

To: (10)(2e) (10)(2e) (10)(2e) @rivm.nl; (10)(2e) (10)(2e) @rivm.nl
From: (10)(2e)
Sent: Thur 4/23/2020 5:16:44 PM
Subject: RE: meedenken over COVID-19 data
Received: Thur 4/23/2020 5:16:44 PM

Hoi (10)(2e)

Mijn voorkeur zou ook hebben een plek op de RIVM website. Voor de toekomst ook goed als dat nu goed geregeld wordt. Lijkt me inderdaad bij uitstek een klus voor CIO.... Maar klinkt of dit niet snel tot een oplossing komt..?

Groeten,
 (10)(2e)

From: (10)(2e) (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Sent: donderdag 23 april 2020 09:07
To: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Subject: FW: meedenken over COVID-19 data

Hallo (10)(2e), (10)(2e)

(10)(2e) (10)(2e) heeft bij (10)(2e) gevraagd wat de mogelijkheden zijn voor Covid-19 open data in zijn systeem. Dat blijkt het Nationaal Georegister te zijn.

Daar ben ik zelf niet zo'n voorstander van eigenlijk. Wat vinden jullie?

Mijn voorstel zou zijn dan toch door te zetten op gewoon de bestanden op de website proberen te krijgen.

Groet, (10)(2e)

From: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Sent: donderdag 23 april 2020 08:54
To: (10)(2e) (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Cc: (10)(2e) (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Subject: RE: meedenken over COVID-19 data

Allen,

Graag wat meer info over het proces van productie tot CVS en JSON file en de exacte locatie waar de bestanden worden opgeslagen op de R schijf.
 Er zijn verschillende opties mogelijk, van elke dag een 2 tal files via een ATOM (download) link beschikbaar stellen op rivm.nl, inclusief metadata op het NGR en Data.overheid.nl

Voorbeeld: <https://nationaalgeoregister.nl/geonetwork/srv/dut/catalog.search#/metadata/b5ee6914-04bd-4c7e-a180-242371ae40d9> daar zie je een overzicht van alle downloadbare INSPIRE data van het RIVM.

Als we de Covid-19 data op een web toegankelijke locatie zetten en de bestanden worden dagelijks vernieuwd, kunnen we de link daarnaar toe opnemen in de Atom files en de gebruiker kan de vernieuwde csv en/of json downloaden.

Om machine leesbaar te kunnen aanbieden zou de data op een database (bv met een koppeling naar de bron database OSIRIS) gezet moeten worden die we met een extra voorziening als een RESTfull API kunnen aanbieden, dat kost meer tijd en werk, dus eerder voor de langere termijn (lees week, anderhalf als alles meewerkt)

Maar snelste optie lijkt Atom feeds nu.

Met vriendelijke groet,
 (10)(2e)

Geodata Architect SSC-Campus/RDG
ik werk woensdags thuis & vrijdags niet.

SSC-Campus
Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu
Ministerie voor Volksgezondheid en Sport
 Antonie van Leeuwenhoeklaan 9 | 3721 MA Bilthoven | Kamer G4.211

Postbus 1 | 3720 BA Bilthoven

T: (10)(2e)
 M: (10)(2e)
 E: (10)(2e) @rivm.nl
 W: <https://klantportaal.ssc-campus.nl>

Please consider the environment before printing this email

From: (10)(2e) (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
 Sent: woensdag 22 april 2020 17:53
 To: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
 Cc: (10)(2e) (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
 Subject: FW: meedenken over COVID-19 data

Dag (10)(2e)

Zoals zojuist telefonisch besproken zou ik jou nog een voorbeeld sturen van de covid data zoals deze openbaar beschikbaar gesteld gaan worden. Op dit moment is (10)(2e) van de afdeling communicatie bezig om dit via de CMS voor elkaar te krijgen, maar zij loopt tegen technische beperkingen aan. Via technische omwegen zijn deze beperkingen mogelijk te tackelen, maar de bestanden die we via deze wijze delen zijn ook niet geschikt om geautomatiseerd door andere partijen uit te laten lezen. Vandaar dat ik graag ook jouw mogelijkheden wil polsen om de data op een structurele en geautomatiseerde manier aan te bieden waarbij andere partijen om een eenvoudige manier gebruik kunnen maken van de data.

In de bijlage vind je voorbeelden van de bestanden zoals deze gedeeld moeten gaan worden. Van (10)(2e) begreep ik dat er een database is ingericht welke elk uur de data uit OSIRIS (waar de meldingen binnenkomen) haalt. Vanuit deze database worden automatisch rond 10:00 bestanden klaargezet welke op de R-schijf geplaatst worden (de bijlage is daar een voorbeeld van). Ik denk dat deze bestanden ook prima op een geautomatiseerde manier in jouw database terecht zouden moeten kunnen.

Onze vraag aan jouw en jouw afdeling is hoe jullie de beschikbare tools kunnen inzetten om geautomatiseerd deze bestanden extern beschikbaar te stellen. Onze vraag daarbij is op welke plek deze geplaatst zouden worden (link voor externen) en hoe dit eruit zou gaan zien. Heb jij daarvan een voorbeeld voor ons? Op basis van jouw ideeën en uitleg kunnen we een keuze maken via welke weg de data op de beste manier beschikbaar gesteld kan worden.

Alvast dank voor het meedenken en groet,

(10)(2e) (10)(2e)

Dr. (10)(2e) (10)(2e)
 CIO Office, Data Steward
 Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu

E: (10)(2e)@rivm.nl
 T: (10)(2e)
 M: (10)(2e)
 (maandag t/m donderdag)

(10)(2e) (10)(2e) (10)(2e)
 (10)(2e) (10)(2e) (10)(2e) (10)(2e)
 (10)(2e) (10)(2e) (10)(2e) (10)(2e) (10)(2e) (10)(2e) (10)(2e)
 (10)(2e) (10)(2e)
 Dubbel

Volgende twee pagina's verwijderd i.v.m. dubbel.