) [SYMPTOM JOURNAL & PATIENT DIARY]

2. Anpassungen beim Layout der Fallinformation und beim Menüband von SORMAS. Die Position bestimmter Felder wurde verändert, um die inhaltlichen Zusammenhänge besser abzubilden. Hierfür wurden die Felder „Tätigkeitsverbot“ und „Resultierte aus einem nosokomialen Ausbruch“ getauscht. Das Feld „Blut-/Organ-/Gewebespende in den letzten 6 Monaten“ wurde den zusätzlichen medizinischen Informationen zugeordnet. Das Feld „Verantwortliche/r Überwachungsbeauftragte/r befindet sich nun unter dem Feld „Nachverfolgungs-Status-Kommentar“. Das Feld „Reinfektion“ befindet sich nun unter den Feldern „Krankheit“ und „Krankheitsvariante“. Die Sektion „Personen“ wurden nun im linken blauen Menüband von SORMAS zwischen „Aufgaben“ und „Fälle“ platziert. [#3776](#)

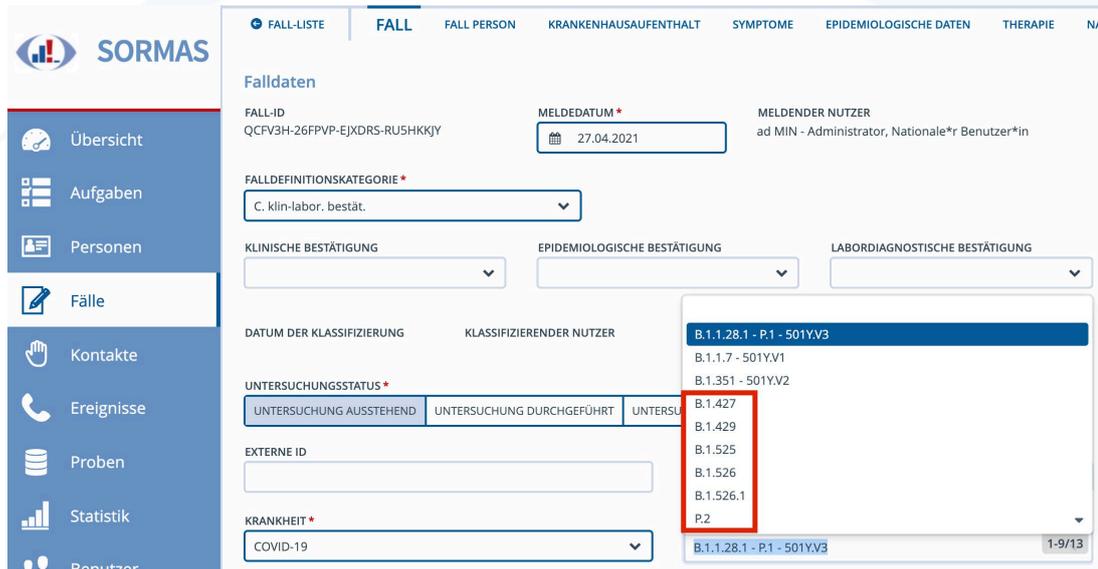
3. Ausgegraute Externe ID bei Personendaten bei Nutzung der SurvNet-Schnittstelle. Die externe ID wird nun ausgegraut bei den Personendaten angezeigt und nicht mehr vollständig verborgen. [#4985](#)



4. Kein automatisches Laden der Duplikate in der „Doppelte Fälle zusammenführen“ Sektion. Mit dem Klick auf den Button „Mehr“ im Fallverzeichnis und der Auswahl von „Duplikate zusammenführen“ gelangt man zur Sektion „Doppelte Fälle zusammenführen“. Nun werden die Fälle erst nach Betätigung der Filter geladen und nicht direkt beim Öffnen des Verzeichnisses. [#4111](#)

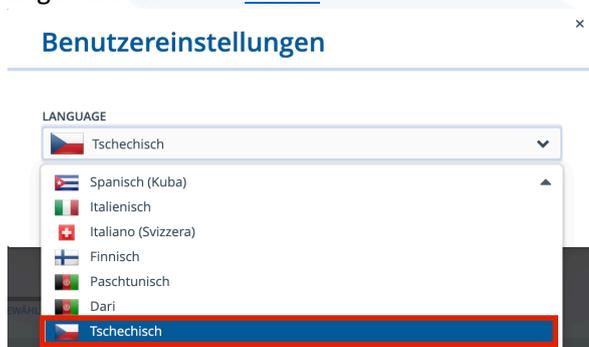


5. **Anpassung der Auswahl an Virusvarianten.** Folgende neue Virusvarianten stehen nun zur Auswahl: B.1.427; B.1.429; B.1.525, B.1.526; B.1.526.1 und P.2. Auch die indischen Varianten werden neu aufgenommen: B.1.617; B.1.617.1; B.1.617.2; B.1.617.3.



Neue Funktionen:

1. **Die Tschechische Sprache ist jetzt auf der Benutzeroberfläche auswählbar.** Die kürzlich in SORMAS hinterlegte Sprache „Tschechisch“ kann nun auch unter Benutzereinstellungen angewählt werden. [#4449](#)

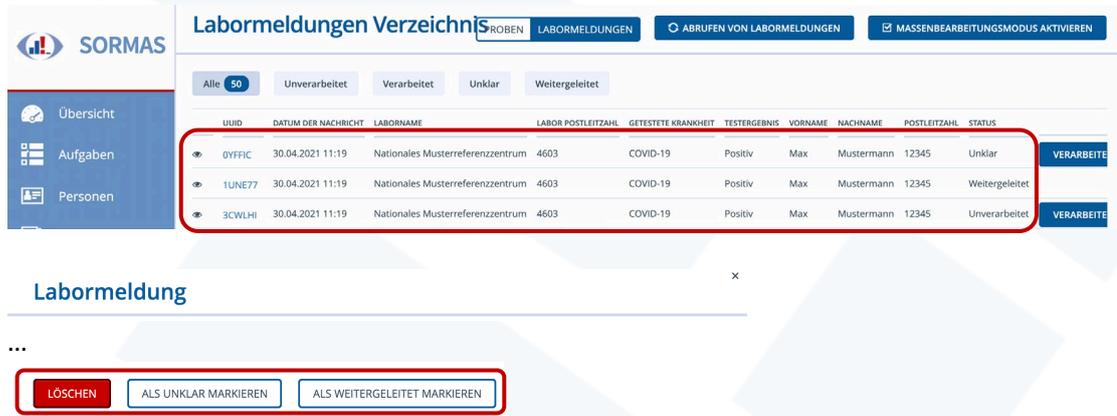


2. **Hinweis zum Ändern des Login-Passwortes für Standardnutzer beim Aufsetzen eines Servers**
 Beim Aufsetzen einer neuen Server-Instanz, kann der Server-Admin eine Reihe an Standard-Nutzern für Test- und Entwicklungszwecke erstellen. Diese Nutzer haben standardmäßig festgelegte Passwörter, die nicht dauerhaft hinterlegt sein, sondern geändert werden sollten. Wenn sich ein Standardnutzer mit Standardpasswort einloggt, wird ein Hinweis angezeigt, dass das Passwort geändert werden muss. Diese Funktionalität kann nun bei den Servereigenschaften abgeschaltet werden. [#4690](#) [#5081](#)
3. **Hinzufügen von Bevölkerungsdaten zu Gemeinden.** Bisher konnten Bevölkerungsdaten nur für Bundesländer und Landkreise importiert werden. Gerade für die Statistik-Sektion von SORMAS ist eine Auswertung auf Basis von Gemeindedaten essentiell. Nun können auch

Bevölkerungsdaten auf Gemeinde-Ebene in SORMAS importiert werden. Dafür wurden die Spalte Gemeinde in der Importvorlage geschaffen. [#4271](#)

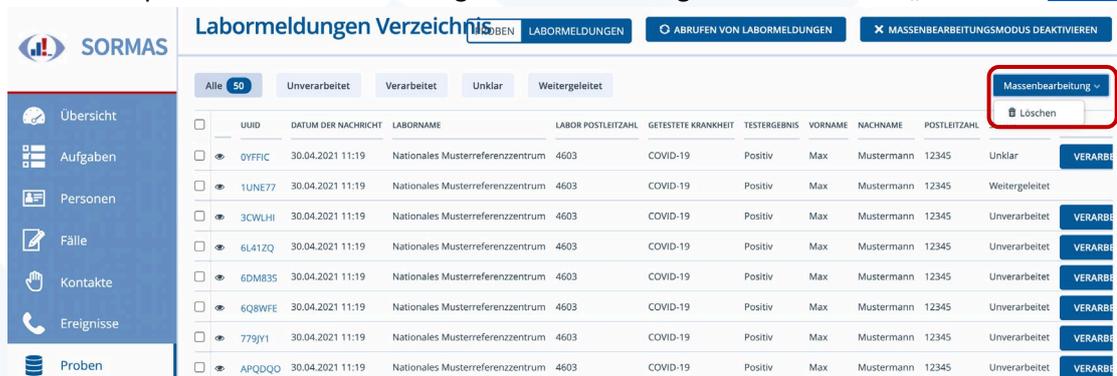
region	district	community	growthRate	TOTAL	MALE_TOTAL	FEMALE_TOTAL	OTHER_TOTAL	TOTAL_AG
##Bundesland	Landkreis/Kreisfreie Stadt	Gemeinde	Wachstumsrate	TOTAL	MALE_TOTAL	FEMALE_TOTAL	OTHER_TOTAL	TOTAL_AG
##Name von Region	Name von District	Name von Community	Nummer	Nummer	Nummer	Nummer	Nummer	Nummer

- 4. Hinzufügen einer Option zum Löschen von Labormeldungen und Markieren als „Unklar“ oder „Weitergeleitet“.** Beim Ansehen von noch nicht verarbeiteten Labormeldungen über das Auge-Symbol gibt es nun am Ende der Labormeldung die Möglichkeit diese zu löschen oder als „unklar“ bzw. „weitergeleitet“ zu markieren. Entsprechend gibt es im Verzeichnis der Labormeldungen die neuen Filter „Unklar“ und „Weitergeleitet“. In der Spalte „Status“ wird die entsprechende Markierung angezeigt. Dies bedeutet nicht, dass die Labormeldung von SORMAS an ein anderes Gesundheitsamt weitergeleitet wurde; aber ein Gesundheitsamt kann eine Labormeldung, die zu einem anderen Gesundheitsamt gehört, z.B. per E-Mail an ein anderes Amt senden und die Labormeldung bei sich als weitergeleitet markieren. [#4851](#) [DEMIS]



The screenshot shows the 'Labormeldungen Verzeichnis' interface. At the top, there are tabs for 'ROBEN', 'LABORMELDUNGEN', and 'ABRUFEN VON LABORMELDUNGEN'. Below the tabs, there are filter buttons for 'Alle 50', 'Unverarbeitet', 'Verarbeitet', 'Unklar', and 'Weitergeleitet'. The main table lists lab reports with columns: UID, DATUM DER NACHRICHT, LABORNAME, LABOR POSTLEITZAHL, GETESTETE KRANKHEIT, TESTERGEBNIS, VORNAME, NACHNAME, POSTLEITZAHL, and STATUS. Three rows are visible, each with a 'VERARBEITEN' button. Below the table, there are three buttons: 'LÖSCHEN', 'ALS UNKLAR MARKIEREN', and 'ALS WEITERGELEITET MARKIEREN'.

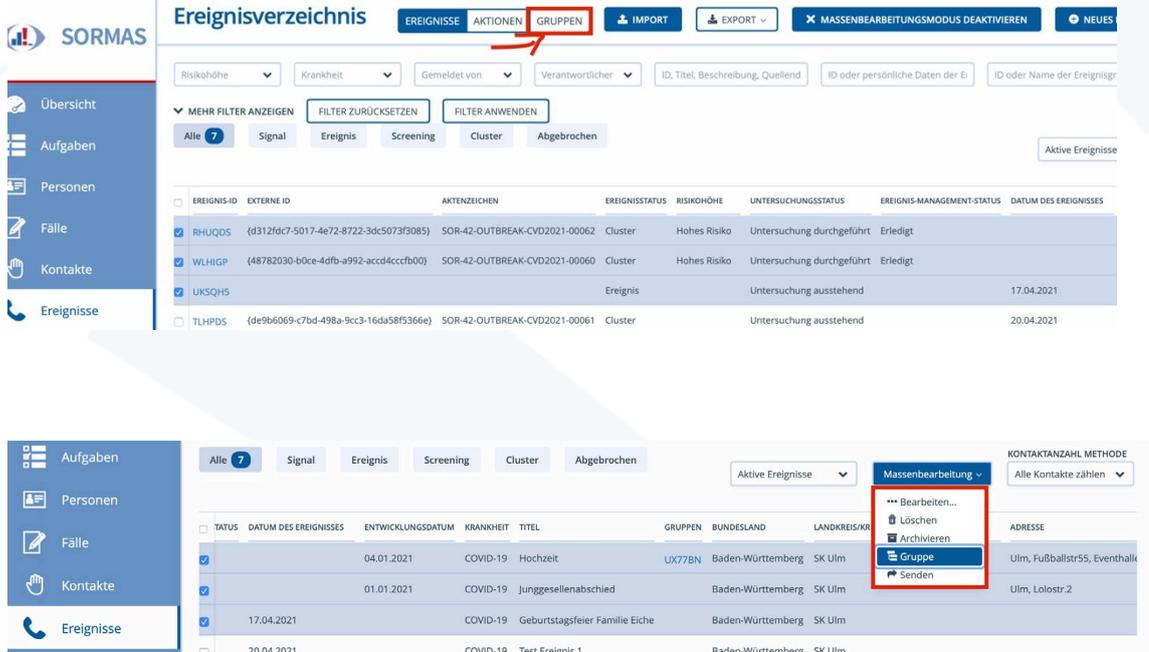
- 5. Hinzufügen einer Löschoption für Labormeldungen im Massenbearbeitungsmodus.** Wenn Sie mehrfach eingetroffene Labormeldungen löschen möchten, können Sie dies nun im Massenbearbeitungsmodus Menüpunkt Proben in der Ansicht Labormeldungen tun: Wählen Sie die entsprechenden Labormeldungen aus und betätigen Sie den Button „Löschen“. [#4553](#)



The screenshot shows the 'Labormeldungen Verzeichnis' interface in mass edit mode. The 'MASSENBEARBEITUNGSMODUS DEAKTIVIEREN' button is visible. A dropdown menu 'Massenbearbeitung' is open, showing a 'Löschen' button. The table below shows a list of lab reports with checkboxes for selection. The 'STATUS' column shows various statuses like 'Unklar', 'Weitergeleitet', and 'Unverarbeitet'.

- 6. Erstellung von Ereignisgruppen.** Neben der Einführung einer Hierarchie für Ereignisse wird Ihnen nun die Möglichkeit der Gruppierung von Ereignissen zur Verfügung gestellt. Über den Massenbearbeitungsmodus können sie entsprechende Ereignisse auswählen und sie einer neuen bzw. bestehenden Gruppe zuordnen. Im Ereignis selbst finden Sie rechts unter den über- und untergeordneten Ereignissen eine neue Box: „Ereignisgruppen“. Im

Ereignisverzeichnis gibt es nun neben den Reitern „Ereignisse“ und „Aktionen“ auch den Reiter „Gruppen“. Ereignisgruppen können vom Admin, Nationalen Benutzer, Überwachungsleitung, Überwachungsbeauftragter, Ereignisbeauftragter und Gemeindebeauftragtem erstellt, bearbeitet und verlinkt werden. Der Admin und der Nationale Benutzer dürfen Ereignisgruppen löschen und der Admin darf diese archivieren. Ereignisgruppen sollen grundsätzlich dem Management von Ereignissen dienen wohingegen Über- und Unterordnung Infektionsgeschehen darstellen. [#4256](#)



Ereignisverzeichnis | EREIGNISSE | AKTIONEN | **GRUPPEN** | IMPORT | EXPORT | MASSENBEARBEITUNGSMODUS DEAKTIVIEREN | NEUES

Risikohöhe | Krankheit | Gemeldet von | Verantwortlicher | ID, Titel, Beschreibung, Quellend | ID oder persönliche Daten der E | ID oder Name der Ereignisgr

MEHR FILTER ANZEIGEN | FILTER ZURÜCKSETZEN | FILTER ANWENDEN

Alle 7 | Signal | Ereignis | Screening | Cluster | Abgebrochen | Aktive Ereignisse

EREIGNIS-ID	EXTERNE ID	AKTENZEICHEN	EREIGNISSTATUS	RISIKOHÖHE	UNTERSUCHUNGSSTATUS	EREIGNIS-MANAGEMENT-STATUS	DATUM DES EREIGNISSES
<input checked="" type="checkbox"/>	RHUQDS	{d312f6c7-5017-4e72-8722-3dc5073f3085}	SOR-42-OUTBREAK-CVD2021-00062	Cluster	Hohes Risiko	Untersuchung durchgeführt	Erledigt
<input checked="" type="checkbox"/>	WLHIGP	{48782030-b0ce-4dfb-a992-acc4cccfb00}	SOR-42-OUTBREAK-CVD2021-00060	Cluster	Hohes Risiko	Untersuchung durchgeführt	Erledigt
<input checked="" type="checkbox"/>	UKSQHS			Ereignis		Untersuchung ausstehend	17.04.2021
<input type="checkbox"/>	TLHPDS	{de9b6069-c7bd-498a-9cc3-16da58f5366e}	SOR-42-OUTBREAK-CVD2021-00061	Cluster		Untersuchung ausstehend	20.04.2021

Massenbearbeitung

- Bearbeiten...
- Löschen
- Archivieren
- Gruppe**
- Senden

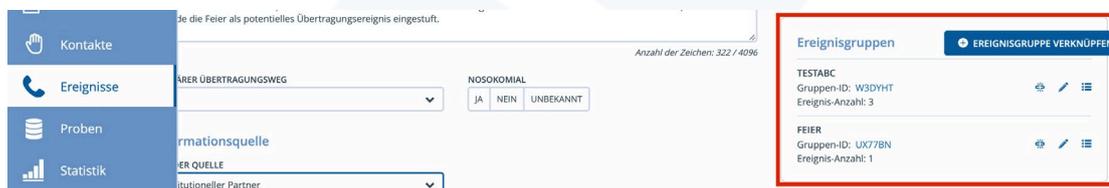
Neue Ereignisgruppe erstellen

Ereignisgruppendaten

GRUPPEN-ID
W3DYHT-5J4OA7-EM7AY6-E3BESKSE

GRUPPENNAME *

VERWERFEN | SPEICHERN

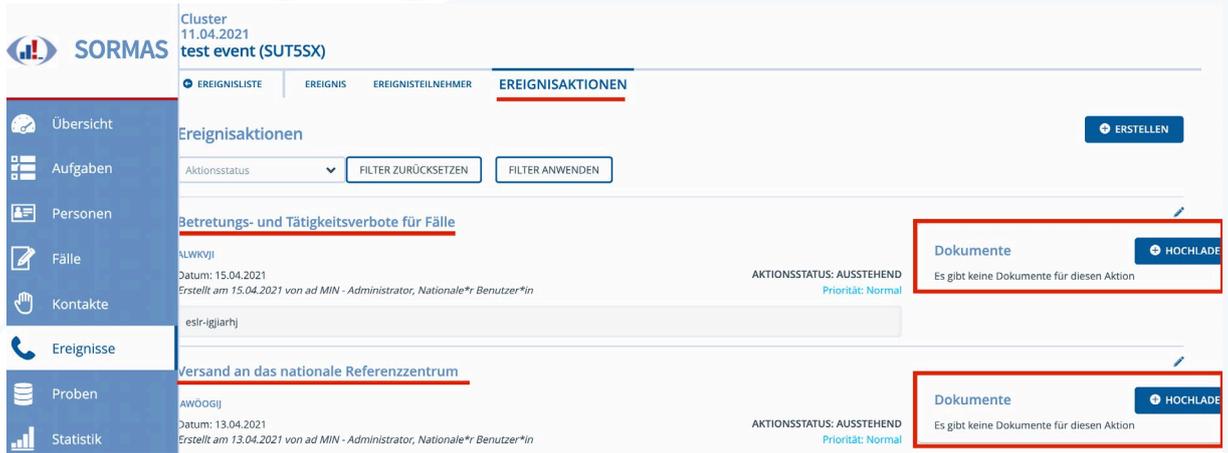


Kontakte | Ereignisse | Proben | Statistik

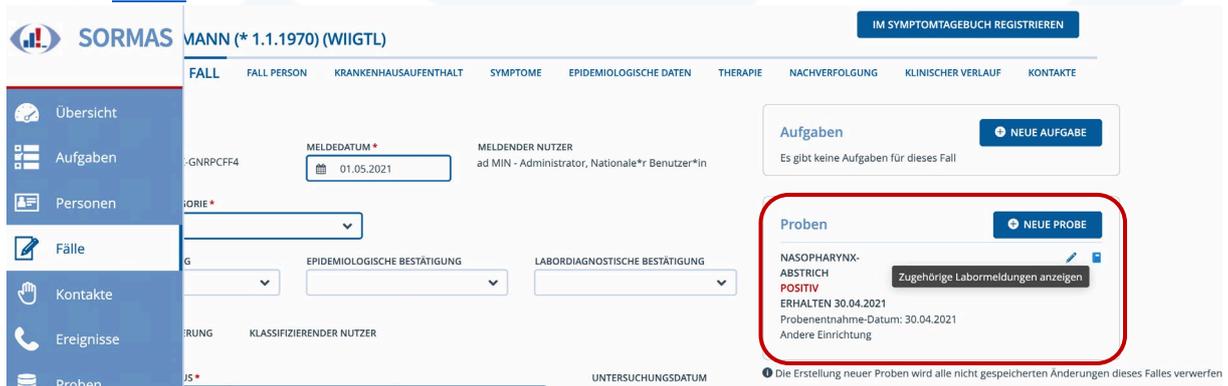
EREIGNISGRUPPE VERKNÜPFEN

TESTABC	Gruppen-ID: W3DYHT	Ereignis-Anzahl: 3
FEIER	Gruppen-ID: UX77BN	Ereignis-Anzahl: 1

- Dokumentenablage für Ereignis-Aktionen.** Bisher konnten Dokumente nur beim Ereignis selbst hochgeladen werden. Nun ist dies auch für Ereignis-Aktionen möglich, um die Transparenz von Informationen zu erhöhen. Sofern Aktionen für ein Ereignis hinterlegt sind, können Dokumente zu diesen Aktionen hinterlegt werden. [#4502](#)



8. **Visualisierung von Labormeldungen im Proben- und Erregertestbereich.** Bisher war es umständlich, nach der Bearbeitung einer Labormeldung zu dieser zurückzukehren, um z.B. nachträglich Fälle, Kontakte, Ereignisteilnehmer, Proben oder Erregertests zu erstellen. Nun werden diese direkt mit den Labormeldungen verknüpft und die Labormeldungen werden wie folgt angezeigt: Ein Dokumente-Symbol wird bei Proben- und Erregertest-Auflistungen angezeigt, wenn eine Labormeldung dafür anhängig ist. Ein Klick auf dieses Symbol öffnet die entsprechende Labormeldung, wenn diese in SORMAS zuvor verarbeitet wurde. Mit den Pfeilen (unten/Mitte) kann zwischen den hinterlegten Labormeldungen gewechselt werden. [#4853](#)



9. **Dokumentenablage für Fälle und Kontakte.** Das Anhängen von Dokumenten bei Fällen und Kontakten wird ermöglicht. Folgende Dateiformate können hochgeladen werden: jpg, png, doc, docx, pdf, xls, xlsx, dot, dotx mit einer maximalen Größe von 10MB. Die Gesamtkapazität pro Verzeichnis beträgt etwa 10 GB. Diese Anhänge werden nicht angezeigt, wenn ein Nutzer ohne entsprechende Rechte Einsicht hat. Der meldende Nutzer hat grundsätzlich immer vollen Zugriff, auch wenn der Fall nicht in seinem Zuständigkeitsbereich fällt. Die Nutzeroberfläche für Dokumente wird sich rechts auf der Oberfläche bei Fällen und Kontakten befinden. [#1771](#)

SORMAS

- Übersicht
- Aufgaben
- Personen
- Fälle
- Kontakte
- Ereignisse
- Proben
- Statistik

EXTERNE ID

KRANKHEIT *
COVID-19

REINFEKTION
JA NEIN UNBEKANNT

VERLAUF DER ERKRANKUNG DES FALLS *
NOCH KEIN ERGEBNIS BEKANNT VERSTORBEN GESESEN UNBEKANNT

MELDENDE/R LANDKREIS/KREISFREIE STADT

FALLIDENTIFIKATIONSQUELLE

FALL-URSPRUNG
Im Land

ZUSTÄNDIGES BUNDESLAND *
Baden-Württemberg

ZUSTÄNDIGE/R LANDKREIS/KREISFREIE STADT *
LK Alb-Donau-Kreis

ZUSTÄNDIGE GEMEINDE

AUFENTHALTSORT *

AKTENZEICHEN

KRANKHEITSVARIANTE

Proben NEUE PROBE

NASOPHARYNX-ABSTRICH
POSITIV

Probenentnahme-Datum: 10.05.2021
Interner /In-house Test
Grund für Probenentnahme/Testen: Screening

Die Erstellung neuer Proben wird alle nicht gespeicherten Änderung

Ereignisse EREIGNIS VERKNÜPFEN

Kein Ereignis mit Fall verknüpft

Meldungen NEUE MELDUNG

Es gibt keine Meldungen für diesen Fall

Dokumente HOCHLADEN

Es gibt keine Dokumente für diesen Fall

Die angehängten Dokumente können dann auch wieder heruntergeladen und gelöscht werden.

Dokumente HOCHLADEN

persons.csv 📄 🗑️

- 10. Anzeige des Datums und des Nutzers nach Änderung des Nachverfolgungsstatus.** Wenn die Nachverfolgung für Fälle oder Kontakte vor dem eigentlichen/erwarteten Ende abgebrochen wird, werden zukünftig das Datum der Unterbrechung und der bearbeitende Nutzer dokumentiert. Zudem wird das anberaumte/ erwartete Nachverfolgungsende neben dem tatsächlichen Nachverfolgungsdatum angezeigt. [#4138](#)

COVID-19
B. klin-epidem. bestät.
Test TESTATUM (RGDGS)

FALL-LISTE | **FALL** | FALL PERSON | KRANKENHAUSAUFENTHALT | SYMPTOME | EPIDEMIOLOGISCHE DATEN

Falldaten

FALL-ID: RGGDSG-EJR6TX-WSYQFC-OZICKCO4

MELDEDATUM *: 28.04.2021

MELDENDER NUTZER: ad MIN - Administrator, Nationale*r Benutzer*in

HÄUSLICHE ISOLATION MÖGLICH?
JA NEIN UNBEKANNT

VERSORGUNG SICHERGESTELLT?
JA NEIN UNBEKANNT

ISOLATION: Häuslich

BEGINN DER ISOLATION: 28.04.2021

ENDE DER ISOLATION: 12.05.2021

Isolation mündlich verordnet?

Isolation schriftlich verordnet?

Nachverfolgungs-Status

NACHVERFOLGUNGS-STATUS: In der Nachverfolgung

NACHVERFOLGUNG ABBRECHEN KEINE NACHVERFOLGUNG MÖGLICH

NACHVERFOLGUNG BIS: 12.05.2021

NACHVERFOLGUNG ERWARTET BIS: 12.05.2021

Ende der Nachverfolgung überschreiben

NACHVERFOLGUNGS-STATUS-KOMMENTAR

Nachverfolgungs-Status

NACHVERFOLGUNGS-STATUS
Nachverfolgung abgebrochen NACHVERFOLGUNG FORTSETZEN

DATUM DER NACHVERFOLGUNGS-STATUSÄNDERUNG: 28.04.2021
 VERANTWORTLICHER BENUTZER: ad MIN - Administrator, Nationale*r Benutzer*in

NACHVERFOLGUNG BIS: 12.05.2021 NACHVERFOLGUNG ERWARTET BIS: 12.05.2021 Ende der Nachverfolgung überschreiben

NACHVERFOLGUNGS-STATUS-KOMMENTAR *

...testestestest...

Verbesserungen:

1. **Suchfelder können nun auch Akzente und Umlaute bedienen.** Bei der Suche nach Máx Müstermänn wird nun auch Max Mustermann erkannt. [#4168](#)



Personenverzeichnis FEHLENDE GEO-KOORDINATEN GENERIEREN

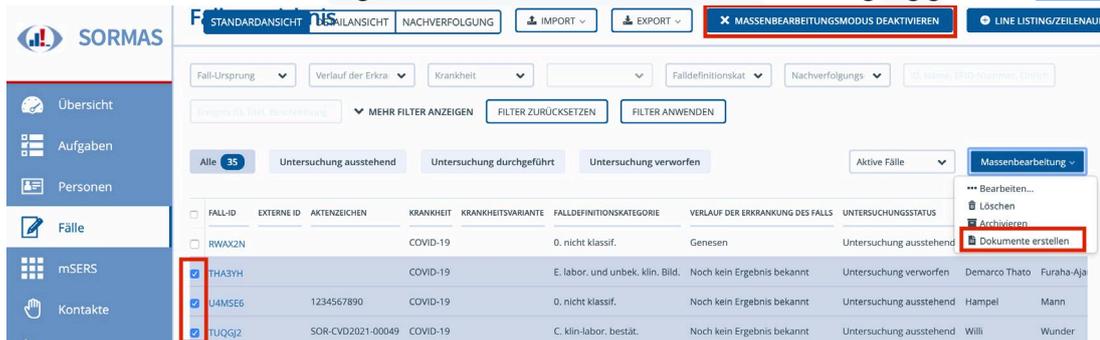
Geburtsjahr: Geburtsmonat: **Hörst Eiché** Aktueller Zustand: Bundesland: Landkreis/Kreisfr.:

Gemeinde: FILTER ZURÜCKSETZEN FILTER ANWENDEN

Alle **1** | Fall | Kontakt | Ereignisteilnehmer

PERSONEN-ID	VORNAME	NACHNAME	ALTER UND GEBURTSDATUM	GESCHLECHT	LANDKREIS/KREISFREIE STADT	STRASSE	HAUSNUMMER	POSTLEITZAHL	STADT	PRIMÄRE TELEFONNUMMER	PRIMÄRE E-MAIL-ADRESSE
SUH6JR	Hörst	Eiché		Männlich							

2. **Massenhaftes Generieren von Dokumenten ist nun möglich.** Der Massenbearbeitungsmodus steht Ihnen nun auch für die Erstellung von z.B. Quarantänedokumenten zur Verfügung. Schalten Sie dafür den Massenbearbeitungsmodus wie gewohnt ein, wählen Sie die entsprechenden Fälle aus und gehen Sie auf das Dropdown „Massenbearbeitung“ oben rechts über die Fall-/Kontaktabelle. Wählen Sie in diesem Dropdown „Dokumente erstellen“. Sie können im Anschluss die gewünschte Vorlage auswählen und dann die Dokumente erstellen. Diese werden in einem Ordner gesammelt im Downloadbereich zur Verfügung gestellt. [#3575](#)



Fälle STANDARDANSICHT DETAILANSICHT NACHVERFOLGUNG IMPORT EXPORT X MASSENBEARBEITUNGSMODUS DEAKTIVIEREN LINE LISTING/ZEILENAUF

Fall-Ursprung: Verlauf der Erkra.: Krankheit: Falldefinitionskat.: Nachverfolgung: Stamm, Eltern, Kinder

Personen & ihre Beziehungen MEHR FILTER ANZEIGEN FILTER ZURÜCKSETZEN FILTER ANWENDEN

Alle **35** | Untersuchung ausstehend | Untersuchung durchgeführt | Untersuchung verworfen | Aktive Fälle | Massenbearbeitung

FALL-ID	EXTERNE ID	AKTENZEICHEN	KRANKHEIT	KRANKHEITSVARIANTE	FALLDEFINITIONSKATEGORIE	VERLAUF DER ERKRANKUNG DES FALLS	UNTERSUCHUNGSSTATUS	
<input type="checkbox"/>	RWAX2N		COVID-19		0. nicht klassif.	Genesen	Untersuchung ausstehend	
<input checked="" type="checkbox"/>	THA3YH		COVID-19		E. labor. und unbek. klin. Bild.	Noch kein Ergebnis bekannt	Untersuchung verworfen	Demarco Thato Furaha-Aja
<input checked="" type="checkbox"/>	JAMSE6	1234567890	COVID-19		0. nicht klassif.	Noch kein Ergebnis bekannt	Untersuchung ausstehend	Hampel Mann
<input checked="" type="checkbox"/>	TUQGJ2	SOR-CVD2021-00049	COVID-19		C. klin-labor. bestät.	Noch kein Ergebnis bekannt	Untersuchung ausstehend	Willi Wunder

3. **Zum Erregertest werden krankheitsspezifische und PCR-Test spezifische Felder hinzugefügt.** Beim Erstellen einer neuen Probe und Angabe der Testergebnisse kann nun direkt nach Auswahl von PCR/RT-PCR und der getesteten Krankheit COVID-19 die „PCR/RT-PCR Testspezifikation“ dokumentiert werden. Zur Auswahl stehen „Nachweis variantenspezifischer Mutation(en)“ und „Nachweis der Mutation N501Y“. Im Feld darunter „getestete Krankheitsvariante“ stehen die in der Datenbank hinterlegten Virusvarianten zur Verfügung. Mit Eingabe einer getesteten Variante kann diese Information in die Fallinformation übernommen werden. [#5029](#)

Neue Probe erstellen

- Erregertests anfordern?
- Weitere Tests anfordern?
- Versandt
- Erhalten

KOMMENTAR

Testergebnis für diese Probe jetzt erstellen

DATUM DER MELDUNG

Via DEMIS

TESTERGEBNIS *

ERGEBNIS VERIFIZIERT VON LABORLEITUNG *

ART DES TESTS *

PCR / RT-PCR TESTSPEZIFIKATION

GETESTETE KRANKHEIT *

- Nachweis variantenspezifischer Mutation(en)
- Nachweis der Mutation N501Y

Neue Probe erstellen

Testergebnis für diese Probe jetzt erstellen

DATUM DER MELDUNG

Via DEMIS

TESTERGEBNIS *

ERGEBNIS VERIFIZIERT VON LABORLEITUNG *

ART DES TESTS *

PCR / RT-PCR TESTSPEZIFIKATION

GETESTETE KRANKHEIT *

GETESTETE KRANKHEITSVARIANTE

- B.1.1.28.1 - P.1 - 501Y.V3
- B.1.1.7 - 501Y.V1
- B.1.351 - 501Y.V2
- B.1.427
- B.1.429
- B.1.525
- B.1.526
- B.1.526.1
- P.2
- Sequenzierung ausstehend
- Unbekannt
- andere/sonstige
- keine Variant of Concern (VOC)

Auch die indischen Varianten werden neu aufgenommen: B.1.617; B.1.617.1; B.1.617.2; B.1.617.3.

4. **Informationen zu Ansprechpersonen bei Einrichtungen können nun hinterlegt werden.** Mit dieser neuen Funktionalität ist es möglich, Informationen zu Kontaktpersonen zu Einrichtungen hinzuzufügen. Folgende Informationen können dann zu den Einrichtungen hinterlegt werden: Vor- und Nachname, Telefonnummer, E-Mailadresse der Ansprechperson. [#4755](#)

Exposition x

BUNDESLAND

LANDKREIS/KREISFREIE STADT

GEMEINDE

EINRICHUNGSKATEGORIE

ART DER EINRICHTUNG *

EINRICHTUNG

STRASSE

HAUSNUMMER

WEITERE INFORMATIONEN

POSTLEITZAHL

STADT

GEBIETSART (STÄDTISCH/LÄNDLICH)

ANSPRECHPERSON VORNAME

ANSPRECHPERSON NACHNAME

TELEFONNUMMER DER ANSPRECHPERSON

E-MAIL-ADRESSE DER ANSPRECHPERSON

ANSPRECHPARTNER IN DER GEMEINDE DER KONTAKTPERSON

GPS BREITENGRAD

GPS LÄNGENGRAD

GPS-GENAUIGKEIT IN M

5. Die Systemleistung für den detaillierten Export von Proben wurde verbessert. [#4691](#)
6. Die Systemleistung für das massenhafte Löschen von Proben wurde verbessert. [#4892](#)
7. Für die Personen in SORMAS wurde nun auch ein generelles Kommentarfeld hinzugefügt. Sie finden dieses Feld in der Personenakte ganz unten. [#3936](#)



SORMAS

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

Kontaktinformationen

GEBURTSNAME

SPITZNAME

MÄDCHENNAME DER MUTTER

NAME DER MUTTER

NAME DES VATERS

NAMEN DER ERZIEHUNGSBERECHTIGTEN/ GESETZLICHEN VERTRETER

GEBURTSLAND

STAATSANGEHÖRIGKEIT

[Neuer Eintrag](#)

PRIMÄRE KONTAKTDETAILS	BESITZER	NAME DES BESITZERS	ART DER KONTAKTDETAILS	KONTAKTINFORMATIONEN

Allgemeiner Kommentar

8. Verbesserung der Leistung der Funktion „Fehlende Geokoordinaten generieren“ im Personenverzeichnis. Diese Funktion dient zum automatischen Hinzufügen der Geo-Koordinaten für die Heimatadressen aller aufgeführten Personen. Sie finden diesen Button im Personenverzeichnis rechts oben positioniert. [#4938](#)

9. Hinzufügen der neuen Tabelle mit den Kontaktdetails zum Datenbank-Export. Die Kontaktinformationen fehlten bisher für Kontakte und Fälle beim Datenbankexport in der Statistik-Sektion. Die Tabelle mit den Kontaktdetails mit entsprechender Verknüpfung zu den Personen ist nun verfügbar. [#5009](#)

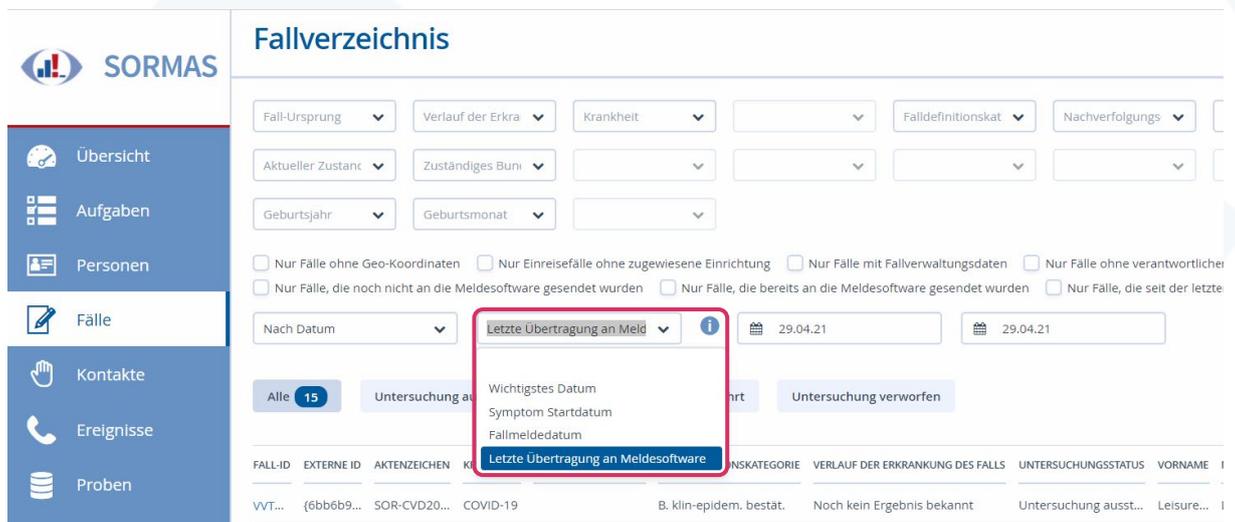
10. Exportfunktion für die Nutzerrollen einer SORMAS Instanz. Auf der Nutzeroberfläche wird eine Exportfunktion für die tatsächlich in dieser Instanz aufgesetzten Nutzerrollen zur Verfügung gestellt. Auf der Nutzeroberfläche finden Sie oben rechts einen neuen Button „Benutzerrollen exportieren“ Auf Knopfdruck erhalten Sie eine Excel-Export-Datei, in welcher alle Rollen und ihre Rechte enthalten sind. [#4882](#)

Auszug aus der Excel-Export Datei (csv-Format)

Benutzerrecht	Beschreibung	Administrator	Nationale* Benu	Überwachungsle	Administrator Ü	Überwachungsbe	Krankenhausinfor	Gemeindebeauftragt	Gemeinde-inform	Arzt/Ärztin	Fallbeauftragte*r	Kontaktleit
Zuständigkeitsbereich	Zuständigkeitsbereich der Rolle	Keine	Nation	Bundesland	Bundesland	Landkreis/Kreis/In	Einrichtung	Gemeinde	Gemeinde	Bundesland	Landkreis/Kreis/In	Bundesland
CASE_CREATE	Neue Fälle erstellen	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
CASE_VIEW	Bestehende Fälle anzeigen	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
CASE_EDIT	Bestehende Fälle bearbeiten	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
CASE_TRANSFER	Fälle zu einem anderen Bundesland/Landkreis/Einrichtung übertr	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
CASE_REFER_FROM_POE	Fall vom Einreisort weiterleiten	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
CASE_INVESTIGATE	Falluntersuchungsstatus bearbeiten	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
CASE_CLASSIFY	Fälle/Minionskategorie und Verlauf der Erkrankung bearbeiten	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
CASE_CHANGE_DISEASE	Fallerkrankung bearbeiten	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
CASE_CHANGE_EPID_NUMBER	Fall epid-Nummer bearbeiten	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
CASE_DELETE	Fälle aus dem System löschen	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
CASE_IMPORT	Fälle in SORMAS importieren	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
CASE_EXPORT	Fälle von SORMAS exportieren	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
CASE_SHARE	Fälle mit dem ganzen Land teilen	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
CASE_ARCHIVE	Fälle archivieren	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
CASE_VIEW_ARCHIVED	Archivierte Fälle einsehen	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
CASE_MERGE	Fälle zusammenführen	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
PERSON_VIEW	Vorhandene Personen einsehen	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
PERSON_EDIT	Vorhandene Personen bearbeiten	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
PERSON_DELETE	Personen aus dem System löschen	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
PERSON_CONTACT_DETAILS_DELETE	Personenk Kontaktdetails löschen	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
SAMPLE_CREATE	Neue Proben erstellen	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
SAMPLE_VIEW	Bestehende Proben anzeigen	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja

11. Einrichtung einer eigenen Server-Eigenschaft für die Einwilligung zur Datenschutzerklärung. Einige Nutzer möchten diese Anzeige nicht erhalten. Diese kann nun ein- und abgeschaltet werden. [#3731](#)

12. Komfortable Filter für das Senden von SORMAS nach SurvNet. Die neuen Filteroptionen „Nur Fälle, die noch nicht an die Meldesoftware gesendet wurden“, „Nur Fälle, die bereits an die Meldesoftware gesendet wurden“ oder „Nur Fälle, die seit der letzten Übertragung an die Meldesoftware geändert wurden“ helfen, die Fälle nach diesen Kriterien besser und schneller filtern zu können, insbesondere, um diese im Massenbearbeitungsmodus an SurvNet zu senden. Diese Filter sind nur sichtbar, wenn Sie SORMAS mit der Schnittstelle SORMAS zu SurvNet nutzen. Zusätzlich wurde zum Datumsfilter auf dem Fallverzeichnis der Filter „Letzte Übertragung an SurvNet“ hinzugefügt. Außerdem besitzt das Fallverzeichnis weitere Spalten: „Zuletzt an Meldesoftware übertragen“, „Meldesoftware Status“ und „Anzahl der Übertragungen an Meldesoftware“. [#3947](#)



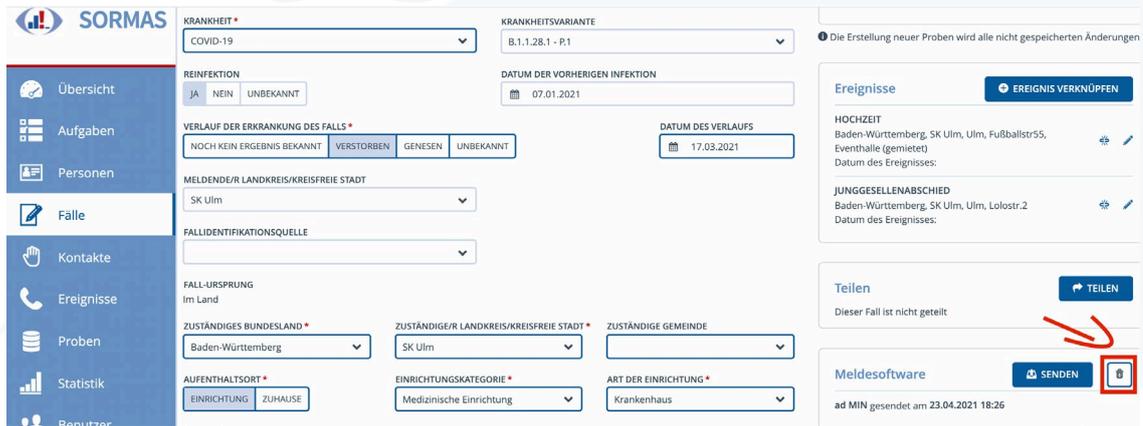
The screenshot shows the SORMAS interface for the 'Fallverzeichnis' (Case Register). On the left is a navigation menu with options like 'Übersicht', 'Aufgaben', 'Personen', 'Fälle', 'Kontakte', 'Ereignisse', and 'Proben'. The main area contains various filter dropdowns for 'Fall-Ursprung', 'Verlauf der Erkra', 'Krankheit', 'Aktueller Zustand', 'Zuständiges Buni', 'Geburtsjahr', and 'Geburtsmonat'. Below these are checkboxes for filtering by 'Geo-Koordinaten', 'Einreisefälle', 'Fallverwaltungsdaten', 'verantwortliche', 'Gesendet', and 'Seit der letzten Übertragung'. A date filter 'Nach Datum' is set to '29.04.21'. A dropdown menu for 'Letzte Übertragung an Meld' is open, showing options: 'Wichtigstes Datum', 'Symptom Startdatum', 'Fallmeldedatum', and 'Letzte Übertragung an Meldesoftware' (highlighted in blue). Below the filters is a table with columns: FALL-ID, EXTERNE ID, AKTENZEICHEN, K, INSKATEGORIE, VERLAUF DER ERKRANKUNG DES FALLS, UNTERSUCHUNGSSTATUS, VORNAME.

11. Das Löschen eines Falls in SurvNet unter Beibehaltung des Falls in SORMAS wird ermöglicht.

Neben dem Button „Senden“ finden Sie nun das Symbol eines Papierkorbs. Damit wird der Fall in SurvNet gelöscht und verbleibt in SORMAS. Dies ist hilfreich, wenn die Zuständigkeit für den Fall wechselt. Dann kann der Fall in SurvNet gelöscht und anschließend das zuständige Gesundheitsamt geändert werden. Das eigentlich für den Fall zuständige Gesundheitsamt meldet den Fall selbst an SurvNet, womit letztlich nur ein positiver Fall in die Statistik eingeht (und nicht zwei). Die Löschfunktion kann auch genutzt werden, wenn ein Fall (noch) nicht nach SurvNet gesendet werden sollte. In der Historie im Kasten „Meldesoftware“ können Sie nun den aktuellen Status des Falls ablesen (nach SurvNet gesendet oder aus SurvNet gelöscht).

WICHTIG: Bei diesem Löschvorgang müssen Sie die Datei trotzdem in SurvNet herunterladen, entpacken und einlesen, damit die Fälle in SurvNet tatsächlich verworfen werden.

. [#4683](#)



13. Zusätzliche Spalten wurden zum Verzeichnis der Labormeldungen hinzugefügt. Die folgenden Spalten wurden hinzugefügt: Name des Meldenden (Labor), Postleitzahl des meldenden Labors, Postleitzahl des Patienten. [#4841](#)



ID	DATUM DER NACHRICHT	LABORNAME	LABOR POSTLEITZAHl	GETESTETE KRANKHEIT	TESTERGEBNIS	VORNAME	NACHNAME	POSTLEITZAHl	STATUS
OFFIC	30.04.2021 11:19	Nationales Musterreferenzzentrum	4603	COVID-19	Positiv	Max	Mustermann	12345	Unklar
LINE77	30.04.2021 11:19	Nationales Musterreferenzzentrum	4603	COVID-19	Positiv	Max	Mustermann	12345	Weitergeleitet
CWLHI	30.04.2021 11:19	Nationales Musterreferenzzentrum	4603	COVID-19	Positiv	Max	Mustermann	12345	Verarbeitet

Fehlerbehebungen:

- Fehlerhafte Länderliste im Ereignis-Bereich.** Bei Ereignissen konnten nur Länder ausgewählt werden, welche zum Subkontinent der lokalen Instanz bzw. zum hinterlegten Ländernamen in den Servereigenschaften gehörten. [#4981](#)
- Fehlerhafte Eingaben beim Geburtsdatum waren möglich.** Bei der Eingabe des Geburtsdatums konnten Daten in der Zukunft eingegeben werden. Dieser Fehler wurde nun behoben. [#4138](#)
- Diverse Fehler bei der Berechnung der Nachverfolgungsdauer wurden auf der Benutzeroberfläche und in der Entwicklungsarchitektur repariert.** Wenn nun falsche Daten zur Nachverfolgung eingegeben werden, wird ein Warnhinweis mit dem standardmäßig gesetztem Nachverfolgungsende angezeigt und der Nutzer kann dieses standardmäßig gesetzte Datum wieder abspeichern. [#4191](#)
- Fehler beim massenhaften Archivieren von Einrichtungen.** Das Archivieren von Einrichtungen mit Hilfe des Massenbearbeitungsmodus erzeugte eine Fehlermeldung. Dieser Fehler wurde nun repariert und die Funktionalität steht wieder zur Verfügung. [#5083](#)
- Fehlerhafte Verarbeitung beim Ändern des Krankheitsverlaufes eines Falles.** Wenn der Krankheitsverlauf mehrerer Fälle (einer Person) mittels Massenbearbeitungsmodus auf „verstorben“ gesetzt wurde, wurde eine Fehlerschleife auf den Servern induziert. Nun wurde eine produktive Warnmeldung implementiert, sodass Fehler nur einmalig in den Serverlogs hinterlegt werden. [#5099](#)
- Zuordnung von übergeordneten Ereignissen beim Import missverständlich.** In der Importvorlage wurde der Nutzer aufgefordert den Namen des übergeordneten Ereignisses

anzugeben. Diese Eingabe führte zur Fehlermeldung, dass das referenzierte Ereignis nicht existiert bzw. archiviert wurde. An dieser Stelle muss die UUID des übergeordneten Ereignisses angegeben werden. Dies wurde nun in der Ereignis-Importvorlage wieder angepasst. [#5132](#)

7. **Filterfehler beim Fallverzeichnis.** Der Filter „Symptomtagebuchstatus“ funktionierte nicht und wurde nun repariert. [#5062](#)
8. **Fehlerhafte Kartenanzeige.** Die Fallstatuskarte zeigte nicht die Region der Serverinstanz. Dies konnte auf eine fehlerhafte Angabe der Längen- und Breitengrade zurückgeführt werden und wurde nun behoben. [#4936](#)
9. **Fehlerhafte Suche nach Indexfällen beim Anlegen neuer Kontakte.** Die Suchfunktion für Fallnamen bei der Erstellung neuer Kontakte führte zu fehlerhaften Ergebnissen. Dies wurde nun behoben. [#5147](#)
10. **Der Datumsfilter im Aufgabenverzeichnis funktionierte nicht.** Dieser Fehler wurde nun behoben. [#5008](#)
11. **Importfehler für Subkontinente und Länder.** Eine Fehlermeldung wurde beim Import von (Sub-) Kontinenten und Ländern angezeigt. Dieser Fehler wurde repariert, die Importfunktion steht Ihnen wieder zur Verfügung. [#5143](#)
12. **Importierte Kontakte werden nicht direkt nach dem Import in der Tabelle beim Fall angezeigt.** Importierte Kontakte beim Fall wurden nicht direkt nach dem Import angezeigt. Der Nutzer musste ein zweites Mal auf den Reiter Kontakte navigieren, um die importierten Kontakte sehen zu können. Dieser Anzeigefehler wurde nun repariert. [#5040](#)
13. **Fehlerhafter Export und Import der Symptome Koma und Schläfrigkeit.** Die Symptome Koma und Schläfrigkeit wurden nicht exportiert und konnten auch nicht importiert werden. Dieser Fehler wurde nun behoben. [#5092](#)
14. **Fehlende Servereinstellungen bedingten das Fehlen der Anzeige von Ländern, Kontinenten und Subkontinenten bei Einstellungen in SORMAS.** Diese Einstellungen führten auch zur fehlerhaften Anzeige der Filter und Spalten zu Ländern und (Sub-)Kontinenten. Die Servereinstellungen wurden nun überarbeitet und alle notwendigen Anzeigen stehen Ihnen zur Verfügung. [#5019](#)
15. **Der GA-individuelle Name der SORMAS Instanz für Exporte und Importe wird nicht berücksichtigt.** Beim Export von Bevölkerungsdaten und bei allen Importen wurde der zuvor neu eingeführte GA-individuelle Name der SORMAS-Instanz für die csv-Dateien nicht berücksichtigt. Dieser Fehler wurde nun behoben. [#5018](#)
16. **Fehlerhafte Datumsvalidierung.** Bei diversen Datumsangaben fehlte eine entsprechende Validierung, z.B. damit das Enddatum nicht vor dem Startdatum liegen kann (z.B. Datumsangabe für einen ITS-Aufenthalt bei Krankenhausaufenthalten). Diese Validierungen wurden nun gesetzt. [#4928](#)
17. **Ereignis-ID wird zu häufig im nutzer-definierten Export von Ereignisteilnehmern angezeigt.** Die Ereignis-ID wurde fälschlicherweise mehrfach beim nutzerdefinierten Export zur Auswahl gestellt. Dieser Fehler wurde nun behoben zu einer Ereignis-ID, einer Fall-ID, einer Personen-ID und einer Ereignisteilnehmer-ID. [#4929](#)
18. **Fehlermeldung beim Import durch Gemeindefeld.** Der Importfehler, ausgelöst durch das Feld „Gemeinde“, wurde nun behoben. Ein Fallimport mit Angaben im Feld Gemeinde ist nun möglich. [#5093](#)
19. **Der Warnhinweis zu ungespeicherten Daten erscheint,** obwohl keine Änderungen im Ereignis-Datenblatt vorgenommen wurden. Die fehlerhafte Anzeige des Warnhinweise wurde nun behoben. [#5039](#)

20. **Fehlende Übersetzungsmöglichkeiten für die Felder Kontinent und Subkontinent.** Bisher fehlte die Übersetzung der beiden Felder „Kontinent“ und „Subkontinent“. Die Voraussetzungen dafür wurden nun geschaffen. [#4987](#)
21. **Verbesserung der Statistik Karte – Überlappung von Landkreisen.** Manche Landkreise wurden fehlerhaft in der Statistik-Karten-Sektion dargestellt. Dies lag daran, dass es in Deutschland Stadt- und Landkreise mit identischen Namen gibt (z.B. LK und SK Würzburg). Die Darstellung von Fällen wurde nun verbessert. [#4864](#)
22. **Die Anzeige von Expositionen wurde ungünstig verdeckt, wenn Mozilla Firefox als Browser genutzt wurde.** Bei Nutzung von Mozilla wurden die Einträge in der Expositionstabelle ungünstig vom Scrollbalken zum Teil vollständig verdeckt. Diese fehlerhafte Anzeige wurde nun behoben. [#4053](#)
23. **Lange Ladezeiten beim Datentransfer bei Verwendung eines inaktiven SurvNet Nutzers.** Die Nutzung eines inaktiven SurvNet Nutzers führte zu unendlich langen Ladezeiten und das System musste danach neu gestartet werden. Nun wurde eine entsprechende Fehlermeldung implementiert. [#5153](#) [SURVNET]
24. **Unvollständige Datenübertragung von SORMAS zu DEMIS.** Wenn nur neue Ergebnisse eines Erregertests zu einer vorhandenen Probe hinzugefügt wurden, funktionierte die Datenübertragung der SORMAS Felder nicht. Dieser Fehler wurde nun behoben. [#4976](#)
25. **Die empfangende SORMAS Instanz konnte Personendaten im Personenverzeichnis ändern, obwohl der Fall nur mit Leserechten gesendet wurde.** Dieser Fehler wurde nun behoben, nur wenn die sendende Instanz die Zuständigkeit vollständig übergibt, kann die empfangende Instanz Personendaten bearbeiten. [#4975](#)
26. **Fehler bei der Anmeldung für die externen Symptomtagebücher.** Bei der Anmeldung von neuen Fällen/ Kontakten für die externen Symptomtagebücher (einfache Kontaktdetails waren hinterlegt) wurde der generische Fehler gemeldet. Diese Fehlermeldung wurde nun um die Information ergänzt, dass eine Telefonnummer bzw. eine E-Mailadresse als primäres Kontaktdetail gesetzt werden muss – damit die Anmeldung funktioniert. [#4941](#)
27. **Die Löschung von Entitäten in SORMAS führte nicht zur Löschung dieser in CLIMEDO.** Das Löschen von Kontakten und Fällen in SORMAS UND Climedo funktionierte nicht. Dieser Fehler wurde nun behoben. [#4898](#) [CLIMEDO]
28. **Fehlende Übersetzung bei Überschriften der Ereignisteilnehmertabelle.** In der Auflistung der Ereignisteilnehmer wurden die neuen Felder „pathogen test result“ und „sample date time“ ergänzt. Bisher war es nicht möglich, die fehlenden deutschen Übersetzungen hinzuzufügen. Dies wurde nun nachgeholt. [#4917](#)
29. **Typfehler bei der Übersetzung einer Einrichtung.** Dieser Fehler wurde korrigiert. [#4918](#)

Technologien:

1. **Aktualisierung der DEMIS Adapter Abhängigkeit.** Mit dem letzten Update wurden Veränderungen am DEMIS Importer des RKI vorgenommen. Da der DEMIS-Adapter von SORMAS in dessen Abhängigkeit steht, wurden auch an diesem, Aktualisierungen vorgenommen. [#4740](#)

Übersetzungen:

1. Bei der Angabe des „Verlaufes der Krankheit“ wurde „tot“ nun auf „verstorben“ abgeändert.

Version 1.58.3 (Stand 15.04.2021)

Fehlerbehebungen:

1. Kontaktinformationen für Personen konnten nicht vollständig gelöscht werden. Dies führte zu Problemen beim Zugang zum Kontakt- und Personenverzeichnis. Diese Probleme wurden nun behoben ([#5012](#)).

Verbesserungen:

2. Nach dem Update auf 1.58.2 bestand bei einigen SORMAS Instanzen das Problem, dass bei den Kontaktinformationen mehr als eine primäre E-Mailadresse oder Telefonnummer hinterlegt war. Um dieses Problem zukünftig zu vermeiden, wurde eine zusätzliche **Validierung eingeführt, welche sicherstellt, dass immer nur eine primäre Kontaktinformation** bei z.B. Telefon oder E-Mail hinterlegt sein kann. ([#5005](#))

Bitte nehmen Sie Folgendes vor, bevor Sie Ihre SORMAS-Instanz auf die neuste Version 1.58.2 updaten:

1. Benennen Sie **createDefaultUsers** in Ihrer **sormas.properties** Datei zu **createDefaultEntities** um
2. Bitte Aktivieren Sie die **pgcrypto Erweiterung für postgres: CREATE EXTENSION IF NOT EXISTS pgcrypto**

Version 1.58.2 (Stand 1.04.2021)

Fehlerbehebungen:

1. Die Sortierung von verschiedenen Spalten im Kontaktverzeichnis funktionierte nicht. Dieses Problem wurde behoben. ([#4925](#))
2. Die Sortierung nach primärer Telefonnummer beim Personenverzeichnis musste repariert werden. ([#4927](#))

Version 1.58.1 (Stand 1.04.2021)

Fehlerbehebungen:

- 1. Personenverzeichnis lädt lange für Nutzer mit Beschränkungen**
Beim Navigieren zum Personenverzeichnis lädt die Seite unendlich lange für Nutzer mit Zuständigkeitsbeschränkung beim Bundesland, Landkreis oder Einrichtung. Nutzer müssen Cookies löschen und sich neu einloggen, um das System erreichen zu können. Dieser Fehler ist nun behoben und das Personenverzeichnis wie gewohnt für alle Nutzer erreichbar. [#4922](#)
- 2. Fehler beim Filtern in allen Verzeichnissen bei aktiviertem Massenbearbeitungsmodus**
Bei eingeschaltetem Massenbearbeitungsmodus funktionierten die Filter in den Verzeichnissen nicht mehr, auch dieser Fehler konnte nun behoben werden. [#4924](#)
- 3. Fehler beim Export von Fallkontakten**
Der Export von Fallkontakten verursachte eine Fehlermeldung und es wurden leere Dateien ausgegeben. Nun stehen wieder alle Exportfunktionen zur Verfügung – der Fehler ist behoben [#4923](#)
- 4. Hinweis auf ungespeicherte Daten erscheint obwohl keine Änderungen vorgenommen wurden**
Wenn man weg von den Personeninformationen navigieren möchte erscheint grundsätzlich ein Hinweis, dass ungespeicherte Daten vorliegen, auch wenn keine Änderungen vorgenommen wurden. Dieser Fehler wurde nun behoben. [#4920](#)
- 5. Fehler beim Filter im Ereignisverzeichnis**
Im Ereignisverzeichnis konnte auch auf Servern außerhalb Deutschlands nach IfSG-relevanten Orten/Einrichtungen gesucht werden. Dieser Fehler wurde nun behoben, diese Funktionalität steht nun ausschließlich für deutsche Server zur Verfügung. [#4909](#)
- 6. Fehler beim Sortieren der Spalten bei Einstellungen**
Die Sortierfunktion für die Spalten im Bereich Einstellungen funktionierte nicht und gab eine Fehlermeldung aus. Dieser Fehler ist nun behoben, die Sortierfunktion steht wie gewohnt zur Verfügung. [#4908](#)
- 7. Im Reiter Kontakte bei Fällen fehlt Box für Massenbearbeitungsmodus**
Somit konnten keine Bearbeitungen im Massenbearbeitungsmodus bei Kontakten der Fälle vorgenommen werden. Diese Funktionalität steht nun wieder zur Verfügung. [#4902](#)
- 8. Kontinent und Subkontinent werden trotz fehlender Konfiguration angezeigt**
Auch wenn keine Einträge bei Einstellungen zu Kontinenten und Subkontinenten vorgenommen werden, werden diese Felder in den Verzeichnissen angezeigt. Dieser Fehler wurde behoben. Die Felder werden nun nicht angezeigt, wenn keine Einträge existieren. [#4903](#)

9. Fehlendes automatisches Befüllen der Kontinent und Subkontinent Felder bei Änderung des Landes

Wenn die Angabe des Landes nachträglich in Expositionen geändert wird funktioniert das automatische Ausfüllen von Kontinent und Subkontinent nicht mehr. Diese Funktion steht Ihnen nun wieder zur Verfügung. [#4904](#)

10. Fehlerhafte Validierung des CQ/CT-Wert Feldes bei Proben

Die Validierung des Eintrages beim CQ/CT-Wert-Feld wurde ausgeführt, auch wenn keine Einträge vorgenommen wurden, bzw. dieses Feld aufgrund des ausgewählten Tests gar nicht zur Verfügung stand. Diese Funktionalität wurde entsprechend repariert. [#4896](#)

11. Beim Falltransfer werden Name und Beschreibung der Einrichtung nicht übernommen

Wenn sich beim Fall der Aufenthaltsort ändert (z.B. Entlassung aus dem Krankenhaus) werden die Daten zur Einrichtung und deren Beschreibung nicht automatisch zu den vorherigen Krankenhausaufenthalten verschoben. Dieser Fehler wurde repariert. [#4893](#)

Version 1.58 (Stand 31.03.2021)

Veränderungen:

1. Die Erstellung von Standardnutzerkonten ist jetzt standardmäßig deaktiviert

Standardbenutzer stellen ein potenzielles Sicherheitsrisiko dar, da Serveradministratoren möglicherweise vergessen, sie zu löschen oder ihre Anmeldeinformationen zu ändern, wodurch nicht autorisierten Benutzern der Zugriff auf Produktionssysteme ermöglicht werden kann. Dies verstößt gegen das Paradigma "Security by Default". [#4431](#)

2. Hinzufügen einer Servereigenschaft zur Deaktivierung der Erstellung von Standardbenutzern beim ersten Serverstart

Die Firma Netzlink möchte die Schritte zum Aufsetzen einer SORMAS Instanz reduzieren, einer davon ist die Deaktivierung der Standardnutzer beim ersten Serverstart. [#4129](#)

3. Anpassung der Aktivitäten als Fall an die IfSG-Meldung

Die Sektion „Aktivitäten als Fall“ im Reiter epidemiologische Daten wird an die Vorgaben zur Erstellung einer IfSG-konformen Meldung angepasst, in dem unter „Aktivitäten“ nun die folgende Auswahl getroffen werden kann: „Tätig in, Untergebracht in, Betreut in, Sonstiges, Unbekannt“ und unter „Einrichtungen (IfSG)“ kann Folgendes ausgewählt werden: „Einrichtung (§23 IfSG), Gemeinschaftseinrichtung (§33 IfSG), Einrichtung (§36 IfSG), Unbekannt, Sonstiges“. [#4761](#)

Betreuung/Unterbringung/Tätigkeit in Einrichtung

SAITY5-KGEJJP-WDL2QE-TCGM2IOI ad MIN - Nationale*r Benutzer*in, Administrator

START DER AKTIVITÄT ENDE DER AKTIVITÄT

BESCHREIBUNG

ART DER AKTIVITÄT *

- Tätig in
- Untergebracht in
- Betreut in
- Sonstiges
- Unbekannt

Betreuung/Unterbringung/Tätigkeit in Einrichtung

UIID MELDENDER NUTZER
 WRUQ7-JAUXG7-QJYCV-SSNRKERM ad MIN - Nationale*r Benutzer*in, Administrator

START DER AKTIVITÄT ENDE DER AKTIVITÄT

BESCHREIBUNG

ART DER AKTIVITÄT *

Ort

EINRICHTUNG (IFSG)

- Einrichtung (§ 23 IFSG)
- Gemeinschaftseinrichtung (§ 33 IFSG)
- Einrichtung (§ 36 IFSG)
- Unbekannt
- Sonstiges

4. Standardmäßige Aktivierung des externen Tokens (Aktenzeichen)

Das externe Token wird nun standardmäßig bei allen Server-Instanzen aktiviert. [#4328](#)

5. Geburtsland und Staatsangehörigkeit = sensitive Daten

Das Geburtsland und die Staatsangehörigkeit einer Fallperson werden nun pseudonymisiert und stehen nun nur noch Nutzern mit entsprechenden Rechten zur Ansicht zur Verfügung. [#4074](#)

6. Abgeschaltete Pseudonymisierung bei Fallübertragung mit entsprechender Zuständigkeit

Wenn ein Fall von einer Instanz zur anderen geschickt wird und die Zuständigkeit des Falles auch übertragen wird, ist die Pseudonymisierung des Falles automatisch abgeschaltet. So bleibt der Zugriff auf die Falldaten mit Lese- und Bearbeitungsrechten für das empfangende Amt bestehen [SORMAS2SORMAS], [#4107](#)

Neue Funktionen:

1. Erweiterung der Länder durch Kontinent- und Subkontinent-Angaben

Für Expositionen und Aktivitäten als Fall (und später möglicherweise für andere Anwendungsfälle) müssen Benutzer nicht nur ein Land, sondern auch einen Kontinent oder Subkontinent angeben können, falls der genaue Name des Landes, das bereist wurde, nicht bekannt ist oder wenn mehrere Länder bereist wurden. [#4775](#) & [#4777](#)

Tipp: Wenn nicht klar ist, auf welchem Kontinent oder Subkontinent sich das gewünschte Land befindet, tragen Sie bitte erst das Land ein und die Felder Kontinent und Subkontinent werden dann automatisch befüllt.

Exposition

Ort

ART DES ORTES

CONTINENT

SUBCONTINENT

LAND

BUNDESLAND

LANDKREIS/KREISFREIE STADT

GEMEINDE

STRASSE

HAUSNUMMER

WEITERE INFORMATIONEN

POSTLEITZAHL

STADT

GEBIETSART (STÄDTISCH/LÄNDLICH)

ANSPRECHPARTNER IN DER GEMEINDE DER KONTAKTPERSON

GPS BREITENGRAD

GPS LÄNGENGRAD

GPS-GENAUIGKEIT IN M

VERWERFEN

ERLEDIGT

2. Erweiterung der Einstellungen um Kontinente und Subkontinente

Bei Einstellungen können nun Kontinente und Subkontinente vom Admin konfiguriert werden. [#4776](#)

AUSBRÜCHE **KONTINENTE** SUBKONTINENTE LÄNDER BUNDESLÄNDER LANDKREISE GEMEINDEN EINRICHTUNGEN EINREISEORTE BEVÖLKERUNG

LINE LISTING/ZEILENAUFLISTUNG DOKUMENTVORLAGEN

Suche... FILTER ZURÜCKSETZEN

Aktive Kontinente

Anzahl der Kontinente: 8

NAME	EXTERNE ID	
Afrika	31000005	
Amerika	31000006	
Asien	31000004	
Australia (Continent)	31000007	
Beispielkontinent	XXX	
Beispielkontinent_2		
Europa	31000003	
Foreign Countries (Unknown)	31099999	

AUSBRÜCHE	KONTINENTE	SUBKONTINENTE	LÄNDER	BUNDESLÄNDER	LANDKREISE	GEMEINDEN	ENRICHTUNGEN	EINREISEORTE	BEVÖLKERUNG
LINE LISTING/ZEILENAUFLISTUNG		DOKUMENTVORLAGEN							
Suche...		KONTINENTNAME	FILTER ZURÜCKSETZEN						
Aktive Subkontinente ▼									
Anzahl der Subkontinente: 28									
NAME	KONTINENTNAME	EXTERNE ID							
Australien (Subkontinent)	Australien (Continent)	41000006							
Beispielsubkontinent	Beispielkontinent	XXX							
Zentralafrika	Africa	31001115							
Mittelamerika	America	31000011							
Zentralasien	Asia	31002847							
Mitteleuropa	Europe	41000008							
Ostafrika	Africa	31001114							
Ostasien	Asia	31002849							
Osteuropa	Europe	41000017							

3. Angabe mehrerer Telefonnummern und E-Mailadressen zur Person (Fall, Kontakt, Ereignis)

Die Eingabe zusätzlicher Kontaktinformationen mit Angabe weiterer Details wird gewährleistet. In der Sektion Kontaktinformationen bei Personendaten können nun weitere Telefonnummern und E-Mailadressen hinterlegt werden. Zudem kann jeweils eine primäre Telefonnummer und eine primäre E-Mailadresse angegeben werden. Für die Nutzung der Symptomtagebücher wird dann die primäre bzw. einzig hinterlegte E-Mailadresse genutzt.

[#2744](#)

Kontaktinformationen

GEBURTSNAME

SPITZNAME: Schimmie

MÄDCHENNAME DER MUTTER: Wimmer

NAME DER MUTTER: Wilma

NAME DES VATERS: Willi

NAMEN DER ERZIEHUNGSBERECHTIGTEN/ GESETZLICHEN VERTRETER

GEBURTSLAND: Armenien

STAATSANGEHÖRIGKEIT: Deutschland

PRIMÄRE KONTAKTDETAILS	BESITZER	NAME DES BESITZERS	ART DER KONTAKTDETAILS	KONTAKTINFORMATIONEN
<input checked="" type="checkbox"/>	Diese Person	Simon SCHAMINSKI	Telefon	0987654321
<input checked="" type="checkbox"/>	Nofallkontakt	dsfgh	Telefon	123456789

[Neuer Eintrag](#)

VERWERFEN | **SPEICHERN**

Personen-Kontaktdetails

Kontaktdaten einer anderen Person oder Einrichtung erheben

ART DER KONTAKTDETAILS

KONTAKTINFORMATIONEN

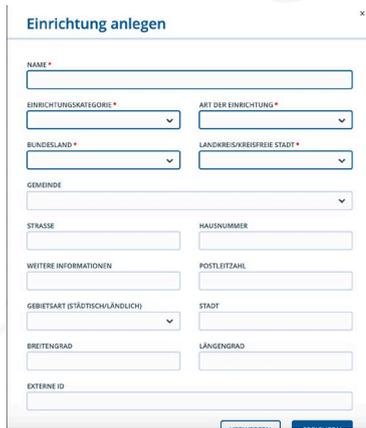
WEITERE INFORMATIONEN

Primäre Kontaktdetails

LÖSCHEN | VERWERFEN | **ERLEDIGT**

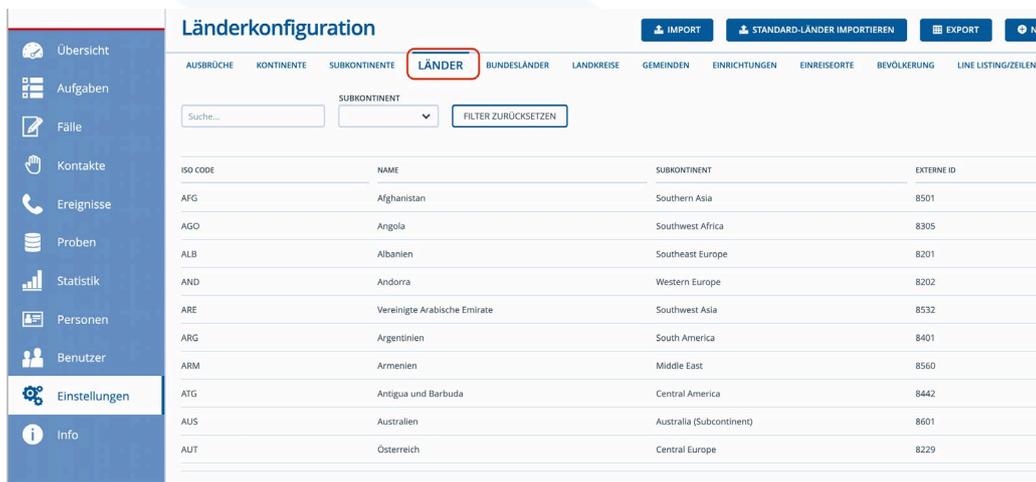
4. Bei Auswahl einer Einrichtung werden die Lokaldaten ergänzt

Einrichtungen können mit Adresse hinterlegt werden. Die Adresse (Straße, Hausnummer, zusätzliche Informationen und PLZ) wird nun automatisch ergänzt, sobald diese Einrichtung ausgewählt wird. [#4028](#) und [#4027](#)



5. Angabe des Landes zur Eingabe von Infrastrukturdaten für andere Länder

Admins können nun auch andere Länder bei den Infrastrukturdaten hinterlegen. Auf diese Weise können Reiserückkehrer und auch Pendler besser erfasst werden. [#4784](#)



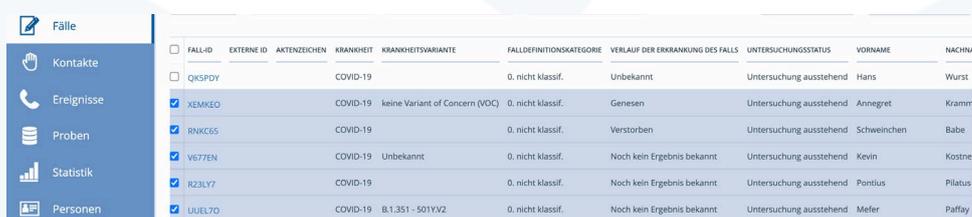
ISO CODE	NAME	SUBKONTINENT	EXTERNE ID
AFG	Afghanistan	Southern Asia	8501
AGO	Angola	Southwest Africa	8305
ALB	Albanien	Southeast Europe	8201
AND	Andorra	Western Europe	8202
ARE	Vereinigte Arabische Emirate	Southwest Asia	8532
ARG	Argentinien	South America	8401
ARM	Armenien	Middle East	8560
ATG	Antigua und Barbuda	Central America	8442
AUS	Australien	Australien (Subcontinent)	8601
AUT	Österreich	Central Europe	8229

6. Allen Nutzern wird die Aufgabenzuweisung an Nutzer mit höheren Zuständigkeitsbereichen ermöglicht

Es ist nun allen Nutzerrollen erlaubt Aufgaben an Nutzer mit höheren Zuständigkeitsbereichen zuzuweisen. Diese Funktionalität ermöglicht es z.B. Nutzern auf Gemeindeebene, Aufgaben an Nutzer auf Landkreisebene zuzuweisen. [#4582](#)

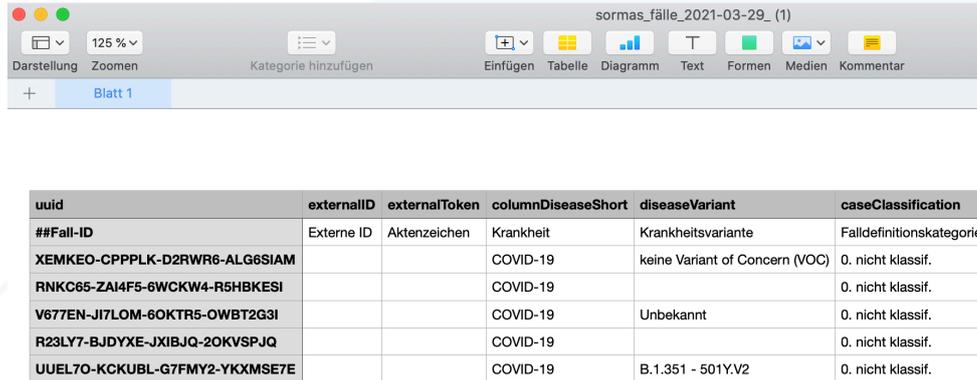
7. Definierte Reihenauswahl im Verzeichnis kann nun exportiert werden

Mit Hilfe des Massenbearbeitungsmodus können nun dezidierte Fälle, Kontakte, Ereignisse oder Proben in den jeweiligen Verzeichnissen angewählt und durch detaillierten Export ausgelesen werden. [#4044](#)



FALL-ID	EXTERNE ID	AKTENZEICHEN	KRANKHEIT	KRANKHEITSVARIANTE	FALLDEFINITIONSKATEGORIE	VERLAUF DER ERKRANKUNG DES FALLS	UNTERSUCHUNGSSTATUS	VORNAME	NACHNAME
<input type="checkbox"/>	QKSPDY		COVID-19		0, nicht klassif.	Unbekannt	Untersuchung ausstehend	Hans	Wurst
<input checked="" type="checkbox"/>	XEMK6O		COVID-19	keine Variant of Concern (VOC)	0, nicht klassif.	Genesen	Untersuchung ausstehend	Annegret	Kramm
<input checked="" type="checkbox"/>	RNKC65		COVID-19		0, nicht klassif.	Verstorben	Untersuchung ausstehend	Schweinken	Babe
<input checked="" type="checkbox"/>	V677EN		COVID-19	Unbekannt	0, nicht klassif.	Noch kein Ergebnis bekannt	Untersuchung ausstehend	Kevin	Kostne
<input checked="" type="checkbox"/>	R23LY7		COVID-19		0, nicht klassif.	Noch kein Ergebnis bekannt	Untersuchung ausstehend	Pontius	Pilius
<input checked="" type="checkbox"/>	UIEL7O		COVID-19	B.1.351 - S01YV2	0, nicht klassif.	Noch kein Ergebnis bekannt	Untersuchung ausstehend	Mefer	Paffay

Auszug aus der Export-Datei:



uuid	externalID	externalToken	columnDiseaseShort	diseaseVariant	caseClassification
##Fall-ID	Externe ID	Aktenzeichen	Krankheit	Krankheitsvariante	Falldefinitions-kategorie
XEMKEO-CPPLK-D2RWR6-ALG6SIAM			COVID-19	keine Variant of Concern (VOC)	0. nicht klassif.
RNKC65-ZA4F5-6WCKW4-R5HBKESI			COVID-19		0. nicht klassif.
V677EN-JI7LOM-6OKTR5-OWBT2G3I			COVID-19	Unbekannt	0. nicht klassif.
R23LY7-BJDYXE-JXIBJQ-2OKVSPJQ			COVID-19		0. nicht klassif.
UUEL70-KCKUBL-G7FMY2-YKXMS7E			COVID-19	B.1.351 - 501Y.V2	0. nicht klassif.

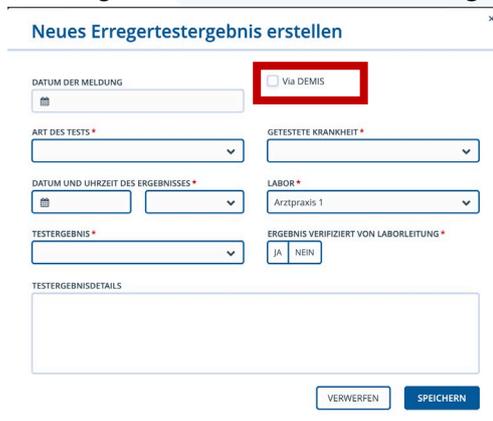
8. Einführung einer Duplikatserkennung bei Proben

Bei der Verarbeitung von Labormeldungen wurde die Prüfung auf doppelte Proben eingeführt, damit Benutzer vorhandene Proben auswählen können, für die dann Testergebnisse hinzugefügt werden können. Dies verhindert die Erstellung doppelter Proben für die jeweiligen Fälle. [#4283](#)

Verbesserungen:

1. Neue Angabe, ob Laborproben über DEMIS eingingen

Bei Laborproben kann nun angegeben werden, dass sie über DEMIS eingegangen sind. Dazu gibt es eine Checkbox mit der Bezeichnung *via DEMIS* in den Laborproben. Falls die Checkbox ausgewählt ist, wird diese Angabe an SurvNet in den Bereich *Zuordnung* in der Liste der *Meldungen* im Feld *Via DEMIS* übertragen. [#4562](#)



Neues Erregertestergebnis erstellen

DATUM DER MELDUNG Via DEMIS

ART DES TESTS * GETESTETE KRANKHEIT *

DATUM UND UHRZEIT DES ERGEBNISSES * LABOR *

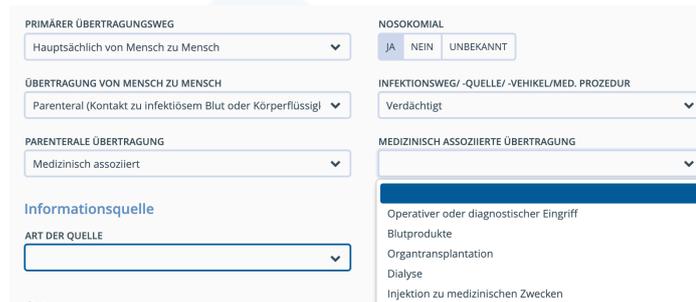
TESTERGEBNIS * ERGEBNIS VERIFIZIERT VON LABORLEITUNG *

TESTERGEBNISDETAILS

2. Hinzufügen weiterer Felder zu Ereignis Cluster

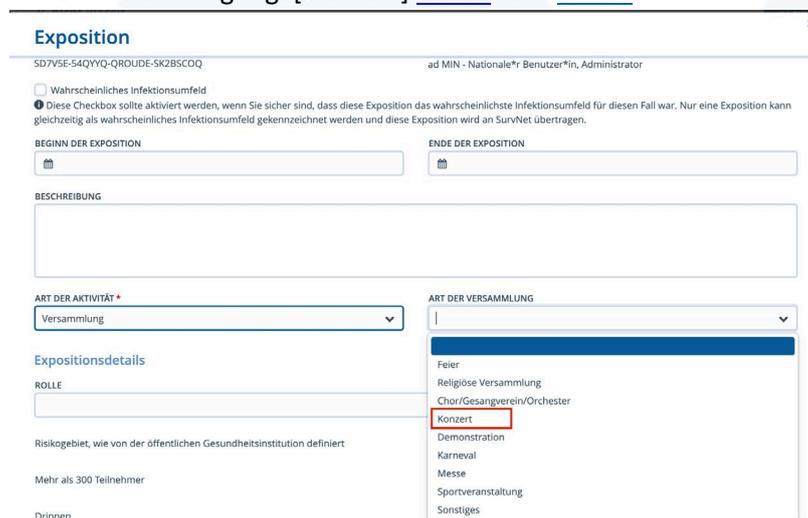
Die SurvNet Schnittstelle benötigt weitere Felder zur IfSG-konformen Erfassung des Übertragungsweges. Dafür wird mit Klick auf JA bei NOSOKOMIAL das Dropdown zum Infektionsweg/-Quelle/-Vehikel/Med. Prozedur zur Verfügung gestellt. Hier kann „Verdächtig, wahrscheinlich, bestätigt oder unbekannt“ angewählt werden. Der Primäre Übertragungsweg kann nun auch dokumentiert werden – über die Auswahl von „Hauptsächlich Mensch zu Mensch, Hauptsächlich über Tier, Hauptsächlich über Umwelt, Hauptsächlich über Lebensmittel, Hauptsächlich vektorübertragen und unbekannt“. Bei

Auswahl von „Hauptsächlich von Mensch zu Mensch“ kann dieser Übertragungsweg näher definiert werden, ein weiteres Dropdown öffnet sich mit folgenden Auswahlmöglichkeiten: „Fäkal-oral/Schmierinfektion, Parenteral (inf. Blut oder Körperflüssigkeiten), direkter Hautkontakt, Respiratorisch, sexuell, konnatal, sonstiges“. Im anschluss kann die parenterale Übertragung näher spezifiziert werden, durch folgende Auswahl im Dropdown: „Intravenöser Drogengebrauch, Haushaltskontakt, Medizinisch assoziiert, Tätowierung/Piercing, Fuß-/Nagelpflege, Sonstiges“. Bei Auswahl von „Medizinisch assoziiert“ kann auch an dieser Stelle weiter definiert werden, mit folgender Auswahl: „Operativer oder diagnostischer Eingriff, Blutprodukte, Organtransplantation, Dialyse, Injektion zu medizinischen Zwecken“. [#4720](#) [SurvNet Interface]



3. Versamlungsart: „Konzert“ wird zu Expositionen hinzugefügt

Wenn bei Expositionen als „Art der Aktivität“ „Versammlung angewählt wird, kann man nun auch „Konzert“ als „Art der Versammlung“ auswählen – für die SurvNet-konforme Datenübertragung. [SurbNet] [#4474](#) und [#4716](#)



4. Verlust des Nachverfolgungsstatus bei Konvertierung in einen Fall

Bisher wurden Einträge beim Nachverfolgungs-Status-Kommentar nicht übernommen, wenn ein Kontakt in einen Fall konvertiert wurde. Dieser Fehler wurde nun behoben. [#4332](#)

5. Vorheriger Krankenhausaufenthalt plus ITS-Dokumentation

Bisher konnte der Aufenthalt auf einer Intensivstation bei der Dokumentation vorheriger

Krankenhausaufenthalte nicht vermerkt werden. Dies ist nun möglich mit der Auswahl Ja, Nein, Unbekannt. [#4591](#)

Vorheriger Krankenhausaufenthalt

DATUM DER AUFNAHME

BUNDESLAND *

GEMEINDE

ISOLATION JA NEIN UNBEKANNT

GRUND FÜR HOSPITALISIERUNG

INTENSIVSTATION JA NEIN UNBEKANNT

BESCHREIBUNG

DATUM DER ENTLASSUNG / VERLEGUNG

LANDKREIS/KREISFREIE STADT *

KRANKENHAUS *

BEGINN DES AUFENTHALTS

ENDE DES AUFENTHALTS

LÖSCHEN
VERWERFEN
ERLEDIGT

6. Erweiterung der Art der Einrichtung

Für die IfSG-konforme Datenübertragung an SurvNet wird das Dropdown zur Einrichtungskategorie: „medizinische Einrichtung“, um folgende Einrichtungen erweitert: „Einrichtung für ambulantes Operieren, Dialyseeinrichtung, Tagesklinik, Entbindungseinrichtung, Arztpraxis, Zahnarztpraxis, Praxis sonstiger humanmedizinischer Heilberufe, Einrichtung des ÖGD zur Diagnostik, Prävention, Therapie, Rettungsdienst. Für Pflegeeinrichtungen werden: „Voll- oder teilstationäre Einrichtung und besondere Wohnform zur Betreuung und Unterbringung behinderter Menschen, sowie Voll- oder teilstationäre Einrichtung und besondere Wohnform zur Betreuung und Unterbringung pflegebedürftiger Menschen, aufsuchende ambulante Hilfen“ hinzugefügt. Zu Betreuungs- und Bildungseinrichtungen wird der „Kinderhort“ hinzugefügt. [#4066](#)

SORMAS

Einrichtungseinstellungen

IMPORT
EXPORT
NEUER EINTRAG
MASSENBEARBEITUNGSMODUS AKTIVIEREN

- Übersicht
- Aufgaben
- Fälle
- Kontakte
- Ereignisse
- Proben

AUSBRÜCHE
KONTINENTE
SUBKONTINENTE
LÄNDER
BUNDESLÄNDER
LANDKREISE
GEMEINDEN
EINRICHTUNGEN
EINREISEORTE
BEVÖLKERUNG

LINE LISTING/ZEILENAUFLISTUNG

DOKUMENTVORLAGEN

Suche...

EINRICHTUNGSKATEGORIE

ART DER EINRICHTUNG

- Krankenhaus
- Labor
- Andere medizinische Einrichtung
- Ambulante Behandlungseinrichtung
- Reha Einrichtung
- Einrichtung für ambulantes Operieren
- Dialyseeinrichtung
- Tagesklinik
- Entbindungseinrichtung

LAND

BUNDESLAND

LANDKREIS/KREISFREIE STADT

Anzahl der Einrichtungen: 41

NAME	ART DER EINRICHTUNG	BUNDESLAND	GEMEINDE	STADT	BREITENGRAD	LÄNGENGRAD	EXTERNE ID
Alb Krankenhaus	Krankenhaus	Baden-					
Altersheim Alb	Senioren Tagespflege	Baden-					
Reutlinger Krankenhaus	Krankenhaus	Baden-					
Laborpraxis am Katharinenhospital	Labor	Baden-					Stuttgart

Fälle

MELDENDE/R LANDKREIS/KREISFREIE STADT

FALLIDENTIFIKATIONSQUELLE

FALL-URSPRUNG
Im Land

ZUSTÄNDIGES BUNDESLAND *
Baden-Württemberg

ZUSTÄNDIGE/R LANDKREIS/KREISFREIE STADT *
SK Ulm

ZUSTÄNDIGE GEMEINDE

AUFENTHALTSORT *
EINRICHTUNG ZUHAUSE

EINRICHTUNGSKATEGORIE *
Pflegeeinrichtung

ART DER EINRICHTUNG *
geeinrichtung für ältere Menschen

EINRICHTUNG *
Andere Einrichtung

NAME & BESCHREIBUNG
Haus Abendruh

TÄTIGKEITSVERBOT

Einrichtungseinstellungen

IMPORT EXPORT NEUER EINTRAG MASSENBEARBEITUNGSMODUS AKTIVIEREN

AUSBRÜCHE KONTINENTE SUBKONTINENTE LÄNDER BUNDESLÄNDER LANDKREISE GEMEINDEN EINRICHTUNGEN EINREISEORTE BEVÖLKERUNG

LINE LISTING/ZEILENAUFLISTUNG DOKUMENTVORLAGEN

SUCHE... EINRICHTUNGSKATEGORIE ART DER EINRICHTUNG LAND BUNDESLAND LANDKREIS/KREISFREIE STADT

ANZAHL DER EINRICHTUNGEN: 41

NAME	ART DER EINRICHTUNG	BUNDESLAND	GEMEINDE	STADT	BREITENGRAD	LÄNGENGRAD	EXTERNE ID
Alb Krankenhaus	Krankenhaus	Baden-Württemberg					

7. Anzeige der Kontaktinformationen zur Angabe der Informationsquelle bei Ereignissen

Die Angabe von Kontaktdaten ist nun auch bei Auswahl „Institutioneller Partner“ als Art der Quelle zur Angabe der Informationsquelle bei Ereignissen möglich. Beim Anlegen eines Ereignisses wählen Sie unter Informationsquelle als „Art der Quelle - Institutioneller Partner“ aus, dann erscheinen weitere Felder zur Eingabe der „Quelle institutioneller Partner“ (Krankenversicherung, Gebietsgemeinden, Bildungsinstitutionen, Gesundheitseinrichtungen, Medizinisch-soziale Einrichtungen, Sonstiges), zur Eingabe des „Vornamen und Nachnamen der Quelle“, zur Angabe der „Indexfall Telefonnummer“ und „E-Mail“. [#4450](#)

Informationsquelle

ART DER QUELLE
Institutioneller Partner

QUELLE INSTITUTIONELLER PARTNER

VORNAME DER QUELLE

NACHNAME DER QUELLE

INDEXFALL TELEFONNUMMER

E-MAIL

Informationsquelle

ART DER QUELLE
Institutioneller Partner

QUELLE INSTITUTIONELLER PARTNER

- Krankenversicherung
- Gebietsgemeinden
- Bildungsinstitution
- Gesundheitseinrichtungen
- Medizinisch-soziale Einrichtungen
- Sonstiges

NACHNAME DER QUELLE

E-MAIL

8. Verbessertes Import von Infrastrukturdaten durch Überschreibung existierender Daten

Der Import von Infrastrukturdaten wird verbessert. Nun können Infrastrukturdaten nochmals importiert und somit aktualisiert werden. Wenn Sie unter Einstellungen den Button IMPORT

anklicken erscheint das Import-Fenster. Hier gibt es nun eine Checkbox „Bestehende Einträge mit importierten Daten überschreiben“. **ACHTUNG:** Direkte Referenzen können nicht überschrieben werden, nur neue Daten können ergänzt werden. ([#4782](#))

Einrichtung importieren

Schritt 1: SORMAS-Importhandbuch und -Datenbeschreibungsverzeichnis herunterladen

Wenn dies das erste Mal ist, dass Sie Daten in SORMAS importieren, empfehlen wir dringend, zuerst die Importanleitung zu lesen.

[IMPORTHANDBUCH HERUNTERLADEN](#)

[DATENBESCHREIBUNGSVERZEICHNIS HERUNTERLADEN](#)

Schritt 2: Importvorlage herunterladen

Sie können diese Vorlage .csv-Datei verwenden, um Ihre Daten in ein Format zu bringen, das SORMAS lesen kann. Bitte machen Sie dies jedes Mal, wenn Sie Daten importieren, verwenden Sie nie eine Datei, die Sie zuvor heruntergeladen haben.

[IMPORTVORLAGE HERUNTERLADEN](#)

Schritt 3: CSV-Datei importieren

Abhängig von der Anzahl der Zeilen, die Sie importieren möchten, kann dies eine Weile dauern. Sie erhalten eine Benachrichtigung, wenn der Importprozess abgeschlossen ist.

Bestehende Einträge mit importierten Daten überschreiben

[Datei auswählen](#) Keine ausgewählt

[DATENIMPORT STARTEN](#)

Wählen Sie diese Option, wenn vorhandene Daten mit Daten aus der Importdatei überschrieben werden sollen. Wenn ein vorhandener Eintrag (basierend auf dem Namen) gefunden wird, werden alle Daten mit dem Inhalt der Importdatei aktualisiert (falls vorhanden). Wenn kein existierender Eintrag gefunden wird, wird ein neuer erstellt.

Schritt 4: Fehlerbericht herunterladen

Wenn es Zeilen gab, die nicht importiert werden konnten, wird Ihnen eine .csv-Datei angeboten, die alle diese Zeilen sowie die Fehlerbeschreibungen enthält.

9. Erweiterung der Rechte für Gemeindebeauftragte

Der Gemeindebeauftragte bekommt weitere Rechte: Ansicht aller Aufgaben in der Gemeinde, Zuweisung von Aufgaben an Beauftragte der nächst-höheren Zuständigkeitsbereiche, Zugang zur Statistik-Sektion. [#4488](#)

10. Verwirrende Fehlerbenachrichtigungen

Die Fehlerbenachrichtigung, dass der aufgetretene Fehler an den Support gemeldet wurde führte an vielen Stellen zu Verwirrungen, deshalb wurde diese geändert zu: „Ein unerwarteter Fehler ist aufgetreten. Bitte kontaktieren Sie die IT-Administration und teilen Sie dieses Problem mit.“ [#4478](#)

11. Verbesserte Navigation im Ereignisverzeichnis

Nachdem ein Ereignisteilnehmer gelöscht wurde, wurde der Nutzer in das Ereignisverzeichnis navigiert. Die Navigation wurde jetzt verbessert und angepasst. Der Nutzer wird nun zurück zur Ereignisteilnehmerliste navigiert. [#2748](#)

12. Erweiterung der Angaben zur Person bei der Dublettenprüfung.

Die angegebenen Daten zur Dublettenprüfung werden erweitert. Ihnen wird nun ein Fenster angezeigt, welches die folgenden Angaben zur Person enthält: Vorname | Nachname | Geburtsdatum (Alter) | Geschlecht | Telefonnummer | Landkreis | Gemeinde | Stadt | PLZ | Straße | Hausnummer. Diese Datenerweiterung soll die Prüfung von Personendubletten

#4003)

Person auswählen oder erstellen

Die Datenbank enthält bereits mindestens eine Person, die dem erstellten Fall sehr ähnlich zu sein scheint.

Bitte schauen Sie sich die Liste der Personen an. Wenn Sie sicher sind, dass eine dieser Personen mit Ihrer Fallperson übereinstimmt, wählen Sie sie aus und klicken Sie auf **Speichern**. Ansonsten klicken Sie auf **Neue Person erstellen**, um eine neue Person für Ihren Fall zu erstellen.

Wenn Sie sich unsicher sind, können Sie dieses Fenster schließen und die Fallerstellung abbrechen.

VORNAME	NACHNAME	SPITZNAME	ALTER UND GEBURTSDATUM	GESCHLECHT	AKTUELLER ZUSTAND DER PERSON	LANDKREIS/KREISFREIE STADT	GEMEINDE	STADT	KRAI
Daisy	Duck			Unbekannt					

Wählen Sie eine passende Person

VORNAME	NACHNAME	SPITZNAME	ALTER UND GEBURTSDATUM	GESCHLECHT	AKTUELLER ZUSTAND DER PERSON	PRIMÄRE TELEFONNUMMER	LANDKREIS/KREISFREIE STADT	GEMEINDE	POSTLEITZA
Daisy	Duck			Weiblich					

Eine neue Person anlegen

13. Ausblenden bestimmter Felder basierend auf den Server-Konfigurationen

Das Feld "ausgewählte Krankheit" soll nur sichtbar sein, wenn ein Krankheits-assoziiertes Feature aktiviert ist auf der Server-Instanz: AGGREGATE_REPORTING, EVENT_SURVEILLANCE, WEEKLY_REPORTING, CASE_SURVEILANCE. [#4444](#)

14. Anpassung vom Ende der Nachverfolgung, wenn ein Symptomstartdatum vorliegt

Wenn nun ein Symptomstartdatum vorliegt, wird dieses zur Berechnung des Nachverfolgungsendes genutzt, ebenso zur Aktualisierung des Nachverfolgungsstatus. Wenn keine Angaben zum Symptomstart verfügbar sind, wird automatisch das Meldedatum zur Berechnung vom Nachverfolgungsende genutzt. [#4241](#)

15. Verbesserte Ladezeit des Probenverzeichnisses für Laborbeauftragte

Für einen Laborbeauftragten wurden alle Proben aller Fälle aufgelistet, die sich im Zuständigkeitsbereich des Laborbeauftragten befanden. Dies wird nun geändert. Der Laborbeauftragte hat nun Zugang zu Fällen und (deren) Proben, die im zugewiesenen Labor bearbeitet werden. [#4346](#)

16. Anzeige des letzten Erregertestergebnisses für Ereignisteilnehmer

In der Übersicht der Ereignisteilnehmer werden nun die aktuellen Erregertestergebnisse (positiv, negativ, ausstehend, unbestimmt) angezeigt, zusammen mit den dazugehörigen Angaben zum Probenentnahme-Datum und des Zeitpunktes der Probenentnahme. [#3853](#)

Cluster: Massenbearbeitungsmodus 2 (XJ6VFD)

EREIGNISLISTE | EREIGNIS | **EREIGNISTEILNEHMER** | EREIGNISAKTIONEN

Filter: Geburtsjahr, Geburtsmonat, Tag der Geburt, Name, Telefonnummer, Endergebnis des Labors

Zählt nur Kontakte, deren Indexfall mit diesem Ereignis verbunden ist

Alle 4 |

EREIGNISTEILNEHMER ID	PERSONEN-ID	VORNAME	NACHNAME	GESCHLECHT	ALTER	BESCHREIBUNG DER BETEILIGUNG	FALL-ID	ANZAHL DER KONTAKTE	PATHOGEN TEST RESULT	SAMPLE DATE TIME
<input type="checkbox"/>	UP6HJA	V2I7OR	Roland	Strasser			XGB56N	0	Ausstehend	25.03.2021 00:00
<input type="checkbox"/>	XPVYTI	SSFAXS	Maximus	B		Whatever	RKMWWZ	0	Noch nicht getestet	
<input type="checkbox"/>	ST7XKV	S632AL	Fall	2			XOWVXO	0	Noch nicht getestet	
<input type="checkbox"/>	WSVLU3	VQNWL3	Fall	1			Q3JCVG	0	Noch nicht getestet	

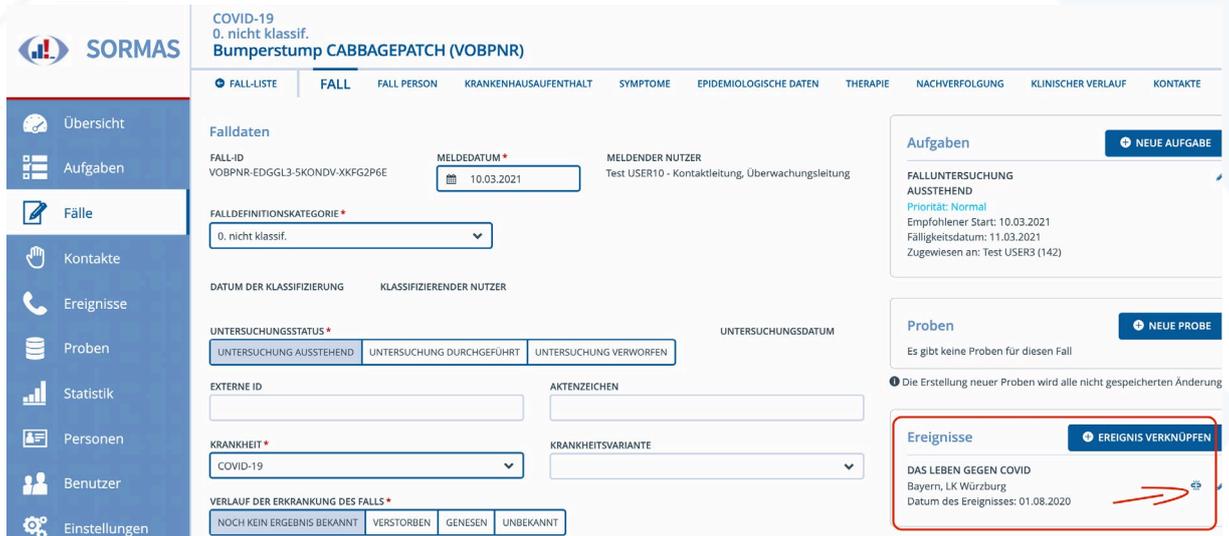
17. Einführung von Feature Konfigurationen für das Personenverzeichnis

Auch bei Abschaltung aller Feature-Konfigurationen, die direkt das Personenverzeichnis betrafen, blieb das Personenverzeichnis nach wie vor sichtbar und nutzbar. Nun wurden

Konfigurationseinstellungen zur besseren Verwaltung des Personenverzeichnisses hinzugefügt. [#4649](#)

18. Lösen der Verknüpfung eines Falles zum Ereignis

Bisher war es nicht möglich, die Verknüpfung von einem Fall zum Ereignis wieder zu lösen. Mit einem Icon wird diese Funktion nun zur Verfügung gestellt. Dieses Icon (eine brechende Verbindung) befindet sich in der Ereignis-Box bei den Fall-Informationen. [#2984](#)



COVID-19
0. nicht klassif.
Bumperstump CABBAGEPATCH (VOBPNR)

FALL-LISTE | **FALL** | FALL PERSON | KRANKENHAUSAUFENTHALT | SYMPTOME | EPIDEMIOLOGISCHE DATEN | THERAPIE | NACHVERFOLGUNG | KLINISCHER VERLAUF | KONTAKTE

Falldaten

FALL-ID: VOBPNR-EDGGL3-5KONDV-XXFG2P6E | MELDEDATUM: 10.03.2021 | MELDENDER NUTZER: Test USER10 - Kontaktleitung, Überwachungsleitung

FALLDEFINITIONSKATEGORIE: 0. nicht klassif.

DATUM DER KLASSIFIZIERUNG | KLASSIFIZIERENDER NUTZER

UNTERSUCHUNGSSTATUS: UNTERSUCHUNG AUSSTEHEND | UNTERSUCHUNG DURCHFÜHRT | UNTERSUCHUNG VERWORFEN | UNTERSUCHUNGSDATUM

EXTERNE ID | AKTENZEICHEN

KRANKHEIT: COVID-19 | KRANKHEITSVARIANTE

VERLAUF DER ERKRANKUNG DES FALLS: NOCH KEIN ERGEBNIS BEKANNT | VERSTORBEN | GEHESEN | UNBEKANNT

Aufgaben | NEUE AUFGABE

FALLUNTERSUCHUNG AUSSTEHEND
Priorität: Normal
Empfohlener Start: 10.03.2021
Fälligkeitsdatum: 11.03.2021
Zugewiesen an: Test USER3 (142)

Proben | NEUE PROBE

Es gibt keine Proben für diesen Fall

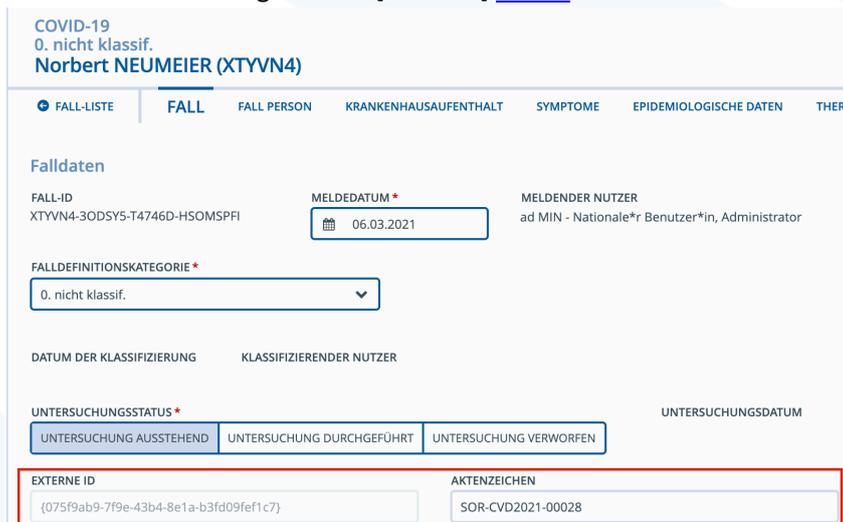
Die Erstellung neuer Proben wird alle nicht gespeicherten Änderungen

Ereignisse | EREIGNIS VERKNÜPFEN

DAS LEBEN GEGEN COVID
Bayern, LK Würzburg
Datum des Ereignisses: 01.08.2020

19. Exklusive Nutzung der externen ID für die Kommunikation mit SurvNet

Wenn die SurvNet-Schnittstelle angebunden wird, muss das externe ID Feld in der Fallerstellung und bei Fallerstellung via DEMIS-Labormeldung versteckt oder ausgegraut werden. Die externe ID wird von SurvNet geliefert, sobald der Fall aus SORMAS übertragen wird. [SurvNet] [#4360](#)



COVID-19
0. nicht klassif.
Norbert NEUMEIER (XTYVN4)

FALL-LISTE | **FALL** | FALL PERSON | KRANKENHAUSAUFENTHALT | SYMPTOME | EPIDEMIOLOGISCHE DATEN | THERA

Falldaten

FALL-ID: XTYVN4-3ODSY5-T4746D-HSOMSPFI | MELDEDATUM: 06.03.2021 | MELDENDER NUTZER: ad MIN - Nationale*r Benutzer*in, Administrator

FALLDEFINITIONSKATEGORIE: 0. nicht klassif.

DATUM DER KLASSIFIZIERUNG | KLASSIFIZIERENDER NUTZER

UNTERSUCHUNGSSTATUS: UNTERSUCHUNG AUSSTEHEND | UNTERSUCHUNG DURCHFÜHRT | UNTERSUCHUNG VERWORFEN | UNTERSUCHUNGSDATUM

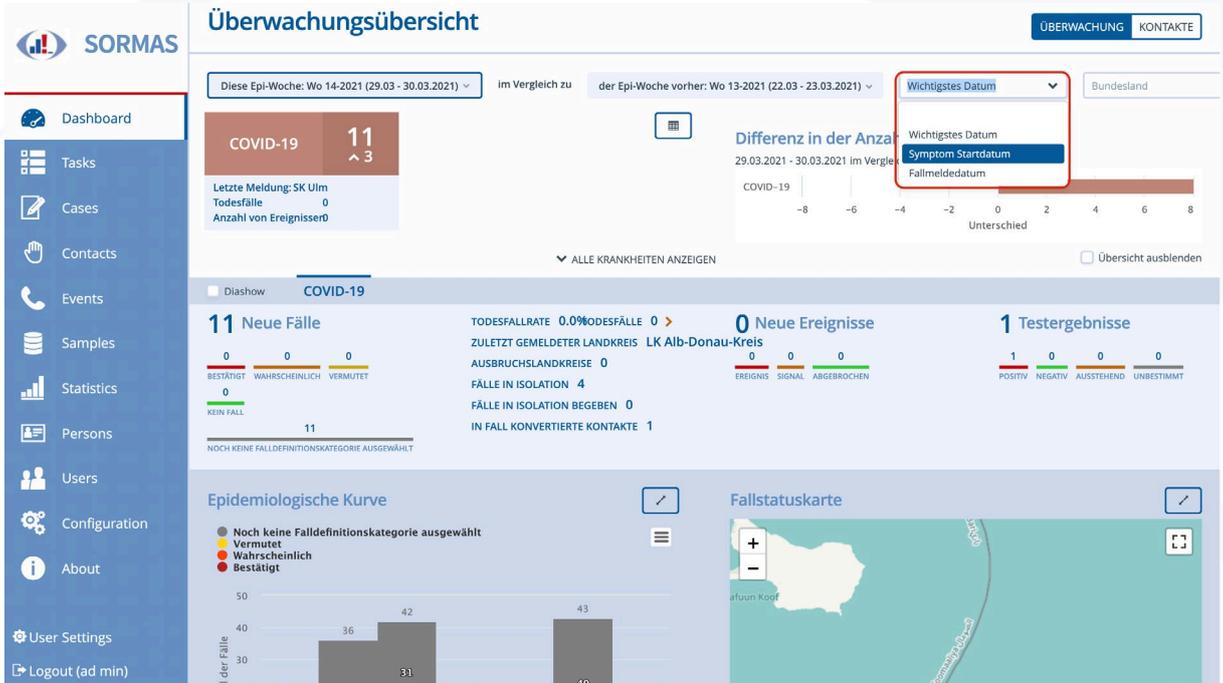
EXTERNE ID: {075f9ab9-7f9e-43b4-8e1a-b3fd09fef1c7} | AKTENZEICHEN: SOR-CVD2021-00028

20. Anpassung der Berechnungsgrundlage (Meldedatum/Symptomstart) für die Epidemiologische Kurve

In der Überwachungsübersicht wurde für die Erstellung der Epidemiologischen Kurve bisher ausschließlich das Datum vom Symptomstart genutzt. Dies führte in Einzelfällen zu

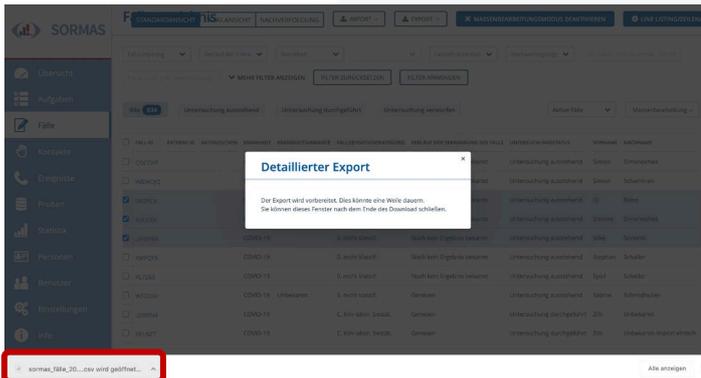
Abweichungen von gemeldeten Daten und dem Diagramm in SORMAS. Nun wird die Berechnung der Epi-Kurve standardmäßig auf das Symptomstartdatum gesetzt und wenn das Meldedatum vor dem Symptomstartdatum liegt, wird das Meldedatum genutzt.

[#3352](#)



21. Anpassung der Dateinamen für Exporte

Bisher wurden für Exporte die Dateinamen SORMAS_case/contact/event/sample verwendet. Die Dateinamen wurden nun angepasst. Im ersten Teil des Dateinamens erscheint der hinterlegte Name der lokalen SORMAS-Instanz, im zweiten Teil die übersetzte Entität – für deutsche Instanzen also Fall/Kontakt/Ereignis/Probe. [#3992](#)



22. Hinzufügen eines Filters und einer Spalte für reinfizierte Fälle

Zum Fallverzeichnis (allgemeine und detaillierte Ansicht) wird ein Filter für die Suche nach reinfizierten Fällen, sowie eine Spalte zur Sortierung dieser zur Verfügung gestellt. [#4816](#)

- Übersicht
- Aufgaben
- Fälle
- Kontakte
- Ereignisse
- Proben
- Statistik
- Personen
- Benutzer
- Einstellungen

Fall-Ursprung
Verlauf der Erkra
Krankheit
Falldefinitionskat
Nachverfolgungs
ID, Name, EPID-Nummer, Einricht

Ereignis ID, Titel, Beschreibung
WENIGER FILTER ANZEIGEN
FILTER ZURÜCKSETZEN
FILTER ANWENDEN

Aktueller Zustand
Zuständiges Bun

Verantwortliche*
Gemeldet von
Meldender Nutzer
Ende der Isolation
Nachverfolgung bis

Symptomtagebuch-Status
Geburtsjahr
Geburtsmonat

Nur Fälle ohne Geo-Koordinaten
 Nur Einreisefälle ohne zugewiesene Einrichtung
 Nur Fälle mit Fallverwaltungsdaten
 Nur Fälle ohne verantwortlichen Beauftragten

Nur Fälle mit verlängerter Isolation
 Nur Fälle mit verkürzter Isolation
 Nur Fälle mit Ereignissen
 Nur Fälle von anderen Instanzen
 Nur Fälle mit Reinfektion

Nach Datum
Fall-Referenzdatum
Neue Fälle von...
... bis

Alle 16
Untersuchung ausstehend
Untersuchung durchgeführt
Untersuchung verworfen
Aktive Fälle

IN	KRANKHEIT	KRANKHEITSVARIANTE	FALLDEFINITIONSKATEGORIE	VERLAUF DER ERKRANKUNG DES FALLS	REINFREIHEIT	UNTERSUCHUNGSSTATUS	VORNAME	NACHNAME	GESCHLECHT	ALTER UND GEB...
	COVID-19	B.1.351 - 501Y.V2	C. klin-labor. bestät.	Genesen	ja	Untersuchung ausstehend	Zilli	Mann	Weiblich	21 (1.2.2000)
	COVID-19	B.1.351 - 501Y.V2	C. klin-labor. bestät.	Genesen	ja	Untersuchung ausstehend	Zilli	Rauch	Männlich	54 (6.8.1966)
	COVID-19	B.1.1.7 - 501Y.V1	C. klin-labor. bestät.	Genesen	ja	Untersuchung ausstehend	Zilli	Test2	Weiblich	36 (2.9.1984)

23. Angabe des Infektionsumfeldes bei Expositionen

Bei der Erfassung von Expositionen in den epidemiologischen Daten kann nun auch via Checkbox das „wahrscheinliche Infektionsumfeld“ in Anlehnung an SurvNet angegeben werden. [#4564](#)

UUID
MELDENDER NUTZER

RSHBED-PMITZM-WPIUKEA-GNC6SBNA
ad MIN - Nationale* Benutzer*in, Administrator

Wahrscheinliches Infektionsumfeld
Diese Checkbox sollte aktiviert werden, wenn Sie sicher sind, dass diese Exposition das wahrscheinlichste Infektionsumfeld für diesen Fall war. Nur eine Exposition kann gleichzeitig als wahrscheinliches Infektionsumfeld gekennzeichnet werden und diese Exposition wird an SurvNet übertragen.

BEGINN DER EXPOSITION

ENDE DER EXPOSITION

24. Einführung der Herdkennung für Ereignisse

Die automatische Generierung einer Herdkennung für Ausbrüche basierend auf internationalen Standards wird für Ereignisse eingeführt. Dieses Feld entspricht bei SurvNet dem Feld „Name im Gesundheitsamt“. [#4668](#) [SORMAS2SurvNet]

- Ereignisse
- Proben
- Statistik
- Personen
- Benutzer
- Einstellungen

UNTERSUCHUNGSSTATUS
UNTERSUCHUNG AUSSTEHEND
FORTLAUFENDE UNTERSUCHUNG
UNTERSUCHUNG DURCHFÜHRT
UNTERSUCHUNG VERWORFEN

KRANKHEIT
COVID-19

EXTERNE ID
AKTENZEICHEN

{c287eba5-7e30-44b4-8a72-ff2c38c6d9f1}
SOR-42-OUTBREAK-CVD2021-00021

HERDKENNUNG

TITEL*
Hochzeit von Max und Hanna

25. Das automatisch generierte externe Token muss einzigartig sein

Bei der Übertragung von Daten an SurvNet wird das externe Token automatisch generiert. Bisher wurde dieses Token nicht mit anderen im System verglichen, um Duplikate zu vermeiden. Das externe Token muss aber einzigartig sein, da es als Hauptreferenz bei der Kommunikation mit höheren Gesundheitsinstitutionen dient. Der Nutzer wird nun darauf hingewiesen, dass ein Token bereits im System existiert, indem das Tokenfeld einen roten Rahmen bekommt und ein Ausrufezeichen hinzugefügt wird. Führt man die Maus über dieses Ausrufezeichen wird die Meldung „Das externe Token ist nicht einzigartig“ angezeigt. [SurvNet] [#4489](#) [SORMAS2SurvNet]

COVID-19
0. nicht klassif.
Simon SIMONISCHEK (Q5COXP)

[FALL-LISTE](#) | **FALL** | FALL PERSON | KRANKENHAUSAUFENTHALT | SYMPTOME | EPIDEMIOLOGISCHE DATEN | THERAPIE

Falldaten

FALL-ID: Q5COXP-VFHBHT-GMT2HW-RGODCFKM

MELDEDATUM *
27.03.2021

MELDENDER NUTZER
ad MIN - Nationale*r Benutzer*in, Administrator

FALLDEFINITIONSKATEGORIE *
0. nicht klassif.

DATUM DER KLASSIFIZIERUNG | KLASSIFIZIERENDER NUTZER

UNTERSUCHUNGSSTATUS *
 UNTERSUCHUNG AUSSTEHEND |
 UNTERSUCHUNG DURCHGEFÜHRT |
 UNTERSUCHUNG VERWORFEN

UNTERSUCHUNGSDATUM

EXTERNE ID
Wird die GUID der Meldesoftware übernehmen

AKTENZEICHEN !
1234567

Das eingegebene Aktenzeichen wird bereits für einen anderen Fall verwendet. Bitte weisen Sie diesem oder dem anderen Fall ein neues Aktenzeichen zu.

26. Einführung einer Sendehistorie zur Datenübertragung an SurvNet

Wenn Daten (Fall oder Ereignis-Cluster) an SurvNet gesendet wurden, wird nun unter dem Button "an SurvNet gesendet" das letzte Sendedatum mit Uhrzeit und der ausführende Nutzer aufgeführt. Diese Historie wird bei jedem weiteren Versenden von Daten an SurvNet weitergeführt. [#4771](#) [SORMAS2SurvNet]

Die Erstellung neuer Proben wird alle nicht gespeicherten Änderungen die

MELDENDE/R LANDKREIS/KREISFREIE STADT
LK Alb-Donau-Kreis

FALLIDENTIFIKATIONSQUELLE
Testung/Reihenuntersuchung

TESTUNG/REIHENUNTERSUCHUNG

FALL-URSPRUNG
Im Land

ZUSTÄNDIGES BUNDESLAND *
Baden-Württemberg

ZUSTÄNDIGE/R LANDKREIS/KREISFREIE STADT *
SK Ulm

ZUSTÄNDIGE GEMEINDE

AUFENTHALTSORT *
 EINRICHTUNG |
 ZUHAUSE

ORTS-BESCHREIBUNG

TÄTIGKEITSVERBOT
 JA |
 NEIN |
 UNBEKANNT

BEGINN DES TÄTIGKEITSVERBOTS
27.03.2021

ENDE DES TÄTIGKEITSVERBOTS
10.04.2021

Resultierte aus einem nosokomialen Ausbruch

INFEKTIONSUMFELD
Ambulant → Arztpraxis/Zahnarztpraxis

REINFEKTION

Ereignisse

HOCHZEIT VON SABINE UND SCHORSCH
Baden-Württemberg, SK Ulm
Datum des Ereignisses: 13.03.2021 - 14.03.2021

JUNGGESELLENABSCHIED VON SCHORSCH
Baden-Württemberg, SK Ulm
Datum des Ereignisses: 12.03.2021

Teilen

Dieser Fall ist nicht geteilt

Meldesoftware

ad MIN gesendet am 31.03.2021 17:31

ad MIN gesendet am 31.03.2021 17:06

ad MIN gesendet am 30.03.2021 15:02

27. Massenhaftes Senden von Ereignissen an SurvNet

Ein Massenbearbeitungsmodus wird eingeführt, um eine Vielzahl an Ereignissen an SurvNet zu übermitteln. Eine Warnung wird ausgegeben, wenn ein Ereignis NICHT den Cluster Status trägt. [#4496](#) [SORMAS2SurvNet]

Aufgaben	Alle 46	Signal	Ereignis	Screening	Cluster	Abgebrochen	Aktive Ereignisse	Massenbearbeitung	KONTAKTANZAHL METHODE	Alle Kontakte zählen	
Fälle	<input type="checkbox"/>	EREIGNIS-ID	EXTERNE ID	AKTENZEICHEN	EREIGNISSTATUS	RISIKOHÖHE	UNTERSUCHUNGSSTATUS			IS	DATUM DES EREIGNIS
Kontakte	<input type="checkbox"/>	VL4INX			Cluster		Untersuchung au				12.03.2021
Ereignisse	<input type="checkbox"/>	UIRIFK			Ereignis		Untersuchung ausstehend	Ausstehend			
Proben	<input type="checkbox"/>	V5GJW6			Cluster		Untersuchung ausstehend				13.03.2021 - 14.0
Statistik	<input checked="" type="checkbox"/>	WLCH53			Cluster		Untersuchung ausstehend				06.03.2021
Personen	<input checked="" type="checkbox"/>	X2E2V6			Screening		Untersuchung ausstehend				
	<input checked="" type="checkbox"/>	RPQ46X	{06281b36-944c-4143-90ab-b6101ff8794d}	SOR-42-OUTBREAK-CVD2021-00046	Cluster		Untersuchung ausstehend	Fortlaufend			17.03.2021 - 21.0
	<input type="checkbox"/>	QJKVFA	{c287eba5-7e30-44b4-8a72-ff2c38c6d9f1}	SOR-42-OUTBREAK-CVD2021-00021	Cluster	Mäßiges Risiko	Untersuchung ausstehend				06.03.2021 - 07.0

28. Verbessertes Vorausfüllen beim Bearbeiten einer DEMIS Labormeldung

Bisher mussten einige Felder beim Anlegen eines neuen Falles oder einer Probe in SORMAS beim Bearbeiten einer DEMIS Labormeldung händisch ausgefüllt werden. Nun werden einige Felder in SORMAS beim Anlegen eines Falles/einer Probe automatisch auf Basis der Infos in der DEMIS Labormeldung vorausgefüllt. Neue bzw. neu übernommene Felder aus der DEMIS Labormeldung:

- Das Feld Probenzustand einer Probe wird standardmäßig auf *Ausreichend* gesetzt.
- Das Feld *Ergebnis verifiziert von Laborleitung* in Erregertests wird standardmäßig auf *Ja* gesetzt.
- Das Feld *Getestete Krankheit* in Erregertests wird standardmäßig auf *COVID-19* gesetzt.
- Das Feld *bundle.meta.last.update* wird mit dem *Datum der Meldung* aus dem Erregertest gefüllt.
- Die Angabe des *Testergebnisses (Positiv, Negativ, Unbestimmt)* des Erregertests wird aus der Labormeldung übernommen.
- E-Mail-Adresse und Telefonnummer des Patienten werden übernommen.

HINWEIS: Labormeldungen enthalten unter Umständen nicht alle Felder, die von SORMAS übernommen werden können. Außerdem beinhalten Labormeldungen ggf. Freitextfelder, die SORMAS nicht interpretieren kann. Falls ein solches Freitextfeld nach SORMAS importiert wird, muss es ggf. durch den Nutzer kontrolliert und korrigiert werden. [#4106](#) [DEMIS2SORMAS]

Neuen Fall erstellen

Deutschland

Patient/in

- Name: Kronschnabel, Kalle
- Adresse: Am Markt 1, 80331 Uslar, Deutschland
- Telefon: 0123456
- Geschlecht: unbekannt
- Geburtsdatum: 05.04.1993

Melder/in

Meldende/r

- Name (amtlich): MelderPersonTestNachname, MelderPersonTesVorname
- Adresse: MelderPerson Strasse nr 123 Drittenhinterhof, 13055 Berlin, Deutschland
- Telefon: 030 1234 (geschäftlich), montag-freitag 8:00-16:00

Erregerdiagnostische Untersuchungsstelle

- Name: Laborarzt SARS
- Betriebsstättennummer: 123456789
- Adresse: MelderEinrichtung Strasse nr 123 Drittenhinterhof, 13055 Berlin, Deutschland
- Telefon: 030 1234 (geschäftlich)
- E-Mail: office@meldereinrichtung.de (geschäftlich)
- Fax: 030 1234 (geschäftlich)
- Website: meldereinrichtung.de
- Kontakt: MelderEinrichtung Ansp. Nachname, MelderEinrichtung Ansp. Vorname

MELDEDATUM *

KRANKHEIT * COVID-19 **KRANKHEITSVARIANTE**

ZUSTÄNDIGES BUNDESLAND * **ZUSTÄNDIGE/R LANDKREIS/KREISFREIE STADT *** **ZUSTÄNDIGE GEMEINDE**

AUFENTHALTSORT * EINRICHTUNG ZUHAUSE

VORNAME * Kalle **NACHNAME *** Kronschnabel

GEBURTSDATUM (JAHR / MONAT / TAG) 1993 April 5 **GESCHLECHT *** Unbekannt

KRANKENVERSICHERUNGSNUMMER **REISEPASSNUMMER**

AKTUELLER ZUSTAND DER PERSON **DATUM DES SYMPTOMBEGINNS**

PRIMÄRE TELEFONNUMMER 0123456 **PRIMÄRE E-MAIL-ADRESSE**

Neuen Fall erstellen

Erregernachweis

- Ergebnis: P O S I T I V
- Interpretation: POS (📍 HL7 Observation Interpretation)
- Hinweis: P O S I T I V
- Hinweis: Testbezogener Hinweis 1 Testbezogener Hinweis 2
- Bezeichnung: SARS-CoV-2 IgG IA.Rapid QI, 94507-1 (📍 LOINC)
- Status: final
- Kategorie: laboratory (📍 terminology.hl7.org)

Probe

- Status: verfügbar
- Typ: Information nicht vorhanden
- Probeneingang: 16.05.2020

Medizinische Einrichtung

- Name: (N)BSNR-Bezeichnung
- Betriebsstättennummer: 987654321
- Adresse: Hauptstraße Str. 47, 47506 Teststadt, Deutschland
- Fax: 043/283977 (geschäftlich)

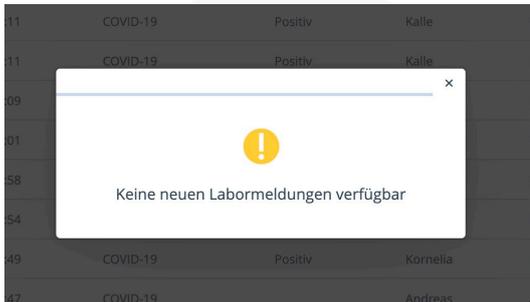
Diagnose

- ICD-10-Code: U07.11 (📍 ICD-10-GM)

KRANKHEIT *	Krankheitsvariante	
COVID-19		
ZUSTÄNDIGES BUNDESLAND *	ZUSTÄNDIGE/R LANDKREIS/KREISFREIE STADT *	ZUSTÄNDIGE GEMEINDE
AUFENTHALTSORT *		
<input type="radio"/> EINRICHTUNG <input type="radio"/> ZUHAUSE		
VORNAME *	NACHNAME *	
Kalle	Kronsnabel	
GEBURTSdatum (JAHR / MONAT / TAG)	GESCHLECHT *	
1993 April 5	Unbekannt	
KRANKENVERSICHERUNGSNUMMER	REISEPASSNUMMER	
AKTUELLER ZUSTAND DER PERSON	DATUM DES SYMPTOMBEGINNS	
PRIMÄRE TELEFONNUMMER	PRIMÄRE E-MAIL-ADRESSE	
0123456		
<input type="button" value="VERWERFEN"/>		<input type="button" value="SPEICHERN"/>

29. Einführung einer Meldung, wenn keine neuen Labormeldungen abgerufen werden können

Bisher wussten Nutzer nicht, wenn neue Labormeldungen eingetroffen und abrufbar wären, oder wenn das Abrufen fehlschlug. Nun wurde ein Benachrichtigungsfenster hinzugefügt, welches den Nutzer informiert, wenn der Abruf erfolgte, aber keine neuen Labormeldungen verfügbar waren. [#4208](#) [DEMIS2SORMAS]



30. Anpassungen für den DEMIS Adapter

Der DEMIS Adapter verarbeitet Labormeldungen zu einem sichtbaren Format. Diese Methode analysiert die ursprüngliche DEMIS-Benachrichtigung (dargestellt als XML) und gibt eine HTML-Darstellung davon zurück. Wenn dieser Prozess nicht korrekt abläuft, bekam der Nutzer bisher nur eine Fehlermeldung. Nun wird die Labormeldung im XML-Format ausgegeben, um dem Nutzer die Fehlersuche zu ermöglichen. [#4742](#) [DEMIS2SORMAS]

31. Vermeidung zeitgleicher Bearbeitung von DEMIS Labormeldungen

Bisher konnten mehrere Nutzer eine Labormeldung simultan bearbeiten. Dies wird nun aktiv vermieden, indem ein Datenbankabgleich vorgenommen wird. Wenn die Labormeldung bereits bearbeitet wird, erhält der Nutzer eine Warnmeldung. [#4509](#) [DEMIS2SORMAS]

32. Layoutanpassungen für Labormeldungen

Die Bearbeitung von Labormeldung und Fallerstellungsfeld wurde verbessert, beide sind nun unabhängig voneinander scroll-bar. [#4381](#) [DEMIS2SORMAS]

Neuen Fall erstellen

UUID
RZLBD7-ER4N33-36EQHK-HVCWCG5E

DATUM DER NACHRICHT
26.03.2021

SARS-CoV-2-Erregernachweismeldung

Infektionskrankheits-Mitteilung

Laborbericht

- Datum der Labormeldung: 26.03.2021, 19:17 Uhr
- Status: final
- Meldungsnummer: b3dba305-f0cd-4d52-a42a-9ad56c7daca8
- Letzte Aktualisierung: 26.03.2021, 19:17 Uhr
- Zuständiges Gesundheitsamt: 1.test-oegd08
- Gesundheitsamt des Melders: 1.test-oegd08
- Gesundheitsamt des Melders: 1.test-oegd01

Zusammenfassung des Erregernachweises

Ergebnis: POSITIV

- Bezeichnung: SARS-CoV-2 IgG IA.rapid QI, 94507-1 (LOINC)
- Status: final
- Methode:

Weitere Details im Abschnitt: Erregernachweis

FALL-URSPRUNG *

IM LAND
 EINREISEORT

MELDEDATUM *

KRANKHEIT *

KRANKHEITSVARIANTE

ZUSTÄNDIGES BUNDESLAND *

ZUSTÄNDIGE/R LANDKREIS/KREISFREIE STADT *

ZUSTÄNDIGE GEMEINDE

AUFENTHALTSORT *

EINRICHTUNG
 ZUHAUSE

VORNAME *

NACHNAME *

GEBURTSDATUM (JAHR / MONAT / TAG)

GESCHLECHT *

KRANKENVERSICHERUNGSNUMMER

REISEPASSNUMMER

AKTUELLER ZUSTAND DER PERSON

DATUM DES SYMPTOMBEGINNS

33. Anpassungen beim Datum der Datenaktualisierung zwischen SORMAS und DEMIS-Adapter

Bisher gab es Probleme bei der Synchronisierung des Datums der letzten Datenaktualisierung zwischen SORMAS und dem DEMIS-Adapter. An dieser Stelle wurde eine Änderung vorgenommen, sodass nun ein konsistentes Datum der letzten Datenaktualisierung zwischen SORMAS und dem DEMIS-Adapter verarbeitet werden kann. [#4246](#)

34. Deaktivierung des elektronischen Symptombagebuches

Die Nachverfolgung mithilfe des externen Symptombagebuches kann nun mit einem Button abgebrochen werden und die Nachverfolgung kann dann manuell/telefonisch fortgesetzt werden. [#4516](#)

COVID-19
0. nicht klassif.
Manni MAMMUT (W173JW)

SYMPTOMTAGEBUCH

EXTERNE NACHVERFOLGUNG ABBRECHEN

IM SYMPTOMTAGEBUCH ÖFFNEN

- Übersicht
- Aufgaben
- Fälle
- Kontakte
- Ereignisse

FALL PERSON

KONTAKTE

Personen-Informationen

PERSONEN ID
VV4EDV-RKJHMU-SMNP4G-D536KBP4

VORNAME *

NACHNAME *

ANREDE

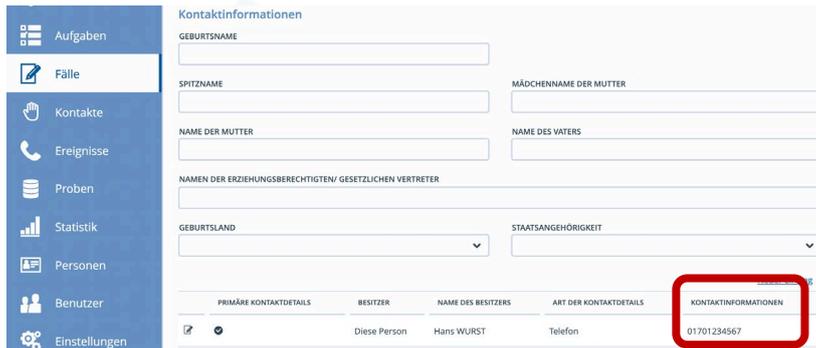
Person mit ID: VV4EDV-RKJHMU-SMNP4G-D536KBP4 erfolgreich aus dem Climedo Symptombagebuch gelöscht!

35. Einführung des Symptombagebuches PIA für Fälle

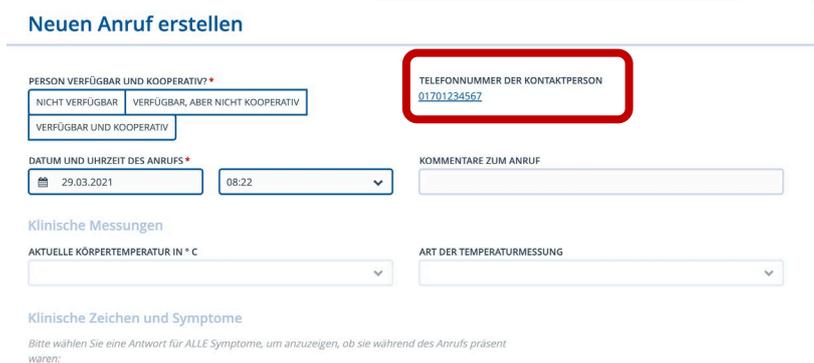
Bisher ist das Symptomtagebuch PIA nur für Kontakte verfügbar. Einführung des PIA Buttons für Fallpersonen, um die Nachverfolgung mit Hilfe des Symptomtagebuches durchzuführen. Zeitgleich wird der Datentransfer ermöglicht. [PIA] [#4236](#)

36. Telefonnummern sind nun mit einem Link verknüpft **neue Funk**

Nach Eingabe der primären Telefonnummer wird diese im Nachverfolgungsfenster/Anruffenster als Link angezeigt. Mit Klick auf diesen Link kann der Anruf über eine Telefonsoftware oder über das z.B. via Bluetooth angeschlossene Mobiltelefon vorgenommen werden [#3849](#)



In der Nachverfolgungsansicht, Erstellung eines neuen Anrufes:



37. Konzept für die neue Verwaltung von Benutzerrollen (noch nicht verfügbar!)

Das Konzept beinhaltet die volle Konfigurierbarkeit aller Nutzerrollen hinsichtlich:

- Zugang zu SORMAS via Web oder App
- Begrenzung der verfügbaren Benutzerrechte für jede Rolle basierend auf der Verfügbarkeit für Web und App, z.B. Löschen, Importieren, Exportieren, Archivieren usw. sind nur für die Nutzung von SORMAS als Web-Anwendung verfügbar
- Hinzufügen einer Benutzeroberfläche für die Zuweisung von Rechten zu den entsprechenden Benutzerrollen
- Anzeige der standardmäßig gesetzten Konfigurationen
- Anpassung der Namen der Benutzerrollen und der zu vergebenden Rechte
- Einführung von Nutzergruppen für bestimmte Aufgabengebiete, z.B. Falluntersuchung

Das neue Konzept soll die Bedürfnisse und Arbeitsabläufe der Gesundheitsamtmitarbeiter maßgeblich abbilden und unterstützen [#898](#). Einen ersten Eindruck von der zukünftigen Benutzerliste erhalten Sie hier:

User Roles Configuration

[Export](#)
[+ New user role](#)

OUTBREAKS REGIONS DISTRICTS COMMUNITIES HEALTH FACILITIES LABORATORIES POINTS OF ENTRY POPULATION DEVELOPER LINE LISTING **USER ROLES**

Filter User Right

▼ User Role	▼ Jurisdiction	▼ Description	▼ Edit
Admin	None	Configures the system; User administration	
National User	Nation	Assesses risk; coordinates national response	
Surveillance Supervisor	Region	Coordinates surveillance officers	
Surveillance Officer	District	Investigates case; identifies contact persons	
Hospital Informant	Health Facility	Notifies suspect cases	
...	...		

Die Bearbeitungsoberfläche für Benutzer könnte wie folgt aussehen:

Edit user role

Surveillance Supervisor

Hover over any user right for a description of its purpose.

Role Name: Surveillance Supervisor Jurisdiction: Region

Description

PERSON DATA

View Personal Data Inside Jurisdiction Outside Jurisdiction View Sensitive Data Inside Jurisdiction Outside Jurisdiction

DASHBOARD

View Surveillance Dashboard View Contact Dashboard View Contact Transmission Chain View Campaign Dashboard

CASE SURVEILLANCE

View Cases Edit Delete View Archived Cases Archive Transfer Cases Refer POE Cases
 Responsible for Case Investigate Cases Classify Cases Change Disease Change Epid Number
 Export Cases Import Merge Duplicate Cases National Case Sharing View Port Health Info Edit

CASE MANAGEMENT

View Therapy Edit Prescriptions Delete Edit Treatments Delete
 View Clinical Course Edit Edit Clinical Visits Delete

LABORATORY MANAGEMENT

View Samples Edit Owned Edit Non-Owned Delete Refer Samples Export Samples
 View Pathogen Tests Edit Delete View Additional Tests Edit Delete

CONTACT TRACING

View Contacts Edit Delete View Archived Contacts Assign Contacts Classify Contacts Convert Contacts
 Responsible for Contact Export Contacts Re-assign Source Case of Contact Manage External Symptom Journal
 View Visits Edit Delete Export Visits

TASK MANAGEMENT

View Tasks Edit Delete View Archived Tasks Assign Tasks

EVENT SURVEILLANCE

View Events Edit Delete View Archived Events Archive Edit Event Persons Delete
 Responsible for Event Export Events

REPORTING

View Weekly Reports Edit View Aggregate Reports Edit Export Aggregate Reports

CAMPAIGNS

View Campaigns Edit Archive Delete View Campaign Data Edit Archive Delete

DATA MANAGEMENT

View Statistics Export Statistics Export Database Perform Bulk Operations

INFRASTRUCTURE MANAGEMENT

View Infrastructure Edit View Archived Infrastructure Archive Export Infrastructure Import Edit Population Data

USER MANAGEMENT

View Users Edit View User Roles Edit Delete

SYSTEM CONFIGURATION

View Outbreaks Edit Configure Line Listing Developer Mode

Discard Changes Save Changes

Fehlerbehebungen:

1. In der Karte der Statistik-Sektion fehlen Daten

In der Statistik Sektion bleibt auch nach Datenanwahl die Karte zur Visualisierung der Daten leer. Diese Funktionalität steht Ihnen nun wieder zur Verfügung. [#4565](#)

2. Wiederholtes Teilen von Daten mit anderen Instanzen im Massенbearbeitungsmodus schlägt fehl

Wenn Ein Fall bereits mit einer anderen Instanz geteilt wurde und nochmals mit Hilfe des Massенbearbeitungsmodus versandt werden sollte, wurde eine Fehlermeldung ausgegeben. Dieser Funktion wurde nun repariert und steht wieder zur Verfügung. [#4190](#)
[SORMAS2SORMAS]

3. Import von Virusvarianten erzeugt einen Fehler

Beim Import der Virusvarianten wird eine Fehlermeldung ausgegeben und der Import schlägt fehl. Diese Funktionalität steht nun wieder zur Verfügung. [#4801](#)

4. Das Alter von Ereignisteilnehmern wurde nicht korrekt sortiert in der Liste

In der Liste der Ereignisteilnehmer wurde das Alter nicht korrekt sortiert. Dieser Fehler wurde behoben. [#4774](#)

5. Fehler bei der Datumsangabe, wenn Aufenthaltsort eines Falles geändert wird

Wenn ein Fall aus dem Krankenhaus entlassen wird, wird der Krankenhausaufenthalt bei den vorherigen Krankenhausaufenthalten dokumentiert, allerdings wurde dort das aktuelle Datum und nicht die korrekten Daten des Aufenthaltes vermerkt. Dies konnte auch nachträglich nicht geändert werden. Jetzt werden die Daten korrekt migriert. [#4480](#)

6. Fehlende Sprachauswahl führt zu erfolglosem Import

Wenn bei den Nutzereinstellungen keine Sprachauswahl vorgenommen wurde, funktionierte

der Import von Kontakten nicht mehr, aufgrund fehlerhaft kodierter Datumsfelder. Dieser Fehler wurde behoben, der Import von Kontakten steht wieder zur Verfügung. [#4795](#)

7. Fehlende Übersetzung für "COUNTRY"

In den Lokaldaten fehlte bisher die Übersetzung für „COUNTRY“ – Land. Diese Übersetzung wurde nun vorgenommen. [#4664](#)

8. Fehler beim Speichern von spezifischen Aufgaben ohne Entität

Das Speichern von spezifischen Aufgaben ohne angegebenen/s Fall, Kontakt, Ereignis wird nun aktiv verhindert. Die zugehörige Entität muss erst angegeben werden, dann kann die Aufgabe gespeichert werden. [#4634](#)

9. Importfehler bei Umlauten zur Angabe von Geburtsland oder Staatsangehörigkeit

Wenn in den Importvorlagen Umlaute verwendet wurden zur Angabe von Geburtsland oder Staatsangehörigkeit, wurde eine Fehlermeldung ausgegeben und der Import misslang. Diese Fehler wurden nun behoben. [#4050](#)

10. Problem beim Login als POE Informant

Wenn der POE-Informant sich einloggte wurde ein Fehler ausgegeben und der Login schlug fehl. Dieser Fehler ist nun behoben. Der POE-Informant kann sich nun wie gewohnt einloggen. [#4686](#)

11. Fehlerhaftes Filtern bei aktiviertem Massенbearbeitungsmodus

Wenn der Massенbearbeitungsmodus auf dem Fall- oder Kontaktverzeichnis aktiviert war funktionierten die Filter nicht wie erwartet. Dieser Fehler wurde nun behoben. [#4558](#)

12. Fehlerhafte Validierung der Impfdaten

Bei der Dokumentation von Impfungen konnten widersprüchliche Datumsangaben eingegeben werden. Zudem konnte die Impfdosis mit Nachkommastellen dokumentiert werden. Die Felder unterliegen nun auch der Datenvalidierung und die genannten fehlerhaften Eingaben können nicht mehr vorgenommen werden. [#4665](#)

13. Fehlerhafte Filterfunktion im Ereignisverzeichnis

Bei einer Personensuche im Ereignisverzeichnis wurden Ereignisse noch immer angezeigt, obwohl die gesuchte Person als Ereignisteilnehmer zuvor gelöscht wurde. [#4597](#)

14. Fehlermeldung ohne Text bei nicht angebundener DEMIS Schnittstelle

Wenn die SORMAS Instanz noch nicht über eine DEMIS Schnittstelle verfügt und man versuchte Labormeldungen abzurufen wurde ein Fenster mit einem Ausrufezeichen angezeigt. Nun erhält der Nutzer eine vollständige Fehlermeldung mit Text. [#4680](#)

15. Fehlerhafte Aufgabenzuweisung bei Änderung einer Einrichtung im Fall

Wenn bei einem Fall die Einrichtung geändert wurde, wurden die anhängigen Aufgaben einem anderen Nutzer zugewiesen. Dieser Fehler wurde behoben. Die Aufgaben werden nun wieder dem Nutzer zugewiesen, welcher die Zuständigkeit für diese Einrichtung trägt. [#4507](#)

16. Fehler bei Spaltensortierung verantwortlicher und meldender Nutzer in Ereignisverzeichnis

Wenn man im Ereignisverzeichnis die Spalten „verantwortlicher Nutzer“ bzw. „meldender Nutzer“ sortieren wollte, ergab dies eine Fehlermeldung. Dieser Fehler wurde behoben und die Sortierfunktion für diese Spalten steht wieder zur Verfügung. [#4666](#)

17. Das Hinzufügen von Proben zu Ereignisteilnehmern verursacht Fehler

Nachdem bei Ereignisteilnehmern Proben hinzugefügt wurden und diese nicht gespeichert wurden, verschwanden diese Ereignisteilnehmer von der Liste im Ereignis. Dieser Fehler wurde nun behoben. [#4653](#)

18. Zugang der POE Leitung zum Fallverzeichnis löste Fehler aus

Die Nutzerrolle POE (Point of Entry)-Leitung bekam keinen Zugang zum Fallverzeichnis. Eine Fehlermeldung wurde ausgegeben. Dieser Fehler wurde behoben, die POE-Leitung hat nun wieder Zugang zum Fallverzeichnis. [#4664](#)

19. Anzeigefehler bei Checkbox-Beschreibungen für den nutzerdefinierten Export

Beim nutzerdefinierten Export für Fälle und Kontakte war die Anzeige der Checkbox-Beschreibungen fehlerhaft, z.B. wurde anstatt Vorname - person.firstName angezeigt. Dies führte zu Verwirrungen. Nun stehen die Boxen mit korrekten Beschreibungen wieder zur Verfügung. [#4647](#)

20. Fehlende Datumsvalidierung bei Linelisting von Fällen

Wenn Fälle über die Linelisting Funktion importiert wurden, konnte ein Datum in der Zukunft als Meldedatum gesetzt werden. Die fehlende Datumsvalidierung wurde nun hinzugefügt. [#4600](#)

21. Fehlender Hinweis zum Speichern nach Änderung der Adressdaten

Wenn Adressen bei Fällen oder Kontakten geändert wurden, gab es keinen Hinweis zum Speichern der Änderungen. Dieser wird nun wieder angezeigt. [#4477](#)

22. Fehlerhafte Anzeige des Speichern-Hinweises

Auch wenn im Ereignis/ bei Ereignisteilnehmern keine Änderungen vorgenommen wurden, erscheint der Hinweis „Änderungen speichern“. Die fehlerhafte Anzeige wurde nun behoben. [#4491](#)

23. Fehlende Nutzerrolle für die Erstellung des Symptomtagebuch-Benutzers

Wenn der standardmäßige Symptomtagebuch-Benutzer angelegt wird, wurde nur die Nutzerrolle ReST Benutzer gewährt. Allerdings muss dem Symptomtagebuch-Benutzer zusätzlich der „Externe Anrufe Benutzer“ hinzugefügt werden für volle Funktionalität. Dies wurde nun vorgenommen. [#4497](#)

24. Fehlerhafte Validierung des Startdatums der Quarantäne

Nach Auswahl einer Quarantäne-Option (zu Hause, Institutionell,...) wurde keine Quarantäne-Startdatum gesetzt. Zudem konnte das Enddatum vor das Startdatum der Quarantäne gesetzt werden, aufgrund fehlender Validierung. Diese Funktionen stehen nun wieder zur Verfügung. [#4559](#)

25. Ein positiver Erregertest beim Teilnehmer eines Ereignisses ohne angegebene Krankheit löste eine Fehlermeldung aus

Wenn für einen Ereignisteilnehmer ein positives Erregertestergebnis in einem Ereignis ohne angegebene Krankheit hinterlegt werden sollte, wurde eine Fehlermeldung ausgegeben. Dieser Fehler wurde nun behoben. [#4545](#)

26. Nutzerrollen auf Landkreisebene und darunter können das Fallverzeichnis nicht nach Zuständigkeit filtern

Für Nutzer mit Zuständigkeiten auf Landkreisebene und darunter waren die Felder Landkreis und Gemeinde bei den Filtern im Fallverzeichnis ausgegraut. Dieser Fehler wurde behoben. [#4389](#)

27. Fehlermeldung bei Nutzung einer Mobiltelefonnummer in Climedo für mehrere Personen

Wenn in SORMAS eine Mobiltelefonnummer für mehrere Personen (z.B. eines Haushaltes) verwendet wird, erscheint eine Fehlermeldung. Für E-Mailadressen und normale Telefonnummern funktioniert dies. Nun wurde der Fehler behoben und es kann eine Mobiltelefonnummer für mehrere Personen für die Nutzung von Climedo angewendet werden. [#4288](#) [CLIMEDO]

28. Inkonsistentes Verhalten des „mehr Filter anzeigen“ Buttons

Auch wenn bereits alle verfügbaren Filter angezeigt werden, bleibt der Button „mehr Filter anzeigen“ verfügbar. Zudem ist die Anzeige der Buttons „mehr Filter anzeigen“ und „weniger Filter anzeigen“ unübersichtlich. Die Inkonsistenz der Anzeige wurde nun behoben und eine übersichtliche Anzeige eingerichtet. [#3923](#)

29. Fehlende Verlinkung beim Datum des Todes bei Fall und Person

Wenn ein Fall auf verstorben gesetzt wird und das Datum des Todes angegeben wird, dann wurden diese Angaben nicht in der Personenakte übernommen. [#4248](#)

30. Fehler bei der Übertragung des Nachverfolgungsenddatums

Die API, welche genutzt wird, um die Daten für das externe Symptomtagebuch zugänglich zu machen, zeigte Fehler beim Enddatum der Nachverfolgung, wenn diese abgebrochen wurde. Dieser Fehler wurde nun behoben. [#4221](#)

Version 1.57.2 (Stand 11.03.2021)

Veränderungen:

- Zusätzliche Personenfelder, die nur beim Kongenitalen Röteln Syndrom (CRS) Verwendung finden, tauchen nun nicht mehr auf deutschen Server-Instanzen auf ([#4675](#)).

Fehlerbehebungen:

- Das Personenverzeichnis wurde repariert. Nutzern mit regionalen Beschränkungen wurde nicht alle Personeneinträge angezeigt. Dieser Fehler wurde nun behoben [Web](#4521).
- Ein Fehler trat im Personenverzeichnis auf, wenn eine Person mit einem Ereignis verknüpft wurde, für welches keine Erkrankung angegeben war. Dieser Fehler wurde behoben [Web](#4596).
- Wenn zwei Fall-Duplikate unterschiedliche Eingaben bei Expositionen, Aktivitäten als Fall bzw. Krankenhausaufenthalte hatten, wurden die Eingaben bei einem Duplikat gelöscht und beim anderen Fall übernommen, aber nicht zusammengeführt [Web](#4661). Dieser Fehler wurde behoben.
- Bei der Erstellung von Meldungen zum Fall war die Auswahl (das Dropdown) zur Art der Einrichtung auf „Unterkünfte“ beschränkt. Nun steht Ihnen wieder die gesamte Auswahl an Einrichtungsarten zur Verfügung [Web](#4662).

Version 1.57.1 (Stand 8.03.2021)

Fehlerbehebungen:

1. Die Registrierung neuer Personen im externen Symptomtagebuch verursachte in der Version 1.57.0 eine Fehlermeldung. Dieser Fehler wurde behoben [SORMAS-SB] (#4525).

Version 1.57.0 (Stand 23.02.2021)

⚠ WICHTIG: Mit dieser Version von SORMAS wird eine Vielzahl neuer Indices zu Ihrer Datenbank hinzugefügt, um die Systemleistung zu verbessern. Bei einem hohen Datenaufkommen in Ihrer Datenbank, wird die Einführung dieser Indices sehr viel Zeit in Anspruch nehmen und kann zu Zeitüberschreitungen (sog. Timeouts) führen. Wir empfehlen daher dringend den SQL Code, der für diese Version hinterlegt wurde (sormasIndexes.sql) für Ihre Datenbank durchzuführen, bevor das Update aufgespielt wird, um jegliche Serverprobleme während des Updates zu vermeiden.

⚠ WICHTIG: Mit diesem Update wird die Server-Funktion country.name (Einpfelegen eines voreingestellten Landes) wieder eingeführt. Diese Funktion dient der Voreinstellung eines Landes für Ihren Server und dient zur Vorausfüllung des neu eingeführten Länder-Feldes in den Lokaldaten. Bitte stellen Sie sicher, dass diese Voreinstellung hinterlegt ist, beim Update Ihres Systems mit dieser SORMAS-Version.

Neue Funktionen:

1. Ein Personenverzeichnis wurde neu eingeführt, um die explizite Suche nach Personen unabhängig der Verknüpfungen zu ermöglichen. Oberhalb der Liste kann man über die Buttons: „Fall“, „Kontakt“ und „Ereignisteilnehmer“ nach Personen filtern, für die mindestens eine Verknüpfung zur jeweiligen Entität vorliegt. Zudem stehen Filter für das Geburtsdatum, die ID, Telefonnummer, E-Mail, Bundesland, Landkreis und Gemeinde zur Verfügung (#2108).
2. Die neue Nutzerrolle des Gemeindebeauftragten steht nun zur Verfügung und erlaubt die Rechtebeschränkung auf Gemeindeebene. Dieser Nutzer hat identische Rechte wie der Überwachungsbeauftragte, der Gemeindeformant*in und der Kontaktbeauftragte und folgende zusätzliche Rechte: verwalten eines externen Symptomtagebuches, Aufgaben und Ereignisse ansehen, Aktionen löschen, Ereignisse ansehen und exportieren, Ereignisteilnehmer bearbeiten und löschen. Der Gemeindebeauftragte hat zudem Zugang zur Überwachungsübersicht und Kontaktübersicht (#4290).
3. Nutzerrollen können nun durch Anpassungen (UserRoleConfig) in der Konfigurationstabelle für Ihre Datenbank deaktiviert werden. Für diese Anpassungen ist direkter Datenbankzugriff notwendig (#3716).
4. Es wurde eine neue Funktionalität zur Erstellung von Meldungen für Fälle eingeführt, welche auch über die Server Konfigurationen angepasst werden können (SURVEILLANCE_REPORTS). Diese Meldungen dienen zur Dokumentation von Informationen, welche von extern an die Gesundheitsämter herangetragen werden. Diese Meldungen können kategorisiert werden nach: Arzt/Ärztin, Weiterleitung, Krankenhaus oder stationäre Pflege, Gemeinschaftseinrichtung, Eigene Ermittlungen, nicht ermittelbar, nicht erhoben, Sonstiges). Zudem können die Meldungen mit einem Datum, einer Diagnose (wenn gewünscht), den Lokaldaten versehen werden. Zudem steht ein Freitextfeld für umfangreiche Notizen zur Verfügung (WEB)(#4282).
5. Es wurde die Möglichkeit geschaffen Aktivitäten als Fall NACH Infektion (Betreuung, Unterbringung, Tätigkeit in Einrichtung) zu dokumentieren. Die Dokumentation kann in den epidemiologischen Daten im Fall vorgenommen werden und ist im Aufbau angelehnt an die Expositionsdocumentation (WEB)(#4163).
6. Gemeindeformanten*innen und Krankenhausinformanten*innen wurde nun der Zugang zur Webanwendung SORMAS eingerichtet. Alle anderen Rechte dieser Rollen bleiben unverändert (WEB)(#1960).

Verbesserungen

1. Das Datum der Meldung eines Erregertestergebnisses kann nun hinterlegt werden. Es dient zur Dokumentation des Datums, wann ein Testergebnis an das zuständige Gesundheitsamt versendet wurde (#4363).
2. Im Fall kann nun der Grund für einen Krankenhausaufenthalt hinterlegt werden. Die folgenden Auswahlmöglichkeiten stehen zur Verfügung: gemeldete Krankheit, anderer Grund (mit weiterer Option zur Spezifizierung im Freitextformat) bzw. unbekannter Grund (#4187).
3. Für Proben wurde ein weiterer Status für das Endergebnis des Labors zur Auswahl gestellt. Neben „unbestimmt, ausstehend, positiv und negativ“ kann nun auch „nicht durchgeführt“ ausgewählt werden (#4219).
4. In SORMAS kann nun auch das Land (z.B. Deutschland) bei den Orten hinterlegt werden. Dafür wurde ein neues Feld geschaffen. Die oben erwähnte country.name property steht im Bezug zu diesem Feld (#2994).
5. Ein Feld zur Dokumentation einer Reinfektion mit Covid-19 (Ja/Nein/Unbekannt) wurde in der Fall-Akte hinzugefügt. Zusätzliche Fälle zur gleichen Krankheit für diese Personen können über das Personenverzeichnis und die Personeninformation eingesehen werden. (#3831)

6. Ein Feld zur Erfassung der Fallidentifikationsquelle wurde den Falldaten hinzugefügt. Im Dropdown stehen folgende Quellen zur Auswahl: „Unbekannt, Ausbruchsuntersuchung, Corona-Warn-App, Verdachtsmeldung, Kontaktpersonennachverfolgung, Testung/Reihenuntersuchung, Sonstiges“ (#3420).
7. Es gibt nun neue Felder in den Falldaten zur weiteren Spezifikation, warum ein Fall in die Falldefinitionskategorie „X. kein Fall“ eingruppiert wurde. Hier stehen nach Auswahl der Falldefinitionskategorie X folgende Checkboxen zur Auswahl: „Negatives Testergebnis zur Krankheit; Information durch Arzt/Ärztin; Nachweis eines anderen Erregers oder Sonstiges“. Wird eine dieser Boxen angekreuzt, steht ein weiteres Freitextfeld zur Dokumentation weiterer „Details zum Grund“ zur Verfügung (#3419).
8. Es wurden Möglichkeiten geschaffen Aufzeichnung von Änderungen im System (sog. Audit Logs für Einträge bei Fällen, Kontakten, usw.) abzuschalten, zur Verbesserung der Systemleistung und ohne Datenverlust (#3479).
9. Für Deutsche SORMAS Systeme wurde für die Meldungen beim Fall (siehe oben, Punkt 4 bei neuen Funktionen) eine weitere Kategorie geschaffen: Gemeinschaftseinrichtung nach §33 IfSG für die konsistente Datenübertragung an SurvNet (#3417).
10. Beim Fall wurde die Möglichkeit geschaffen, Blut-; Gewebe- bzw. Organspenden zu dokumentieren. Hier kann angegeben werden, ob die Fall-Person in den letzten sechs Monaten Blut-, Gewebe- oder Organspender war (Ja/Nein/Unbekannt) (#3414).
11. Import- und Exportvorlagen wurden nun auf das gleiche Format angepasst. Somit kann z.B. die csv-Datei eines detaillierten Exportes für einen anschließenden Import genutzt werden (#3453).
12. In Importen können nun Titel in der beim Nutzer hinterlegten Sprache erkannt werden, z.B. „C. klin-labor. bestät.“ statt „CONFIRMED“ (WEB)(#3455)
13. Viele Indices wurden hinzugefügt, um die Gesamtleistung des Systems zu verbessern (WEB)(#4307).
14. Die Berechnung der Vollständigkeit der Falldaten wurde beschleunigt (WEB)(#4304).
15. Weitere Funktionalitäten wurden in SORMAS angepasst, um externe Symptomtagebücher in SORMAS nutzen zu können, z.B. Climedo oder SORMAS-SB (WEB)(#4306).
16. Die zulässigen HTML-Tags in Ereignis-Aktionen wurden aus Sicherheitsgründen eingeschränkt (WEB)(#4435).
17. Die Typisierung-ID kann nun direkt nach Probenerstellung mit gleichzeitiger Eingabe des Erregertestresultates hinterlegt werden (WEB)(#4301).
18. Es wurde ein neuer Filter im Ereignisverzeichnis hinzugefügt: Nun kann nach Art der Ereignisquelle und persönlichen Informationen zu Ereignisteilnehmern gesucht werden (WEB)(#2619).
19. Die EPID-Nummer wird nun in allen Ansichten von SORMAS in Deutschland und der Schweiz nicht mehr angezeigt (WEB)(#3629).
20. Es wurde eine Schnittstelle geschaffen, um alle Überwachungsberichte für eine Fallliste abrufen zu können (ReST)(#4426).
21. Eine sehr tolerante UUID Validierung wurde ergänzt, um die Übertragung fehlerhafter UUIDs an SORMAS zu vermeiden (ReST)(#4433).
22. Für die Suche nach Fällen oder Kontakten, welche mit anderen Gesundheitsämtern geteilt wurden, sind Filtermöglichkeiten in den entsprechenden Verzeichnissen geschaffen worden. Für diese Suche klicken Sie bitte „Mehr Filter anzeigen“ an und dann die Checkbox „Nur Fälle/ Kontakte von anderen Instanzen“ (SORMAS2SORMAS) (#4203)

23. Für die Bearbeitung von DEMIS Labormeldungen können nun Kontakte und Ereignisteilnehmer angelegt bzw. ausgewählt werden. Gleiches gilt für Proben und Erregertests (DEMIS2SORMAS) (#4058).
24. Dem Nutzer werden nun nachvollziehbare Fehlermeldungen angezeigt, wenn Fehler bei der Verbindung von DEMIS zu SORMAS auftreten (DEMIS2SORMAS) (#4017).

Veränderungen

1. Es wurde eine Einstellung geschaffen, um die externe ID von übertragenen Daten (von SORMAS zu SORMAS) zu entfernen, um Duplikate zu vermeiden (SORMAS2SORMAS) (#4413).

Fehlerbehebungen

1. Es wurden Probleme bei Übersetzungen behoben, welche auftraten, wenn eine Sprache ausgewählt war, welche von der eingestellten Server Sprache abwich. Hier traten Probleme beim Fall-Import auf, nachdem die neuen Checkboxen zur Fallklassifizierung angewählt wurden (#4403).
2. Eine fehlende Feldvalidierung für Impfdosis und Datum der ersten und letzten Impfung bei der Impferfassung wurde bei Fällen hinzugefügt (#4276).
3. Es traten Datenbankfehler auf, wenn zwei Fälle miteinander verbunden wurden, um einen Fall zu löschen. Wenn einer dieser Fälle eine Exposition aufwies, wurde diese zwar erfolgreich in den Fall kopiert, aber der dazugehörige Ort nicht. Dieser Fehler wurde bei den betroffenen Serversystemen mit Hilfe von SQL Skripten behoben (WEB)(#4338).
4. Systemleistungsprobleme mit der neuen Anzeige der Kontaktanzahl im Ereignisverzeichnis wurden behoben (WEB)(#4325).
5. Das Meldedatum, die Einrichtung, Vor- und Nachname sowie das Geschlecht wurden nun auch für die Linelisting-Funktion zur Fallerstellung als Pflichtfelder eingerichtet. (WEB)(#4390).
6. Wenn aus einem Ereignisteilnehmer, welcher bereits eine Fallverknüpfung hat, ein Kontakt gemacht werden sollte, konnte kein Indexfall gewählt werden. Dieser Fehler wurde behoben (WEB)(#4380).
7. Die Suche nach Proben von Kontakten und Ereignisteilnehmern im Probenverzeichnis führte zu einer Fehlermeldung. Dieser Fehler wurde behoben. (WEB)(#4377).
8. Die Nutzung der Sortierfunktion in den Spalten „Ereignis Risikohöhe“, „Ereignis meldender Nutzer“ bzw. „Ereignis verantwortlicher Nutzer“ stand nicht zur Verfügung. Diese Fehler wurden behoben (WEB)(#4375).
9. Beim Filtern des Fallverzeichnisses nach dem Fallursprung wurde eine Fehlermeldung ausgegeben. Diese Funktionalität steht nun wieder zur Verfügung (WEB)(#4354).
10. Ein Fehler trat auf, wenn Daten eines zum Kontakt gehörigen Indexfalles in Dokumente integriert werden sollten. Dieser Fehler wurde behoben, die Integration dieser Daten für die Dokumenterstellung funktioniert nun wieder (WEB)(#4455).
11. Personeninformationen in erstellten Dokumenten sind nun ohne die Angabe der Root-Entität zugänglich, um überlange Feldnamen zu vermeiden. Diese überlangen Feldnamen führten zuvor zu Fehlermeldungen (WEB)(#4447).
12. Bei manchen Filtern wurden eingetippte Buchstaben wieder gelöscht bevor der Filter angewandt werden konnte. Dieser Fehler wurde behoben (WEB)(#3877).
13. Die Verwendung einer falschen HTML Bereinigung wurde behoben (WEB) (#4438).

14. Die in SORMAS generierten Import-Vorlagen sind ASCII kodiert. Diese Kodierung war mit einer fehlerhaften Darstellung von Umlauten behaftet, welche dann beim Import zu Problemen und Fehlermeldungen führten. Die Kodierung wurde nun auf UTF8 umgestellt zur fehlerfreien Darstellung von Umlauten (WEB)([#4322](#)).
15. Beim detaillierten Export von Kontakten tauchte die Spalte „Contact identification source“ doppelt auf und verursachte Probleme. Dieser Dopplung wurde behoben (WEB)([#4289](#)).
16. Das Datum zur Angabe des Verlaufes der Erkrankung (verfügbar für die Optionen: verstorben; genesen) fehlte im detaillierten Fall-Export. Es wurde ergänzt und der Fehler behoben (WEB)([#4214](#)).
17. Bei der Probenerstellung mit Erregertest und Auswahl von PCR/RT-PCR bzw. CQ Wert Nachweis wurde kein weiteres Feld zur Eingabe des CT/CQ Wertes zur Verfügung gestellt. Dieser Fehler wurde behoben. Das Feld zum Eintragen der CQ/CT-Werte steht nun zur Verfügung (WEB)([#4125](#)).
18. Die Formatierung der Tabellen zur Auflistung von Expositionen, Adressen und vorherige Krankenhausaufenthalte wurde überarbeitet und verbessert (WEB)([#4110](#)).
19. Die Kombination der Nutzerrollen Admin und Überwachungsleitung kann nun wieder mit Hilfe des Massenbearbeitungsmodus Proben massenhaft löschen (WEB)([4087](#)).
20. Bei einer massenhaften Datenübertragung von SORMAS zu SurvNet wurde bei einem Fehler sowohl die Fehlermeldung als auch ein positiver Erfolgsbericht angezeigt. Dieser Fehler wurde behoben (SORMAS2SurvNet) ([#4401](#)).
21. Die Anzeige einer DEMIS Labormeldung im HTML-Format war zu breit, sodass diese mit dem Fenster zur Erstellung eines neuen Falles überlappte. Dieser Anzeigefehler wurde behoben (DEMIS2SORMAS) ([#4291](#)).
22. Ein Fehler bei der Kommunikation zwischen SORMAS und dem Symptomtagebuch SORMAS-SB (PIA) wurde behoben (SORMAS-SB) ([#4407](#)).

Technologien:

1. Eine Nutzer-Synchronisation wurde geschaffen, um direkt beim Aufsetzen einer neuen Server Instanz die Voraussetzungen zu schaffen, damit die Nutzer später im laufenden SORMAS System zu Keycloak migrieren können ([#4409](#)).
2. Ein Skript wurde geschaffen, um Fälle und Kontakte aus der Datenbank löschen zu können ([#4156](#)).

Version 1.56.1 (Stand 15.02.2021)

Veränderungen:

- Es wurde ein ReST Endpunkt hinzugefügt, um Fall-Duplikate ab einem bestimmten Meldedatum abzurufen. ([#4365](#))

Version 1.56.0 (Stand 15.02.2021)

Neue Funktionen:

- Eine Server Einstellung wurde hinzugefügt, mit der die Erstellung von Standardnutzern beim ersten Serverstart deaktiviert werden kann ([#4129](#))
- Eine Funktion zur Definition von Krankheitsvarianten für alle Krankheiten wurde neu hinzugefügt; Krankheitsvarianten können nun direkt in die Datenbank aufgenommen und beim Erstellen von Fällen ausgewählt werden. ([#4042](#))
- Es wurde die Möglichkeit geschaffen, Impfinformationen (Impfstoffname, Hersteller, Dosis, Datum der ersten und letzten Impfung, Quelle der Impfinformationen, INN, Batch Nummer, UMI Code, ATC Code) für Covid-19 zu Fällen, Kontakten und Ereignisteilnehmern hinzuzufügen. ([#4137](#))
- Dokumentenvorlagen für Ereignisteilnehmer wurden hinzugefügt. ([#4057](#), [#3222](#))
⚠ Da Fälle, Kontakte und Ereignisteilnehmer nun ihre eigenen Vorlagen haben, sind die Dokumente für Kontakte basierend auf den Fall-Vorlagen VERALTET. BITTE AKTUALISIEREN SIE DIE VORLAGEN FÜR KONTAKTE ENTSPRECHEND.
- Druckbare Handzettel wurden für Ereignisse hinzugefügt. Diese können vollständig selbst konfiguriert werden. ([#2906](#))

Verbesserungen:

- Ein Feld zur Erfassung des Entwicklungsdatums eines Ereignisses wurde zur Verfügung gestellt. ([#3753](#))
- Es wurden zusätzliche Auswahloptionen für „Versammlungen“ zur Erfassung von Expositionen geschaffen. ([#4039](#))
- Eine Typisierung-ID für wurde für die spezifischen Testarten: Sequenzierung, PCR und MicroArray bei Erregertests geschaffen. ([#3957](#))
- Zusätzliche Sprachen wurde hinzugefügt: Pashto und Dari ([#1985](#))
- Die Bezeichnung „Rolle als“ in den Expositionsdetails wurde im Zuge der konsistenten Datenanpassung an SurvNet zu „Rolle“ unbenannt. Zudem wurden im Dropdown-Menü weitere Auswahlmöglichkeiten geschaffen, z.B. medizinisches Personal, Passagier, Gast, Besucher usw. ([#4036](#))
- „Handel“ wurde als Einrichtungskategorie hinterlegt und ein weiteres Feld zur besseren Spezifizierung des Arbeitsplatzes bei Ereignissen und Expositionen. ([#4038](#))
- [Web] Wenn nun ein Ereignisteilnehmer ohne hinterlegte Erkrankung in einen Fall oder Kontakt konvertiert werden soll, erhält der Nutzer eine Warnmeldung. ([#3919](#))
- [Web] Ein Button „Ereignisse innerhalb der Gleichen Einrichtung ansehen“ wurde eingeführt, um das Ereignisverzeichnis nach Ereignissen in einer spezifischen Einrichtung zu durchsuchen. ([#3887](#))
- [Web] Die Risikohöhe wurde nun zum Ereignis- und Aktionenverzeichnis mit der entsprechenden Filtermöglichkeit ergänzt. ([#3951](#))
- [Web] Zwei weitere Spalten wurden dem Ereignisverzeichnis hinzugefügt, welche die Anzahl der Kontakte in den Ereignissen darstellen. ([#3276](#) & [#4084](#))
- [Web] die Externe ID and das externe Token sind nun filterbare Felder im Fall- und Kontaktverzeichnis. ([#3613](#))
- [Web] CQ/CT Werte können nun direkt im Probenerstellungsfenster spezifiziert werden, wenn ein Erregertest vorausgewählt wurde. ([#4125](#))

Verbesserungen:

- Nutzer mit regional begrenzten Rechten dürfen nun auch Nutzern auf nationaler Ebene Aufgaben zuweisen, wenn diese Konfiguration aktiviert wurde. ([#4048](#))
- Die Dublettenerkennung wurde optimiert und erkennt nun potentielle Dubletten, wenn sowohl Geschlecht, als auch das Geburtsdatum übereinstimmen oder wenn beides fehlt. ([#3787](#))
- Nun können Ereignisse der Überwachungsleitung (als verantwortliche Nutzer) zugewiesen werden. ([#3751](#))

Fehlerbehebungen:

- Das EPID Nummernfeld bzw. die Info wurde von Servern entfernt, welche diese noch unbeabsichtigt führten, aber nicht nutzten. ([#3629](#))
- [Web] Die Anzeige "Ungesicherte Daten speichern" wurde repariert. Diese Anzeige wurde gezeigt, wenn man Seiten verlassen wollte, auf denen GPS-Koordinaten gespeichert waren und eine SORMAS Instanz mit einem System nutzte, welches "." (den Punkt) als Dezimaltrenner nutzte, aber zeitgleich einen Browser mit einer Sprache nutzte, die "," (ein Komma) als Dezimaltrenner nutzte. ([#3014](#))
- [Web] Ein Fehler beim Klick auf die Spaltenüberschriften wurde repariert. ([#4091](#))
- [Web] Ein Fehler beim Sortieren des Nutzerverzeichnisses nach Einrichtung wurde behoben. ([#4130](#))
- [Web] Der Filter nach dem Geburtsdatum im Kontaktverzeichnis wurde repariert. ([#4051](#))
- [Web] Ein Fehler beim Erstellen einer Exposition als Fallbeauftragter wurde behoben. ([#4055](#))
- [Web] Ein Fehler beim Vergrößern der Diagramme und Karten in der Kontaktübersicht als Kontaktbeauftragter wurde repariert. ([#4052](#))
- [Web] Ein Fehler beim Abwählen der Regionsfilter (nach Landkreis und Gemeinde) im Kontaktverzeichnis als verantwortlicher Beauftragter wurde behoben. ([#4093](#))
- [Web] Ein Problem bei kleineren Bildschirmen wurde behoben, welches unbeabsichtigtes Scrollen, nach dem Öffnen von Dropdown Menüs, verursachte. ([#2447](#))

Technologien:

- [Web] Die verfügbaren Funktionen der für die Dokumentenerstellung verwendeten Velocity-Engines wurden auf die für SORMAS erforderlichen Funktionen beschränkt ([#4231](#))

- [Web] Die optionale Zeichenfolge "./." wurde als Platzhalter (leere Variable) für Vorlagen bzw. druckbare Dokumente eingeführt. ([#3991](#))

Version 1.54.1 (Stand 08.02.2021)

Fehlerbehebungen

- Ein Fehler in 1.54.0 wurde behoben, welcher dazu führte, dass die „Art der Einrichtung“ für viele Orte auf „Krankenhaus“ gesetzt wurde. ([#4120](#))
- Der Serverstart mit mehr als einer Linelisting-Konfiguration in der Datenbank schlug fehl. Dies wurde behoben. ([#4140](#))
- [Web] Uneinheitliche Pseudonymisierung bei Proben von Ereignisteilnehmern wurde behoben. ([#3965](#))

Version 1.54.0 (Stand 08.02.2021)

Neue Funktionen

- Eine ReST Methode wurde hinzugefügt für die Duplikaterkennung ([#4004](#))
- [Web] Ereignisse können nun miteinander verknüpft werden, was die Erstellung von über- und untergeordneten Ereignissen ermöglicht ([#4020](#))
- [Web] Ein Verzeichnis für Labormeldungen/ Labornachrichten wurde hinzugefügt, um darauf basierend Proben zu erstellen. ([#3488](#), [#3696](#), [#3820](#))
- [Web] Eine benutzerdefinierte Exportfunktion für Kontakte wurde eingerichtet ([#1748](#))
- [Web] eine neue System-Ereignis Entität wurde hinzugefügt, welche ein Speichern von ausgelösten spezifischen Systemaktionen ermöglicht (momentan ausschließlich für Labornachrichten nutzbar) ([#3927](#))

Verbesserungen

- „Krankenhaus“ wurde als Aufenthaltsort im Ereignis und bei Expositionen entfernt und migriert in „Art der Einrichtung“. Die Ansicht der Einrichtungsfelder wurde angepasst. ([#3617](#) & 3680)
- Zusätzliche Aufgabentypen für die Verwaltung von Ereignissen wurden hinzugefügt. ([#3752](#))
- Eine Benachrichtigung für den verantwortlichen Bearbeiter von Ereignissen wurde eingeführt, wenn ein Fall, der aus dem Ereignis resultierte, bestätigt wird. ([#3794](#))
- Im Ereignis wurden zusätzliche Eingabefelder zum Aufenthaltsort „Transportmittel“ geschaffen. ([#3618](#))
- "IgA Serum Antikörper" wurde zur Erregertest-Art hinzugefügt. ([#3415](#))
- Zusätzlich zur externen ID wurde ein Aktenzeichenfeld den Entitäten (Fälle, Kontakte, Ereignisse) hinzugefügt. ([#3524](#))
- Ein Feld "Meldende/r Landkreis/ Kreisfreie Stadt" wurde zu Fällen und Kontakten hinzugefügt. ([#3410](#))
- Eine Spezifikationsfeld für zusätzliche Personenadressen wurde bereitgestellt. ([#2979](#))
- Die Passwortrichtlinie für Keycloak Instanzen wurde aktualisiert. ([#3977](#))
- Mindestens 12 Zeichen, ein Großbuchstabe, ein Kleinbuchstabe, eine Ziffer und ein Sonderzeichen.
- [Web] Die Ladezeit für das Probenverzeichnis wurde verbessert. ([#3811](#))
- [Web] Der Massенbearbeitungsmodus für Fälle wurde verbessert. ([#3843](#))
- [Web] Das Recht zur Massенbearbeitung von Fällen und Proben wurde zur Nutzerrolle Admin/ Überwachungsleitung hinzugefügt. ([#3904](#))
- [Web] Neue Bearbeitungsfelder wurden bei Ereignissen – zum Status „Cluster“ hinzugefügt. ([#4013](#))
- [Web] Das Geburtsdatum wurde zur Entitätenüberschrift einer Person ergänzt, wenn vorhanden. ([#3827](#))
- [Web] Die Zeichenlimitation in der Aktionsbeschreibung und für den dortigen Kommentar wurde aufgehoben. ([#3848](#))
- [Web] Eine detaillierte Exportoption wurde für Ereignis-Aktionen bereitgestellt. ([#3563](#))
- Verbesserte performance durch das kurzzeitige Speichern von Nutzerrollen, Krankheitskonfigurationen & mehr. ([#3914](#))
- [Web] Die Proben-UUID wurde zum Probenverzeichnis, zum Probenexport und zum Fallexport hinzugefügt. ([#1961](#))
- [Web] Das Fenster zur Erstellung von Ereignisteilnehmern wird nun gezeigt, wenn ein Kontakt zu einem Ereignis verknüpft wird. ([#3566](#))
- [Web] Die Unterstützung für UTF8 mit BOM kodierte csv Dateien wurde für alle Importe geschaffen. ([#3747](#))
- [Web] Das SORMAS Logo wurde nun mit dem Dashboard verlinkt. ([#3227](#))

Veränderungen

- [Web] Es wurde geändert, welche Kontakte standardmäßig im Kontaktverzeichnis angezeigt werden. Es werden nur Kontakte im Zuständigkeitsbereich des Benutzers angezeigt, ohne die Filter zu bearbeiten ([#3583](#))

Fehlerbehebungen

- Das Nachverfolgungsdatum eines Falles wird nun automatisch aktualisiert, wenn das Meldedatum nachträglich geändert wird. ([#3864](#))
- [Web] Die Aktualisierung der Angaben zur Kontaktklassifikation in der Überwachungsübersicht funktioniert nun wieder. ([#3954](#))
- [Web] Der Name des Erstellers einer Aktion erscheint nun wieder in der Spalte „Aktion zuletzt geändert von“ ([#3719](#))
- [Web] Die Berechnung der Nachverfolgungsdauer bei fehlendem „Datum des letzten Kontaktes“ beim Import wurde nun automatisch mit dem Meldedatum verknüpft. ([#3873](#))
- [Web] Der Fehler beim Zeitraumfilter entfernen im Nachverfolgungsverzeichnis wurde behoben. ([#3871](#) & [#3949](#))
- [Web] Es ist nicht mehr möglich den Status „Vorherige/r stationäre Aufnahme/Besuch einer Klinik wegen dieser Krankheit“ zu ändern, wenn bereits frühere Klinikaufenthalte gelistet sind. ([#3836](#))
- [Web] Die Einträge in der Probenliste bei Fällen/ Kontakten/ Ereignisteilnehmer werden nun in der richtigen Reihenfolge angezeigt. ([#3814](#))
- [Web] Die Fehlermeldung beim Suchen nach „leerem“ Aufgabenstatus in der Aufgabenliste wurde behoben. ([#3705](#))
- [Web] Der Fehler beim Bearbeiten des epidemiologischen Datenblattes von mindestens einem Kontakt zum Indexfall durch einen Nutzer ohne Zuordnung einer Sprache ist behoben. ([#3826](#))
- [Web] Behebung der fehlenden Verknüpfung von Proben, wenn diese einem anderen Labor überstellt wurde. ([#3974](#))
- [Web] Das Anzeigen falscher Ergebnisse beim Filtern nach dem täglichen Symptomstatus im Kontaktverzeichnis wurde behoben. ([#3870](#))
- [Web] Fehlerbehebung beim Hinterlegen von Daten auf SORMAS Instanzen mit Keycloak Benutzeranmeldeinformationen ([#3945](#))
- [CLIMEDO] Externe Nutzer haben nun Rechte erhalten, um persönliche und sensible Daten einsehen zu können. ([#3925](#))

Dokumentation

- Die Dokumentation hinsichtlich der angeforderten Daten für den Import (vor allem bezüglich der Einrichtungen) wurden im Datenverzeichnis verbessert. ([#3739](#))
- Es wurden Felder hinzugefügt, um persönliche und sensible Daten nur für bestimmte Länder im Datenverzeichnis sichtbar zu machen. ([#3900](#))

- Expositionen wurden dem Datenverzeichnis hinzugefügt. ([#3899](#))

Version 1.53.0 (Stand 18.01.2021)

Neue Funktionen

- Ergänzung einer Konfiguration, die die vollständige Abschaltung der Aufgabenverwaltung ermöglicht. ([#3552](#))
- [Web] Duplikaterkennung hinzugefügt für die Verknüpfung von Fällen zu Ereignissen. ([#3392](#))

Verbesserungen

- [Web] Fallanzahl und Todesfälle wurden zum Ereignisverzeichnis hinzugefügt ([#3562](#) & [#3761](#))
- [Web] Jedem Ereignis mit Status „Cluster“ kann nun eine Risikohöhe zugeordnet werden (gering, mäßig, hoch, unbekannt) ([#3271](#))
- [Web] Das Ereignisverzeichnis kann nun unabhängig von regionalen Beschränkungen der Nutzer sortiert und gefiltert werden. ([#2914](#))
- [Web] „Datum des Symptombeginns“ und „Letztes Probenentnahmedatum“ wurden dem detaillierten Fallverzeichnis hinzugefügt. ([#3272](#))
- [Web] Added an additional "Health insure agency" to the list of event source types ([#3207](#))
- [Web] „Institutioneller Partner“ wurde als Auswahlmöglichkeit zur Art der Quelle in Ereignissen hinzugefügt. ([#3207](#))
- Neue Expositionsrolle zu Expositionsdetails für deutsche Systeme hinzugefügt. ([#3407](#))
- [Web] Designüberarbeitung verschiedener Überschriften vieler Seiten zur verbesserten Darstellung agiler Infos (z.B. zu Fall- und Kontaktdaten) ([#3062](#))
- Kontakte können nun in bereits bestehende Fälle umgewandelt werden. ([#3623](#))
- [Web] Überarbeitung des automatischen Prozesses, welcher mit dem Nachverfolgungsstatus assoziiert ist ([#3424](#))
- [Web] Überarbeitung der Symptomaufistung, Ergänzung von Symptomkategorien ([#3152](#))
- [Web] Fälle und Statistiken können nun auch nach dem „Zeit des Verlaufs“ gefiltert und gruppiert werden ([#2920](#))
- „Namen der Erziehungsberechtigten“ zu den Personendaten für deutsche Systeme hinzugefügt. ([#3413](#))
- [Web] „Resultierte aus einem nosokomialen Ausbruch“ Auswahlfeld im Fall hinzugefügt für deutsche Systeme. ([#3416](#))
- „Geburtsland“ und „Staatsangehörigkeit“ zu Personendaten hinzugefügt. ([#3412](#))
- „Anrede“ Feld zu den Personendaten im deutschen System hinzugefügt. ([#3411](#))
- „Tätigkeitsverbot“ zu Fällen und Kontakten für deutsche Systeme ergänzt. ([#3409](#))
- „Datum des ersten Kontaktes“ zu Kontakten hinzugefügt. ([#3408](#))
- „Zugehörigkeit zur Bundeswehr“ wurde den Personen für deutsche Systeme hinzugefügt ([#3418](#))

Fehlerbehebungen

- [Web] Fehlerhafte Sortierung der Länderliste nach UNO Code behoben. ([#3675](#))

- [Web] “Eigenen Filter anwenden” Button im Dashboard (nach Auswahl eines Benutzerdefinierten Zeitraumes) funktioniert nun wieder. (#3465)
- [Web] Das “Datum der Probenentnahme” kann nun nicht mehr vor dem „Datum des Erregertestergebnisses“ liegen. (#3684)
- [Web] Fehlende Warnhinweise auf Systemen mit geringer Auflösung wurden behoben. (#3249)

- [Web] Falsche Überschriften im Massенbearbeitungsmodus für Kontakte wurden korrigiert. (#3686)
- [Web] Gesetzte Markierungen auf der Karte der Übersicht wurden nach dem Vergrößern der Epidemiologischen Karte nicht mehr angezeigt. Dieser Fehler wurde behoben. (#3406)
- [Web] Verschwindende “Filter anwenden” bzw. “Filter zurücksetzen” Buttons nach dem Filtern nach dem Aufgabenstatus wurden behoben. (#3683)
- [Web] Fehler behoben beim Sortieren von Einrichtungen nach “Art der Einrichtung” und beim Sortieren von Regionen/ Landkreisen nach Bevölkerung (#3737)
- [Web] Persönliche Daten von Kontakten, die mit Fällen verbunden sind, bleiben nur für Nutzer mit den entsprechenden Rechten einsehbar – für alle anderen Nutzer entsprechend pseudonymisiert. (#3687)
- [Web] “Verlauf der Erkrankung des Falles” wurde falsch aktualisiert, wenn ein Ereignisteilnehmer in einen Fall konvertiert wurde. Dies wurde nun behoben. (#3773)
- [Web] Fehler beim Entfernen des Ereignis-Aktionen Status wurden behoben, indem der Status zum Pflichtfeld gemacht wurde. (#3771)
- [Web] Fehlende Übersetzungen wurden ergänzt und angepasst (#3485)
- [Web] Nicht korrekt angezeigte Auswahlfelder in der Druckversion der SORMAS Seiten wurden behoben. (#3197)

Version 1.52.1 (Stand 11.12.2020)

Verbesserungen

- [Web] Die Leistung der Kontakt Index Liste wurde verbessert. (#3650)
- [Web] Die Leistung des detaillierten Exports der Kontakte wurde verbessert. (#3612)
- Es ist nun möglich, Kontakte in Fälle zu konvertieren, die bereits in der Datenbank vorhanden sind. (#3623)

Fehlerbehebungen

- [Web] Fehler beim Importieren von OTHER_FACILITY als Teil der Personen Adresse. (#3646)
- [Web] Fehler beim Aktualisieren der Expositionsliste nach Kreieren einer neuen Exposition behoben. (#3624)
- [Web] Entfernbare Aufgabenstatus wurde behoben, der zur Fehlerhaften Darstellung in Fall-, Kontakt-, und Ereignisinformation führte. (#3609)
- [Web] Validierungsfehler beim Erstellen eines Kontaktes mit einem Indexfall für einen Fall ohne Geschlecht wurde behoben. (#3685)

- Fehlende Expositionen für Epidemiologische Daten, wo „gereist“, „Teilnahme an einer Veranstaltung“ oder „Teilnahme an einer Beerdigung“ auf Ja gesetzt wurden, aber keine Einträge in der Liste waren, wurde behoben. (#3674)
- Fehlendes Aufzeichnen von „gelöscht“ in der Revisionsaufzeichnung für Kern-Entitäten wurde behoben. (#3695)

Version 1.52.0 (Stand 11.12.2020)

Neue Funktionen

- Länder wurden den Infrastrukturdaten hinzugefügt. (#2993) *Anmerkung: Diese Neuerung bildet eine Vorstufe für Auswahlmöglichkeiten in anderen Formularen, die aber noch ergänzt werden müssen.*
- Epidemiologische Daten wurden komplett überarbeitet. Es können nun Expositionen angelegt, sowie Fälle mit ihren Indexfällen über die Erstellung eines Kontaktes verknüpft werden. (#2946 & #2949)
- [Web] Kontakte können nun mit Ereignissen verknüpft werden und Ereignisteilnehmer mit Kontakten. (#3035 & #3133)

Verbesserungen

- [Web] Zusätzliche Spalten und Filter wurde dem Aufgabenverzeichnis hinzugefügt. (#3278 & #3279)
- [Web] Ein einfacher Export wurde dem Aufgabenverzeichnis hinzugefügt. (#3275)
- [Web] Eine Meldung wurde hinzugefügt, wenn einem Nutzer ohne Email-Adresse und Telefonnummer Aufgaben zugewiesen werden. (#3273)
- Inaktiven Benutzern können nicht mehr automatisch oder manuell Aufgaben zugewiesen werden. (#3169)
- Separate Nachverfolgungszeiträume für Fälle und Kontakte können nun in der Datenbank konfiguriert werden. (#3100)
- Es ist nicht mehr möglich, Einrichtungen auszuwählen, die nicht als permanente Wohnstätte in Frage kommen, wenn Adressen für Zuhause erstellt werden. (#3237)
- [Web] Email-Adressen wurden dem detaillierten und benutzerdefinierten Export für Fälle und Kontakte hinzugefügt. (#3291)
- [Web] Die Adressspalten im Kontaktverzeichnis wurden aufgeteilt. (#3101)
- [Web] Fall-Duplikat-Erkennung wurde beim Konvertieren von Kontakten in Fälle hinzugefügt. (#3168)
- Den Ereignisteilnehmern wurden Zuständigkeitsbereiche hinzugefügt, um die Pseudonymisierungsberechnung zu erweitern. (#2902)
- [Web] Abgeschnittener Text bei Symptomen wurde für ein paar Sprachen behoben. (#3434)

Veränderungen

- [Web] Titel des Aktionsverzeichnisses wurde geändert. (#3206)

Fehlerbehebungen

- [Web] Verschiedene Probleme beim Massenbearbeiten von Fällen wurden behoben. (#3548)
- [Web] Fehlermeldung beim Setzen des Symptombeginns in die Zukunft wurde berichtigt. (#3462)
- [Web] Das Zeigen von Fällen in der Standardansicht anhand von Verknüpfungen zu Kontakten, auch wenn diese außerhalb des Zuständigkeitsbereiches liegen, wurde behoben. (#3549)
- [Web] Fehlermeldung beim Auswählen des Aufenthaltsortes vor dem Wählen eines Landkreises wurde behoben. (#3501)
- [Web] Falsche Zusammenstellung des Vergleich-Datums auf der Überwachungsübersicht beim Verwenden von benutzerdefinierten Zeiträumen behoben. (#3475)

Version 1.51.1 (Stand 16.11.2020)

Fehlerbehebungen

- [Web] Fehlermeldung beim Setzen der Datumsfilter auf der Kontaktübersicht wurde behoben. (#3456)
- Fehlende Löschfunktion der Administrator Überwachungsleitung Rolle bei Fällen (und anderen Entitäten) wurde behoben. (#3460)
- [Web] Abhängigkeitsprobleme durch neue freibleibende Option für Gruppenfelder wurde behoben. (#3438)
- [Web] Auftauchen von Fällen in der Standardübersicht, die mit dem ganzen Land geteilt wurden, aber nicht zum Zuständigkeitsbereich des Benutzers gehören wurde behoben. (#3461)
- [Web] Fehlermeldung beim Speichern oder Anzeigen von Ereignisaktionen ohne Beschreibung wurde behoben. (#3464)
- Kleinere Übersetzungsfehler für Deutschland und Schweiz wurden behoben.
- [Web] Fehlerhaftes HTML Format in Beschreibungen von Ereignisaktionen wurde behoben. (#3193)

Version 1.51.0 (Stand 16.11.2020)

Dieses Release verändert die SORMAS Eigenschaften bezüglich externer GEO-Koordinaten Dienstleistungen. Bitte werfen Sie einen Blick in die Server Konfigurationsanleitung (server configuration guide), um mehr über diese Veränderungen zu erfahren und Ihre Konfigurationen dementsprechend anzupassen, falls Sie das Docker image nicht benutzen.

Neue Funktionen

- Neue Administrator Überwachungsleitungs Rolle wurde hinzugefügt, die zusätzlich zu den Rechten der Überwachungsleitung Löschen und Duplikate zusammenführen kann. (#2316)
- Funktionskonfigurationen zur Möglichkeit des Abstellens von email/SMS Benachrichtigungen wurde hinzugefügt. (#3211)

Verbesserungen

- [Web] Die Leistung des Fallverzeichnisses auf Systemen mit vielen Nachverfolgungsanrufen und Ereignissen wurde signifikant verbessert. (#3137)
- [Web] Die Leistung des Imports von Fällen und Kontakten wurde durch die Optimierung der Duplikat Prüfung signifikant verbessert. (#2782)
- Es ist nun möglich, ausgewählte Optionen bei Feldern, die keine Pflichteingabe erfordern (z.B. „Ja/Nein/Unbekannt“ Felder) wieder auf nicht ausgewählt zu setzen, indem das gleiche Feld erneut geklickt wird. (#2963)
- [Web] Fall- und Kontaktverzeichnisse zeigen nun standardmäßig nur noch Fälle und Kontakte aus dem Zuständigkeitsbereich des Benutzers. Filter wurden hinzugefügt, um weitere verfügbare Fälle/Kontakte anzuzeigen. (#2137)
- [Web] Die Karten der Übersicht zeigen nun einen Hinweis bei einer Vielzahl an Daten, anstatt automatisch zu laden, um die Leistung zu verbessern. (#3167)
- Untersuchungsstatus für Ereignisse wurde hinzugefügt. (#2992)
- [Web] Eine Option in Ereignissen zum Öffnen des Kontaktverzeichnisses gefiltert nach Involvierung in diesem Ereignis wurde hinzugefügt. (#3034)
- [Web] Ein Filter wurde dem Kontaktverzeichnis hinzugefügt, welcher Kontakte zu Fällen in einem spezifischen Ereignis filtert. (#2922)
- [Web] Automatische GEO-Kodierung funktioniert nun auch mit mehreren Anbietern. (#2087)

Veränderungen

- Der Ereignistitel ist nun ein Pflichtfeld und die Beschreibung optional. (#3223)
- [Web] Die Namenspalte in Nachverfolgungsansichten ist nun unterteilt in Vor- und Nachname. (#3098)

Fehlerbehebungen

- Fehlerhafte Formatierung von Fallklassifikationsregeln wurde behoben. (#3220)
- [Web] Überlappung von Spaltenüberschriften mit Zeilen in Verzeichnissen wurde behoben. (#2812)
- [Web] DSGVO Text und Übersetzungen wurden korrigiert. (#3248)
- [Web] Inkonsistente Abstände in der Seitenleiste bei Fällen wurde berichtigt. (#3322)
- [Web] Übernahme der Telefonnummer in Email Felder beim Konvertieren von Kontakten zu Fällen oder Erstellen von Fällen für Ereignisteilnehmer. (#3239)

- [Web] Nicht funktionierende Buttons „Leer auf Nein/Unbekannt setzen“ wurde behoben. (#3255)
- [Web] Unerlaubtes Editieren von sensitiven Feldern für Proben im zugewiesenen Labor der Laborbeauftragten wurde behoben. (#3263)
- Benachrichtigungen an inaktive Benutzer Accounts wurde behoben. (#3212)
- [Web] Fehlerhafte Berechnung der Vergleichszeiträume auf der Übersicht mit falscher Abbildung von Daten und Bezeichnungen wurde behoben. (#3354)
- [Web] Probleme bei der Berechnung der GEO-Koordinaten basierend auf der eingetragenen Adresse wurde behoben. (#3297)

Version 1.50.0 (Stand 03.11.2020)

Dieses Update ruft ein Performance Problem im Fallverzeichnis bei Benutzung der Fall-Nachverfolgungs-Funktion hervor (Nachverfolgungsanrufe für Fälle). Um dieses Problem zu lösen, führen Sie folgende Ausführungen auf der Datenbank aus:

```
ALTER TABLE visit DROP CONSTRAINT IF EXISTS fk_visit_caze_id;
ALTER TABLE visit ADD CONSTRAINT fk_visit_caze_id FOREIGN KEY (caze_id)
REFERENCES cases (id);
CREATE INDEX IF NOT EXISTS idx_visit_caze_id ON visit USING HASH (caze_id);
CREATE INDEX IF NOT EXISTS idx_eventparticipant_resultingcase_id ON
eventparticipant USING HASH (resultingcase_id);
```

Dieses Update fügt ein Ereignistitel Feld hinzu, welches die Ereignisbeschreibungs-Spalte in der Ereignisübersicht ersetzt. Sie können das folgende SQL Script verwenden, um die ersten 75 Zeichen der Ereignisbeschreibung zum Titel des gleichen Ereignisses zu migrieren (solange das Titelfeld noch nicht ausgefüllt wurde), um diese Information in der Übersicht nicht zu verlieren. Das Beschreibungsfeld bleibt genauso verfügbar wie vorher, sowohl in der Ereignisinformation als auch im detaillierten Export:

```
UPDATE events SET changedate = now() WHERE eventtitle IS NULL OR eventtitle
= '' AND archived = false AND deleted = false;
UPDATE events SET eventtitle = (SELECT CASE WHEN char_length(eventdesc) <=
75 THEN eventdesc ELSE (LEFT(eventdesc, 75) |
```

Neue Funktionen

- [Web] Ein Pop-Up Fenster wurde hinzugefügt, welches den Benutzer nach der Anmeldung fragt, die Bedingungen der DSGVO zu bestätigen. (#2550)
- [Web] Ein Ereignisaktionsverzeichnis wurde hinzugefügt. (#2907)

Verbesserungen

- Neues „Reiserückkehrer“ Feld wurde den Kontakten hinzugefügt. (#2603)
- [Web] Die Ladezeit von Aufgaben wurde signifikant verbessert, wenn diese viele potentielle Beauftragte haben.
- [Web] Die Leistung von Massenarchivierungen wurde signifikant erhöht. (#2894)
- [Web] Eine grundlegende Validierung der Telefonnummern und Emailadressen wurde hinzugefügt. (#2910)
- [Web] „Leer auf Unbekannt setzen“ Button wurde dem Symptomformular hinzugefügt. (#2584)
- „Unbekannt“ wurde als Auswahlmöglichkeit zum aktuellen Zustand der Person hinzugefügt. (#2769)
- [Web] Das Standard Browser-Druckverhalten wurde verbessert. (#3020)
- [Web] Button wurde den Ereignisinformationen hinzugefügt, welcher den Benutzer automatisch in das gefilterte Fallverzeichnis mit Fällen zu diesem Ereignis weiterleitet. (#3021)
- „Titel“ wurde den Ereignissen hinzugefügt und ersetzt in der Übersicht die Beschreibungsspalte (#2904)
- [Web] „Titel“ wurde den Aktionen zu Ereignissen hinzugefügt (#2905)
- Einrichtungsfelder wurde den Adressen in Personeninformationen hinzugefügt. (#2456)

Veränderungen

- [Web] Einrichtungskategorien und Art sind für existierende Einrichtungen nicht mehr bearbeitbar um Problemen vorzubeugen. (#3011)
- Ortsbeschreibung wurde als optionale Eingabe geändert, wenn Zuhause als Aufenthaltsort ausgewählt wurde. (#2989)
- Allgemeine Krankheitsanzeichen in Symptomen wurden aufgeteilt in mehrere andere Symptome (#2916)

Fehlerbehebungen

- Automatische Generierung der Kontaktuntersuchungsaufgabe, welche trotz ausgeschalteter Aufgabengenerierung erschien, wurde behoben. (#3115)
- [Web] Aufzeigen von Telefonnummern als Suchergebnisse, wenn Buchstaben zwischen den Ziffern enthalten sind, wurde behoben. (#3047)
- [Web] Fehlende Meldung bei nicht gespeicherten Einträgen in untergeordneten Formularen wurde behoben (#3042)
- [Web] Verschwinden des Massenbearbeitungsmodus beim Wechsel zwischen aktiven/archivierten/allen Ereignissen wurde behoben. (#3073)
- [Web] Falsche Reise Anfangs- und Enddatum Validierung wurde behoben. (#2849)
- [Web] Fehlermeldungen beim Sortieren der Adresse im Kontaktverzeichnis sowie Art der Quelle und Teilnehmerzahl im Ereignisverzeichnis wurden behoben. (#3026)
- [Web] Nicht erscheinender „De-Archivieren“ Button in der Liste der archivierten Fälle behoben. (#3058)
- [Web] Potentielles unendliches Ladeproblem für Nachverfolgungsansichten behoben. (#2969)
- [Web] Fehlende Übertragung der direkt eingegebenen Testresultate für Proben wurde behoben. (#3028)

- [Web] Fehler beim Zugreifen auf das Fallverzeichnis von POE Benutzern wurde behoben. (#3053)
- [Web] Pseudonymisierung von Personeninformationen ohne spezifische Gegebenheiten wurde behoben. (#3013)
- [Web] Das Anzeigen fehlerhafter Suchergebnisse beim Suchen nach Indexfällen mit leerem Suchfeld bei der Erstellung von Kontakten behoben. (#2329)
- [Web] Teilweise leerer Filter für Überwachungsbeauftragte im Fallverzeichnis wurde behoben. (#3128)
- Falsche Interaktion zwischen Untersuchungsstatus und Untersuchungsaufgabe bei Fällen wurde behoben. (#2923)
- [Web] Fälschlicherweise auftretende Pop-Up Meldung zur Aktivierung des Benutzers beim Kreieren eines neuen Benutzers wurde behoben. (#3071)
- [Web] Fehler beim Versuch einen Fall mit einem Ereignis zu verknüpfen, obwohl kein Ereignis in der Datenbank angelegt ist wurde behoben. (#2684)

Version 1.49.1 (Hotfix) (Stand 07.10.2020)

Neue Funktionen

- [Web] Eine Warnmeldung wurde hinzugefügt, wenn Nutzer versuchen Reiter mit nicht gespeicherten Änderungen zu verlassen. (#1613)
- [Web] Detaillierter Export für Ereignisteilnehmer hinzugefügt. (#2702)
- [Web] Tägliche Quarantänestatistiken wurden dem Dashboard hinzugefügt. (#2832)
- Automatische Aufgaben zur Kontaktuntersuchung bei Kreierung neuer Kontakte wurde hinzugefügt. (#2724)

Verbesserungen

- [Web] Zusätzliche Informationen wurden den Importvorlagen hinzugefügt um die Benutzerfreundlichkeit zu verbessern. (#2537)
- [Web] Die Telefonnummer von Kontakt- und Fallpersonen wird nun bei der Nachverfolgung angezeigt. (#2318)
- [Web] Verlängerung des Quarantäne Enddatums fragt nun nach der Verlängerung des Nachverfolgungszeitraums. (#2235)
- [Web] Telefonnummer und Email-Adresse sind nun Teil der Erstellungsmasken, welche Personenbezogene Daten enthalten. (#2743)
- [Web] Netzwerkdiagramme reagieren nun auf die Selektierung des Meldezeitraums. (#2476)

Veränderungen

- Tierkontakte werden für Covid-19 unter Epidemiologischen Daten nicht mehr angezeigt (#2676)

Fehlerbehebungen

- [Web] Fehlende Anzeige der Netzwerkdiagramme behoben. (#2865)

- [Web] Fehler beim Speichern von versandten Proben mit Zuordnung zu „Anderen Einrichtungen“. (#2928)
- [Web] Problem beim Filtern von Fall UUID im Fallverzeichnis behoben. (#2787)
- [Web] Übermäßige Anzeige der Benachrichtigung zur Quarantäneverlängerung beim Öffnen der Fallinformation behoben. (#2943)
- [Web] Fehlerhafte Aktualisierung von Filter Drop-Downs behoben. (#2933)
- [Web] Fehler beim Kreieren eines Ereignisses zu einem Fall behoben, wenn kein Ereignis für die Krankheit besteht. (#2938)
- [Web] Fehlerhafter „Filter anwenden“ Button für Ereignisteilnehmer behoben. (#2877)
- [Web] Fehlerhafte Ereignisteilnehmeranzahl in Ereignisverzeichnis behoben, die gelöschte Entitäten enthielt. (#2728)
- [Web] Fehlermeldung berichtigt, welche manchmal beim Öffnen der Fallinformation mit limitierten Benutzerrollen erschien. (#2929)

Version 1.48.0 (Stand 14.09.2020)

WICHTIG: Bitte führen Sie folgenden SQL direkt in Ihrer Datenbank aus bevor Sie diese Version Aktualisieren.

```
ALTER TABLE campaignformmeta ADD COLUMN campaignformtranslations json;
```

Es ist in Ordnung wenn dieser Befehl fehlschlägt. In diesem Fall können Sie ihn ignorieren und das Update durchführen.

WICHTIG 2: Wir werden die Unterstützung der PostgreSQL Versionen vor 9.6 bald abbrechen. Bitte stellen Sie sicher, dass Ihr Server mindestens auf der PostgreSQL 9.6 (idealerweise PostgreSQL 10) läuft oder aktualisieren Sie ihre Version falls dies nicht der Fall sein sollte.

Neue Funktionen

- [Web] Auflistungsfunktion von mehreren Adressen inklusive unterschiedlicher Adresstypen in Personenreiter hinzugefügt. (#2562)

Verbesserungen

- [Web] Für custom-branded Server können nun die Seitenleiste deaktiviert und Hintergrund des Anmeldefensters in den Eigenschaften verändert werden. (#2792)
- [Web] „Filter anwenden“ Button wurde den Verzeichnissen und Übersichten hinzugefügt, durch welchen die ausgewählten Filter angewendet werden. (#2542)
- [Web] Neue Felder wurden unter Fälle und Kontakte hinzugefügt, um das Datum einer verschickten Quarantäneverordnung zu dokumentieren. (#2847)
- [Web] Veränderung des Nachverfolgungsdatums triggert nun ein Pop-Up Fenster welches nach der Anpassung des Quarantäne Ende Datums fragt. (#2233)
- [Web] Filter wurde der Ereignisteilnehmerliste hinzugefügt. (#2701)
- [Web] Nachverfolgungs-Anruf Informationen wurden dem detaillierten Export hinzugefügt. (#2653)
- [Web] Wird ein Nachverfolgungs-Anruf für einen Fall erstellt, werden die Symptome im designierten Reiter automatisch aktualisiert. (#2651)

- [Web] Nachverfolgungs-Anrufe werden nun richtig zusammengefügt, wenn Fälle bei rückwirkender Duplikat Erkennung zusammengefügt werden. (#2652)

Veränderungen

- [Web] Die Nachverfolgungsperiode wird nun ausschließlich anhand des Meldedatums berechnet. (#2678)
- [Web] Fall Nachverfolgungsinformationen wurden nun über die Empfangsdaten des Papierformulars gesetzt. (#2678)
- [Web] Fall Symptome werden nun kollektiv aus allen bisher eingetragenen Anrufen erstellt, wenn ein Kontakt in einen Fall konvertiert wird. (#2738)
- [Web] Namen in der Ereignisteilnehmer Liste werden nun nach Vor- und Nachnamen getrennt. (#2701)
- [Web] Geburtsdatum und Geschlecht, falls zuvor nicht eingetragen, können nun bearbeitet werden, wenn Kontakte oder Ereignisteilnehmer in Fälle konvertiert werden. (#2703)
- [Web] Generelles Adressenfeld ist nun unterteilt in Straße, Hausnummer und zusätzliche Informationen. (#2562)
- [Web] Anrufe in Nachverfolgungs-Übersicht werden nun entsprechend des letzten Anrufes des jeweiligen Tages gefärbt. (#2682)

Fehlerbehebungen

- [Web] Fehler der scheiternden Datumsbestätigung bei Anruferstellung eines Kontaktes vor dem Meldedatum behoben. (#2797)
- [Web] Behebung des Speicherungsfehlers bei Veränderung der Fallinformation, wenn Aufenthaltsort auf Zuhause gesetzt ist. (#2813)
- [Web] Behebung des leerstehenden Aufenthaltsort-Feldes, wenn Fallerstellung ohne die Berechtigung persönliche Daten zu sehen erfolgt. (#2830)
- [Web] Probleme bezüglich der Pseudonymisierung von Ereignisteilnehmern behoben. (#2789)
- [Web] Behebung des Fallimportfehlers, wenn Fälle OTHER_FACILITY zugewiesen waren. (#2818)
- [Web] Fehlerbehebung beim Versuch Fälle zu erstellen, wenn Bearbeitungsrechte limitiert sind. (#2803)
- [Web] Behebung des mehrfachen Anzeigens von Aufgaben und Proben für Fälle und Ereignisteilnehmer. (#2635)
- [Web] Behebung der nicht funktionierenden Untersuchungsstatus Filter in der Fall-Nachverfolgungs-Übersicht. (#2678)

Schnittstellen

- Methode hinzugefügt die alle Nachverfolgungsende Daten zum ExternalVisitResource bringt. (# 2732)
- SORMAS kann nun Informationen über Symptomtagebuchstatus von Kontaktpersonen erhalten und speichern. (#1970)
- Der quarantineEndDates ReST Endpunkt schickt nun nur Werte für bestätigte Symptomtagebuch Nutzer zurück. (#2731)

Technologie

- 2-fach Authentifikation mit Keycloak hinzugefügt (#2745)

Version 1.45-1.47

Nicht relevant

Version 1.44.0 (Stand 14.07.2020)

Neue Funktionen

- [Web] Proben und Erreger-Tests für Veranstaltungsteilnehmer hinzugefügt (#2395)
- Epidemiologische Daten zu Kontakten hinzugefügt (#1838)
- Neue Fallklassifizierungsoptionen speziell für deutsche Systeme hinzugefügt (#2230)
- Neue Veranstaltungskategorien und neue Veranstaltungsfelder hinzugefügt und das Veranstaltungsdatumfeld in zwei Felder aufgeteilt, um mehrtägige Veranstaltungen zu ermöglichen (#2391)
- Neue Eigenschaften hinzugefügt, um den Namen und die Logos, die SORMAS verwendet, anpassen zu können (#1987)
- Ein dynamischer Formular-Builder wurde hinzugefügt, der auf JSON-Definitionen basierende Formulare für das Kampagnenmanagement erstellt (in Arbeit) (#1992)

Verbesserungen

- [App] Kontakte sind jetzt korrekt nach Änderungsdatum sortiert (#2319)
- Die Groß-/ Kleinschreibung wurde aus der Duplikatserkennung entfernt (#2185)
- Verbesserte Internationalisierung für das Krankheits-Netzwerkdiagramm (#1950)
- Aktivierung des CT-Wertfelds für PCR/RT-PCR-Pathogen-Tests (#1963)
- Die Option "Andere" sowie ein Textfeld wurde zum Quarantäne-Typ hinzugefügt (#2219)
- Das Benutzerrecht zur Verwendung von Exporten aus Beobachterrollen wurde entfernt (#2363)
- Erweiterte Duplikatserkennung während der Fallerstellung/ des Imports zunächst auf die Suche nach doppelten Personen und dann speziell auf Duplikatsfälle für die ausgewählte Person (#2403)
- [Web] Informationen über eingegebene und maximale Anzahl von Zeichen hinzugefügt (#2415)

Fehlerbehebungen

- [Web] Anpassung der Zugriffsrechte zweier Benutzerrollen (#2326)
- [Web] Ein unspezifischer Fehler wurde behoben, der manchmal in Verzeichnissen bei der Interaktion mit Bearbeitungsschaltflächen auftreten konnte (#2240)
- [Web] Unnötige Logs entfernt, die sich negativ auf die Leistung auswirken könnten (#2135)
- [Web] Korrektur der Vollständigkeitsspalte des einfachen Fallexports, die ggf. unformatierte Werte anzeigt (#2380)
- [Web] Behoben, dass Massenbearbeitung in Aufgaben/ Ereignisteilnehmer-Ansichten nicht korrekt funktioniert (#2189 & 2432)
- Fehlende Beschriftung für den Namen der Gesundheitseinrichtung hinzugefügt (#2299)

Version 1.43.0 (Stand 27.06.2020)

Neue Funktionen

- [Web] Eine Gebietsinfrastruktur-Ebene über Regionen hinzugefügt (optional und standardmäßig deaktiviert) (#1983)
- [Web] Eine Schaltfläche wurde zu Kontakten hinzugefügt, die den Zugriff auf die Benutzererstellung für PIA ermöglicht, wenn diese in den Eigenschaften aktiviert ist (#1669)
- [Web] Schemadefinitionen und Validierungen von Impfkampagnenformularen hinzugefügt (#2268)

Verbesserungen

- [Web] Erhebliche Verbesserung der Ladezeiten im Hinblick auf die Zusammenführung doppelter Fälle (#2227)
- [App] Deutsche, italienische und französische Sprachvarianten für die Schweiz hinzugefügt (#2368)
- [Web] Das Farbschema in der Übersicht der Nachfolgebesuche wurde angepasst (#1926)
- Neue Kontaktkategorien für deutsche Systeme hinzugefügt (#2094)
- [Web] Das Öffnen von Ansichten mit falschen Bezeichnungen führt nicht mehr zu einer Fehlermeldung, der dem Benutzer angezeigt wird (#2065)
- [Web] Zusätzliche Filter zum Ereignisverzeichnis hinzugefügt (#2223)
- [Web] Krankenhausinformationen werden für Fälle bei Angabe von "Zuhause oder anderswo" nicht mehr angezeigt und können nicht mehr bearbeitet werden (#1900)
- Ereignis-, Aufgaben- und Probenformulare und -fragmente wurden schreibgeschützt, wenn sie sich außerhalb des Zuständigkeitsbereichs des Benutzers befinden (#2112)
- [Web] Zusätzliche Quarantänedetails zum detaillierten Fall und Kontakt-Export hinzugefügt (#2023)

Fehlerbehebungen

- [Web] Ein Fehler wurde behoben, der es verhinderte, soziale Ereignisse in epidemiologischen Daten zu erstellen oder zu bearbeiten (#2317)
- [Web] Ein Fehler in der französischen Übersetzung wurde behoben, der zu einem Fehler in der Benutzeroberfläche führte (#2342)
- [Web] Ein Fehler bei der Eingabe einer zu langen Epid-Nummer wurde behoben, indem die maximale Länge des Feldes begrenzt wurde (#2312).
- [Web] Fehler bei der Erstellung von Statistiken behoben, die nur nach Spalten gruppiert waren oder zwei verschiedene Zuständigkeitstypen als Gruppierungen hatten (#2173 & #2174)
- [Web] Der Fehler, dass Verzeichnisse manchmal in einem irregulären Zustand zwischen Einzel- und Massenbearbeitungsmodus feststeckten, wurde behoben (#2085)
- [Web] Korrektur von Überschriften, die nicht richtig übersetzt wurden, wenn die Benutzersprache von der Serversprache abweicht (#2198)
- [Web] Eine Korrektur des Fehlers, dass die Liste der Veranstaltungsteilnehmer nach dem Erstellen eines neuen Veranstaltungsteilnehmers nicht aktualisiert wurde (#2186)
- [Web] Die Anordnung der Probenfilter wird nun automatisch angepasst, wenn ein kleiner Bildschirm verwendet wird (#2336)
- [Web] Es wurde behoben, dass Daten, einschließlich des 29. Februars, nicht richtig angezeigt wurden (#2266)
- Der Fehler wurde behoben, dass Funktionskonfigurationen, die manuell aktiviert oder deaktiviert wurden, beim Server-Start auf die Standardwerte zurückgesetzt wurden (#2367)

- [Web] Ein Fehler beim Versuch, das Benutzerverzeichnis nach Name und Sortierung nach Adresse zu filtern, wurde behoben (#2272)

Zusätzliche Änderungen

- [App] Manuelle Benutzerberichte wurden aus der mobilen App entfernt, um zu verhindern, dass persönliche Daten an Google Firebase durchsickern (#2190)

Technologie

- Verbesserte Fehlerbehandlung durch Einbeziehung der Ursache in protokollierte Fehlermeldungen (#2352)
- Veränderung der Logik, die bestimmt, ob das Löschen von Entitäten auf der Grundlage von Benutzerrechten anstatt von Benutzerrollen erfolgen darf (#2237)
- [Web] Zusätzliche eindeutige Bezeichner zu UI-Elementen zum Testen hinzugefügt (#2285)
- Explizite Zuständigkeitsebenen zu Benutzerrollen als Vorbereitung für die Anpassung von Benutzerrollen hinzugefügt (#2238)
- Zusätzliche Backend-Prüfungen hinzugefügt, um zu verhindern, dass Veranstaltungsteilnehmer ohne Personen gespeichert werden können (#2320)

Integration

- Einen REST-Endpunkt hinzugefügt, um die letzten Enddaten der Quarantäne aller Kontaktpersonen abzurufen (#2330)

Community

- Automatisch generierte REST-API-Referenzen hinzugefügt (#1671)

Version 1.42.3 (Hotfix) (Stand 18.06.2020)

Dieser Hotfix ist ein weiterer Versuch, die durch Pseudonymisierung eingeführten Performance-Probleme zu beheben.

Aufgrund dieser Probleme haben wir beschlossen, die Pseudonymisierung vorübergehend vollständig abzuschalten und sie (hoffentlich mit der nächsten größeren Version) wieder zu aktivieren, nachdem sie einer grundlegenden Überarbeitung unterzogen wurde.

Darüber hinaus haben wir einige Backend-Optimierungen hinzugefügt, um die Synchronisierungsgeschwindigkeit der mobilen Anwendung zu verbessern.

Version 1.42.2 (Hotfix) (Stand 18.06.2020)

Bitte beachten Sie: Dieser Hotfix entfernt die Pseudonymisierungslogik für Personen, da sie sich erheblich negativ auf die Leistung auswirkte. Wir planen, diese Logik in der nächsten Version wieder zu integrieren.

Fehlerbehebungen

- [Web] Korrigierte Textfelder, die Zahlen oder Geokoordinaten erwarten, die unabhängig von der Länge der eingegebenen Werte einen Fehler auslösen (#2302 & #2301)

Verbesserungen

- Deutlich verbesserte Synchronisationsgeschwindigkeit von Kontakten und Anrufen durch die Beseitigung redundanter Datenbankaufrufe (#2071)

Version 1.42.0 (Stand 18.06.2020)

Hinweis für Entwickler: Wir haben einen benutzerdefinierten Code-Formatierer hinzugefügt und alle Java-Klassen entsprechend formatiert. Bitte werfen Sie einen Blick auf die IDE-Anweisungen und richten Sie Ihre IDE so ein, dass Sie diesen Code-Formatierer verwendet und ihn auf jede Datei anwendet, die Sie bearbeiten.

Neue Funktionen

- [Web] Das Formular zur Probenerstellung wurde so erweitert, dass Benutzer den ersten Erreger-Test sofort und gleichzeitig erstellen können (#1638)
- Funktionskonfigurationen für Fallüberwachung, Kontaktverfolgung, Proben und Kampagnen (Impfungen) hinzugefügt, um es Admins zu ermöglichen, diese Module zu deaktivieren (#1986)
- [Web] Gemeinde- und Gesundheitseinrichtungsfiler zu Statistiken hinzugefügt (#1441)
- Pseudonymisierung von persönlichen Daten von Einrichtungen außerhalb des Zuständigkeitsbereichs des Benutzers hinzugefügt (#1158) - **Dies wurde im neuesten Hotfix wegen ernsthafter Leistungsprobleme deaktiviert**
- [Web] Grundlegendes Kampagnenmanagement (Impfungen) hinzugefügt (#1984)

Version 1.41.1 (Stand 04.06.2020)

Fehlerbehebungen

- [App] Ein Fehler wurde behoben, der zu permanenten Abstürzen führte, wenn ein nicht unterstütztes Gebietsschema in den Servereigenschaften angegeben wurde (#2212).
- [Web] Filter für Bundesländer, Landkreise und Krankheiten wurden korrigiert, die im Probenverzeichnis nicht funktionieren (#2213)
- [Web] Ein Fehler bei der Eingabe in das Fallverzeichnis als Laborant mit einem begrenzten Krankheitssatz wurde behoben (#2216)

Version 1.41.0 (Stand 04.06.2020)

Neue Funktionen

- [Web] Proben und Erreger-Tests zu Kontakten hinzugefügt; App-Teil wird in einer späteren Version folgen (#1753)

Verbesserungen

- [Web] Erweiterte Datumsfilterung für die Übersicht zur Nachverfolgung zur Unterstützung einer benutzerdefinierten Periodenlänge (#1821)
- Neue COVID-19-Symptome und ein neuer Gesundheitszustand für deutsche Systeme hinzugefügt (#2097)
- Trimester und Postpartum zu den Fällen hinzugefügt (#1981)
- [Web] Einen Gemeindefilter zum Fallverzeichnis hinzugefügt (#2021)
- [Web] Datumsfilter zum Probenverzeichnis hinzugefügt (#1866)

- Die Nachverfolgung von Kontakten wird jetzt automatisch abgebrochen, wenn der Kontakt in einen Fall umgewandelt wird (#2115)
- [Web] Automatische Zeilenumbrüche zum Probenverzeichnis hinzugefügt, um das Filtern auf kleinen Bildschirmen zu erleichtern (#2144)

Fehlerbehebungen

- [Web] Fehler im Überwachungs-Dashboard behoben, der einen Fehler verursachte, wenn versucht wurde, auf Krankheitsdetails für mehr als 32.767 Fälle zuzugreifen (#2150)
- [Web] Korrigierte Ladeanzeige, die während der Auswahl von Personen-Duplikaten beim Importieren von Kontakten unendlich aktiv bleibt (#2075)
- [Web] Ein Fehler in Zusammenhang mit der String-Formatierung in französischer Sprache wurde behoben (#2139)
- [Web] Fehler bei der Eingabe des Probenverzeichnisses mit einer einzelnen vorhandenen Probe behoben (#2128)
- [Web] Die Beschriftung der Gesundheitseinrichtung wurde im Dialogfeld Fall auswählen oder erstellen durch den Namen der Gesundheitseinrichtung ersetzt (#2142)
- Ein potentielles Synchronisationsproblem beim Versuch, die Liste aller Besuchs-UUIDs abzurufen, wurde behoben (#2154).
- [App] Seltene Abstürze bei der Eingabe der Fall- oder Kontaktliste behoben (#2164)
- [App] Korrigieren von Filtern, die nicht korrekt funktionierten und entweder zu falschen Ergebnissen oder Abstürzen führten (#2163)
- [Web] Fehler behoben, durch den Benutzer des nationalen point of entry einen Fehler erhielten, wenn sie versuchten, auf das Fallverzeichnis zuzugreifen (#2155)
- [Web] Fehler behoben, in dem Nutzer mit nationalem point of entry eine Fehlermitteilung erhalten, wenn sie einen Fall erstellen (#2162)
- [Web] Ein Fehler beim Versuch, die Informationsfelder für Tod und Bestattung von Personen automatisch auszufüllen, wurde behoben (#2148)
- [Web] Korrigierte Formulare, die Felder mit automatisch berechneten Werten enthalten, die beim Zugriff von Benutzern ohne Lesezugriff Fehler verursachen (#2072)
- Ein Fehler wurde behoben, in dem die Nachverfolgung der Kontakte nicht als abgeschlossen markiert wurde, wenn ein Anruf am letzten Tag der Nachverfolgung durchgeführt wurde (#1934)
- [Web] Importvorgang korrigiert, in dem unvollständige Datumsformate akzeptiert wurden, so dass Jahre < 100 importiert werden konnten (#2122)
- [Web] Den Absturz beim Versuch, eine Adresse zu geokodieren, behoben (#2018)
- [Web] Der Fehler durch die Löschung des Indexfalls eines Kontakts, der möglicherweise zu einem Kontakt mit unvollständigen Infrastrukturdaten führte, wurde behoben (#2194)
- [Web] Unnötige Fehlerprotokollierung während des Fall-Imports entfernt (#2191)

Technologie

- Die Art und Weise, wie Kontakte und Besuche miteinander verknüpft werden, wurde geändert, um die Backend-Logik zu vereinfachen (#1329)
- [Web] IDs zu allen relevanten DOM-Elementen hinzugefügt, um automatische UI-Tests zu unterstützen (#1847)
- [Web] Validierung hinzugefügt, um Kontakte abzulehnen, die weder einen Quellfall noch ein zuständiges Bundesland oder einen Landkreis haben (#2195)

Integration

- [Web] Die Schnittstelle für externe Besuche wurde so angepasst, dass sie auf Personen-UUIDs anstatt auf Kontakt-UUIDs basiert (siehe ExternalVisitsResource.java als Referenz) (#2088)

Gemeinde

- Der Leitfaden für den Infrastruktur-Import wurde erweitert, um Informationen über die Nutzung der Gesundheitseinrichtung bereitzustellen (#2114)
- Offiziell unterstützte Webbrowser und Android-Versionen zur Readme-Datei hinzugefügt (#1766)
- Dem Anpassungsleitfaden wurde ein Abschnitt über Eigenschaften und deren Anpassung hinzugefügt (#2109)
- Instruktionen zum Server-Setup-Skript und Anleitung zur Nichtänderung des Datenbank-Benutzernamens hinzugefügt (#2062)

Version 1.40.1 (Stand 25.05.2020)

Fehlerbehebungen

- Eine Menge potentieller Fehlerprotokolle, die aufgrund länderspezifischer Feldeinstellungen gesendet wurden, wurden behoben (#2098)
- Korrigierte Datums-Filter im Kontakt-Dashboard, die einen Fehler bei Kontakten ohne Quellenfälle verursachten (#2074)
- Es wurde behoben, dass ein neuer Fall aus einem positiven Erreger-Testergebnis erstellt wurde, was zu einem Fehler führte, wenn der ursprüngliche Fall Kontakte hatte (#2089)

Version 1.40.0 (Stand 25.05.2020)

Neue Funktionen

- Benutzer können nun keine Fälle und Kontakte außerhalb ihres Zuständigkeitsbereichs mehr bearbeiten, selbst wenn sie Lesezugriff darauf haben (#1591 & #1944)
- [Web] Eine detaillierte Zeilenauflistungsansicht für Fälle und Kontakte wurde hinzugefügt, die alle Variablen auflistet (#1721)

Verbesserungen

- [Web] Die Leistung des Kontakt-Dashboards wurde erheblich verbessert und die beiden fehlenden Follow-up-Abschnitte wurden wieder aktiviert (#1329 & #1558)
- Zusätzliche Symptome und Gesundheitszustände für COVID-19 hinzugefügt (#1824)
- [Web] Ein Informations-Popup wurde für detaillierten Beispielexport hinzugefügt, um Benutzern Feedback zu geben (#2034)
- Ein allgemeines Kommentarfeld wurde für Kontakte hinzugefügt und die zusätzlichen Detailfelder von Fällen umbenannt (#1933)
- [Web] Erweiterter detaillierter Fall-Export mit Informationen darüber, ob der Patient gereist ist oder nicht (#1794)
- Geburtsdatums- und Geschlechtsangaben im Formular zur Fallerstellung bei der Erstellung von Fällen aus Kontakten oder Ereignissen deaktiviert (#2009)
- [Web] Neuer Mechanismus zur Erkennung doppelter Kontakte beim Kontakt-Import hinzugefügt (#1946)
- Entfernt die Gemeinschaftsanforderung an Gesundheitseinrichtungen (#1928)

Fehlerbehebungen

- [Web] Korrigiertes Überwachungs-Dashboard mit Daten für Fälle außerhalb des Zuständigkeitsbereichs des Benutzers, die auf der Grundlage der zugänglichen Kontakte zur Verfügung gestellt wurden (#2053)
- [Web] Feste Datumsfilter in Fall- und Kontaktverzeichnissen, die manchmal das Datum auf Epi-Woche zurücksetzen (#1874)
- [Web] Konvertierungsproblem beim Versuch, alphabetische Zeichen in Geokoordinatenfelder einzugeben, behoben (#1923)
- [Web] Fehler beim Sortieren von Infrastrukturdaten nach externer ID behoben, der zu einem Fehler führte (#2027)
- [App] Absturz der mobilen Anwendung behoben, wenn versucht wurde, einen Kontakt ohne Quellfall in einen Fall zu konvertieren (#2010)
- [Web] Festgelegter Geburtstag, der beim Erstellen von Fällen aus Kontakten oder Ereignissen nicht im Formular zur Fallerstellung angezeigt wird (#1976)
- Verbleibende fehlerhafte Datumsformate für Nigeria und Ghana korrigiert (#1975)
- Falsche Datumsformate für die finnische Sprache korrigiert (#1979)
- [Web] Korrektur des Versuchs, die Probenliste nach ihrer Spalte "Bearbeiten" zu sortieren, was zu einem Fehler führte, da die Sortierung in dieser Spalte deaktiviert wurde (#2016)
- [Web] Möglicherweise wurde ein Fehler behoben, der auftrat, wenn man nach dem Speichern eines Besuchs zurück zur Besuchsübersicht navigierte (#1745)
- [Web] Der Versuch, auf Fall-Unteransichten mit einer ungültigen UUID zuzugreifen, führte zu einem unspezifischen Fehler (#2017)
- [Web] Ein Fehler beim Versuch, Zeilenlisten-Konfigurationen zu speichern, wurde behoben (#2064)

Version 1.39.1 (Stand 30.04.2020)

Verbesserungen bestehender Funktionen

- Die Geocodierungsfunktion bei den Fallpersonen und Kontakt Personen kann benutzt werden.

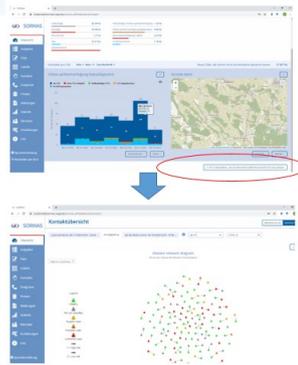
Version 1.39.0 (Stand 30.04.2020)

Einführung neuer Funktionen in die Software

- Es wurde ein Filter zur Fallklassifizierung der Dashboard-Karte hinzugefügt.
- Es wurde eine weitere neue Sprache Finnisch (Finnland) hinzugefügt.
- Eine weitere Duplikat Erkennung für die Kontakte wurde hinzugefügt.
- Es wurden zusätzliche Symptome Geschmacksverlust und Geruchsverlust für COVID-19 hinzugefügt.
- Das Ende der Quarantäne Feld wurde im detaillierten Export von Kontakten und Fällen hinzugefügt.
- Es wurden Felder mit Datumsangabe für mündlichen und schriftlichen Bescheid zu den Fällen und Kontakten hinzugefügt.
- Es kann nach Fällen im Fallverzeichnis „ohne verantwortlichen Beamten“ gefiltert werden.
- Für die Fälle wurde das Feld „Intensivstation“ unter Krankenhausaufenthalt hinzugefügt.

Verbesserungen bestehender Funktionen

- Die Visualisierung der Übertragungskette ist über die Kontaktübersicht optimiert worden.



- Die Datumsangaben werden jetzt entsprechend der Sprache formatiert.

Version 1.38.0 (Stand 20.04.2020)

Allgemeine Hinweise

Mit dieser Version ändert sich das in der Datei sormas.properties das verwendete Gebietschema. Wenn das Standardgebietsschema Ihres Servers eines der folgenden ist, ändern Sie bitte die Eigenschaft entsprechend.

Deutschland: de -> de-DE

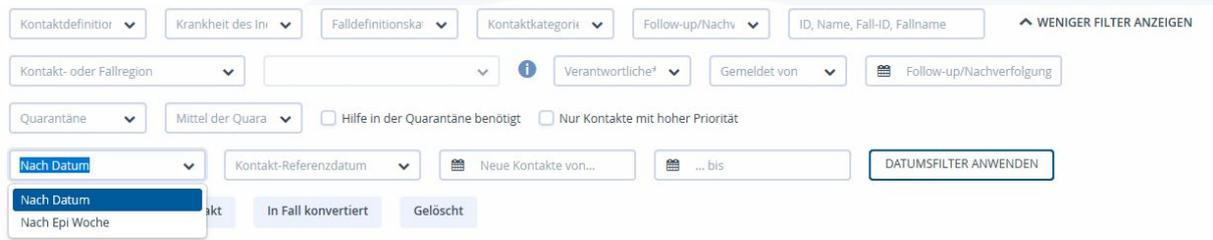
Einführung neuer Funktionen in die Software

- Es können Kontakte über den Kontaktimport hinzugefügt werden, der Import von Kontakten ohne Fallverknüpfungen ist jetzt möglich.
- Es wurde Spanisch als neue Spracheinstellung hinzugefügt
- Eine neue Schnittstelle wurde hinzugefügt, um das externe Hinzufügen von Kontaktanrufen (Follow-up Symptomtagebuch (PIA)) zu ermöglichen

Verbesserungen bestehender Funktionen

- Die Logik zum Abrufen des Standardaufgabenzuweisers für Kontaktaufgaben wurde verbessert.
- Beim Export werden Vor- und Nachname sowie Adressfelder in getrennten Spalten ausgewiesen.
- Fälle, die dem ganzen Land mitgeteilt werden, erscheinen nicht mehr in den Zählungen des Dashboards. Es wird nach der für den Fall verantwortlichen Region gefiltert
- Das Kontaktverzeichnis wird der Benutzerrolle nach gefiltert.
- Es kann nach „direkten Kontakt mit einem wahrscheinlichen oder bestätigten Fall“ im detaillierten Fall-Export exportiert werden.
- Berichtsdatum ist ein Pflichtfeld geworden.
- Es wurde ein detaillierter Export für die Kontaktpersonen hinzugefügt.
- Es wurde ein Filter zur Kontakt Klassifizierung (1,2,3 nach RKI) zum Kontaktverzeichnis hinzugefügt.
- Es wurden zusätzliche Quarantänefelder und Filter für Kontakte hinzugefügt (Bitte auf mehr Filter anzeigen klicken). Es kann nach Datum oder Epiwoche ausgewählt werden,

anschließend kann nach dem Berichtsdatum oder dem Kontaktdatum gefiltert werden. Auf diese Weise sieht man alle Kontakt die in dem Ausgewählten Zeitraum im Nachverfolgungsstatus sind.



The screenshot shows a complex filter interface with the following elements:

- Row 1: Kontaktdefinitor, Krankheit des In, Falldefinitionska, Kontaktkategori, Follow-up/Nachv, ID, Name, Fall-ID, Fallname, WENIGER FILTER ANZEIGEN
- Row 2: Kontakt- oder Fallregion, Verantwortliche*, Gemeldet von, Follow-up/Nachverfolgung
- Row 3: Quarantäne, Mittel der Quara, Hilfe in der Quarantäne benötigt, Nur Kontakte mit hoher Priorität
- Row 4: Nach Datum (dropdown), Kontakt-Referenzdatum, Neue Kontakte von..., ... bis, DATUMSFILTER ANWENDEN
- Row 5: Nach Datum (dropdown), In Fall konvertiert, Gelöscht

- Es kann nach den Gesundheitsamtseinrichtungen gefiltert werden.
- Export: die Überschriften wurden ins Deutsche übersetzt.

Fehlerbehebungen

- Importe ignorieren jetzt Leerzeichen für Infrastrukturdaten, um Importfehler zu vermeiden.
- Probleme mit der Berechnung der Zahl der Todesopfer auf dem Überwachungs-Dashboard behoben

Version 1.37.2 (Stand 06.04.2020)

Allgemeine Hinweise

1. Falls Sie im Kontaktverzeichnis nach Kontaktnamen suchen, ist das Suchfeld so programmiert, dass es nicht nur den Kontaktnamen sucht, sondern zusätzlich den Namen des Falles, der für den Kontakt hinterlegt wurde.

Es gibt zurzeit ein Fehler in der automatischen Aktualisierungslogik. Aufgrund dieses Fehlers kann es vorkommen, dass das automatische Update auf dieser Version nicht funktioniert. In diesem Fall müssen Sie die **apk-Datei manuell herunterladen** und auf Ihrem Gerät installieren.

Version 1.37.1 (Stand 06.04.2020)

Einführung neuer Funktionen in die Software

- Verknüpfung der Kontaktart mit den Kontaktkategorien (1,2,3) für die Version im Web und in der App.
- Korrektur der Kontakt-Dashboard-Karte.

Verbesserungen bestehender Funktionen

- Es wurde ein Filter zum Suchen von Kontaktpersonen (nach Namen) innerhalb eines Falls hinzugefügt.
- Um Duplikationen während der Kontakterstellung oder des Imports zu bereits existierenden Personen zu vermeiden, fragt das System bei ähnlichen Namen und Geburtsdatum nach.

- Die Filter für Bundesländer und Landkreise/kreisfreie Städte im Kontaktverzeichnis und in der Ansicht für Fallkontakte wurden um die zuständige BL und (LK/SK) erweitert
- Die Logik zum Abrufen des Standardaufgabenzeigers für Kontaktaufgaben wurde verbessert.
- Beim Fallexport werden Vor- und Nachname sowie Adressfelder in getrennten Spalten aufgelistet.
- Bundesland und Landkreise/Kreisfreie Stadt wurden zum detaillierten Kontaktexport hinzugefügt.
- Es ist nicht mehr möglich, Infrastrukturdaten mit demselben Namen in bereits bestehende Infrastruktur zu importieren: Duplikationserkennung.
- Es wurde ein spezielles Krankheitsfeld für Kontakte hinzugefügt.
- Es wurde die Kontaktkategorien und die Art des Kontaktes sowie ein Kommentarfeld zu den Kontakten hinzugefügt.
- Es wurde ein E-Mail-Feld für Kontakt- und Fallpersonen hinzugefügt.
- Es wurden Felder für nationale Gesundheits-ID und Passnummer zu Personen hinzugefügt.
- Es wurde ein Feld für Quarantäne-Informationen zu den Fällen hinzugefügt.
- Es wurde ein Filteroptionen für das Quarantäne-Enddatum bei den Kontakt- und Fallverzeichnisse hinzugefügt.
- Automatische Aufgabenzuweisung wird an den richtigen Benutzer gesendet im verantwortlichen Landkreis zu.
- Die Berechnung des Nachfolgezeitraums wurde geändert.
- Das Ende des Nachverfolgungsdatum kann manuell angepasst werden.
- Surveillance Benutzer können jetzt standardmäßig Daten löschen.
- Die Feldüberschrift von Coronavirus wurde in COVID-19 geändert.
- Anpassung der Sprache auf Deutsch.

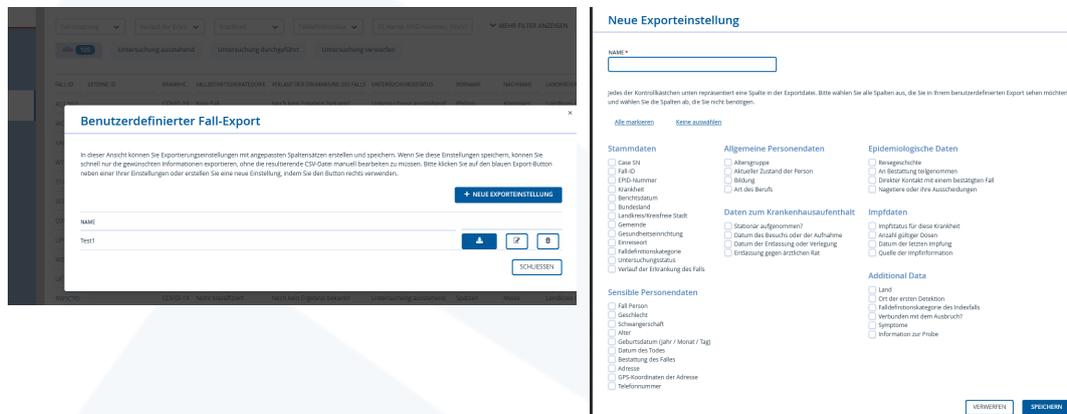
Fehlerbehebungen

- Benutzer mit bestimmten Rechten können jetzt Daten korrigieren und ändern.
- Ein Fehler wurde behoben, der beim Importieren von Fällen oder Kontakten für bestimmte Kombinationen von Region/Distrikt auftrat.
- Externe ID kann mit importiert werden.
- Feste Breiten- und Längengrade von Standorten eingeführt.
- Layout-Anpassungen aufgrund von Überlappung für die Abmeldeschaltfläche.

SORMAS 1.36.1

Allgemeine Hinweise:

1. Benutzerdefinierter Fall-Export: Sie können aus der Fallliste einen spezifizierten Export ausgeben lassen. Bitte benutzen Sie hierfür die Export-Schaltfläche im Fallverzeichnis und wählen die Option Benutzerdefinierter Fall Export aus. Es öffnet sich ein Fenster. Klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche „neue Exporteinstellung“. Es öffnet sich eine Übersicht von Variablen von den sie auswählen können. Bitte benennen Sie ihre Ergebnistabelle (Dateiname). Die Auswahl der Variablen können Sie direkt anklicken und anschließend speichern Sie die Datei. Die Datei wird als CSV-Datei gespeichert. Sie können die Datei zu einem späteren Zeitpunkt wieder aufrufen und ggf. anpassen oder eine neue Ergebnistabelle erstellen.



3. Reiseanamnese: Die Reiseanamnese bei Fällen wird unter den epidemiologischen Daten unter „Aufenthalt in Risikogebieten/Gebiet, in dem bestätigte Fälle aufgetreten sind“ vermerkt.



Version 1.36.1 (Stand 24.03.2020)

Einführung neuer Funktionen in die Software

- SORMAS Anwender können Landkreis-/Bezirksübergreifend einen Kontakt zu einem Fall aus einem anderen Zuständigkeitsbereich anlegen. Bitte tragen diesen Fall in ihrem Zuständigkeitsbereich an, der im Vornamenfeld mit „Unbekannt“ betitelt wird und schreiben Sie das dazugehörige Aktenzeichen der eingesetzten Meldesoftware wie z.B. SurvNet@RKI systematisch auf, so dass eine spätere Zuordnung möglich ist.
- Sie können einem Kontakt einen Status mit "hoher Priorität" hinzufügen.
- Sie können einer Kontaktperson Quarantäne-Informationen (Institutionell, Häuslich, Keine, Unbekannt) hinzufügen.
- Als Anwender können Sie unter der Rubrik Fälle nach bestimmten Kriterien zu suchen bzw. zu filtern z.B. ID Nummer oder Name.
- Als Anwender können Sie aggregierte Falldaten hinzufügen (Line-Listing).
- Als Anwender können Sie Fallkontakten importieren (Duplikationen werden gelöscht).
- Anwender haben Zugriff auf die Webapplikation und können somit über Ihr Telefon die Daten eintragen.

Verbesserungen bestehender Funktionen

- Namensänderung von COV in COVID-19.
- Ein „externes ID“ Feld wurde der Region, Distrikt, Gemeinde und Einrichtung hinzufügen
- Anpassung des Geburtsdatumsformates (Tag/Monat/Jahr).
- Anpassung der Reiseanamnese eines Falles (Aufenthalt in Risikogebiet/ Gebiet in den bestätigten Fällen aufgetreten sind).
- COVID ist als "Standard-Krankheit" ausgewählt, diese muss nicht mehr aktiv angeklickt werden.
- Nicht bestätigte Kontakte können über eine Schaltfläche in einen Fall umgewandelt werden.
- Zusammenhängende Kontakte, die Landkreis/Bezirksübergreifend sind, können auch eingesehen werden.
- Datum des letzten Kontaktes kann geändert und angepasst werden.
- Verbesserte der Sichtbarkeit von den Menüoptionen Abmeldung und (Benutzer-) Einstellungen.
- Hinzufügen des Textfeldes "externe ID" zum Fall und Kontakt.
- Zusätzliche Fall- und Kontaktfelder:
 - Hausarztname und – Kontakt Daten
 - Begriffsänderung "Bezirk" in "Landkreis/Kreisfreie Stadt",
 - Ausblenden der EPID Nummer

Fehlerbehebungen

- Schaltfläche "Archiv" wurde entfernt aus den Formularen zur Erstellung von Regionen.
- Die Registerkarte Konfiguration funktioniert wieder, wenn das System einen aktiven Ausbruch in einer archivierten Region hat.
- Layout-Anpassung der Registerkarten im Fallverzeichnis (keine Überlappungen mehr).

- Die Aktualisierung der Daten nach einem Datenimport ist funktionsfähig.
- Mobile App meldet sich nach dem Update auf 1.35.0 ab.
- Die Zuweisung der automatischen Falluntersuchungsaufgabe funktioniert wieder richtig.
- Datenbestände mit Umlauten werden korrekt importiert.
- Import von Einrichtungen ohne Angabe der Art möglich.
- Anpassung der Beschriftung der Schaltfläche "letzte Epi-Woche" in den Wochenberichten.
- Nur aktive Benutzer können sich anmelden.