



Covid-19 Lagebericht-App

Funktionsbeschreibung

Version: 0.1.9 (2020-12-15)

Autor: JE

Login

Mit Windows-Benutzer und Passwort unter <http://pdstasvweb03:8502/>. Default-Passwort: 123456. Das Passwort kann im Menü unter «Passwort ändern» geändert werden. Bei Bedarf kann es auf der Startseite mit «Passwort zurücksetzen» zurückgesetzt werden.

Info

Im Menü Punkt «Info» werden die geloggten Aktivitäten der Benutzer angezeigt. Man sieht also, wer zuletzt welchen Task durchgeführt hat.

Datei laden

Ein Export aus der CovidCare App kann im Menü Punkt «Datei hochladen» per drag&drop geladen werden. Mit «browse files» kann alternativ eine Datei auf der Ablage ausgewählt werden. Wenn der flag «Import nach upload starten» gesetzt ist, wird die Datei geladen, nachdem sie abgelegt wurde.

Anschliessend werden automatisch die folgenden Prozessschritte ausgeführt:

- ☒ Externe Datenquellen importieren
- ☒ Zeitreihe erstellen
- ☒ OGD Dateien Exportieren
- ☒ Grafiken erzeugen
- ☒ Test Mail verschicken
- ☒ Test SMS verschicken

Der Upload kann beliebig oft wiederholt werden. Alternativ können im Menü Punkt «Prozesssteuerung manuell» die einzelnen Prozessschritte angewählt und durch klicken auf «Ausführen» ausgeführt werden. Auch die manuellen Prozessschritte können beliebig oft wiederholt werden.

Werte prüfen

Nach Empfang des Testmails können die Werte überprüft werden. Dies geschieht einerseits im Menü Punkt «Info», wo sämtliche geführten Felder mit den Vortageswerten verglichen werden können. So kann zum Beispiel überprüft werden, ob die Anzahl Zeilen in der aktuellen Export-Datei grösser ist als die Anzahl Zeilen in der Vortages-Datei.

Andererseits können die Zeitreihen aller Werte im Menü Punkt «Werte überprüfen» kontrolliert werden. Die einzelnen Kennzahlen können ausgewählt und als Tabelle und Grafik dargestellt werden.

Zeitreihe

Auswahl Felder

Hospitalisierte Die Angaben zu den in baselstädtischen Spitälern hospitalisierten Personen mit positivem SARS-Cov-2-Test wird direkt aus dem Erfassungs-Toll CoControl bezogen. Der Upload in die Lagebericht-App ist Teil des automatischen Importprozesses, der durch den Upload des CovidCare-Exports ausgelöst wird. Ab 10.30 Uhr sollten die Spitaldaten täglich verfügbar sein.

Achtung: Es könnte sein, dass nicht alle Spitäler pünktlich ihre Daten erfasst haben oder der automatisierte Import aus CoControl nicht funktioniert. Es ist deshalb wichtig, die Spitaldaten auch kurz zu plausibilisieren. Sollten die Werte unplausibel sein, bitte für den Versand des Lageberichts im Menü Punkt

«Prozesssteuerung manuell» das flag  Für Hospitalisierte-BS-Werte vom Vortag verwenden. setzen. Somit werden im Lagebericht die Werte des Vortages verwendet. Diesen Umstand bitte im Feld «Begleittext für den Mailversand» eintragen.

Zudem bitte Aref Al-Deb'i (Kontaktdaten im Verteiler-Excel) informieren, damit die Datenerfassung durch die Spitäler noch erfolgen kann. Wenn die Spitaldaten nachträglich erfasst worden sind, im Menü Punkt «Prozesssteuerung manuell» sämtliche Schritte ab und mit «Externe Datenquellen importieren» nochmals wiederholen.

Versand starten Im Menü Punkt «Versand Lagebericht» können Mail und SMS mit «Versand starten» ausgelöst werden.

Bemerkungen Im Menü Punkt «Prozesssteuerung manuell» besteht die Möglichkeit, im Feld «Begleittext für den Mailversand» einen beliebigen Text zu erfassen, der im Mail über der ersten Tabelle angezeigt wird. Zudem kann die Uhrzeit («Stand» in Mail und SMS) manuell übersteuert werden. Wenn das Feld «Meldezeit» leer ist, wird die Zeit des 1. Imports eines Tages (abgerundet auf 15 Minuten) verwendet. Wenn also mehrere Imports erfolgen, bevor der Mailversand erfolgt, empfiehlt es sich, die Meldezeit zu überschreiben. Ebenso, wenn aufgrund von nachträglich korrigierten Werten ein zweiter Versand nötig ist.

Verteiler Sämtliche Verteiler können in der Datei «Verteiler_Lagebericht.xlsx» bearbeitet werden. Damit ein geänderter Verteiler aktiv wird, muss er im Menü Punkt «Verteiler verwalten» mit drag&drop oder «browse files» geladen werden. Zu löschende Personen werden nur gelöscht, wenn sie vor dem aktualisieren der Excel-Datei mit «Person auswählen» markiert und mit «Person löschen» gelöscht werden. So kann verhindert werden, dass Personen aus Versehen gelöscht werden. Durch Ausfüllen der Spalten «Mobile» und «Benutzer-Kürzel» wird eine Person zusätzlich auf den SMS-Verteiler aufgenommen resp. es wird ein Benutzerkonto für die Lagebericht-App angelegt.

Methodik Gezählt werden jeweils alle Fälle mit «Lab Result Date» kleiner heute. Alle anderen Fälle werden für keine Kennzahl berücksichtigt. Leere Lab Result Dates werden automatisch dem 1.2.2020 zugeordnet. Sie können aber jederzeit überschrieben werden.

Die «neuen Fälle» werden neu nach der Methode «Total Fälle heute minus Total Fälle gestern» berechnet. Nachmeldungen werden also zu den neuen Fälle hinzugezählt.

Inzidenzen

Die Inzidenzen für BS, BL und CH werden selber gerechnet nach der Methode Total Fälle heute minus Total Fälle vor 7 (14) Tagen pro 100000 Personen gemäss offiziellen Bevölkerungszahlen aus STATPOP (BFS). Es kann dabei zu Abweichungen gegenüber an anderer Stelle publizierten Werten kommen.

Die Inzidenzen von Lörrach und Haut-Rhin werden durch Mitarbeitende des StatA täglich (ausser an Wochenenden) manuell erfasst, bis sie automatisiert erfasst werden können.

Isolierte APH

Die Isolierten in APHs werden gemäss den Angaben der Abteilung Langzeitpflege durch Mitarbeitende des StatA manuell erfasst.